



DIREZIONE OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, MONTAGNA, FORESTE,
PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA

Settore Foreste

Comune di Sestriere

PIANO FORESTALE AZIENDALE

PERIODO DI VALIDITÀ: 2023-2037

Relazione



CONSORZIO FORESTALE ALTA VALLE SUSA

Via Pellousiere, 6 - 10056 Oulx (To)
Tel. +39.0122.831079
e-mail: cfavs@postecert.it – segreteria@cfavs.it Web: www.cfavs.it
P.IVA: 03070280015 C.F. 86501390016

Il Responsabile Area Foreste: Dott. For. Alberto DOTTAT, Federico Morra di Cella

**I Tecnici Forestali incaricati: Dott. For. Lucia Caffo, Cristian Accastello, Evelyn Momo, Carlotta Scampini,
Francesca Rava**

Morra di Cella *Federico*

Data di Redazione:

Dicembre 2023

Indice

1.	Quadro di sintesi.....	3
2.	Introduzione	7
3.	Ubicazione, confini, proprietà	7
4.	Sintesi ecologica.....	9
5.	Avversità ed interazioni con altre componenti ed attività	11
6.	Biodiversità e sostenibilità.....	15
7.	Gestione passata.....	18
8.	Vincoli e zonazioni territoriali esistenti	20
9.	Compartimentazione	23
9.1.	Destinazioni.....	23
9.2.	Classi di compartimentazione	24
9.3.	Delimitazione particellare	26
10.	Rilievi dendrometrici.....	28
10.1.	Stratificazione.....	28
10.1.1	Lariceti pascolivo pluriplano (LC 10 FD e FG)	29
10.1.2	Lariceto pascolivo monoplano (LC 10 FM)	30
10.1.3	Larici-Cembreto su rodoreto-vaccineto str superiore pluriplana per gruppi (LC 52 FG)	30
10.1.4	Larici-Cembreto su rodoreto-vaccineto str superiore monoplana irregolare (LC 52 FM)	31
10.1.5	Pineta di pino uncinato eretto pluriplana per gruppi (PN 11 FG)	32
10.1.6	Rimboschimento del piano montano (RI 20).....	33
10.1.7.	Rimboschimento del piano subalpino pluriplana per gruppi (RI 30 FG)	34
10.1.8	Rimboschimento del piano subalpino (RI 30 FM)	35
10.2.	Campionamento	36
10.3.	Sintesi dendrometrica per particella	36
10.4.	Zone non servite: valutazione della provvigione da dati telerilevati.....	36
11.	Descrizione evolutivo-colturale dei boschi.....	37
12.	Interventi e norme gestionali	37
13.	Viabilità e sistemi di esbosco	37
14.	Attuazione del Piano regionale per la protezione dagli incendi boschivi.....	40
15.	Programma degli interventi e quadro economico.....	41
16.	Approfondimenti	43
16.1.	Gestione pastorale	43
16.2.	Valorizzazione volontaria dei crediti di carbonio	71
16.3.	PFA in aree protette o siti Natura 2000	71

16.4.	Piani di gestione della vegetazione delle fasce fluviali	71
16.5.	Boschi da seme.....	72
17.	Allegati del Piano	74
17.1.	Piano Forestale Aziendale delle proprietà comunali – Parte Generale	74
17.2.	Piano Forestale Aziendale delle proprietà comunali – Valutazione Incidenza Ambientale del Sito IT1110026 (Champlas – Colle Sestriere).....	74
17.3.	Tav. 1 - Carta forestale e delle altre coperture del territorio	74
17.4.	Tav. 2 - Carta dei tipi strutturali	74
17.5.	Tav. 3 - Carta degli interventi, priorità e viabilità.....	74
17.6.	Tav. 4 - Carta delle compartimentazioni	74
17.7.	Tav. 5 - Carta dei pascoli.....	74
17.8.	Tav. 6- Carta sinottica catastale	74
17.9.	Schede di stabilità delle Foreste di protezione diretta	74
18.	Descrizione particolare	75
19.	Registro degli interventi e degli eventi.....	75
20.	Bibliografia	75
20.1.	Aspetti normativi e rapporti con altri strumenti di pianificazione.....	75

1. Quadro di sintesi

Superficie comunale: 2591,98 ettari

Superficie di proprietà comunale: 1864,96 ettari

Superficie forestale di proprietà comunale: 533,13 ettari

Superficie forestale di proprietà comunale a gestione attiva: 139,23 ettari

- Superfici di proprietà comunale divise per categoria di copertura del suolo

Codice	Categoria	Superficie (ha)
LC	Lariceti e cembrete	426,35
RI	Rimboschimenti	106,77
<i>Totale aree forestali</i>		533,13
CB	Cespuglieti pascolabili	199,00
PL	Praterie	463,62
PR	Praterie rupicolle	200,43
PT	Prato-pascoli	1,50
<i>Totale aree pastorali</i>		864,43
AQ	Acque	1,82
RM	Rocce e macereti	447,40
UI	Aree urbanizzate, infrastrutture	14,91
UV	Aree verdi di pertinenza di infrastrutture	3,16
<i>Totale altri usi del suolo</i>		467,29
Totale		1864,96

- Superfici delle categorie forestali e classi di compartimentazione:

Compresa	Tipo forestale	Superficie (ha)
Evoluzione libera	LC10K	2,40
	LC10X	2,13
	LC20A	0,42
	LC52K	16,86
	LC52X	6,52
	RI30X	3,96
Evoluzione libera Totale		32,30
Foreste destinate alla fruizione turistico-ricreativa	LC10K	22,78
	LC10X	33,81
	LC52K	6,56
	LC52X	8,25
Foreste destinate alla fruizione turistico-ricreativa Totale		71,40
Foreste di protezione diretta	LC10K	1,46
	LC10X	1,37

	LC20A	1,78
	LC51X	14,52
	LC52K	0,13
	LC52X	26,20
	RI30A	0,28
Foreste di protezione diretta Totale		45,74
Foreste non servite da viabilità	LC10K	2,64
	LC10X	7,38
	LC51X	7,63
	LC52K	19,45
	LC52X	4,40
	RI30X	2,35
Foreste non servite da viabilità Totale		43,85
Lariceti a destinazione naturalistica	LC52X	79,47
Lariceti a destinazione naturalistica Totale		79,47
Lariceti a destinazione produttiva	LC10K	18,57
	RI30X	40,71
Lariceti a destinazione produttiva Totale		59,28
Lariceti a destinazione produttivo-protettiva	LC10K	14,30
	LC10X	84,78
	LC51K	2,75
	LC51X	39,46
	LC52K	0,34
	RI30A	0,85
	RI30X	58,62
Lariceti a destinazione produttivo-protettiva Totale		201,10
Totale complessivo		1401,47

I popolamenti che rivestono maggiore interesse gestionale sono i Rimboschimenti e lariceti produttivo-protettivi seguiti dai Lariceti a fruizione turistico-ricreativa e dai lariceti a funzione naturalistica, che permettono una gestione economica delle foreste secondo i principi della selvicoltura naturalistica.

Nei lariceti a destinazione naturalistica si ipotizzano interventi minimali e legati principalmente a disturbi naturali.

Le foreste di protezione diretta sono costituite principalmente da lariceti localizzati in corrispondenza di viabilità od infrastrutture, svolgendo perlopiù una funzione protettiva da valanghe o piccoli dissesti.

- Superfici delle categorie forestali per compresa e interventi

Compresa	Intervento	Superficie (ha)
Evoluzione libera	NG	32,32
Foreste destinate alla fruizione turistico-ricreativa	DR	16,40
	SC	55,00
Foreste di protezione diretta	NG	6,66

	SC	39,97
Foreste non servite da viabilità	NG	44,09
Lariceti a destinazione naturalistica	NG	45,99
	SC	33,23
Lariceti a destinazione produttiva	NG	16,19
	SC	44,02
Lariceti a destinazione produttivo-protettiva	DR	9,03
	NG	18,70
	SC	175,28
Totale complessivo		533,13

- Superfici delle categorie forestali per categoria, interventi e priorità

Categoria	Intervento	Priorità	Superficie (ha)
LC	DR	N	16,42
	NG	N	141,05
	SC	B	54,99
		N	213,90
LC Totale			426,35
RI	DR	B	2,61
		M	6,37
		N	0,03
	NG	N	22,51
RI	SC	B	49,04
		M	26,22
	RI Totale		106,77
Totale complessivo			533,13

Il PFA ha distribuito gli interventi previsti nelle categorie forestali maggiormente rappresentate (lariceti) coprendo con superfici confrontabili assegnate al taglio nei differenti periodi di validità. Questo non è stato possibile per le categorie di minore estensione o più frammentate sul territorio.

- Ripresa per assortimenti e priorità.

Priorità	Assortimento	Ripresa (m ³)
B	ardere	3032,88
D	ardere	2,82
M	ardere	246,77
	opera seconda scelta	567,97
Totale complessivo		3850,44

L'individuazione del tipo di assortimento ritraibile è legato al tipo di popolamento e di intervento previsto nell'ambito del PFA. Questo determina il prevalere di assortimenti da opera, ricavato principalmente dall'utilizzazione del lariceto, e da ardere secondariamente, nei popolamenti oggetto di diradamento. Ciò è determinato dalla prevalenza del larice nei popolamenti di questo comune.

- Quadro economico complessivo degli interventi previsti.

Priorità	Assortimento	Ripresa (m³)	Valore commerciale (€/m³)	Valore complessivo (€)
B	ardere	3032,88	8	24263,07
D	ardere	2,82	8	22,56
M	ardere	246,76	8	1974,13
	opera seconda scelta	567,96	25	14199,20
Totale complessivo		3850,44		40458,97

Come definito dalle Norme di pianificazione, la priorità N definisce la gestione forestale auspicabile per la foresta, sebbene con una scansione temporale che per svariate esigenze è prevista per un periodo successivo alla scadenza del Piano Forestale (boschi nei quali sono stati effettuati recenti lotti boschivi, foreste con lente dinamiche evolutive in cui una gestione attiva non è sostenibile nel periodo di validità del PFA).

Nelle cartografie e nel quadro di sintesi della relazione queste aree sono state dettagliate in quanto costituiscono proprietà comunale e per le quali si sintetizzano i dati ad oggi disponibili. La priorità N non è più riportata nel Piano dei tagli in quanto non costituisce ripresa né ritorno economico per la durata del PFA.

2. Introduzione

Il presente Piano Forestale Aziendale è finanziato mediante il Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2007-2014 della Regione Piemonte, Misura 225 “Pagamenti silvo-ambientali”, Foreste di Protezione.

Il Piano Forestale Aziendale delle proprietà del Comune di Sestriere è redatto con l'obiettivo di conoscere approfonditamente il patrimonio silvo-pastorale comunale, al fine di formulare una corretta proposta gestionale forestale sostenibile.

L'importanza di un'adeguata gestione dei popolamenti forestali e del patrimonio pascolivo ha come obiettivi il mantenimento di una filiera del legno attiva, la riduzione dei dissesti idrogeologici e la valorizzazione del territorio in ambito ambientale, naturalistico, paesaggistico e turistico garantendo così anche benefici di ordine economico.

Il Comune di Sestriere è caratterizzato da importanti proprietà comunali costituite da foreste e pascoli, all'interno delle quali sono individuabili molteplici destinazioni funzionali che vanno dalla protezione diretta propria di alcune foreste, alla produzione di legname localizzata prevalentemente in prossimità di viabilità forestale e versanti moderatamente acclivi, alla fruizione legata alla presenza di parchi pubblici e comprensori sciistici, fino alla destinazione naturalistica propria delle aree ricadenti nei 3 SIC che si estendono sul territorio (Val Troncea, Col Basset e Champlas – Colle Sestriere) e nelle aree limitrofe e all'evoluzione delle cenosi proprie del piano subalpino.

Il presente PFA costituisce un aggiornamento del PFT (IPLA, 2000) e dei passati Piani di Assestamento Forestale e del PFA redatto nel 2006 e non approvato, pertanto recepisce la suddivisione dei comprensori forestali in particelle forestali redatta su base catastale e fisiografica, mantenendone localizzazione, superficie e numerazione, pur adottando le metodologie di rilievo ed analisi previste dalla normativa vigente.

Il Piano Forestale Aziendale ha una validità di 15 anni, per il **periodo 2023-2037**.

Il presente PFA, come previsto dall'art. 2 del Regolamento regionale recante: “regolamento forestale di attuazione dell'articolo 13 della legge regionale 10 febbraio 2009, n. 4 (gestione e promozione economica delle foreste)”, prevede interventi e lavorazioni in deroga al regolamento forestale regionale, precisamente:

- Art. 9 comma 1 relativo alla specchiatura delle piante assegnate al taglio, che ci richiede venga sostituita con la verniciatura con spray;
- Art. 13 relativo ai tempi di attecchimento della rinnovazione successivi ad un taglio di rinnovazione, da prolungare a 10 anni prima di operare un rimboschimento.

Le motivazioni di tale deroga, e le relative misure di mitigazione, sono descritte nel relativo capitolo della parte generale.

Le foreste comunali del Comune di Sestriere ed il legname da esse derivato sono certificate secondo gli standard di Gestione Forestale Sostenibile PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification schemes) con codice PEFC/18-23-10.

3. Ubicazione, confini, proprietà

Il territorio del Comune di Sestriere interessa principalmente il colle del Sestriere, risultando posto sullo spartiacque tra la Valle di Susa, bacino della dora Riparia e la Val Chisone, bacino del Rio Chisone. Il reticolto idrografico principale è costituito dal Rio Chisonetto, che alimenta il sottostante Chisone, nella omonima vallata, ed il Rio Bocchetto, con i suoi due affluenti ovvero il Rio Baucet ed il Rio Rabieras, che si congiunge a monte di Sauze di Cesana con il Ripa, da cui trae origine la Dora Riparia a Cesana T.se.

Le principali formazioni montuose sono il Monte Fraiteve 2701 mslm, Col Basset 2419 mslm, Monte Banchetta 2822 mslm e la Rognosa 3280 mslm.

La pianificazione di dettaglio del presente PFA è riferita solamente alle foreste a gestione attiva prevista nei prossimi 15 anni, ovvero alle Zone Servite dalla viabilità esistenti o di particolare interesse gestionale anche con la creazione di vie temporanee di esbosco.

Le superfici comunali (forestali, pascolive, rocce e macereti) non interessate da gestione attiva sono comunque caratterizzate a livello cartografico e descrittivo in quanto di proprietà di un unico Soggetto Proprietario e soggette alla gestione da parte del Consorzio Forestale Alta Valle Susa per scopi forestali, di gestione silvo-pastorale e di sicurezza del territorio.

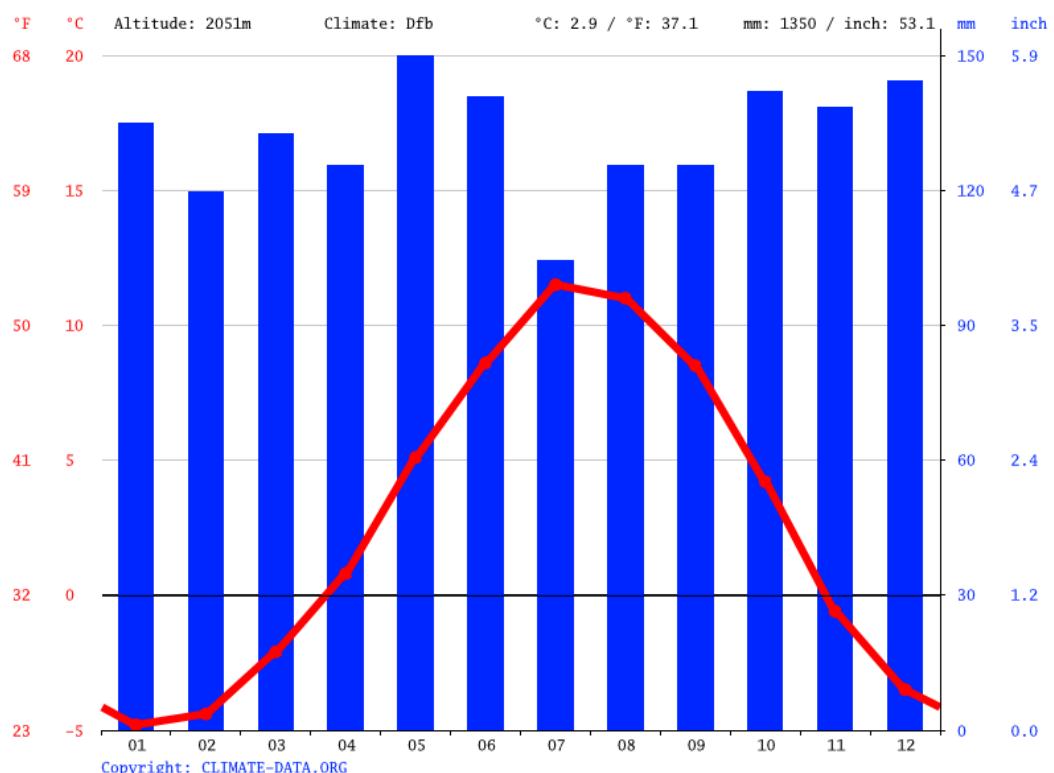
4. Sintesi ecologica

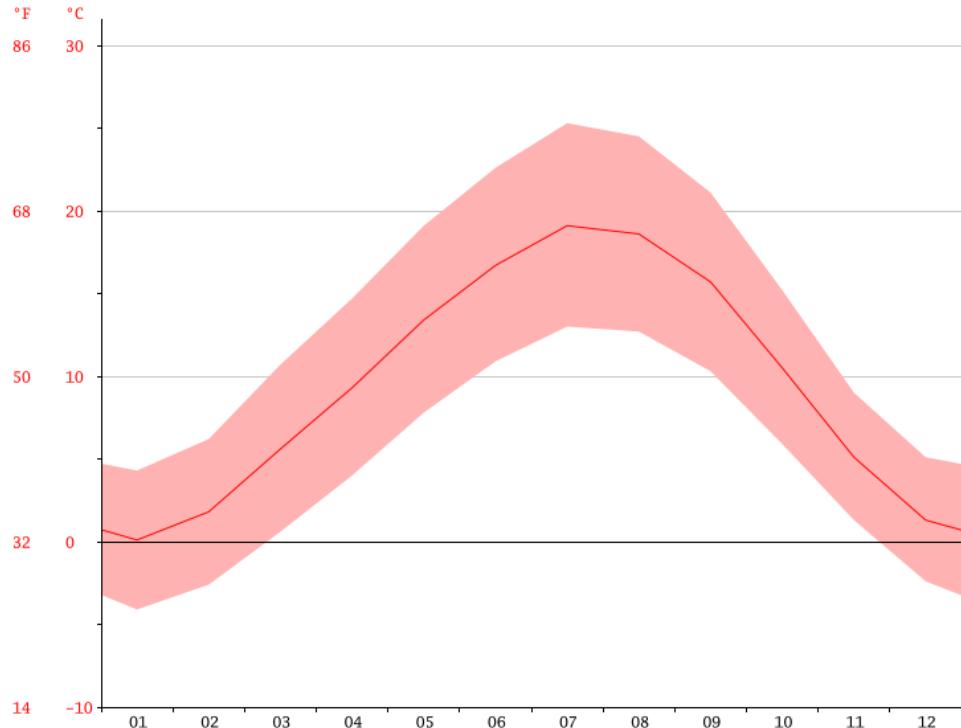
Distretto climatico endalpico sottodistretto Asciutto

Il territorio del Comune di Sestriere si sviluppa tra i 1540 metri del fondovalle ed i 3280 metri della vetta più alta. Si determinano così situazioni di precipitazioni e temperature assai variabili sul territorio di riferimento.

