

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
Motnau, 3 Valea Neagra - Motnau 2020, Grad de accesibilitate: 1001 - 1500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
02.09.2019	1263		III Valea Neagra - Motnau	VALEA RAMNICULUI - RAMNA	MOTNAU	Sef ocol

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	16,00				
Tratament	Rarituri				
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE				
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multiple de sortimente	Stâncării pe ha	Rășinoase	763	0,47
Data inventarierii	30.08.2019	Arbori putregăioși 161 buc	FAG	999	0,27
Anul exploatării	2021	cu un volum de 57,7 mc	Quercinee	0	0,00
Procedeeul de inventariere	Fir cu fir	Iescării 0 buc	Diverse tari	461	0,21
Ciocan rotund numărul	VN-09-04	cu un volum de 0 mc	Diverse moi	44	0,77
Ciocan pătrat numărul			Total	2267	0,33

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Brad	46	44	15	18	6	0	2	131	14	200	21	345
Molid	0	2	1	1	0	0	0	4	1	8	1	13
Fag	1	15	0	9	8	7	5	45	3	219	23	267
Cires	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	0	5
Mesteacan	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	4
Paltin de munte	0	1	0	1	4	2	1	9	1	51	6	61
Ulm de munte	0	0	0	1	1	1	0	3	1	22	1	26
Plop tremurator	0	3	0	1	1	0	0	5	1	28	3	34
