

1 e 967 / 23

CONSERVATORUL DE MUZICA „G. DIMA”

LUCRARI DE  
**MUZICOLOGIE**

Vol. 8 - 9  
(1972 - 1973)

INV. 2000

INVENTAR  
2011

INV. 1992

✓ 138.362 / 1981

CONSERVATORUL  
„G. DIMA”  
BIBLIOTECA

Cluj - Napoca, 1979

Prezentul volum conține lucrări prezentate la simpozionul de muzicologie al cadrelor didactice de la Conservatorul de muzică „G.Dima” (octombrie 1972), precum și alte comunicări realizate în anii 1972-1973.

Redactor: lect. Dan Voiculescu

Referenți: prof.dr. Romeo Ghircioașiu  
prof.dr. Vasile Herman  
conf. Ninuca Oșanu-Pop  
conf. Casiu Barbu

Corectura: asist. Mircea Beșinariu

Traducerea rezumatelor: asist. Petronela Căteanu (franceză)  
Erika Fotino (germană)  
asist. Ioana Andron (engleză)

## CUPRINS

1. Romeo Ghircioașiu:	Clasificarea științelor muzicale și unele probleme de obiect și metodă . . .	11
2. Gheorghe Bretter:	Contribuții la definirea conceptului de „interdisciplinar” . . . . .	21
3. Ștefan Angi:	Estetica în lumina cercetărilor interdisciplinare . . . . .	31
4. Gheorghe Buș:	Explorarea operei de artă - premise teoretice ale unei hermeneutici sintetice . . . . .	41
5. Rodica Ciurea:	Cu privire la relația dintre limbajul muzical și cel psihologic . . . . .	59
6. Gheorghe Firca:	Structură și structuralism în cercetarea muzicală . . . . .	69
7. Gheorghe Petrescu:	Muzica în perspectiva cercetării lingvistice . . . . .	77
8. Ștefan Niculescu:	Reflecții asupra conceptelor de conținut și formă în muzică . . . . .	89
9. Vasile Herman:	Simbolizarea logică în determinarea formelor strofice . . . . .	95
10. Nicolae Szalay:	Metoda statistică de cercetare a stilurilor muzicale (Proiect în curs de elaborare) . . . . .	103
11. Dan Voiculescu:	Structuralismul și polifonia . . . . .	111
12. Valentin Timaru:	Sisteme de intonație . . . . .	129
13. Hans Peter Türk:	„Cvintele lui Mozart” . . . . .	135
14. Ede Terényi:	Lumea armonică a „Simfoniei de cameră” de George Enescu . . . . .	155
15. Andrei Benkő:	Unele observații legate de melodica bartókiană bazată pe muzica populară românească . . . . .	173

16.Rodica Oana-Pop:	Culegerile folclorice din prima jumătate a secolului al XIX-lea și rolul lor la începuturile creației pianistice românești . . . . .	185
17.Enea Borza:	Creația pianistică a lui Eduard Caudella . . . . .	205
18.Bujor Dânsorean:	Critica muzicală românească în revista „Gazeta Teatrului Național” (1835-1836) . . . . .	219
19.Constantina Rîpă:	Raportul dintre teoria muzicii ca propedeutică și teoria superioară a muzicii . . . . .	231
20.Ligia Toma Zoicaș:	Pentru o abordare interdisciplinară a problemelor instruirii muzicale. Soluții la nivelul învățămîntului mediu . . . . .	243
21.Aurel Ivășcanu:	Constantin Brăiloiu - autor de manuale școlare pentru învățămîntul mediu . . . . .	253
22.Ninuca Oșanu-Pop:	Considerații cu privire la aplicarea metodei demonstrative în diferitele etape ale învățămîntului pianistic . . . . .	265
23.Casiu Barbu:	Probleme ale conținutului și varietății formelor de studiu în pedagogia viorii . . . . .	273
24.Ion Budoiu:	Cîteva probleme ale exersării . . . . .	281
25.Lucia Hăngănuț-Vătășan:	Concepția unor exponenți ai școlii românești de canto privind cîteva din problemele educației vocale. . . . .	293
26.Ioan R.Nicola:	Folclorul muzical al rutenilor din Maramureș . . . . .	303
27.Serafim Christescu:	Noi instrumente muzicale electrice cu coarde și arcuș . . . . .	321

## SOMMAIRE

1. Romeo Ghircoiaşiu:	La classification des sciences musicales et certains problèmes d'objet et de méthode . . . . .	11
2. Gheorghe Bretter:	Contributions à la définition du concepte d'"interdisciplinaire" . . . . .	21
3. Ştefan Anghi:	L'esthétique dans la lumière des recherches interdisciplinaires . . . . .	31
4. Gheorghe Buş:	L'Exploration de l'oeuvre d'art - prémisses théoriques d'une herméneutique synthétique . . . . .	41
5. Rodica Ciurea:	De la relation langage musical, langage psychologique . . . . .	59
6. Gheorghe Firca:	Structure et structuralisme dans la recherche musicale . . . . .	69
7. Gheorghe Petrescu:	La musique dans la perspective de la recherche linguistique . . . . .	77
8. Ştefan Niculescu:	Reflexion sur le concepte de contenu et de forme en musique . . . . .	89
9. Vasile Herman:	La symbolisation logique dans la détermination des formes en strophes . . . . .	95
10. Nicolae Ssaley:	Méthode statistique d'analyse des styles musicaux . . . . .	103
11. Dan Voiculescu:	Le structuralisme et la polyphonie. . . . .	111
12. Valentin Timaru:	Système d'intonation . . . . .	129
13. Hans Peter Türk:	"Les quintes de Mozart" . . . . .	135
14. Ede Terényi:	L'univers harmonique de la "Symphonie de chambre" de George Enesco. . . . .	155
15. Andrei Benkő:	Quelques observations sur la mélodique bartókienne basée sur la musique populaire roumaine . . . . .	173

16. Rodica Oana-Pop:	Les recueils folkloriques de la première moitié du XIX-e siècle et leur rôle pour les débuts de la création pianistique roumaine . . .	185
17. Enea Borza:	La création pianistique d'Eduard Caudella . . . . .	205
18. Bujor Dânsorean:	La critique musicale roumaine dans le revue „Gazeta Teatrului Național” (1835-1836) . . . . .	219
19. Constantin Rîpă:	Le rapport entre la théorie de la musique en tant que propédeutique et la théorie supérieure de la musique . . . . .	231
20. Lîgia Toma Zoicaș:	Pour une attaque interdisciplinaire des problèmes de l'instruction musicale. Solutions au niveau de l'enseignement lycéal . . . . .	243
21. Aurel Ivășcanu:	Constantin Brăiloiu - auteur de manuels scolaires pour l'enseignement secondaire . . . . .	253
22. Ninunca Oșanu-Pop:	Considérations concernant l'emploi de la méthode démonstrative dans les différentes étapes de l'enseignement pianistique . . . . .	265
23. Casiu Barbu:	Problèmes du contenu de la variété des formes dans la pédagogie du violon . . . . .	273
24. Ion Budoiu:	Quelques problèmes de l'étude . . .	281
25. Lucia Hângănuț-Vătășan:	La conception de certains représentants de l'école roumaine de chant concernant quelques problèmes de l'éducation vocale . . . . .	293
26. Ioan R. Nicola:	Le folklore musical des Ruthes de Maramureș . . . . .	303
27. Serafim Christescu:	Nouveaux instruments musicaux électroniques . . . . .	321

## INHALT

1. Romeo Ghircociagiu:	Die Klassifikation der musikwissenschaftlichen Fachgebiete - einige Fragen über Gegenstand und Methode .	11
2. Gheorghe Bretter:	Beiträge zur Bestimmung des Begriffs "interdisziplinär" . . . . .	21
3. Stefan Angli:	Die Ästhetik im Lichte der interdisziplinären Forschungen . . . . .	31
4. Gheorghe Bug:	Die Erforschung des Kunstwerks - theoretische Voraussetzungen einer synthetischen Hermeneutik . . . . .	41
5. Rodica Ciurea:	Über die Beziehung zwischen Musiksprache und psychologischer Sprache. . . . .	59
6. Gheorghe Firca:	Struktur und Strukturalismus in der Musikforschung . . . . .	69
7. Gheorghe Petrescu:	Die Musik in der Perspektive der linguistischen Forschung . . . . .	77
8. Stefan Niculescu:	Betrachtungen über Konzepte des Inhalts und der Form in der Musik. . . . .	89
9. Vasile Herman:	Die logische Symbolisierung in der Bestimmung der strophischen Formen . . . . .	95
10. Nicolae Szalay:	Statistische Methode zur Analyse des musikalischen Stils . . . . .	103
11. Dan Voiculescu:	Strukturalismus und Polyphonie . . . . .	111
12. Valentin Timaru:	Tonsysteme . . . . .	129
13. Hans Peter Türk:	"Mozart-Quinten" . . . . .	135
14. Ede Terényi:	Die harmonische Struktur der "Kammersymphonie" von George Enescu . . . . .	155
15. Andrei Benkő:	Einige Bemerkungen zu Bartóks auf rumänischer Volksmusik basierenden Melodik . . . . .	173

16. Rodica Oana-Pop:	Die Folksliedsammlungen aus der ersten Hälfte des XIX. Jahrhunderts und ihre Rolle im Anfangsstadium des rumänischen Klavierschaffens . . .	185
17. Enea Borza:	Die Klavierschaffen Eduard Caudellas . . . . .	205
18. Todor Băngorean:	Die rumänische Musikkritik in der Zeitschrift "Gazeta Teatrului Național" (1835-1836) . . . . .	219
19. Constantin Ripă:	Das Verhältnis zwischen Musiktheorie als Propädeutik und höherer Musiktheorie . . . . .	231
20. Ligia Toma Zoicaș:	Zur interdisziplinären Erörterung der Fragen des Musikunterrichts. Lösungen für den Bereich der Mittelschule . . . . .	243
21. Aurel Ivășcanu:	Constantin Brăiloiu - Verfasser von Lehrbüchern für den Mittelschul-Unterricht . . . . .	253
22. Ninuca Oșanu-Pop:	Betrachtungen über die Anwendung der demonstrativen Methode in den verschiedenen Etappen des Klavierunterrichts . . . . .	265
23. Casiu Barbu:	Fragen über den Inhalt und Verschiedenheit der Lehrformen im Geigenunterricht . . . . .	273
24. Ion Budoiu:	Einige Frage in bezug auf das Üben . . . . .	281
25. Lucia Hângănuț-Vătășan:	Die Auffassung einiger Vertreter der rumänischen Gesangschule über Fragen der Stimmbildung . . . . .	293
26. Ioan R. Nicola:	Le folklore musical des Ruthes de Maramureș . . . . .	303
27. Serafim Christescu:	Neue elektronische Streichinstrumente . . . . .	321

## CONTENTS

1. Romeo Ghircoiaşiu:	The classification of the musical sciences and some problems of object and method . . . . .	11
2. Gheorghe Bretter:	Contribution in defining the concept of „interdisciplinary” . . . . .	21
3. Ştefan Anşi:	Aesthetics in the light of interdisciplinary researches . . . . .	31
4. Gheorghe Buş:	The exploration of the work of art - theoretical premises of a synthetic hermeneutics . . . . .	41
5. Rodica Ciurea:	With regard to the relationship between the musical language and the psychological one . . . . .	59
6. Gheorghe Firca:	Structure and structuralism in musical research . . . . .	69
7. Gheorghe Petrescu:	Music in the prospect of linguistical research . . . . .	77
8. Ştefan Niculescu:	Some regards concerning the concepts of content and form in music . . . . .	89
9. Vasile Herman:	The logical symbolization in the determination of the strophic forms . . . . .	95
10. Nicolae Szalay:	The statistic method of analysing the musical styles . . . . .	103
11. Dan Voiculescu:	Structuralism and polyphony . . . . .	111
12. Valentin Timaru:	System of intonation . . . . .	129
13. Hans Peter Türk:	„Mozart's Quints” . . . . .	135
14. Ede Terényi:	The harmonic world of George Enescu's „Chamber Symphony” . . . . .	155
15. Andrei Benkő:	Some regards concerning Bartók's melodics based on Romanian folk music . . . . .	173

16. Rodica Oana-Pop: Folkloric collections from the first half of the 19th century and their role at the beginning of the Romanian piano creation . . . . . 185
17. Enea Borza: Eduard Caudella's creation . . . . . 205
18. Bujor Dânsorean: The Romanian musical criticism in the review „Gazeta Teatrului Național” (1835-1836) . . . . . 219
19. Constantin Rîpă: The relationship between the theory of music as propedeutics and the higher theory of music . . . . . 231
20. Ligia Toma Zoicaș: For an interdisciplinary approach of the problems of musical education. Solutions at the level of complementary school . . . . . 243
21. Aurel Ivășcanu: Constantin Brăiloiu - autor of school-book for complementary school . . . . . 253
22. Ninuca Oșanu-Pop: Consideration regarding the application of the demonstrative method in different phases of piano studying . . . 265
23. Casiu Barbu: Problems of content and variety of studying form in the violin pedagogy . . . . . 273
24. Ion Budoiu: Some problems of practising . . . . . 281
25. Lucia Hângănuț-Vătășan: The conception of some representatives of the Romanian school of singing viewing some problems of vocal education . . . . . 293
26. Ioan R. Nicola: The musical folklore of the rutenians in Maramureș . . . . . 303
27. Serafim Christescu: New electronic string and low musical instruments . . . . . 321

## CLASIFICAREA ȘTIINTELOR MUZICALE ȘI UNELE PROBLEME DE OBIECT ȘI METODĂ

Romeo Ghircioașiu

Științele contemporane se situează azi în momentul evolutiv al unei radicale cotituri. Dezvoltarea rapidă a vieții moderne în împrejurările revoluției tehnico-științifice determină o amplificare și o diversificare a faptelor menite să fie obiect al științelor. În același timp, omul a ajuns în aceste condiții să stăpânească noi mijloace de descoperire a adevărului. Noi metode sînt menite să asigure cunoașterea științifică, determinînd ele însele progresul științelor. Obiect și metode într-o corelare dinamică prezintă astfel o dezvoltare a științelor, care cunosc uneori sentimentul crizei, alteori al stăpînirii adevărului prin lumina științei.

Știința muzicii pășește, ea însăși, pe acest drum ascendent al cercetării contemporane. Obiectul ei - arta sonoră - cunoaște aceeași diversificare în toate ipostazele ei: creație-interpretare-percepere. Compozitorul, interpretul și publicul, ca modalități esențiale ale muzicii, prezintă fiecare în parte fenomenul diversificării și cel al unei complexități fără precedent. În același timp, unitatea organică a acestor modalități transmisă de arta clasică este supusă unor noi relații, unor noi coordonate, ea rupe barierele de odinioară, distribuind noi roluri în desfășurarea procesului artistic.

Cunoașterea informațională modernă lărgeste orizontul compozitorului, cuprinzîndu-l în parametrii extremi ai organizării științifice totale și în cei ai unei libertăți nelimitate. Interpretul, menținîndu-se la același nivel informațional, devine, într-o ipostază extremă, creator el însuși, pentru ca în cealaltă să fie totalmente eludat la un minus-infinit al organizării științifice totale pe care o însușesc unele concepții creatoare. Publicul, la rîndul său, continuă să aplaude în sălile de concert, dar muzica, așa ca și întreaga cultură, îi este accesibilă

în cele mai diverse momente din viața cotidiană. Mass-media adaugă noi modalități de artă formelor sociale tradiționale de cultivare a muzicii. Teatrul liric sau estrada concertelor sînt aduse, prin derivate contemporane, în locuința personală, și reiau într-o manieră pasivă tradiția saloanelor sau cea a schubertiadelor, grupînd diletanții contemporani în jurul electrofoanelor sau în fața unor ecrane de proporții reduse. Aici ei pot să vadă și să audă atît opera italiană cît și arta abstractă sau muzica concretă.

Dar complexitatea obiectului adoptat de științele muzicale contemporane poate fi privită și din alte puncte de vedere; deși este cea mai veche dintre științele artei, singura recunoscută ca atare în antichitate și predată în universitățile medievale, știința muzicii, potrivit gîndirii moderne tradiționale, se situează încă în coordonate limitate. Lărgirea orizontului contemporan, diversificarea faptelor muzicale, progresul științific determină și în știința muzicală o revizuire a obiectului și metodelor ei de cercetare.

Muzicologia (Musikwissenschaft, după cum a fost denumită știința muzicii în epoca modernă de către E.T.A.Hoffmann), după ce a îmbrățișat evoluția istorică a artei sonore inaugurată în secolul XVIII și transmisă celui următor, i-a adăugat acesteia studiul sistematic - static, structural, i-am spune - al modalităților ei de manifestare.

În aceeași vreme, în epoca de constituire a muzicologiei ca știință, alături de arta cultă s-a impus arta populară, care va genera o nouă ramură, paralelă cu cea istorică: etnografia muzicală, etnomuzicologia - după denumirea ei contemporană.<sup>1</sup> Încă muzicologia istorică și apoi etnomuzicologia impuseseră studiul izvoarelor nescrise alături de cele immortalizate în documente scrise. În schimb, preocupările istorice, ca și axarea pe documentele scrise, au fost cele care și-au restrîns obiectul la arta occidentalului european. În opoziție cu această din urmă tendință, știința contemporană tinde să îmbrățișeze arta întregului glob. În fine, obiectul muzicologiei se amplifică nu numai spațial, ci și temporal. În preocupările sale, ea adaugă trecu-

1. Romeo Ghircioașiu, Histoire de la musique et esthétique musicales (Tradition et actualité de leurs relations), în: Actes du VII<sup>e</sup> Congrès International d'Esthétique, Bucarest, 28 Aout-2 Sept 1972, p.884.

tului prezentul și, în cele din urmă, viitorul, căci omului modern nu îi este indiferent nici drumul viitor al artei sonore. Prognoza, previziunea, știința aplicată sau - după un termen contemporan - meta-știința sînt proprii muzicologiei. Din cele de mai sus rezultă că muzicologia prezintă o mare complexitate, concretizată printr-un grup, o totalitate de ramuri științifice, avînd toate același obiect: cunoașterea artei sonore în diversele ei laturi. Apariția lor succesivă în istoria științei reflectă procesul de creștere a muzicologiei, care - în plină evoluție - cunoaște în ultima vreme noi ramuri prin sociologia muzicii, lingvistica muzicală sau cibernetica. Dacă azi muzicologia caută să-și definească obiectul și metodele de cercetare, aceasta se datorește necesității de a se regăsi după atîtea seisme și de a se recunoaște, de a asigura dezvoltarea ei viitoare. Evoluția muzicologiei e legată astfel nu numai de perfecționarea ei permanentă în pas cu cunoașterea științifică, ci și de apariția și creșterea treptată a ramurilor ce o alcătuiesc. Nu lipsește - pentru a completa analogia - nici fenomenul stagnării unor ramuri cîndva înfloritoare (preocupările politice, etice, medicale, astronomice din antichitate), reapariția lor pe primul plan, sau apariția altora noi.

Numeroase ramificații ale muzicologiei determină întrebarea: care e locul acestei discipline în cadrul disciplinelor contemporane? Răspunsul este condiționat de un aspect evolutiv. Muzicologia s-a încadrat în rîndul științelor umane sau, după unele concepții, în rîndul științelor spiritului, urmînd paralel progresul acestora. Cercetarea istorică se impunea în acest sens ca prevalentă. Pe de altă parte, apariția unor ramuri ale muzicologiei dependente de științele exacte sau naturale era prezentă din cele mai vechi timpuri și cunoaște azi o nouă activizare. A existat o epocă în care științele naturii au impus muzicologiei o concepție pozitivistă (secolul XIX), care reinvie azi sub noi aspecte. Dar, nici în această epocă, muzicologia n-a renunțat la caracterul socio-uman și, implicit, istoric.

Alături de problema locului muzicologiei în cadrul științelor, o altă problemă care a preocupat pe cercetători, din cele mai vechi timpuri, este cea a cuprinderii ramurilor ei într-un sistem unitar. Il cunoaștem pe cel al lui Aristide Quintilianus, care împarte disciplinele muzicale în două mari categorii: teo-

retică și practică. El a fost transmis evului mediu împreună cu principiul dihotomiei care îl caracterizează. Autorii medievali mențin acest principiu, deși îl îmbină uneori cu concepții specifice gândirii teologice scolastice.

Gândirea modernă reia, în epoca luminilor, preocupările de clasificare a științelor muzicii, ca de pildă cel pe care îl publică un autor al epocii între 1770-1777 sub titlul „Tabloul muzicii”. Clasificarea este extrem de complexă și ilustrează o-rizorul amplu al gândirii enciclopedice.<sup>2</sup>

Problema e reluată în secolul XIX de către Chrysander (1863), care arată că ramurile muzicologiei trebuie privite în sens unitar și că este necesară o sistematizare a lor. Este o sarcină pe care o va realiza Guido Adler la 1885, în studiul său, „Cuprins, metodă și obiect al științei muzicii”. Dominat de o concepție pozitivistă, el împarte disciplinele muzicale în două mari categorii: istorică și sistematică.<sup>3</sup>

Sistemul pozitivist al clasificării disciplinelor muzicale, în ciuda mării sale tradiții academice, este repus în discuție prin noile concepții contemporane. Și, deși punctele de vedere diacronice și sincrone, genetice și structurale par a justifica dihotomia pozitivistă (istorice și sistematice), situația în rîndul celor din urmă e departe de a fi satisfăcătoare. S-a remarcat, într-adevăr, în ultima vreme, că grupa disciplinelor sistematice are o singură notă comună: aceea de a nu fi istorice. Intîlnim, ca atare, o mare diversitate în grupul lor: unele apar a fi ale științelor naturale (acustica), altele ale celor socio-umane (psihologia sau sociologia muzicii). Toate adoptă metode inductive, în afară de estetica muzicală și filozofia muzicii, cărora le e proprie metoda deductivă. Toate sînt științe muzicale derivate din științe generale (sociologia generală-muzicală, psihologia generală-muzicală, estetica generală-generala etc.), în afară de teoria muzicii, care nu derivă din nici o altă disciplină generală. S-ar putea considera că teoria muzicii este o ramură a teoriei generale a artei sau a teoriei culturii, dar ea a apărut înaintea acestora și în stadiul contem-

2. Barry S. Brook, Patterns in the Historiography of the 19th-Century Music, în: Acta Musicologica, vol. XLIII, 1971, III-IV, p. 252.

3. Guido Adler, Umfang, Methode und Ziel in der Musikwissenschaft, în: Vierteljahrsschrift der Musikwissenschaft, I, 1885, p. 5.

ran nu acționează gnoseologic și epistemologic ca o ramură a lor. Incît, ceea ce ar putea justifica gruparea lor în discipline sistematice ar fi concepția structurală. Aceasta ar fi menită să studieze funcțiile lor în cadrul structurilor pe care le reprezintă. Avem în vedere un structuralism care nu eludează metodele genetice și diacronice.

Toate acestea trebuie privite din punctul de vedere al obiectului primordial al muzicologiei; arta sonoră și fenomenalitatea ei, punct de vedere asupra căruia e necesar să revenim.

Intr-adevăr, toate disciplinele muzicale trebuie să asigure o maximă specializare a cercetării, dar și o neîncetată integrare în tot. Oricare dintre ele trebuie să studieze arta muzicală cu cele mai adecvate dintre mijloacelor lor proprii. Dar, în același timp, să nu uite că fac parte dintr-un sistem în care să rămână permanent integrate. Concurența disciplinelor și lupta orientărilor poate determina prevalența unei discipline asupra altora. În schimb, integrarea în sistem este singura care poate asigura colaborarea eficientă a ramurilor în scopul suprem: cunoașterea cît mai adecvată a obiectului. Procedînd în alt mod, munca este amenințată de fărîmițare, iar cercetarea poate deveni unilaterală, un scop în sine, ce se depărtează de ținta finală.

Pentru a înlătura acest neajuns, cercetarea interdisciplinară este un mijloc eficient și necesar. Sau, poate tocmai în muzicologie acest mijloc este un sine qua non al cercetării, izvorît din natura însăși a disciplinei noastre, un complex, o totalitate de ramuri ale cercetării.

Acest caracter specific al muzicologiei determină categorii proprii și în problema interdisciplinarității. Este în primul rînd evidentă necesitatea colaborării între disciplinele proprii - interioare, le-am numi - ale muzicologiei. Denumită cercetarea intra-disciplinară, această colaborare cunoaște cîteva aspecte principale: 1. Intre grupurile mari ale sistemului: istoria, etnomuzicologia, sistematica, muzicologia aplicată etc. 2. În interiorul grupurilor mari, intradisciplinaritatea se impune cu aceeași necesitate între disciplinele proprii grupului respectiv. Intr-adevăr, în istorie, paleografia fără istoria stilurilor nu poate duce la adevărata cunoaștere și descifrare a textului muzical. În mod analog, în etnomuzicologie, între

organologie și sisteme tonale folclorice este o strinsă legătură, ele reprezintă o bază a studiului. 3. In interiorul intragului sistem, între oricare dintre discipline, indiferent de grupul din care fac parte, de la sociologie la muzicologia aplicată, de la psihologie sau estetică pînă la istorie sau sociologie.

Interdisciplinaritatea propriu-zisă s-ar referi - în cazul muzicologiei - la corelația dintre grupuri sau discipline interioare ale sistemului și discipline exterioare, fie că sînt: (a) discipline generale, care au dat ramuri în muzicologie (estetica, sociologia, psihologia etc.), fie că se referă la (b) domenii de cercetare care, fără să aibă o directă legătură cu fenomenul muzical, pot aduce o contribuție la cunoașterea acestuia, ca, de pildă, istoria și teoria artelor sau literaturii, logica, biologia sau cibernetica, luate ca exemplu din cele mai diverse sfere ale cunoașterii.

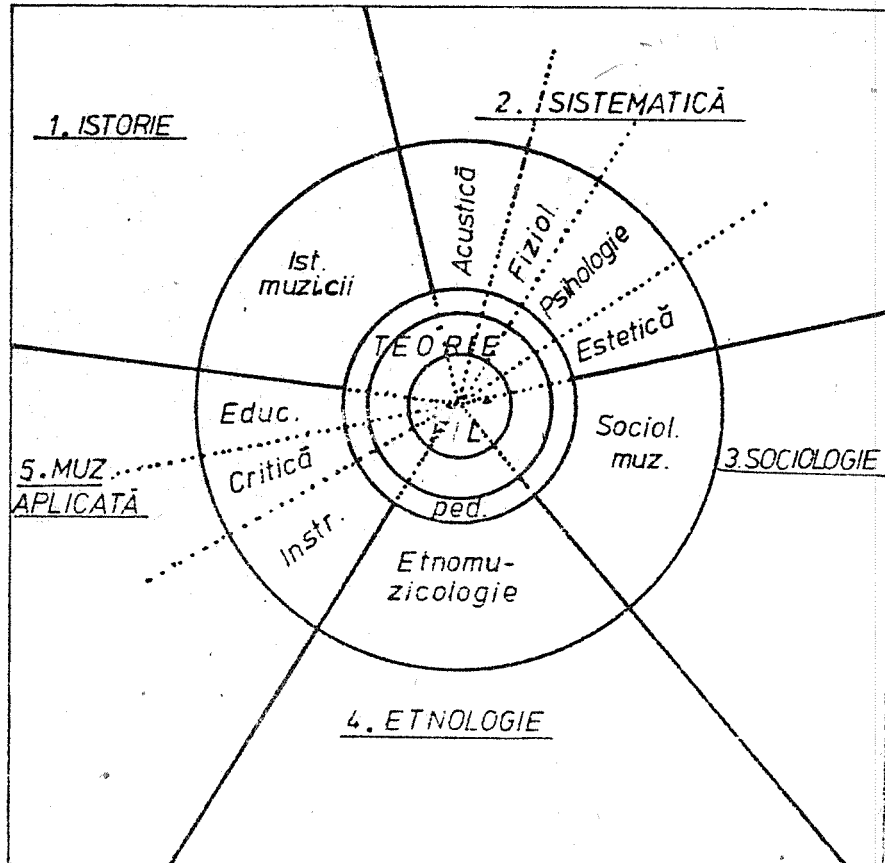
Alte categorii ale corelației disciplinelor, ca multidisciplinaritatea sau pluridisciplinaritatea sînt de asemenea prețioase mijloace ale cercetării muzicologice. Ele implică fie colaborarea mai multor discipline pentru studiul unei probleme, fie colaborarea tuturor disciplinelor din sistem. Această categorie din urmă reprezintă o tendință firească, așa după cum precizează Walter Wiora într-un studiu al său asupra metodelor în muzicologie. Savantul vest-german arată că orice fenomen muzical trebuie studiat în mod concomitent din punct de vedere istoric, etnomuzicologic și sistematic. O atitudine consecvent științifică impune studiul din toate punctele de vedere - indiferent de grupurile prevăzute - al sistemului muzicologiei. Sau invers, sistemul muzicologiei trebuie să cuprindă toate disciplinele și marile grupuri care îi asigură o maximă eficiență gnoseologică și epistemologică.<sup>4</sup>

Categoriile de mai sus ale interdisciplinarității ne conduc înspre o anumită imagine a sistemului muzicologiei și clasificării pe care o cuprinde. Într-adevăr, categoriile ca discipline interioare sau exterioare sînt justificate doar într-un sistem circular, și nu liniar (uni- sau bidimensional). Încercînd să

4. Walter Wiora, Methodik der Musikwissenschaft, în: Enzyklopädie der Geisteswissenschaftlichen Arbeitsmethoden, München-Wien, f.a., p.132.

transpunem științele muzicale într-un atare sistem, a fost necesară adoptarea unor noi soluții, altele decât cele din sistemele existente, soluții ce implicau atât avantaje cât și limitele concepției adoptate.

Iată imaginea unei clasificări circulare, imaginată de noi, ca o transpunere parțială a clasificării liniare, creată de către H.H.Dräger (1955)<sup>5</sup>.



Remarcăm în această imagine că sfera muzicologiei este împărțită în cinci mari sectoare, preluate din clasificarea citată: 1. Istorie, 2. Sistematică, 3. Sociologie, 4. Etnomuzicologie și 5. Muzicologie aplicată. Observăm că, pe de o parte, teoria mu-

<sup>5</sup>Hugo Riemann, Musiklexikon, vol. III, Sachteil, Ed. Schrot's Söhne, Mainz, 1967, p. 617.

zicii lipsește din sistemul citat, fiind repartizată în diversele discipline (istorie, acustică, psihologie etc.); pe de altă parte, știm că teoria muzicii este singura disciplină care nu figurează ca ramură a unei discipline generale; în schimb, avînd în vedere că teoria muzicii trebuie să apeleze la cunoașterea fenomenului muzical din punctul de vedere al fiecărei discipline, căci cu fiecare ea trebuie să fie în concordanță, am rezervat acestei ramuri un loc central. Ea obține astfel statutul de teorie superioară a muzicii. În aceste fel, toate categoriile și noțiunile ei vor trebui să fie studiate prin intermediul întregului sistem de discipline, fie că e vorba de ritm, măsură, sistem tonal, dinamică sau timbru, desigur în măsura în care teoria apelează la ajutorul lor. Canalul exterior al sferei teoriei reprezintă un strat superficial al domeniului - teoria elementară a muzicii, destinată propedeuticii -, în timp ce cercul interior reprezintă un domeniu dens al cunoașterii teoretice, cunoașterea filozofică. Aceasta din urmă nu poate nici ea neglija întregul complex de cunoștințe pe care le oferă toate disciplinele sistemului.

În sistemul pe care l-am prezentat, am încercat o metodă ipotetică de clasificare a științelor muzicale. Urmează a se verifica măsura în care el rămîne deschis ramurilor în plină formare, căci această măsură va reflecta concordanța între forma sa și conținutul său consecvent științific. În acel moment se va putea trece de la etapa ipotezei la cea a teoriei unui sistem contemporan al muzicologiei.

La classification des sciences musicales et certains problèmes d'objet et de méthode

Roman Ghircoșescu

Résumé

L'auteur présente l'état actuel de la musicologie dans le cadre de l'explosion interne lionnelle qui détermine de multiples ramifications des disciplines. Les relations interdisciplinaires sont nécessaires pour assurer une étude approfondie du phénomène musical. On propose l'image graphique du système de la musicologie, dont le principe circulaire est en mesure d'illustrer les multiples relations à l'intérieur et entre les disciplines, de même que les relations entre disciplines générales et disci-

plines spéciales, musicales (par exemple sociologie, esthétique, psychologie, histoire, etc.). La théorie de la musique (avec ses structures: propédeutique supérieure et philosophie de la musique) occupe le centre du cercle.

Die Klassifikation der musikwissenschaftlichen  
Fachgebiete - einige Fragen über Gegenstand und Methode

Romeo Ghircoiaşiu

Zusammenfassung

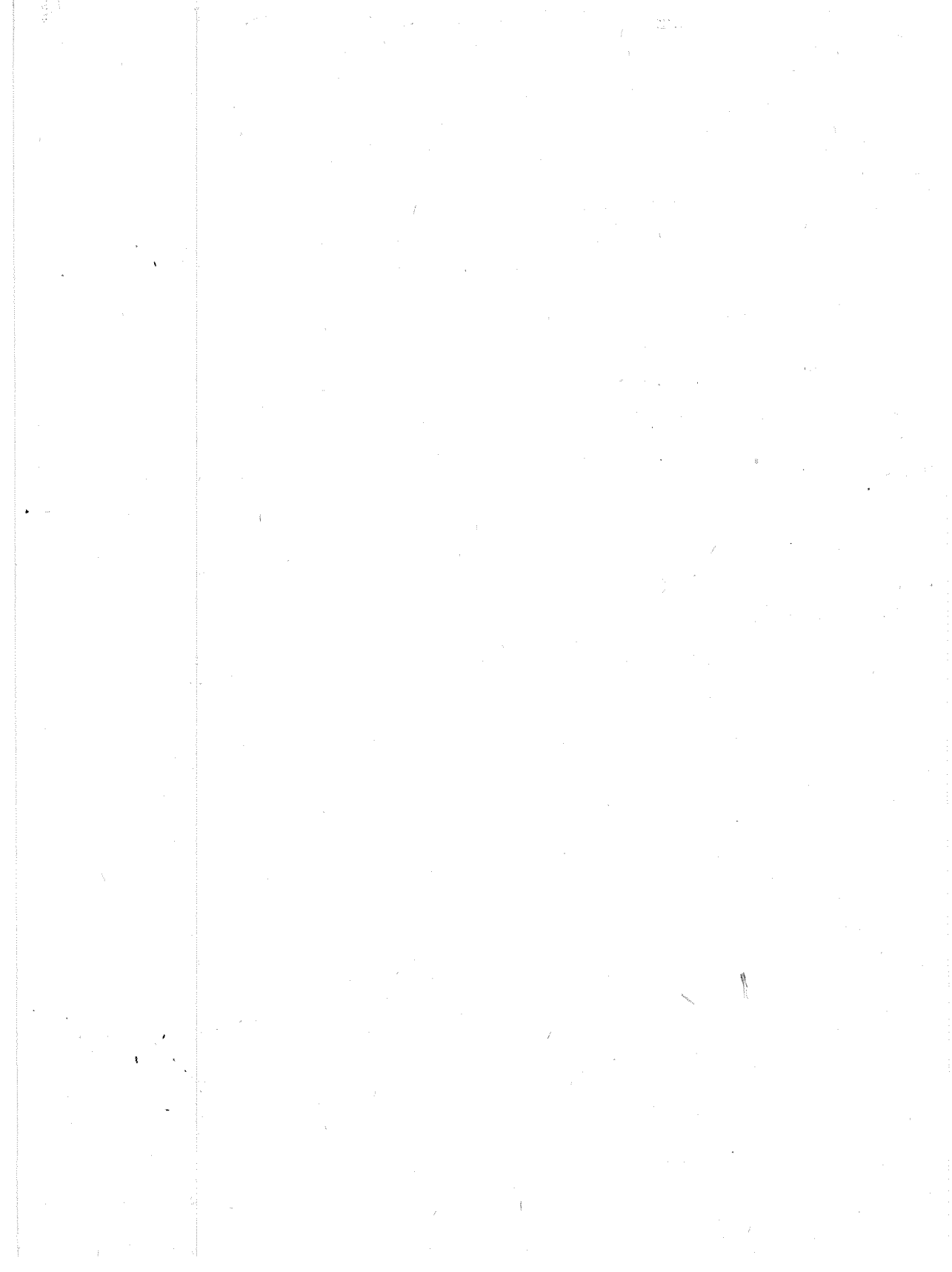
Der Versasser erörtert den heutigen Stand der Musikwissenschaft unter den Bedingungen der Übermässigen Informationsstroms, der eine vielfache Verzweigung der Disziplinen bewirkt. Die interdisziplinären Beziehungen sind notwendig, um das gründliche Studium des Musikphänomens zu sichern. Es wird eine graphische Darstellung des musikwissenschaftlichen Systems vorgeschlagen, deren kreisförmiges Gliederungsprinzip es ermöglicht, die vielfachen inter- und intradisziplinären Beziehungen, als auch die Beziehungen zwischen den allgemeinen und den speziellen, die Musik betreffenden Disziplinen zu veranschaulichen (z. B. allgemeine Soziologie - Musiksoziologie, allgemeine Ästhetik - Musikästhetik, allgemeine Psychologie - Musikpsychologie, allgemeine Geschichte - Musikgeschichte usw.). Die Musiktheorie - mit ihren Schichten: höhere Propädeutik und Musikphilosophie - steht im Mittelpunkt des Kreises.

The classification of the musical sciences and some  
problems of object and method

Romeo Ghircoiaşiu

Summary

The author presents the actual stage of musicology in the framework of informational explosion which determines the multiple branches of the disciplines. The interdisciplinary relations are necessary to ensure basically the study of the musical phenomenon. The work suggests the graphical image of the system of musicology, whose circular principle is able to illustrate the manifold relations of inter and intradisциплиnarity as well as the relations between general disciplines and special disciplines of music (ex. sociology, aesthetics, psychology, history, etc.), the theory of music with its main strata occupies the centre of the circle.



## CONTRIBUȚII LA DEFINIREA CONCEPTULUI DE „INTERDISCIPLINAR”

Gheorghe Bretter

În ultima vreme se folosește îndeobște termenul de multidisciplinar sau de interdisciplinar. În general, acest termen este aplicat în desemnarea unui mod de organizare a cercetării științifice care permite conlucrarea la un obiect dat a reprezentanților diferitelor științe particulare.

Sigur, problema cercetărilor interdisciplinare trebuie și ea tratată ca obiect al cercetării și trebuie supusă întrebării dacă obiectul ei este dat de natura lucrurilor și proceselor, sau este rezultatul unei dezvoltări anormale a științelor, fiind un teren pierdut din cauza atomizării științelor particulare. De la bun început trebuie spus că de această ultimă variantă nu ne vom ocupa, întrucât problema implică explicarea mișcării sociale a științelor, explicarea fisurii dintre științele particulare, cauzată de procesul de acumulare nemaivăzut de rapidă a informațiilor în secolul nostru. Tendința de a găsi granițe, limite între științele particulare, tendința de înmulțire stufoasă a științelor particulare este legată de organizarea tradițională a științei, organizare bazată pe memoria umană individuală sau colectivă. Rezervarea informațiilor în memorii electronice va duce la rezolvarea acestei probleme.

Deci, în cele ce urmează, încercăm să surprindem problematica obiectului cercetărilor interdisciplinare printr-o definiție aproximativă, care să aibă în vedere numai un obiect dat în natura lucrurilor, ca obiectul acestor cercetări.

Prima problemă este legată de însăși existența obiectului cercetării interdisciplinare. Acest obiect poate fi o structură organizată, având legi autonome, ori o structură supusă organizării de către un alt obiect, față de care ea nu se manifestă autonom, ci heteronom. Heteronomia poate fi cauzată de trei tipuri de situații: prima, pe care deja am văzut-o, în care heteronomia

este cauzată de lipsa de organizare a unui obiect dat. În această situație e vorba de o quasi-structură, sau de o structură în organizare. O a doua situație e prezentă când obiectul dat este suborganizat, sau e o structură supusă asimilării de către o altă structură. Nici această situație nu ne interesează în comunicarea de față. Ne vom ocupa de un tip al heteronomiei - situația a treia - care este contrariul autonomiei, deci o heteronomie situată la polul autonomiei, și invers: ne ocupăm de un obiect heteronom definit de autonomie, sau de o autonomie definită de heteronomie.

Definiția acestei contrarietăți - „contraria non contradictoria sed complementa sunt” -, produce dificultăți teoretice foarte mari, dificultăți ce pot fi rezumate astfel:

a) O structură este autonomă dacă elementele sale funcționează după legi proprii. Structura autonomă poate fi descrisă prin totalitatea elementelor sale constitutive sau prin funcțiile sale modelate. O astfel de descriere poate fi calificată drept calitate (calitatea unui obiect sau proces), dacă se surprinde în ea o esențialitate. Specificul surprins apare într-o definiție ca rezultatul asemănării obiectului cu un alt obiect, care joacă rolul de gen proxim în definiție.

b) Genul proxim introduce în definiție o structură autonomă (o mulțime) mai cuprinzătoare decât structura de definit, față de care aceasta din urmă apare ca o heteronomie.

c) Continuând procesul definiției contrarietății, apare clar, pe de o parte, limita tuturor definițiilor care izolează un anumit obiect, presupunând esențialități care exprimă specificitatea (calitatea) unor obiecte, iar, pe de altă parte, leagă aceste esențialități de conexiunea universală, desființându-le autonomia.

Intregul (totalitatea obiectelor, proceselor și relațiilor existente) nu poate fi descris din cauză că o astfel de descriere presupune cunoașterea tuturor elementelor constitutive, iar pe de altă parte, definirea unei structuri ne pune într-o situație care poate fi considerată ca o dilemă filozofică: autonomia e calificată ca o heteronomie față de alte autonomii, iar din alt unghi de vedere, toate autonomiile sînt distruse din cauza genului proxim inevitabil definiției. Ajungem astfel la o situație imposibil de rezolvat: însăși conexiunea universală trebuie

considerată drept singura autonomie, altfel va trebui să presupunem existența unei autonomii extrafizice, care ar fi principiul de organizare al structurii universului. De altfel - și acest lucru trebuie amintit aici -, problema pusă este prezentă și în logica matematică. Referitor la o descoperire din 1931 a lui Gödel, Quine scrie: „In teoria cuantificăției nu există un procedeu de decizie, și totuși există un proces de justificare-argumentare. Și aceasta, pentru că procesul integral de justificare a valabilității nu cere un proces integral de negare a valabilității(..)Pe de altă parte, însă, un proces integral de justificare implică un proces integral de negare a adevărului și, astfel, un proces de decizie”<sup>1</sup>.

Dilema prezentată are repercusiuni de ordin principial și asupra cercetărilor interdisciplinare: în sens ontologic nu se poate decide dacă obiectul unor astfel de cercetări este într-adevăr un teren autonom, un obiect (proces) ce se cere cercetat, sau este pur și simplu un hiatus între științele particulare atomizate. Sau, altfel spus: dacă obiectul cercetărilor este un teren obiectiv constituit, sau subiectiv presupus. În mod obișnuit ieșirea din dilemă se face printr-un subiectivism metodic: se presupune că un obiect descris cu ajutorul granițelor științelor particulare constituite este un obiect autonom. Acest subiectivism duce însă la un impas evident în cercetare: „obiectul” de cercetare este dinainte cunoscut, cercetarea duce neapărat la „rezultate” deja cunoscute.

Sîntem puși astfel în situația de a admite că definiția unui obiect de cercetare - inclusiv obiectul cercetării interdisciplinare - nu este numai o operație exclusiv logică, ci una practică. La aceeași concluzie ajunge Cornel Popa: „Dintr-o astfel de perspectivă, prima funcție a definiției este una practic-operatională și constă în indicarea către anumiți interlocutori a unor criterii pentru a identifica și delimita o clasă de obiecte sau o serie de evenimente și acțiuni. Înainte de a distinge în mod autonom concepte, de a vorbi despre esența unei clase de fenomene, oamenii au distins obiecte, evenimente (...) Putem afirma că, chiar în condițiile contemporane ale unei științe abstracte cu un aparat formal rafinat, definiția

1. Willard Van Orman Quine, Methods of logic, Holt, Rinehart and Winston, New York-Chicago-San Francisco-Toronto, 1963, p.287

nu a încetat să îndeplinească (...) o funcție practică de identificare și delimitare a unor clase de obiecte (...) Susținem, deci, că, mai presus de funcțiile sale cognitive, abstracte, definiția și actul de definire joacă un rol decisiv în planul activității practice. Ea mijlocește selecția, delimitarea și clasificarea obiectelor în planul realității, fiind un instrument eficient în acțiunea practică a omului (...)"<sup>2</sup>.

Autorul citat se oprește în analizele efectuate în fața unei întrebări izvorâte din importanța practică a definiției. Dacă funcția cognitivă (legată de ontologic) este pe planul al doilea față de operaționalitate, se pune următoarea problemă: în ce constă operaționalitatea definiției unui obiect, sau, altfel spus, cum se poate defini esența și specificul operaționalității? Dacă operaționalitatea se identifică cu funcția practică a definiției și această „practică” constă în „identificarea și delimitarea unor clase de obiecte”, atunci însăși definiția ca atare poate fi calificată sau identificată și delimitată drept clasa tuturor esențelor de definit, ajungând la o tautologie nedorită.

Dacă „funcția practică” va fi identificată cu metoda cercetării, probabil că vom putea admite primordialitatea ei. Astfel, se va putea afirma că definiția poate fi, să spunem, „oprită” pe drumul „regressus”-ului infinit, dacă admitem că față de funcția cognitivă există primordial o funcție operațională identică cu o metodică adecvată obiectului (procesului) cercetat. Vorbind deci de obiectul cercetărilor interdisciplinare, putem semnală:

a) O mulțime oarecare de fenomene inexplicabile prin teoria științelor particulare deja constituite.

b) Această clasă de fenomene nu poate fi cercetată cu metodele specifice experimentale ale științelor particulare.

Conform cu aceste constatări, cercetarea interdisciplinară e predominantă de problematica metodei adecvate. În consecință, se poate afirma că:

1. o metodă nouă poate fi experimentată independent de cunoașterea prealabilă a unor clase de fenomene;

2. obiectul cercetării interdisciplinare poate fi însăși

2. Cornel Popa, Teoria definiției, Editura științifică, București, 1972, pp.157-158.

teoria metodei și stabilirea criteriilor formale ale metodei adecvate unor clase de obiecte;

3. cercetarea interdisciplinară cere experimentarea unor metode sintetice; ea nu se identifică nicidecum cu o sumă oarecare a diferitelor metode folosite de științele particulare.

Aceste concluzii particulare permit o delimitare în folosirea conceptului de metodă, clarificând ce înțelegem prin ea. Metoda este operația de găsire a unui limbaj comun tuturor obiectelor aparținând unor clase de lucruri. Limbaj, desigur, în accepțiunea lui Wittgenstein, după care orice limbaj natural are un înțeles, și nu avem nevoie de un limbaj ideal care să aibă singur darul de a avea o semnificație adecvată.<sup>3</sup> Limbajul natural este un limbaj semnificativ-specific, prin care o clasă de obiecte se exprimă, iar subiectul uman descifrează semnificația printr-o logică a propozițiilor referitoare la obiect.

Desigur, cu cât mai adânc e cufundat obiectul cercetării în conexiunea universală, cu atât mai mult e nevoie de un limbaj mai general. De aici - importanța simbolurilor în cercetările sintetice de astăzi, și, tot de aici, preferința cercetărilor interdisciplinare - o preferință care de multe ori nu se justifică - de a folosi simboluri, mai ales simboluri împrumutate din logica matematică. Acest împrumut, în cazul când limbajul simbolurilor nu exprimă specificul obiectului, falsifică - prin confundarea tehnicii (matematicii) cu metoda - autonomia clasei de obiecte cercetate, extinzându-i limitele inerente, și făcând din ea o reprezentantă tipică a conexiunii universale. Din punctul de vedere al logicii, această tipizare face ca infinitul să fie non-finit, iar heteronomia să fie generalizată, astfel încât heteronomia universală să devină o reprezentantă a autonomiei universale.

Totuși, dacă vrem să surprindem autonomia unor clase de obiecte în specificul lor ontic, va trebui să recurgem la o altă clasă autonomă, conexă, și să folosim tehnica matematicii, superioară din punctul de vedere al generalității sale - și numai din acest punct de vedere - pentru interpretarea diferențelor dintre cele două clase de obiecte. Accentuăm: aici e vorba de interpretare și nu de explicare. Explicarea e imanentă numai în cazul când descoperim limbajul propriu al unei clase de obiecte,

3. L. Wittgenstein, Tractatus Logico-philosophicus, para. 4.01  
5.6. - 5.6.31.

exprimînd aceasta prin propoziții adecvate specificului ei.

Cercetarea interdisciplinară este de multe ori o expresie folclorică<sup>4</sup> pentru desemnarea unor căutări adesea ori nedeterminabile. În cazurile în care are înțeles, această expresie coincide cu găsirea unui nou limbaj propriu, exprimat în propoziții adecvate care desemnează descoperirea unor autonomii încă necunoscute.

Afirmațiile de mai sus, rezultate dintr-un raționament - sperăm - logic construit, pot fi justificate cu rezultatele unor cercetări, sau cu o interpretare unitară a acestor rezultate. Astfel, la colocviul UNESCO consacrat temei Știință și sinteză<sup>5</sup>, B.M.Kedrov, analizînd procesul de integrare și diferențiere în științele moderne, ajunge la concluzia că în această dialectică există trei etape:

1. „Mai întîi, natura se prezintă omului ca un ansamblu, ca o totalitate, ale cărei părți nu se disting unele de altele. Totul se găsește aici în mișcare permanentă și în interacțiune. Știința capătă un caracter difuz (...)”

2. „A doua etapă este caracterizată printr-o dezvoltare rapidă a diferențierii științelor, a procesului de descompunere a științei sociale”.

3. „În cursul ultimului secol, tendința spre integrare a devenit predominantă. Nu a dispărut totuși tendința spre diferențiere. Este adevărat că ea nu se manifestă independent; ea se supune celei dintîi”.

Iată concluzia lui Kedrov: „Disciplinele de graniță reprezintă cel mai bun ciment pentru integrare (...) Ramurile care oferă în același timp o metodă de cercetare favorizează și ele opera de sinteză”<sup>6</sup>.

Însă în concluzia lui Kedrov nu este legată problematica disciplinelor de graniță cu cea a metodei. Prin metode de cercetare, el înțelege - enumerîndu-le și nefăcînd nici o distincție - matematica, statistica, cibernetica, fără să observe vreo diferență între metodă și tehnică, între rolul de limbaj natu-

4. A.Gramsci, în: Scriseri alese, Ed. Univers, București, 1973, p.86.

5. Materialele colocviului au fost publicate în volumul Știință și sinteză, Ed. politică, București, 1969.

6. Vezi pp.138-141.

ral și rolul de interpretare a științelor enumerate.

Ne pare mult mai clară poziția lui Gérald Holton, care, în studiul intitulat Unde este realitatea? Răspunsurile lui Einstein și publicat în același volum, scrie: „Ultimul mesaj epistemologic al lui Einstein este că lumea experienței pure are nevoie să fie subjugată și transformată printr-o gândire fundamentală destul de generală, care să-i confere un caracter cosmologic. Astăzi, desigur, fizicienii din întreaga lume sînt de părere că trebuie să se mențină pe calea de mijloc între poziția machistă despre datele empirice, ca singura sursă a teoriei, pe de o parte, și atașamentul estetic-matematic față de simplitatea convingătoare și față de armonia internă, ca garanție a adevărului, pe de altă parte”.<sup>7</sup> Deci, în interpretarea noastră, aici e vorba de o metodă specifică, de un limbaj concret-adekvat, pe de o parte, și tehnica interpretării unei autonomii, pe de alta, - tehnică ce are la rîndul ei un limbaj natural al unei autonomii mai generale.

În privința dilemei analizate, credem că poate fi generalizată afirmația lui von Weiszäcker privitoare la teoria cîmpului: „Teoria cîmpului unificat trebuie să aibă propria sa «semantică», propriile sale scheme coerente de interpretare”<sup>8</sup>.

În sfîrșit, credem că unele afirmații din referatul Planificarea și sociologia, susținut de Roman Moldovan la sesiunea științifică a Academiei R.S.R. din 5-7 aprilie 1971, justifică și ele poziția noastră: „La fel ca pentru alte discipline - scrie autorul citat -, și în științele sociale, după studierea timp îndelungat a realității sociale de pe poziții cvasi și relativ uni-disciplinare, se aspiră și se trece tot mai mult în stadiul de astăzi spre abordarea inter- și multi-disciplinară, punînd în evidență aspecte noi, relevante, greu de sesizat prin tratarea parțială și fragmentară a fenomenului integral”<sup>9</sup>. Precum se vede, cercetările de acest gen sînt axate pe unele autonomii largi și însemnează de fapt descoperirea „semanticii” corespunzătoare naturii lor.

7. Op.cit., p.137.

8. Citat după W.Heiseberg, cf. op.cit., p.53.

9. În volumul: Cercetările multidisciplinare și interdisciplinare, Ed.Academiei R.S.R., București, 1972, p.124.

Contributions à la définition du concept d'interdisciplinaire"

Gheorghe Bretter

## Résumé

Tout en signalant les antinomies de la structuration autonome ou hétéronome de l'objet de recherche interdisciplinaire, l'auteur distingue le type d'hétéronomie situé au pôle de l'autonomie représentant le pôle de l'hétéronomie. L'analyse du mécanisme de cette contrariété des dilèemes principaux qui se repercutent sur les recherches interdisciplinaires. Contre le subjectivisme méthodique fréquemment utilisé pour résoudre ces dilèemes, l'auteur souligne la nécessité inévitable d'impliquer, dans la définition du sujet une opération pratique aussi, à côté de l'opération logique. Parmi les conclusions ayant rapport avec l'objet des recherches interdisciplinaires, l'auteur accorde la primordialité à l'investigation d'une méthode nouvelle, et apprécie que même la théorie de la méthode pourrait former l'objet de la recherche interdisciplinaire.

Beiträge zur Bestimmung des Begriffs „interdisziplinär"

Gheorghe Bretter

## Zusammenfassung

Indem der Verfasser die Widersprüchlichkeit der autonomen oder heteronomen Gliederung des interdisziplinären Forschungsgegenstandes aufweist, unterscheidet er den Typ der Heteronomie, der sich am Pol der Autonomie befindet, vom Typ der Autonomie, der den Pol der Heteronomie darstellt. Die Analyse der Zusammenhänge dieser Unstimmigkeit gibt Anlass zu grundsätzlichen Dilemmas, die sich auf die interdisziplinären Forschungen auswirken. Der Verfasser äussert sich gegen den häufig in der Lösung dieser Dilemmas angewandten methodischen Subjektivismus und erachtet, dass es eine unbedingte Notwendigkeit ist, bei Bestimmung des Subjekts nicht nur ein logisches Verfahren, sondern auch ein praktisches einzubeziehen. Unter den originellen Schlussfolgerungen den Gegenstand der interdisziplinären Forschungen betreffend, misst der Verfasser besondere Bedeutung der Erforschung einer neuen Methode bei und erachtet, dass die Theorie der Methode selbst den Gegenstand interdisziplinärer Forschung ausmachen könnte.

Contribution in defining the concept of „interdisciplinary"

Gheorghe Bretter

## Summary

Pointing out the antinomies of autonomous and heteronomus

structuring of the object of interdisciplinary research, the author distinguishes the type of heteronomy situated at the pole of autonomy, from that of autonomy representing the pole of heteronomy. The analysis of the mechanism of this contradiction reveals principal dilemmas which influence the interdisciplinary researches. Against the methodical subjectivism, frequently used in solving these dilemmas, the author points out the inevitable necessity that the definition of the subject should imply a practical operation, not only a logical one. Among the particular conclusions referring to the object of interdisciplinary researches, the author grants first place to the investigation of a new method, considering that the theory of the method itself could make the object of the interdisciplinary research.



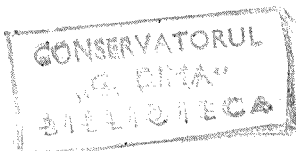
## ESTETICA ÎN LUMINA CERCETĂRIILOR INTERDISCIPLINARE

Ștefan Anghel

Estetica apare în istoria milenară a științelor ca rezultat atipic al cercetărilor interdisciplinare. Precum este știut, cercetările deschise se îndreaptă de obicei spre „terra incognita” a realității, sau, înaintînd pe drumul cunoașterii, își reîmpart între ele realitatea propusă spre investigare.<sup>1</sup> În același timp, geneza specifică a esteticii rezultă dintr-o dorință a integrării: de a cuprinde lumea realului și idealului în totalitatea sa. Dar, în vreme ce filozofia face posibilă însușirea integrală a realității prin crearea modelului total al lumii, estetica tinde spre formularea unor explicații totale, menite să elucideze integral lumea particulară a artelor. Însă, în loc ca dorința explicației totale să circumscrie sfera cercetărilor estetice, o deschide în două direcții: spre cercetări general-filozofice, respectiv, particular-exacte. În această deschidere dublă rezidă și caracterul interdisciplinar deosebit al esteticii: față de științele particulare, care studiază fragmentar realitatea, precum și față de filozofie, care realizează modelul total al acesteia, estetica, asumîndu-și toate riscurile sarcinilor ei științifice și filozofice s-a angajat singură la cuprinderea universului artei. În ultimă instanță, deci, specificul esteticii rezultă din opțiunea ei față de obiect. Orice știință își însușește obiectul integral; în cazul esteticii, însă, obiectul însuși este un tot, un întreg: lumea universală a creațiilor antropomorfe, zămislite în spectrul multicolor al esteticului.

În ciuda complexității sale, estetica nu este o „știință fericită”. Aceasta, pentru că obiectul ei - esteticul -, întreprins în raportul dialectic real-ideal, este întotdeauna mai mult de-

1. Cercetările multidisciplinare și interdisciplinare, Sesiunea științifică a Academiei R.S.R., 5-7 apr. 1971, Editura Academiei, București, 1972; W.I. Beveridge, Arta cercetării științifice



J. 138.342 / 1981

cît idealul încă presupus și mai puțin decît realul deja înfăptuit. Așadar, esteticul reprezintă abia jumătatea drumului străbătut între acești doi poli, parcurgere care în continuare îl așteaptă pe omul constructor al lumii reale, pe toți acei care rîvnesc la perspectivele idealului semnalat încă de la începutul acestui drum invederat. Sarcina ingrătă a esteticii constă tocmai în nesfîrșita examinare a acestor perspective: iscodește permanent opera de artă, analizează raportul ei atît față de real, cît și față de ideal. Astfel, estetica este deopotrivă cvasi-ontologie și cvasi-gnosologie. Ontica esteticii cercetează realitatea operei, gnoseologia ei, mesajul acesteia. Obiectul esteticii este o lume - lumea artistică a judecăților calificate și înfăptuite în creații; totodată, în această lume, fiecare ȃpus este o „personalitate-creație” (Lukács), iar fiecare mesaj - un ideal sensibilizat.

Așadar, lumea esteticului există doar în anturajul raporturilor ei, manifestîndu-se pînă și față de propria ei știință ca o existență a raporturilor. Astfel, obiectul esteticii este un obiect al raporturilor, rezultat din dialectica existenței și mișcării, a echilibrului și conflictului, a posibilității și realității. De aceea, raportul esteticii față de obiectul ei este un raport al raporturilor.

Raportul raporturilor există și acționează în sfera particularului, ce reprezintă propriu-zis cîmpul dinamic al obiectului estetic. Apariția acestui centru organizator presupune însă, implicit, și intensificarea laturilor sale: pe de o parte, o analiză semiologică-semantică a operelor aparte, de de alta, o analiză filozofică-conceptuală a conținuturilor ideatice generale. De aici rezultă deci deschiderea bilaterală a cercetării estetice: spre sfera științelor ei particulare, precum și spre domeniul ei filozofic. Astfel, estetica, în existența sa deschisă, întocmește noi și noi canoane, își reîncarcă semnificația categoriilor sale, își reorganizează modelele sale analitice, și totuși descoperirile sale nu se pot realiza în postulate filozofice (căci atunci ar fi prea nemijlocit cîmpul raporturilor ei), precum nu pot fi comprimate nici în cunoștințe speciale (gradul ei

---

ce, Ed. științifică, București, 1968; U. Tomin, Știință, cercetare, producție, Ed. politică, București, 1970.

de generalizare fiind pentru aceasta prea abstract). De aceea, înfăptuirea pentru estetică a explicației totale este realizabilă numai cu riscul autolichidării: ori se înalță în filozofie, ori se concentrează în științe particulare. Lupta ei cu obiectul este deci o luptă tragică. Estetica rămîne ea însăși numai pînă cînd luptă pentru țel; numai această luptă este estetică, dar nu și finalizarea ei: estetica se contopește cu țelul ei. Astfel, existența esteticii devine o existență deschisă, interdisciplinară. La fel și apariția ei.

Odinioară, științele s-au diferențiat de filozofie pe motivul că generalizarea invadantă a concepției filozofice incipiente despre lume devenise din ce în ce mai nesatisfăcătoare. Existența socială divizată, ca înlocuitoarea celei sincretice primitive, a făcut pînă la urmă să se defalce și conștiința incipientă. Perspectivele deschiderii bilaterale se fac deci simțite încă aici: științele speciale apar una după alta (matematica, astronomia, topografia etc.)<sup>2</sup>, iar modelul filozofic cu tendințe exhaustive se îndepărtează din ce în ce mai mult de la concepția inițială cantitativă, generînd conceptul sintetic al ideologicului. Desigur, apare și corespondența extremelor: pendularea între singular și general, între filozofie și științe particulare, asigurînd astfel, în cursul istoriei milenare a gîndirii, un loc aparte și științei care analizează activitatea artistică a omului - estetica. Astfel, estetica și-a găsit locul în sistemul științelor, înainte ca să-i fi fost atribuit legitim în istoria generalizării, acest loc aparte fiind particularul. Multă vreme, aici se vărsa tot ce a fost spiritual: științele aparte s-au verificat prin particular în umbra concepțiilor filozofice; iar filozofia a exercitat și ea controlul tot prin particular, privind generalizările teoretice ale științelor.<sup>3</sup> Iar sfera particularului, ca teritoriu de sine stătător, a fost inaugurată de estetică în coordonatele negării negației artistice: a singularului și generalului uman.<sup>4</sup>

2. J.D.Bernal, Știința în istoria societății, Ed. politică, București, 1964.

3. G.W.F.Hegel, Prelegeri de istoria filozofiei, vol. I, II, Ed. Academiei, București, 1963-1964.

4. Lukács G., A külföldön, Akadémiai kiadó, Budapest, 1957.

Diferențierea esteticii este astfel, propriu-zis, o negație a negației: diferențiere a diferențierii.

Apariția în antichitate a esteticii a ordonat-o alături de cosmogonie, Psihologie și teleologie.<sup>5</sup> Estetica a încercat să-și ridice în sfera acestei comunități pînă și propriul ei obiect: a vrut să transforme arta în știință, în disciplină a educației.<sup>6</sup> Prin aceasta, estetica s-a scaldat puțin în propriul ei obiect, transformîndu-se oarecum artisticeste; nu degeaba sînt adevărurile ei „cel mai acasă” în eseu, ca gen. Merită să ne gîndim aici la acel dualism specific, ce apare ca o caracteristică permanentă a esteticii: la simultaneitatea în salturi a pretențiilor artistice și științifice, începînd de la frumusețea eternă a dialogurilor platoniciene și rezonanța științifică a textelor aristotelice și pînă la polifonia tratatelor, criticilor, eseurilor, studiilor zilelor noastre. Prezența deschiderii bilaterale este deci neîndoielnică încă în antichitate, caracterizîndu-se pînă azi ca modul principal de existență a cercetărilor estetice: acela al mediației interdisciplinare.

În evul mediu analizele esteticii devin mistificante: legile științifice au fost înlocuite cu dogmele credinței. S-a prea-mărit inclusiv centrul organizator al esteticului, iar artele cu obiectul lor transcendentă au devenit purtătoare ale dogmelor: s-au difuzat în conștiința religioasă. Dorul după știință a fost deci înlocuit cu umilința religiei creștine, obiectivitatea necesității - cu subiectivismul absolutismului oligarhic. Astfel, problema cîștigurilor și a pierderilor esteticii în transcendența sa medievală este o întrebare foarte contradictorie. Bunăoară, deschiderea medievală a esteticii a dus, pe de o parte, la spiritualizarea extazului, la ascuțirea categoriilor negative, la dialectica între idealul transcendentă și sublimul artistic, iar pe de altă parte - la falsificarea învățăturii aristotelice asupra mimesis-ului estetic și la negarea valențelor artei antice grecești. Un lucru însă este sigur, și anume că estetica a rămas datoare cercetărilor „intradisciplinare” ale acestei perioade. Căci această etapă a istoriei gîndirii nu poate fi considerată nici din punctul de vedere al este-

5. KEGilbert-M.Kuhn, Istoria esteticii, București, 1972.

6. A.F.Losev, Istoria anticinei estetiki, Moscova, 1963.

ticii doar o trecere pustie de la antichitate la era nouă, funcția ei istorică fiind nu numai inter- ci și intradisciplinară!<sup>7</sup>

Dacă în evul mediu formarea sferei esteticii s-a aflat sub dominația lumii transcendentalelor, în timpul Renașterii apare, ca o reacție puternică, pledoaria concretului, afirmarea existenței practice, promovarea conștiinței empirice, ele constituind problematica centrală a esteticii renascentiste. Tocmai de aceea, existența deschisă a esteticii poate fi analizată aici în cadrul raporturilor ei cu științele particulare. În acest sens, primele trei perioade ale istoriei cercetărilor estetice pot fi considerate drept teza, antiteza și sinteza unei gigantice structuri generative: teza - simultaneitatea antică a criteriilor practice și teoretice în sincretismul lor inițial; antiteza - normele medievale dogmatico-teoretice și negarea transcendentă a existenței lumii pămîntești; sinteza - reîntoarcerea renascentistă la criteriul practic al antichității, însă la un nivel la care se pot conserva inclusiv generalizările valabile ale celor două etape anterioare. Tocmai de aceea, zorile Renașterii sînt un teren fertil cercetărilor deschise ale sferei esteticului, atât la polul lui singular, cît și la cel general.<sup>8</sup> De aici rezultă intensificarea estetică însăși a sferei particularului, în așa măsură încît autodepășirea încetează de a mai fi criteriul final, dependența relativă a tezelor particulare ridicîndu-se astfel la nivel de independență disciplinară: disciplina estetică devine știință, „se regăsește pe sine”, prin faptul că își stabilește exact, cu o modestie austeră și științifică, scopul, își circumscrie obiectul ei particular, și, deși cercetările rămîn și pe mai departe deschise, imperiul ei încetează de a mai fi terenul unui permanent du-te-vino: modelele ei se definitivează, teoriile ei se adevăresc, disciplinele ei se desăvîrșesc.

7. F. Lot, La fin du monde antique et le début du moyen-âge, Paris, 1968; J. le Goff, Civilizația occidentalului medieval, Ed. științifică, București, 1970; J. Huizinga, Amurgul evului mediu, Ed. Univers, București, 1970.

8. A. Oțetea, Renasterea, Ed. științifică, București, 1964; J. Burckhardt, Cultura Renașterii în Italia, vol. I-II, E. P. L., București, 1969.

Deschiderea bilaterală a generat deci o unitate dialectică. Inșă statutul acestei unități dialectice a fost deseori violat în cursul istoriei esteticii. Chiar și astăzi mai persistă concepția potrivit căreia esteticianul poate deveni numai un filozof, pentru că, chipurile, sarcina esteticii nu ar fi alta decât inserarea modelului filozofic în practica estetică. Din acest fel de estetizări au rezultat apoi bine cunoscuta practică sociologizant-vulgară, estetica schematismului, epocile bilanțurilor doctrinare etc. Dar și reversul greșelii rămâne tot greșeală: ne referim la acea contra-concepție potrivit căreia cunoștințele în sine ale științelor particulare ar fi pe deplin suficiente înțelegerii totale și dezvoltării creatoare a cutărui sau cutărui gen artistic. Din acest fel de absolutizări au rezultat atitudinile profesionist-practiciste înguste, atitudinile ateoretice pozitiviste, concluziile sterile ale unor analize cantitativ-statistice dispersate, ale căror efecte dăunătoare sînt la fel de bine cunoscute. În polemica acestei schimonosiri bilaterale a apărut apoi acea pseudo-problemă care a împins în strîmtoarea unor antinomii înșăși legitimitatea cercetărilor deschise în estetică. Această problemă falsă a fost polemica alternativelor „sau-sau”: sau estetică generală, sau specială! Neîndoielnic, apariția modelelor moderne a grăbit formarea esteticilor speciale. S-a repetat aici, în mic, tot ce se întîmpla de la Engels încoace, în mare<sup>9</sup>: știința obiectului în cauză a fost înlocuită de științele sale, ea defalcîndu-se în sine. Dar așa cum fizicianul nuclear, magneticianul, opticianul, mecanicul, sînt în ultimă instanță tot fizicieni, tot așa și esteticianul de teatru, film, dans, de literatură, de muzică, sînt în ultimă instanță tot esteticieni. Tocmai de aceea, defalcarea esteticii nu poate însemna absolutizarea nici uneia dintre laturile sale. Bunăoară, modul de existență chiar și al esteticii generale este întotdeauna un mod de existență concret-particulară: este de nedespărțit de creația artistică. Totodată, estetica specială, analizatoare de opere individuale, nu poate nici ea să renunțe la criteriile universalității, precum nu poate înlocui nici științele ei auxiliare. Cel mult, estetica universală, prin felul ei

9. F. Engels, Ludwig Feuerbach și apusul filozofiei clasice germane, București, 1954.

de a pune problema, plasează accentul pe asemănările trăsăturilor de obiect,<sup>10</sup> în vreme ce estetica specială - pe deosebiriile acestora<sup>11</sup>. Tocmai de aceea, pericolul istorico-științific al oricărui exces de dihotomie poate fi ușor demascat printr-o confruntare cu practica estetică-socială. Atît speculația sterilă cît și obiectivismul profesionist îngust rămîn doar „jumatăți de adevăruri”, ele în sine neputînd da un răspuns satisfăcător. Dihotomia lor este artificială, căci reprezintă o scindare de neiertat a condiționărilor reciproce. Așadar, condiționarea reciprocă este un raport intern. Și tocmai în această conexiune apare estetica drept un tot, un întreg; ea nu este nici filozofie, nici teorie specială, ci condiționarea reciprocă a amîndurora, înfăptuită în mod științific. Din această înfăptuire rezultă și independența esteticii. Precum am văzut, dacă ea depășește limitele acestui raport, în orice direcție, se suprimă pe sine însăși. Dar tocmai în virtutea posibilității acestei negări duble își asigură locul legitim în rîndul celorlalte științe, acționînd în coordonatele generalizării particulare. Și în acest fapt se remarcă încă o dată raportul ei intim cu obiectul său de studiu: sub egida judecăților noționale, dar cu forța unor generalizări particulare, analizează trăsăturile specifice ale lumii artelor. Iată de ce estetica nu este numai știință, ci deopotrivă eseu și critică.<sup>12</sup> Dar este și practică: estetică industrială, estetică a spațiilor interioare, estetică a vieții cotidiene etc.<sup>13</sup>

- 
10. I. Kant, Kritik der Urteilkraft, Ed. Reclam, Leipzig, 1960; G.W.F. Hegel, Prelegeri de estetică, vol. I-II, Ed. Academiei, București, 1966; N. Hartmann, Estetica, București, 1972; T. Vianu, Estetica, București, 1968; G. Lukács, Estetica, vol. I, București, 1972.
11. T. Vianu, Studii de literatură universală și comparată, Ed. Academiei, București 1963; xxx A novella elemzés módszeri (szerk. Hankiss E.), Akadémiai kiadó, Budapest, 1971; xxx Formateremtő elvek a kultúra alkotásában (szerk. Hankiss E.), Akadémiai kiadó, Budapest, 1971; G. Adler, Méthode der Musikgeschichte, 1919; D. Cuclin, Tratat de estetică muzicală, București, 1933; M. Ralea, Estetica muzicală, în: Prelegeri de estetică, Ed. științifică, București, 1972.
12. M. Malița, Aurul cenusiu, vol. I-II, Ed. Dacia, Cluj, 1971-1972.
13. I. Achim, Introducere în estetica industrială, Ed. științifică, București, 1968; V. Mașek, Estetică, informație, programare, Ed. științifică, București, 1972; P. Campeanu, Radio, televiziune publică, Ed. științifică, București, 1972.

Estetica apare ca o știință tipic istorică. Prezentul ei este inseparabil de trecutul ei. Astfel, și jalonarea noilor deziderate poate fi făcută numai odată cu amortizarea datorii- lor vechi: cu analiza deschiderilor și a raporturilor istorico-structurale. Una dintre cele mai vechi și importante deschideri ale esteticii se îndreaptă spre științe: ea veghează încă din vechime la apariția și dezvoltarea raporturilor dialectice între științe și arte. Deci sarcina ei constă în a reexamina geneza concepției cantitative a lumii<sup>14</sup> și raportul ei cu artele sincretice primitive, apoi diferențierea ei intrinsecă, tot așa cum îi revine sarcina de a analiza modul cum s-a desfășurat istoria dialectică a continuității și discontinuității în procesul de generalizare singular-particular-universal<sup>15</sup>, precum și felul cum apar, cum își schimbă esențele și apoi cum dispar, în cursul dezvoltării lor milenare, categoriile analitice<sup>16</sup>, ontologice și gnoseologice ale esteticii, în sfârșit, urmărește cum se nasc noile teorii și ipoteze de lucru ale esteticii.<sup>17</sup> Așadar, din structura acestei deschideri se pot desprinde mutațiile structural-istorice ale utopiei și teoriei, ale fantasmagoriei și absurdului, ale idealului și adevărului, aruncând lumină, totodată, și asupra greutăților de ordin gnoseologic, social sau ideologic, care au împiedecat deopotrivă apariția și dezvoltarea artelor și științelor, printre care și a esteticii.

Cealaltă deschidere a esteticii este filozofică, purtând angajamentul inevitabil al unei uriașe sfere de sarcină, și anume analiza raporturilor eterne între artă și societate. În acest angajament, deschiderea esteticii se concretizează prin

14. Angi I., A mennységi világ. Kisértlet egy térgynélküli definicio levezetésére, ms., Cluj, 1972.
15. St. Angi, Die Dialektik der Kontinuität und Diskontinuität in der Geschichte der Verallgemeinerung, comunicare prezentată la cel de al VII-lea Congres Internațional de Estetică, București, 1972; Opera de artă și analitica ei. Istoria categoriilor analitice, Caiet II: Individual-particular-general. Prelegeri de estetică, ms., Cluj, 1969.
16. St. Angi, Opera de artă și analitica ei. Istoria categoriilor analitice, Caiet I: Continut și formă. Prelegeri de estetică, ms., Cluj, 1968.
17. St. Angi, Muzika i affektivnosti (teză de doctorat), Moscova, 1965.

etică: se interferează cu structura artă-morală. De aceea, aici, sarcina ei este de a analiza măsura în care arta apare ca obiect comun atât al esteticii cât și al eticii, apoi de a examina care sînt asemănările și deosebirile între felul de a pune problema artei din punct de vedere etic și estetic, de a găsi răspuns la întrebările: în ce fel și pentru ce se lărgesc în zilele noastre sistemul categoriilor estetice într-unul mai cuprinzător estetic-etic<sup>18</sup>; și: de ce astăzi devine mai mult etică decît estetică încărcătura artei secolului nostru, precum și judecata noastră despre ea. În fine, tot din structura acestei deschideri, se deslușesc și raporturile „universurilor”: raportul între universul frumosului artistic și al imperiului frumosului din viitor (Marx)<sup>19</sup>. Acest raport apare aici ca raportul maxim al deschiderii estetice, pe care o apără de pericolul nețărnamuririi însăși condiționarea reciprocă a polilor: dialectica idealului și realului. Iar în centrul acestei structuri stă problema educației<sup>20</sup>. Poate întotdeauna tema centrală a dialogurilor între artă și estetică a fost aceea a educației - aceea de a face mai frumoasă și mai bogată viața spirituală a oamenilor.

L'esthétique dans la lumière des recherches interdisciplinaires

Ștefan Angi

Résumé

L'auteur se propose comme but de son investigation l'opposition méthodologique causée par la double ouverture des recherches de l'histoire de l'esthétique. Il confronte les extrêmes dans leur antinomie, attirant l'attention sur le risque de la dichotomie rigide, selon laquelle les alternatives des recherches esthétiques pourraient absolutiser soit le statut d'une science générale - esthétique, soit celui d'une science concrète - exacte; il plaide pour maintenir une cohésion dia-

18. Șt. Angi, Un sistem de analiză estetică în muzică, în: Lucrări de muzicologie, vol. 7, Cluj, 1971.

19. M. Lifšic, Karl Marx und die Ästhetik, Dresden, 1960.

20. Angi I., Zenétől zenéig, în: rev. Korunk, Cluj, nr. 5/1972.

lectique entre les aspects philosophiques et particuliers concrets de cette science, tant sur le plan historique que sur le plan structural.

### Die Ästhetik im Lichte der interdisziplinären Forschungen

Ștefan Anđi

#### Zusammenfassung

Der Verfasser untersucht den methodologischen Widerspruch, der durch die zweifache Erschliessung der Forschungen im Bereich der Geschichte der Ästhetik hervorgerufen wird. Er vergleicht die Extreme in ihrer Antinomie und weist auf das Risiko einer strengen Dichotomie hin, der entsprechend die Alternativen der Ästhetischen Forschungen entweder das Statut einer allgemein-Ästhetischen oder jenes einer konkret-exakten Wissenschaft absolutieren könnten. Der Verfasser äussert sich für die Bewahrung der dialektischen Kohäsion zwischen den philosophischen und den eigentümlich-konkreten Aspekten der Ästhetik sowohl auf historischer als auf struktureller Ebene.

### Aesthetics in the light of interdisciplinary researches

Ștefan Anđi

#### Summary

The author investigates the methodological apposition caused by the double opening of researches in the history of aesthetics. He confronts the extremes in their antinomy, drawing attention upon the risks of rigid dichotomy, according with which the alternatives of aesthetical researches could make absolute either the statute of a general-aesthetical science or that one of a concrete-precise science; he pleads for maintaining a dialectical coesion between its philosophical and particular-concrete aspects, both on a historical and a structural ground.

EXPLORAREA OPEREI DE ARTĂ - PREMISE TEORETICE ALE  
UNEI HERMENEUTICI SINTETICE

Gheorghe Bug

1. Dacă unitatea dialectică dintre obiectivitate și subiectivitate, dintre necesitate și libertate, unitate proprie întregii existențe umane, o sflăm, la rigoare, chiar în cel mai elementar act de muncă, această unitate se realizează exemplar în actul creației în general, în cel al creației de valori spirituale în special. Actul creației nu este în fond altceva decât exercitarea efectivă a libertății, a energiei formante a omului, este modalitatea majoră în și prin care omul, apropiindu-și realitatea, n-o lasă așa cum este, ci, prin instituirile de tot felul ale formativității sale, o sporește; sporește, adică, și umanizează propria sa natură în sîmul naturii, făurind cultura și civilizația.

