

# **CONTRIBUȚII LA CUNOAȘTEREA ORNITOFAUNEI — MĂGURA-ODOBEȘTI**

ION I. CĂTUNEANU  
MIHAI MIHALCIUC

Masivul Măgura Odobești este cel mai înalt deal subcarpatic din toată Moldova, fiind situat în sud-vestul ei, în porțiunea cea mai sudestică a curburii Carpaților Orientali, mărginită la nord de Valea Putnei și la sud de Valea Milcovului.

Alcătuit din cele mai noi formațiuni ale terțiarului (depuneri groase pliocenice), masivul este cutat într-un larg sinclinal.

Datorită varietății și formelor diferențiate de relief, poate fi numit, pe drept cuvînt (Rădulescu Al. N. 1937) „Măgura cu o mie de fețe.”

Cuprins între paralela de 45°55' și cea de 45°46' latitudine nordică și între meridianul de 26°46' și cel de 27°04' longitudine estică Măgura Odobești se întinde pe o suprafață de circa 120 Km<sup>2</sup>, altitudinea maximă fiind de 1001 m.

În cea mai mare parte, masivul este împădurit cu foioase și subarborete, avînd poieni cu floră bogată, iar pădurile sunt mărginite cu boschetă sau cu tufe de mărăcinișuri crescute pe locurile necultivate de pe colincurile ce se continuă printre vîi, livezi și terenurile cultivate din văile mărginașe ale masivului.

Climatul, cu caracter central european, intermediar între cel montan și cel de cîmpie, cuprinde veri relativ calde, uscate și ierni aspre cu strat mai subțire de zăpadă, amplitudini termice reduse.

Media umezelii relative anuale e  $\geqslant 80\%$  la ora 14.

Cantitatea de precipitații (media anuală) reprezintă cca 700—800 ml/m<sup>2</sup> repartizată în cele 4 anotimpuri astfel : iarna 40%, primăvara 10—15%, vara 5—10%, toamna 20%. Curentii de aer predomină pe direcția NV-SE, intensitatea lor fiind în medie 4—6 m/s. Media anuală a temperaturii aerului este 6°C.

Dat fiind interesul ornitologic ce-l prezenta acest masiv, am început cercetările din toamna anului 1952, urmărind apoi avifauna în aproape toate lunile anilor 1953, 1955, 1957, 1962, 1969, 1973, efectuînd 13 deplasări cu un total de 73 zile (2—12 zile fiecare) (Cătuneanu) și în anii 1968, 1970—1977, 1979—1981 (Mihalciuc), efectuînd 11 deplasări cu un total de 56 zile. Localitățile în raza căror păsările au fost observate, colectate sau inelate pe versantele masivului sau în interiorul lui, au fost numerotate pentru o mai usoară orientare (Fig. 1) și le menționăm nu alfabetic,

ci după aşezarea lor pe teren, de la est spre vest, înconjurind astfel masivul :

Jariștea (1), Vârsătura (2), Pădureni (3), Scîntea (4), Bolotești (5), Găgești (6), Vitănești (7), Clipicești (8), Cucuietăi (9), Burca (10), Voloșcani (11), Vidra (12), Scăfari (13), Tichiriș (14), Ruget (15), Colacu (16), Valea Sării (17), Mătăcina (18), Prisaca (19), Năruja (20), Petrești (21), Jhiaburi (22), Farcaș (23), Reghiu (24), Sindrilari (25), Vulcăneasa (26), Milcovel (27), Livada (28), Mera (29), Roșioara (30), Arva (31), Căpătanii (32), Pitulușa (33), Broșteni (34), Odobești (35), Tarnița (36), Blidăria (37), Valea Putnei (38), Valea Milcovului (39), spațiul aerian (40).

Lucrarea de față este primul studiu efectuat asupra ornitofaunei masivului Măgura Odobești și reprezintă o succintă privire de ansamblu asupra avifaunei masivului, cuprinzând (tab. 1) lista alfabetică a tuturor speciilor și subspeciilor identificate de noi în decursul acestor 18 ani pe teren, a pieselor colectate și păstrate în muzeul din Focșani și în colecția Prof. GEGEA I. de la Școala Vulcăneasa.

În anul 1969 la Căpătanu (32) și în anul 1973 la Scitu Tarnița (36) și Blidăria (37), au fost efectuate (Cătuneanu și Mihalciuc) 90 de inelări (Tab. 2), în vederea urmăririi deplasărilor locale și sezoniere ale acestor păsări.

