

ROMÂNIA
MINISTERUL CULTURII ȘI CULTELOR

ORDIN

Nr. 2766 din 29.11.2004

În temeiul art. 11, alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 742/2003 privind organizarea și funcționarea Ministerului Culturii și Cultelor cu modificările și completările ulterioare;

În baza art. 12, alin. 4 din Legea nr. 182/2000 privind protejarea patrimoniului cultural național mobil, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere prevederile Ordinului Ministrului Culturii și Cultelor nr. 2053/2002 pentru aprobarea Normelor de clasare a bunurilor culturale mobile;

Ținând seama de Hotărârea de Clasare nr. 6331/22.11.2004 a Comisiei Naționale a Muzeelor și Colecțiilor,
Ministrul Culturii și Cultelor emite următorul

ORDIN :

Art. 1 (1) Se clasează în patrimoniul cultural național mobil, în categoria juridică "Tezaur", un număr de 77 (șaptezeci și șapte) de exemplare din domeniile mineralogie, fosile nevertebrate și plante fosile, aflate în patrimoniul Muzeului Național de Geologie din București, cuprinse în lista anexă.

(2) Lista face parte integrantă din prezentul Ordin.

Art. 2 Direcția Monumente Istorice și Muzeu va lua toate măsurile necesare pentru aducerea la cunoștință a prevederilor prezentului Ordin, Muzeului Național de Geologie din București, în vederea punerii lui în aplicare.

MINISTRUL CULTURII ȘI CULTELOR,
ACAD. RĂZVAN THEODORESCU





**COMISIA NAȚIONALĂ A MUZEELOR ȘI COLECȚIILOR
DIRECȚIA MONUMENTE ISTORICE ȘI MUZEE
Nr. 6331 / 22.11.2004**

HOTĂRÂRE DE CLASARE

În ședința din data de 18.11.2004, în urma analizării Rapoartelor de Expertiză și a documentației specifice, Comisia Națională a Muzeelor și Colecțiilor a hotărât clasarea în patrimoniul cultural național mobil, categoria juridică „Tezaur”, a 77 (șaptezeci și șapte) de exemplare din domeniile mineralogie, fosile nevertebrate și plante fosile, aflate în colecțiile Muzeului Național de Geologie din București, conform listei de obiecte anexată solicitării de clasare.

**DIRECTOR D.M.I.M.
SECRETAR C.N.M.C.,**

Dr. Mircea ANGELESCU



Anexa la Ordinul Ministrului Culturii Cultelor nr. 2766/29.11.2004

Nr. crt.	Denumirea bunului cultural	Autor(i), atelier, marca, școală, atribuire (după caz)	Titlul sau tema (dacă e cazul)	Material, tehnică, dimensiuni, (eventual dimensiunile suportului) și alți parametri de identificare (după caz)	Data, anul fabricației (după caz)	Observații (documente de referință, antecedente, starea de conservare, cantitate, date speciale – prezența semnăturilor, inscripțiilor, mărcilor, ș.a.).
(1)	(1.1)	(1.2)	(1.3)	(1.4)	(1.5)	(1.6)
1	Galena			Esantionul este constituit din agregate de cristale romboedrice de calcit, concrescute coaxial, clivate perfect după fețele de romboedru și alcatuind mici sferule de diametru 1-2 cm dispuse haotic pe un substrat de minerale metalice și cuarț. Culoarea cristalelor este roz pal, sunt translucide și au luciu sticlos. L:130,00;LA:90,00;I:60,00 (mm)		- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica și Pedagogica, București - conservare foarte bună - 1 buc.
2	Baritina			Agregat de cristale tabulare de baritina concrescute la partea superioară a unui agregat de cristale prismatice de stibina. Baritina este incoloră - albă. L:270,00;LA:240,00;I:120,00 (mm)		- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica și Pedagogica, București - Stare conservare bună - 1 buc.
3	Baritina			Esantion alcatuit din cristale de baritina lamelare, cu dimensiuni de 2-4 cm, grupate în agregate în forma de "trandafiri". Pe suprafața agregatelor de baritina se remarcă prezența unei pelicule de cristale fine de calcit alb peste care, din loc în loc, apar impregnații de pirita, tetraedrit, sphalerit și galena L:230,00;LA:220,00;I:75,00 (mm)		- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica și Pedagogica, București - conservare bună - 1 buc.
4	Baritina			Un agregat de cristale lamelare, foioase de baritina galbenă și neagră. Lamelele de baritina galbenă sunt astfel concrescute astfel încât sugerează aspectul unei frunze. L:180,00;LA:220,00;I:20,00 (mm)		- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica și Pedagogica, București - conservare foarte bună - 1 buc.
5	Pirotina			Esantionul este constituit dintr-un agregat de cristale lamelare de pirotina dispuse în forma caracteristică de "trandafir". Cristalele de pirotina sunt acoperite total de o peliculă de carbonați. Suportul agregatului este alcatuit din sphalerit, calcopirita, pirita și pirotina. L:100,00;LA:100,00;I:60,00 (mm)		- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica și Pedagogica, București - conservare foarte bună - 1 buc.
6	Calcit			Esantionul este alcatuit din cristale de calcit cu habitus romboedric, de culoare gri-cenusie și luciu gras, translucid, aplatizate, concrescute paralel și subparalel în "pachete", cu dimensiuni până la 4 cm, așezate la intamplare pe toată suprafața esantionului. L:250,00;LA:130,00;I:90,00 (mm)		- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica și Pedagogica, București - conservare foarte bună - 1 buc.
7	Cuarț			Esantion alcatuit dintr-un agregat de cristale de cuarț de culoare cenușie, de mici dimensiuni (până la 1 mm), bipiramidate, răspândite haotic, acoperind o roca cu aspect arboreol, inedit. Din loc în loc apar cristale tabulare și aciculare de stibina, dispuse în rozete. L:400,00;LA:230,00;I:190,00 (mm)		- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica și Pedagogica, București - conservare foarte bună - 1 buc.



