

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P2603_UP3_ua135 MAHRIU, , Grad de accesibilitate: 501 - 1000m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
18.08.2023	2603	23001253024 10	III Valea Neagra - Motnau	VALEA RAMNICULUI - RAMNA	RASCA	

Suprafața totală act.	9,40	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Tratament	Rarituri				
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	0	0,00
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși		150	0,07
Data inventarierii	17.08.2023	cu un volum de		0	0,00
Anul exploatării	2026	Iescării		1625	0,08
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de		249	0,23
Ciocan rotund numărul	VN0904		Total	2024	0,10
Ciocan pătrat numărul					

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Fag	0	0,11	0	0,16	0,3	0,42	0,55	1,54	0,12	8,52	1,24	10,18
Carpen	0	0,61	0	1,03	2,02	4,13	6,29	14,08	1,52	82,97	10,1	98,57
Jugastru	0	0,3	0	0,22	0,5	0,62	1,11	2,75	0,48	18,59	3,01	21,82
Mojdrean	0	0	0	0	0,04	0,13	0,49	0,66	0,17	4,51	0,64	5,34
Plop tremurator	0	0,54	0	1,87	2,08	2,2	1,12	7,81	1,28	47,74	5,12	56,83
TOTAL	0	1,56	0	3,28	4,94	7,50	9,56	26,84	3,57	162,33	20,11	192,74

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție	H.	
135	9,40	40	25.00	0.00	0	0	0	192,74
Total	9,40				0			192,74

U.A.	FA	CA	JU	MJ	PLT	Total
135	10,18	98,57	21,82	5,34	56,83	192,74

U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creș tere	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	dgc	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
135	FA	10,96	11,52	8,92	8,92	40	0,07	150	0,39	0	0,11	0	0,16	0,3	0,42	0,55	1,54	0,12	8,52	1,24	10,18
135	CA	11,80	12,40	9,04	9,04	40	0,07	1320	3,64	0	0,61	0	1,03	2,02	4,13	6,29	14,08	1,52	82,97	10,1	98,57
135	JU	12,67	11,36	9,08	9,08	40	0,11	196	0,81	0	0,3	0	0,22	0,5	0,62	1,11	2,75	0,48	18,59	3,01	21,82
135	MJ	10,26	10,08	8,04	8,04	40	0,05	109	0,2	0	0	0	0	0,04	0,13	0,49	0,66	0,17	4,51	0,64	5,34
135	PLT	18,10	17,28	13,56	13,56	40	0,23	249	1,1	0	0,54	0	1,87	2,08	2,2	1,12	7,81	1,28	47,74	5,12	56,83
Total U.A.								2024	6,14	0	1,56	0	3,28	4,94	7,50	9,56	26,84	3,57	162,3	20,11	192,74
Total general U.A.								2024	6,14	0	1,56	0	3,28	4,94	7,50	9,56	26,84	3,57	162,3	20,11	192,74

