

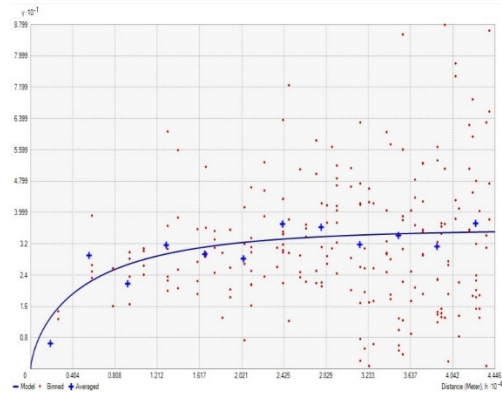
MODELAREA DATELOR DE SOL

Aplicarea metodei Kriging pentru setul de date privind solul

Modelul aplicat este : $0 \cdot \text{Nugget} + 35.631 \cdot \text{Stable}(28461, 0.69395)$,

Detalii kriging pentru datele de SOL

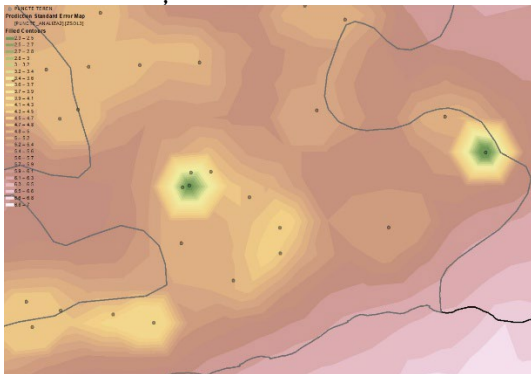
Method	Kriging
Type	Ordinary
Output type	Prediction standard error
Dataset #	1
Trend type	None
Searching neighborhood	Standard
Variogram	Semivariogram
Number of lags	12
Lag size	3,704.774976026284
Nugget	0
Measurement error %	100
Model type	Stable
Parameter	0.6939453125
Range	28,460.877014568483
Anisotropy	No
Partial sill	35.630587552167



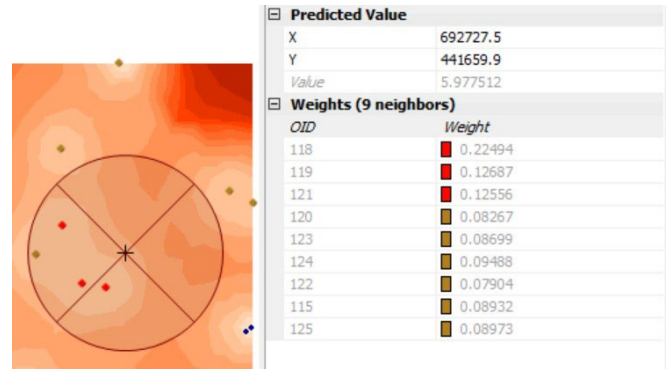
Model

Semivariograma

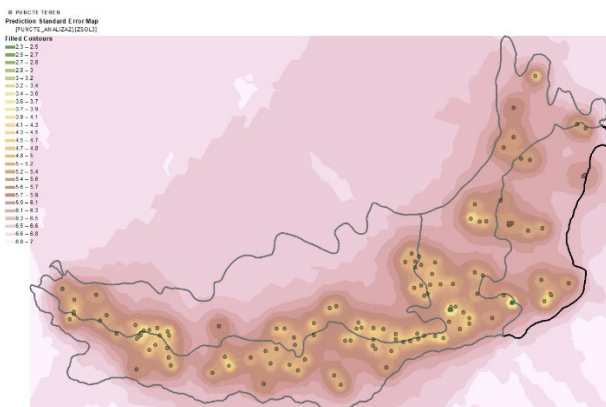
Rezultate obținute:



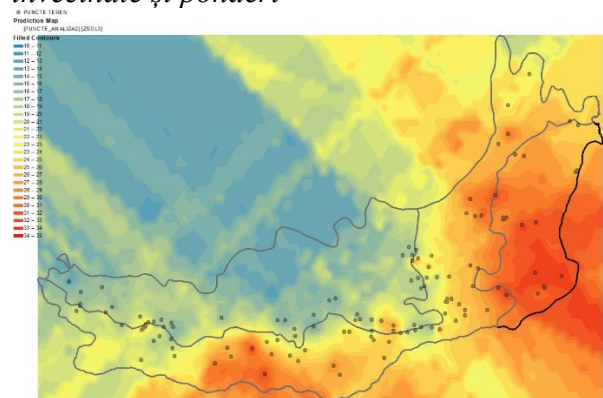
Evidențierea relației distanță–variabila SOL



Exemplu determinare punct sol din puncte învecinate și ponderi



Harta erorii standard – verde-maro pentru erori mici



Harta solurilor pentru zona studiată

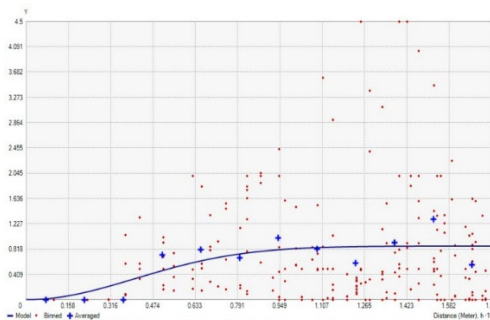
MODELAREA DATELOR DE VEGETAȚIE

Modelul aplicat Model: $0 * \text{Nugget} + 0.86651 * \text{Gaussian}(9982.8)$,

Detalii kriging pentru datele de VEGETAȚIE

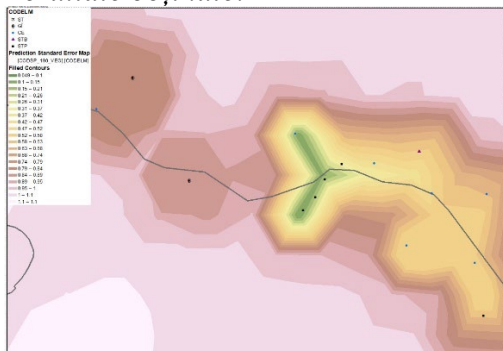
Method	Kriging
Type	Ordinary
Output type	Prediction standard error
Dataset #	1
Trend type	None
Searching neighborhood	Standard
Variogram	Semivariogram
Number of lags	12
Lag size	1,449.775055283332
Nugget	0
Measurement error %	95
Model type	Gaussian
Range	9,982.842303966308
Anisotropy	No
Partial sill	0.866509472686

Model

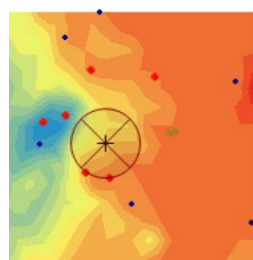


Semivariograma

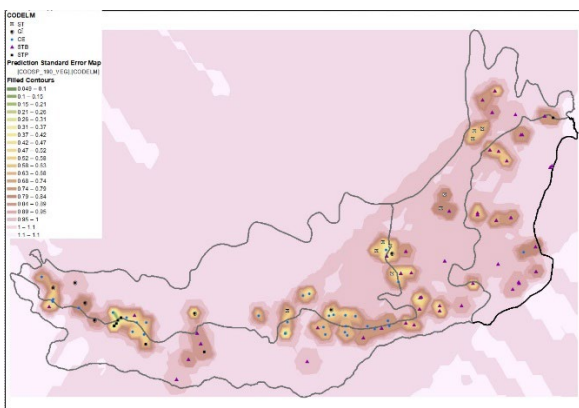
Rezultate obținute:



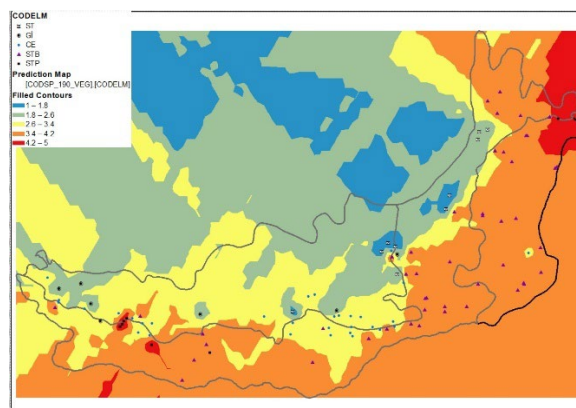
Evidențierea relației distanță-variabila VEGETAȚIE ;



Exemplu determinare punct sol din puncte învecinate și ponderi



Harta erorii standard – galben-marou pentru erori mici



Harta vegetației pentru zona studiată

CALCULUL ICSV

Valorile calculate pentru ICSV normat au fost repartizate pe zone de vegetație, după cum urmează:

Stepă – ICSVnormat ia valori între 0 și 0,118125;

Silvostepă – ICSVnormat ia valori între 0,12 și 2,59875;

Câmpie forestieră – ICSVnormat aparține intervalului 2,625 – 14,355.

De interes pentru atingerea obiectivelor studiului sunt zonele de extindere a zonelor fito-climatice în sensul aridizării condițiilor de vegetație. Se disting 3 astfel de zone:

- 1 - Zona de Stepă, anterior situată în Câmpie Forestieră;
- 2 – Zona de Silvostepă, anterior situată în Câmpie Forestieră;
- 3 - Zona de Stepă, anterior situată în Silvostepă.

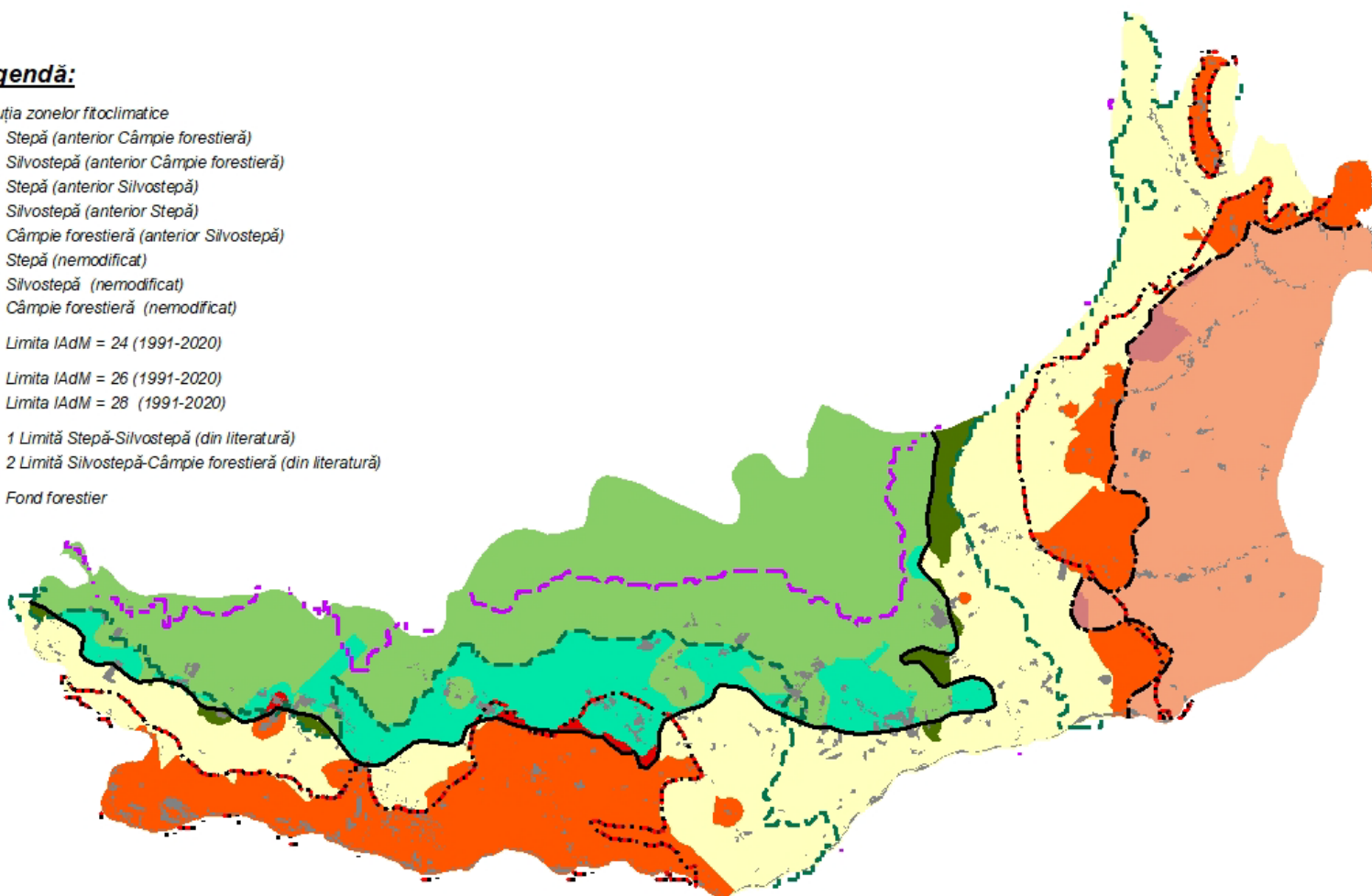
Aceste zone necesită adaptarea abordării legate de gospodărirea pădurii în viitor, având ca punct de pornire regenerarea pădurii și crearea noilor arborete.

Evoluția Zonelor Fitoclimatice în Câmpia Română

Legendă:

Evoluția zonelor fitoclimatice

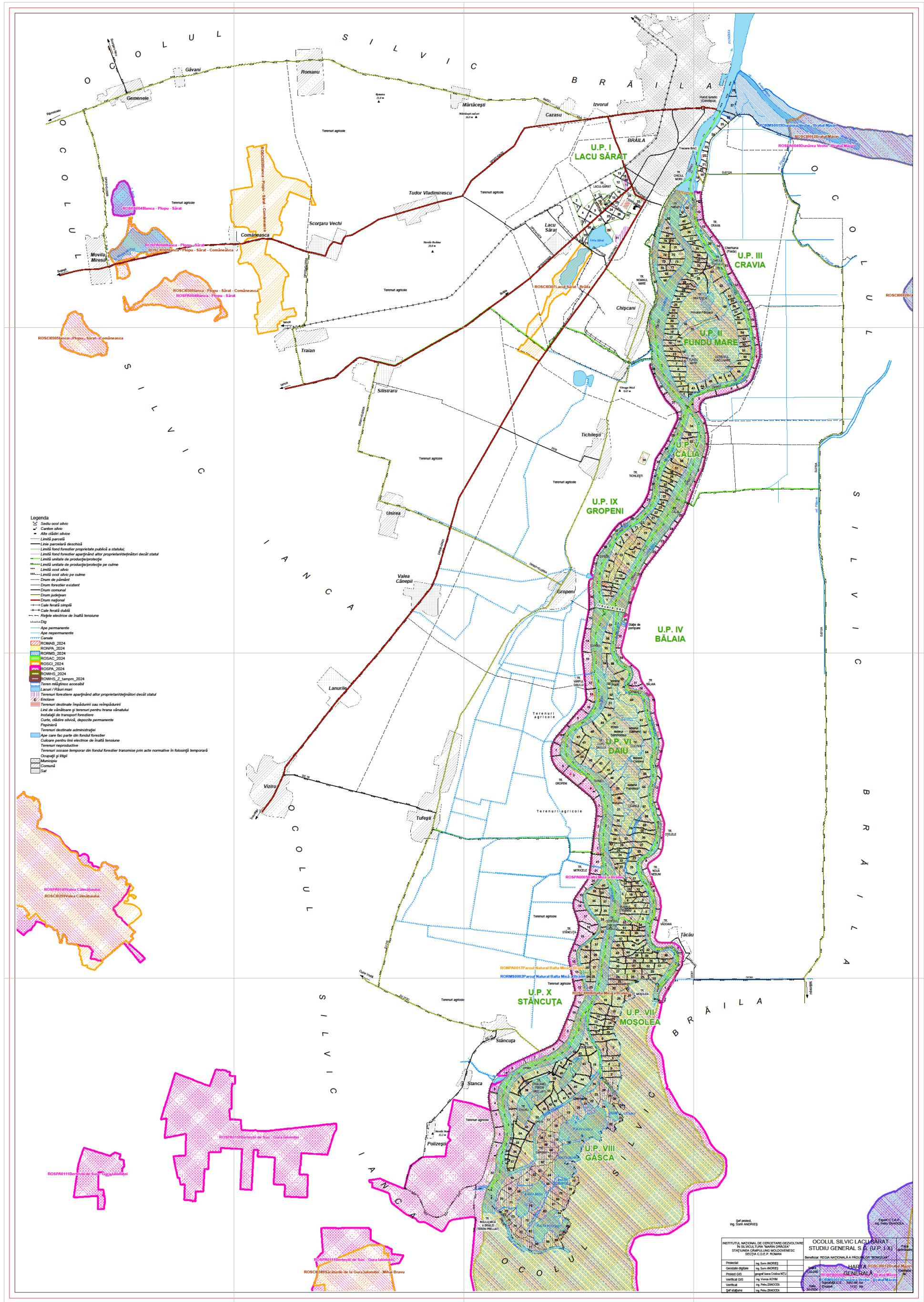
- Stepă (anterior Câmpie forestieră)
- Silvostepă (anterior Câmpie forestieră)
- Stepă (anterior Silvostepă)
- Silvostepă (anterior Stepă)
- Câmpie forestieră (anterior Silvostepă)
- Stepă (nemodificat)
- Silvostepă (nemodificat)
- Câmpie forestieră (nemodificat)
- - - Limita IAdM = 24 (1991-2020)
- - - Limita IAdM = 26 (1991-2020)
- - - Limita IAdM = 28 (1991-2020)
- - - 1 Limită Stepă-Silvostepă (din literatură)
- - - 2 Limită Silvostepă-Câmpie forestieră (din literatură)
- Fond forestier