8	Calcit	Esantionul este alcătuit din cristale scalenoedrice de calcit de culoare neagra grupate in agregate aproape sferice, dispuse neregulat pe un suport constituit din semseyit si fizelyit. L:210,00;LA:200,00;I:85,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
9	Gips	Esantionul este alcătuit din cristale de gips, lamelare, alungite dupa axul (001), maclate dupa (100) in "coada de randunica", dispuse in agregate sub forma de snopi orientati la intamplare pe suportul carbonatic. Calcitul apare sub forma de romboedri de mici dimensiuni. L:200,00;LA:150,00;I:120,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
10	Calcit	Esantionul este constituit din agregate de cristale romboedrice de calcit, concrescute coaxial, clivate perfect dupa fetele de romboedru si alcătuit din mici sferule de diametru 1-2 cm dispuse haotic pe un substrat de minerale metalice si cuarț. Culoarea cristalelor este roz pal, sunt translucide si au luciu sticlos. L:130,00;LA:90,00;I:60,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
11	Tetraedrit	Esantionul este alcătuit din rodocrozit masiv cu silicati de mangan, acoperit de calcit fibros-lamelar, peste care apar izolate cristale de tetraedrit in asociatie cu cuarț si pirita. Cristalele idiomorfe de tetraedrit au dimensiuni de pana la 1 cm.. L:220,00;LA:130,00;I:100,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
12	Marcasita	Esantionul este alcătuit din mai multe agregate cu aspect colomorf, de marcasita criptocristalina dispuse pe un suport de sulfuri masive (sphalerit marmatitic si pirita microcristalina). Local pe suprafata marcasitei se observa suprapuneri decalcit in agregate globulare ("trandafiri"). L:260,00;LA:140,00;I:40,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
13	Calcit	Esantion de calcit microcristalin depus coloidal in mai multe strate succesive dand nastere mai multor forme stalactitice, arborescente. Culoarea calcitului este alb- galbuie, luciu sidefos. Esantion monomineral. L:200,00;LA:200,00;I:250,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
14	Calcit	Esantion alcătuit din cristale romboedrice de calcit de culoare neagra, dispuse in agregate de forma aproape sferica. Mineral caracteristic pentru zacamantul Herja. L:190,00;LA:160,00;I:55,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
15	Pirita	Esantionul este alcătuit din cristale si agregate de cristale de pirita cu habitus cubic, pseudoizometric. Dimensiunile cristalelor sunt cuprinse intre 1 si 3,5 cm. Culoarea cristalelor de pirita este alb galbuie probabil datorita prezentei nichelului in retea. Cristalele si agregatele de pirita sunt acoperite partial cu o crusta alcătuita din cuarț fin acicular, submilimetric. L:400,00;LA:300,00;I:120,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
16	Stibina	Esantionul este alcătuit din mai multe agregate radiare de cristale cu habitus prismatic-lamelar sau acicular, cu dimensiuni de 1-3 cm si aspect de fisicuri. Asociate cu stibina apar baritina, depuneri tardive de calcit microcristalin si klebersbergit. L:180,00;LA:140,00;I:50,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.



