

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
06.07.2022	2169	22001253016 20	IV Gura Calitei - Slobozia Bradului	VALEA RAMNICULUI - RAMNA	RASCA	

Suprafața totală act.	11,70	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore	
Tratament	Rarituri					
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	1 ha	Rășinoase	264	0,07
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	3 buc	FAG	125	0,05
Data inventarierii	06.07.2022	cu un volum de	0,96 mc	Quercinee	79	0,06
Anul exploatării	2026	Iescării	0 buc	Diverse tari	2465	0,05
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	0 mc	Diverse moi	2034	0,14
Ciocan rotund numărul	VN0903			Total	4967	0,09
Ciocan pătrat numărul						

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Molid	0	0,13	0,54	2,41	2,15	0	1,43	6,66	0,94	10,94	0,18	18,54
Fag	0	0	0	0,1	0,21	0,45	0,85	1,61	0,14	4,48	0,9	6,22
Gorun (S)	0	0	0	0	0	0,31	0,75	1,06	0,27	3,76	0,9	5,09
Carpen	0	0	0	0,12	0,43	2,21	8,61	11,37	1,38	61,23	9,43	73,98
Cires	0	0	0	0,01	0,25	0,33	0,3	0,89	0,13	4,22	0,52	5,24
Jugastru	0	0,07	0	0,19	0,81	1,25	2,85	5,17	0,96	24,41	5,27	30,54
Paltin de munte	0	0,14	0	0,1	0,53	0,67	0,84	2,28	0,37	6,64	1,31	9,29
Plop tremurator	0,74	15,9	0	11,38	10,71	7,48	3,51	49,72	7,61	83,58	11,93	140,91
Salcie capreasca	0	0,04	0	0,18	0,63	0,48	0,26	1,59	0,32	8,13	0,74	10,04
Tei argintiu	0	0,58	0	2,03	5,46	11,8	18,25	38,12	12,09	73,02	16,3	123,23
TOTAL	0,74	16,86	0,54	16,52	21,18	24,98	37,65	118,47	24,21	280,41	47,48	423,08

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție	H.	
049 B	11,70	35	20.00	0.00	0	0	0	423,08
Total	11,70				0			423,08

