



**Regione
Lombardia**



**Comunità Montana
di Valle Camonica**



**Comune di
Prestine**

**PIANO DI ASSESTAMENTO DELLA PROPRIETÀ SILVO-PASTORALE
DELLA SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE
(la Revisione)**

(L.R. n° 31 del 5 dicembre 2008 art. 47)

Periodo di validità : 2013 - 2027

PROSPETTI ALLEGATI

**Consorzio Forestale
Bassa Valle Camonica**

Dott. For. Alessandro Fiora

ELENCO DEI PROSPETTI ALLEGATI

- Prospetti catastali (A1)
- Prospetti delle superfici (A2-A3)
- Riepilogo delle superfici (A4)
- Riepilogo dei principali dati per classe economica (B6-B7)
- Descrizione delle particelle boscate (B1a-B1b)
- Descrizione delle particelle pascolive (B3a-B3b)
- Piano dei tagli delle fustaie e dei cedui (C1-C2)
- Piano dei miglioramenti (C3)
- Prospetti della viabilità esistente e in progetto (C4-C5)
- Riassunti dendrometrici (B5)
- Curve ipsometriche (B2)
- Libro economico (D1-D2)

PROSPETTI CATASTALI

Mod. A1

DATI CATASTALI

Proprietario Società Antichi Originari di Prestine
Comune Censuario Prestine
Comune Amministrativo Prestine

Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)	Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)
Prestine	1	749	bosco ceduo	0,4650	Prestine	1	1904	bosco alto fusto	10,4710
Prestine	1	799	bosco ceduo	8,4660	Prestine	1	1905aa	bosco alto fusto	24,7140
Prestine	1	802	bosco ceduo	34,2300	Prestine	1	1905ab	pascolo	2,1600
Prestine	1	803	bosco alto fusto	12,9330	Prestine	1	2008	bosco ceduo	0,0910
Prestine	1	811	bosco ceduo	1,6970	Prestine	1	2015	bosco ceduo	0,2130
Prestine	1	827	bosco ceduo	0,1420	Prestine	1	2096	pascolo	6,5530
Prestine	1	830	incolto sterile	1,6700	Prestine	1	2151	bosco alto fusto	5,4880
Prestine	1	831	bosco ceduo	34,6370	Prestine	1	2152*	bosco alto fusto	8,6200
Prestine	1	919	pascolo	0,9600	Prestine	1	2615	bosco ceduo	0,1160
Prestine	1	920	pascolo	2,0790	Prestine	1	2616	bosco ceduo	0,3620
Prestine	1	921	pascolo	2,4100	Prestine	1	2654	bosco ceduo	7,1585
Prestine	1	1054	bosco ceduo	19,8240	Prestine	1	2655	bosco ceduo	0,0316
Prestine	1	1055	bosco ceduo	0,9190	Prestine	1	2711	bosco ceduo	0,0174
Prestine	1	1058	bosco ceduo	4,9380	Prestine	1	2871	bosco ceduo	14,2945
Prestine	1	1059	bosco ceduo	9,3010	Prestine	1	2873	bosco ceduo	0,0049
Prestine	1	1060	pascolo	5,7350	totale parziale 80,2949				
Prestine	1	1063	pascolo	19,7150					
Prestine	1	1274	bosco ceduo	1,0180					
Prestine	1	1282	incolto sterile	0,1610					
Prestine	1	1284	bosco ceduo	0,2080					
Prestine	1	1349	bosco ceduo	0,0470					
Prestine	1	1459	incolto sterile	0,0100					
Prestine	1	1460	bosco ceduo	0,3200					
Prestine	1	1732**	bosco alto fusto	25,4554					
Prestine	1	1739	bosco ceduo	0,1588					
Prestine	1	1851	bosco misto	1,0960	TOTALE SUPERFICIE DI PIANO (ha) 276,8711				
Prestine	1	1852	bosco ceduo	3,0600					
Prestine	1	1853	bosco alto fusto	4,9210					
			totale parziale	196,5762					

DATI CATASTALI

Proprietario
 Società Antichi Originari di Prestine
 Comune Censuario
 Prestine
 Comune Amministrativo
 Prestine

Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)	Comune cens.	Fg.	n. mapp	Qualità di coltura	Sup. (ha)
Prestine	1	112	prato	0,0450					
Prestine	1	114	prato	0,0150					
Prestine	1	451	seminativo	0,0120					
Prestine	1	1099	porz rur fp	0,0000					
Prestine	1	1600	prato arborato	0,1330					
Prestine	1	1009	prato	0,4280					
Prestine	1	1343	bosco ceduo	0,0640					
Prestine	1	810	prato	0,0790					
Prestine	1	1010	prato	0,4260					
Prestine	1	913	prato	0,9050					
Prestine	1	1326	prato	0,0600					
Prestine	1	733	prato	0,1970					
Prestine	1	1220	bosco ceduo	0,3620					
Prestine	1	738	prato	0,1160					
Prestine	1	1243	prato	0,5230					
Prestine	1	74	seminativo	0,0670					
Prestine	1	388	prato	0,2170					
					TOTALE SUPERFICI SPARSE FUORI PIANO (ha)				
					3,6490				
					TOTALE SUPERFICI DI PIANO (ha)				
					276,8711				
					TOTALE SUPERFICI SPARSE FUORI PIANO (ha)				
					3,6490				
					TOTALE GENERALE (ha)				
					280,5201				

PROSPETTI DELLE SUPERFICI

Mod. A2-A3

PROSPETTO DELLE SUPERFICI DELLA SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRETINE

Particella forestale <i>N°</i>	sez	Riferimenti catastali					Superficie part. For. o sezione <i>ha</i>	Superficie tot particella <i>ha</i>
		Foglio di mappa <i>Fg.</i>	Numero di mappa <i>n° p.c.</i>	Qualità di coltura <i>Q.C.</i>	Superficie catastale <i>ha</i>	Sup. ctst. Parziale <i>ha</i>		
1		1	921 <i>p</i>	pascolo	2,41	1,21	11,98	11,98
		1	1349	bosco ceduo	0,05	0,05		
		1	1905 <i>p</i>	bosco alto fusto/pascolo	26,87	10,72		
2		1	919 <i>p</i>	pascolo	0,96	0,86	9,95	9,95
		1	920 <i>p</i>	pascolo	2,08	0,10		
		1	921 <i>p</i>	pascolo		0,04		
3		1	1905 <i>p</i>	bosco alto fusto/pascolo		8,94	16,99	16,99
		1	1063 <i>p</i>	pascolo	19,72	6,50		
		1	1853 <i>p</i>	bosco alto fusto	4,92	3,66		
4		1	1905 <i>p</i>	bosco alto fusto/pascolo		6,82	14,20	14,20
		1	1063 <i>p</i>	pascolo		9,88		
		1	1853 <i>p</i>	bosco alto fusto		1,26		
5		1	1904 <i>p</i>	bosco alto fusto	10,47	3,07	10,74	10,74
		1	1063 <i>p</i>	pascolo		3,34		
		1	1904 <i>p</i>	bosco alto fusto		7,40		
6		1	1054 <i>p</i>	bosco ceduo	19,82	4,02	8,18	8,18
		1	1851	bosco misto	1,10	1,10		
		1	1852	bosco ceduo	3,06	3,06		
7		1	1054 <i>p</i>	bosco ceduo		15,80	16,11	16,11
		1	2008	bosco ceduo	0,09	0,09		
		1	2015	bosco ceduo	0,21	0,21		
8		1	799	bosco ceduo	8,47	8,47	13,41	13,41
		1	802 <i>p</i>	bosco ceduo	34,23	4,03		
		1	1055	bosco ceduo	0,92	0,92		
9		1	802 <i>p</i>	bosco ceduo		10,45	10,45	10,45
10		1	802 <i>p</i>	bosco ceduo		13,23	13,23	13,23
11		1	802 <i>p</i>	bosco ceduo		6,52	6,52	6,52
12		1	803 <i>p</i>	bosco alto fusto	12,93	12,35	17,29	17,29
		1	1058	bosco ceduo	4,94	4,94		
		1	1732 <i>p</i>	bosco alto fusto		4,60		
13		1	2151 <i>p</i>	bosco ceduo	5,49	3,38	8,03	8,03
			2152 <i>p</i>	bosco ceduo	8,62	0,05		
		1	1732 <i>p</i>	bosco alto fusto		19,41		
14			1739	bosco ceduo	0,16	0,16	28,61	28,61
		1	2152	bosco ceduo		8,57		
		1	2615	bosco ceduo	0,12	0,12		
15		1	2616	bosco ceduo	0,62	0,36	7,19	7,19
		1	2654	bosco ceduo	7,16	7,16		
		1	2655	bosco ceduo	0,03	0,03		
16		1	803 <i>p</i>	bosco alto fusto		0,58	14,71	14,71
		1	811	bosco ceduo	1,70	1,70		
		1	1059	bosco ceduo	9,30	9,30		
17		1	1274	bosco ceduo	1,018	1,02	16,44	16,44
		1	2151 <i>p</i>	bosco ceduo		2,11		
		1	749	bosco ceduo	0,47	0,47		
18		1	1284	bosco ceduo	0,21	0,21	15,88	15,88
		1	1732 <i>p</i>	bosco alto fusto		1,45		
		1	2711	bosco ceduo	0,0174	0,02		
19		1	2871	bosco ceduo	14,29	14,29	16,14	16,14
		1	2873	bosco ceduo	0,00	0,00		
		1	827 <i>p</i>	bosco ceduo	0,14	0,13		
20		1	830	incolto sterile	1,67	1,67	10,66	10,66
		1	831 <i>p</i>	bosco ceduo	34,64	13,62		
		1	1282	incolto sterile	0,16	0,16		
21		1	1460 <i>p</i>	bosco ceduo	0,32	0,30	6,55	6,55
		1	827 <i>p</i>	bosco ceduo		0,01		
		1	831 <i>p</i>	bosco ceduo		15,65		
22		1	1060 <i>p</i>	pascolo	5,74	0,44	16,14	16,14
		1	1459	incolto sterile		0,01		
		1	1460 <i>p</i>	bosco ceduo		0,02		
23		1	831 <i>p</i>	bosco ceduo		5,37	10,66	10,66
		1	1060 <i>p</i>	pascolo		5,29		
		1	2096	pascolo	6,553	6,55		

PROSPETTO DELLE SUPERFICI DELLA SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRETINE

Particella forestale <i>N°</i>	sez	Riferimenti catastali					Superficie part. For. o sezione <i>ha</i>	Superficie tot particella <i>ha</i>
		Foglio di mappa <i>Fg.</i>	Numero di mappa <i>n° p.c.</i>	Qualità di coltura <i>Q.C.</i>	Superficie catastale <i>ha</i>	Sup. ctst. Parziale <i>ha</i>		
				TOTALE SUPERFICIE FORESTALE				273,25
200		1	919 <i>p</i>	pascolo		0,10	3,62	3,62
		1	920 <i>p</i>	pascolo		1,98		
		1	921 <i>p</i>	pascolo		1,16		
		1	1905 <i>p</i>	bosco alto fusto/pascolo		0,39		
				TOTALE SUPERFICIE COMPARTI PASCOLIVI				3,62
				TOTALE SUPERFICIE ASSESTATA			276,8711	

PROSPETTO DELLE SUPERFICI DELLA SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE

Riferimenti catastali				
Comune censuario	Foglio di mappa <i>Fg.</i>	Numero di mappa <i>n° p.c.</i>	Qualità di coltura <i>Q.C.</i>	Superficie catastale <i>ha</i>
FUORI PIANO				
Prestine	1	112	prato	0,0450
Prestine	1	114	prato	0,0150
Prestine	1	451	seminativo	0,0120
Prestine	1	1099	porz rur fp	0,0000
Prestine	1	1600	prato arborato	0,1330
Prestine	1	1009	prato	0,4280
Prestine	1	1343	bosco ceduo	0,0640
Prestine	1	810	prato	0,0790
Prestine	1	1010	prato	0,4260
Prestine	1	913	prato	0,9050
Prestine	1	1326	prato	0,0600
Prestine	1	733	prato	0,1970
Prestine	1	1220	bosco ceduo	0,3620
Prestine	1	738	prato	0,1160
Prestine	1	1243	prato	0,5230
Prestine	1	74	seminativo	0,0670
Prestine	1	388	prato	0,2170
TOTALE SUPERFICIE FUORI PIANO				3,6490
TOTALE COMPLESSIVO				280,5201