I dissesti sono legati a valanghe ed a fenomeni erosivi e di ruscellamento.

Il comune di Sestriere si trova a 2051m slm e vi si trova un clima freddo e temperato, con una piovosità significativa durante tutto l'anno (1350mm), anche in Luglio, mese più secco (89mm), si riscontra una buona piovosità, il mese che mediamente presenta i maggiori rovesci invece è Maggio (128mm). Il clima è stato classificato come Dfb in accordo con Köppen e Geiger. La temperatura media annuale di Sestriere è di 2.9 °C.





Luglio è il mese più caldo dell'anno con una temperatura media di 11.5 °C. Il mese che presenta invece la temperatura media più bassa è Gennaio con -4.8 °C.

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Medie Temperatura (°C)	-4.8	-4.4	-2.1	0.8	5.1	8.6	11.5	11	8.5	4.2	-0.6	-3.5
Temperatura minima (°C)	-8.1	-7.7	-5.5	-2.9	1.1	4.5	7.2	6.9	4.8	1	-3.6	-6.6
Temperatura massima (°C)	-1.5	-1.1	1.4	4.6	9.1	12.8	15.9	15.2	12.3	7.5	2.4	-0.3
Medie Temperatura (°F)	23.4	24.1	28.2	33.4	41.2	47.5	52.7	51.8	47.3	39.6	30.9	25.7
Temperatura minima (°F)	17.4	18.1	22.1	26.8	34.0	40.1	45.0	44.4	40.6	33.8	25.5	20.1
Temperatura massima (°F)	29.3	30.0	34.5	40.3	48.4	55.0	60.6	59.4	54.1	45.5	36.3	31.5
Precipitazioni (mm)	115	102	113	107	128	120	89	107	107	121	118	123

Il mese più secco ha una differenza di precipitazione di 39 mm rispetto al mese più piovoso. Le temperature medie variano di 16.3 °C durante tutto il corso dell'anno.

<https://it.climate-data.org/europa/italia/piemonte/sestriere-112474/>

5. Avversità ed interazioni con altre componenti ed attività

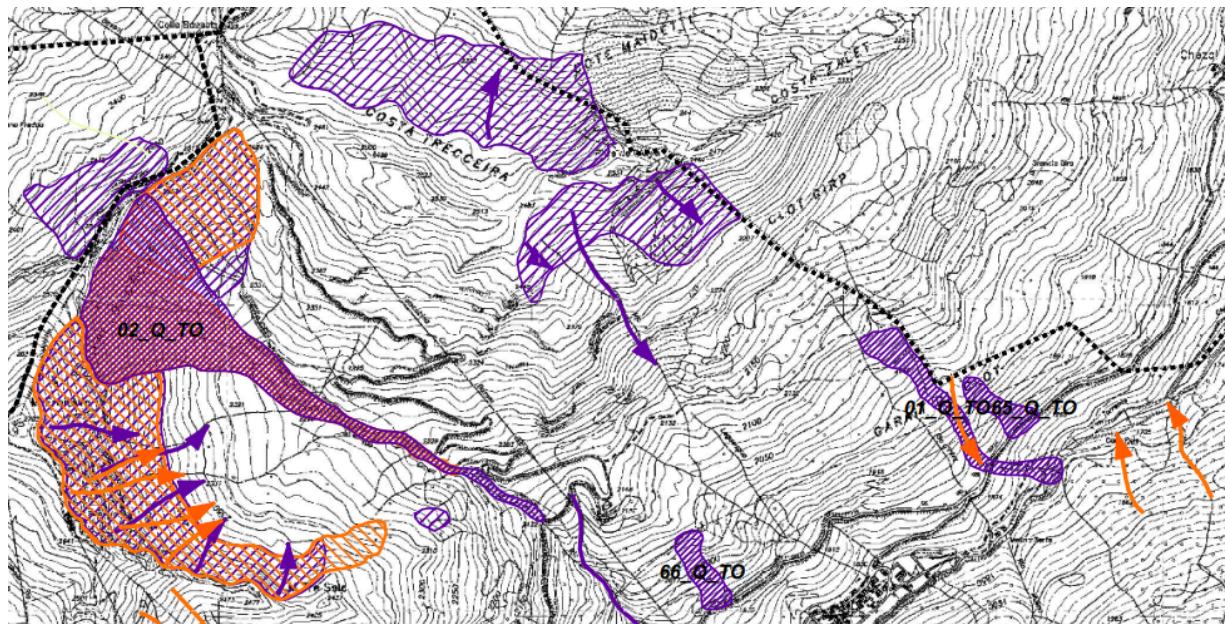
Il territorio del Comune di Sestriere si estende a partire dai 2000 m su due versanti (esposizioni settentrionali e meridionali prevalenti) con caratteristiche ecologiche difformi anche se le quote elevate uniformano vegetazione e tipo di gestione

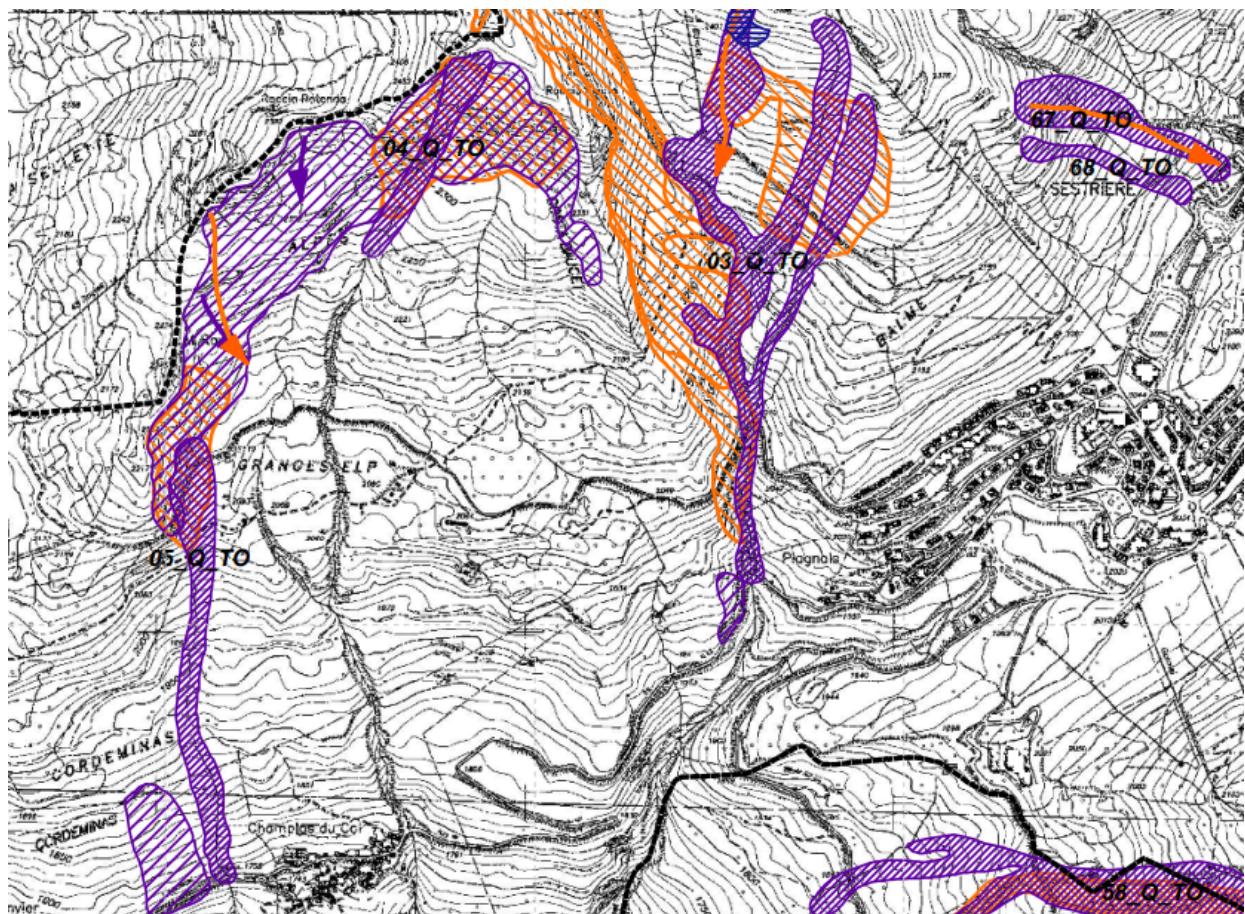
DISSESTI:

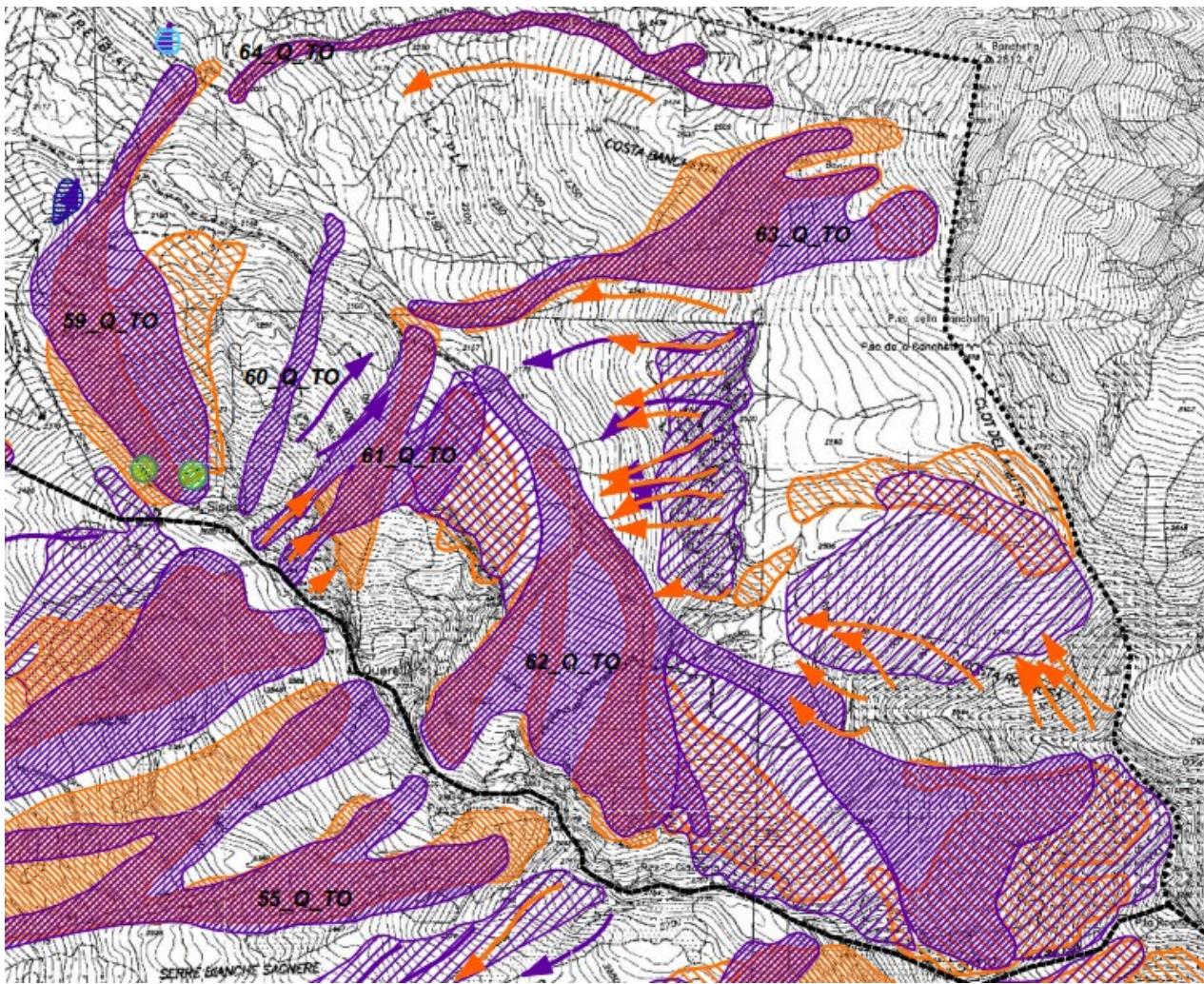
- Possibilità di localizzati fenomeni di caduta massi
- Flussi detritici ricorrenti

VALANGHE:

Le valanghe storiche sono descritte nel Sistema Informativo Valanghe e redatto da Arpa Piemonte. Esso contiene una cartografia delle valanghe storiche, delle valanghe minori, delle zone pericolose e delle opere di difesa, nonché delle schede descrittive, fotografiche e notizie storiche relative ad ogni sito.







INCENDI:

Gli incendi sono sporadici e non si registrano eventi importanti per estensione o severità.
Nessun incendio ha interessato proprietà comunali.

Comune	Località	Anno	Superficie (ha)
Sestriere	Chamblas du Col	1996	10,61
Sestriere	San Restituto	1998	5,73
Sestriere	Rollieres	2000	18,27
Sestriere	Chamblas Janvier	2002	5,25

STRESS METEO-CLIMATICI:

Negli ultimi anni si registrano frequenti inverni con nevicate pesanti che determinano schianti in foresta per fasce di vegetazione ed esposizioni prevalenti. Da segnalare anche sporadici stress legati alle ondate di calore e siccità estiva.

FENOMENI DI DEPERIMENTO:

Al momento non si rilevano fenomeni da segnalare

FAUNA SELVATICA:

Con il ritorno del lupo sulle alpi a partire dalla fine degli anni '90 le popolazioni di ungulati selvatici stanno raggiungendo migliori equilibri ecologici ed etologici, pertanto gli stress sulla vegetazione forestale stanno diminuendo e si assiste ad una diminuzione del brucamento dei giovani getti e ad un progressivo aumento dei semenzali.

PASCOLO:

Il Comune di Sestriere è suddiviso in 3 comprensori di pascolo che si sviluppano su proprietà sia privata che comunale, gestiti mediante una Commissione Pascolo comunale. I dettagli relativi all'attività pastorale sono presentati al capitolo 16.1 e nel relativo capitolo della parte generale.

ATTIVITA' TURISTICO-RICREATIVE:

La gestione forestale attiva ha come obiettivo non solamente la produzione di legname, bensì la tutela del territorio, il mantenimento ed il miglioramento della sicurezza del territorio e degli aspetti paesaggistici, naturalistici e degli ecosistemi presenti, senza interferire negativamente con le attività umane presenti sul territorio.

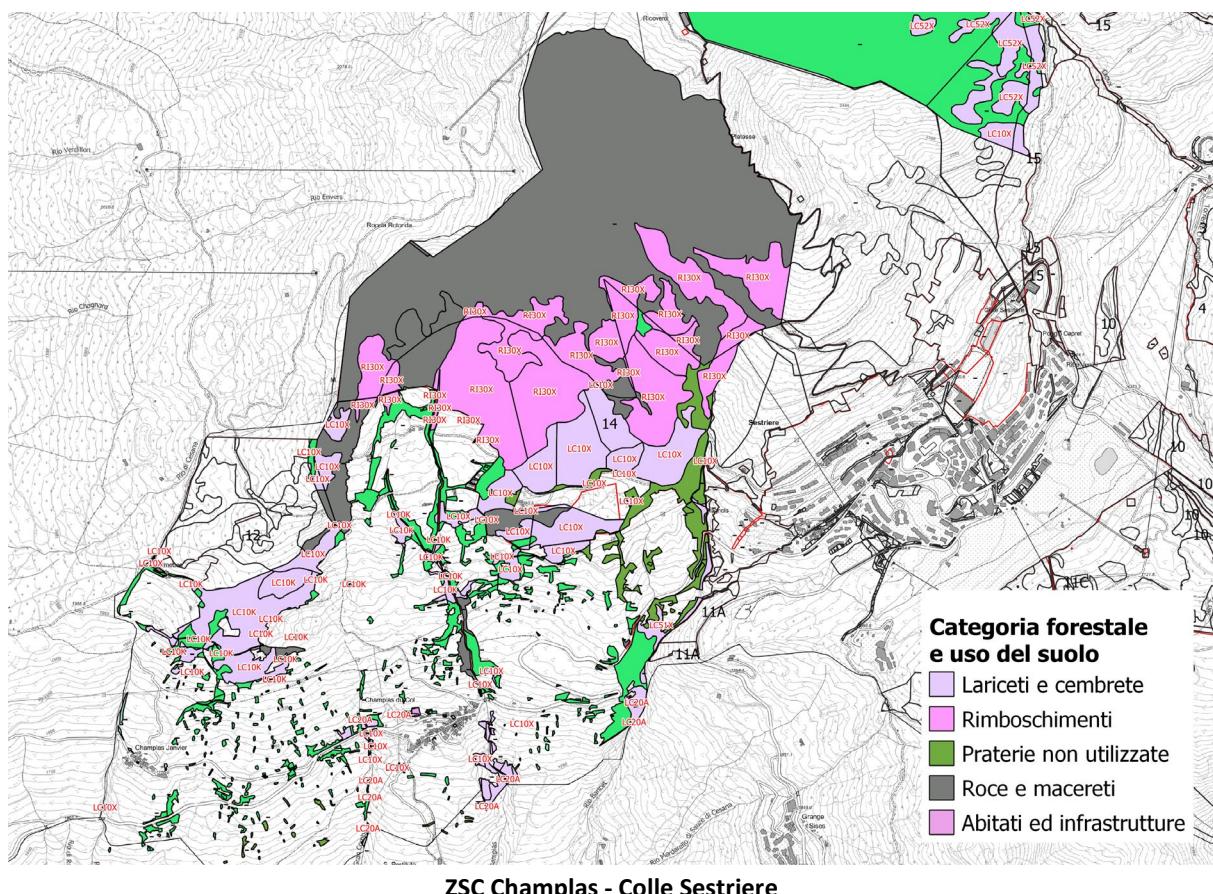
In modo particolare si valorizza la rete escursionistica a scala regionale mediante il Catasto Regionale dei Sentieri e l'accatastamento di singoli tracciati, caratterizzati da codice univoco, descrizione e tracciato gpx rilevato in campo e l'identificazione di itinerari di lunga percorrenza.

