

## ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL  
BARLAD 2 USCARE 1, , Grad de accesibilitate: 251 - 500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
27.10.2023	2719	23001253035 70	XXI Barlad 2	PODISUL MOLDOVEI	POGANA	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	17,26				
Tratament	Acc.I				
Natura produsului	ACCIDENTALE I	Stâncării pe	Rășinoase	0	0,00
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	0	0,00
Data inventarierii	26.10.2023	cu un volum de	Quercinee	151	1,50
Anul exploatării	2024	Iescării	Diverse tari	16	0,61
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	Diverse moi	5	1,21
Ciocan rotund numărul	VN-09-17		Total	172	1,41
Ciocan pătrat numărul					

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Gorun (L)	7,28	22,8	0	3,52	1,68	0,43	0,03	35,74	5,23	185,84	10,79	226,81
Cires	0,11	0,48	0	0,04	0,03	0	0	0,66	0,07	4	0,15	4,73
Frasin comun	0	0,07	0	0,03	0,02	0,03	0,01	0,16	0,03	1,01	0,08	1,2
Jugastru	0	0,12	0	0,02	0	0	0	0,14	0,02	0,9	0,05	1,06
Paltin de munte	0,14	0,07	0	0	0	0	0	0,21	0,02	1,3	0,05	1,53
Ulm	0	0	0	0	0,08	0,06	0,01	0,15	0,03	0,99	0,07	1,17
Tei	0,1	0,49	0	0,08	0,06	0,02	0,01	0,76	0,16	5,14	0,27	6,06
<b>TOTAL</b>	<b>7,63</b>	<b>24,03</b>	<b>0</b>	<b>3,69</b>	<b>1,87</b>	<b>0,54</b>	<b>0,06</b>	<b>37,82</b>	<b>5,56</b>	<b>199,18</b>	<b>11,46</b>	<b>242,56</b>

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
027 A	11,56	135	10.00	0.00	0	0	0	111,61
027 N	5,70	135	15.00	0.00	0	0	0	130,95
<b>Total</b>	<b>17,26</b>				<b>0</b>			<b>242,56</b>

U.A.	GO.1	CI	FR	JU	PAM	UL	TE	Total
027 A	101,41	1,55	0	1,06	1,53	0	6,06	111,61
027 N	125,4	3,18	1,2	0	0	1,17	0	130,95
<b>Total</b>	<b>226,81</b>	<b>4,73</b>	<b>1,2</b>	<b>1,06</b>	<b>1,53</b>	<b>1,17</b>	<b>6,06</b>	<b>242,56</b>

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		
027 A	GO.1	40,71	40,56	19,19	19,19	135	1,54	66		3,4	8,01	0	1,24	0,63	0,17	0,02	13,47	1,95	85,99	4,72	101,41	
027 A	CI	44,00	44,00	20,00	20,00	135	1,55	1		0,06	0,14	0	0,01	0,01	0	0	0,22	0,02	1,31	0,05	1,55	
027 A	JU	31,00	31,00	12,50	12,50	135	0,53	2		0	0,12	0	0,02	0	0	0	0,14	0,02	0,9	0,05	1,06	
027 A	PAM	50,00	50,00	17,00	17,00	135	1,53	1		0,14	0,07	0	0	0	0	0	0,21	0,02	1,3	0,05	1,53	
027 A	TE	38,80	38,80	18,60	18,60	135	1,21	5		0,1	0,49	0	0,08	0,06	0,02	0,01	0,76	0,16	5,14	0,27	6,06	
<b>Total U.A.</b>									<b>75</b>	<b>0</b>	<b>3,70</b>	<b>8,83</b>	<b>0</b>	<b>1,35</b>	<b>0,70</b>	<b>0,19</b>	<b>0,03</b>	<b>14,80</b>	<b>2,17</b>	<b>94,64</b>	<b>5,14</b>	<b>111,61</b>
027 N	GO.1	40,16	41,12	19,80	19,80	135	1,48	85		3,88	14,79	0	2,28	1,05	0,26	0,01	22,27	3,28	99,85	6,07	125,4	
027 N	CI	39,33	39,33	16,67	16,67	135	1,06	3		0,05	0,34	0	0,03	0,02	0	0	0,44	0,05	2,69	0,1	3,18	
027 N	FR	22,00	22,00	16,67	16,67	135	0,40	3		0	0,07	0	0,03	0,02	0,03	0,01	0,16	0,03	1,01	0,08	1,2	
027 N	UL	19,00	19,00	12,17	12,17	135	0,20	6		0	0	0	0	0,08	0,06	0,01	0,15	0,03	0,99	0,07	1,17	
<b>Total U.A.</b>									<b>97</b>	<b>0</b>	<b>3,93</b>	<b>15,20</b>	<b>0</b>	<b>2,34</b>	<b>1,17</b>	<b>0,35</b>	<b>0,03</b>	<b>23,02</b>	<b>3,39</b>	<b>104,5</b>	<b>6,32</b>	<b>130,95</b>
<b>Total general U.A.</b>									<b>172</b>	<b>0</b>	<b>7,63</b>	<b>24,03</b>	<b>0</b>	<b>3,69</b>	<b>1,87</b>	<b>0,54</b>	<b>0,06</b>	<b>37,82</b>	<b>5,56</b>	<b>199,18</b>	<b>11,46</b>	<b>242,56</b>