PROSPETTO DI RAFFRONTO TRA IL PARTICELLARE ATTUALE E QUELLO DEL PIANO PRECEDENTE

PIANO VALEVOLE PER IL QUINDICENNIO 2013-2027					PIANO VALEVOLE PER IL DECENNIO 1990-1999					VARIAZIONI DI SUPERFICIE	
superficie (ha)					superficie (ha)						
n° particella	classe economica	lorda	tara	netta	n° particella	classe economica	lorda	tara	netta	differenza	note
1	A	11,98	0,17	11,81	1	A	14,16	1,159	13,00	-2,18	2
2	A	9,95	0,17	9,78	2	A	9,66	0,78	8,88	0,29	1-2
3	A	16,99	0,06	16,93	3	A	15,95	0,5523	15,40	1,04	1
4	A	14,20	0,00	14,20	4	A	14,69	0,1855	14,50	-0,48	1-2
5	A	10,74	0,00	10,74	5	A	9,80	0,603	9,20	0,93	1-2
6	A	8,18	0,00	8,18	6p-7p	A	9,16	0,2	8,96	-0,99	2-4
7	B	16,11	0,25	15,86	7	A	15,12	0,1149	15,01	0,99	1-2
8	B	13,41	0,25	13,16	10p-11p-9p	G	24,03	0,6	23,43	-0,16	2-4
9	B	10,45	0,20	10,25	10p-11p	G					
10	B	13,23	0,05	13,18	9p-10p	G	16,70	0,8	15,90	3,75	2-4
11	Y	6,52	0,05	6,47	8-9p	Y	2,89	0,8869	2,00	3,63	1-2
12	Y	17,29	1,00	16,29	13	Y	17,87	1,1	16,77	-0,58	1-2
13	G	8,03	0,20	7,83	14	G	7,39	0,4	6,99	0,64	1
14	G	28,61	0,20	28,41	15	G	25,11	0,753	24,36	3,50	1-2-3
15	A	7,19	0,00	7,19	16	Y	6,31	0,28	6,03	0,88	1
16	Y	14,71	0,00	14,71	12	Y	14,31	0,62	13,69	0,40	1-2
17	G	16,44	0,15	16,29	17-18p	G	12,40	0,4031	12,00	4,04	1-2
18	G	15,88	0,25	15,63	17p-18	G	16,51	0,89	15,62	-0,63	1-2
19	A	16,14	0,70	15,44	19	A	19,35	1,10	18,25	-3,21	2
20	A	10,66	0,20	10,46	20	A	9,85	0,8504	9,00	0,81	1
21	A	6,55	0,00	6,55	21	A	6,55	0	6,55	0,00	
totale bosco		273,25	3,90	269,35			267,82	12,28	255,54	5,43	
200	pascolo	3,62	0,00	3,62	200	pascolo	3,215	0	3,22	0,41	
totale incolto improduttivo		3,62	0,00	3,62			3,22	0,00	3,22	0,41	2
TOTALE		276,87	3,91	272,97			271,03	12,28	258,75	5,84	

- 1 variazione di superficie determinata da una più corretta trascrizione dei confini sulla nuova cartografia (i confini sul terreno non sono cambiati)
2 variazione di superficie dovuta a variazioni dei confini (tra particelle)
3 variazione di superficie dovuta a variazione di confini (perdita o acquisizione di mappali)
4 variazione di superficie dovuta ad unione di particelle

RIEPILOGO DELLE SUPERFICI

Mod. A4

RIEPILOGO DELLE SUPERFICI

COMUNE DI: PRESTINE									
PROPRIETA' : SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE									
TIPOLOGIE COLTURALI	Classe attitudinale	CODICI CATEGORIE STATISTICHE				SUPERFICI SECONDO IL PIANO			
		categorie colturali	categorie di composizione	categorie attitudinali	categorie selvicolturali	TOTALE lorda ha	improduttiva ha	produttiva non forestale ha	NETTA forestale ha
BOSCO (Classi economiche ed ecologico-attitudinali)									
Classe A - Pecceta montana di produzione	produzione	1	1	1	1	112,57	1,20	0,10	111,26
Classe B - Aceri-frassineto di produzione	produzione	1	1	1	1	53,20	0,75	0,00	52,45
Classe G - Ceduo in conversione	produzione	1	3	1	3	68,96	0,90	0,00	68,16
Classe Y - Ceduo di protezione	protezione	1	2	2	2	38,52	1,05	0,00	37,47
TOTALE BOSCO DI PRODUZIONE		1		1		234,73	2,85	0,10	231,88
TOTALE BOSCO DI PROTEZIONE		1		2		38,52	1,05	0,00	37,47
TOTALE BOSCO		1				273,25	3,90	0,10	269,35
ALPI E PASCOLI		2				3,62	0,00	0,00	3,62
INCOLTI PRODUTTIVI		3				0,00	0,00	0,00	0,00
TOTALE PASCOLI E INCOLTI PRODUTTIVI						3,62	0,00	0,00	3,62
TOTALE SUPERFICIE DEL PIANO						276,87	3,90	0,10	272,97
Superfici escluse (fuori piano)		5				3,65			
TOTALE GENERALE DEL PIANO						280,5201			

RIEPILOGO DEI PRINCIPALI DATI PER CLASSE ECONOMICA

Mod. B6-B7

PROPRIETA': Società Antichi Originari di Prestine													PERIODO 2013-2027				CLASSE ECONOMICA		A			
FUSTAIA																		CLASS. COLTURALE		fustaia		
Fertilità media	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIM.		PROVVIGIONE			INCREMENTO					UTILIZZAZIONI PRESCRITTE					CLASSE ATTITUDINALE		produzione		
			mq		NORM.	REALE		MEDIO		CORRENTE		%	Massa Int.	RIPRESA m³			Tasso utilizz. annuo %	TIPOLOGIA FORESTALE Pecceta dei substrati silicatici dei suoli mesici, Pecceta secondaria, Pecceta altimontana dei substrati carbonatici				
			ad ha	Totale	m³ ad ha	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale			Lorda Totale m³	Lorda Annua m³	Netta A. m³						
6	77,3	0,89	37,4	4052,5	300,0	369,2	41.073,3	4,9	536	6,5	724	1,79		5.400	360	288	0,88	SUPERFICIE ha				
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO													TOTALE MASSA					Totale lorda		112,5668		
SPECIE LEGNOSA		PICCOLE (20-30 cm)			MEDIE (35-45 cm)			GROSSE (50 e + cm)			TOTALI			STIMATA		CAVALLETTATA/RILEVATA		Improduttiva		1,2025		
		n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	piante	m³	%	m³	%	m³	%					
Abete rosso		15.377	7.353	80,0	9.889	13.218	85,2	4.350	12.189	86,6	29.615	32.759	84,5	1.373,8	60,0	32.759,3	84,5	Produttiva non forestale		0,1000		
Abete bianco		136	31	0,3	215	286	1,8	17	49	0,3	368	366	0,9	0,0	0,0	366,1	0,9					
Larice		1.151	425	4,6	1.566	1.617	10,4	808	1.750	12,4	3.526	3.791	9,8	114,5	5,0	3.791,4	9,8	Produttiva forestale		111,2643		
Faggio e latifoglie		4.059	1.381	15,0	370	391	2,5	42	95	0,7	4.471	1.867	4,8	801,4	35,0	1.866,8	4,8	Superfice prod. rilevata ha				
		cavallettata			40,9073																	
		aree relascopiche			62,1797																	
		area 400 mq			0,0000																	
TOTALI		20.722	9.189	100	12.040	15.512	100	5.217	14.082	100	37.979	38.784	100	2.289,6	6%	38.783,7	94%	Superfice prod. stimata ha 0,0000				
CEDUO																		MIGLIORIE PREVISTE		Cod	un. mis.	Quantità
Fertilità media	Età media	AREA BASIMETRICA					PROVVIGIONE			INCR. MEDIO		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE										
		mq					m³			m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica								
		ad ha		Totale			ad ha		Totale	ad ha	Totale	Totale ha	annua ha	Totale m³	annua m³							
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO								CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) in ettari										Diradamenti tardivi in formazione coetanee di abete rosso				
Carpino	Querce	Cast.	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie igrofile	Specie second.	1	-10	-20	-30	-40	TOTALE									
N° particelle		Cavallettate (CAV.)						2,3,4														
		Area di saggio relascopiche (REL.)						1,5,15,19,20,21														
		Aree di saggio 400 mq (ADS)																				
		Stimate						6														
Classi di accessibilità			I		%		II		%		III		%		Totale ha	112,57						
ha			96,93		86,1		15,64		13,9		0,00		0,00									

RIEPILOGO DEI PRINCIPALI DATI PER CLASSE ECONOMICA

PROPRIETA': Società Antichi Originari di Prestine													PERIODO 2013-2027				CLASSE ECONOMICA		B							
FUSTAIA															CLASS. COLTURALE		fustaia									
Fertilità media	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIM.		PROVVIGIONE			INCREMENTO				UTILIZZAZIONI PRESCRITTE						CLASSE ATTITUDINALE		produzione						
			mq		NORM.	REALE		MEDIO		CORRENTE		%	Massa Int.	RIPRESA m³			Tasso ullizz. annuo %	TIPOLOGIA FORESTALE Aceri-frassineto tipico, Castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesici								
			ad ha	Totale	m³ ad ha	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale			Lorda Totale m³	Lorda Annua m³	Netta A. m³										
6,0	69	0,90	19,9	1044,7	210,0	182,5	9.573,8	2,7	141	3,9	205	2,14		1.250	83	67	0,87	SUPERFICIE ha								
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO													TOTALE MASSA					Totale lorda		53,2023						
SPECIE LEGNOSA		PICCOLE (20-30 cm)			MEDIE (35-45 cm)			GROSSE (50 e + cm)			TOTALI			STIMATA		CAVALLETTATA/RILEVATA		Improduttiva		0,7500						
		n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	piante	m³	%	m³	%	m³	%									
Abete rosso		690	300	9,7	297	432	11,6	334	1.052	38,2	1.321	1.784	18,6			1.784,2	18,6	Produttiva non forestale		0,0000						
Larice		97	26	0,9	76	79	2,1	88	160	5,8	260	266	2,8			265,8	2,8	Produttiva forestale		52,4523						
Acero di monte		1.989	627	20,3	189	238	6,4	22	55	2,0	2.200	920	9,6			920,0	9,6									
Frassino		3.461	1.210	39,3	705	824	22,0	121	313	11,4	4.288	2.347	24,5			2.346,7	24,5									
Altre latifoglie		2.248	919	29,8	1.796	2.162	57,9	450	1.176	42,7	4.493	4.257	44,5			4.257,1	44,5	Superfice prod. rilevata ha								
																		cavallettata		0,0000						
																		aree relascopiche		52,4523						
																		area 400 mq		0,0000						
TOTALI		8.485	3.083	100	3.063	3.736	100	1.014	2.756	100	12.563	9.574	100	0	0%	9.573,8	100%	Superfice prod. stimata ha		0,0000						
CEDUO																	MIGLIORIE PREVISTE		Cod	un. mis.	Quantità					
Fertilità media		Età media		AREA BASIMETRICA				PROVVIGIONE				INCR. MEDIO		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE				Conversione a fustaia		171	ha	2,0				
				mq				m³				m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica										
				ad ha		Totale		ad ha		Totale		ad ha	Totale	Totale ha	annua ha	Totale m³	annua m³									
																						Sfollinel ceduo		302	ha	1,0
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO								CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) in ettari																		
Carpino	Querce	Cast.	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie igrofile	Specie second.	1	-10	-20	-30	-40	TOTALE													
N° particelle			Cavallettate (CAV.)																							
			Area di saggio relascopiche (REL.)																							
			Aree di saggio 400 mq (ADS)																							
			Stimate																							
Classi di accessibilità			I		%		II		%		III		%		Totale ha		53,20									
ha			48,40		91,0		4,80		9,0		0,00		0,00													

SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE

RIEPILOGO DEI PRINCIPALI DATI PER CLASSE ECONOMICA

PROPRIETA': Società Antichi Originari di Prestine														PERIODO 2013-2027				CLASSE ECONOMICA				G													
FUSTAIA																		CLASS. COLTURALE		ceduo in conversione															
Fertilità media	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIM.		PROVVIGIONE			INCREMENTO				UTILIZZAZIONI PRESCRITTE							CLASSE ATTITUDINALE		produzione														
			mq		NORM.	REALE		MEDIO		CORRENTE		%	Massa Int.	RIPRESA m³				Tasso ullizz. annuo %	TIPOLOGIA FORESTALE Castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesici, Aceri-frassineto tipico, Orno-ostrieto tipico																
			ad ha	Totale	m³ ad ha	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale	m³ ad ha	m³ Totale			Lorda Totale m³		Lorda Annua m³							Netta A. m³												
																		SUPERFICIE ha																	
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO														TOTALE MASSA				Totale lorda		68,9618															
SPECIE LEGNOSA		PICCOLE (20-30 cm)			MEDIE (35-45 cm)			GROSSE (50 e + cm)			TOTALI			STIMATA		CAVALLETTATA			Improduttiva		0,9000														
		n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	piante	m³	%	m³	%	m³	%																		
																		Produttiva non forestale				0,0000													
																		Produttiva forestale				68,1618													
																		Superfice prod. rilevata ha																	
																		cavallettata																0,0000	
																		aree relascopiche																39,7509	
																		area 400 mq																0,0000	
TOTALI		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Superfice prod. stimata ha				29,2109													
CEDUO																		MIGLIORIE PREVISTE		Cod	un. mis.	Quantità													
Fertilità media		Età media		AREA BASIMETRICA			PROVVIGIONE			INCR. MEDIO		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE																							
				mq			m³			m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica																					
				ad ha		Totale		ad ha		Totale		ad ha	Totale	Totale ha		annua ha	Totale m³		annua m³	Taglio di avviamento ad alto fusto		171		ha		4,0									
7		52,3		19,56		1.332,92		136,40		9.297,13		2,62	178,73	-		-	1120		74,7																
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO								CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) in ettari																											
Abete rosso	Larice	Frassino	Acero di monte	Faggio	Castagno	Carpino nero	Specie second.	1		-10		-20		-30		-40		TOTALE																	
23,0%	2,0%	22,0%	9,0%	5,0%	15,0%	14,0%	10,0%													Sfolli nel ceduo		302		ha		15,5									
N° particelle		Cavallettate (CAV.)																																	
		Area di saggio relascopiche (REL.)																13, 17, 18																	
		Aree di saggio 400 mq (ADS)																																	
		Stimate																14																	
Classi di accessibilità			I		%		II		%		III		%		Totale ha		68,16																		
ha			65,39		95,9		2,77		4,1		0,00		0,0																						

SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE

RIEPILOGO DEI PRINCIPALI DATI PER CLASSE ECONOMICA

PROPRIETA': Società Antichi Originari di Prestine														PERIODO 2013-2027				CLASSE ECONOMICA				Y			
FUSTAIA																		CLASS. COLTURALE				ceduo di protezione			
Fertilità media	Età media (anni)	Densità media	AREA BASIM.		PROVVIGIONE			INCREMENTO					UTILIZZAZIONI PRESCRITTE							CLASSE ATTITUDINALE		protezione			
			mq		NORM.	REALE		MEDIO		CORRENTE		%	Massa Int.	RIPRESA m³			Tasso utilizz. annuo %	TIPOLOGIA FORESTALE Orno-ostrieto tipico, Castagneto dei substrati silicatici dei suoli meso-xerici							
			ad ha	Totale	m³ ad ha	m³ ad ha	m² Totale	m³ ad ha	m² Totale	m³ ad ha	m² Totale			Lorda Totale m³	Lorda Annua m³	Netta A. m³									
																		SUPERFICIE ha							
COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO														TOTALE MASSA				Totale lorda		38,5167					
SPECIE LEGNOSA	PICCOLE (20-30 cm)			MEDIE (35-45 cm)			GROSSE (50 e + cm)			TOTALI			STIMATA		CAVALLETTATA		Improduttiva		1,0500						
	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	n° piante	m³	%	piante	m³	%	m³	%	m³	%									
																		Produttiva non forestale		0,0000					
																		Produttiva forestale		37,4667					
																		Superficie prod. rilevata ha				0,0000			
																		aree relascopiche				0,0000			
																		area 400 mq				0,0000			
TOTALI		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	0	0%	Superficie prod. stimata ha		37,4667					
CEDUO																		MIGLIORIE PREVISTE		Cod	un. mis.	Quantità			
Fertilità media	Età media	AREA BASIMETRICA				PROVVIGIONE			INCR. MEDIO		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE														
		mq				m³			m³		Ripresa planimetrica		Ripresa dendrometrica												
		ad ha		Totale		ad ha		Totale		ad ha	Totale	Totale ha		annua ha	Totale m³		annua m³								
7,6		50,0		12,35		462,54		115,65		4.333,14				24,7		1,65	900		60,0						
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO								CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) in ettari																	
Carpino	Querce	Cast.	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie igrofile	Specie second.	1	-10	-20	-30	-40	TOTALE												
24,8%	7,2%	11,3%	0,0%	8,0%	27,4%	5,0%	16,3%																		
N° particelle			Cavallettate (CAV.)																						
			Area di saggio relascopiche (REL.)																						
			Aree di saggio 400 mq (ADS)																						
			Stimate 11, 12, 16																						
Classi di accessibilità			I		%		II		%		III		%		Totale ha	38,52									
ha			28,40		73,7		10,12		26,3		0,00		0,0												

RIEPILOGO DEI PRINCIPALI DATI PER CLASSE ECONOMICA

Mod. B6-B7

CLASSE ECONOMICA

A

[illegible]

1

RIEPILOGO DATI PRINCIPALI DEI BOSCHI DI PRODUZIONE

CLASSE ECONOMICA

B

Numero di particella	Sup. prod. ha	Età media	Densità	Feracità	Provvigione		Incremento			Ripresa	
					Unitaria m³/ha	Totale m³	Medio m³/ha	Corrente m³/ha	Percentuale %	Tasso utilizz. %	Volume m³
7	15,86	60	0,90	VI	169,9	2694,8	2,8	4,1	2,40	11%	300,0
8	13,16	65	0,90	VI	190,7	2510,1	2,9	4,6	2,40	12%	300,0
9	10,25	80	0,90	VII	163,8	1680,1	2,0	3,1	1,88	15%	250,0
10	13,18	75	0,90	V	204,0	2688,9	2,7	3,7	1,79	15%	400,0
Totali	52,45					9.573,84				13,1%	1250,00
Medie		68,93	0,90	VI	182,52		2,68	3,90	2,14		
TOTALE RIPRESA PREVISTA DURANTE IL PERIODO DI VALIDITA' DEL PIANO mc											1.250
RIPRESA MEDIA ANNUA DURANTE IL PERIODO DI VALIDITA' DEL PIANO mc											83
TASSO DI UTILIZZAZIONE PERCENTUALE ANNUO											0,87%

N.B. : I valori medi hanno il significato di medie ponderate sulla base della superficie netta forestale

Feracità		area bas		incr.medio	Feracità	piante
		Unitaria m²/ha	Totale m²			
6,0	95,1	18,7	296,0	45,00	64,56	208
6,0	79,0	21,9	288,4	39,00	60,33	305
7,0	71,8	18,5	190,2	21,00	31,51	166
5,0	65,9	20,5	270,2	36,00	48,18	275
3,319473						

0,977589

CLASSE ECONOMICA

G

[illegible]

CLASSE ECONOMICA

Y

[illegible]

--

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

Mod. B1a-B1b

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Travagnolo-Confinè proprietà Breno					
	PIANO DEI TAGLI					
<p>Altitudine da 1.430 a 1.565 m s.l.m. – esposizione NORD</p> <p><u>Terreno</u>: mediamente pendente nella porzione superiore, sopra la strada, con roccia affiorante nei pressi della cresta di confine con Bienno, ed accidentalità contenuta; sotto la strada debolmente inclinato; matrice pedogenetica caratterizzata da substrato silicatico di origine conglomeratico-arenaceo (Verrucano Lombardo) Salvo presenza di depositi morenici nella porzione nord-orientale; terreno da poco profondo, specie nella parte occidentale a mediamente profondo verso il pascolo, generalmente fresco, sciolto, sub-acido, con ridotti accumuli di sostanza organica. Humus di tipo moder.</p> <p><u>Soprassuolo</u>: fustaia di abete rosso con poco abete bianco e larice, a struttura irregolare su superficie ex pascolata: sotto la strada per Travagnolo struttura disteanea o biplana, con strato dominante generalmente di abete rosso, spesso con piante ramosi e di portamento scadente, e piano dominato di abete rosso ed abete bianco, frequente anche a livello di rinnovazione, di buon portamento. Latifoglie sparse, per lo più con betulla, sorbo degli uccellatori e maggiociondolo, quest'ultimo con ceppaie spesso marcescenti a terra. Su suolo meno evoluto fustaia rada di abete rosso e larice, con betulla, e strato erbaceo con rododendro, ginepro e mirtillo. Nello spigolo occidentale, verso il pascolo, fustaia adulta coetanea di abete rosso di buon portamento, densa e con sottobosco assente.</p> <p>Sopra strada fustaia adulta di abete rosso, con rari larici, abete bianco (soprattutto verso il confine con la proprietà di Breno) , betulla eraro salicone, di buona densità ma con portamento scadente ed accrescimento ridotto, sottoposta ad interventi di diradamento in una limitata fascia appena sopra la strada di scarsa efficacia; qua e là qualche pianta superdominante.</p> <p>Sottobosco con copertura discontinua, più abbondante nelle zone a struttura irregolare, quasi assente sotto copertura elevata.</p> <p>Strato erbaceo con Saxifraga cuneifolia, Solidago virga-aurea, Vaccinium myrtillus, Erica carnea, Soldanella alpina.</p>	Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche nella porzione inferiore a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità	I
					cod. trattamento	103/122
			Volume cormometrico lordo (mc)		150	
			Volume cormometrico (mc/ha)		13	
			Volume netto presunto (mc)		120	
			Tasso di utilizzazione (%)		6%	
			Anno intervento/ Urgenza		III	
			Massa intercalare	accessibilità		
				cod. trattamento		
			Volume corm. lordo (mc)			
			Anno intervento/ Urgenza			
			Ceduo	accessibilità		
				cod. trattamento		
			Ripresa planimetrica (ha)			
Volume dendrometrico (mc)						
Anno intervento/ Urgenza						
PIANO DELLE MIGLIORIE		Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità
<p>Diradamenti selettivi tardivi nella porzione sopra strada e, sotto strada, in una fascia verso il confine con la proprietà di Prestine e verso il pascolo di Travagnolo, per complessivi 5,5 ettari, con l'intento di favorire l'ingresso della rinnovazione piuttosto che lo sviluppo del soprassuolo residuo. Prelievo stimato pari a 35 mc/ha.</p>		141	I	I	ha	5,5
Osservazioni						
Particella compresa nel Parco dell'Adamello						

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

[illegible]

<div>DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO</div> <div>Altitudine da 1.420 a 1.660 m s.l.m. – esposizione NORD, NORD-EST</div> <div><u>Terreno</u>: mediamente pendente, a tratti ripido soprattutto nel settore superiore e, limitatamente, verso il confine inferiore con la proprietà del Comune di Prestine, con frequenti affioramenti rocciosi nella porzione orientale; terreno poco o mediamente profondo, fresco, con discreto accumulo di sostanza organica di tipo moder; accidentalità medio-alta, anche per la presenza di accumuli detritici, più frequenti nella parte alta. Matrice pedogenetica caratterizzata da substrato silicatico di origine conglomeratico-arenaceo (Verrucano Lombardo) e, nella porzione inferiore, da depositi di origine morenica.</div> <div><u>Soprassuolo</u>: fustaia di abete rosso con poco larice e sporadico abete bianco a struttura irregolare. Settori adulti coetaneiformi, mai sottoposti a diradamento, nel settore sud-occidentale, nel tratto iniziale del sentiero che conduce a Case Fles e verso il confine con la proprietà di Prestine sopra malga Fontaneto: piante di buon portamento ed accrescimento ma con densità eccessiva; sotto la strada di accesso al traliccio ed all'inizio del sentiero radura con piante ramosi di abete rosso ricolonizzata da abbondante maggiociondolo; fascia di confine con il Comune di Prestine con struttura irregolare con piante di grosse dimensione e densità rada, con latifoglie sparse, tra cui acero di monte di buon portamento; cresta di confine con la particella n° 2 con abbondante betulla. Settore sud-orientale, verso la particella n° 2, con copertura lacunosa, spesso interrotta da schianti; frequente acero di monte. Rinnovazione scarsa od assente, salvo nelle zone a dominanza di latifoglie.</div> <div>Strato arbustivo con Lonicera nigra, Lonicera coerulea, Ribes.</div> <div>Sottobosco erbaceo con Oxalis acetosella, Viola biflora, Veronica urticaefolia, Maianthemum bifolium, Prenanthes purpurea, Polygonatum, multiflorum, Polygonatum verticillatum, Paris quadrifolia, Phyteuma scheuczeri, Actea spicata, Aconitum napellus.</div>	LOCALITA' Fontaneto	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I	
			cod. trattamento		103/122			
	Volume cormometrico lordo (mc)				500			
	Volume cormometrico (mc/ha)				30			
	Volume netto presunto (mc)				400			
	Tasso di utilizzazione (%)				7%			
	Anno intervento/ Urgenza				II			
	Massa intercalare		accessibilità					
			cod. trattamento					
	Volume corm. lordo (mc)							
	Anno intervento/ Urgenza							
	Ceduo		accessibilità					
			cod. trattamento					
	Ripresa planimetrica (ha)							
	Volume dendrometrico (mc)							
Anno intervento/ Urgenza								
<div>PIANO DELLE MIGLIORIE</div> <div>Diradamenti selettivi nel settore centro-superiore ed in una limitata fascia al confine con la proprietà del Comune di Prestine con prelievo di circa 60-70 m³/ha</div>	Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità			
	141	I	I-II	ha	5,5			
<div>Osservazioni</div> <div>Particella compresa nel Parco dell'Adamello</div>								