17	Baritina		Esantionul reprezinta un agregat de cristale lamelare de baritina, cristale aciculare de stibina, cristale prismatice de cuar, toate dispuse pe un suport de sulfuri polimetalice si cuar. Baritina este acoperita de mici agregate sferice de ace de stibina. L:260,00;LA:140,00;I:70,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
18	Stibina		Esantionul este alcatuit dintr-o crusta carbonatica pe care se dispun mai multe agregate conic radiare de stibina, cu dimensiuni de la 1-2 cm pana la 8 cm diametru. Apar de asemenea cristale aciculare fine, concrescute cu cele columnar-radiare. L:190,00;LA:150,00;I:40,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
19	Stibina		Esantionul este alcatuit din mai multe agregate conic-radiare de cristale cu habitus acicular cu dimensiuni de 0,5 - 10 cm. Stibina este concrescuta cu cristale lamelare de baritina transparenta si incolora cu dimensiuni de pana la 1 cm. L:220,00;LA:150,00;I:220,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
20	Pirita		Esantionul este alcatuit din agregate de cristale de pirita cu habitus cubic izometric. Dimensiunile cristalelor sunt cuprinse intre 1 si 3,5 cm. Asociat cristalelor de pirita apare si cuarțul fin acicular de 1-2 mm. L:340,00;LA:320,00;I:100,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
21	Gips		Esantion alcatuit dintr-un fragment de cristal de gips usor flexat in partea sa centrala. Se observa striuri verticale. Cristalul este incolor, transparent, cu luciu sidefos pe fetele cristalografice si sticlos in spartura. L:600,00;LA:170,00;I:130,00 (mm)	V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti Conservare buna 1 buc.
22	Calcit		Esantion constituit din cristale de calcit de culoare roz pal transparente, cu luciu sidefos depuse pe un substrat de cuar si sulfuri polimetalice. L:290,00;LA:250,00;I:130,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
23	Galena		Un agregat de cristale cubice si cub-octaedrice de galena in asociatie cu cuar, in cristale de mici dimensiuni (1-2 mm acoperite la randul lor de o pelicula fina de material carbonatic de culoare galbui-brunie. L:210,00;LA:190,00;I:100,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
24	Calcopirita		Esantion alcatuit dintr-o crusta carbonatica peste care s-au depus cristale de calcopirita cu dimensiuni cuprinse intre 1 si 4 cm, cu habitus tetraedric. La suprafata cristalelor de calcopirita se observa cristale milimetrice de pirita si cateva cristale submilimetrice de tetraedrit. L:270,00;LA:220,00;I:100,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
25	Gips		Esantionul este alcatuit dintr-un cristal tabular de gips de cca 15 cm, incolor (datorita impuritatilor de oxizi de fier apare usor colorat in galben-brun), transparent, cu fete striate vertical. In asociatie mai apare si cuar in cristale prismatice milimetrice, incolore. L:240,00;LA:140,00;I:140,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
26	Baritina		Esantionul reprezinta un agregat de cristale tabulare si solzoase de baritina. Cristalele lamelare sunt concrescute paralel dupa fata (001). L:270,00;LA:240,00;I:90,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.

27	Stibina		Esantion constituit din agregate de cristale columnare sau prismatice, dispuse cvasiparalel, cu dimensiuni variind între 2 si 7 cm. Frecvent macle de doi sau trei indivizi, alcatuind aparente monocristale, aplatizate. Esantion monomineral. L:200,00;LA:180,00;I:120,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
28	Tetraedrit		Esantion alcatuit din minereu compact de sulfuri cu ganga de carbonati, peste care apar cristale de tetraedrit cu habitus tetraedric si dezvoltare de cca 3,5 cm. Asociatia minerala mai cuprinde: sphalerit, galena, rodocrozit, calcopirita, calcit, tetraedrit, dolomit. L:230,00;LA:220,00;I:70,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
29	Calcit		Esantion alcatuit din cristale lamelare de calcit alb- sidefos, cu dimensiuni de 1- 5 cm L:240,00;LA:230,00;I:65,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
30	Gips		Esantionul este alcatuit din mai multe agregate de cristale prismatice concrescute de gips de culoare roz, cu dimensiuni de 1- 3 cm, dispuse sub forma de snopi pe un suport carbonatic masiv. L:440,00;LA:260,00;I:130,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
31	Gips		Esantion alcatuit din cristale de gips cu habitus tabular, incolor si transparente dispuse sub forma de creste paralele. Esantion monomineral. L:180,00;LA:170,00;I:160,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
32	Calcit		Esantionul este alcatuit din doua agregate de cristale de calcit alb lamelar, concrescute in forma de sfera. L:100,00;LA:75,00;I:50,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare buna - 1 buc.
33	Cuart		Esantionul consta din doua agregate cristaline de cuarț cu dispunere in X. Culoarea este alb-laptoasa si sunt translucide, cu luciu sticlos. Alaturi de cuarț mai apare calcit (romboedri milimetrice) si sphalerit (cristale izometrice de cca 0,5 mm). L:200,00;LA:100,00;I:50,00 (mm)	- V. Ianovici & al. (1979): Mineralogie; Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti - conservare foarte buna - 1 buc.
34	<i>Radix coronatus</i> ; HOLOTIP; cochilie melc	specie descrisa de Marinescu Florian	- cochilie de talie mica, tronconic - ovalizata, cu bordura tuberculata, cu aspect de coroana ducala; apertura este ovala-rectangulara, putin constricta sifonal si mai larga in partea superioara; tuberculii sunt de putere medie - cca. 1/4 din inaltimea spirei (12 tub./spira). HOLOTIP; - I:9,00;D:6,00 (mm)	1992 - Marinescu Florian: <i>Radix (Adelinella) coronatus</i> n.sp. (Mollusca, Gastropoda) dans le Sarmatien du Bassin de Borod; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg.9-10; p. 9, pl. I, fig. 1; - conservare foarte buna; - 1 buc.
35	<i>Psilunio salinus</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie mare, curbata foarte inechilateriala, ovala; sarniera are un dint pseudocardinal si unul lateral, posterior; striurile de crestere sunt sterse din loc in loc; cochilia este sparta in portiunea posterioara din care lipseste putin - portiunea extrema. HOLOTIP. - L:51,30;LA:42,40;I:14,70 (mm)	1992 - Papaianopol Ioan: L'etude des Unionides romaniens (Pliocene superieur) de la region de Moreni (Valachie, le bassin dacique); Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg.37-44; p. 39, pl. I, fig. 9; - conservare relativ buna; - 1 buc.