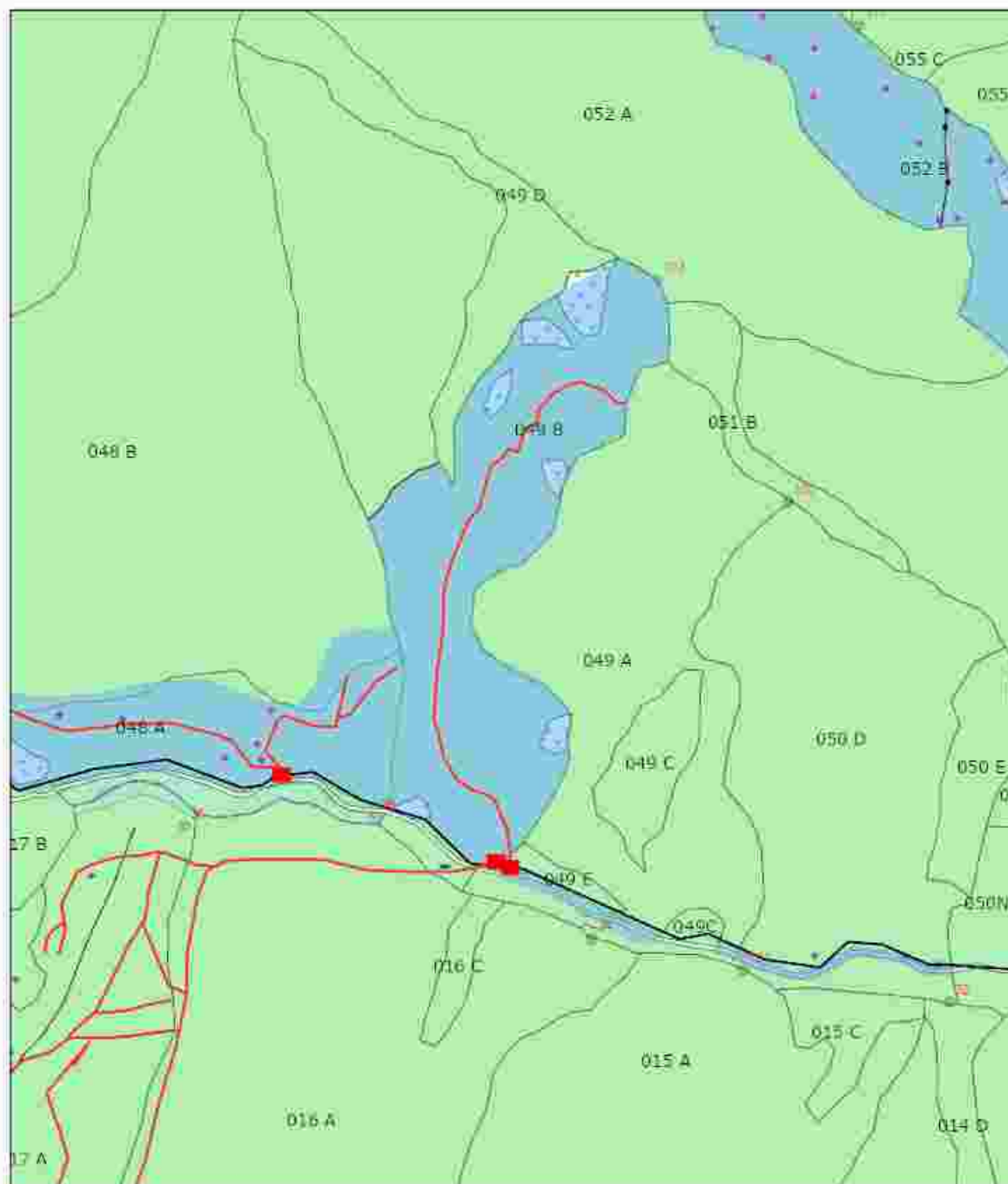
U.A.	MO	FA	GO.s	CA	CI	JU	PAM	PLT	SAC	TE	Total
049 B	18,54	6,22	5,09	73,98	5,24	30,54	9,29	140,91	10,04	123,23	423,08

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Vâr sta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creş tere	SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.	Total			VF		
049 B	MO	12,86	13,86	8,48	8,48	35	0,07	264	1,05	0	0,13	0,54	2,41	2,15	0	1,43	6,66	0,94	10,94	0,18	18,54	
049 B	FA	10,50	11,23	9,17	9,17	35	0,05	125	0,41	0	0	0	0,1	0,21	0,45	0,85	1,61	0,14	4,48	0,9	6,22	
049 B	GO.s	10,94	11,20	9,38	9,38	35	0,06	79	0,32	0	0	0	0	0	0,31	0,75	1,06	0,27	3,76	0,9	5,09	
049 B	CA	9,97	12,77	8,62	8,62	35	0,04	1854	4,62	0	0	0	0,12	0,43	2,21	8,61	11,37	1,38	61,23	9,43	73,98	
049 B	CI	12,00	12,15	9,79	9,79	35	0,08	67	0,33	0	0	0	0,01	0,25	0,33	0,3	0,89	0,13	4,22	0,52	5,24	
049 B	JU	11,29	12,22	9,39	9,39	35	0,08	403	1,9	0	0,07	0	0,19	0,81	1,25	2,85	5,17	0,96	24,41	5,27	30,54	
049 B	PAM	11,50	12,56	10,30	10,30	35	0,07	141	0,56	0	0,14	0	0,1	0,53	0,67	0,84	2,28	0,37	6,64	1,31	9,29	
049 B	PLT	18,65	22,11	14,03	14,03	35	0,25	572	5,08	0,74	15,9	0	11,38	10,71	7,48	3,51	49,72	7,61	83,58	11,93	140,91	
049 B	SAC	18,06	18,24	9,96	9,96	35	0,15	65	0,44	0	0,04	0	0,18	0,63	0,48	0,26	1,59	0,32	8,13	0,74	10,04	
049 B	TE	12,09	14,85	11,52	11,52	35	0,09	1397	7,36	0	0,58	0	2,03	5,46	11,8	18,25	38,12	12,09	73,02	16,3	123,23	
Total U.A.								4967	22,07	0,74	16,86	0,54	16,52	21,18	24,98	37,65	118,4	24,21	280,4	47,48	423,08	
Total general U.A.								4967	22,07	0,74	16,86	0,54	16,52	21,18	24,98	37,65	118,4	24,21	280,4	47,48	423,08	
7																		1				

Verificat.