COMUNE DI PRESTINE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCATE										PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE																		
N° PART	LOCALITA'		F U S T A I A	ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO													
3	Fontaneto							UNITARIA							MEDIA (m)	(m)	MEDIO (cm)	MEDIA (mc)	n°	piante	Massa mc.	%	NORMALE		REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.
								mq/ha	(mq)														mc/ha	mc/ha	mc	mc/ha	mc	mc/ha	mc	%	
CLASSE COLTURALE			FUSTAIA	1989 stima	VI	50	0,6			22,3	27,5						90	1386	1,8	27,7	2,16	33,2	2,40								
CLASSE ATTITUDINALE			PRODUZIONE	2012 CAV.	VI	75	0,9	40,4	684,4	23,2	30,3	35,1	0,98	417		300	407,1	6.891,1	5,4	91,9	7,8	131,5	1,91								
CLASSE ECONOMICA			A																												
TIPOLOGIA FORESTALE			A	COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																											
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici				RILIEVI ATTUALI	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE (50 e + cm.)			TOTALI													
							(classe)		n° piante Massa mc. %			n° piante Massa mc. %			n° piante Massa mc. %			n° piante MASSA mc. %													
SUPERFICIE ha					abete rosso		VI		3.004	1.472,2	21,4%	2.095	2.681,8	38,9%	729	1966,8	28,5%	5.828	6.120,7	88,8%											
TOTALE LORDA					abete bianco		VI		5	1,5	0,0%	-	-	0,0%	2	8,3	0,1%	7	9,8	0,1%											
IMPRODUTTIVA					larice		VI		329	131,1	1,9%	288	291,1	4,2%	68	133,5	1,9%	685	555,6	8,1%											
PRODUT. NON FORESTALE					faggio e altre latifoglie		VI		506	154,4	2,2%	34	34,5	0,5%	6	16,1	0,2%	546	205,0	3,0%											
PRODUTTIVA FORESTALE				TOTALI				3.844	1.759,1	25,5%	2.417	3.007,3	43,6%	805	2.124,6	30,8%	7.066	6.891,1	100,0%												
				RILIEVI PRECEDENTI	abete rosso		VI															60,0%									
					larice		VI															10,0%									
			latifoglie		VI															30,0%											
Notizie Piano precedente																															
Superficie produttiva ha		15,4																													
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																													
FUSTAIA mc	0,0	0,0																													
CEDUO mc	0,0	0,0	C E D U O																												
				ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO (nr/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDIO											
Classi di accessibilità ha								UNIT.	TOTALE								MEDIA	POLLONI	POLL/CEPP	ETTARO	CEPPAIE	MATRICINE	CONVERS.	UNITARIA mc/ha		TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha		TOTALE	
I	II	III						(mq/ha)	(mq)															Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo	Matricine	(mc)
15,7196	1,2689	0,0000																													
Note																															
				COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO									CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) ettari																		
				Carpino	Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie Igrofile	Specie secondarie	1	-10	-20	-30	-40	TOTALE														

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Monte Fles	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I-II		
	PIANO DEI TAGLI				cod. trattamento		103/122		
			Volume cormometrico lordo (mc)		1100				
			Volume cormometrico (mc/ha)		77				
			Volume netto presunto (mc)		880				
			Tasso di utilizzazione (%)		16%				
			Anno intervento/ Urgenza		II				
			Massa intercalare		accessibilità				
					cod. trattamento				
			Volume corm. lordo (mc)						
			Anno intervento/ Urgenza						
			Ceduo		accessibilità				
					cod. trattamento				
			Ripresa planimetrica (ha)						
			Volume dendrometrico (mc)						
Anno intervento/ Urgenza									
Osservazioni	PIANO DELLE MIGLIORIE		Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità		
	Diradamenti selettivi nel settore nord-occidentale con prelievo di circa 40-50 m ³ /ha		141	I	I-II	ha	1,5		

COMUNE DI PRESTINE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE										
N° PART 4	LOCALITA'		F U S T A I A	ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
								UNITARIA (mq/ha)	TOTALE (mq)														
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA		1989 stima	VII	49	0,75			20	27,5						110	1595	2,24	32,5	2,64	38,2	2,40
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE		2012 CAV.	V	70	0,85	42,3	600,7	25,5	32,7	39,3	1,39	349		300	486,1	6.905,0	6,9	98,6	8,3	117,3	1,70
CLASSE ECONOMICA		A																					
TIPOLOGIA FORESTALE																							
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici																							
SUPERFICIE ha																							
TOTALE LORDA		14,2035																					
IMPRODUTTIVA		0,0000																					
PRODUT. NON FORESTALE		0,0000																					
PRODUTTIVA FORESTALE		14,2035																					
Notizie Piano precedente																							
Superficie produttiva ha		14,5																					
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																					
FUSTAIA mc	0,0	0,0																					
CEDUO mc	0,0	0,0																					
			C E D U O																				
Classi di accessibilità ha				ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO (nr/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDIO			
I	II	III						UNIT. (mq/ha)	TOTALE (mq)														
11,2035	3,0000	0,0000																					
Note																							
				COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO										CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) ettari									
				Carpino	Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie Igrofile	Specie secondarie	1	-10	-20	-30	-40	TOTALE						

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Case Fles					UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I																													
	PIANO DEI TAGLI						Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche cominciando dalla porzione inferiore a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente		cod. trattamento		103/122																													
									Volume cormometrico lordo (mc)					500																										
														Volume cormometrico (mc/ha)					47																					
																			Volume netto presunto (mc)					400																
																								Tasso di utilizzazione (%)					10%											
																													Anno intervento/ Urgenza					I						
																																		Massa intercalare		accessibilità				
																																				cod. trattamento				
																																		Volume corm. lordo (mc)						
																																		Anno intervento/ Urgenza						
																																		Ceduo		accessibilità				
																																				cod. trattamento				
																																		Ripresa planimetrica (ha)						
																																		Volume dendrometrico (mc)						
																																		Anno intervento/ Urgenza						
PIANO DELLE MIGLIORIE					Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità																															
Osservazioni																																								
Particella compresa nel Parco dell'Adamello.																																								
Spostato il confine tra le particelle n° 4 e 5 dalla cresta alla sottostante valletta.																																								

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Stelegarda		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I
	PIANO DEI TAGLI					cod. trattamento		103/122/171
						Volume cormometrico lordo (mc)		300
				Volume cormometrico (mc/ha)		37		
				Volume netto presunto (mc)		240		
				Tasso di utilizzazione (%)		13%		
				Anno intervento/ Urgenza		III		
				Massa intercalare		accessibilità		
						cod. trattamento		
				Volume corm. lordo (mc)				
				Anno intervento/ Urgenza				
				Ceduo		accessibilità		
						cod. trattamento		
				Ripresa planimetrica (ha)				
	Volume dendrometrico (mc)							
Anno intervento/ Urgenza								
Osservazioni	PIANO DELLE MIGLIORIE		Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità	
Particella modificata in superficie mediante ampliamento a discapito della sottostante particella n° 7.								
Discrepanza tra la superficie catastale e quella reale confinata								

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Costa Novali		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I
	PIANO DEI TAGLI					cod. trattamento		103/112/113
				Volume cormometrico lordo (mc)			300	
				Volume cormometrico (mc/ha)			19	
				Volume netto presunto (mc)			240	
				Tasso di utilizzazione (%)			11%	
				Anno intervento/ Urgenza			III	
				Massa intercalare		accessibilità		
						cod. trattamento		
				Volume corm. lordo (mc)				
				Anno intervento/ Urgenza				
				Ceduo		accessibilità		
						cod. trattamento		
				Ripresa planimetrica (ha)				
				Volume dendrometrico (mc)				
Anno intervento/ Urgenza								
PIANO DELLE MIGLIORIE		Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità		
Taglio di conversione a carico di ceppaie di acero di monte con rilascio di 1-3 polloni per ceppaia causa l'elevato rapporto h/d		171	I	I-II	ha	2,0		
Osservazioni								
Spostato il confine tra le particelle n° 6 e 7 da quota 1.100 a cresta che scende verso supposto confine con Comune di Prestine								

COMUNE DI PRESTINE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE											
N° PART	LOCALITA'		F U S T A I A	ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA UNITARIA TOTALE (mq/ha) (mq)		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO						
7	Costa Novali															NORMALE	REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.	
																mc/ha	mc/ha	mc	mc/ha	mc	mc/ha	mc	%	
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA		1989 stima	VI	57	0,8				25						150	2251	2,6	39,5	3,4	52	3,00	
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE		2012 REL	VI	60	0,9	18,7	296,0	21,5	23,8	38,9	0,8	208		210	169,9	2694,8	2,8	45	4,1	64,6	2,40	
CLASSE ECONOMICA		B																						
TIPOLOGIA FORESTALE				COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																				
Aceri-frassineto tipico				RILIEVI ATTUALI	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA (classe)		PICCOLE (20 - 30cm) N° Piante Massa mc. %			MEDIE (35 - 45 cm) N° Piante Massa mc. %			GROSSE (50 e + cm.) N° Piante Massa mc. %			TOTALI N° Piante MASSA mc. %						
SUPERFICIE ha					abete rosso		VI		595 230,5 9%			76 109,4 4%			299 963,3 36%			970 1303,2 48%						
TOTALE LORDA		16,1067			larice		VI		- 0,0 0%			- 0,0 0%			59 114,3 4%			59 114,3 4%						
IMPRODUTTIVA		0,2500			acero di monte e frassino		VI		1.284 424,0 16%			232 259,4 10%			21 45,1 2%			1.537 728,5 27%						
PRODUT. NON FORESTALE		0,0000			altre latifoglie		VI		439 194,3 7%			192 231,6 9%			42 122,8 5%			673 548,7 20%						
PRODUTTIVA FORESTALE		15,8567			TOTALI				2.317 848,9 31,5%			501 600,4 22,3%			421 1245,5 46,2%			3.240 2.694,8 100,0%						
Notizie Piano precedente Superficie produttiva ha 15,0 UTILIZZAZIONI Previste Effettuate FUSTAIA mc 0,0 0,0 CEDUO mc 0,0 0,0				RILIEVI PRECEDENTI																				
			TOTALI				-			-			-			-			-			-		
			C E D U O																					
				ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA UNIT. TOTALE (mq/ha) (mc)		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO (nr/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE UNITARIA mc/ha TOTALE mc TOTALE			INCREMENTO MEDIO UNITARIA mc/ha TOTALE				
Classi di accessibilità ha																	Ceduo Matricine Ceduo Matricine (mc)	Ceduo Matricine (mc)						
I	II	III																						
14,4800	1,6267	0,0000																						
Note																								
					COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO							CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) ettari												
				Carpino	Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie Igrofile	Specie secondarie	1		-10		-20		-30		-40		TOTALE		

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Ronfadenò		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I			
	PIANO DEI TAGLI			Tagli successivi o taglio raso a buche di dimensioni limitate (circa 500 m²) cominciando dalla porzione centro-occidentale a carico per lo più del castagno, per lo più su ceppaie residue, unitamente a tagli secondari di diradamento nei settori eccessivamente densi		cod. trattamento		103/112/113			
						Volume cormometrico lordo (mc)		300			
						Volume cormometrico (mc/ha)		23			
						Volume netto presunto (mc)		240			
						Tasso di utilizzazione (%)		12%			
						Anno intervento/ Urgenza		I			
						Massa intercalare		accessibilità			
								cod. trattamento			
						Volume corm. lordo (mc)					
						Anno intervento/ Urgenza					
						Ceduo		accessibilità			
								cod. trattamento			
						Ripresa planimetrica (ha)					
						Volume dendrometrico (mc)					
Anno intervento/ Urgenza											
Osservazioni	PIANO DELLE MIGLIORIE		Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità				
	Sfolli nel limitato settore di ceduo di acero di monte con rilascio di 2-3 polloni per ceppaia		302	I	I	ha	1,0				
Particella ottenuta dalla fusione delle porzioni delle ex particelle n° 9, 10 ed 11 comprese tra la strada Faeto-Fontaneto ed il tracciolino											