36	<i>Psilunio inermis</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie medie, mediu convexa, cu contur rectangular ovalizat; are doua pliuri - carene, putin evidente; sarniera este dreapta cu un dinte pseudocardinal si un dinte lateral, posterior; cochilie bine conservata (conturul extern si dentitia sunt bine pastrate). HOLOTIP. - L:39,00;LA:33,90;I:12,90 (mm)	1992	- Papaianopol Ioan: L'etude des Unionides romaniens (Pliocene superieur) de la region de Moreni (Valachie, le bassin dacique); Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 37-44; p. 39, pl. II, fig. 1; - conservare foarte buna; - 1 buc.
37	<i>Psilunio pteris</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie mare, cu contur oval, rotunjit, forma inechilateriala, mediu curbata; partea externa este acoperita de numeroase striuri de crestere, ingrosate de pliuri; sarniera are un dinte pseudocardinal, puternic si un dinte lateral, posterior; conturul cochiliei este stirbit de lipsa unui fragment din partea posterioara. HOLOTIP; - L:59,80;LA:55,00;I:16,20 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: L'etude des Unionides romaniens (Pliocene superieur) de la region de Moreni (Valachie, le bassin dacique); Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg.37-44; p. 41, pl. II, fig. 5; - conservare relativ buna; - 1 buc.
38	<i>Psilunio excellentis</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie medie, cu contur oval, rotunjit, forma inechilateriala; din umbone pleaca spre bordul extern un pli care se bifurca; pe fata externa se vad rare striuri de crestere, ingrosate; sarniera are un dinte pseudocardinal si unul lateral, posterior, lamelar; cochilia este bine conservata. HOLOTIP; - L:39,50;LA:38,60;I:15,40 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: L'etude des Unionides romaniens (Pliocene superieur) de la region de Moreni (Valachie, le bassin dacique); Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 37-44; p. 42, pl. II, fig. 7; - conservare foarte buna; - 1 buc.
39	<i>Congeria deserta</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie medie, forma alungita bombata, cu carena proeminenta si striuri fine de crestere; cochilie bine conservata. HOLOTIP; - L:53,80;LA:21,00;I:16,30 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: Les congeries daciennes de grande taille; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg.31-36; p. 32, pl. I, fig. 1; - conservare foarte buna; - 1 buc.
40	<i>Congeria volatica</i> ; HOLOTIP; valva stanga	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva stanga; cochilie de talie mare, moderat convexa de forma triunghiular-rotunjita, cu umbonele ascutit; are o carena evidenta, curbata catre partea posterioara si un septum triunghiular; cochilie bine conservata. HOLOTIP; - L:49,40;LA:30,50;I:12,20 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: Les congeries daciennes de grande taille; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg.31-36; p. 32, pl. I, fig. 3; - conservare foarte buna; - 1 buc.
41	<i>Congeria bella</i> ; HOLOTIP; valva stanga	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva stanga; cochilie de talie medie, de forma triunghiular-semilunara, cu partea anterioara largita, moderat convexa; are o carena sinuosa, rotunjita catre partea posterioara; umbonele este ascutit iar septumul, triunghiular; cochilie bine conservata. HOLOTIP; - L:48,20;LA:33,20;I:13,70 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: Les congeries daciennes de grande taille; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 31-36; p. 34, pl. II, fig. 1; - conservare foarte buna; - 1 buc.
42	<i>Congeria buzoiensis</i> ; HOLOTIP; valva stanga	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva stanga; cochilie de talie mare, alungita, cu umbonele ascutit; are o carena curbata care traverseaza median cochilia catre partea posterioara, unde se si atenuaza; striuri evidente de crestere, iar umbonele este foarte ascutit; cochilie bine conservata. HOLOTIP; - L:58,00;LA:25,80;I:20,50 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: Les congeries daciennes de grande taille; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 31-36; p. 33, pl. I, fig. 8; - conservare foarte buna; - 1 buc.