Evoluția zonelor fito-climatice în Câmpia Română

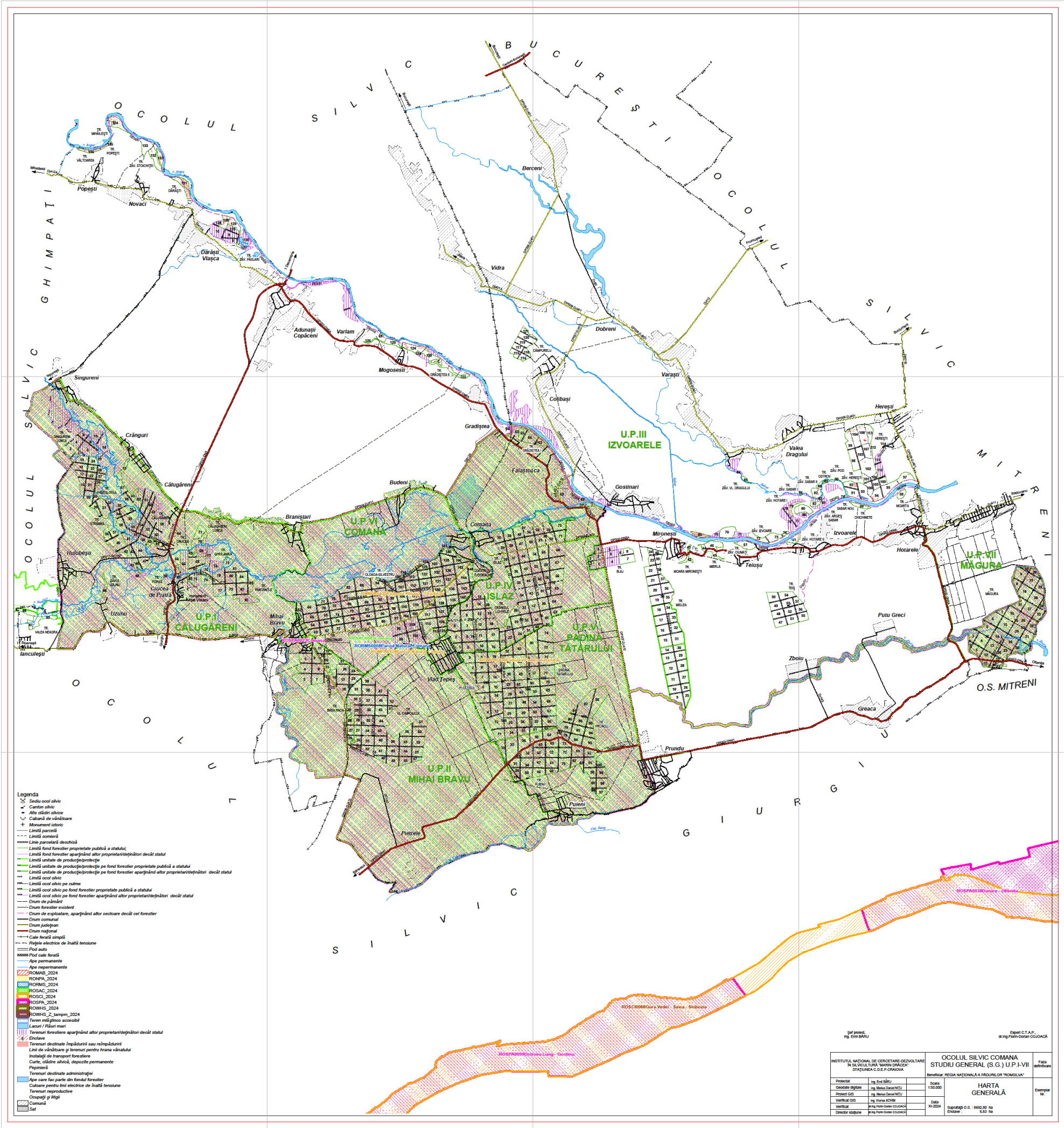
2.1 Suprapunerea pădurilor O.S. Brăila cu siturile Natura 2000 ROSPA 0005, ROSAC 0006, ROSPA 0040, ROSAC 0012, ROSPA 0071, ROSAC 0162

2.2. Suprapunerea pădurilor O.S. Lacu Sărat cu siturile Natura 2000 ROSPA 0005, ROSAC 0006

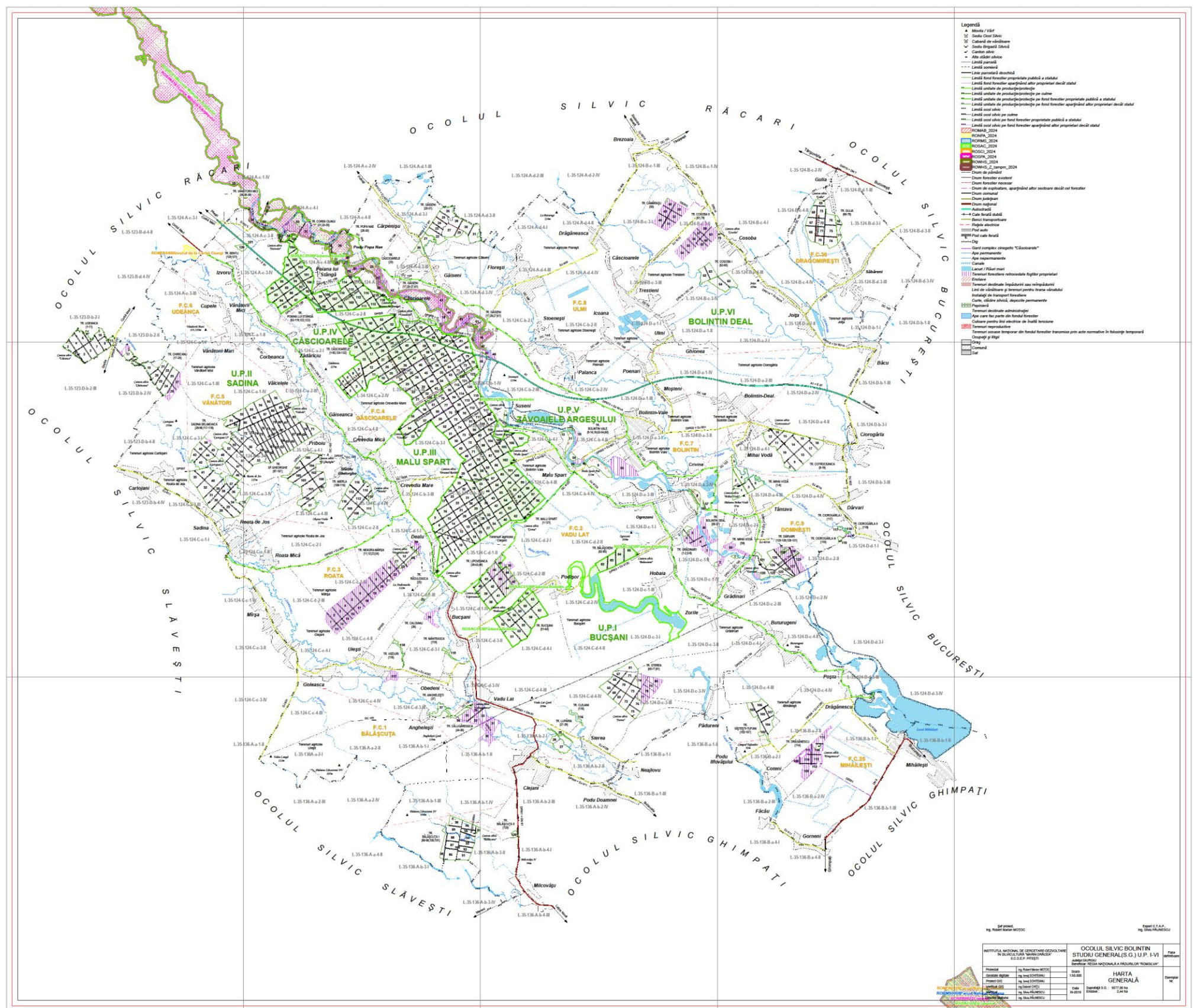


[illegible]

2.4. Suprapunerea pădurilor O.S. Comana cu siturile Natura 2000 ROSAC 0043, ROSPA 0022



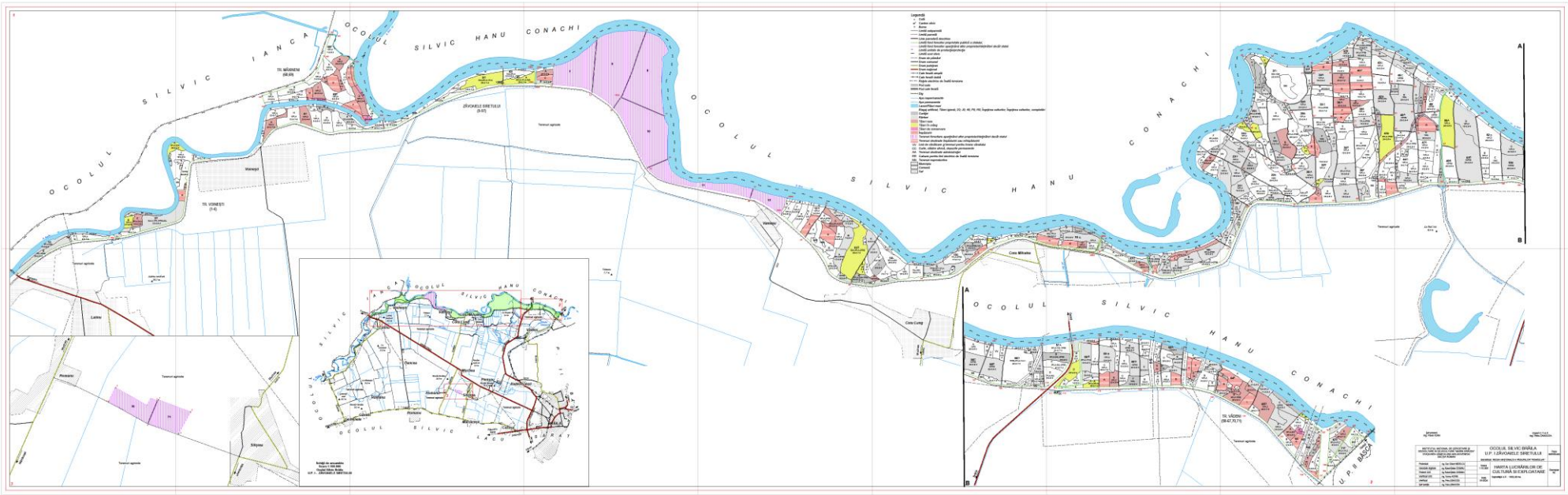
2.5. Suprapunerea pădurilor O.S. Bolintin cu siturile Natura 2000



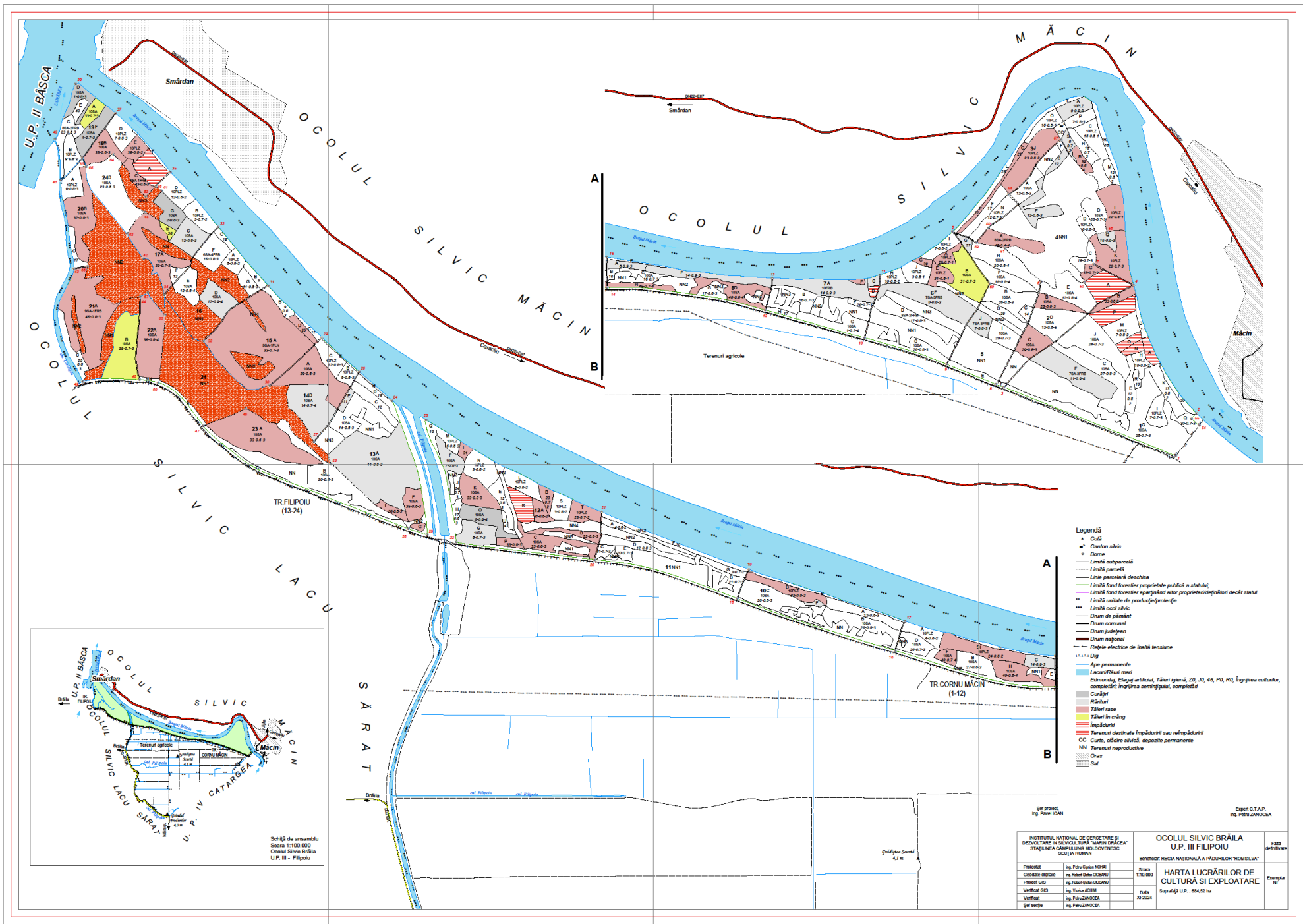
ANEXA 3: Hărțile lucrărilor prevăzute de Amenajamente silvice care intersectează Situri Natura 2000 din Câmpia Română

