

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
SR_16B_Ilia, 27 Ilia, Grad de accesibilitate: 501 - 1000m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
15.09.2020	7404		XXVII Ilia	PRAHOVA - ARGES - MEHEDINTI	ILIA	

Suprafața totală act.	Tratament	Natura produsului	Tehnologia de exploatare	Data inventarierii	Anul exploatării	Procedeeul de inventariere	Infoarmații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
8,90	Rarituri	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Sortimente si multiple de sortimente	15.09.2020	2021	Fir cu fir	Stâncării pe ha Arbori putregăioși buc cu un volum de mc Iescării buc cu un volum de 3 mc	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	20 0 30 1707 0	0,40 0,00 0,20 0,24 0,00
								Total	1757	0,24

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.	Total			VF		
Pin silvestru	0	0	2	1	0	0	0	3	1	4	0	8	
Cer (L)	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	4	
Garnita (L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Goron (L)	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	
Carpen	0	1	0	2	5	11	15	34	4	56	9	94	
Cires	0	1	0	0	0	0	2	3	0	7	0	10	
Jugastru	0	0	0	0	0	1	1	2	0	7	1	9	
Mojdrean	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
Salcam	3	30	0	19	17	15	7	91	30	170	23	291	
TOTAL	3	32	2	22	22	27	27	135	35	249	33	419	

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
016 B	8,90	49	15.00	0.00	0			419
Total	8,90				0			419

U.A.	PI	CE.1	GI.1	GO.1	CA	CI	JU	MJ	SC	Total
016 B	8	4	0	2	94	10	9	1	291	419

U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.	Total			VF		
016 B	PI	24,50	24,50	21,50	21,50	49	0,40	20		0	0	2	1	0	0	0	3	1	4	0	8	
016 B	CE.1	18,60	19,40	17,90	18,20	49	0,19	21		0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	4	
016 B	GI.1	15,00	17,60	15,50	16,50	49	0,00	2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
016 B	GO.1	15,30	16,70	16,80	17,40	49	0,29	7		0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	
016 B	CA	16,20	14,50	14,60	14,10	49	0,10	904	2	0	1	0	2	5	11	15	34	4	56	9	94	
016 B	CI	32,20	32,90	21,30	21,50	49	0,67	15		0	1	0	0	0	0	2	3	0	7	0	10	
016 B	JU	16,60	16,70	14,30	14,30	49	0,16	57		0	0	0	0	0	1	1	2	0	7	1	9	
016 B	MJ	13,80	14,20	14,60	14,70	49	0,08	13		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
016 B	SC	27,20	27,50	20,90	21,00	49	0,41	718	3	3	30	0	19	17	15	7	91	30	170	23	291	
Total U.A.								1757	5	3	32	2	22	22	27	27	135	35	249	33	419	
Total general U.A.								1757	5	3	32	2	22	22	27	27	135	35	249	33	419	