COMUNE DI PRESTINE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate										PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE												
N° PART 8	LOCALITA' Ronfadeno		F U S T A I A	ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO							
	UNITARIA (mq/ha)	TOTALE (mq)						NORMALE							REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.				
								mc/ha							mc/ha		mc	mc/ha	mc	mc/ha		mc	%		
CLASSE COLTURALE			FUSTAIA	1989 stima																					
CLASSE ATTITUDINALE			PRODUZIONE	2012 REL	VI	65	0,9	21,9	288,4	18,8	22.2	30,2	0,6	305	210	190,7	2510,1	2,9	39	4,6	60,3	2,40			
CLASSE ECONOMICA			B																						
TIPOLOGIA FORESTALE			A	COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																					
Aceri-frassineto tipico				RILIEVI ATTUALI	SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA (classe)		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE (50 e + cm.)			TOTALI							
SUPERFICIE ha					acero di monte	VI	1120	330,6	13%	49	74,4	3%	13	27,0	1%	1.182	432,0	17%							
TOTALE LORDA		13,4123			frassino	VI	459	168,0	7%	67	73,0	3%	22	54,0	2%	548	295,0	12%							
IMPRODUTTIVA		0,2500			castagno ed altre latifoglie	VI	1.238	478,0	19%	623	786,8	31%	83	220,5	9%	1.945	1485,4	59%							
PRODUT. NON FORESTALE					conifere	VI	192	96,0	4%	124	156,0	6%	28	45,6	2%	345	297,7	12%							
PRODUTTIVA FORESTALE					TOTALI		3.009	1.072,6	42,7%	864	1.090,3	43,4%	146	347,2	13,8%	4.019	2.510,1	100,0%							
				RILIEVI PRECEDENTI																					
Notizie Piano precedente																									
Superficie produttiva ha		-																							
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																							
FUSTAIA mc	-	-																							
CEDUO mc	-	-	C E D U O																						
				ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. POLLONI (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO (nr/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDIO					
Classi di accessibilità ha								UNIT.	TOTALE								UNITARIA mc/ha	TOTALE mc		TOTALE	UNITARIA mc/ha	TOTALE			
I	II	III						(mq/ha)	(mc)									Ceduo	Matricine	Ceduo	Matricine	(mc)	Ceduo	Matricine	(mc)
13,4123	0,0000	0,0000																							
Note																									
Non vengono riportati i dati dei precedenti rilievi né tanto meno i dati delle utilizzazioni effettuate (568,6 mc a fronte dei 960 mc previsti) in quanto la particella deriva da porzioni di tre particelle distinte																									
				COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO										CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) ettari											
				Carpino	Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latifoglie	Specie	Specie	1	-10	-20	-30	-40	TOTALE								
									pregiate	Igrofile	secondarie														

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

[illegible]

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Giardini	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità	I	
	PIANO DEI TAGLI				cod. trattamento	103/112-114	
			Volume cormometrico lordo (mc)		400		
			Volume cormometrico (mc/ha)		30		
			Volume netto presunto (mc)		320		
			Tasso di utilizzazione (%)		15%		
			Anno intervento/ Urgenza		II		
			Massa intercalare	accessibilità			
				cod. trattamento			
			Volume corm. lordo (mc)				
			Anno intervento/ Urgenza				
			Ceduo	accessibilità			
				cod. trattamento			
			Ripresa planimetrica (ha)				
			Volume dendrometrico (mc)				
Anno intervento/ Urgenza							
PIANO DELLE MIGLIORIE	Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità		
	141	I	I	ha	4,5		
	Osservazioni						
Ex particella n° 9 ampliata verso occidente fino ai margini dell'incluso privato e ridotta verso oriente facendo appoggiare il confine alla valle; al suo interno è presente un area di pratica Trial							

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Valle delle Valli		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		
	PIANO DEI TAGLI					cod. trattamento		
				Volume cormometrico lordo (mc)				
				Volume cormometrico (mc/ha)				
				Volume netto presunto (mc)				
				Tasso di utilizzazione (%)				
				Anno intervento/ Urgenza				
				Massa intercalare		accessibilità		
						cod. trattamento		
				Volume corm. lordo (mc)				
				Anno intervento/ Urgenza				
				Ceduo		accessibilità		
						cod. trattamento		
				Ripresa planimetrica (ha)				
				Volume dendrometrico (mc)				
	Anno intervento/ Urgenza							
	PIANO DELLE MIGLIORIE	Codice intervento		Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità	
171		II	I	ha	2,5			
Osservazioni		Conversione dei settori di ceduo invecchiato con caratteristiche stazionali idonee (settore superiore ed occidentale), eventualmente utilizzando più intensamente il ceduo nei settori più difficili dal punto di vista orografico (settore centrale ed orientale).						
Ex particella n° 8 ampliata verso oriente facendo appoggiare il confine alla valle di confine con la particella n° 10.								

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Camigeno		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		
	PIANO DEI TAGLI					cod. trattamento		
Volume cormometrico lordo (mc)								
Volume cormometrico (mc/ha)								
Volume netto presunto (mc)								
Tasso di utilizzazione (%)								
Anno intervento/ Urgenza								
Massa intercalare				accessibilità				
				cod. trattamento				
Volume corm. lordo (mc)								
Anno intervento/ Urgenza								
Ceduo				accessibilità		I-II		
				cod. trattamento		155		
Ripresa planimetrica (ha)						10		
Volume dendrometrico (mc)						400		
Anno intervento/ Urgenza				I-II				
PIANO DELLE MIGLIORIE	Codice intervento	Urgenza		Classe accessib.	Unità di misura	Quantità		
	171	II		I	ha	5,5		
Osservazioni								
Ex particella n° 8 ampliata verso oriente facendo appoggiare il confine alla valle di confine con la particella n° 10.								

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Colombero		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I	
	PIANO DEI TAGLI					cod. trattamento		103/121/122	
				Volume cormometrico lordo (mc)				200	
				Volume cormometrico (mc/ha)				26	
				Volume netto presunto (mc)				160	
				Tasso di utilizzazione (%)				15%	
				Anno intervento/ Urgenza				II	
				Massa intercalare		accessibilità			
						cod. trattamento			
				Volume corm. lordo (mc)					
				Anno intervento/ Urgenza					
				Ceduo		accessibilità			
						cod. trattamento			
	Ripresa planimetrica (ha)								
Volume dendrometrico (mc)									
Anno intervento/ Urgenza									
PIANO DELLE MIGLIORIE		Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità			
Completamento del taglio di conversione nel settore inferiore, sotto strada		171	II	I	ha	4,0			
Osservazioni									
Ex particella n° 14, compresa nel Parco dell'Adamello									

COMUNE DI PRESTINE										DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCATE												PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE									
N° PART		LOCALITA'		ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO													
13	Colombero							UNITARIA (mq/ha)	TOTALE (mq)						NORMALE		REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.								
															mc/ha		mc/ha		mc	mc/ha	mc	mc/ha		mc	%						
CLASSE COLTURALE		CEDUO		F U S T A I A																											
CLASSE ATTITUDINALE		CONVERSIONE																													
CLASSE ECONOMICA		G																													
TIPOLOGIA FORESTALE					COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																										
Castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesici					SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA (classe)		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE (50 e + cm.)			TOTALI													
									N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%											
SUPERFICIE ha				RILIEVI ATTUALI		latifoglie nobili		VII		715	207,9	15%	107	87,7	6%	0	0,0	0%	823	295,6	21%										
TOTALE LORDA		8,0275	castagno			VII		190	72,2	5%	144	144,9	11%	93	225,4	16%	427	442,5	32%												
IMPRODUTTIVA		0,2000	altre latifoglie			VII		485	131,7	10%	120	121,3	9%	13	33,0	2%	618	286,0	21%												
PRODUT. NON FORESTALE		0,0000				conifere		VII		174	56,0	4%	129	129,0	9%	77	170,1	12%	380	355,2	26%										
PRODUTTIVA FORESTALE		7,8275				TOTALI				1.565	467,8	33,9%	500	482,9	35,0%	183	428,6	31,1%	2.248	1.379,3	100,0%										
						RILIEVI PRECEDENTI																									
Notizie Piano precedente																															
Superficie produttiva ha		6,98																													
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																													
FUSTAIA mc	0,0	0,0																													
CEDUO mc	0,0	0,0																													
				C E D U O	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	DIAM. MED. (cm)	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO (nr/ha)	NUMERO CEPPAIE (n/ha)	NUMERO MATRICINE (n/ha)	ALLIEVI IN CONVERS. (n° / ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDIO										
Classi di accessibilità ha		UNIT. (mq/ha)							TOTALE (mc)	UNITARIA mc/ha								TOTALE mc		TOTALE	UNITARIA mc/ha		TOTALE								
I		II			III		Ceduo		Matricine		Ceduo		Matricine		(mc)		Ceduo		Matricine		(mc)										
8,0275		0,0000			0,0000		1989 stima		media		22		0,8				50		349				2,2		15,8						
2012 REL		VII			50		0,9		27,7		216,6		15		20,46				209,1		1637,0		1637,0		4,2		32,7				
Note																															
Vengono riportati di dati del soprassuolo nella sezione relativa alla fustaia in considerazione dell'esecuzione dei rilievi relascopici con conseguente disponibilità di dati dendrometrici. I dati dendrometrici nella sezione ceduo fanno riferimento al popolamento con diametro uguale o superiore a 7,5 cm					COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEL CEDUO								CLASSI CRONOLOGICHE (anni dal taglio) ettari																		
					Carpino	Querce	Castagno	Robinia	Faggio	Latifoglie pregiate	Specie Igrofile	Specie secondarie	1		-10		-20		-30		-40		TOTALE								

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Fratta		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I
	PIANO DEI TAGLI					cod. trattamento		103/121/122
				Volume cormometrico lordo (mc)			500	
				Volume cormometrico (mc/ha)			18	
				Volume netto presunto (mc)			400	
				Tasso di utilizzazione (%)			14%	
				Anno intervento/ Urgenza			I	
				Massa intercalare		accessibilità		
						cod. trattamento		
				Volume corm. lordo (mc)				
				Anno intervento/ Urgenza				
				Ceduo		accessibilità		
						cod. trattamento		
				Ripresa planimetrica (ha)				
				Volume dendrometrico (mc)				
Anno intervento/ Urgenza								
Osservazioni	PIANO DELLE MIGLIORIE			Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità

COMUNE DI PRESTINE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCAIE										PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE												
N° PART 14	LOCALITA' Fratta		F U S T A I A	ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO							
								UNITARIA	TOTALE						NORMALE		REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.		
	(mq/ha)	(mq)				mc/ha		mc/ha		mc	mc/ha	mc	mc/ha	mc	%										
CLASSE COLTURALE		CEDUO																							
CLASSE ATTITUDINALE		CONVERSIONE																							
CLASSE ECONOMICA		G																							
TIPOLOGIA FORESTALE																									
Castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesici						COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
SUPERFICIE ha						RILIEVI ATTUALI			SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA (classe)		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE (50 e + cm.)			TOTALI			

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Calvario		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I		
	PIANO DEI TAGLI			Taglio raso a buche su tutta la superficie, con le stesse distanziate di circa 100-150 metri		cod. trattamento		103		
Volume cormometrico lordo (mc)						1000				
Volume cormometrico (mc/ha)						139				
Volume netto presunto (mc)						800				
Tasso di utilizzazione (%)						27%				
Anno intervento/ Urgenza						I				
Massa intercalare						accessibilità				
						cod. trattamento				
Volume corm. lordo (mc)										
Anno intervento/ Urgenza										
Ceduo						accessibilità				
						cod. trattamento				
Ripresa planimetrica (ha)										
Volume dendrometrico (mc)										
Anno intervento/ Urgenza										
PIANO DELLE MIGLIORIE	Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità					
Osservazioni										
Particella compresa nel Parco dell'Adamello.										
Ex particella n°16										

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Salice	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		
	PIANO DEI TAGLI				cod. trattamento		
			Volume cormometrico lordo (mc)				
			Volume cormometrico (mc/ha)				
			Volume netto presunto (mc)				
			Tasso di utilizzazione (%)				
			Anno intervento/ Urgenza				
			Massa intercalare	accessibilità			
				cod. trattamento			
			Volume corm. lordo (mc)				
			Anno intervento/ Urgenza				
			Ceduo	accessibilità		I-II	
				cod. trattamento		155-171	
			Ripresa planimetrica (ha)		14,7		
			Volume dendrometrico (mc)		500		
Anno intervento/ Urgenza		I-II					
PIANO DELLE MIGLIORIE	Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità		
	Osservazioni						
Ex particella n° 12; particella compresa nel Parco dell'Adamello, al cui margine è presente la sorgente Salice							

COMUNE DI PRESTINE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCOSE										PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
N° PART	LOCALITA'		F	U	S	T	A	I	A	ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
16	Salice													UNITARIA							TOTALE (mq)	NORMALE		REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																						mc/ha		mc/ha		mc		mc/ha			mc		%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
CLASSE COLTURALE		CEDUO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

[illegible]

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Stabilello		UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I				
	PIANO DEI TAGLI			Volume cormometrico lordo (mc)		cod. trattamento		121/122				
Volume cormometrico (mc/ha)						14						
						Volume netto presunto (mc)		176				
								Tasso di utilizzazione (%)		13%		
										Anno intervento/ Urgenza		II
Massa intercalare				accessibilità								
				cod. trattamento								
Volume corm. lordo (mc)												
Anno intervento/ Urgenza												
Ceduo				accessibilità								
				cod. trattamento								
Ripresa planimetrica (ha)												
Volume dendrometrico (mc)												
Anno intervento/ Urgenza												
PIANO DELLE MIGLIORIE				Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità				
		302		II	I	ha	7,0					
Osservazioni	Particella compresa nel Parco dell'Adamello, con riduzione della superficie a vantaggio della particella n° 17.											