3.1. Lucrări prevăzute de Amenajamentele silvice ale Unităților de producție din O.S. Brăila

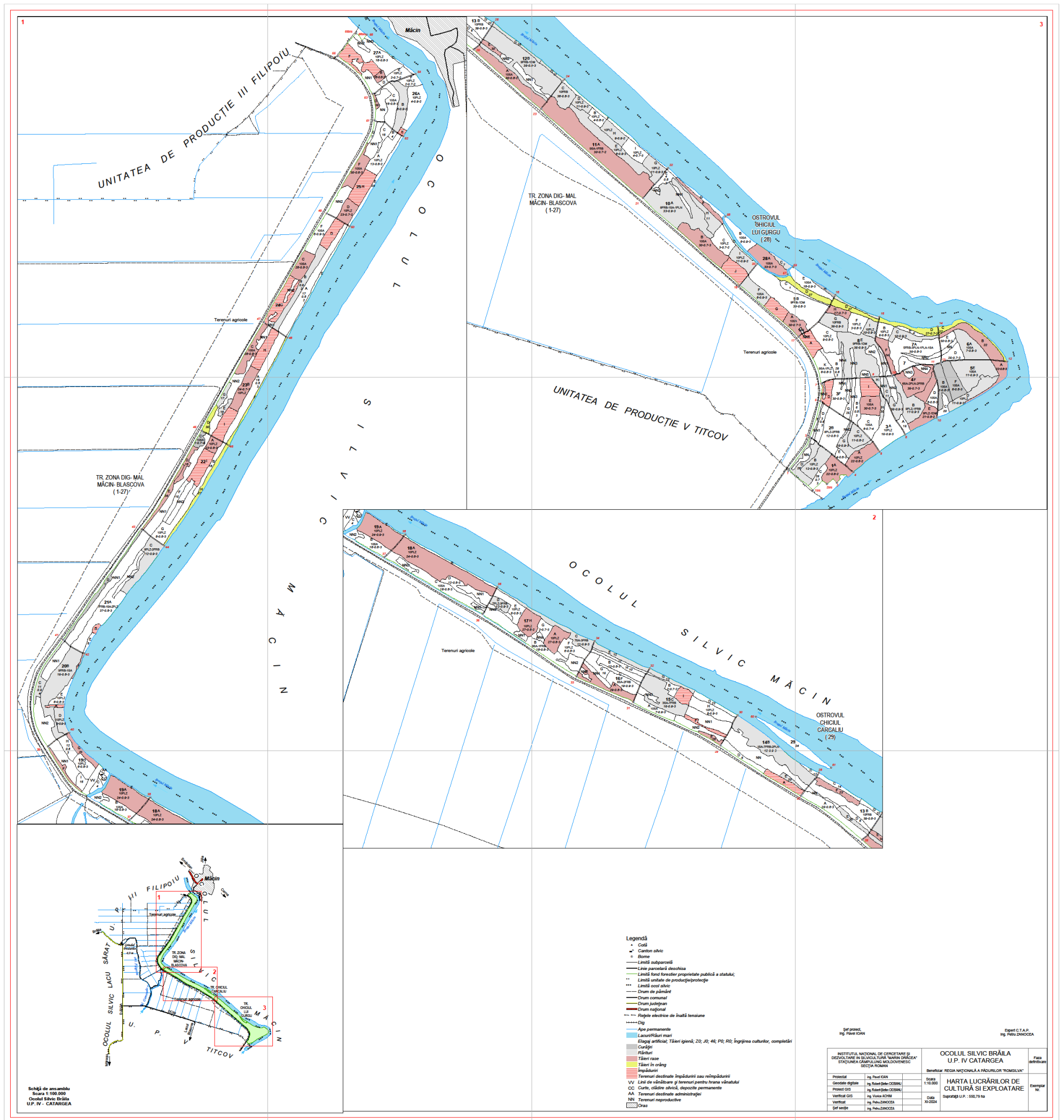
U.P. I, Zăvoaiele Siretului, O.S. Brăila



U.P. III, Filipoiu, O.S. Brăila



U.P. IV, Catargea, O.S. Brăila

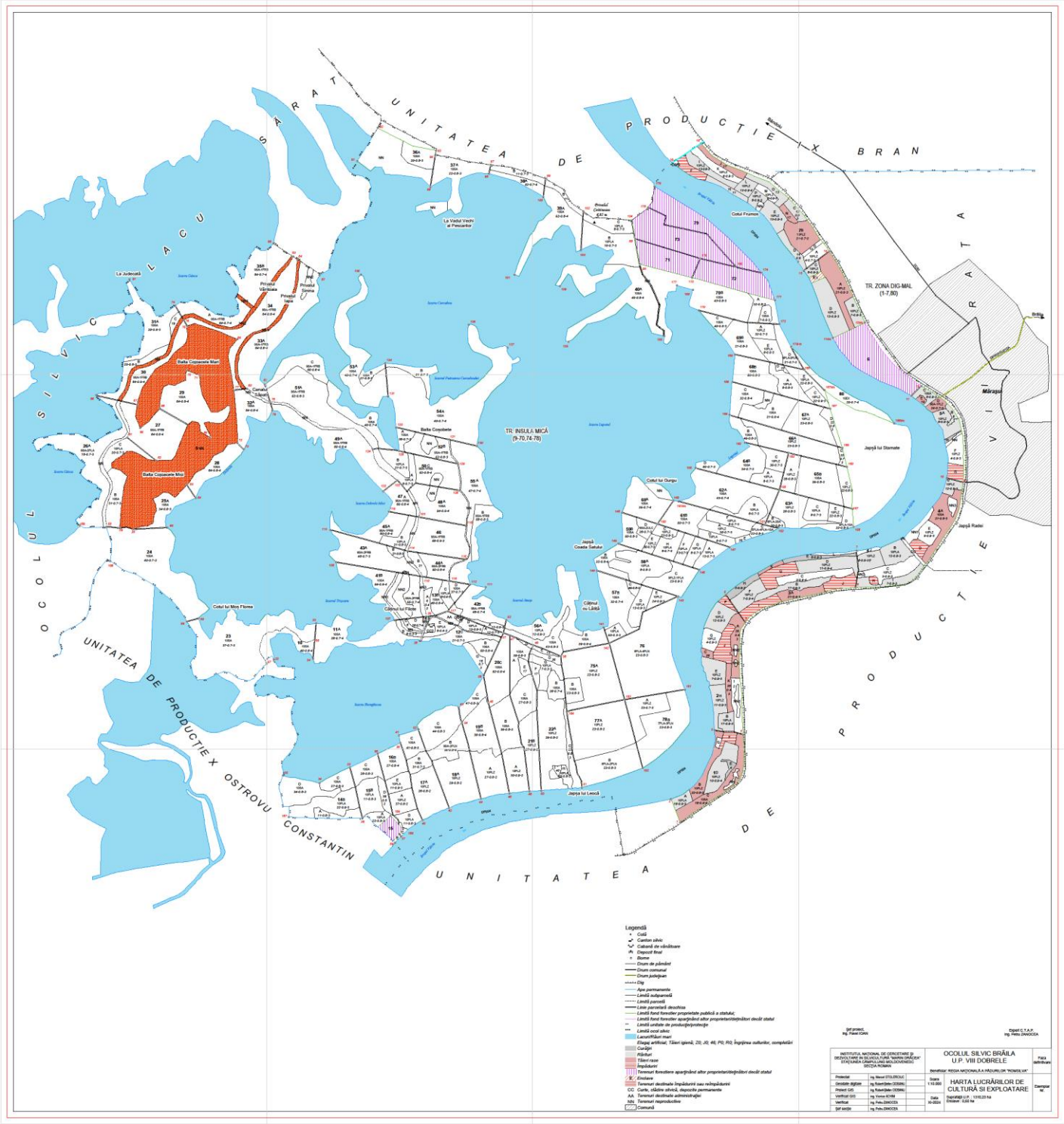


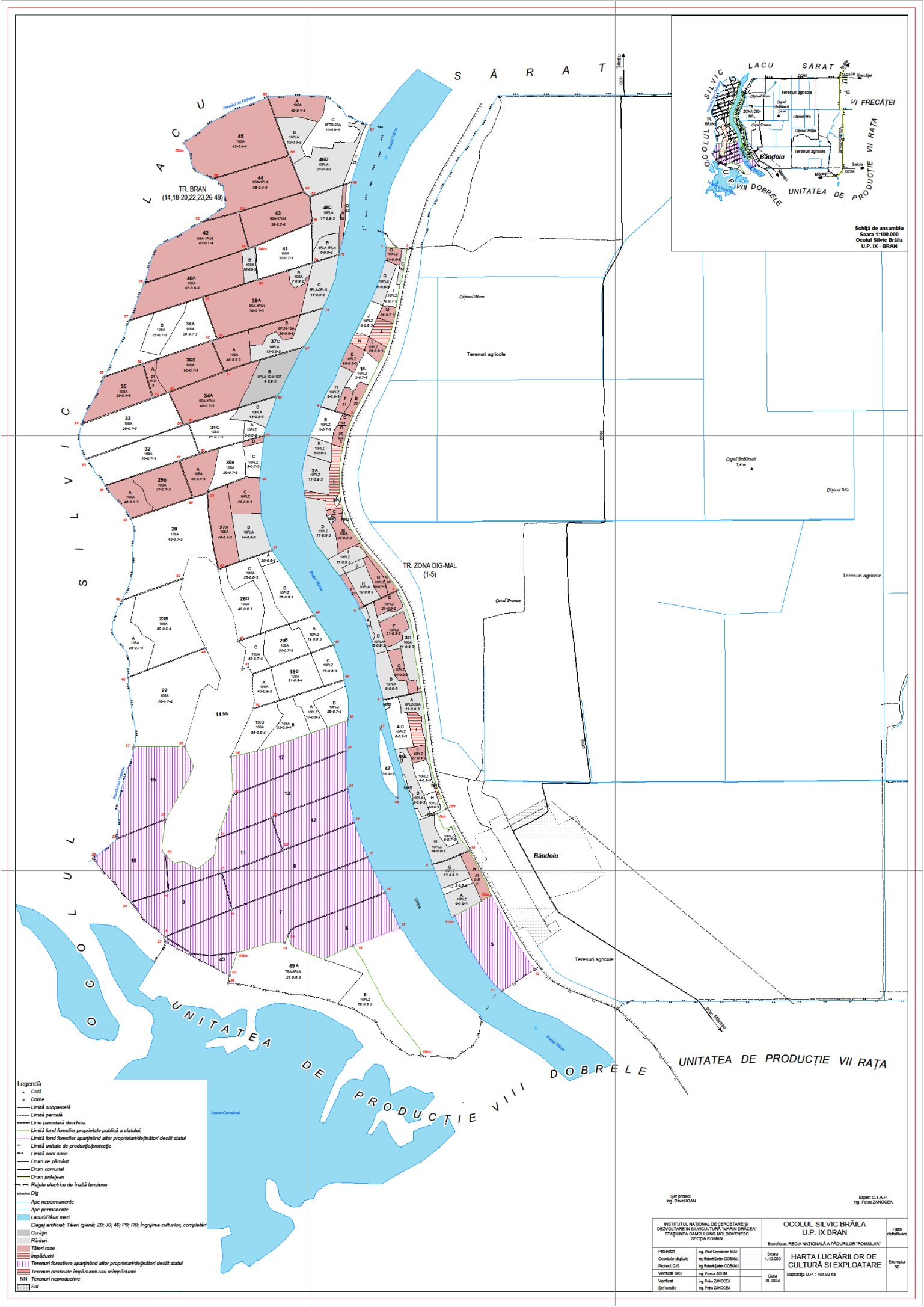
[illegible]