Între toate modalitățile de apropiere a realității și de actualizare a potențelor sale creatoare, între toate modalitățile în și prin care se manifestă spiritul liber și energia formantă umană, arta, creația artistică este, cum spune Marx, cea mai înaltă bucurie pe care omul și-o dăruiește sineși. Prin creația artistică este instituită în formă, este pusă în lumină esența lumii interioare și a lumii obiective, opera de artă fiind supremul gest prin care artistul-om își dă sineși confirmare în lumea valorilor, prin care își asumă existența și destinul, ca destin al omului în integralitatea lui.

Desigur, ca orice activitate umană, și activitatea practico-spirituală de apropiere a lumii obiective și subiective „după legile frumosului” este socialmente și istoricește condiționată și determinată; ea este un caz particular al raportării active a omului-subiect la realitatea obiectivă și la propria-i realitate, dar o astfel de raportare exemplară în cadrul căreia bogăția subiectivității și libertatea interioară se concentrează într-o asemenea măsură, încît eul artistic și voința sa creatoa-

depășesc realmente datul și instituie „o nouă lume” în lume: forma expresiv-artistică. Sursa acestei „noi lumi” (formă semnificativă și univers spiritual al ei) este, fără îndoială, dată - și ca geneză și ca materie formală și conținut - de istoricitatea artistului, fiu al epocii sale - iar temeiul ontologic și etic al instituirii ei ca univers axiologic este libertatea spiritului acestuia. Altfel spus, opera de artă, deși este social-istoric condiționată și determinată, atît ca geneză cît și ca structură, ea transcende sau poate transcende datul prin durată și prin valoare, fiind ireductibilă la acest dat.

Cu această afirmație din urmă ne găsim dintr-odată plasați în epicentrul unor mari dispute filozofice și estetice privind statutul existențial al operei de artă, natura și esența acesteia, raportul dintre istoricitate și universalitate și geneza și structura ei semnificativă etc. Precum se știe, în aceste dispute s-au profilat teorii antinomice mergînd de la postularea unui autonomism estetic absolut pînă la topirea și ștergerea distinctivității artei și esteticului în explicații sociologice-vulgare, de la declararea operei de artă ca inexplicabilă în inefabilul ei și miraculoasă în geneza ei, pînă la tratarea ei ca simplu document, ca reflectare imediată a realității social-istorice, ori ca analogon al visului, și expresie sublimată a tensiunilor și pulsionilor libidinale inconștiente, refulate ș.a.m.d. Studiul și interpretarea operei de artă și a relațiilor ei cu creatorul și cu publicul, a statutului ei ontologic, gnoseologic, axiologic și semiotic, au devenit „teren privilegiat de elecțiune pentru marile curente filozofice”, iar tensiunea existentă între diferitele metode de interpretare este reflex și simptom între marile opțiuni filozofice<sup>1</sup>. Cert este că opțiunea pentru o interpretare sau alta în ce privește complexele probleme pe care le ridică fenomenul artistic este în funcție nu numai de acuitatea percepției artistice, de gust și experiență spirituală a contemplatorului - critic sau estetician filozof; această opțiune se află în legătură cu și trimite, direct sau mediat, la o concepție filozofică determinată sau, cel puțin, la o viziune încheată privind totalitatea existenței și modul de ființare a omului în lume.

1. N. Tertulian, Critică estetică, Cluj, Ed. Cartea Românească, București, 1972, p. 19.

Angajat în orizontul teoretic-explicativ și în perspectiva sintetică-dialectică a concepției marxiste despre lume și despre om și societate, autorul prezentei comunicări este convins că dinăuntru acesteia opțiuni problemele cele mai dificile ale artei, probleme în jurul cărora au polarizat atâtea teorii antagoniste, exclusiviste în partiditatea adevărului lor, pot fi temeinic lămurite dacă: a) cercetătorul își elaborează consecvent premisele teoretice; b) concluziile sale se întemeiază pe analize concrete ale faptului artistic<sup>2</sup>; c) metodologia operantă are un registru concomitent unitar și mobil, multilateral și esențial, analitic și sintetic; d) în mînuirea metodologiei, curajul demersului se însoțește cu prudența necesară (prin prudență înțelegînd virtutea științei și artei riscului...). Comunicarea de față își propune să acrediteze necesitatea și legitimitatea unei asemenea metodologii, schițînd unele premise teoretice ale ei, și, în final, să evidențieze sporul de completitudine și de comprehensiune pe care-l poate obține cercetătorul și interpretul în zarea pe care o deschide orizontul ei interpretativ.

2. Chiar dacă nu împărtășim opinia prea tranșantă a matematicianului englez G.H.Hardy, după care „a explica, a critica și a aprecia reprezintă o muncă pentru minți de categoria a doua”<sup>3</sup>, este rezonabil să recunoaștem că există o funciară deosebire între cei care fac și cei care explică, mai ales în domeniul artei. Dacă nu e posibil să fii estetician fără cunoașterea empirică a artei, fără aisthenomai, dar și fără a avea o bună întemeiere filozofică, în schimb e perfect posibil ca artistul să fie artist veritabil fără a-și putea explica adecvat propria creație și fără chiar să simtă nevoia s-o facă. Esteticianul și artistul fac, evident, parte din aceeași familie, numai că raportul dintre ei este, mai întotdeauna, de „ceartă familială”, întrucît folosesc limbaje diferite: unul e omul creației, al practicii și al acțiunii, celălalt e omul contemplației, al

2. Prin fapt artistic înțelegem faptul de cultură care prezintă structura „creator - operă de artă - public”, cu elementele componente intim solidare, dar și distincte, în același timp, și care, în contextul vieții sociale și al existenței umane individuale, îndeplinește o funcție precumpănitor estetică și spiritual-modelatoare.

3. G.H.Hardy, Crezul meu? Matematica, Ed. Enciclopedică, col. „Orizonturi”, București, 1970, p.65.

criticii și, eventual, al teoriei<sup>4</sup>. Deosebirea aceasta se observă lămurit dacă avem în vedere că susținerile teoretice sau atitudinile ideologice ale artistului nu pot da seama decât parțial de propria-i operă și, dincolo de valoarea lor intrinsecă de document biografic, ele nici nu pot servi ca punct de plecare în explorarea acestei opere. Invers, când esteticianul sau criticul, pe baza experienței și a concluziilor sale rezultate din analiza și judecata critică a artei, își îngăduie să formuleze „directive”, reguli etc., el vorbește o limbă pe care artistul fie că n-o înțelege, fie că face totalmente abstracție de ea în procesul său de creație.

Aceasta fiind situația, se poate deduce că realitatea genuină, imediată, suficientă sieși, de la care trebuie să plece și la care se întoarce neconținut percepția și gândirea estetică cea mai exigentă este: opera de artă, așa cum se înfățișează și se dezvăluie ea contemporaneității receptorului.

Prima constatare ce poate fi făcută asupra ei este una de existență: opera de artă are propria ei rațiune de a fi, un statut social, istoric, semiotic și valoric care fac ca ea să nu fie niciodată înlocuitor sau substituit a ceva; ea este, cum arată P.Francastel, „lucrul ca atare, simultan semnificant și semnificat; opera de artă nu este dublet al unei alte forme, oricare ar fi ea, ci, într-adevăr, produsul unuia dintre sistemele prin care umanitatea își dobândește și comunică înțelepciunea, realizându-și operele”.<sup>5</sup>

A doua constatare pe care e necesar să o facem aici în legătură cu opera de artă este că, parte a societății, nu doar oglindă sau reprezentare a acesteia, ea este medium-ul care se comunică și care „face posibilă comunicarea”<sup>6</sup>; prin sistemul ei coerent, finit, de semne, prin forma ei expresivă, ea informează, în modalități specifice, antropocentrice, asupra unor aspecte ale realității subiective și obiective, asupra psihicului uman, real și imaginar în relațiile lui cu universul, aspecte inex-

4. J. Grenier, L'art et ses problèmes, Ed. Rencontre, Paris, 1970, p.404.

5. P. Francastel, Realitatea figurativă, Ed. Meridiane, București, 1972, p.29.

6. Ibidem, p.28.

primabile și incomunicabile, pe alte căi și prin alte tehnici.

Tocmai faptul că opera de artă ne în-formează și ne comuni-că în limbaje specifice și nonechivalente, ireductibile unul la altul și cu atât mai puțin la cuvântul pragmatic-afectiv sau teoretic, tocmai acest fapt că în procesul receptării opera de artă se dovedește a fi un puternic „centru de emanație”, avînd profunde înrîuriri și efecte, a făcut și face să se pună întotdeauna, cu acuitate, problema semnificațiilor ei, problema dezvă-luirii conținuturilor spirituale, particulare și universale pe care semnificantul le închide în sine inimitabil și irepetabil. Distincția pe care o făcea P.Valéry între „ordinea practică a lucrurilor” și „ordinea lucrurilor estetice” este plină de adevăr și adîncime; într-adevăr, spre deosebire de ordinea practică a lucrurilor, înăuntrul căreia ni se pun probleme finite, și cu care, prin rezolvarea lor, ne menținem în finitul concret-determinat, „ordinea estetică” are asupra noastră efecte cu „tendințe infinite”, solicitîndu-ne continua explorare tocmai prin nedeterminarea și fascinația ei: „ceea ce numim operă de artă este rezultatul unei acțiuni al cărei scop finit este de a provoca cuiva dezvoltări infinite. De unde se poate deduce că artistul este o ființă dublă, căci el compune legile și mijloacele acțiunii în vederea unui efect, și anume a produce universul rezonanței sensibile. Mulțimi de tentative s-au făcut pentru a reduce cele două tendințe la una dintre ele: estetica nu are alt obiect. Inșă problema rămîne întregă”.<sup>7</sup>

Intr-adevăr „problema rămîne întregă”, căci, în principiu, apropierea de opera de artă va descoperi todeauna căi neumblate, care duc la sensuri noi, deoarece opera de artă veritabilă este un polinom de sensuri tainice, deoarece ea este, esențial, o „obiectivare nedefinită”, cum o numea G.Lukács, deoarece structura artistică este, concomitent, închisă și deschisă, armonioasă și tensionată, imanentă și cristalină, dar și transcendentă și abisală. Opera de artă reunește în ființa ei multiple valențe și ambiguități: ea dă expresie transfigurată lumii lăuntrice, ca și lumii exterioare omului, se referă la trecutul real sau imaginar-mitic, ca și la un viitor posibil, exprimă raționalul și iraționa-

7.P.Valéry, *L'infini esthétique*, în: *Oeuvres*, vol.II, p.1344, apud. G.Breazu, *Cu privire la obiectul esteticii*, în vol. *Estetica filozofică și științele artei*, Ed. științifică, Buc., 1972, p.17.

lul, conștiința dilatată, dar și inconștiința, structurile mentale și conștiința reală a colectivității, dar și experiența existențială și viziunea profetică cea mai personală. În acest fel, ea captează și convine și spiritului celui mai elementar, dar și speculației celei mai sofisticate.

În fața acestei situații, în fața polisemantismului și poli-valenței operei de artă, pentru critic, estetician și filozof se deschide „cîmpul posibilităților interpretative”. În scopul cunoașterii, explicitării și comprehensiunii vieții formei artistice, ce cale teoretică și metodologică va urma? Se știe că, în principiu, estetica, cu tot ceea ce ambiționează ea, nu dispune încă de posibilitatea unei certe interpretări de ansamblu a operei de artă: orice criteriu a propus pentru validitatea unui demers sintetic, care să fie luat ca absolut, nu e, în fapt, necriticabil, nu se poate impune ca evident. Rezumativ privind lucrurile, se pare că „diapazonul estetic” s-a desfășurat mereu între aceste două extreme: ori actul de interpretare - obiectivul final al esteticii - a recurs, pentru a se constitui ca discurs riguros, la împrumuturi metodologice din cîmpul științei, care, pe ogorul ei, dă cunoștințe certe și dispune de criterii de validare, dar în felul acesta estetica a pozitivat și raționalizat prin parcelare opera de artă, privind-o ca „obiect de studiu”, defalcînd totalitatea ei vie -, ori, la cealaltă extremă, s-a abandonat trăirilor intuiției și fanteziei speculative, riscînd să debordeze realitatea semnificațiilor operei de artă și să devină, pe cont propriu, un „creator”, dar unul mistificator.

Această incertitudine și dramă lăuntrică a esteticii o simțise din plin Kant, prin concluzia sa că nu există știința a frumosului, ci numai critica frumosului, și că în acest domeniu cunoașterea de tip științific nu e acasă la ea, proprie fiind aici judecarea.

Dar, la urma urmelor, cunoașterea umană în întregul ei este clădită pe dialectica îndoielii și certitudinii, iar dacă în estetică sau în alte discipline socio-umaniste nu avem certitudinea de tip matematic, avem, în schimb, tendința către ea; caracterul aprig, violent chiar, al dezbaterilor estetice probează și el această tendință. În plus, unei certitudini care poate să fie moartă, omul îi preferă o îndoială fecundă și o căutare pasionată. Însă, pentru a nu ajunge în situația de a lua afirmația

sinceră și căutarea pasionată drept argument și adevăr, esteticianul trebuie să se întrebe dacă opțiunile și susținerile lui au o garanție și dacă riscul erorii poate fi diminuat. Există oare un prag mediu între extremele dilemei anterior amintită? Credem că da, credem că descoperirea prudentă, evaluările treptate, aproximante și revizibile trebuie să fie atitudinea definitivă a esteticianului interpret, o cale mai puțin spectaculară dar mai sigură în dificila sa muncă.

3. Aceste evaluări aproximante pot fi obținute printr-o metodologie pluralistă care se apropie progresiv, concentric și prudent de explicarea, explicitarea și comprehensiunea operei de artă, folosind complementar metodele pe care esteticile particulare, devenite științe, le-au cucerit treptat (și pe care fiecare, în parte, le aplică dogmatic) și prin integrarea lor în spiritul a ceea ce numim hermeneutică sintetică. Până să definim ceea ce înțelegem prin hermeneutică sintetică, putem preciza că metodologia ei este, în concepția noastră, organic străină eclectismului: ea interoghează cu întrebări diferite diferitele nivele ale structurii faptului artistic, ale operei de artă (geneză-structură-semnificație), investigând totalitatea vie, concretă a ei cu unelte corespunzătoare noilor fațete și noilor sensuri ce se dezvăluie trăirii, analizei și meditației.

Natura și complexitatea însăși a operei de artă cer o astfel de metodologie care, repetăm, dacă e străină de eclectism, e, totodată, în opoziție și cu personalitatea și exclusivismul fiecăreia dintre metode și cu conținutul doctrinei care le sprijină teoretic. Fiecare metodă în parte - fie cele lingvistic-logice (stilistice, semiotice, structuraliste, informaționale, matematice), fie psihologice (introspecționiste, psihanalitice, individual-psihologice), fie fenomenologice sau structuralist-genetice și sociologist-istorice, comparatiste, analogice etc. - vrea să explice întregul dar, în fapt, luminează numai părți și mutilează întregul. În plus, ele aduc patosul, violența particularizantă, și noi vedem rînd pe rînd pretenția tiranică a fiecăreia de a tălmăci cu un singur dicționar mai multe graiuri deosebite; ele ajung, ce e drept, să tălmăcească, relativ coerent și sigur, un grai, dar reduc totalitatea graiurilor - adică a semnificațiilor virtual indefinite ale operei de artă -

la unul singur. Acest spor de cunoaștere după tiparul științei nu e implicit și unul de comprehensiune filozofică a operei și a condiției umane a artistului și publicului, comprehensiune fără de care interpretul nu mai e interpret, ci cercetător științific.

Numim deci acest orizont interpretativ, care-și subordonează o metodologie pluralistă, pe baza căreia escaladează progresiv dificultățile evoluării operei pînă la apropierea „miezului ei tainic”, pînă la lectura transcendenței ei dată în chiar forma ei imanentă - hermeneutică sintetică.

Hermeneutica (de la „hermeneuein” - a interpreta, a descifra) s-a aplicat inițial, ne spun dicționarele<sup>8</sup>, interpretării unor texte reputate a închide în ele taine, secrete inițiatice, simboluri, și care cereau, în consecință, o pregătire filologică specială, o „artă interpretativă” a cuvîntului, capabilă să le dezvăluie, să le explice. De-a lungul timpurilor, această artă a interpretării s-a exersat cu predilecție asupra unor texte religioase, apoi mistice, alegorice, juridice, literare, filozofice, muzicale, imagistice etc., precizîndu-și treptat principiile și metodele de aplicație specială la limbajul particular al unei scrieri, al unui discurs (teoretic, oratoric, muzical), ori al expresiilor plastice configurate înăuntrul normalității psihice sau înăuntrul diverselor maladii psihice. Nu este, desigur, locul potrivit în comunicarea de față să trecem în revistă progresele hermeneuticii: de la Schleiermacher la W. Dilthey, sau de la K. Jaspers la M. Heidegger, H. G. Gadamer, P. Ricoeur, M. Eliade, L. Spitzer ș.a. Ceea ce e important de reținut e faptul că sub numele de „hermeneutică” se face auzită în cultura contemporană o reacție a sensibilității filozofice și artistice față de apologia „fizicii”, față de demisia sau chiar pierderea spiritului și a spiritualului din om, în „obiectul” de cercetat; într-un cuvînt, o reacție salutară și o replică dată tendințelor absolutizant-scientiste, fetișiste. În cîte un astfel de cuvînt, cum e cel de hermeneutică, se concentrează o necesitate mereu prezentă și inerentă spiritului uman, dar azi nu de prim plan: aceea de a situa însuși mesajul științelor în-

8. Vezi A. Lalande, Vocabulaire technique et critique de la philosophie, P.U.F., Paris, 1962.

tr-un alt orizont interpretativ decît cel strict operațional, imediat utilitar. Însăși evoluția științelor și marile ei titluri cognitive și practic-eficiente invederează cu putere că faimoasa opoziție între „explicare” și „intelligere”, era ab initio falsă, că însăși științele matematice și cele ale naturii trebuie raportate la condiția umană, trebuie să traducă propriul lor limbaj în limbajul semnificațiilor lor istorice și umane. Hermeneutica vine să arate, astfel, că azi nu se mai poate vorbi fără risc de două tipuri de științe, că explicația și înțelegerea sînt solidare, întregindu-se, că rezultatele - atît ale dimensiunilor explicative, cît și cele ale celor comprehensive - reclamă pînă la urmă o integrare personală și o raportare critică a lor la situațiile umane trecute și prezente, pentru a le desluși mecanismul lor lăuntric, relațiile lor de adîncime cu omul, sensul, valoarea. În acest context ideatic se poate spune că hermeneutica propune în fapt nu atît o metodă, cît o exigență de mare adîncime filozofică: omul poate și trebuie să ia cunoștință de propriile sale demersuri, acestea invitîndu-l la o interpretare a propriilor lor rațiuni de a fi, la un dialog lucid și critic cu lumea, cu fapăturile sale și cu sine.<sup>9</sup>

Ideea că tot ce este cunoaștere obiectivă și explicație științifică, deși permite înstăpînirea peste lucruri, poate duce, totuși, la o înstrăinare și pierdere de sine a omului în lumea excesivei obiectivări, la o agresiune a instituitului contra instituantului, a gata-făcutului contra posibilului și ieșirii în libertate; ideea că aceste cunoștințe și nesfîrșita obiectivizare și mai ales obiectivare trebuie traduse consecvent în limbajul participației înțelegătoare, al dialogului care-l confirmă pe subiect ca subiect, dă, după opinia noastră, îndreptățire de fond și de principiu hermeneuticii. Cu condiția, precizăm de îndată, ca aplicarea ei să izvorască dintr-o atitudine elaborat-filozofică și să se sprijine pe antropologia filozofică marxistă - aceasta fiind singura perspectivă filozofică realmente aptă să fructifice sintetic achizițiile hermeneuticii contemporane.

9. Vezi C. Noica, Hermeneutica, o replică filozofică față de primatul științelor, în: Revista de referate și recenzii, Seria Filozofie-logică, nr. 6/1971.

4. Domeniul plăsmuirilor spirituale, întâi de toate al creației artistice, al lumii formelor semnificante, este domeniul care reclamă din plin hermeneutica sintetică înțeleasă ca „artă a interpretării” și întemeiată pe o metodologie pluralistă și pe concepția dialectică.

Privitorul, ascultătorul, cititorul, criticul și esteticianul împărtășesc, toți, desigur, în grade diferite, aceeași „condiție”. În calitate de „receptor”, ceva obiectiv, ceva încheșat, „cosmoid” (L. Blaga), „cosmicitate” (G. Lukács), o lume autarhică ce pare suficientă sieși, o totalitate finită și coerentă de semne le solicită ființa sensibilă și noetică, percepția și inteligența, intuiția și rațiunea. Forma artistică li se propune ca prezență nemijlocit perceptibilă pentru simțuri prin materia ei și ca prezență spirituală prin mesajul ei, prin capacitatea ei de a deștepta în spiritul contemplator sensuri, semnificații. Căci opera de artă mărturisește întotdeauna asupra pluralității experiențelor umane, colective și individuale. Subiectul creației artistice este, indirect, subiectul colectiv (cu existența lui practică și cu structurile lui mentale și comportamentale, cu viziunea sa concretă, în care se exprimă modul cum vede și simte universul de situații, relații și lucruri din sfera lui de acțiune), iar subiectul direct al acestei creații este, desigur, subiectivitatea estetică a eului artistic, el exprimând însă în universul artei sale, prin esențializare, nu numai experiența sa existențială, ca eu empiric și ca eu artistic, ci și experiența posibilă și conștiința posibilă a colectivității, grupului, clasei, națiunii, epocii etc. al cărei fiu este.<sup>10</sup> Această „emfază a subiectivității” artistului, cum o numește G. Lukács, se metamorfozează și se concentrează în procesul de creație în „esența reflectantă” a operei sale.<sup>11</sup>

Deducem din cele spuse că raporturile contemplatorului cu opera de artă (și cu atât mai puțin ale criticului) nu sînt doar raporturi ale unui subiect în fața unui obiect ce i s-ar impune și propune ca dat neutru impersonal și ca problemă de cunoaștere ori de acțiune. Opera de artă nu este numai obiect al cunoaș-

10. Vezi L. Goldmann, Marxisme et sciences humaines, Ed. Gallimard, Paris, 1970, col. Idées; idem, Sociologia literaturii, Ed. politică, București, 1972, col. Idel contemporane.

11. Vezi G. Lukács, Estetica, vol. I, Ed. Univers, București, 1972.

terii intelective raționale sau al unei simple cunoașteri perceptive, actul percepției estetice implicând, prin definiție și prin specificitate, participația emoțional-afectivă, intuitivă, și, adresându-se ființei umane integrale, ea face virtual parte din această ființă. Această idee, în aparență banală, explică foarte mult: explică de ce place azi tragedia elină, de ce place marea artă, de ce ar fi îndreptățit cineva să alcătuiască o antologie de capodopere(poetice, plastice, muzicale etc.) și, culmea, să spună: iată poezia pe care aș fi scris-o, pictura pe care aș fi pictat-o, muzica pe care aș fi compus-o!... Ar fi firesc îndreptățit s-o spună, sieși, în șoaptă. Și poate că ar fi făcut sau ar putea face realmente așa ceva, dacă ar putea spune mai mult și tare: „Anch'io sono pittore!”...

Dacă este așa, atunci știm noi dacă nu avea dreptate Platon să afirme că nu putem cunoaște decît ceea ce virtual cunoaștem, că nu putem iubi decît ceea ce virtual iubim? Virtual putem cunoaște, asimptotic, infinitul, real însă cunoaștem doar frînturi finite; virtual putem iubi totul, real iubirea ne-o creștem și ne-o dezvoltăm în dialog și comuniune cu semenii, cu natura și, de-o pildă, cu arta sau, și mai bine, cu anumite creații artistice. Pomenim de cunoaștere și iubire nu doar gratuit, ci pentru că între esteticianul-hermeneut și opera de artă se instituie ceva îndeaproape similar iubirii: un dialog tensional. Acest dialog, fenomenologic, se desfășoară într-un ciclu triadic, închizînd în sine momentul fericit al identificării simpatetice, cel al opoziției interrogative, al distanțării obiective și analizei lucid-riguroase, și, în sfîrșit, cel al comprehensiunii, care se soldează cu interpretarea sintetică și, în planul psihologic al hermeneutului, cu catharsisul purificator ori, în cazuri de iubire transformată în ură, cu abandonarea definitivă a operei și creatorului ei.

În toate aceste momente--dialectice în mișcarea lor, dar ne-definite ca durată--, starea de participare înțelegătoare e mereu prezentă dar nu egală ca intensitate și profunzime. Dacă „lectura genuină” creează aparența de coincidență, de identificare a eului perceptiv al hermeneutului cu „eul profund” al operei, cu intenționalitatea ei estetică immanentă, acest prim moment are loc totuși sub semnul depersonalizării generoase, chiar al pasivității. E evident că hermeneutul nu poate rămîne la acest Er-

lebnis nebulos-afectiv, la această impresie estetică primă, căci și-ar anula prin această rămânere însăși vocația și voința sa - aceea de a cunoaște și explicita, de a analiza nivelele estetice ale operei. Hermeneutul și-a depășit, ce-i drept, în acest prim moment, propriu-i eu, s-a dăruit spontan vieții forme artistice și, implicit, a descoperit ceva din semnificațiile ei, dar pentru a-și apropia cu adevărat opera, pentru a accede la interioritatea, la structura ei, simte nevoia să se distanțeze de ea, s-o privească cu ochiul rațiunii, s-o analizeze cu unelte adecvate. Acum, de-abia, intră în joc analizele și explicațiile genetic-istorice, determinist-sociologice, psihanalitice, structuraliste, semiotice, informaționale, fenomenologice, metodele gândirii analogice etc. - adică registrul metodologic pluralist de care s-a vorbit. Aplicarea acestora cu prudență și rigoare analitică în dezvăluirea nucleului structural și de conținut al operei de artă, în dezvăluirea raporturilor ei în timp cu publicul receptor și cu creatorul, solicită întreaga experiență estetică și cultură științifică, întreaga disciplină și sagacitate a hermeneutului. Subliniem aici, încă o dată, că vedem perfect posibilă și justificată aplicarea în analiză a unui asemenea avantaj metodologic, pe fondul dialogului tensional, acum predominând luciditatea, deoarece ea e cerută de logica internă a obiectului la care se aplică, de natura lui, de nivelele de structurare și de complexitatea semnificației operei de artă, precum e cerută, de asemenea, de structura integrată și integratoare a personalității artistului, de dimensiunile conștiinței lui cu palierele sale ierarhizate (subconștient-conștient) și de dinamica acestuia (trecutul, prezentul, proiectarea în viitor). Acest al doilea moment al hermeneuticii sintetice ar corespunde cu ceea ce în filozofie se numește ridicare de la concretul real (abstract) la concretul gândit și desfășurarea categorială a acestuia. În cazul de față, aceasta e fază în care nescio-quid-ul inițial și, „lectura genuină” sînt înlocuite cu lectura simptomală, ca să folosim expresia fericită a lui L. Althusser.<sup>12</sup>

Numai după aceste faze - de spontană coincidență a sensibilității hermeneutului cu ființa operei de artă, și apoi de interogație și confruntare a lui cu cogito-ul operei prin interne-

12. Vezi L. Althusser, Citindu-l pe Marx, Ed. politică, București, 1970, col. Ideii contemporane.

diul unui larg registru metodologic - devine posibilă compre-  
hensiunea și interpretarea de sinteză. Dacă primele două momen-

te s-au adresat, pe rînd, sensibilității estetice, experienței  
spirituale a hermeneutului și, respectiv, competenței lui ști-  
ințifice, lucidității și stăpînirii diferențiate a metodelor,  
permițîndu-i astfel descoperirea inteligibilității operei, acum  
arta interpretării lui nu se poate sprijini nici numai pe „tră-  
ire”, intuiție, nici pe „cunoașterea obiectivă”, științifică;  
fundamentul unic care-i asigură fructificarea atît a trăirii  
simpatetice cît și a discursului analitic este, cum spune N.  
Tertulian, „un concept cît mai elaborat asupra naturii înșăși a  
esteticului”.<sup>13</sup>

Momentul final al reevocării subiectivității estetice și vi-  
ziunii artistului prin refacerea aproximantă a etapelor proce-  
sului de creație exprimat în „ordinea imaginară” a operei, al  
tălmăcirii coerente a semnificațiilor social-istorice și univer-  
sal-umane conținute în structura ei simiotică și, în sfîrșit, a-  
precierea valorică a gradului de izbutire estetică - toate ace-  
stea nu pot să se desfășoare decît pe baza unei concepții filozofice  
care depășește în esență vechile antinomii metafizice ale  
esteticii filozofice: autonomia sau heteronomia artei, intuiție  
lirică sau mimesis, istoricitate sau universalitate etern umană  
etc.

Fundamentul teoretic al unui asemenea demers hermeneutic,  
desfășurat ca negație dialectică și negare a negației, ca pune-  
re, opunere și compunere, nu poate fi dat, în convingerea noas-  
tră, decît în perspectiva filozofică și antropologică descinsă  
din Hegel - Marx - Lukács și, bine înțeles, prin integrarea fe-  
cundă, adică critică, a unor cîștiguri teoretice și metodologi-  
ce ale gîndirii filozofice, științifice și estetice contempora-  
ne.

Și, întrucît este vorba de comprehensiunea operei de artă și  
de interpretarea și evauarea aproximantă a ei (și a lumii care  
i-a dat naștere și pe care ea a esențializat-o artistic) prin  
escaladarea progresivă a dificultăților și integrarea unitară  
a rezultatelor, e necesar să accentuăm că, în întreg acest demers,  
hotărîtor este și rămîne cel ce se decide să-l înfăptuiască: per-  
sonalitatea hermeneutului.

<sup>13</sup> N. Tertulian, op. cit., p. 19.

Am arătat cum anume, în acest dialog comprehensiv cu opera, el se angajează pînă la înstrăinare de sine și apoi regăsire de sine, regăsire îmbogățită prin aspirația și voința sa de a reitera procesul de creație, biografia artistului și sensurile, intenționalitatea estetică a operei. Pe parcursul acestui demers de tipul „du-te - vino” - vie trăire, studiu riguros, meditație contemplativă, reflecție valorizantă -, hermeneutul se poate lega chiar în iluzia că prin ceea ce a înțeles și a interpretat, a refăcut, a reprodus adoma ceea ce Flaubert numea „les affres de la création”, agonia și transfigurarea, și le-a redet prin cuvînt. Intre creația originală și experiența noastră perceptiv-intelectivă, spirituală, există însă o distanță pe care - rațiuni de bun simț ne obligă s-o spunem - nu o putem învinge. „Miezul ei de taină”, clar-obscurul fascinant, simbolul transfințit incifrat în imanența structurii, pot reveni, într-o perspectivă raționalistă, la însușirea de a fi „operă deschisă” (Umberto Eco), însă, după cum arată Blaga, natura operei de artă e transsemnificativă în sensul că nu tot ce semnifică ea este de ordinul transpozabilității în cuvinte, în sensul că în imanența ei estetică e acel nescio-quis care nu e de ordinul logicii discursive, a echivalentelor verbale, ci ține de acele „raisons du coeur” de care vorbea Blaise Pascal. Observația nu e valabilă numai pentru artele vizuale, pentru muzică, ci și pentru poezie, pentru lumea artei în genere, lume înăuntrul căreia atitudinea, sensibilitatea și gîndirea estetică se exprimă în limbaje ce nu au nevoie prin ele însele să se comunice<sup>14</sup>, ci societatea simte nevoia să și le apropie și prin cuvînt, să le raporteze la totalitatea vieții sociale și la nevoile ei - economice, sociale, ideologice, culturale -, pentru care cuvîntul este, totuși, ctitor și ordonator. Dincolo și dincoace de acest moment al înțelegerii lor și prin cuvînt, formele artistice se comunică prin ceea ce sînt, prin prezența lor spirituală, cu condiția, desigur, ca societatea să le asigure optima funcționalitate.

Dar tocmai acest moment, cînd intervine cuvîntul ctitor (clarificator și coordonator), este momentul care justifică cel mai adînc rațiunea de a fi a criticului, esteticianului, hermeneutului. Ținînd seamă de faptul că conștiința umană are două funcții

---

14.P.Francastel, op.cit., Introducere.

bazilare - una prin care denumeste și se instăpîneste (funcția de cunoaștere), și una prin care plăsmuiește și se instituie material în lume (funcția demiurgică, creatoare); ținînd seamă de faptul că orice demers cognitiv are și un răsunset plăsmuitor și invers, fără greș putem conchide: datoria și responsabilitatea hermeneutului este să integreze universul operei artistice concrete în totalitatea valorilor spirituale ale societății, să raporteze vocația plăsmuitoare a spiritului uman la vocația lui cognitivă și, apoi, la nivel teoretic, să pună în lumină atît distinctivitatea diferitelor modalități de exprimare și de expresie a creativității omului, funcțiile lor corespunzătoare în viața societății și a individului, cît și unitatea lor de esență.

Angajîndu-și astfel personalitatea spirituală, morală, estetică și într-un astfel de orizont, hermeneutul ne deschide, prin propriul său exemplu și prin experiența sa dialogantă cu lumea creației umane, calea cunoașterii de noi înșine. Iar hermeneutica sintetică a operei de artă - operă în care G.Lukács vedea exprimată „conștiința de sine a umanității ca speță” - înseamnă, atunci, implicit dar și explicit, o hermeneutică a omului; o treptată adîncime înțelegătoare a destinului său în lume, a demersurilor și manifestărilor umane practic-spirituale, venită nu prin filozofie, ci prin artă, dar cu ajutorul filozofiei. Și, tocmai de aceea, această adîncime înțelegătoare aduce cu ea revelarea unor dimensiuni ale ființei umane pe care nici gîndirea științifică, nici conceptele filozofice, nici făptuirea pragmatică, nici atitudinea etică nu le pot surprinde în toată realitatea și frumusețea lor.

Calea de la subiectul înțelegător - hermeneutul - la „obiectivitatea nedefinită” ce închide în ea densitatea și coerența unei lumi suficiente sîși - opera de artă -, cale inepuizabilă, după cum am văzut, reprezintă în cele din urmă o deschidere de spirit a omului în mijlocul lumii, o con-vorbire cu viața și cu noi înșine.

L'Exploration de l'oeuvre d'art - prémisses théoriques  
d'une herméneutique synthétique

Gheorghe Bug

Résumé

Commentant en détail la nature et la complexité de l'oeuvre d'art et les multiples théories esthétiques et méthodologiques qui polarisent autour des problèmes posés par le phénomène artistique, la communication relève, par la perspective philosophique - anthropologique et esthétique marxiste, la nécessité et la légitimité d'un horizon interprétatif global-dialectique: la hermeneutique synthétique. Un pareil horizon interprétatif peut devenir efficace dans l'exploration de l'oeuvre d'art s'il repose sur une méthodologie pluraliste, grâce à laquelle l'hermeneute surmonte progressivement et concentriquement les difficultés que supposent la connaissance, la compréhension et l'évaluation de la forme artistique, on insiste sur le dialogue tensionnel: Oeuvre d'art - hermeneute, dialogue qui se déroule dans un cycle de triade: identification sympathétique - éloignement objectif et analyse rigoureuse - interprétation évaluante.

Die Erforschung des Kunstwerks - theoretische Voraussetzungen  
einer synthetischen Hermeneutik

Gheorghe Bug

Zusammenfassung

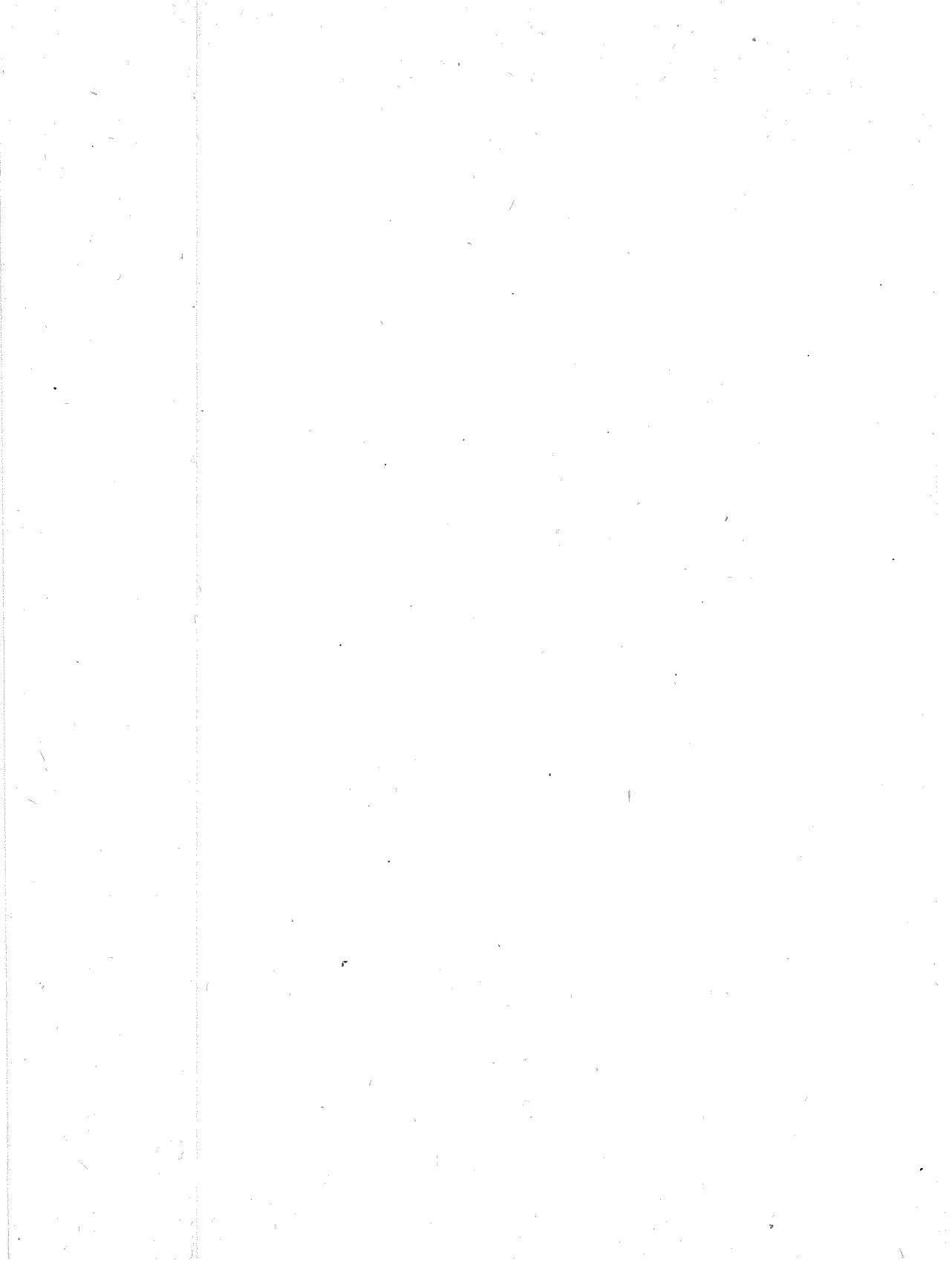
Der Verfasser erörtert eingehend das Wesen und die Komplexität des Kunstwerkes und die verschiedenen ästhetischen und methodologischen Theorien, welche um die vom Kunstphänomen aufgeworfenen Fragen polarisieren und hebt aus philosophisch-anthropologischer und ästhetisch-marxistischer Sicht die Notwendigkeit und Legitimität eines global-dialektischen interpretatorischen Weitblicks hervor: die synthetische Hermeneutik. Ein interpretatorischer Weitblick dieser Art kann in der Erforschung des Kunstwerks wirksam werden wenn er seine Verfahrensweisen auf eine pluralistische Methodologie stützt, mit deren Hilfe der Hermeneut fortschreitend, annähernd und konzentrisch die wohlbekanntesten Schwierigkeiten, die die Kenntnis, das Verständnis und die Bewertung der Kunstform bereiten, überwindet. Der Verfasser hebt die Beziehungen zwischen Kunstwerk und Hermeneut, die sich in einem dreifachen Zyklus entfalten: sympathetische Identifikation - objektive Entfernung und rigorose Analyse - bewertende Deutung, hervor.

The exploration of the work of art - theoretical  
premises of a synthetical hermeneutics

Gheorghe Buş

Summary

Discussing the nature and the complexity of the work of art as well as the different aesthetical and methodological theories that polarize around the problems issued by the artistic phenomenon, the paper brings into relief from the Marxist philosophical anthropological and aesthetical perspective, the necessity and legitimacy of an interpretative dialectical horizon; the synthetical hermeneutics. Such an interpretative horizon may become efficient in the exploration of the work of art if it is based on a pluralist methodology, by means of which the interpreter defeats progressively, approximately and concentrically the difficulties usually encountered by the knowing, understanding and evaluation of the artistic from. Special emphasis is laid upon the tensional dialogue between the work of art and interpreter which develops in a triadic cycle: the sympathetic identification - objective distance and analysis - evaluating interpretation.



## CU PRIVIRE LA RELAȚIA DINTRE LIMBAJUL MUZICAL ȘI CEL PSIHOLOGIC

Rodica Ciurea

Abordarea problemei raportului dintre limbajul psihologic și cel muzical apare temerară atâta vreme cât ea a constituit obiectul unor preocupări serioase, temeinic fundamentate și materializate în lucrări care îmbogățesc literatura de specialitate actuală. Cu toate acestea, dată fiind complexitatea implicațiilor de ordin muzicologic, estetic, psihologic, sociologic etc., această problemă rămâne încă deschisă, solicitând în continuare pe cercetător. În aceste împrejurări, responsabilitatea față de orice teză formulată este mult sporită, impunând exigențe maxime de documentare și argumentare.

Orizontul larg al muzicologiei, concepută ca o disciplină de graniță și de sinteză, impunând o abordare interdisciplinară a fenomenului muzical, ne apare deosebit de fructuos pentru tema discutată. Corelarea datelor de psihologie cu cele ale muzicologiei ne poate oferi un teren mai sigur pentru o investigație de esență, care să poată primi atributele unei cercetări științifice.

Prima propoziție pe care ne propunem să o discutăm afirmă realitatea artei muzicale ca limbaj, ca mijloc de comunicare.

Este aproape unanimă opinia că arta autentică este un act de comunicare și de cunoaștere. Muzica este un mijloc de exprimare a omului. Artistul construiește o imagine cu mijloacele care-i sînt proprii, pe un material preferat. Liantul interior al acestei imagini, inteligibilitatea ei este asigurată de prezența mesajului, calitatea și forța expresiei acestuia. Muzica este un limbaj care comunică un mesaj uman, ce nu poate fi exprimat altfel, nu poate fi înțeles în afara raporturilor sonore, a ritmului, armoniei etc.

Datele muzicologiei pledează pentru teza că unul din izvoarele muzicii l-a constituit intonația graiului viu. Intonația care însoțește procesele afective exprimă stări sufletești ce scapă cuvintelor și devine ea însăși limbaj. Funcția cea mai importan-

tă a intonației vorbirii este cea de expresivitate și de sens.

Muzica a reprodus intonația limbajului verbal traversînd un lung proces de generalizare: de la o reproducere fidelă, s-a trecut la intonația generalizată, care a sintetizat și simbolizat intonațiile aceluiași tip de emoții. „Pe această cale au luat naștere imaginile muzicale cele mai adecvate pentru exprimarea unui conținut emoțional. Pe baza intonației omenești a gemătului, a tînguirii jalnice după cel dispărut, s-a născut bocetul, melodia cu caracter trist. Pe baza intonației omenești care însoțește procesul muncii s-a născut și s-a cizelat mereu cîntecul de muncă, din chiotul de bucurie s-a născut melodia cu caracter vesel ș.a.m.d. Acest lucru a fost realizat fără îndoială pentru prima dată în cîntecul popular”.<sup>1</sup>

Abordînd problema elementelor decisive ale sensului în muzică, P.Bentoiu<sup>2</sup> desprinde: profilul caracteristic (durata, înălțimea), agogica (viteza absolută), intensitatea, calitatea materialului sonor. Aceste elemente au calitatea de a crea o tensiune predilectă spre un anumit gen de trăire și înțelegere, de a da un anumit curs dialogului dintre creator (interpret) și auditor.

Ce comunică muzica? - iată întrebarea care a reținut numeroși cercetători și a pretins mult consum de inteligență.

Așa cum s-a putut deduce deja, muzica transmite - opinie unanim acceptată - stările afective, printr-un fel de teleafectivitate. Ea comunică și în același timp incită voința, ceea ce s-ar putea numi forță dinamogenă. Antrenează prin coparticipație celelalte activități senzoriale (prea mult discutata audiție figurată și audiție colorată, în general fenomenele de sinestezie). Muzica creează atmosfera contemplației intelectuale - prin potențare afectivă și dinamogenă. Aceste aspecte (și cîte încă altele), în cazul propriu al artei muzicale, se transfigurează din procese distinct conturate, în tensiuni psihice vectoriale, într-un tonus psihic cu dominante coloristice, mai mult sau mai puțin consonante intențiilor originare ale compozitorului sau ale interpretului.

Muzica deschide căi neumbrate, pe care numai universul ei

1. Tr. Mîrza, Despre natura și specificul muzicii (manuscris), Cluj, 1960, p.18.

2. P. Bentoiu, Imagine și sens, Ed. muzicală, București, 1971, pp. 86-87.

poate păși, un spațiu transparent doar lumii sonorităților, rămăs puțin accesibil altor mijloace de comunicare. Ea structurează o informație care nu poate fi transmisă decât degradat, utilizând modalități improprii. „Operele de artă - scrie în această ordine de idei Mašek - sînt construite după principiul limbilor iconografice, așa încît informația cuprinsă în opera de artă este inseparabilă de limba modelării sale și de structura sa ca semn model”.<sup>3</sup>

Pe baza celor de mai sus putem formula o nouă propoziție: muzica este un limbaj complex structurat.

Se poate face o primă distincție între stratul subiectiv și cel obiectiv, individual și universal. Din perspectiva acestei distincții, conținutul comunicării nu este atît informația, cît mai ales trăirea. Latura semantică este auxiliară, în prim plan impunîndu-se elemente ectosemantice, care sînt comunicabile, dar nu sînt programabile. Ele constituie acel complex psiho-estetic definit prin termenul de mesaj artistic. Saturația cu conținut psihologic, în prezența unor condiții interioare determinate, provoacă trăiri profunde și dă naștere unor impulsuri care pre-dispun la și pregătesc acțiunea (Vîgotski).

Unii cercetători<sup>4</sup> introduc termenul de co-experiență, înțelegînd prin aceasta capacitatea muzicii de a antrena pe auditor în aceeași trăire care se presupune că a constituit impulsul și motivul creației ei. Este un fel de coparticipare a auditorului la starea sufletească a artistului creator, sau altfel, o acceptare telesimpatetică a mesajului artistic purtat de opera audiată.

O altă distincție are în vedere raportul între semiotica muzicală și psihologia muzicală. S-a putut cu ușurință face observația că muzica poate fi audiată pe două planuri: planul sonor exterior și planul integral al conținutului psihologic (Iavorski). Audierea în primul plan este de nivel inferior, pe cînd audierea integrală - deși se bazează pe cea sonoră - este calitativ superioară prin intervenția procesului de "transfigurare" a factorii sonore exterioare a materialului muzical, în termenii experienței psihice integrale.

3.V.E.Mašek, Mărturia artei, Ed.Academiei, București, 1972, p.21.

4.G.A.Ilina și S.D.Rudneva, Cu privire la mecanismul trăirii muzicale, în: Voprosi Psihologii, nr. 7/1971.

Fiind un limbaj, muzica își are codul ei - un sistem de semne care exprimă sau simbolizează anumite relații. Simbolistica muzicală posedă o forță operatorie creatoare<sup>5</sup>, fiind un algoritm. Pe baza cunoașterii sistemului notației muzicale, precum și a regulilor armoniei și contrapunctului, se poate calcula o melodie, o fugă „pe hîrtie”, fără să se recurgă neapărat la audiere. Notația muzicală poate fi considerată, de aceea, ca un metalimbaj, adică un limbaj auxiliar, care codifică și descrie limbajul muzical propriu-zis.

Scritura muzicală poate fi constituită din semne, cu valori de semnificații: semnale conotative și denotative; simboluri cu sens determinat sau simple abrevieri, repere mnemotehnice etc. În general, notația muzicală este un sistem deschis și dinamic. Raportată la diversele școli și curente muzicale, ea este un sistem închis, cu înțelesuri mai mult sau mai puțin înghetate. În muzica contemporană, se pare că semnele muzicale sînt disponibile, ceea ce înseamnă că nu au o semnificație bine definită, permițînd interpretului să le atribuie în mod convențional, sau chiar arbitrar, un sens, o valoare (aleatorism).

Funcția comunicativă a partiturii este destul de palidă. Practic, textul partiturii nu se aude decît într-un mod abstract:

„scopul curent al lecturii de partituri stă în analizarea - la rece - a structurilor, nu în căutarea emoțiilor specific artistice”.<sup>6</sup> De aceea, lumea semnelor muzicale nu poate exista în afara sensului. „O lume în sine a semnelor de esență artistică este teoretic imposibilă...”<sup>7</sup>, din moment ce semnul nu reprezintă altceva decît o punte între reprezentarea (imaginea, mesajul) care există într-un psihic, pentru ca prin mijlocirea semnului să fie comunicată altui psihic. Semnul există în funcție de un limbaj, în cadrul căruia dobîndește un sens.

Nivelul actului viu muzical și al reacției ne apropie propriu-zis de adevărata organizare structurală a imaginii muzicale.

Structura semiotică este purtătoare a unei semantici muzicale, care deschide orizonturile cunoașterii muzicii „în sine”. Ea

5.G.Slaeser, Mathématique pour l'élève professeur, Ed. Hermann, Paris, 1971.

6.P.Bentoiu, op.cit, Ed.muzicală, București, 1971, p.12.

7.Ibidem, p.43.

are în vedere forța de comunicare directă, nemijlocită, a muzicii, care-și găsește mijloacele în legitățile ei intrinseci, iar „informația” este codificată în termenii specifici muzicali și este tradusă în semne echivalente intramuzicale. Este ceea ce se poate numi limba muzicală, stabilită printr-un lung proces istoric. Limba muzicală este constituită și codificată într-o structură ce poate fi definită cu o oarecare rigoare, pe baza unor reguli de construcție bine stabilite.

Muzica, așadar, ne vorbește, dar nu ne vorbește numai despre ea însăși<sup>8</sup>. Structura psihologică extrem de ramificată include actul trăirii muzicale, în care apar amalgamate deopotrivă elemente propriu-zis muzicale și extramuzicale. Informația capătă alt cod, care se individualizează, deoarece ea este tradusă în termenii experienței de viață și de cunoaștere proprii celui care recepționează mesajul comunicat de opera de artă. Această structură psihologică de interferență deschide orizontul cunoașterii muzicii pentru om.

În cercetările de psihologie muzicală, acestui aspect i se atribuie termenul de semantică muzicală și se scapă din vedere faptul că relația semnificant-semnificat, în muzică, include în primul rând relația între sistemul muzical notațional și realitatea însăși muzicală. Or, punctul de vedere psihologic depășește acest nivel, urmărind relația între fenomenul muzical viu și reflecția sa în psihicul uman. La acest nivel, semnificatul a devenit la rândul său semnificant, care-și caută un corespondent într-o realitate mai adâncă, mai complexă: realitatea vieții psihice.

Pe fondul acestei complexități structurale se va putea înțelege mai ușor existența osmozată a artei, penetrațiile involuntare sau intenționate ale diferitelor ei forme de manifestare. Iar pe deasupra tuturor, limbajul vorbit își imprimă specificul și-și afirmă prezența. Cuvântul devine un mijloc de referință universal în comunicare, și nimic și nimeni nu-i poate scăpa. Nu este o axiomă arbitrar formulată, ci o realitate psihologică fundamentală, care decurge din faptul că omul este o ființă grăitoare. Tot ceea ce intră în sfera conștiinței umane este denumit. Tot ceea ce percepe, simte, gândește și face, omul de-

---

8.R.Francis, Psychologie de l'esthétique, PUF, Paris, 1968.

numește, mai adecvat sau mai puțin adecvat. Cuvîntul devine cea mai comună haină a expresiei.

Cu aceasta, istă-ne în fața unei noi probleme: cea a interferenței formelor și mijloacelor comunicării umane.

Ceea ce ne interesează acum mai mult este posibilitatea stabilirii unor raporturi între elementele limbajului vorbit și cele ale limbajului muzical. Axiomatic, stabilim singularitatea universului muzical și coeficientul ridicat al adecvării mijloacelor sale specifice de comunicare. Am precizat în cele de mai sus că muzica exprimă o realitate care scapă celorlalte forme ale limbajului psihologic (verbal, artistic, științific, tehnic etc.), într-o manieră care-i este proprie ei și numai ei. Dacă muzica, pentru a fi înțeleasă, ar avea nevoie de cuvinte sau imagini, s-ar autodesființa cu certitudine. Limbajul muzical, ca mijloc de comunicare, posedă un referent. Dar modul de referință prezintă acest referent într-un anumit context, care poate fi cu greu exprimat în cuvinte obișnuite. Referința muzicală la sentimente, spre pildă, nu constă în designarea motivației și situației care le provoacă, ci în evocarea schemelor dinamice, a schemelor de tensiune, de încordare și destindere care însoțesc aceste sentimente și pe care auditoriul le cunoaște implicit, pe baza experienței anterioare. Muzica nu reține reprezentările, circumstanțele exterioare și conceptele care însoțesc o stare psihică. Ea reține numai energie.<sup>10</sup>

Totuși, în activitatea practică se constată, pe de o parte, apelul pe care muzica îl face repetat și în diverse moduri la limbajul vorbit, iar pe de altă parte, sprijinul pe care cuvîntul îl găsește frecvent în muzică. Compozitorul își denumește lucrarea foarte rar cu un titlu formal - de cele mai multe ori printr-unul descriptiv -, dă explicații, asociază un text. Poetul caută muzică în ecoul cuvintelor, regizorul introduce acompaniamentul muzical care pare să puncteze, să reliefeze, să deschidă căi insidioase spre zonele umbrite ale conștiinței spectatorului. Cuvîntul apare prea rece, neutru, prea strîmt sau dimpotrivă ambiguu pentru ceea ce artistul intenționează să comunice. Și atunci recurge la aranjamentul muzical. Contopirea e deplină în arta cinematografică. Această conjugare nu înseamnă

9. P. Bentoiu, op.cit., p. 96

10. J. Combarieu, *La musique. Ses lois, son évolution*. Ed. Plannetion, Paris, 1929, p. 61.

nă număidecît „traducere”. Compozitorul (nu criticul) nu transpune „terminologia muzicală” într-o „terminologie verbală”. Mai curînd am putea spune că prin aceasta el se defineşte, se esenţializează, ştiut fiind că limbajul vorbirii este prin natura sa conceptual. Cuvîntul generalizează experienţa de viaţă pe care compozitorul o prezintă prin termenii proprii artei muzicale. La rîndul ei, muzica particularizează, creînd căi de acces spre eul subiectiv al fiecăruia.

Fără îndoială, ideal ar fi ca vorbirea să arate ca muzica şi muzica să poată arăta ca vorbirea<sup>11</sup>. Dar acesta este un dezi-derat deocamdată greu de atins. Eforturile care se fac azi în informatică de a se introduce un metalimbaj universal (limbajul matematic cibernetic) rămîn serios discutabile cînd se aplică fenomenului artistic. De aceea, cuplul cuvînt-muzică este încă greu dizolvabil.

La cele spuse mai sus, se poate adăuga un argument pur psihologic. Atîta timp cît problemele de semantică artistică sînt controversate, sarcina psihologului este de a le considera ca o ipoteză şi de a căuta tehnicile de cercetare prin care această ipoteză poate fi confirmată sau infirmată. Trăirea muzicală în ea însăşi fiind discretă, manifestarea ei în acte de conduită corespunzătoare este palidă, incertă, uneori chiar dubioasă. Cuvîntul în schimb, rămîne o formă de comportament destul de certă, care poate fi supusă unei interpretări şi prelucrări psihologice, ştiinţifice. Cuvîntul - în stadiul actual al cercetării - este unul din actele de conduită care dezvăluie multiple laturi ale vieţii psihice, inabordabile altfel. Aceasta justifică şi cercetările experimentale făcute în psihologie, care au folosit cuvîntul ca mijloc de a descifra prezenţa nivelului şi semnificaţiei trăirii muzicale la diferite vîrste şi diferite categorii de auditori. Materialul verbal din aceste cercetări nu a fost un scop, ci doar un mijloc de investigaţii psihologice. Toate cele afirmate cu privire la relaţia cuvînt-muzică îşi menţin valabilitatea şi pentru relaţia mai complexă cuvînt-muzică-imagi-  
gine vizuală.

În concluzie, psihicul îşi dovedeşte structuralitatea sa în toate compartimentele. Limbajul - mijloc de comunicare - este

11. Ch. Seeger, Toward a Unitary Field Theory for Musicology, în: Selected Reports, vol. 1, nr. 3, Inst. of Ethnomusic., Los Angeles

un fenomen prezent masiv în viața psihică umană. Sfera sa este mult mai largă decît pare la prima vedere. Nu numai cuvîntul comunică, nici numai arta; comunică percepțiile și reprezentările noastre, comunică sentimentele pe care le încercăm. Fiecare proces psihic neinformează și declanșează o reacție, pentru că fiecare proces psihic reflectă. Acesta este sensul cel mai larg al noțiunii de limbaj. Sensul propriu are în vedere mijloacele specifice de comunicare iconică (ne referim la imagine) și de comunicare conceptuală. Ansamblul acestora alcătuiește limbajul total, el însuși o structură de ordin superior, în care diversele modalități particulare nu sînt divergente, ci se osmozează, se interpenetrează, subordonate toate unui singur principiu: cea mai deplină echilibrare a personalității, pe fondul existenței sale sociale.

De la relation language musical, language psychologique

Rodica Ciurea

Résumé

Partant de la thèse de l'affirmation de la musique en tant que langage structuré d'une manière complexe, l'auteur met en relief le point de vue de la musicologie en étroite liaison avec les lois générales de la psychologie. Ainsi, sans ignorer le fait que l'art des sons a une force de communication directe qui trouve ses moyens dans ses lois intrinsèques, on souligne en même temps que le langage artistique musical s'intègre à son tour, organiquement au langage psychologique total - structure d'ordre supérieur, où les différentes modalités d'organisation ne sont pas divergentes, qu'il s'agit bien au contraire d'une osmose, ces modalités étant subordonnées aux mêmes lois. Cela rend possible et explique en même temps la relation qui s'établit entre le langage musical, le langage verbal-poétique, plastique, philosophique, etc.

Über die Beziehung zwischen Musiksprache und  
psychologischer Sprache

Rodica Ciurea

Zusammenfassung

Von dem Gedanken ausgehend, dass sich die Musik als komplex strukturierte Sprache behauptet, hebt die Verfasserin den musik-

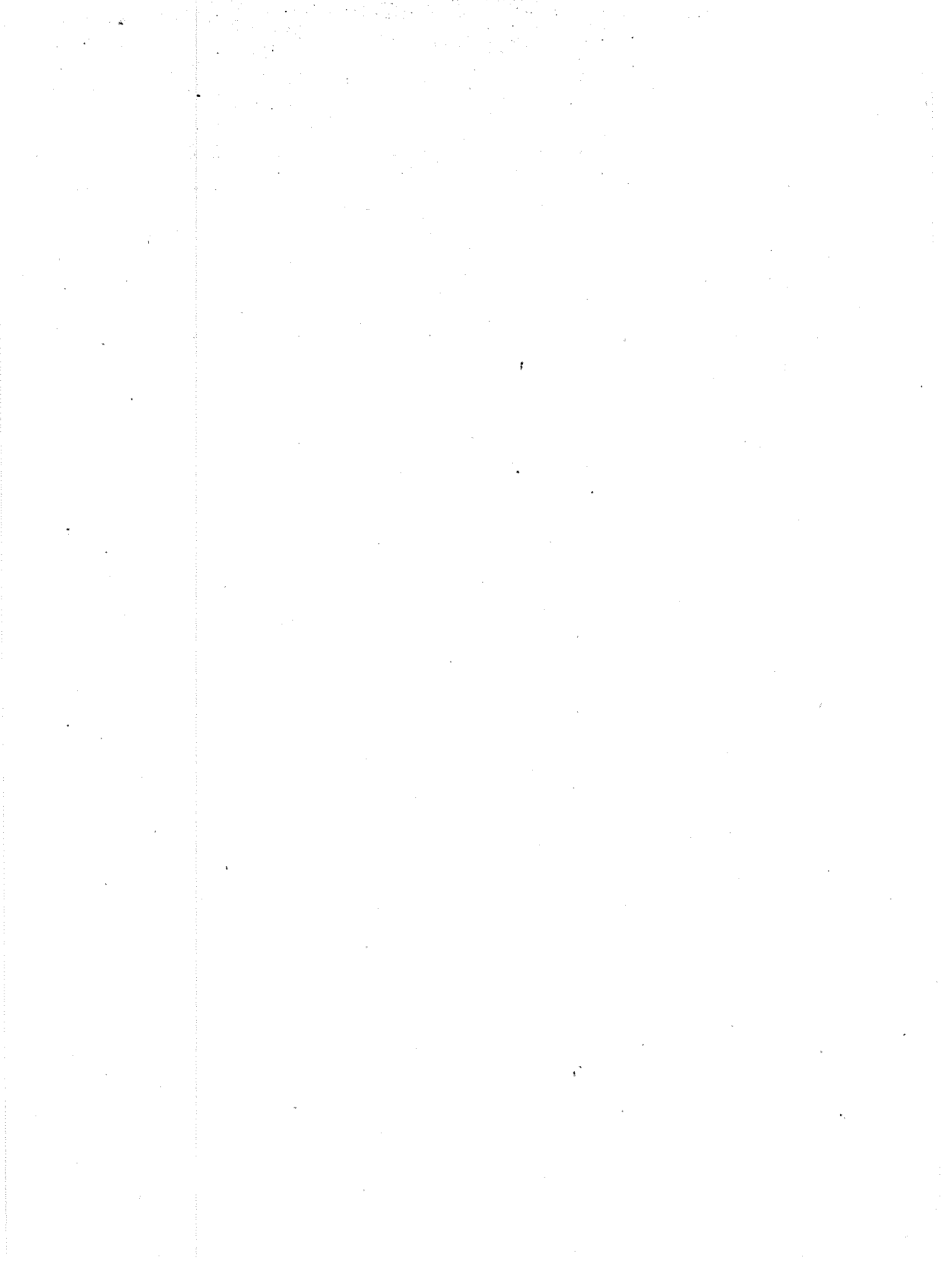
wissenschaftlichen Standpunkt in enger Verbindung mit den allgemeinen Gesetzen der Psychologie hervor. Ohne die Tatsache zu übergehen, dass die Kunst der Musik über die Kraft der unmittelbaren Kommunikation verfügt, die ihre Mittel aus den ihr inwohnenden Gesetzmässigkeiten schöpft, wird gleichzeitig unterstrichen, dass sich die Musiksprache inhrerseits organisch in die totale psychologische Sprache integriert, eine Struktur höherer Ordnung, innerhalb derer die verschiedenen Strukturierungsweisen nicht divergent sind, sondern sich gegenseitig durchdringen, da sie den gleichen Gesetzen untergeordnet sind. Dieses ermöglicht und erklärt die Beziehung zwischen der Sprache der Musik und der Sprache der Dichtung, der bildenden Künste, der Philosophie usw.

With regard to the relationship between the musical language and the psychological one

Rodica Ciurea

Summary

Starting from the thesis that asserts music as a complex structured language, the author emphasizes the point of view of musicology in a close relationship with the general rules of psychology. Thus, without ignoring the fact that the art of sounds has a direct power of communication which finds its means in its inner laws, the author outlines at the same time that the musical artistical language integrates in its turn, the total psychological language, a structure of a higher order in which the different modalities of structuring are not divergent, but osmotic, being subjected to the same rules. This makes possible and explains the interrelation of the musical language with the language of poems, philosophy, fine arts etc.



## STRUCTURĂ ȘI STRUCTURALISM ÎN CERCETAREA MUZICALĂ

Gheorghe Firca  
(București)

*73. Simbota p. 104*

Transferul unor noțiuni de evidentă proveniență structuralistă, precum sincronie și diacronie, dintr-un domeniu particular (lingvistica<sup>1</sup>) într-un alt domeniu particular (muzicologia) înseamnă o simplă operație în plan metodologic<sup>2</sup>, pe care o legitimează numai constituirea noțiunilor într-o perspectivă sistematic-structuralistă. Susceptibile a reconsidera ideea de dezvoltare ori păreri consacrate cu privire la mecanismul acesteia, noțiunile vin în sprijinul oricărei dialectici, oferă temeiuri pentru învingerea unui evoluționism plat, manifestat pînă la obstinație și cu o inexplicabilă întârziere pînă și în cercetarea umanistă. Dar direcția în care concepția structuralistă și, pornind de la aceasta, estetica semiotică au a-și exercita influența cea mai directă este aceea a limbajului muzical (supus, de altfel, în toate fazele erei moderne unui demers cognitiv) și, într-un mod mai larg, naturii procesualității muzicale.

Să ne întoarcem totuși la obiectivele, metodele și rezultatele esențiale ale structuralismului.

În primul rînd, vom desprinde ideea că orice tentativă structuralistă are în vedere un obiect în sine, desprins - în intențiile cele mai ortodoxe, cel puțin - atît de o ordine metafizică, cît și de una dinamică, în care obiectul să se ipostatizeze ca factor necesar între o etapă trecută și una viitoare, între consumat și

1. Domeniu care, pentru statornicirea concepției structuraliste, a avut rolul unei „științe pilot”, după expresia lui Solomon Marcus (cf. Solomon Marcus, Metoda științelor-pilot și studiul limbajelor, în volumul: Metode noi și probleme de perspectivă ale cercetării științifice, București, 1971, p.65).
2. Oricum derizorie, această metodologie parțială furnizează unul dintre frecventele argumente contestate: „Poate cea mai răspîndită prejudecată despre estetica semiotică o constituie reducerea acesteia la un complex de principii metodologice și tehnice de cercetare”. (Cezar Radu, Investigația semiotică și reflecția filozofică asupra artei, în: Astra, Brașov, an.VII, nr.72, din mai 1972, p.13).

devenire.

In al doilea rînd trebuie remarcat faptul că obiectul este un tot în care părțile se află nu numai într-o coeziune obligatorie, ci sînt supuse unei determinări reciproce. De aici, „structura” ar reprezenta - pentru a-l parafraza pe Carnap - un ansamblu de relații, ca formulă exhaustivă a ansamblului relațiilor formale ale obiectului.

Aceste două, în opinia noastră, cardinale trăsături ale conceptului demonstrează elocvent ponderea pe care sincronicul o deține în viziunea structuralistă. Necesitatea învingerii unui inevitabil fixism, ce decurge din chiar principiile amintite, a determinat emiterea unei explicații vizînd mecanismul transformării. Astfel, orice modificare este îndreptată - după André Martinet - spre configurarea întregului, ceea ce constituie o explicație nu numai de nuanță diacronică (împlinindu-se astfel dezideratul lui Saussure), dar și una cauzală, deloc incompatibilă cu metodologia dialectică.

Dacă, prin evoluția lor, concepțiile structuraliste au evidențiat o indiscutabilă apropiere de fenomenologie și de dialectică, nu este mai puțin adevărat că faptul acesta s-a produs târziu, pe căi ocolite și după depășirea radicalismului inițial. Pentru cîteva domenii (între care, grație lui Lévi-Strauss, la loc de frunte trebuie numite antropologia și etnografia), validarea structurii s-a dovedit de la bun început un real cîștig, dînd seama despre modul de existență al unui obiect sau fenomen. Nu pentru toate însă, sau, mai ales, nu în aceeași măsură pentru fiecare în parte... Dar, privind rezultatele în ansamblu, se pare că punctul cel mai vulnerabil al structuralismului rămîne, chiar și în condițiile mai subtilei sale formulări, acela al identificării principale a structurii cu esența („o substituție de esență”<sup>3</sup>), ceea ce are ca urmare o dorită sau nedorită, dar inevitabilă, îngustare a căilor cunoașterii.

În postularea posibilelor tangențe ale cercetării muzicale cu structuralismul considerăm necesară o delimitare a noțiunilor de structură și de limbaj în consensul devenirii lor în și prin

3. Considerații cu privire la raportul esență-schemă-structură se întîlnesc la Virgil Nemoianu, Structuralismul, București, 1967, p.23, și la Titus Mocanu, Structură și totalitate, în: Contemporanul, nr.39 (1994), din 29 sept.1997.

### gîndirea muzicală.

Datorită caracterului ei de artă constructivă (caracter comparabil în cel mai înalt grad cu acela al arhitecturii, arta construcției prin excelență), muzica a operat din totdeauna, conștient sau nu, asupra structurii ei imanente și, în aceeași măsură, cu structurile ei particulare, concrete. Momentul conștientizării, al definirii noționale a structurii, survine, într-adevăr, mai aproape de noi, dintr-o epocă post-kantiană. Vădind un punct de vedere deja generalizator, Riemann se întreba care este deosebirea dintre structură și formă, astfel încît structura nu numai că nu se identifica cu forma, dar, ca summun al componentelor formei, o și depășesc. Sîntem încă departe, totuși, de o concepție structuralistă, atîta timp cît structura nu este, pe de o parte, un concept central, iar pe de alta, ea nu are a se așeza decît într-o relație de subordonare și nicidecum de identificare - cum ar voi structuralismul - cu esența (în cazul concepției riemanniene, esența fiind căutată în rațiunea de a fi a muzicii, într-o logică intrinsec muzicală; și pentru Hanslick, „cauza” sau esența artei sonore trebuie descoperită în interiorul ei, dar cu deosebirea - poate semnificativă pentru un structuralism in nuce al concepției muzicale - a rolului pe care în mult discutatul formalism hanslickian l-a deținut acel „arabesc” sau joc „gratuit” al formelor).

Alte accepții ale termenului structură provin din zona pragmatică a teoriei muzicale, unde este frecventă simpla substituire a termenilor element, textură sau factură, prin structură (melodică, armonică, polifonică, ritmică etc.). Este de precizat totuși că acele teoretizări ce depășesc pragmatismul au sesizat necesitatea disocierii unor noțiuni, a utilitarului de categorial, teoria germană făcînd, de pildă, o demarcare între Melodie și Melodik, între Harmonie și Harmonik.

Nu este lipsită de interes nici constatarea că în gîndirea și teoretizările contemporane se înlocuiește adesea termenul element (armonic, polifonic etc.) printr-unul împrumutat din știință ori din tehnică: parametru. Termenului de structură urmează să i se rezerve astfel un loc preferențial și într-o zonă mai mare de operativitate, chiar dacă nu într-un sens cognitiv (cum, pînă la un punct, se înfățișau lucrurile la clasicii muzicologiști), dar, în orice caz, într-unul mai apropiat structuralismului.

Am văzut că, și într-o accepție tradițională, elementele (ca „structuri” ale orizontalului sau ale verticalului) erau, cum este și firesc, componente ale întregului; în condiții oarecum similare<sup>4</sup>, parametrii preiau funcțiile elementelor-structuri, fiind subordonați de asemenea unui tot, reprezentînd forma globală; dar totalitatea structurii, așa cum s-a definit aceasta după serialismul doctrinar, reprezintă o categorie cuprinzătoare, superioară formei (fie celei arhitectonice, fie unei forme „procesuale”, cum o înțelegea Asafiev sau fenomenologia) și în care cele două componente ale sale, micro- și macrostructura, nu sînt stratificări într-o ordine ierarhică, ci numai delimitări de domenii, guvernate adesea de una și aceeași lege a structurii.

În același sens al unei arte prin excelență constructive, în care construcția este o virtute dar și o carență în ceea ce privește raportarea sa la un „model” real sau la o normă de inteligibilitate, muzica posedă totuși un limbaj, sau comportă mai curînd o ficțiune a limbajului. Dovada că e vorba de o ficțiune o constituie nu numai absența din muzică a imaginii sau incompatibilitatea ei noțională, ci însuși modul în care, dorindu-și un limbaj, a căutat permanent să se adapteze uncr legi ce nu-i sînt proprii: urmărind „înțelesul” textului, mimînd regulile retoricii (de unde luxurianța acelor „figuri” retorice ale secolului XVIII german), însușindu-și o logică în desfășurarea fluxului muzical, raportată la legile gîndirii (poate cea mai profund și mai organic asimilată în procesul muzical), plasticizîndu-se (muzica programatică) și urmărind, în sfîrșit, printr-un desen fin, trasat prin propriile-i mijloace, meandrele afectului. Muzica a avut ca scop suprem - chiar dacă nu în toate epocile și într-un mod declarat - exprimarea unei sfere mari de idei: religiosul sau un ideal uman de mare generozitate, echilibrul cosmic și armonia universală, eul artistului etc. Faptul pledează, odată mai mult, pentru un limbaj numai subiacent al muzicii.

Prima observație ce se impune cu privire la discutarea noți-

---

4. Nu este posibilă identitatea, datorită schimbării de atitudine față de materia artistică propriu-zisă, ceea ce a avut ca urmare o nouă ierarhizare a elementelor-parametri, o diminuare a ponderii, dusă pînă la anihilare, pe care de pildă armonicul (categorial conceput) l-a deținut în muzica de tip clasic-romantic.

unii de limbaj în muzică este aceea a naturii sale paradoxale, căci, prin excelență structură<sup>5</sup>, muzica este, dintre arte (pictură, sculptură, literatură), cea mai departe de o „esență” semantică a limbajului ei.

A doua observație este aceea că limbajul muzicii, edificat numai din șirul schimbător al analogiilor cu domenii adiacente ale spiritului, creează cele mai serioase dificultăți în edificarea unei concepții structuraliste. Distincția între semnificat și semnificant nu se poate stabili în concret și în imediat.

Structură în sine, logos și expresie inefabilă intraductibilă, muzica, în augusta ei izolare, nu ar părea să cadă în mrejele oricărui structuralism, nu numai doctrinar, ci chiar creator. În consensul relației universale existente între muzică și mișcarea spirituală generală, nu direct, deci, ci mediat de rațiunile ei interne, muzica așează în centrul interesului ei demiurgic sau speculativ o idee mai mult sau mai puțin cuprinzătoare de structură. Această structură:

a) a evoluat autonom (de la romantism încoace și, mai cu seamă, odată cu serialismul), devenind teatrul principal al creațiilor de determinare riguroasă sau de indeterminare;

b) s-a conturat ca o entitate indestructibilă, ca un prototip necreat, ci mai mult selectat de către artist dintr-un fond cultural imens sau din zonele psinicului sau ale parapsinicului (să nu uităm că indestructibilitatea imaginii, continuitatea ei, a fost cu succes aplicată de către teoria gestaltistă tocmai la muzică);

c) s-a precizat „nemuzical”, odată cu părăsirea unora dintre legile tradiționale, și și-a însușit o altă logică decît cea clasică sau a propus cîteva posibile ipostazieri logice;

d) s-a supus determinărilor matematice, recurgînd la vechile proporții geometrice sau făcînd loc implicațiilor matematice de alt ordin (teoria grafelor, teoria mulțimilor, teoria numerelor, calculul probabilităților etc.);

e) și-a înglobat (sau reînglobat) simbolul ca modalitate mai mult sau mai puțin formală de legare a concretului cu abstractul, de surprindere a stărilor psihice abisale;

f) a acordat o importanță remarcabilă semnului muzical, con-

5. „...substanța ei (a muzicii, n.n.) este oarecum structură” (Virgil Nemoianu, op.cit., p.73).

siderat nu o simplă grafie convențională și nu numai rezultatul evoluției facturii muzicale, ci chiar ca punct de geneză al acestei facturii; el joacă un rol hotărâtor în crearea noii muzici „grafice” și luminează totodată natura unor muzici ce pot fi înțelese prin intermediul tipului lor de scriere (ne gândim la cea diastematică a cântului bizantin).

Toate aceste prefaceri, ce au apărut în ființa muzicii în etape cîndva succesive (înregistrate ca atare și de către fenomenologia muzicală), dar concentrate tot mai mult într-un același timp și mod de existență și contopite într-un tot operațional și ideatic, încurajează, fără îndoială, tentativa aplicării structuralismului la fenomenul sonor. Un exemplu semnificativ și încurajant îl constituie lucrarea lui Alain Daniélou, intitulată Sémantique musicale, lucrare ce reflectă o interacțiune a criteriilor etnologic-culturaliste, sistematice, geometric-numerice, psihologice, determinată de revirimentul structuralist. Este structuralismul și o modă? Desigur! Dar așa cum, îndepărtîndu-se de limitarea lingvistică originară, ca și de mecanismul unor principii, structuralismul poate îngloba o seamă de elemente asemănătoare acelorora pe care muzica le-a forjat prin propria-i evoluție, poate oferi și noi explicații în locul altora devenite inaplicabile. Aici se va verifica cu adevărat postulatul unei muzici prin excelență structură, și care, structură fiind, ar fi în situația respingerii de plano a structuralismului. Poate că tocmai această „rezistență” la structuralism va face ca muzica, urmînd o cale întoarsă, să restituie sporit ceea ce lingvistica - și numai ea - își propusese cîndva să le furnizeze altor compartimente ale spiritului.

### Structure et structuralisme dans la recherche musicale

Gheorghe Firca

#### Résumé

Tout en analysant les concepts structuralistes les plus généraux sous le rapport de leurs tangences possibles avec la recherche musicologique, l'auteur délimite d'abord les notions de structure et langage, commentant le sens du terme de structure chez Riemann et Hanslick, ensuite, sur un plan supérieur, pour le sérialisme doctrinaire. La structure musicale a évolué de façon autonome, elle s'est précisée grâce à une logique parfois

extramusicale, s'est soumise à des déterminations mathématiques, a englobé le symbole comme modalité spécifique, a accordé une importance toujours croissante au signe musical. Mais on peut remarquer aussi une „résistance" de la musique au structuralisme, ce qui peut constituer une prémise de l'enrichissement de ce dernier.

### Struktur und Strukturalismus in der Musikforschung

Gheorghe Firca

#### Zusammenfassung

Der Verfasser analysiert die allgemeinsten strukturalistischen Konzepte im Hinblick auf ihre möglichen Berührungen mit der musikwissenschaftlichen Forschung und begrenzt zunächst die Begriffe der Struktur und der Sprache, wobei er den Sinn des Ausdrucks Struktur bei Riemann und Hanslick und weiter, auf höherer Ebene, beim doktrinären Serialismus kommentiert. Die musikalische Struktur hat sich selbständig entwickelt, hat, in Abhängigkeit einer manchmal aussermusikalischen Logik, feste Umrisse gewonnen, hat sich mathematischer Determinierung untergeordnet, hat das Symbol als spezifische Modalität einbegriffen und dem musikalischen Zeichen zunehmende Bedeutung beigemessen. Es kann jedoch auch eine „Resistenz" der Musik gegenüber dem Strukturalismus beobachtet werden, was eine Prämisse für seine Bereicherung darstellen könnte.