## CONCLUZII

Din datele expuse în lucrare, rezultă că :

1. — Din punct de vedere al originii geografice, predomină speciile europene (83 sp. reprezentând 58,4%) urmate de cele transpalearctice (34 sp. reprezentând 23,77%), 8 specii siberiene (5,59%), 8 specii mediteraniene (5,59%), 7 mongoloide (4,89) și asiatice 3 specii (2%).
2. — Din punct de vedere fenologic 77 sunt migratoare (53,8%) — 13 specii oaspeti de iarnă (9,09%), 28 specii oaspeți de vară (19,58%), 61 sunt sedentare (42,65%), iar 5 (3,09%) specii de tranzit.
3. — Predomină speciile consumatoare de hrana animală (98) față de cele consumatoare de hrana vegetală (19).
4. — Se constată, de la an la an, o scădere numerică a populațiilor de păsări, în special a răpitoarelor diurne și nocturne, unele specii (*Aquila chrysaetos*, *Aquila heliaca*, *Cyps fulvus*) disparașind în ultimii ani din zonă iar altele (genurile *Asio* și *Strix*) fiind la punctul critic al existenței.
5. — Existența pe Milcov și în special în preajma localității Vulcăneasa a unui punct „haltă“ pentru unele specii de păsări acvatice migratoare (*Crex crex*, *Rallus aquaticus*, *Fulica atra*, *Ardeola ralloides*) care găsesc aici condiții bune de hrănire.
6. — Răspândirea pe verticală a speciilor avicne e determinată nu de factorii altitudionali fizico-climatici, ci de cei ecologo-biotici.
7. — Valea Milcovului și valea Putnei, constituie adevărate „culoare de pătrundere“ a unor „specii de joasă altitudine“ (*Streptopelia turtur*, *Streptopelia decaocto*, *Serinus serinus*, *Parus lugubris*, *Dendrocopos syriacus*, *Sylvia nisoria*, *Sylvia borin*).

## PRESCURTĂRI

### Legenda localităților și a unor puncte de observație

I	- Jariștea	15. — Ruget	28. — Livada
V	- Vârsătura	16. — Colacu	29. — Mera
P	- Pădureni	17. — Valca Sărrii	30. — Rosiora
S	- Scintea	18. — Mătăcina	31. — Arva
B	- Bolotești	19. — Prisaca	32. — Căpătanu
G	- Găgești	20. — Năruja	33. — Pitulușa
V	- Vitănești	21. — Petrești	34. — Broșteni
C	- Clipicești	22. — Jghiaburi	35. — Odobești
C	- Cucuieteți	23. — Farcaș	36. — Tarnița
B	- Burca	24. — Reghiu	37. — Blidăria
V	- Voloșcani	25. — Șindrilarii	38. — Valea Putnei
V	- Vidra	26. — Vulcăneasa	39. — Valea Milcovului
S	- Scăfari	27. — Milcovul	40. — Spațiul aerian
T	- Tichiriș		

### SEMNIFICАȚIA PRESCURTĂRILOR

#### Autori

**I.C.** = Ion Cătuneanu  
**M.M.** = Mihai Mihalciuc  
**D.M.** = Dan Munteanu  
**G.** = Gegea Ion  
**S.P.** = Sergiu Pașcovschi  
**N.M.** = Colecția secției de  
 St. Naturii a Muz. Jud.  
 Vrancea (inf. M. Mihalciuc)

#### Originea geografică

**E** = Europeană  
**S** = Siberiană  
**Tp** = Transpalearctică  
**Mo** = Mongoloidă  
**M** = Mediteraneană  
**A** = Asiatică

#### Regim trofic

**Vag.** = Hrană vegetală  
**An.** = Hrană animală  
**O.** = Omnivor

#### Fenologie

**S** = Sedentar  
**OI** = Oaspete de iarnă  
**OV** = Oaspete de vară  
**M** = Migrator  
**T** = Tranzit  
**(+)** = Specie dispărută  
 în Vrancea

T A B E L 1

A	B	Specia		C	D	E	Localitatea			I	J	K	Landscapele pădurilor de foioase			
		Originea geografică	Fenologia				Observat	Inelat	Colectat				Landscapele vîlitorilor lăvurilor	Landscapele coperii și al vîlitorilor	stejar	silear + fag
1.	<i>Acanthis cannabina</i> (L)	E	S	Veg.	9,12,35,39		M.M. I.C.	++	+++		+					
2.	<i>Acanthis flammea</i> (L)	S	OI	Veg.	1.	5	I.C. M.M. M.M.	++	++							
3.	<i>Accipiter gentilis</i> (L)	TP.	S	An.	12,29, 31,35.	10,20, 26.	G. M.M.				++	++				
4.	<i>Accipiter nisus</i> (L)	TP.	S—OI	An.	31,34, 36,37.	6,14, 20,24.	I.C. M.M.	+			++	++				
5.	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bech)	IE.	M	An.	1.	6,29.	I.C. M.M.	+								
6.	<i>Aegithalos caudatus</i> (L)	TP.	S	O	6,7—35, 29,37.		I.C. M.M. M.M. D.M.	++	+	+++	+					
7.	<i>Alauda arvensis cantarella</i> Bp.	Mo	S	Veg.	21,35.	21.	I.C. M.M. M.M.	+	+							
8.	<i>Alcedo atthis</i> (L)	E	S	An.	26,39, 38/12		I.C. M.M.	+++								

