

REZERVATII ACVATICE

	DENUMIRE REZERVATIE Proprietar teren pe care se afla rezervatia	CARACTER	ADMINISTRATOR /CUSTODE	LOCALIZARE / SUPRAFATA / CAI DE ACCES	MOTIVUL CONSTITUIRII	SPECII OCROTITE	ANUL INFIINTARI /STATUT LEGAL
1	BALTA TEIVA- VIȘINA COMUNALA	Acvatică- Interes științific național	Consiliul local al comunei Victoria / Societatea Ecologică AquaTerra Iași	Limita dintre comunele Popricani și Victoria / E 583 25 ha	Caracteristic pentru acest biotop este prezența linului (Tinca tinca tinca), pește autohton deosebit de valoros. În afară de lin, mai întâlnim și crapul (Cyprinus carpio carpio), carasul (Carassius auratus gibelio), bibanul (Perca fluviatilis) și știuca (Esox lucius	Se ocroteste stiuca, somniașul, linul	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000

2	<p>COTUL BRAN</p> <p>DOMENIU PUBLIC</p>	<p>Acvatică- Interes științific național</p>	<p>Apele romane</p>	<p>Satul Bran, com. Golăești/ DN 24 C/ 10 ha</p>	<p>În urma îndiguirilor râului Prut, bălțile din lunca inundabilă a râului au secat, distrugându-se astfel zonele de reproducere a speciilor prezente în râul Prut. Rezervația acvatică Cotul Bran este importantă tocmai din acest punct de vedere.</p>	<p>Se ocroteste reproducerea pestelui și dezvoltarea puietului</p>	<p>1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000</p>
3	<p>RÂUL PRUT</p> <p>APELE ROMANE</p>	<p>Ichtiologică și avifaunistică Interes științific național</p>	<p>Apele romane</p>	<p>Intră în județ prin N prin com. Bivolari și iese în S prin com. Gorban/ DN Iasi- Botosani; DN Iasi- Sculeni; DN Iasi- Albita; DJ și DL 4316 ha 130 km</p>	<p>Formează granița României cu Republica Moldova. Este o prelungire a Rezervației Biosferei Delta Dunării, reprezentând culoar de tranziție pentru păsările migratoare. Aici se mai păstrează cea mai mare populație de vidre din țară, poposesc pentru cuibărit specii de păsări migratoare, dintre cea mai rară putem aminti privighetoarea cu gușă vânătă (<i>Luscinia svecica</i>). Mai întâlnim răpitoare de zi și de noapte cum ar fi: acvile, șoimi, vulturi, bufnițe, cucuvele; alte specii întâlnite: cocorii, barza.</p>	<p><i>MISGURNUS FOSSILIS</i> <i>ASTACUS ASTACUS</i> <i>HIRUDO MEDICINALIS</i> <i>CHONDROSTOMA NASUS</i> <i>SILURUS GLANIS</i> <i>ASPRO STREBER</i> <i>ACIPENSER RUTHENUS</i>, s.a.</p>	<p>HCJ 8/1994, Legea 5/2000</p>

4	<p>COTUL SĂLĂGENI</p> <p>DOMENIU PUBLIC</p>	Acvatică Interes științific național	Apele romane	<p>Satul Sălăgeni, com. Grozești / DN Iasi-Raducaneni; DJ Raducaneni-Grozești; DL Grozești-Salageni</p> <p>5,81 ha</p>	În urma îndiguirilor râului Prut, bălțile din lunca inundabilă a râului au secat, distrugându-se astfel zonele de reproducere a speciilor prezente în râul Prut. Rezervația acvatică Cotul Sălăgeni este importantă tocmai din acest punct de vedere.		1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
5	<p>PRUTETUL BĂLĂTĂU</p> <p>R.A.ROMSILVA</p>	Acvatică Interes științific național	R.A.ROMSI LVA / Societatea Ecologică AquaTerra Iași	<p>Sat. Bălteni, com. Probota / DN Iasi-Stefanesti; DA Probota – Vladomira</p> <p>25 ha</p>	Această suprafață de apă se caracterizează prin condiții deosebite pentru reproducerea somnului (Silurus glanis), plăticii (Abramis brama brama), crapului (Cyprinus carpio carpio), carasului (Carassius auratus carpio), Știucii (Esox lucius) și Porcușorului (Gobio obtusirostris).	Somn Plătica Crap Caras Știuca Porcușor	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000