### Structure and structuralism in musical research

Gheorghe Firca

#### Summary

Analyzing the most general structuralistic concepts from the point of view of their possible tangencies with the musical research the author first marking the notions of structure and language, commenting the meaning of the term of structure in the creation of Riemann and Hanslick, then on a higher stage, in the doctrinary serialism. The musical structure has developed autonomously, has defined itself depending on a logic sometimes extramusical, has surrendered to mathematical determinations, has included the symbol as a specific modality, has given an ever increasing importance to the musical sign. One can also observe a „resistence" of music to structuralism, but this may also constitute a premise of enriching the latter.



## MUZICA ÎN PERSPECTIVA CERCETĂRII LINGVISTICE

Gheorghe Petrescu

Există concepția de a considera muzica un domeniu închis și că alte domenii extra-muzicale, dar tangențiale fenomenului muzical, nu ar putea oferi unghiuri particulare de investigare a ei. Precum, de asemenea, există concepții de automatizare absolută a domeniilor tangențiale muzicii, ale căror mijloace de investigare reduc arta ei la fapte sociologice, acustice, psihologice, lingvistice, istorice, estetice etc.

Absolutizarea uneia sau a celeilalte nu face decît să vină în detrimentul investigării muzicii.

O asemenea stare de fapt este alimentată, în primul rînd, de complexitatea domeniului muzical și, în al doilea rînd, drept consecință a primei realități, de statutul ontologic al sistemelor de științe care abordează complexitatea acestui domeniu.

Nu e lipsit de interes să constatăm, în acest context, că muzicologia, ca știință generală a muzicii, are o autonomie absolută în cadrul sistemului general al științelor, dar că are și o autonomie relativă în momentul relației ce se stabilește între ea și alte științe. Relativa autonomie a științei muzicii în sistemul general al științelor îi dă acesteia cea de a doua posibilitate de existență, aceea de știință eteronomă. Cu aceste sumare observații făcute asupra dublei existențe a muzicologiei ca știință autonomă și ca știință eteronomă nu ni se pare necesar să ne mai întrebăm dacă există, în primul rînd, o știință a muzicii, dacă s-a născut, care-i sînt limitele, în ce măsură aparține muzicii sau altor științe, într-un cuvînt, care este obiectul ei.

Similar științei generale a muzicii (muzicologiei), modul de a pune problema este valabil și în cazul științelor particulare ale acesteia. Trebuie să constatăm că, și în cazul acestora, tendințele de automatizare sau eteronomizare a cercetării domeniilor muzicale, pot fi justificate dintr-un principiu metodologic.

Faptul că științele particulare pot investiga fenomenul muzical în chip exhaustiv (istoric, estetic, stilistic, structural, formal etc.), reținând amprenta unghiului particular de informație, le investește cu o dublă ipostază<sup>1</sup> - a particularului ce devine general pentru un alt particular, și o cale inversă, a generalului ce devine particular pentru o ierarhie superioară. Importantă este, așa cum arătam înainte, relația ce se stabilește între științele particulare, diferitele grade de „particular” și „general” într-o ierarhie, în cazul de față, aceea a științelor muzicologiei.

Am făcut aceste constatări pentru că, pe de o parte, ele sînt valabile tuturor sistemelor de științe, iar, pe de alta, apariția unor „noi” științe particulare este cu totul posibilă.

Că unele elemente ale unor noi domenii (științe) au fost intuite, o dovedește însăși istoria dezvoltării științelor. Teoretizarea și apoi limitarea sistematică a acestora a adus în planul conștientului noi modalități (metode) de investigare științifică. Mai mult, statutul ontologic al științelor conturează, la nivelul relațiilor interferențiale, acele domenii sau discipline cu caracter complex, de frontieră.

Comunicarea de față va încerca să limiteze unele intuiții sau ipoteze într-un domeniu ce abia își conturează existența - acela al lingvisticii muzicii. Aflîndu-se într-un stadiu descriptiv, constatativ, lucrarea va reflecta asupra următoarelor probleme: Domeniu lingvistic, Nivel lingvistic, Lingvistica - știință cantitativă, Apriorism lingvistic, Lingvistica semanticală, Relativism lingvistic, Interferențe lingvistice.

Domeniu nenumit, adesea folosit în diferite accepțiuni, uneori improprii, lingvistica muzicală își definește ca obiect de cercetare muzica, legile ei formulate ca legi lingvistice.

Atestarea și descrierea sistemului general lingvistic al muzicii exprimă limitele posibile de acces la ceea ce numim domeniul lingvistic al ei. De cunoașterea lor se leagă explorarea lumii nonlingvistice, extinderea cunoscutului în necunoscut, recuperarea acestui „rest”, a acelei „minus-cunoaștere” - în expresie blagiană - și, într-un cuvînt, revelația supremei cunoașteri (cunoașterea limitelor cunoașterii).

1. Miha Achim, A.B.C.-ul investigației sociologice, vol. I: Prolegomene epistemologice, Ed. Dacia, Cluj, 1971.

Creдем deci că este necesar să subliniem faptul că o cercetare în perspectivă lingvistică a muzicii este, în primul rînd, o operație de sistematizare sau de ordonare a unor „nivele” posibile de cunoaștere a ei. În acest context, relațiile interferențiale dintre muzică și lingvistica ei exprimă un loc comun investit cu dubla semnificație a uneia și aceeași existențe a fenomenului sonor, un permanent „transfer” al legilor artei în legile științei ei, și invers. Există deci o șansă a împăcării actului originar antinomic.

Semnificația termenului de lingvistică muzicală înglobează două aspecte: unul obiectiv, în care unitatea lingvistică este confundabilă cu însăși unitatea sonoră (fonem=sonem), și unul virtual, teoretic, un inventar total al unităților lingvistice ale căror grade de formalizare reprezintă învestirea semantică, aceeași sau diferită, ce o capătă sonemul.

Unitățile lingvistice, nedecompozabile, limitează spațiile lingvistice reale și, similar acestora, spațiile lingvistice teoretice (contruite, elaborate). La rîndul lor, aceste spații sînt acoperite de accepțiunea termenilor de lingvistică muzicală naturală, respectiv lingvistica muzicală teoretică.

Permanenta dichotomie - lingvistică naturală și teoretică - se constituie în sistem metodologic al investigațiilor.<sup>2</sup> De aici, un întreg angrenaj de metode se aplică potrivit accepțiunii termenului de lingvistică muzicală:

1. Spațiile lingvistice etnice, apropiate celor naturale, dar neconfundabile cu acestea, ale căror unități sînt încadrabile în sisteme etnolingvistice. Cercetarea acestor spații potrivit ponderii lor în totalul lingvistic nu face altceva decît să ducă la individualizarea lor, continuînd în acest sens rezultatele la care s-a ajuns cu ajutorul metodei comparativ-istorice, metodă în bună parte tributară etimologiei lingvistice a muzicii.

2. Alte sisteme lingvistice reprezintă nivele diferite de formalizare, chiar de elaborare speculativă, teoretică; unele

2. Un astfel de sistem metodologic a constituit obiectul preocupărilor noastre cu privire la descrierea spațiului etno-lingvistic muzical românesc în: Elemente preliminare la o sistematizare a muzicii populare românești. Operație de inventariere cu ajutorul „expresiilor matematice semnificative”, comunicare ținută la sesiunea științifică a Filialei Cluj a Academiei R.S.R., mai, 1971; Polcior cîntat în estale de pe Valea Cris-

conforme cu sistemele etnolingvistice, altocri apropiate lor, ceea ce în termeni tradiționali, consacrați, numim muzică semicultă și cultă. În interiorul acestor muzici se desprind sisteme lingvistice create istoric, legate de compozitori, școli, curente. Studiul acestor sisteme desprinse din sistemul lingvistic muzical general, natural, își limitează specificitatea conform elementelor lingvistice pe care le înglobează, gradului și modului de formalizare. Elementul speculativ, teoretic, își are ponderea sa specifică aici, ducând și practic la epuizarea elementelor lingvistice aparținătoare unui sistem, ceea ce, implicit, înseamnă desființarea sa.

Dacă am alcătui o sumă a unităților lingvistice prezente în aceste sisteme și le-am sistematiza în inventare „vii” de posibilități combinatorii reale, în perfectă concordanță cu sensul istoricește format al mesajului, am constata că acestea manifestă o parțială izolare într-un inventar total elaborat, dar că sînt integrate în interiorul lor. Ele dau seamă asupra limbii naturale și, apoi, asupra limbajului, care, în cazul de față, nu este altceva decît ipostazarea unor „arhietipuri” constante, fundamentale și generale în raport cu limba. De la acest stadiu de inventare putem intui sensul evoluției însăși a creației artistice, care tinde uneori să epuizeze progresiv un inventar închipuit total. Este ceea ce numim convențional moment de sinteză a elementelor de limbă. Sinteza poate fi realizată parțial, în cadrul unui inventar „vii” sau total, în cazul unirii tuturor acestor inventare. Ilustrative sînt, în acest sens, sintezele realizate în sistemul lingvistic modal și în cel tonal, precum și sinteza totală a acestora în sistemul lingvistic dodecafonic, serial.

Cunoscut este și faptul că mecanismul declanșării mesajelor precum și a „circuitelor” realizate într-un spațiu limitat de posibilități (unități lingvistice), dar al căror număr, prin mărirea sa, pare a fi aproape nelimitat, dă limbajului muzical caracterul de mare ambiguitate. În orice punct al mesajului, posibilitățile combinatorii în cadrul unei configurații (ori-

lui Negru. Vocabula muzicală 7 b 0 - 4, comunicare ținută la a IV-a ediție „Zilele folclorului bihorean”, Oradea, nov. 1971, și Elemente generale de lingvistică muzicală în folclorul bihorean. Cîntecul propriu-zis, comunicare ținută la sesiunea științifică a Inst. de Etnografie și Folclor, Baia Mare, 1973.

zontale, verticale) sînt confundabile cu însăși posibilitățile-limită. În acest moment, mesajul (fluxul informațional) riscă să cunoască gradul de maximă sau totală ambiguitate. Faptul că un singur element lingvistic (o oarecare sumă de unități lingvistice) sau o singură „nuanță” capătă atributul de dominare a momentului aduce, implicit, un grad de precizare a locului respectiv din mesaj. Dacă admitem că toate momentele de felul acesta au posibilități mai mult sau mai puțin limită într-un timp, fie el obiectiv sau subiectiv, ele reflectă tot atîtea grade de ambiguitate ce pot fi reduse la cantitatea semantică investită.

3. În cazul în care precizia semantică este maximă, adică formalizarea unităților lingvistice este de grad maxim, posibilitate realizată pe cale logică, domeniul lingvistic poate fi investit cu atributul de științific! El poate să fie sau nu un domeniu al artisticului. Este cazul elaborării pseudolimbajelor muzicale sau a acelor limbaže care vin în vecinătatea vocabulelor elaborate pe cale teoretică. Astfel de limbaže sînt artistice în măsura în care sînt compatibile cu elementele ce se desprind ca fiind continuatoare, în epuizarea practică și teoretică, a unor inventare decupate dintr-o limbă firească, naturală, ce-și justifică existența verificată într-un timp nelimitat sau istoricește limitat.

Dintr-o asemenea perspectivă, studiul lingvisticii muzicii adoptă principiul imanenței, ceea ce înseamnă totodată accentuarea autonomiei domeniului său. Ca știință a domeniului pe care-l cercetează, lingvistica muzicală instituie un sistem de legități la baza cărora stă operația de „alegere” a unităților integrabile diferitelor sisteme lingvistice, potrivit modului și gradului de formalizare cu care sînt investite. Operația de „alegere” stabilește relații între elementele lingvistice care, constituite în „obiecte informaționale”, generează ceea ce, în termeni proprii, numim limbi muzicale, limbaže muzicale.

Nivelul lingvistic al muzicii este de natură microstructurală. Modalitățile combinatorii ale unităților lingvistice prefigurează o ierarhie formală a acestora de nivel macrostructural. Între aceste două vaduri-limită ale existenței muzicii ca stare antinomică, la nivel elementar, între formă și structură, și apoi, ca stare realizată, de împăcare, la nivel general (structu-

ră formală), unitățile lingvistice cunosc o ierarhie în elaborarea mesajului. Uneori o singură unitate lingvistică poate polariza, în ierarhia elementelor nivelului lingvistic, un moment formal al mesajului, la nivelul macrostructural, alteori același lucru poate fi realizat de grupuri de unități lingvistice a căror tendințe afirmă - în planul amintit - formalul.

Apelarea parțială la fondul lingvistic al muzicii, mai ales în analize de tip formal, structural, stilistic, este o operație similară cu cea descrisă mai sus. Firește că asemenea analize limitează, din perspectivă lingvistică, pătrunderea în adâncimea mesajului, citarea elementelor lingvistice fiind cu totul izolată.

Teoria stilului, formei, structurii muzicii se rezumă, de obicei, când apelează la fondul lingvistic, doar accidental la unitățile formalizate la nivel macrostructural. Să amintim, în acest sens, elementele lingvistice investite cu greutate în limitarea stilului. Intervalica, disonantica, consonantica, circuitele liniare și cele verticale, acestea din urmă rezultate ale suprapunerii circuitelor liniare, adică acordica, sînt numai cîteva elemente de stil, a căror analiză nu poate neglija nivelul lingvistic. Și, prin extindere, profunzimea acestor "teorii" reclamă, poate, în primul rînd, domeniul lingvistic al muzicii. De altfel, teoria muzicii, ca teorie speculativă a practicii ei, s-a oprit la prezentarea "elementelor muzicii", în bună parte aparținătoare domeniului lingvistic, cu intenția de a le numi. Această teorie explică etimologia dominantei unităților sau sistemelor lingvistice, rezumîndu-se la o teorie de tip filologic. Mai recent, această filologie muzicală<sup>3</sup> se aplică la diferite nivele structurale (melodică, ritmică, armonică) și formale (gramatică, sintaxă). Alte preocupări au mers pînă la instituirea unor analogii cu elementele lingvisticii generale<sup>4</sup>, identificînd în structura lingvistică a muzicii fonemul,

3. Incă la Congresul de muzicologie de la Utrecht, 1952, Jaques Chailley cerea instaurarea unei "véritable philologie du langage musical", ca, mai tîrziu, această filologie să devină unul din domeniile științelor muzicologice. A se vedea, în acest sens, Philologie musicale, cursul ținut de J. Chailley în anul universitar 1970-1971 la Institutul de muzicologie (U.E.R. Musique-Musicologie), Sorbona IV, Paris.

4. A se vedea, în acest sens, apropierea ce s-ar putea realiza între teoriile lui N. Chomsky, Heinrich Schenker și utilizarea lor în analiza și înțelegerea textului muzical la Howard Ser-

morfezul, lexemul etc.. Desigur că astfel de analogii au șanse până la un punct.

Lingvistica muzicii este o știință în bună parte cantitativă. Dat fiind numărul unităților lingvistice care limitează sistemele - operație posibilă nu numai datorită numărului limitat al acestora, ci și a modalităților de combinare -, se apelează de obicei la metodele cantitative ale diferitelor științe: matematica, logica, informatica, cibernetica. Se utilizează astfel operațiile logico-matematice, statistica, inventarierea, teoria grafurilor, a codurilor, logica semantică, polivanetă, teoria informației, a comunicației, automatica. Fiind vorba de sisteme lingvistice cu grade de ierarhizare a unităților lingvistice formalizate, un loc important îl ocupă studiul lor cu ajutorul calculului probabilităților, a teoriei mulțimilor, a strategiei și tacticii, toate acestea contribuind la elaborarea programelor liniare.

Ar fi sugestiv să arătăm, doar în trecere, că o calculare a posibilităților de combinare a celor 12 sunete în interiorul unei octave ne duce la un număr impresionant de variante, egal cu factorialul numărului 12, adică

$$12! = 1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.11.12 = 479\ 001\ 600.$$

O calculare similară efectuată de E.Catalan<sup>5</sup>, cu aplicație la cazul de față, vine să concretizeze situația: dacă cu aceste 12 individualități, 12 persoane efectuează fiecare o permutație pe

---

wer, New linguistic theory and old music theory, in: Abstracts of Free Research Papers at the Eleventh International Congress, August 20-25, 1972, International Musicological Society, Danish Musicological Society, Copenhagen, 1972, p.70, precum și alte probleme, asemănătoare, la: G.P.Springer, Language and Music: Parallels and Divergencies, in: For Roman Jakobson, La Haye, 1956; B.Nettl, Some linguistic Approaches to Musical Analysis, in: J.Intern. Folk Music Council, 10 (1958), pp.37-41, și G.Saint-Guirons, Quelques aspects de la musique d'un point de vue linguistique. Etude de linguistique appliquée, 3 (1965), p.12-36.

5. E.Catalan, Manuel des candidats à l'École polytechnique, apud B.Niewenglowski, Cours d'Algèbre à l'usage des élèves de la classe de mathématiques spéciales et des candidats à l'École normale supérieure et à l'École polytechnique, tome premier, dixième édition, Librairie Armand Colin, Paris, 1924, p.63.

minut, o activitate căreia i s-ar consacra 12 ore pe zi și 360 de zile pe an, ar trebui 1848 ani pentru ca cele 12 individualități să revină la situația inițială (respectiv, încheierea și, deci, repetarea sistemului). O asemenea activitate, firește, poate fi suplinită numai de către mașinile de calcul. Dar aici este vorba doar despre un singur sistem închis. Alte operații ce reclamă tot atâtea calcule sînt necesare pentru obținerea inventarelor tuturor sistemelor. Mai mult, modalitățile de combinare între sisteme și apoi între diferitele nivele ale fondului lingvistic sugerează imposibilul!

Acestea ar fi doar modalitățile cantitative de comportare ale sistemelor lingvistice, condiție necesară în dezvoltarea modalităților calitative, ce se răsfrîng apoi pe planul structurii, formei, stilului muzicilor. Un studiu sistematic al acestor modalități este întreprins, la diferite nivele ale fondului lexicului muzical, de către științele așa-zise tehnologice.

Sistemele lingvistice sînt prefigurate în totalitatea lor la nivelul unităților lingvistice nedecompozabile. Încă la acest nivel ele sînt de natură universală, constituind un „loc comun” ce poate acoperi spații geografice mult mai întinse decît cele etnolingvistice. În cazul sau în momentul în care o „preferință colectivă”, etnică, se regăsește în acest loc comun, „se ivește un drum, și, după primul pas pe acest drum, o muzică ia ființă” (Brăiloiu). „Două sunete - cu atît mai mult, trei - sînt suficiente ca să constituie - cu condiția ca ele să fie tot atît de strîns solidare ca și stelele unei constelații” - arată eruditul om de știință Constantin Brăiloiu. „A luat naștere un sistem, sărac, dar riguros coerent, și din care vor decurge altele, aparent prin salturi distanțate. Fiecare va comporta un număr determinant de resurse și de deficiențe proprii, care le va caracteriza net sau, dacă vrei, un repertoriu de locuri comune specifice. Ceea ce, pe de o parte, permite să le recunoști, și pe de alta le privează de orice caracter regional și, cu atît mai mult, rasial sau național(..) Vocabularul celor mai arhaice (sisteme) este prea restrîns pentru ca să poată avea loc o alegere. Cînd va interveni, ea va provoca diverse consecințe: se va deschide un ciclu care - ca urmare a unor evenimente întîmplătoare, sau pe care cel puțin el nu le implică - va duce, eventual, într-o zi, într-o societate instruită, la o artă muzicală savan-

tă, dar nu cu toată necesitatea, la a noastră".

Conchidem, alături de autorul rîndurilor de mai sus, că: „Nu acest viitor virtual ne solicită. Privirea noastră scrutează un trecut atemporal, ale cărui sisteme antice, reconstruite piesă cu piesă, îi compun imaginea, trăsătură cu trăsătură. Strînse și confruntate cu răbdare, locuțiunile și formulele lor imuabile, mereu vii și neîncetat mai familiare, pornesc să vorbească un limbaj inteligibil (subl.ns.Gh.P.). Ele ne învață destinul muzicii înainte ca ea să fi răsărit la lumina scrisului, istoria sa dinainte de istorie și, într-un cuvînt, viața sa eterogenă”,<sup>6</sup>

Cu aceste observații ne găsim în fața unei științe în egală măsură a posibilului și a realului. Scrutînd „trecutul atemporal”, nu facem altceva decît să recunoaștem apriorismul lingvistic (Hjelmslev), istoria acestui domeniu, înainte de istorie.

Unitatea lingvistică este, pe lîngă aspectul ei ca existență obiectivă (fizică, acustică), în primul rînd, un semn lingvistic. Funcționînd ca semn lingvistic, ea cunoaște grade diferite de încărcături semantice, de la semnul natural la cel formalizat, logic, simbolic. O întreagă teorie a semnelor, alimentată de știința ei, semiologia ne propune o altă fațetă a domeniului de care ne ocupăm, cel al lingvisticii semantice. Nu vom expune aici teoriile acestui domeniu. Vom arăta, în schimb, că semnul lingvistic muzical izolat poate fi învestit cu încărcături semantice diferite, acestea reprezentînd tot atîtea grade de ambiguitate. Integrate în mesaj, ele își limitează, sau, mai bine-zis, își precizează, în măsura gradelor de ambiguitate ce le posedă, sensul și semnificația. Aceste aspecte sînt mai greu sau, poate, imposibil de sesizat în momentul în care semnele lingvistice au o existență orală. Este cazul culturilor muzicale care nu au cunoscut vreo modalitate grafică de reprezentare a semnului. Se integrează aici și elementele sistemelor etnolingvistice, a căror existență este atestată numai în planul oral. Apariția diferitelor stadii de notație (semiografie), cum ar fi cea ecfonetică, simbolică, bizantină, gregoriană, alfabetică (literală), apuseană (liniară) și a altor semiografii, ca acelea din zilele noastre, prin diferitele grade de precizări semantice, a dus la conștientizarea existenței spațiilor lingvistice descrise.

6. Constantin Brăiloiu, Viața anterioară, în: Opere, vol.II, traducere și prefață de Emilia Comișel, Ed.mușicală, București, 1969, pp.200-202.

Nu cumva apariția semiografiei muzicale, drumul ei anevoios, de la grafie sumară, suplinită de procedee mnemotehnice, în mare parte existente în planul oral, neaccesibile scrisului, la câștigarea reprezentării mai mult sau mai puțin perfecte (înălțime, ritm, mai puțin alte nivele expresive), a adus în planul lingvisticului lumea încă necunoscută a nonlingvisticului, a celui „rest” care, pe măsură ce îl cunoaștem, pare a fi nesfârșit? Fără îndoială că diferitele stadii de notație a muzicii au reprezentat tot atâtea largiri sau calchieri în domeniul lingvistic. Istoria vie a acestui domeniu ne poate sugera și modalitățile la care s-a apelat: de la structura lui liniară (melodia), orizontală, cu „deschiderea” acesteia în plan vertical (polifonie, armonie), cele două planuri cunoscând diferite nivele de ierarhizare (clasicism, romantism etc.), pînă la confundarea lor (serialism). O altă „deschidere”, de data aceasta mai complexă, ca aceea a grupurilor de sunete, spațializate în sensul „volumelor”, cu condensări și rarefierii ale unităților lingvistice, mulțimi reale și probabile (aleatoare), pînă la „alegera” cu mijloace stochastice la baza căreia stau diferite teorii (strategii, tactici) împrumutate din științele exacte, exprimă tot atâtea zone lingvistice acoperite, dacă vreți, de tot atâtea „cîmpuri semantice”, închise sau deschise; o evoluție fierească spre un „relativism lingvistic”.

Deschiderea domeniului lingvistic nu poate ignora importanța factorilor extralingvistici. Este necesară „consolidarea internă a lingvisticii cu o largire substanțială a orizontului ei” (Edward Sapir), îmbinarea autonomiei cu integrarea<sup>7</sup>. Înseamnă oare că muzica nu este suficientă sieși pentru a-și păstra existența? Dimpotrivă, accesul nostru la ea pare a fi limitat de cunoștințele ce le avem în stadiul actual. O largire a orizontului lingvisticii înseamnă nu numai o investigație din interiorul ei, ci și una în spatele ei.

Studiul interferenței relative a lingvisticii cu alte științe (lingvistica antropologică, psiholingvistică, sociolingvistică, lingvistica matematică etc.) este necesar numai în măsura în care acestea oferă soluții valabile diferitelor „nivele” posibi-

7. Apud Sorin Stati, Interferențe lingvistice, Editura științifică, București, 1971, p.14.

le de cunoaştere a muzicii. Absolutizarea acestor interferenţe - tendinţă ce, de altfel, există - ne-ar duce, evident, în afara spaţiului lingvistic.

### La musique dans la perspective de la recherche linguistique

Gheorghe Petrescu

#### Résumé

La communication scientifique présente certaines hypothèses dans le domaine de la linguistique musicale. La signification du terme englobe un aspect objectif et un autre virtuel. Les unités linguistiques, nondécomposables, limitent des espaces linguistiques dichotomiques: les inventaires des possibilités combinatoires réelles, en concordance avec le sens historiquement formé du message, manifestent un isolement partiel au sein d'un tout théoriquement élaboré. La linguistique musicale institue un système de lois à la base desquelles se trouve une opération de choix, engendrant des langues et des langages musicaux. Les unités musicales, à part leur aspect d'existence objective (physique, acoustique), sont tout d'abord des signes linguistiques; contenues dans le message, elles seront investies de fonctions sémantiques et préciseront leur sens et signification. Cette qualité propose un autre côté du domaine, la linguistique sémantique.

### Die Musik in der Perspektive der linguistischen Forschung

Gheorghe Petrescu

#### Zusammenfassung

Die Mitteilung formuliert einige Hypothesen im Bereich der Musiklinguistik. Die Bedeutung des Begriffs umschliesst einen objektiven um einen viertuellen Aspekt. Die linguistischen, unzerlegbaren Einheiten begrenzen dichotomische linguistische Gebiete: Die Bestände der reellen Kombinationsmöglichkeiten, im Einklang mit dem geschichtlich geformten Sinn der Aussage, offenbaren eine teilweise Isoliertheit innerhalb einer theoretisch entwickelten Ganzheit. Die musikalische Linguistik schafft ein System von Gesetzmässigkeiten, die auf dem Selektionsprinzip basieren, wobei Musiksprachen und musikalische Ausdrucksformen entstehen. Die musikalischen Einheiten sind - abgesehen von ihrem Aspekt als objektive Existenz (Physik, Akustik)- vor allem linguistische Zeichen; in die Aussage integriert, werden sie mit semantischem Gehalt ausgestattet, wobei ihr Sinn und ihre Bedeutung bestimmt wird. Dieses Attribut deutet auf eine andere Seite des Bereiches hin, auf die semantische Linguistik.

Music in the prospect of linguistical research

Gheorghe Petrescu

## Summary

The work formulates some hypotheses in the field of musical linguistics. The significance of the term comprises both an objective and a virtual aspect. The linguistic unities limit dichotomical linguistic spaces; the inventories of real combinational possibilities in accordance with the meaning of the message, manifest a partial isolation in a theoretically elaborated entity. The musical linguistics constitutes a system of laws at whose lies the operation of choice, issuing musical languages and speeches. The musical unities are, along with their aspect as objective existence (physics, acoustics), first of all linguistic signs; integrated in the message, they may be invested with semantic valences thus specifying their meaning and significance. This attribute suggests another side of the field, the semantical linguistics.

## REFLECȚII ASUPRA CONCEPTELOR DE CONȚINUT ȘI FORMĂ ÎN MUZICĂ

Ștefan Niculescu  
(București)

Parafrazînd răspunsul unui gînditor la o întrebare dificilă, muzicianul ar putea zice: dacă mi se cere să spun ce este conținutul și forma în muzică, nu știu, dar dacă nu mi se cere, știu.

În practica zilnică a muzicii ne izbim neîncetat de formă și conținut. Respingem soluții pentru că fie nu "spun" nimic, deci n-au conținut, fie nu ajung să se exprime, deci n-au formă. Munca la textul muzical este deopotrivă asupra conținutului și formei. O intervenție asupra formei, bunăoară schimbarea configurației unei melodii, modifică automat și conținutul (chiar dacă numai ca nuanță). Totodată, conținutul muzicii nu se dezvăluie - inclusiv pentru autorul ei - decît într-o formă. Nu există deci un conținut muzical așa-zicînd "în sine", independent sau separat de o anumită formă, sau care să se exprime în forme diferite. Tot astfel, nu există o formă "în sine", ruptă de un anumit conținut sau în care să se manifeste conținuturi distincte. Ca orice realitate organică, opera muzicală, capodopera, este individuală și, prin urmare, unică atît sub aspectul conținutului, cît și al formei.

Nu trebuie să se confunde însă schema unei forme, bunăoară a fugii sau a sonatei, cu forma propriu-zisă a fiecărei fugi sau sonate. Nici o fugă de Bach nu se identifică formei (și deci conținutului) oricărei alte fugi, după cum nici o sonată de Beethoven nu repetă forma (și deci conținutul) oricărei alte sonate.

Schema unei forme, de pildă a fugii, poate fi obținută prin evidențierea locurilor comune din toate fugile. Dar operația este departe de a fi simplă sau definitivă. Numai pentru fugile lui Bach s-au obținut pînă astăzi mai multe soluții deseori contradictorii: Riemann, Busoni, Czaczkes etc.

În ciudă imperfecțiunii formulărilor ei abstracte, schema unei forme rămâne un instrument de recunoaștere globală a formelor, precum și un punct de plecare în elaborarea unei anumite forme. Dimpotrivă, forma este punctul de sosire și nu de plecare în travaliul compozitorului.

Schema abstractă a formei poate fi astfel descoperită într-o formă sau în mai multe forme prin cercetarea tradiției sau a propriilor lucrări. Totodată, însă, ea poate fi inventată anterior formei sau actului propriu-zis de creație. În acest ultim caz se pune problema relației dintre idee și material, care se suprapune fără să se confunde cu raportul dintre conținut și formă. Se cunoaște „lupta cu materialul” la Beethoven, dar ea aparține de fapt muncii oricărui compozitor. Din această „luptă” rezultă - în cazurile fericite - dezvoltarea materialului într-o formă organică. Desigur, ideea se materializează (se precizează, se împlinește, se exprimă integral) doar într-o formă, dar numai în sensul potențialităților materialului. Altfel spus, deși tensiunea inițială dintre idee și material poate fi mare, deci munca dificilă, în forma finală, desăvârșită, a operei, tensiunea se anulează. Adecvarea unui material dat la o idee sau a unei idei date la un material conduce astfel, în lucrările izbutite, la structurarea naturală și nu artificială a materiei în formă, de parcă ideea sau forma s-ar fi aflat ascunse din capul locului în acea materie. Ideile cele mai subiective în aparență pot căpăta expresii artistice dintre cele mai obiective: munca artistului se aseamănă atunci naturii.

Așadar, în operele reușite, forma are un conținut unic, iar conținutul, o materializare formală unică: forma nu se opune conținutului, iar conținutul nu se opune formei. Ceea ce înseamnă că vechea reprezentare a formei ca vas în care s-ar putea turna un conținut, eventual orice conținut, nu aparține realității. În același sens, Dictionarul de estetică generală (Editura politică, București, 1972, p.75) spune: conținutul și forma sînt „noțiuni corelative care constituie cele două componente indisolubil legate și convențional detașabile ale unei opere de artă”. Dar dacă pentru unele arte, fie și convențional, conținutul și forma sînt detașabile, pentru muzică, disocierea și descrierea lor ridică serioase dificultăți, nu atît în practica sau contemplarea muzicii, cît în planul teoretic. Într-ade-

văr, melomanul face primii pași către muzică fără să-i cunoască forma sau să-i explice conținutul, iar muzicianul pătrunde forma muzicii fără să-i traducă în cuvinte conținutul pentru că îl experimentează direct în practica artei etc. Teoretic însă, forma și conținutul se cer riguros descrise într-un limbaj conceptual specializat, ce tinde astăzi către formalizare. O semiologie și o semantică muzicală încep astfel să se contureze în cercetarea formei și conținutului muzicii.

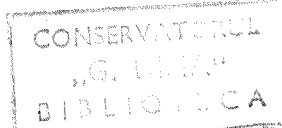
În stadiul actual nu se poate totuși decide cine are mai mult de profitat: muzica de la semiologie sau semiologia de la muzică. Astfel, pentru sistemele de semne nelingvistice, tocmai muzica pare a fi un model, și nu invers. Muzicologia, însă, are mult de câștigat de pe urma cercetărilor lingvisticii moderne și semiologiei.

Una dintre dificultățile semiologiei muzicale se leagă de următoarea constatare. Muzica „vorbește” în noi fără să recurgă la cuvinte. Dar dacă tot ce „spune” muzica în noi s-ar putea reproduce integral în cuvinte n-am mai avea, evident, nevoie de muzică. Prin urmare, există în muzică ceva intraductibil, adică imposibil de descris printr-un alt sistem semiologic, inclusiv prin limbajul uman, și aceasta atât în privința conținutului, cât și a formei. Dar acest intraductibil nu este incomunicabil: el se transmite tocmai și în mod exclusiv prin arta sunetelor.

Cum însă structura și semnificația muzicii nu le putem descrie decât sub o formă verbalizată, și cum una din obligațiile gândirii teoretice este aceea de a da un sens și o semnificație realului, deci și muzicii<sup>1</sup>, cercetările asupra formei și conținutului muzicii, mergînd pînă la instituirea unei hermeneutici muzicale, sînt o necesitate, chiar dacă nu se va epuiza niciodată integral descrierea formei și conținutului „cognitiv” și „afectiv”, sau dacă semnificația muzicii ne va apare mereu poliemică. Evident, cunoașterea prin concepte nu înlocuiește audierea propriu-zisă a muzicii, dar o îmbogățește incomparabil.

O altă perspectivă asupra conținutului și formei muzicii se capătă din cercetarea surselor ei. Se poate distinge între

1. O dificultate majoră constă în a stabili ce sens și semnificație au tocmai conceptele de „sens” și „semnificație” aplicate muzicii, sau, altfel spus, ce se înțelege prin „a înțelege” muzica.



sursele muzicale (opera unui predecesor, folclorul etc.) și sursele nemuzicale (literare, plastice, filozofice, științifice etc.) ale unei compoziții. De obicei se subînțelege că sursele muzicale ar acționa asupra formei, iar cele nemuzicale asupra conținutului. În realitate, orice sursă - muzicală sau nemuzicală - determină deopotrivă conținutul și forma muzicii.

Dar - și aceasta ni se pare fundamental - sursele muzicale sau nemuzicale nu explică integral nici conținutul și nici forma unei creații. Reîntîlnim aici acel „reziduu intraductibil” menționat mai sus. Într-adevăr, dacă sursele ar da complet socoteala despre o operă, dacă ele s-ar identifica formei și conținutului ei, atunci ne-am dispensa de acea operă și ne-am mulțumi cu sursele. Bunăoară, am povesti pășaniile lui Till Eulenspiegel, și n-am mai asculta poemul cu același nume de Richard Strauss. Aceeași observație este valabilă pentru toate celelalte tipuri de surse: recurgerea la folclor nu explică pe de-a întregul opera lui Enescu, după cum folosirea matematicii, pe cea a lui Xenakis etc.

Desigur, cunoașterea surselor este indispensabilă muzicologiei, dar se rămîne abuziv doar la stadiul depistării lor. Ori care i-ar fi sursa, opera muzicală reușită aduce un plus de informație inexistentă în sursă, înseamnă adică un act de creație atît în domeniul formei cît și al conținutului, iar tocmai această nouă creație se cere explicată.

O compoziție semnificativă introduce astfel în real o realitate nouă, propria sa realitate, necunoscută pînă la receptarea ei și în ciuda recunoașterii surselor de la care pleacă. Iar această nouă realitate - act de creație - se vedește indispensabilă realului: pe de o parte își are sursa în (este determinată de) real, iar pe de altă parte, ca indidualitate sau creație unică, sporește, transformă și, prin urmare, determină la rîndul ei realul.

Reflexions sur le concepte de contenu et de forme en musique

Ștefan Niculescu

## Résumé

La description rigoureuse du contenu et de la forme de la musique dans le langage conceptualisé - qui tend de nos jours vers une formalisation au sein de la sémiologie et de la sémantique musicale - se heurte contre de nombreuses difficultés parmi lesquelles: 1) l'impossibilité de "traduire" intégralement la musique, dans un autre système sémiologique le langage humain y compris; 2) l'existence d'un "résidu intraductible" mais non incommunicable, qui s'exprime uniquement par la musique; 3) l'explication de l'acte de la création aussi bien dans le contenu que dans la forme d'une oeuvre musicale représentative, qui introduit de la sorte dans le réel une nouvelle réalité, irréductible à ses sources.

Betrachtungen über Konzente des Inhalts und der Form in der Musik

Ștefan Niculescu

## Zusammenfassung

Die rigorose Beschreibung des Inhalts und der Form der Musik in einer Begriffssprache, die heute in der Musiksemiologie und Musiksemantik nach Formalisierung strebt, begegnet vielfachen Schwierigkeiten unter welchen folgende zu nennen sind: 1) Die Unmöglichkeit, die Musik integral in ein anderes semiologisches System zu "übersetzen"; 2) das Vorhandensein eines "unübersetzbaren Residuums", unübersetzbar, aber nicht unmitteilbar, es lässt sich nur durch Musik ausdrücken; 3) die Erklärung des Schöpfungsaktes sowohl in bezug auf den Inhalt als auch auf die Form eines repräsentativen Musikstückes, womit in die Wirklichkeit eine neue Realität eingeführt wird, die nicht auf ihren Ursprung zurückführbar ist.

Some regards concerning the concepts of content and form in music

Ștefan Niculescu

## Summary

The accurate description of the content and form of music in a conceptualized language - which tends towards formalization in musical semiology and semantics - encounters many difficulties among which: 1) The impossibility to "translate" entirely music in another semiological system, the human speech included; 2) The existence of an "untranslatable residue" - but an uncommunicable one - which may be expressed only by music; 3) The explanation of the creative act by means of both the content and the form of a representative musical work, which thus introduces a new reality irreductible to its sources.



## SIMBOLIZAREA LOGICĂ ÎN DETERMINAREA FORMELOR STROFICE

Vasile Herman

Investigația analitică din domeniul formelor muzicale, a morfologiei și a mijloacelor de expresie, cunoaște în ultimele decenii un incontestabil avânt. Studii, comunicări, lucrări teoretice de mare amploare, aduc uneori substanțiale contribuții la elucidarea unor aspecte de formă din muzica clasicilor sau a compozitorilor contemporani. Eforturile tuturor se îndreaptă spre clarificarea în profunzime a tuturor aspectelor legate de procesul creației și, paralel, de arhitectura operelor supuse analizei.

Este o năzuință comună din cele mai apreciabile, aceea de a imprima muncii muzicologice un aspect riguros științific, care să o situeze în planul general al cercetărilor contemporane. Auxiliare ale muzicologiei, științe (sau ramuri ale lor) ca logica simbolică, teoria mulțimilor, poetica matematică, îi împrumută metodele lor de lucru, deschizând drumuri noi, ducând la concluzii mult mai precis formulate decât cele de până acum.

În cele ce urmează ne propunem stabilirea unei modalități de analiză a formelor muzicale strofice, care, operând cu anumite semne convenționale, să permită determinarea cât mai exactă a modului de constituire și îmbinare a diferitelor părți componente ale arhitecturii sonore. Pentru aceasta vom apela la tipurile de simbolizare grafică întâlnite în teoria mulțimilor și logica simbolică. Aceasta, deoarece relațiile de tip muzical dintre elementele formei își găsesc un corespondent apropiat în relațiile dintre mulțimile matematice. Se cuvine însă o precizare: prin metoda propusă nu intenționăm să desființăm pe cele tradiționale, ci să le oferim un auxiliar care să le permită precizarea unor amănunte imposibil de redat cu vechile metode. Astfel, în sinul elementelor morfologice, tipologia frazelor poate prezenta diferențe de mare finețe care în analiza de tip clasic nu apar decât parțial. În formele bi- și tripartite simple

schema de bază oferită de analiza clasică suferă de unele vicii datorate tot lipsei de precizie. Astfel:  $A-A^1$  și  $A-A^V-A$  nu izbutesc să ne arate diferențele reale dintre strofe. Noțiunea de variație devine vagă și cere precizări pe care ni le poate da doar simbolizarea logică. Ea vine să cuprindă în formule de esență matematică toate aspectele care privesc morfologia și arhitectura tiparelor strofice. Ele trebuie să fie cât mai simple cu putință, să aibă un caracter concentrat și lapidar, să surprindă toate datele și calitățile strofelor, precum și relațiile dintre acestea.

La baza analizelor noastre vor sta în primul rând criteriile semantice, adică cele de conținut, care se aplică egal atât în muzică, cât și în logică, lingvistică și matematică. Astfel, în operațiunile de simbolizare logică vom opera în general cu mulțimi finite, adică cu cele ce au un număr  $n$  de elemente (în cazul de față sunete muzicale). Mulțimile infinite de tipul  $a1, a2, a3, \dots, n$ , vor servi la simbolizarea formelor de lanț sau a celor alcătuite dintr-un număr indefinit de părți.

Operațiunile și relațiile privitoare la mulțimi pe care ni le propunem să le utilizăm în simbolizarea muzicii, considerată ca o mulțime finită de sunete sau ca o colecție de mulțimi sonore, vor fi următoarele:

- reuniunea mulțimilor
- intersecția (ce ne arată că între două sau mai multe mulțimi există elemente comune)
- echivalența (afirmând identitatea absolută de conținut dintre două sau mai multe mulțimi)
- disjuncția (arătând lipsa elementelor comune ale unor mulțimi)
- apartenența, incluziunea etc. (ce demonstrează alte relații, mai puțin complicate, și pot servi și ele în egală măsură).

Printre cele mai importante semne preluate din teoria mulțimilor, și care simbolizează aceste operațiuni, sînt: semnul lui Peano,  $\in$  (de apartenență), semnele de incluziune ( $\subset$  conține,  $\supset$  este conținut) și semnul  $\mathcal{F}$  (care indică o colecție de mulțimi). Pe acesta ni-l propunem în vederea desemnării noțiunii de formă (muzicală), atât pentru corespondentul fonic al literei de început, cât și pentru că se apropie cel mai mult prin conținut de noțiunea respectivă (formă muzicală = o colecție de mulțimi so-

nore). Toate elementele morfologice vor fi arătate prin formule alcătuite dintr-un număr oarecare de litere mari sau mici, asemenea formulelor și ecuațiilor algebrice. Pentru a ne simplifica munca, vom avea în vedere numai sunetele melodiei principale, eliminând elementele de ritm, armonie, polifonie sau culoare timbrală. De asemeni, în ansamblul formei, mulțimile componente vor fi arătate numai cu litere în succesiune directă, pentru a evita confuziile ce mai persistă în vechile metode de analiză. De aceea, reprizele statice se vor simboliza cu semnul echivalenței ( $\equiv$ ), iar repetările de litere cu numere de ordine succesive indică doar un caz special: acela al transpoziției unor mulțimi de sunete, cu menținerea strictă a raporturilor dintre ele.

Toate semnele și formulele obținute în îmbinarea lor sînt aplicabile mai ales la formele strofice, deoarece în ele sînt mereu evidente relațiile dintre strofe cu un profil bine precizat. Altfel spus: strofele închise sau bine delimitate se încadrează cel mai bine în noțiunea de mulțime sonoră!

Comunicarea de față nefiind decît un rezumat al unui studiu mai amplu, ne vom limita în continuare la simbolizarea logică a principalelor forme cu componență strofică declarată.

Liedul mic bistrofic, cu sau fără repriză, primește modalități diferite de simbolizare, în funcție de alcătuire. Tipul în care strofele au material tematic diferit (fără repetări) apare ca o reunire a două mulțimi sonore:

$$F \equiv A \cup B$$

Acolo unde strofa a II-a este o variație ornamentală a celei dintîi (stabilind relație biunivocă), formula obținută va fi:

$$F \equiv A \supset B$$

(A este conținut în B)

iar cînd strofa secundă se prezintă ca o transpoziție (integrală) a primei perioade, atunci apare formula:

$$F \equiv A \cup A'$$

În liedul mic bistrofic cu repriză, în funcție de repetarea frazelor din cadrul reprizei, formula se va complica:

$$\begin{array}{l}
 \mathcal{F} \equiv A \cup B \\
 \text{unde: } A \equiv a \cup b \\
 \quad B \equiv c \cup d \\
 \text{în care: } b \equiv d, a \neq c \\
 \quad \text{sau: } d \equiv a, c \neq b
 \end{array}$$

Formele tripartite se prezintă în general asemeni unei colecții de trei mulțimi reunite; în consecință, se simbolizează cu ajutorul a trei litere, arătându-se în același timp relația existentă între strofe.

Forma simplă (mică) cu repriză statică (echivalența extreme-  
lor):

$$\mathcal{F} \equiv a \cup b \cup c$$

unde:

$$\text{Dacă însă } \mathcal{F} \equiv a \cup b \cup c$$

$$\text{unde: } a \supset c \text{ (} a \text{ este conținut în } c \text{),}$$

atunci repriza este evident dinamică prin ornamentare.

În formula

$$\mathcal{F} \equiv a \cup b \cup c$$

unde:  $a \not\equiv c$

se arată forma de tip vechi (existentă încă la Bach), compusă din trei strofe cu material diferit.

Dacă vom scrie:

$$\mathcal{F} \equiv a \cup b \cup c \quad \text{în care } a \equiv ab$$

$$b \equiv cd$$

$$c \equiv ef$$

$$\text{unde: } a \in c$$

$$\text{unde } ab \equiv ef$$

vom arăta că mulțimea  $a$  aparține ca un element al lui  $c$ , deci aceasta din urmă are un plus, adică o codă sau lărgire finală a perioadei.

Simbolizarea formei tripartite complexe:

$$\mathcal{F} \equiv A \cup B \cup C$$

unde:  $A \equiv C$  repriză statică  
sau:  $A \in C$  repriză lărgită  
sau:  $A \supset C$  repriză ornamentată

Rondo-ul monotematic baroc poate fi considerat ca o colecție formată din mai multe mulțimi  $a, b, c, d, e, \dots, n$ , în care submulțimea  $a$  (tema) se repetă, ocupând locul elementelor unei progresii aritmetice cu primul element 1 și rația 2. Submulțimea  $n$  va fi totdeauna echivalentă cu  $a$ .

Simbolizare:

$$\mathcal{F} \equiv \left\{ \begin{array}{l} a, b, c, d, e, f, \dots, n \\ 1, 3, 5, 7, 9, 11, \dots, n-2 \end{array} \right.$$

sau altfel:  $\mathcal{F} \equiv a \cup b \cup c \cup d \cup e \cup f \cup g$ , unde  $a \equiv c \dots g$

Rondo-ul monotematic clasic va avea o schemă mult mai simplă, dat fiind că se compune din mulțimi finite.

Simbolizare:  $\mathcal{F} \equiv A \cup B \cup C \cup D \cup E$

unde  $A \equiv C \equiv E$  reprize statice

sau:  $A \equiv C \supset E$  reprize ornamentate ale lui A

$$A \equiv E \supset C$$

sau:  $A \supset C$  reprize ornamentate ale lui A

$$A \supset E$$

În același mod se pot simboliza și elementele noi, cum ar fi: tranzițiile, introducerile, codele etc., prin diferite adaosuri (semnul de reuniune).

Formele de variațiuni. Acestea apar ca o colecție de mulțimi aflate în diferite relații, conforme cu tipul de formă pe care îl determină. Astfel:

a) Variațiunile severe ornamentale se pot considera în sensul unei colecții de mulțimi sonore în care prima (tema) se include în toate celelalte, aflându-se cu ele în relație biunivocă. Formula simbolică va fi:

$$\mathcal{F} \equiv A \cup B \cup C \cup D \cup E \dots n$$

$$A \supset B$$

$$A \supset C$$

$$A \supset D \text{ etc.}$$

b) Variațiunile de caracter sau libere nu pot fi simbolizate decât ca o catenă de mulțimi aflate în opoziție. Tema (prima mulțime) nu se include strict în nici una din ele: deci totul apare ca o formă în lanț (ceea ce și este în realitate!), înrudită cu suita:

$$\mathcal{F} \equiv A \cup B \cup C \cup D \cup E \cup F \dots n$$

Cîteva concluzii

Formulele propuse anterior nu epuizează, evident, toate aspectele de îmbinare ale arhitecturilor strofice. Mai ales componența morfologică a fost cu bună știință evitată. Determinarea logică a unor elemente ca fraza muzicală, perioada - cu toate aspectele ei complexe - am arătat-o cu o altă ocazie în studiul nostru intitulat Aplicații ale lingvisticii muzicale în studiul monografiei muzicale (Lucrări de muzicologie, vol.6, Cluj, 1970). Este de la sine înțeles faptul că toate formulele și modalitățile de simbolizare logică a formelor se vor completa, obligatoriu și totdeauna, cu simbolurile componentelor de frază, perioadă etc. Numai așa se poate obține o oglindă fidelă a lucrării analizate. Evident, formulele obținute vor fi mult mai complexe decît cele ale formelor propriu-zise, luate în sens brut. Ele sînt însă - după cum vedem - strict necesare.

Cît privește formele complexe, ca de pildă sonata sau fuga, ele se îndepărtează tot mai mult de simetria strofică pătrată, relațiile dintre părțile tiparului devin complicate, iar simbolizarea greoaie sau de-a dreptul imposibilă. Mai ales fuga pune probleme deosebit de dificile în acest sens, datorită succesiunii valurilor de imitație aflate în diverse tonalități. Desfășurarea pe două sau mai multe planuri (partizi), succesiunea asimetrică a cadențelor, individualitatea vocilor, contrapunctice anihilează granițele și relațiile clare dintre părțile tiparului arhitectonic.

Metoda preconizată în rîndurile de față devine deci un auxiliar de preț numai în tiparele simple și clare ale formelor strofice, cărora le surprinde însă aspecte inedite, imprimă analizei o precizie matematică, imposibil de obținut cu mijloacele clasice de investigație.

La symbolisation logique dans la détermination  
des formes en strophes

Vasile Herman

Résumé

En se guidant d'après le principe de l'utilisation de la théorie des multitudes, l'auteur propose un nombre de formules mathé-

matiques en vue d'une meilleure et d'une plus logique symbolisation de la forme musicale. Comme les formes en strophes sont les plus claires et souvent plus symétriques, leurs parties composantes peuvent être considérées comme des multitudes de sons en rapport de réunion, opposition, disjonction, etc. Elles sont susceptibles d'être symbolisées d'une façon plus logique à l'aide des formules proposées dans le texte.

Quant à la fugue et autres formes de la polyphonie, leur symbolisation logique est plus difficile et ne fait pas l'objet de cette communication scientifique.

### Die logische Symbolisierung in der Bestimmung der strophischen Formen

Vasile Herman

#### Zusammenfassung

In Anlehnung an das Prinzip der Anwendung der Mengentheorie, schlägt der Autor eine Anzahl von mathematischen Formeln vor, in Anbetracht einer logischeren Symbolisierung der musikalischen Form. Da die strophischen Formen den klarsten und - manchmal - den symmetrischsten Aufbau aufweisen, können ihre Bestandteile als Mengen von in Vereinigung, Gegensatz, Trennung usw. befindlichen Tönen aufgefasst werden. Sie gestatten, mit Hilfe der im Text der Abhandlung vorgeschlagenen Formeln, auf logische Weise symbolisiert zu werden.

Was die Fuge und andere typische Formen der Polyphonie anbelangt, ist ihre logische Symbolisierung schwieriger und bildet nicht den Gegenstand vorliegender Mitteilung.

### The logical symbolization in the determination of the strophic forms

Vasile Herman

#### Summary

Following the principle of using the theory of multitudes the author suggests a number of mathematical formulae in view of a better and more logical symbolization of the musical form. Since the strophic forms are the most clear and - sometimes - the most logical, their constitutive parts may be considered as multitudes of sounds in reunion, opposition, disjunction etc. They can be symbolized in the most logical way by means of the formulae proposed in the text.

As regarding the fugue and other patterns of polyphony, their logical symbolization is somewhat more difficult, and it does not make the object of this paper.



METODA STATISTICĂ DE CERCETARE A STILURILOR MUZICALE  
(Proiect în curs de elaborare)

Nicolae Szalay

Schimbarea structurilor sociale în deceniile contemporaneității, paralel cu saltul calitativ uriaș al științelor exacte, a generat în cea de a doua jumătate a secolului XX o transformare radicală a modului de gândire uman. Multitudinea problemelor fragmentare ale științelor particulare a dat naștere la o specializare din ce în ce mai multiramificată.

Concomitent cu procesul de diversificare - izvorît din natura dialectică a problemei -, s-a ivit necesitatea găsirii unei modalități de integrare, prin care ramurile pot fi aduse din nou la numitor comun cu ajutorul unui limbaj comun, inteligibil și cuprinzător. Mijlocul cel mai adecvat, unic și general-valabil este matematica, iar prin automatizarea calculelor și a gândirii logice, prin intermediul electronicii, putem ajunge mai repede la dezvăluirea însușirilor comune ale unor fenomene situate la extremitățile științelor particulare, dezlegînd conexiuni și legi noi.

Cibernetica, azi, își pune pecetea asupra multor manifestări, și, deoarece în metodica sa locul primordial îl ocupă matematica și teoria informației, lumea artelor ajunge din ce în ce mai frecvent sub influența acestor științe. Analiza artelor azi nu mai poate neglija metodele matematice. Toate științele operează pe undeva cu cantități și entități măsurabile și comparabile. De la această însușire nu se sustrag nici științele muzicii. În urma cercetărilor întreprinse în ultimul deceniu, s-a dovedit cu certitudine că fenomenul muzical este modelabil din punct de vedere matematic.

Utilizarea matematicii în muzică a devenit azi și ea multiramificată. Recunoscînd faptul că procesul de creație se integrează din două laturi esențiale: cea intuitivă (întîmplătoare) și cea constinută (logică), mulți au elaborat modele matematice pentru compoziții automatizate, ca Iannis Xenakis, Michel

Philippot, Pierre Barbaud, Aurel Stroe, R.H.Zaripov și alții.

Aplicarea metodelor matematice în cercetarea muzicologică cunoaște o serie întreagă de lucrări de seamă din cele mai diferite domenii, ca etnomuzicologia, istoriografia, analizele parțiale de ritm, melodii, armonie și chiar analizele estetice.

Titlul prezentei comunicări preconizează un domeniu vast al cercetării muzicologice: studierea stilurilor muzicale.

Stil, în înțelesul mai larg al cuvântului, înseamnă acea parte a formei exterioare, prin care se manifestă o oarecare acțiune sau comportare a elementelor, fiind și ele în interdependență și interacțiune. În înțelesul artistic, stilul înseamnă totalitatea metodelor și mijloacelor de expresie ce se naște în urma unei alegeri dintre posibilitățile de exprimare, rezultând însăși modul de exprimare artistică în permanentă perpetuare, particular-caracteristică opului, genului, autorului sau epocii luate în studiu.

Chiar din prezenta definiție largă rezultă două caracteristici esențiale a investigației științifice ce vizează stilurile muzicale: 1) pentru a putea analiza o literatură din toate punctele de vedere (fără de care extragerea legilor este imposibilă), am avea nevoie de o metodă cuprinzătoare, și 2) o viață de om nu ar fi suficientă pentru a formula cu exactitate științifică toate caracteristicile stilului unei epoci.

Metoda statistică de cercetare a stilurilor muzicale își propune rezolvarea ambelor dificultăți: statistica oferă un mijloc concret, exact și cuprinzător în studierea componentelor perpetuate, este deci apt să slujească obiectivitatea științifică, pe de o parte, iar prelucrarea datelor cu ajutorul ordinatului electronic asigură scurtarea esențială a timpului afectat pentru analize, pe de altă parte. Metoda preconizată își propune calea deductivă, de la particular la general, adică ajungerea la abstracțiuni și generalizări în urma disecării și analizării concrete a operelor muzicale.

În urma inițiativei Institutului de calcul al Filialei Academiei R.S.R. din Cluj, în primăvara anului curent a luat naștere LABORATORUL DE CERCETARI INTERDISCIPLINARE, instituție în cadrul căreia s-a ivit posibilitatea de a colabora cu specialiști în matematică și cibernetică. Colectivul de muzicologie-matematică și-a propus un plan de lucru ce vizează extinderea cercetă-

rilor stilistice asupra tuturor aspectelor muzicii și elaborarea unei metode universal-aplicabile.

Primul și cel mai important pas l-a constituit realizarea unui limbaj comun între muzician și aparatul de calcul, un limbaj matematic, în termeni de specialitate - un SISTEM DE CODIFICARE pentru muzică. Luînd în studiu diferite astfel de sisteme elaborate și publicate, s-a ajuns la o formulare ce pare să fie cea mai practică pentru scopul propus.

Avînd în vedere că singularul sunet muzical se poate determina pe baza caracteristicilor de timbru, înălțime, intensitate și durată, s-a alcătuit un tabel de tip vertical, care va cuprinde aceste caracteristici simbolizate în cifre. Majoritatea sistemelor de codificare cunoscute pînă în prezent sînt sisteme alfanumerice (adică utilizează atît simbolurile de litere cît și cifrice). Avantajul lor constă în faptul că sînt lineare, ca și scriitura muzicală, și se pot executa la mașina de scris. Iată un exemplu de text muzical cu codurile corespunzătoare (sistemul a fost elaborat de profesorul Barry S. Brook sub titlul: „The Plaine and Easie Code”):

*Lv Beethoven*



..4G/,C EbG /'2C 4E<sup>v</sup>/2D,4F#|2G —/2.G /

Și iată același text codificat cu sistemul nostru:

cod timbru			3	6
f	i	t		
3	1			0
3	6			1
3	9			2
4	3			3
4	8			4
5	1			6
5	0			7
4	2			9
4	3		1	0
.	.		1	6



Pentru a ușura munca muzicianului-codificator, s-a alcătuit un tabel ajutător, f, care cuprinde toate simbolurile cifrice ce se referă la determinarea înălțimii. Ele sînt eșalonate pe registre de octavă, dispunînd la mijloc octava centrală cu o linie. În șirurile externe sînt dispuse prescurtările denumirilor de sunete, reprezentate enarmonic. În urma unui exercițiu se poate ajunge chiar la memorizarea tabelului, avînd în vedere periodicitatea acestuia din 12 în 12.

Pe cînd sistemul elaborat de prof. Brook conține 7 simboluri cifrice, 10 simboluri de literă și 13 alte semne, în total 33, cel elaborat de noi dispune în mod unitar numai de simboluri cifrice, într-un număr considerabil redus - în total 20 de simboluri. Aparentul dezavantaj de manipulare, mai greoaie, pentru muzicianul-codificator, poate fi eliminat cu ușurință după puțin exercițiu.

Următoarea fază a muncii este modelarea matematică a diferiților parametri muzicali și, pe această bază, alcătuirea programului de analiză pentru ordinator. Avînd în vedere cantitatea foarte ridicată a aspectelor ce trebuiesc luate în considerare, această fază prezintă cele mai multe dificultăți. În momentul de față, colectivul nostru se află în progres spre finalizarea programului, care va putea lua o formă definitivă numai după o controlare și experimentare minuțioasă. Programul alcătuit va trebui să corespundă analizelor oricărui stil muzical, inclusiv acelea care operează cu sistemul sonor de 12 sunete eșalonate pe 9 octave. Acele stiluri mai avansate, care depășesc acest cadru, vor necesita un alt sistem de codificare și o altă metodă de programare.

Sistemul de codificare elaborat și programarea ordinatorului, ce se vor definitiva încă în cursul acestui an, vor permite trecerea la analize concrete stilistice.

Cu toate avantajele descrise mai sus, ce rezultă din exactitatea și obiectivitatea metodei statistice, precum și din reducerea esențială a timpului de lucru, metoda va deveni cu adevărat rentabilă numai în urma automatizării codificării. În faza actuală, considerăm că însăși codificarea manuală răpește aproximativ 80% din totalul timpului afectat analizelor. Colectivul nostru de lucru și-a propus, în planul său de perspectivă, construirea unui codificator automat, care va executa rapid

volumul de muncă mai sus arătat, scutind muzicologul de o treabă plictisitoare.

Orice lucrare muzicală de valoare prezintă o oarecare distribuire logică a materialului sonor utilizat. Sîntem convingși că însăși stilul se manifestă prin această distribuire logică, indiferent de faptul că ordinea structurală se naște în mod premeditat sau intuitiv în cursul procesului de creație. Modul de structurare a materialului sonor depinde de o serie întregă de factori (sociali, istorici, psihici etc.) ce depășesc sfera noastră de cercetare, dar care, la rîndul lor, pot fi dezvăluiți numai în urma studierii aprofundate a caracteristicilor cantitative. Unul din elementele cele mai importante, determinate în alcătuirea formei, este repetarea, iar perpetuarea unor anumite comportări ale microstructurilor muzicale stă la baza determinării stilului. Evaluarea acestora pe bază stilistică ne poate oferi un tablou fidel asupra limbajului și asupra stilului muzical. Iar tot ceea ce apare cu caracter excepțional în cadrul lucrărilor luate în studiu ne poate semnaliza elementele noi, neutilizate pînă în momentul respectiv, și care vor putea sta la baza alcătuirii coordonatelor de stil ale unei epoci viitoare.

Metoda prezentată va putea să servească drept punct de plecare în cercetarea existentului și sperăm să dea răspuns la o serie de întrebări încă nelămurite, privitoare la modul de structurare a materialului sonor la diferiți autori, în diferite epoci. Numai în posesia tuturor datelor cantitative putem formula răspunsul corect la întrebarea: „cum?”, și numai în posesia acestui răspuns ne putem gândi la formularea unor teze ce se grupează în jurul altor întrebări esențiale: „cu ce scop?” și „în serviciul căror idei?” s-a compus lucrarea, s-a născut o școală sau un curent muzical.

### Méthode statistique d'analyse des styles musicaux

Nicolae Szalay

#### Résumé

L'évaluation quantitative et comparée des éléments de forme et structure peut nous fournir une large gamme d'informations sur le style musical. Basé sur cette idée, un collectif intra-disciplinaire de musique-mathématiques de Cluj-Napoca se propose

l'élaboration des méthodes de programme pour ordinateur, dans le but de faciliter le travail de recherche musicologique axé sur le problème stylistique.

L'étude comprend des données sur l'étape actuelle des recherches entreprises par le collectif mentionné, et un nouveau système numérique de codification musicale, récemment élaboré.

### Statistische Methode zur Analyse des musikalischen Stils

Nicolae Szalay

#### Zusammenfassung

Die quantitative und vergleichende Bewertung der Form- und Strukturelemente liefert eine ganze Reihe von Informationen über den musikalischen Stil. Von diesem Gedanken ausgehend, befasst sich ein interdisziplinäres aus Musiker und Mathematiker gebildetes Kollektiv mit der Entwicklung einer neuen, für den Computer programmierbaren Methode, die dem Zweck dient, die musikwissenschaftliche Forschung auf dem Gebiet des musikalischen Stils zu erleichtern.

Die Arbeit umfasst Daten über den jetzigen Stand der Untersuchungen, als auch ein kürzlich entwickeltes Zahlensystem für die Aufstellung eines musikalischen Codes.

### The statistical method of analysing the musical styles

Nicolae Szalay

#### Summary

A quantitative and comparative evaluation of the formal and structural elements may give us a varied range of information on the musical style. Working out this theme a group of researchers in music and mathematics from Cluj-Napoca has tried to issue some programmatic methods for the computer in order to facilitate the research work on the stylistic problem in musicology.

The paper contains data referring to the actual phase of the research work as well as a new numerical system of musical codification that has been recently worked out.

Faint, illegible text at the top of the page, possibly a header or introductory paragraph.

A line of text, possibly a title or a section header, located in the upper middle part of the page.

A block of faint, illegible text in the middle section of the page, appearing to be several lines of a document.

A line of text, possibly a signature or a specific reference, located in the lower middle part of the page.

A line of text, possibly a date or a reference number, located in the lower right area of the page.

A large block of faint, illegible text at the bottom of the page, possibly a concluding paragraph or a list of items.

## STRUCTURALISMUL ȘI POLIFONIA

Dan Voiculescu

Motto: "... în contemporaneitate, structuralismul poate fi criticat sau elogiât, dar nu ocolit".

V.Nemoianu

Noțiunea de structuralism, din ce în ce mai frecvent întâlnită în limbajul științific și artistic, are o întindere polisemantică și tinde în ultimele decenii să se enumere printre conceptele centrale care guvernează gândirea. Dacă sensul etimologic demonstrează utilizarea lui seculară, cu acoperiri diferite, de la sfârșitul secolului al XIX-lea (W.Dilthey), noțiunea de structură se precizează și se îmbogățește în sensul modern al cuvântului. Teoria gestaltistă (Gestalt = „formă, tipar, structură, alcătuire ale cărei părți sînt determinate de întreg, sistem ale cărui însușiri esențiale nu pot fi epuizate de suma părților”<sup>1</sup>) avea să fie depășită la începutul secolului al XX-lea prin contribuțiile lui Lévi-Strauss - părintele structuralismului modern -, ale lui F.de Saussure, ale Școlii de la Praga (R. Jakobson, N.S.Trubețkoi), apoi prin R.Carnap, L.Bloomfield, A.Martinet, V.Propp, R.Barthes, A.Moles, K.Koffka ș.a., extinzîndu-se la domenii mai mult sau mai puțin înrudite. Pornind de la matematică, psihologie, lingvistică, s-a extins la critica literară, etnologie, științe sociale, arte.

Structuralismul reprezintă o „atitudine epistemologică (...) o ideologie sau o metodă de analiză științifică”, este „numele generic dat cercetărilor, care, prin formalizare, modelare, înscriere într-o structură abordată sincronic, încearcă să obțină un plus de rigoare în cercetare”<sup>2</sup>. Consensul celor mai avizați au-

1. V.Nemoianu, Structuralismul, E.L.U., București, 1967, p.21.

2. Dictionar de estetică generală, Ed.politică, București, 1972, p.357.

tori în a stabili că structuralismul oferă o bază pentru analiza sintactică și morfologică a fenomenelor de cultură denotă lărgirea sensului aplicativ inițial. Deși în majoritatea domeniilor pot fi construite sau regăsite structuri matematice, prin noțiunea modernă de structură se înțelege mai mult decât atât: o metodă de analiză, care, prin extensie, poate deveni fundamentul unui sistem de creație.

Considerând ca pozitivă interpretarea structuralismului ca „un ansamblu coerent de transformări supus unor legi care-i asigură autoreglajul și care guvernează sistemul ca totalitate” (J.Piaget)<sup>3</sup>, se poate sublinia valoarea coordonatoare a acestui sistem de gândire, cu anumite rezerve critice; N.Lotreanu<sup>4</sup> observă că o atare doctrină „desconsideră capacitatea omului de a interveni și posibilitatea trecerii de la o structură la alta; absolutizată, duce la o ideologie a ordinii și anistorismului, reduce omul la un simplu element al sistemului”.

Ca și limbajul vorbit sau scris<sup>5</sup>, limbajul muzical e compus din elemente organizabile conform unor legi de compoziție care îi oferă posibilitatea transcenderii lui în diferite structuri.<sup>6</sup> De aici și explicația faptului că noțiunea de structură e folosită în muzică încă de secole, dar într-o accepțiune săracă, într-un sens cognitiv simplu, incomplet. Prin prisma unei atari

3. J. Piaget, Le structuralisme, P.U.F., Paris, 1968, p.7.

4. N. Lotreanu, Natura umană între doctrină și concept, în: Era socialistă, nr.4/1972.

5. „Limba este un sistem de semne care exprimă idei” - spune F. de Saussure (Rev. Secolul XX, nr.5/1967, p.68).

6. „Noțiunea de structură a pătruns în teoria muzicii dinspre psihologie; V. Ehrenfels, Koffka și alții au teoretizat frecvent sau exemplificat pe bază de material muzical. (...) S-a dezvoltat o destul de influentă concepție despre opera muzicală ca tot unitar încheat, care își depășește elementele, dar din care nimic nu poate fi omis fără distrugerea unității. H. Schenker vorbește adesea despre Urlinde, schița preliminară simplă, unică, îmbogățită treptat de adăugiri ulterioare. (Pornind de la o astfel de abordare, Schenker ajunge la concluzii fructuoase (...), precum și la o teorie a straturilor muzicale). A. Schering (...) se îndreaptă și el spre o analiză intrinsecă, menită totuși să evite formalismul, prin construirea unui sistem de simboluri muzicale” (s.n.) - cf. V. Nemoianu, op.cit., p.35.

accepțiunii, sînt de întîlnit termenii de structură ritmică, structură armonică, structura scărilor muzicale, structură imitativ-expozitivă, structură formală (într-un sens parțial gestaltist) etc. Dintre toate, abia structura sistemului sonor - de pildă a sistemului armonic tonal-funcțional - îmbracă aspecte doctrinare, legate de o ordine internă, de legități compoziționale, ceea ce se constituie în noțiunea de stil.

În sensul lui mai modern, structuralismul apare în muzică după perioada atonalismului, ca o reacție împotriva lipsei de organizare (a hazardului), serialismul doctrinar fiind o primă și importantă încercare în această direcție, ale cărei ramificații se extind în timp pe parcursul mai multor decenii. Principalele tendințe structuraliste în muzica nouă par a fi următoarele:

- 1) tendința de raționalizare și de dominare a materialului sonor (determinarea cît mai precisă a tuturor parametrilor, pornind de la morfologie și ajungînd la sintaxă)
- 2) tendința de introducere în procesul de creație a procedurilor împrumutate din gîndirea matematică
- 3) tendința de a construi și de a folosi o logică specifică de creație (care poate varia de la autor la autor, sau de la lucrare la lucrare).

1) Serialismul dodecafonic a marcat prima fază în procesul de structurare a limbajului muzical atonal. Sistematizarea se referă în acest caz mai ales la aspectul morfologic al ordonării. Apreciind importanța acestui curent pentru întreaga desfășurare a muzicii din ultima jumătate de secol, P.Boulez redă sinoptic aportul celor trei clasici ai noii școli vieneze:

„ - Unicitatea ierarhiei seriale; tipologie și caracteriologie fixate (punct de pornire: Schönberg)

- Unicitatea seriei: selectivitate în caracteristicile structurale interne (punct de pornire: Webern)

- Multiplicitatea (polimorfia) seriei (sau a seriilor) cu tipologii și caracteriologii variabile (punct de pornire: Berg).<sup>7</sup>

În fazele sale următoare, concepția serială s-a extins asupra altor parametri muzicali în afară de înălțime, concomitent

<sup>7</sup> P. Boulez, Musikdenken heute, în: Derzeitiger Beiträge zur Neuen Musik, V, Ed. Schott's Mainz, Mainz, 1969, p. 58.

cu apariția conceptului nou de serialism modal. Aportul lui O. Messiaen în privința serializării ritmice și de intensitate, a lui P. Boulez în aceea a serializării timbrurilor sau a modalităților de atac, a fost continuat și dezvoltat de Stockhausen, Pousseur, Berio, Fortner, Henze, Dallapiccola, Maderna ș.a. Compozitorul și muzicologul Roman Vlad prezenta deja în 1958, în Storia della dodecafonia, o recentă lucrare a lui Luigi Nono, Varianti (musica per violino solo, archi e legni), unde „organizarea serială investeste nu numai înălțimea, durata, intensitatea și timbrul sunetelor, ci și densitatea complexelor sonore (numărul sunetelor concomitente, care va fi între unu și cinci), modul de atac, tempo-ul (în valorile sale metronomice), gruparea măsurilor (determinarea egală, mai ales în prima parte a lucrării, a seriei 5-4-3-2-1) și registrul”<sup>8</sup>.

Conceptul serial este prin însăși esența sa liniar, deci apt pentru a da naștere unor desfășurări polifonice, însă fără a exclude posibilitatea dispunerii acordice. Privită în general, creația muzicală a serialiștilor este în mai mare proporție polifonică decât homofonă. Ea comportă în fapt o continuă variație polifonică quasi-imitativă asupra unei serii. Două aspecte sînt caracteristice muzicii seriale:

- conceptul de temă dispăre și e înlocuit cu acela de structură<sup>9</sup>;

- apar aspecte de pulverizare a substanței muzicale, în sensul punctualismului.

Legat de aceste două tendințe, aspectul polifonic al scriiturii seriale pare încadrabil în patru tendințe:

a) alături de modalitatea „clasică” a polifoniei imitative<sup>10</sup>,

8. R. Vlad, Storia della dodecafonia, Ed. Suvini-Zerboni, Milano, 1958, p. 265.

9. idem, p. 126.

10. După cum observă M. Eisikovits, „Neapartînînd nicidecum unei singure epoci și în consecință nefiînd expusă uzurii în timp în măsura elementelor de stil sau al mesajului pe care-l vehiculează, tehnica imitativă - în continuă îmbogățire a resurselor sale - se include în sfera permanentilor gândirii și mijloacelor procedeeilor polifonice. (...) Dovadă e faptul că ea e abordată - într-un sens reconsiderat, dar masiv-chiar și în lucrările cele mai reprezentative ale avangardei zilelor noastre”. Polifonia barocului, Stilul bachian, Ed. muzicală, București, 1973, pp. 263-264.

Schönberg, <sup>11</sup> Suita pentru pian op.25, Präludium

cu sublinierea evidentă a afinității primilor serialiști pentru cerebralismul formelor canonice<sup>12</sup>,

Webern, Simfonia op.21, p. a II-a, Var.I

11. Conform unei afirmații a lui Alban Berg, „Schönberg aparține în egală măsură perioadei anterioare, a stilului armonic, ca și aceleia care începe cu el, a muzicii polifonice, a stilului contrapunctic și «imitativ»” - cf. Boulez, Moment de J.S.Bach, în: Relevés d'apprenti, Ed. du Seuil, Paris, 1966, p.10.

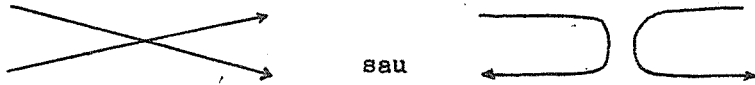
12. De pildă: Cantata a II-a de Webern, Canonul coral In deines Lebens de A. Berg (1930), Quaderno musicale di Annalibera de Dallapiccola, Composizione in tre tempi de Bruno Maderna etc. La acestea s-ar putea adăuga unele cazuri de mai târ-

se impune.

b) tendința de ordonare a materialului sonor în baza unei polifonii de simetrie, ca în

Webern, Variațiuni pentru pian op.27

în care seria poate fi văzută în două înfățișări:



ziu ale polifoniei cu bandă magnetică, ale cărei rațiuni de organizare internă aparțin tot canonului; magnetofonul va repeta un fragment imprimat anterior, sau chiar în timpul execuției unei piese. (Nu se exclude însă posibilitatea unor raporturi de complementaritate, cu contrast între două astfel de surse fonice).

c) o tendință relativ nouă, în sensul polifoniei heterogene: dacă primele două aspecte de scriitură polifonică sînt variante ale polifoniei omogene, chiar într-un sens mai larg, ultima tendință amintită rămîne deschisă sub aspectul nomenclaturii. În afara compozitorilor seriali de orientare cvasi-clasică a organizării scriiturii, fenomene de contrapunctare în sensul tradițional al cuvîntului nu sînt vizibile în noua muzică a deceniilor 5-6.<sup>13</sup> Caracteristică pentru această ultimă orientare amintită rămîne mai degrabă expunerea și evoluția simultană a două sau mai multe straturi liniare (nu neapărat melodice) libere, mai mult sau mai puțin legate între ele - metodă întrucîtva înrudită cu viziunea simfonică, etajată, a muzicii:

Schönberg, Cvintet pentru suflători, op.26, p.I

13. Sensul general al scriiturii contrapunctice de tip nou este descris de către Stockhausen, referitor la una dintre primele și cele mai importante lucrări ale sale - Kontrapunkte -: „Aus dem Gegensatz zwischen vertikalen und horizontalen Tonverbindungen wird eine zweistimmige, monochrome Kontrapunktik gewonnen“ (Texte, vol.II, Ed. Du Mont Schauberg, Köln, 1964, p.21).

d) și, în fine, scritura de tip punctualist<sup>14</sup>, care stă sub semnul unei diferențieri spațiale și temporale a elementelor, fiind îngemănată adesea cu contrastul timbral; unitățile polifoniei se realizează în acel sens de discontinuitate care, prin amplificare, va avea o mare înrîurire asupra viitorului concept de formă-moment (Stöckhausen).

Webern, Simfonia op.21

Notat efectul

14. Ca și alte procedee ale creației contemporane, legătura cu tradiția este prezentă; punctualismul derivă din străvechea prac-

înseamnă de fapt un canon dublu;

În sens structuralist, serialismul - în forma sa inițială - a reușit să institue ordonarea limbajului numai în sens morfologic; în izvoarele sale ulterioare, serialismul de diferite nuanțe a ridicat rigoarea scriiturii la rang global, o singură scriere fiind răspunsătoare pentru întreaga lucrare. În acest sens, se poate spune că microstructura generează și determină macrostructura.

Convingerea lui Iannis Xenakis și a altor compozitori de aceeași orientare estetică este că muzica se poate aprecia numai în funcție de „cantitatea de informație pe care o transmite”.<sup>19</sup> Preocupat de a ridica arta sonoră la o ordine superioară celui a serialismului total, el introduce în muzică elemente matematice. Depășind, într-un sens, faza morfologică, intră astfel în laboratorul sintactic și în acela al structurii generale. Este important de reținut că I. Xenakis atribuie din acest punct de vedere o mare importanță relațiilor de densitate pe vertica-

țică de Hochettus (etim. probabilă din lb. arabă) - stil de interpretare vocală polifonică specific pentru Ars antieua, melodia fiind disecată, fragmentată prin pauze alternative. În avangarda deceniului 6 apare de asemenea; de pildă Canto sagittato de L. Ronco.

<sup>19</sup> Musiques formelles, în: Le Revue Musicale, nr. 253-254, Ed. Richardson, Paris, 1963, p. 4.

lă, mai ales în legătură cu structura polifonică, susținând că din criza actuală a polifoniei se poate ieși numai pe baza unui control statistic și probabilistic: „Polifonia liniară se distruge pe sine prin complexitatea ei actuală. Ceea ce se aude nu este în realitate decât o grămadă (amas) de note în registre variate. Complexitatea enormă împiedică la audiție urmărirea încîlcicii (l'enchevêtrement) de linii și are ca efect macroscopic o dispersare nehibzuită și fortuită a sunetelor pe toată întinderea spectrului sonor. Există deci o contradicție între sistemul polifonic liniar și rezultanta auditivă, care este suprafată, masă. Această contradicție inerentă polifoniei va dispărea atunci cînd independența sunetelor va fi totală. De fapt, combinațiile liniare și suprapunerile lor polifonice nemafiind operante, ceea ce va conta va fi mijlocul statistic al stadiilor izolate și al transformărilor componentelor la un moment dat. Efectul macroscopic va putea fi atunci controlat cu ajutorul obiectelor alese de noi. Rezultă introducerea noțiunii de probabilitate, care implică, de altfel, în acest caz precis, analiza combinatorie. Iată, în cîteva cuvinte, depășirea posibilă a « categoriei liniare » în gîndirea muzicală”.<sup>16</sup>

I. Xenakis, Pithoprakta

etc., etc., cuprinzînd divizarea în 46 voci reale.