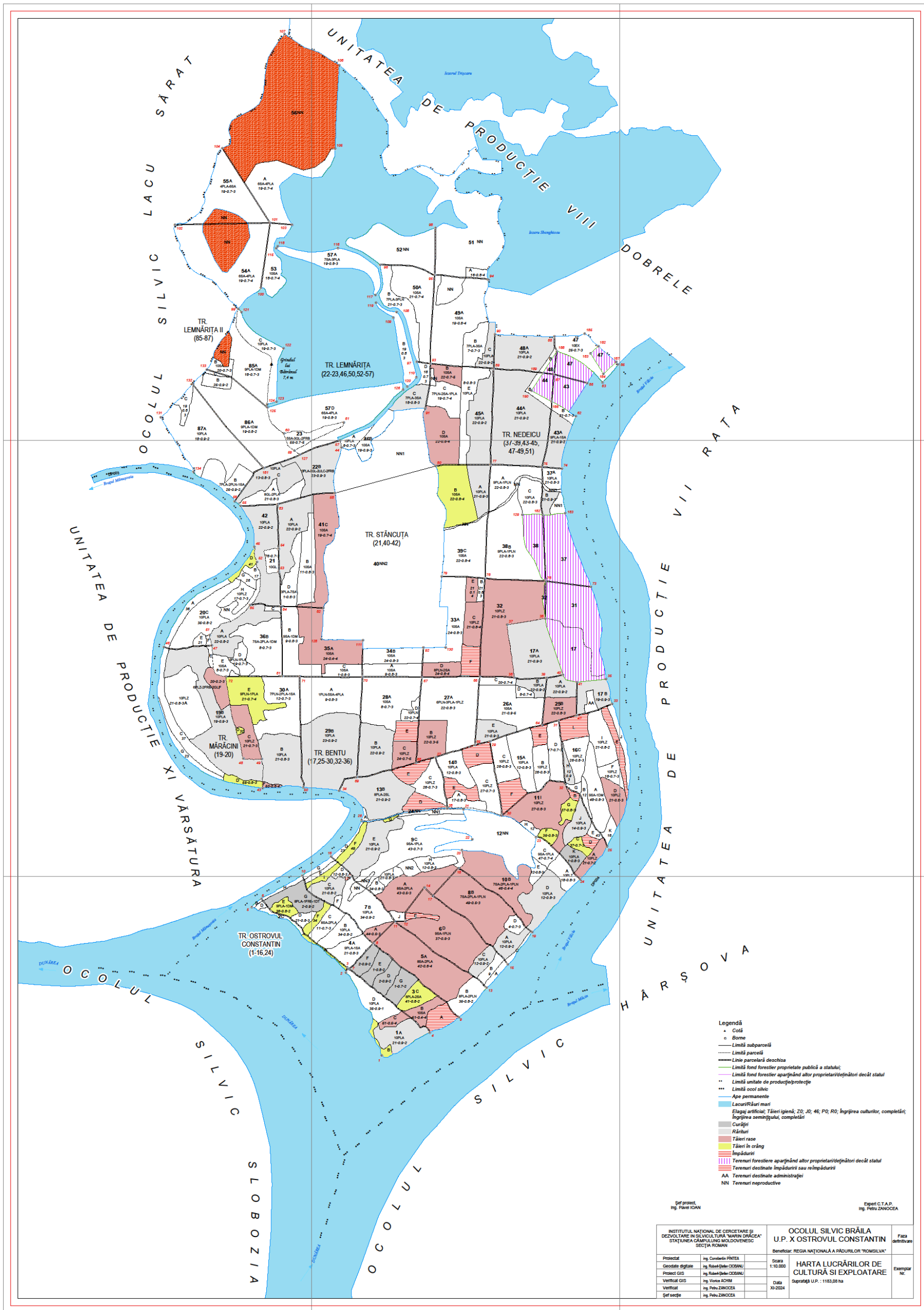
U.P. VII, Rața, O.S. Brăila

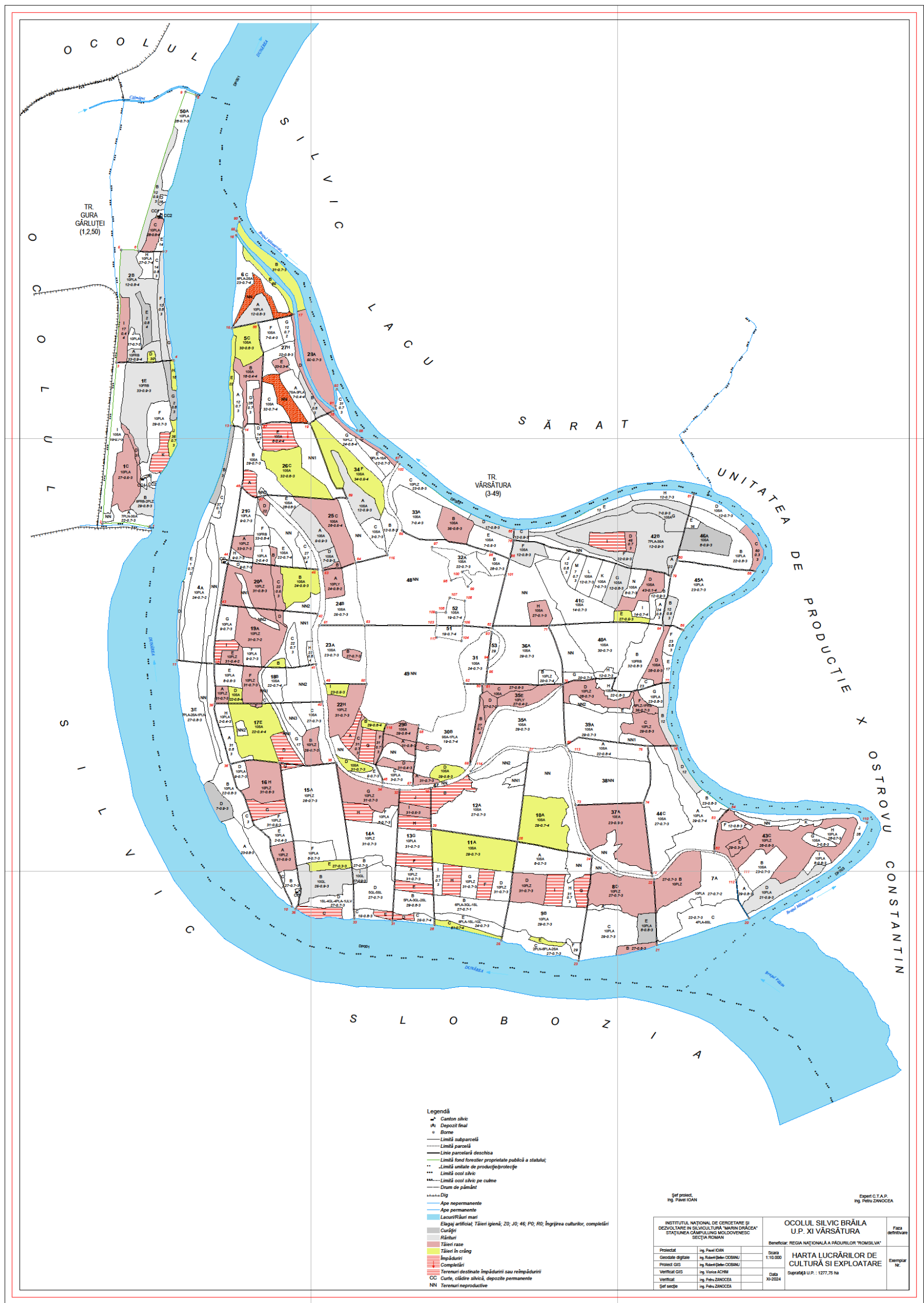


U.P. VIII, Dobrele, O.S. Brăila





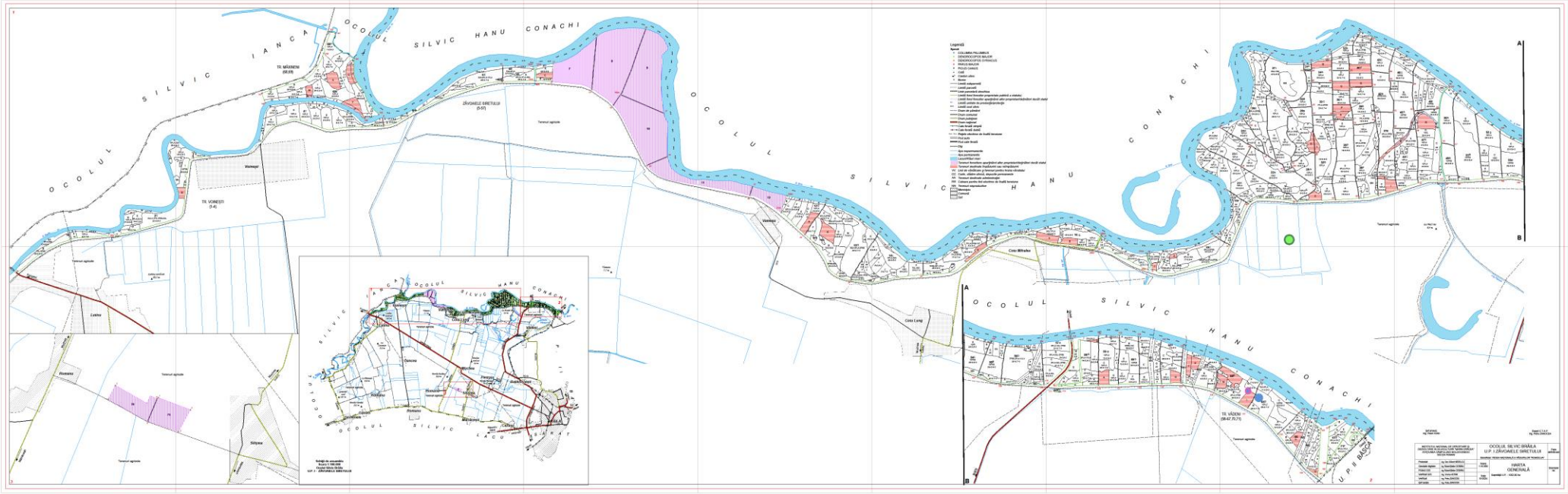




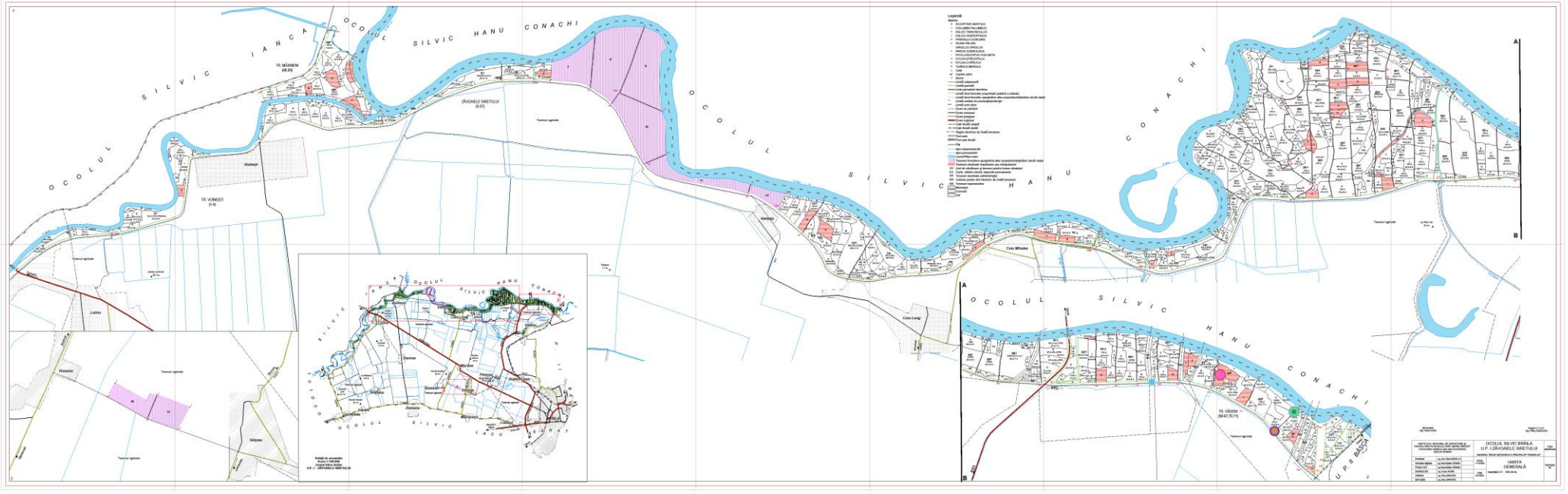
Anexa 4. Hărțile distribuției speciilor de păsări identificate în pădurile Ocoalelor silvice care intersectează situri Natura 2000

Hărțile distribuției speciilor de păsări în cuprinsul O.S. Brăila

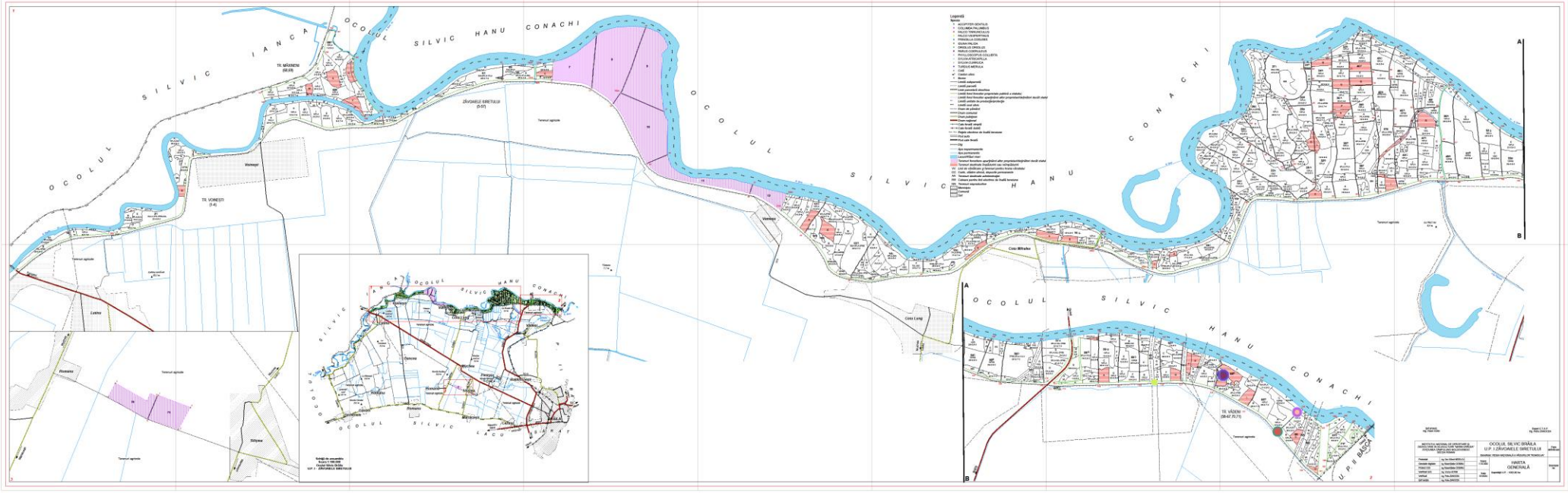
Harta prezenței speciilor de păsări în UP I, Zăvoaiele Siretului, martie



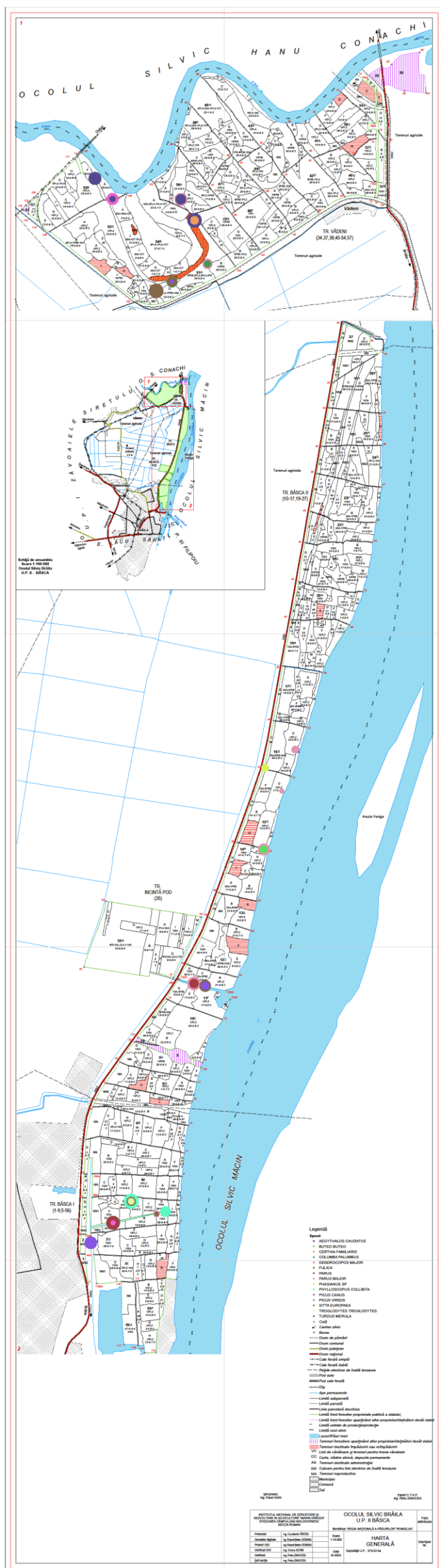
Harta prezenței speciilor de păsări în UP I, Zăvoaiele Siretului, mai



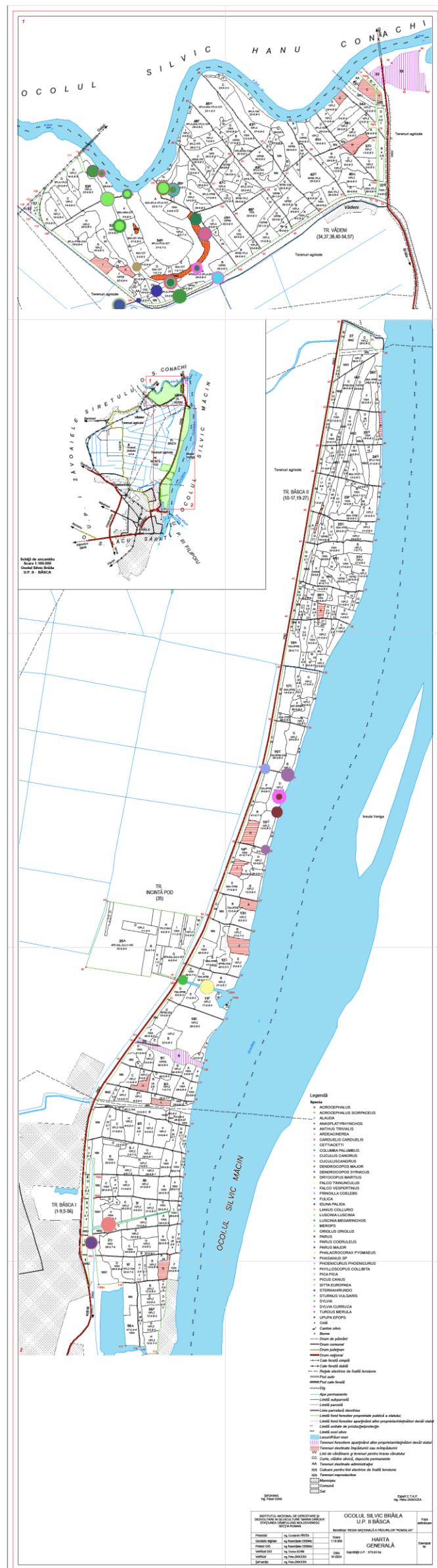
Harta prezenței speciilor de păsări în UP I, Zăvoaiele Siretului, octombrie