REZERVATII FLORISTICE

	DENUMIRE REZERVATIE Proprietar teren pe care se afla rezervatia	CARACTE R	ADMINIST RATOR /CUSTODE	LOCALIZARE / SUPRAFATA / CAI DE ACCES	MOTIVUL CONSTITUIRII	SPECII OCROTITE	ANUL INFIINTA RII/STATU T LEGAL
1	FÂNEȚELE SECULARE DE LA VALEA LUI DAVID PRIVAT	Floristica și faunistica , caracter botanic, interes științific național	Primăria Comunei Miroslava / Grădina Botanică	Partea de sud a Campiei Moldovei, com.Miroslava/ DN Iasi- Tg. Frumos km 10, DL spre rezervatie 46,36 ha	Fâneața cuprinde mai multe fitocenoze, aici existând un număr de peste 570 sp.de antofite, ceea ce reprezintă cca. 16 % din flora spontană a României. În perimetrul rezervației a fost identificată pentru prima dată în România (in 2005) o nouă specie de ciupercă : AGARICUS FISSURATUS	Polygala sibirica, Rumex tuberosus (specii de plante), Evergestis ostrogovichi (în a doua localitate din lume), Dinarchus desipus (specie mediteraneană de greier foarte rară în România) LUCANUS CERVUS și Vipera ursini (specii faunistice). SPERMOPHYLUS CITELUS , păsări ALAUDA ARVENSIS, SAXICOLA TORQUATA ,COTURNIX COTURNIX, ANTHUS CAMPESTRIS	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000

2	SĂRĂTURILE DE LA VALEA ILENEI COMUNALA	Floristic, Interes științific național	Primăria Comunei Dumești	Com.Dumești / DN Iasi- Tg. Frumos km 15, DL spre rezervatie 5.9 ha	Sărăturile din Valea Ilenei prezintă o importanță științifică deosebită prin flora și vegetația halofilă foarte variată și bogată.	Din numărul mare de specii halofile, unele sunt rare pentru flora țării: <i>Lepidium cartilagineum</i> , <i>Sedum purpureum</i> , <i>Plantago schwarzenbergiana</i> , <i>P. tenuiflora</i> , <i>Petrosimonia triandra</i> .	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
3	POIANA CU SCHIT ROMSILVA	Floristic, Interes științific național	Primăria Comunei Grajduri	Sat Poiana cu Cetate, Com. Grajduri DJ si CFR Iasi- Grajduri; DF gara Grajduri- rezervatie 9.5 ha	Rezervație cu cca 200 specii de anhofite, fiind prezente aici 2 asociații principale și anume: asociația de <i>Festuca valesiaca</i> și <i>F. sulcata</i> care ocupă 50 % din suprafața poienii, iar pe lângă speciile xeroterme întâlnim și unele caractere xeromezofile (<i>Medicago falcata</i> , <i>M. lupulina</i> , <i>Trifolium montanum</i>); Asociația de <i>Agrostis tenuis</i> , gramineele acoperind alte 50 % din suprafața poienii dintre care enumerăm: <i>Briza media</i> , <i>Lolium perenne</i> , <i>Aspera spico</i>		1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000

REZERVATII FORESTIERE

	DENUMIRE REZERVATIE Proprietar teren pe care se afla rezervatia	CARACTER	ADMINISTRATOR /CUSTODE	LOCALIZARE / SUPRAFATA / CAI DE ACCES	MOTIVUL CONSTITUIRII	SPECII OCROTITE	ANUL INFIINTA RII/STATU T LEGAL
1	GHIORGHITOAIA ROMSILVA	forestiera si botanica, interes stiintific local	Direcția Silvică Iași Ocolul Silvic P.Iloaiei	Podisul Central Moldovenesc Com. Sinești / Drum national si CFR Iasi - Madirjesti - 37 km; DJ Madirjesti- Sinesti 20 km; DF Sinesti- rezervatie- 12 km 202.3 ha	Padure seculara de amestec cu stejar, gorun, tei, fag si alte specii de foioase car P.C.M. Unii arbori au varste cuprinse intre 120-140 ani, h-30-35 m, diam:50-70cm; asociatia vegetala Quercus pedunculiflora cu Fraxinus angustifolia	Cypripedium calceolus, Evonymus nanus, Carex strigosa (relicte), Galanthus nivalis, Epipactis helleborine, Cephalantera rubra, Listera cordata	1994 HCJ 8/1994

2	ROȘCANI ROMSILVA	forestiera, Interes științific național	Ocolul Silvic Iași	Com. Roșcani/ DN Iasi- Botosani, DJ Trifesti- Roscani, DL Roscani- rezervatie 34,6 ha	Pădure de amestec formată din stejar, gorun, arțar, tei și frasin și elementul submediteranean cărpinița (Carpinus orientalis) aflat la limita nordică a arealului său (loc unic în Moldova)	Carpinus orientalis (carpinița)	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
3	FĂGETUL SECULAR HUMOSU ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic Hârlău / Direcția Silvică Iași	Com. Sirețel DN Iasi- Hirlau, DJ Iasi- Pircovaci, DF Pircovaci- rezervatie / 73,3 ha	Făget secular de tip colinar, cu arbori falnici, de vârste seculare și înălțimi impresionante (peste 30 m), cu diametre cuprinse între 80 – 140 cm	. Pe lângă Fagus silvatica mai întâlnim Carpinus betulus, Fraxinus excelsior și Tilia tomentosa	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
4	CĂTĂLINA COTNARI ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic Hârlău / Direcția Silvică Iași	Com. Cotnari DN Iasi-Hirlau, DJ Iasi- Cotnari, DC Cotnari-rezervatie Pe Dealul Cătălina, lângă Cetatea Dacică 7,6 ha	Făget secular cu arbori a căror vârstă este de 150 – 200 ani, cu exemplare de Fagus silvatica, Quercus petraea și un exemplar de Fagus taurica		1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000