Ca inițiator la muzicii stochastice, Xenakis ne furnizează numeroase exemple de structuri muzicale în care determinarea la planul microstructurii este amănunțit elaborată, iar macrostructura este rezultanta stochastică doar a execuției muzicale. (Ex. Terretektorh - piesă pentru orchestră de 88 muzicieni repartizați în public).

Tot ca o atitudine structuralistă poate fi interpretat efortul lui I. Xenakis de a formaliza muzica, adică de a transcrie în limbaj matematic fenomenul muzical al creației, mai mult chiar, aplicând în creație principiile și rezultatele teoretice ale matematicii (teoria grafelor, calculul probabilităților, topologie etc.). După cum sesizează Maurice Corvez, „Descoperirea structurilor matematice susceptibile a furniza reguli de construcție pentru compoziții frumoase din punct de vedere muzical i-a furnizat un mod de compoziție care elimină hazardul inspirației artistice și, prin aceasta, deschide calea unei teoretizării mai riguroase a compoziției muzicale”.<sup>17</sup> Că structurile matematice (în speță cele algebrice și topologice) pot influența gândirea muzicală<sup>18</sup>, o atestă o seamă de paralelisme posibile între structurile algebrice și creația muzicală. Legăturile nu par a fi numai noționale, semantice, ci și de conținut; iată câteva denumiri de structuri algebrice (a căror concepere datează încă din deceniile 3-4 ale secolului al XIX-lea): grup, inel, ideal, corp, câmp, spațiu vectorial, latice etc. Aplicabilitatea unor astfel de structuri în muzică rezultă din similitudinea legilor interne de compoziție. (De pildă, structura de

17. M. Corvez, Les structuralistes, Ed. Aubier-Montaigne, Paris, 1969, p. 184.

18. În sensul clasic al muzicii, matematica este prezentă, desigur, în multe aspecte ale organizării limbajului, la toate coordonatele sale. Nu trebuie uitat ceea ce spunea G. Enescu în această privință: „Este adevărat că muzica e înrudită cu matematica. Dar marii compozitori n-au fost matematicieni; sau, dacă vrei, au fost, dar în mod inconștient. Geniul lui Bach a simțit corelația superioară între părțile constitutive ale operelor lui. Opera aceasta poate exprima firește raporturi și proporții matematice, dar Bach n-a ajuns la ele pe cale deductivă, logică. El n-avea timp să se dedea unor exerciții logice. Năvala sentimentelor, efervescenta ideilor se organiza de la sine în forme estetice, simetrice, dar nu sub controlul tiranic al principiilor științific matematice. Compozitorul este un matematician, sau, mai precis, spiritul matematic îl stăpânește întocmai inteligenței infuze.” (în: x x x George Enescu, Ed. muzicală, București, 1964, pp. 35-36.

Grup prezintă o lege internă de compoziție între elementele unei mulțimi dacă îndeplinește următoarele condiții: legea să fie peste tot definită, adică să existe pentru fiecare două elemente; să fie asociativă; să existe un element neutru; orice element să admită un opus sau un simetric al său).<sup>19</sup>

În cazul unei astfel de concepții muzicale, aspectul polifonic este variabil:

- fie liber și aleatoriu, în muzica stochastică,
- fie precis determinat sub aspectul densității și calității evenimentelor.

În ambele alternative, rezultanta polifonică ține de domeniul suprapunerilor heterogene, mai mult sau mai puțin înrudite; sint posibil de întâlnit, de asemenea, relații de supraordonare de genul „polifonie de polifonii”.

Datorită dificultăților de abordare și aprofundare a principiilor teoretice matematice, în ciuda rezultatelor spectaculoase care se pot obține, această direcție de construcție muzicală și-a găsit puțini adepți. Pe de altă parte, din punct de vedere subiectiv-estetic, realizările muzicale de acest gen pot fi privite cu anumite rezerve.

3. Tendința spre o logică specifică de formare a discursului muzical pornește de la o aversiune la fel de accentuată în fața hazardului, a indeterminării. Noua logică muzicală elaborată de P.Boulez și K.Stockhausen este direcționată în primul rînd în spre rădăcinile fenomenologiei muzicale. Prin scrieri de o mare importanță pentru muzicologia actuală, ei au pus bazele unei noi viziuni asupra fondării fenomenului muzical nou, în genere.

Comentariile lui P.Boulez cu privire la structura muzicală se aseamănă în parte cu acelea ale lui K.Stockhausen, deși la primul întâlnim mai des noțiunea de structură folosită în sensul său superior. Influențele primite din partea teoriei comunicării<sup>20</sup> l-au condus pe cel de al doilea la rezultate de gândire care fondează și justifică o nouă modalitate de a opera în domeniul proceselor sonore. Codificarea, sistemul, sint vizibile din însuși procesul de planificare a lucrării - viziune ai edrei

19. v. Gh. Galbură, Introducere în algebră, Ed. tehnică, București, 1969.

20. K. Stockhausen a studiat și colaborat cu Mayer-Eppeler de la Universitatea din Bonn.

autor este K.Stokhausen. Generalizând la maximum, el ajunge la concluzia că orice elemente sonore (evenimente sau obiecte sonore) pot fi compuse.

Autor al unei clasificări de o mare subtilitate noțională și de profund adevăr, Stockhausen apare adept al unei logici care a scăpat multor spirite ordonatoare. Iată redat sinoptic tabelul celor trei categorii muzicale și logice cu care operează:

a) Punct	-	Grup	-	Masă
b) Determinat	-	Variabil	-	Nedeterminat
c) Moment	-	Înșiruire	-	Dezvoltare <sup>21</sup>

Prima categorie (punct-grupă-masă) este de o mare subtilitate a crescendo-ului logic pe care îl conține, și, în același timp, justifică o serie de aspecte legate de concepția punctualistă a muzicii și mai ales de dihotomia continuu-discontinuu. Categoria discontinuuului evidențiază detaliul în raport cu masa, unde amănuntul poate trece pe un plan secundar, - putându-se ajunge la aglomerare, unde amănuntul nu se mai poate percepe.

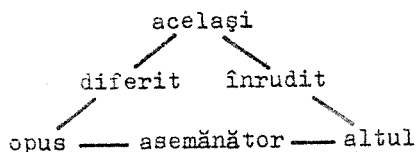
Că Stockhausen înțelege în sens structuralist compoziția pe bază de grup, de pildă, o demonstrează analiza sa explicativă, referitoare la Piesa nr.1 pentru pian (1952). „Această piesă este compusă cu grupuri. Ne întâlnim cu compoziția de grupuri din ce în ce mai des în lucrările tinerilor muzicieni (...) Prin grup se înțelege un număr precis de sunete, care sînt legate prin proporții de înrudire spre o calitate supraordonată a evenimentelor. Diferitele grupuri au într-o compoziție diferiți indici de proporții, diferite structuri, însă sînt într-alt legat unele de altele, ca și cînd proprietățile unui grup se înțeleg abia atunci cînd el se compară în gradul de înrudire cu alte grupuri”.<sup>22</sup> Alteori, ca în Gruppen pentru trei orchestre, sau în Carré pentru patru orchestre și patru coruri, organizarea structurală este mai puțin fățișă, sensul titlului

21. Este interesantă urmărirea acestor categorii logice în diversele lucrări ale compozitorului amintit. Ele determină uneori titlul (Punkte, Gruppen, Zeitmasse, Momente), alteori sînt principii de construcție internă.

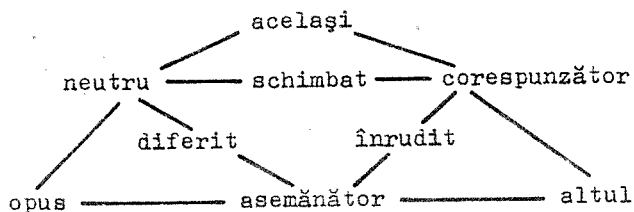
22. Texte, Vol. I, p. 63.

fiind posibil de interpretat și ca generalitate sau reprezentare sugestivă. „Noua formă a compoziției temporale pluristratificate, de la instrument la instrument, va fi explicită și în forma exterioară (...) Orchestrele cîntă parțial în tempo-uri diferite”. „Grupurile de sunete, zgomote și zgomote sonorizate sînt unități de sine stătătoare. Fiecare grup se mișcă în spațiul lui temporal. Cu propriul lui tempo, înainte de toate”.<sup>23</sup> Este vorba deci de posibilitatea creării unei polifonii cu polimetrie și chiar cu politempie,<sup>\*)</sup> elementul spatiu jucînd un rol important în circulația în diferite sensuri a „obiectelor” muzicale (Raummusik).

Pe baza unei înșiruirii categoriale logice (b), punctele, grupurile sau masele pot fi compuse în funcție de structurarea aleasă. Hazardul formal, ca și acela al microelementelor, poate fi depășit prin codificări pe care și le propune autorul a-priori. „Ce se întîmplă dacă introducem un cod? Se limitează posibilitățile de combinare între elementele în joc și numărul elementelor care constituie repertorial”.<sup>24</sup> Triunghiuri sau alte forme de organizare logică de tipul celor exemplificate mai jos pot constitui baza structurală a unei lucrări, atît în domeniul desfășurărilor orizontale, cît și verticale, fiind posibil de extins la dimensiunile articulării formei în întregime:



sau:



- Stabilirea de circuite într-un singur sens permite ordonarea

23. Texte, Vol. II, p. 71.

24. U. Eco, Opera deschisă, E.P.L., București, 1969, p. 89.

\*) Termenul politempie, care desemnează o realitate compozițională preexistentă, a fost introdus recent de către muzicologia românească (n.a., 1979).

dorită (ex. Kontakte de K. Stockhausen).

În fine, perechea antinomică continuu-discontinuu apare de o covârșitoare importanță - dintr-un alt punct de vedere - pentru muzica contemporană. Evitând, în general, linia echilibrată a scriiturii clasice sau romantice, cu idei liniare sau verticale moderat și echilibrat îmbinate, se observă în muzica ultimelor decenii două tendințe extreme: fie exprimarea prin intermediul unor microstructuri izolate, fie, dimpotrivă, pe baza unor rețele de sunete îndelung păstrate, repetate sau puțin mișcare.<sup>25</sup>

Punctualismul melodic și polifonic se reflectă amplificat în planul macrostructurii în forma-moment. Autorul noțiunii de moment sau formă-moment, K. Stockhausen, îi subliniază importanța și-i descrie caracteristicile<sup>26</sup>; întâlnită în mai multe dintre lucrările sale (Momente, Stimmung), forma-moment - exprimare de certă proveniență structuralistă - este compatibilă cu orice organizare. În lucrarea Momente pentru soprană, patru grupe corale și 13 instrumente, se disting trei grupe care au caracteristici bine profilate:

M - Momente se concentrează asupra compoziției melodice (monodie-heterofonie)

K - Momente (Klang-Komposition) au caracter prevelent armonic

D' - Momente posedă atributele compoziției de durată (Dauer-Komposition) și sînt esențialmente polifonice.

(i - momente sînt informale sau nedeterminate, avînd rolul de a neutraliza oricare dintre celelalte trei grupe).

Privind schema partiturii, se observă faptul că există și combinații între aceste grupe: ex. KD<sub>(m)</sub>

Varietatea aspectelor polifonice pe care le poate îmbrăca forma moment este practic infinită: ea poate oscila între punctualism, aleatorism controlat sau liber, realizarea de „pînze sonore”, polifonie de atacuri (intrări), formații sau heterofonii.

Caracteristica de continuu apare de asemenea legată de anumite concepte de sorginte polifonică. Perpetuu își trage rădăcina din isoanele tipice atîtor culturi folclorice, sau din

25. Tehnica aceasta se observă și în multe lucrări electronice, care au adesea un strat invariabil, cu caracter de continuum.

26. Texte, Vol. I, pp. 189-210.

dorința creatorului de a încerca noi raporturi de timp muzical. Culoarea estetică a continuului apare impregnată undeva de o nuanță filozofică.

Polifonia de tip continuu se realizează în principal în două aspecte:

- împletitură de voci (voit) statică, bazată pe elemente multiple (la rîndul lor organizabile), repetitorii și, eventual, adiționale, uneori constituindu-se într-un fundal „bombardat” surprinzător cu elemente contrastante. (Ex. Stimmung de K. Stockhausen, Clepsidra de A. Vieru, unele lucrări de K. Penderecki sau Concentric de O. Nemescu),

- împletitură de tip mișcat, care se leagă pe baza etajării treptate a unor elemente disociate care concură la realizarea unei direcții. (Ex. Arcade de A. Stroe, Volumina de G. Ligeti etc.).

Factorul comun între continuu (împletitură) și discontinuu (moment) rămîne varietatea incomensurabilă a organizării substanței muzicale.

Din cele expuse se poate constata că organizarea unui anumit strat al compoziției moderne apelează adesea la elemente constructive de certă proveniență structuralistă. Fenomenul se petrece simultan cu abolirea în mare măsură a granițelor tradiționale dintre conceptele melodic, armonic și polifonic, marchează un moment de confluență a lor și o nouă aplecare a balanței înspre polifonie.

### Le structuralisme et la polyphonie

Dan Voiculescu

#### Résumé

L'auteur présente certains aspects structuralistes appliqués dans la composition moderne, polyphonique surtout, et constate trois tendances: a) tendance de rationalisation et de domination du matériel sonore, b) tendance d'introduction dans le procès de création des procédés empruntés à la pensée mathématique et c) tendance de construire et d'utiliser une logique spécifique de création.

Au sein du sérialisme, la préoccupation pour le côté harmonique diminue, en faveur de la pensée linéaire (polyphonie imitative, canonique, polyphonie de simétrie, polyphonie hétérogène, polyphonie punctualiste). Des tendances inter-disciplinaires -

avec la sphère de la pensée mathématique et logique - il résulte le concept de masse, contrôlable au point de vue statistique et probabilistique (chez Xenakis), où le détail devient insaisissable ou bien il passe sur un plan secondaire. Chez Stockhausen, l'organisation point-groupe-masse se lie à la dichotomie continué-discontinué. Il aboutit à des polyphonies de groupe, polyphonies à polymétrie et même tempos multiples (polytempie - selon le terme proposé récemment par les musicologues roumains). Chez d'autres auteurs on peut remarquer la prédilection pour la polyphonie de type continué, réalisé comme une texture délibérément statique ou mouvante. On a abouti à l'effacement des frontières entre la pensée harmonique et polyphonique, dans une nouvelle syntaxe, avec pourtant un penchant pour la polyphonie.

### Strukturalismus und Polyphonie

Dan Voiculescu

#### Zusammenfassung

Der Verfasser erörtert einige in der modernen Komposition angewandte strukturalistische Aspekte, die er insbesondere im polyphonischen Satz verfolgt, wobei er drei Tendenzen feststellt: a) die Tendenz, das Klangmaterial zu rationalisieren und zu dominieren, b) in den Schaffensprozess Verfahrensweisen einzuführen, die aus dem Bereich des mathematischen Denkens übernommen sind, c) eine spezifische Kurationslogik aufzubauen und anzuwenden. Im Serialismus vermindert sich das Interesse für die harmonische Struktur zugunsten des linearen Aufbaus (immittierende, kanonartige Polyphonie, symmetrische, heterogene und punktuelle Polyphonie). Durch interdisziplinäre Tendenzen - die den Bereich des mathematischen und logischen Denkens einbeziehen - entsteht das Konzept der Masse, statistisch und probabilistisch kontrollierbar (bei Xenakis), wobei das Detail unbemerkbar wird oder in den Hintergrund tritt. Bei Stockhausen verbindet sich die Gliederung Punkt-Gruppe-Masse mit der Dikotomie kontinuierlich-diskontinuierlich. Er gelangt zu Gruppen-Polyphonien, Polyphonien mit Polymetrie und sogar Polytempie (letztgenannte Bezeichnung, die eine ältere komponistische Gegebenheit ausdrückt, wurde kürzlich von rumänischen Musikwissenschaftlern eingeführt). Andere Komponisten ziehen die Polyphonie des kontinuierlichen Typs vor, die als eine gewollt statische oder bewegliche Verflechtung realisiert wird. Es kommt zur Aufhebung der Grenzen zwischen harmonischem und polyphonischem Denken in einer neuen Synthese, die zu einer neuen Hinwendung zur Polyphonie führt.

### Structuralism and polyphony

Dan Voiculescu

#### Summary

Presenting some structuralist aspects applied in modern

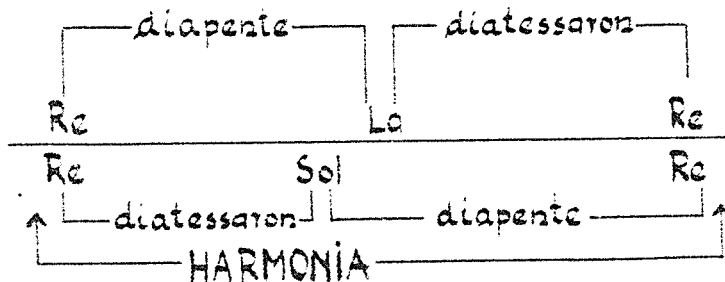
composition, with inclination towards polyphonic writing the author states three tendencies: a) the rationalisation and domination of the sonorous material; b) the introduction in the creative process of procedures borrowed from mathematical thinking and c) to construct and use a specific creative logic.

In serialism, the concern for the harmonic aspect is going down in favour of linear thinking (imitative polyphony, canonic polyphony, polyphony of symmetry, heterogenous polyphony, punctualistic polyphony). Out of the interdisciplinary tendencies - the concept of mass has resulted, mass that may be statistically and probabilistically controlled (in the case of Xenakis), where the detail becomes unperceptible, or plays a secondary part. In the case of Stockhausen, the point-group-mass organization is linked to the continue-discontinue dichotomy. He arrives at group polyphony, polyphonies with polymetrics and even with polytempi (the latter term which comprises an existing reality was suggested recently by the Romanian musicologists). In other authors one can observe the inclination towards polyphony of continuous type, conceived as a statical or moving texture. There has been achieved the suppression of the borders existing between the harmonic and polyphonic thinking in a new synthesis, combined with the inclination of the balance towards polyphony.

## SISTEME DE INTONAȚIE

Valentin Timaru

Necesitatea sistematizării scării muzicale a adus după sine imediat și găsirea unui punct de referință și a unei unități de raport din care să rezulte rigoarea, legea de ordonare a sunetelor muzicale într-un sistem. Ne amintim, desigur, că armonia muzicală, după Pitagora, se realiza din îmbinarea cvartei și cvinței în limita unei octave. În concepția pitagoreicienilor, octava era formată din două sunete care se armonizau, se puneau de acord din îmbinarea lui diapente și a lui diatessarou:



Era firesc, deci, ca sistemul general de școala pitagoreicienilor să se bazeze pe cvinta naturală, atâta timp cât octava nu era concepută în sensul pe care-l afirmă abia evul mediu (prin diferențierea ei ca unitate sonoră independentă și primordială, așa cum ne-a parvenit prin notația muzicală gregoriană).

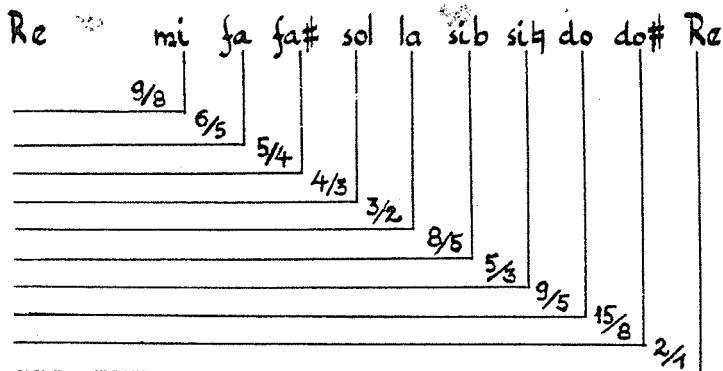
Cvinta va uzurpa hegemonia octavei, în felul în care sistemul pitagoreic va fi cu necesitate un sistem deschis, sunetele sale înscriindu-se pe o spirală a cvintelor. Găsim cel mai clar exprimat sistemul muzical pitagoreic de către dr. Hans Kunitz în Acustica sa<sup>1</sup>, prin raportarea cvinței naturale la sunetul axial Re („Zentralton”, în terminologia sa), fapt pentru care îl reproducem și noi:

<sup>1</sup> Die Instrumentation, Teil I, Ed. Breitkopf & Härtel, Leipzig, 1960, p. 015.

$$\begin{array}{cccccccccccc}
 a_s & e_s & b & f & c & g & \boxed{d} & a & e & h & f_{is} & c_{is} & g_{is} \\
 \hline
 \left(\frac{3}{2}\right)^{-6} & \left(\frac{3}{2}\right)^{-5} & \left(\frac{3}{2}\right)^{-4} & \left(\frac{3}{2}\right)^{-3} & \left(\frac{3}{2}\right)^{-2} & \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} & \left(\frac{3}{2}\right)^0 & \left(\frac{3}{2}\right)^1 & \left(\frac{3}{2}\right)^2 & \left(\frac{3}{2}\right)^3 & \left(\frac{3}{2}\right)^4 & \left(\frac{3}{2}\right)^5 & \left(\frac{3}{2}\right)^6
 \end{array}$$

Reținem că unitatea acestui sistem se rupe la apariția celei de a treia cvinte în ambele sensuri, adică la sunetele si-fa. Incepînd cu aceste sunete, „gama violoniștilor” își găsește valori proprii punctului său de raport (cvinta naturală), dezvoltîndu-se teoretic pînă la un număr nelimitat de sunete, care vor aparține - după cum am mai subliniat - unui sistem muzical deschis. Dacă, pentru început, sunetele alterate își găsesc frecvența care marchează mai bine sensul lor de polarizare spre sunetele naturale, ele subliniază prin aceasta funcția sensibilelor. În punctul în care se realizează sensul propriu de spirală, cele două valori, sol diez-la bemol, se diferențiază printr-o unitate minimă (coma pitagoreică). Prin păstrarea unității de raport  $\left(\frac{3}{2}\right)$  față de sunetul axial (Re), această diferență se lărgeste treptat, astfel încît în momentul apariției lui mi bb sau al lui do X se pierde punctul inițial de referință (mi bb sau do X nu pot fi egalizate cu re), periclitîndu-se transpoziția naturală prin octava perfectă.

Sistemul Aristoxene-Zarlino (statornicit de teoreticianul italian, pornind de la filozofii greci Didimos, Ptolemeu și, în special, Aristoxene din Tarent) admite ca raport atît cvinta, cît și terța naturală:

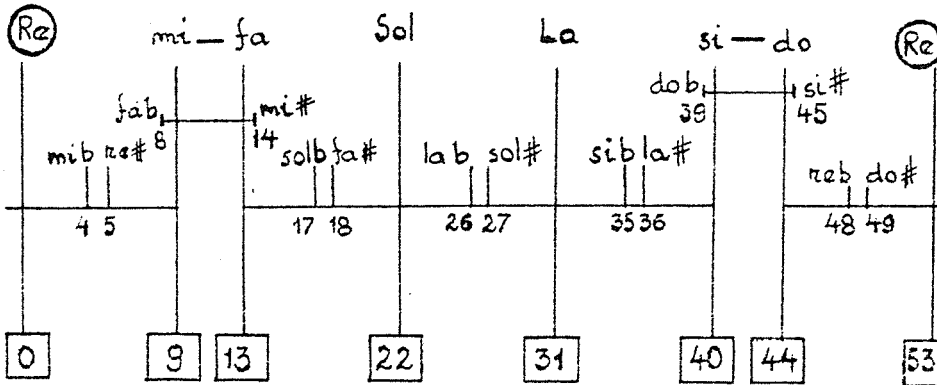


Dacă, în cazul sistemului Pitagora, am putut fi de acord cu

valorile sunetelor alterate doar întrucît subliniem sensul sensibilelor, în sistemul Aristoxene-Zarlino, cele două valori de sens sînt statornicite invers, în așa fel încît practic nu și-au putut găsi utilitatea.

Un prim sistem care se bazează pe diviziunea octavei în părți egale este cel propus de Mercator (1675) și dezvoltat de Holder (1731) (așa-zisa „gamă solfegistică”). Tonul holderian, format din 9 come, se diviza în semitonul cromatic - 4 come - și semitonul diatonic - 5 come -:

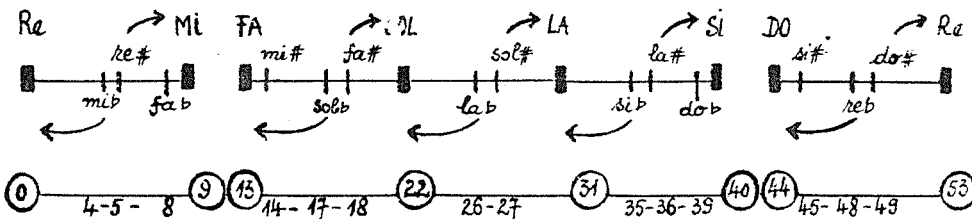
Simbolul sunetelor



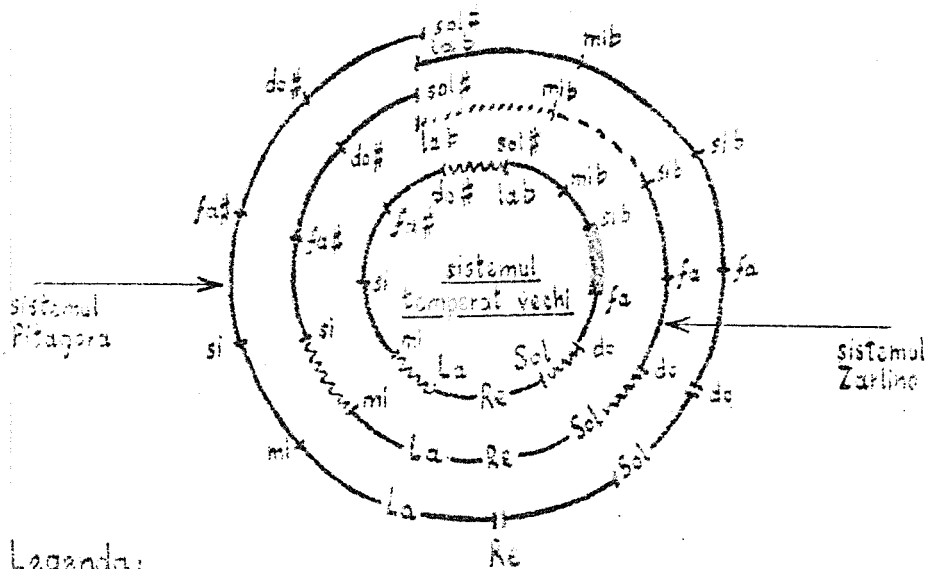
Nr. de come holderiene

$$1 \text{ comă} = \sqrt[53]{2}$$

Valorile acestui sistem sînt sensibil apropiate de cele ale sistemului pitagoreic, însă reperul său (octava divizată în 53 de părți egale) va constitui punctul de plecare al temperajului. Sîntem în fața unui sistem deschis de sunete limitate (21 de valori), care decurg din diviziunea octavei în unități egale. Sistemul holderian eliberează spațiul semitonului natural de frecvență intermediară, asemănător temperajului:



Unul sistem închis cu sunete limitate la 12 sunete este sistemul bine temperat vechi, care păstrează unitatea octavei, înău este divizat în părți inegale (8 cvinte naturale, 3 cvinte mici  $\frac{40}{27}$  și carele inconvenient-„cvinta lupului”-  $\frac{133}{125}$ ). Supunem comparații cercul cvintelor, generat de sistemul temperat vechi, cu cele două spirale ale cvintelor din sistemul Pitagora și Zarline:



### Legenda:

cvinta naturală	$\frac{3}{2}$	—
„cvinta lupului”	$\frac{133}{125}$	~~~~~
alte cvinte:	$\frac{40}{27}$	~~~~~
	$\frac{33}{23}$	- - - - -
	$\frac{27}{23}$	.....
	$\frac{27}{20}$	.....

Sistemul bine temperat al lui Werckmeister divide octava în 12 semitonuri egale ( $\sqrt[12]{2}=25,036$  sarvați), în felul în care nici unul din sunetele sale nu mai coincide cu frecvențele ce apar în formantele acestora. Sistemul bine temperat, deși aducea cea mai echitabilă rezolvare a unui sistem închis de 12 sunete (făcând

posibilă modulația - indiferent de sens -, cât și o nouă accepțiune asupra enarmoniei), este încrămățat în valorile sale, în care fiecare sunet se găsește la punctul său de „echilibru”.

Din cele câteva observații sumare asupra sistemelor muzicale putem disocia două mari categorii:

A. Sisteme deschise - cele care prin unitatea lor de raport se scot din octavă, conținând practic un număr nelimitat de sunete diferite (în cazul nostru, cel mai evident în momentul în care mi<sup>bb</sup> nu mai este același sunet nici cu Re, dar nici cu doX), sisteme care au două sau mai multe valori de transpoziție.

B. Sisteme închise - cele care rămân riguros circumscrise în octavă, avînd numărul sunetelor limitat la 12 -, sisteme care au o unică valoare de transpoziție.

Privind comparativ sistemele diametral opuse, sistemul deschis Pitagora (bazat pe exclusivitatea cvintei naturale) și sistemul închis bine temperat, găsim între ele două sisteme de legătură: sistemul Holder, prin limitarea valorilor (cvinta holderiană servește unității octavei asemănător cu cvinta temperată, ambele fiind rezultatul diviziunii octavei în unități egale), și sistemul temperat vechi. Sistemul bine temperat a înlocuit, după cum se știe, temperajul vechi, fiind preferat de practica muzicală tocmai prin atributul său esențial - 12 valori egale în cadrul octavei (de unde simplificarea raporturilor între sunete), care permite o mobilitate de raport ce nu a mai fost cunoscută pînă la apariția sa. Pînă și instrumentele netemperate fac apel la convenția temperajului egal, atunci cînd ating limitele sistemului lor deschis.

### Système d'intonation

Valentin Timaru

#### Résumé

L'étude traite des principaux systèmes d'intonation, à savoir les systèmes de Pitagore, Zarlino, Holder et les deux variantes du système tempéré. On insiste soit sur l'unité de rapport, soit sur les différents types de division de l'octave. Dans le premier cas il s'agit des intervalles naturels: la quinte pour le système de Pitagore, respectivement la tierce et la quinte pour Zarlino. Le deuxième cas se rapporte à certains rapports conventionnels: 53 commas holderiens, 12 demitons égaux

dans le cas du système bien tempéré. En conclusion on classifie les systèmes d'intonation en deux groupes: systèmes ouverts (qui contiennent un nombre illimité de sons et plusieurs valeurs de transposition  $re = do\ x = mi\ bb$ ) et systèmes fermés (qui contiennent 12 sons dans la limite de l'octave ayant une valeur unique de transposition  $re = do\ x = mi\ bb$ ).

### Tonsystème

Valentin Timaru

#### Zusammenfassung

Die Studie behandelt die wichtigsten Tonsysteme, und zwar von Pythagora, Zarlino, Holder und die beiden Varianten des temperierten Systems. Der Verfasser hebt entweder die Einheit der Beziehungen oder die verschiedenen Typen der Oktavteilung hervor. Im ersten Fall handelt es sich um natürliche Intervalle: die Quinte für das pythagoreische Tonsystem, beziehungsweise die Terz und Quinte für Zarlinos System. Der zweite Fall bezieht sich auf bestimmte konventionelle Beziehungen: 53 holdersche Kommata, 12 ungleiche Halbtöne - im Falle des alten temperierten Systems - beziehungsweise 12 gleiche Halbtöne im Falle der gleichschwebenden Temperatur. Demnach werden die Tonsysteme in zwei Gruppen eingeteilt, und zwar in offene Systeme (die eine unbeschränkte Zahl von Tönen und mehrere Transpositionswerte enthalten:  $d - cisis - eses$ ) und geschlossene Systeme (die in der Oktave 12 Töne mit einem einzigen Transpositionswert enthalten:  $d = cisis = eses$ ).

### Systems of intonation

Valentin Timaru

#### Summary

This study is concerned with the main systems of intonation, namely those of: Pitagora, Zarlino, Holder and the two variants of the tempered system. Special stress is laid either upon the unity of relation or upon the different types of division of the octave. In the first case the matter is about the natural intervals: the quint for the Pitagora system, the third and the quint respectively for the Zarlino system. The second case refers to certain conventional relations: 53 Holderean commas, 12 unequal semitones - in the old tempered system - respectively 12 equal semitones in the good tempered system. The conclusion clasifies the systems of intonation in two groups: open system (comprising an unlimited number of sounds and several values of transposition:  $D - C\ X\ C\ bb$ ) and closed system (comprising 12 sounds within the limits of the octave, having a unique value of transposition:  $D = C\ X = E\ bb$ ).

## „CVINTELE LUI MOZART”

Hans Peter Türk

Fenomenul așa-ziselor „cvinte mozartiene” este legat de cvintsextacordul mărit cu funcțiune de contradominantă<sup>1</sup>, rezolvat pe dominanta în stare directă. Interdicția privind cvintele paralele în conducerea vocilor se înscrie ca un capitol aparte al armoniei funcționale. În fața recunoașterii unor excepții în creația marilor maeștri, s-a preferat o etichetă („Mozart”, „Scarlatti” sau „Mendelssohn”), în loc să cerceteze dacă nu cumva în asemenea situații domină o necesitate artistică unică sau anumite legități care, prin specificul lor, sînt capabile să anuleze alte legități de natură mai generală. Astfel, sfera de aplicabilitate a „excepției” rămîne limitată la un anumit stil, dincolo de care poate doar sugera o influență stilistică, multumită unui termen nefericit ales.<sup>2</sup> Din acest punct se poate cădea cu ușurință într-o pseudo-știință, așa ca Szelényi (19, p.67) în comentariul său la un lied de Wolf (Frage un Antwort):

1. Despre acordurile de sextă mărită - ce „apar multora dintre teoreticienii mai noi foarte enigmatice și inexplicabile” (Helmholtz, 5, p.498) -, Federhofer (2, p.78) afirmă în mod eronat că acestea „introduc întotdeauna (s.n.) o modulație sau inflexiune spre dominantă”. Acordurile în cauză subliniază funcțiunea dominantei, dar nu modulează în tonalitatea dominantei.
2. Presupunem că termenul a fost consacrat de Tappert (1869), fiind preluat, probabil, de la Dehn. Întrucît exemplele pe care le aduce Tappert în legătură cu „cvintele mozartiene” sînt (cu o excepție, v.ex.7 a) citate greșit, cele recunoscute de el cu privire la „cvintele scarlattiene” pot fi, mutatis mutandi, valabile și pentru „cvintele mozartiene”: „Profesorul meu Dehn nu a permis elevilor săi să nesocotească tradiția; totuși a recunoscut că anumite cvinte paralele, ca de pildă cvintele lui Scarlatti, sună «destul de bine» . Nu știu de unde provin ele (s.n.) și dacă, într-adevăr, aparțin unei lucrări a celebrului italian” (Tappert, 20, p.16-17). În analiza finalului Sinfoniei Jupiter de către Sechter (cca.1820), termenul încă nu apare, iar referitor la ms.223-224 (v.ex.7) se afirmă doar: „Nu pot să decid dacă Mozart nu a observat cvintele de la m.223, sau le-a scris intenționat; remarc doar că s-ar fi putut ocoli cu ușurință” (prin rezolvare pe V6-5, n.n.) (Sechter, 15, p.24).

Ex.1

*p dim.*

„...un lied pe text de Mörrike, armonizat deosebit de colorat. Cvinta lui Mozart apare în acest context destul de deschisă între vocile externe; oare un gest amabil, o aluzie fină la adresa poetului care l-a adorat atât de mult pe Mozart?” La antipodul acestei idolatrizări se situează Schönberg: „Cvintele lui Mozart sînt permise nu pentru că sună bine, ci pentru că le-a scris Mozart” (14, p.297).

Trecînd peste prezentarea eronată a acestei probleme de către unii autori ca Maler<sup>3</sup>, Grabner<sup>4</sup>, Unger<sup>5</sup>, Schönberg<sup>6</sup> și alții, ceea ce în mod curent se înțelege prin „cvinte mozartiene” este înlănțuirea cvintsextacordului mărit de treapta a IV-a cu

3.

Ex.2

T D 7/5 T

„Cvintsextacordul mărit are la vocea inferioară SN (+), la vocea superioară sensibilă. Înlănțuit cu T sau t, rezultă cvinte (mozartiene) paralele” (9, p.53).

4.

Ex.3

„Asemenea «Leittonquinten» apar deja la clasici destul de frecvent, ele se numesc «cvinte mozartiene»” (3, p.123; 4, p.186).

5. „Sînt permise (...) așa-numitele cvinte mozartiene și cvinte scarlattiene, din cauza evoluției lor armonice”(?) (22, p.50).

Ex.4

6. „Și după Schönberg, cvintele mozartiene se corclează cu un acord de terță micșorată:

Ex.5

cu treapta a V-a în stare directă:

Ex.6

Transpunerea înlănțuirii pe tonică, în sensul celor arătate de Maler (ex.2) sau Crabner (ex.3), nu poate fi sesizată la Mozart nici măcar ca intenție; este vorba de o succesiune armonică ce va fi utilizată abia după Mozart.

Rareori se mai specifică între care dintre cele patru voci pot apare asemenea cvinte: după Tappert - „în toate vocile” (20, p.77); după Molnár - „între bas și o voce de mijloc” (11, p.50); după Tiulin - „între bas și tenor” (21, p.77).

Prezentarea „cvintelor mozartiene” este însoțită doar la foarte puțini autori de un exemplu concret. Stöhr (18, p.52), Richter (13, pp.86-87) și Weigl (23, capitolul „Reguli de conducere a vocilor”) permit asemenea cvinte, fără a le numi „mozartiene” și fără a oferi un exemplu din literatură. Autorilor deja amintiți (cu excepția lui Tappert), care rămân datori cu exemplul potrivit din literatura mozartiană, li se mai adaugă Louis-Thuille (8, p.401), Siklós (16, pp.84-94), Tiulin (21, p.33), Keszler (6, p.198) și Szelényi (19, capitolul „Cvintsext-acordul mărit”).

O serie de citate din creația lui Mozart se prezintă în diferitele tratate sub forma falsificării aspectului original. Astfel, Weiner Leo (24, p.103) prezintă cunoscutul caz al cvintelor paralele din Simfonia „Jupiter”, partea a IV-a, cu modificarea ortografiei mozartiene: mi bemol în loc de re diez (ex.7 a), fragment citat corect (dealtfel, singurul) de către Tappert (ex.7b):

Ex.7 a  
(Citată de Weiner)

Ex.7 b  
(Citat de Tappert)

Față de aspectul schematic al „cvintelor mozartiene” recomandat de tratatele de armonie (v.ex.2-6), precum și față de practica scriiturii preconizată de teoria armoniei, exemplul 7 b prezintă următoarele deosebiri:

- o scriitură la 5 voci (nu la 4 voci),
- rezolvare pe  $V^7$  (nu pe acord consonant)<sup>7</sup>,
- caracterul disonant al acordului de rezolvare apare subliniat prin întârzierea  $V^{4-3}$  (pregătită)<sup>8</sup>,
- modulație enarmonică (mi:V - Do:  $V_{4-3}^7$  - I) care, prin ortografia originală, se îndepărtează considerabil de contextul „neproblematic” al exemplului 6.

Sînt patru aspecte prin care fragmentul citat dobîndește un caracter particular, distanțîndu-se evident de posibilitatea unei generalizări, comprimată într-un „exemplu de școală”. Dealtfel, și exemplul beethovenian, amintit de Molnár (11, introd.), prezintă devieri similare de la notația schematizată: deși nu este vorba de o modulație enarmonică, notația adoptă totuși varianta enarmonică (mi becar în loc de fa bemol), în spiritul fragmentului mozartian. Apare, de asemenea, rezolvarea pe acordul disonant de  $V_{4-3}^7$ .

7. „Următoarele puncte trebuie verificate, înainte de a considera greșite cvintele: pct.7 - dacă cele două acorduri sînt disonante sau nu. O regulă poate suferi mai multe excepții în cadrul unei scriituri disonante” (Marpurg, 1755, citat de Tappert, 20, p.12).

8.

Ex.8

„Efectul cvintelor paralele poate fi considerabil diminuat, dacă cel puțin o voce, care nu participă la paralelism, rămîne pe loc” (23, cap. „Reguli de conducere a vocilor”).

Ex.9

Beethoven: Sonata pentru pian, în fa minor, op.57, p.a II-a

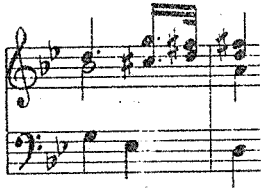


Citatele din operele mozartiene pe care le prezintă Tappert (20, pp.78-79, v.ex.10 a, 11 a, 12 a) și Lemacher-Schröder (7, p.120, v.ex.13 b) provin din extrase de pian, partiturile prezentînd cu totul alte imagini.

Exemple citate de Tappert:

Ex.10 a

Die Entführung aus dem Serail,  
Act I, nr.10



Original:

Ex.10 b

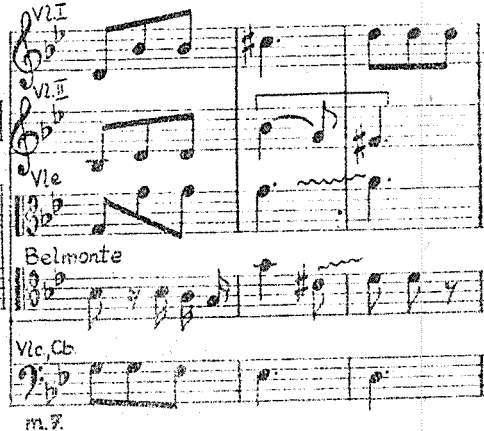


Ex.11 a

Die Entführung aus dem Serail  
Act.II, nr.16



Ex.11 b



Ex.12 a  
Don Giovanni  
 Act II, scena XVI,  
 - exemplu citat de Tappert

Ex. 12 b  
 Original:

Ex.13 a  
Le Nozze di Figaro  
 Act III, scena I, nr.23, Cavatina  
 Citat de Lemacher-Schröder

Ex.13 b  
 Citat de Grabner și Sposobin

Ex.13 c  
 Original:

După cum se observă, înfățișarea originală a exemplelor 10-13 promovează, de fapt, diferite posibilități de ocolire a paralelismului deschis - o caracteristică de stil des întâlnită în creația lui Mozart, la înlănțuirea  $D^D_{bIV}6^{\#}_{5b} - D V$ .

Astfel, pauza poate fi chemată să întrerupă continuitatea unui paralelism - practică larg răspândită nu numai în clasicismul vienez. Corelat cu succesiunea  $D^D_{bIV}6^{\#}_{5b} - D V$ , și Haydn ocolește cvintele cu ajutorul pauzei:

Ex.14 a

Mozart, Cvartet de coarde în re minor, p.a II-a

Ex.14 b

Haydn, Cvartet de coarde în Sol major, op.54 nr.1, p.a IV-a

(Vezi și: Ariette „Dans un bois”, KV 308, m.53-56; Sonata pentru pian și vioară în Si bemol major, KV 454/III, m.140-141 ș.a.)

Rezolvarea pe dominantă cu septimă, ca în exemplul 7 (dar fără întârzierea  $V^{4-3}$ ), apare la Mozart și fără pauză, înscriindu-se în categoria acelor excepții pe care le admite Marpurg într-un context disonant.

Ex.15

Mozart, Concert pentru pian și orchestră în Fa major, KV 459, p.I

Concomitent cu întreruperea continuității prin pauză, rezolvarea unor elemente din cvintsextacordul mărit poate fi preluată prin intrarea unui alt instrument.

Ex.16

Mozart, Concert pentru vioară și orchestră în Re major,  
KV 218, p.a III-a

O modalitate de ocolire a cvintelor paralele, amintită de unele tratate mai vechi<sup>9</sup>, care încă nu cunosc termenul de

9. Albrechtsberger (1, p.31): „Sexta mărită cere o terță dublată sau o terță mare cu triton (anume cvarta mărită); sau o cvintă perfectă cu terță mare, după care însă nu poate urma un acord perfect, ci un cvartsextacord, pentru evitarea celor două cvinte perfecte” (s.n.).

Widmann (25, p.40): „Continuarea firească a cvintsextacordului produce cvinte paralele, ce pot fi evitate(...) în trei feluri:

Ex.17

„cvinte mozartiene”, recomandă un schimb de poziție interior, prin care cvintsextacordul se transformă într-un sextacord mărit (v.ex.11 b, 12 b și 13 c). Evitarea unor paralelisme în conducerea vocilor prin schimb de poziție este un procedeu de largă răspândire, prezent și în armonizările de corale la Bach.

Ex.19 a

Bach, Coral 141

Ex.19 b

Bach, Coral 198

O combinație a celor două posibilități descrise (pauză + schimb de poziție interior) se observă în exemplul 13 c, iar în exemplul 20, cvintele sînt ocolite după modelul recomandat de Widmann (v.ex.17 c).

Rezolvarea figurată a septimei (după modelul 17 b) determină, uneori, apariția paralelismului de cvintă micșorată - cvintă perfectă (v.ex.11 b și 12 b), fenomen frecvent și în cazul absenței unei septime:

Ex.18

Mozart, Concert pentru pian și orchestră în re minor,  
KV 460, p.a III-a

## Ex.20

Mozart, Divertimento în Re major, KV 334, p.I

m.117

În alte împrejurări, paralelismul deschis se evită prin ne-rezolvarea septimei din cvintsextacordul mărit, caracteristică ce cunoaște mai multe aspecte:

- salt descendent de cvartă micșorată, spre sensibilă, rezolvarea septimei din cvintsextacordul mărit fiind preluată de către o altă voce (după modelul ex.17 a), fie în același registru - dar la alt instrument (încrucșișare de voci, ex.21 a) -, fie transpus la octavă (registru diferit, ex.21 b):

## Ex.21 a

Mozart, Cvartet de coarde în re minor, KV 173, p.I

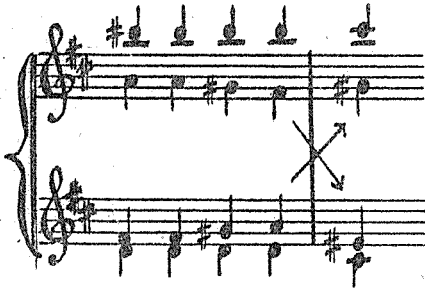
## Ex.21 b

Mozart, Sonata pentru pian și vioară în Re major, KV 7, p.a II-a

Și aceste particularități, se întâlnesc cu semnificații identice în creația lui Haydn:

Ex.21 c

Haydn, Cvartet de coarde în Re major, op.64 nr.5, p.I



- salt descendent de septimă micșorată, încă în cadrul cvintsextacordului mărit, de pe septima de acord pe sensibila artificială:

Ex.22

Mozart, Sonata pentru pian în Si bemol major, KV 333, p.a III-a

The image shows a musical score for a piano sonata. The top staff is in treble clef with a key signature of two flats (Bb, Eb). It contains a sequence of notes: Bb4, C5, D5, Eb5, F5, G5, Ab5, Bb5. Above the staff are several chord symbols: Bb4, C5, D5, Eb5, F5, G5, Ab5, Bb5. The bottom staff is in bass clef with the same key signature. It contains a sequence of notes: Bb2, C3, D3, Eb3, F3, G3, Ab3, Bb3. Below the bass staff are three chord symbols: Bb, D IV 6/4, and V. A box containing 'Bb' is placed below the first bass staff note.

- salt ascendent de terță, pe fundamentala acordului de rezolvare; în locul cvintelor paralele apar octave ascunse (v.și ex.10 b):

## Ex.23 a

Mozart, Cvintet de coarde în sol minor, KV 516, p a II-a

Violin I  
Violin II  
Viola  
Cello/Double Bass

$D$   $IV$   $6^\#$   $V$

## Ex.23 b

Mozart, Serenada în Re major, KV 203, p. I

Cori D

Asemenea octave ascunse în relația  $D^D$   $IV_{5b}^{6\#}$  -  $D V$  sînt prezente, în mod similar, și în creația lui Haydn:

## Ex.24

Haydn, Cvartet de coarde în re minor, op.76 nr.2, p. a II-a

- acordul de dominantă apare eliptic de cvintă, în poziția terței:

## Ex.25

Mozart, Sonata pentru pian în Sol major, KV 283, p. a II-a



Rezolvarea pe cvartsextacordul de întârziere al dominantei ( $V_{4-3}^{6-5}$ ), recomandată de Albrechtsberger în vederea evitării unor cvinte paralele, este atât de uzuală încît nu mai necesită a fi ilustrată în acest context.

În ceea ce privește figurația armonică, părerile teoreticienilor sînt contradictorii: după Marpurg și Tappert (20, p.40, cap. „Zergliederungsquinten”), cvintele rezultate din figurație nu constituie o deficiență în conducerea vocilor:

Ex.26

Bach, Tocata în re minor, BWV 565



După Louis-Thuille (8, p.402), „cvintele rezultate din figurație acordică se apreciază la fel ca și cum vocile respective ar suna concomitent. Cu toate acestea, ele sînt frecvent doar aparente și dispar printr-o frazare adecvată a motivului de figurație”.

În scriitura instrumentală a lui Mozart, asemenea cvinte apar destul de des. Indiferent de faptul că se corelează cu cvintsextacordul mărit (ex.27) sau cu o altă înlănțuite armonică (ex. 28), nu poate fi vorba de cvinte paralele între două voci, întrucît figurația acordică constituie un singur plan (acompaniament armonic), și nicidecum un conglomerat de patru voci.

Ex.27

Mozart, Concert pentru pian și orchestră în Mi b major, KV 482, p.a II-a



## Ex.28

Mozart, Sonata pentru pian în Re major, KV 284, p.a III-a

Ceea ce fără rezerve poate fi apreciat ca fiind paralelism deschis de „cvințe mozartiene”, este promovată de exemplul 29, spre care trimite și Lemacher-Schröder (7, p.120):

## Ex.29

Mozart, Simfonia în Re major, KV 504, p.a II-a

## Ex.30

Mozart, Concert pt.pian și orchestră în Do major, KV 503, p.I

Asemenea cvinte se corelează însă mai degrabă cu o scriitură la mai multe voci, ca în exemplele 30 și 31. Se remarcă, totodată, prezența octavelor ascunse (în spiritul exemplelor 10 b și 23 a și b), corelate cu cvinte deschise, în exemplul 31.

## Ex.31

Mozart, Simfonia în Mi bemol major, KV 543, p.I

The image shows a musical score for Mozart's Symphony in E-flat major, KV 543, page I, measures 16-17. The score is for Soprano (Suff.), Horns in C (Corni), and Arches (Archi). It shows a complex texture with overlapping intervals and chromatic movement. The key signature has one flat (B-flat major), and the time signature is 4/4. The measure number 'm. 16' is written below the first staff.

Exemplele de mai sus (29-31) confirmă teza lui Molnár, după care asemenea cvinte apar între bas și o voce de mijloc (nu numai între bas și tenor, după cum afirmă Tiulin), iar constatările lui Tappert („în toate vocile”), precum și cele ale lui Unger și Schönberg (ilustrate prin exemple neadecvate) sînt infirmate.

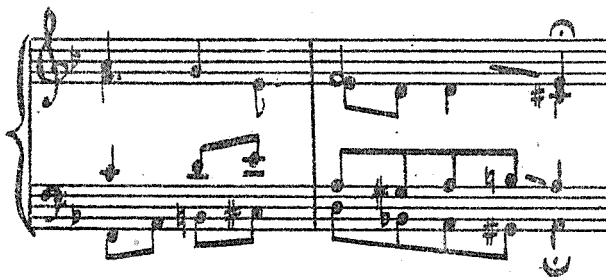
Simpla constatare a fenomenului în creația lui Mozart - fenomen de altfel foarte rar - nu constituie încă un răspuns la întrebarea privind sensul unor astfel de înlănțuiri. Explicația teoretică își găsește sprijinul în dezvoltarea limbajului armonic cromatic, care acordă prioritate rezolvării sensibilelor artificiale chiar și atunci cînd implică anumite paralelisme. Dintre teoreticienii citați, doar Grabner (3, p.123) reușește să dea explicația adecvată: „Interdicția paralelismului de cvinte este anulată de cerința mai pronunțată a rezolvării sensibilelor.” Termenul de Leittonquinten (cvinte prin rezolvarea sensibilelor),

preconizat de Grabner, caracterizează fenomenul sub raport teoretic cît se poate de bine, pe cînd acela de „cvinte mozartiene” arată doar că, probabil, Mozart a fost primul care a introdus în practică un mod de conducere a vocilor care „plutea în aer”, dar care la contemporanii lui, precum și în creația sa proprie, a fost totuși mai consecvent evitat decît aplicat. Ca atare, subînțelegerea unor particularități stilistice prin termenul de „cvinte mozartiene” este deformatoare, atîta timp cît nu se ține cont de elemente stilistice cel puțin la fel de caracteristice (și, în orice caz, mai numeroase), prin care se manifestă o tendință conservatoare, dar declarată, de evitarea unor paralelisme, apelîndu-se la alte licențe în conducerea vocilor.

De altfel, succesiunea armonică  $D^D - D$  nu prezintă doar posibilitatea inerentă de realizare a unui paralelism de cvinte perfecte, ci, cu aceeași frecvență, în muzica lui Mozart apare și progresia de cvintă micșorată urmată de cvintă perfectă (v. ex. 11 b, 12 b și 18). Relația în care dominantă în stare directă este precedată de un acord de septimă micșorată ( $D^D_{IV}{}^{7b}$ ) conține, de asemenea, astfel de paralelisme, fără a fi limitată doar la stilul lui Mozart:

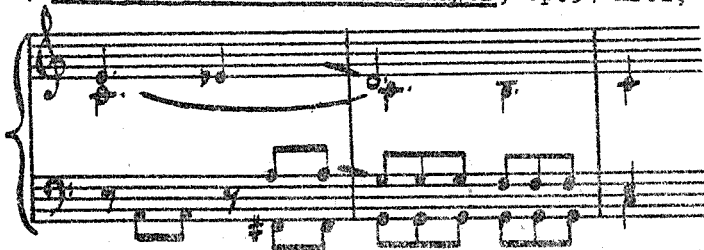
Ex.32

Bach, Coral 32

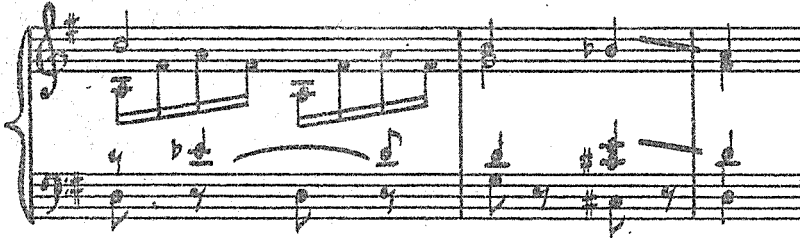


Ex.33

Haydn, CVartet de coarde în Sol major, op.54 nr.1, p.a II-a



## Ex. 34

Mozart, Simfonia în Re major, KV 385, p.a II-a

În problema paralelismului de cvinte perfecte la distanță de semiton, concepția lui Mozart pare a fi încă tributară tradiției. Exemplele prin care se manifestă o preocupare constantă de ocolire a paralelismului sînt prea frecvente - și nu mai puțin „mozartiene” - pentru a nu fi luate în considerare. Surprinde îndeosebi varianta cu octave ascunse (v.ex.10 b, 23 a, b), prin care această tendință dobîndește chiar o pondere subliniată. Abia cu ultima perioadă de creație (KV 503,504,543) începe să apară paralelismul deschis și nemijlocit, în înlănțuirea cvint-sextacordului mărit cu dominantă în stare directă fără septimă, aspect ce se completează însă cu rezolvarea pe dominantă cu septimă (KV 254, 495, 551). Totodată trebuie evidențiat faptul că implicația cvintelor paralele în succesiunea  $D^{\flat} IV_{5b}^{6\sharp} - D V$  este legată de un context armonic, morfologic și de scriitură mult mai complex<sup>10</sup> decît îl sugerează „exemplul de școală” al tratatelor de armonie (v.ex. 6).

Fenomenul va lua o amploare mai mare, începînd cu romanticismul tîrziu, nefiind străin nici muzicii secolului al XX-lea.

### B I B L I O G R A F I E

1. J.G.Albrechtsberger, Generalbass- und Harmonielehre, Hrsg. von seinem Schüler Ignaz Ritter von Seyfried, Tobias Haslinger, Wien, 1837.

10. - inflexiune modulatorică (v.ex.29), modulație enarmonică (v.ex. 7 b, 30), scriitură densă pe mai mult decît patru voci (v.ex. 7 b, 30, 31), încheierea tratării în forma de sonată (ex. 7 b, 31).

2. H.Federhofer, Die Harmonik als dramatischer Ausdrucksfaktor in Mozarts Meisteropern, in: MJb 1968/70, pp.77-87, Salzburg, 1970.
3. H.Grabner, Allgemeine Musiklehre, Ernst Klett Verlag, Stuttgart, 1930.
4. H.Grabner, Handbuch der funktionellen Harmonielehre, Gustav Bosse Verlag, Regensburg, 1974.
5. H.von Helmholtz, Die Lehre von den Tonempfindungen als physiologische Grundlage für die Theorie der Musik, ed.a 5-a, Verlag Friedrich Vieweg und Sohn, Braunschweig, 1896.
6. L.Keszler, Összhangzattan, Zeneműkiadó vállalat, Budapest, 1962.
7. Lemacher-Schröder, Harmonielehre, Musikverlag Hans Gerig, Köln, f.a.
8. Louis-Thuille, Harmonielehre, 7. Aufl., Verlag von Carl Grüniger Nachf. Ernst Klett, Stuttgart, f.a.
9. W.Maler, Beitrag zur durmolltonalen Harmonielehre, Leuckart, München-Leipzig, 1957.
10. F.W.Marpurg, Handbuch bey dem Generalbasse und der Composition, Berlin, 1755.
11. A.Molnár, Összhangzattan, Dante-Könyvkiadó kiadása, Budapest, 1931.
12. H.Pischner, Die Harmonielehre Jean-Philippe Rameaus, VEB Breitkopf&Härtel, Leipzig, 1967.
13. E.F.Richter, Lehrbuch der Harmonie, 26.Aufl., Breitkopf & Härtel, Leipzig, 1910.
14. A.Schönberg, Harmonielehre, Universal-Edition, Wien, 1922.
15. Sechter-Eckstein, Das Finale von W.A.Mozarts Jupiter-Symphonie, Anton Diabelli, Wien, 1820.
16. Siklós, A., Összhangzattan, Budapest, 1916.
17. Sposobin-Dubovski, Ucebniġ garmonii, Moscova, 1959.
18. R.Stöhr, Praktischer Leitfaden der Harmonielehre, 8.Aufl., Universal-Edition, Wien, 1917.
19. Szelényi, I., A romantikus zene harmoniavilága, Budapest, 1965.
20. W.Tappert, Das Verbot der Quinten-Parallelen, Verlag von Heinrich Matthes, Leipzig, 1869.
21. L.Tiulin, Kratkii teoreticeskii kurs garmonii, Leningrad, 1960.
22. H.Unger, Musiklehre, in: Das Atlantisbuch der Musik, p.11-71, Atlantis-Verlag G.m.b.H, Berlin, 1934.
23. B.Weigl, Harmonielehre, B.Schott's Söhne, Mainz, 1925.
24. L.Weiner, Elemző Összhangzattan (Funkció-tan), Rózsavölgyi és társa kiadása, Budapest, 1944.
25. B.Widmann, Generalbass-Übungen, 3.Aufl., Verlag von C.Merseburger, Leipzig, 1872.

"Les quintes de Mozart"

Hans Peter Türk

## Résumé

Introduit probablement par Tappert pour résoudre de façon immédiate le quintsexaccord augmenté de la sous-dominante altérée sur la dominante, le terme repose sur quatre exemples de la création mozartienne, parmi lesquels un seul (7 b) est correctement cité, et les autres s'orientent selon les modifications de l'original par des extraits de piano. Mozart évite les quintes ouvertes en accord avec les exigences de son temps, ou les remplace par d'autres licences de manipulation des voix. Les quintes dans l'enchaînement de certains accords dissonants sont admises exceptionnellement déjà par Marpurg (ex.7 b, 15).

Comme les ainsi nommées "quintes mozartiennes" ne sont plus fréquentes que d'autres parallélismes (ex.11 b, 12 b, 18) et les modalités de les éviter sont, sous le rapport stylistique, plus concluantes, il faudrait recourir au terme de Grabner, celui de "Leittonquinten" (quintes par la résolution des sensibles), pour éviter une appréciation unilatérale de la manipulation de voix chez Mozart.

"Mozart-Quinten"

Hans Peter Türk

## Zusammenfassung

Der wahrscheinlich von Tappert eingeführte Begriff bei der direkten Auflösung des übermäßigen Quintsextakkordes der Wechseldominante in die Dominante, stützt sich auf vier Beispiele aus dem Werk Mozarts, von denen eines korrekt (7 b), die andern falsch (nach dem Klavierauszug) zitiert sind. Mozarts Stimmführung vermeidet offene Quinten im Einklang mit den Normen seiner Zeit oder weicht ihnen durch andere Lizenzen aus. Quinten bei Verbindung dissonanter Akkorde sind noch von Marpurg als Ausnahme von der Regel geduldet (Bsp. 7 b, 15).

Nachdem die sog. "Mozart-Quinten" nicht häufiger als andere Parallelen auftreten (Bsp. 11 b, 12 b, 18) und ihre Vermeidung mehr über Mozarts Stil aussagt als ihre Verwendung, sollte, um einer einseitigen Betrachtungsweise vorzubeugen, besser Grabners Begriff der "Leittonquinten" verwendet werden.

"Mozart's Quints"

Hans Peter Türk

## Summary

Probably introduced by Tappert in connection with solving

the problem of the increased quintsextaccord by the counter-dominant on the dominant, the term is supported by 4 examples from Mozart's creation, of which only one (7 b) is correctly quoted, while the others follow the changes of the original by means of extracts for the piano. Mozart avoids the open quints in accordance with the standards of his time, or shuns them by other means of directing the voices. The quints to link some dissonant accords were exceptionally admitted ever since by Marpurg (ex. 7 b, 15).

Since the so-called „Mozartian quints" do not appear more often than other parallelisms (ex. 11 b, 12 b, 18), and the means of avoiding them are, stylistically, more conclusive, we suggest Grabner's term: zeittonquinten (quints for solving the sensibles), in order to avoid a onesided appreciation of directing the voices in Mozart's creation.

Ede Terényi

Lucrarea de față constituie o continuare și o aplicare a preocupărilor autorului pentru cercetarea fenomenelor armonice din creația muzicală contemporană, așa cum rezultă din comunicările publicate în volumele precedente (nr.1-7) ale acestor Lucrări de muzicologie.

Lumea armonică a muzicii lui Enescu se bazează în bună parte pe armonia cromatică dezvoltată pînă la atonalism, după cum însuși marele compozitor mărturisește: „De la vîrsta de șapte ani, eu trăiesc prin Wagner și numai prin el” (1936). „Este de mult de cînd am încercat să-l imit pe Brahms, însă, în timp ce limbajul muzical în care mi-am găsit poate adevărata expresie este în mod aparent cel al contemporanilor mei, el diferă, de fapt, radical de al lor, purtînd în mod profund, sper, amprenta trecutului din care a crescut și prin aceasta fiind lipsit de accentul lor de repudiere”.<sup>1</sup> „Amprenta trecutului” se manifestă însă ca o preluare creatoare a cuceririlor armoniei tradiționale de la sfîrșitul secolului al XIX-lea, filtrată prin propria sensibilitate a compozitorului - avînd ca rezultat o lume armonică originală, de un colorit adesea inedit. Desigur, la acest rezultat, Enescu a ajuns și datorită puternicelor înrîuriri exercitate constant asupra lui de folclorul muzical al patriei sale.<sup>2</sup>

1. In Aspecte ale creației enesciene în lumina „Simfoniei de cameră”, Ștefan Niculescu relevă următoarele: „Elementele contradicțiilor ale limbajului muzical enescian, dar care prin sinteza lor dau unitate și complexitate stilului compozitorului, sînt: (...)armonia funcțională, tradițională și imprecizia tonală, cvasiatonalitatea; diatonism (modalism) și cromatism în melodie și armonie;” (Studii de muzicologie, vol.I, Buc., 1965, p.247).
2. Enescu: „O melodie, și în special o melodie populară, are o armonie a ei firească, singura care o completează. Orice altă armonie riscă să-i altereze caracterul, să-i schimbe semnificația”, cf. Scrisoare către Sabin Drăgoi (1942), în: x x x George Enescu, Ed. muzicală, București, 1964, p.38.

În întreaga creație enesciană, ce culminează cu Simfonia de cameră, elementele inovatoare apar în cadrul unui proces lent, treptele evolutive - mai ales când avem în vedere limbajul armonic - fiind greu de sesizat, aproape imperceptibile. Cu atât mai uimitor ni se înfățișează stadiul finit al acestor succesive acumulări: Simfonia de cameră, a cărei dimensiune verticală se încadrează, în mare măsură, în sistemul armonic geometric.<sup>3</sup> Ideea de mai sus este subliniată și de către autorii monografiei George Enescu : „În perspectiva devenirii neîntrerupte a stilului enescian, proces de «creștere» în care stadiile se în-lănțuie și se condiționează permanent, Simfonia de cameră apare drept o grandioasă împlinire a tendințelor înnoitoare manifestate de George Enescu de-a lungul întregii sale cariere. Într-adevăr, cu toate că poetica, mijloacele tehnice, limbajul, stilul aparțin etapei din urmă, se poate discerne în ultima lucrare a compozitorului generalizarea unor idei apărute în alte etape de creație sau chiar în perioada primelor compoziții”.<sup>4</sup>

În cele ce urmează ne propunem a releva problemele specifice pe care le reclamă analiza armonică a Simfoniei de cameră, grupând considerațiunile noastre în următoarele trei capitole:

1. Realizarea trecerii de la sistemul armonic gravitațional (armonia tradițională) la cel geometric.

Partea I a Simfoniei de cameră arată, demonstrativ, procesul trecerii de la sistemul armonic gravitațional la cel geometric. Tema I, , diatonică la început, este treptat cromatizată, concomitent cu transformarea de aceeași natură a armoniilor. Tema a II-a aduce structurile verticale intermediare celor două sisteme armonice: acordul minor și variantele lui.<sup>5</sup> Tema a III-a

3. Deosebirea esențială între sistemul tradițional armonic - bazat pe fenomenul acustic al sunetelor parțiale și numit sistem armonic gravitațional (sau aritmetic) - și cel nou, geometric, se poate demonstra prin următoarele două structuri verticale de bază: do-sol-do (simetric sub aspectul diferențelor de vibrație), do-fa-diez-do (simetric sub aspectul numărului egal de secunde mici). (Din referatul nostru Acordul major în muzica sec. XX, ms., 1972)

4. George Enescu, monografie de Mircea Voicana, Clemensa Firca, Alfred Hoffman, Elena Zottovicesnu, în colaborare cu Myriam Marbé, Ștefan Niculescu și Adrian Rațiu, Ed. Academiei, București, 1971.

5. Acordul minor conține două straturi gravitaționale raportate la terță mică, deci nongravitațional.

și întregul material sonor al părților II-III-IV se orientează spre sistemul armonic geometric. Este foarte semnificativ faptul că procesul trecerii de la sistemul armonic vechi la cel nou are loc de două ori în partea I (formă de sonată fără dezvoltare). Această repetare scoate în evidență tocmai apariția sistemului armonic geometric. Intervalele caracteristice, chiar și unele structuri verticale complexe ale sistemului armonic sînt prezente atît în desenul melodic al temei a III-a (do-fa-fa diez-do diez-sol-la-do - 5-1-5-6-2-3)<sup>6</sup>, cît și în structurile verticale ce însoțesc această temă (mi-sol-si bemol-mi cu sunete adăugate: mi bemol, fa diez). (Vezi anexa, pp.167-169). Fragmentele următoare din părțile II-III-IV, confirmă folosirea precumpănitoare a sistemului armonic geometric: tema a III-a (temă ostinato) este înconjurată, aproape exclusiv, cu structuri verticale geometrice, ca de ex.: 2a) sol diez-do diez-sol-la, 2b) do diez-la-do și do diez-si bemol (la diez)-sol-la, 2c) fa diez-do-fa și fa diez-la-do, 2d) sol diez-la-re-do diez-fa diez și la-mi bemol-sol diez (la bemol), 2e) si-do-fa, si-do-fa diez, si-do diez-do-sol, și si-sol diez-do diez-re diez-sol diez-la, 2 f) si-pedală, și acordurile fa-do-la (a doua oară fa-la-do!) - fa diez-la-do diez (relație de terță comună, foarte caracteristică muzicii secolului al XX-lea); 2g) si-do-do diez-fa, la diez-do diez-fa diez și do diez-la, re-sol diez-la, 2 h) si-ton central, trisonuri incomplete cu terță comună: do diez-mi, do-mi-do.

Ex.1. Partea a II-a  
pag.29<sup>x</sup>



6. Cvarta conține cinci secunde mici, deci unitatea de măsură este 5; tot astfel sînt măsurabile și celelalte intervale: terță mică, secundă mare etc.

7. Vezi analiza armonică a părții a III-a.

x) Toate referirile la pagină se fac după Ed. muzicală, București, 1965.

pag. 30

B.

Musical score for section B, piano part. It consists of two staves, treble and bass clef, with a key signature of two sharps (F# and C#). The music features a series of chords and single notes in the right hand, and a bass line with eighth and quarter notes in the left hand.

pag. 32

C.

Musical score for section C, piano part. It consists of two staves, treble and bass clef, with a key signature of two sharps. The right hand has a melodic line with eighth notes and some grace notes, while the left hand provides a steady bass accompaniment.

pag. 39

D.

Musical score for section D, piano part. It consists of two staves, treble and bass clef, with a key signature of two sharps. The right hand features a more active melodic line with eighth and sixteenth notes, and the left hand has a bass line with some rests.

Partea a IV-a  
pag. 67

E.

Musical score for section E, piano part. It consists of two staves, treble and bass clef, with a key signature of two sharps. The right hand has a melodic line with a triplet of eighth notes, and the left hand has a bass line with some rests.

pag. 68

F.

Musical score for section F, piano part. It consists of two staves, treble and bass clef, with a key signature of two sharps. The right hand has a melodic line with a triplet of eighth notes, and the left hand has a bass line with some rests.

pag.71

G.

pag.74

H.

Însăși tema I readusă ca o reminiscență în partea a II-a, dar ca un moment culminant al întregului discurs muzical în finalul lucrării, își schimbă de fiecare dată veșmîntul armonic, dat fiind noul mediu sonor înconjurător.

Ex.2 a. Partea a II-a  
pag.54

(vezi ex.5)

Ex.2 b. Partea a III-a  
pag.82

— Si —  
Fa —

(vezi relația pol-antipol)

Mai mult, tema a II-a, care în partea I constituie un punct de fuziune între cele două sisteme armonice, revine în ultimele măsuri ale lucrării, avînd tema a III-a însoțită de structuri verticale geometrice, suprapusă, motiv pentru care această revenire relevă, o dată în plus, prezența constientă a noului sistem armonic.

Ex.3. Partea a IV-a  
pag.90

Se impune a remarca faptul că în unele momente (puține la număr!) ale Simfoniei de cameră, Enescu - simțind nevoia unui echilibru sonor - experimentează fuziunea celor două sisteme armonice<sup>8</sup>, atât prin etajarea elementelor, cât și prin alternarea lor. În cadența finală a părții I, sunetul si avînd efectul unui ton central, caracteristic sistemului geometric, contrastează cu stratul sonor gravitațional a lui Mi, iar în ultimele șapte măsuri ale lucrării, structura gravitațională pe Mi alternează cu diferite structuri geometrice.<sup>9</sup>

8. Firește, elementele sistemului geometric (ca, de ex., acord de septimă micșorată etc.) apar accidental în cadrul sistemului gravitațional; tot așa, elementele sistemului armonic tradițional (ca, de ex., acord major) sînt prezente ca „disonanțe” și în sistemul geometric, deci și la nivelul acesta există întrepătrunderea celor două lumi sonore.

9. Structurile de secțiune de aur 5:3 completează acordul minor

## Ex:4 a. Partea I

pag. 27

Vezi mäs. 1

S. grav. 6-5

S.g.  $\frac{3}{2}$

## Ex.4 b.

1 : 3 - 3 : 4

3 : 4 - 3 : 4 - 3 : 4

1 : 2 - 1 : 2 - 1 : 2

2. Particularitățile structurilor verticale și ale înlănțuirilor acestora.

Printre particularitățile structurilor verticale specifice Simfoniei de cameră enumerăm:

- a. structuri gravitaționale cu note „ajoutées”superioare<sup>10</sup>;
- b. structuri gravitaționale cu sunete adăugate inferioare (în Simfonia de cameră este foarte frecventă structura gravitațională cu cvartă inferioară adăugată, deci aparent este un cvartsextacord<sup>11</sup>);
- c. structuri de straturi gravitaționale distanțate la sextă mare (stratul sonor al sunetului „sixte ajoutée” este întâ-

10. Cu dificultate se poate depista un acord major pur.

11. De fapt, cvartsextacordul major există în două forme: cu fundamentala situată mai sus, în acord, sau cu fundamentala în bas (diferite teorii recunoscînd doar cîte una din ele); ambele forme sînt acorduri majore latente.

rit;

d. structuri geometrice combinate cu straturi sonore gravitaționale (forma cea mai interesantă este simultaneitatea structurilor:  $\frac{3}{5}$  -cvartsext minor- și acordul minor în stare directă)

Ex.5 a.

b.

c.

d. Structuri geometrice

Part. I

primul acord

$G \frac{2}{3}$

ultimul acord

$G \frac{3}{2}$

Structuri geometrice cu straturi gravitaționale

Part. a II-a și a III-a

$G \frac{5}{3}$   $\frac{3}{5}$   $\frac{3}{3}$

În ceea ce privește relațiile specifice care se creează între diferite structuri verticale, amintim:

- a. relație pol-antipol<sup>12</sup>
- b. relație prin terță comună<sup>13</sup>
- c. relație prin ton central<sup>14</sup>

Ex.6 a. Partea a IV-a  
pag.84

b.

Partea a IV-a  
pag.92

vezi ex.5b,

c. Partea I  
pag.11

12.Vezi și ex.2f, 3b, 4.

13.Vezi și ex.2f, 2h.

14.Vezi și ex.2h, 4.

Partea a III-a  
pag.63

3. Caracterul microscopic al lumii armonice

Ceea ce considerăm „caracter microscopic” al lumii armonice din Simfonia de cameră poate fi explicat astfel: perceperea auditivă a fluxului armonic este delimitată de un limes inferior și unul superior. Hotărâtor în privința acestor două limite este viteza schimbării acordurilor. Sub limita inferioară, unitățile armonice devin perceptibile numai ca blocuri sonore de sine stătătoare - în cazuri extreme ajungându-se la un singur acord, ca în Preludiul la Aurul Rinului de Wagner sau în Stimmung de Stockhausen. Dincolo de limita superioară se aude o masă sonoră elastică asemeni unei melodii - în cazuri extreme „clusters-uri continuum”<sup>15</sup>, ca în piesa Volumina de Ligeti. Stilul lui Enescu tinde spre depășirea limitei superioare a percepției procesului armonic prin schimbarea fulgerătoare a armoniilor. În privința aceasta este edificatoare măsura 21 din partea I a Simfoniei de cameră.

Ex.7. Partea I-a  
pag.7

15. Vezi Terényi B., Tipuri de clusters, în Lucrări de muzicologie, vol.7, Cluj, 1971.

. Auditiv, este imposibil de detectat procesul armonic. El poate fi însă ușor de recunoscut prin mărirea<sup>16</sup> duratelor acordurilor componente, după cum reiese din următoarele două scheme armonice.

Ex.8

Drept concluzie, pornind de la afirmația lui George Enescu: „Formele repetate în artă nu sînt recomandabile. Ca în pictură sau în poezie, fiecare operă trebuie să-și aibă originea ei interioară, independentă de formalismul unei concepții ce ni s-a părut sau poate că a fost într-adevăr reușită cu alta ocazie”<sup>17</sup>, ne permite să conchidem că, dacă Simfonia de cameră ar fi fost urmată de o nouă creație a aceluiași compozitor, aceasta ar fi fost compusă în întregime pe baza noului sistem armonic cucerit. Misiunea a revenit însă compozitorilor din generația post-enesciană, care au izbutit să concretizeze și să ducă mai departe aspectele specifice lumii sonore din Simfonia de cameră.

16. Mărime auditivă și vizuală, analitică.

17. xxx George Enescu, Ed. muzicală, București, 1964, p. 31.

Exp.

ANEXA

a

Structuri gravitationale:

Structuri geometrice:

Repr.

a<sub>1</sub>

(vezi continuarea pe pagina următoare)

Structuri de straturi acordice:

- x) Strat gravitational geometric
- xx) Straturi raportate gravitational
- xxx) Straturi raportate nongravitational
- xxxx) (două, respectiv trei straturi)

Musical notation for the first system, consisting of two staves. The notation includes various rhythmic values, accidentals (sharps and naturals), and some bracketed groupings. The key signature appears to be one sharp (F#).

b

Musical notation for the second system, featuring a single staff with chord symbols and a key signature change. The key signature changes from one sharp to one flat (Bb). The chord symbols are:  $do\# : I_T$ ,  $Mi : VI$ ,  $IV$ ,  $II^7$ ,  $V^4-3$ ,  $III$ ,  $VI$ ,  $I_T$ .

Musical notation for the third system, consisting of two staves. The notation includes various rhythmic values, accidentals, and some bracketed groupings. A circled '8' is present above the first staff. A chord symbol  $fa\# : 5:3$  is written above the first staff, with a 'S' below it. A circled '8' is also present above the second staff.

b<sub>1</sub>

Musical notation for the fourth system, featuring a single staff with chord symbols and a key signature change. The key signature changes from one flat to one sharp (F#). The chord symbols are:  $la :$ ,  $II^7$ , and  $S$ .

Musical notation for the fifth system, featuring a single staff with chord symbols and a key signature change. The key signature changes from one sharp to one flat (Bb). The chord symbols are:  $mi : 5$  (with a 'D' below it),  $do : 5$  (with a 'T' below it), and  $D$ .

Piano introduction in G major (two sharps). The right hand features a melodic line with grace notes and slurs, while the left hand provides a rhythmic accompaniment with chords and single notes.