43	<i>Congeriaciturna</i> ; HOLOTIP; valva stanga	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva stanga; cochilie de talie mare, moderat convexa, foarte alungita si dreapta cu carena evidenta care separa doua campuri - unul ventral drept si altul dorsal, larg - trapezoidal; cochilia prezinta lovituri pe fata externa, relativ bine conservata. HOLOTIP; - L:58,00;LA:28,40;I:15,10 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: Les congeries daciennes de grande taille; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 31-36 p. 34, pl. II, fig. 3; - conservare relativ buna; - 1 buc.
44	<i>Congeriamurgeanui</i> ; HOLOTIP; valva stanga	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva stanga; cochilie de talie mare, forma triunghiular-ascutita, rectilinie atat anterior cat si posterior; are o carena puternica dreapta; campul ventral are aspect de triunghi isoscel; exterior prezinta striuri fine de crestere; HOLOTIP; - L:56,50;LA:26,70;I:15,10 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: Les congeries daciennes de grande taille; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 31-36 p. 35, pl. II, fig. 7; - conservare foarte buna; - 1 buc.
45	<i>Congeriasimilis</i> ; HOLOTIP; valva stanga	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva stanga; cochilie de talie mare, alungita, moderat convexa, cu extremitatea anterioara usor inclinata; carena este evidenta si usor sinuoasa, iar septumul triunghiular, striat - apofiza alungita sta in coltul dorsal al septumului, intr-o depresiune mediana; HOLOTIP; - L:59,50;LA:30,40;I:16,60 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: Les congeries daciennes de grande taille; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 31-36 p. 35, pl. II, fig. 8; - conservare buna; - 1 buc.
46	<i>Pachydacnaonusta</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie medie, bombata cu contur oval, inechilateriala; prezinta 7 coaste puternice, inegale; dentitia, alcatuita dintr-un dinte cardinal posterior, un dinte pseudocardinal, un dinte lateral anterior inferior masiv, un dinte mic lateral anterior superior si un dinte lateral posterior; HOLOTIP; - L:24,10;LA:22,20;I:10,10 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: La macrofaune du Dacien inferieur (Getien) du Basin Dacique; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 21-30; p. 23, pl. I, fig. 4; - conservare buna; - 1 buc.
47	<i>Pachydacnaargesiensis</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie mica, bombata cu contur oval; prezinta 10 coaste de putere medie, inegale; dentitia, este caracterizata de un dinte puternic cardinal si doi dinti laterali; HOLOTIP; - L:22,30;LA:21,50;I:9,10 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: La macrofaune du Dacien inferieur (Getien) du Basin Dacique; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 21-30; p. 24, pl. I, fig. 6; - conservare foarte buna; - 1 buc.
48	<i>Dacicardiumplenum</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie medie, convexa cu contur oval, foarte inechilateriala; prezinta 18 coaste slab reliefate, inegale; dentitia, prezinta un dinte cardinal si doi dinti laterali anterior si posterior; costatia este stearsa pe suprafata externa si foarte pronuntata la interior; HOLOTIP; - L:24,40;LA:22,80;I:11,70 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: La macrofaune du Dacien inferieur (Getien) du Basin Dacique; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 21-30; p. 25, pl. II, fig. 1; - conservare foarte buna; - 1 buc.
49	<i>Pseudocatillus solitarius</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie medie, subtire cu contur oval, inechilateriala; prezinta 24 coaste fine; dentitia, alcatuita dintr-un dinte cardinal si doi dinti laterali (anterior si posterior); HOLOTIP; - L:28,60;LA:23,00;I:7,10 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: La macrofaune du Dacien inferieur (Getien) du Basin Dacique; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 21-30; p. 25, pl. II, fig. 4; - conservare buna; - 1 buc.
50	<i>Pseudocatillus patruliusi</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie mica, cu contur oval - rotunjita, slab convexa, usor inechivalva; prezinta 25 coaste fine, reliefate, vizibile si pe fata interna, dentitia fiind alcatuita dintr-un dinte cardinal si doi dinti laterali (anterior si posterior); HOLOTIP; - L:18,00;LA:13,80;I:3,90 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: La macrofaune du Dacien inferieur (Getien) du Basin Dacique; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 21-30; p. 26, pl. II, fig. 5; - conservare foarte buna; - 1 buc.