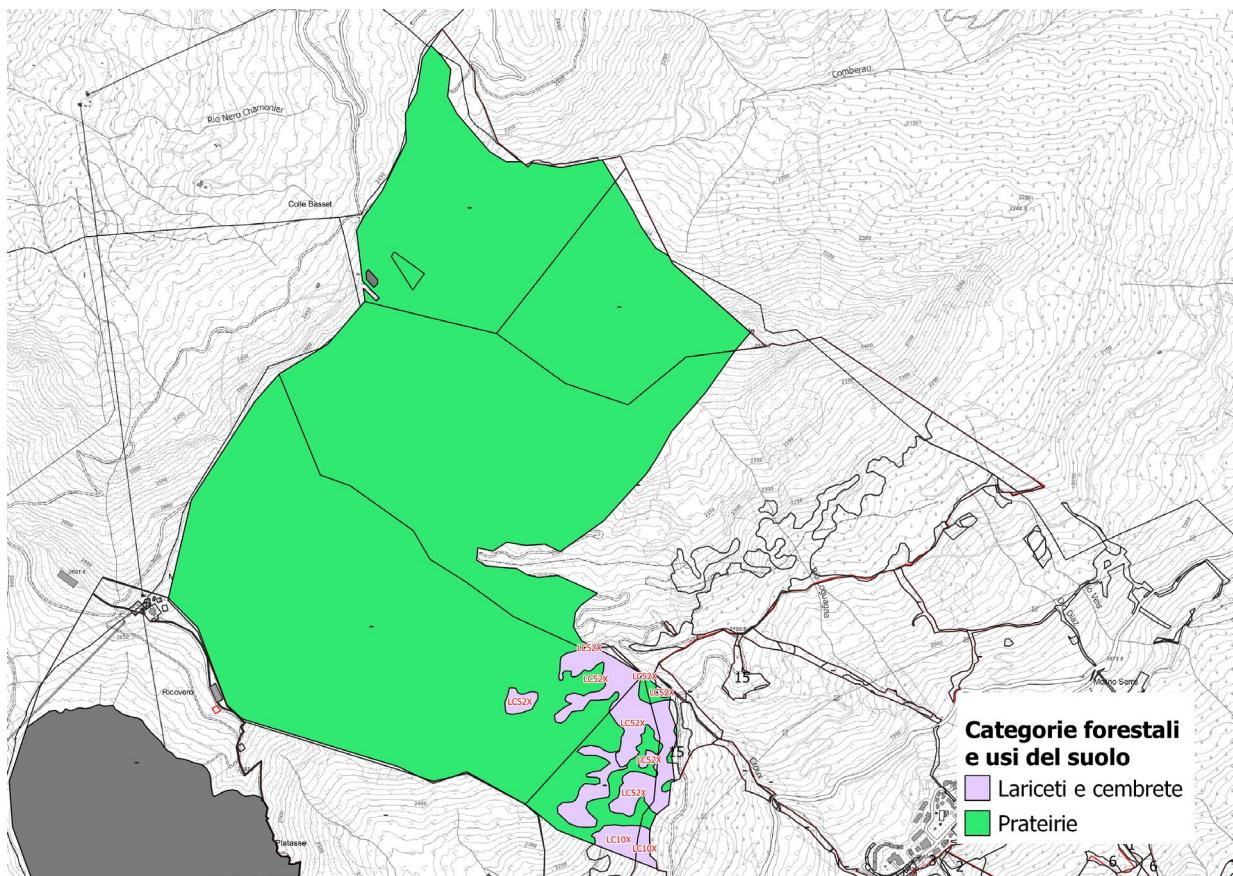
In modo particolare il Comune di Sestriere è attraversato dal Sentiero Balcone e dalla Via dei Romani

6. Biodiversità e sostenibilità

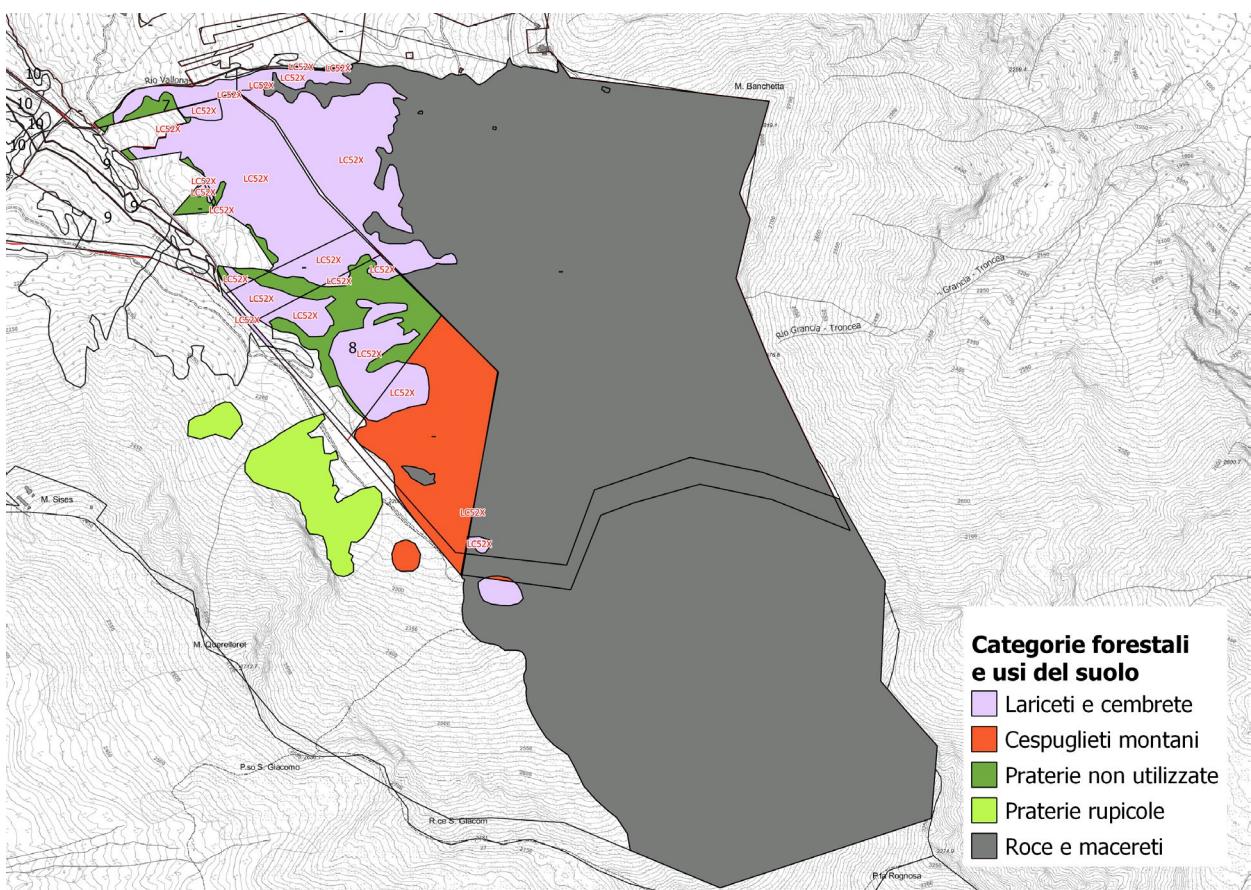
Il territorio comunale del Comune di Sestriere è interessato da 3 ZSC che ricadono su particelle forestali interessate da questo PFA. La ZSC Champlas – Colle Sestriere prende come limite naturale inferiore la Dora Riparia, inglobando al suo interno le 3 borgate di Champlas, estendendosi a Est fino al Monte Platesse. La ZSC Col Basset insiste sul territorio comunale, ma interessa solo in minima parte la particella forestale numero 15 ricadendo quasi completamente solo su praterie a cotiche stabili. A Est di Sestriere, delimitata dal Rio Vallonas è presente la ZSC Val Troncea che comprende le particelle forestali 7 e 8 con i loro lariceti. Per la descrizione delle ZSC ricadenti sul territorio Comunale di Sestriere si fa riferimento alla Standard Data Form (2016), che contiene tutte le informazioni aggiornate ed i link per i necessari approfondimenti (Cfr. relativi capitoli della parte generale).

Non sono previsti interventi nel periodo di validità del piano all'interno delle ZSC Val Troncea e del Col Basset, per i dettagli relativi alle attività svolte nelle aree comunali all'interno della ZSC di Champlas – Colle del Sestriere si rimanda alla specifica Valutazione d'Incidenza.





ZSC Col Basset



ZSC Val Troncea

Sul territorio sono presenti altri elementi di biodiversità legati ai popolamenti forestali comunali, quali:

Grandi alberi: Presenza di individui e popolamenti di alberi vetusti, soprattutto alle quote superiori del bosco, con presenza di individui dal portamento contorto.

Necromassa: Nei lariceti la necromassa è presente, anche se non abbondante. In seguito agli schianti del novembre 2016 si osserva localmente un discreto numero di alberi al suolo, che non saranno oggetto di recupero.

Tendenze dinamiche e potenziali interazioni con la gestione forestale: i lariceti alle quote superiori del bosco hanno dinamiche lente e portamento non idoneo a fini commerciali, pertanto la gestione prevista si limita al monitoraggio della stabilità complessiva della foresta. Alle quote inferiori i condizionamenti stazionali limitano le possibilità di utilizzazione forestale.

Sul territorio comunale si segnala inoltre la presenza di alcuni Habitat Natura2000 di interesse forestale, come riportato in tabella.

Codice	Habitat	Sup. (ha)
9420	Foreste alpine di <i>Larix decidua</i> e/o <i>Pinus cembra</i>	426,35

7. Gestione passata

La passata gestione selvicolturale delle proprietà comunali di Sestriere ha visto assegni di legname diversi e dalla diversa origine.

Le assegnazioni di legname ad uso fuocatico fanno parte da sempre delle gestione costante delle foreste comunali e negli ultimi anni (dopo il 2016) hanno dato la possibilità di recuperare legname derivante dai pesanti schianti avvenuti soprattutto sul versante SE. Tali interventi, associati all'opera degli operai forestali della Regione Piemonte, hanno permesso il ripristino di aree molto importanti sia dal punto di vista turistico sia di protezione.

I boschi comunali di Sestriere costituiscono inoltre patrimonio produttivo non trascurabile e per questo si è intervenuti con lotti boschivi a buche trattandosi di popolamenti di larice pressoché in purezza.

Altra tipologia di interventi sul patrimonio forestale comunale che prescinde dalla gestione selvicolturale ma che sono inevitabilmente implicati nella gestione del territorio, a prevalente vocazione turistico ricreativa, sono gli assegni per la realizzazione/modifica di piste ed impianti sciistici.

I contributi pubblici nella gestione forestale sono sporadici, consentono di effettuare principalmente interventi a macchiaiato negativo e di miglioria boschiva e sono legati a due filoni principali:

- Piani di Manutenzione Ordinaria (Fondi ATO) con i quali gli possono effettuare prevalentemente interventi mirati alla sicurezza del territorio
- Squadre di operai forestali regionali mediante le quali è possibile effettuare diradamenti localizzati, manutenzioni del territorio e della rete sentieristica

Tali interventi, sebbene eseguiti con contributo pubblico, sono soggetti all'iter autorizzativo previsto dalla norma e rientrano del registro degli interventi in ottemperanza a quanto previsto del PFA, in quanto effettuati e coordinati dal CFAVS quale Ente gestore della proprietà silvo-pastorale comunale.



Dettaglio della gestione passata:

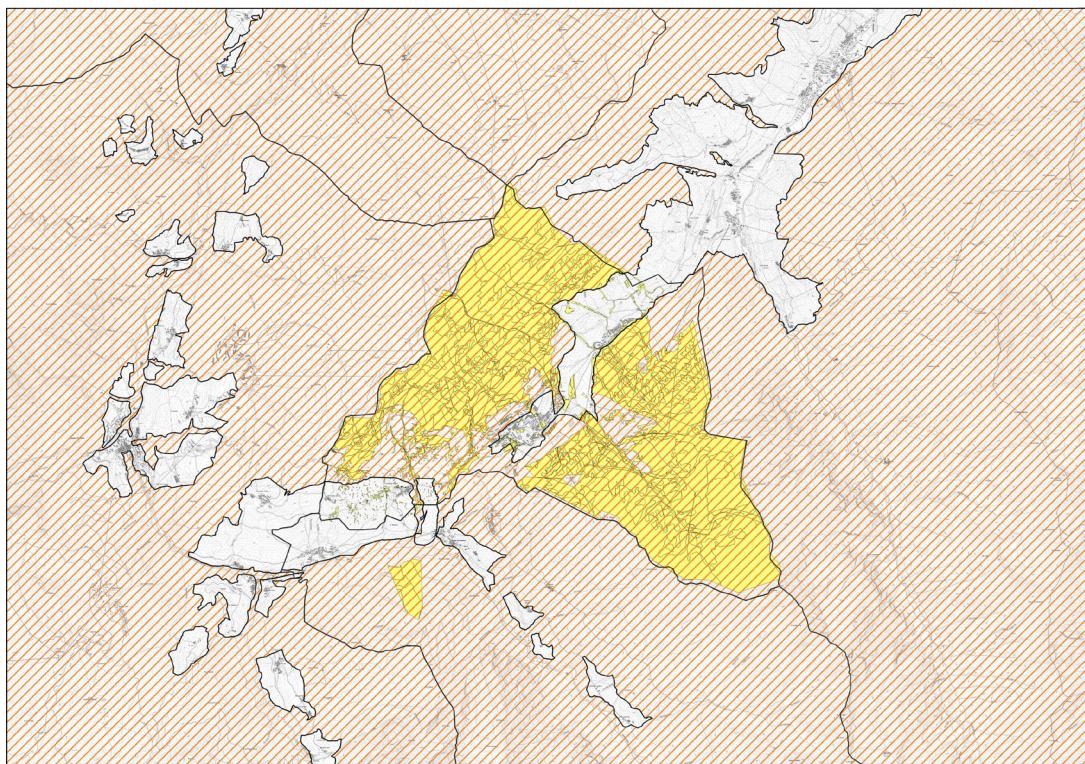
Anno	Particelle	Volume (m³)
2010		291,05
	2	178,30
	4	65,80
	10	7,15
	14	39,81
2011		80,92
	4	6,46
	6	7,27
	7	22,40
	10	9,64
	12	2,67
	14	32,48
2012		233,70
	1 e 2	226,54
	10 e 11c	7,15
2013		57,94
	10	15,74
	12	29,81
	11c	12,39
2014		8,29
	10	2,00
	14	6,29

Anno	Particelle	Volume (m³)
2015		66,79
	5	0,82
	10	15,86
	12	22,22
	13	7,48
	14	11,77
	11a	8,63
2016		94,18
	10	6,42
	13	36,18
	14	33,53
	15	12,01
	11c	2,95
	9 e 11c	3,10
2017		-
2018		-
2019		-
2020		-
2021		-
2022		-
Totale complessivo		832,87

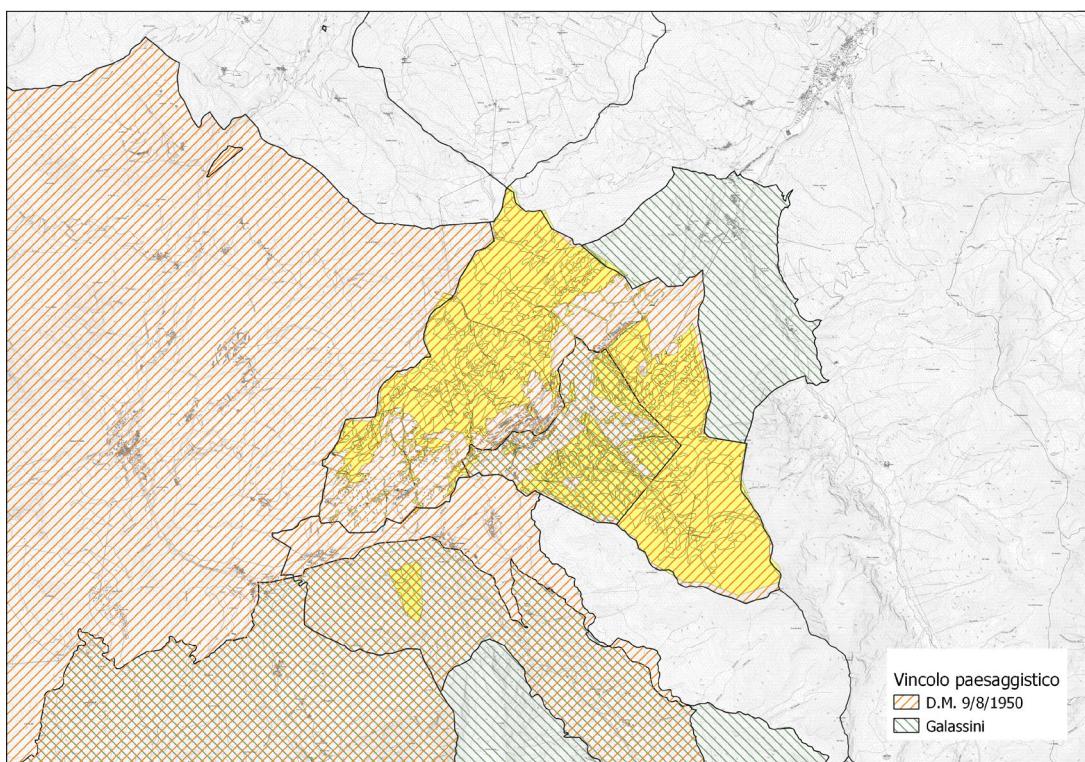
8. Vincoli e zonazioni territoriali esistenti