C

Guitar fretboard diagram for C major. The diagram shows the fret positions for the notes: sol# (mi) at fret 2, do# (re) at fret 3, and fa# (fa) at fret 3. The diagram is labeled with "sol #: V<sub>D</sub>" and includes a double bar line on the left.

Piano accompaniment for C major. The right hand plays a melodic line with slurs and accents, while the left hand plays a rhythmic accompaniment with chords and single notes.

C<sub>1</sub>

Guitar fretboard diagram for C<sub>1</sub> major. The diagram shows the fret positions for the notes: mi (re#) at fret 2, fa (re) at fret 2, fa# (mi) at fret 5, la (fa) at fret 5, fa (re) at fret 5, fa# (mi) at fret 2, and la (fa) at fret 3. The diagram includes a double bar line on the left and a circled diagram of the final chord.

L'univers harmonique de la „Symphonie de chambre“  
de George Enesco

Ede Terényi

Résumé

Dans toute la création enescienne - qui atteint le point culminant avec la „Symphonie de Chambre“ - les éléments novateurs apparaissent le long d'un processus lent, les étapes évolutives, surtout si l'on a en vue le langage harmonique, étant difficile à surprendre, presque imperceptibles. D'autant plus étonnant se présente l'étape finale de ces accumulations successives, „La Symphonie de Chambre“, dont la dimension verticale se range, en grande mesure dans le système harmonique géométrique. Nos considérations concernant les problèmes spécifiques réclamés par l'analyse harmonique de l'oeuvre mentionnée sont groupées en trois chapitres: 1) La réalisation du passage du système harmonique gravitationnel (harmonie traditionnelle) au système géométrique. 2) Les particularités des structures verticales et de leur enchaînement. 3) Le caractère microscopique de l'univers harmonique.

Die harmonische Struktur der „Kammersymphonie“  
von George Enescu

Ede Terényi

Zusammenfassung

Im Gesamtwerk George Enescus - welches in der „Kammersymphonie“ ihren Höhepunkt erreicht - tauchen die innovierenden Elemente im Rahmen eines langsamen Prozesses auf, wobei die Stufen dieser Entwicklung schwer erfassbar, kaum wahrnehmbar sind. Um so Überraschender bietet sich uns das Endstadium dieser sukzessiven Speicherungen dar: die „Kammersymphonie“, deren vertikale Dimension sich grösstenteils in das geometrische harmonische System eingliedert. Unsere Betrachtungen in Verbindung mit den spezifischen Fragen, die die harmonische Analyse dieses Werkes aufwerfen, sind in drei Abschnitte gegliedert: 1) Der Übergang vom harmonischen, auf die Anziehungstendenz der Töne begründeten System (von der traditionellen Harmonik), zum geometrischen System; 2) Die Eigentümlichkeiten der vertikalen Gliederungen und ihrer Verflechtungen; 3) Die Mikrostruktur der Harmonik

The harmonic world of George Enescu's „Chamber Symphony“

Ede Terényi

## Summary

In the entire creation of Enescu - culminating with the „Chamber Symphony“ - the innovating elements appear within the framework of a slow process, the evolutionary stages, especially with regard to the harmonic language, being difficult to grasp, are almost imperceptible. The more amazing appears to us the final stage of these successive accumulations, the „Chamber Symphony“, whose vertical dimension frames itself mostly in the geometrical harmonic. Our considerations with regard to the specific problems required by the harmonical analysis of the present work are grouped in three subchapters: 1) The achievement of passing from the gravitational harmonic system (the traditional harmony) to the geometrical one; 2) The characteristic features of the vertical structures and their linkings; 3) The microscopic character of the harmonic world.



UNELE OBSERVAȚII LEGATE DE MELODICA BARTÓKIANĂ  
BAZATĂ PE MUZICA POPULARĂ ROMÂNEASCĂ

Andrei Benkő

După cum este cunoscut, Bartók a întocmit lista lucrărilor sale inspirate într-o formă sau alta din folclorul românesc, deosebind trei categorii:

- a) prelucrări de melodii populare,
- b) lucrări cu caracter românesc, bazate pe material tematic propriu, și
- c) texte.<sup>1</sup>

I

În general, în cadrul prelucrărilor, Bartók menține forma originală a melodiei. În unele cazuri întâlnim totuși mici modificări, aduse în vederea sublinierii trăsăturilor esențiale ale melodiei: renunță, de exemplu, la unele ornamente neesențiale, sau numai în parte caracteristice. Alteori, inversează procedura: elementele ornamentale le introduce în organismul melodiei ca elemente constante, de egală importanță cu sunetele de bază.<sup>2</sup>

Uneori, forma prelucrată pare a fi născută din mai multe variante. Colinda Colo sus pe după lună, conform indicației compozitorului, este cea culeasă din Delani (Bihor). Bartók mai culese și alte variante din Bihor, Cenad, Hunedoara, Mureș, Sătmărom. Dacă confruntăm aceste variante, observăm o confluență di-

1. Bartók Béla, Levelei /Scrisori/, Szerk. Demény János, Első rész: Romániai levelek, Viorel Cosma gyűjtése /Red. J. Demény, Prima parte: Scrisori din România culese de V. Cosma/ Budapest, 1955, pp. 192-193, 202.

2. Béla Bartók, Ethnomusikologische Schriften, IV, Melodien den rumänischen Colinde (Weihnachtslieder), Herausgegeben von D. Dilke, Budapest, 1968, nr. 18, 81 l. - Béla Bartók, Rumänische Weihnachtslieder, Wien, /1945/, Seria I, nr. 2; Seria II, nr. 1. - Béla Bartók, Second Rhapsody (Folk Dances), Violin and Piano, London, /1952/, m. 3-4.

rectă.<sup>3</sup>

Prelucrarea, aranjamentul, depind desigur și de formația (instrumentul) pentru care s-a conceput, de destinația lucrării, respectiv de mijloacele alese de compozitor.<sup>4</sup> Pornind de la acest punct de vedere, putem constata că prelucrările efectuate pentru două violine valorifică în primul rând elementul melodic, melodia trecînd de la un instrument la altul. Se întîmplă ca ea să rămînă în cadrul aceleiași octave, melodia vioarei însoțitoare primind un aspect mai liniar față de elementele polare (T, S, D) din prima versiune, păstrînd totuși rolul pilonilor din prima apariție.<sup>5</sup> Alteori, melodia populară este însoțită de o linie melodică originală, juxtapusă, liniarismul, rolul quasi-egal în prelucrare accentuîndu-se printr-un mic canon în partea mediană.<sup>6</sup> Păstrarea caracterului acordic al surselor populare se rezolvă fie prin ostinato dublu, fie prin acompaniament armonic, accesibil vioarei:<sup>7</sup>

(a)

(b)

3. Béla Bartók, Ethnomusikologische Schriften, III, Rumänische Volkslieder aus dem Komitat Bihar, Herausgegeben von D. Dille, Budapest, 1967, nr. 249, 261. - Bartók: Ethnomusikologische Schriften, IV, nr. 73 f, j, p, r, v, aa, hh. - Bartók: Rumänische Weihnachtslieder, Seria II, nr. 7.

4. Lăsăm la o parte în acest caz prelucrările pentru voce și pian, respectiv cele pentru cor de femei, din cauză că acestea nu ne-au parvenit de la Arhivele Bartók din New-York.

5. Béla Bartók, 44 Duos, Wien, 1933, nr. 7, m. 1-4, 9-10

6. Bartók, 41 Duos, nr. 29

7. Bartók, 44 Duos, nr. 32, m. 3-4; nr. 33, m. 3-8

În cazul prelucrărilor pentru pian, aspectele se modifică. Melodia (cu sau fără introducere) apare întărită con-8-va și susținută pe alocuri de acorduri care să nu știrbească caracterul, desfășurarea ei:<sup>8</sup>

A musical score for piano. The right hand (treble clef) plays a melody with eighth and sixteenth notes, marked with an accent (^) and the dynamic 'con-8-va'. The left hand (bass clef) provides accompaniment with sustained chords, some marked with an accent (^). The piece is in 2/4 time and the key signature has one sharp (F#).

În aceste prelucrări întâlnim, desigur, și melodii însoțite de acorduri, în mod consecvent, plasate fie într-un registru mai îngust, fie într-unul mai larg, eventual în formă de ostinato, uneori acompaniamentul conținând și ornamente folosite economic:<sup>9</sup>

a)

A musical score for piano, labeled 'a)'. The right hand (treble clef) plays a melody with eighth and sixteenth notes, marked with an accent (^) and the dynamic 'con-8-va'. The left hand (bass clef) provides accompaniment with sustained chords, some marked with an accent (^). The piece is in 2/4 time and the key signature has one sharp (F#). The word 'etc.' is written at the end of the score.

b)

A musical score for piano, labeled 'b)'. The right hand (treble clef) plays a melody with eighth and sixteenth notes, marked with an accent (^) and the dynamic 'con-8-va'. The left hand (bass clef) provides accompaniment with sustained chords, some marked with an accent (^). The piece is in 2/4 time and the key signature has one sharp (F#). The word 'etc.' is written at the end of the score.

8. Bartók Béla, Vázlatok-Esquises, op.9, nr.5.

9. Béla Bartók, Rumänische Volkstänze, /Wien, 1945/, nr.1 m. 1-4, nr.5, rîndul 4, m. 2-3. - Bartók, Rumänische Weihnachtslieder, Seria I, nr.5 și nr.3.

c)

d)

Și mai multe posibilități oferă prelucrările pentru vioară și pian:<sup>10</sup>

a) plasarea melodiei în diferite registre ale vioarei:<sup>11</sup>

a)

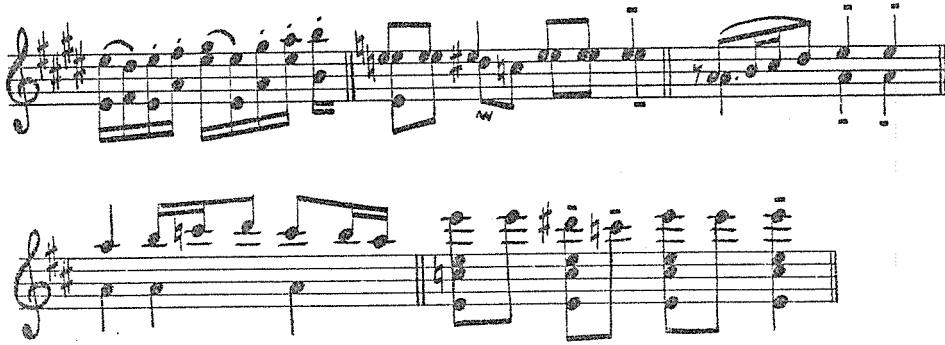
b)

c)

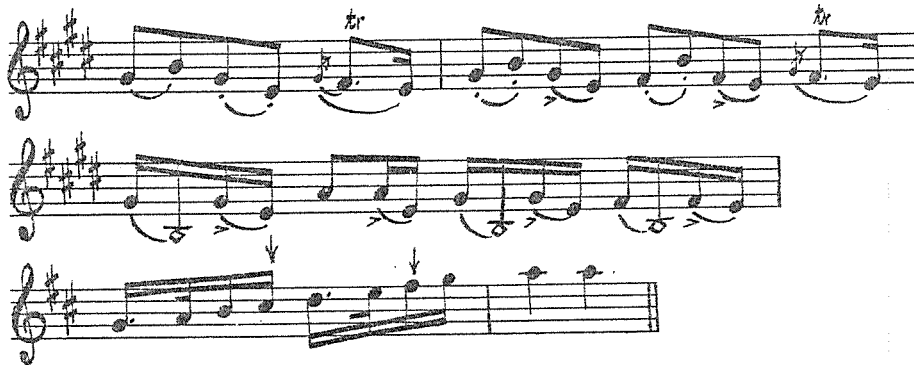
10. Prelucrările pentru vioară și orchestră fiind transcrieri, aspectele legate de acest procedeu le tratăm în alt capitol.

11. Béla Bartók, First Rhapsody (Folk Dances), Violin and Piano, London, 1952, m. 3-4, 19-20, 76-77

b) amplificarea melodiei printr-o voce neexistentă în sur-sa populară citată, dar nu străină de stilul popular - cu formule eterofonice, cu pedală simplă sau dublă, eventual chiar triplă-, în cazuri mai rare - cu acorduri (la vioară!):<sup>12</sup>



c) varierea liberă a melodiei prin salturi sau figuri moti-vice:<sup>13</sup>



d) sublinierea melodiei prin interpretarea ei, în general, la vioară, mai rar și fragmentar la pian:<sup>14</sup>

e) în unele cazuri, pornind de la caracterul temperat al pianului, Bartók accentuează trăsătura lidică a melodiei:<sup>15</sup>

12. Bartók, First Rhapsody, partea a II-a, m. 13, 71, 89, 95-96, 79.

13. Idem, partea a II-a, m. 32-34

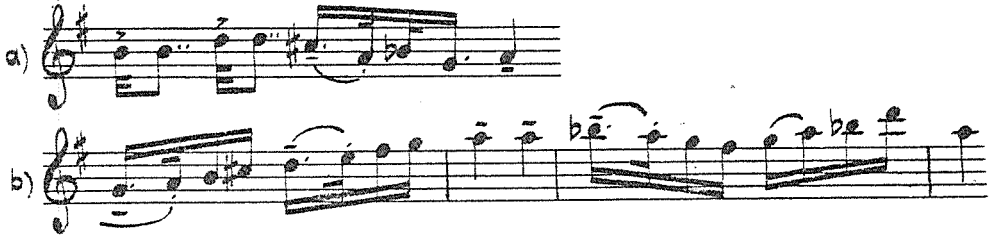
14. Cele două Rapsodii oferă o serie de exemple în acest sens.

15. Béla Bartók, Rumanian Folk Music, I, Edited by Benjamin Suchoff, with a Foreword by Victor Bator, The Hague, 1967, nr. 232.- Bartók, First Rhapsody, partea I, m. 3-4



## II

În prelucrări, Bartók menține oscilarea terței - trăsătură specială a unor dansuri românești -, atît în sens orizontal cît și vertical, astfel justificîndu-se disonanțe pregnante din țesătura armonică:<sup>16</sup>



Prezența terței oscilante la Bartók provine și din alte surse. Se pot cita în acest sens exemple din muzica clasică, romantică sau cea modernă. Fenomenul este cunoscut încă la Beethoven (Rondoul din Sonata op.53). Găsim exemple la Schubert (Heliopolis, Der Wegweiser), la Berlioz (Copilăria lui Christos). Se pot cita exemple din creația lui Liszt (Csárdás obstiné) - surse menționate în acest sens și de Theodor Hundt<sup>17</sup>, sau creații de Brahms (op.116, 118), de Schumann (op.25). Dintre contemporanii lui Bartók, fenomenul este cunoscut în lucrări de Richard Strauss (Salomé, Electra) și în primul rînd la Enescu (Sonata nr.2 pentru vioară și pian, Sonata nr.1 pentru pian, Cîntecele pe versurile lui Clément Marot etc.).

Bartók atrage atenția asupra fenomenului în ceea ce privește prezența simultană a celor două variante ale intervalului în melodie și acompaniament în muzica populară românească, iar în muzica populară maghiară mai mult în sens liniar. Dintre lucrările lui Bartók - pe lîngă cele amintite mai sus, fenomenul este

16. Bartók, First Rhapsody, partea I, m. 3-6, 31-32.

17. Th. Hundt, Bartóks Satztechnik in den Klavierwerken, Regensburg, 1971, p.83.

prezent între altele în Sonatină, în Cvartetul de coarde nr. 2, în Divertimento, în Muzică pentru coarde, percuție și celestă și, cu un aspect neoclasic, referindu-se la Baroc, în Microcosmos (III, 79).

### III

Un element mai rar folosit de Bartók, în lucrările cu caracter românesc, este secunda mărită - ca influență a muzicii maramureșene, precum și a celei bihorene.<sup>18</sup> Acest element, însă, pe lângă faptul că există în muzica populară românească, ori în cea maghiară semicultă, provine și din cea arabă.<sup>19</sup> Pentru exemplificarea folosirii secunde mărite în lucrări cu caracter românesc, cităm primul Dans românesc - în care tema cuprinde și o variantă a oscilării terței:<sup>20</sup>



### IV

Intr-o conferință și, respectiv, într-un studiu, Bartók a atras atenția asupra importanței cvartei mărite în muzica populară românească și în cea slovacă, sesizând și deosebirea dintre cele două apariții: cea românească evoluează spre septimă mică, iar cea slovacă spre septimă mare. În exemplul citat de Bartók din muzica populară românească se află nu mai puțin de cinci astfel de cvarte; melodia are doar trei rînduri, dar fenomenul apare aproape de două ori în fiecare rînd melodic.<sup>21</sup>

18. Béla Bartók, Die Volksmusik der Rumänen von Maramureș, München, 1923, nr. 20 ab, 21 abc. - Bartók, Ethnomusikologische Schriften, III, nr. 129, 163 etc.

19. Kárpáti János, Bartók és a Kelet /Bartók și Estul/, în: Magyar Zene, anul V (1964), nr. 6, pp. 581-593. - Kárpáti János, Bartók vonosnégyesei /Cvartetele de coarde ale lui Bartók/, Budapest, 1967, pp. 153-154.

20. Bartók Béla, Két román tánc, Two Rumanian Dances, Budapest, 1975, m. 3-5

21. Bartók Béla, Összevűjtött írásai /Scrieri adunate/, I, Közreadja: Szöllösy András /publicate de Szöllösy A./, Budapest, 1966, pp. 755-756.

Bartók sesizase acest fenomen în muzica populară românească încă din 1909.<sup>22</sup> În ceea ce privește proveniența cvartei mărite din creația lui Bartók, pe lângă cele două surse incontestabile - românească și slovacă -, literatura bartókiană mai are în evidență câteva. Ujfalussy amintește trisonurile din Wohltemperiertes Klavier (Fuga în si b din vol.II).<sup>23</sup> Cu gama acustică se explică prezența acestui element în unele melodii ale lui Bach - în mers treptat, în salturi, sau chiar în cadență, cum apare de exemplu în Pasiunea după Matei.<sup>24</sup>



septima mică, și a opta tot cu septima mare)<sup>26</sup>. La acestea se adaugă exemple sesizate de Bárdos (șapte game extrase din lucrări ca Reiterlied, Oratoriul Stanislas, Hristos, Preludiul B-A-C-H, Marche funebre, En rêve, Rapsodiile maghiare III, IX, XIII, XV, XVII, XIX, Raposidia română, Petöfi, Csárdás obstiné etc.).<sup>27</sup> Astfel de exemple ne oferă și temele din Prometheus, Heroische Klänge, Concertul pentru pian și orchestră în La, sau tema a doua din Allegro-ul Rapsodiei XIII, amintită de Bartók într-o comparație, ca exemplu luat din muzica maghiară semicultă.<sup>28</sup> Ujfalussy mai amintește apariția acestui element la Debussy (Marea, După-amiaza unui faun, prima Nocturnă)<sup>29</sup>. Kodály descoperă o sursă nouă a acestui element pentru Bartók: cîntecele lui Szentirmay, care l-au influențat de altfel și în folosirea accentuată a terței mici.<sup>30</sup> Bárdos susține o înrîurire a muzicii de cimpoi, de acord cu Kárpáti, și a muzicii arabe. Szöke subliniază influența muzicii instrumentale slovace.<sup>31</sup> Lendvai explică fenomenul pe baza unei game acustice, iar Hundt, ca influență a muzicii populare.<sup>32</sup> În muzica populară maghiară, cvarta mărită este puțin frecventă.<sup>33</sup>

Conform experienței sale de pe teren, Bartók folosește acest element și ca trăsătură caracteristică a lucrărilor sale originale, inspirate din folclorul românesc. Uneori îl întâlnim în același cadru în ambele variante (cvarta perfectă, cvarta mări-

26. Gh. Firca, Bazele modale ale cromatismului diatonic, Ed. muzicală, București, 1966, pp. 84-85.

27. Bárdos Lajos, Liszt Ferenc „népi” hangsorai /Gamele „populare” ale lui F. Liszt/, în: Harminc írás, Budapest, 1969, pp. 98-125

28. Bartók, Összevűjtött írásai, I, p. 272.

29. Ujfalussy József, Bartók Béla, I, Budapest, 1965, p. 151.

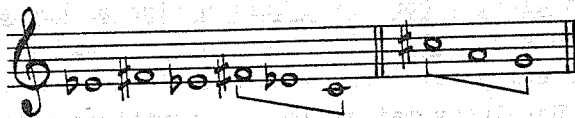
30. Kodály Zoltán, Visszatekintés /Cu privirea în trecut/, II, Budapest, 1964, p. 465.

31. Bárdos Lajos, A Bartók-zene stíluselemei az Egyneműkarokban és a Mikrokozmoszban /Elementele stilului bartókian în Corurile pentru voci egale și în Microcosmos/, în: Tíz újabb írás, Budapest, 1974, p. 29. - Kárpáti János, Les gammes populaires et le système chromatique dans l'oeuvre de Béla Bartók, în: Studia Musicologica Academiae Scientiarum Hungaricae, tom XI (1969), pp. 227-240. - Szöke Péter, Bartók és a szlovák zene /Bartók și muzica slovacă/, în: Magyar Zene, anul I (1961), nr. 7-8, pp. 36-37.

32. Lendvai Ernő, Bartók költői világa /Universul poetic al lui Bartók/, Budapest, 1971, p. 455. - Hundt, op. cit., p. 95

33. Bartók, Összevűjtött írásai, pp. 101-350, nr. 124, 142, 153, 176 b, 177, 197, 251, 285 etc.

tă), ca de exemplu în Schita nr.6, alteori renunță total la cvartă mărită, ca în materialul tematic al primului Dans românesc, unde folosește alte trăsături, după cum am văzut mai sus, ca în al doilea Dans românesc să apară varianta folosirii cvartei mărite aflate la Beethoven:



Apariția la Bartók a acestui element premergător culegerilor de muzică populară românească și slovacă dovedește existența influenței directe sau indirecte a surselor amintite mai sus, de la Bach, Beethoven, Liszt, Debussy și pînă la Szentirmai. Amintim în acest sens lucrări ca Seara (1903?) - cu septimă mică, Scherzo (1903), Poemul simfonic Kossuth (1903), Suita I pentru orchestră (1905), Suita a II-a pentru orchestră (1907), Bagatela nr.13 (1908) și altele. După 1909 intră în șirul surselor și muzica populară românească și cea slovacă.

Complexitatea cazuisticii de proveniență a cvartei mărite îngreunează uneori determinarea exactă a sursei sau a surselor. Această problemă se va putea rezolva după întocmirea unui lexic al limbajului muzical bartókian - în spiritul conceput de Járdányi.<sup>34</sup> Atunci se vor putea defini sursele elementelor de stil - inclusiv cvarta mărită - în lucrări ca Cetatea prințului Barbă-Albastră (ușa a treia), Prințul cioplit din lemn (introducerea), Liedurile compuse pe versuri de Ady, Mandarinul miraculos (intrarea mandarinului), piese din Microcosmos (nr.37, 55, 72, 130 etc.), Cvartetul de coarde nr.5 (Partea I și a V-a), Divertimento și altele, sau fragmente care conțin acest element și apar în literatura bartókiană.

34. Járdányi Pál, A népzene Bartók művészetében / Muzica populară în arta lui Bartók, în: Művelődés, anul XXIII (1970), nr.9, p.55

Quelques observations sur la mélodique bartókienne  
basée sur la musique populaire roumaine

Andrei Benkő

Résumé

L'auteur passe en revue certains traits de la mélodie bartókienne basée sur la musique populaire roumaine: l'observation des sources populaires, l'introduction de certains éléments ornementaux dans l'organisme de la mélodie, l'accentuation de la mélodie par certains procédés. Par la suite l'auteur traite de l'emploi de certains éléments comme: l'oscillation de la tierce, la seconde augmentée, la quatre augmentée (tout en mentionnant la complexité de la provenance de la dernière).

Einige Bemerkungen zu Bartóks auf rumänischer  
Volksmusik basierenden Melodik

Andrei Benkő

Zusammenfassung

Der Autor verfolgt einige charakteristische Züge in Bartóks Melodie, in welcher er Elemente der rumänischen Volksmusik verwendet; die getreue Wiedergabe der volkstümlichen Quellen, die Einführung von Verzierungen in den Organismus der Melodie, die Hervorhebung der Melodie durch verschiedene Verfahren. Er bezieht sich weiterhin auf die Anwendung von spezifischen Elementen wie: schwankende Terz, übermäßige Sekund, übermäßige Quart und deutet auf die Komplexität des Ursprungs letztgenannter hin.

Some regards concerning Bartók's melodies based  
on Romanian folk music

Andrei Benkő

Summary

The author surveys some features of Bartók's melody based on Romanian folk music such as the respect for the folk sources, the introduction of some ornamental elements in the structure of the melody, its outlining by different procedures. The work also refers to use of some specific elements such as: the variation of the third, the increased second, the increased fourth (also mentioning the complexity of the latter's origin).

Author's name

Title

Abstract of the paper, describing the research conducted and the findings obtained. The text is mirrored and appears to be a reflection of the original content.

Keywords or subject terms

Author's name

Title

Abstract of the paper, describing the research conducted and the findings obtained. The text is mirrored and appears to be a reflection of the original content.

Keywords or subject terms

Author's name

Title

Abstract of the paper, describing the research conducted and the findings obtained. The text is mirrored and appears to be a reflection of the original content.

CULEGERILE FOLCLORICE DIN PRIMA JUMĂTATE A SECOLULUI  
AL XIX-LEA ȘI ROLUL LOR LA INCEPUTURILE CREAȚIEI  
PIANISTICE ROMÂNEȘTI

Rodica Oana-Pop

Frumusețea, bogăția, varietatea și originalitatea folclorului muzical românesc - mărturie vie, caracteristică și cristalizată de-a lungul veacurilor, a trăirii, gândirii și simțirii poporului nostru - au atras de timpuriu nu numai atenția și mândria legitimă a autohtonilor, dar și interesul și admirația străinilor care au călătorit sau au rămas definitiv prin aceste ținuturi. O seamă de considerații și aprecieri făcute în slove înflăcărâte, precum și manuscrisele și tipăriturile realizând culegerea și transcrierea pentru diferite instrumente, dar îndeosebi pentru pian, a melodiilor și dansurilor noastre populare sînt printre cele mai de preț dovezi în acest sens.

Cercetările semnate de R.Ghircoiașiu, L.O.Cosma, G.Breazul, M.Negrea, V.Mocanu ș.a. au stabilit filiera istorică. Dacă din secolul al XVI-lea ne parvin prin tabulaturi documente muzicale privitoare la dansurile românești practicate de popoarele învecinate (în Tabulatura lui Jan din Lublin, 1537-1574, și în Tabulatura de la Dresda, 1588), și dacă din secolul al XVII-lea ni se transmite notația a două Dansuri valahe uzitate în muzica europeană (în Caietul pentru clavecin al prințului maghiar Paul Esterházy, 1647, și în Codex Vietoris, 1680), din același secol XVII datează și cele mai vechi culegeri de melodii populare efectuate pe teritoriul patriei noastre, prin vestitul Codex Cajoni; din secolul al XVIII-lea avem dovada a încă trei Dansuri populare românești (în culegerea manuscrisă de piese instrumentale Hungarici saltus a Dyonysio, 1730), precum și a primelor tipărituri de atare melodii în notație apuseană, realizate de către Fr.J.Sulzer; dar abia din secolul al XIX-lea putem vorbi despre o activitate susținută de culegere și transcriere pentru pian a folclorului nostru muzical.

De altfel, secolul al XIX-lea este nu numai pentru cîntecul popular românesc, ci și pentru tot ce formează „glasurile popoarelor”, vremea cînd se fac culegeri, notări și prelucrări de melodii.<sup>1</sup> Mare parte a notațiilor folclorului nostru apar acum în manuscrise și tipărituri psaltice<sup>2</sup>; totodată, încă de la începutul secolului, melodii și dansuri populare românești sînt reproduse în unele publicații străine, prin intermediul notației guidonice, pentru o voce cu sau fără acompaniament.<sup>3</sup>

Spre a ne încadra în limitele tematicii pe care ne-am propus-o, ne vom referi însă doar la acele colecții de culegeri ce s-au notat în scriere apuseană, realizînd, totodată, transcrierea pentru pian a cîntecelor și jocurilor populare românești.

Din acest punct de vedere, o primă încercare o reprezintă cele 4 piese de Muzică populară moldovenească din anul 1822, un Moldauesches Lied și trei Moldauesche Tånze descoperite și reproduse în facsimil de George Breazul.<sup>4</sup> Deși nu ni se precizează

1. G. Breazul, Muzica românească de azi, Cartea Sindicatului artiștilor instrumentiști din România, Institutul de arte grafice Marvan, București, 1939, p. 226.
2. Iată doar cîteva dintre cele mai importante: A. Pann, Cîntece de stea, București, 1846; Spitalul amorului sau cîntătorul do-  
rului, București, 1850-1852; O sezătoare la țară, partea a II-a, București, 1852; O. Demetrescu, Melodii române, italiene și arabe, București, 1860; Imnuri și cîntece religioase, morale, patriotice, eroice, naționale, istorice și populare, Rîmnicul Vilcei, 1874; Vezi: G. Breazul, Muzica românească de azi, pp. 228-268; A. Fochi, Bibliografia generală a etnografiei și folclorului românesc, I, Ed. pentru literatură, București, 1968, pp. 421, 466-467.
3. Un autor anonim publică în nr. 46, din 16 noiembrie 1814, al revistei Allgemeine Musikalische Zeitung din Leipzig, articolul intitulat Geschichte der Musik in Siebenbürgen, în cadrul căruia sînt reproduse: 4 Wallachische Lieder și 1 Wallachischer Tanz (acesta din urmă purtînd indicația „violino I și violino II”) provenind din Transilvania, pentru ca în nr. 30, din 23 iulie 1821, același autor anonim, sub titlul Zustand der Musik in Moldau, să publice încă 5 melodii populare: Moldauesche Hochzeit-Musik ohne Worte, Moldauesches Lied, Moldauesches Lied, Moldauescher Tanz, Griechisches Lied, welches in der Moldau gesungen wird. Vezi: I. Cocîșiu, Un străin anonim despre muzica românească la începutul secolului al XIX-lea, în: Revista de folclor, București, nr. 1/1956, p. 273; Gh. Giobanu, Culegerea folclorului muzical în diferite perioade, în: rev. Muzica, București, nr. 8/1961, p. 38.
4. În: Muzica românească de azi..., pp. 348-349. În textul ce însoțește reproducerea melodiilor, G. Breazul ne mărturisește: „Prin bibliotecile străine pe unde am avut prilejul să găsesc

locul și revista în care au fost tipărite inițial, nu este greu de dedus că este vorba de aceeași Allgemeine Musikalische Zeitung din Leipzig, în coloanele căreia mai fuseseră publicate (în 1814 și 1821) melodii populare din Transilvania și, respectiv, din Moldova. De altfel, există o flagrantă asemănare între melodia primului dintre cele trei Moldauische TÄnze (transcrise pentru pian și publicate în 1822) și cea a Moldauisches Liedului nr.3 (pentru vioară, publicat în 1821), cea dintâi aparținându-ne, pe alocuri mai ornamentată și adaptată scriiturii pianistice („adaptare” ce a atras modificarea melodiei la cadențe).

Redăm, spre comparare, ambele versiuni:

Dansul moldovenesc nr.1 (publicat în 1822)

*Allargatto*

și cărți și colecții de reviste rare, totdeauna am căutat să aflu, dacă nu muzică, c. l puțin mențiuni despre cîntecul popular românesc. Și culegeri și mențiuni necunoscute am mai găsit(...)Deocamdată, dau de știre că am mai descoperit tipărituri necunoscute pînă acum muzicanților români. Ele sînt publicate în anii 1822, 1821 și 1814. Prima tipăritură apare aici în facsimil(...)Voi depune la Biblioteca Academiei Române exemplarele originale ale tipăriturilor din 1821 și 1814 la care sînt prevăzute și însemnate date asupra muzicii românești din Moldova și Transilvania".



Cântec moldovenesc nr. 3 (publicat în 1821)



În varianta pianistică, acompaniamentul arată tendința de a respecta „știitura” acompaniatoare a lăutarilor, prin preponderanța cvintelor perfecte repetate asemeni unei pedale. Autorul acestei transcrieri încearcă însă și o dizolvare a unei atari formule de acompaniament într-o scriitură pianistică apropiată de figurile de note arpeggiate, cu bază armonică simplă și ambitus redus, frecvent întâlnite în muzica pentru pian occidentală. De menționat, de asemenea, că planul sonor adăugat melodiei populare (ca acompaniament) se află în deplină concordanță cu respectiva melodie, funcția acordurilor și cea a notelor principale corespunzând în chip evident.

Sub aspectul formei, Moldauischer Tanz nr. 1 este construit

bistrofic, ambele strofe conținând la rîndul lor cîte două fraze muzicale (cele antecedente avînd o configurație diferită, iar cele consecvente fiind identice), după schema:

$$A = a + a_v$$

$$B = b + a_v$$

Din punct de vedere tonal, remarcăm faptul că prin introducerea sunetului si bemol în fraza antecedentă a celei de a doua strofe, modul de bază (do ionic) dobîndește un caracter mixolidic.

Moldauische Tänze nr.2 și 3 (publicate în 1822), comportă, în general, aceleași observații. Se impune însă a preciza că melodia și acompaniamentul nu mai sînt de astă dată total convergente, pe alocuri observîndu-se și o tendință spre divergență: acompaniamentul se menține asemeni unui ostinato armonic, în schimb melodia se desfășoară independent.

Melodia aceluiași dans, datorită modului biterțial (conținînd atît terța mare cît și terța mică) în care este concepută, evidențiază o pronunțată autenticitate folclorică. De altfel, în anumite măsuri, luînd în considerare sonoritatea ce rezultă din suprapunerea ambelor planuri sonore, vom constata că ea se circumscrie, deopotrivă, acordurilor treptelor I din Re major și re minor.

Moldauisches Lied (publicat, de asemeni, în 1822) nu evidențiază caracteristici ale muzicii populare românești. El se apropie mai mult de melodia și ritmica muzicii populare germane, respectiv a stilului clasic vienez (cu deosebire haydnian).

Un document de o incontestabilă valoare este manuscrisul din 1824, denumit Codex moldovenesc<sup>5</sup>, ce însumează 170 de piese pentru pian, între care o sonată, teme cu variațiuni, menuete și alte dansuri de epocă, melodii poloneze, ruse sau grecești, alături de care stau 18 cîntece și melodii de dans moldovenești.

Înainte de a ne referi mai în amănunt la acestea din urmă, nu e lipsit de interes a arăta că la pagina 31 a Codex-ului se află o piesă în sol minor, în mișcarea Andante, a cărei melo-

5.El a fost descoperit de muzicologul Lazăr Octavia Cosma la Biblioteca Academiei R.S.R. (cota Ms.rom.2663) și prezentat în studiul Codex moldovenesc din 1824, în rev. Muzica, București, nr.5/1972, pp.12-15.

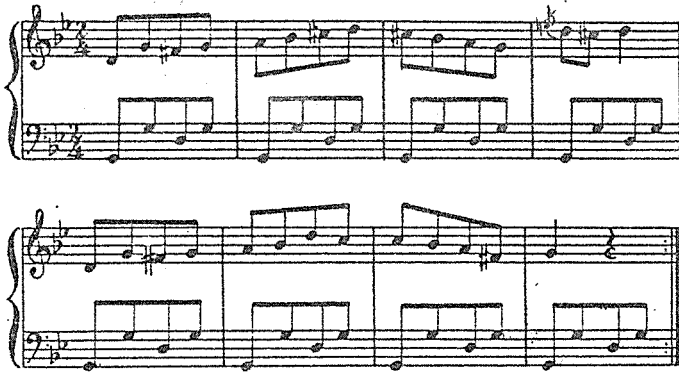
die prezintă certe înrudiri cu cîntecul patriotic Desteaptă-te Române:

Andante

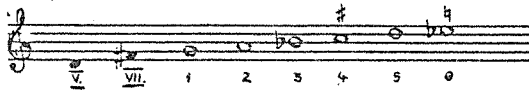
The image displays a musical score for piano, consisting of four systems of staves. The first system is marked 'Andante' and shows a melody in the right hand and a bass line in the left hand. The subsequent systems continue the piece with similar melodic and harmonic structures.

Aceasta demonstrează că melodia imnului revoluționar al românilor transilvăneni din 1848 circula în mediul românesc încă de la începutul celui de al treilea deceniu al secolului al XIX-lea, deci cu cel puțin 15 ani înainte de data (1839) la care Anton Pann a introdus-o în Spitalul amorului.

Melodiile și dansurile moldovenesti transcrise pentru pian, în pofida unor structuri și arabescuri melodice preluate din cîntecele franceze și germane (după cum ne-o indică și titlurile „moldave” sau „moldowisch”), trădează, în mod cert, apartenența românească, date fiind numeroasele formule melodico-ritmice, cadențe și moduri caracteristice folclorului nostru.

Astfel, piesa Moldave

evidențiază ritmul de dans cu formule de cea mai mare răspândire în genul respectiv, precum și o scară cu frecvente cromatizări și fluctuații de caracteristici modale (prin instabilitatea cvartei și sextei):



Un alt document de o deosebită importanță privind culegerea cîntecelor noastre populare datează din 1830. Este anul în care bănațeanul Eftimie Murgu, alăturîndu-se așa-numitului „curent latinist” - preconizat de Constantin Diaconovici Loga, care în 1808 lansase chemarea spre întemeierea unei Societăți pentru cultivarea limbii române și dovedirea originii romane a poporului nostru pe baza unor similitudini de limbă și obiceiuri - publică lucrarea Widerlegung der Abhandlung, welche unter dem Titel vor-kömmt: Erweis, dass die Wallachen nicht römischer Abkunft sind(...) und Beweis, dass die Wallachen der Römer unbezweifelte Nachkömmlinge sind...

Drept argument în „combaterea tezei care a apărut sub titlul Dovadă că românii nu sînt de origine romană” și spre dovedirea faptului că „românii sînt, incontestabil, adevărați strănepoți ai romanilor”, Murgu aduce și 5 creații folclorice: 3 Dansuri românești (3 Romanische Tänze) și Două melodii păcurărești (2 Schäfer Arien), în transcriere pentru pian.

Primele două Romanische Tanze<sup>6</sup> relevă cu pregnanță autenti-

6. Reproduse de G. Breazul, în Muzica românească de azi, op.cit., p.227.

citătea folclorului românesc, chiar dacă ele sînt armonizate în spiritul muzicii occidentale (ceea ce face să se creeze o discrepanță între melodie și acompaniament). Această discrepanță devine mai accentuată în cadrul celui de al doilea dans, unde, deși melodia evidențiază un pronunțat caracter modal (do doric), acompaniamentul rămîne în sfera sistemului tonal (do minor - Mi bemol major). Iată primele patru măsuri:

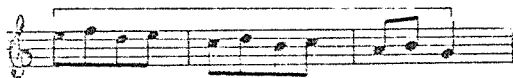


Din punct de vedere al construcției formale, ambele dansuri evidențiază o tendință clară spre înșiruirea unor melodii similare, prefigurînd astfel apariția suitei de dansuri românești pentru pian.

Tot din jurul anului 1830 poate fi considerat manuscrisul Anonymul moldavus (Burada), descoperit de George Breazu în biblioteca învățatului moldovean Teodor T. Burada și aflat în prezent în Biblioteca Uniunii Compozitorilor din R.S.R. - fondul „G. Breazu”, sub nr. 629. Acest manuscris numără - în transcriere pentru pian - 56 de melodii populare românești, precum și cîte o mazurcă, poloneză, arie germană și arie grecească. Dat fiind însă că unele melodii figurează de cîte două și chiar de trei ori, numărul real al pieselor moldovenești este mai mic decît cel menționat inițial, cu aproximativ 15 piese.<sup>7</sup> Ele denotă bogăția repertoriului lăutarilor moldoveni de la care autorul anonim a cules și transcris respectivele melodii, dintre care fac parte și următoarele: Dacă strig, cine m-aude, Luna, stelele să vadă, Norocule blestemate, Frunză verde, iarbă grasă, Toată lumea cu noroc, Soarta mea ticăloasă, Tot am asteptat, De cu seară cînd mă culc, Frunză verde solz de peste, Pe cel deal, Două inimi s-au jurat.

7. De pildă, 9 dintre aceste melodii figurează în Codex moldoveanesc din 1824.

În pofida fizionomiei lor proprii, toate melodiile citate conțin o figură melodică comună:



pe care George Breazul a depistat-o nu numai în diferite alte culegeri de muzică populară românească din prima jumătate a secolului al XIX-lea, sau în Aria dansului dervişilor de Dimitrie Cantemir, dar și în opera Răpirea din Serai și în alte opus-uri mozartiene - exprimându-și opinia asupra originii moldovene a acestei formule preluate și de marele clasic vienez<sup>8</sup> - și, de asemenea, în opereta Baba Hîrca de Alexandru Flechtenmacher, sau în Rapsodia I de George Enescu.

O altă trăsătură comună tuturor acestor melodii este armonizarea lor într-o manieră stereotipă, pe baza acordurilor I-V ale tonalităților majore sau minore, de cele mai multe ori în neconcordanță cu caracterul modal al liniei melodice. Spre exemplu, în piesa Luna, stelele să vadă, cu excepția măsurilor 5-6 și 13-14:

8.G.Breazul, La bicentenarul nasterii lui Mozart, Pp.111-162



O colecție de deosebită utilitate pentru cunoașterea folclorului nostru și a transcrierilor lui pentru pian, la începutul celui de al patrulea deceniu al secolului al XIX-lea, i-o datorăm lui François Rouschitzki, care, în 1834, publică - la tipografia Albinei din Iași - Musique orientale, 42 chansons et danses moldaves, valaques, grecs et turcs, traduites, arrangés et dédiés à Son Excellence Monsieur de Kisseleff.<sup>9</sup>

Dintre cele 42 de piese, 38 sînt moldovene și valahe, și doar 4 grecești și turcești, ceea ce arată nu numai preferința autorului colecției pentru muzica românească, ci și preponderența acesteia față de muzica orientală. Astfel, colecția lui Rouschitzki are un merit în plus, acela de a ne prezenta situația muzicii în cele două țări române în jurul anului 1830, cînd asistăm la tot mai hotărîta ofensivă a artei naționale asupra celei grecești și turcești.

Majoritatea melodiilor moldovene și valahe provin din folclorul orășenesc - iată cîteva titluri: Dorul tău mă prăpădește, Ajungă-ți, puiule, Mă sfîrșesc, amar mă doare, Vezi nemilos-tivo, vezi, Dacă strig, cine m-aude, Cumătrită dragă, Vecinică, vecinică, Toată lumea cu noroc, numai eu ard în foc, Haideti, frați, să trăim bine, Arde-mă, frige-mă, Elenută de la Piatra, Apoi zici că nu se poate - iar două, și anume, Cîntec valah (nr. 4) și Cîntecul haiducului Bujor (nr.15) sînt autentic populare;

9. Un exemplar al colecției se află la Biblioteca Uniunii Compozitorilor din R.S.R. - provenind din fondul "G. Breazul" -, iar al doilea, la arhivele Kisseleff din Leningrad. Vezi G. Breazul, Știri noi despre relațiile muzicale româno-ruse, în rev. Muzica, București, nr.1-2/1956, pp.39 și 41.

dansurile (ex. Dans moldovenesc, Dansul păstorilor moldoveni, Dans valah, Dans de la munte) sînt lăutărești, cu puternice influențe orientale.

Piesa Cîntecul haiducului Bujor ne reține atenția nu numai prin titlul ei - a cărui prezentă într-o atare colecție denotă receptivitatea autorului față de isprăvile de vitejie ale haiducilor, atît de mult cîntate în folclorul nostru și devenite simboluri ale dragostei de țară și ale urii împotriva înrobitorilor -, ci și prin forma încheată sub care se prezintă.

Desfășurată de-a lungul a 12 măsuri, piesa e scrisă într-o formă tripartită (a-b-a<sub>var.</sub>), fiecare frază conținînd cîte 4 măsuri:

The image displays a musical score for a piece titled 'Cîntecul haiducului Bujor'. The score is written in a grand staff format, consisting of four systems of two staves each (treble and bass clefs). The key signature is one flat (B-flat), and the time signature is 2/4. The music is characterized by a rhythmic melody in the treble clef and a supporting bass line in the bass clef. The piece is divided into three sections: a first section (a), a second section (b), and a third section (a<sub>var.</sub>), each lasting 4 measures. The notation includes various note values, rests, and dynamic markings.

Succesiunea tonalităților (sol-Sib-sol) atrage atenția.

Cum era de așteptat, și Rouschitzki se vedește tributari muzicii occidentale și celei lăutărești în armonizarea melodiilor. De relevat faptul că el reușește să redea cu fidelitate și în

scritura pianistică - în special pentru mîna dreaptă - maniera de execuție violonistic-lăutărească.

Deși nu se include între piesele moldovene sau valahe - originea orientală fiindu-i precizată prin însuși titlul ei - piesa Sonata ou Pestref turque se impune a fi analizată, pentru că reprezintă primul exemplu de sonată pentru pian întîlnită într-o colecție folclorică realizată în țara noastră. Mai mult, unele formule melodice sînt comune muzicii lăutărești.

Precizînd că denumirea de sonată apare justificată aici ca gen instrumental cît și ca arhitectură sonoră, trebuie arătat, totodată, că, în realizarea artistică a schemei clasice a acestei forme muzicale, autorul nu vădește o măiestrie deosebită. Meritul său constă în faptul de a fi experimentat, primul, îmbinarea muzicii de esență folclorică-orientală, cu o construcție complexă, proprie muzicii culte apusene din timpul său.

Un valoros manuscris, conținînd 75 de piese, ce reprezintă transcrierea pentru pian a unor melodii de largă circulație în București între anii 1840-1848, îl constituie cel intitulat Des chansons valaques sur le Piano-forte<sup>10</sup>, de un muzician străin neidentificat. Alături de cîntece grecești și turcești, ca și de dansurile Ecossaise, Anglouse, Cracowianka, Walzer, Quadrille, Pollonaise, figurează în această colecție o serie de „arii” valahe, ca de exemplu: Intre Olt și-ntre Oltet, Luncă, luncă, mult esti lungă, Frunză verde merisor, Frunză verde de hormuz, Ah, stăpînă, te slăvesc, Omcară-mă, puiculită, dacă nu-mi dedesi gurită, o melodie „all Filipescu” și cîteva hore, între care una ce poartă dedicația „Mademoyselle Szaftiki de Bibescu”.

După cum indică și titlurile celor mai multe dintre aceste „chansons valaques”, proveniența lor trebuie căutată în repertoriul lăutarilor, care - așa cum spune și Nicolae Filimon în Ciocoii vechi și noi - „nu încetau a trage din viori și a cînta din gură, sau cîntecele de amor pline de dulceață, destinate a produce în inima ascultătorilor dor și înfocare, sau melodii de dans, vesele și săltărețe, arii de dilectare numite cîntece de masă”.

Piesa intitulată Frunză verde merisor poate fi considerată un prototip în privința priceperii cu care autorul colecției transcrie pianistic respectivele cîntece românești:

10. Această titulatură este folosită de G. Ursulescu în toate lucrările sale citate.

etc.

Acompaniamentul, deși aduce aceleași obișnuite înlănțuiri ale armoniei funcționale, pe alocuri nu contravine caracterului modal (sol eolic) al melodiei, ca de pildă în măsurile 1-2 și 5-6, precum și în măsurile 7-8 și 22-23, unde acompaniamentul se unește cu melodia, realizând mixturi de octave paralele ornamentate.

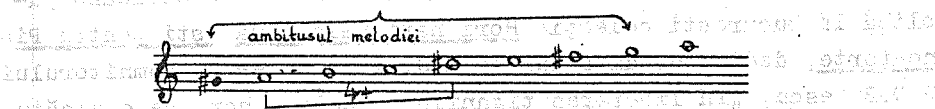
În anul 1847, profesorul de muzică Constantin Steleanu publică la București colecția Hori naționale românești pentru Piano-forte, dedicate, după cum se indică pe copertă, domnitorului G.D.Bibescu, „în liberarea țiganilor”. Cele 6 hori ce o alcătuiesc - Ilfoveanca, Munteanca, Jianca, Cîmpeneasca, Băneasa, Militara - sînt încadrate de o introducere și o coda și par mai mult creații proprii decît transcrieri de folclor. În pofida acestui acompaniament limitat la formule cadențiale simpliste, colecția se impune prin inventivitatea melodiilor, cu profil violonistic românesc-lăutăresc, nealterat de inflexiuni orientale. De asemenea, colecția reprezintă prima încercare autohtonă în genul suitei instrumentale, în succesiunea celor șase părți respectîndu-se principiul contrastului agogic și dinamic.

Printre cei care au făcut cunoscute în străinătate melodiile populare române transcrise pentru pian se înscrie și compozitorul, dirijorul și profesorul de muzică Johann Andreas Wachmann,

născut la Pesta în 1807 și stabilit pe meleagurile noastre în anul 1833. El a cules și publicat la Ed. H.F.Müller din Viena, în patru caiete, 62 de dansuri și cîntece valahe „originale”, apariția primelor două caiete putînd fi datată între anii 1846-1848, iar a ultimelor două, între anii 1852-1860.

Caietul I, intitulat Roumania - Recueil de Danses et d'Airs Valaques originales, cuprinde 12 piese, iar cel de al doilea, intitulat Bouquet de mélodies valaques originales, 15 piese. Ele vor constitui obiectul unor succinte considerații, nu numai datorită faptului că apariția lor se încadrează în prima jumătate a secolului al XIX-lea, ci și datorită materialului muzical pe care îl conțin și care, după cum subliniază autorul, este reprezentat prin dansuri, arii sau melodii valahe „originale” (precizare ce nu mai apare în subtitlurile caietelor III și IV).

Caietul I debutează cu piesa Air oltenesk, într-un Andante mélancolique-semble rubato, mîinii drepte fiindu-i încredințată o melodie autentic populară (reprezentînd o variantă a piesei nr.4, Cîntec valah, din amintita colecție a lui Fr.Rouschitzki), iar celei stîngi un acompaniament ostinato (figura la-la-mi-la) ce sugerează sunetele cimpoiului. Melodia se desfășoară într-un dor pe la, „colorat” cu sunetele re diez (ceea ce conduce la apariția frecventă a cvartei mărite în cadrul tetracordului inferior) și sol diez (ce apare de fiecare dată pe timp tare, ca notă de schimb inferioară față de vox finalis):



Construcția formală a piesei este liberă, în sensul că melodiei propriu-zise de 16 măsuri i se adaugă o lărgire exterioară, ce se dezvoltă apoi prin repetări în diferite registre, cu o mereu mai bogată ornamentație (măsurile 40-50), articulație (măsurile 25, 33,50) și dinamică (măsurile 28,32).

În afară de această „arie oltenească” și de o altă piesă intitulată Oltenesk (nr.11), în mișcarea Andante mélancolique, în primul caiet figurează: patru Chansons (piesele nr.3, nr.5, nr.7 și nr.9, în mișcarea Andante și reflectînd influența directă

a muzicii orășenești), două Mocănești (nr.4, Mokanyesk-Pastorale, în mișcarea Allegretto, și nr.12, Mokanyesk-Danse des bergers, în Allegro molto), precum și patru Hora-Danses (nr.2 - Allegro, nr.6 - Allegro con brio, nr.8 - Allegretto și nr.10 - Allegro vivo, relevînd un material muzical de un colorit folcloric mai inedit decît în celelalte piese).

Hora Danse nr.6 evidențiază îmbinarea alternativă a major-minorului, iar Hora-Danse nr.8 se înscrie prin cîteva sunete cromatice complementare modului sol mixolidic.

În caietul al II-lea al aceluiași autor, deci în Buchetul de melodii valahe originale, reapar titluri cunoscute din primul caiet (Chanson, Hora-Danse, Mokanyesk, Oltenyesk), alături de piesele intitulate Air lugubre (nr.1), Air (nr.4), Brîu-Danse (nr.11), Chanson populaire de brigand Gian (nr.12), Chant mélancolique d'Olt (nr.13).

Majoritatea pieselor sînt constituite pe temeiul unui mod avînd următoarea construcție: primul tetracord prezintă succesiunea intervalică ton-semiton-secundă mărită, iar al doilea, fie succesiunea semiton-secundă mărită-semiton, fie succesiunea semiton-ton-ton.

Modulațiile diatonice lipsesc aproape cu desăvîrșire, fiind utilizate numai inflexiunile tonale spre tonalitățile înrudite. Cu atît mai surprinzătoare este apariția unui mers cromatic în cadrul ultimelor două măsuri ale piesei nr.6 - Hora Danse - care, de altfel, aduce, tot ca o excepție, tetracordul lidic: re-mi-fa diez-sol diez (ton-ton-ton).

Cea mai amplă și mai reprezentativă piesă a acestui caiet este nr.12, Cîntecul popular al brigandului Gian, construită în patru secțiuni distincte.

Piesa are un pronunțat caracter omofonic; relevăm și faptul că din punct de vedere pianistic ea implică o tehnică de virtuozitate, date fiind: frecvența octavelor (la ambele mîini), masivele construcții acordice, numeroasele elemente de ornamentație (apogiaturi scurte, duble și triple, triluri, arpeggiaturi), de expresie și frazare (legato-uri, staccato-uri, accente melodice), precum și abundența termenilor ce vizează caracterul execuției instrumentale (energico, franco, fieramente, heroico, leggiero).

În 1850 apare la Viena, în Editura Pietro Mechetti, colec-

...ția Airs nationaux roumains transcrits pour piano, întocmită de Alfred Heinrich (Henri) Ehrlich, pianist, compozitor și muzicolog de origine vieneză. După cum singur mărturisește în „Prefația” acestei culegeri, el a trăit mai mult de trei ani printre români și s-a putut convinge că „naționalitatea acestui popul se pronunță precis, necontestabilă, nu numai în limba și datinile sale, dar încă și în muzica sa, care diferă de oricare alta cunoscută pînă acum”.<sup>11</sup>

În afară de interesul pe care-l suscită considerațiile lui A.H.Ehrlich asupra muzicii populare românești, cele 15 „airs nationaux roumains” culese și transcrise de el pentru pian sînt edificatoare asupra simțului de discernămint vădit în selecționarea producțiilor artistice ale folclorului muzical românesc. Totodată, autorul colecției se arată preocupat de a nu altera prin transcrierea sa pianistică - autenticitatea respectivelor cîntece: „n-am schimbat nimica nice în melodie, nice în acompîniment, ci le-am transcris așa cum le-am auzit cîntate de români și de muzicii țigani” - declară el în aceeași „Prefația”. În sfîrșit, se cuvine a sublinia și faptul că, sub aspect pianistic, piesele acestei culegeri realizează, comparativ cu cele anterior analizate - excepție făcînd unele „mélodies valaques” din caetele lui J.A.Wachmann -, un pas înainte privind dificultatea tehnică, bogăția indicațiilor de agogică și dinamică, ceea ce este explicabil prin însuși renumele de „eminent pianist” al autorului.

Printre piesele colecției descoperim, sub titlul Ballade transylvaine, cunoscuta melodie Deșteaptă-te, Române (a cărei varinată am întîlnit-o și în Codex moldovenesc), apoi cîteva hore și doine, pentru ca, sub titlul Air de danse transylvaine - Kaluschar, să ni se înfățișeze unul din străvechile jocuri ale călușarilor („danțuri de o semnificație cu totul istorică pentru români”, după cum bine remarcă A.H.Ehrlich):

<sup>11</sup>Un exemplar al colecției se află în Biblioteca Uniunii Compozitorilor - fondul „G.Brezul” -, iar prefața ei a fost reprodusă, în întregime, în Muzica românească de azi, pp.304-314.

Allegretto

mf

f

etc.

Din punct de vedere al notării melodiei, A. Henri Ehrlich pare să respecte întrutotul caracteristicile respectivului joc folcloric din Transilvania. Analizându-i formulele melodico-ritmice, putem constata, de pildă, ritmul binar de bază, cu valori de optimi, tipic dansului popular românesc (în interpretarea instrumentală pulsațiile ritmice fiind deseori melismatice și pulverizate). În schimb, deși și-a declarat buna intenție de a nu schimba „nimica nice în acompîniment”, autorul aduce, spre susținerea melodiei, acorduri ce denotă înrîurirea muzicii apusene și mai puțin pe cea a execuției lăutarilor români.

Sus-amintita colecție a lui A.H. Ehrlich încheie seria culegerilor folclorice - în transcriere pianistică - efectuate în țările române în prima jumătate a secolului al XIX-lea. Importanța lor rezidă nu numai în faptul că demonstrează, o dată în plus, bogăția melosului popular românesc, ci și în faptul că prefigurează posibilitatea utilizării resurselor sale inestimabile în creația pianistică a viitorilor compozitori autohtoni.

Lăsînd la o parte problema neconcordanței, în genere, dintre caracterul melodiei - de structură modală - și cel al acompaniamentului pianistic - de structură tonal-funcțională -, problemă ce încă, pe atunci, nici nu putea fi rezolvată, dată fiind lipsa unei tradiții de asimilare organică a substanței muzicii populare, trebuie precizat că autorii acestor culegeri au rostit primele pledoarii care, deși timide și rătăcite, s-au dovedit stimulatoare, în sprijinul construirii unei arte cu caracter național. Chiar dacă n-au găsit, așadar, răspunsuri originale la toa-

te imperativele tratării materialului folcloric, și chiar dacă cei mai mulți dintre acești compozitori nu au învederat o tehnică pianistică avansată - factura pieselor lor caracterizându-se, din acest punct de vedere, prin încredințarea melodiilor mâinii drepte, căreia i se solicită o anumită agilitate de degete, în timp ce mâna stângă acompaniază, de regulă, prin ostinato-uri, figurații de arpegii, acorduri, iar mai rar prin mișcări în octave și încrucișarea mâinilor -, meritorile lor intenții nu trebuie ignorate, reprezentând un punct de plecare pentru realizările ulterioare. Totodată, prin piesele pentru pian incluse în aceste culegeri, autorii lor au răspuns cu promptitudine cerințelor artistice tot mai imperioase ale publicului larg, aflat, e drept, la începutul formării gustului muzical, dar în același timp, animat de o mereu mai susținută dorință de propășire a culturii naționale.

Incepînd din a doua jumătate a secolului al XIX-lea sporește nu numai numărul unor asemenea colecții de creații folclorice, ci și însemnătatea lor în contextul tendințelor de făurire a unei arte care să se inspire din creația și tradițiile populare românești.

Les recueils folkloriques de la première moitié du XIX-e siècle et leur rôle pour les débuts de la création pianistique roumaine

Rodica Oana-Pop

Résumé

Après les premières tables et chroniques des XVI-e et XVII-e siècles où l'on trouve notées les premières mélodies roumaines, au XVIII-e siècle d'autres chansons seront imprimées dans le système de notation occidentale. Mais, à peine dans la première moitié du XIX-e siècle on peut parler d'une activité suivie de recueillir et valorifier ces mélodies par des transcriptions pianistiques.

L'étude présente et analyse de façon succincte 4 pièces de 1822, découvertes par G. Breazu, Codex moldovenesc de 1824 (170 pièces), 5 pièces d'un livre signé par le patriote E. Murgu en 1830, ensuite Anonymus moldavus (Burada) ayant 56 pièces, une autre collection de 42 chansons adaptées par François Rouschitzki et publiées à Jassy en 1834 - où on retrouve pour la première fois une Sonata ou Pestref turque - un autre manuscrit apparte-

nant à un étranger nonidentifié, Des chansons valaques sur le Piano-Forte contenant 75 pièces qu'on a du chanter fréquemment dans le Bucarest des années 1800-1848, ainsi que les collections Steleanu (1847), J.Wachmann (1846-1848) et Alfred Ehrlich (1850).

Die Folksliedsammlungen aus der ersten Hälfte des XIX. Jahrhunderts und ihre Rolle im Anfangsstadium des rumänischen Klavierschaffens

Rodica Oana-Pop

Zusammenfassung

Nach dem Erscheinen der ersten Tabulaturen und Kodizes im XVI. und XVII. Jahrhundert, in denen rumänische Melodien aufgezichnet sind, werden im XVIII. Jahrhundert eine kleine Anzahl anderer Lieder in westlicher Notation gedruckt. Von einer intensiveren Sammlungstätigkeit und von einer Verwertung der gesammelten Melodien durch Klavierbearbeitungen kann erst in der ersten Hälfte des XIX. Jahrhunderts die Rede sein. Vorliegende Abhandlung behandelt und analysiert in bündiger Fassung 4 Stücke aus dem Jahre 1822, die von G.Breazul entdeckt wurden, ferner die Sammlung Codex moldovenesc aus dem Jahre 1824 (170 Stücke), 5 Stücke, die in einem Buch von E.Murgu im Jahre 1830 erschienen sind, Anonymus moldavus (Burada) mit 56 Stücken, eine weitere Sammlung von 42 Liedern, die von François Rouschitzki bearbeitet und in Jassi im Jahre 1834 veröffentlicht wurden - die zum ersten Mal auch eine Sonata ou Pestref turque enthält -, ferner ein Manuskript, dessen Verfasser ein nichtidentifizierter Ausländer ist, Des Chansons valaques sur le Piano-Forte, welches 75 Stücke enthält - die sich, laut Aussage, in Bukarest in den Jahren 1800-1848 einer allgemeinen Beliebtheit erfreut haben - als auch die Sammlungen von Steleanu (1847), J.Wachmann (1846-1848) und H.A.Ehrlich (1850).

Folkloric collections from the first half of the 19<sup>th</sup> century and their role at the beginning of the Romanian piano creation

Rodica Oana-Pop

Summary

After the first tabulatures and codices of the 16<sup>th</sup> - 17<sup>th</sup> century, in which the Romanian melodies are noted, in the 18<sup>th</sup> century some other songs will be printed in Western notation. But only in the first half of the 19<sup>th</sup> century can we speak of a sustained activity of collecting and rendering profitable of these melodies by pianistic transcriptions. The work presents and analyses concisely 4 pieces from the year 1822, discovered by G.Breazul, Codex Moldavian of 1824 (170 pieces), 5 pieces in

a book signed by the patriot E. Murgu in 1830, then Anonymus moldavus (Burada) with 56 pieces, another collection of 42 songs worked out by François Rouschitzki and published in Jassy in 1834 - which comprises for the first time a Sonata ou Pestref turque - another manuscript belonging to an unidentified stranger, Des Chansons Valaques sur le Piano-forte, with 75 pieces which seem to have been sung frequently in Bucharest in the years 1800-1848, as well as the Steleanu (1847), J. Wachmann (1846-1848), and Alfred Ehrlich (1850) collections.

## CREAȚIA PIANISTICĂ A LUI EDUARD CAUDELLA

Enea Borza

„Activitatea lui Eduard Caudella s-a desfășurat în toate direcțiile. Nu există sector al vieții muzicale ieșene în ultimele patru decenii ale secolului trecut în care să nu întâlnim numele acestui neobosit muzician. Personalitatea sa ne amintește pe aceea a capelmaștrilor secolelor anterioare, care în anumite centre dominau întreaga activitate muzicală”.<sup>1</sup>

Azi, Eduard Caudella este cunoscut, în mod succint, în felul următor: „violonist, pedagog și compozitor român. Concerte pentru vioară, opere ( Petru Rares ), operete, uverturi ( Moldova )”.<sup>2</sup>

Creația lui Caudella, ca unul dintre întemeietorii culturii muzicale românești culte, de nivel apusean, are multe asemănări cu aceea a lui Moniuszko și a lui Erkel, care sînt cu deplin merit considerați după cum se cuvine și nu li se contestă rolul însemnat pe care l-au avut în formarea școlii naționale a popoarelor respective. La noi, cu toate că s-au scris o serie de studii despre primii noștri compozitori, nu li se cunoaște pe deplin opera. Acesta e cazul și cu Caudella, privitor la creația sa pianistică.<sup>3</sup> Investigațiile ce urmează încearcă să contribuie la punerea în lumină a meritelor creației pianistice a acestui compozitor reprezentativ pentru creația muzicală din a doua jumătate a secolului al XIX-lea.

Despre creația sa în domeniul pianului avem foarte puține referințe, aceasta fiind ori ignorată, ori prea puțin luată în seamă. Or, pentru a completa și acest aspect al personalității

1. G. Pascu, 100 de ani de la înființarea Conservatorului de muzică „G. Enescu” din Iași, întreprinderea poligrafică Iași, 1964, p. 50.

2. Mic dicționar enciclopedic, Editura enciclopedică română, București, 1972, p. 1134.

3. O variantă a comunicării de față a fost prezentată la Sesiunea științifică a Conservatorului „G. Enescu”, Iași, 1972.

sale, studiul de față își propune investigarea acestui domeniu și înfățișarea datelor și pieselor pentru pian cunoscute pînă în prezent de autorul acestor rînduri.

Eduard Caudella a studiat, paralel cu vioara și compoziția, și pianul. La Berlin, unde a învățat patru ani (între 1853-1857), l-a avut profesor pe Adolf Ries, elev al lui Theodor Kullak.<sup>4</sup> Ca profesor de vioară la Conservatorul din Iași, timp de 40 de ani (1861-1901) își acompania singur studenții. Faptul că era și un bun pianist completează personalitatea sa de muzician multilateral și reputația deosebită de care se bucura. Numărul mare de compoziții pentru pian și scriitura pe deplin adecvată instrumentului sînt o dovadă a rolului important pe care l-a deținut pianul în viața sa de muzician și în creația sa. E.Caudella era un compozitor cu o pregătire de nivel european, ceea ce se resimte nu numai în finețea orchestrației sale, sau în conducerea liniei solistice în concertele pentru vioară, ci și în compozițiile pentru pian, prin care exprimă în aceeași măsură suflul său larg romantic, un lirism de o noblete cuceritoare, revărsat cu reticență, prin melodii de o curgătoare cantabilitate. Mai caracteristice stilului său sînt piese-fantezii, impromptu-uri, etude-capricii și piese programatice. Acestea ar fi:

1. Două piese op.4 pentru pian: nr.1 Siciliana, nr.2 Nocturna<sup>5</sup>. Ambele piese au formă tripartită (A-B-A). Siciliana op.4 nr.1, în Fa major, operează cu ritmul caracteristic de siciliană și se desfășoară în Moderato; doar ultimele patru măsuri se termină în Adagio. Nocturna op.4 nr.2, în sol minor, are o lungă desfășurare, în Allegro moderato, amintind prin melodicitatea sa insinuantă de cel care a dat primul acest titlu unei piese pentru pian: John Field.

4.G.Pascu, op.cit., p.50

5.Biblioteca Academiei R.S.R., III, 2973: „Deux Morceaux pour le piano. Nr.1 Sicilienne, Nr.2 Nocturne, composés et dédiés à Mademoiselle Euphrosine Stamatopulo par Eduard Caudella, Violon solo de S.A.S. le Prince Régnant des Principautés Unies de Moldavie et de Valachie, Oeuvre 4, Propriété des Editeurs, Berlin, chez Robert Timm et Comp., 177.” (Exemplarul poartă dedicația manuscrisă a lui Caudella: „À son cher ami Eduard Wachmann comme souvenir de la part du Compositeur. Bucarest, le 27 avril 1864”).

2. Fantezie-capriciu op.25<sup>6</sup>, în La bemol major, compusă în 1891<sup>7</sup>, conține o predominantă linie melodică, cu creșteri sonore expresive, susținută de un acompaniament ce contribuie să valorifice căldura și desfășurarea atât de firească a piesei. Inflexiunile muzicii românești, ce apar în partea centrală a piesei, aduc un pitoresc colorit. (Această caracteristică a compozițiilor lui Caudella va fi remarcată de O.L.Cosma<sup>8</sup>). Caracter de capriciu are, mai curînd,

3. Impromptu-Etude op.26<sup>9</sup>. Dedicată „dragilor săi elevi”, alternează pe parcursul a 10 pagini, Andante, Animato, Andante, Animato, încheindu-se în Allegro, cu o mișcare spirituală în triolete (ca în Arabesca nr.2 de Debussy).

4. Romanta fără cuvinte op.27<sup>10</sup>, se încadrează în același gen melodic cu acompaniament nu prea dens. Se distinge în mod esențial de celelalte titluri romantice, doar prin faptul că este mai puțin extinsă.

5. Patru piese mici op.28. Andante con espressione - O foaie de album op.28 nr.1, în Mi major, începe cu un acompaniament întrerupt ce pregătește intrarea temei, ce are o deslășurare cu accente patetice; Andante quasi Allegretto - Serenada op.28 nr.2, are un caracter șăgalnic; Andante con moto - Romanta fără cuvinte op.28 nr.3, iar piesa a patra, în Allegro, este Capriccioso (op.28 nr.4), corespunzînd titlurilor respective.

6. Biblioteca Academiei, III, 2974: „Fantaisie-Caprice pour le piano par E.Caudella, op.25 (Vacances de Pâques, 1891) Ries et Erler à Berlin, Editeurs de la Cour de M.S. le Roi de Saxe”. Din nou, dedicația manuscrisă: „A l'excellent Maestro Eduard Wachmann (Directeur du Conservatoire) en signe de haute considération, Le Compositeur, Baden, 11 Août 1891”.

7. Anul 1891 este atestat și de M.Gr.Poslușnicu: Istoria muzicii la Români, Cartea Românească, București, 1928, p.347: „în anul 1891, scrie Caudella pentru piano: Fantaisie, Impromptu, romanta fără cuvinte, Un passe temps, Attrape qui peut și altele în număr de vreo zece piese”.

8. In Hronicul muzicii românești, Vol.IV, 1976 (n.a., 1979).

9. Biblioteca Academiei, III, 2975.

10. Biblioteca Academiei, III, 2976: „Compositions pour le piano seul par Ed.Caudella, op.18 Nocturne, op.25 Fantaisie-Caprice, op.26 Impromptu-Etude, op.27 Romance sans paroles, op.28 Quatre petits morceaux (Une feuille d'Album, Sérénade, Romance sans paroles, Capriccioso), op.29 Un passe temps - Polka de Salon, Propriété des éditeurs pour tous pays, Ries et Erler à Berlin, Éditeurs de la Cour de M.S.le Roi de Saxe”.

6. Două mici foi de album<sup>11</sup>. Două minituri melodioase, pe o foaie.

7. Foaie de album. Andante sostenuto e molto espressivo<sup>12</sup>. Acompaniedul în acorduri susține mai amplu gravitatea liniei melodice.

8. Foaie de album<sup>13</sup>. Adagio non troppo. Aceeași inspirație melodică.

9. Nocturna op.18. Mult firesc în desfășurarea sinuoasă a temei.

10. Trei etude-capricii de concert op.51<sup>14</sup> (1913). Nr.1, Allegro moderato, în la minor. Tema e enunțată la mâna stângă și o reia imitativ mâna dreaptă în octave. Nr.2, Allegro, în Sol major. Linia melodică, susținută larg de arpegii în acompaniament, în partea mediană, contrastează cu caracterul de capriciu realizat în prima parte și reluat în partea a treia printr-un grup de patru șaisprezecimi, dintre care prima e cântată de mâna stângă, iar celelalte trei de dreapta, creind multă vioiciune prin această alternanță. Nr.3, Allegro vivace, în Do major. După cum se indică, e inspirat de preludiul în aceeași tonalitate de Bach.

11. Mars funebru<sup>15</sup>; Moderato assai (1919). E compus în tonalitatea Mi bemol major, foarte adecvată caracterului funebru al marșului grav.

- 
11. Biblioteca Academiei, Ms.R.219: Deux petites feuilles d'Album, dédiées à deux anciennes élèves, par Eduard Caudella. (Feuille d'Album nr.1 dédiée à Mlle C.R. Feuille d'Album nr.2 dédiée à Mlle B.R. Recopiées le 22 Mars (= 4 aprilie) 1902".
12. Biblioteca Academiei, III, 2987: Une feuille d'Album. Andante sostenuto e molto espressivo. A Madame Marie de Stourza, née Princesse Ghyka."
13. Biblioteca Academiei, Ms.R.252: Feuille d'Album. Adagio non troppo" (în Re major).
14. Biblioteca Academiei, III, 1324 și Ms.R.401: Trois études-caprices de Concert pour le Piano, composées par Eduard Caudella, Oevre 51, Jassy, Février 1913. Nr.1 À Georges Boscoff (4 pagini); Nr.2 À Madame Sofie Teodoreano, née Musicesco (8 pagini); Nr.3 À sa chère fille Marie. Composé d'après le prélude de J.S.Bach (8 pagini)".
15. Biblioteca Academiei, Ms.R.311: Mars funebru, în memoria iubitului meu fiu, compus pentru piano (sau orchestră) de Eduard Caudella. Septembrie 1919".

## Sur Mer

Moderato (Bacchante)

E. Caudella, Op. 30

Piano.

First system of musical notation. Treble and bass clefs. Key signature: two flats. Time signature: common time. Dynamics: *p* (piano) in both staves. Performance instruction: *con espressione*. Bass line includes notes: *Re. \* Re. \* Re. \* Re. \* Re.*

Second system of musical notation. Treble and bass clefs. Dynamics: *mf* (mezzo-forte) in the bass staff. Performance instruction: *con espressione*. Bass line includes notes: *Re. \* Re. \* Re. \* Re. \* Re.*

Third system of musical notation. Treble and bass clefs. Dynamics: *p dolce* (piano dolce) in the bass staff. Performance instruction: *con espressione*. Bass line includes notes: *Re. \* Re. \* Re. \* Re. \* Re.*

Fourth system of musical notation. Treble and bass clefs. Dynamics: *p* (piano) in the bass staff. Performance instruction: *Piu animato.* and *f Chant des matelots*. Bass line includes notes: *Re. \* Re. \* Re. \* Re.*

Fifth system of musical notation. Treble and bass clefs. Dynamics: *pp* (pianissimo) in the bass staff. Performance instruction: *marcato* and *riten.* (ritardando). *a tempo* marking above the treble staff. Bass line includes notes: *Re. \* Re. \* Re.*

Sixth system of musical notation. Treble and bass clefs. Dynamics: *p* (piano) in the bass staff. Performance instruction: *cresc.* (crescendo) and *legato*. Bass line includes notes: *Re. \* Re. \* Re.*

12. Pe mare, op.30, piesă caracteristică pentru pian. (Biblioteca muzicală română, anul al II-lea, Nr.28).<sup>16</sup> Compoziția, scrisă în Mi bemol major, este un adevărat poem pianistic al măririi. Incepe într-un tempo Moderato, într-o mișcare legănată de Barcarolă. Urmează Più animato, un Cîntec al marinarilor, foarte cantabil, în care recunoaștem ritmul de siciliană. Creșterea în intensitatea sonoră, susținută și de un tremolo al mîinii stîngi, pregătește izbucnirea Furtunii pe mare, foarte sugestiv realizată pianistic. Liniștirea aduce raze de soare în partea cea mai lirică a compoziției, Cîntecul îndrăgostiților, ce se leagă prin tremolo-ul ce sugerează tremurul și întinderea apei, de ecouri din cîntecul marinarilor, atmosfera de vrajă a poemului încheindu-se prin Barcarola inițială ce este extinsă în revenirea finală. Această unică lucrare ilustrativă, programatică, ce înfățișează cu fantezie și bun gust marea în literatura pianistică românească, are și o variantă orchestrală<sup>17</sup>, la fel de izbutită, Caudella avînd calitatea de a se putea exprima pe deplin în mod egal și prin pian, ca și prin orchestră sau formație de muzică de cameră.

13. Viforul de la Mărăști, op.72, poem eroic. Altă mostră de fantezie a scriiturii pianistice, în care predomină elementul eroic, tot așa cum în poemul Pe mare a predominat lirismul. Victoria artileriei române a armatei a II-a, din 10 și 11 iulie 1917, de la Mărăști, a avut un rol decisiv în schimbarea spre bine a situației grele de pe frontul din Moldova. Poetul I.U.Soricu s-a inspirat din această luptă pe viață și pe moarte, iar compozitorul E.Caudella a compus un poem eroic, „In cinstea artileriei armatei a II-a”, inițial destinat ca fundal sonor pentru recitarea versurilor poetului I.U.Soricu. Compoziția, prin cali-

---

16. „Sur Mer. Morceau caractéristique pour le piano, par Edouard Caudella, Directeur du Conservatoire de Jassy, Op.30, Propriété de l'auteur en vente chez tous les marchands de musique, Bibliothèque musicale Roumaine, 2<sup>e</sup> année, No.28, Lit.F.M.Gaidel, Leipzig" (7 pagini).

17. Mai multe dintre compozițiile pentru pian ale lui Eduard Caudella au și o variantă orchestrală.

## Viforul de la Mărăști

## Nº 1. Prologul

Eduard Caudella, Op. 72

Moderato assai

The musical score is written for piano and consists of six systems of music. The key signature is G minor (two flats) and the time signature is 3/4. The tempo is marked "Moderato assai".

- System 1:** Begins with a piano (*p*) dynamic. The melody is in the right hand, and the accompaniment is in the left hand.
- System 2:** Continues the melodic and harmonic development.
- System 3:** Features a *dimin.* (diminuendo) marking in the right hand, followed by a *dolce* (sweet) marking. The left hand continues with a steady accompaniment.
- System 4:** Includes a *cresc.* (crescendo) marking in the right hand.
- System 5:** Shows a *cresc.* marking in the left hand, followed by a *f* (forte) dynamic in the right hand, and a *mf* (mezzo-forte) dynamic in the left hand.
- System 6:** Concludes with an *accel.* (accelerando) marking in the right hand, followed by a *riten.* (ritardando) marking and a final *a tempo* marking. Dynamics include *f*, *dimin.*, and *p*.

tățile sale, prin dimensiunile sale, prin titlurile părților și sugestivitatea muzicii, se poate dispensa de versuri, ce se intercalau între părțile diferitelor numere, dintre care penultimul, Doina, se cânta în timpul recitării epilogului, iar ultimul, Imnul final, „urmează imediat, cu sau fără cor mixt”. Nr. 1, Prologul, în Moderato assai, pregătește atmosfera dramatică pentru ceea ce urmează să fie înfățișat<sup>18</sup>, și anume: Nr.2, Mînia sufletului și bombardamentul, în Allegro. Deși textul muzical e foarte sugestiv, avem și câteva indicații prin care cunoaștem precis intențiile compozitorului: „Tunetul”, „Inceperea focului”, „Tunuri”, „Bombardarea”, apoi motivul focului revine amplificat, cu octave la dreapta și cu o susținere de tremolo în bas. Nr.3, Atacul, în Allegro non troppo, are indicațiile: „semnalul”, „atacul”, „mitraliere”, „tun și mitraliere”. Nr.4, Urmărirea, în Allegro animato, ce e sugerată de alergarea mîinii drepte, poco a poco crescendo, în timp ce mîna stîngă repetă cîte o măsură același acord, pînă cînd se avîntă ambele mîini într-un mers paralel sau invers, în octave sau acorduri, realizînd o remarcabilă creștere sonoră ce se domolește în Più moderato, la Incetarea focului. Maestoso pregătește Nr.5, Imnul martial, Epilogul „Doina”, Nr.6, are un profil sensibil, ca din depărtare, un moment idilic în bucuria năvalnică a triumfului - marșul ce revine grandios în Nr.7 - Imnul final.