TOTAL	47	65	16	31	20	10	10	199	21	535	55	755

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil					Volum brut	
				%	S.tot	Compoziție				H.
440	16,00	60	21,00	0,00	0				0	755
Total	16,00				0					755

U.A.	BR	MO	FA	CI	ME	PAM	UL.M	PLT	Total
440	345	13	267	5	4	61	26	34	755

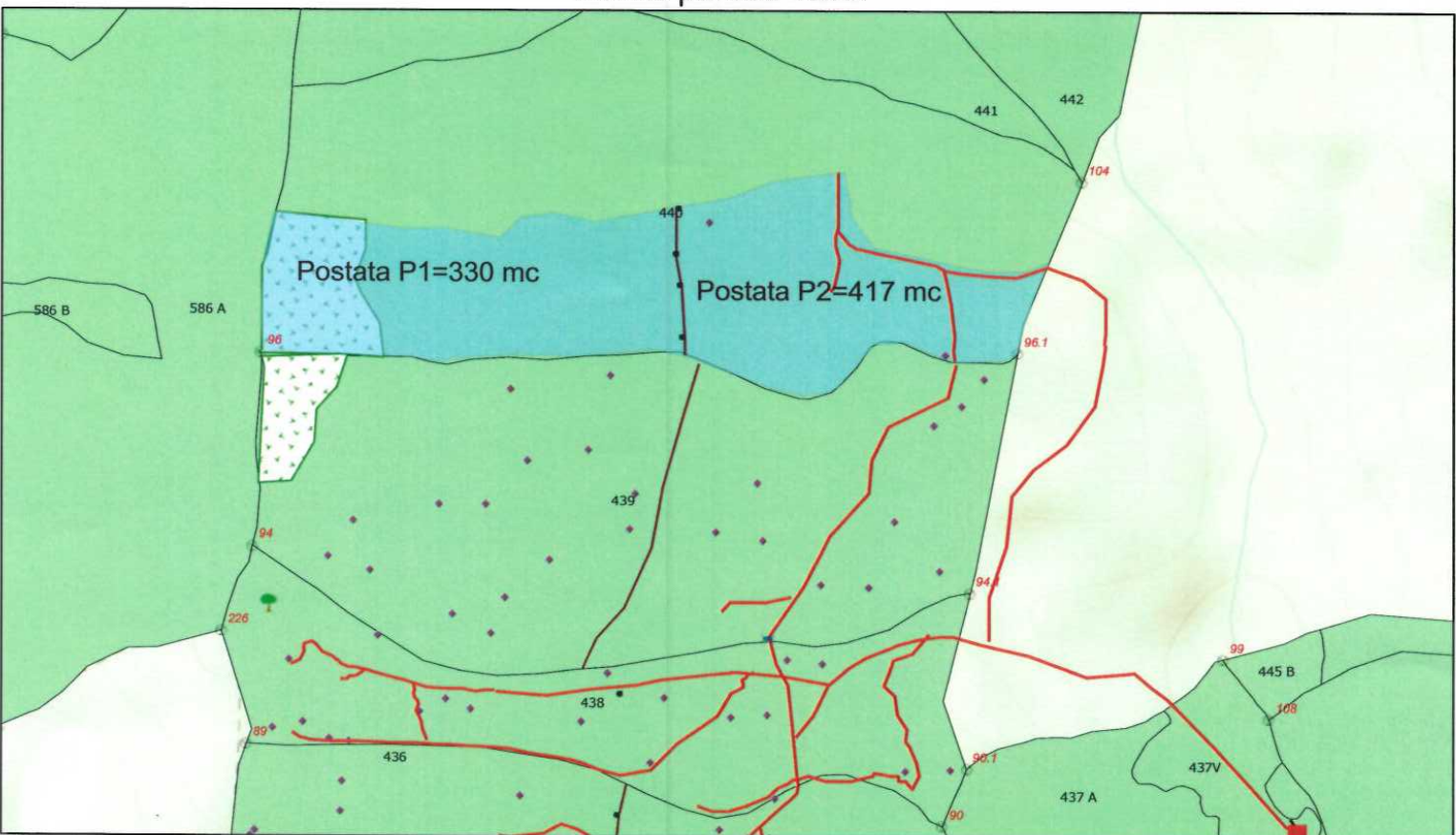
U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creș tere	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
440	BR	35,60	36,20	22,05	22,19	60	0,48	714	4	46	44	15	18	6	0	2	131	14	200	21	345
440	MO	24,25	23,68	18,69	18,53	60	0,27	49		0	2	1	1	0	0	0	4	1	8	1	13
440	FA	25,20	25,03	18,85	18,81	60	0,27	999	3	1	15	0	9	8	7	5	45	3	219	23	267
440	CI	34,00	33,01	22,00	21,77	60	0,50	10		0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	0	5
440	ME	25,33	26,36	19,33	19,62	60	0,40	10		0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	4
440	PAM	18,80	18,69	16,50	16,47	60	0,17	361	1	0	1	0	1	4	2	1	9	1	51	6	61
440	UL.M	25,40	25,41	17,60	17,60	60	0,33	80		0	0	0	1	1	1	0	3	1	22	1	26
440	PLT	33,25	33,54	21,31	21,38	60	0,77	44		0	3	0	1	1	0	0	5	1	28	3	34
Total U.A.								2267	8	47	65	16	31	20	10	10	199	21	535	55	755
Total general U.A.								2267	8	47	65	16	31	20	10	10	199	21	535	55	755

Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
COSTEL RADUCAN

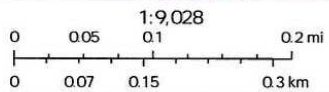
Verificat,

Schița partida 1263



9/3/2019, 12:48:15 PM

- | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------|----------------------|
| Tehnologie exploatare | Informatii drumuri | ◆ Lemn mort | ● Punct postata | ▭ Insula imbatranire |
| ■ Platforma primara | — Drum auto forestier | ◆ Elemente Biodiversitate | — Linie postata | ● Borne |
| ▭ Podet propus | — Drum tractor existent | ● Arbore bioversitate | ▭ Suprafata parchet | ▭ Fond Forestier IRI |



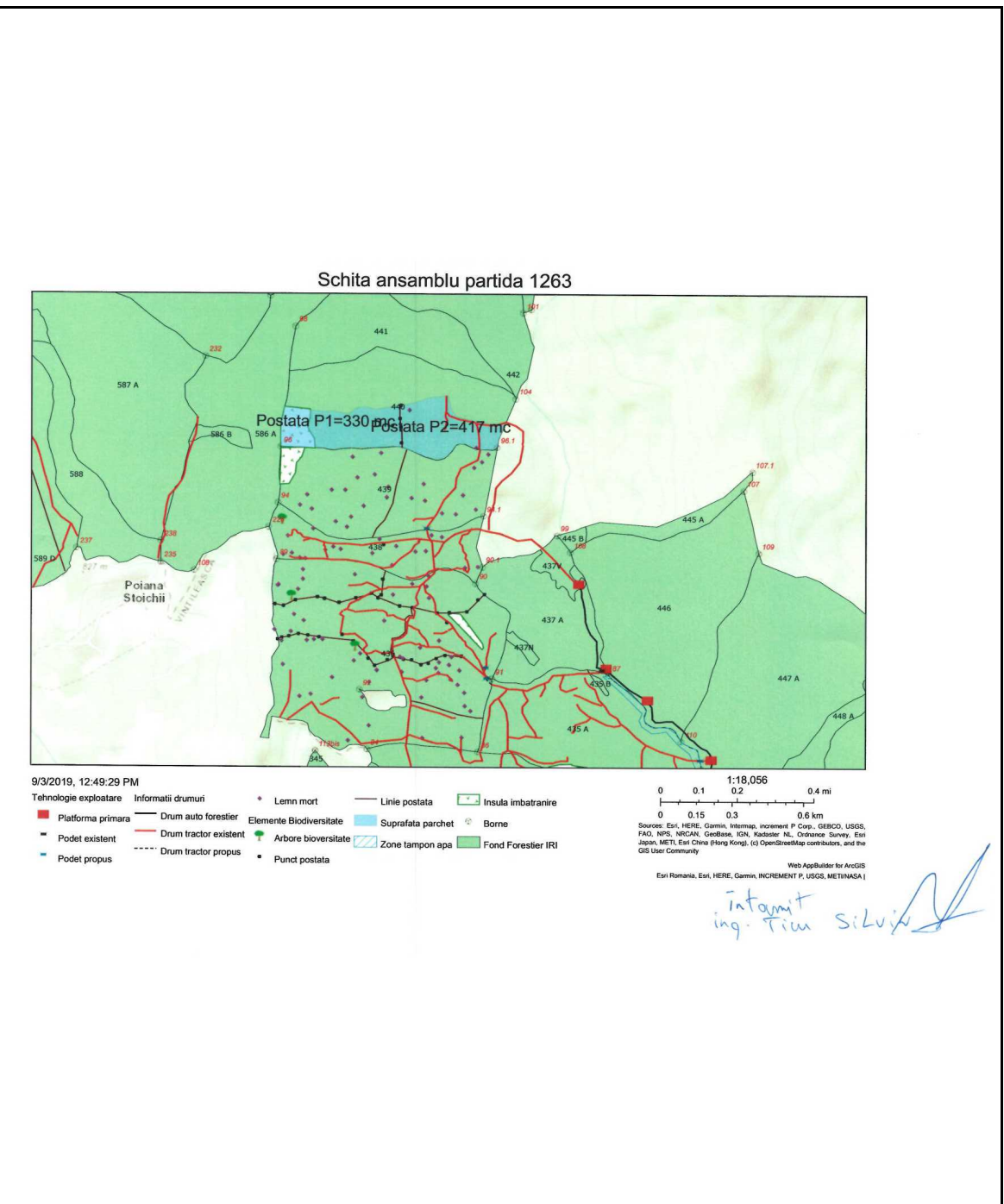
Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

Web AppBuilder for ArcGIS
Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, USGS, METI/NASA |

Intocmit
ing. Ticu Silviu

Intocmit: Ing. SILVIU TICU

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. SILVIU TICU

Anexă APV nr. 1263 Motnau

Localizare: U.P. III Valea Neagra - Motnau u.a. 440

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: Fond forestier persoana fizica
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Folosirea drumului de taf existent, nivelarea acestuia daca va fi cazul la finalizarea exploatarii
- proceduri de compensare a proprietarilor: Obținerea acordului

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 pârau: _____ lungime sector afectat: _____ lucrari hidrotehnice _____
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: _____
- Zona tampon (delimitare): _____
- 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 Ridicată 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. Drumuri cu eroziune excesivă : DA lungime sector cu eroziune 700

- Măsuri de management: Nivelare (este practicabil doar pe timp uscat sau inghet)

11. Pe suprafața parchetului s-a identificat și materializat: (i) un număr de _____ arbori pentru biodiversitate (lemn mort) - arborii pe picior nu vor fi doborâți dacă nu prezintă pericol din punct de vedere SSM (vezi schița parchetului) / (ii) un număr de 1 "insule de îmbătrânire" delimitate prin _____ (nu se va recolta masa lemnoasă; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

12. Pentru transportul materialului lemnos pe drumurile forestiere/publice trebuie aplicate următoarele

restricții de rulare _____

- restricții de tonaj: 25 tronson drum: Dumbraveni-Chiojdeni orar: Permanent

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

Soluții adoptate: Se vor respecta eventualele solicitari al primariei Dumitresti in ceea ce priveste transportul masei lemnoase pe drumul comunal Trestia-Motnau (platforma acestuia este afectata de alunecari ce se acti

Resp. marcare Ticu Silviu

Data: 02.09.2019

Validat R&C: MADALINA MITITELU