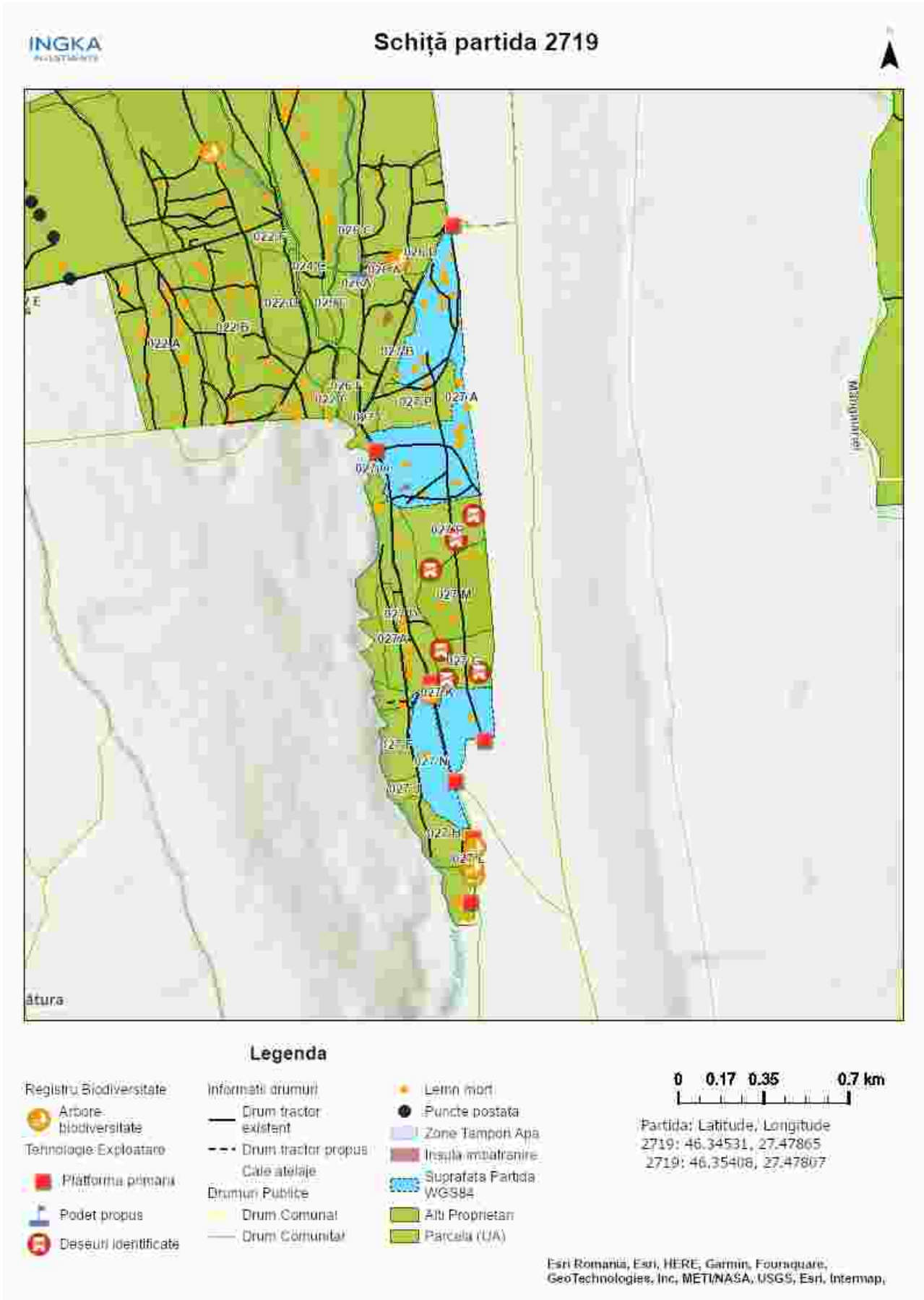
8

Sef Ocol  
Panait Ion

Birou Fond Forestier,  
COSTEL RADUCAN

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. Bunghez Stefan Mugurel

# SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. STEFAN BUNGHEZ

# Anexă APV nr. 2719/2300125303570 BARLAD 2 USCARE 1

Localizare: U.P. XXI Barlad 2 u.a. 27 A, 27 N

## A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: Terenuri agricole limitrofe padurii
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Respectarea tehnologiei de exploatare aprobate si a cailor de colectare existente.
- 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): \_\_\_\_\_
- 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.a) Drumuri de colectare cu eroziune : NU

- Măsuri de management:

### 10.b) Drumuri cu pericol 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, gardulețe, piese de lemn).

### 11. Pe suprafața parchetului s-a identificat și materializat: (i) un număr de 26 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 Delimitata cu litera „I” cu spray verde (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(alte restricții/observatii): Nu se va transporta material lemnos în perioadele cu sol moale de la precipitații sau dezgheț. tronson drum: Drumurile de pamant folosite la exploatarele agricole orare: Nu se va transporta material lemnos în perioadele cu sol moale de la precipitații sau dezgheț.

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

Soluții adoptate:

Resp. marcarea Stefan Bunghez

Data: 02.11.2023

Validat R&C: BOGDAN BANICA