

REPUBLIKA E SHQIPERISE  
BASHKIA LIBRAZH  
DREJTORIA E MENAXHIMIT TE PYJEVE DHE KULLOTAVE

# **PROJEKT**

## **TEKNIKO-EKONOMIK I TRAJTIMIT TE PYJEVE** **(PRERJE RIGJENERUESE)**

Ekonomia Pyjore      Dardhe-Xhyre  
Ngastra, n/ngastra nr. 98a  
Emertimi:              “Xhumage”

**PROJEKTOI :**  
Ing.Ardit KULLAFI

**KONTROLLOI:**  
Drejtori Drejtorisë së menaxhimit të Pyjeve  
Ing.Aleksandër BRAZHDA

MIRATOI  
KRYETARI I BASHKISE  
Mariglen DISHA

VITI 2024

## 1. HYRJE

Parcela 98a ndodhet ne Ekonomine Pyjore Dardhe-Xhyre ne vendin popullote te quajtur “*Xhumage*” Njesia Administrative Hotolisht Bashkia Librahd,ka pjerresi mesatare 11-40% formacion gelqerore,me kundrejtimit Veri-lindje,pershkohet nga proskat me uje gjate stines se dimrit dhe te shterueshme gjate stines se veres.Nuk ka erozion apo dalje te shkembimit amnore ne siperfaqje, ka nje lartesi nga niveli i detit 1500m (1450-1550)m.Pylle Ahu 100% (Fagus Sylvetica)natyrore,Trungishte me origjine farore.

Grumbulli pyjor ka shperndarje uniforme me gjendje vegetative dhe fitosanitare shume te mire,mbulese barishtore te instaluar leguminoze e graminace .etj.

Prerja shendetsore e materialit drusore do te behet nga lart – poshte duke zbatuar te gjitha rregullat e sigurimit teknik dhe mbrojtjes ne pune.Sasia e materialit drusore do te pritet me motorrsharra dhe sopata. Transporti i brendshem i materialit drusor do te behet me krahe( rreshqitje e rrokullisje) me traktor, dhe me kafshe per drute e zjarrit,deri ne sheshet e depozitimit e skelat e ngarkimit te percaktuara ne skemen teknologjike te shfrytezimit .

Stivimi do te behet ne rruge auto dhe ne sheshet e depozitimit ne stiva duke i ngritur 10cm,nga siperfaqja e tokes ne lartesi 110cm nga ky bazament e cila per efekt boshlleqesh do te llogaritet me 100 cm lartesi .Sasia e materialit drusore drure zjarri do te shprehet ne meterster(mst).Ngarkimi transporti dhe shkarkimi i materialit ne destinacion (Pikat e tranzitit te Bashkise Librazhd ) do te behen me mjetet te deklaruar nga subjekti. Demtimi i filizerise ne pjesen me filizeri parashikohet te jete deri ne masen 20%.

## 2. TE DHENA TE PERGJITHESHME

Tabela 1

Ngastra	Faza e prerjes	Forma e qeverisjes Trungishte Tipi pyllit, Pyll me ah			Te dhena dendrometrike			
		Lloji	Sip. (ha)	Nr.dr/ha	Vellimi drusor		Lartesia mesatare m	Diamet mesatar cm
					m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup> /ngast		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
98a	Shendetsore	Ah	19.095	297	148.5	2835	18	18.9

## 3. FAZA E ZBATIMIT TE PRERJEVE RIGJENERUESE (Shendetsore )

### Teknika e zbatimit.

Ne kete ngaster do te kryhen prerje te para shendetsimi e rigjeneruese, do te priten kryesisht e vjeter te thate te bigezuar. Intensiteti i nderhyrjes do te jete 20 % te vellimit te materialit drusor. Do te pershkohet me prerje nje siperfaqe rreth 16 ha. Kjo do te krijoje kushtet per sigurimin e filizerise (gjenerates se re te pyllit), dhe per zhvillimin normal te tij.

Trajtimi me prerje ripertitese/rigjeneruese te filloje nga lart-poshte, duke zbatuar te gjitha rregullat e sigurimit teknik dhe te mbrojtjes ne pune.

Gjatë prerjes e rrëzimit të drurëve ruhet germa e numri i damkës.

Krahas prodhimit dhe transportit të brendshëm kryhet pastrimi i degëve, duke i vendosur në togje në largësi 30 - 40 m larg njëri-tjetrit apo në pjesë të rrezikuara nga erozioni.

Keto kushte do të çojnë në sigurimin e gjenerates se re në menyre natyrale duke siguruar dritesim dhe mbrojtjen e zhvillimin e filizerise ekzistuese, qe eshte instaluar e ne pjesen fundore te saj dhe eshte ne gjendje te mire dhe e perdoreshme per sigurimin e gjenerates se re te pyllit.

### **Koha e kryerjes.**

Koha e kryerjes te prerjes, prodhimit dhe transportit te brendshem te lendes drusore (shfrytezimeve) do te jete \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_/ deri ne \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_/

Transporti i jashtem i lendes drusore do perfundoje deri me daten \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_/

### **Organizimi i punes ne terren.**

Shfrytezimi i ngastres do te filloje nga kreu i ngastres dhe gjithmone duke zbritur nga lart-poshte, ku do te priten te gjithë druret e damkosur (sasia e materialit drusor te damkosur) ne nje sipërfaqe rreth 16 ha .