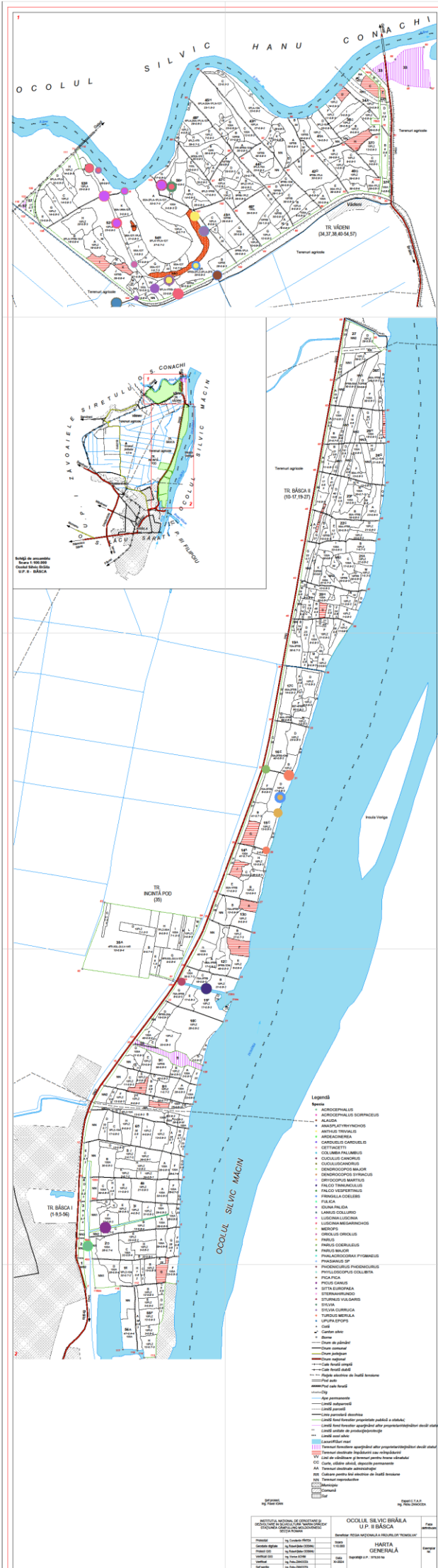
Harta prezenței speciilor în UP II, Bâsca, martie



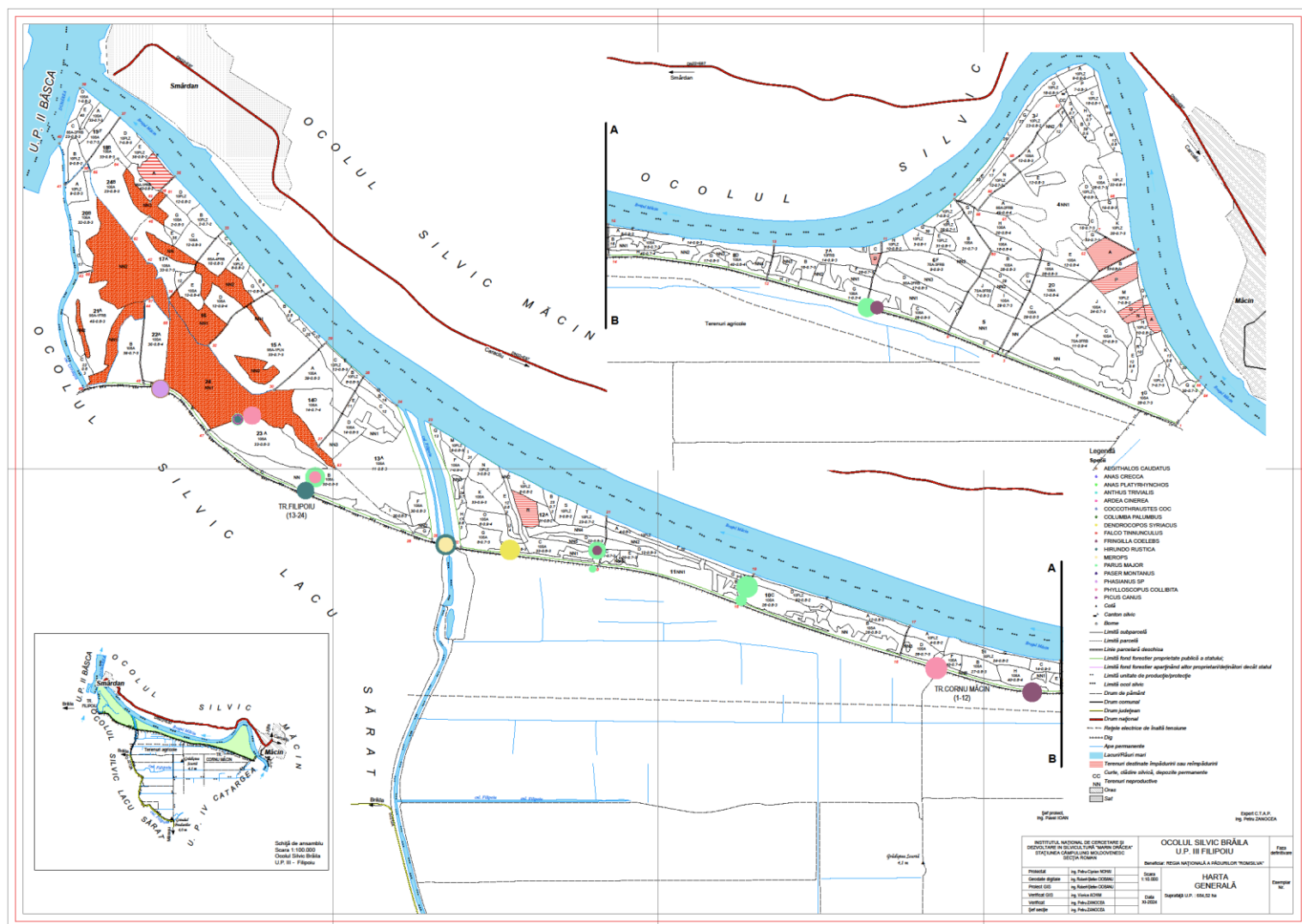
Harta prezenței speciilor în UP II, Bâsca, mai



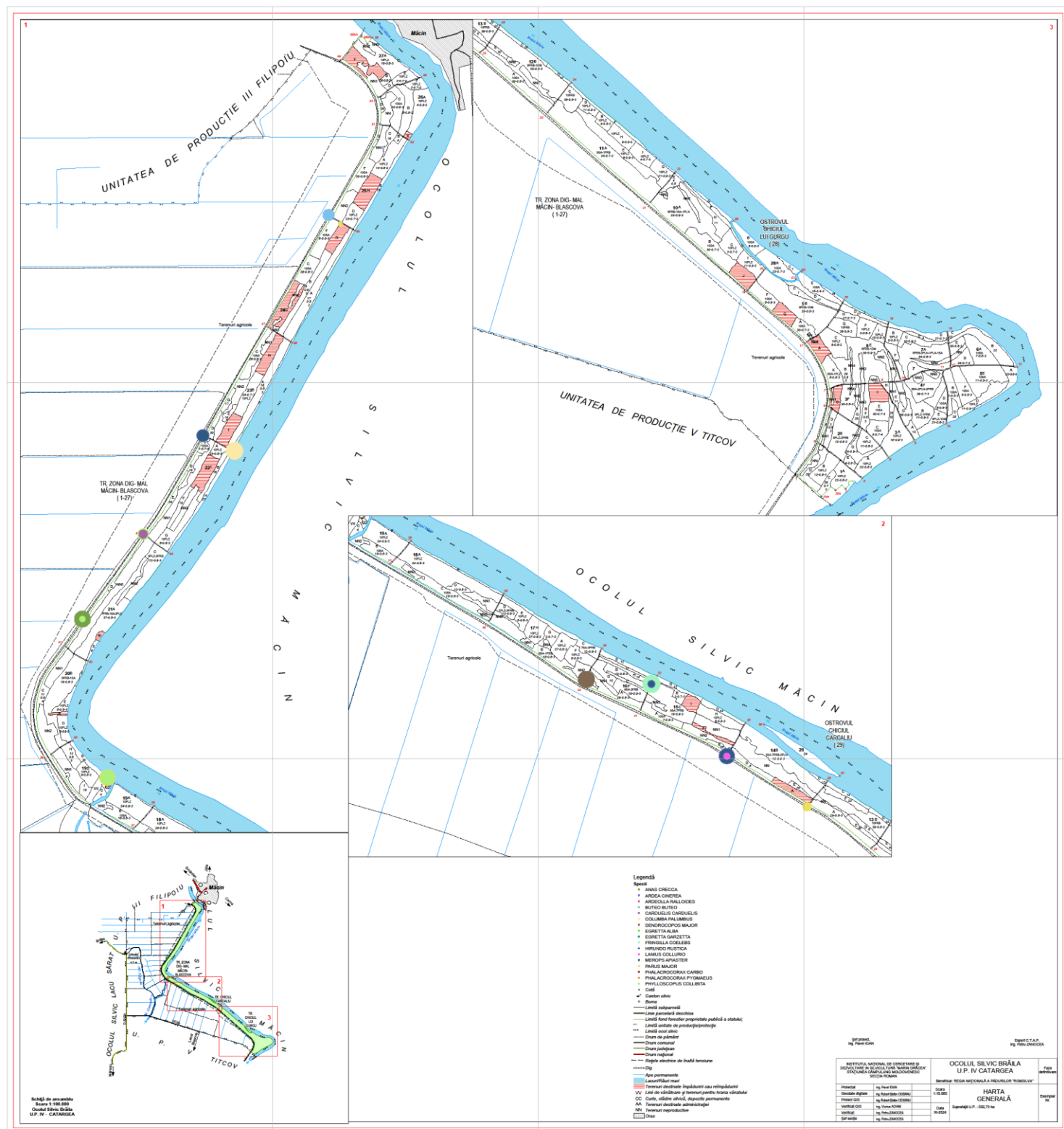
Harta prezenței speciilor în UP II, Bâsca, octombrie



Harta prezenței speciilor în UP III, Filipoiu, septembrie



Harta prezenței speciilor în UP IV, Catargea, septembrie



ANEXA 5. Lista speciilor de păsări identificate în păduri

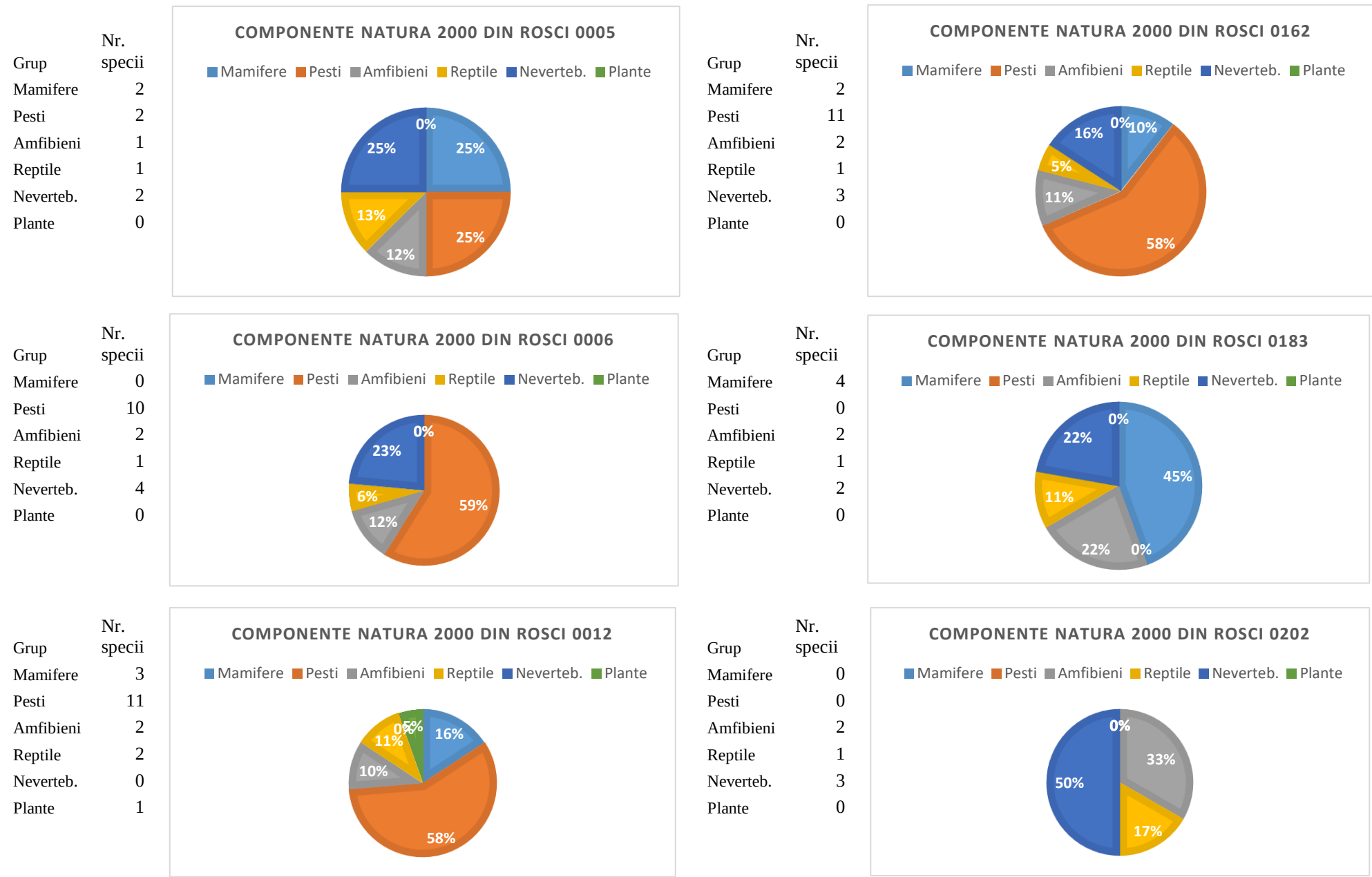
Lista speciilor de păsări identificate în păduri de zăvoi aparținând Ocoalelor Silvice Brăila și

Lacu Sărat, în unități amenajistice parcurse cu tratamente silvotehnice

Nr.	Cod	Specia	Paduri cu	Specii de pasari din arborete de zavoii parcurse cu tratamente (varsta)									
crt.	N2000		structura	Taieri rase (varsta)			Taieri rase de substituire (varsta)				Taieri in crang (varsta)		
			naturala	0-5 ani	5-12 ani	12-20 ani	0-2 ani	2-5 ani	5-12 ani	12-20 ani	0-5 ani	5-12 ani	12-20 ani
1	A402	Accipiter brevipes											
2	A633	Accipiter nisus	x		x	x			x	x		x	x
3	A619	Accipiter gentilis	x			x				x		x	x
4	A324	Aegithalos caudatus	x			x				x			x
5	A229	Alcedo atthis											
6	A258	Anthus cervinus		x	x	x		x	x		x	x	x
7	A256	Anthus trivialis		x	x	x		x	x	x	x	x	x
8	A090	Aquila clanga	x										
9	A089	Aquila pomarina	x										
10	A221	Asio otus	x										
11	A263	Bombycilla garrulus	x			x				x			x
12	A215	Bubo bubo	x										
13	A087	Buteo buteo	x		x	x		x	x	x		x	x
14	A088	Buteo lagopus	x										
15	A403	Buteo rufinus	x										
16	A224	Caprimulgus europ.	x			x				x			x
17	A366	Carduelis cannabina		x	x	x		x	x	x	x	x	x
18	A364	Carduelis carduelis		x	x	x		x	x	x	x	x	x
19	A363	Carduelis chloris		x	x	x		x	x	x	x	x	x
20	A365	Carduelis spinus		x	x	x		x	x	x	x	x	x
21	A334	Certhia familiaris	x			x				x			x
22	A 637	Certhia brachydactyla	x			x				x			x
23	A030	Ciconia nigra											
24	A080	Circaetus gallicus											
25	A373	Coccothraustes cocc.	x			x				x			x
26	A207	Columba oenas	x	x		x	x	x		x	x	x	x
27	A208	Columba palumbus	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
28	A231	Coracias garrulus	x			x				x			x
29	A350	Corvus corax	x			x				x			x
30	A349	Corvus corone	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
31	A348	Corvus frugilegus	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
32	A212	Cuculus canorus	x			x				x			x
33	A239	Dendrocopos leucotos	x			x				x			x
34	A237	Dendrocopos major	x			x				x			x
35	A238	Dendrocopos medius	x			x				x			x
36	A240	Dendrocopos minor	x			x				x			x