Tipologia di vincolo	Bosco Servito (ha)	Bosco non servito (ha)	Altre sup. (ha)	Tot. (ha)	%
Vincolo paesaggistico D.lgs.42/04 (ex. L. 1497/39 e L. 431/85)					
Quota maggiore di 1600 m s.l.m.	483,86	48,50	1331,84	1864,96	100
Usi civici	431,23	38,36	1005,86	1472,46	78,8
Vincoli D.M. 1/8/85 (Galassini)	168,41	19,34	2,34	190,92	10,2
Altri specifici Decreti Ministeriali	483,86	48,50	1331,84	1864,96	100
Aree protette e Siti Rete Natura 2000					
ZSC IT1110026 - Champlas – Colle Sestriere	116,84	6,14	180,18	300,05	16,0
ZSC IT1110038 - Col Basset	10,60	0,68	254,18	265,41	14,2
ZSC IT1110080 - Val Troncea	50,01	1,85	316,49	366,78	19,6
Vincolo idrogeologico (R.d.l. 3267/23, L.r. 45/89)	483,86	46,17	1305,17	1834,41	98,2
Fasce fluviali (Piano stralcio del bacino del Po-PAI-PRGC)					
Fascia A	-	-	-	-	-
Fascia B	-	-	-	-	-
Fascia C	-	-	-	-	-
Dissesti areali PAI	198,14	13,31	417,46	625,26	33,5
Dissesti areali PRG	-	-	-	-	-
Siti archeologici	-	-	-	-	-

Gran parte della superficie comunale ricade in area sottoposta a vincolo idrogeologico (98%) e a vincolo paesaggistico poiché caratterizzata da quote superiori ai 1600 m (100%), gravata da usi civici (79%), per la presenza di specifici decreti (100%) e solo in minor parte per la presenza di "Galassini" (10%). In particolare il territorio del Comune di Sestriere è soggetto a "Dichiarazione di notevole interesse pubblico dell'intero territorio del comune di Sestriere" sancita con D.M. del 09/08/1950. Si specifica che la gestione forestale attiva prevista dal presente Piano non impatta ed anzi si pone come obiettivo il miglioramento del contesto paesaggistico tutelato dal detto decreto e che gli interventi di gestione attiva delle foreste della zona vincolata dal D.M. 1/8/85 (Galassino) rientrano comunque nelle attività concesse all'art.1 del suddetto decreto e s.m.i. e non alterano lo stato di conservazione e la qualità del paesaggio, ma anzi contribuiscono al suo mantenimento



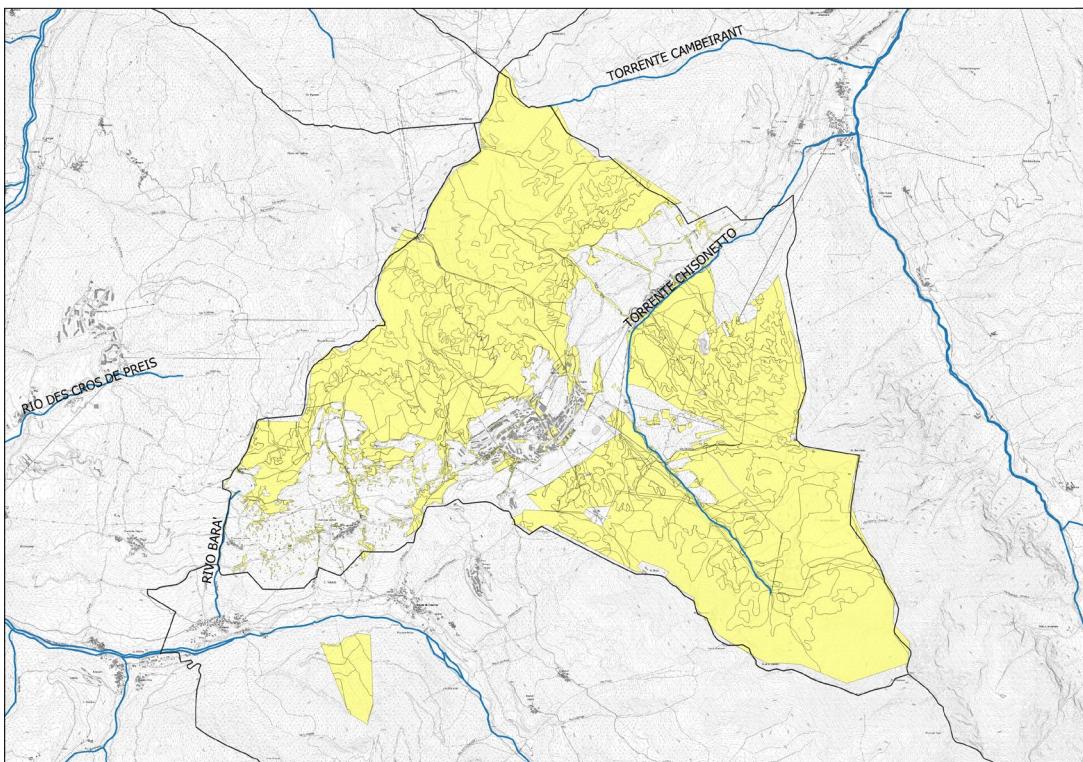
L'estensione del vincolo idrogeologico sul territorio comunale; sullo sfondo le proprietà comunali in giallo.



L'estensione dei vincoli "Galassini" e del D.M. del 09/08/1950 sul territorio comunale; sullo sfondo le proprietà comunali in giallo

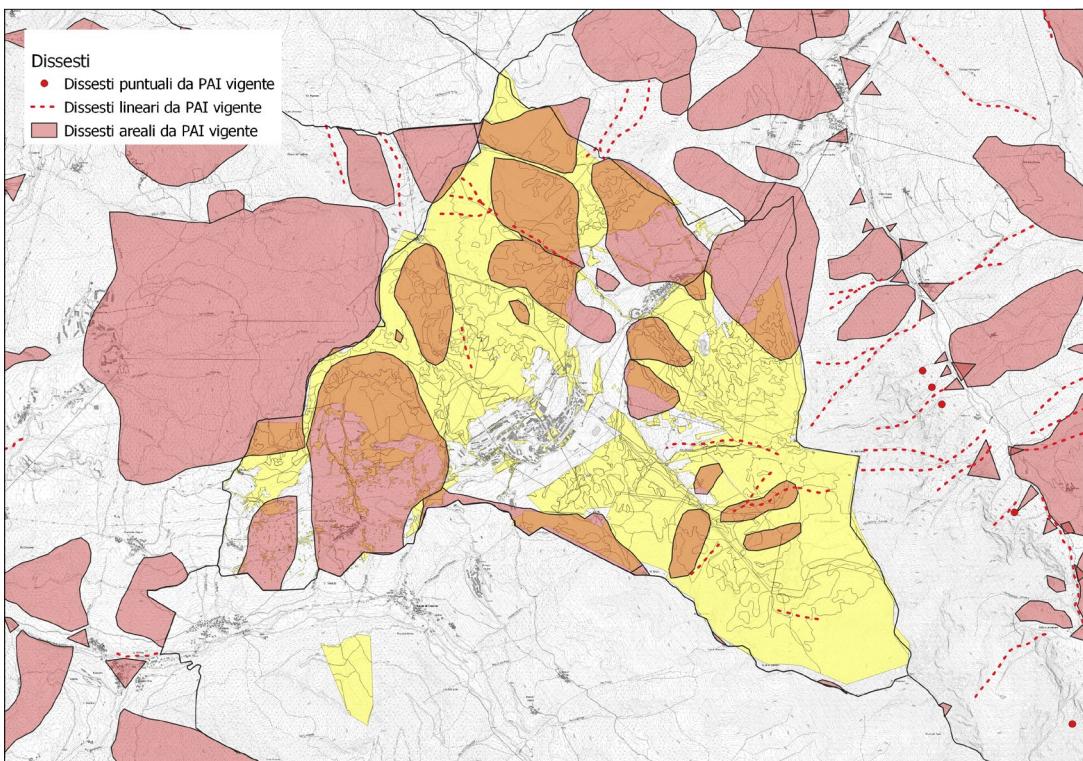
Le acque pubbliche comunali sono invece costituite da:

- Torrente Chisonetto
- Rivo Barà



La localizzazione delle acque pubbliche sul territorio comunale; sullo sfondo le proprietà comunali in giallo

I dissesti mappati dal PAI interessano un'importante porzione della proprietà comunale, principalmente descritti come aree di frana e di conoide.



Un estratto dei dissesti mappati dal PAI; sullo sfondo le proprietà comunali

9. Compartimentazione

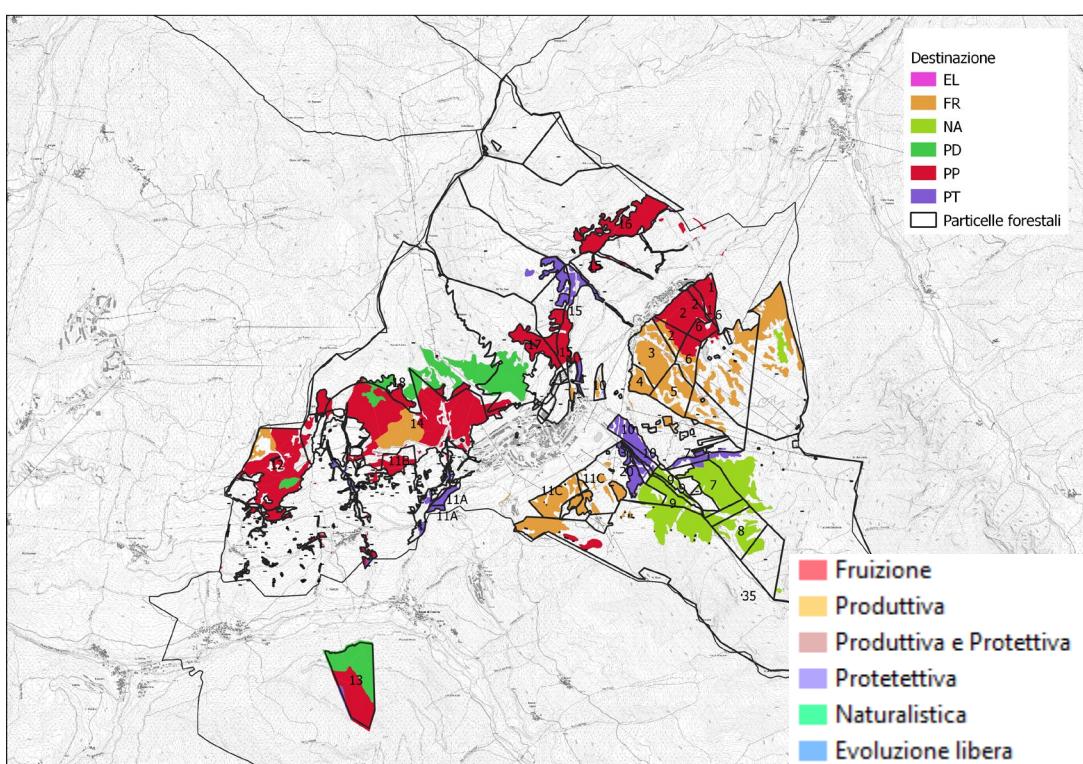
9.1. Destinazioni

Partendo dalla carta redatta per il PFT, le destinazioni attese dalle foreste di Sestriere sono state ridefinite, per l'intero comprensorio forestale, anche alla luce delle nuove norme di pianificazione.

Fermo restando che tutti i boschi sono in diversa misura multifunzionali, è stata attribuita particolare rilevanza a specifici orientamenti gestionali quali la destinazione di protezione diretta, la destinazione naturalistica e la fruizione pubblica.

Le destinazioni funzionali dei boschi comunali sono suddivise come riportato nella sottostante tabella:

Zone servite	Destinazione	Superficie (ha)
NO		49,16
	EL	0,14
	FR	24,81
	NA	4,47
	PD	2,35
	PP	11,98
	PT	5,42
SI		483,97
	FR	99,27
	NA	79,58
	PD	59,28
	PP	205,53
	PT	40,32
Totale complessivo		533,13



La suddivisione della superficie boscata comunale secondo la sua destinazione prevalente.

La funzione di **protezione diretta** è svolta dai popolamenti forestali situati in aree di distacco e scorrimento di valanghe, in modo particolare a monte di zone abitate e viabilità. Altresì rappresentata è la protezione diretta degli abitati da frane ed erosioni mentre meno rappresentata è la problematica di caduta massi, La destinazione di protezione diretta ha definito quindi una compresa a sé stante, alla luce degli specifici orientamenti gestionali delle foreste, sia in zone servite che in zone di meno agevole accesso.

Si allegano le **Schede di stabilità** dei popolamenti con funzione di protezione diretta.

La destinazione alla **fruizione turistico ricreativa** è rappresentata dai popolamenti limitrofi alle aree sciabili ed ai sentieri e percorsi pedonali e ciclabili che molta importanza hanno per il Comune di Sestriere. In tale contesto la gestione del popolamento forestale ha come obiettivi il mantenimento della stabilità dei singoli alberi e la massimizzazione della funzione paesaggistica della foresta, esulando da obiettivi produttivi.

La destinazione ad **evoluzione libera**, senza specifica destinazione, è demandata a cenosi manifestano dinamiche evolutive estremamente lente, pur costituendo talora habitat peculiari legati alla sopravvivenza di alcune specie della tipica fauna alpina. Le dimensioni e le caratteristiche tecnologiche del legname di tali cenosi non consentono una valorizzazione produttiva di eventuali assortimenti.

La **destinazione produttiva** è ben rappresentata in comune di Sestriere ed è propria di lariceti ben strutturati e serviti da viabilità. Essa è stata assegnata anche alle cenosi limitrofe alle piste da sci, in quanto tale attività coinvolge solamente il margine del bosco, che viene generalmente tutelato durante gli interventi selvicolturali, ma non prevede la pratica di tale disciplina all'interno della foresta.

Quando i popolamenti serviti da viabilità forestale o che ospitano popolamenti estesi e ben strutturati, hanno una importante funzione di protezione per viabilità e zone abitate, da erosioni e distacchi/scorrimento valanghe è invece attribuita la **destinazione produttivo-protettiva**, che ha come obiettivo sul lungo periodo il mantenimento del ruolo protettivo associato alla valorizzazione degli assortimenti forestali od allo sviluppo della foresta laddove per condizionamenti stazionali le strutture dei popolamenti o le provvigioni disponibili non consentono l'effettuazione di interventi selvicolturali economicamente ed ecologicamente vantaggiosi.

9 .2 . Classi di compartimentazione

La suddivisione delle foreste di Sestriere in classi di compartimentazione è basata su criteri multipli che prendono in considerazione la destinazione, la tipologia forestale e la gestione prevista. Al di là del tipo forestale presente, la destinazione di protezione diretta e la destinazione naturalistica influenzano in modo determinante la gestione forestale, pertanto ci è sembrato opportuno valorizzarle ai fini della compartimentazione.

In tal modo sono individuate 8 classi di compartimentazione:

Foreste di protezione diretta (D)

Nelle foreste di protezione diretta la gestione è subordinata al mantenimento e miglioramento della destinazione protettiva dell'abitato e delle infrastrutture dal pericolo diretto di distacco scorrimento di valanghe e di caduta massi.

In alcuni popolamenti la gestione a fini protettivi non esclude la possibilità di produzione di assortimenti commerciali, mentre in altre situazioni la valorizzazione della destinazione protettiva può determinare la necessità di interventi finanziati.

Lariceti a destinazione produttivo-protettiva (R)

I lariceti del piano montano costituiscono i popolamenti di maggior interesse economico e gestionale del comprensorio forestale. La gestione di questi popolamenti deve tuttavia essere finalizzata al mantenimento e miglioramento della destinazione protettiva delle infrastrutture.

Si tratta prevalentemente di lariceti e rimboschimenti. I lariceti prevalentemente si presentano pluriplani e disetanei per gruppi, mentre i rimboschimenti si presentano nello stadio di fustaia coetaneiforme monoplana per ampi gruppi. Queste due categorie garantiscono un buon tasso di prelievo di biomassa, una buona stabilità è garantita dai lariceti disetanei che risultano resilienti e quindi con una buona capacità protettiva. Si cercherà quindi di attuare una gestione a taglio a scelta colturale in grado di mantenere una buona strutturazione del soprassuolo.

Lariceti a destinazione naturalistica (N)

La presenza di foreste all'interno dei confini delle varie aree protette dei Siti di Interesse Comunitario determinano dei limiti gestionali ed operativi dettati dalle misure di Conservazione sito-specifiche. Tali vincoli hanno lo scopo di mantenere la massima naturalità dei popolamenti forestali esistenti e mantenerne la maggiore complessità strutturale, parallelamente alla salvaguardia di tutti gli habitat presenti.

Foreste destinate alla fruizione turistico-ricreativa (F)

Nei lariceti con destinazione turistico-ricreativa la gestione forestale intende perseguire il fine di proporre un popolamento il più naturaliforme possibile, avendo come fine la salvaguardia e la tutela dell'incolumità pubblica proponendo interventi mirati su soggetti e situazioni che potrebbero recare danno agli avventori o a strutture predisposte.

Lariceti a destinazione produttiva (P)

I Lariceti e i rimboschimenti, formati da larici e abeti rossi, si presentano generalmente in formazioni monoplane. I rimboschimenti sono popolamenti forestali coetaneiformi con un'alta densità nei quali la rinnovazione naturale non riesce o stenta ad affermarsi, tali formazioni necessitano una gestione a tagli successivi incentrati alla rinaturalizzazione del sito. Una gestione a taglio a scelta colturale a carico dei lariceti potrebbe essere effettuata con lo scopo di perpetuare la copertura forestale attuale e grazie alla presenza di una buona rete viaria propria del comprensorio forestale i tagli eseguiti risultano economicamente vantaggiosi. Gli assortimenti sono generalmente apprezzati grazie ai diametri commercialmente interessanti ed all'uniformità degli assortimenti.

L'obiettivo selviculturale è il mantenimento di strutture plurispecifiche con buona stabilità, valorizzandone tuttavia le potenzialità produttive.

Pastorale (K)

La compresa pastorale comprende le aree pascolabili non boscate di proprietà comunale, afferenti alle categorie di praterie, pascoli e cespuglietti pascolabili. Per un approfondimento sulla gestione di queste superfici e delle superfici boscate pascolabili (non incluse nella presente compresa) si rimanda al capitolo 16.1.

Evoluzione libera (L)

Questa compresa contiene tutti i popolamenti serviti da viabilità in cui non si ritiene necessario e utile intervenire con una gestione selviculturale attiva sia nel periodo di validità del piano, sia oltre la sua scadenza, in quanto questi boschi, non hanno degli assortimenti retraibili di interesse e/o svolgono scarse funzioni di protezione rispetto ai pericoli naturali, anche a causa della loro collocazione fisiografica complessa.