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

Schita partida 2169



06.07.2022 14:50:33

Tehnologie exploatare:

Platforma primara

Podet propus

Informatii drumuri

Drum auto forestier

Drum tractor existent

Lemn mort

Linia postata

Suprafata parchet

Zone tampon apa

Insula imbatranire

Borne

Fond Forestier (RF)

1:9.028
0 0.05 0.1 0.2 m
0 0.07 0.15 0.3 km

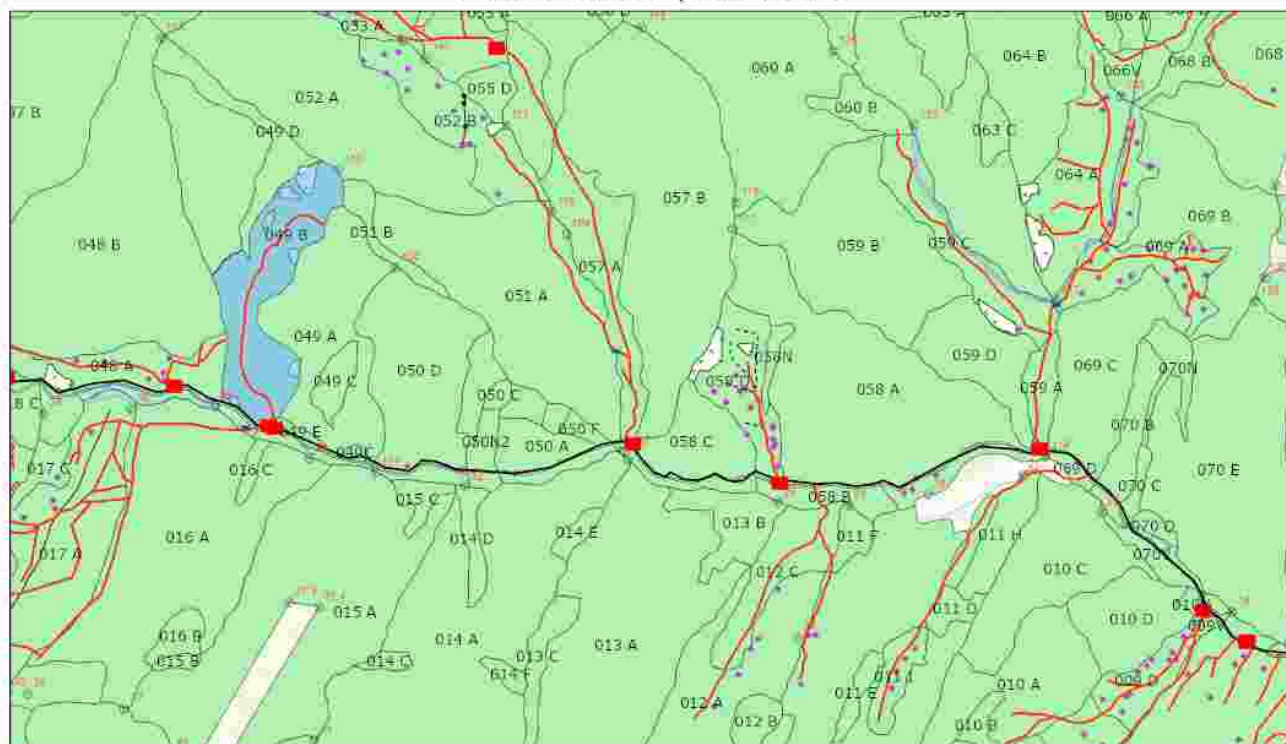
Seni Rorata, Seni RERE, Garon, GeoPachmages, Inc. USQ3 (NET)/
NASA

ArGIS (Map AppBulst)
Seni Rorata, Seni RERE, Garon, GeoPachmages, Inc. USQ3 (NET)/
NASA