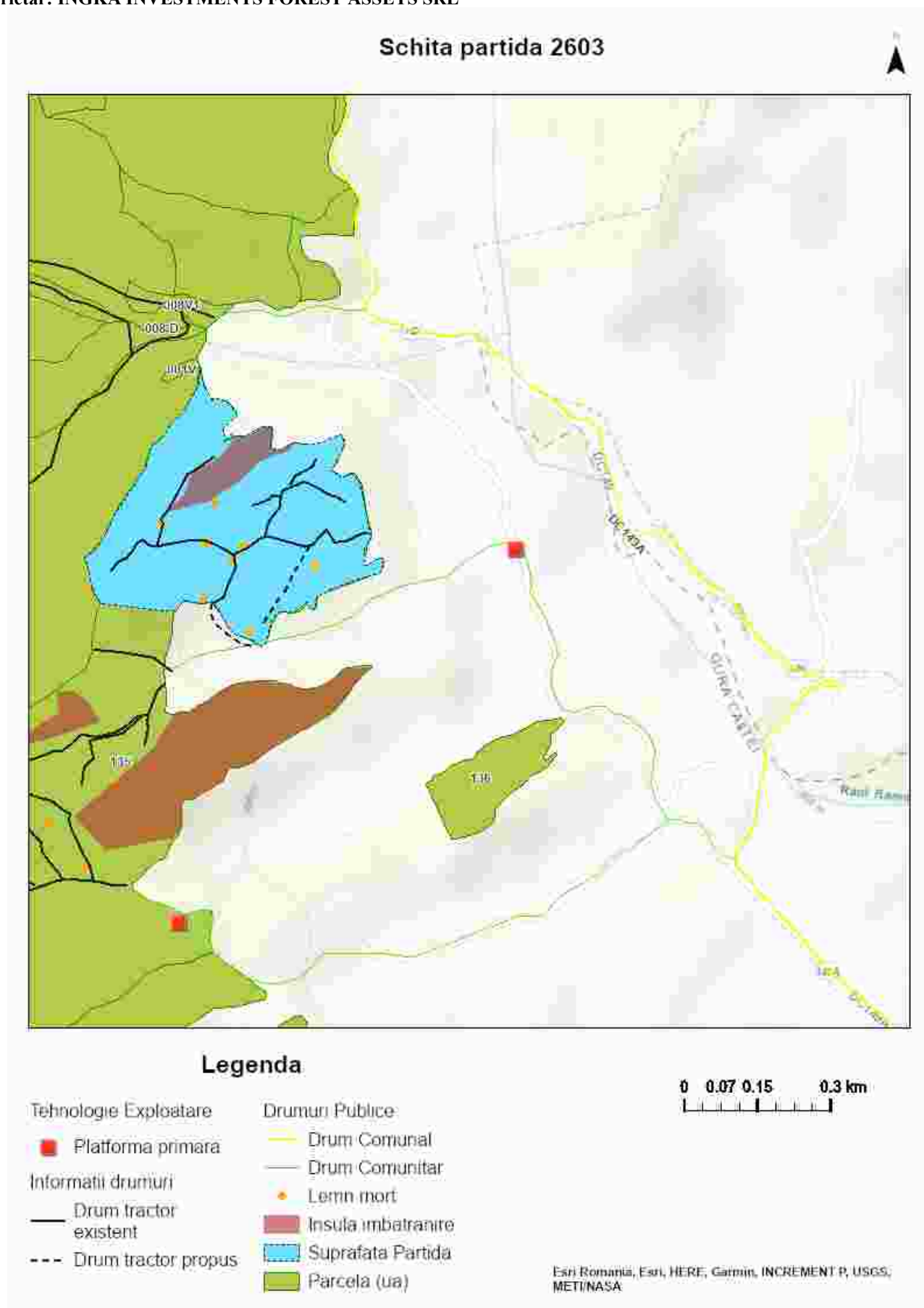
3

Sef Ocol
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,
COSTEL RADUCAN

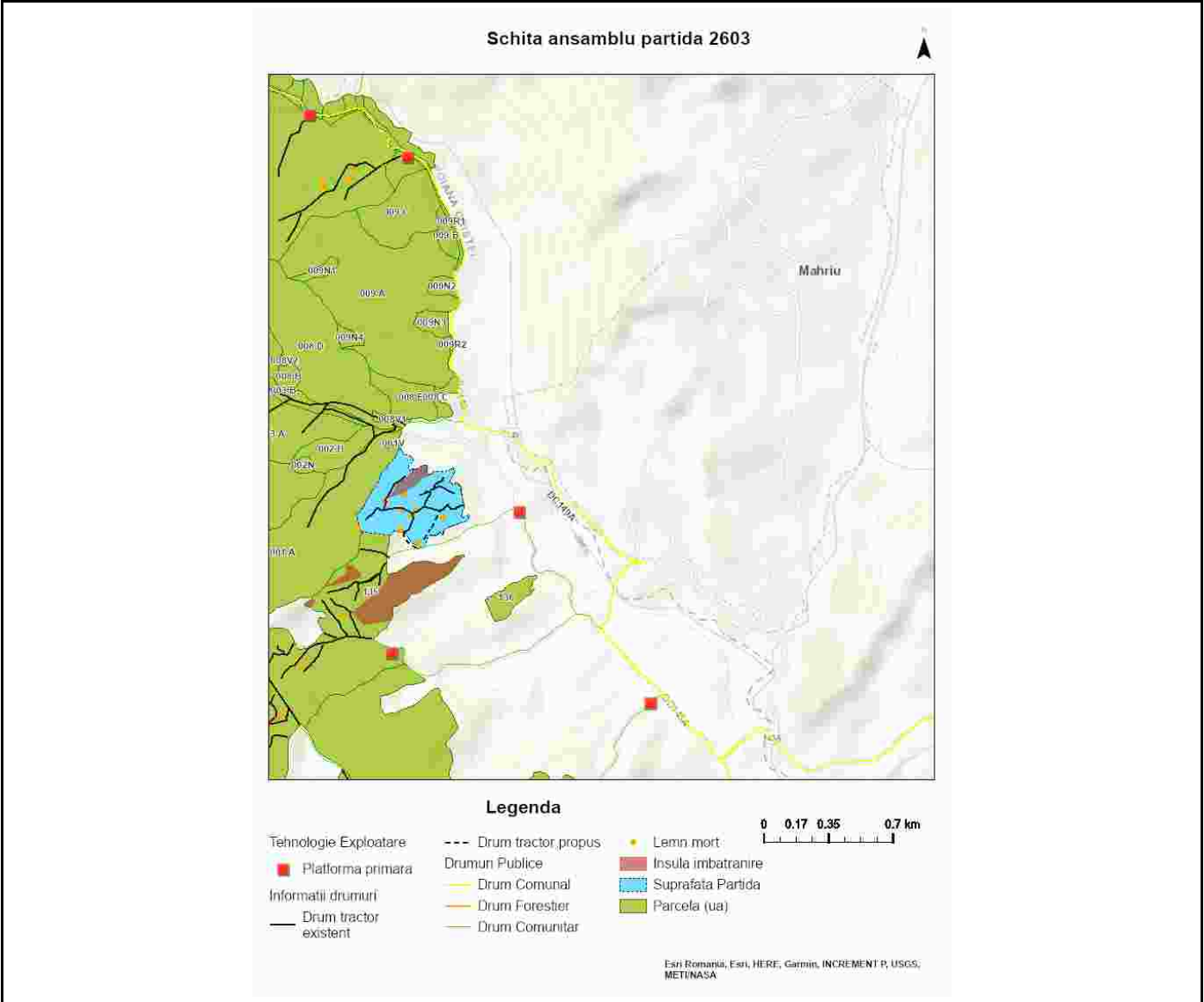
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. SILVIU TICU

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. SILVIU TICU

Anexă APV nr. 2603/2300125302410 P2603_UP3_ua135 MAHRIU

Localizare: U.P. III Valea Neagra - Motnau u.a. 135

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: faneata pers fizice Gura Calitei
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Obținere acord/folosire drum pamant existent
- proceduri de compensare a proprietarilor: Înțelegere între factorul afectat si beneficiarul masei lemnoase.

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 : NU

Lungimea sectorului cu eroziune:

- Măsuri de management:

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

- Măsuri de management: Pentru prevenirea proceselor erozionale se vor lua măsuri pentru evacuarea

apelor în afara drumurilor de tractor, inclusiv prin amplasarea de obstacole (bolovani, fascine, gârdulețe, piese de lemn).

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

(i) un număr de **8** arbori pentru biodiversitate menținuți pe suprafața parchetului, cu un volum total _____ mc

(ii) un număr de **1** "insule de îmbătrânire" delimitate prin Insemne litera "IB" culoare verde (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/observații): 7.5 t tronson drum: DC 149 orar: Permanent

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

Circulația pe DC 149 A și pe drum de pământ ce traversează prop. particulare se va face doar pe timp uscat.

Soluții adoptate: DC 149A, administrat de UAT Gura Calitei - se vor respecta eventualele solicitări ale reprez. UAT Gura Calitei în ceea ce privește circulația pe drumul amintit mai sus.

Resp. marcă Silviu Ticu

Data: 29.08.2023

Validat R&C: BOGDAN BANICA