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
9.	<i>Anas platyrhynchos</i> L.	TP.	S	O	38/10,39.	26.	I.C. G.		+++				
10.	<i>Anthus pratensis</i> (L)	E	M	An.	12,26,35.		I.C. M.M.	+	+++				
11.	<i>Anthus trivialis</i> (L)	E	M—OV	An.	29,36,	36	I.C.	+	+	+	+++	++	
12.	<i>Apus apus</i> (L)	E	M—OV	An.	5,10,17,20, 31,34,39.	6	I.C. M.M. D.M.	+++		+	+		
13.	<i>Aquila chrysaetos</i>	TP.	S (+)	An.	40/2,40/27 40/37,,40/39		I.C.						
14.	<i>Aquila heliaca</i> Savigni	E	S (+)	An	40	12, 14	M.M.	+++					
15.	<i>Aquila pomarina</i> Brehm	E	M	An	40/9	17	M.M.	+	+	+	+++	++	
16.	<i>Ardea cinerea</i> L.	Tp	M	An	39, 40/35	26	G. I.C.	+++	.				
17.	<i>Ardea purpurea</i> L.	M	M	An	38	26		+++					
18.	<i>Ardeola ralloides</i> (Scop.)	M	M	An		26	G	++					
19.	<i>Asio flammeus</i> (Pont.)	Tp	OI	An		3, 34	M.M.	+	++	+			
20.	<i>Asio otus</i> (L.)	Tp	S	An	31	6, 11	M.M.	+	+++	++			
21.	<i>Athene noctua</i> (Scop.)	Mo	S	An	10, 35	2, 26	M.M.	+++					
22.	<i>Aythya nyroca</i> (Gulden.)	E	M	O	39	26	G. I.C.	+++					
23.	<i>Bubo bubo</i> (L.)	Tp.	S	An		12, 16 24, 29, 34	M.M.	+	+	+++	++		

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
24.	<i>Bombycilla garrulus</i> (L.)	S	OI		1, 3, 9, 10, 13, 29, 33, 34.		1, 5, 6, 12, 29, 34	I.C. <u>M.M.</u> M.M.	+	+	-	++	++
25.	<i>Buteo buteo buteo</i> (L.)	Tp	S	An	10, 31, 36, 37, 40/31, 40/39		20, 34	I.C. <u>M.M.</u>		+			+++
26.	<i>Buteo buteo Zimmermannae</i>	Tp	S	An	31, 36		12	D.M. <u>M.M.</u>					+++
27.	<i>Buteo lagopus</i> (Pont.)	A	OI	An	20		26	G.		+			
28.	<i>Caprimulgus europaeus</i> L.	E	M—OV		26		6	<u>M.M.</u> M.M.		++	-	+++	+
29.	<i>Carduelis carduelis</i> (L.)	E	S	Veg.	3, 9, 10, 26, 29, 31, 34, 35, 37.			I.C. <u>M.M.</u>	+	+++			+
30.	<i>Carduelis chloris</i> (L.)	E	S	Veg.	9, 10, 12, 31, 26—35, 37, 39.		6, 12	I.C. <u>M.M.</u>	++	+++			+
31.	<i>Carduelis spinus</i> (L.)	E	OI	Veg.	29		5	<u>M.M.</u>					+++
32.	<i>Certhia familiaris</i> L.	E	S	An	10, 26 33—34		26, 5	M.M. <u>M.M.</u>	++		+++	++	++
33.	<i>Charadrius dubius</i> Gmel.	Mo	M	An	20, 38/10 39/31, 39/36 27			I.C. D.M.		+++			
34.	<i>Charadrius hiaticula</i> L.	A	T	An	39/36			I.C.		+			
35.	<i>Ciconia ciconia</i> (L.)	E	M	An	5, 31, 34, 40/35 40/37			I.C. <u>M.M.</u>		+++			