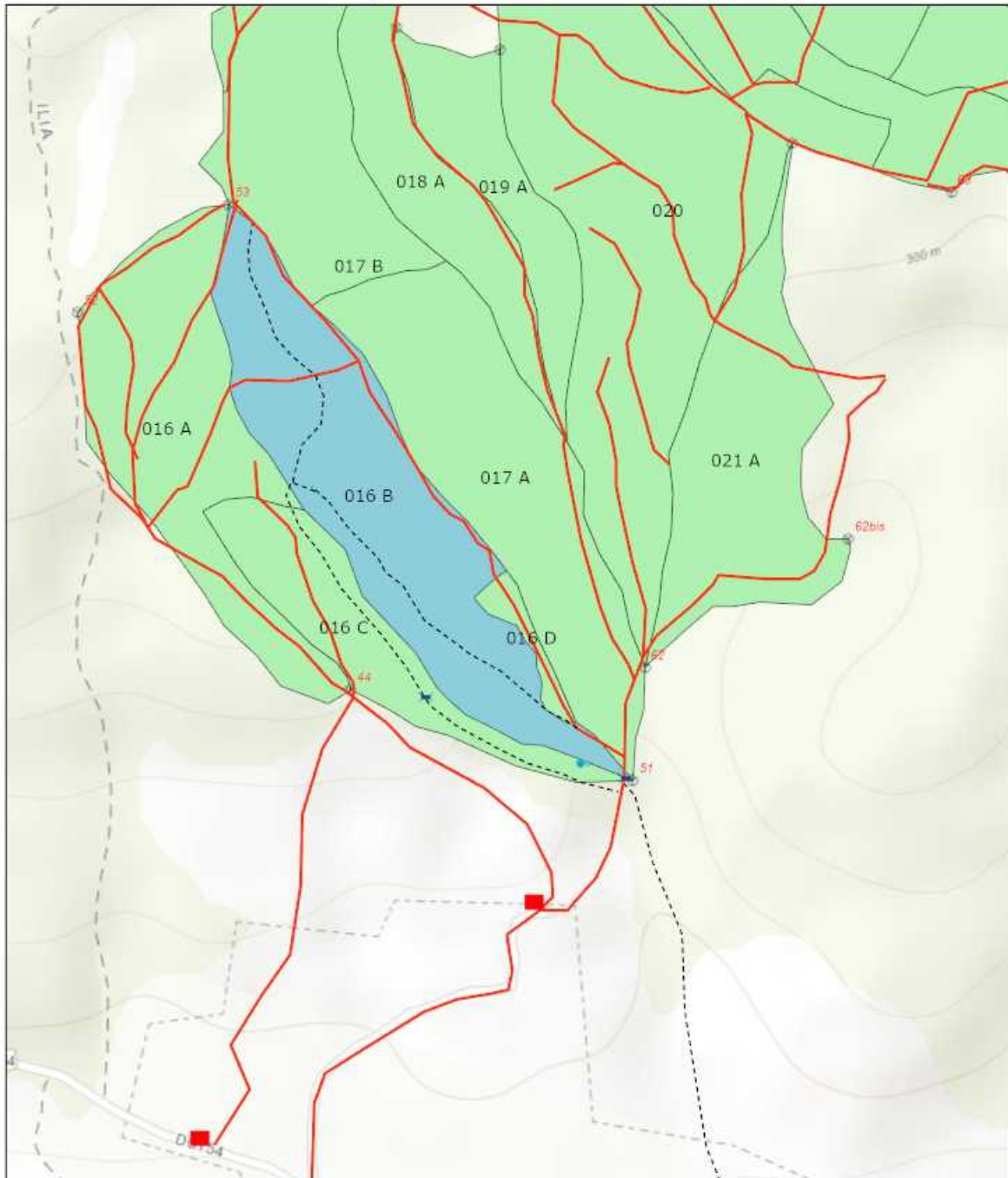
Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
SIMONA STANILA