COMUNE DI PRESTINE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCHATE										PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE													
N° PART 18	LOCALITA'		F	ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO								
								NORMALE							REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.					
								mc/ha							mc/ha		mc	mc/ha		mc	%					
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA	U S T A I A																							
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE																								
CLASSE ECONOMICA		B																								
TIPOLOGIA FORESTALE																										
Aceri-frassineto tipico																										
SUPERFICIE ha																										
TOTALE LORDA		15,8821																								
IMPRODUTTIVA		0,2500																								
PRODUT. NON FORESTALE		0,0000																								
PRODUTTIVA FORESTALE		15,6321																								
Notizie Piano precedente			A																							
Superficie produttiva ha		15,6																								
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																								
FUSTAIA mc	0,0	0,0																								
CEDUO mc	0,0	0,0																								
			C E D U O																							
Classi di accessibilità ha																										
I	II	III																								
15,8821	0,0000	0,0000																								
Note																										
Vengono riportati di dati del soprassuolo nella sezione relativa alla fustaia in considerazione dell'esecuzione dei rilievi relascopici con conseguente disponibilità di dati dendrometrici. I dati dendrometrici nella sezione ceduo fanno riferimento al popolamento con diametro uguale o superiore a 7,5 cm																										

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOScate

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Serla	
	PIANO DEI TAGLI	
Altitudine da 1.090 a 1.370 m s.l.m. – esposizione SUD, SUD-OVEST		
<u>Terreno:</u> mediamente pendente ed accidentato salvo tratti più ripidi nel settore centro-inferiore, con salti di roccia; matrice pedogenetica caratterizzata da substrato carbonatico di origine arenaceo-marnoso (Carniola di Bovegno), originate incisioni vallive nella parte centro-inferiore; estesi depositi di origine morenica solo nella porzione superiore; terreno poco profondo, generalmente fresco, sciolto, con scarsi accumuli di sostanza organica. Humus di tipo moder; vasto movimento franoso in località Serla.		
<u>Soprassuolo:</u> fustaia adulta di abete rosso mista a larice, acero di monte, frassino e pioppo tremolo; sporadici abete bianco e faggio; struttura coetaneiforme, anche se con settori caratterizzati da pluristratificazione, con abete rosso caratterizzato da buon portamento ed accrescimento e latifoglie anche con ceppaie, specialmente verso il confine con la particella n° 18, nello spigolo nord-occidentale; piano dominato con nocciolo e maggiociondolo, raro farinaccio; nel settore centro-superiore in corso utilizzazione a buche a carico dell’abete rosso. Settore orientale con prevalenza di latifoglie, soprattutto pioppo tremolo, favorito da intensi tagli passati a buche che hanno causato anche il riscoppio di qualche ceppaia; abbondante piano dominato di nocciolo e raro maggiociondolo. Nel settore inferiore fustaia mista di abete rosso, acero di monte e frassino di buon portamento, con latifoglie oggetto di tagli intercalari di conversione; raro tiglio ed acero campestre . Diffusa rinnovazione di abete rosso Sottobosco con copertura discontinua, più abbondante nelle zone a struttura irregolare, quasi assente sotto copertura elevata, con nocciolo, maggiociondolo, Daphne mezereum Sottobosco erbaceo con Cyclamen purpurascens, Helleborus niger, Mercurialis perennis, Hepatica nobilis, Solidago virga-aurea, Clematis recta, Gentiana asclepiadea,, Prenanthes purpurea, Rubus spp. spp.	<div>Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche di dimensione ridotta per evitare eccessivo ingresso di pioppo tremolo, cominciando dalla porzione centro-superiore a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente, quest'ultima da convertire laddove presente con ceppaie. Il dato di ripresa non contempla l'assegno effettuato nel corso del 2012 pari a 272 mc lordi.</div>	
Osservazioni	PIANO DELLE MIGLIORIE	
Particella compresa nel Parco dell'Adamello.		

COMUNE DI PRESTINE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCADE										PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE										
N° PART	LOCALITA'		F U S T A I A	ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA'	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA	STATURA	DIAMETRO	VOL. PIAN.	N. PIANTE	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
19	Serla			MODALITA'		(anni)	MEDIA	UNITARIA	TOTALE	MEDIA	(m)	(m)	MEDIO	MEDIA	ETTARO	NORMALE	REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.
							(%)	(mq/ha)	(mq)	(m)			(cm)	(mc)	(n°/ha)	mc/ha	mc/ha	mc	mc/ha	mc	mc/ha	mc	%
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA		1989 stima	VI	69	0,7			20	27,5					110	2007	1,6	29	2,2	40	2,00	
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE		2012 REL	VI	85	0,9	38,2	589,6	22,6	25,9	34,2	0,9	416	300	374,6	5782,7	4,4	68	7,0	107,5	1,86	
CLASSE ECONOMICA		A																					
TIPOLOGIA FORESTALE				COMPOSIZIONE E RIPARTIZIONE PERCENTUALE IN CLASSI DIAMETRICHE DEL SOPRASSUOLO RILEVATO																			
Pecceta altimontana dei substrati carbonatici				RILIEVI ATTUALI		SPECIE LEGNOSA		TARIFFA CUBATURA		PICCOLE (20 - 30cm)			MEDIE (35 - 45 cm)			GROSSE (50 e + cm.)			TOTALI				
SUPERFICIE ha						(classe)		N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	Massa mc.	%	N° Piante	MASSA mc.	%				
TOTALE LORDA			abete rosso			VI		1699	840,8	15%	979	1300,5	22%	674	1708,9	30%	3.352	3850,2	67%				
IMPRODUTTIVA			abete bianco			VI		-	0,0	0%	52	68,7	1%	-	0,0	0%	52	68,7	1%				
PRODUT. NON FORESTALE			larice			VI		44	24,0	0%	278	317,5	5%	174	357,3	6%	496	698,7	12%				
PRODUTTIVA FORESTALE			latifoglie			VI		2227	812,0	14%	256	283,2	5%	33	69,7	1%	2.517	1165,0	20%				
			TOTALI					3.970	1.676,8	29,0%	1.565	1.969,9	34,1%	882	2135,9	36,9%	6.417	5.782,7	100,0%				
Notizie Piano precedente			RILIEVI PRECEDENTI		abete rosso		VI														75%		
					larice		VI														15%		
					latifoglie		VI																10%
					TOTALI				-	-	40,0%	-	-	40,0%	-	-	20,0%	-	-	100,0%			
			C E D U O																				
				ANNO RILIEVI	FERTILITA'	ETA' MEDIA	DENSITA' MEDIA	AREA BASIMETRICA		ALTEZZA MEDIA	DIAM. MED. POLLONI	RAPPORTO POLL/CEPP	POLLONI ETTARO	NUMERO CEPPAIE	NUMERO MATRICINE	ALLIEVI IN CONVERS.	PROVVIGIONE			INCREMENTO MEDIO			
Classi di accessibilità ha						(anni)	(%)	UNIT.	TOTALE	(m)	(cm)		(nr/ha)	(n/ha)	(n/ha)	(n° / ha)	UNITARIA mc/ha	TOTALE mc	TOTALE	UNITARIA mc/ha	TOTALE		
I II III								(mq/ha)	(mc)								Ceduo Matricine	Ceduo Matricine (mc)	Ceduo Matricine (mc)				
16,1353 0,0000 0,0000																							
Note																							

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Dalmone	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I		
	PIANO DEI TAGLI				cod. trattamento		103/122		
			Volume cormometrico lordo (mc)					300	
			Volume cormometrico (mc/ha)					29	
			Volume netto presunto (mc)					240	
			Tasso di utilizzazione (%)					15%	
			Anno intervento/ Urgenza					III	
			Massa intercalare		accessibilità				
					cod. trattamento				
			Volume corm. lordo (mc)						
			Anno intervento/ Urgenza						
			Ceduo		accessibilità				
					cod. trattamento				
			Ripresa planimetrica (ha)						
			Volume dendrometrico (mc)						
	Anno intervento/ Urgenza								
Osservazioni	PIANO DELLE MIGLIORIE		Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità		
			Particella compresa nel Parco dell'Adamello.						

DESCRIZIONE DELLA STAZIONE E DEL SOPRASSUOLO	LOCALITA' Campolaro	UTILIZZAZIONI PRESCRITTE	Fustaia		accessibilità		I	
	PIANO DEI TAGLI				cod. trattamento		103/122	
			Volume cormometrico lordo (mc)		400			
			Volume cormometrico (mc/ha)		61			
			Volume netto presunto (mc)		320			
			Tasso di utilizzazione (%)		17%			
			Anno intervento/ Urgenza		II			
			Massa intercalare		accessibilità			
					cod. trattamento			
			Volume corm. lordo (mc)					
			Anno intervento/ Urgenza					
			Ceduo		accessibilità			
					cod. trattamento			
	Ripresa planimetrica (ha)							
	Volume dendrometrico (mc)							
Anno intervento/ Urgenza								
Osservazioni	PIANO DELLE MIGLIORIE		Codice intervento	Urgenza	Classe accessib.	Unità di misura	Quantità	

COMUNE DI PRESTINE			DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE BOSCATE										PROPRIETÀ SOCIETÀ ANTICHI ORIGINARI DI PRESTINE																
N° PART 21	LOCALITA' Campolaro		F	U	S	T	A	I	A	ANNO RILIEVI MODALITA'	FERTILITA'	ETA' MEDIA (anni)	DENSITA' MEDIA (%)	AREA BASIMETRICA UNITARIA TOTALE (mq/ha) (mq)		ALTEZZA MEDIA (m)	STATURA (m)	DIAMETRO MEDIO (cm)	VOL. PIAN. MEDIA (mc)	N. PIANTE ETTARO (n°/ha)	PROVVIGIONE			INCREMENTO					
	1989 stima	VI								51	0,8			20	27,5				110	721	NORMALE		REALE		MEDIO		CORRENTE		PERCENT.
																					mc/ha		mc/ha	mc	mc/ha	mc	mc/ha	mc	%
CLASSE COLTURALE		FUSTAIA																											
CLASSE ATTITUDINALE		PRODUZIONE																											
CLASSE ECONOMICA		A																											
TIPOLOGIA FORESTALE																													
Pecceta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici																													
SUPERFICIE ha																													
TOTALE LORDA		6,5530																											
IMPRODUTTIVA		0,0000																											
PRODUT. NON FORESTALE		0,0000																											
PRODUTTIVA FORESTALE		6,5530																											
Notizie Piano precedente																													
Superficie produttiva ha		6,6																											
UTILIZZAZIONI	Previste	Effettuate																											
FUSTAIA mc	0,0	0,0																											
CEDUO mc	0,0	0,0																											
																									</				

DESCRIZIONE DELLE PARTICELLE PASCOLIVE

Mod. B3a-B3b

PROPRIETA': Società Antichi Originari di Prestine		n°	200
n° Comparti	DESCRIZIONE DEI COMPARTI E DELLE INFRASTRUTTURE	INTERVENTI PROPOSTI	
200	<p>MALGA TRAVAGNOLO</p> <p>Altitudine (m s.l.m.) min 1.455 max 1.490 prevalente 1.475</p> <p>Superficie (ha) 3,6235</p> <p>Pendenza mite 100% ripida - molto ripida -</p> <p>Viabilità</p> <p>Strada di III categoria proveniente dalla SP 345, con fondo pavimentato e generalmente in buone condizioni</p> <p>Fabbricati:</p> <p>In buone condizioni, con locali affioramento-lavorazione e stagionatura; mancano camere</p> <p>Approvvigionamento idrico</p> <p>Acquedotto proveniente dalla soprastante sorgente</p> <p>Pascolo</p> <p>Il cotico pabulare è ascrivibile all'associazione del <i>Trisetetum</i>, pascolato per lo più ad agosto e settembre, e caratterizzato da un basso numero di specie, tra cui <i>Agrostis tenuis</i> Sibth., <i>Anthoxanthum odoratum</i> L., <i>Dactylis glomerata</i> L., <i>Phleum pratense</i> L., <i>Briza media</i> L., <i>Poa pratensis</i> L.. Buona aliquota di leguminose, con <i>Trifolium pratense</i> L., <i>Trifolium repens</i> L., <i>Lotus corniculatus</i> L.. Completano il corredo floristico <i>Ranunculus acris</i> L., <i>Euphrasia rostkoviana</i> Friedrich Gottlob Hayne, <i>Campanula scheuczeri</i> Vill., <i>Astrantia maior</i> L., <i>Carum carvi</i> L., <i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeuschel, <i>Achillea millefolium</i> L., <i>Hypericum maculatum</i> Crantz. Abbondante vegetazione nitrofila a <i>Rumex alpinus</i> L. e <i>Urtica dioica</i> L. presso la malga, accompagnati da <i>Stellaria graminea</i> L., <i>Plantago major</i> L., <i>Taraxacum officinale</i> Weber ex F.H.Wigg..</p>	<p>Miglioramento delle infrastrutture:</p> <p>sistemazione straordinaria ed adeguamento igienico-sanitario dell'acquedotto</p> <p>miglior compartimentazione degli spazi (manca camera da letto)</p> <p>Miglioramenti agronomici del pascolo:</p> <p>sfalcio annuale della flora nitrofila vicino alla malga ed asporto della massa tagliata (3 interventi l'anno)</p>	