51	<i>Pontalmyra bengestiensis</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie mica, putin curbata, cu contur rectangular; fata externa numara 23 de coaste in campul anterior si 7 coaste, pe cel posterior; platoul cardinal are doi dinti cardinali si doi laterali (anterior si posterior); HOLOTIP; - L:22,10;LA:16,40;I:5,00 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: La macrofaune du Dacien inferieur (Getien) du Basin Dacique; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 21-30; p. 27, pl. II, fig. 7; - conservare buna; - 1 buc.
52	<i>Prosodacna raricostata</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie medie, convexa, cu contur oval; pe fata externa sunt 14 coaste de putere medie, sterse - in campul anterior si 3 coaste - in campul posterior; platoul cardinal prezinta un dinte cardinal si doi dinti laterali (anterior si posterior); HOLOTIP; - L:31,40;LA:26,80;I:12,00 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: La macrofaune du Dacien inferieur (Getien) du Basin Dacique; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 21-30; p. 28, pl. II, fig. 9; - conservare foarte buna; - 1 buc.
53	<i>Prosodacna murganui</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie medie, convexa robusta, foarte inechilateriala cu contur oval-rotunjit; are o costatie puternica, coastele fiind largi si aplatizate, cu 11 coaste in partea anterioara si aproape lisa pe zona posterioara; platoul cardinal posedea un dinte lung cardinal si doi dinti laterali anteriori (unul inferior masiv) si un dinte posterior; HOLOTIP; - L:31,50;LA:27,70;I:11,10 (mm).	1992	- Papaianopol Ioan: La macrofaune du Dacien inferieur (Getien) du Basin Dacique; Rom. Journ. Paleontology, 75, 1992, pg. 21-30; p. 28, pl. II, fig. 11; - conservare foarte buna; - 1 buc.
54	<i>Sinanodonta podarensis</i> ; HOLOTIP; valva dreapta	specie descrisa de Papaianopol Ioan	- valva dreapta; cochilie de talie mare, cu contur oval alungit, inechilateriala si convexa; HOLOTIP; - L:90,50;LA:51,80;I:20,40 (mm).	1997	- Papaianopol Ioan: Le Genre Sinanodonta (Bivalvia, Unionidae) du Pliocene superieur (Romanien moyen) du Bassin Dacique; Rom. Journ. Paleontology, 77, 1997, pg. 75-80; p. 77, pl. I, fig. 1; - conservare foarte buna; - 1 buc.
55	<i>Cubitostrea seimeniensis</i> ; HOLOTIP; valva stanga	specie descrisa de Munteanu Emilia	- valva stanga, cochilie de talie medie, trigonala, robusta, cu ornamentatie puternica (costatie radiara puternica si striuri de crestere mai putin pronuntate); HOLOTIP; - LA:35,00;L:32,00 (mm).		- Munteanu Emilia - Munteanu Mihai Tudor: <i>Cubitostrea seimeniensis</i> n.sp. (BIVALVIA) in Upper Badenian of South Dobrogea; Rom. Journ. of Paleontology (sub tipar); - conservare foarte buna; - 1 buc.
56	<i>Radix altus</i> ; HOLOTIP; cochilie melc	specie descrisa de Macalet Rodica	- cochilie de talie mica, globuloasa, lisa, cu apertura inalta; HOLOTIP; - I:9,50;D:8,30 (mm).	2000	- Macalet Rodica: New Radix species identified in the Neogene deposits of the Dacic Basin; Acta Paleontologica Romaniae, vol. 2 (1999) 2000, p. 251-259, pl. I-III; p. 252, pl. II, fig. 1; - conservare foarte buna; - 1 buc.
57	<i>Radix amaradicus</i> ; HOLOTIP; cochilie melc	specie descrisa de Macalet Rodica	- cochilie de talie mica, ovala, lisa, cu apertura larga si alungita; HOLOTIP; - I:10,00;D:6,00 (mm).	2000	- Macalet Rodica: New Radix species identified in the Neogene deposits of the Dacic Basin; Acta Paleontologica Romaniae, vol. 2 (1999) 2000, p. 251-259, pl. I-III; p. 252, pl. II, fig. 4; - conservare foarte buna; - 1 buc.

58	<i>Radix berbestiensis</i> ; HOLOTIP; cochilie melc	specie descrisa de Macalet Rodica	- cochilie de talie mica, globuloasa, cu apertura larga, cu striuri reliefate de crestere; HOLOTIP; - I:8,40;D:7,00 (mm).	2000	- Macalet Rodica: New Radix species identified in the Neogene deposits of the Dacic Basin; Acta Paleontologica Romaniaae, vol. 2 (1999) 2000, p. 251-259, pl. I-III; p.253, pl. II, fig. 5; - conservare foarte buna; - 1 buc.
59	<i>Radix bogdanensis</i> ; HOLOTIP; cochilie melc	specie descrisa de Macalet Rodica	- cochilie de talie mica, fusiforma, cu apertura larga si striuri de crestere reliefate; HOLOTIP; - I:18,20;D:10,50 (mm).	2000	- Macalet Rodica: New Radix species identified in the Neogene deposits of the Dacic Basin; Acta Paleontologica Romaniaae, vol. 2 (1999) 2000, p. 251-259, pl. I-III; p. 253, pl. II, fig. 6; - conservare foarte buna; - 1 buc.
60	<i>Radix marinescui</i> ; HOLOTIP; cochilie melc	Specie descrisa de Macalet Rodica	- cochilie de talie mica, ovala (alungita), cu apertura foarte larga si striuri fine de crestere; HOLOTIP; - I:11,00;D:7,50 (mm).	2000	- Macalet Rodica: New Radix species identified in the Neogene deposits of the Dacic Basin; Acta Paleontologica Romaniaae, vol. 2 (1999) 2000, p. 251-259, pl. I-III; p. 253, pl. III, fig. 3; - conservare foarte buna; - 1 buc.
61	<i>Radix papaianopoli</i> ; HOLOTIP; cochilie melc	specie descrisa de Macalet Rodica	- cochilie de talie mica, ovala, cu apertura ovala-virgulina, holostoma; HOLOTIP; - I:6,40;D:4,50 (mm).	2000	- Macalet Rodica: New Radix species identified in the Neogene deposits of the Dacic Basin; Acta Paleontologica Romaniaae, vol. 2 (1999) 2000, p. 251-259, pl. I-III; p. 252, pl. I, fig. 5; - conservare foarte buna; - 1 buc.
62	<i>Cubitostrea opisthogyrata</i> ; HOLOTIP; valva stanga	Specie descrisa de Munteanu Emilia	- valva stanga, cochilie de talie mare, circulara, robusta, cu ornamentatie slab schitata (costatie radiara si falduri de crestere); HOLOTIP; - LA:110,00;L:95,00 (mm).	2000	- Munteanu Emilia - Munteanu Mihai Tudor: Upper Badenian bivalves in the Cernavoda area; Acta Paleontologica Romaniaae, vol. 2 (1999) 2000, p. 275-286, pl. I-VI; p.278, pl. IV, fig. 1; - conservare foarte buna; - 1 buc.
63	<i>Ficus mirzai</i> ; HOLOTIP; frunza fosila; impresiune	Specie descrisa de Givulescu Răzvan	- Fragment de gresie argiloasa rosie, ce conserva o impresiune fragmentara de frunza mare, cu margine întreaga, nervura principala foarte, nervuri secundare drepte, alterne, nervuri terțiare foarte dese si fine. Holotip pentru specie noua. L:150; LA:160.	1960	-Givulescu, R., 1960; <i>Ficus mirzai</i> n.sp., eine neue <i>Ficus</i> -Art aus der Oberen Kreide Rumäniens. N. Jb. Geol. Paläont. Mh. 7, 289-291, Stuttgart). - Conservare relativ bună.
64	<i>Cunninghamia borzeana</i> ; HOLOTIP; lujer cu frunze fosil; impresiune	Specie descrisa de Givulescu Răzvan	- Fragment de tuf alb, pelitic, ce conservă impresiuni fragmentare de frunze, si de lujer de conifer (a), cu un ax cu structura imbricata si frunze aciculare cu L:10-20; LA:2-4 si nervuri paralele descris ca holotip pentru specie noua. L:70; LA: 25.	1968	- Givulescu, R., 1968 - Die Gattung <i>Cunninghamia</i> R.Br. im unteren Pannon Rumäniens. N. Jb. Geol. Paläont. Abh. 130: 129-132, Stuttgart). - Conservare relativ bună.
65	<i>Pinus morosii</i> ; HOLOTIP; con pin fosil; impresiune	Specie descrisa de Givulescu Răzvan	- Fragment de rocă pelitică (argila nisipoasa, slab tufacee), ce conservă mulaj extern de con de pin evidențiind forma si dispozitia tipica a solzilor. L:25; LA:15.	1964	- Givulescu, R. 1964. in Sudii si cerc. Geo. Geogr. Geof. sect. Geol. Acad. Rom, 9/1:209, Bucuresti. - Conservare relativ bună.. - 1 buc.