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
36.	<i>Ciconia nigra</i> (L.)	E	M	An	38	5, 31, 39	<u>M.M.</u> I.C.		+				
37.	<i>Cinclus cinclus</i> (L.)	E	S	An	25, 20, 39	26	<u>G.</u> <u>M.M.</u>		+++				
38.	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmel.)	E	M	An		20, 14	<u>M.M.</u>	+		+++	++		
39.	<i>Circus macrourus</i> (Gmel.)	Mo	M	An	3, 40/35		<u>M.M.</u>	+			++		
40.	<i>Coccothrautes coccothraustes</i> (L.)	E	S	Veg	17, 27, 29, 32, 33, 34, 36, 39	32, 36, 6, 10, 24, 29	<u>I.C.</u> <u>M.M.</u> D.M.	+	+++	+	+++	++	
41.	<i>Columba oenas</i> L.	E	S—M	Veg	9, 10, 29, 31, 33—34, 35, 37.		<u>I.C.</u>	++	++	+++	++		
42.	<i>Columba palumbus</i> L.	E	M—Ov	Veg	29, 33—34 35		<u>I.C.</u>	+		+++			
43.	<i>Coracias garrulus</i> L.	E	M	An	34	1	<u>M.M.</u>	+++		++			
44.	<i>Corvus corax</i> L.	Tp	S	O	10, 12, 26, 27, 31, 32, 39, 40/9	1, 3, 24	<u>I.C.</u> <u>M.M.</u> D.M.	+	+	+	+		
45.	<i>Corvus corone cornix</i> L.	E	S	O	1, 10, 12, 20, 35.	5	<u>D.M.</u> <u>M.M.</u>	+++		++			
46.	<i>Corvus corone sardonius</i> (Klein)	E	S	O	35		<u>I.C.</u>	+					
47.	<i>Corvus frugilegus</i> L.	E	S—OI	O	5, 10, 29, 35		<u>M.M.</u>	+					
48.	<i>Corvus monedula soemmer-ringi</i> (Fisch.)	E	S	O	10, 24, 34.		<u>I.C.</u> <u>M.M.</u>	+++					

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
49.	<i>Coturnix coturnix</i> (L.)	E	M—OV	O	1, 35			M.M.		+			
50.	<i>Crex crex</i> (L.)	E	M—OV	O	1, 27, 33		1, 29	<u>I.C.</u> M.M.	+	+			
51.	<i>Cuculus canorus</i> L.	Tp	M	An	10, 39		5	<u>I.C.</u> M.M.	++	+	+	+	+
52.	<i>Dendrocopos leucotos</i> (Bechst.)	Tp	S	AN	29			I.C.		+	+		
53.	<i>Dendrocopos major</i> major (L.)	Tp	S	An	33—34		6, 29	<u>I.C.</u> M.M.		+	+		
54.	<i>Dendrocopos major</i> pinetorum	Tp	S	An	29, 32, 36, 39.	37, 36		I.C. M.M.		+	+	+	
55.	<i>Dendrocopos medius</i> (L.)	E	S	An	29			D.M. I.C.		+	+	+	
56.	<i>Dendrocopos minor</i> (Brehm)	Tp	S	An	29, 33—34			I.C.		+	+		
57.	<i>Dendrocopos syriacus</i> (Hempr.)	M	S	An	2, 35, 39			<u>I.C.</u> M.M. D.M.	++	+			
58.	<i>Dryocopus martius</i> (L.)	S	S	An			20, 26	<u>G.</u> M.M.				+	
59.	<i>Emberiza calandra</i> L.	E	S	Veg	10 2, 10, 12, 27 31, 32, 36, 37		5	<u>M.M.</u>		+			
60.	<i>Emberiza citrinella</i> L.	E	S—OI	Veg	24, 26, 29	36, 37	3	<u>I.C.</u> M.M.	++	+			+
61.	<i>Eremophila alpestris</i> (Gmel.)	A	OI	Veg			24	<u>M.M.</u>			+	+	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
62.	<i>Erithacus rubecula</i> (L.)	E	S	AN	31, 32, 34, 35, 36, 37	36, 37	1, 5	I.C. M.M. <u>M.M.</u>	++	++	+	++	++
63.	<i>Falco subbuteo</i> L.	Tp	M	An	27, 35, 39, 40/2		-		+++	++	++		
64.	<i>Falco tinnunculus</i> L.	Tp	M—S	An	1, 31, 35, 33—34, 39, 40/27, 40/2		17, 34	I.C. M.M. <u>G</u>	+++	+			
65.	<i>Ficedula albicollis</i> (Temn.)	E	M—T	An		37		I.C.					
66.	<i>Fringilla coelebs</i> L.	E	S—M	O	3, 12, 17, 23, 20, 29, 31 32, 34, 35, 36, 37, 26—35, 39	31, 32 36	17	I.C. M.M.	++	+++	++	++	++
67.	<i>Fringilla montifringilla</i> L.	S	OI	Veg	32, 36.	32		<u>M.M.</u> M.M.	+	+	+	++	
68.	<i>Fulica atra</i> L.	Tp	M	O			26	G		+			
69.	<i>Galerida cristata</i> L.	Mo	S	Veg	1, 4, 17, 26, 20, 35, 39,			M.M. I.C.	++	++			
70.	<i>Garrulus glandarium</i> (L.)	E	S	O	3, 6, 10, 12, 5, 16, 17, 18, 24, 26, 29, 32, 35, 37, 39 36	31, 32 12, 24 29, 35	5, 6, <u>M.M.</u> D.M.	I.C.	+	++	++	++	++
71.	<i>Gyps fulvus</i> (Habl.)	M	S—M (+)	An			17	<u>M.M.</u>					
72.	<i>Hieraetus pennatus</i> (Gmel)	E	M	An	40/7, 40/29			I.C. G.					+