Società Antichi Originari di Prestine

PROSPETTO DESCRIZIONE MALGHE

Proprietà : Società Antichi Originari di Prestine		Denominazione : MALGA TRAVAGNOLO										COMPENSORIO PASCOLIVO				N° 200																	
min.		max.		media		Configurazione prevalente:				Pendenza		ha		ha		ha		COMPARTI PASCOLIVI		N°		1											
Altitudine		1.455		1.490		1475		versante ad esposizione N-E						mite		3,62		ripida		0,00		molto ripida		0,00									
SUPERFICIE PASCOLIVA UTILIZZATA (ha)						Superficie totale malga				ALTRA COLTURA DI PERTINENZA (ha)						Superficie totale		Sup. private di pertinenza															
PASCOLO NUDO		PASC. ARBORATO.		P. CESP:		IMPROD.						FUSTAIA		CEDUO		MUGHETO		ONTANETO		ARBUSTETI		TOTALE				Boschi		Pascoli		Incolti		Totale	
3,6235		0,0000		0,0000		0,0000		3,6235				1,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,00		4,6235									
CARICO ATTUALE								Carico in UBA						Periodo di alpeggio				Produttività complessiva				Alpeggio adatto a:											
VACCHE		MANZE		MANZETTE		VITELLAME		OVINI		CAPRINI		SUINI		EQUINI		attuale compless.		medie del quinquennio		ottimale						da		a		Compless. giorni		q/ss	
20		2		2		8		0		0		0		0		30		30		17		10-ago		15-set		35		2		dicreta		bovini	
TIPO DI GESTIONE: concessa in affitto ad un allevatore locale con contratto d'affitto della durata di 5 anni (2009-2014)										FABBRICATI D'ALPE																							
										N° Comp.		LOCALITA'		TIPOLOGIA ed USO										n°		mq							
										200		Malga Travagnolo		malga con piccola stalla e baitello										3		-							
PERSONALE: capomalga con uno-due addetti																																	
CONDUZIONE DEL PASCOLO: pascolo turnato con elettrificazione										VIABILITA' DI ACCESSO: raggiungibile da Bienno mediante strada di III categoria e dalla viabilità principale (SP 345) da Campolaro mediante una comoda strada sempre di III categoria.																							
PROV. BESTIAME E PROPRIETA': di proprietà del capo malga e di altre aziende della zona.										TURISMO IN ALPE: buone potenzialità vista la dislocazione in un punto di passaggio																							
RAZZA: bruna alpina, capre										AVVERSITA': presenza di zone umide che deprimono la produzione del pascolo																							
PRODOTTI: -										IPOTESI DI DESTINAZIONE FUTURA: da conservare il pascolo																							
DISPONIBILITA' E APPROVVIG. IDRICO: presenza di acqua proveviente dalla vicina sorgente,in discreta quantità; presente una vasca di abbeverata in precario stato di conservazione.																																	
ALTRE DOTAZIONI E/O ATTREZZATURE: presenza di energia elettrica																																	

PIANO DEI TAGLI DELLE FUSTAIE E DEI CEDUI

Mod. C1-C2

PROPRIETA' : Società Antichi Originari di Prestine (BS)

RIEPILOGO DEL PIANO DEI TAGLI DEL CEDUO

DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economica	Codice trattamento	Classe di accessibilità	Tasso utilizz. % superficie	RIPRESA PREVISTA				Periodo
						Dendrometrica		Planimetrica		
						m³ / ha	m³	ha	m³	
Utilizzazione mediante taglio raso con rilascio di matricine (60-70 ad ettaro) del ceduo del settore inferiore	12	Y	155	I-II	61%			10,0	400	II
Utilizzazione mediante taglio raso con rilascio di matricine (60-70 ad ettaro) del ceduo del settore inferiore salvo limitati settori a giacitura miglior in cui è ipotizzabile effettuare interventi di conversione	16	Y	155-171	I-II	100%			14,7	500	II
RIPRESA PREVISTA NEL QUINDICENNIO 2013-2027						66,8%	0,0	0,0	24,7	900

PROPRIETA ' : Società Antichi Originari di Prestine (BS)

RIEPILOGO DEL PIANO DEI TAGLI DEL CEDUO

DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economica	Codice trattamento	Classe di accessibilità	RIPRESA PREVISTA			Periodo
					Planimetrica	Dendrometrica		
					ha	m³ / ha	m³	
Utilizzazione mediante taglio raso con rilascio di matricine (60-70 ad ettaro) del ceduo del settore inferiore Utilizzazione mediante taglio raso con rilascio di matricine (60-70 ad ettaro) del ceduo del settore inferiore salvo limitati settori a giacitura miglior in cui è ipotizzabile effettuare interventi di conversione	12	Y	155	I-II	10,0	40,0	400	I-II
	16	Y	155-171	I-II	14,7	34,0	500	I-II
					24,7	74,0	900,0	
RIPRESA PREVISTA NEL QUINDICENNIO 2013-2027					24,7	74,0	900,0	

PROPRIETA' : Società Antichi Originari di Prestine (BS)

RIEPILOGO DEL PIANO DEI TAGLI DEL CEDUO IN CONVERSIONE

DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economica	Codice trattamento	Classe di accessibilità	Tasso utilizz. %	RIPRESA PREVISTA				Periodo
						Dendrometrica		Planimetrica		
						m³ / ha	m³	ha	m³	
Taglio saltuario nella porzione superiore, a gruppi, per piede d'albero o taglio raso a buche di dimensioni limitate (circa 1.000 m²) cominciando dalla porzione nord-occidentale, a carico dell'abete rosso maturo, unitamente a qualche sfollo nei settori con ceduo	13	G	103/121/122	I	15%	25,6	200			II
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche cominciando dai settori inferiore ed orientale	14	G	103/121/122	I	14%	17,6	500			I
Taglio saltuario nella porzione occidentale, a gruppi, per piede d'albero o taglio raso a buche di dimensioni limitate (circa 500 m²), a carico dell'abeterosso, senza aprire troppo il popolamento, unitamente a sfolli nel ceduo dominato e nelle porzioni di ceduo frammiste a fustaia	17	G	103/121/122	I	15%	12,3	200			III
Taglio saltuario a gruppi e per piede d'albero cominciando dalla porzione inferiore entro la fustaia di latifoglie a favore della rinnovazionedì conifere e latifoglie, quest'ultima da individuare secondo le modalità della selvicoltura di selezione.	18	G	121/122	I	13%	14,1	220			II
RIPRESA PREVISTA NEL QUINDICENNIO 2013-2027					12,0%	69	1 120	0,0	0	

DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economica	Codice trattamento	Classe di accessibilità	Tasso utilizz. %	RIPRESA PREVISTA				Periodo
						Dendrometrica		Planimetrica		
						m³ / ha	m³	ha	m³	
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche cominciando dai settori inferiore ed orientale <										

DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economica	Codice trattamento	Classe di accessibilità	Tasso utilizz. %	RIPRESA PREVISTA Volume corm. lordo (m³)		Periodo
						m³ / ha	TOTALE	
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche nella porzione inferiore a favore della rinnovazionee rilasciando la latifoglia presente	1	A	103-122	I	6%	13	150	III
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche a cominciare dalla parte medio-bassa della particella, a favore del modellamento strutturale multiplano a gruppi e rilasciando la latifoglia presente	2	A	103-122	I	14%	51	500	II
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche a cominciare dalla parte medio-bassa della particella, a favore del modellamento strutturale multiplano a gruppi e rilasciando la latifoglia presente	3	A	103-122	I	7%	30	400	II
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche, a favore del modellamento strutturale multiplano a gruppi e rilasciando la latifoglia presente	4	A	103-122	I-II	16%	77	1 100	II
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche cominciando dalla porzione inferiore a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente	5	A	103-122	I	10%	47	500	I
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente, comprensivo di conversione di ceppaie presenti	6	A	103-122-171	I	13%	37	300	III
Tagli successivi o taglio raso a buche di dimensioni limitate (circa 500 m²) cominciando dalla porzione orientale	7	B	103-112-113	I	11%	19	300	III
Tagli successivi o taglio raso a buche di dimensioni limitate (circa 500 m²) cominciando dalla porzione centro-occidentale a carico per lo più del castagno, per lo più su ceppaie residue	8	B	103-112-113	I	12%	23	300	I
Taglio raso a buche o a scelta cominciando dalla porzione superiore a carico per lo più del castagno, ormai a fine ciclo	9	B	103-112-114	I	15%	24	200	I
Tagli successivi o taglio raso a buche di dimensioni limitate (circa 500 m²) cominciando dalla porzione orientale e superiore	10	B	103-112-114	I	15%	30	400	II
Taglio raso a buche su tutta la superficie, con le stesse distanziate di circa 100-150 metri	15	A	103	I	27%	139	1 000	I
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche di dimensione ridotta per evitare eccessivo ingresso di pioppo tremolo, cominciando dalla porzione centro-superiore a favore della rinnovazionee rilasciando la latifoglia presente, quest'ultima da convertire laddove presente con ceppaie.	19	A	103-122	I	13%	49	750	I
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche di dimensione ridotta per evitare eccessivo ingresso di pioppo tremolo, cominciando dalla porzione centrale a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente.	20	A	103-122	I	15%	29	300	III
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche di dimensione ridotta	21	A	103-122	I	17%	61	400	II
RIPRESA PREVISTA NEL QUINDICENNIO 2013-2027					13,0%	40,3	6 600	

PROPRIETA' : Società Antichi Originari di Prestine (BS

RIEPILOGO DEL PIANO DEI TAGLI DELLA FUSTAIA

DESCRIZIONE DELLE UTILIZZAZIONI BOSCHIVE ORDINARIE PREVISTE	Part. N°	Classe Economica	Codice trattamento	Classe di accessibilità	Tasso utilizz. %	RIPRESA PREVISTA		Periodo
						Volume corm. lordo (m³)		
						m³ / ha	TOTALE	
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche cominciando dalla porzione inferiore a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente	5	A	103-122	I	10%	47	500	I
Tagli successivi o taglio raso a buche di dimensioni limitate (circa 500 m²) cominciando dalla porzione centro-occidentale a carico per lo più del castagno, per lo più su ceppaie residue	8	B	103-121-122	I	12%	23	300	I
Tagli raso a buche od a scelta cominciando dalla porzione superiore a carico per lo più del castagno, ormai a fine ciclo	9	B	103-121-122	I	15%	24	200	I
Taglio raso a buche su tutta la superficie, con le stesse distanziate di circa 100-150 metri	15	A	103	I	27%	139	1 000	I
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche di dimensione ridotta per evitare eccessivo ingresso di piovolo tremolo, cominciando dalla porzione centro-superiore a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente, quest'ultima da convertire laddove presente con ceppaie.	19	A	103-122	I	13%	49	750	I
							2 750	
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche a cominciare dalla parte medio-bassa della particella, a favore del modellamento strutturale multiplano a gruppi e rilasciando la latifoglia presente	2	A	103-122	I	14%	51	500	II
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche a cominciare dalla parte medio-bassa della particella, a favore del modellamento strutturale multiplano a gruppi e rilasciando la latifoglia presente	3	A	103-122	I	7%	30	400	II
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche, a favore del modellamento strutturale multiplano a gruppi e rilasciando la latifoglia presente	4	A	103-122	I-II	16%	77	1 100	II
Tagli successivi o taglio raso a buche di dimensioni limitate (circa 500 m²) cominciando dalla porzione orientale e superiore	10	B	103-121-122	I	15%	30	400	II
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche di dimensione ridott	21	A	103-122	I	17%	61	400	II
							2 800	
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche nella porzione inferiore a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente	1	A	103-122	I	6%	13	150	III
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente, comprensivo di conversione di ceppaie presenti	6	A	103-122-171	I	13%	37	300	III
Tagli successivi o taglio raso a buche di dimensioni limitate (circa 500 m²) cominciando dalla porzione orientale	7	B	103-121-122	I	11%	19	300	III
Taglio saltuario a gruppi e taglio raso a buche di dimensione ridotta per evitare eccessivo ingresso di piovolo tremolo, cominciando dalla porzione centrale a favore della rinnovazione e rilasciando la latifoglia presente.	20	A	103-122	I	15%	29	300	III
							1 050	
RIPRESA PREVISTA NEL QUINDICENNIO 2013-2027	6 600							