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

Schita apv 7404, ua 16B, UP 27 Ilia



18.09.2020 16:37:42

Tehnologie exploatare

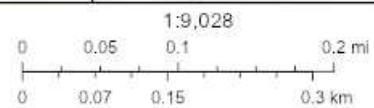
- Platforma primara
- Podet propus

Informatii drumuri

- Drum tractor existent
- Drum tractor propus

Elemente Biodiversitate

- Izvor
- Suprafata parchet
- Borne
- Fond Forestier IRI



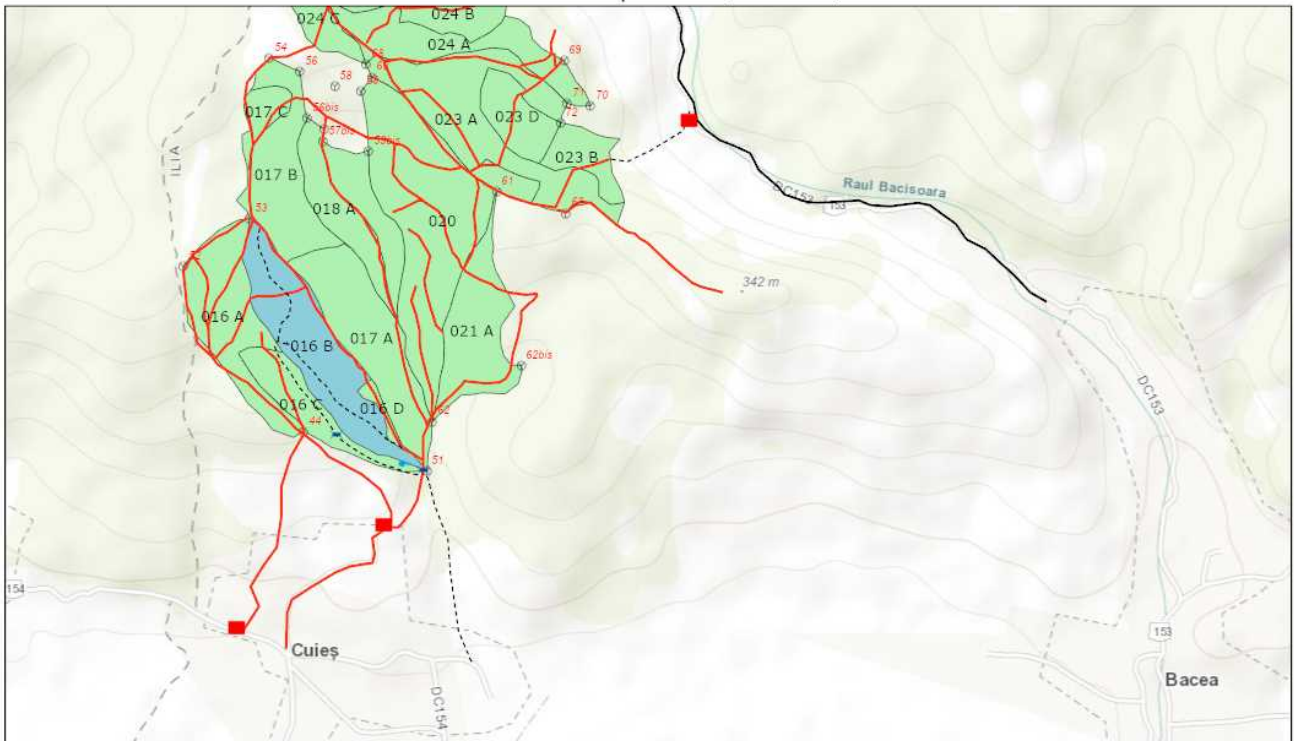
Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

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

Întocmit: Ing. ADRIAN LUCULESCU

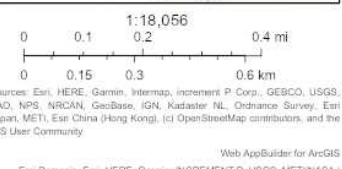
SCHIȚA DE ANSAMBLU

Schita de ansamblu la apv 7404, ua 16B, UP 27 Ilia



18.09.2020 16:42:28

- | | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|
| Tehnologie exploatare | Informatii drumuri | ----- Drum tractor propus | Suprafata parchet |
| ■ Platforma primara | — Drum auto forestier | ● Elemente Biodiversitate | ⊙ Borne |
| ■ Podet propus | — Drum tractor existent | ● Izvor | ■ Fond Forestier IRI |



Întocmit: Ing. ADRIAN LUCULESCU

Anexă APV nr. 7404 SR_16B_Ilia

Localizare: U.P. XXVII Ilia u.a. 16 B

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: Drum servitute terenuri particulare si terenuri la localnicii din sat Cuies. Terenul de amplasare a platformei primare apartine localnicilor din Cuies.
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Respectarea intelegurilor facute cu proprietarii terenurilor, ce ar trebui facuta odata cu contractarea partizii, evitarea exploatarei cand solul este moale de la precipitatii.
- proceduri de compensare a proprietarilor: Raman in sarcina cumparatorului 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:DA

Măsuri Evitarea doborarii arborilor in zona izvorului si curatarea resturilor de exploatare de pe paraie si depozitarea acestora in gramezi in afara albiei minore.

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 : NU lungime sector cu eroziune _____

- Măsuri de management: _____

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 "insule de îmbătrânire" delimitate prin - (nu se va recolta masa lemnoasa; 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: Restricție de înălțime 4,5 m, linie electrică la CFR și trecerea pe sub autostrada A1 tronson drum: Sat Cuies orar: Permanent

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

Se folosesc caile de scos apropiate existente și se întrețin. La terminarea exploatarea caile de scos apropiate se predau în stare bună la fel și suprafața platformei primare, curățată și îndreptată.

Soluții adoptate: Exploatarea se face când terenul este uscat sau înghețat, pentru a nu deteriora caile de scos apropiate și terenurile localnicilor. Se respectă restricțiile din zonă. Se încearcă valorificarea lemnului

Resp. marcare Luculescu Adrian

Data: 21.09.2020

Validat R&C: BOGDAN BANICA