Caudella a mai compus pentru pian și o altă serie de piese. „Cu cîteva compoziții de salon pentru pian (polci, valsuri etc.), foarte căutate de amatoarele de muzică ce își etalau talentul în saloanele ieșene, Caudella aduce tributul său acestui gen facil, al cărui stil cosmopolit și-a pus pecetea uniformizantă pe întreaga creație de acest fel din perioada respectivă”.<sup>19</sup> „Pe lîngă aceste, se menționează: două colecțiuni de 24 cînturi naționale pentru piano, (...) șase valsuri, nouă polci și cadri-luri...”<sup>20</sup>

18. În începutul Prologului se poate distinge gama caracteristică numită de Caudella „gamă minoră țigănească” (cu semitonuri între treptele 2-3, 4-5, 5-6 și 7-8); v.M.Gr.Poslușnicu, op. cit., p.350.

19. Z.Vancea, Creatia muzicală românească - sec. XIX-XX. Editura muzicală, București, 1968, p.97.

20. M.Gr.Poslușnicu, op.cit., p.348.

În potpuriurile sale pentru pian a utilizat muzică populară și folclor orășenesc.<sup>21</sup>

14. Națiunii române. 12 cîntece naționale, Colecția I, Berlin, Ed.N.Simroch.

15. 12 cîntece naționale române, Colecția a II-a, Leipzig, Tip.Rüderschen Officiu.<sup>22</sup>

16. Amintiri din Carpați. Fantezie-Popturi pe cîntece populare românești pentru piano, aranjată de E.Caudella. Editura Hans Jäckel, București; B.Schott's Söhne, Mainz-Leipzig<sup>23</sup>. Pe parcursul a șase pagini alternează următoarele mișcări: Moderato, Allegro animato, Andantino, Moderato, Lo stesso tempo Moderato, Echo (ce este cîntecul haiducului Darie, din colecția G.Miculi), Allegro, Hora și Allegro vivo.

17. I-a Rapsodie Română<sup>24</sup>.

18. Al 2-lea Potpuri de cîntece naționale române, Leipzig, Tip. C.G.Rüder, 1885<sup>25</sup>.

19. Sîrba (vezi <sup>23</sup>).

20. Iubire și Frăție. Fantezia a 4-a pe cîntece populare române. Cuprinde mișcărilor: Andante, Adagio (Doina), Moderato, Più animato, ce se încheie în La major. Aranjament pentru două pianine la opt mâini, de autor<sup>26</sup>.

21. Din vremele cele bune. Fantezia a 7-a pe cîntece populare române, aranjament pentru două pianine la patru mâini. Sep-

21.Z.Vancea, op.cit., p.98

22.Biblioteca Academiei,III,7766 C; „Națiunii Române.Zwölf Rumänische National Lieder,transcribirt für das Pianoforte von E-duard Caudella. Lith.Rüder,Leipzig". Transcrierea pentru pian putea să fi fost direct din folclorul cules de compozitor,sau dintr-o primă prelucrare pentru vioară și pian; E.Caudella obișnuia să-și transcrie lucrările pentru diferite instrumente sau pentru orchestră. Titlurile de la 14 și 15 sînt după V.Cosma,Muzicieni români.Lexicon,Ed.muzicală,Buc., 1970,p.106.

23.Biblioteca Academiei,III,2983. Pe coperta din spate: „Editura Hans Jäckel, București. Ultimele noutăți pentru Piano: Caudella - Doina, Hora frunzelor, Sîrba”.

24.Se găsește menționată numai pe coperta unei compoziții (Steluța de A.de Kontski, revăzută și degetată de Ed.Caudella), între alte lucrări din seria Compositions Célèbres pour le piano, fără editură și an.

25.V.Cosma,op.cit.,p.106.Amintit și de Z.Vancea, op.cit., p.99.

26.Biblioteca Academiei,III,1297 și Ms.R.290. Piesa mai e menționată și pentru vioară și pian, de V.Cosma, op.cit., p.106.

tembrie 1905.<sup>27</sup>

22. După 50 de ani, Fantezie jubiliară, aranjată pentru două piane la opt mâini „pe cîntece naționale române” de Eduard Caudella. Decembrie 1906.<sup>28</sup>

Intre compozițiile sale, în genul aranjamentelor ce alternează mișcările vioale cu cele mai lente, prin care îmbină atât cerințele societății, cât și dorința sa de a cultiva folclorul - de la țară și de la oraș -, sînt dansurile de coloană cunoscute sub numele de cadriluri. Dintre acestea se cunosc:

23. Cadril de cuplete<sup>29</sup>, Ed.Gebauer, București. E alcătuit din șase cuplete: 1.Pantaloni, 2.Vara, 3.Găina, 4.Trénis, 5.Pastourelle, 6.Finale, și

24. Cadril vodevil (Diavoli trandafirii), Ed.Gebauer, București.<sup>30</sup> Polcile sale:

25. Un passe temps (Divertisment) op.29 (v.nota 10), și

26. Attrape qui peut (De-a prinselea) se găsesc menționate<sup>31</sup>. Valsurile ocupă un loc mai important, fiind atât compoziții prin care compozitorul se poate exprima, cât și piese de circulație în societatea timpului său. Valsurile cunoscute sînt:

27. Impresii, în Mi bemol major, cu o Introducere, 5 numere de vals și Coda.<sup>32</sup> Viata e un vis. Al 3-lea vals pentru pian (sau orchestră mică), datat „Septembrie 1920”. Valsul, în Re major, are o Introducere, 5 numere de vals și Coda.<sup>33</sup>

28. Un vis. Vals nr.9 (1918), în Mi bemol major. Are o Introducere, 4 numere și Coda.<sup>34</sup>

27. Biblioteca Academiei, III, 1432; Ms. R.221.

28. Biblioteca Academiei, III, Ms. R.212.

29. Biblioteca Academiei, III, 17641: „Quadrille de couplets pour piano par Edouard Caudella, Ed.Gebauer, Bucarest, Fournisseur de la Cour”.

30. V. Cosma, op.cit., p.106 (Quadrille vaudeville - Diables Roses)

31. M.Gr. Poslușnicu, op.cit., p.347. La p.346 menționează o polcă de salon și o poloneză, compuse în 1861. Polcile nr.25 și 26 au fost compuse în 1891 (vezi nota 7).

32. Biblioteca Academiei, III, 9225: Les impressions. Deuxième Valse pour piano, dédiée à Madame Elise Stourza. Edit. J.Hirsch et H.Finke, Jassy, f.a. Cu titlul Impresii, a fost republicat în colecția Piese românești pentru pian din sec.XIX, vol.II, Album alcătuit de G.Stefănescu-Barnea, Conservatorul „C.Porumbescu”, București, 1975.

33. Biblioteca Academiei, Ms.R.419.

34. Biblioteca Academiei, Ms.R.417

29. Un vis. Vals, datat: „Ianuarie 1918”.<sup>35</sup>
30. La Mignonne, vals pentru pian, în La major. Are o Introducere, 5 numere de vals și Coda.<sup>36</sup>
31. Un bărbat ce se respectă. Vals din opereta Hatmanul Baltag (1882). 5 pagini de vals; publicat în Ed. J. Hirsch și H. Finke, Iași.<sup>37</sup> Alte transcriptii din operele scenice proprii sînt:
32. Uvertura la opera Hatmanul Baltag.<sup>38</sup>
33. Uvertura la opereta Fata răzeșului.<sup>39</sup> (în 3 acte, compusă în 1881).
34. Mars ceremonial din opera Petru Rareș, aranjat pentru 2 pianе la 8 mîini, de autor (iulie 1902).<sup>40</sup>
35. Domnița Ruxandra, reducere pentru pian.<sup>41</sup>
36. Doină, piano solo, București, Ed. Hans Jäckel, din Adevărul și Minciuna (1907), poem alegoric în 3 acte și un prolog, libretul de Matilda Cugler-Poni.<sup>42</sup>
37. Vîrful cu dor, balet. Introductione (doină) și Horă pentru pian.<sup>43</sup>
38. Hora frunzelor, op. 45 (1906), în original cor mixt, pe versuri de Mihail Codreanu.

Preocuparea deosebită pentru pian a lui Eduard Caudella nu reiese numai din numărul mare de piese pentru pian pe care le-a scris, compoziții și transcriptii din alte compoziții proprii, dintre care am identificat 38, din marea diversitate a celor scrise pentru pian, ci și dintr-o metodă pentru tehnica pianului, rămasă în manuscris.<sup>44</sup> Se intitulează: „Diferite arpegii și

- 
35. Biblioteca Academiei, Ms. R. 415.
36. Biblioteca Academiei, III, 17640: „La Mignonne. Valse pour piano, composée et dédiée à Madame Marie Casimir par E. Caudella, Jassy, J. Hirsch et H. Finke”.
37. Biblioteca Academiei, III, 17642.
38. Biblioteca Academiei, Ms. 263, pt. 4 mîini; Ms. 264, pt. 2 pianе la 8 mîini.
39. Biblioteca Academiei, Ms. 256, pt. 2 mîini; Ms. 438, pt. 4 mîini; III, 17646, pt. pian 2 mîini, Ed. J. Hirsch și H. Finke, Iași.
40. Biblioteca Academiei, Ms. R. 355.
41. Biblioteca Academiei, Ms. R. 299.
42. V. Cosma, op. cit., p. 106.
43. Biblioteca Academiei, Ms. R. 418.
44. Biblioteca Academiei, Ms. R. 220.

cadențe (acorduri) pentru înlesnirea cetirei, întocmit pentru studiul pianului de Eduard Caudella, fost Director și Profesor la Conservatorul de Muzică și Artă Dramatică din Iași, Anul 1919, Ianuarie, Iași". Recomandă pentru studiul gamelor pe acelea publicate de renumitul pianist Henri Herz. Metoda lui Caudella cuprinde arpeggiile expuse în ordinea gamelor majore, cu relațiile minore. Totodată, indică și exerciții de cadențe acordice, în aceeași ordine a gamelor. Studiile pentru arpegii și acorduri de E. Caudella dovedesc o cunoaștere aprofundată a instrumentului sub aspect tehnic și reprezintă un real ajutor pentru cei ce studiază pianul. Păcat că nu sînt accesibile decît cercetătorilor.

În concluzie, aspectul de pianist din viața și creația lui Caudella, face parte din personalitatea lui, iar faptul că pînă acum a fost omis împiedica viziunea integrală asupra acestui autor. Prin compozițiile sale pentru pian, inspirate și de o aleasă muzicalitate, el contribuie la formarea muzicii românești în domeniul pianului. Prin publicarea unui album cu opere alese pentru pian, atît compozitorul cît și creația noastră pentru pian nu ar avea decît de cîștigat și de dobîndit o nouă lumină.

#### La création pianistique d'Eduard Caudella

Enea Borza

#### Résumé

Eduard Caudella (1841-1924) este bien connu comme violoniste, professeur de violon et compositeur pour le théâtre musical. Il est regrettable que ses oeuvres pour piano soient presque inconnues, bien qu'elles offrent des éléments de valeur incontestable. Parmi ses compositions de type romantique pour piano caractérisées par une mélodicité généreuse, les plus importantes peuvent se grouper ainsi: 1) des impromptus, études et caprices de concert, 2) des pièces à programme, comme „Sur mer” op.30 et „La bataille de Mărăști” op.72 (qui décrit la victoire de l'armée roumaine pendant la première guerre mondiale) et 3) des pots-pourris - fantaisies basées exclusivement sur des thèmes folkloriques. Par toutes ces oeuvres il a contribué au développement de la littérature nationale pour piano. Son oeuvre contient des éléments indigènes modelés selon les moules et l'esprit occidentaux.

Das Klavierschaffen Eduard Caudellas

Enea Borza

## Zusammenfassung

Eduard Caudella (1841-1924) ist als Violinist, Lehrer für Violine und Musiktheater-Komponist allgemein bekannt. Es ist bedauernswert, dass seine Klavierstücke fast unbekannt geblieben sind, obwohl sie Elemente von unbestreitbarem Wert bieten. Unter seinen Klavierkompositionen romantischen Typs, die sich durch fließenden melodischen Verlauf auszeichnen, werden die bedeutendsten in folgende Gruppen eingeteilt: 1) Impromptus, Etuden und Konzert-Capriccios, 2) programmatische Stücke, wie: „Pe mare“ („Auf dem Meer“) op.30 und „Viforul de la Mărăști“ („Der Sturm von Mărăști“) op.72, welches den siegreichen Kampf der rumänischen Armee im 1. Weltkrieg beschreibt, und 3) Potpourri-Phantasien, die ausschliesslich auf folkloristischen Themen beruhen. Durch alle diese Stücke hat Eduard Caudella zur Entwicklung der rumänischen Klaviermusik beigetragen. Sein Werk enthält einheimische Elemente, die nach westlicher Prägung und Auffassung geformt sind.

Eduard Caudella's creation

Enea Borza

## Summary

Eduard Caudella (1841-1924) is well known as a violonist, violin professor and composer for the musical theatre. Unfortunately his work for piano is almost unknown, although it offers elements of undeniable value. Among his compositions of a romantic type for the piano, of a flowing melodiousness, the most important are: 1) impromptus, etudes and caprices for concert, 2) program pieces such as „On the sea“ op.30 and „The Battle of Mărăști“ op.72 (describing the victory of the Romanian army in the first world war) and 3) potpourries-fantasies based exclusively on folklore themes. By writing all these works he contributed to the development of the national piano literature. His work comprises native elements modeled in the western patterns and spirit.

Handwritten text, possibly a page number or reference, located at the top of the page.

Main body of handwritten text, appearing as a list or series of entries, located in the upper middle section of the page.

Main body of handwritten text, appearing as a list or series of entries, located in the lower middle section of the page.

Vertical handwritten text or notes along the right margin of the page.

CRITICA MUZICALĂ ROMÂNEASCĂ ÎN REVISTA  
„GAZETA TEATRULUI NAȚIONAL” (1835-1836)

Bujor Dângorean  
(Tîrgu-Mureș)

Definirea conținutului și profilului culturii noastre muzicale impune cu necesitate aducerea la lumină a aspectelor mai puțin cunoscute, care mai oferă încă destule date interesante și utile privind ansamblul creației și al vieții muzicale, precum și locul culturii muzicale în ansamblul culturii și spiritualității românești. Este necesar să luăm în considerare nu numai creația propriu-zisă, ci și elementele teoretice, scrierile care au însoțit pas cu pas creația, influențînd-o, la rîndul lor, trasîndu-i anumite direcții de dezvoltare.

Critica muzicală, un aspect mai puțin abordat pînă acum în muzicologia noastră, este un fapt, o realitate care însoțește de un veac și jumătate arta interpretativă și creația muzicienilor români și, ca atare, nu poate fi trecută cu vederea. Inceputurile sale coincid cu începuturile teatrului, ea constituindu-se ca o critică a interpretării.

De pe această poziție ne-am propus să analizăm activitatea de critică teatral-muzicală din revista Gazeta Teatrului Național, prima revistă românească cu un astfel de profil, în coloanele căreia sînt inserate, printre altele, considerații critice despre arta interpretativă a primilor noștri cîntăreți, precum și încercări de apreciere a unor lucrări teatral-muzicale.

Întrebările care se pun sînt în legătură cu specificul criticii muzicale în revista lui Ion Eliade Rădulescu, cu nivelul profesional al acesteia și cu cei care o fac.

Este prima noastră revistă cu un început de profil de specialitate; paginile ei ne oferă numeroase mărturii despre nivelul reprezentațiilor teatrale și teatral-muzicale, despre jocul „actorilor” (înțelegînd prin aceasta „actorul cîntăreț”) despre rolul teatrului și al artei în viața unei națiuni, despre unele din primele succese ale literaturii și muzicii noastre. Toate aces-

tea îndreptăţesc o zăbovire mai insistentă asupra celor citorva numere ale revistei. Actualitatea unei asemenea întreprinderi credem că nu mai trebuie justificată, astăzi, când presa literară şi artistică a epocilor trecute constituie obiectul unui studiu amănunţit, pentru determinarea cu cea mai mare precizie a coordonatelor culturii româneşti.

Gazeta Teatrului Naţional a apărut într-o anumită etapă a dezvoltării presei noastre; apariţia ei a fost o necesitate în climatul politico-social şi cultural creat de activitatea unor spirite generoase şi entuziaste pentru propăşirea artei naţionale. În 1833, Ion Cîmpineanu, Ion Eliade Rădulescu, Ion Voinescu II, C.Aristia, C.Facca şi alţii înfiinţează Societatea filarmonică, ale cărei obiective, printre altele, vizează "... cultura limbii româneşti şi înaintarea literaturii, întinderea muzicii vocale şi instrumentale în Prinţipat şi spre aceasta formarea unui teatru naţional".<sup>1</sup> Literatura, teatrul şi muzica se găsesc - sub egida Societăţii - într-o firească legătură şi influenţă reciprocă. După ce elevii şcolii de muzică şi de declamaţie condusă de I.A.Wachmann prezintă vodevilul Triumful amorului de Enric Winterhalder (secretarul şi bibliotecarul societăţii) şi I.A. Wachmann, se resimte necesitatea ca reprezentaţiile teatrale şi muzical-teatrale să fie consemnate şi comentate; materializînd şi unele doleanţe mai vechi, comitetul filarmonic hotărâşte în şedinţa sa din 26 octombrie 1835 tipărirea unui periodic lunar dedicat teatrului şi muzicii, care se va numi Gazeta Teatrului Naţional<sup>2</sup>.

Editarea revistei cade în sarcina lui Ion Eliade Rădulescu. Marele cărturar, promotor al luminilor, animator cultural neobosit, care a dominat viaţa publică timp de o jumătate de veac, crează bazele materiale şi spirituale ale dezvoltării organizaţiei a teatrului şi muzicii româneşti; în acelaşi timp, alături de Cezar Bolliac, este printre primii cărturari români care îşi înscriu numele pe lista cronicarilor dramatici şi muzicali.

Gazeta Teatrului Naţional apare la Bucureşti, lunar, de la 1 noiembrie 1835 pînă în decembrie 1836, cu o întrerupere în

1. Istoria teatrului în România, vol.I, Bucureşti, Editura Academiei, 1965, p.149.

2. Constanţa Trifu, Cronica dramatică şi începuturile teatrului românesc, Bucureşti, Editura Minerva, 1970, p.43.

ianuarie-martie 1836. Au apărut 13 numere. Principalii colaboratori ai lui Ion Eliade Rădulescu au fost C.Aristia, Barbu Cărgău, Ion Voinescu II și C.Negruzzi. Ceea ce o deosebește de alte ziare și reviste contemporane este profilul determinat de scopul inițial, deși nu este întotdeauna consecventă acestuia. Și în paginile altor ziare și reviste se găsesc numeroase referiri la teatru și muzică, la spectacole, dar acestea au caracter publicitar și comercial. Critica le este aproape străină, în acel moment, excepție făcând doar Ion Eliade Rădulescu, care încă din 1833 abordează critica spectacolului de teatru.<sup>3</sup>

Critica promovată de Ion Eliade Rădulescu este tot atât de imperios determinată de necesitatea răspândirii culturii în masă ca și însuși obiectul criticii. Astfel se poate explica poziția sa oscilantă dar evolutivă față de tînăra dramaturgie românească și față de interpretii acesteia. Incetul cu incetul, criticii noștri descoperă și pun probleme specifice culturii autohtone, aflate la începuturile dezvoltării sale moderne. Eliade însuși oscilează. Pornind, în prima fază (aceea a Curierului românesc și a Gazetei Teatrului Național), de la idei anti-critice, ajunge să accepte ideea că, totuși, critica este necesară<sup>4</sup>. În general, însă, de pe poziția animatorului tinerei culturi naționale, face totul ca aceasta să nu fie oprită, în dezvoltarea sa, de către critică.

Întreaga colecție a Gazetei Teatrului Național cuprinde 112 pagini. Numărul de pagini nu este același pentru fiecare număr al revistei, de unde se văd dificultățile întâmpinate, atât financiare, cât și cele provenite din lipsa materialelor adecvate. Așa se explică faptul că, la un moment dat, numere întregi nu conțin nimic despre problemele pe care și le-a propus la apariția sa.

În general, revista abordează problemele specifice ale Societății filarmonice: informează cititorii despre donațiile făcute în vederea zidirii unui local pentru teatru, despre traducerile din dramaturgia universală și despre lucrările dramatice originale, despre reprezentațiile teatrale și teatral-muzicale,

3. Teatrul Bucureștilor, în: Curierul românesc, 9 noiembrie 1833, pp.227-228.

4. George Ivașcu, Din istoria teoriei și a criticii literare românești. 1812-1856, București, Ed.did. și ped., 1967, pp.20-21.

despre turneele unor trupe străine, despre rolul teatrului în viața unei națiuni, încercări de schiță biografică a unor muzicieni. În intenția editorului era și prezentarea unor știri și noutăți din străinătate: "...se vor culege materii și din alte gazete de teatru ale Europei întru aceea ce privește spre înaintarea teatrului..."<sup>5</sup>, deziderat ce va rămâne la stadiul de intenție, Eliade singur neputând face față tuturor treburilor reclamate de editarea revistei.

Cu toate acestea, din destul de puținele considerații despre teatru și muzică pe care le întâlnim în paginile Gazetei Teatrului Național, se pot detașa unele fapte care să ateste rolul revistei în promovarea creației naționale și încropirea unui început de critică teatral-muzicală, înglobată unei prime încercări de estetică literară românească, tributară esteticii de factură clasică, la care se adaugă cerințe de ordin etic: "...spre păzirea regulilor scrisului, a gustului și în scopul cel moral aplicat după obiceiurile pământului nostru"<sup>6</sup>. Problema gustului estetic, care apare constant în paginile revistei, enunțată încă din programul acesteia, este privită nu numai din punctul de vedere al creației, ci și din perspectiva necesității de a educa publicul.<sup>7</sup>

Care este atitudinea lui Ion Eliade Rădulescu față de critică, de rostul ei? Aceasta se conturează o dată cu primul număr al revistei, în rubrica Teatrul Național, rubrică ce va dobândi un început de profil în unele din numerele următoare. Într-o vreme în care încă nu se conturase profesiunea de critic, se consideră că ea revine ca o obligație firească a cărturarilor, care vorbesc în numele sălii, al spectatorilor, al "partezului", după expresia vremii: "Fiindcă una din îndatoririle acestei foi este și critica teatrului spre desăvârșirea tinerilor actori români, ne socotim datori a însemna oare care băgări de seamă ale parterului asupra jucării rolilor fiește căruia"<sup>8</sup>. Eliade face critică de pe pozițiile estetice ale iluminismului, îndemnându-i pe actori înspre adevăr și natural în interpretare. Concepția despre muzică - văzută ca parte constitutivă a

5. Gazeta Teatrului Național, p.2.

6. Ibidem.

7. Din presa literară românească a secolului XIX, Prefată de Romul Munteanu, Ediția a II-a, București, Editura Albatros, 1970, p.17.

8. Gazeta Teatrului Național, p.8.

teatrului - se conturează încă din primul număr al revistei, când trece în revistă reprezentațiile citorva piese de teatru, apoi se referă și la vodevilul Triumful amorului de Winterhalder și Wachmann. Interpreții fiind aceiași, atît în piesele dramatice cît și în vodevil, are prilejul unei aprecieri comparate. Criticîndu-i aspru pentru că nu au avut "...îngrijire de a-și ști rolele", arată că nemulțumirea publicului a fost dată uitării de reușita interpretării vodevilului: "Vodevilul Triumful amorului ce s-a dat în beneficiul d-lui Wachmann a șters orice fel de nemulțumire din partea publicului, și a fost o mare dovadă de silința d-lui Wachmann. Această reprezentație a fost un examen spre a se arăta soților (membrii Societății, n.n.) și publicului glasurile tînturilor școlarilor și maniera fiește căruia"<sup>9</sup>. Aprecierile asupra interpretării sînt convenționale, nu au consistența celor destinate jocului actorilor în tragedie. Sesizează doar că una sau alta dintre cîntărețe are sau nu glas, dacă este plăcut, curat și expresiv. Și aici este determinantă atitudinea publicului, de pe poziția căruia vorbește criticul, public ce era atît de mulțumit încît i-a iertat doamnei Vlasto faptul de a-și fi uitat rolul în altă piesă: "Madam Caliope și doamna Vlasto au atras laudele parterului atît în cîntecele cele în parte cît și în duetu ce au cîntat împreună"<sup>10</sup>.

În foarte scurt timp după ce consemnează admirativ succesele elevilor Scolii filarmonice, Eliade se vede pus în situația de a-i tempera, deoarece după sfioasele începuturi, aceștia cad repede în cealaltă extremă, se agită mult și fără rost, mai ales în comedie și vodevil, încurajați de atitudinea binevoitoare a publicului, amuzat de scamatorii și efecte facile. Pe marginea reprezentației cu vodevilul Nevinovații, prelucrat de același Winterhalder (autorul muzicii nici nu este amintit, dar se poate presupune că era Wachmann), spiritul critic al lui Eliade se manifestă cu mai multă ascuțime. Situîndu-se din nou pe poziția "...mai multor privitori"<sup>11</sup>, el arată că actorii, după sfiala firească ce au avut-o la început, au sărit în extrema neastîmpărului, se mișcă și gesticulează prea mult. De unde se vede că Eliade, în timp ce preconiza "naturalul" în jocul de scenă, este ca-

9. Gazeta Teatrului Național, p. 20.

10. Idem, p. 20.

11. Idem, p. 43.

tegoric împotriva degradării acestuia, împotriva naturalismului. Face observații și asupra costumației, dar despre muzică nu scrie nici un cuvânt. Dacă viața revistei ar fi fost mai îndelungată, probabil că ar fi ajuns să abordeze mai profund viața muzical-teatrală, și nu numai cea din București, ci și din Iași, un început existînd și în această direcție.

Se știe că în timp ce Scoala filarmonică este pe punctul de a se dizolva, își deschide porțile Conservatorul filarmonic-dramatic din Iași. La 15 noiembrie 1836, Asachi reunește boierii „doritori de muzică” - sînt cuvintele lui T.T.Burada -, iar centrul de greutate al activității va cădea pe partea lirică, poate și pentru că existau aici doi muzicieni, Paolo Cervati și Cuna. În ultimul său număr, Gazeta Teatrului Național publică două corespondențe din Iași, nesemnate, dar care aparțin lui Costache Negruzzi, după cum reiese dintr-o scrisoare a lui Eliade<sup>12</sup>. Acesta era singurul membru moldovean al Societății filarmonice bucureștene. Anunțînd începerea reprezentațiilor în limba română, Negruzzi relatează despre încîntarea publicului de a vedea opereta La Pérouse și vodevilul Văduva vicleană, ambele de Kotzebue, traduse de Asachi. Alături de aprecieri convenționale: „Piesa Lapeiruz, întrunită cu cele mai alese cîntice de a lui Rossini, Bellini etc., s-au jucat cu nemerire”, sau: „Asemenea și Văduva vicleană s-a jucat cu mulțumire”, Negruzzi intuiește virtuțile limbii române și ale muzicii românești, vorbind despre „...energia limbei noastre în declamație și despre a ei armonie în cîntece ce se apropie mult de aceea italiană”; mai mult, el se dovedește a fi printre primii care recomandă aducerea pe scenă a muzicii naționale: „...în vodevil ar fi fost mai bine să se întrebuinteze arii naționale, care ar fi plăcut mult mai mult..”, însă nu vrea să-i descurajeze pe organizatori și exprimă părerea celor ce privesc: „...dar pentru cea dintîi dată toate au fost peste nădejdea privitorilor”<sup>13</sup>. Cea de a doua scrisoare a lui Negruzzi, publicată tot în ultimul număr al revistei, este mult mai aspră, chiar vehementă. Este atacată îndeosebi uvertura alcătuită de Cervati, după cum se știe, din fragmente fără legătură între ele, din lucrările

12.Heliade Rădulescu, Opere, ed.1943, vol.II, pp.490-491.

13.Gazeta Teatrului Național, p.106.

compozitorilor italieni: „...un popuri (sic!) din bucăți furate din Bellini, Rossini ș.a., fără nici o legătură între ele, toate instrumentele mergea crescendo și sfârșitul s-a încheiat cu un șarivari mai spărios decât trîmbița îngerului judecății de pe urmă”<sup>14</sup>. Chiar și numele lui Cervati este voit deformat în Cearvari, pentru a se potrivi cu franțuzescul „charivari”, adică tărăboi muzical<sup>15</sup>.

Din Iași a mai existat o relatare, anterioară celor ale lui Negruzzi. După ce elevii Societății filarmonice joacă aici, în 1836, Semiramida de Rossini, profesorul de literatură franceză de la Universitatea Mihăileană, L.Repay, își exprimă mirarea, dar și admirația pentru evoluția tinerilor artiști români. Face și unele aprecieri la adresa cîntăreților: „Madam Caliope are un glas just; în intonațiile lui are cîteodată un farmec deosebit, O zăbovire de șase luni în Italia ar face dintrînsa o cantatriță deosebită. D-na Vlasto are grații și natural în jocul său, și va putea să se facă o plăcută subretă. Actorii (cîntăreții, n.n.) mai au încă să puie cîtăva silință ca să poată fi deopotrivă cu actrițele”<sup>16</sup>. În substanțiala sa intervenție, profesorul francez, un spirit de largă cultură estetică, își expune concepția asupra unor categorii estetice ca grotescul, tragicul, comicul. Recomandă necesitatea unor modele bune, receptivitatea artiștilor la critică: „...școlarii trebuie să bage de seamă la observațiile privitorilor celor luminați și să nu fie mulțumiți de sine, decât cînd privitorii vor fi mulțumiți de dînsii”<sup>17</sup>.

Din revistă nu lipsesc discuțiile de principii, ele fiind susținute de Ion Voinescu II și Barbu Cătarțiu. Cei doi redactori, avînd o cultură aleasă și vaste cunoștințe, îndeosebi în domeniul teatrului, își expun, chiar dacă numai tangențial, părerea asupra genurilor muzicale, a vodevilului, operetei și operii, părere nu tocmai măgulitoare pentru acestea.

Ion Voinescu II, format la înalte școli apusene, profund cunoscător al teatrului, dar și al muzicii de operă, referindu-se la teatru în articolul Cugetări asupra teatrului<sup>18</sup>, ia o pozi-

14. Idem, p.107.

15. Constanța Trifu, op.cit., p.101.

16. Gazeta Teatrului Național, p.50.

17. Ibidem.

18. Idem, pp. 48-50.

ție critică față de o anumită creație, față de un anumit fel de a vedea vodevilul. Se desprinde de la bun început părerea că vodevilurile românești sînt sub nivelul celor franțuzești („toate de un stil ușor, elegant, pline de duh...”) și consideră drept extravagantă ideea Societății filarmonice „de a numi vodevil niște comedii cu cîntece furate de la cutare și cutare operă franțuzească sau italienească”<sup>19</sup>.

În ceea ce privește opera, Ion Voinescu II greșește capital. Vădind întinse cunoștințe despre tragedia și comedia greacă, precum și despre teatrul clasic francez, nu înțelege și - în consecință - apreciază eronat opera. Consideră că aceasta s-a născut din degenerarea teatrului, din dorința de noutate cu orice preț. Iată cum o caracterizează: „...un fel de priveștițe(..) făcută numai și numai pentru pompă și unde tot meritul bucății spînzură de gîtlejul unei actrițe. Priveștițe bizară și monstruoasă, unde duhul și meșteșugul nu este nimic, unde ochii și urechile sînt numai mulțumite”<sup>20</sup>.

Vodevilul îi prilejuiește lui Ion Voinescu II o sarcastică revărsare de epitete, după ce mai lovește o dată și în operă: „Dar în sfîrșit toate se învechesc și lumea săturată și de această iasmă pompoasă (opera, n.n.) care a imortalizat numele Rossini, Bellini și Auber, nu s-a mulțumit pã atîta. Iasma a îmbătrînit, împărăția ei a decăzut, și a trebuit să iasă la lumină vodevilul. Dar ce este acest monstru mic? Ce este această amfibie neînțeleasă? e o comedie cîntată, e o tragedie cu cîntece, o dramă? e de toate...Vodevilul românesc, după critica unora, cari zic că pe nedreptate l-am numit noi în societatea filarmonică astfel, nu este vodevil, nu are nici o formă, nici un color, și prin urmare nu este nimic...”<sup>21</sup>. Poziția sa este echivocă ar accepta vodevilul, dar în scrierea sa transpare regretul pentru slăbirea interesului față de teatrul clasic: „Dar și-au uitat acei critici adînci, că de vom privi teatrul ca o școală de moral și de învățătură, după cum a fost urzit la greci ca să fie, după cum l-au înțeles Schiller, Alfieri, Voltaire, Shakespeare și alții, vodevilul nostru nu este nimic. Încă și

19. Gazeta Teatrului Național, p.46.

20. Ibidem.

21. Ibidem.

Scribe cu(..) asemenea nimicuri este asemenea mic de tot<sup>22</sup>. Astfel, vodevilul este privit ca o specie inferioară a genului comic, exasperându-i pe adepții teatrului tot așa cum îl exaspera și pe Théophile Gautier, pe vremea când era cronicar de teatru la Paris<sup>23</sup>.

## x

Din această succintă analiză se desprind câteva concluzii care definesc începuturile criticii muzicale românești.

În primul rînd, existența, în faza sa incipientă, a cronicii muzicale, dar nu a uneia autonome, ci a uneia circumscrise și subînțelese în sfera mai largă a criticii teatral-muzicale. Apoi, aceea a inexistenței criticilor specializați, cu o pregătire muzicală corespunzătoare, fapt explicabil prin inexistența creației însăși - factorul prim, care precede critica. Creația de vodevil era eterogenă, se baza pe prea puține elemente originale pentru ca să fi putut face obiectul unei evaluări. Cei care își încearcă pana în acest domeniu - scriitori și oameni de largă cultură - consideră de datoria lor să o facă, în virtutea dorniciei de a răspîndi cultura în straturi tot mai largi ale societății.

Cu toate acestea, Gazeta Teatrului Național oferă - prin faptul că este prima noastră revistă de cultură, menită să realizeze idealurile generoase ale Societății filarmonice - cadrul adecvat exprimării opiniilor ce conțin primii muguri ai criticii noastre teatral-muzicale. Cel mai important lucru este acela că se realizează un început, ale cărui roade se vor vedea peste două decenii, când critica muzicală românească înregistrează un stadiu superior al edificării sale.

22. Gazeta Teatrului Național, p.46.

23. Constanța Trifu, op.cit., p.62.

La critique musicale roumaine dans le revue  
"Gazeta Teatrului Național" (1835-1836)

Bujor Dânsorean

Résumé

L'étude se propose d'évaluer les débuts de la critique musicale roumaine dans une première revue de profil. "Gazeta Teatrului Național" est l'organe de la Société Philharmonique constituée à Bucarest en 1833 dans le but de stimuler le théâtre, la littérature et la musique, les représentations en langue roumaine. Dans ce contexte s'est montrée la nécessité de la critique théâtrale-musicale, critique due à des intellectuels à larges vues politiques et culturelles. A cette époque de commencement, la critique musicale est intimement liée à la critique théâtrale, car les genres théâtral et musical s'entreprennent aussi.

Die rumänische Musikkritik in der Zeitschrift  
"Gazeta Teatrului Național" (1835-1836)

Bujor Dânsorean

Zusammenfassung

Vorliegende Arbeit beabsichtigt, die Anfänge der rumänischen Musikkritik in einer der ersten Fachzeitschriften unseres Landes zu bewerten. "Gazeta Teatrului Național" ist die Zeitschrift der in Bukarest im Jahre 1833 gegründeten Philharmonischen Gesellschaft, die dem Zweck diente, rumänische Literatur, Theater und Musik zu fördern. In diesem Zusammenhang tauchte die Notwendigkeit der Theater- und Musikkritik auf, die von Intellektuellen mit politischem und kulturellem Weitblick geübt wurde. In diesem Anfangsstadium ist die Musik- und Theaterkritik vereint, da die Gattungen des Theaters und der Musik noch eng miteinander verknüpft sind.

The Romanian musical criticism in the review  
"Gazeta Teatrului Național" (1835-1836)

Bujor Dânsorean

Summary

This paper aims to consider the beginnings of the Romanian musical criticism in one of the first profile reviews "Gazeta Teatrului Național" ("The Paper of the National Theatre") was the mouthpiece of the Philharmonic Society, founded in Bucarest in 1833, aiming to stimulate the theatre, literature and music, the representations in Romanian.

as well as the theatre performances in the Romanian language. Thus appeared also the necessity of the theatrical and musical criticism, criticism undertaken by intellectuals of wide political and cultural views. In this beginning stage, the musical criticism blends with the theatrical ones since both the musical und theatrical genres are mingled together.



## RAPORTUL DINTRE TEORIA MUZICII CA PROPEDEUTICĂ ȘI TEORIA SUPERIOARĂ A MUZICII

Constantin Rîpă

Adesea, teoria muzicii este confundată cu abecedarul muzical. Calitatea sa propedeutică e înțeleasă în acest fel, nu numai raportată la sine, ci la întreg fenomenul artistic muzical, sub denumirea de teorie elementară. Majoritatea definițiilor din manuale converg către această înțelegere: teoria muzicii - materia care se ocupă cu elementele de bază ale muzicii. Așadar, teoria muzicii își are definit obiectul de propedeutică, numai ca materie de învățămînt.

Inercînd însă a găsi definiția și clasificarea ei în cadrul larg al muzicologiei, atunci cînd trece la stadiul de disciplină superioară, se întîmpină dificultăți.

Obiectul teoriei muzicii se formează ca studiu de sine stătător la sfîrșitul secolului al XIX-lea și începutul secolului al XX-lea. Problemele sale de studiu, ca și concepția de abordare a lor, precum și metoda de cercetare vor fi diferite de la etapă la etapă. De asemeni, clasificarea sa în cadrul ramurilor muzicologiei va fi permanent o problemă, fiind categorisită cînd în grupul istoric, cînd în grupul sistematic. Ba chiar capitolele sale sînt repartizate diferit, unele la sistematică (sistemele tonal-acustice, aspectele acustice ale sunetului etc.), altele la istorică (semeiografia, sistemele tonale, teoria ritmului etc.). Aceasta din pricină că, într-o fază superioară, teoria propriu-zisă nu-și mai are precizat conținutul obiectului său, datorită pe de o parte emancipării multor capitole ale sale în obiecte de studiu de sine stătătoare (armonie, contrapunct, forme, folclor etc.), pe de altă parte pentru că se încearcă a se face o dezvoltare concentrică a propedeuticii - fenomen care de asemenea o aruncă pe tărîmul altor discipline.

Preocupările pentru ramificarea studiului artei muzicale încep relativ tîrziu, și anume în secolul al XVIII-lea. În a doua

jumătate a secolului al XVIII-lea, muzicologia devine obiect universitar, iar în secolul al XIX-lea se accentuează mult studiile de muzicologie, clarificându-se noțiunea și trasându-se direcțiile de cercetare: fizice, psihologice, fiziologice, acustice, teoria instrumentelor, estetică, paleografie, istoria muzicii, folclor, muzicologie comparată.

Desprinderea de muzicologie a teoriei muzicii, începe în a doua jumătate a secolului al XVIII-lea, dar lucrările care apar au caracter didactic, de manuale. De aceea, ele nici n-au supraviețuit.

Teoria elementară muzicală propedeutică nu este în această fază considerată ca parte a muzicologiei, ci numai indirect legată de ea.<sup>1</sup> Ea are intenții de sistematizare și adună cunoștințe din toate ramurile muzicologiei: elemente de acustică și sisteme acustice, modurile grecești și medievale, noțiuni de notație, noțiuni de ritm, metru, tempo, dinamică etc.

Faza următoare, înscriindu-se ca o creștere concentrică a propedeuticii, sau aproape paralelă cu ea, este faza teoriei generale a muzicii, ilustrată foarte bine prin tratatele germane „Allgemeine Musiklehre” (manual general de muzică). Un astfel de tratat conține noțiuni de melodie, armonie, contrapunct, moduri și tonalități, ritm, metru, semeiografie, elemente de acustică, instrumentație etc.

Prevalând caracterul didactic, toate aceste lucrări de teorie elementară sau generală, se vor atotcuprinzătoare a bazelor tuturor ramurilor muzicologiei (sistematică și istorică), incluzând și elemente de folclor etc.<sup>2</sup>

În aceste condiții, teoria muzicii apare ca o disciplină didactică în care se înmănunchează o serie de cunoștințe necesare inițierii oricărui îns ce se dedică studierii muzicii: o disciplină la periferia muzicologiei științifice. Alcătuită pe criterii didactice, ea are și o serie de curențe, proliferând înțele-

1. In: Histoire de la musique, vol. II, Encyclopedie de la pléiade, Paris, 1960, p. 1594, pedagogia muzicală (prin care se înțelege în cea mai mare măsură teoria muzicii), e clasificată (normal) între disciplinele legate indirect de muzicologie, alături de compoziție și interpretare; în dicționarul lui Riemann (Sachteil), de asemeni, în grupele din afara muzicologiei istorice și sistematice (în cadrul muzicologiei uzuale).

2. Există și teoria muzicii din manualele de școală generală, care reia mai simplificat și schematic, teoria tratatelor uzuale.

geri înguste și eronate. Urmărindu-se numai sistematica didactică, se pierde din vedere metodologia științifică (și astfel nu se poate constitui în disciplină științifică, cu obiect delimitat și cu metodă). Didacticismul duce deseori la schematism, la anchilozarea conceptelor, la tradiția păstrării unor conștiințe ineficiente, la speculații. Incercăm să semnalăm câteva dintre ele.

În primul rând, teoria din tratatele de tipul „Allgemeine Musiklehre”, în capitolele generale (teoria tonalității, armonie, melodie, ritm, dinamică-agogică, ornamente, instrumentație etc.), nu este decât dogmatica unui stil<sup>3</sup> (mai bine zis a unui conglomerat, provenit din fuzionarea barocului, clasicismului și romantismului pe baza funcționalismului tonal)<sup>4</sup>. Din aceasta derivă două aspecte negative:

- intenția de sistematizare didactică, fenomen care face ca noțiunile să se restrângă, să se schematizeze rigid și să se legifereze draconic. Sistemul devine închis, cu relații în sine (o noțiune explică pe alta, fără a se înțelege esența lor reală, practică, din muzica vie), operând astfel în sfera unei practici iluzorii. Aceste noțiuni sînt însușite cu ușurință (datorită super-sintetizării și organizării lor) și transformate în cunoștințe general-valabile, anchilozînd gîndirea și spiritul de orientare, eliminînd coeficientul de strategie în cunoaștere. Ele au și un mare coeficient de uzură, devenind din ce în ce mai schematice și mai închise în sine.

- aspectul speculativ: rupte din contextul practic care le-a generat, noțiunile par uneori a nu mai avea sens. În acel moment se caută o rațiune, care adesea este găsită în speculații intelectualiste, sofisticate. Reducînd totul la schemă, făcînd apoi studiul schemei (în raporturile sale interne) se ajunge la

3. Această teorie, completîndu-se adesea cu o practică de solfegiu-dictat din exerciții confecționate, lese total în afara muzicii vii.

4. „...teoria muzicii, care din punct de vedere metodologic, în ciuda numelui ce-l poartă, aparține mai puțin disciplinelor teoretice decît celor dogmatice. Teoria muzicii a fost aproape întotdeauna dogmatica unui stil-istoric, chiar dacă avea pretenția de a cuprinde în noțiuni sistemul natural al muzicii” (Carl Dahlhaus, Über historische und systematische Musikwissenschaft, în: Bericht über den internationalen Musikwissenschaftlichen Kongress Bonn, 1970, Bärenreiter, Kassel-Basel-Bonn-London, 1971).

rezultate pe care practica muzicală vie nu le mai poate proba și defini.

În felul acesta, odată dobândite, cunoștințele de teoria muzicii se transformă într-o frînă pentru înțelegerea superioară a muzicii însăși, ele trebuind depășite apoi prin respingere, nu prin negare dialectică. Faptul că aceste cunoștințe devin îndeobște rațiunea generală la care se raportează orice muzician de pregătire medie, le face și mai greu de învins.

În plus, aceste tratate generale („Allgemeine Musiklehre”), prin pretenția lor de cuprindere exhaustivă a problemelor muzicologice, nu pot constitui obiectul unei științe a teoriei muzicii, întrucât pătrund pe teritoriul altor discipline.

Dar, în afara teoriei elementare și generale de factură didactică, mai există un gen de studii de teorie muzicală sau de probleme teoretice: în cadrul lucrărilor muzicologice. Operînd în sintaxa și morfologia structurii (a unei anumite structuri), în sensul obiectivului muzicologic pe care îl urmăresc, aceste studii descoperă adeseori elemente esențiale teoretice, clarificînd și îmbogățind sensul unor noțiuni și valoarea lor operațională.<sup>5</sup>

x

Așadar, problema teoriei muzicale rămîne deschisă din punct de vedere al constituirii sale ca știință. Propedeutica însăși se află în criză. Istoria ei ne arată caracterul închis într-un stil, rămînerea continuă în urmă, precum și metoda ei speculativă. Deschiderea spre înapoi e tradițional-conservativă, iar deschiderea spre înainte îi lipsește complet, transformînd-o într-o frînă.

Teoria generală („Allgemeine Musiklehre”) nu ne poate oferi mai mult, prin aglomerarea amorfă a multiplelor elemente prezentate didactic, stagnant.

Ca disciplină științifică<sup>6</sup> de sine stătătoare, delimitată,

5. Vezi lucrările teoretice ale lui A. Schönberg, E. Kurth, J. Chailley, P. Hindemith etc. Acestea constituie un material prețios, ce poate fi utilizat de teoria muzicii într-o nouă viziune de constituire a obiectului său ca știință.

6. Înțelegem prin științific (după cum vom constata și mai departe) nu numai cercetarea cu mijloacele fizicii și matematicii, așa cum frecvent semnifică acest termen azi (vezi H. Heisenberg,

cu metodologie de cercetare, teoria muzicală nu există încă.<sup>7</sup>

Strădaniile noastre se îndreaptă acum către găsirea unor soluții, pe de o parte pentru ieșirea din criză a propedeuticii, iar pe de altă parte, pentru constituirea unei noi viziuni, științifice, asupra teoriei superioare a muzicii.

1. În primul rând propunem o totală schimbare de optică a teoriei muzicale didactice și o schimbare de metodă în adiționarea și sistematizarea cunoștințelor. Propedeutica muzicală trebuie să renunțe la o serie de capitole tradiționale, care nu au nici o legătură cu practica vie, menținându-le numai pe acelea cu care operează direct în procesul didactic: elemente de notație și ortografie, game, intervale, acorduri, ritm, metru, măsură, tempo, dinamică. La acest nivel se poate și trebuie să se generalizeze pentru a determina conținutul (general) al noțiunilor de: melodie, ritm, metru, acord etc., ca și stabilirea unor regularități (Regelmässigkeiten), care au rămas aceleași pe parcursul secolelor: accent-neaccent, timp, salt melodic, curbă melodică, motiv, frază, alterație, scară muzicală (gamă, mod, tonalitate), formulă ritmică; dar toate acestea-explicate în natura lor practică. Modelul se constituie astfel cu caracter deschis, definind funcții muzicale (și nu fizico-matematice, teoretic-speculative), lăsând deschisă perspectiva înțelegerii specifice, individualizate, a utilizării lor pentru descrierea modificărilor și particularităților lor în diferite stiluri.

Titlul de „Teoria elementară a muzicii” este adecvat pentru acest stadiu.

Intr-un stadiu mai avansat (de teorie generală), schimbarea de optică se referă la procesul de sintetizare a materialului (constituirea obiectului), axându-l pe elementul principal

Wissenschaftliche und ausserwissenschaftliche Bereiche in der Musikologie, in: Bericht über den Internationalen Musikwissenschaftlichen Kongress, Bonn, 1970, Bärenreiter, Kassel-Basel-Tours-London, ci străpungerea practicii, a structurilor artistice (cu categoriile adecvate), pentru surprinderea detaliilor esențiale și inventarierea arsenatului tehnic al fiecărei etape stilistice.

7. Acest lucru este susținut și de C. Dahlhaus (op.cit.), care spune că „nu ar fi inimaginabilă o teorie teoretică a muzicii, ci doar că ea nu există, sau există numai în foarte mică măsură” (S.n.)

al muzicii: melodia. Sinteza se va face în jurul acestui corpus, adiționând celelalte elemente (intervale, sisteme tonale, principii cadențiale, alterații și cromatisme, conținut armonic și polifonic, ritm, metru, dinamică și agogică, semeiografie etc.).

În ce privește metoda, o propunem pe aceea structural-generativă, în care totalitățile (structurile) constituie cadrul în care alcătuim constelația noțiunilor. Deci, nu vom studia în general melodia, ci melodia gregoriană (cu toată problematica ei), sau bizantină, sau populară românească, sau melodia Renașterii etc., cuprinzând exhaustiv celelalte probleme, cum am arătat mai sus. În procesul studiului se va apela atât la lucrările teoretice de specialitate<sup>8</sup>, cât și la observații directe pe materialul viu, citat din abundență, apelând foarte rar la exemple personale, construite în spiritul celor din practica vie.

Caracterul științific al propedeuticii și mai ales al teoriei generale ca discipline didactice, va consta în raportul pe care îl au cu știința teoriei muzicale - același pe care îl au în general toate obiectele de învățămînt cu științele respective. Adică obiectul de învățămînt tinde să înglobeze cunoștințele respective, fără însă a reuși să le acopere total.<sup>9</sup>

În felul acesta, teoria generală poate deveni disciplină constituită din funcția de obiect de învățămînt (cu o metodă de studiu pe care am propus-o structural-generativă), și din aspirația sa continuu științifică. Ca obiect de învățămînt, va evita depășirea sferei sale de preocupări și pătrunderea în spațiul altor discipline (armonie, contrapunct, forme etc.).

Titlul de „Teorie generală a muzicii” nu se justifică. Pe de o parte, pentru că obiectul trebuie restrîns la problematica pe care am enunțat-o mai sus, pe de altă parte, noțiunea de „general” implică infinit mai mult, chiar și decît cuprind tratatele „Allgemeine Musiklehre”, tinzînd să acopere noțiunea de muzicologie. Este greu de acceptat ca noțiunea să semnifice caracterul general al subiectelor pe care le tratează. De aceea, titlul de „Teoria muzicii” este suficient pentru această fază.

8. Desigur că interferarea cu alte discipline ca istoria muzicii, etnografia etc. constituie o condiție elementară.

9. Q reprezintă totalitatea cunoștințelor, iar  $Q_1$  cunoștințele ce se predau în școală:  $Q_1$  tinde = Q. Dar  $Q_1 = K$  (K este măsura în care  $Q_1$  acoperă pe Q). K va fi mereu mai mic decît 1.

2. Se pune acum întrebarea: poate teoria muzicii să se constituie ca o știință?<sup>10</sup> Necesitatea depășirii unui stadiu didacticist se face tot mai mult simțită de la o vreme, în toate întâlnirile și studiile muzicologilor și teoreticienilor. Apare acum însă încercarea (emfatică) de circumscriere a unei sfere prin însuși titlul obiectului: „Teoria superioară a muzicii”. Aceasta pretinde de asemenea a face sinteze (superioare) din speculația teoretică a raporturilor schematice dintre elemente. Intr-un astfel de tratat, de pildă, gama e definită „succesiunea tonurilor în repaus ale unei melodii” sau „accentele sînt pilonii pe care se sprijină marile edificii în artă”<sup>11</sup> etc. Teoria muzicală devine astfel o filozofare despre propriile sale noțiuni.

Dar cum se va face totuși depășirea acestui stadiu de criză? Dezvoltarea concentrică a așa-numitei teorii generale nu poate asigura constituirea ca știință a teoriei muzicale, întrucît preocupările sale sînt numai didactice și cuprind cunoștințe ce intră în sfere diferite ale muzicologiei istorice și sistematice. În noua orientare pe care am propus-o aici, pentru constituirea obiectului „Teoriei muzicii”, desigur, posibilitățile rigorii științifice se lărgesc prin posibilitatea studierii în cadrul structurii (stilului) a unor elemente (mod, tonalitate, ritm, metru etc.) și a procesului de vehiculare a lor. Dar posibilitatea analizei profunde a tuturor elementelor microstructurii, a legăturii lor cu macrostructura, interacțiunea lor, procesul dialectic în întregime și mai ales sinteza necesară la finele studiului unui element, nu este posibilă într-un proces didactic restrîns la o programă.

E vorba, deci, de constituirea unui studiu științific care să se materializeze în definirea obiectului și metodologiei sale. Se naște astfel necesitatea unei metateorii<sup>12</sup> a teoriei muzicii.

10. Termenul de „știință”, spre deosebire de termenul „științific” trebuie înțeles în legătură cu conceptul de știință, pe axa model-disciplină-teorie-știință. Termenului „științific” i s-a precizat sensul în paginile anterioare.

11. Din lecțiile de teorie muzicală ale prof. C. Givulescu (ms.).

12. Metateoria are ca obiect „... structura logică a unei teorii (deductive), făcînd abstracție de conținutul cognitiv al acesteia; ea examinează numai alcătuirea formală, condițiile logice ale consistenței și validității teoriei respective. Metateoria permite descoperirea celei mai exacte formulări a teoriei date”. (s.n.) (P. Apostol: Educația și pedagogia în perspectivă operațională, Ed. did. și ped., Buc., 1969, p. 27).

Este necesar mai întâi să definim scopul acestui obiect. Acesta se poate preciza numai în raportul cu muzicologia, ca știință interdisciplinară cu spirit operațional generalizant în interiorul practicii muzicale, sub toate aspectele.

Rostul teoriei muzicale în cercetarea muzicologică este can-titativ, ținând de tehnica informației, fie statistic-sistematic (la nivel mai elementar), fie ca apanaj documentar specific stilistic (la nivelul teoriei informaționale). Teoria muzicii va inventaria deci aspectele tehnice ale straturilor, dar și preluarea și transmiterea lor, ca și procesul de modificare, de dezvoltare a lor. Deci aspectele sincronice și diacronice ale elementului compozițional. Obiectul Teoriei științifice a muzicii (sau „Teoriei superioare a muzicii”) se va constitui ținând cont de acest scop primordial.

De aceea, conținutul disciplinei trebuie restrâns la:

- a) studiul melodiei
- b) studiul ritmului
- c) studiul metrelor (conexat cu tempo-ul)
- d) semelografia<sup>13</sup>

Dacă determinând în acest fel conținutul obiectului teoriei științifice, nu apar mari diferențieri față de jalonarea tradițională a materiei, viziunea înnoitoare se pune din unghiul metodei de cercetare și a prezentării datelor științifice. Căci obiectul se constituie din domeniul real al structurii investigate, în întrepătrundere cu metodologia adoptată pentru studiu. Metodologia va însemna nu numai sistemul metodelor, „ci și modul de a privi obiectul însuși”.<sup>14</sup>

Metoda de bază va fi cea analitică, sprijinindu-se pe un singur palier în profunzime, detașat de totalitate, pentru a-l face coerent. Ce interesează e faptul structural ce se prezintă cu o anumită frecvență (măsurabilă statistic), implicând o anumită relație tehnică. Se determină astfel semne și simboluri de limbaj, pentru a ușura operaționalitatea lor teoretică și practică în slujba compoziției, muzicologiei, interpretării etc., în spirit

<sup>13</sup>. Problemele timbrului trec la studiul orchestrației, iar cele ale dinamicii și agogicii la studiul interpretării, disciplină care de asemenea începe să capete profil științific.

<sup>14</sup>. Vezi Stanciu Stoian, Metoda comparativă în educație și învățămînt, Ed. did. și ped., București, 1970, p. 56.

activ euristic. (De ex.: alterația în melodia tonală, cromatismul diatonic, sistemul ritmic divizionar și cumulativ, aspectul cruzic - anacruzic etc.).

Metoda analitic-comparativă poate și trebuie însă să integreze și o altă fațetă: a singularului în evoluție. Pornind de la o structură dată, prin prisma unui element (de ex. tritonul melodiei arhaice), aplicat altei structuri (cum ar fi melodia barocă), se ajunge la o relație (cauză-efect), determinând o reconsiderare ce intensifică simultan înțelegerea și explicația, amplificând interesul prin sublinierea valorii persistente. Funcția individuală semnifică valoarea (tehnică, estetică etc.), iar valoarea deschide orizont cercetării funcțiilor. Studiarea individualizată (singularizantă) poate scoate la iveală și detalii nerepetabile, unice, de o anumită disponibilitate și consistență pentru stabilirea valorii.

Momentul naște necesitatea colaborării cu muzicologia, căreia îi oferă materialul noțional absolut indispensabil și schemele explicative, iar muzicologia îi asigură osatura cadrelor ei conceptuale și-i stabilește tipurile de structură.

O altă cerință adresată metodei este să acționeze în direcția orientării prospective a muzicologiei, ca raportare sistematică și permanentă la problemele noi și viitoare ale structurii muzicale, ceea ce poate iarăși echivala cu o înnoire pentru fundamentarea practică a teoriei muzicale cu privire dublu direcțională, către muzica veche, nouă și viitoare. Teoria poate crea astfel fundamentul unor prezumții, avansând anumite sugestii (tehnice, cel puțin).

O astfel de cercetare înnoiește interesul pentru practică și mai ales al practicii pentru teorie, interes care mai totdeauna s-a aflat în criză.

Problema cea mai spinoasă va rămâne totuși raportul cu celelalte discipline particulare (armonie, contrapunct, forme etc.). Acest raport poate fi de complementaritate, de implicație mutuală; sau, mai grav, de ambiguitate (tendența de a se absorbi reciproc), de polaritate (tendența de concurență).

Numai păstrându-și autonomia metodologică, teoria științifică a muzicii („Teoria superioară”) poate să-și decanteze obiectul de sine stătător, cu nivel superior de cercetare. Ceea ce e cert însă este faptul că ea nu va putea să se descurce fără o muzicologie care

accentuată, care-i devine imanentă, mai ales în sensul extinderii explicațiilor, fapt ce implică și cadrul istorico-sociologic, antropologic etc. Dar excesul în această direcție e periculos pentru echilibrul disciplinei.

Le rapport entre la théorie de la musique en tant que  
propédeutique et la théorie supérieure de la musique

Constantin Rîpă

Résumé

En partant de l'idée que la théorie de la musique se trouve dans l'étape actuelle dans une crise de la détermination de l'objet d'étude, tant au niveau propédeutique qu'au niveau scientifique, l'auteur apporte des contributions à la clarification de ces deux aspects. Tout en mentionnant les lacunes scientifiques des manuels et traités, schématiques et éloignés de la pratique musicale vivante, l'ouvrage propose une issue de cet état de choses par un changement d'optique dans la manière d'aborder les éléments de la musique, à commencer par le rôle actif artistique de ces éléments tout en suivant leur évolution à travers tous les moments stylistiques. De cette sorte on réaliserait une étape supérieure d'étude de la théorie de la musique pour des buts didactiques.

Par la suite l'auteur propose la constitution d'une théorie scientifique (musicologique), d'une théorie supérieure de la musique ayant un objet délimité de toutes les autres sciences (ethnographie, harmonie, polyphonie, paléographie etc.) et en propose le contenu et la méthodologie d'étude.

Das Verhältnis zwischen Musiktheorie als Propädeutik  
und höherer Musiktheorie

Constantin Rîpă

Zusammenfassung

Ausgehend von der Idee, dass sich die Musiktheorie in ihrer jetzigen Etappe, sowohl auf propädeutischer als auch auf wissenschaftlicher Ebene in einer Krise der Profilierung des Studiengegenstandes befindet, liefert der Verfasser einen Beitrag zur Klärung dieser beiden Aspekte. Indem die wissenschaftlichen Mängel der Lehrbücher und Abhandlungen, die schablonmässig und losgelöst von aller lebendigen Musikpraxis konzipiert sind, aufgezeigt werden, schlägt der Autor die Überwindung dieses Zustandes vor, durch eine Änderung der Perspektive in der Behandlung der Elemente der Musik, ausgehend von der künstlerisch aktiven Rolle dieser Elemente, ihre Entwicklung in allen stilistischen Gegebenheiten verfolgend. Auf diese Weise würde eine

höhere Ebene des Studiums der Musiktheorie für Lehrzwecke erreicht werden.

Darüber hinaus, schlägt der Verfasser die Bildung einer wissenschaftlichen (musikologischen) Theorie, einer höheren Musiktheorie vor, deren Gegenstand von dem anderer Wissenschaften (Ethnographie, Harmonie, Polyphonie, Paläographie usw.) getrennt ist und erörtert die Möglichkeiten des Inhalts und der Methodologie des Studiums.

The relationship between the theory of music as  
propedeutics and the higher theory of music

Constantin Rîpă

Summary

Starting from the idea that the theory of music finds itself in this period in a crisis of outlining the object of study, both at a propedeutical level as well as at the scientific one the author brings some contributions in clarifying these two aspects. Pointing out the scientific deficiencies of the school books and treatises as being schematic and not connected with the live musical practice this paper sets itself the task to overcome this stage by changing the optics of approaching the elements of music, starting with their artistical active role and following their evolution in all the stylistical moments. Thus a higher stage in the study of the theory of music in didactical aims might be achieved.

The author goes further proposing the setting up of a scientific (musicological) theory, of a superior theory of music having a limited object as compared with the other sciences (ethnography, harmony, poliphony, paleography etc.), proposing its contents and the methodology of studying.

1947  
The following information was obtained from the records of the  
Department of the Interior, Bureau of Land Management, on  
the subject of the land described in the foregoing  
instrument, to-wit: The land described in the foregoing  
instrument is situated in the County of [County Name],  
State of [State Name], and is owned by [Owner Name].

It is the policy of the Department of the Interior to  
sell the land described in the foregoing instrument  
to the highest bidder for cash.

Very truly yours,  
[Signature]  
[Title]

The following information was obtained from the records of the  
Department of the Interior, Bureau of Land Management, on  
the subject of the land described in the foregoing  
instrument, to-wit: The land described in the foregoing  
instrument is situated in the County of [County Name],  
State of [State Name], and is owned by [Owner Name].  
It is the policy of the Department of the Interior to  
sell the land described in the foregoing instrument  
to the highest bidder for cash.

PENTRU O ABORDARE INTERDISCIPLINARĂ A PROBLEMELOR INSTRUIRII  
MUZICALE. SOLUȚII LA NIVELUL ÎNVAȚĂMÎNTULUI MEDIU

Ligia Toma Zoicaș

Departe de a fi reținuți de fenomenul interdisciplinar din afară, din pura dorință de a ne integra unei direcții de cercetare, tentăm a da glas unor experiențe spre care ne-au îndreptat exigențe actuale ale instruirii muzicale.

Cuprinși de complexitatea fenomenului sonor și convingși de îngustimea albiei în care fără nici un drept îl împingem - spre a-l prezenta cât mai simplificat elevului -, ne-am propus a dezvălui polivaneța acestuia, fapt ce ne-ar îndreptăți a susține prezentarea sa în forme ce se integrează spiritului interdisciplinar.

Se precizează însă dintru început că nu facem aceasta pentru a susține necesitatea abstractizării domeniului artei, sau a înecării lui în considerente de ordin filozofic, literar, ori matematic, ci pentru a atinge un nivel de predare pretins de natura fenomenului, ca și de obligativitatea formării elevului într-un spirit cât mai larg. Aceasta-cu atât mai mult, cu cât problema specializării - ce domină astăzi procesul de instruire - ia proporții însemnate. De aici - prăpastia ce se cascadează, mult prea devreme, între tînărul care se îndreaptă spre o formație științifică și colegul său ce tinde spre artă; totul favorizat de o educație bine compartimentată.

Iată cum - în epoca exploziei informaționale - se ridică din nou problema realizării unui echilibru între latura umanistă și cea științifică, a armonizării cunoștințelor din domeniul artei și literaturii cu cele din domeniul științelor exacte, a realizării culturii generale, dar de astă dată pe un alt plan, ce va fi acela care permite un transfer de cunoștințe, o vie comunicare, posibilitatea realizării unor relații, care, departe de a închide fiecare disciplină în lumea ei, îi va lărgi simțul, îi va mări perspectiva.

Deschizînd problema culturii generale, a sferei acestela, a orizontului, ce, augmentîndu-se, obligă mereu la mai mult, profesorul Tudor Vianu a precizat cu multă luciditate faptul că astăzi „nu ne mai putem limita la o cultură în care sfera literară să se opună celei științifice, căci noul umanism nu mai poate fi exclusiv literar. Nu putem declara umanist pe acela care nu are contact cu științele exacte ale vremii”<sup>1</sup>, concludere marele estetician.

Încît dialogul început de veacuri între domenii socotite diametral opuse îmbracă astăzi forme neobișnuite, care pretind atât umanizarea tehnicii, cît și vivificarea și înarmarea domeniului umanist prin spiritul preciziei, al logicii strînse. Tocmai în acest spirit - ce prefigurează una din tendințele majore ale vremii noastre: polispecializarea - credem că trebuie abordată problema interdisciplinarității și a locului ei în educația artistică.

Știînd că fascinația exercitată de știință și rațiune s-au manifestat deopotrivă și în același timp la unele și aceleași personalități, că istoria, geografia și chiar științele exacte au cîștigat din contactul cu arta, că „arta este mîna dreaptă a naturii” - cum spunea Schiller -, la care mai adăugăm că muzica și matematica au raporturi străvechi, nu se mai reclamă decît o urgentă nevoie de cercetare a metodelor și posibilităților de a pune în lumină aceste relații. Totul - în scopul fundamentării unui sistem de educație în care disciplinele, departe de a se rupe una de alta, să concure la dezvoltarea aceluiași spirit uman integral.

Simpozioanele și congresele internaționale de educație muzicală de la Moscova, Québec, au subliniat posibilitatea și necesitatea abordării interdisciplinare a educației artistice, ținînd cont de faptul că fenomenul alinierii creației muzicale la realizări din alte domenii nu este deloc nou. Ba mai mult: între cunoașterea științifică și cunoașterea artistică se instalează veritabile puncte de contact, iar concluziile unor cercetători americani precizează cîteva lucruri de o deosebită importanță pe acest plan. Guilford și Löwenfeld au făcut dovada că criteriile creativității în activitatea artistică și în activitatea științifică sînt asemănătoare. Iar Löwenfeld concludere: „Se știe că atunci

1. Revista de pedagogie, nr. 3/1971, p. 27.

cînd favorizăm dezvoltarea forțelor creatoare în domeniul artei, ele se dezvoltă și se dezvoltă în același timp și în domeniul științelor și în spiritul uman în general".<sup>2</sup>

Este bine cunoscut faptul că un proces de instruire și sensibilizare artistică bine condus influențează pozitiv sistemul nervos al copilului, îl face apt a reacționa mai prompt, mai viu, mai rapid, ascuțindu-i unele capacități, procese și activități psihice ca: atenția, voința, inteligența - elemente ce subliniază același punct de vedere al necesității interacțiunii domeniilor cunoașterii, pentru formarea spiritului uman unitar. Este perfect adevărat că în literatura științifică se insistă mult asupra cooperării între discipline, dar aceasta se pretinde cu deosebire între disciplinele științifice: fizica, matematica, chimia, biologia etc., vorbindu-se cu multă discreție despre cooperarea științe-literatură și artă.

Indrăznim să ne exprimăm credința că astăzi, școala favorizînd discriminarea - prin spațiul infim ce-l acordă învățămîntului artistic și prin metodele practicate spre a-l asigura -, îngreunează posibilitatea întrezăririi acestor relații și, mai mult, a realizării lor.

Tocmai vastele posibilități ale limbajului muzical, complexitatea fenomenului de creație, spectrul larg de probleme pe care le abordează arta deschid o platformă ce favorizează circulația conceptelor și modelelor din cele mai diferite domenii. Se cere însă a preciza chiar acum că asemenea interacțiuni ori relații ce leagă domenii diferite de manifestare a spiritului nu trebuie căutate cu orice preț; ele nu au scopul de a trece dintr-o extremă în alta, și anume: de la explicarea fenomenului sonor pe baze pur intuitive (practicată prea multă vreme), la încercarea de a alinia arta muzicală la sistemul riguros de norme al gîndirii științifico-matematice, tentative cel puțin la fel de vulnerabile; ci, dimpotrivă, am spune, realizarea unor multiple relații, pe care limbajul muzical le favorizează, se face cu scopul de a dezvoltă ui celui ce se formează profunzimi și multiplele valențe ale creației muzicale, ca și puterea de pătrundere a altor discipline în cîmpul artei. Calea care ne duce aici este aceea care favorizează dezvoltarea unei activități creatoare și stimularea gîndirii divergente, gîndire ce caută și oferă toate soluțiile posibile ale unei probleme și

este capabilă a întrezării relații între fenomene îndepărtate. Dar numai școala va avea menirea să favorizeze acest fapt, preocupată de fundamentarea unui sistem educațional imaginat ca un vast laborator cu vase comunicante, prin care cunoștințe ale celor mai variate domenii să circule și să se întrepătrundă liber.

Aruncînd o privire asupra programelor noastre școlare, constatăm deocamdată că, în pofida imperioasei necesități de primenire, domnește o serioasă compartimentare, ce face din fiecare disciplină o lume în sine. Dacă analizăm minuțios situația, se subliniază un dezacord și apare uneori totala absență a coordonării.

De asemenea, orarele - ca modalități de utilizare riguroasă a timpului - sînt departe de a mărturisi vreo preocupare pentru continuitate, fuziune și distrugerea barierelor care separă atît disciplinele științifice, cît și cele științifice de cele literare și artistice. Mai degrabă ne dovedesc că elevul practică o anume pluridisciplinaritate, dar nicidecum o interdisciplinaritate.

Iată cum timpul - noțiune de a cărui sens și importanță trebuie să ne pătrundem astăzi pînă la epuizare - este utilizat de așa manieră, încît valoarea sa, ca și prestigiul unor discipline în raport cu altele, sînt considerabil atacate. Matematica și fizica rămîn în liceu discipline de maximă importanță atît prin locul cît și prin timpul pe care-l ocupă în programa școlară.

În această situație, elevul este departe de a întrezări sensul, semnificația majoră a unor discipline, precum și subtilele relații pe care le-ar putea naște procesul cunoașterii creației muzicale.

Acestor tineri nu li s-a dezvoltat suficient preocupările comune (deopotrivă științifice și artistice) ale unor personalități ale științei matematice interesate de fenomenul sonor și legile lui, sau, pe de altă parte, că o seamă din legile și capitolele fizicii (acustică) sau algebrei, pot fi aprobate prin capitole de știință muzicală. Dacă la aceasta mai adăugăm faptul că anumite procedee de tehnică componistică - fie a unor epoci mai îndepărtate (polifonia), fie a celor mai recente - probează în planul creației artistice o serie de soluții matematice, cîmpul investigațiilor s-ar lărgi dintr-o dată.

Din dorința de a dezvălui măcar vastul teren de cercetare al care fenomenul artistic muzical invită, ne-am propus a contura câteva soluții care să creeze o perspectivă în această direcție. Unele dintre ele deschid orizontul spre relațiile ce se pot realiza cu literatura, altele cu matematica sau fizica.

În spațiul oferit aici ne vom opri doar la una dintre acestea, conturând posibilitatea tratării în relație interdisciplinară a unui capitol de cultură muzicală în fuziune cu fenomenul literar. Este vorba despre capitolul „Cultura muzicală laică în evul mediu” (anul I - liceu de specialitate - 2 ore).

Punctul de vedere al unei asemenea elaborări îl susținem prin câteva argumente care pledează pentru soluția propusă:

1. Unitatea de idei ce leagă problematica literară și cea muzicală. Surse de inspirație comune, izvorâte din literatura și cântecul popular, exprimând în esență aceeași explozie a spiritului laic, a firescului din om.
2. Circulația acelorași specii și genuri, ca și preocupări de formă și limbaj comune.
3. Apariția jongleurilor - personalități ce cumulează funcția interpretului literar (recitatorul) și aceea a muzicianului instrumentist.
4. Suprapunerea marilor figuri de creatori din domeniul litericii medievale cu aceea a compozitorul-creator în domeniul muzicii. Exemple: Adam de la Halle, Moniat d'Arras, Ch. de Poitiers. Sînt numai câteva din argumentele ce pledează pentru imposibilitatea ruperii fenomenului de creație literar de cel muzical (în această epocă).

Activitatea a fost inițiată prin stabilirea marilor linii-contururi ale epocii care interesează și cu ajutorul elevilor s-au recreat cadrele acestei lumi feudale, ce situa în vârful piramidei sociale pe nobili, înconjurați de o parte și de alta de clerici; o lume pentru care războiul, cuceririle, luptele cavalești, încăierările de arme, vînătoarea și ospetele deveniseră vocație. Pe de altă parte, în liniște, între zidurile unor fortificații ori ale mănăstirilor, o tăcută și asiduă muncă de cercetare, de investigație, era desfășurată de cler, ce adunase cu migală toate valorile culturale ale lumii romane. Caracterul general al acestei vieți, împărțită între războaie și ospete, este ilustrat somptuos în creații literare ca poemele lui Fr.

Villon, ori celebra lucrare a lui Jean de Meung, „Roman de la Rose”, din care s-a dat citire cîtorva fragmente. Nimic nu a relevat însă mai bine pasiunea pur războinică a nobilimii, decît acele poeme eroice de care literatura vremii abundă; poeme recitate în acompaniamentul instrumentelor muzicale de către acei interpreți ambulanti ai evului mediu - jongleurii. Cîteva imagini, reproduceri de artă, au evocat figura acestor artiști interpreți. Intrinseca legătură între creația literară și cea muzicală s-a sugerat astfel, indicînd chiar și cele două mari direcții pe care ni le-am impus studiului:

1. O creație a nobilimii (cuprinsă în cîteva cicluri), ce așează în centrul ei marile figuri și marile fapte de arme ale unor personalități ale evului mediu, cum ar fi figura lui Carol cel Mare și a luptelor sale (așezate la baza unui ciclu), și

2. Creația trubadurilor și truverilor, ce surprinde prin bogăția sa tematică, reflectînd din plin procesul întrepătrunderii literaturii și muzicii laice.

Înainte de a continua, un scurt moment poetic - fragment din poemul despre faptele de vitejie ale lui Carol cel Mare și ale viteazului Roland - ne-a introdus în atmosfera acestei literaturi. Analiza, urmată de execuția cu toată clasa a Chansonului lui Roland (preluat din colecția „Choix de chansons françaises”), a avut menirea de a sublinia intrinseca legătură instalată între lirica poetică și muzicală a vremii.

Continuîndu-se sub semnul dezvoltării problematicei comune ce a unit arta poetică și cea muzicală a epocii, creația trubadură și cea truveră ne-a reținut cu deosebire atenția. Am stăruit aici la marea varietate tematică, pe rînd subliniată și exemplificată. Au intrat în discuție temele preferate ale liricii trubadure ca: dragostea pentru natură, pentru viață, exprimarea sentimentelor umane, gustul pentru fantastic și aventură etc. (idei ce traversează deopotrivă creația literară și cea muzicală). Similar se pune problema genurilor și formelor ce unesc cele două domenii. Astfel, prezența baladelor (ce nu au de astă dată un caracter epic), a pastoraletelor, a cîntecelor în zori de zi (aubade) subliniază interferențele ce ne interesează. Elucidarea acestora sub aspectul conținutului lor de idei, al preocupărilor pentru formă și eleganța exprimării, s-a

realizat îndată prin lectura unor versuri din lirica lui Jauf-  
fré Rudel, Pierre Ronsard și Charles de Poitiers, ca și prin  
exemplificări muzicale, dintre care o baladă, o estampidă (dans  
cu acompaniament instrumental) și o canționă au făcut obiectul  
analizei noastre. Exemplele au fost extrase din Enciclopedia mu-  
zicală Oxford - The History of Music in Sound, vol.II, Medieval  
songs.

În final, am stăruit cu deosebire și nu întâmplător asupra  
uneia din creațiile poetului și muzicianului medieval Adam de la  
Halle, prin opera căruia s-a făcut cunoștință cu încă o tenden-  
ță de seamă a artei medievale a secolului XIII, și anume teatrul  
laic. Creația lui Adam de la Halle este reprezentativă și pentru  
măsura în care scene din viața de toate zilele ori elemente de  
poezie populară pătrund în creația cultă. Lucrarea analizată -  
„Jocul lui Robin și Marion” -, alături de o altă piesă a sa,  
„Jocul de sub frunziș”, ne introduc în problematica teatrului  
laic. Cîteva momente din prima lucrare au fost analizate și a-  
poi audiate. Un fragment melodic, executat cu întreaga clasă, s-a  
pretins a fi memorat, pentru a intra în „fondul de aur” al cu-  
noștințelor intrinsec muzicale ale elevilor.

Activitatea realizată exclusiv de profesorul de muzică în  
colaborare cu clasa, a pretins acestuia o covîrșitoare muncă de  
informare și cuprindere a unei marii arii de probleme privind  
muzica, istoria și literatura evului mediu.

Ajunși aici, ne exprimăm unele opinii privind seria experi-  
mentelor realizate, ca și concluziile ce se impun.

1. Se subliniază necesitatea vivificării, înviorării practi-  
cii de instruire, articulînd firesc (și nu căutat) intervenții-  
le diferitelor discipline.

2. Aceste modalități de lucru - indiferent de domeniile ca-  
re se întrepătrund -, conduc spre un studiu aprofundat al crea-  
ției muzicale, pe bază de corelații cu cunoștințe din cele mai  
abstracte domenii. În cazul experimentului matematică-muzică  
(s-a făcut relația: muzică serial-dodecafonică, analiză combina-  
torie) oferind elevului posibilitatea de a palpa ceva din acti-  
vitatea intimă a creatorului, îndemnîndu-i să mediteze asupra  
complexității actului de creație muzicală, în scopul ultim, ace-  
la al înțelegerii și asimilării ei.

3. Interesul, entuziasmul cu totul neobișnuite pe care le

manifestă elevii pentru asemenea modalități de lucru sînt determinate (a) pe de o parte de modul neprevăzut, dar concret, de aplicare a cunoștințelor lor celor mai diverse, ca și (b) de adevărata deschidere ce o cîștigă asupra fenomenului muzical, căruia îi descoperă noi adîncimi.

4. Antrenarea elevilor îi îndeamnă să reflecteze, îi cîștigă total, atît pe cei socotiți „pierduți” pentru artă, cît și pe cei interesați de fenomenul muzical și legile sale.

Pour une attaque interdisciplinaire des problèmes de l'instruction musicale. Solutions au niveau de l'enseignement lycéal

Ligia Toma Zoicaș

Résumé

Il y a une tendance de toute discipline, de toute direction d'investigation humaine, de se forger en soi, de s'autonomiser. Les efforts de gagner un point de vue général, de réaliser des synthèses, ont traversé également les siècles, s'avérant être absolument nécessaires pour le progrès de la pensée.