PIANO DEI MIGLIORAMENTI

Mod. C3

DESCRIZIONE DEI MIGLIORAMENTI	Part. N°	Classe economica	Codice intervento	Classe di accessibilità	Unità di misura	Quantità	Costo unitario (€)	Costo totale (€)	Urgenza
Diradamenti selettivi tardivi nella porzione sopra strada e, sotto strada, in una fascia verso il confine con la proprietà di Prestine e verso il pascolo di Travagnolo, per complessivi 5,5 ettari, con l'intento di favorire l'ingresso della rinnovazione piuttosto che lo sviluppo del soprassuolo residuo. Prelievo stimato pari a 35 mc/ha.	1	A	141	I	ha	5,50	€ 3.022,46	€ 16.623,53	I
Diradamenti selettivi nel settore centro-superiore entro il soprassuolo a dominanza di abete rosso su superficie ex pascoliva con prelievo di circa 30 m³/ha	2	A	141	I	ha	2,00	€ 3.022,46	€ 6.044,92	I
Diradamenti selettivi nel settore centro-superiore ed in una limitata fascia al confine con la proprietà del Comune di Prestine con prelievo di circa 60-70 m³/ha	3	A	141	I-II	ha	5,50	€ 3.022,46	€ 16.623,53	I
Diradamenti selettivi nel settore nord-occidentale con prelievo di circa 40-50 m³/ha	4	A	141	I-II	ha	1,50	€ 3.022,46	€ 4.533,69	I
Taglio di conversione a carico di ceppaie di acero di monte con rilascio di 1-3 polloni per ceppaia causa l'elevato rapporto h/d	7	B	171	I-II	ha	2,00	€ 3.882,85	€ 7.765,70	I
Sfolli nel limitato settore di ceduo di acero di monte con rilascio di 2-3 polloni per ceppaia	8	B	302	I	ha	1,00	€ 1.709,96	€ 1.709,96	I
Diradamenti selettivi tardivi nel settore inferiore per ridurre la densità del popolamento	10	B	141	I	ha	4,50	€ 3.022,46	€ 13.601,07	I
Conversione dei settori di ceduo invecchiato con caratteristiche stazionali idonee (settore superiore ed occidentale), eventualmente utilizzando più intensamente il ceduo nei settori più difficili dal punto di vista orografico (settore centrale ed orientale).	11	Y	171	I	ha	2,50	€ 3.882,85	€ 9.707,13	II
Conversione dei settori di ceduo invecchiato con caratteristiche stazionali idonee (settore superiore sotto il tracciolino), eventualmente utilizzando più intensamente il ceduo nei settori più difficili dal punto di vista orografico.	12	Y	171	I	ha	5,50	€ 3.882,85	€ 21.355,68	II
Completamento del taglio di conversione nel settore inferiore, sotto strada	13	G	171	I	ha	4,00	€ 3.882,85	€ 15.531,40	II
Sfolli nel settore di ceduo, con prelievo più intenso e più urgente nella porzione centrale	17	G	302	I	ha	5,00	€ 1.709,96	€ 8.549,80	I
Sfolli nel settore di ceduo, con prelievo più intenso e più urgente nella porzione centrale	17	G	302	I	ha	3,50	€ 1.709,96	€ 5.984,86	II
Sfolli del ceduo, anche sotto fustaia, con rilascio dei polloni meglio conformati.	18	G	302	I	ha	7,00	€ 1.709,96	€ 11.969,72	II
TOTALE SPESE PREVISTE PER MIGLIORAMENTI AL PATRIMONIO BOSCHIV						49,5		€ 140.000,98	

Gli interventi di miglioramento proposti sono tutti necessari, il codice si riferisce alla priorità di intervento secondo il seguente schema:
 1 = urgenti, 2 = poco urgenti, 3 = non urgenti

DESCRIZIONE DEI MIGLIORAMENTI	Part. N°	Classe economica	Codice intervento	Classe di accessibilità	Unità di misura	Quantità	Costo unitario (€)	Costo totale (€)	Urgenza
Diradamenti selettivi tardivi nella porzione sopra strada e, sotto strada, in una fascia verso il confine con la proprietà di Prestine e verso il pascolo di Travagnolo, per complessivi 5,5 ettari, con l'intento di favorire l'ingresso della rinnovazione piuttosto che lo sviluppo del soprassuolo residuo. Prelievo stimato pari a 35 mc/ha. Diradamenti selettivi nel settore centro-superiore entro il soprassuolo a dominanza di abete rosso su superficie ex pascoliva con prelievo di circa 30 m ³ /ha Diradamenti selettivi nel settore centro-superiore ed in una limitata fascia al confine con la proprietà del Comune di Prestine con prelievo di circa 60-70 m ³ /ha Diradamenti selettivi nel settore nord-occidentale con prelievo di circa 40-50 m ³ /ha Taglio di conversione a carico di ceppaie di acero di monte con rilascio di 1-3 polloni per ceppaia causa l'elevato rapporto h/d Sfolli nel limitato settore di ceduo di acero di monte con rilascio di 2-3 polloni per ceppaia Diradamenti selettivi tardivi nel settore inferiore per ridurre la densità del popolamento Sfolli nel settore di ceduo, con prelievo più intenso e più urgente nella porzione centrale	1	A	141	I	ha	5,50	€ 3.022,46	€ 16.623,53	I
	2	A	141	I	ha	2,00	€ 3.022,46	€ 6.044,92	I
	3	A	141	I-II	ha	5,50	€ 3.022,46	€ 16.623,53	I
	4	A	141	I-II	ha	1,50	€ 3.022,46	€ 4.533,69	I
	7	B	171	I-II	ha	2,00	€ 3.882,85	€ 7.765,70	I
	8	B	302	I	ha	1,00	€ 1.709,96	€ 1.709,96	I
	10	B	141	I	ha	4,50	€ 3.022,46	€ 13.601,07	I
	17	G	302	I	ha	5,00	€ 1.709,96	€ 8.549,80	I
								€ 75.452,20	
	11	Y	171	I	ha	2,50	€ 3.882,85	€ 9.707,13	II
	12	Y	171	I	ha	5,50	€ 3.882,85	€ 21.355,68	II
	13	G	171	I	ha	4,00	€ 3.882,85	€ 15.531,40	II
	17	G	302	I	ha	3,50	€ 1.709,96	€ 5.984,86	II
Sfolli nel settore di ceduo, con prelievo più intenso e più urgente nella porzione centrale Sfolli del ceduo, anche sotto fustaia, con rilascio dei polloni meglio conformati.	18	G	302	I	ha	7,00	€ 1.709,96	€ 11.969,72	II
								€ 64.548,78	
TOTALE SPESE PREVISTE PER MIGLIORAMENTI AL PATRIMONIO BOSCHIVO								€ 140.000,98	

Gli interventi di miglioramento proposti sono tutti necessari, il codice si riferisce alla priorità di intervento secondo il seguente schema:
 1 = urgenti, 2 = poco urgenti, 3 = non urgenti

PROSPETTI DELLA VIABILITÀ ESISTENTE E IN PROGETTO

Mod. C4-C5

Società Antichi Originari di Prestine

PROSPETTO DELLA VIABILITA' SILVO-PASTORALE ESISTENTE

N°	CAT	DENOMINAZIONE/PERCORSO	CLASSE ECONOMICA	PARTICELLE SERVITE	LUNGHEZZA Km	CARATTERISTICHE TOPOGRAFICHE			MIGLIORIE PREVISTE	COSTI PRESUNTI	URGENZA	
						dislivello (m s.l.m.)		pendenza				
						da	a					%
1	I-II	strada provinciale BS 345	A,G	14,15,17,18,19,20								
2	II	strada Bienno-Prestine			1,760	500	595	5,4%				
3	II	strada Campolaro-Ponte di Fontanazza	A	21	1,619	1 420	1 460	2,5%				
4	III	strada comunale Prestine-Campolaro	A,G, Y	12,13,14,16,17,18,19,20	4,501	670	1 390	16,0%	sistemazione del fondo, realizzazione piazzole di scambio, allargamento carreggiata	€ 100.000	III	
5	III	strada Prestine-Fontaneto-Travagnolo	A,B	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	5,233	695	1 490	15,2%	sistemazione del fondo, realizzazione piazzole di scambio, limitati allargamenti	€ 250.000	I	
6	III	strada comunale delle Valli	A,Y	9,10,12	1,299	650	750	7,7%	realizzazione piazzole di scambio, sistemazione del fondo	€ 70.000	III	
7	III	strada le Valli-Plagne	B	9,1	0,771	660	830	22,0%	sistemazione del fondo	€ 100.000	III	
8	IV	strada interna part.14 Comune Prestine	Y	12	0,489	870	930	12,3%	allargamento carreggiata	€ 20.000	III	
9	III	strada Novali-Belvedere (tracciolino di Mantelera)	B,G,Y	8,9,10,11,12,13,14,16	4,592	945	1 000	1,2%				
10	IV	strada comunale di Nodano	G	13,14	0,563	1 120	1 260	24,9%	allargamento carreggiata, regimazione idraulica e pavimentazione	€ 120.000	III	
11	III	strada Stablina-Fonte Salice	G	17	0,602	1 267	1 195	12,0%	realizzazione piazzole di scambio, sistemazione del fondo	€ 50.000	III	
12	III	strada comunale di Serla	A,G,Y	16,17,18,19	1,291	1 178	1 170	0,6%	realizzazione piazzole di scambio, sistemazione del fondo	€ 75.000	III	
13	III	strada Serla-Valle di Campolaro	A	19,2	0,778	1 120	1 220	12,9%	realizzazione piazzole di scambio, sistemazione del fondo, allargamenti	€ 85.000	II	
14	III	strada Campolaro-Fles (tracciolino)	A,B	1,2,3,4,5	3,913	1 445	1 395	1,3%				
15	III	strada Ponte di Fontanazza-Travagnolo	A	1,2	1,956	1 460	1 480	1,0%	realizzazione piazzole di scambio, sistemazione del fondo	€ 100.000	I	
16	III	Travagnolo-traliccio part.3	A,pascolo	1,2,200	0,517	1 490	1 510	3,9%	allargamento e pavimentazione	€ 80.000	III	
17	III	Travagnolo-Limen	A, pascolo	1,2	1,925	1 490	1 390	5,2%				
18	III	strada interna loc. Campolaro (continuaz. Strada comunale Prestine-Campolaro)	A	21	0,373	1 400	1 430	8,0%	realizzazione piazzole di scambio, sistemazione del fondo	€ 20.000	III	
totale costi di miglioramento viabilità esistente											€ 1.070.000,00	

Società Antichi Originari di Prestine

PROSPETTO DELLA VIABILITA' SILVO-PASTORALE IN PROGETTO

N°	CAT	DENOMINAZIONE	CLASSE ECONOMICA	PARTICELLE SERVITE	LUNGHEZZA Km	CARATTERISTICHE TOPOGRAFICHE			NOTE	COSTO	URGENZA
						dislivello (m s.l.m.)		pendenza			
						da	a				
1p	III	strada interna particella n° 10	B,Y	10,12	0,296	740	790	16,9%	la strada consentirebbe l'accesso alla porzione inferiore delle particelle n° 10 e 12 sfruttando il percorso esistente	€ 50.000	III
2p	III	strada torrente Campolaro-Fontaneto	A	20,21	1,556	1 220	1 485	17,0%	la strada consentirebbe un comodo accesso alla porzione inferiore delle particelle n° 20 e 21, nonché il collegamento tra Serla e Cogolo, sfruttando una pista già esistente che interessa anche proprietà privata e proprietà del Comune di Breno	€ 250.000	II
3p	III	strada Fles-Stelegarda	A,B	8,11	2,670	940	1 395	17,0%	la strada consentirebbe di collegare la parte superiore della compresa A (particella n° 6) e B (particella n° 7)con località Novali	€ 300.000	II
4p	III	strada le Valli-part. 12	G	12	0,580	725	800	12,9%	già prevista dal Piano di Assestamento di Prestine, la strada consentirebbe di collegare la parte sudoccidentale della part. 12 con la viabilità ordinaria	€ 100.000	III
5p	III	strada interna part.3-4	A	3,4	0,568	1 550	1 500	8,8%	già prevista dal Piano di Assestamento di Prestine, la strada consentirebbe di collegare la parte sudoccidentale della part. 12 con la viabilità ordinaria	€ 120.000	III
totale costi di miglioramento viabilità in progetto										€ 820.000,00	

LIBRO ECONOMICO

Mod. D1-D2

Comune di Prestine

Proprietà: Società Antichi Originari di Prestine

LIBRO ECONOMICO

ANNO _____

[illegible]

Comune di Prestine

REGISTRO UTILIZZAZIONI BOSCHIVE DELLE PARTICELLE CAVALLETTATE

[illegible]