Nr.	Cod	Specia	Paduri cu	Specii de pasari din arborete de zavoii parcurse cu tratamente (varsta)									
crt.	N2000		structura	Taieri rase (varsta)			Taieri rase de substituire (varsta)				Taieri in crang (varsta)		
				0-5 ani	5-12 ani	12-20 ani	0-2 ani	2-5 ani	5-12 ani	12-20 ani	0-5 ani	5-12 ani	12-20 ani
37	A429	<i>Dendrocopos syriacus</i>	x	x			x				x		
38	A236	<i>Dryocopus martius</i>	x	x			x				x		
39	A376	<i>Emberiza citrinella</i>		x	x	x		x	x	x	x	x	x
40	A379	<i>Emberiza hortulana</i>	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
41	A269	<i>Erithacus rubecula</i>	x		x	x				x			x
42	A511	<i>Falco cherrug</i>											
43	A098	<i>Falco columbarius</i>	x		x	x			x	x		x	x
44	A103	<i>Falco peregrinus</i>	x										
45	A099	<i>Falco subbuteo</i>	x	x	x	x			x	x	x	x	x
46	A096	<i>Falco tinnunculus</i>	x		x	x			x	x		x	x
47	A097	<i>Falco vespertinus</i>	x		x	x			x	x		x	x
48	A321	<i>Ficedula albicollis</i>	x			x				x			x
49	A322	<i>Ficedula hypoleuca</i>	x			x				x			x
50	A320	<i>Ficedula parva</i>	x			x				x			x
51	A359	<i>Fringilla coelebs</i>	x			x				x			x
52	A342	<i>Garrulus glandarius</i>	x			x				x			x
53	A075	<i>Haliaeetus albicilla</i>	x										
54	A092	<i>Hieraaetus pennatus</i>	x										
55	A299	<i>Hippolais icterina</i>			x	x			x	x		x	x
56	A438	<i>Hippolais pallida</i>			x	x			x	x		x	x
57	A233	<i>Jynx torquilla</i>				x				x			x
58	A338	<i>Lanius collurio</i>		x	x			x	x		x	x	
59	A340	<i>Lanius excubitor</i>			x				x			x	
60	A339	<i>Lanius minor</i>			x				x			x	
61	A369	<i>Loxia curvirostra</i>				x				x			x
62	A291	<i>Locustella fluviatilis</i>	x			x				x			x
63	A292	<i>Locustella luscinioides</i>											
64	A246	<i>Lullula arborea</i>	x			x				x			x
65	A270	<i>Luscinia luscinia</i>	x			x				x			x
66	A271	<i>Luscinia megarhynch.</i>	x			x				x			x
67	A272	<i>Luscinia svecica</i>	x			x				x			x
68	A230	<i>Merops apiaster</i>	x		x	x			x	x		x	x
69	A073	<i>Milvus migrans</i>											
70	A319	<i>Muscicapa striata</i>				x				x			x
71	A337	<i>Oriolus oriolus</i>	x			x				x			x
72	A214	<i>Otus scops</i>											
73	A094	<i>Pandion haliaetus</i>	x										
74	A329	<i>Parus caeruleus</i>	x			x				x			x
75	A330	<i>Parus major</i>	x		x	x			x	x			x
76	A072	<i>Pernis apivorus</i>	x										
77	A115	<i>Phasianus colchicus</i>		x	x	x		x	x	x	x	x	x

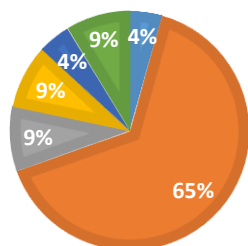
ANEXA 6. Componente Natura 2000 identificate in padurilor ocoalelor silvice suprapuse siturilor Natura 20000 din Campia Romana



Grup	Nr. specii
Mamifere	1
Pesti	15
Amfibieni	2
Reptile	2
Neverteb.	1
Plante	2

COMPONENTE NATURA 2000 DIN ROSCI 0022

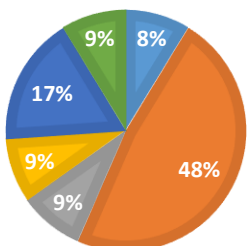
■ Mamifere ■ Pesti ■ Amfibieni ■ Reptile ■ Neverteb. ■ Plante



Grup	Nr. specii
Mamifere	2
Pesti	11
Amfibieni	2
Reptile	2
Neverteb.	4
Plante	2

COMPONENTE NATURA 2000 DIN ROSCI 0039

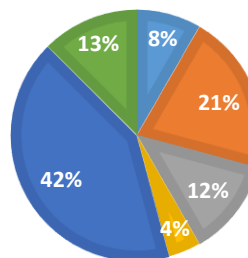
■ Mamifere ■ Pesti ■ Amfibieni ■ Reptile ■ Neverteb. ■ Plante



Grup	Nr. specii
Mamifere	2
Pesti	5
Amfibieni	3
Reptile	1
Neverteb.	10
Plante	3

COMPONENTE NATURA 2000 DIN ROSCI 0044

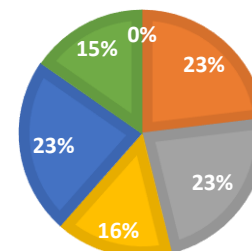
■ Mamifere ■ Pesti ■ Amfibieni ■ Reptile ■ Neverteb. ■ Plante



Grup	Nr. specii
Mamifere	0
Pesti	3
Amfibieni	3
Reptile	2
Neverteb.	3
Plante	2

COMPONENTE NATURA 2000 DIN ROSCI 0224

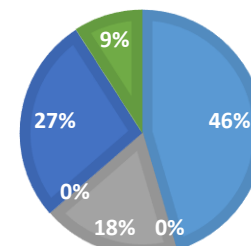
■ Mamifere ■ Pesti ■ Amfibieni ■ Reptile ■ Neverteb. ■ Plante



Grup	Nr. specii
Mamifere	5
Pesti	0
Amfibieni	2
Reptile	0
Neverteb.	3
Plante	1

COMPONENTE NATURA 2000 DIN ROSCI 0225

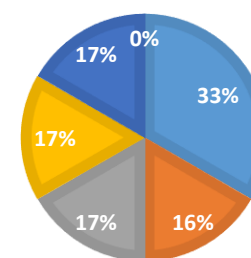
■ Mamifere ■ Pesti ■ Amfibieni ■ Reptile ■ Neverteb. ■ Plante



Grup	Nr. specii
Mamifere	2
Pesti	1
Amfibieni	1
Reptile	1
Neverteb.	1
Plante	0

COMPONENTE NATURA 2000 DIN ROSCI 0259

■ Mamifere ■ Pesti ■ Amfibieni ■ Reptile ■ Neverteb. ■ Plante



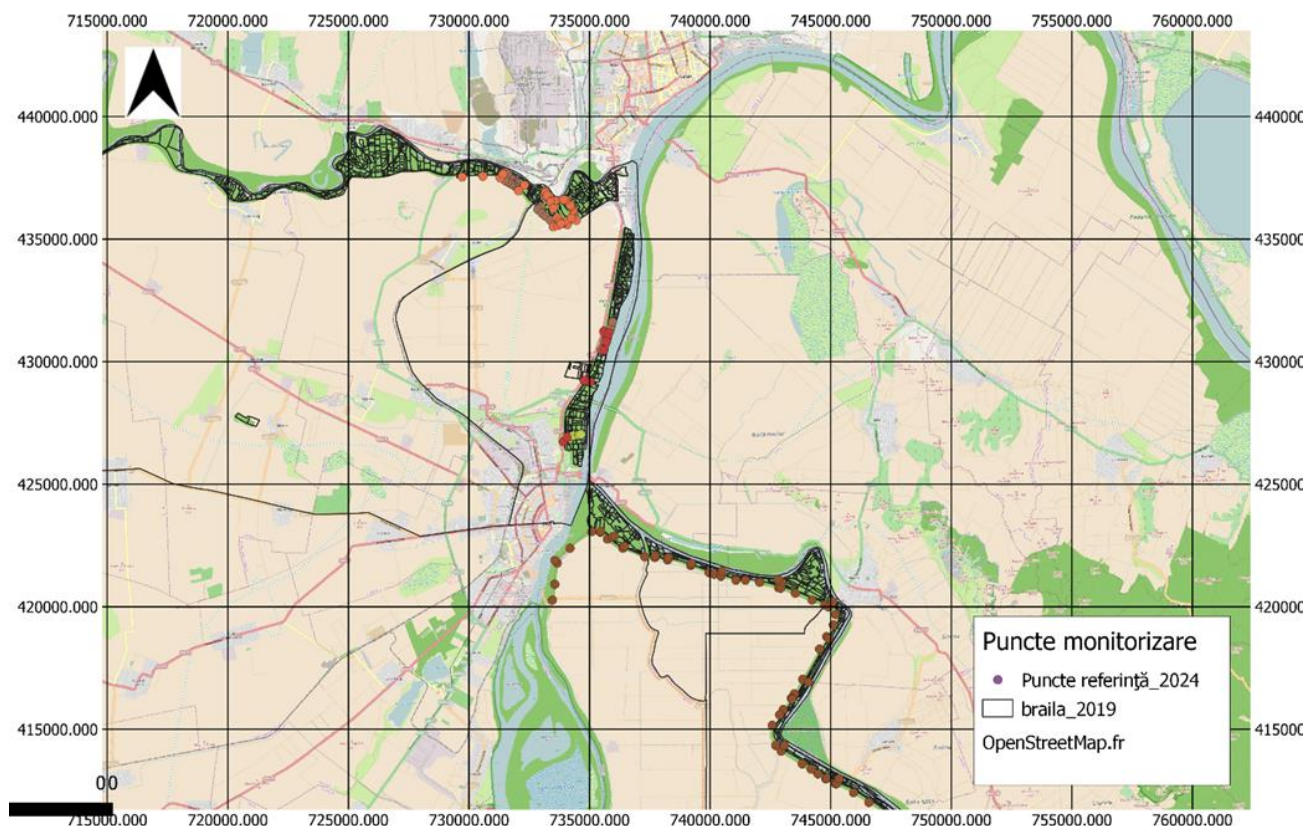
ANEXA 7. Clasificarea pe tipuri de habitate a speciilor de păsări din situri Natura 2000 din Câmpia Română

Numar de specii clasificate pe habitate caracteristice pasarilor din Anexa I, DP						Specii neincluse in An., I, D.P., clasificate pe tipuri caracteristice de habitate					
Tip habitat	Nr. specii	CLASIFICAREA SPECIILOR DE PASARI DIN AN.I, ROSPA 0004, PE TIPURI PRINCIPALE DE HABITATE 				Tip habitat	Nr. specii	SPECII DIN ROSPA 0004, NEINCLUSE IN AN. I, CLASIFICATE PE TIPURI DE HABITATE 			
Acvatic	6					Acvatic	23				
Stufaris	4					Stufaris	7				
Litoral	25					Litoral	18				
Agrosistem	12					Agrosistem	11				
Paduri	11					Paduri	8				
Antropic	2					Antropic	1				
Tip habitat	Nr. specii	CLASIFICAREA SPECIILOR DE PASARI DIN AN.I, ROSPA 0005, PE TIPURI PRINCIPALE DE HABITATE 				Tip habitat	Nr. specii	SPECII DIN ROSPA 0005, NEINCLUSE IN AN. I, CLASIFICATE PE TIPURI DE HABITATE 			
Acvatic	5					Acvatic	18				
Stufaris	0					Stufaris	7				
Litoral	11					Litoral	7				
Agrosistem	0					Agrosistem	6				
Paduri	5					Paduri	33				
Antropic	2					Antropic	0				
Tip habitat	Nr. specii	CLASIFICAREA SPECIILOR DE PASARI DIN AN.I, ROSPA 0006, PE TIPURI PRINCIPALE DE HABITATE 				Tip habitat	Nr. specii	SPECII DIN ROSPA 0023, NEINCLUSE IN AN. I, CLASIFICATE PE TIPURI DE HABITATE 			
Acvatic	7					Acvatic	16				
Stufaris	2					Stufaris	6				
Litoral	16					Litoral	14				
Agrosistem	5					Agrosistem	4				
Paduri	7					Paduri	23				
Antropic	0					Antropic	2				
Tip habitat	Nr. specii	CLASIFICAREA SPECIILOR DE PASARI DIN AN.I, ROSPA 0023, PE TIPURI PRINCIPALE DE HABITATE 				Tip habitat	Nr. specii	SPECII DIN ROSPA 0010, NEINCLUSE IN AN. I, CLASIFICATE PE TIPURI DE HABITATE 			
Acvatic	6					Acvatic	23				
Stufaris	2					Stufaris	8				
Litoral	17					Litoral	16				
Agrosistem	4					Agrosistem	3				
Paduri	14					Paduri	20				
Antropic	1					Antropic	2				
Tip habitat	Nr. specii	CLASIFICAREA SPECIILOR DE PASARI DIN AN. I, ROSPA 0010, PE TIPURI PRINCIPALE DE HABITATE 				Tip habitat	Nr. specii	SPECII DIN ROSPA 0010, NEINCLUSE IN AN. I, CLASIFICATE PE TIPURI DE HABITATE 			
Acvatic	8					Acvatic	23				
Stufaris	3					Stufaris	8				
Litoral	13					Litoral	16				
Agrosistem	2					Agrosistem	3				
Paduri	5					Paduri	20				
Antropic	1					Antropic	2				

Tip habitat	Nr. specii																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Rezultatele lucrarilor de inventariere și de monitorizare a speciilor de interes conservativ din cuprinsul pădurilor delimitate în Ocolul silvic Brăila

Amplasamentul punctelor de monitorizare in OS Braila, 2024



Amplasamentul punctelor de monitorizare realizate în cuprinsul O.S. Brăila

Coordonatele prezenței speciilor faunei identificate sunt redată în tabelul nr. 6.1.2.3.1.2.

Coordonatele prezenței speciilor identificate în cursul activităților de monitorizare din suprafața Ocolului silvic Brăila

Tabelul nr. 6.1.2.3.1.2.

Grupul/Specia	N	E	Specia	N	E
Septembrie					
Pasari					
Parus major	470834.8	264801.7	Certhia familiaris	471236.0	264649.4
	470843.9	264756.9		471237.4	264653.9
	470740.9	264829.4		470747.9	265008.0
	470728.7	264822.8		470751.5	264955.4
	470522.0	265342.6	Anas platyrhynchos	470854.1	264815.8
	471202.9	264656.4	Falco vespertinus	470905.7	264804.5
	471211.6	264702.0		471202.9	264656.4
	471236.0	264649.4		471234.0	264647.3

Grupul/Specia	N	E	Specia	N	E
	471117.2	264702.7	<i>Dendrocopos syriacus</i>	471120.9	264750.9
	471118.6	264753.8		471114.0	264657.7
	471120.9	264750.9		471231.8	264629.6
	471124.3	264659.2		471118.6	264753.8
	471114.0	264657.7		471124.3	264659.2
	471107.7	264655.2		471115.6	264639.6
	471231.0	264712.2		471228.3	264707.3
	471228.3	264707.3	<i>Ardea cinerea</i>	470854.1,	264815.8
	471237.4	264653.9	<i>Buteo buteo</i>	470740.9	264829.4
	470747.9	264653.9		471236.0	264649.4
	470749.6	264941.2		470751.5	264955.4
	470747.6	264941.2		470749.6	264941.2
	470801.2	264926.7		470752.5	264834.2
	470749.7	264850.6	<i>Erithacus rubecula</i>	471114.0	264657.7
<i>Garrulus glandarius</i>	470834.8	264801.7	<i>Corvus corax</i>	470854.1	264815.8
	471225.5	264700.3	<i>Turdus merula</i>	470905.7	264804.5
	471236.0	264649.4		471114.0	264657.7
	471117.2	264702.7		471107.7	264655.2
	471114.0	264657.7		471241.7	264656.3
	471237.4	264653.9		470747.9	265008.0
	470801.2	264926.7		470749.6	264941.2
<i>Sitta europaea</i>	471211.6	264702.0	<i>Phylloscopus coll.</i>	470759.1	264845.9
	471236.0	264649.4		471234.7	264716.1
	471124.3	264659.2	<i>Accipiter nissus</i>	470905.7	264804.5
	471237.4	264653.9	<i>Picus canus</i>	471248.3	264651.6
	470747.9	265008.0	<i>Columba palumbus</i>	470854.1	264815.8
	470749.6	264941.2		470747.5	264833.2
	470747.6	264942.4		471210.4	264638.7
	470754.6	264847.9		471211.6	264702.0
	470749.7	264850.6		471109.4	264638.3
<i>Phalacrocorax carbo</i>	470846.3	264805.6			
Octombrie					
Specia	N	E		N	E
Pasari			Pasari		
<i>Parus major</i>	445137.3	275624.5	<i>Columba palumbus</i>	444843.8	275500.6
	445122.6	275648.2		452409.7	275523.1
	444959.2	275714.6		452415.9	275503.4
	444953.3	275627.4		452422.2	275436.9
	444958.7	275605.5		452408.7	275417.9
	445001.9	275552.4		452416.4	275415.7
	444942.5	275611.0		452423.5	275415.8
	444927.3	275527.2	<i>Certhia familiaris</i>	445001.9	275552.4
	444829.4	275438.1	<i>Serinus serinus</i>	452400.7	275649.3
	452400.8	275614.0	<i>Falco vespertinus</i>	444959.2	275714.6
	452400.7	275649.3	<i>Dendrocopos syriacus</i>	444958.7	275605.5
	452404.8	275701.8	<i>Dendrocopos major</i>	444927.3	275527.2
	452408.7	275417.9		444915.6	275541.5
	452423.5	275415.8	<i>Ardea cinerea</i>	444752.8	275423.2
<i>Dendrocopos viridis</i>	445137.3	275624.5	<i>Buteo buteo</i>	445137.3	275624.5
	452400.7	275649.3		444843.8	275500.6
<i>Phasianus colchicus</i>	444829.4	275438.1	<i>Nycticorax nyctic.</i>	444752.8	275423.2