Se situant sur ce terrain et partant du nouveaux sens qu'on doit attribuer au concept de culture générale, l'étude dévoile la polyvalence du phénomène sonore au niveau de l'enseignement lycéal et les possibilités de l'aborder de manière entredisciplinaire. Toute une série d'arguments plaident pour la fondation d'un système d'éducation qui se propose de valorifier l'horizon des connaissances de l'élève, facilitant le développement de la pensée divergente, de l'esprit créateur. La solution proposée ouvre une perspective dans la réalisation des relations que la situation privilégiée de l'art musical offre, dans ses rapports avec la physique (acoustique), mathématiques, histoire, littérature.

Zur interdisziplinären Erörterung der Fragen des Musikunterrichts. Lösungen für den Bereich der Mittelschule

Ligia Toma Zoicaș

Zusammenfassung

Es ist eine allgemeine Tendenz der verschiedenen Fachrichtungen, aller Bereiche menschlicher Investigation, sich abzusondern, sich zu verselbständigen. Gleichzeitig jedoch machen sich seit Jahrhunderten Bestrebungen bemerkbar, einen allgemeinen Standpunkt zu gewinnen, eine Synthese zu verwirklichen, die sich für den Fortschritt des Denkens als absolut notwendig erweist.

Indem vorliegende Abhandlung diese Anschauung vertritt und von dem neuen Sinn, der dem Begriff der allgemeinen Bildung zugesprochen werden muss, ausgeht, enthüllt sie die Polyvalenz des Klangphänomens im Bereich des mittelschulischen Unterrichts und die Möglichkeit einer Zusammenarbeit der verschiedenen Fachrichtungen zum Zweck seiner sinnvollen Gestaltung. Eine Reihe von Argumenten spricht für die Begründung eines Erziehungssystems, welches die Absicht verfolgt, den Erkenntnishorizont des Schülers nutzbar zu machen, die Entwicklung des vielseitigen Denkens, der Kreativität zu fördern. Die vorgeschlagenen Lösungen eröffnen die Perspektive der Verwirklichung von Beziehungen, die die bevorzugte Stellung der Musik in ihrem Verhältnis zur Physik (Akustik), Mathematik, Geschichte und Literatur bietet.

For an interdisciplinary approach of the problems of musical education. Solutions at the level of complementary school

Ligia Toma Zoicas

Summary

There is a tendency of each subject matter, of each direction of human investigation, to constitute itself, to become autonomous. The efforts in winning a general point of view, of achieving syntheses, have gone through centuries, proving themselves absolutely necessary for the progress of thinking.

Starting from the new meanings which should be conferred to the concept of general culture, this work reveals the polyvalence of the sonorous phenomenon in the complementary school as well as the possibility of being approached at the level of correlated subject matters. Several arguments plead for the foundation of an educational system which should render profitable the pupil's knowledge, facilitating the development of divergent thinking, the creative spirit. The suggested solution opens a perspective in achieving the relationships offered by the privileged situation of music as compared with physics (acoustics), mathematics, history, literature.



CONSTANTIN BRĂILOIU - AUTOR DE MANUALE ȘCOLARE  
 PENTRU ÎNVĂȚĂMÎNTUL MEDIU

VERIPAG 254 (al. 2<sup>5</sup>)  
 al. 3

Aurel Ivășcanu

În monografia, în evocări ale personalității lui Constantin Brăiloiu, în studii privind lucrările celui care a pus „bazele folcloristicii muzicale românești, ridicînd-o la nivel european”<sup>1</sup>, se amintește faptul că savantul este autor și al unor manuale de muzică pentru școlile de curs mediu. Emilia Comișel, cu deosebire, subliniază că Brăiloiu nu a fost străin de problemele școlii, de nevoile reale ale acesteia, de cerința conjugării procesului educativ muzical cu arta poporului; că a luat atitudine critică față de programele analitice pentru învățămîntul muzical. „Principiile sale cu privire la rolul muzicii în formarea omului și la modul de utilizare a folclorului în școli își păstrează valabilitatea pînă astăzi”<sup>2</sup> - apreciază comentatoarea.

Spirit luminat, Brăiloiu și-a dat seama că nivelul vieții muzicale în școală este condiționat de măsura în care profesorii sînt înarmați cu știința predării; de calitatea manualelor școlare; de materialul operativ: cîntecele și corurile școlare.

Această din urmă problemă l-a preocupat încă din anii tinereții, cînd făcea cronică muzicală. Am semnalat, astfel, că în anul 1924, în revista Lumea copiilor<sup>3</sup>, care a făcut epocă, i se publică un articol în care elogiază creația pentru copii a lui D.G. Kiriac. O parte din cîntecele și corurile școlare ale lui Kiriac le va publica, de altfel, mai tîrziu, Brăiloiu însuși. Am mai semnalat că la Congresul al IV-lea al Societății internaționale de muzicologie (în Băile (sept. 1948), Brăiloiu susține referatul „La Musique populaire dans l'enseignement musical”.

Hotărît să contribuie activ pe tărîmul educației muzicale în școală - așa cum o făcuse, pilduitor, înainte, maestrul său,

1. Em. Comișel, Folclor muzical, Ed. did. și ped., Buc., 1967, p. 6

2. Em. Comișel, Constantin Brăiloiu, în: Studii de muzicologie, vol. I, Ed. muzicală, București, 1965, p. 281.

3. „L.c.”, nr. 114/1924.

Kiriac -, între anii 1935-1937 elaborează o serie de manuale școlare, începînd cu Abecedarul muzical, destinat școlărilor mici, abecedar „elogios apreciat la Praga, cu ocazia Congresului de Educație muzicală”<sup>4</sup> (1936).

În cele ce urmează, încercăm o analiză a manualelor sale de muzică, limitîndu-ne la cele destinate primelor două clase ale școlii secundare<sup>5</sup>, cu reliefaarea gîndirii pedagogice pe acest plan a profesorului Brăiloiu, a principiilor de bază care l-au călăuzit în redactarea acestor cărți de muzică, subliniindu-se unele procedee care rețin, cu deosebire, atenția oricărui cercetător contemporan. Alegerea manualelor amintite a ținut seamă de faptul că în aceste clase se abordează scris-cititul muzical, urmînd a se asimila, treptat, un quantum apreciabil de elemente de sintaxă muzicală.

Colaboratori în munca întreprinsă i-au fost prof. Ion Croitoru, iar ca textier I.U. Soricu, realmente un poet al copiilor.

În programa de învățămînt a anilor 1936/1937, cînd au fost elaborate manualele, erau prevăzute cîte două ore de muzică pe săptămîină la clasele care ar corespunde claselor V-VI ale școlii noastre generale (cărora azi li se acordă doar o singură oră). Confruntînd conținutul programelor - reflectate în manualele școlare -, se constată o mai mare condensare a materiei în programa zilelor noastre și o altă distribuire a acestora.

Un prim fapt asupra căruia se stăruie în manualul de început este diferența de durată a sunetelor. Se cunoaște importanța pe care o acorda Brăiloiu problemelor de ordin ritmic: metricei antice, ritmului copiilor, sistemului giusto silabic, ritmului aksak.

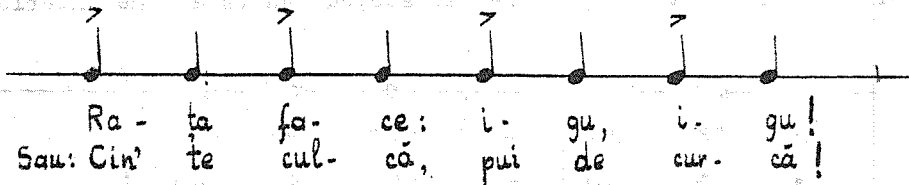
În capitolul de debut al primului manual, transpare de la bun început ideea „că vom avea de-a face cu efecte ritmice avînd ca principiu unic calitatea variabilă a silabei, de unde (rezultă) o contopire atît de intimă între elementele cîntecului - sunet muzical și cuvînt -, încît ritmul izvorăște din metru, și nu se exprimă decît prin el”<sup>6</sup>.

4. Em. Comișel, op. cit., p. 281

5. Const. Brăiloiu - Ion Croitoru, Manual de muzică pentru clasa I (respectiv a II-a) a Școalelor secundare, București, Editura autorilor asociați, 1937/1938

6. Const. Brăiloiu, Un sistem ritmic popular, în: Opere, vol. I, București, Ed. muzicală, 1967, p. 176.

Așa cum va opera și în studiul său aprofundat privind ritmul copiilor, în determinarea dispozițiilor ritmice se face „abstracție totală de melodie”<sup>7</sup>. Spre deosebire, însă, de dispozitivul ritmic stabilit în studiul amintit, în cazul nostru unitatea de măsură, care suprapune silaba, este pătrimea, iar nu optimea, „prima” acordată „silabei scurte normale”.<sup>8</sup> Explicația dublării valorii seriei este de ordin motric, didactic: mișcarea mîinii care va trebui să însoțească durata de un timp „fără grabă, de la înălțimea ochilor pînă la bancă” (I,5). Valorile de pătrime, scrise pe o singură linie, se execută la aceeași înălțime „nici prea înalt, nici prea jos, potrivit pentru cîntarea în voie”, cu silaba neutră „la”, organizate ritmic așa fel, ca să poată fi reproduse apoi cu versuri, însumînd opt silabe:



Scandarea va scoate în evidență succesiunea regulată a accentelor, din care rezultă pulsația metrică a măsurii de doi timpi. Că din punct de vedere al învățării, Brăiloiu a gîndit exact, o confirmă experiențele întreprinse ulterior. Am semnalat, astfel, că în Abecedarul muzical (Ed. de Stat, 1949) elementul ritmic propus inițial a fost optimea. Lipsit de suportul motric, corespondent, să spunem, mersului sau mișcării amintite, a mîinii, pe pătrime, procedeul s-a dovedit ineficace: aceasta explică și trăinicia efemeră a cărții. Revenind la problema întreruptă de această paranteză, reținem un fapt care se impune ca principiu: se ia cunoștință de sunet, cu valoarea și semnul respectiv, se execută cu o silabă neutră, apoi cu cuvinte, numele urmînd a i se atribui abia în capitolul următor. Se are în vedere, deci, pe primul plan, sunetul, fluxul sonor, nu elementul asociativ, denumirea. Cu decenii în urmă, Brăiloiu întrezărea un fapt care în zilele noastre a devenit o problemă de cercetare, de deosebită acuitate.

<sup>7</sup> În adevăr, în unele lucrări recente, eroarea de bază în în-

7. Const. Brăiloiu, Ritmul copiilor, în: Opere, vol. I, București, Ed. muzicală, 1967, p. 123.

8. Idem, p. 128.

sușirea scris-cititului muzical în școală se consideră a fi „inadecvența legăturilor asociative”, în sensul că „semnificanțele” - semnul, denumirea - sînt prioritare față de „semnificat” - sunetul muzical, cu atributele sale<sup>9</sup>.

Înainte de a ajunge la denumirea notelor, elevul ia cunoștință de pauza de un timp, din contextul unor versuri catalectice „cîntate” (7 silabe, a opta fiind substituită prin pauză):

Fă-mi că-mă-șă de fu-ior:  
Vi-ne vre-mea să mă-n-sor! (pauză)

Urmează serii catalectice fracționare, cu sau fără rime interioare:

-Un' te duci? - La Te-cuci!  
-Ce să faci? - Co-zo-naci!

Trei feți lo-go-feți

Ce-i azi, ce-i mii-ne?

Seriile însumează, constant, opt unități de pătrime: prefigurare a principiului de bază al ritmului copiilor, concretizat în studiu său unanim cunoscut.

Apare surprinzător procedeele de prezentare a elementelor melodice, care, în final, vor constitui scara globală do.

În practica noastră curentă, elementele amintite se însușesc - după cum se știe - utilizînd, de la bun început, formule melodice caracteristice din folclorul copiilor: pornind de la bito-

<sup>9</sup>Anatolie Bîrcă, Sistematizări, reflexe în predarea scrierii muzicale, Ed.did.și ped., București, 1970, pp.15, 46, 53.

nul sol-mi, se trece treptat la triton, tetraton ș.a.m.d.

Numeroase cîntece din folclorul copiilor, de structură restrînsă - să spunem tritone sau tricordice -, sînt de o spontaneitate și expresivitate melodică remarcabilă. Utilizarea acestora în predarea elementelor melodice valorifică, metodologic, pe de o parte, principiul autonomiei scărilor prepentatonice, ca organizare sonoră, formulat de Brăiloiu<sup>10</sup>; pe de altă parte, se respectă cerința asupra căreia stăruie el: apelarea la material „autentic”<sup>11</sup>.

Numeroși pedagogi de prestigiu - Bernhard Scheidler, Kodály Zoltán, George Breazul- preconizează operarea inițială cu formațiuni prepentatonice, melodii „alcătuite din sunete puține (2-3-4)” care „au un sistem tonal propriu” (Walter Wiora)<sup>12</sup>.

În numeroase lucrări destinate deprinderii solfegiului (cu deosebire de autori francezi), ca și în manualele școlare ale epocii, elementele melodice („sunetele muzicale”) erau prezentate gradat, ca trepte ale gamei Do. Profesorul Ion Costescu, prestigios metodician, recomandă execuția gamei Do „pe dinafară”, „fără nici o pregătire”! Mai apropiat de zilele noastre, Edgar Willems, pedagog de renume european, recomandă și el execuția cît mai curînd a gamei (pe care o consideră un „fenomen natural”)<sup>13</sup>. Cunoașterea și intonarea gamei Do constituie, deci, un prim și esențial obiectiv al procesului de învățămînt muzical.

Ținînd seama de faptul că un autor de manuale școlare nu poate face abstracție de prevederile programei respective; cunoscînd, pe de altă parte, cît de înrădăcinat era în practica profesoriei procedeul însușirii gradate a elementelor melodice -do-re-mi ș.a.m.d., Brăiloiu a respectat procedeul tradițional amintit. Se precizează, astfel, că în jurul unui sunet „re-tesc toate celelalte sunete ale cîntecului”, „care le stăpînesc pe toate” (I,12): acesta este sunetul 1 și se numește do. Ca atare, în locul silabei „la”, urmează „să cîntăm acum do!” Respectînd principiul didactic al gradăției, vor urma, pe rînd,

10. Const. Brăiloiu, Opere, vol. I, Prefața, p. 13

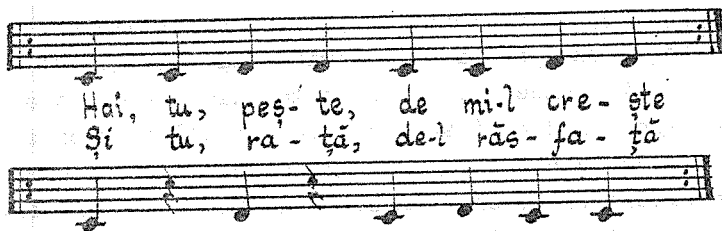
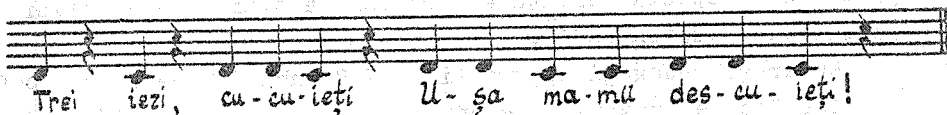
11. Em. Comișel, C. Brăiloiu, în: Studii de muzicologie, vol. I, p. 281.

12. Vezi: Romeo Ghicolașiu, Contribuții la istoria muzicii românești, Ed. muzicală, București, 1962, p. 112.

13. Edgar Willems, La préparation musicale des tout-petits (Lausanne, 1906) (cfr. La source).

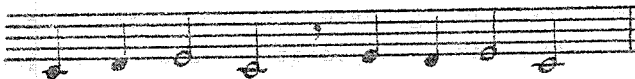
treptele a II-a (re), a III-a (mi), a IV-a (fa) ș.a.m.d., precizându-li-se numele, pe loc.

În cadrul unor exerciții destinate fixării unui element melodic nou însușit, acestuia i se acordă o oarecare independență față de sunetul considerat „fundamental” - do. Astfel, în exercițiul de fixare a sunetului re (care se rezumă la două sunete: do-re), elementul de atac este re, și nu do!

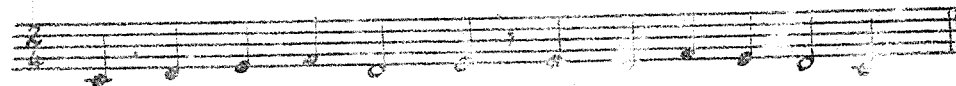


Asemănător se parcurg etapele unui conținut progresiv îmbogățit:

- Tricordul do-re-mi



- Tetracordul do-re-mi-fa





Semnalăm, în continuare, unele principii de ordin metric care l-au călăuzit pe Brăiloiu:

Dacă în deducerea măsurilor și a anacruzei se recurge la riguroasa suprapunere a metricii muzicale cu aceea a versului, în cazul unor formule ritmice ca trioletul, se impune accentul tonic al cuvîntului. Din acest punct de vedere, arta poetică a lui I.U.Soricu a adăugat, neîndoios, un plus valoric manualului. Se reproduc și piese fără măsură, precizîndu-se că în unele cîntece populare „timpii tari nu sînt înșirați la depărtări mereu egale, așa cum cer măsurile” (II,23).

La trecerea de la gama majoră la relativa sa minoră se operează prin juxtapunere, în relație de terță mică, a unor structuri ritmico-melodice, pornindu-se de la nota do. Subliniem ca important acest ultim amănunt: procedeu de anticipare intonațională a trepteii a VII-a a scării minore, în contextul unor motive complementare, și-a verificat eficiența în practică:

Că-ră-mi-dă no-ua! Dă, Doam-ne, să plo-ua!  
Că-ră-mi-dă no-ua! Dă, Doam-ne, să plo-ua!

Prin același procedeu, se apelează apoi la un motiv cunoscut elevilor din anul școlar trecut:

In do major:

In la minor:

Practica noastră curentă și-a însușit acest procedeu, cu aplicare mai concretă: motivele, conjugate prin elementul melodic comun, do, consolidează, concludiv, tetracordul de bază al gamei noi:

Convingător sînt prezentate măsurile cu același număr de timpi, dar cu unități de timp diferite. Prin suprapunerea aceleiași piese, scrisă diferit, elevul constată că se schimbă doar scrisul. Reproducem din manual un cîntec portughez, scris în măsurile de  $3/8$  și  $3/2$ :

Bu - ciu - mul tre - mu - ră, Co - drul ră - su - nă,

Ste - le - le sca - pă - ră O - chii de foc.

La semnele de alterație, intuiția lui Brăiloiu este revelatoare: modificarea înălțimii unui sunet - superioară sau inferioară - se operează, inițial, în jurul treptei a V-a (dominanta), deci cu fa diez, la bemol, ca note de schimb. Urmează re diez, cu mi treaptă de sprijin, si bemol, spre care tindem cît mai curînd.

Cîte o exemplificare pentru diez și bemol:

Grieg

S.a.m.d.

Motiv popular

S.a.m.d.

O dată cu alterațiile, materialul ilustrativ se îmbogățește cu structuri modale. Se precizează, de pildă: „dacă în scara Do major se statornicește sunetul si bemol, acesta dă naștere unei scări majore fără sensibilă, foarte răspândită în cîntecul popular” (II,153). Înainte de însușirea gamelor major-minore cu armură, se sugerează structura modurilor noastre populare, urmărindu-se revelarea expresivității proprii a acestora. Între fondul popular al muzicii noastre și cuceririle de mai târziu ale muzicii culte, Brăiloiu întinde - încă din clasa a II-a de liceu? - o punte de legătură. Unele capitole - de pildă intervalele - sînt bogate în exerciții de intonație. Ne-am permite a remarca o oarecare inechivalență între conținutul și organizarea materialului acestora, în ce privește, de pildă, conturul, momentele cadențiale etc.

Ajunși aici, se cere subliniat un fapt pe care-l considerăm esențial: bogăția și diversitatea de cîntece care acoperă problemele teoretice din cuprinsul manualelor.

Compartimentul cel mai bogat îl constituie, firește, cîntecul popular: de la recitativale, colindele, cîntecele de stea ale copiilor, pînă la cîntecul din repertoriul păstoresc și melodia de dans; apar și motive care evoluează suprapuse isonului tradițional. Din creația noastră cultă, numele cel mai frecvent întîlnit este D.G.Kiriac.

Urmărindu-se cîntarea în canon - formă a polifoniei elementare -, manualele conțin numeroase piese, de la execuția în canon a gamei, a arpegiului, pînă la creații ale lui Kiriac, ale unor compozitori înaintași, sau din literatura muzicală universală. Nu se disprețuiește nici cîntecul zis „didactic”, în care denumirile valorilor de note - care fac obiectul unei lecții de sistematizare - apar în contextul versurilor.

Onomatopee ca: „tic-tac”, „din-don”, „vu-vu”, sugerează bătăile de toacă, de pe vremuri, sunetul clopoșeilor, vuietul vîntului. Urmărindu-se echilibrarea conținutului național-universal, manualele conțin un apreciabil număr de piese, creații ale compozitorilor de circulație universală, de la Bach, Couperin, Rameau, pînă la clasicii vienezi, la romantici, sau reprezentanți ai școlilor naționale; apar, de asemeni, numeroase cîntece populare străine: cehe, maghiare, ruse, franceze, germane etc.

Repertoriul de cîntece la care ne referim oglindește figura

cu VI-a  
(pag 234)

luminoasă, concepția de viață a lui Brăiloiu: „Prietenia popoarelor, cunoașterea lor reciprocă prin intermediul artei populare sînt principiile care l-au călăuzit pe Brăiloiu în întreaga sa activitate științifică, în modeste culegeri folclorice ca și în marile foruri mondiale, unde i s-au încredințat funcțiuni de înaltă răspundere”-se apreciază în comunicarea Personalitatea lui Constantin Brăiloiu în lumina unor scrisori inedite<sup>17</sup> de Romeo Ghircoiașiu.

Impresia dominantă a cercetătorului manualelor de muzică ale lui Brăiloiu este că acestea au fost întocmite pentru ca elevul să cînte: adică scopul esențial al orei de muzică.

Mergînd pe urma marilor noștri scriitori și oameni de știință, al căror talent și cunoștințe au ridicat nivelul manualelor școlare, Constantin Brăiloiu și-a dat obolul școlii, convins că slujește cultura viitorimii.

Considerăm necesară cercetarea, în același spirit, a manualelor de muzică semnate de autori de prestigiu ca Dimitrie Cuclin, George Breazul, Sabin Drăgoi.

Constantin Brăiloiu - auteur de manuels scolaires pour l'enseignement secondaire

Aurel Ivășcanu

Résumé

Dans les manuels scolaires de C.Brăiloiu, qui forment l'objet de la présente analyse (I-ère et II-ème classe des lycées des années 1936-1937), le matériel dont on se sert pour traiter les problèmes respectifs est prépondérant folklorique: cela reflète la conviction de leur auteur - folkloriste de renommée mondiale - concernant le rôle éducatif-formatif du folklore dans l'école.

Le matériel illustratif fait aussi appel en bonne mesure à la création culte autochtone et des autres peuples. Le riche matériel entonational - chansons, exercices - constitue le mérite essentiel des manuels. Les méthodes utilisées en vue de l'appropriation des éléments métrorhythmiques des gammes Do et La, des signes d'altération, de même que la conturation du système modal n'ont pas perdu leur valabilité de nos jours non plus. Aussi l'étude des manuels de C.Brăiloiu, tout comme ceux signés par des musicologues de prestige comme G.Breazul et D. Cuclin, est obligatoire pour tous les professeurs de l'enseignement.

<sup>17</sup> Romeo Ghircoiașiu, Personalitatea lui Constantin Brăiloiu în lumina unor scrisori inedite, în: Lucrări de muzicologie, vol. 2, Cluj, 1986, p. 212.

Consatntin Brăiloiu - Verfasser von Lehrbüchern für den  
Mittelschul-Unterricht

Aurel Ivășcanu

Zusammenfassung

In den Lehrbüchern von C.Brăiloiu (für die I-II. Lyzeal-klasse der Jahre 1936-1937), die den Gegenstand vorliegender Analyse bilden, ist das Material, welches den behandelten Problemen zugrundegelegt wird, vorwiegend folkloristisch. Dieses beweist die bedeutende Rolle, die der Verfasser der Lehrbücher - ein Folklorist von Weltruf - der Folklore als Bildungs- und Erziehungsfaktor der Schulpraxis beimisst.

Die Musikbeispiele sind vielfach auch der Kunstmusik, sowohl der einheimischen als auch der universalen entnommen. Das umfangreiche Gesangsmaterial - Lieder und Übungen - bilden den wesentlichen Teil der Lehrbücher. Die angewandten Methoden für die Aneignung der metrisch-rhythmischen Elemente, der C- und a- Tonleiter, der Alterationszeichen, gleichermaßen auch die Hervorhebung des Modalsystems haben ihre Gültigkeit bis auf die heutige Zeit bewahrt. Deswegen ist es für alle Lehrkräfte verpflichtend, die Lehrbücher von C.Brăiloiu, wie auch anderer namhafter Musikwissenschaftler (wie G.Breazul und D.Cuclin) eingehend zu studieren.

Constantin Brăiloiu - autor of school-book for complementary  
school

Aurel Ivășcanu

Summary

In C.Brăiloiu's school books which make the object of this analyses (I-II grades of the higs schools in the years 1936-1937) the material on whose basis the respective problems are treated, is mainly a folkloric one. The fact reflects their author's conviction - he was a folklorist of world renown - regarding the educative - formative role of folklore in school.

The illustrative material appeals to a large extent to the native cultured creation as well as that of other peoples. The rich intonational material, - songs, exercices - constitute the essential merit of the school books. The methods used in acquiring the metro-rhythmic elements, of the C and A scales, of the signs alteration as well as the profiling of the modal system which haven't lost until today their validity. That is why, the study of C.Brăiloiu's school books as of some well known musicologists, such as G.Breazul and D.Cuclin is compulsory for all teachers.

CONSIDERAȚII CU PRIVIRE LA APLICAREA METODEI DEMONSTRATIVE  
 ÎN DIFERITELE ETAPE ALE ÎNVĂȚĂMÎNTULUI PIANISTIC

Ninuca Oșanu-Pop

Motto:

"Cîntă dumneata mai întîi,  
 să văd ce știi!"

(G.Enescu, la vîrsta de 4 ani)<sup>1</sup>

În cadrul predării lecțiilor de pian, metoda demonstrativă se aplică prin variate procedee și mijloace, pentru ca elevul să ia în mod direct cunoștință de modul realizării tehnice și interpretativ-artistice a unui text muzical dat.

Analog desfășurării sale logice, demonstrația, ca metodă didactică utilizată în predarea instrumentelor muzicale, este constituită din următoarele elemente:

a) teza de demonstrat - interpretarea unui text muzical;

b) argumentele - care în acest caz vizează:

- fidelitatea execuției muzicale raportată la text
- configurarea unei imagini artistice proprii
- respectarea stilului autorului
- realizarea arhitectonică a formei muzicale
- adaptarea la condiții acustice;

c) modul de raționare - raționalizarea mijloacelor tehnice pianistice necesare redării partiturii.

Dacă o interpretare muzicală poate fi o realizare subiectivă, purtînd evident caracteristicile personalității interpretului, demonstrația muzicală trebuie să fie direcționată spre înțelegerea și redarea cît mai obiectivă a conținutului muzical. Se impune deci ca demonstrația pianistică să fie caracterizată prin corectitudine, frazare distinctă, claritate și precizie ritmică, calitatea sonorității, evidențînd fie importanța fenomenelor esențiale, fie rumuseștea unor detalii.

Desigur, aceste deziderate pretind profesorului să fie un bun instrumentist, fapt subliniat de mari artiști-pedagogi: „nu mai cîntăm, și mai ales cînd cîntăm foarte bine, ies la iveală straturile din adîncime ale muzicii și legitățile lor”<sup>2</sup>,

1. Emanoil Ciomac, Enescu, Ed. muzicală, București, 1968, p.25.

2. H.G. Neuhaus, Despre arta pianistică, Ed. muzicală, București, 1960, pp.184, 213, 30.

sau: „numai cînd ești direct în contact cu materia muzicală, poți să-ți dai seama de adevărata valoare a unei lucrări”<sup>3</sup>.

În cadrul lecțiilor de pian, demonstrațiile pot fi efectuate prin următoarele mijloace:

- |  |   |  |   |   |
|--|---|--|---|---|
| 1. execuția directă a profesorului           | } | a) integrală<br>b) fragmentară<br>c) în tempo              | } | melodică<br>ritmică<br>armonică<br>contrapunctică<br>de sonoritate<br>indicat în text<br>rărit<br>accelerat |
| 2. exemplificări prin:                       | } | a) audierea de înregistrări<br>b) vizionarea de filme      |   |   |
| 3. demonstrația apagogică <sup>4</sup>       | } | a) executată de profesor<br>b) înregistrări de autocontrol |   |   |
| 4. solfegiere, fredonare, gesturi dirijorale |   |  |   |   |
| 5. scheme, grafice                           |   |  |   |   |

Variatele mijloace amintite mai sus garantează posibilitatea utilizării eficiente a metodei demonstrației pe întreg parcursul școlarității, ponderea acestora fiind dictată atât de etapa școlară în care se găsește elevul, de aptitudinile și puterea sa de înțelegere, cât și de măiestria pedagogică a profesorului.

3. Dragoș Tănăsescu, Lipatti - critic muzical și pedagog, în: rev. Muzica, București, nr.12/1964, p.25.

4. Demonstrația apagogică: raționament care, pe baza demonstrației falsității unei teze care contrazice teza demonstrată, conchide asupra adevărului acesteia din urmă (cf. Dictionar enciclopedic român, vol.II, Ed.politică, București, 1964, p.56.

Prezentăm în continuare rolul metodei demonstrative în etapa de început și în cea avansată din cadrul învățămîntului pianistic:

1. In faza de început a studiului pianului, prioritatea demonstrației raportată la celelalte metode didactice este pretinsă din următoarele considerente:

- receptivitatea copiilor fiind orientată mai accentuat spre faptele concrete, predarea trebuie să pornească de la concret spre abstract;

- percepțiile copiilor fiind globale, în munca cu începătorii sînt necesare demonstrațiile directe, integrale;

- în coordonarea multiplilor factori ce formează procesul execuției muzicale, demonstrațiile vor fi de un inestimabil ajutor, prezentîndu-l organic și simplu, orientînd astfel munca elevului;

- prin demonstrarea lucrării muzicale în studii ce prezintă cunoașterea rezultatului sonor care trebuie atins, faza finală a procesului de învățare „va contribui la menținerea unui nivel optim de atenție”<sup>5</sup> în timpul studiului, prin referirea și confruntarea cu modelul profesorului;

- pe lîngă mesajul semantic, prin demonstrație se transmite și „mesajul ectosemantic, care constă din componente afectiv-emotionale, trăiri, gesturi, accente, atitudini care au un rol important în receptarea întregului mesaj”<sup>6</sup>.

Dacă majoritatea demonstrațiilor se referă la prezentarea modului corect de execuție a unei partituri muzicale, uneori, pentru a corecta sau preveni anumite greșeli ale elevilor, sînt deosebit de eficiente demonstrațiile apagogice. Imitînd modul greșit de a cînta sau unele greșeli posibile, profesorul va încerca să creeze elevului o atitudine dezaprobatoare față de acestea, determinîndu-l să le corecteze.

Modul în care vor fi prezentate demonstrațiile va evidenția tactul pedagogic al profesorului, intenția de a încuraja și mobiliza elevul, evitînd ironiile sau persiflarea acestuia.

5. Robert Floru, Psihofiziologia atenției, Ed. științifică, București, 1967, p.121.

6. Miron Ionescu, Clasic și modern în organizarea lecției, Ed. Dacia, Cluj, 1972, p.12.

Nu trebuie pierdut din vedere nici faptul că, în această primă etapă, pentru a fi percepute cât mai bine, demonstrațiile nu trebuie să depășească tempo-ul de exprimare muzicală a elevului. Se va accelera doar atunci când elevul, cunoscând deja piesa muzicală, are nevoie de un stimulent în trecerea spre un tempo mai rapid.

Se recomandă ca toate demonstrațiile cu scop tehnic să fie făcute mai întâi foarte rar (cu încetinitorul), pentru observarea în bune condiții a mișcărilor, și numai apoi în tempo normal.

Dacă eficiența metodei demonstrației în munca cu elevii începători se bucură de o aprobare unanimă a specialiștilor, utilitatea acesteia în fazele avansate ale învățămîntului instrumental constituie o problemă controversată.

Argumentele sînt următoarele:

- „în etapele mai avansate, demonstrația își pierde treptat utilitatea, devenind la un anumit nivel chiar contraindicată, dăunătoare, întrucît nu stimulează activitatea creatoare a elevului”<sup>7</sup>

- execuția demonstrativă pianistică presupune capacitatea profesorului de a cînta un repertoriu imens, pretinde menținerea continuă a „formeii” tehnice (uneori imposibil de realizat din cauza vîrstei, a unor boli profesionale sau a supraîncărcării orarului).

Considerăm că aceste argumente se referă numai la demonstrația directă integrală, care, după cum am arătat anterior, este numai unul din variatele mijloace posibile.

În această fază vor avea o pondere sporită demonstrațiile directe fragmentare (1b, c), exemplificările audio-vizuale (2a, b), înregistrările de autocontrol (3b), mijloacele de antrenare a elevului prin fredonare și gesturi dirijorale (4), precum și discutarea unor scheme sau grafice reprezentînd forma muzicală a lucrării.

De asemenea, o importanță deosebită se va acorda în această perioadă demonstrării modalităților de studiere a unei lucrări muzicale, fie prin procedeul reducerii dificultății la caracterul ei elementar, fie prin procedeul amplificării dificultății,

<sup>7</sup>George Iarosevici, Demonstrația și explicația în învățămîntul muzical, rev. Muzica, București, nr. 7/1967, p. 33

pregătind astfel calea spre viitoarea muncă independentă a elevului.

Apoi, elevul are nevoie să asculte piesa pentru a observa cum mișcările tehnice învățate se transformă în "gesturi tehnice expresive", cum detaliile se îmbină pentru a forma un întreg armonios, cum muzica - „obiect de studiu” până acum - devine obiect de artă.

Ținând seama de înțeleptele cuvinte ale lui Dinu Lipatti: „în artă nu se impune, ci se propune”, vom prezenta demonstrația ca una din soluțiile interpretative posibile, îndemnând prin aceasta elevul în a căuta soluția adecvată mijloacelor sale tehnice, intelectului și temperamentului său.

Se pune problema: dacă ne străduim să explicăm și să demonstrăm domeniul execuției tehnice, oare activitatea interpretativă trebuie lăsată numai în seama metodei explicative, tocmai acolo unde muzica, în stadiul ei cel mai înalt, este muzică pentru că depășește posibilitatea exprimării verbale? Hotărât, nu! Iată de ce, pentru a avea „curajul de a fi tu însuți”<sup>8</sup>, sînt necesare - alături de o vie intuiție muzicală - și mijloacele corespunzătoare de exprimare, o vastă informare asupra realizărilor interpretative din domeniul respectiv.

Spre deosebire de procedeul utilizat în pregătirea începătorilor, elevilor avansați le vor fi prezentate exemplificările audio numai după ce textul muzical a fost însușit pe deplin, încercînd formulări ale unor opinii proprii despre textul studiat.

Desigur, audierea exemplificărilor nu-și va propune ca scop copierea unei interpretări. Această tentativă ar fi o greșeală pedagogică, pentru că elevul nu va putea reface toate componentele tehnice, raționale și afective ce au stat la baza acelei interpretări, rezultatul fiind o imitare mai mult sau mai puțin fidelă a dinamicii și tempo-ului adesea uluitor și fascinant al marilor virtuozii.

În condițiile unei organizări moderne a învățămîntului muzical, o formă a demonstrației apagogice este folosirea înregistrărilor de control. Găsim în magnetofon un martor necruțător și imparțial. Se pot demonstra astfel toate erorile și ne-

8. Dragoș Tănăsescu, Lipatti - critic muzical și pedagog, în: rev. Muzica, București, nr. 12/1964, p. 25.

glijențele existente în cursul execuției muzicale - inegalități de mișcare, rubato-uri, prelungiri excesive, accelerări, duri-tăți, lipsă de precizie etc. -, greșeli din care învață mult. Folosirea înregistrărilor de control constituie un prețios ajutor la formarea atitudinii autocritice, favorizând realizarea conexiunii inverse, adică obținerea de informații cu privire la receptarea și realizarea mesajului transmis.

Inercind a enumera cât mai multe din modalitățile de demonstrație posibile, nu dorim să se creadă că absolutizăm această metodă didactică. Condiderăm demonstrația ca o metodă didactică în legătură dialectică cu celelalte metode (explicația, conversația și exercițiul). De asemenea, trebuie ținut cont de faptul că „risipa de demonstrații” poate da un rezultat contrar celui așteptat și dorit. Demonstrațiile sînt deci necesare atît în lecțiile cu elevii începători, cît și cu cei avansați, pentru stabilirea unui fond comun de acțiune; ele constituie mijloace de legătură între profesor și elev, în interesul transmiterii și asimilării cunoștințelor. Avînd menirea de a dezvolta și cultiva sensibilitatea auditivă, dragostea pentru muzică a elevului, demonstrațiile au un efect pozitiv atît în stimularea dorinței de a învăța, cît și în stabilirea încrederii față de profesorul de specialitate. Aplicarea diferitelor mijloace de demonstrare se va efectua în mod gradat, în funcție de etapa de școlarizare a elevului.

Demonstrația poate deveni contraindicată sau chiar dăunătoare numai în cazul cînd, în lipsa înțelegerii faptelor, este impusă în mod forțat, pentru a fi imitată.

#### Considérations concernant l'emploi de la méthode démonstrative dans les différentes étapes de l'enseignement pianistique

Ninuca Oșanu-Pop

#### Résumé

Par la systématisation des moyens inclus dans la méthode démonstrative on vise l'élargissement de sa sphère d'application sur toute la durée de l'enseignement musical pianistique. La méthode comprend: l'interprétation directe du professeur (intégrale, fragmentaire, dans le tempo indiqué par le texte, plus rarement ou plus vite), audition des enregistrements, participation à des films didactiques, interprétations délibérément

erronnées de la part du professeur, enregistrements d'autocontrôle, solfèges, gestes de diriger, schémas, graphiques. L'emploi des différents moyens démonstratifs aura un caractère différencié, selon l'étape d'enseignement et le niveau de l'élève, selon aussi les exigences de la compréhension du texte musical, ce qui fera la preuve de la maîtrise pédagogique du professeur.

Betrachtungen über die Anwendung der demonstrativen Methode in den verschiedenen Etappen des Klavierunterrichts

Ninuca Oşanu-Pop

Zusammenfassung

Durch die Systematisierung der in der demonstrativen Methode enthaltenen Hilfsmittel wird die Erweiterung ihrer Anwendungssphäre auf den gesamten Verlauf des Klavierunterrichts bezweckt. Die Methode umfasst: die unmittelbare Ausführung durch den Lehrer (ganzheitlich, teilweise, im angegebenen Zeitmass, verlangsamt oder beschleunigt), das Anhören von Aufnahmen, die Besichtigung von Filmen mit didaktischem Inhalt, die apagogische (gewollt falsche) Wiedergabe des musikalischen Textes durch den Lehrer, Tonbandaufnahmen zum Zweck der Selbstkontrolle, Solmisation, Dirigiergesten, schematische und graphische Darstellungen. Die Anwendung der verschiedenen demonstrativen Mittel erfolgt auf unterschiedliche Weise, entsprechend der Schulungsstufe des Schülers und im Einklang mit den Erfordernissen für das Verstehen des musikalischen Textes, wobei die pädagogische Meisterschaft des Lehrers bewiesen wird.

Consideration regarding the application of the demonstrative method in different phases of piano studying

Ninuca Oşanu-Pop

Summary

By the systematization of the means comprised in the demonstrative method the author intends to enlarge its sphere of applicability throughout the whole course of musical piano teaching. The method comprises the direct interpretation of the teacher (integral, fragmentary, in a high text tempo, slowed or accelerated), the hearing of recording, the visioning of films in a didactic aim, intendedly wrong renderings of the text by the teacher, self control recordings, solfying, conducting gestures, schemes, graphics. The application of the different demonstrative means will be performed in a differentiated manner according to the stage of the pupil and to the requirement of understanding the musical text, proving the pedagogical mastery of the teacher.



## PROBLEME ALE CONȚINUTULUI ȘI VARIETĂȚII FORMELOR DE STUDIU ÎN PEDAGOGIA VIORII

Casju Barbu

Pentru a putea pătrunde și aprecia conținutul unor exerciții sau studii instrumentale este absolut necesar să operăm cu imagini cinetice, imagini care constituie de fapt baza creării acestor forme tehnice. Astfel, privite din punct de vedere pur mecanic, problemele pe care autorii și le propun sînt, în general:

a) pentru mîna stîngă: programarea mișcărilor simple sau complexe a patru obiecte (degetele) pe patru coordonate (coardele);

b) pentru mîna dreaptă: programarea mișcărilor necesare producerii sunetului la vioară, prin antrenarea angrenajului arcuș-braț, elemente care alcătuiesc un aparat tehnic unitar.

Posibilitățile de combinare ale acestor mișcări s-au dovedit, practic, nelimitate. Totuși, particularitățile tehnice ale instrumentului impun și limite de ordin stilistic bine cunoscute. Specificul acordajului, de pildă, pretinde degetelor și mîinii stîngi să efectueze alunecări, articulări, salturi, extensii sau îngustări de poziții, iar calitatea și cantitatea sonoră obligă mîna dreaptă la realizarea unor tensiuni, relaxări, deplasări în viteze variate ale arcușului pe coarde, schimbări de planuri - în funcție de nivelul braț-coardă - și de zone - în funcție de relația arcuș-căluș-tastieră -, și mîna stîngă la o activitate bazată pe suplețe și fermitate în articulații, precum și la o diversificare a vibrato-ului. În aceeași ordine de idei, combinațiile ritmice, melodice și armonice, ca și cele ale modurilor de arcuș cu multiple nuanțări, reprezintă tot atîtea variații ale vitezei de execuție a ambeleor mîini și, în consecință, punerea în funcțiune a altor mecanisme, uneori fundamental diferite față de cele programate în forma de studiu inițială. Toate aceste transformări se fac în

vederea însușirii sau perfecționării mijloacelor tehnico-expressive, a realizării unei emisii corecte, a justetei în intonație, sau vin în sprijinul memorizării muzicale. Ele sînt indicate în majoritatea cazurilor chiar de către autori, ca recomandări în ceea ce privește posibilitățile de realizare ale exercițiilor sau studiilor, dar - după cum cunoaștem din practică - asemenea modificări pot fi făcute și ad hoc de către cel ce se inițiază în tainele instrumentului - fie cu ajutorul pedagogului, fie singur -, din necesități de ordin subiectiv. Directivele creatorilor de lucrări cu profil tehnic se extind însă și asupra timpului în care urmează să se încadreze execuția unui exercițiu sau studiu, prin indicații metronomice. Cînd aceste baremuri nu sînt accesibile imediat, este necesară, evident, o pregătire prealabilă în scopul realizării lor, deci ele impun găsirea unor noi forme de studiu, intermediare.

În clasicele metode de vicoară (Joachim-Moser, Bloch, Auer ș.a.), materialul este prezentat gradat, pe probleme luate separat, la început, și concentrate pe grupări din ce în ce mai complexe, mai tîrziu. În afară de formele generate de eşalonarea problemelor din cadrul aceluiași studiu, mai întîlnim grupajul de studii aparținînd unui singur autor, sau folosirea unui material diversificat, pentru una și aceeași problemă. În Metoda de vicoară<sup>1</sup> Joachim-Moser, revăzută de Schnirlin, se poate observa cum cantitatea materialului de studiu prevăzut pentru începători se bazează pe varietatea exercițiilor și nu pe varietățile unuia și aceluiași exercițiu, urmărindu-se astfel stimularea interesului copilului. Formarea deprinderilor de bază - necesitînd desigur o perioadă evolutivă mai îndelungată - impune lucrărilor de acest gen dezvoltări ample, care, de cele mai multe ori, depășesc cadrul unui singur volum.

Față de metoda Joachim-Moser (ca de altfel și față de cea a lui Bloch Jozsef - des utilizată în învățămîntul nostru instrumental -), Metoda de vicoară a iluștrilor profesori români Ionel Geantă și George Manoliu<sup>2</sup>, în patru volume, are un mult mai pronunțat caracter practic, întregul material fiind eşalonat pe

1. J. Joachim-A. Moser, Violinschule, vol. I-II, Ed. Simrock, Leipzig, f.a.

2. I. Geantă-G. Manoliu, Manual de vicoară, vol. I-IV, Ed. muzicală, București, 1959-1965.

lecții. Transformările survenite în structura învățămîntului artistic românesc, care a dobîndit un caracter de masă după reforma din anul 1949, au impus o planificare a evoluției și în acest domeniu. Autorii au manifestat o grijă deosebită pentru a încadra fiecare lecție în durata de circa o oră. Gîndindu-ne la cele două ore săptămînale ale elevului, nivelul la care acesta poate ajunge în diverse etape ale anului școlar este astfel previzibil. Manualul conține un număr impresionant de exerciții, studii și piese, fie proprii, fie alese cu mult discernămint din cele mai valoroase lucrări didactice dedicate viorii, după precepte științifice și pedagogice moderne.

Un gen de forme, în care principiul varietății este abordat într-un alt mod, îl întîlnim în toate studiile lui Otakar Sevčik, dar mai ales în Școala tehnicii arcușului<sup>3</sup>. În scopul desăvîrșirii tehnicii mîinii drepte, Sevčik propune pentru fiecare problemă un exercițiu de bază simplu, pe care mai apoi îl dezvoltă în nenumărate variante, dovedind în această privință o remarcabilă fantezie. Acest procedeu ne dezvăluie o caracteristică dominantă a tuturor studiilor cu profil tehnic aparținînd și altor autori, și anume tendința de prezentare a unei cît mai mari cantități de combinații, iar, dacă este posibil, chiar de epuizare totală a acestora. În capitolul introductiv la studiile de Kreutzer<sup>4</sup>, Garabet Avachian - sub a cărui îngrijire s-a tipărit ediția românească -, recomandînd studierea celor patru "coloane" - care reprezintă permutări a patru obiecte (degetele) -, epuizează toate posibilitățile combinațiilor dintre ele. Ex.:

1234	2134	3124	4123
1243	2143 etc.	3142 etc.	4132 etc.
1324			
1342 etc.			

Dar, dacă din punct de vedere matematic permutările se pot realiza într-un număr finit, prin aplicarea lor practică - deci ca exerciții pentru articulația degetelor - în spațiu (pe tastieră) și în timp, adică în ritm și tempo, adăugîndu-se în plus și utilizarea tuturor modurilor de arcuș cunoscute și combinarea a-

3. O. Sevčik, Meisterwerke für Violine - Schule der Bogentechnik, 3 volume, Ed. Breitkopf & Härtel, Leipzig, f.a.

4. R. Kreutzer, 42 studii, cu o metodică pentru realizare și extindere de G. Avachian, Ed. muzicală, București, 1961.

cestora într-un cadru de nuanțe variat, numărul formelor de studiu se mărește, evident, în mod considerabil.

Un alt adept al aplicării unor principii matematice în formele de studiu este și Modest Iftinchi, fost elev al lui G. Avachian. În lucrarea sa Schimbările de poziție în duble coarde<sup>5</sup>, vol. I, autorul este preocupat, de asemenea, de ideea epuizării succesiunii degetelor. El perseverează cu meticulozitate chiar și la alcătuirea capitolului după principiul permutărilor, căutând a nu omite nici o posibilitate de combinare.

O lucrare, pe cât de utilă pe atât de spectaculoasă, care vine să întărească pozițiile cucerite de către calculul matematic în studiile privind problemele de tehnică violonistică, este și aceea a pedagogului american D.C. Dounis, intitulată Independența absolută a degetelor în cântatul la vioară, pe baze științifice, op. 15<sup>6</sup>, în două volume, dintre care, din păcate, nu dispunem decât de primul volum. Dounis amintește în cuvântul introductiv că, de fapt, dezvoltă o problemă tratată și într-o altă lucrare a sa - Tehnica artistică a cântatului la vioară. Autorul se preocupă de cele patru categorii de mișcări ale degetelor:

I - mișcări de cădere verticală (trilul)

II - mișcări orizontale (extensiile, pasagiile cromatice)

III - mișcări de ciupire a coardelor (pizzicato cu mâna stângă)

IV - mișcări transversale (acorduri)

(Volumul I se ocupă numai cu primele trei categorii de mișcare). Exercițiile sînt realizate în poziția întîi cu un deget captiv - deci pasiv - și trei degete active. Fiind vorba de permutările celor patru degete, Dounis a alcătuit patru exerciții fundamentale:

Exercițiul I: degetele 1, 2, 3 active - degetul 4 pasiv

Exercițiul II: degetele 1, 2, 4 active - degetul 3 pasiv

Exercițiul III: degetele 1, 3, 4 active - degetul 2 pasiv

Exercițiul IV: degetele 2, 3, 4 active - degetul 1 pasiv

Volumul se încheie cu un apendice cuprinzînd o sinteză a acestor exerciții.

5. M. Iftinchi, Schimbările de poziții în duble coarde, vol. I, Ed. muzicală, București, 1971.

6. D. C. Dounis, The Absolute Independence of the Fingers in Violin Playing on a Scientific Basis (in two Books), op. 15, 1924.

Exercițiul fundamental nr.1 cuprinde o formulă de bază cu patru planuri care sînt reprezentate prin patru acțiuni distincte:



Planul I: Degetul 4 captiv (planul I rămîne neschimbat)

Planul II: Mișcare verticală

Planul III: Mișcare orizontală

Planul IV: Mișcare de ciupire

Iată și modificările ritmice propuse de autor:

**PLANUL I**

**PLANUL II** a) b) c) d) e)

**PLANUL III**

**PLANUL IV**

Mișcarea ritmică trece pe rînd în toate variantele

↓ 19 var. ↓ 3 var. ↓ 3 var. ↓ 3 var. ↓ 1 var.

TOTAL = 29 variante

După cum se observă, în formula de bază avem pătrimi în planurile II, III și IV, iar planul I este pasiv. Urmează apoi 11 variante ale mișcărilor de articulație, ciupire și alunecare. Mișcările se schimbă în cele 11 variante pe toate cele trei planuri active. În ceea ce privește celelalte trei exerciții fundamentale, ele sînt compuse după aceleași procedee de variație.

Cu toată simplitatea aspectului grafic de prezentare a exercițiului, execuția corectă este extrem de dificilă. Toate mișcările se realizează simultan, pretinzînd o independentă absolută, care este de fapt și scopul lucrării lui Dornis. În execuție

nu trebuie neglijată nici intonația, care ar trăda fie o încordare, fie o lipsă de forță a celor două degete care sînt plasate la interval de sextă, nici emisia - și aici ne gîndim în primul rînd la pizzicato-ul mîinii stîngi, care trebuie să fie sonor - și nici mîna dreaptă, care, printr-o presiune și mișcare neuniformă sau discontinuă, poate influența negativ atît intonația cît și emisia. Crisparea degetului captiv poate, de asemenea, determina o încordare a întregului complex de mișcări.

Cuprinzînd cu privirea ansamblul lucrărilor analizate, se poate constata că scopul lor principal este crearea unui mediu care să determine cele mai variate mișcări posibile în cadrul execuției violonistice, prevăzîndu-se uneori prin calcul matematic aceste posibilități. Aplicarea unor asemenea principii în alcătuirea unor exerciții sau studii, deschide largi perspective domeniului creației tehnice instrumentale.

#### Problèmes du contenu et de la variété des formes dans la pédagogie du violon

Casiu Barbu

##### Résumé

Analysant la matière exposée dans des ouvrages représentatifs de la littérature technique du violon, l'auteur relève les critères qui ont été à la base de l'élaboration d'une méthode, des exercices et des études pour violon (Joachim-Moser, Sevcik, Kreutzer, Geantă, Manoliu, Iftinchi, Dounis), et constate une organisation de ces exercices et études selon des principes mécaniques, logiques et pédagogiques-évolutifs. On constate que la tendance d'épuiser les combinaisons des éléments de technique instrumentale est réalisée par l'application des procédés dérivés de la logique mathématique.

#### Fragen über den Inhalt und Verschiedenheit der Lehrformen im Geigenunterricht

Casiu Barbu

##### Zusammenfassung

Der Autor analysiert den Inhalt repräsentativer Lehrbücher der Literatur über die Technik des Violinspiels, hebt die Kriterien die der Verfassung von Method, Übungsstücken und Etüden für Violine zugrundegelegt wurden (Joachim-Moser, Sevcik.

Kreutzer, Geantă, Manoliu, Iftinchi, Dounis) hervor und macht die Feststellung, dass diese nach mechanischen, logischen und pädagogisch fortschreitenden Prinzipien gegliedert sind. Er stellt weiterhin fest, dass das Anliegen der vollkommenen Nutzung der Kombination von Elementen der Technik des Violinspiels durch Anwendung von Verfahrensweisen die der mathematischen Logik entlehnt sind, verwirklicht wird.

Problems of content and variety of studying form  
in the violin pedagogy

Casiu Barbu

Summary

Analysing a vast representative bibliography in violin technique the author reveals the basic criteria according to which methods, exercises, and studies were worked out (Joachim Moser, Sevcik, Kreutzer, Geantă, Manoliu, Iftinchi, Donnis) and he finds out that these criteria are organized on mechanical, logical and evolutive pedagogical principles. It is also shown that the tendency of exhausting the possibility of combining the instrumental technical elements is achieved by applying some processes derived from mathematical logic.



Ion Budoiu

Ideile expuse mai jos se referă în mod direct la studiul cîntului și la măiestria interpretului liric. Unele dintre ele pot fi însă extrapolate la exersare în general, putînd deci fi utile și instrumentistului.

În acest studiu considerăm obiecte ale exersării tehnica vocală, expresivitatea vocală și scenică și activitatea complexă de interpretare. Obiecte ale exersării ar putea fi și intonația, ritmul, dinamica, agogica, dicțiunea, actoria și toate elementele care constituie măiestria interpretului; analiza tuturor acestora ar depăși însă limitele studiului de față.

1. Exersarea este un proces. O notă caracteristică oricărui proces este mișcarea. În procesul exersării se urmăresc următoarele forme ale mișcării: completarea măiestriei cu cunoștințe, priceperi și deprinderi noi, corectarea și perfecționarea celor vechi și adecvarea tuturor la scopul urmărit.

În execuția unui procedeu sau ansamblu de procedee interpretative s-a observat că există unele trăsături și detalii corecte, precise, adecvate, și altele incorecte, imprecise, neadecvate; de asemenea, unui procedeu îi pot lipsi anumite detalii sau trăsături, fiind deci incomplet. Putem astfel vorbi despre o zonă a activității corecte, precise, adecvate, complete, și de o zonă a activității incorecte, lipsite de precizie, neadecvate, incomplete. Prima zonă conține ceea ce este necesar bunei activități, iar cea de a doua conține elemente perturbatoare, care determină imperfecțiunea activității.<sup>1</sup> Criteriul obiectiv de apreciere cărei zone aparține un detaliu sau altul, o trăsătură sau alta, este practica: sunetul vocii - pentru problemele de tehnică vocală - și mișcarea fizică - pentru problemele de actorie. În procesul pedagogic de transmitere a cunoștințelor și de formare a priceperilor și deprinderilor interpretative se

1. Perturbații pot fi produse atît de detalii greșit executate, cît și de absența unor detalii.

urmărește lărgirea primei zone și restrângerea celei de a doua<sup>2</sup>.

Un prim exemplu - emisia sunetului:

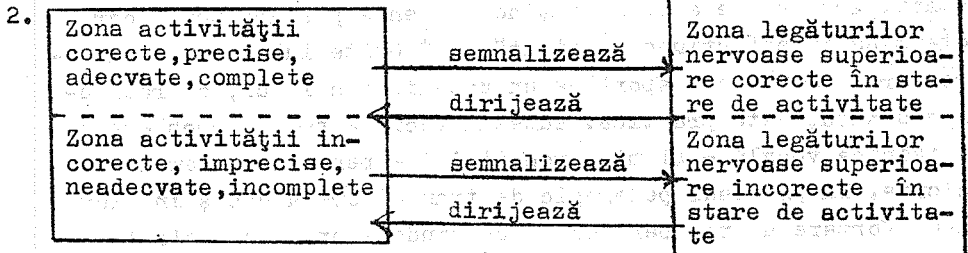
Se poate considera că sunetul emis are o zonă corectă a spectrului armonicelor și o zonă incorectă a aceluiași spectru. Zona corectă a spectrului semnalizează zona corectă a emisiei, iar zona incorectă a spectrului semnalizează zona incorectă a emisiei. La rândul său, zona corectă a emisiei semnalizează zona legăturilor nervoase superioare corecte<sup>3</sup> ale stereotipului dinamic, iar zona incorectă a emisiei semnalizează zona legăturilor nervoase superioare incorecte ale stereotipului dinamic.

Prima zonă semnalizează profesorului gradul de evoluție a studentului spre o emisie corectă. Cea de a doua semnalizează diferența de la nivelul de evoluție atins pînă la nivelul maximei corectitudini: emisia considerată desăvîrșită, ideală.

Cum zona legăturilor nervoase superioare dirijează zona corectă a emisiei, iar zona incorectă a legăturilor nervoase superioare dirijează zona incorectă a emisiei, fiecare dintre ele putînd fi controlate prin zona corectă, respectiv incorectă a spectrului armonicelor, se poate acționa asupra întregului sau părților potrivit principiului conexiunii inverse (vezi § 2).

Al doilea exemplu - expresivitatea:

Orice procedeu de expresie vocală sau scenică are o zonă a exprimării adecvate, corecte, precise, și o altă zonă a exprimării neadecvate, incorecte, aproximative. Prima zonă semnalizează nivelul de expresivitate accesibil interpretului în momentul dat. Cea de a doua zonă semnalizează nivelul minim al utilizării procedurii în acel moment. Diferența dintre cele două zone semnalizează cantitatea și calitatea pe care mai trebuie să le cîștige exprimarea, pentru a ajunge la nivelul maxim de expresivitate accesibil în momentul respectiv.



3. In stare de activitate în acel moment.

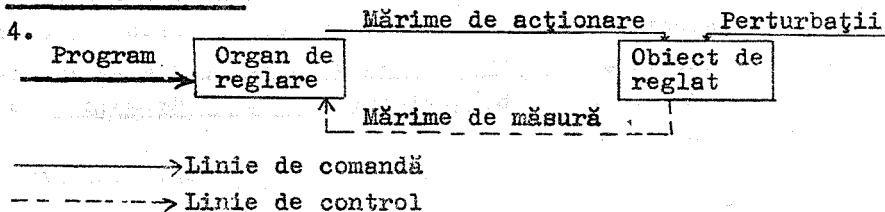
Al treilea exemplu - interpretarea (considerată aici ca un ansamblu de procedee vocale și scenice):

Zona procedeelor adecvate, corecte și complete semnalizează nivelul interpretării accesibil cîntărețului în momentul dat, altfel spus nivelul aptitudinilor sale în momentul respectiv. Zona procedeelor neadecvate, incorecte și incomplete semnalizează nivelul interpretării (minim) în acel moment, adică nivelul însușirii lucrării. Diferența dintre cele două nivele, accesibil și real, reflectă diferența dintre nivelul aptitudinilor interpretative și nivelul însușirii procedeelor de interpretare necesare bunei execuții a lucrării date. Această diferență trebuie înlăturată prin ridicarea procedeelor din zona a doua la limita maximă accesibilă în acel moment al evoluției interpretului.

Cînd prima zonă s-a extins asupra întregului stereotip dinamic (în consecință asupra întregii activități), înlocuind complet pe cea de a doua (care în felul acesta dispare progresiv), considerăm procesul evolutiv încheiat. După aceasta rămîne să întărim prin repetare legăturile nervoase superioare corecte, să consolidăm rezultatele obținute, urmărind să nu reapară vechile legături nervoase incorecte, sau alte legături incorecte noi. Astfel se încheie o etapă evolutivă, după care se poate trece la o nouă etapă, ceea ce oferă pedagogiei interpretării un caracter deschis, de permanentă evoluție.

Acest mod de a privi și practica pedagogia măiestriei interpretative corespunde constatării că studiul nu se termină odată cu terminarea școlii. El nu se termină practic niciodată, ceea ce validează dictornul latin: „Ars longa, vita brevis”.

2. Metodica exersării are la bază principiul conexiunii inverse, care acționează în circuitele de reglare.<sup>4</sup>



Schema-bloc a circuitelor de reglare

Circuitul de reglare poate fi un model al relației profesor-student. Organul de reglare este în acest caz profesorul, iar studentul este obiectul de reglat. Programul constă în totalitatea cunoștințelor, priceperilor, deprinderilor și aptitudinilor pe care trebuie să și le însușească sau să și le formeze studentul. Mărimea de acționare este cerința pe care profesorul o transmite studentului. Mărimea de măsură este rezultatul activității studentului (sunetul-în cazul vocii, mișcarea fizică-în cazul jocului de scenă).

Raportînd parametrii execuției la parametrii programului, profesorul constată greșelile de execuție (valoarea perturbărilor) și formulează o nouă cerință, cu scopul de a elimina greșelile. Cu fiecare corectură, profesorul inițiază un nou ciclu al circuitului de reglare (conexiunea inversă), scopul urmărit fiind ca diferența dintre program și execuție să se apropie de zero.

Circuitul de reglare poate fi și un model al funcționării sistemului fiziomotor general în cadrul autoinstruirii<sup>5</sup>; creierul reprezintă organul de reglare, aparatul motor (organele efectoare) reprezintă obiectul de reglat, Programul este același.

Creierul obține - în clasă și în afara ei - informații referitoare la parametrii programului. Informațiile le transmite, ca mărimi de acționare, organelor efectoare. Organele efectoare transmit creierului informații (mărimea de măsură), în legătură cu activitatea de execuție. Informațiile primite sînt comparate cu parametrii programului și, pe baza acestei comparații, creierul transmite organelor efectoare noi ordine, de corectare a activității. Fiecare ciclu care urmează are drept scop reducerea diferenței dintre mărimea de măsură și parametrii programului.

3. În procesul exersării, locul central îl ocupă factorul repetare. Dialectica repetării are două forme deosebite, două aspecte esențiale: a. repetarea pe aceeași treaptă a dezvoltării (repetarea mecanică) și b. repetarea pe trepte deosebite (superioară și inferioară).

Repetarea mecanică este considerată completă. Deși repetare

5. În procesul de învățămînt, instruirea și autoinstruirea sînt într-o strînsă interdependență. Ceea ce se predă în clasă se exersează în afara ei, exersarea fiind de fapt o formă foarte importantă de autoinstruire în munca interpretului.

„completă”, în sensul strict al cuvîntului, nu poate exista, ea fiind doar o noțiune abstractă, posibilă numai în gîndirea noastră, este totuși considerată, în spirit dialectic, cea mai simplă formă a mișcării.

Repetarea mecanică constă în întoarcerea la același punct de plecare, prin reproducerea tuturor laturilor fenomenului la același nivel al dezvoltării. De exemplu, în ce privește emisiunea vocală, repetarea mecanică ar însemna reproducerea tuturor calităților sunetului vocal, cu același spectru armonic. Ea ar fi rezultatul funcționării tuturor componentelor aparatului fonator în mod identic la fiecare execuție. În ce privește interpretarea, repetare mecanică ar însemna reproducerea identică a tuturor componentelor ei.

În exersare este necesară repetarea pe aceeași treaptă a dezvoltării. Ea are rostul, de loc neglijabil, de a consolida rezultatele obținute (prin acest tip de repetare se întăresc legăturile nervoase superioare corecte) la fiecare sfîrșit de etapă.

Repetarea pe trepte diferite ale dezvoltării prezintă două categorii de probleme. Prima categorie se referă la repetarea parțială, repetarea numai a unor trăsături ale treptei străbătute anterior. Cea de a doua categorie se referă la repetarea desfășurării procesului într-o formă concentrată, rezumînd trăsăturile esențiale ale etapelor parcurse anterior, rezumînd într-un fel istoria dezvoltării procesului. Interpretării îi sînt caracteristice ambele categorii de probleme.

Repetarea pe diferite trepte ale dezvoltării este jalonată de categoriile:  simplu și complex, inferior și superior.

Categoriile simplu și complex reflectă raporturi între formele în care se manifestă fenomenele interpretative în procesul dezvoltării. De exemplu, interpretarea unei lucrări este un fenomen complex; în raport cu el, operațiile pe care le efectuează artistul liric în actul interpretării sînt mai simple. Astfel, dicțiunea, intonația, ritmul, dinamica, agogica, tempo-ul, frazarea, coloritul vocal, atitudinile, gesturile, mișcările mimice ale feței sînt componente mai simple ale activității de interpretare.

Categoriile inferior și superior reflectă treptele pe care le ocupă fenomenele interpretative (simple sau complexe) în pro-

cesul dezvoltării, cu alte cuvinte, reflectă raporturi între diferite niveluri ale dezvoltării fenomenelor interpretative. Rezultă de aici că atât fenomenul complex al interpretării, cât și oricare dintre componentele sale, pot ocupa o treaptă mai înaltă sau mai joasă în procesul dezvoltării, pot avea un nivel superior sau inferior.

Categoriile simplu și complex reflectă, după cum se poate observa, aspectele cantitative ale fenomenelor interpretative, iar categoriile inferior și superior reflectă aspectele calitative ale acestor fenomene.

Dezvoltarea poate avea două direcții, două sensuri: progresiv și regresiv. Dezvoltarea progresivă este trecerea de la inferior la superior, de la simplu la complex. Dezvoltarea regresivă este trecerea de la superior la inferior, de la complex la simplu, și reflectă decăderea, degradarea.

Este important de reținut faptul că în procesul exersării se urmărește uneori o repetare a tuturor trăsăturilor, o repetare pe aceeași treaptă a dezvoltării, alteori o repetare pe trepte deosebite. În ce privește direcția, sensul dezvoltării, se urmărește, bineînțeles, repetarea pe trepte superioare, repetare caracteristică progresului, și se evită repetarea pe trepte inferioare, caracteristică regresului. În cea de a doua situație, repetarea nu este integrală (repetare mecanică), ci parțială. Pe de o parte, în procesul exersării, fiecare repetare fiind generată de opunerea laturilor contradictorii, menține trăsăturile considerate necesare și înlătură pe cele socotite inutile. Pe de altă parte, cu fiecare repetare apar trăsături esențiale însușite anterior de-a lungul întregului drum evolutiv parcurs.

În procesul exersării, cu fiecare repetare se urmărește atât înlăturarea incorectitudinilor, imperfecțiunilor, detaliilor nedesăvârșite, imprecis executate, cât și completarea practicii cu alte detalii mai desăvârșite, mai perfecte, mai corect și mai precis executate. Efectuată în acest mod, exersarea conține elementele negării repetate a laturilor mai vechi, mai puțin perfecte, ale măiestriei interpretării, sau a deprinderilor interpretative de către cele noi, mai perfecte.

În procesul evolutiv al exersării se repetă de obicei aceeași procedee sau aceeași interpretare în ansamblu, înlocuind

du-se doar anumite trăsături. Când numărul și importanța acestor trăsături de detaliu crește atât de mult încît atinge un punct critic, procesul evolutiv trece în proces revolutiv, iar această trecere se manifestă prin înlocuirea totală a procedee-  
lor sau a întregului ansamblu al interpretării.

În activitatea cîntărețului e posibil și un proces invo-  
lutiv, la capătul căruia apare criza (vocală, interpretativă). În cazul în care această criză nu poate fi învinsă, trebuie a-  
doptat procesul revolutiv, în vederea modificării totale a con-  
cepțiilor și procedeelelor profesionale, ceea ce de fapt înseam-  
nă o reeducare profesională.

4. În studiul cîntului și în munca de însușire a măiestriei  
interpretative, exersarea vizează două categorii de obiective:  
tehnice și estetice. Este necesar să precizăm imediat că numai  
necesitățile expunerii ne obligă să le tratăm separat. În rea-  
litate, exersarea procedeelelor tehnice este făcută în vederea u-  
nor scopuri estetice, după cum în timpul exersării procedeelelor  
artistice nu sînt scăpate din vedere rigorile tehnice.

Ca obiective tehnice ale exersării putem enumera:

- dezvoltarea forței musculare (necesară pentru obținerea  
performanțelor de înălțime, intensitate și rezistență);
- dezvoltarea supleței musculare, și
- menținerea forței și supleței.

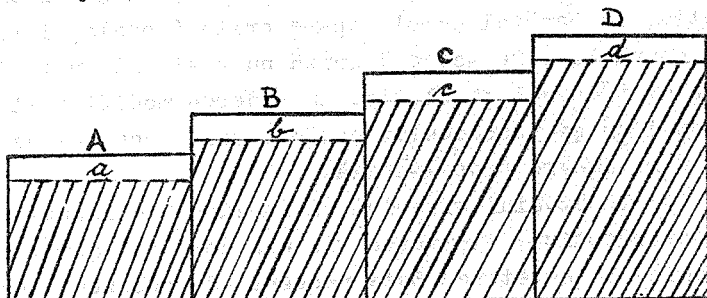
Obiectivele artistice (estetice) ale exersării pot fi consi-  
derate: a. dicțiunea; b. intonația; c. ritmul; d. dinamica; e. agogi-  
ca; f. frazarea; g. coloritul vocal; h. mimica; i. gesturile; j. a-  
titudinile, luate în ansamblu sau izolat.

Lucrul asupra tehnicii vocale se deosebește esențial de lu-  
crul asupra tehnicii instrumentale. De vreme ce instrumentistul  
primește un instrument gata confecționat, tehnica sa nu urmă-  
rește perfecționarea instrumentului. Cîntărețul însă își înce-  
pe lucrul cu un instrument imperfect, incapabil de performanțe  
profesionale, dar capabil de mari perfecționări. Această situa-  
ție îl obligă să acorde o importanță primordială perfecționării  
instrumentului, aparatului său fonator.

Munca asupra perfecționării instrumentului vocal este înso-  
țită de solicitări destul de mari, în vederea obținerii perfor-  
manțelor de înălțime, intensitate, timbru și rezistență. Meto-  
da de bază pentru obținerea acestor performanțe este exersarea.

Metodica exersării presupune o judicioasă dozare a efortului, pentru a nu depăși limitele fiziologice accesibile studentului la un moment dat, dar și pentru a obține maximele rezultate accesibile în acel moment.

Reproducem mai jos o schemă care poate sugera dozarea efortului în funcție de posibilitățile studentului.



Creșterea efortului vocal față de creșterea pragului de posibilități maxime vocale. A, B, C, D - pragurile maxime vocale; a, b, c, d, - pragurile eforturilor vocale corespunzătoare.

Considerînd un prag A ca nivel maxim accesibil în ce privește intensitatea, înălțimea și durata, profesorul va solicita studentului nivelul de efort a. El va mări efortul global de intensitate, înălțime și durată la nivelul b numai după ce constată că posibilitățile studentului au atins pragul B. La fel va proceda cu pragurile următoare, ținînd seama de regula generală potrivit căreia efortul vocal trebuie să fie întotdeauna mai mic decît posibilitățile vocale maxime accesibile în momentul dat.

Mai trebuie avut în vedere că, deși profesorul cunoaște destul de exact posibilitățile studentului într-o etapă dată, acesta prezintă variații de moment (de natură psihofizică) în ce privește performanțele. Iar variațiile de moment nu pot fi prevăzute, și numai experiența profesorului le poate constata pentru a proceda la o adaptare corespunzătoare a cerințelor.

Exersarea obiectivelor tehnice (dezvoltarea forței, supleței, rezistenței și menținerea acestora) se face pentru a obține tonusurile neuromusculare suficient de ridicate, absolut necesare emisiunii profesionale și practicării meseriei.<sup>6</sup>

6. Performanțele de înălțime, putere și durată nu pot fi menținute în absența unui tonus vocal corespunzător. Pentru menținerea tonusului vocal este absolut necesar efortul vocal. E-

Indiferent dacă se exersează procedee tehnice sau artistice, efortul vocal va fi oprit de îndată ce se observă că aparatul fonator începe să răspundă dificil la sarcinile solicitate. De cele mai multe ori, aceste răspunsuri dificile sînt datorate unor suprasolicitări - periferice și corticale - și este suficientă o perioadă corespunzătoare de odihnă. Neacordînd studentului o perioadă corespunzătoare de odihnă vocală, apare riscul disfoniilor funcționale de lungă durată, și odată cu acestea, frînarea sau stoparea evoluției sale. Disfoniile patognomonice intră în competența medicului laringolog.

5. În fiecare exercițiu tehnic se află simburile unui obiectiv artistic. Exersarea obiectivelor artistice se confundă de obicei cu studiul lucrărilor.

În studiul lucrărilor se va avea în vedere cît de avansat este studentul. Studenților foarte avansați le este posibilă, și de aceea recomandabilă, observarea mai multor probleme în timpul studiului. Pentru marea majoritate este însă absolut necesar să se abordeze probleme izolate, mai cu seamă la începutul studiului unei lucrări. În cazul că nu se va proceda în acest fel, se riscă o trecere superficială peste probleme de dicțiune, frazare, intonație, ritm, dinamică, agogică, colorit vocal, sau peste cele de mimică, atitudini și gesturi.

O organizare rațională a studiului lucrărilor ar putea cuprinde următoarea ordine de abordare a problemelor:

a) memorarea imaginii artistice: muzică, text, mișcare (în cazul spectacolului de operă, operetă etc.);

b) numai după ce acestea sînt stăpînite bine, se trece la aplicarea tehnicii vocale juste; și

c) numai după ce toate aceste probleme sînt rezolvate impecabil, se trece la interpretare.

Acesta este un mod de organizare. Nu este unicul, și de aceea pot fi imaginate multe altele. Nu ne vom extinde asupra lor, pentru că nu constituie tema acestui studiu. Subliniem doar că fără o organizare rațională, sînt puține șanse de a ajunge la performanțe interpretative, și încă mai puține de a le atinge în scurt timp.

exersînd perioade mai scurte sau mai lungi, se ajunge la hipotonia neuromusculară a aparatului fonator. Rezultatul acestei hipotonii este diminuarea și apoi pierderea capacității de a cînta în registrul acut, timp îndelungat, frecvent și forte.

6. E cazul să subliniem aici și importanța formării deprinderii de a studia fără voce. Aceasta constă în a citi și memora, a imagina viitoarele rezultate tehnico-artistice (montajul psiho-motric) și a le repeta fără efort vocal.

Rezistența aparatului fonator este foarte limitată în timp. Dacă la instrument se poate exercisa zilnic un număr mare de ore, instrumentul vocal obosește după un timp mult mai scurt (40-50 de minute la cântăreții bine antrenați). Chiar dacă-l repartizăm în mai multe reprize de-a lungul unei zile, exercițiul vocal nu poate depăși 3-4 ore. Cititul și memoratul partiturilor, cât și formarea montajului psiho-motric cu auz interior și cu imaginația motrică, prelungesc considerabil ziua de lucru. Aceasta, în afară de avantajul că formarea montajului psiho-motric oferă exercitării un scop precis (rezultatul final), care orientează întregul sistem de acțiuni ulterioare menite să ducă la acest scop.

O problemă căreia i se dă o mare importanță este recuperarea. Se fac mari strădani pentru a scurta timpul în care, datorită fie oboselii, fie unor afecțiuni vocale, cântărețul nu-și poate utiliza instrumentul.

Un caz particular al exercitării cântărețului îl constituie antrenamentul de stăpânire a emoțiilor. E vorba de stăpânirea atât a emoțiilor distructive (tracul), cât și a emoțiilor stimulante. De asemenea, un antrenament îndelungat duce la stăpânirea variatelor emoții proprii personajelor interpretate.

Reținem din cele expuse că, în studiul cântului, exercițiul este neapărat necesară; de aceea este o metodă de bază. Numai după un număr de repetări se pot obține performanțe profesionale tehnico-artistice. Numărul necesar al repetărilor este destul de mare uneori, deoarece multe probleme necesită ani îndelungați pentru a fi rezolvate. Acest număr depinde de dificultatea problemei tehnico-artistice, de gradul de receptivitate și de evoluție a studentului, dar și de judicioasa dozare a exercitării. O judicioasă dozare este necesară atât în cadrul unei lecții - unde este vizat efectul nemijlocit al exercitării -, cât și în cadrul mai larg al unor perioade lungi - unde sînt vizate efectele cumulative care jalonează progresul studentului.

Cele expuse mai sus constituie puncte de vedere care, pri- vite cu atenție, au un mare coeficient de aplicabilitate prac- tică, putând constitui un suport pentru optimizarea activității de formare a artiștilor interpreți.

### Quelques problèmes de l'étude

Ion Budoiu

#### Résumé

L'étude aborde quelques problèmes de l'exercice dans le tra- vail de perfectionnement de la maîtrise de l'interprète lyrique. Certaines idées exposées ont un caractère original: la théorie des zones du I-er §. Dans d'autres cas l'originalité réside dans la manière d'appliquer certains principes appartenant à d'autres domaines, à la sphère de préoccupations énoncée dans le titre: le circuit de réglation dans le processus d'instruction et autoin- struction dans le 2-e § et analyse du phénomène de la responsa- bilité dans le 3-e §. Dans les § 4 et 5 sont exposées quelques idées liées à la manière d'exercer, les objectifs techniques et esthétiques de même que l'étude des morceaux. Dans le 6-e § on rappelle quelques problèmes ayant un caractère pratique, comme par exemple l'étude avec l'ouïe intérieur (l'auteur introduit la notion de „Montage psycho-motrique), la récupération, l'en- traînement de domier les émotions.

### Einige Frage in bezug auf das Üben

Ion Budoiu

#### Zusammenfassung

Vorliegende Arbeit befasst sich mit einigen Fragen des Übens im Bereich des Operngesanges, welches den Zweck der meisterhaf- ten Vervollkommnung des Interpreten verfolgt. Die Originalität der dargestellten Ideen beweist zum Beispiel die „Zonentheorie“ in § 1. Originell ist auch die Idee der Anwendung von Prinzipien aus anderen Gebieten im Bereich des Operngesanges: Der Rege- lungskreislauf im Unterricht und Selbststudium wird in § 2 und die Analyse des Phänomens der Wiederholbarkeit in § 3 erörtert. In § 4 und § 5 werden einige Hinweise in bezug auf das zielstre- bige Üben zur Erlangung technischer und ästhetischer Leistungen und in bezug auf das Einstudieren der Werke gegeben. In § 6 wer- den einige Fragen mit praktischer Anwendbarkeit erwähnt, wie zum Beispiel das „innere Hören“ während des Übens (der Verfasser wendet erstmalig den Begriff des „psycho-motorischen Zusammen- wirkens“ an), die Wiederherstellung der Leistungsfähigkeit, das Training zur Überwindung des Erregungszustandes.