Foreste non servite da viabilità (X)

Si tratta di aree nelle quali l'esbosco risulta eccessivamente oneroso a causa della distanza dalla rete viaria e dall'acclività dei versanti, che non consente la realizzazione di vie temporanee di esbosco funzionali agli interventi selviculturali auspicabili. Non appartengono a questa classe di compartimentazione le foreste che hanno una funzione di protezione diretta oppure naturalistica, per cui si garantisce la gestione necessaria a mantenere e migliorare le destinazioni previste.

Le zone non servite costituiscono inoltre uno stock di provvigione notevole; esse devono tuttavia essere minimamente monitorate e tutelate al fine di prevenire potenziali problematiche di senescenza, incendi boschivi, dissesto idrogeologico.

Non si esclude che alcune superfici possano diventare interessanti per la gestione tramite l'apertura di nuova viabilità o con l'impiego di gru a cavo. Quest'ultimo aspetto non è stato approfondito nel presente PFA a causa della difficoltà nell'impiego di questa tecnologia in epoche recenti.

9 . 3 . Delimitazione particellare

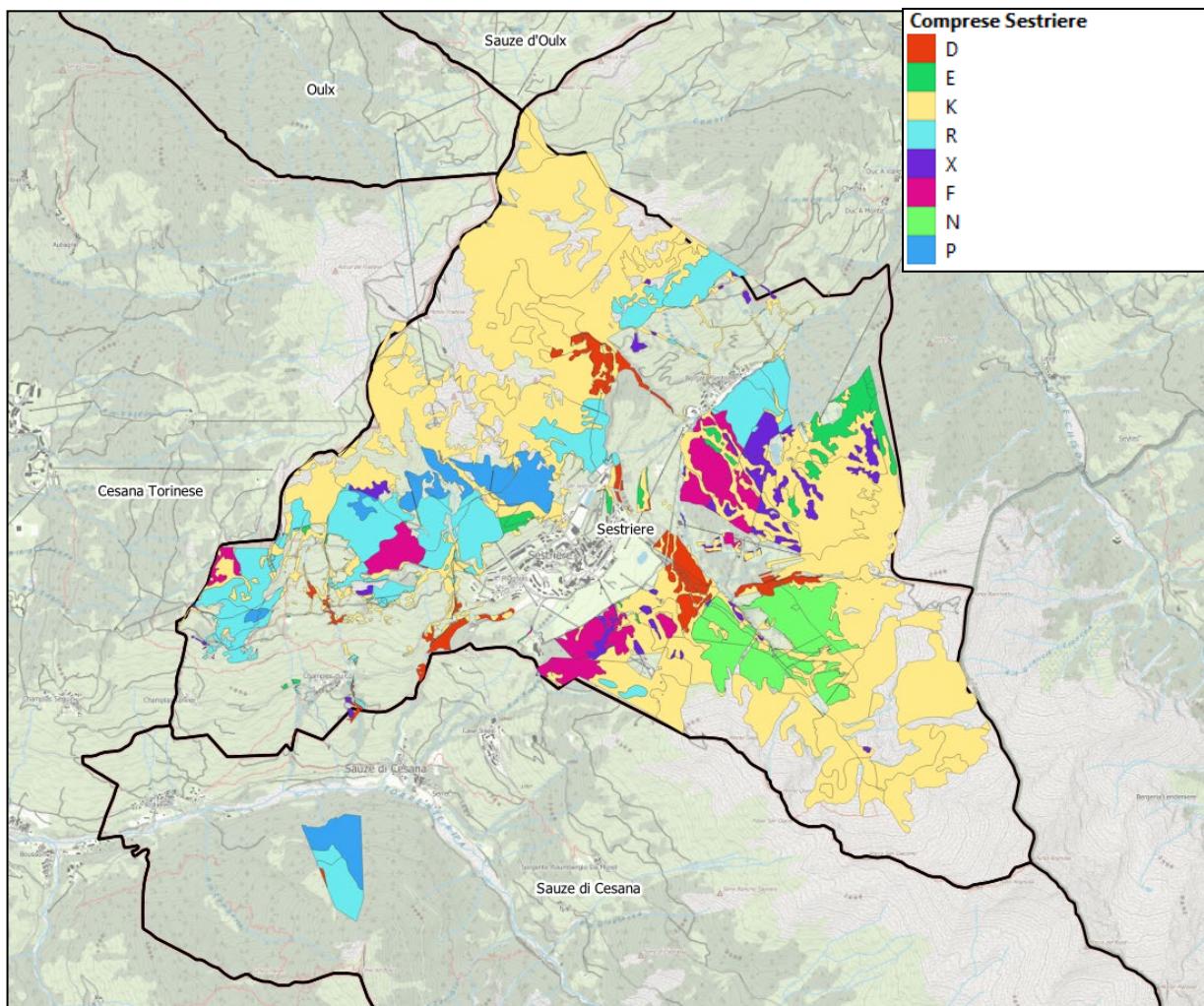
La delimitazione particellare del comprensorio forestale comunale è frutto delle indagini patrimoniali effettuate a partire dal 1953 con la redazione dei primi Piani Economici (Cfr. parte generale).

In occasione della redazione del presente documento, considerando l'evoluzione dei principi di gestione forestale e delle funzioni richieste al bosco, si è provveduto ad integrare la suddivisione particellare storica con cinque nuove particelle forestali, num. 16, 17, 18, 19, 20 e 35 precedentemente individuate come "aree Fuori Piano". Sono presenti inoltre svariate aree, generalmente troppo frammentate e disperse sul territorio per costituire una particella forestale autonoma, costituenti quindi le "aree Fuori dal Particellare" (FP). Esse, pur non avendo assegnato un numero di particella, sono comunque sottoposte alle norme tecniche e gestionali delle altre aree forestali e sono descritte in maniera unitaria all'interno della descrizione particellare. In funzione delle classi di compartimentazione identificate nel presente PFA le particelle storiche sono suddivise in sottoparticelle come definito nella sottostante tabella:

In funzione delle classi di compartimentazione identificate nel presente PFA le particelle storiche sono suddivise in sottoparticelle come definito nella sottostante tabella:

Compresa	Sottoparticella
Evoluzione libera	E
Foreste destinate alla fruizione turistico-rivisitativa	F
Foreste di protezione diretta	D
Foreste non servite da viabilità	X
Lariceti a destinazione naturalistica	N
Lariceti a destinazione produttiva	P
Lariceti a destinazione produttivo-protettiva	R
Pastorale	K

Le sottoparticelle non sono evidenziate in campo ma sono funzionali alle attività di pianificazione e gestione forestale.



Si allega la tabella di definizione delle sottoparticelle relativa alle superfici forestale a gestione attiva:

Particella forestale	Sottoparticella	Sup.(ha)
10	D	3,06
10 Totale		3,06
13	D	0,28
	P	16,74
	R	15,09
13 Totale		32,11
14	P	4,71
	R	50,25
14 Totale		54,95
15	R	5,61
15 Totale		5,61

17	R	12,65
17 Totale		12,65
18	R	8,34
18 Totale		8,34
20	D	2,06
20 Totale		2,06
FP	D	0,00
	P	19,81
	R	0,63
FP Totale		20,44
Totale complessivo		139,23

10. Rilievi dendrometrici

10.1. Stratificazione

Per un dettaglio sulle metodologie adottate ai fini della stratificazione dei popolamenti dell'Alta Valle Susa, si veda il relativo capitolo della parte generale.

Per il Comune di Sestriere si è così giunti a definire 8 unità forestali omogenee, così codificate:

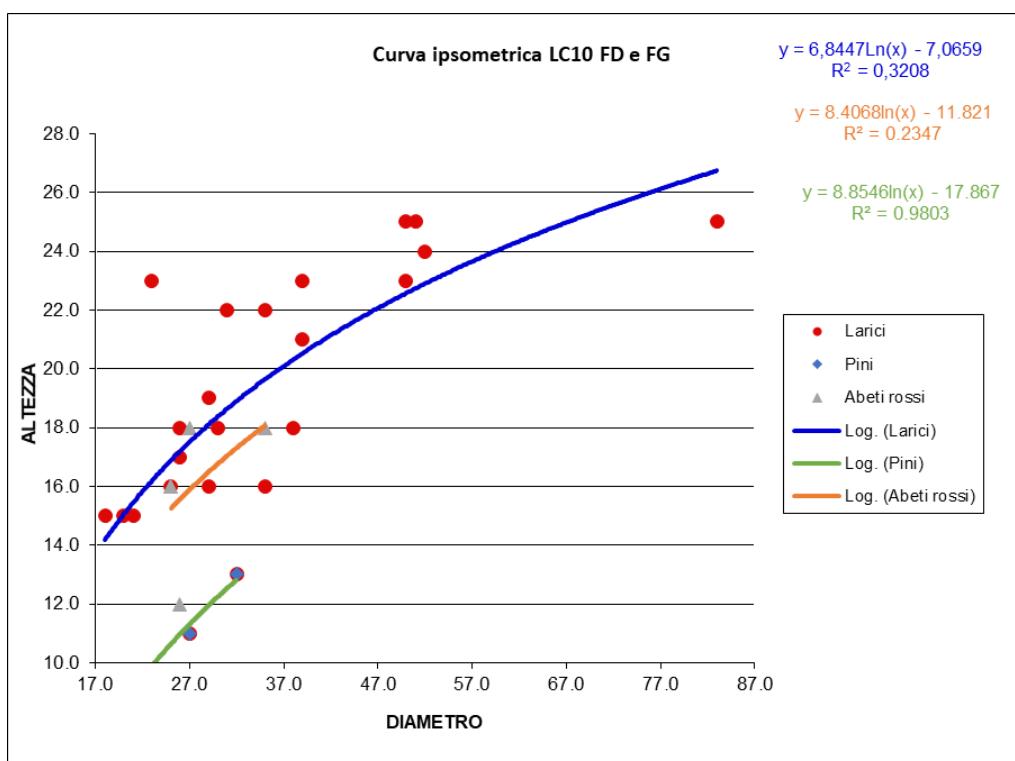
Descrizione	Codice	Errore%	G (m ² /ha)	N piante/ha	Volume (m ³ /ha)	D. medio (cm)	H media (m)	Età (anni)	Incremento (m ³ /ha/a)
Lariceto pascolivo pluriplano	LC10 FD E FG	12,89	36,6	406,28	298,23	35,79	20,35	100	5,83
Lariceto pascolivo monoplano	LC10 FM	7,29	36,18	375,74	307,79	29,09	17,83	85	9,38
Larici-Cembreto su rodoreto-vaccineto str superiore pluriplana per gruppi	LC52FG	9,72	28,62	261,81	240,15	33,26	19,32	163	2,77
Larici-Cembreto su rodoreto-vaccineto str superiore monoplana	LC52FM	10,19	25,8	137,85	214,05	50	24,21	215	1,62
Pineta di pino uncinato eretto pluriplana per gruppi	PN 11 FG	13,43	34,44	311,39	283,39	26	16,67	52	11,18
Rimboschimento del piano montano	RI 20	12,84	38	520,36	312,45	26,58	16,9	52	8,36
Rimboschimento del piano subalpino pluriplana per gruppi	RI30 FG	13,57	23,33	309,23	189,29	25,71	16,51	69	6,85
Rimboschimento del piano subalpino monoplana	RI30 FM	13,79	30,47	399,22	250,03	25,47	16,18	53	9,67

Si desume dalla tabella che le analisi statistiche portano in alcuni casi ad errori percentuali superiori a 10%. Tale problematica nasce dal limitato numero di ADS presente nello strato oppure da popolamenti non sufficientemente omogenei al loro interno, anche se non particolarmente estesi.

Si è deciso tuttavia di accettare i dati dendometrici desunti, in quanto sia il campionamento che la definizione del piano dei tagli sono effettuati con metodi prudenti, accettando approssimazioni che sottostimino le provvigioni, gli incrementi e la ripresa.

10.1.1 Lariceti pascolivo pluriplano (LC 10 FD e FG)

Sono boschi che hanno una funzione prettamente protettiva-produttiva nei pressi delle infrastrutture, mentre assumono una funzione fruitiva nei luoghi maggiormente visitati, questo dovuto alla natura turistica del comune di Sestriere. Sono soprassuoli misti in cui troviamo lo strato dominante composto dal larice e al di sotto nello strato dominato si insediano latifoglie mesofile quali faggio, castagno e frassino, nonostante la fascia altimetrica non ideale. Sono popolamenti giovani con un buon incremento, questo consente di prevedere una buona produzione alla loro maturazione. Gli interventi verranno eseguiti col taglio a scelta colturale per via della variabilità delle specie e in modo da favorire la disomogeneità del popolamento. Date tutte le specie presenti gli assortimenti retraibili saranno vari, non si esclude di poter ritrarre anche legname da opera.

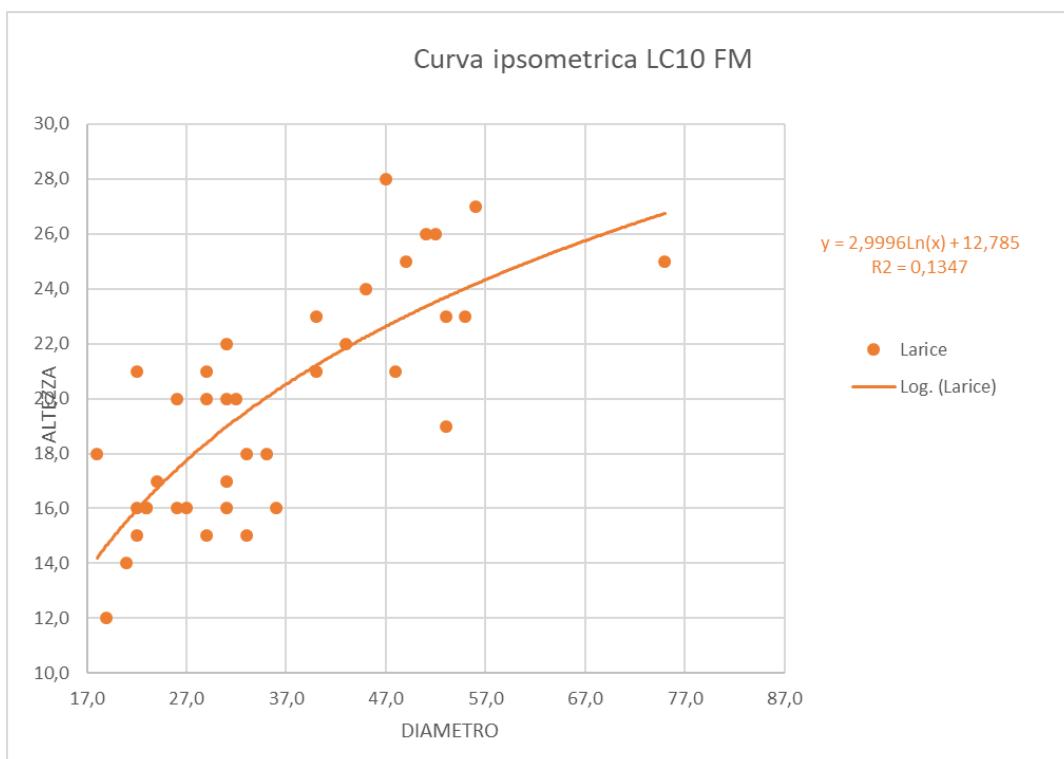


Dati dendrometrici	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRE	NEC	TOT/MEDIA
Diametro medio (cm)	35.17	24.50	27.60						29.09
H media (m)	20.15	15.98	17.36						17.83
G (m^2/ha)				36.60					36.60
Piante/ha					406.28				406.28
V (m^3/ha)	235.09	24.76	38.38						298.23

<i>Età (anni)</i>	85.00	85.00
<i>Ic (m³/ha/a)</i>	9.38	9.38

10.1.2 Lariceto pascolivo monoplano (LC 10 FM)

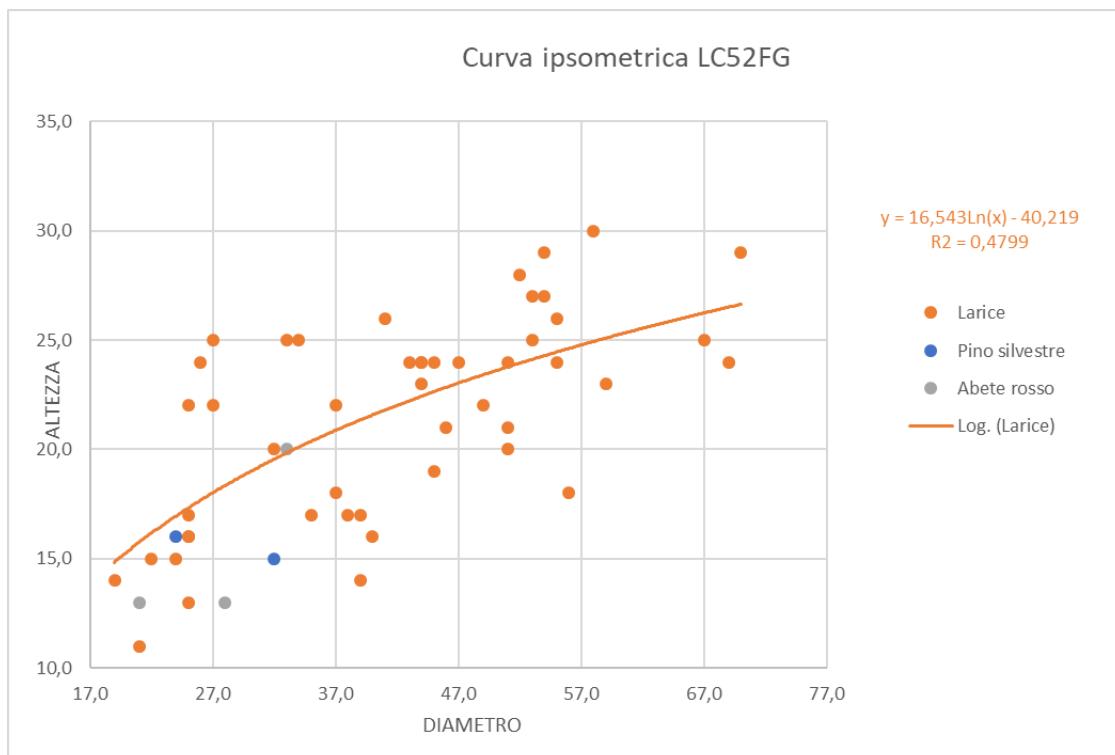
È uno strato esteso composto nella sua purezza da piante di larice arrivate a maturazione. Con la funzione protettiva-produttiva e puramente produttiva questi soprassuoli hanno un ruolo interessante nella produttività del territorio comunale. Sono soprassuoli che si presentano con struttura monoplana, buoni diametri, buon incremento corrente e giunti a maturazione in lasso di tempo relativamente corto per la stazione. Gli interventi potenziali possono essere molteplici, a partire dal taglio a buche per la rinnovazione, il diradamento per ottenere buoni assortimenti futuri e il taglio a scelta colturale nelle zone più elevate.