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
73.	<i>Hippolais icterina</i> (Vieill.)	E	M	An	7—35, 9, 37			I.C.				+	
74.	<i>Hirundo rustica</i> L.	Tp	M—OV	An	Toate așezările omenesti	36	26	I.C. M.M. D.M.	+	+++		+	+
75.	<i>Hirundo urbica</i> (L.)	Tp	M—OV	An	10, 14, 3, 26—35			I.C.		+			
76.	<i>Ixobrychus minutus</i> (L.)	E	M	An				G		+			
77.	<i>Jynx torquilla</i> L.	Tp	M—OV	An	20, 31, 35, 26—35, 37, 39.		1, 5	I.C. M.M. D.M.	+	+++		+	+
78.	<i>Lanius collurio</i> L.	E	M—OV	An	1, 4, 10—12 9, 20, 27, 25 26—35, 35. 36, 37, 39.	24, 26		I.C. M.M. D.M. G.	++	+++			
79.	<i>Lanius excubitor</i> L.	Tp	S—OI	An	1, 29, 34.		29	M.M. G.		+++			
80.	<i>Lanius minor</i> Gmel.	E	M—OV	An	6		5	M.M. D.M.	+	+++			
81.	<i>Larus argentatus</i> Pall.	Tp	M	An	2—35/40			I.C.		+			
82.	<i>Locustella luscinoides</i> (Savi)	E	M	Veg	20			D.M.		+			
83.	<i>Lullula arborea</i> (L.)	E	M	An	35			I.C.		+			
84.	<i>Luscinia megarhinchos</i> Brehm	E	M—OV	An	37			I.C.	+	+++			
85.	<i>Merops apiaster</i> L.	M	M—OV	An	3, 4, 5, 6, 9, 10, 20, 31, 39			I.C. D.M.	+	+++			

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
66.	<i>Milvus migrans</i> (Bodd)	E	M	An	32, 40/35		29	<u>I.C.</u> <u>M.M.</u> <u>M.M.</u>	+ + +				
87.	<i>Motacilla cinerea</i> (Tunst.)	E	M—S	An	12, 27, 39.	37		<u>I.C.</u> <u>M.M.</u>	+ + +				
88.	<i>Motacilla falva</i> L.	Tp	M—T	An	26, 38/12			<u>I.C.</u> <u>M.M.</u>	+	+ + +			
89.	<i>Motacilla alba</i> L.	E	M—S		4, 9, 10, 12, 17, 18, 25, 27 31, 35, 36, 37, 38, 39, 39/34	6	<u>I.C.</u> <u>M.M.</u>	+ + +	+ +	+			
90.	<i>Muscicapa parva</i> (Beegst.)	S	M	An	10, 29, 31			<u>D.M.</u> <u>I.C.</u>	+	+	+ + + + + +		
91.	<i>Muscicapa striata</i> (Pall.)	E	M	An	31, 34, 37			<u>M.M.</u> <u>I.C.</u>	+	+ + +	+	+	
92.	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (L.)	S	S—OI	O	26, 27, 29 38	26, 29 38, 39		<u>I.C.</u> <u>M.M.</u> <u>G.</u>			+ +	+ + +	
93.	<i>Oriolus oriolus</i> (L.)	E	M—OV	An	1, 10, 12, 27, 29, 35, 36, 37, 7—35	6	<u>I.C.</u> <u>M.M.</u>	++	+++	+	+ ÷	+	
94.	<i>Otus scops</i> (L.)	E	M	An	2, 5, 33—34	2	<u>M.M.</u> <u>M.M.</u>	++	+	+ + +	+		
95.	<i>Pandion halieatus</i> (L.)	Tp	T rar M	An		29	<u>M.M.</u>	+ + +	+	+ +			
96.	<i>Oenanthe oenanthe</i> (L.)	Tp	M—OV	An	17, 18, 20, 31, 35, 39,	17	<u>I.C.</u> <u>M.M.</u>	++		+ + +	+		