Some problems of practising

Ion Budoiu

## Summary

This essay approaches some of the problems of practising in the work of improving the lyrical performer's craftsmanship. Some of the ideas exposed have a genuine character such as the theory of the areas from par.1. In the case of others, the applying of some principles, belonging to other fields than that exposed by the title, is genuine such as: the circuit of regulation in the process of training and self-training in paragraph 2 and the analysis of the phenomenon of repetition. In par.4 and 5 some ideas are exposed in connection with the practising of the technical and aesthetical objects as well as with the study of the pieces. In par 6 some problems of a practical character are underlined, such as the study of the inner hearing (the author introduces the notion of psycho-motrical montage), the recuperation, the training of mastering the emotions.

CONCEPȚIA UNOR EXPONENȚI AI ȘCOLII ROMANEȘTI DE CANTO  
PRIVIND CITEVA DIN PROBLEMELE EDUCAȚIEI VOCALE

Lucia Hângănuț-Vătășan

Incepînd cu ultimele decenii ale veacului trecut, cîntăreți români de operă, ca de pildă: Nuovina, Rodica Nestorescu, Elena Drăgulinescu-Stinghe, Florica Cristoforeanu, Zina de Nori, Grigore Gabrielescu, Dimitrie Popovici-Bayreuth și Giovanni Dimi-trescu s-au impus pe marile scene ale Europei și ale celor două Americi. Aceștia, precum și alții, pe care îi vom aminti ulterio-  
r, s-au format la pedagogi vocali români, devenind - spre sfîr-  
șitul carierei lor interpretative - ei înșiși profesori de can-  
to, adesea și de prestigiu internațional, ca - de pildă - Elena Teodorini și Dimitrie Onofrei.

Din consemnările privitoare la educația vocală care ni s-au păstrat de la acești mari cîntăreți și dascăli care, prin acti-  
vitatea lor de pedagogie vocal-interpretativă au fixat coordona-  
tele între care se înscrie și astăzi școala românească de cînt,  
școală căreia i s-a pus temelia la sfîrșitul secolului XIX prin  
- credem - cea mai importantă lucrare de specialitate: Despre  
mecanismul vocal a lui George Stephănescu (13), vom spicui cîte-  
va din concepțiile referitoare la cele patru puncte cardinale a-  
le procesului de formare a unui cîntăreț și anume: respirația, e-  
misia sunetului, omogenizarea registrelor și dicțiunea.

Școala românească de cînt s-a pronunțat în aceste probleme  
dovedind o poziție extrem de justă și încă actuală, în ciuda fap-  
tului că reprezentanții săi au trăit înainte ca fiziologia fona-  
torie să ofere elucidări științifice în problemele amintite.

Astfel, în ceea ce privește respirația, găsim în consemnări-  
le lui George Stephănescu (13), Elena Teodorini (2), Florica  
Cristoforeanu (3) și Elena Drăgulinescu-Stinghe (4), indicații pe  
care le urmează cu strictețe și profesorii zilelor noastre, pen-  
tru considerentul că ele nu și-au pierdut valabilitatea.

Parcurgîndu-le, observăm că intuiția și experiența au fost

acelea care i-au determinat să opteze pentru respirația costo-diafragmală; pe de o parte, pentru că acest fel de respirație este singurul care permite inspirarea unei maxime cantități de aer și - totodată - sprijinirea expirației pe mușchiul diafragmei; iar pe de altă parte, pentru că prin intermediul acestui fel de respirație se obțin energia și suportul cel mai substanțial în emisia vocii cîntate.

După cum spune și George Stephănescu, „O bună respirație (costo-diafragmală n.n.) este una din primele calități ale unui cîntăreț. Ea nu se poate obține decît cu încetul și printr-un studiu lung și stăruitor” (13, p.18). La aceste recomandări, alți profesori au adăugat următoarele: respirația costo-diafragmală, o dată însușită, trebuie antrenată în scopul dezvoltării continue a capacității inspiratorii și creșterii puterii de susținere a sunetelor; momentele respirației să se execute în felul următor: inspirația silențios, iar expirația egală și continuă; să se dezvolte simțul dozajului de respirație, în sensul ca acesta să acopere necesitățile frazei ce urmează a fi cîntată; respirația să se facă la momentul potrivit, nici prea devreme, nici prea tîrziu; coloana de aer expirat să fie îndreptată spre rezonatori, pentru ca sunetul să primească amploare, colorit și directivitate exterioară, căci, după cum spune și Elena Teodorini, directivitatea spre rezonatori și spre exterior face ca aerul înconjurător „să dezvolte vibrația mai bine și cu mai puțin efort și să producă șocul care să permită undelor existente în spațiul înconjurător să preia sunetul și să-l ducă la mare distanță” (2, p.195).

Tot cu privire la respirație, Florica Cristoforeanu (3) recomandă - de pildă - ca respirația să fie exersată pînă devine din act dirijat, și deci conștient, un act reflex care să permită cîntărețului să-și degajeze atenția de la procesul respirator propriu-zis, exclusiv către cel vocal-interpretativ.

Cînd respirația este bine executată și judicios folosită, contribuie - după afirmațiile Elenei Drăgulescu-Stinghe (4) - în mare măsură și la longevitatea vocală.

Dacă intuiția și experiența le-au permis dascălilor noștri de canto să concludă că numai uzînd de o astfel de respirație se poate obține un appoggio eficace cîntului, teoreticienii contemporani au confirmat justetea punctului lor de vedere prin expe-

riențe care au dovedit că această respirație se conjugă cu un tonus diafragmal ridicat, tonus care este însoțit întotdeauna și de creșterea tonusului sfincterului glotic, fapte care aduc după sine o sporită pregnanță a mordantului, pregnanță absolut necesară în folosirea tehnicii de mare impedanță laringeană.

Dar școala românească de canto nu s-a limitat a fixa doar tipul optim de respirație și mecanismul lui de formare și dezvoltare, ci a mers mai departe, privind fenomenul în corelație și cu cele două coordonate ale muzicii: interpretare și stil. Astfel, au apărut o seamă de indicații legate de respirație, indicații care vădesc o concepție demnă de considerație, ea fiind expresia unei deosebite priceperi profesional-artistice. Dintre aceste indicații amintim pe cele legate de fixarea, în partitură, a locului de respirație, precum și a felului de respirație ce trebuie utilizat, fel ce trebuie subordonat momentului psihologic al personajului interpretat.

În concepția lui G. Stephănescu (13) - de exemplu -, fixarea locului de respirație nu se poate face în mod arbitrar, căci ea trebuie să fie conformă structurii intime a piesei, adică conformă frazelor ei constitutive; aceasta, din considerentul că respirația nu trebuie niciodată să întrerupă discursul muzical, ci trebuie să i se subordoneze, scoțându-l cât mai mult în evidență. Pe de altă parte, grija pentru fixarea locului de respirație e necesar să fie îndreptată și către situația inversă celei mai sus menționate; adică, dacă nu se plasează o respirație între două idei diferite fie din punct de vedere muzical, fie din cel al textului, cele două idei nu se diferențiază, fapt ce duce la dezechilibrarea ori chiar la anularea sensului interpretativ al frazei respective.

Tot cu privire la fixarea momentului respirator, G. Stephănescu (13) aduce încă o sesizare care merită reținută: respirația să se plaseze numai pe pauzele care despart o idee muzicală de alta, nu și pe pauzele de efect (din contextul aceleiași fraze muzicale), căci acestea trebuie realizate numai sub formă de cezură - cezură peste care gândirea cîntărețului trebuie să-și urmeze cursul -, potrivit conținutului emoțional al textului.

Un astfel de discernămint permite concluzia că respirația în cînt nu este numai un act fiziologic, ci, totodată, și un act deliberat, pus în slujba dezlegării cât mai fericite a sen-

sului muzical și poetic al unei piese.

George Niculescu-Basu, fostul mare actor-cîntăreț, ne-a lăsat, cu privire la respirație, o observație (8) care trebuie relevată, și anume: potrivit concepției sale, respirația nu reprezintă numai un combustibil pentru emisia vocală, însă și un mijloc de expresie care poate întregi actul interpretativ. Spre exemplu, pentru a da impresia de agitație ori spaimă, este sugestivă o inspirație precipitată și sonoră; după cum, pentru momentele lirice, inspirația lină și calmă amplifică expresia artistică.

Dar, pe lângă preocuparea pentru dobîndirea și folosirea unei bune respirații, emisia sunetelor a constituit și ea un obiectiv spre care s-au canalizat preocupările dascălilor noștri de canto. În acest sens, găsim la diferiți profesori români din primele decenii ale secolului XX, recomandarea de a se emite sunetele cu corpul în poziție verticală, capul ușor ridicat și imobil. Această poziție izvora din convingerea că ea înlesnește producerea unei maxime și optime respirații costo-diafragmale, deschiderea largă a gîtului și poziția joasă a laringelui. Dar, chiar dacă acestor indicații n-au putut să le aducă o explicație științifică, ei totuși au sesizat just - și doar prin intermediul sensibilităților interne declanșate de actul fonator - că postura joasă a laringelui și gîtul larg deschis permit coardelor vocale să vibreze mai lesne și la frecvențe mai mari, fapt ce aduce după sine ușurință în emisie, amplexare și forță vocală.

Astăzi putem spune că pionierii pedagogiei noastre vocale sînt demni de admirat pentru faptul că au sesizat - și încă numai prin intermediul propriilor sensibilități interne declanșate de actul fonator - ceea ce știința avea să confirme mai tîrziu: eficiența poziției joase a laringelui, poziție care alungește coardele vocale și are ca urmare creșterea excitabilității recurențiale, și - împreună cu aceasta - menținerea calităților vocale ale glasului pe întreg ambitusul vocal.

Tot în scopul unei bune emisii vocale, pedagogii români erau pentru principiul ca - în timpul fonației - corelația dintre organele care iau parte la emisiune să rămîină neschimbată, pentru că orice schimbare de corelație aduce după sine o schimbare a culorii vocale. Cercetările făcute ulterior de către

Jean Lhermitte, André Soulaïrac și Raoul Husson, în domeniul fiziologiei fonatorii, au confirmat justetea unui atare punct de vedere (7). Singurele părți ale aparatului fono-articulo-rezonnator cărora le este permisă mobilitatea, în scopul articulării fonemelor, au spus profesorii noștri, sînt maxilarul inferior, limba și buzele; mișcarea lor însă trebuie executată cu musculatura adiacentă total relaxată, dar și cu o articulare rezolută, în vederea obținerii unei dicțiuni clare.

Privitor la emisia vocală, G. Stephănescu (13), Florica Cristoforeanu (3), Elena Teodorini (2) și George Niculescu-Basu (8) opiniază că doar îndreptînd coloana sonoră spre cavitățile supraglotice de rezonanță, emisiunea vocală devine clară, sunetul catifelat și intens, principiu căruia - după cum se știe - știința i-a confirmat ulterior exactitatea. Ei au impus și o altă concepție care favorizează emisia vocală: directivitatea spre exterior a sunetului. Prin felul în care au explicat utilitatea acestui aspect legat de emisie, ne dăm seama - astăzi - că el este, de fapt, ceea ce Raoul Husson a denumit mai tîrziu, considerînd eficient emisiei: directivitatea subiectivă de proiectare a sunetului (7). La această concluzie, Husson n-a ajuns prin practicarea cîntului de operă, ci pe calea cercetării de laborator.

Pentru a contura și mai mult concepția școlii românești de canto, în problema emisiei vocale, mai menționăm că, potrivit ei, vocalizele menite să o formeze trebuie să se facă - la început - cu intensitate medie, pornind de la sunetele cele mai bune ale ambitusului vocal; totodată, trecerea de la un sunet la altul să se execute molto legato și pe intervale mici (secundă, apoi terță și cvintă), iar exercițiile să fie zilnice, de dificultate progresivă și să înceapă cu vocala cea mai bună a subiectului, avansîndu-se progresiv spre extremitățile glasului, cu grija ca vocea să-și păstreze locul de rezonanță și calitățile timbrale, iar laringele să nu se urce.

Concluziilor menționate cu privire la emisia glasului, mulți dintre pedagogii de canto de mai tîrziu le-au rămas tributari, pentru că aplicarea lor în practică s-a dovedit a fi de o evidentă eficiență; chiar și astăzi maeștrii noștri nu se abat de la normele pe care înaintașii le-au trasat, fapt ce denotă - în plus - tenacitatea principiilor pe care aceștia le-au fixat.

Un alt capitol al pedagogiei vocale îl reprezintă omogenizarea registrelor. Pentru a putea însă înțelege, la justa valoare, părerea școlii noastre de cînt privitoare la această problemă, trebuie să ținem cont de anii cînd ea a fost formulată și - implicit - de stadiul la care se găseau atunci cercetările fiziologiei fonatorii, cercetări care, la acea vreme, încă nu formulaseră teoria neurocronaxică, și nu aduseseră nici explicația științifică a formării registrelor vocale, ca urmare a contracției în mod diferit a fibrelor mușchiului tiroaritenoidian intern.

Cel care ne-a lăsat cele mai temeinice indicații în vederea omogenizării registrelor, atît prin înțelegerea fenomenului, cît și prin exercițiile pe care le-a recomandat în acest scop, a fost G. Stephănescu (13). Despre felul în care a atacat și soluționat el această problemă spinoasă oricărui cîntăreț și pedagog, despre observațiile pe care le-a făcut, cît și despre exercițiile pe care le-a lăsat pentru rezolvarea acestui prag dificil ne-am ocupat pe larg într-o altă comunicare (6). De aceea, acum ne vom mărgini a menționa că G. Stephănescu a fost acela care a abordat noțiunea de registru vocal potrivit celei mai noi accepțiuni, arătînd că rezolvarea omogenizării este mai dificilă la vocile bărbătești, decît la cele femelești; că delimitarea registrelor nu este fixă și că la pragul de trecere există sunete care pot fi emise după mecanismul de formare al ambelor registre; de asemenea, el a mai atras atenția asupra faptului că unificarea registrelor reprezintă pentru cîntăreți o dificultate și, ca atare, exercițiile pe care le recomandă în acest sens trebuie făcute cu mult menajament și răbdare pentru a nu obosea ori chiar distruge vocea respectivă.

Celor spuse de Stephănescu, mai tîrziu, Elena Teodorini (2) și Elena Drăgulinescu-Stinghe (4) le-au adus unele completări binevenite și anume: exercițiile cu care se lucrează la omogenizarea registrelor trebuie executate și molto legato, pentru ca dificultățile de emisie - existente la trecerea dintre registre - să nu bruscheze și să nu lezeze coardele vocale.

Principiile metodologice legate de unificarea registrelor, așa cum apar ele în formularea întemeietorilor școlii noastre de canto, și-au păstrat eficacitatea și justetea, concurînd, în procesul educativ, spre dobîndirea unei tehnici vocale optime.

Dicțiunea - preocupare de seamă a oricărui viitor cântăreț - a stat și ea în atenția dascălilor noștri, căci, așa după cum foarte sugestiv s-a exprimat Elena Drăgulescu-Stinghe, „Pronunția este pentru canto, ceea ce este ritmul pentru dans!” (4, p.183). Ea - dicțiunea - împreună cu interpretarea vocală și cea scenică, trebuie să stea într-un echilibru perfect, consemnează Florica Cristoforeanu (3), iar George Niculescu-Basu, referindu-se tot la această problemă a spus: „...buna și îngrijita articulație menține și conduce emisiunea vocală fiziologică, emisiune ce are un rol fundamental în teatrul cântat” (8, p.131-132).

Exponenții școlii noastre de canto - ale căror concepții le analizăm - au fost în unanimitate de părere că fără o dicțiune impecabilă nu este posibilă o interpretare vocală de înaltă ținută artistică, fapt pentru care s-au preocupat continuu de soluționarea ei, ajungând la păreri și indicații care și-au păstrat importanța. Dar, în concepția lor, dicțiunea apare ca o problemă care trebuie privită din mai multe puncte de vedere, iar rezolvarea ei - făcută pe mai multe căi convergente același țel. Astfel, punctele de vedere din care trebuie privită realizarea unei clare dicțiuni sînt dependente de mecanismul de formare al fonemelor, de locul lor de rezonanță în aparatul fonno-articulator, precum și de articularea lor propriu-zisă.

În ceea ce privește mecanismul de producere atât al vocalelor, cât și al consoanelor, viitorului cântăreț îi va fi explicat care sînt părțile mobile și fixe ale aparatului fonno-articulator, părți care intră în componența fonemelor. Paralel, el va fi pus să le execute mai întîi cu voce vorbită, apoi cântată, într-o ierarhie și combinație prestabilite; exercițiile se vor efectua de preferință în fața oglinzii, pentru a se obține o articulație cu musculatura relaxată și pentru a se sesiza mai cu ușurință folosirea părților mobile ale feței. În același timp, vocalizele de însușire a mecanismului de formare al fonemelor cântate e preferabil să înceapă în registrul vocal mediu, avansîndu-se apoi treptat spre cel grav și acut.

Referitor la locul de rezonanță al vocalelor, trebuie să se țină seama de necesitatea ca acestea să fie, toate, deplasate spre dinții din față și înspre buze, acolo unde își au - în mod normal - locul de rezonanță vocalele ö și ü, pentru faptul că

articularea vocalelor în acest punct înaintat de rezonanță aduce după sine coborîrea rădăcinii limbii și o mai bună comunicare între laringe și faringe, fenomene care - ambele - facilitează timbrarea uniformă a glasului.

Asupra articulării propriu-zise, G. Stephănescu (13) a adoptat o poziție pe care nici dascălii din trecut, nici cei din prezent n-au părăsit-o, și anume aceea că - în cînt - articulația fonemelor trebuie efectuată clar, cu degajare musculară, însă totodată în mod răspicat și ferm. De asemenea, el a semnalat că între vocale și consoane trebuie să existe un raport articulatoriu de strînsă interdependență, în sensul că cu cît o vocală se cîntă mai forte, cu atît consoana învecinată trebuie articulată mai deslușit, altfel dicțiunea devine neclară.

Pedagogii noștri mai susțin că articulația - mecanism de care în mare măsură depinde o dicție limpede - trebuie îndeplinită cu grija ca fonemele rezultate să aibă aceeași catifelare și ușor întunecată culoare timbrală pe toată întinderea vocii cîntate; în plus, să se acorde o grijă deosebită articulării, la pragul de acoperire a sunetelor deschise, prag la care există - după cum se știe - pericolul de stridentă și albire a culorii vocale, fenomene care, și ele, prejudiciază dicțiunii.

Tot cu privire la dicție s-a mai sesizat un fapt foarte important, anume acela că dicțiunea, emisia și impostajia vocală se află întotdeauna într-o strînsă corelație și dependență, însușindu-se concomitent și progresiv, și - în același timp - condiționînd, fiecare cu specificitățile sale atît favorabil, cît și nefavorabil cîntul artistic. Datorită acestor interdependențe, pedagogul trebuie să dirijeze procesul de formare vocală cu multă grijă și menajament, căci scindarea atenției către cele trei componente amintite reduce subiectului receptivitatea și - implicit - capacitatea de însușire a unei corecte și artistice execuții vocale, fapt pentru care munca de formare a unui interpret vocal necesită răbdare și migală de mare finețe.

Încă o recomandare meritorie, făcută de George Niculescu-Basu (8), este aceea că un rol, o dată pus la punct, trebuie controlat și într-o sală de concert ori spectacol, pentru motivul că o sală mare poate estompa limpezimea dicției; printr-o audiție într-o sală mare, fenomenul poate fi remediat.

Din materialul documentar la care am recurs credem că ies

la lumină pozițiile juste ale primilor reprezentanți ai acestei școli, poziții pe care - după cum am arătat - nici scurgerea vremii, nici descoperirile ulterioare ale fiziologiei fonatorii nu le-au anulat valabilitatea, ci, dimpotrivă, le-au confirmat eficiența și exactitatea în procesul vocal-educativ.

Principiile și concepțiile după care s-a condus și se conduce încă școala noastră de canto n-au avut și nu au o valoare și viabilitate exclusiv teoretică, dar și una practică, concretizată în rezultatele pe care le-a dat și pe care le mai dă atît din punct de vedere cantitativ, cît și calitativ; căci acestor mari cîntăreți și dascăli înaintași li s-au succedat alții, an de an, pînă în zilele noastre, cînd valoarea școlii este unanim recunoscută nu numai datorită cîntăreților de talie internațională pe care îi are și actualmente pe podiumul operelor de mare prestigiu, ci și datorită faptului că, astăzi, circa 80% din laureații concursurilor internaționale de canto s-au format la școala românească de cînt.

#### B I B L I O G R A F I E

1. C.Buescu, George Folescu, Ed.muzicală, București, 1966
2. V.Cosma, Elena Teodorini, Ed.muzicală, București, 1962
3. F.Cristoforeanu, Amintiri din cariera mea lirică, Ed.muzicală, București, 1964
4. E.Drăgulescu-Stinghe, Amintiri, Ed.muzicală, București, 1965
5. Șt.Gîrbea-G.Cotul, Fono-audiologie, Ed.didactică și pedagogică, București, 1967
6. L.Hângănuț, Aspecte ale activității și pedagogiei vocal-interpretative a lui George Stephănescu, în: Lucrări de muzicologie, vol.7, Cluj, 1971
7. R.Husson, Vocea cîntată, Ed.muzicală, București, 1968
8. G.Niculescu-Basu, Cum am cîntat eu, Ed.muzicală, București, 1958
9. C.Onofrei-G.Constantinescu, Dimitrie Onofrei, Ed.muzicală, București, 1970
10. G.Sbîrcea-I.Hartulari-Darclée, Darclée, Ed.muzicală, București, 1961
11. G.Sbîrcea, Dimitrie Popovici-Bayreuth, Ed.muzicală, București, 1965
12. Gabriel Stephănescu, George Stephănescu, Viața în imagini, Ed.muzicală, București, 1962
13. George Stephănescu, Despre mecanismul vocal, Tipo-Litografia și Fonderia de Litere, Dor.P.Cucu, București, 1896

La conception de certains représentants de l'école roumaine de chant concernant quelques problèmes de l'éducation vocale

Lucia Hängănuț-Vătășan

Résumé

Grâce à une bibliographie sur les représentants de marque de l'école roumaine de chant (George Stephănescu, Florica Cristoforeanu, Elena Drăgulescu-Stinghe, George Niculescu-Basu), l'étude met en discussion les positions des personnalités mentionnées concernant les problèmes de respiration, de l'émission du son, de l'homogénéisation des registres et de diction. Ce thème a permis à l'auteur de détacher quelques conceptions théoriques et didactiques grâce auxquelles l'école roumaine de chant s'est élevée au niveau des plus prestigieuses écoles vocales de l'Europe.

Die Auffassung einiger Vertreter der rumänischen Gesangsschule über Fragen der Stimmbildung

Lucia Hängănuț-Vătășan

Zusammenfassung

Auf Grund eines Schrifttums, welches die repräsentativsten Vertreter der rumänischen Gesangsschule umfasst (George Stephănescu, Florica Cristoforeanu, Elena Drăgulescu-Stinghe, George Niculescu-Basu), behandelt die Arbeit den Standpunkt dieser Gesanglehrer in bezug auf die Fragen der Atmung, der Tongebung, der homogenen Registerübergänge und der Aussprache. Die Auseinandersetzung mit dieser Thematik hebt einige Auffassungen hervor, welche die Richtigkeit der theoretischen und didaktischen Gesichtspunkte beweisen, dank deren die rumänische Gesangsschule das Niveau der bedeutendsten Gesangsschulen Europas erreicht hat.

The Conception of some representatives of the Romanian school of singing viewing some problems of vocal education

Lucia Hängănuț-Vătășan

Summary

Making use of an adjacent bibliography (George Stephănescu, Florica Cristoforeanu, Elena Drăgulescu-Stinghe, George Niculescu-Basu) this paper debates some topics such as breathing, sound-emission, register-homogenization and diction. The tackling of these topics led the author to find out some correct and accurate theoretical and didactical conceptions that brought about the prestige of the Romanian Singing School in Europe.

Ioan R. Nicola

Cunoașterea istoriei, vieții, datinilor și artei populare a naționalităților conlocuitoare din țara noastră este imperios necesară, pentru a putea determina ce este propriu și specific românilor, și ceea ce eventual au preluat ei de la alte popoare cu care au conviețuit secole de-a rândul. Aceste considerații ne-au determinat să cercetăm folclorul muzical al minorităților naționale mai puțin cunoscute. Rutenii sînt o ramură ucraineană din marea familie a slavilor. Au venit în Maramureș din Ucraina subcarpatică, în secolul al XIII-lea și al XIV-lea, cînd mase compacte de români, nemaiputînd suporta presiunea feudalilor maghiari, au emigrat mai întîi spre Galiția, iar mai tîrziu, conduși de voievozii Dragoș și Bogdan, au trecut Carpații, întemeind Țara Moldovei.

Rutenii sînt răspîndiți în jumătatea de nord a Maramureșului: pe valea Tisei, Vișeuului, Ruscovei și a Wasser-ului. În unele localități ei constituie majoritatea (Remeți, Crăciunești, Lunca, Rona de Sus, Valea Vișeuului, Bistra, Ruscova, Repedea și Poienile de sub Munte), în altele sînt în proporție egală față de români (Teceul Mic, Tisa/fost Virișmort, Petrova-Crasna), iar în cîteva sate conviețuiesc cu maghiarii (Cîmpulung la Tisa, Bocicoiul Mare).

În toate aceste localități palpită o intensă viață folclorică, mai ales în satele dinspre munte - unde tradiția este mai puternică, ei fiind mai feriți de influențe străine. Tezaurul folcloric constă nu numai în creațiile moștenite de la înaintași, ci este îmbogățit cu creațiile rapsozilor contemporani - dintre care menționăm pe Ana Boiciuk-Manowsky din Bistra, Gavriil Klempus din Valea Vișeuului și Axinia Neneștean din Remeți. Repertoriul general constă în majoritate din producții vechi, specific maramureșene, dar la care s-au adăugat și felurite creații mai noi, preluate atît de la ucrainenii din ținuturile mai apropiate și mai îndepărtate, cît și de la români, maghiarii și

germanii conlocuitori pe meleagurile Maramureşului. Pînă la apariţia unei ample monografii, în cele ce urmează, prezentăm în mod succint rezultatul cercetărilor noastre asupra folclorului muzical al rutenilor; culegerile, efectuate între 1949-1953, totalizează circa 1000 cîntece înregistrate pe fonograf.

### Folclorul vocal

#### (Repertoriile)

Repertoriul copiilor. Cuprinde numărători (recitate), jocuri (cu cîntece), cîntece (majoritatea însoţite de mişcări) şi dansuri. Melodia este ca a copiilor de pretutindeni: în ritm măsurat (sistemul distributiv), ambitus-ul de la monocord-bicord la o scară heptatonică defectivă (cu substrat pentatonic). Textul literar are o metrică variată (4-14 silabe) şi instabilă; tematica e distractivă (glumă, satiră), uneori cu substrat magic (contra secetei şi bolilor, pentru ploaie).

Repertoriul de muncă. Constă din „comenzi” vocale (la munci le forestiere), semnale instrumentale (din buciom) legate de viaţa păstorească, melodii instrumentale - din fluier - cu funcţie magică (în timpul păscutului, la mulsul oilor, cînd se bate untul), melodii programatice (Turma prădată, Cînd ciobanul şi-a pierdut oile), cîntece despre diferite munci (şeazătoare etc.), practici magice însoţite de diferite melodii instrumentale (focul viu = Žieva vatra). Toate - pe melodii improvizate, de formă liberă, tempo rubato. În legătură cu agricultura, în satele de la şes exista străvechea datină (reînviată după 1944, dar cu un conţinut nou) a cununii de la seceriş (vinok) şi a petrecerii ocazionate de ea (obžienka), de la care nu lipsea dansul femeiesc (Giurela - cu text satiric, la adresa fetelor care nu ştiu secera).

Repertoriul de sărbători. În acea perioadă rutenii fiind foarte religioşi, pentru ei sărbătorile nu erau prilejuri de petrecere, ci mai mult de reculegere; aşa că manifestările folclorice - respectiv muzicale - legate de ele sînt abia cîteva: la Anul Nou, copiii merg cu urarea Sciaslevi novej hut - recitată sau cîntată; la Bobotează, cu urarea Daj, Božie/Kiraleisa - o recitare melodizată; la Sf. Maria se practică o procesiune impresionantă la mănăstirea din com. Coştiui, pelerinii - veniţi din depărtări - cîntînd în tot timpul imnul Te tzarătze/diva Maria; la Crăciun, tineri şi bătrîni, însoţiţi de ceteraşi ori fluieraşi, merg cu colinda (koleadka), cu capra (baranko = ber-

becul!) și cu viflaimul. Astăzi se cîntă numai colinde religioase, cu text și melodie de origine cărturărească; în trecut erau și colinde laice, care aveau numai melodie populară, giusto silabică și vers de 5 silabe și refren.

Repertoriul de nuntă. Cuprinde: a) cîntece vocal-ceremoniale (la cusutul steagului, la împletitul cununii, la gătitul miresei, la iertăciunile miresei, la punerea năfrămii - toate cu melodii specifice, rezervate acestor momente) și distractive (la „masa mare” = cîntece obișnuite - lirice, epice și satirice - din repertoriul satului); b) melodii instrumentale (pe drum cu nunta, în curte = piese cu caracter vesel); c) dansuri - ceremoniale (la cusutul steagului, în curte) și distractive (cele obișnuite din repertoriul satului); d) orații literare (cu interludii muzicale); e) acte magice (cu „fond” muzical).

Repertoriul de înmormîntare. Este cel mai complex ritual, fiind presărat cu momente dramatice și creații muzicale impresionante:

-Melodii instrumentale: se anunță din buciul moartea, cîntînd de la cele patru colțuri ale casei spre cele patru zări o melodie tristă (tuhoi); unii bărbați, copleșiți de durere, bocesc din fluier ființa dragă decedată.

-Bocete (upivajesea) individuale. Sînt două tipuri de bocete: a) improvizate (textul și recitativul - de formă liberă - pe care se cîntă sînt create în momentul bocirii); b) tradiționale (melodie tot de tip recitativ, dar strofică; textul, de asemenea, dar fiind cunoscut de mai înainte, el se adaptează doar la ocazia respectivă). Bocetele sînt de natură lirică, dar cu o tematică concretă (legată de persoana decedată). Se cîntă adesea din momentul morții, pînă peste ani, cînd vîlul uitării s-a așternut peste amintirea celui decedat.

-Cîntece rituale de grup. Sînt un fel de imnuri funebre moștenite de la înaintași; au conținut epic și oglindesc concepția omului din popor despre moarte. Le cîntă fetele și feciorii împreună, dar numai în anumite momente ale ritualului de înmormîntare. Au o melodie cantabilă, cu caracter solemn, substrat pentatonic, formă strofică, fixă, versul de 8 silabe. Astăzi aceste cîntece se mai pot auzi doar în com.Ronă de Sus.

Cîntecul epic (balada). Balade propriu-zise, adică „cîntece bătrînesti” (starovitzka spivanka pro opreskiu) - care să redea

o acțiune, un dialog, chiar un conflict între mai multe personaje - sînt la ruteni abia cîteva; cele mai multe sînt cîntece epice, care relatează simplu despre felurite evenimente din viața individului, a familiei, ori a unei colectivități mai mari. Există următoarele specii: păstorești (Turma prădată), istorice (Năvălirea turcilor și a tătarilor), haiducești (Doboș, Doboș-Pintea, Nikolai Ciuhai și Metro Marusiak), ostășești (Ostașul în cazarmă, Ostașul mort în război), nuvelistice - care sînt cele mai numeroase (cu tematică de dragoste, de prietenie, din viața de familie, de aventurieri - ca Ciuman, Sileș). Melodia este de mai multe stiluri: recitativă (la baladele cele mai vechi), melodie cantabilă de stil nou (la cele mai multe din cîntecele epice), chiar și pe melodie de Kolomejka (cîteva cîntece). Textul are de obicei 8 silabe. Deci, și la ruteni balada a urmat același drum ca și la alte popoare: a înflorit în trecutul mai îndepărtat, textul fiind cîntat pe recitativ, iar astăzi este în declin, recitativul fiind înlocuit cu melodie.

Cîntecul propriu-zis (neocazional). Înțelegem prin "cîntece neocasionale" acele cîntece care nu fac parte organică din desfășurarea unei manifestări folclorice (ritual, ceremonial, datină), ci sînt cîntate fără nici o restricție - oricînd și de către oricine. Acest gen cuprinde cele mai numeroase producții din întreg repertoriul vocal. În ele predomină tematica de dragoste și de petrecere; nu lipsesc nici cîntecele cu tematică depresivă (jale, înstrăinare, slujit, cătănie), reminiscențe din trecut. Textele se cîntă pe următoarele stiluri de melodii:

- Melodie de Kolomejka. Ritm măsurat (sistem distributiv, occidental), caracter de dans, în măsura 2/4. Este alcătuită din două fraze (A-A<sub>2</sub>; mai rar A-B) a cîte 4 măsuri, fiecare timp al măsurii fiind divizat în două optimi ("picior" piric); de formă strict strofică; structură silabică. Aceeași melodie se poate prezenta în două ipostaze ritmico-metrice - după funcția pe care o are cîntecul în momentul interpretării: 1) în sistem ritmic distributiv, măsura 2/4 - atunci cînd se cîntă pentru dans; 2) în sistemul ritmic aksak, măsura 7/16 - atunci cînd scopul cîntării este relaxarea (cîntec de petrecere sau chiar cîntec de leagăn). Ambitus-ul Kolomejkăi variază între bicord și octavă (care este destul de rar depășită). Metrica textului literar este absolut fixă: 14 (8 - cezură - 6) silabe. Kolomejka este

echivalentul a ceea ce în folclorul român numim „Cîntec vocal de dans”.

Din melodia de Kolomejka derivă alte cîteva stiluri de melodii, în toate acestea fiind vizibil ritmul originar al acestui cîntec.

- Melodie parlando-giusto, în 5/8. Se produce prin lungirea optimii a III-a sau a IV-a din fiecare măsură a Kolomejkăi, optimea devenind pătrime. Astfel se produc formule ritmico-melodice noi: pîric-troheu, pîric-iamb. Interpretată într-un tempo mai lent, își pierde caracterul de dans, căpătînd unul cantabil, ceea ce o face foarte potrivită pentru cîntece lirice și epice. După Kolomejka, este melodia cu cea mai mare frecvență; s-ar putea să fie tot atît de veche ca și aceasta, întrucît producerea ei se datorește doar cîntării individuale în tempo poco-rubato a oricărei melodii de Kolomejka.

- Melodie parlando-giusto, în 6/8. Derivă tot din melodia de Kolomejka, producîndu-se prin lungirea la dublu a două dintre cele patru optimi ale unei măsuri de Kolomejka. Apar astfel formule ritmico-melodice noi: iamb-iamb (dipodie iambică), iamb-troheu (antispast); niciodată însă nu se trece la „ritmul punctat” - tipic pentru muzica maghiară și slovacă. Interpretată într-un tempo mai lent, își pierde caracterul de dans, căpătînd unul cantabil, ușor legănat (chiar mai potolit decît al cîntecului românesc cu ritm similar din Maramureș - „horă nouă”). Pare a fi apărut abia de cîteva decenii; are o frecvență foarte redusă și se întîlnește aproape numai în satele de la șes. Originea este diferită: unele derivă evident din melodii de Kolomejka (au aceleași intonații și structură), altele sînt variante ale unor melodii române maramureșene (avînd și structura acestora: strofa de patru rînduri melodice, versul de 8 silabe); cîteva trădează o origine apuseană (maghiară, germană). În consecință, melodiile în 6/8 autentic rutene au derivat din Kolomejka, în urma influenței române. Ceea ce infirmă ipoteza lui Béla Bartók, după care românii maramureșeni ar fi preluat ritmul caracteristic pentru „hora nouă” de la maghiari, prin intermediul rutenilor.

- Melodie parlando-rubato, în ritm liber. Are la origine tot melodia de Kolomejka, ea formîndu-se mai ales din variantele în 6/8, în urma interpretării individuale, cînd caracterul de giusto fi-

ind estompat, devine rubato (drept care unele valori de sunete sînt lungite, altele scurtate); în plus, se adaugă ornamente și melisme. Astfel, ritmul capătă un aspect mai liber și mai variat, dar el nu este stabil; aceeași melodie poate fi cîntată cînd în 6/8, cînd în 2/4. De fapt, și în melodia parlando-rubato se distinge ritmul originar și structura de Kolomejka. Atari melodii cu ritm liber se întîlnesc mai mult în localitățile de la șes, deci unde influența română este mai puternică. (La huțulii din Bucovina nu există melodii parlando-rubato). Deci rutenii nu au un stil parlando-rubato vechi și propriu, nici stilul melodiei ucrainene „dumy”, ci melodiile de acest fel sînt mai recente: s-au produs - se produc și astăzi - sub influența „horei lungi” maramureșene, sau a melodiilor parlando-rubato române din Transilvania - pe care rutenii le-au cunoscut în deplasările lor sezoniere de muncă. Astfel, ipoteza lui Béla Bartók - că românii maramureșeni ar fi preluat „hora lungă” de la popoare orientale prin intermediul rutenilor - se infirmă și ea.

- Melodie recitativă. Există și o melodie care este mai mult o vorbire melodizată, al cărei profil melodico-ritmic este determinat de prozodia textului literar. Ea se află în bocete (mai ales în cele improvizate), în balade vechi, în cîntecele cerșetorilor (lamentajii), în unele cîntece de copii și chiar în Kolomejka (în melodiile cele mai simple, și în formula cadențială). Nu este derivată din Kolomejka, ci din textul literar; drept care este caracterizată prin o extensiune liniară mai amplă și o formă liberă, avînd un ambitus variat (de la recitativul „recto tono” - monocord, la un ambitus mai larg - atunci cînd recitativul este melodizat). În trecut, deoarece genurile amintite erau în floare, melodia recitativă s-a bucurat de o frecvență mai mare la toți ucrainenii (dovadă studiul folcloristului Filaret Kolesa din Lwow, care a cercetat această problemă în anul 1910). Astăzi melodia recitativă este întîlnită din ce în ce mai rar.

- Melodie de stil nou. În folclorul rutean există numeroase melodii care nu se încadrează în nici una din categoriile arătate anterior, deoarece au aspecte structurale și stilistice diferite: profil intonațional și game euro-apusene, stil parlando-giuato, silabice, strofice (mai ales din 4 rînduri melodice), create pentru texte aproape numai de 8 silabe. Aceste melodii, apărute în secolul al XIX-lea, reprezintă stilul nou de cîntec

ucrainean, prezent la ucrainenii de pretutindeni, stil care - avînd o mare putere de circulație - estompează, sub ochii noștri, toate stilurile melodice mai vechi, asigurîndu-și o predominanță exclusivă în viitor.

Acestea sînt melodiile care se întîlnesc în folclorul rutean din Maramureș, dar - precum am arătat - ele au o frecvență inegală. Spre deosebire de diferențierile stilistice dintre ele, și uneori chiar de structură, remarcăm următoarele trăsături comune tuturor: diatonismul (cromatismele apar numai arareori, ele datorîndu-se feluritelor influențe străine de melosul slav), apartenența melodiilor la game cu trepte funcționale (majore și minore europene) și terminarea lor (cadența finală) numai pe treapta I.

Remarcăm încă un fenomen specific, în ce privește interpretarea de ansamblu: aceasta nu are loc decît homofonic; rutenii nu au practicat cîntarea corală decît recent și numai în cadrul căminului cultural și al școlii, căci în ocaziile neoficiale de manifestare folclorică ei preferă - deocamdată - cîntarea veche, homofonică.

### Folclorul instrumental

Muzica instrumentală nu are o prea mare răspîndire la rutenii din Maramureș, întrucît este preferată cîntarea vocală.

Se cîntă totuși din pseudo-instrumente: copiii și fetele - din frunză (lestok) și din drîmbă (care astăzi se întîlnește tot mai rar), iar feciorii din alte improvizații pseudo-instrumentale (pieptene etc.), tot așa cum excelează în fluieratul artistic (artă în care Ivan Brenzeniuk din Remeți și-a cucerit un renume de adevărat virtuoz).

Ciobanii cîntă din buciom (trembita), pe care îl folosesc mai ales pentru semnale - după un cod anumit; fluierul (frelka, sopilka) de mărime mijlocie, cu dop și cu șase găurele, are o răspîndire mult mai largă (astăzi este într-o continuă descreștere); cimpoiul (kozetza) dispărut cu totul.

Vioara (skrepka, husle), contrabasul și ghitara (zongora) cu numai două coarde (re și la - pentru acompaniament ritmic) sînt utilizate numai în taraf; la fel, toba mare și talgerul.

Acordeonul cîștigă tot mai mult teren, înlocuind vechea armonică, întîlnită ici-colo.

Ansamblurile instrumentale sînt lăsate în seama profesio-

niștilor, care - în majoritate - sînt țigani; astăzi, unii tineri ruteni (elevi de liceu ori muncitori) înjghebează formații instrumentale pentru diferite ocazii (dans, petreceri familiale).

Amplourea ansamblurilor instrumentale este în funcție de ocazia la care ele vor cînta: de la taraful minuscul (vioară, zongoră, tobă, talger) la formații mai ample (cu vioara II, contrabas, țambal și nelipsitul acordeon).

Lăutarii și muzica lăutărească. Nu toate satele au lăutari, astfel că - acolo unde lipsesc - ei sînt aduși din alte părți, ori chiar de la oraș. Acest fapt are efecte negative asupra folclorului local: repertoriul eterogen al lăutarilor contribuie nu atît la îmbogățirea, cît mai ales la poluarea folclorului tradițional din localitățile pe unde ei peregrinează.

Ca realizare artistică (interpretare, armonie), toate ansamblurile lasă de dorit, deoarece nu există centre lăutărești în care să se atingă un nivel superior de măiestrie.

Cu toată amploarea redusă și a deficiențelor semnalate, muzica instrumentală constituie un cadru destul de important în care se desfășoară o bună parte a vieții folclorice a rutenilor.

#### Folclorul coregrafic

Dansurile nu lipsesc din viața rutenilor; dimpotrivă, ele sînt prezente în toate ocaziile de viață socială care generează manifestări folclorice.

Repertoriul de dansuri nu este prea bogat din punct de vedere tipologic, adică nu sînt multe dansuri care să se remarce prin mare varietate a mișcărilor și figurilor. Dansurile rutene sînt însă de un dinamism și exuberanță deosebite, toate dansîndu-se într-un tempo viu.

Pe lîngă dansurile proprii și specifice rutenilor, la repertoriul tradițional s-au adăugat cu timpul - mai ales în satele de la șes - dansuri din alte medii folclorice: de la ucrainenii din ținuturile învecinate, de la românii, maghiarii și germanii din Maramureș; ei practică și cîteva dansuri „moderne” - de circulație universală. Pe lîngă aceste preluări, sînt vizibile uneori și influențe străine, care au afectat mai profund structura și stilul dansului popular rutean; cu toate că a alterat specificul tradițional, fenomenul influențelor a dat totodată un impuls evolutiv.

Dansurile ceremoniale aproape că au dispărut; nu mai supra-

viețuiesc decât câteva - în cadrul nunții: la cusutul steagului, Giurela, dansul fetelor (care pe alocuri a devenit dans mixt) și jocul ursului (om travestit).

Dansurile distractive sînt următoarele:

- bărbătești: bătrîneasca (starodavna) și fecioreasca. Dansuri în cerc sau în linie. Se dansează în felul Brîului românesc;

- femeiești: doar Giurela (care se dansează schimbînd partenera din perechea vecină). Pe la șezători, în lipsa bărbaților, femeile dansează și singure dansuri obișnuite - de la „jocul satului”;

- mixte: ele constituie majoritatea, fiind - firește - cele mai agreate. Sînt numai dansuri „de perechi”. Se pot grupa în trei categorii: învîrtite (krutete), De sărit (idhori) și Tropata; fiecare dans-tip are felurite variante. La toate dansurile, coregrafia constă - de obicei - din două părți, corespunzătoare celor două perioade ale melodiei: pe partea I-a se efectuează figurile tipice dansului respectiv (deplasări, sărituri, tropăit), iar pe partea a doua o învîrtire.

Toate melodiile de dans au caracter și structură de Kolomejka: din două perioade, unisonale (nemodulante), în măsura 2/4. Dacă în ce privește melodia și acompaniamentul ritmic nu este o mare diferență între feluritele dansuri, trăsăturile proprii fiecăruia devin pregnante prin coregrafie și tempo-ul diferit în care se dansează.

Sucesiunea dansurilor are loc într-o ordine fixă, care se repetă întocmai (firește, după o pauză de odihnă), deci, „ciclică”.

Dansul este însoțit de strigături (klekate) ritmice, ușor melodizate, pe versuri de 14 silabe (Kolomejka).

Între coregrafie și melodie este o concordanță perfectă; dar în timpul dansului se produc variații ale coregrafiei, semn al contribuției creatoare permanente - a individului și a maselor - la dezvoltarea și evoluția dansurilor.

x

Din succinta noastră prezentare a folclorului muzical al ruștenilor din Maramureș, completată cu câteva exemple - pe care le dăm în anexă - se desprinde totuși un singur valoare în do-

cumentară, artistică și etică, ci și cele mai importante trăsături specifice, care îi conferă un aspect diferențiat nu numai față de folclorul român și al naționalităților cu care rutenii au conviețuit în Maramureș, dar diferențiat chiar și față de folclorul altor slavi. Fenomen explicabil atât prin traiul lor timp de un lung șir de secole la periferia masei slave, cât și prin condițiile specifice situației lor etno-geografice din Maramureș, precum și datorită interferențelor felurite - de impactul cărora nu numai că nu s-au putut sustrage, dar chiar au fost antrenate din plin în vîrtejul lor.

În trecut, cu toate vicisitudinile istoriei, a altor factori nefavorabili, precum și datorită faptului că dezvoltarea folclorului lor s-a produs „la voia întîmplării”, poporul rutean a creat totuși un adevărat tezaur de artă populară, care a fost păstrat cu grijă de multe generații.

Astăzi, cînd întreaga activitate cultural-artistică a maselor populare este sub egida și competența îndrumare a unor foruri speciale, asistăm la o adevărată renaștere a artei populare rutene, la valorificarea superioară a folclorului tradițional și la îmbogățirea repertoriului (individual și al diferitelor ansambluri) cu creații noi și valoroase, deci la un avînt necunoscut înainte-vreme, care va dezvolta și înalța creația populară ruteană la un nivel superior, în perfectă concordanță cu dezideratele epocii noastre.

Repertoriul copiilor

a) Numărătoarea

com. Remeți  
Grup de copii

Moderato (♩ = 80)

O - no, o - no, cîn - țe slo - vo *sempre*

Detailed description: A single staff of music in 2/4 time, starting with a treble clef and a key signature of one flat. The tempo is marked 'Moderato' with a quarter note equal to 80 beats per minute. The melody consists of a sequence of eighth notes: G4, A4, B4, C5, B4, A4, G4, F4, E4, D4. The word 'sempre' is written above the final note.

b) Cîntec pentru ploaie

com. Remeți  
Grup de copii

Moderato (♩ = 70)

Doț - ge, Bo - ze, ne doț - ge, Za - hri, Bo - ze, so - niți - ko!

Detailed description: A single staff of music in 2/4 time, starting with a treble clef and a key signature of one flat. The tempo is marked 'Moderato' with a quarter note equal to 70 beats per minute. The melody consists of eighth notes: G4, A4, B4, C5, B4, A4, G4, F4, E4, D4, C4, B3, A3, G3, F3, E3, D3. The lyrics are written below the notes.

c) Joc de copii

com. Grăciunești  
Grup de copii

Moderato (♩ = 90)

Ple - nă, ple - nă, cior - no kro - lă - (ku)

Ple - nă, ple - nă po Du - na - ieși - (ku)

Detailed description: Two staves of music in 2/4 time, starting with a treble clef and a key signature of one flat. The tempo is marked 'Moderato' with a quarter note equal to 90 beats per minute. The melody consists of eighth notes: G4, A4, B4, C5, B4, A4, G4, F4, E4, D4, C4, B3, A3, G3, F3, E3, D3. The lyrics are written below the notes.

Repertoriul de muncă

a) Comenzi

com. Valea Vișeului  
Grup de muncitori

Moderato (♩ = 60-70)

He! pais! he!, pais! he!, ma - lo vol - ta!

he!, ran - fo! he!, vol - te! he!, he! ma - ri - na!

Detailed description: Two staves of music in 2/4 time, starting with a treble clef and a key signature of one flat. The tempo is marked 'Moderato' with a quarter note equal to 60-70 beats per minute. The melody consists of eighth notes: G4, A4, B4, C5, B4, A4, G4, F4, E4, D4, C4, B3, A3, G3, F3, E3, D3. The lyrics are written below the notes.

b) Cîntec la seceriș

com. Valea Vișeului  
Gavriil Klempuș, 43 a.

Andante ( $\text{♩} = 60$ )

Oj! țe - i to žen-tsi tak har-no spi - va - iut  
V'pa-na mo - lo - do - ho nău - ku do - ze - na - iut.

Detailed description: The musical score is written on two staves in G major (one sharp) and 2/4 time. The tempo is marked 'Andante' with a quarter note equal to 60 beats per minute. The melody is simple and folk-like, with lyrics in Romanian. The first line of music corresponds to the first line of lyrics, and the second line to the second. The piece ends with a fermata over the final note.

Repertoriul de sărbători

Colindă laică

com. Repedea  
Aurelia Popovici, 36 a.

Allegretto ( $\text{♩} = 110$ )

Ru - bia sea dvo - re, Na ste - re uh - lă.  
Oj! dai Bo - ze!

Detailed description: The musical score is written on two staves in G major and 2/4 time. The tempo is marked 'Allegretto' with a quarter note equal to 110 beats per minute. The melody is more rhythmic and lively than the first piece. The lyrics are in Romanian. The first line of music corresponds to the first line of lyrics, and the second line to the second. The piece ends with a fermata over the final note.

Repertoriul de nuntă

Tertăciunile miresei

com. Grăciunești  
Mihai Marusciak, 34 a.

Rzicativo ( $\text{♩} = 148$ )

Oj! za - tzvă - lă fi - a - loți - kă, za - tzvă - lă,  
U - si ho - ră taj do - lă, nă, za - kră - lă.

Detailed description: The musical score is written on two staves in G major and 2/4 time. The tempo is marked 'Rzicativo' with a quarter note equal to 148 beats per minute. The melody is very rhythmic and fast. The lyrics are in Romanian. The first line of music corresponds to the first line of lyrics, and the second line to the second. The piece ends with a fermata over the final note.

Repertoriul funebruBocet

(individual)

com. Poienile de sub Munte  
Nastaka Hrezdak, 45 a.

Recitativo

musical score for 'Bocet' (individual) in G major, 2/4 time. It consists of two staves. The first staff has a tempo marking 'aerol.' and a 'rall.' marking. The second staff has a 'rall.' marking. The lyrics are: Oj! tza vam ne ie žali svi-tok bi-lai ta la-şa — tā? Ku-de i-daş mo-ja su-si-doči ká?

Cântec ritual funebru

(de grup)

com. Rona de Sus  
Maria Grizdak, 25 a.

Largo (♩ = 46)

musical score for 'Cântec ritual funebru' (de grup) in G major, 2/4 time. It consists of two staves. The first staff has a tempo marking 'Largo (♩ = 46)'. The lyrics are: Oj! tam, oj! tam pid ka-men-tzem Le-žăt hlo-petz ho-ri la-tzem.

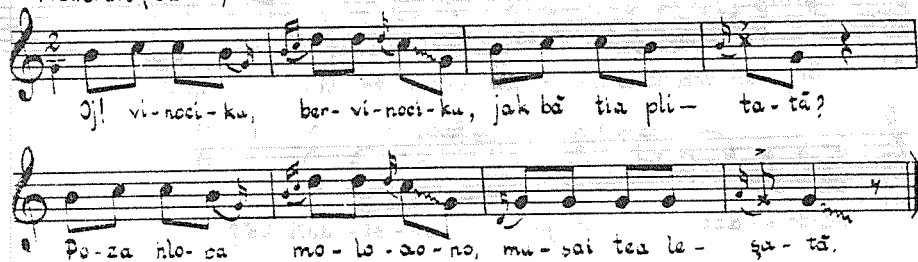
BaladaTurcii si tătariicom. Vişeu de Sus  
(Novăt)  
Ana Kiliciuk, 56 a.

Recitativo (♩ = 220)

musical score for 'Balada' (Turcii si tătarii) in G major, 2/4 time. It consists of three staves. The first staff has a tempo marking 'Recitativo (♩ = 220)' and a 'rall.' marking. The lyrics are: I-dut tur-kez ta-ta-ra-mă, i-dut tur-kez ta-ta-ra — mă, I-dut ta ne til-ko i-dut, i-dut ta ne til-ko i-dut, Me-že so-bou vo-zok ve-zut.

Cîntece propriu-ziseKolomejkacom. Ruscova  
Maria Sauka, 28 a.

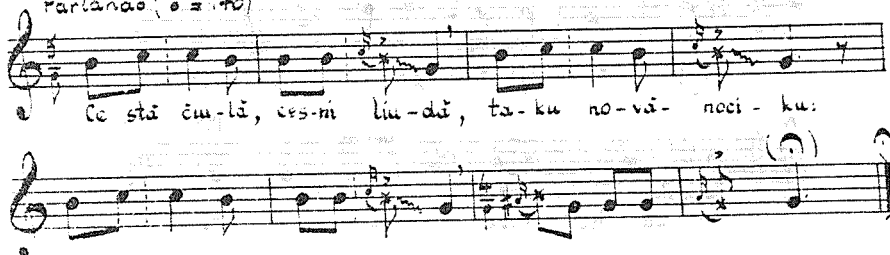
Moderato (♩ = 100)



Oj! vi-noci-ku, ber-vi-noci-ku, jah bā tia pli-ta-tā?  
Po-za hlo-pa mo-lo-ao-no, mu-sai tea le-şa-tā.

Melodie în  $\frac{5}{8}$ com. Poienile de sub Munte  
Ana Mikulniciuk, 16 a.

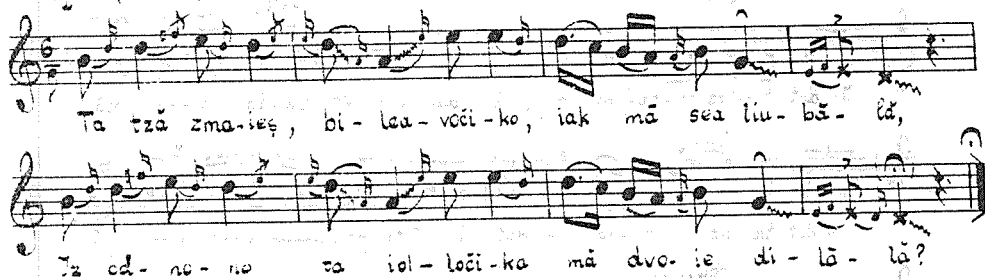
Parlano (♩ = 170)



Ce stă eu-lă, ces-ni liu-dă, ta-ku no-vă-noci-ku.

Melodie în  $\frac{6}{8}$ com. Remeți  
Ana Macioka, 36 a.

Tranquillo (♩ = 120)



Ta tză zma-ieş, bi-leu-voci-ko, iak mā sea liu-bă-ă,  
Iz od-no-no ta iol-loci-ka mā dvo-ie di-lă-lă?

Melodie parlando rubato

317

Parl. rubato (♩ = 114)

com. Remeți  
Theodor Șofinetz, 41 a.

1) ————— 2) ————— 3) —————

Ej! hto no - ho spi - va - ie, se - ren - ci ne - ma - ie,

1) ————— 2) ————— 3) —————

Oj! ia ne bu - tu spi - va - tă, a cei bu - du ma - tă.

1) str. II, III 2) str. II, III

Detailed description: This block contains the musical notation for the first piece. It features two staves of music in a treble clef with a key signature of one sharp (F#). The tempo is marked 'Parl. rubato' with a quarter note equal to 114 beats. The first staff has three measures with first, second, and third endings indicated by brackets and numbers 1, 2, and 3. The lyrics are 'Ej! hto no - ho spi - va - ie, se - ren - ci ne - ma - ie,'. The second staff also has three measures with first, second, and third endings. The lyrics are 'Oj! ia ne bu - tu spi - va - tă, a cei bu - du ma - tă.' Below the second staff, there are two measures of guitar accompaniment, labeled '1) str. II, III' and '2) str. II, III', with first and second endings.

Melodie recitativă

Recitativo (♩ = 200-230)

com. Rons de Sus  
Vasile Albiciuk, 30 a.

Oj! Po - pia ha - i ze - le - neni - kei, Ho - det Do - boș mo - lo - deni - kei,

Na no - zeni - ku na li - ha - ie, To - por - izem sea pia - pe ra - ie.

Detailed description: This block contains the musical notation for the second piece. It features two staves of music in a treble clef with a key signature of one sharp (F#). The tempo is marked 'Recitativo' with a quarter note equal to 200-230 beats. The first staff has three measures with first, second, and third endings indicated by brackets and numbers 1, 2, and 3. The lyrics are 'Oj! Po - pia ha - i ze - le - neni - kei, Ho - det Do - boș mo - lo - deni - kei,'. The second staff also has three measures with first, second, and third endings. The lyrics are 'Na no - zeni - ku na li - ha - ie, To - por - izem sea pia - pe ra - ie.'

Melodie de stil nou

Ansantz (♩ = 62)

com. Bistra  
Ana Boiuciuk-Manowsky,  
25 a.

Oj! za - ho - rov, za gru - Ńci - kom, Oj! za - ho - rov, za gru - Ńci - kom,

O - re An - tzia sã - vem bãci - kom, o - re An - tzia sã - vem bãci - kom.

Detailed description: This block contains the musical notation for the third piece. It features two staves of music in a treble clef with a key signature of one sharp (F#). The tempo is marked 'Ansantz' with a quarter note equal to 62 beats. The first staff has three measures with first, second, and third endings indicated by brackets and numbers 1, 2, and 3. The lyrics are 'Oj! za - ho - rov, za gru - Ńci - kom, Oj! za - ho - rov, za gru - Ńci - kom,'. The second staff also has three measures with first, second, and third endings. The lyrics are 'O - re An - tzia sã - vem bãci - kom, o - re An - tzia sã - vem bãci - kom.'

Le folklore musical des Ruthes de Maramures

Ioan R.Nicola

## Résumé

Le folklore de cette petite minorité nationale de la frontière nord de la Roumanie, a été pour la première fois étudié par l'auteur de la présente étude, qui - par des recherches entre 1949-1953 dans les villages habités par des Ruthes - a recueilli environ 1000 chansons (enregistrées sur le phonographe). Le résultat en a été surprenant: les Ruthes ont un folklore vocal, instrumental et de danse - ayant des résonances archaïques, riche en répertoire d'occasions et en genres, varié au point de vue du contenu et des thèmes, remarquable quant à la réalisation artistique. La mélodie de base est celle de la danse de kolomejka, d'où partent quelques styles de mélodie chantante (aire). Il y a un caractère spécifique ruthe - différencié de celui des autres slaves (à cause de leur vie multiséculaire menée à la périphérie du monde slave et à cause de l'influence du folklore roumain). A remarquer que le répertoire traditionnel a été enrichi non seulement par des productions oukraïniennes des zones du voisinage, ou venant des autres peuples, mais par des créations nouvelles des rhapsodes ruthes contemporains. De la sorte le folklore ruthe se trouve de nos jours dans une véritable effervescence évolutive.

Die Musikfolklore der Ruthenen aus Maramures

Ioan R.Nicola

## Zusammenfassung

Die Folklore dieser kleinen nationalen Minderheit an der nördlichen Grenze Rumäniens wurde zum ersten Mal vom Autor vorliegenden Studiums erforscht. In den Jahren 1949-1953 stellte der Verfasser Untersuchungen in allen von Ruthenen bewohnten Dörfern an und sammelte ungefähr 1000 Lieder, die mit Hilfe eines Phonographen aufgenommen wurden. Das Ergebnis war Überraschend: Die Ruthenen besitzen eine vokale, instrumentale und choreographische Folklore mit archaischem Anklang, sie haben ein umfangreiches gelegentliches gebundenes Repertoire, mannigfaltige Gattungen mit inhaltlicher und thematischer Vielfalt, die künstlerische Ausführung ist ebenfalls bemerkenswert. Die zugrundeliegende Melodie ist jene des Kolomejka-Tanzes, von der einige Stile der Singmelodie (Arie) abgeleitet sind. Es gibt ein ruthenisches Spezifikum, welches sich vom jenem anderer slawischer Völker unterscheidet (dem Umstand zufolge, dass diese nationale Minderheit jahrhundertlang am Rande der slawischen Völkergruppen gelebt hat und dem Einfluss der rumänischen Folklore zugänglich war). Beachtenswert ist die Tatsache, dass das traditionelle Repertoire nicht nur durch ukrainische Melodien oder Melodien anderer Völker aus den benachbarten Gebieten beeinflusst wurde, sondern auch durch neue, von den heutigen ruthenischen Rhapsoden erfundene Melodien eine Bereicherung erfahren hat. Auf diese Weise erklärt

sich der bedeutende Aufschwung den die ruthenische Folklore in letzter Zeit zu verzeichnen hat.

The musical folklore of the rutenians in Maramures

Ioan R.Nicola

Summary

The folklore of this small national minority - from the northern border of Romania - has been studied for the first time by the author of this study, who - making research between 1949-1953 in all villages inhabited by Rutenians - has collected about 1000 songs (recorded on the phonograph). The result was a surprising one; the Rutenians have a vocal, instrumental and dance folklore with archaic resonances, rich regarding the occasional repertoires and different genres, varied from the point of view of the contents and themes, remarkable concerning the artistical achievement. The basic melody is that of the dance named Kolomejka from which several style of arias derive. There exists a specific of the Rutenians - differentiated from that of other Slavic peoples (due to their multiseccular living at the borders of the Slavic world and the influence of the Romanian people). It is to be pointed out that traditional repertoire was enriched not only with Ukrainian productions, but also with new creations of the contemporary Rutenian folk creators. Thus the Rutenian folklore finds itself in a evervescent evolution.



## NOI INSTRUMENTE MUZICALE ELECTRONICE CU COARDE ȘI ARCUȘ

Serafim Christescu

Creația avangardistă contemporană se caracterizează prin experimente și căutări. Laborioasa muncă de cercetare a universului sonor se regăsește într-o nesfârșită varietate de creații muzicale, cu tot atâtea particularități de structură, cu tot atâtea raționamente și justificări: înlăturarea metodică a unor reguli restrictive ale compoziției, inovația armonică, ritmică, noi metode de emisie radio și TV, de sintetizare sau calcul electronic, cât și folosirea în paralel a unor mijloace de expresie cu caracter improvizat, cum ar fi pianul preparat, utilizarea unor pîlnii în care se introduce oboiul sau clarinetul, sunete produse prin acționarea clapelor flautului fără ca instrumentistul să sufle în el, loviri în cutia de rezonanță a instrumentelor cu coarde etc., probează elocvent necesitatea găsirii unor noi căi de exprimare.

Acest deziderat, a cărui validare o presupunem în perspectiva materializării unor cercetări efectuate la ora actuală pe plan mondial, în scopul obținerii unor noi instrumente muzicale cu caracteristici inedite față de cele ale instrumentelor tradiționale, îndreptățește efortul pe care colectivul de cercetare științifică al institutului nostru îl depune de multă vreme pentru obținerea de noi instrumente muzicale cu parametri funcționali corespunzători exigențelor estetice ale creației muzicale contemporane.

Pe această linie, într-o primă etapă am realizat familia instrumentelor muzicale electronice cu coarde și arcuș.

Urmare a experienței cîștigate, în perspectiva activității noastre de cercetare, ne-am propus să atingem concomitent următoarele obiective, care, după părerea noastră, condiționează reușita acțiunii:

- 1) selecționarea acelor efecte sonore care nu contravin principiilor estetice, din cele obținute în prezent prin mijloa-

ce tehnice improvizate cu precădere în cadrul unor interpretări de muzică contemporană;

2) realizarea unor mijloace tehnice prin intermediul cărora se facilitează multiplicarea în scară cromatică a efectului sonor selecționat;

3) substituirea scării cromatice astfel obținute unor structuri de instrumente tradiționale, corespunzător familiei specifice fiecărui instrument modern în parte;

4) mînuirea să fie la îndemîna oricărui instrumentist specializat în instrumente tradiționale, fără nici o pregătire prealabilă;

5) să oferim compozitorilor noi surse sonore, fără a utiliza pentru aceasta instrumentarul tradițional (uneori în dezaord flagrant cu scopul pentru care a fost conceput inițial), pentru a-l feri de vătămările imprevizibile ale operațiilor de preparare.

Familia noilor instrumente muzicale electronice cu coarde și arcuș se compune din următoarele patru instrumente:

- gravin
- tenorin
- altin
- sopranin

### Construcție

Înainte de a aborda unele probleme de construcție privind instrumentele muzicale amintite, în scopul concentrării stricte a atenției auditoriului la ceea ce formează obiectul sau elementul de noutate care ne preocupă, menționăm că, în ansamblu, prototipul noilor instrumente se execută în conformitate cu rigorile tehnice aplicate realizării instrumentelor clasice din aceeași familie.

Prototipul noilor instrumente se deosebește de prototipul instrumentelor muzicale clasice prin particularități de formă și conținut.

Forma trapezoidală, cu colțurile rotunjite (vezi schița) rezultă din cercetarea riguroasă a zonelor de rezonanță optimă, specifice unor plăci folosite la realizarea instrumentelor clasice cu coarde.

În scopul determinării precise a zonelor de rezonanță, deasupra plăcilor s-au presărat diferite pulberi. După ce s-a

ționat asupra lor cu impulsuri electromagnetice. Urmare a acestor impulsuri, a rezultat o structurare a pulberilor într-o geometrie de formă trapezoidală, corespunzător celor mai sensibile zone de rezonanță a materialului de construcție supus cercetării.

O altă perfecționare s-a efectuat la nivelul tastierei instrumentului: tastiera (1) este prevăzută cu două lamele (2) dispuse longitudinal. Depășind ca lungime tastiera propriu-zisă pînă dincolo de unghiul imprimat corzilor de către căluș, acestea se îmbină la capătul opus printr-o stinghie din același material de rezonanță, folosit și în cazul ecliselor instrumentelor clasice. Practic, aceste stinghii îndeplinesc întocmai funcția de eclise.

Unitar cu noile eclise, atît fața (3), cît și spatele (4) formează cutia de rezonanță a tastierei. De-a lungul acestor eclise sînt practicate mai multe orificii de formă circulară (5), necesare emiterii sunetelor specifice ale tast-cutiei de rezonanță, cum vom denumi de aici înainte această cutie suplimentară de rezonanță specifică noilor instrumente. Partea interioară a feței (3) dispune de un lăcaș (6) în care se introduce prin culisare o doză piezoelectrică prevăzută cu cablu de alimentare. Pe față, în dreptul lăcașului dozei, se află un căluș (7) prevăzut cu două picioare (8) ce se sprijină pe fața instrumentului, trecînd prin două orificii practicate în spatele (4) tast-cutiei de rezonanță. Atît picioarele sub formă de popici (8), cît și popicul clasic (9) au o dublă funcționalitate: de rezonanță și rezistență.

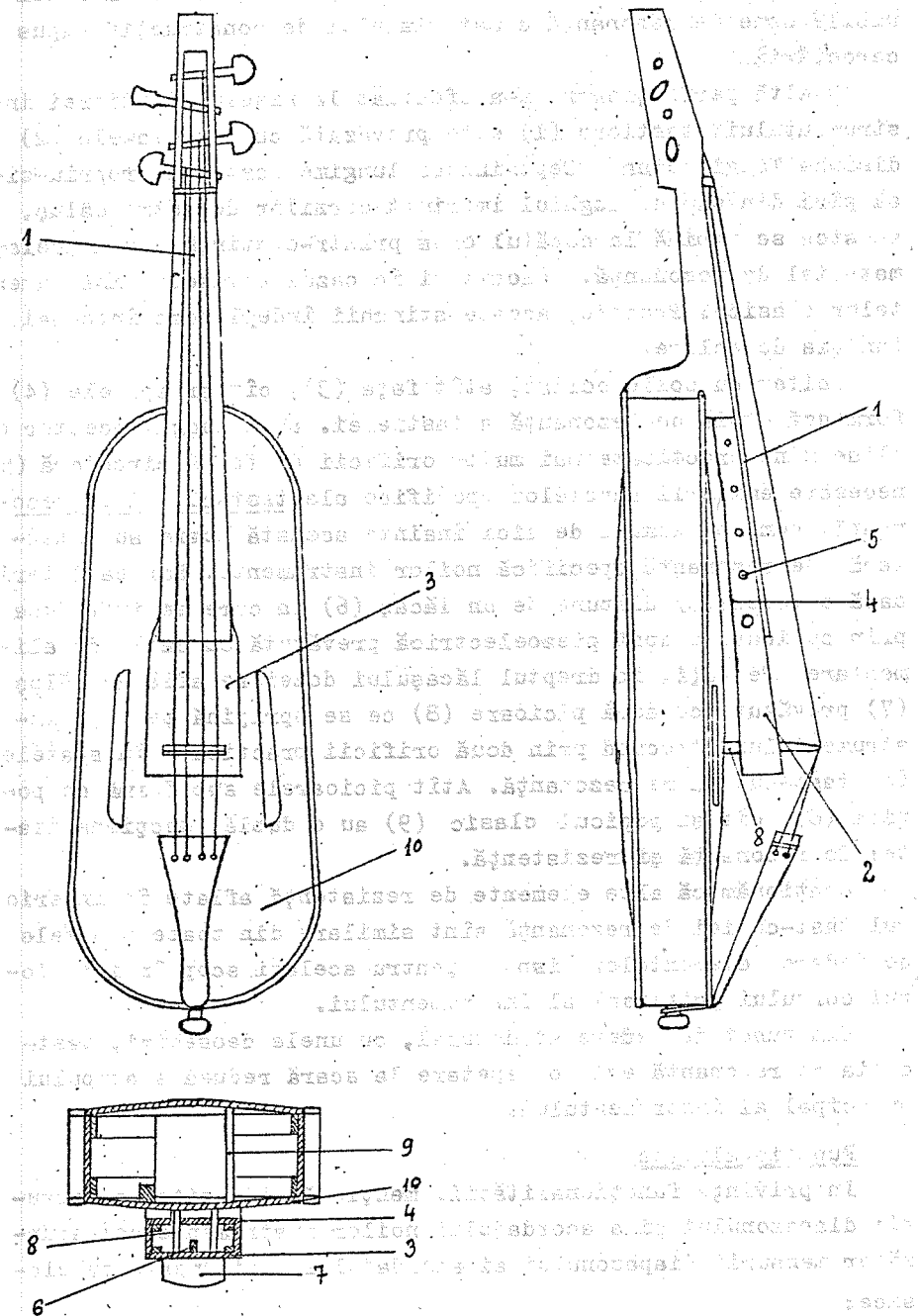
Menționăm că alte elemente de rezistență aflate în interiorul tast-cutiei de rezonanță sînt similare din toate punctele de vedere elementelor dispuse pentru același scop în interiorul corpului principal al instrumentului.

Din punct de vedere structural, cu unele deosebiri, tast-cutia de rezonanță este o epetare la scară redusă a corpului principal al instrumentului.

#### Funcționalitate

În privința funcționalității, menționăm identitatea mensurii diapazonului și a acordajului noilor instrumente corespunzător mensurii diapazonului și acordajului instrumentelor clasice:

# PROTOTIPUL INSTRUMENTELOR MUZICALE ELECTRONICE CU COARDE ȘI ARCUȘ



- gravin - identic ca măsură, diapazon și acordaj cu contrabasul;
- tenorin - identic ca măsură, diapazon și acordaj cu violoncelul;
- altin - identic ca măsură, diapazon și acordaj cu viola;
- sopranin - identic ca măsură, diapazon și acordaj cu vioara.

Fiecare instrument nou în parte dispune de câte o pedală de amplificare cu potențiometrul rotativ.

Pedala, cuplată la un amplificator de sunet, prevăzut cu boxe pentru redarea semnalelor emise de către instrument, va funcționa în interdependență absolută cu dorința compozitorului (interpretului) de a obține diferite efecte timbrale inedite.

Pornind de la premisa emiterii sunetului natural al instrumentului (fără amplificare) și păstrând caracteristicile timbrale ale vechilor instrumente cu coarde din familia gambelor, prin acționarea treptată a pedalei, sunetul emis inițial suportă o adevărată metamorfoză. În primul rând se amplifică fața (3) tast-cutiei de rezonanță, evidențiindu-se ca urmare caracteristica timbrală a acesteia. Acționând pedala în continuare, prin intermediul popicilor (8) se obține amplificarea feței (10) corpului principal al instrumentului. Acționând pedala la limita maximă prin intermediul popicului (9), se obține amplificarea totală a instrumentului și, în același timp, o mare sensibilitate și receptivitate a acestuia la impulsuri exterioare, în limite foarte largi de potențare dinamică și timbrală a factorului activ.

Factorii activi (mijloacele obiective prin intermediul cărora vor fi puse în vibrație coardele sau corpul instrumentului) se pot selecționa într-un număr nelimitat, potrivit cu necesitățile sau cu fantezia celor interesați.

Astfel, arcușulului François Tourte i se va putea înlocui la rigoare clasică panglică de păr cu alte materiale, în funcție de necesitatea obținerii unor efecte timbrale variate.

În același timp, se vor putea folosi baghete din diferite materiale (dure sau elastice), acționându-le asupra corzilor sau corpului instrumentului prin lovire sau frecare. Un jet de aer pe care instrumentistul l-ar emite cu gura deasupra coardelor sau deasupra cutiei de rezonanță ar releva de asemenea efecte timbrale inedite, potrivit aspirațiilor unor partituri,

și așa mai departe.

Înainte de a încheia, credem că este necesar să enumerăm câteva din caracteristicile de bază ale noilor instrumente muzicale, spre o mai clară înțelegere a funcționalității lor:

1) deși sînt instrumente cu amplificare electronică, pedala de amplificare nu folosește în exclusivitate amplificării, cum s-ar putea crede. Acționarea ei în sensul dorit realizează evidențierea unor zone de rezonanță cu caracteristici timbrale diferențiate, potrivit descrierii în legătură cu schița anexată;

2) noile instrumente muzicale dispun pe de o parte de caracteristici timbrale de sine stătătoare, iar pe de altă parte pot fi folosite ca factori intermediari de evidențiere a caracteristicilor timbrale proprii obiectelor diverse cu care se acționează asupra lor;

3) fiind extrem de sensibile, reacționează prompt și cu maximă eficiență dinamică și timbrală la impulsurile venite din afară, fără ca această eficiență să fie condiționată de vreun efort special din partea instrumentistului;

4) tehnica de realizare a dinamicii rămîne la discreția instrumentistului iar nu a pedalei de amplificare, întocmai ca în cazul instrumentelor tradiționale: printr-un impuls mai mare se obține o nuanță mai mare, printr-un impuls mai slab se obține o nuanță mai mică.

Brevetate la O.S.I.M. în 1972 și realizate în cadrul Complexului pentru industrializarea lemnului - Secția instrumente muzicale-Reghin, instrumentele se află în curs de omologare.

Prin cercetările și realizările noastre sperăm să contribuim la creșterea forței emoționale a muzicii contemporane și poate chiar la o reconsiderare din punct de vedere interpretativ a unor creații muzicale de latentă sensibilitate și semnificație universală.

Nouveaux instruments musicaux électroniques  
à cordes et archet

Serafim Christescu

Résumé

En tête d'un collectif, l'auteur se préoccupe du perfectionnement des instruments, de l'invention des nouveaux instruments. La famille instrumentale présentée dans ce travail de communication - gravin, tenorin, altin, sopranin - se lie à la famille des instruments classiques à cordes, par la mesure, diapason et accordage. Grâce à l'introduction des éléments, il se produit un substantiel enrichissement de timbre par des effets sonores souvent recherchés par la musique contemporaine. La mise en action d'une pédale d'amplification met en évidence des zones de résonance ayant des traits caractéristiques de timbre différenciés; la technique de réalisation de la dynamique dépend pourtant de l'impulsion venant de l'instrumentiste, comme pour les instruments traditionnels. Certains détails tenant de la nature de construction contribuent à obtenir des sonorités particulières - la forme trapezoïdale arrondie par exemple, calculée à la suite des recherches électromagnétiques, ou une boîte de résonance supplémentaire ajoutée sous la touche. Le travail a été breveté en 1972 à O.S.I.M. (Bucarest) et est en cours d'homologation.

Neue elektronische Streichinstrumente

Serafim Christescu

Zusammenfassung

Als Leiter eines Kollektivs beschäftigt sich der Autor mit der Perfektionierung traditioneller und der Erfindung neuer Instrumente. Die in vorliegender Mitteilung dargestellte Instrumentenfamilie - Gravin, Tenorin, Altin, Sopranin - ist durch Mensur, Umfang und Stimmung an die Familie der klassischen Streichinstrumente gebunden. Durch die Einführung elektronischer Elemente entsteht eine bedeutende Bereicherung der Klangfarbe und ermöglicht Klangwirkungen, die häufig in der zeitgenössischen Musik gefordert werden. Die Betätigung eines Pedals bewirkt die Verstärkung des Klanges und hebt Resonanzbereiche mit differenzierten klangfarblchen Eigenheiten hervor; die Technik in der Erzeugung dynamischer Abstufungen, hängt, wie bei den traditionellen Instrumenten, vom Impuls des Interpreten ab. Verschiedene Details in der Konstruktion der Instrumente, wie z.B. die abgerundete Trapezoidform, die auf Grund von elektromagnetischen Forschungen berechnet wurde, oder der Ansatz eines zweiten Schallkastens unter dem Griffbrett, ermöglichen die Erzeugung besonderer Klangwirkungen. Die Erfindung wurde im Jahre 1972 patentiert, die serienmäßige Herstellung der Instrumente wurde von Seiten des O.S.I.M. bewilligt.

New electronic string and low musical instruments

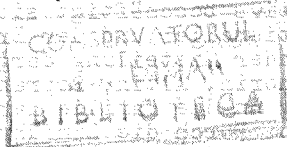
Serafim Christescu

## Summary

Directing a group, the author is concerned both with perfecting and inventing new instruments. The family of instruments presented in this work - gravin, tenorin, altin, soprannin - is closely related to the classical family of string instruments - by means of pitch and according. Due to introducing the electronic instruments a substantial timbral enriching is obtained by means of sonorous effects, often desired in contemporary music. The functioning of an amplifying pedal renders evident areas of resonance with different timbral characteristics; the technique of achieving the dynamics depends upon the impulse given by the instrumentalist, as in the case of the traditional instruments. In obtaining specific sonorities different details construction contribute, among them the rounded trapezoid form - calculated as a consequence of certain electromagnetic researches, - or the addition of a supplementary box of resonance. The invention was patented in 1972 at O.S.I.M. and is in course of being homologated.

I c 967 / 23

J. 138.362 / 1981



Inv. 1986

1981

Comanda nr. 1334/1979  
Tirajul : 800 exemplare  
Prețul : 23,00 lei