5	MEDELENI ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic Iași / Direcția Silvică Iași	Com. Golăești, Lunca Prutului DJ Iasi-Golaesti, DL Golaesti- rezervatie 102,6 ha	Pădure de Quercus robur cu Acer campestre, Fraxinus excelsior și de Quercus robur cu Ulmus minor, în vârstă de 50 – 110 ani, specifică luncilor din Moldova		1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
6	MIRCEȘTI ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic Pașcani / Direcția Silvică Iași	Com. Mircești Drum national Iasi- Roman 26,3 ha	Pădure de amestec de luncă, de Quercus robur cu Tilia cordata, Ulmus glabra, U. procera, U. minor, cu vârste mai mari de 80 de ani	rară ca răspândire pe teritoriul Moldovei	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
7	FRUMUȘICA ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic P.Iloaiei / Direcția Silvică Iași	Com. Mădârjac Drum national si CFR Iasi - Pd. Iloaiei - 25 km; DJ Pd. Iloaiei- Madirjac- 24 km; DF Madirjac- rezervatie- 7 km 97,3 ha	Pădure seculară de amestec de gorun, stejar, carpen, tei și alte specii de foioase, caracteristică Podișului Central Moldovenesc, gorunul și stejarul aici au vârsta de 130 de ani cu diametre de 45 – 50 cm și înălțimi de peste 30 m		1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
8	TĂTĂRUȘI ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic Pașcani / Direcția Silvică Iași	Com. Tătăruși DN Iasi- Pascani, DJ Iasi- Tatarusi, DF Tatarusi- rezervatie 49,9 ha	Pădure colinară de fag (făget colinar) cu arbori de peste 120 ani, înălțimi de 32 – 33 m și diametre de 50 cm, cu insule de Fagus taurica de peste 140 ani și dimensiuni impresionante		1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000

9	ICUȘENI ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic Iași / Direcția Silvică Iași	Com. Victoria, sat Icușeni DJ Iasi- Golaiestit, DL Golaiesti- rezervatie 11,6 ha	Pădure de Quercus petraea și Q. robur de terasă înaltă, în vârstă de 100 de ani, specifică silvostepii Moldovei de Nord		1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
10	PĂDUREA URICANI ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic Ciurea / Direcția Silvică Iași	Sat Uricani, Com. Miroslava DJ Iasi- Voinesti pina in punctul Valea Ursului- 8 km dupa care DL Valea Ursului- Uricani- 1,5 km 68 ha	Puternic fenomen de hibridizare cu specii de <i>stejar</i> (Quercus robur, Q. pedunculiflora, Q. petraea, Q. polycarpa, Q. dalehampii), <i>arțar</i> (Acer campestris, A. tataricum) și <i>tei</i> (Tilia tomentosa)		Declarata rezervatie in 1973 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
11	PĂDUREA PIETROSU ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic Ciurea / Direcția Silvică Iași	Com. Dobrovăț DN Iasi- Vaslui, DJ Iasi- Dobrovat, drum forestier – rezervație 83 ha	Pădure de fag cu carpen și de fag cu carpen și tei argintiu, cu vârsta cuprinsă între 100 – 150 ani, caracteristică Podișului Central Moldovenesc. Prin frecvența speciilor de Fagus taurica și F. orientalis, adesea în amestec cu Tilia tomentosa, fitocenozele sunt specifice în vegetația României.		1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000

12	POIENI CARBUNARIEI ROMSILVA	Forestier Interes științific național	Ocolul silvic Ciurea / Direcția Silvică Iași	Com.Schitu Duca 1 km de sat Poieni, com. Schitu Duca DN Iasi- Vaslui, DJ Iasi- Dobrovat, DF Canton Silvic Vama- rezervatie 9.2 ha	Pădure de conifere alcătuită din arbori cu vârsta de peste 100 de ani, cum ar fi: Pinus silvestris, Larix decidua, Picea excelsa. Rar se mai întâlnesc Fagus silvatica, Quercus petraea și Fraxinus excelsior. Arborii au diametre cuprinse între 70 – 120 m și înălțimi de peste 30 m.	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
----	---	--	--	---	--	---