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
97.	<i>Parus caeruleus</i> L.	E	S	O	1, 2, 5, 6, 10, 12, 31, 32, 35 37, 39.	32, 36	1, 5, 6	I.C. <u>M.M.</u> <u>D.M.</u>	+++	+	+		
98.	<i>Parus lugubris</i> Temm.	M	S	O	20, 12, 27, 29, 37.			I.C.	++	+++		+	
99.	<i>Parus major</i> L.	E	S	O	12, 17, 20, 23, 29, 32, 26J35, 36, 37	32, 36,	2, 3 37	I.C. <u>M.M.</u>	++	+++		+	
100.	<i>Parus montanus</i> Selys-Long.	E	S	O	12, 29, 31, 32, 35, 37	32, 37.	35, 29	I.C. <u>M.M.</u> <u>M.M.</u>	+	+	+	++	+++
101.	<i>Parus palustris</i> L.	E	S	O	1, 6, 10, 14, 12, 29.	1, 14, 6, 24.		I.C. <u>M.M.</u> <u>D.M.</u>	+++	+++	+	++	+
102.	<i>Passer domesticus</i> (L.)	Tp	S	O	oate așezările omenescăi			I.C.	++	+++			
103.	<i>Passer montanus</i> (L.)	Tp	S	O	6, 12, 29, 31, 32, 35, 36, 39.	29, 35		I.C. <u>M.M.</u> <u>M.M.</u> <u>D.M.</u>	++	+++			
104.	<i>Pernis apivorus</i> (L.)	E	M	An	12, 31—37	12, 26		I.C. <u>M.M.</u> <u>G.</u>	+++				
105.	<i>Phoenicurus ochruros</i> (Gmel.)	Mo	M—OV	An			6	I.C. <u>M.M.</u>		+			
106.	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (L.)	E	M—OV	An	17, 6, 35, 37	37		I.C. <u>M.M.</u> <u>D.M.</u>	+	++	+	+++	++

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
107.	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieil)	Tp	M	An	10, 17, 35, 31—37, 36.	37	24, 35.	I.C. M.M. D.M.	+	++	++	++	++
108.	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bec.)	E	M și T	An	10		D.M.		++	++	+++	++	+
109.	<i>Phylloscopus trochilus</i> (L.)	E	T—OV	An	12, 29		I.C.	+	+++	+	+	+	++
110.	<i>Pica pica</i> (L.)	E	S	O	12, 20, 25, 32, 34.	3	M.M. D.M.	+	+++				
111..	<i>Picus canus</i> (Gmel).	E	S	An	17, 20, 26, 25, 36.	3, 7,	M.M. M.M.		++	+	+++	+	+
112.	<i>Picus viridis</i> L.	E	S	An	7, 10, 20, 26, 29, 33—39.	7	I.C. M.M. D.M.		++	++	+++	++	++
113.	<i>Podiceps ruficollis</i> (Pall.)	E	M—S	An		26	G.		+				
114.	<i>Prunella modularis</i> (L.)	E	S—M	An	29, 32	32	I.C. M.M.		+				
115.	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (L.)	E	S—OI	Veg	33		I.C.	+	+	+	++	++	++
116.	<i>Rallus aquaticus</i> L.	E	M—S	O		26	G.		+				
117.	<i>Regulus ignicapillus</i> (Temm.)	E	S	An	24, 33,		M.M. M.M.		+	+	++	++	++
118.	<i>Riparia riparia</i> (L.)	Tp	M—OV	An	5, 6, 10, 20		M.M. D.M.		+++				
119.	<i>Scoloparx rusticola</i> L.	E	M—T	An	1, 10, 20, 33, 34.	1, 3, 6, 26	I.C. M.M. G.		++	+	++	++	++
120.	<i>Saxicola rubetra</i> (L.)	E	M—OV	An	12, 35		I.C.		+				