66	<i>Nilssonia banatica</i> ; HOLOTIP; frondă fosilă; impresiune	Specie descrisă de Semaka Alexandru	-	Fragment de roca sedimentară neagră ce conserva o impresiune fragmentară de frondă de cu nervură mediană bine dezvoltată, cu numeroase nervuri secundare drepte, nedivizate, cu inserție dreaptă. Holotip pentru specie nouă. L:90; LA:70	1962	Semaka, A., 1962. La Flore Liasique de Doman (Banat). CR. Com. Geol. 43, 215-242, București. - Conservare relativ bună. - 1 buc.
67	<i>Pterophyllum magoti</i> ; HOLOTIP; frondă fosilă; impresiune	Specie descrisă de Semaka Alexandru	-	Fragment de roca sedimentară ce conserva o impresiune de frondă cu foliole alungit-ascuțite, monotone, inserția pe rachis la un unghi de 60- 80°, decalate la 1 mm între ele, cu nervuri paralele, drepte, nedivizate, în număr de 6-9. Holotip pentru specie nouă. L: 100; LA: 30.	1962	- Semaka, A., 1962. La Flore Liasique de Doman (Banat). CR. Com. Geol. 43, 215-242, București. - Conservare relativ bună. - 1 buc.
68	<i>Nellostrobis quadraticus</i> ; HOLOTIP și GENEROTIP; con fosil; impresiune	Gen și specie descrise de Semaka Alexandru	-	Fragment de roca sedimentară ce conserva o compresiune de con de formă cilindrică, cu solzi patrați cu o elevație centrală, cu camera seminală eliptică în formă de cupă. Holotip pentru gen nou și specie nouă. L:40; LA: 3-10.	1958	- Semaka, A., 1958. <i>Nellostrobis</i> n.g. (Coniferales) de l'Aalenien de Doman (Banat). Bul. Acad.Roum. Stud. Cerc.geol.3/3-4:201-206, 6 pl., București. - Conservare relativ bună. - 1 buc.
69	<i>Nellostrobis inconstans</i> , HOLOTIP; con fosil; impresiune	Specie descrisă de Semaka Alexandru	-	Fragment de roca sedimentară ce conserva o compresiune de con de formă cilindrică, ușor îngrosat la mijloc, ușor rotunjit la capete, cu solzi pentagonali mai rar forma precisă, având o codită puternică. Holotip pentru specie nouă. L: 78; LA: 3-8.	1958	Semaka, A., 1958. <i>Nellostrobis</i> n.g. (Coniferales) de l'Aalenien de Doman (Banat). Bul. Acad.Roum. Stud. Cerc. geol. 3/3-4:201-206, 6 pl., București.. - Conservare relativ bună. - 1 buc.
70	<i>Anomozamites spectabilis</i> ; HOLOTIP; frondă fosilă; impresiune	Specie descrisă de Semaka Alexandru	-	Fragment de roca sedimentară ce conserva o impresiune de frondă cu rachis bine dezvoltat, pe care sunt inserate colateral și alternant, numeroase foliole de formă rectangular- rotunjită. Partea apicală a foliolelor este rotunjită. Nervurile care pornesc din bază sunt drepte și neramificate, dispuse ușor în evantai. Holotip pentru specie nouă. L:23; LA: 20.	1962	- Semaka, A., 1962. Observations sur la Flore du Toarcien-Aalenien du Banat. CR. Com. Geol. 46, 225-237, București. - Conservare relativ bună. - 1 buc.
71	<i>Corylus minima</i> ; HOLOTIP; frunză fosilă; impresiune	Specie descrisă de Givulescu Răzvan	-	Fragment de tuf andezitic fin (cinerit alb) ce conserva o impresiune de frunză întreagă (a) cu elemente tipice de marime, margine, vârf, bază, nervatură. Esanționul cuprinde și alți impresiune fragmentară de frunză (b), neidentificabilă. L: 23; LA: 20.	1962	- Givulescu, R. & Ghiurca, V., 1969. Flora pliocenă de la Chiuzbaia (Maramures). Memorii Inst Geol. București - Conservare relativ bună. - 1 buc.
72	<i>Carpinus cobălcescui</i> ; HOLOTIP; frunză fosilă ; impresiune	Specie descrisă de Givulescu Răzvan	-	Fragment de tuf andezitic fin (cinerit alb) ce conservă impresiuni de frunze întregi de <i>Carpinus</i> cu elemente tipice de mărime, margine, vârf, bază, nervatură, cvasiidentice formelor actuale. Holotip pentru specie nouă L: 13; LA: 12.	1969	- Givulescu, R. & Ghiurca, V., 1969. Flora pliocenă de la Chiuzbaia (Maramures). Memorii Inst Geol. București - Conservare relativ bună. - 2 buc.
73	<i>Quercus ignisiensis</i> ; HOLOTIP; frunză fosilă; impresiune	Specie descrisă de Givulescu Răzvan	-	Fragment de tuf andezitic fin (cinerit alb) ce conserva două impresiuni fragmentare de frunze cu elemente tipice pentru tipul <i>Quercus</i> , de marime, margine, vârf, bază, nervatură, similare formelor actuale. Holotip pentru specie nouă. L: 60; LA: 12.	1969	- Lucrare științifică originală publicată: Givulescu, R. & Ghiurca, V., 1969. Flora pliocenă de la Chiuzbaia (Maramures). Memorii Inst Geol. București - Conservare: relativ bună. - 2 buc.
74	<i>Smilax banatica</i> ; HOLOTIP; frunză fosilă; impresiune	Specie descrisă de Givulescu Răzvan & Florei Nicolae	-	Fragment de roca pelitică (=marna), ce conserva o impresiune fragmentară de frunză cu elemente tipice de marime, margine, bază, nervatură, cvasiidentice formelor actuale. L: 45; LA: 35.	1960	- Givulescu, R. & Florei, N., 1960. Die fossile Flora von Sinersig, Römänien. Geologie 9,7:790-813. - conservare relativ bună. - 1 buc.