REZERVATHI GEOLOGICE SI PALEONTOLOGICE

	DENUMIRE REZERVATIE Proprietar teren pe care se afla rezervatia	CARACTER	ADMINISTR ATOR /CUSTODE	LOCALIZARE / SUPRAFATA / CAI DE ACCES	MOTIVUL CONSTITUIRII	SPECII OCROTITE	ANUL INFIINT ARI/ST ATUT LEGAL
1	LOCUL FOSILIFER DEALUL REPEDEA PRIMARIA COMUNEI BARNOVA (6 ha) SI PRIMARIA IASI (0.8 ha)	Geologica si paleontologica Interes stiintific național	Asociatia TURISTOR	Com. Bârnova Drum national Iasi- Vaslui; DL 1 km 14.69 h (din care 6.8 rez. si 7.89 zona tampon)	Fauna fosilă din Dealul Repedeaa, cunoscută până în prezent, este reprezentată prin: foraminifere, ostracode, bivalve, gasteropode și mamifere.	În urma cercetărilor făcute de Grigore Cobălcescu asupra speciilor prezente aici, marele geolog a scris prima lucrare de geologie în limba română. Acesta a semnalat pentru prima dată specii precum: cardiide, cyrene, veneride, ceriți, trochide, specii caracteristice fundului de mare salmastră.	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000
2	ȘCHEIA PRIMARIA COM.SCHEIA	Geologica si paleontologica	Primaria loc.Șcheia	Com. Șcheia Jud Iași 1.0 ha	Depozite basarabiene Nisipuri cu Helix sp si Unio sp = "Formatiune de Scheia"	Sarmațianul Calcarul oolitic cu Mactra podolica Nisipo-gresiile si calcare lumașelice	1994 H.G. 2151/2004

3	<p style="text-align: center;">PĂRĂUL PIETREI – BAZGA RĂDUCĂNENI</p> <p>PRIMARIA COM. RADUCANENI</p>	Geologica si paleontologica	Primaria comunei Raducaneni	<p>Com.Raducaneni La vest de loc.Raducaneni La cca 900 m de intravilanul localitatii, DE 164</p> <p style="text-align: center;">0.5 ha</p>	Fauna slab salmastra cu mactre mici si congerii din nisipurile de Barnova , intercalatii cu fauna de apa dulce (Anodonto, Unio etc); gesso-calcare cu Mactre podolica; sarmatian mediu (Basarabian)	Fauna fosilifera din fosta Marea Sarmatica	1994 H.G. 2151/2004
4	<p style="text-align: center;">PETRIȘU BOHOTIN</p> <p>PRIM.COM. RADUCĂNENI</p>	Geologica si paleontologica Interes științific național	Prim.Com. Răducăneni /	<p>Com. Răducăneni Sat Bohotin Drum national Iasi-Albita; DL Raducaneni-rezervatie</p> <p style="text-align: center;">0,91 ha</p>	În aflorimentul Petrișu sunt vizibile depozite sarmațiene, aparținând Basarabianului superior și Chersonianului. Succesiunea este constituită, în partea inferioară, din nisipuri cu intercalații de argile și argile nisipoase, în grosime de 8 m (între 159 m și 167 m alt.), care reprezintă partea terminală a nisipurilor de Bârnova.. Peste nisipurile de Bârnova urmează gresii slab cimentate și nisipuri în grosime de 3 m (între 167 m și 170 m alt.), în care se găsesc 46 specii de moluște (bivalve și gasteropode), 12 specii de foraminifere și 3 specii de ostracode. Ineditul constă în faptul că pe lângă speciile de faună fosilă salmastră, întâlnim și specii de apă dulcicolă cum ar fi: Congeria panticapaea, Melanopsis andrusovi.	În aceste nisipuri a fost descoperit un molar de Hipparion sarmaticum Lungu.	1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000

5	<p>PUNCTUL FOSILIFER BĂICENI</p> <p>COM. CUCUTENI</p>	<p>Geologica si paleontologica Interes științific local</p>	<p>Primaria comunei Cucuteni</p>	<p>Sat Baiceni Com. Cucuteni Drum national si CFR Iasi - Tg. Frumos; DJ Tg. Frumos- Baiceni; DL Baiceni-rezervatie</p> <p>3.23 ha</p>	<p>Obiectul ocrotirii îl constituie fauna de moluște salmastre caracteristice începutului Basarabianului, cum ar fi: <i>Mactra pallasii</i> Baily, <i>Tapes gregarius ponderosus</i> și <i>Gibbula podolica insperata</i>. Această faună este foarte bine conservată, cu valve întregi, chiar ambele valve, cochilii robuste și bine ornamentate și în număr extrem de mare.</p>		<p>1994 HCJ 8/1994, Legea 5/2000</p>
---	--	---	----------------------------------	--	--	--	--