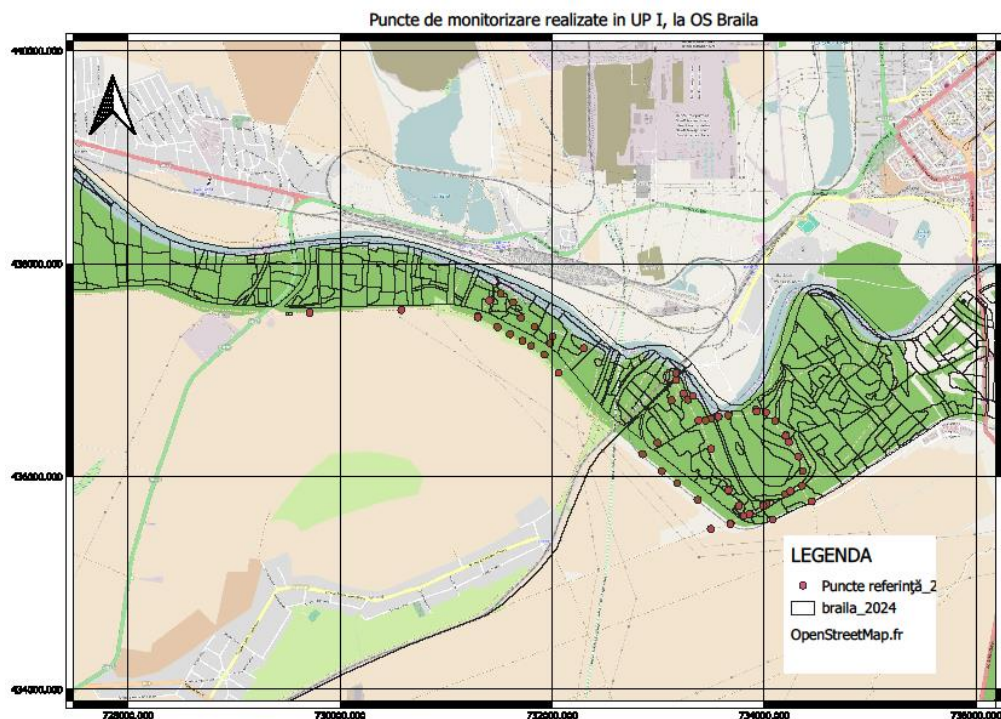
Grupul/Specia	N	E	Specia	N	E
	452406.6	275614.3	<i>Corvus corone</i>	444959.2	275714.6
	452400.5	275706.5		444829.4	275438.1
	452416.4	275415.7		445122.6	275648.2
<i>Garrulus glandarius</i>	452408.7	275417.9	<i>Turdus merula</i>	452406.6	275614.3
<i>Sitta europaea</i>	445001.9	275552.4		452419.4	275514.8
	452404.8	275701.8		452408.7	275417.9
	452415.9	275503.4		452423.5	275415.8
	452422.2	275436.9	<i>Egretta garzetta</i>	444752.8	275423.2
Octombrie					
	452416.4	275415.7	<i>Accipiter nissus</i>	452404.8	275701.8
	452423.5	275415.8	<i>Craduelis carduelis</i>	452408.7	275417.9
<i>Dendrocopos medius</i>	452409.7	275523.1	<i>Phalacrocorax pygm.</i>	444752.8	275423.2
	452419.4	275514.8	<i>Aegithalos caudatus</i>	444927.3	275527.2
<i>Falco tinnunculus</i>	444843.8	275500.6	<i>Anas platyrhynchos</i>	444843.8	275500.6
<i>Pica pica</i>	452400.8	275614.0		444830.6	275430.4
Martie	05.03.2024				
Specia	N	E		N	E
Pasari			Pasari		
<i>Parus major</i>	451805.4	275900.3	<i>Certhia familiaris</i>	452329.3	275847.9
	451811.3	275910.4	<i>Ardea cinerea</i>	444843.0	275680.0
	451817.7	275918.7	<i>Anas platyrhynchos</i>	451805.4	275900.3
	451813.5	275929.7		451811.3	275910.4
	451923.8	275949.9		451813.5	275929.7
	451922.9	275954.8		452005.1	280018.5
	452021.8	280031.7		444941.0	275730.0
	452004.1	280022.8		444843.0	275680.0
	452034.4	280038.3	<i>Anas crecca</i>	444941.0	275730.0
	452254.0	275913.1	<i>Dendrocopos</i>	452348.1	275249.3
	452301.8	275936.0	<i>syriacus</i>	444931.0	275550.0
	452315.3	275931.0	<i>Picus viridis</i>	452322.8	275855.3
	452321.9	275925.4		452329.3	275847.9
	452329.3	275847.9		444945.0	275613.0
	452356.1	275736.9	<i>Meles meles</i>	452315.3	275931.0
	444937.0	275552.0	<i>Ardea cinerea</i>	444843.0	275680.0
	444931.0	275550.0	<i>Buteo buteo</i>	452004.1	280022.8
<i>Fringilla coelebs</i>	444931.0	275550.0	<i>Falco tinnunculus</i>	444843.0	275680.0
<i>Sitta europaea</i>	451922.9	275954.8	<i>Phylloscopus collibita</i>	451817.7	275918.7
	452256.7	275920.2		451814.1	275933.7
	452301.8	275936.0	<i>Fulica atra</i>	451805.4	275900.3
<i>Columba palumbus</i>	451811.3	275910.4	<i>Turdus merula</i>	451811.3	275910.4
	452356.1	275736.9		451817.7	275918.7
	452353.3	275742.7		451813.5	275929.7
	444941.0	275730.0		451922.9	275954.8
	444718.0	275632.0		452029.1	280024.7
	444718.0	275632.0		452254.0	275913.1
<i>Picus canus</i>	451805.4	275900.3		452256.7	275920.2
	451922.9	275954.8		452321.9	275925.4
	452256.7	275920.2		444718.0	275632.0
	452348.1	275249.3		444718.0	275632.0
	444754.0	275441.0		444718.0	275632.0
<i>Phalacrocorax pygm.</i>	451805.4	275900.3	<i>Dendrocopos minor</i>	452348.1.	275249.3
	444843.0	275680.0	<i>Phasianus sp.</i>	452029.1	280024.7

Grupul/Specia	N	E	Specia	N	E
<i>Troglodytes trogl.</i>	451811.3	275910.4	<i>Aegithalos caudatus</i>	452315.3	275931.0
	451817.7	275918.7		452321.9	275925.4
<i>Parus ater</i>	451811.3	275910.4		452322.8	275855.3
	451923.8	275949.9		452329.3	275847.9
	444931.0	275550.0			
<i>Dendrocopos major</i>	451811.3	275910.4			
	452322.8	275855.3			
	444937.0	275552.0			
Octombrie					
Specia	N	E		N	E
Pasari			Pasari		
<i>Phalacrocorax pygm.</i>	451805.7	275859.7	<i>Fringilla coelebs</i>	452314.1	275857.2
<i>Sterna hirundo</i>	451805.7	275859.7		452324.6	235921.5
	451805.7	275859.7		452325.2	275917.2
<i>Fulica atra</i>	451805.7	275859.7		452331.2	275846.2
<i>Cettia cetti</i>	451805.7	275859.7		452322.5	275852.2
<i>Ardea cinerea</i>	451805.7	275859.7		451811.1	275907.6
<i>Cuculus canorus</i>	451805.7	275859.7		451925.1	275944.5
<i>Anas platyrhynchos</i>	451805.7	275859.7		451922.7	275955.1
<i>Acrocephalus arund.</i>	451805.7	275859.7		452026.7	280034.3
	451811.1	275907.6		452020.0	280030.0
	451922.7	275955.1		452015.4	280028.9
<i>Parus major</i>	451811.1	275907.6		452004.0	280023.2
	451925.1	275944.5		452257.0	275939.9
	451922.7	275955.1		452251.9	275922.7
	452028.8	280024.4		452256.2	275918.9
	452026.7	280034.3		452300.3	275930.8
	452015.4	280028.9		452315.3	275931.0
	452004.0	280023.2		452346.2	275803.6
	452324.6	235921.5	<i>Sylvia atricapilla</i>	451811.1	275907.6
	452325.2	275917.2		451925.1	275944.5
	452323.8	275901.0		452028.8	280024.4
	452331.2	275846.2		452324.6	235921.5
	452322.5	275852.2		452331.2	275846.2
<i>Phylloscopus coll.</i>	451811.1	275907.6		452322.5	275852.2
	452323.8	275901.0		452346.2	275803.6
	452330.4	275850.1		452401.7	275723.4
	452314.1	275857.2	<i>Iduna palida</i>	451811.1	275907.6
	452301.4	275904.1		451925.1	275944.5
	452346.2	275803.6		451922.7	275955.1
	452346.2	275803.6		452026.7	280034.3
<i>Phoenicurus phoenic.</i>	451811.1	275907.6		452251.0	275904.4
<i>Oriolus oriolus</i>	451811.1	275907.6		452253.8	275912.6
	451922.7	275955.1		452310.7	275934.9
	452338.9	275752.4		452401.7	275723.4
<i>Acrocephalus scirp.</i>	451811.1	275907.6	<i>Dendrocopos major</i>	451922.7	275955.1
	452020.0	280030.0		452256.2	275918.9
<i>Merops apiaster</i>	451811.1	275907.6		452300.3	275930.8
	452324.6	235921.5		452310.7	275934.9
<i>Columba palumba</i>	451811.1	275907.6	<i>Picus canus</i>	451811.1	275907.6
	452251.9	275922.7		452325.2	275917.2
	452249.8	275855.8	<i>Phasianus colchicus</i>	451811.1	275907.6

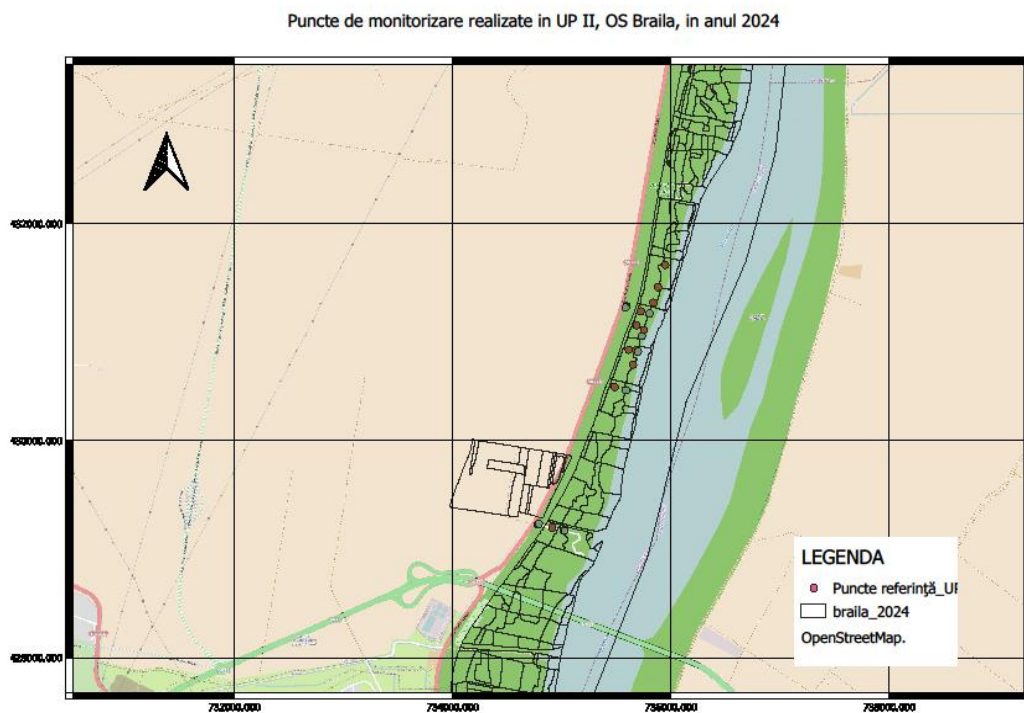
Grupul/Specia	N	E	Specia	N	E
	452256.2	275918.9		452257.0	275939.9
	452310.7	275934.9		452251.9	275922.7
	452323.8	275901.0		452249.8	275855.8
	452314.1	275857.2		452331.2	275846.2
	452314.1	275857.2	<i>Dryocopus martius</i>	451811.1	275907.6
	452346.2	275803.6	<i>Pica pica</i>	452249.8	275855.8
<i>Falco vespertinus</i>	452257.0	275939.9	<i>Alauda arvensis</i>	452257.0	275939.9
	452249.8	275855.8	<i>Carduelis carduelis</i>	452249.8	275855.8
	452359.9	275645.2	<i>Lanius collurio</i>	452249.8	275855.8
<i>Dendrocopos syriacus</i>	452310.7	275934.9	<i>Cuculus canorus</i>	452249.8	275855.8
	452325.2	275917.2	<i>Oriolus oriolus</i>	452323.8	275901.0
<i>Turdus merula</i>	451811.1	275907.6		452322.5	275852.2
	451925.1	275944.5		452301.4	275904.1
	451922.7	275955.1	<i>Luscinia megarynch.</i>	452251.9	275922.7
	452256.2	275918.9		452256.2	275918.9
	452324.6	235921.5		452324.6	235921.5
	452026.7	280034.3		452325.2	275917.2
	452004.0	280023.2		452323.8	275901.0
Octombrie					
	452015.4	280028.9		452330.4	275850.1
	452251.9	275922.7		452331.2	275846.2
	452249.8	275855.8		452322.5	275852.2
	452322.5	275852.2		452314.1	275857.2
	452401.7	275723.4	<i>Sitta europaea</i>	452256.2	275918.9
<i>Parus coeruleus</i>	452028.8	280024.4	<i>Accipiter gentilis</i>	452338.9	275752.4
	452401.7	275723.4	<i>Anthus trivialis</i>	452300.3	275930.8
<i>Parus ater</i>	452020.0	280030.0		452315.3	275931.0
	452325.2	275917.2	<i>Picus canus</i>	451811.1	275907.6
	452331.2	275846.2	<i>Luscinia luscinia</i>	452325.2	275917.2
	452322.5	275852.2		452323.8	275901.0
<i>Silvia curruca</i>	452251.9	275922.7		452322.5	275852.2
	452256.2	275918.9		452322.5	275852.2
	452315.3	275931.0		452314.1	275857.2
	452249.8	275855.8	<i>Upupa epops</i>	452249.8	275855.8
	452310.7	275934.9	<i>Accipiter nissus</i>	452310.7	275934.9
	452330.4	275850.1		452323.8	275901.0
	452346.2	275803.6	<i>Parus ater</i>	452015.4	280028.9
<i>Anthus trivialis</i>	452256.2	275918.9			
<i>Sturnus vulgaris</i>	451925.1	275944.5			
Septembrie					
Specia	N	E	Pasari	N	E
Pasari					
<i>Parus major</i>	4514.6114	2758.4711	<i>Fringilla coelebs</i>	4515.2134	2758.6048
	4514.9594	2758.5603		4515.2499	2758.5433
	4514.9571	2758.4513		451544.3	275905.2
	4515.2134	2758.6048		451605.2	275947.9
	4515.2499	2758.5433		451527.7	280145.3
	451525.3	275840.0		451526.9	280211.1
	451544.3	275905.2		451453.8	280418.2
	451605.2	275947.9		451440.7	280545.5
	451557.1	280026.2		451239.4	280617.7
	451557.1	280026.2		451026.3	280719.9