75	<i>Ilex irregularis</i> ; HOLOTIP; frunza fosila; impresiune	Specie descrisă de Givulescu Răzvan	-	Fragment de tuf andezitic fin (cinerit cenușiu-albicios) ce conservă o impresiune de frunză (a) cu elemente tipice de marime, margine, vârf, baza, nervațiune, cvasiidentica formelor actuale. Holotip pentru specie noua. Esantionul cuprinde si alta impresiune fragmentara (b), nedeterminabila. L: 90; LA: 20.	1974	Givulescu, R.. 1974. O noua contribuție la cunoasterea florei fosile de la Chiuzbaia (Punctul fosilifer F). Contrib. Bot.:228-233, Cluj. - conservare relativ bună. - 1 buc.
76	<i>Persea givulescui</i> ; HOLOTIP; frunza fosila; impresiune	Specie descrisă de Ticleanu Nicolae	-	Fragment de roca pelitica ce conserva o impresiune de frunza cu elemente tipice de marime, margine, vârf, baza, nervatiune, cvasiidentica formelor actuale de lauracee. Holotip pentru specie noua. L: 105; LA: 62.	1975	- Stancu Iosefina & Ticleanu, N., 1975. Date noi privind flora Badenianului din România. DS.Inst.Geol., LXI, 3, Paleont., Bucuresti. - conservare: relativ bună. - 1 buc.
77	<i>Tilia josephinae</i> ; HOLOTIP; frunza fosila; impresiune	Specie descrisă de Ticleanu Nicolae	-	Fragment de roca pelitica ce conserva o impresiune de frunza (a) cu elemente tipice de marime, margine, vârf, baza, nervatiune, cvasiidentica formelor actuale. Holotip pentru specie noua. Esantionul mai cuprinde si alte impresiuni de resturi vegetale fragmentare nedeterminabile, unul doar fiind identificat cu <i>Myrica</i> sp. (b). L: 75; LA: 30.	1975	- Stancu Iosefina & Ticleanu, N., 1975. Date noi privind flora Badenianului din România. DS.Inst.Geol., LXI, 3, Paleont., Bucuresti - Conservare relativ bună. - 1 buc.