Shfrytezimi do te behet duke prodhuar asortimentet drusore: si trupa te dimensioneve te ndryshme, lenden e rrumbullaket dhe drute e zjarrit, si dhe grumbullimin e mbeturinave ne togje neper vende boshe, shkembinj apo ne prosken qe pershkon ngastren.








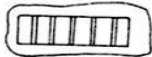


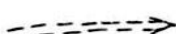

Materialët e prodhuara do te transportohen me krahe, traktor me samar, dhe me kafshe drute e zjarrit, si dhe do te stivosen prane rruges auto ne sheshet e depozitimit. ( shih skemen teknologjike te nxjerrjes te materialit drusor ).

**Tabela 2**

Ng. n/ng	Lloji	Faza e prerjes	Sip. ha	Drure te damkosur			Vellimi i llogaritur per t'u prere m3				
				Gjith	Per l.pun	Per d.zj	Gjith	Holl	Mesm	Trash	Dru zjarri
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98a	Ah	Shendet.	16	266	104	162	494	16	39	125	314

**4. SKEMA TEKNOLOGJIKE E SHFRYTEZIMIT**  
**Ngastra 98 a Ekonomia Pyjore Dardhe-Xhyre**

**LEGJENDA**

	Kufiri ngastres		Linje teleferiku
	Kufiri n/ngastres		Linje motoargano
	Kufiri pjeses		Vend ngarkimi
	Rruge reshqitje, rrokullisje		Shesh depozitimi
	Rruge traktori		Skele ngarkimi
	Rruge kafshe		Rruge automobilistike

## 5. TE DHENA TE PERGJITHESHME.

Ekonomia Pyjore Dardhe-Xhyre  
Ngastra nr. 98a  
Sipërfaqja e ngastrës 38.2 ha  
Sipërfaqja që do shfrytëzohet 16 ha  
Lloji drusor Ah  
Faza e prerjes: Rigjeneruse  
Intensiteti i nderhyrjes 20 %  
Forma e qeverimit: Trungishte  
Tipi i pyllit: Prodhues

Lartësia mbi nivelin e detit: 1450-1550 m  
Pjeresia 11-40 %,

Volumi që do të pritët 494 m<sup>3</sup>  
- Lëndë punimi 158.62 m<sup>3</sup>  
- Dru zjarri 335.38 m<sup>3</sup>

## 6.VLERSIMI INDUSTRIAL.

### Asortimentet Bruto

**Tabela 3**

Ngast.-n/gast		Kategoria	Vellimi ne kembe ( m <sup>3</sup> )	Asortimenti neto								
Nr.	Lloji			Trupa		Lende rrumb.		Dege voze		Dru zjarri		
				%	m3	%	m3	%	m3	%	m3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
98a	Ah	E holle	16	10	1.6	74	11.84	0	0	16	2.56	
		E mesme	39	64	24.96	23	8.97	0	0	13	5.07	
		E trashe	125	85	106.25	4	5	0	0	11	13.75	
		Dru zjarri	314	0	0	0	0	0	0	0	100	314
		<b>Gjithsej</b>	<b>494</b>		<b>132.81</b>		<b>25.81</b>		<b>0</b>			<b>335.38</b>

### Asortimentet neto

Nr. Ngastres	Asortimentet drusore sipas llojeve	Bruto m <sup>3</sup>	Humbje		Neto/ m <sup>3</sup>
			%	m <sup>3</sup>	
98a	<b>Ah</b>	<b>494</b>		<b>20.3</b>	<b>473.7</b>
	Trupa	132.81	10	12.3	120.51
	Lende rrumb.	25.81	5	1.3	24.51
	Dege voze	0	0	0	0
	Dru zjarri	335.38	2	6.7	328.68

### 7. AZHURNIMI I VLERSIMIT INDUSTRIAL.

**Tabela Nr.4**

Nr. Ngas.	Asortimentet		Njes. matjes	Planifikuar		Realizuar		Diferencat					
	Lloji drusor	Emertimi		Flet.	Hal.	Flet.	Hal.	Fletore			Halore		
								+	-	%	+	-	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
154a	Ah	Trupa	m3	120.51	-								
		Lende rrumb.	“	24.51	-								
		Dru zjarri	“	328.68	-								
		<b>Gjithsej</b>		<b>473.7</b>	-								

#### Shenim:

1. Plotesimi i projektit pika 6 kolonat 5-12 (tabelës 3) dhe 7 kolonat 1-6 (tabelës 4) behet nga subjekti fitues i ankandit, pas damkimit ne terren dhe para lidhjes se kontrates .
2. Plotësimi i kolonave 7-14 te tabelës 4 do behet pas rakordimit perfundimtar te ngastres.
3. Projekti firmoset nga subjekti fitues e drejtuesi teknik, qe e dorezojne te sigluar dhe te vulosur, pas damkimit ne terren dhe para lidhjes se kontrates  
-Vlersimi industrial i lendes drusore eshte bere sipas listdamkes.