Grupul/Specia	N	E	Specia	N	E
	451557.8	280030.5	<i>Phylloscopus trochal.</i>	4514.9571	2758.4513
	451541.7	280045.5	<i>Hirundo rustica</i>	451544.3	275905.2
	451544.4	280048.5		451554.5	280016.5
	451527.7	280145.3		451557.1	280026.2
	451523.0	280209.6		451541.7	280045.5
	451526.9	280211.1	<i>Motacilla flava</i>	451529.3	280126.4
	451515.3	280253.2		4515.2134	2758.6048
	451518.0	280255.1	<i>Merops apiaster</i>	4515.2134	2758.6048
	451459.6	280350.0		451525.3	275840.0
	451453.8	280418.2		451529.0	275835.3
	451440.8	280542.6		451544.3	275905.2
	451440.7	280545.5		451529.3	280126.4
	451334.6	280706.3		451239.4	280617.7
	451332.2	280710.4		451026.3	280719.9
	451239.4	280617.7		451007.0	280746.2
	451214.8	280554.7	<i>Carduelis carduelis</i>	4515.2134	2758.6048
	451112.9	280538.3		451214.8	280554.7
	451028.1	280656.4	<i>Dryocopus martius</i>	4515.2499	2758.5433
	451026.3	280719.9	<i>Ficedula parva</i>	4515.2499	2758.5433
	451007.0	280746.2		451529.0	275835.3
	450953.4	280814.5	<i>Dendrocopos major</i>	4515.2499	2758.5433
<i>Columba palumbus</i>	4514.6114	2758.4711		451028.1	280656.4
	451529.0	275835.3	<i>Picus viridis</i>	451544.3	275905.2
	451544.3	275905.2	<i>Linaria cannabina</i>	451605.2	275947.9
	451605.2	275947.9	<i>Falco tinnunculus</i>	451605.2	275947.9
	451544.4	280048.5		451604.0	280003.7
	451235.2	280628.9	<i>Buteo buteo</i>	451529.0	275835.3
	451028.1	280656.4		451334.6	280706.3
<i>Egretta alba</i>	4514.9594	2758.5603	<i>Lanius collurio</i>	451544.3	275905.2
	451153.7	280531.5		451007.0	280746.2
<i>Egretta garzetta</i>	4514.9594	2758.5603	<i>Aegithalos caudatus</i>	451604.0	280003.7
	451153.7	280531.5	<i>Paser montanus</i>	451604.0	280003.7
<i>Phalacrocorax pygm.</i>	4514.9594	2758.5603	<i>Anthus trivialis</i>	451604.0	280003.7
	451153.7	280531.5	<i>Phasianus colchicus</i>	451604.0	280003.7
<i>Cygnus olor</i>	4514.9594	2758.5603	<i>Coccothraustes c.</i>	451527.7	280145.3
<i>Ardea cinerea</i>	4514.9594	2758.5603	<i>Dendrocopos syriac.</i>	451527.7	280145.3
	451604.0	280003.7	<i>Alcedo atthis</i>	451235.2	280628.9
	451153.7	280531.5	<i>Phylloscopus collibita</i>	4514.9571	2758.4513
<i>Ardeolla ralloides</i>	4514.9594	2758.5603		4515.2134	2758.6048
	451153.7	280531.5		451525.3	275840.0
<i>Picus canus</i>	4514.9571	2758.4513		451529.0	275835.3
	451557.1	280026.2		451557.1	280026.2
<i>Phalacrocorax carbo</i>	4514.9594	2758.5603		451557.8	280030.5
	451153.7	280531.5		451544.4	280048.5
<i>Anas platyrhync.</i>	4514.9594	2758.5603		451459.6	280350.0
	451529.3	280126.4		451214.8	280554.7
<i>Anas crecca</i>	4514.9594	2758.5603		451153.7	280531.5
	451529.3	280126.4		451112.9	280538.3
	451153.7	280531.5			

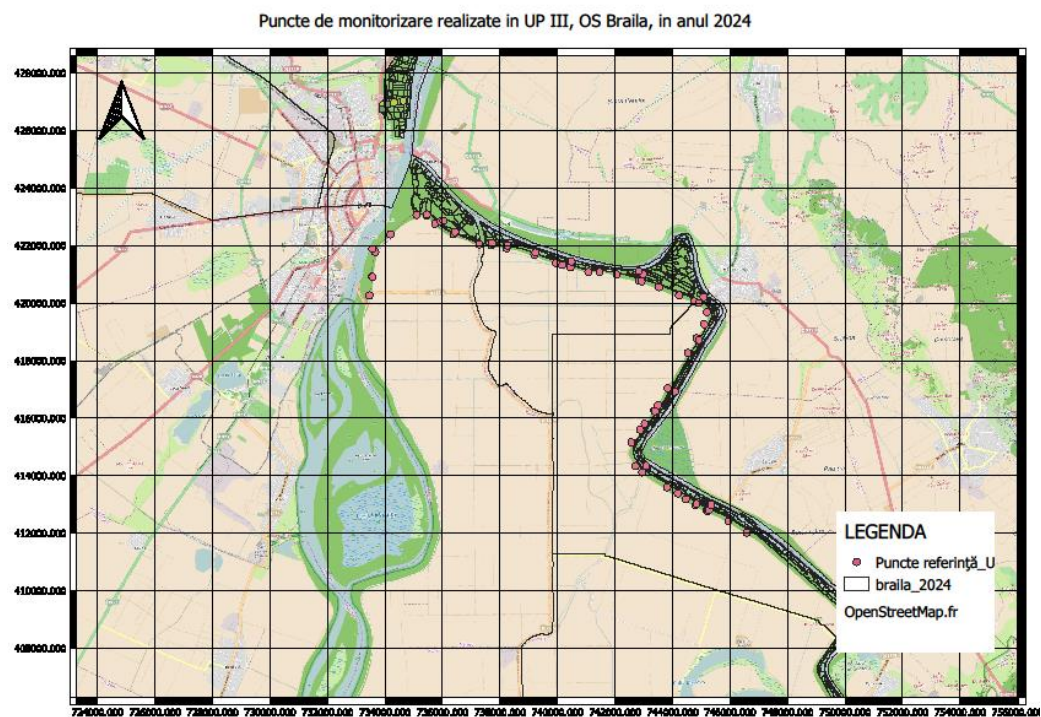
Amplasamentul punctelor de monitorizare din U.P. I al Ocolului silvic Brăila este prezentat în Figurile nr. 6.1.2.3.1.3., 6.1.2.3.1.4., 6.1.2.3.1.5.



Amplasamentul punctelor de monitorizare realizate în cuprinsul UP I, OS Braila (fig. 6.1.2.3.1.3.)



Amplasamentul punctelor de monitorizare realizate în cuprinsul UP II din OS Brăila (fig. 6.1.2.3.1.4.)



Amplasamentul punctelor de monitorizare realizate în cuprinsul UP III din OS Brăila (fig. 6.1.2.3.1.5.)

ANEXA 9. Baza de date fotografice a Proiectului



Cygnus cygnus



Egretta garzetta si Ardeola ralloides



Nyctycorax nycticorax si Ardeola ralloides



Egretta alba



Ardea cinerea si Egretta alba



Dendrocopos major



Habitat de pajisti



Ardea cinerea



Habitat 92 A0, salcet regenerat prin taiere in scaun



Arbori de biodiversitate si lemn mort



Salcie doborata, mentinuta la sol ca lemn mort



Habitat de ape dulci



Picus canus



Lanius collurio



Falco vespertinus



Salcie incendiata de fulger



Parus major



Aegithalos caudatus



Arbore pentru biodiversitate



Lemn mort



Cuveta uscata a unui lac din zona dig-mal



Habitat de tufarisuri



Buteo rufinus



Merops apiaster



Buteo buteo



Dendrocopos major



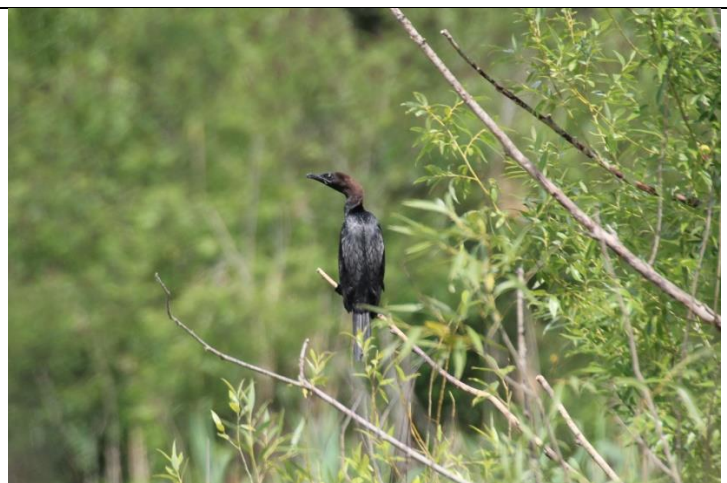
Fulica atra



Anas platyrhynchos



Ardea cinerea



Phalacrocorax pygmaeus



Natrix natrix



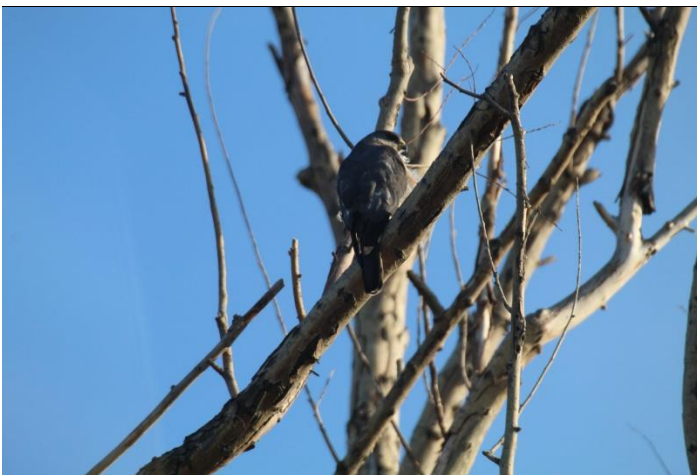
Dendrocopos major



Parus montanus



Motacilla flava



Accipiter gentilis



Anthus trivialis



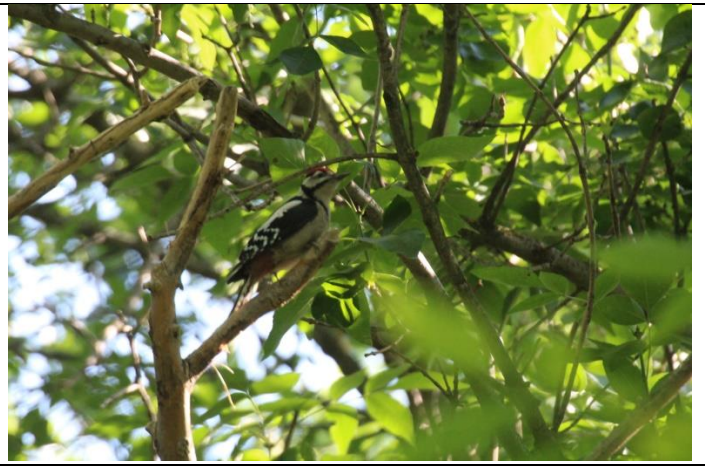
Buteo buteo



Anthus trivialis



Lullula arborea



Dendrocopos medius



Fringilla coelebs



Pieris rapae



Lanius collurio



Falco vespertinus



Coracias garrulus



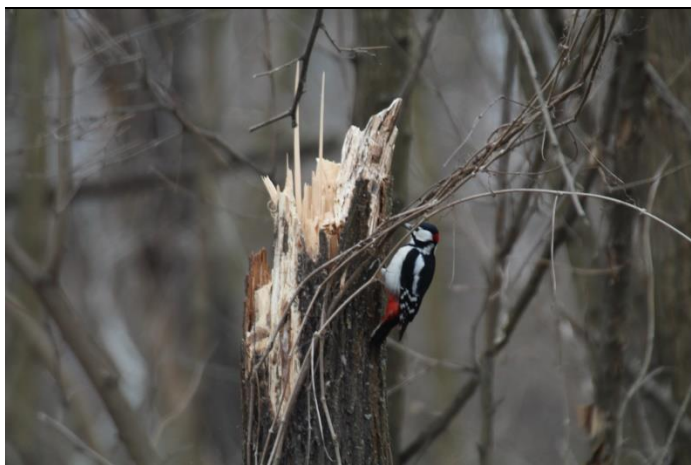
Upupa epops



Cuib de barza, *Ciconia ciconia*



Motacilla alba



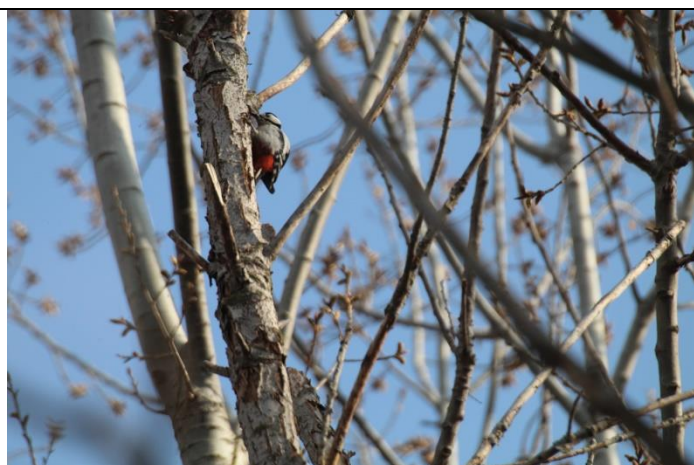
Dendrocopos major



Certhia familiaris



Phasianus colchicus



Dendrocopos major



Fringilla coelebs



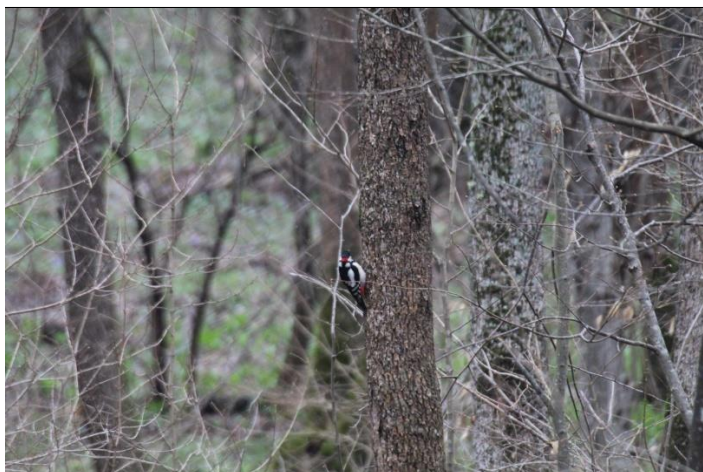
Columba palumbus



Tadorna ferruginea



Canis aureus



Dendrocopos major



Phylloscopus trochilus



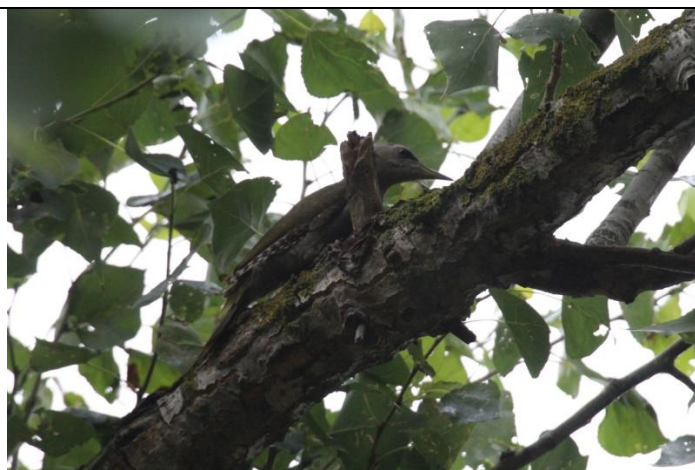
Picus viridis



Ponta de amfibieni



Lanis senator



Picus viridis



Motacilla alba



Falco tinnunculus



Falco vespertinus - juvenili



Alcedo atthis



Egreta garzetta



Calidris minuta



Himantopus himantopus



Plegadis falcinellus



Upupa epops



Athene noctua