Întocmit: Ing. MIREL DUMITRACHE

SCHIȚA DE ANSAMBLU

Schita ansamblu partida 2169



06.07.2022, 14:53:40

Informații drumuri
 - - - - - Drum tractor propus
 - - - - - Drum tractor existent
 - - - - - Linie postafa
 - - - - - Insula imbatranirii
 - - - - - Lemn mort
 - - - - - Suprafata parchet
 - - - - - Bome
 - - - - - Punct postafa
 - - - - - Zone tampon apa
 - - - - - Fond Forestier (R)

0 0.1 0.2 0.4 mi
 0 0.15 0.3 0.6 km
 1:18,056
 San Romana, Bih, HORE, Garma, GeoTechnologies, nt, J4633, N5TH453

AutoCAD 2010
 San Romana, Bih, HORE, Garma, GeoTechnologies, nt, J4633, N5TH453

Întocmit: Ing. MIREL DUMITRACHE

Anexă APV nr. 2169/2200125301620 P2169_UP4_ua49B RASCA

Localizare: U.P. IV Gura Calitei - Slobozia Bradului u.a. 49 B

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

1. Proprietăți/amenajări speciale / în imediata vecinătate ce pot fi afectate în urma operațiunilor:NU

- obiectiv: _____
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: _____
- proceduri de compensare a proprietarilor: _____

2. Situri cu semnificație culturală, ecologică, economică, religioasă sau spirituală pentru comunitățile locale: NU

- obiectiv: _____
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: _____

3. Cursuri de apă ce urmează a fi afectate: NU

- Denumire pârâu: _____ lungime sector afectat: _____ lucrari hidrotehnice _____
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: _____
 - Zona tampon (delimitare, masuri de management): _____
 - Suprafața zonei tampon _____ ha
 - Volumul pe picior din zona tampon _____ mc
 - Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): _____
 - Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): _____
 - Alte soluții tehnice: _____

4. Izvoare de apă necesar a fi protejate din zona parchetului:NU

Măsuri _____

5. Captări de apă potabilă/amenajari piscicole aflate în aval:NU

- obiectiv (denumire): _____
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: _____
- proceduri de compensare a eventualelor pierderi: _____

6. Specii protejate*:NU Obiectiv protejat _____

- Măsuri minime de conservare /zona de conservare _____

7. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, păduri ripariene) :NU / Obiectiv _____

- Măsuri de conservare _____

8. Păduri cu Valoare Ridică de conservare:NU / Categoria VRC _____

- Măsuri de management _____

9. Reteaua de zone de conservare /zone reprezentative ale ecosistemelor naturale +10%":NU

- Măsuri de management: _____

10.a) Drumuri de colectare existente afectate de fenomene erozionale : DA

Lungimea sectorului cu eroziune:

- Măsuri de management: Reprofilare cu buldozer

10.b) Drumuri de colectare cu potențial de eroziune : NU

- Măsuri de management:

11. Pe suprafața parchetului s-a identificat și materializat:

(i) un număr de _____ arbori pentru biodiversitate mentinuti pe suprafata parchetului, cu un volum

total _____ mc

(ii) un număr de **6** "insule de îmbătrânire" delimitate prin semne conventionale (nu se va recolta masa lemnoasă; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

o Suprafața insule îmbătrânire _____ ha

o Volumul pe picior din insule de îmbătrânire _____ mc

(iii) un număr de _____ arbori pentru lemn mort, cu un volum de _____ mc. Arborii pe picior nu vor fi doborâți dacă nu prezintă pericol din punct de vedere SSM (vezi schița parchetului)

12. Pentru transportul materialului lemnos pe drumurile forestiere/publice trebuie aplicate următoarele restricții de rulare _____

- restricții de tonaj(alte restricții/observatii): 7,5 tone tronson drum: DC Rasca - Dealu Lung orar: Permanent

13. Mențiuni speciale sub raport ecologic, social/turistic (arie protejată, zonă defavorizată, trasee turistice etc.):

Soluții adoptate: Este responsabilitatea cumparatorului de a identifica administratorul drumurilor care vor fi folosite pentru transportul materialului lemnos, respectiv de a-și onora obligațiile față de acesta.

Resp. marcare Mirel Dumitrache

Data: 06.07.2022

Validat R&C: BOGDAN BANICA