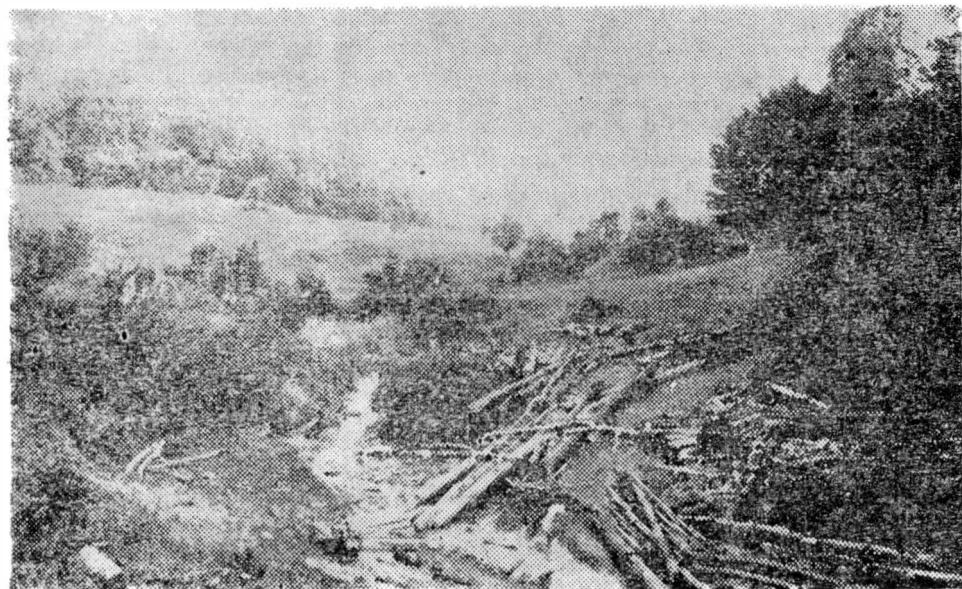
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
121.	<i>Saxicola torquata</i> (Pall.)	Mo	M—OV	An	20, 26—35, 31			<u>M.M.</u> I.C. D.M.	+++			+	
122.	<i>Serinus serinus</i> L.	M	S—M	Veg.	10, 12, 17, 31, 26—35			<u>I.C.</u> D.M. S.P.	+	+++	+	+	
123.	<i>Sitta europaea</i> Wolf	Tp	S	An	1, 3, 5, 6, 12, 10, 17, 7—35, 29, 33, 34, 35, 36, 37, 39.	36, 37 1, 5, 6,		<u>I.C.</u> <u>M.M.</u> D.M.	++	++	+	+++	++
124.	<i>Streptopelia decaocto</i> (Friv)	M	S	Veg.	4, 10, 12, 17, 31, 34, 35, 36.			<u>I.C.</u> <u>M.M.</u> D.M.	+	+++			
125.	<i>Streptopelia turtur</i> (L.)	E	M—OV	Veg.	5, 9, 10, 12, 14, 20, 26—35 31, 36, 37, 39.	10, 5, 36		<u>I.C.</u> <u>M.M.</u> D.M.	+	+++			
126.	<i>Strix aluco</i> L.	E	S	An	10, 26, 29	5, 14, 16, 34		<u>M.M.</u> <u>M.M.</u>	+++	+	+++	++	++
127.	<i>Strix uralensis</i> Pall.	S	S—OI	An	5, 26	6, 20		<u>M.M.</u> <u>M.M.</u>	+	+	++	++	++
128.	<i>Sturnus vulgaris</i> L.	E	S—M	An	3, 10—12, 17, 20, 26, 29, 31, 35, 37.	29		<u>I.C.</u> <u>M.M.</u>	++	+++			+
129.	<i>Sylvia atricapilla</i> (L.)	E	M—OV	An	10	37		<u>M.M.</u> D.M.	+	+++	+	++	++
130.	<i>Sylvia borin</i> (Bodd.)	E	M—OV	An	3, 5	5		<u>I.C.</u> <u>M.M.</u> D.M.	+++				

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
131.	<i>Silvia communis lath.</i>	E	M—OV	An	20			D.M.	+	+++	+	++	++
132.	<i>Sylvia curruca</i> (L.)	E	M—OV	An	31, 26—30, 39		1	M.M. M.M. D.M.	+	+	++	++	++
133.	<i>Sylvia nisoria</i> (Bechst.)	E	M—OV	An	20	5, 6, 26		M.M. D.M.	+	+++			
134.	<i>Tetrastes bonasia</i> (Brehm)	E	S	O	5, 6, 12, 29, 33—34			I.C. M.M.			++	++	
135.	<i>Tringa hypoleucus</i> L.	Tp	M	An	38			I.C.	+				
136.	<i>Tringa ochropus</i> L.	S	T	An	38, 39			I.C.	+				
137.	<i>Troglodytes troglodytes</i> (L.)	E	S	An	30—34			I.C.	+				
138.	<i>Turdus philomelos</i> Brehm	E	M—OV	An	2, 3, 5, 6, 10, 32, 34, 35, 36	32	35, 5, 6	I.C. M.M. D.M.	+	+	+	++	++
139.	<i>Turdus pilaris</i> L.	E	OI	O	10, 12, 32 33—34			I.C. M.M.	+				
140.	<i>Turdus merula</i> L.	E	S—M	An	3, 9, 10, 12, 6—12, 17, 20 26, 27, 29, 31, 32, 34, 37, 39	32, 34, 37	6, 12, 17, 24 34.	I.C. M.M. M.M.	+	+	++	++	
141.	<i>Turdus torquatus</i> (Brehm)	E	M	An				M.M.	+	+	++	++	
142.	<i>Turdus viscivorus</i> L.	E	S	An	10, 32, 33, 35, 36, 29.	5, 17		I.C. M.M.	++	+	++	++	
143.	<i>Upupa epops</i> L.	E	M—OV	An	1, 5, 10, 20, 31, 26—35, 35, 39.			I.C. M.M. D.M.	+	++			