Dati dendrometrici	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRE	NEC	TOT/MEDIA
<i>Diametro medio (cm)</i>	35,79								35,79
<i>H media (m)</i>	20,35								20,35
<i>G (m²/ha)</i>				36,18					36,18
<i>Piante/ha</i>				375,74					375,74
<i>V (m³/ha)</i>	307,79								307,79
<i>Età (anni)</i>				99,71					99,71
<i>Ic (m³/ha/a)</i>				5,83					5,83

10.1.3 Larici-Cembreto su rodoreto-vaccineto str superiore pluriplana per gruppi (LC 52 FG)

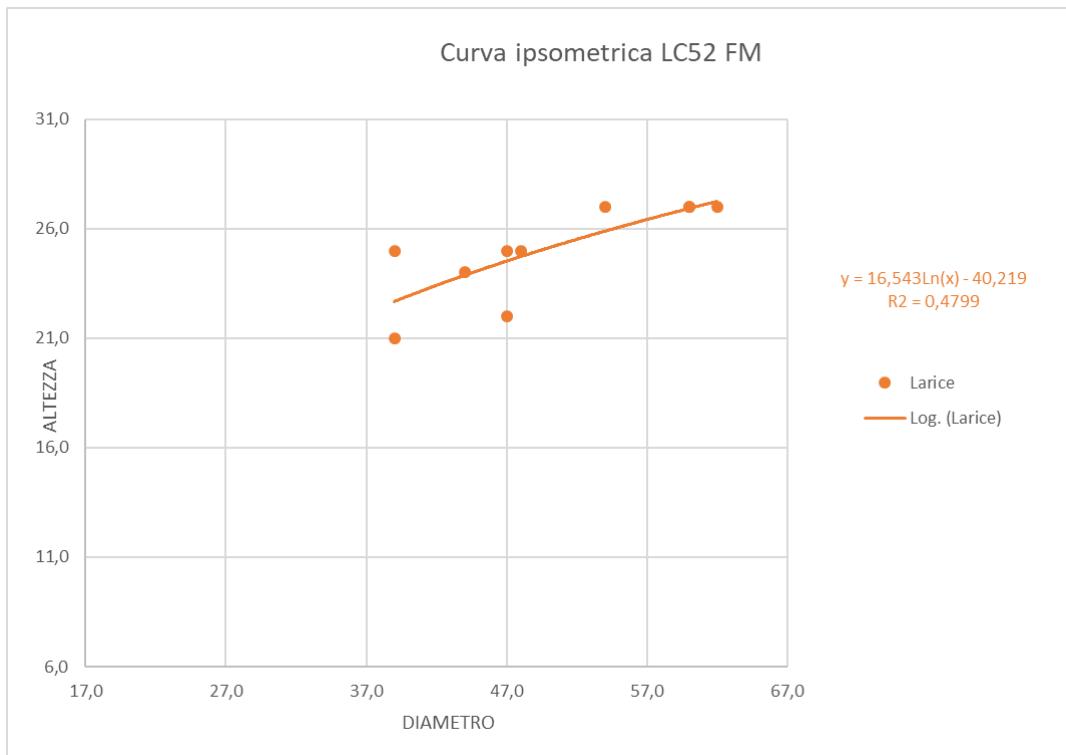
Sono popolamenti che vegetano nella loro interezza ad Est dell'abitato di Sestriere, inglobati all'interno del comprensorio sciistico. Questo strato assume dunque la funzione protettiva, naturalistica e fruitiva, creando uno scenario che valorizza l'assortimento legnoso nell'ambito turistico e non in quello produttivo. La produttività dei seguenti popolamenti non è elevata e non sono previsti interventi produttivi, ma solo per mantenere la funzione protettiva del bosco migliore possibile. Gli interventi eseguiti saranno eseguiti con il criterio del taglio a scelta colturale che meglio può interpretare la complessità dello strato.



Dati dendrometrici	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRE	NEC	TOT/MEDIA
Diametro medio (cm)	41,78	30,67	27,33						33,26
H media (m)	22,14	18,57	17,24						19,32
G (m ² /ha)				28,62					28,62
Piante/ha				261,81					261,81
V (m ³ /ha)	224,82	9,39	5,94						240,15
Età (anni)				163,48					163,48
Ic (m ³ /ha/a)				2,77					2,77

10.1.4 Larici-Cembreto su rodoreto-vaccineto str superiore monopiana irregolare (LC 52 FM)

Sono popolamenti che vengono inglobati per la maggior parte dai SIC "Val Troncea" e "Col Basset" assumendo una destinazione prevalentemente naturalistica. Lo strato dominante composto dal larice lascia spazio alla rinnovazione di pino cembro nello strato dominante nel quale vegeta assieme allo strato arbustivo. Le produzioni di questi popolamenti sono scarse e non sono previsti interventi, nel caso dovessero essere effettuati saranno rispettosi delle misure sito-specifiche che li regolano.



Dati dendrometrici	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRE	NEC	TOT/MEDIA
Diametro medio (cm)	50,00								50,00
H media (m)	24,21								24,21
G (m^2/ha)					25,80				25,80
Piante/ha					137,85				137,85
V (m^3/ha)	214,05								214,05
Età (anni)					214,60				214,60
Ic ($m^3/ha/a$)					1,62				1,62

10.1.5 Pineta di pino uncinato eretto pluriplana per gruppi (PN 11 FG)

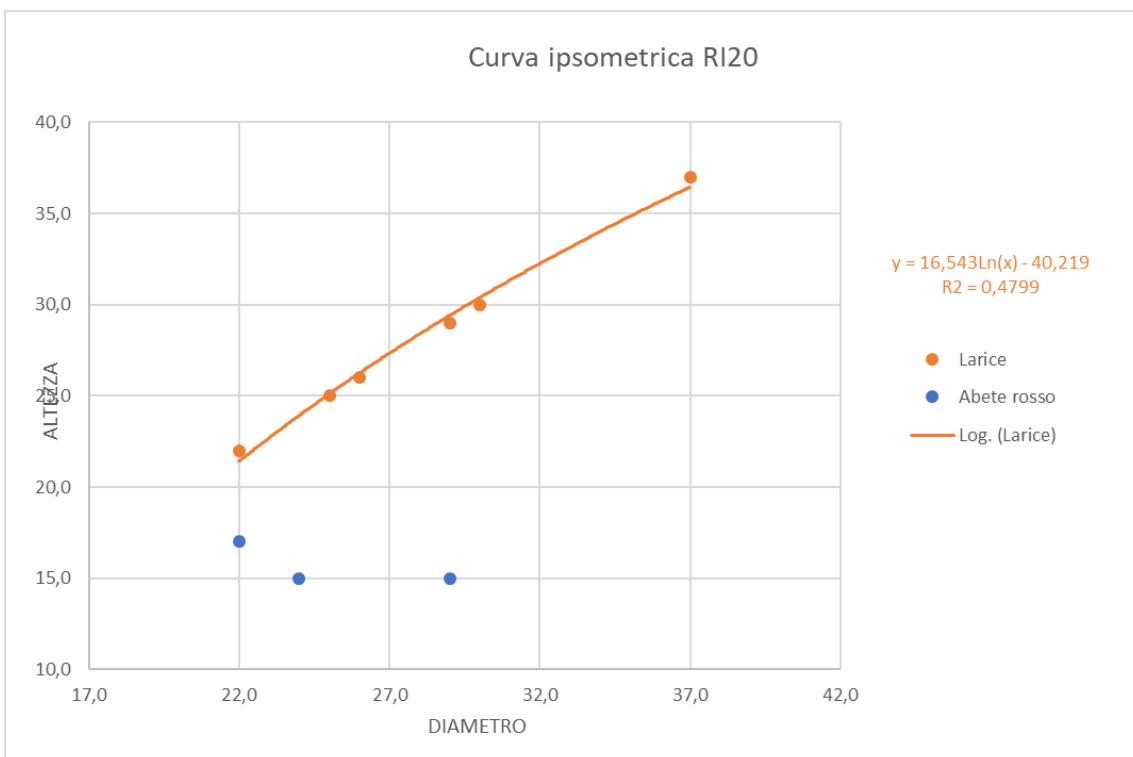
Si tratta di una piccola porzione di territorio a nord di Sestriere totalmente inglobato all'interno della ZSC "Chamblas-Colle Sestriere". Si tratta di un popolamento giovane con dei fortissimi incrementi e un'elevata densità. La composizione specifica del popolamento è caratterizzata dalla presenza di pino silvestre e larice, nessuna delle due specie crea uno strato dominante. Gli interventi che verranno eseguiti saranno in rispetto delle norme sito specifiche e punteranno a ridurre la densità favorendo i soggetti meglio conformati e stabili. A causa della limitata estensione dello strato e il conseguente numero ridotto di aree di saggio realizzato al suo interno, non è stato possibile realizzare una curva ipsometrica, si riportano i dati dendrometrici per le due specie.

Dati	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRE	NEC	TOT/MEDIA
------	----	-------	----	----	----	----	-------	-----	-----------

dendrometrici									
Diametro medio (cm)	26,00	26,00							26,00
H media (m)	16,67	16,67							16,67
G (m ² /ha)				57,00					57,00
Piante/ha				795,15					795,15
V (m ³ /ha)	205,97	263,64							469,62
Età (anni)				52,00					52,00
Ic (m ³ /ha/a)				11,18					11,18

10.1.6 Rimboschimento del piano montano (RI 20)

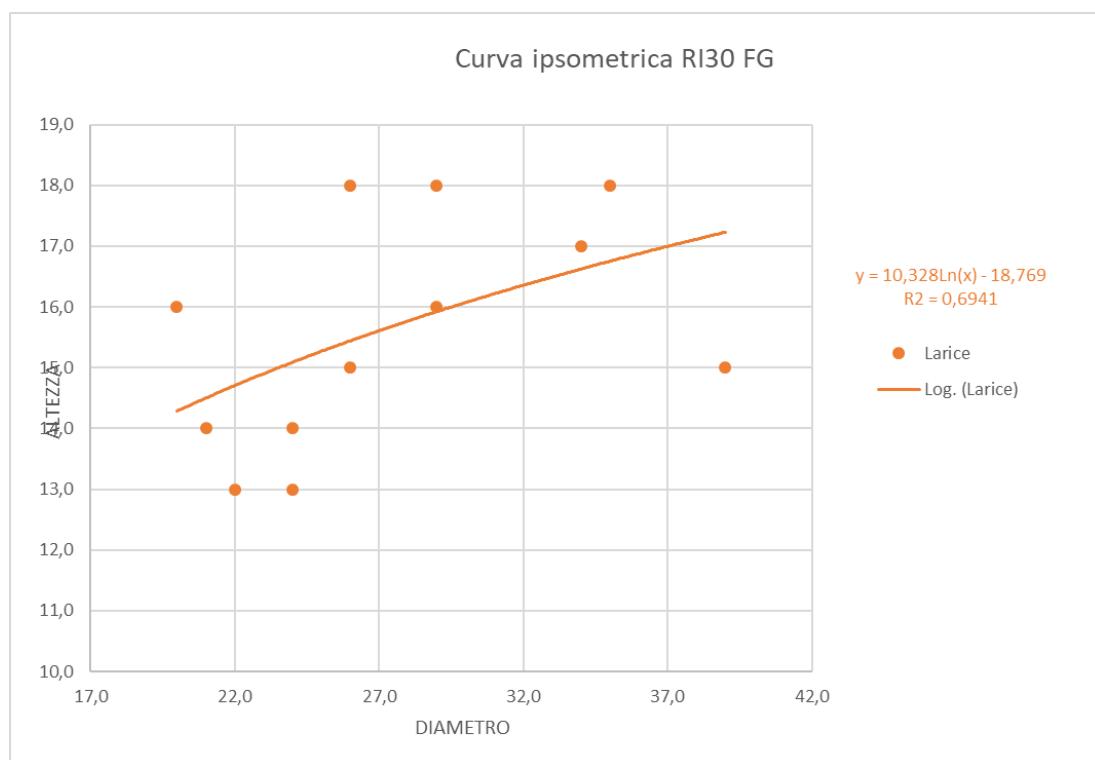
A Nord di Plagnols il rimboschimento presenta un'elevata densità, dovuta dall'età relativamente giovane dell'impianto che è stato realizzato utilizzando larice in purezza. Al di sotto della copertura dello strato dominante sta iniziando ad insediarsi naturalmente l'abete rosso. Questo impianto ha una finalità protettiva-produttiva. Per la durata della validità del piano non sono previsti interventi.



Dati dendrometrici	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRE	NEC	TOT/MEDIA
Diametro medio (cm)	28,17		25,00						26,58
H media (m)	17,59		16,21						16,90
G (m ² /ha)				38,00					38,00
Piante/ha				520,36					520,36
V (m ³ /ha)	203,94		108,51						312,45
Età (anni)				52,33					52,33
Ic (m ³ /ha/a)				8,36					8,36

1.1.7. Rimboschimento del piano subalpino pluriplana per gruppi (RI 30 FG)

Sono rimboschimenti creati con la funzione protettiva-produttiva, eseguiti con larice all'interno delle chiarie e degli schianti si sono insediati naturalmente pino silvestre e pino cembro. Essendo un popolamento giovane non sono in previsione interventi. Gli assortimenti retraibili in futuro dipenderanno dal modo in cui verranno gestiti i soprassuoli e il taglio eseguito a fine turno sarà quello a scelta colturale per dare spazio alle specie autoctone di insediarsi naturalmente.

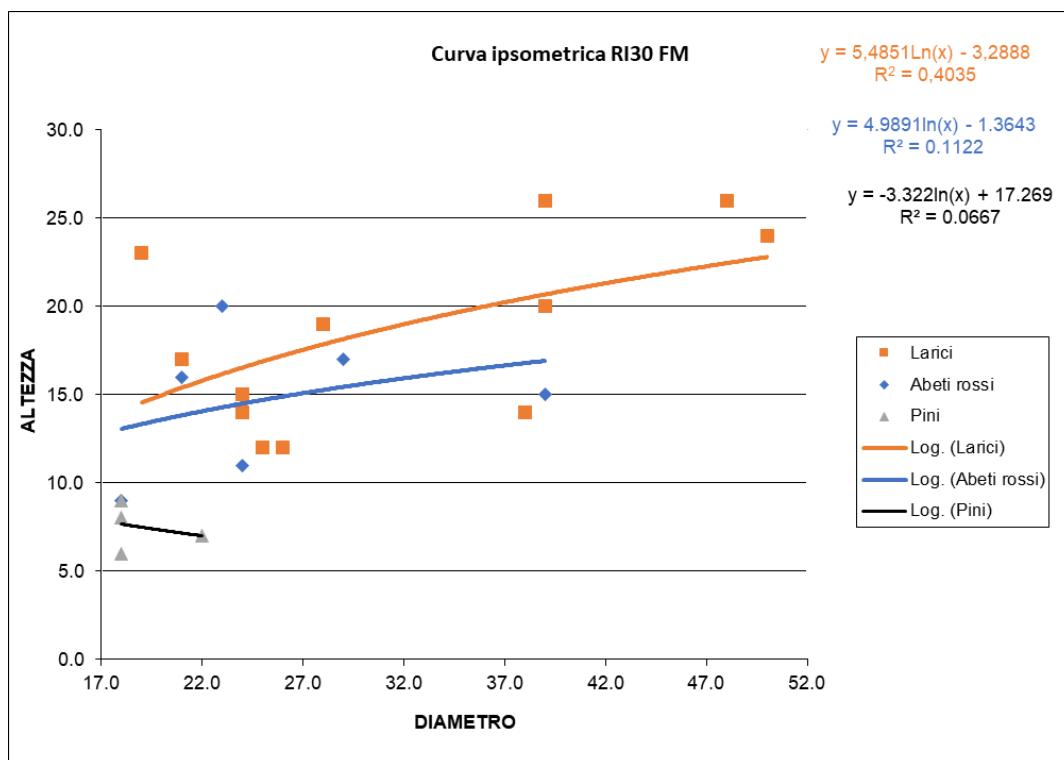


Dati dendrometrici	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRÉ	NEC	TOT/MEDIA
Diametro medio (cm)	27,42	24,00							25,71
H media (m)	17,28	15,74							16,51
G (m^2/ha)				23,33					23,33
Piante/ha				309,23					309,23
V (m^3/ha)	146,00	43,30							189,29
Età (anni)				69,00					69,00
Ic ($m^3/ha/a$)				6,85					6,85

10.1.8 Rimboschimento del piano subalpino (RI 30 FM)

Rimboschimenti del piano subalpino a prevalenza di conifere tra cui larice, abete rosso e pino cembro. Sono fustaiet coetanee, monoplane, con funzionalità protettivo-produttive.

Giunti a maturazione l'assortimento principale è quello della legna da ardere ottenuto tramite interventi eseguiti con un taglio a scelta culturale che cerca di lasciare un popolamento stabile pronto a rinnovarsi per creare una struttura articolata su più piani.



Dati dendrometrici	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRÉ	NEC	TOT/MEDIA
Diametro medio (cm)	31.75	19.00	25.67						25.47
H media (m)	18.97	13.05	16.52						16.18
G (m^2/ha)				31.19					31.19
Piante/ha				411.90					411.90
V (m^3/ha)	134.41	37.95	83.10						255.46
Età (anni)				53.14					53.14
Ic ($m^3/ha/a$)				9.67					9.67

10 . 2 . Campionamento

Per un dettaglio sulle metodologie adottate ai fini del campionamento, si veda il relativo capitolo della parte generale.