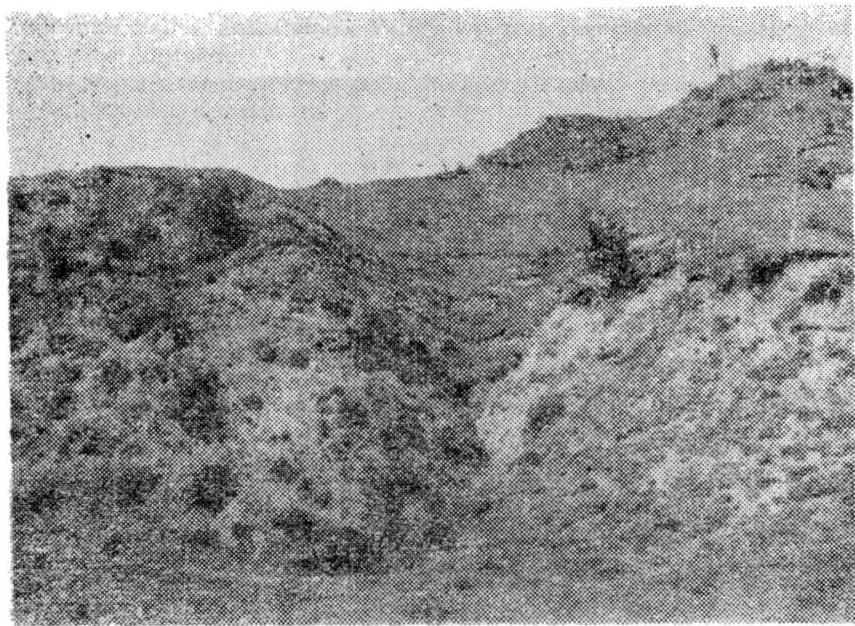
TABEL 2

cuprinzînd inelările efectuate de autori între anii 1969—1973, în masivul  
Măgura Odobești

Nr. crt.	Genul și specia	Schitul Tarnița 3—4 Iul. 73	Căpătani 6, 7, 8 Nv. 69	Arva Blidăria 5—6 Iul. 73	Total
1.	<i>Anthus trivialis</i>	—	1	—	1
2.	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	4	2	—	6
3.	<i>Dendrocopos major pinetorum</i>	—	2	2	4
4.	<i>Emberiza citrinella</i>	—	2	6	8
5.	<i>Erithacus rubecula</i>	—	2	6	8
6.	<i>Ficedula albicollis</i>	—	—	1	1
7.	<i>Fringilla coelebs</i>	1	1	1	3
8.	<i>Fringilla montifringilla</i>	2	—	—	2
9.	<i>Garrulus glandarius</i>	1	—	1	2
10.	<i>Hirundo rustica</i>	—	5	—	5
11.	<i>Motacilla cinerea</i>	—	—	2	2
12.	<i>Parus caeruleus</i>	1	1	—	2
13.	<i>Parus major</i>	7	15	1	23
14.	<i>Parus Montanus</i>	2	—	1	3
15.	<i>Phylloscopus collybita</i>	—	—	4	4
16.	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	—	—	1	1
17.	<i>Prunella modularis</i>	3	—	—	3
18.	<i>Sitta europaea caesia</i>	—	3	2	5
19.	<i>Turdus merula</i>	3	—	1	4
20.	<i>Turdus philomelos</i>	2	—	—	2
Total :		26	34	30	90



Valea Arvei — vedere spre sud



Povirniș pe versantul drept al pîrîului Arva Seacă  
(locul unde a fost găsit cuibul de *Saxicola torquata rubicola*)



Pîriul Milcovel — vedere spre sud



Vedere spre nord de pe cota 1001

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

- GIURGEA, E. 1977 — Vrancea, ghid turistic. Ed. Sport-turism Buc.
- GRUMĂZESCU, N. 1973 — Subcarpații dintre Cislău și Șușita. Ed. Acad. R.S.R. Buc.
- MIHALCIUC, M. 1973 — Consideration sur l'avifaune du bassin superior et moyen de la rivière Putna. Travaux du Muséum d'Histoire Naturelle „Gr. Antipa“ vol. XIII Buc.
- RADULESCU, AL. N. 1937 — Vrancea, geografie fizică și umană. Societatea regală română de geografie, Buc.
- \* \* \* 1960 — Monografia geografică a R. P. R., Ed. Academiei R.P. R., Buc.
- RADU, D. 1962 — Originea geografică și dinamica fenologică a păsărilor din R.P.R., Probleme de biologie, Ed. Acad. R.P.R., Buc.

## SUMMARY

The work represents the first study on the ornito-fauna of the Măgura Odobești mountain comprising the alphabetic list of all species and subspecies identified in 25 years of field investigation (1952—1987) and of the pieces collected and preserved in the museum at Focșani.

In 1969 and 1973 a number of 90 ringings were made at Schitul Tarnița and Blidăria in order to follow the local and seasonal changes of places of the birds.

A number of 143 species were discovered in this area on whom investigations were made regarding their geographic origin, phenology and food regimen.

A decreasing in number of the populations of birds can be noticed from year, especially with day and night prey birds.

Milcov's Valley and Putna's Valley are real „penetrating passages“ of some „species of low altitude“.

(*Streptopelia turtur*, *Streptopelia decaocto*, *Serinus serinus*, *Parus lugubris*, *Sylvia borin*, *Sylvia nisoria*).

# MASIVUL MÂGURA ODODEŞTI

## STAȚIUNI DE COLECTARE, ÎNELARE, OBSERVAȚII