10 . 3 . Sintesi dendrometrica per particella

La metodologia descritta, applicata a scala sovracomunale e ridotta a scala locale mediante software GIS permette la sintesi dendrometrica per particella riferita alla sola superficie forestale a gestione attiva:

Particella Forestale	Strato	Provvigione (m³/ha)	Incremento corrente (m³/ha/a)	Piante/ha	Sup. (ha)
10	LC52FG	240,15	2,77	262	3,06
10 Totale		240,15	2,77	262	3,06
13	LC10 FD E FG	298,23	5,83	406	2,75
	LC10 FM	307,79	9,38	376	16,74
	Fuori strato	285,30			12,62
13 Totale		292,38	7,61	391	32,11
14	LC10 FD E FG	298,23	5,83	406	9,98
	RI30 FM	250,03	9,67	399	44,98
14 Totale		256,92	9,12	400	54,95
15	LC10 FM	307,79	9,38	376	5,39
	RI30 FG	189,29	6,85	309	0,01
	RI30 FM	250,03	9,67	399	0,21
15 Totale		260,99	8,99	372	5,61
17	LC10 FM	307,79	9,38	376	12,65
17 Totale		307,79	9,38	376	12,65
18	RI30 FG	189,29	6,85	309	1,26
	RI30 FM	250,03	9,67	399	7,08
18 Totale		229,78	8,73	369	8,34
20	LC52FG	240,15	2,77	262	1,15
	Fuori strato	103,95			0,91
20 Totale		158,43	2,77	262	2,06
FP	RI30 FG	189,29	6,85	309	0,57
	RI30 FM	250,03	9,67	399	19,51
	Fuori strato	53,75			0,36
FP Totale		177,85	9,20	384	20,44
Totale complessivo		232,29	7,90	362	139,23

10 . 4 . Zone non servite: valutazione della provvigione da dati telerilevati

Per un dettaglio sulle metodologie adottate ai fini della valutazione della provvigione delle aree non servite, si veda il relativo capitolo della parte generale.

11. Descrizione evolutivo-culturale dei boschi

Il territorio comunale di Sestriere è costituito da popolamenti forestali naturali piuttosto omogenei: lariceti del piano subalpino mentre sul versante in esposizione S-SE abbiamo una fascia inferiore importante costituita da rimboschimenti generalmente costituiti dal larice, in purezza o accompagnato dal pino cembro e dall'abete rosso.

Anche le funzioni del bosco risultano piuttosto omogenee.

Lariceti con funzione turistico ricreativa associata a quella del pascolo costituiscono la maggior parte delle superfici forestali comunali, funzioni cui si associano, a seconda delle aree, quelle di produzione o di protezione.

Per quanto attiene ai tipi strutturali, prevalgono nettamente le formazioni monoplano a prevalenza di diametri medi, rappresentate soprattutto nei lariceti puri. Le strutture pluriplano sono tipiche dei boschi eterocroni, in cui il piano dominante è caratterizzato dal larice ed il piano dominato (se non si tratta di lariceti puri) da abete rosso e/o pino cembro. La struttura per gruppi è tipica del piano subalpino che identifica la gran parte delle superfici forestali comunali di Sestriere dove raggiunge strutture per collettivi di alberi, raramente, alle quote inferiori, gli alberi risultano distribuiti per gruppi di dimensioni maggiori.

Per quanto riguarda la composizione dendrologia e la distribuzione degli alberi in classi diametriche, si rimanda alla descrizione di compresa ed alla descrizione particolare, che contengono le informazioni relative ad aree omogenee.

La sottostante tabella riassume le destinazioni funzionali prevalenti e gli interventi selviculturali previsti nelle zone servite e a gestione attiva. Per un maggior dettaglio si rimanda al piano dei tagli e alle analisi dendrometriche.

COMPRESA	DR	SC	Sup. tot (ha)
Foreste di protezione diretta		5,40	5,40
Lariceti a destinazione produttiva		41,25	41,25
Lariceti a destinazione produttivo-protettiva	8,98	83,59	92,57
Totale complessivo	8,98	130,25	139,23

12. Interventi e norme gestionali

Per un dettaglio sulle metodologie adottate sul tema, si veda il relativo capitolo della parte generale.

13. Viabilità e sistemi di esbosco

La viabilità a Sestriere consente l'accesso alla gran parte del comprensorio forestale.

L'esbosco del legname prevede l'impiego di trattore e verricello e lo strascico fino ai piazzali di deposito, generalmente camionabili. Al termine delle lavorazioni è sempre richiesto il ripristino della viabilità e la corretta regimazione delle acque anche mediante la creazione di taglia acqua.

Nelle particelle forestali di maggiore interesse gestionale, sono generalmente già presenti tracciati di vie temporanee di esbosco risalenti a passati interventi selviculturali, pertanto in caso di nuove utilizzazioni

sarà richiesto il ripristino di tali vie piuttosto che l'apertura di nuovi tracciati, salvo casi di reale necessità e con il coordinamento dell'Ente gestore.

La buona rete viaria garantisce un agevole accesso al territorio in caso di differenti problematiche quali dissesto idrogeologico ed incendi, agevolando inoltre la realizzazione di interventi di manutenzione continua e costante del territorio.

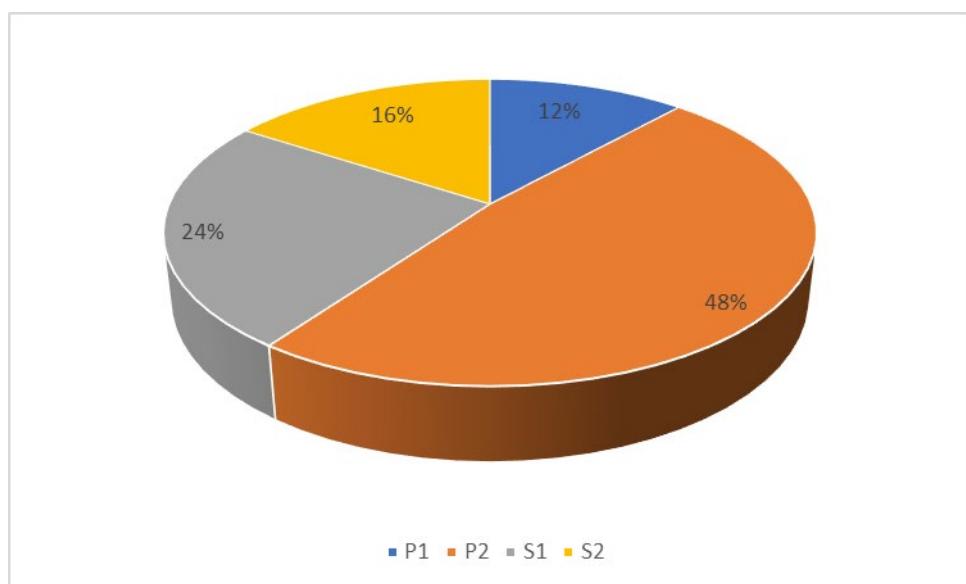
La viabilità comunale è inoltre regolamentata durante il periodo invernale con la chiusura al transito della rete viaria minore causa neve e nel periodo primaverile al fine di limitare il danneggiamento del fondo stradale in presenza di acqua di fusione del manto nevoso: in tale situazione sono poste sbarre di limitazione che limitano il transito salvo agli aventi diritto.

La manutenzione della rete viaria è costante e di ottimo livello, per lo più a carico del comune. Essa garantisce in tal modo anche una valenza turistica su ampie porzioni di territorio, particolarmente vocate ad accogliere un ampio pubblico, grazie a paesaggi accattivanti, modeste pendenze di alcuni settori di versanti, una buona rete escursionistica

Un riepilogo della viabilità forestale presente sul territorio comunale e della sua estensione è presentato nella tabella seguente.

Tipologia	Definizione	Lunghezza (m)
P1	Pista camionabile	5715
P2	Pista trattorabile	23656
S1	Strada camionabile principale	11885
S2	Strada camionabile secondaria	7753
Totale complessivo		49009

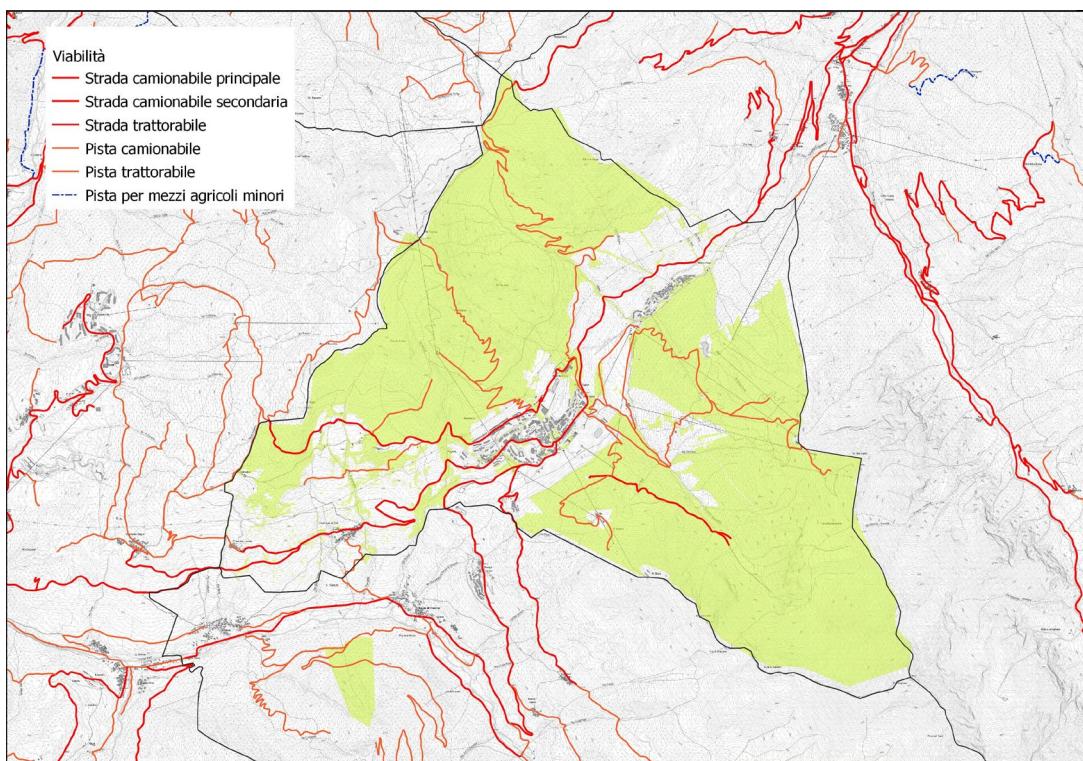
La suddivisione della viabilità forestale per tipologia può anche essere apprezzata da grafico sottostante, dove si nota la prevalenza piste trattorabili rispetto alle altre tipologie.



Al fine di valutare lo stato di servizio del territorio e dei boschi dell'area oggetto di gestione si è quindi proceduto con il calcolo degli indici sintetici di valutazione della viabilità:

- DV (m/ha): che esprime la densità viabile in metri di tracciato per ettaro di superficie boscata o pastorale, che per il comune di Sestriere è pari a 34,85 m/ha. Questo valore conferma la discreta distribuzione della viabilità in rapporto alle superfici silvo-pastorali, tale da garantire una sufficiente accessibilità a queste aree;
- QS (%): che esprime in percentuale la quota parte delle superfici forestali servite rispetto alla totalità di quelle che hanno esigenza di viabilità. Escludendo quindi le sole aree della compresa a evoluzione libera, otteniamo quindi un valore del 38%.

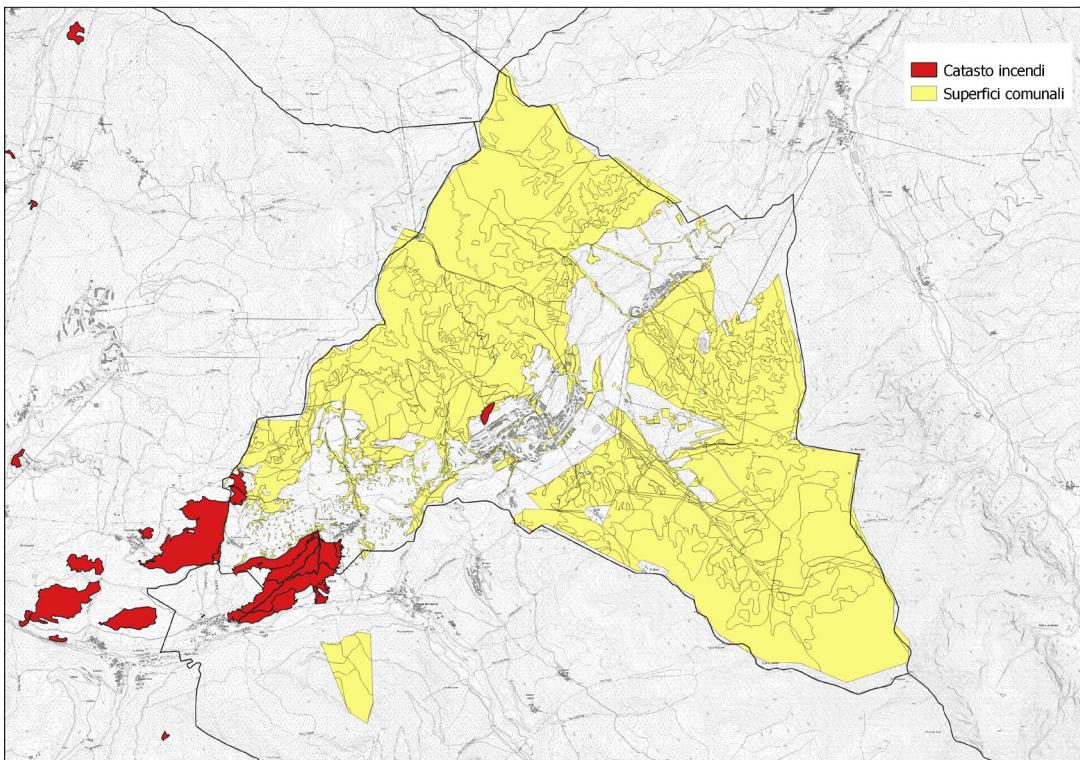
Per il comune di Sestriere non si propone alcun intervento di ampliamento della viabilità presente, che al momento è ritenuta soddisfacente rispetto alle modalità ed agli obiettivi gestionali correnti.



14. Attuazione del Piano regionale per la protezione dagli incendi boschivi

Per un dettaglio sulle metodologie adottate sul tema, si veda il relativo capitolo della parte generale.

Rispetto al comune di Sestriere, si riporta un estratto del catasto regionale con la collocazione degli incendi.



Estratto del Catasto Incendi regionale che mostra gli incendi avvenuti a Giaglione dal 1995 al 2021 (ultimo dato disponibile)

La sottostante tabella, desunta dal Catasto incendi compilato per i Comuni dell'Alta Valle Susa, sintetizza gli eventi registrati dal 1995 al 2021:

ANNO	Località	Superficie (ha)
1996	Champlas du Col	10,61
1998	San Restituto	5,73
2000	Rollieres	18,27
2002	Champlas Janvier	5,25
2015	Sestriere	1,65
		41,51

Secondo i dati dell'ultimo Piano AIB regionale (2021-2025), il Comune di Sestriere si colloca nell'area di Base dell'alta val Susa, con una priorità di intervento bassa.

Priorità di intervento	Comuni AVS
1 – bassa	Bardonecchia, Claviere, Sauze di Cesana, Sestriere
2 – moderatamente bassa	Cesana Torinese, Sauze d’Oulx
3 – moderata	Exilles, Giaglione, Oulx, Salbertrand
4 – moderatamente alta	Oulx, Gravere, Meana di Susa, Chiomonte
5 – alta	Moncenisio

15. Programma degli interventi e quadro economico

Il Piano dei tagli è desunto in funzione delle provvigioni presenti nelle zone servite del comprensorio forestale in esame, dalla superficie della zona servita e dall’incremento corrente calcolato e si riferisce ai 15 anni di validità del Piano Forestale Aziendale.

La ripresa dichiarata prevede un risparmio del 20% sulla ripresa massima ammissibile, come previsto dal protocollo PEFC cui l’ente gestore aderisce.

La ripresa consentita dal Regolamento Forestale vigente, tuttavia, permette riprese superiori, i cui parametri sono legati al sistema selviculturale applicato.

A livello di pianificazione locale si è optato per proporre un valore prudenziale, che consente di avere margini per il calcolo dei Crediti di Carbonio legati alla gestione selviculturale attiva delle foreste comunali.

Part. for	Intervento	Priorità	Prov. (m³/ha)	Incr. Corr. (m³/ha/a)	Sup. (ha)	Ripresa (m³)
10	SC	B	240,15	2,77	3,06	73,46
10 Totale			240,15	2,77	3,06	73,46
13	SC	B	296,49	7,61	32,11	1043,15
13 Totale			292,38	7,61	32,11	1043,15
14	SC	B	262,08	8,71	28,74	766,58
		M	250,03	9,67	26,22	655,54
14 Totale			256,92	9,12	54,95	1422,11
15	DR	B	189,29	6,85	0,01	0,19
	SC	B	278,91	9,53	5,60	171,12
15 Totale			260,99	8,99	5,61	171,31
17	SC	B	307,79	9,38	12,65	389,43
17 Totale			307,79	9,38	12,65	389,43
18	DR	B	209,54	7,79	1,97	41,70
		M	250,03	9,67	6,37	159,20
18 Totale			229,78	8,73	8,34	200,90
20	SC	B	158,43	2,77	2,06	46,05
20 Totale			158,43	2,77	2,06	46,05
FP	DR	B	219,66	8,26	0,63	12,34
	SC	B	165,91	9,67	19,81	488,86
FP Totale			177,85	9,20	20,44	501,21
Totale			232,29	7,90	139,23	3846,01

Il valore di macchiativo presunto è legato al potenziale valore economico del legname ritraibile dall’intervento selviculturale previsto ed ha un valore puramente indicativo, in quanto il valore reale sarà

determinato con verbali di assegno e stima e terrà conto delle caratteristiche tecnologiche del legname valutate per il singolo interventi selviculturale, dei costi dettagliati legati alle condizioni di esbosco e delle condizioni del mercato del legname.

Priorità	Assortimento	Ripresa (m³)	Valore commerciale (€/m³)	Valore complessivo (€)
B	Ardere	3032,88	8	24263,07
D	Ardere	2,82	8	22,56
M	Ardere	246,76	8	1974,13
	Opera seconda scelta	567,96	25	14199,20
Totale complessivo		3850,43		40458,97

Le discrete quantità di legname da opera di prima e seconda scelta permette di ipotizzare un ricavo complessivo dalla gestione forestale attiva.

Ricavi marginali possono essere attribuiti alla legna da ardere, in considerazione degli elevati costi di esbosco a fronte di assortimenti di modesto valore commerciale.

Gli interventi a macchiaiatico negativo, che pertanto necessitano di finanziamento esterno, sono per contro estremamente importanti ai fini della gestione forestale in quanto consistono in diradamenti nelle fasi giovanili delle foreste e utili a contrastare danni di origine biotica o abiotica. Questi interventi sul medio e lungo periodo consentono la strutturazione dei boschi in formazioni dinamiche e resilienti, in grado di produrre legname di qualità, oltre che ad assolvere al meglio le funzioni attese da ogni foresta.

16. Approfondimenti

16.1. Gestione pastorale

Il Comune di Sestriere è suddiviso in 3 comprensori di pascolo su superficie non forestale, di proprietà sia privata che comunale, gestiti mediante una Commissione Pascolo comunale.

Il carico monticato espresso in UBA (Unità Bovina Adulta) per ogni alpeggio in Comune di Sestriere risulta ripartito come mostrato nella tabella sottostante.

SESTRIERE									
COMUNE E CODICE ALPE	ALPEGGIO	UBA 2016	UBA 2017	UBA 2018	UBA 2019	UBA 2020	UBA 2021	UBA 2022	UBA 2023
263TO 01P	BORGATA	141	138	127	118	143	198	193	188
263TO02P	GRANGE DES ALPES	178	213	217	210	266	219	278	258
263TO03P	ALPETTE	-	-	-	-	58	57	52	55
263TO04P	ORSIERA	-	-	-	-	-	-	-	50

La gestione degli aspetti pastorali in Alta Valle Susa è demandata, oltre che alla normativa di settore, alle Commissioni Pascolo, gestite a scala comunale o di singolo alpeggio secondo le differenti necessità. Esse permettono di trovare un tavolo di confronto e soluzione delle principali problematiche cui partecipano tutti i portatori di interesse legati all'attività silvo-pastorale, ovvero rappresentanti del Comune, degli alpeggiatori, il CFAVS, le associazioni di categoria e rappresentanti della proprietà privata.

Il Carico UBA ammesso per ciascun comprensorio è:

ALPEGGIO	CODICE ALPEGGIO	TOT UBA CONCESSI	UBA PRIVATI CONCESSI	UBA COMUNALI CONCESSI
BORGATA	263TO01P	166	86	80
GRANGE DES ALPES	263TO02P	270	220	50
ALPETTE	263TO03P	64	0	64
ORSIERA	263TO04P	50	0	50
TOT				244

In funzione della durata della stagione d'alpeggio ed al tipo di pascolamento è opportuno attuare opportune valutazioni sul carico ammesso al fine di tutelare la cotica erbosa sia da un eccessivo degrado legato a puntuale sovraccarico o sentieramento, sia dal sottopascolamento che porta a modificazione delle caratteristiche pabulari del cotico.

In foresta il pascolo è ammesso nei lariceti pascolivi e in alcune altre tipologie forestali definite dal Consorzio Forestale e sono descritte nella TAV. 5 del PFA (Carta dei pascoli). Tale cartografia risulta pertanto documento normativo nei confronti dei potenziali alpeggiatori, con riferimento alla sottostante tabella di sintesi riferita alla sola proprietà del Comune di Sestriere.

La compresa silvo-pastorale definita nel precedente paragrafo è definita, oltre che da tutte le superfici propriamente pastorali (praterie, prato-pascoli, praterie rupicole, etc), dai boschi in cui per ragioni storiche ed evolutive è ammesso il pascolamento. Queste porzioni di bosco costituiscono le sottoparticelle definite con il codice K.

Le foreste in cui è ammesso il pascolamento sono principalmente i lariceti pascolivi (LC10X e in particolare LC10K), i lariceti montani (LC20X e nello specifico LC20K) e i larici-cembreti su rodoreto vaccineto (LC52K), nelle porzioni di foresta limitrofe ai comprensori di alpeggio, su versanti con moderata acclività dei versanti e in tipi strutturali prevalentemente monoplani e tendenzialmente privi di rinnovazione naturale.

In tali popolamenti la gestione selvicolturale rimane sempre possibile, pertanto in caso di lotti boschivi, disturbi naturali o sviluppo di rinnovazione naturale abbondante e vigorosa il pascolamento sarà vietato, previa comunicazione agli alpegiatori mediante le commissioni pascolo e l'aggiornamento dei piani di pascolo esistenti.

Le foreste di protezione diretta non possono ospitare l'attività pascoliva in quanto essa preclude possibilità di rinnovazione naturale con dinamiche sufficientemente rapide, può causare sentieramento ed innesco di fenomeni erosivi, tendenzialmente l'acclività del territorio non è idonea al pascolamento e la gestione selvicolturale per fini di pubblica utilità non è compatibile con la gestione del pascolo.

Le commissioni pascolo definiscono annualmente le prescrizioni per gli alpegiatori in merito a molteplici problematiche gestionali, tra cui si ricordano anche le superfici catastali che ogni portatore di interessi può accreditare a premi e finanziamenti, al fine di ottimizzare beni e servizi per i singoli e la comunità offerti dalle foreste e dall'ambiente.

Norme per la gestione delle foreste pascolate:

- Regolamento forestale (art. 45-46)
- Regolamenti comunali di pascolo

In funzione delle richieste di gestione dei comprensori di alpeggio comunali, degli accordi tra gli alpegiatori e delle problematiche emerse annualmente, la Commissione Pascolo può approvare modifiche all'assetto dei comprensori di pascolo così determinati, senza tuttavia modificarne le superfici, nel rispetto dei divieti di pascolo.

La Commissione pascolo ha inoltre funzione di vigilanza e controllo sulla buona conduzione del pascolamento e sul rispetto dei divieti di pascolo sulla proprietà comunale.

Le tabelle che seguono riportano i dettagli relativi alle superfici pascolabili comunali nei relativi comprensori di pascolo:

COMPRENSORI DI PASCOLO						
BORGATA						
CODICE 263TO01P						
SEZIONE	FOGLIO	MAPPALE	SUP PASCOLABILE LORDA ha	TARA	SUP PASCOLABILE NETTA ha	SUP CATASTALE ha
A	1	10	17,9053	0,0	0,000	166,147
			147,7469	0,5	73,873	166,147
			0,4975	1,0	0,498	166,147

		12	5,242	0,0	0,000	42,076
			36,7394	0,5	18,370	42,076
			0,0949	1,0	0,095	42,076
		17	8,0813	0,0	0,000	11,612
			0,5718	0,5	0,286	11,612
			1,8193	1,0	1,819	11,612
		2	9,8987	0,0	0,000	30,656
			20,7576	0,5	10,379	30,656
		3	8,4469	0,0	0,000	22,685
			14,0576	0,5	7,029	22,685
			0,1804	1,0	0,180	22,685
		7	40,9803	0,0	0,000	102,192
			61,1143	0,5	30,557	102,192
			0,0982	1,0	0,098	102,192
10	109		0,1156	0,5	0,058	0,116
	80		0,1042	1,0	0,104	0,104
	94		0,1173	1,0	0,117	0,117
11	24		0,2785	0,5	0,139	0,708
			0,4291	1,0	0,429	0,708
	28		0,0501	0,5	0,025	0,173
			0,123	1,0	0,123	0,173
	29		0,1466	0,5	0,073	0,519
			0,3721	1,0	0,372	0,519
	33		0,0011	0,0	0,000	1,466
			1,08	0,5	0,540	1,466
			0,3852	1,0	0,385	1,466
12	14		0,0393	0,0	0,000	0,594
			0,0591	0,5	0,030	0,594
			0,4956	1,0	0,496	0,594
	24		0,0301	0,0	0,000	9,263
			6,4519	0,5	3,226	9,263
			2,7844	1,0	2,784	9,263
13	1		0,0029	0,5	0,001	0,251
			0,2477	1,0	0,248	0,251
	16		0,0093	0,0	0,000	0,901
			0,892	0,5	0,446	0,901
	22		1,3322	0,0	0,000	4,663
			3,3082	0,5	1,654	4,663
			0,0224	1,0	0,022	4,663
	4		0,0229	0,5	0,011	0,226
			0,2027	1,0	0,203	0,226
14	105		0,8164	0,0	0,000	49,800
			39,3571	0,5	19,679	49,800
			9,6266	1,0	9,627	49,800
	106		0,013	0,5	0,007	0,013

	2	18,618	0,0	0,000	19,580
		0,1765	0,5	0,088	19,580
		0,7858	1,0	0,786	19,580
	32	4,9665	0,0	0,000	78,485
		66,239	0,5	33,120	78,485
		7,2788	1,0	7,279	78,485
	4	8,6206	0,0	0,000	9,454
		0,3822	0,5	0,191	9,454
		0,4506	1,0	0,451	9,454
	64	66,9906	0,0	0,000	186,883
		118,5874	0,5	59,294	186,883
		1,3054	1,0	1,305	186,883
	83	6,7141	0,0	0,000	59,986
		35,5561	0,5	17,778	59,986
		17,7156	1,0	17,716	59,986
	90	0,0238	1,0	0,024	0,024
	95	0,0002	0,0	0,000	19,046
		12,658	0,5	6,329	19,046
		6,3875	1,0	6,388	19,046
2	183	0,1392	1,0	0,139	0,139
	189	0,0675	0,5	0,034	0,101
		0,0335	1,0	0,034	0,101
	192	0,0104	0,5	0,005	0,040
		0,0296	1,0	0,030	0,040
	217	0,0029	0,5	0,001	0,003
	232	0,0171	0,5	0,009	0,017
	242	1,7852	0,5	0,893	1,839
		0,0541	1,0	0,054	1,839
	61	0,0287	1,0	0,029	0,029
	62	0,034	1,0	0,034	0,034
	75	0,1505	0,5	0,075	0,161
		0,0101	1,0	0,010	0,161
	95	0,1625	0,5	0,081	0,163
3	139	0,0173	0,0	0,000	0,017
	147	0,0734	0,0	0,000	0,073
	148	0,0643	0,0	0,000	0,064
	149	0,1042	0,0	0,000	0,104
	150	0,0379	0,0	0,000	0,038
	151	0,1218	0,0	0,000	0,122
	152	0,11	0,0	0,000	0,110
	153	0,0481	0,0	0,000	0,048
	173	0,0428	0,0	0,000	0,043
	262	0,0136	0,0	0,000	0,014
		0,0001	1,0	0,000	0,014
	263	0,0272	0,0	0,000	0,041

			0,0141	1,0	0,014	0,041
	264		0,0121	1,0	0,012	0,012
	265		0,0362	1,0	0,036	0,036
	266		0,033	1,0	0,033	0,033
	267		0,0361	1,0	0,036	0,036
	268		0,0156	1,0	0,016	0,016
	269		0,0187	1,0	0,019	0,019
	274		0,0037	0,5	0,002	0,011
			0,0069	1,0	0,007	0,011
	276		0,0007	0,5	0,000	0,277
			0,2764	1,0	0,276	0,277
	277		0,0427	1,0	0,043	0,043
	308		0,0165	0,5	0,008	0,040
			0,0235	1,0	0,024	0,040
	352		0,0271	0,0	0,000	0,027
	355		0,0673	0,0	0,000	0,067
	376		0,192	1,0	0,192	0,192
	381		0,0042	1,0	0,004	0,004
	410		0,0004	0,0	0,000	0,000
	437		0,0009	0,0	0,000	0,001
	456		0,0303	0,0	0,000	0,030
	457		0,0389	0,0	0,000	0,039
	481		0,0091	0,0	0,000	0,010
			0,0011	1,0	0,001	0,010
	496		0,0066	1,0	0,007	0,007
	499		0,1166	1,0	0,117	0,117
	500		0,0048	1,0	0,005	0,005
	502		0,0088	1,0	0,009	0,009
	504		0,0015	1,0	0,002	0,002
	507		0,0018	1,0	0,002	0,002
	516		0,002	1,0	0,002	0,002
	518		0,0018	1,0	0,002	0,002
	524		0,0252	0,0	0,000	0,027
			0,0016	1,0	0,002	0,027
	525		0,0009	0,0	0,000	0,002
			0,0009	1,0	0,001	0,002
	527		0,001	0,0	0,000	0,001
	528		0,001	0,0	0,000	0,002
			0,0005	1,0	0,001	0,002
	530		0,0007	0,0	0,000	0,001
	92		0,0036	0,0	0,000	0,004
	G		0,0035	0,0	0,000	0,004
	H		0,0016	0,0	0,000	0,002
4	124		0,0513	1,0	0,051	0,051
	14		0,1274	0,5	0,064	0,209

			0,0815	1,0	0,082	0,209
	15		0,0011	0,5	0,001	0,214
			0,2123	1,0	0,212	0,214
	173		0,056	0,5	0,028	0,056
	254		0,5815	0,5	0,291	0,582
	43		0,2322	0,5	0,116	0,307
			0,0749	1,0	0,075	0,307
	5		0,28	1,0	0,280	0,280
	80		0,137	0,5	0,069	0,138
			0,0006	1,0	0,001	0,138
	81		0,1419	0,5	0,071	0,156
			0,0143	1,0	0,014	0,156
5	32		0,5652	0,5	0,283	0,565
	62		0,5701	0,5	0,285	1,668
			1,0973	1,0	1,097	1,668
6	1		0,3954	0,0	0,000	0,781
			0,3855	0,5	0,193	0,781
	20		1,0452	0,5	0,523	1,183
			0,1376	1,0	0,138	1,183
	200		0,0454	0,0	0,000	0,046
7	172		0,0027	0,5	0,001	0,008
			0,0053	1,0	0,005	0,008
	193		0,034	1,0	0,034	0,034
	218		0,0332	0,0	0,000	0,033
	219		0,0067	0,0	0,000	0,007
	220		0,0034	0,0	0,000	0,003
	221		0,0025	0,0	0,000	0,003
	223		0,0229	0,0	0,000	0,023
	226		0,0665	0,0	0,000	0,067
	227		0,0867	0,0	0,000	0,108
			0,0213	0,5	0,011	0,108
	235		0,0428	0,0	0,000	0,043
	236		0,0227	0,0	0,000	0,023
	295		0,1988	0,0	0,000	0,199
	298		0,0177	0,0	0,000	0,023
			0,0048	1,0	0,005	0,023
	305		0,0312	0,0	0,000	0,031
	306		0,018	0,0	0,000	0,018
	308		0,0205	0,0	0,000	0,021
	309		0,0271	0,0	0,000	0,027
	311		0,0178	0,0	0,000	0,018
	312		0,0159	0,0	0,000	0,016
	313		0,1027	0,0	0,000	0,103
	317		0,0163	1,0	0,016	0,016
	319		0,0002	1,0	0,000	0,000

	320	0,0268	1,0	0,027	0,027
	322	0,0169	1,0	0,017	0,017
	324	0,0258	1,0	0,026	0,026
	326	0,0073	0,0	0,000	0,015
		0,0077	1,0	0,008	0,015
	328	0,0068	0,0	0,000	0,018
		0,0115	1,0	0,012	0,018
	330	0,0074	0,0	0,000	0,007
	331	0,0016	1,0	0,002	0,002
	332	0,0041	0,0	0,000	0,005
		0,0005	1,0	0,001	0,005
	333	0,0034	0,0	0,000	0,003
	334	0,0088	0,0	0,000	0,009
	335	0,0044	0,0	0,000	0,004
	336	0,0135	0,0	0,000	0,014
	525	0,0023	0,0	0,000	0,002
	528	0,0017	0,0	0,000	0,002
	531	0,0031	0,0	0,000	0,003
	533	0,059	0,0	0,000	0,059
	558	0,0449	0,0	0,000	0,242
		0,1968	1,0	0,197	0,242
	570	0,0254	0,0	0,000	0,025
8	163	0,0105	0,0	0,000	0,041
		0,0304	1,0	0,030	0,041
	168	0,4355	0,0	0,000	0,436
	169	0,0186	0,0	0,000	0,020
		0,0011	1,0	0,001	0,020
	27	0,8026	0,0	0,000	0,806
		0,0035	1,0	0,004	0,806
9	113	0,0009	0,5	0,000	0,020
		0,0195	1,0	0,020	0,020
	115	0,0185	0,5	0,009	0,134
		0,1157	1,0	0,116	0,134
	148	0,5656	0,0	0,000	1,506
		0,9403	0,5	0,470	1,506
	152	0,008	0,5	0,004	0,029
		0,0209	1,0	0,021	0,029
	154	0,0239	0,0	0,000	2,976
	160	0,0665	0,0	0,000	0,067
	31	0,1685	0,5	0,084	0,169
	63	0,2161	0,0	0,000	3,391
		1,2185	0,5	0,609	3,391
		1,9568	1,0	1,957	3,391
	65	0,133	0,0	0,000	0,133
	67	0,0781	0,0	0,000	0,313

			0,2351	0,5	0,118	0,313
B	11	21	0,0001	1,0	0,000	5,905
		5	0,0008	0,0	0,000	0,034
	12	25	0,0001	0,0	0,000	326,857
			0,0002	0,5	0,000	326,857
				TOTALE		344,702

COMPRENSORIO DI PASCOLO						
GRANGE DES ALPES						
CODICE 263TO02P						
SEZIONE	FOGLIO	MAPPALE	SUP PASCOLABILE LORDA ha	TARA	SUP PASCOLABILE NETTA ha	SUP CATASTALE ha
A	1	17	1,139	0,0	0,000	11,612
		18	0,039	0,0	0,000	0,039
	12	24	0,008	0,5	0,004	9,263
	9	118	0,164	0,0	0,000	0,164
		128	0,040	0,0	0,000	0,040
		154	1,107	0,0	0,000	2,976
			0,748	0,5	0,374	2,976
			1,244	1,0	1,244	2,976
		59	0,072	0,0	0,000	0,072
		64	0,275	0,0	0,000	0,276
		90	0,006	0,0	0,000	0,006
B	1	103	0,170	1,0	0,170	0,170
		117	0,179	1,0	0,179	0,179
		120	0,031	1,0	0,031	0,031
		148	0,044	1,0	0,044	0,044
		159	0,040	0,0	0,000	0,040
		160	0,044	0,0	0,000	0,044
		180	0,070	0,0	0,000	0,070
		210	0,002	0,0	0,000	0,021
			0,019	1,0	0,019	0,021
		213	0,003	0,0	0,000	0,004
			0,001	1,0	0,001	0,004
		215	0,055	0,0	0,000	0,055
		217	0,017	0,0	0,000	0,017
		218	0,007	0,0	0,000	0,007
		219	0,011	0,0	0,000	0,011
		221	0,007	0,0	0,000	0,007
		223	0,009	0,0	0,000	0,017
			0,008	1,0	0,008	0,017
		225	0,380	0,0	0,000	0,380
		226	0,121	0,0	0,000	0,139
			0,018	1,0	0,018	0,139

	242	0,003	1,0	0,003	0,003
	244	0,001	1,0	0,001	0,001
	245	0,011	1,0	0,011	0,011
	248	0,035	1,0	0,035	0,035
	250	0,015	1,0	0,015	0,015
	255	0,009	1,0	0,009	0,009
	265	0,117	0,0	0,000	0,227
		0,015	0,5	0,007	0,227
		0,095	1,0	0,095	0,227
	280	0,001	0,0	0,000	0,001
	293	0,018	0,0	0,000	0,028
		0,010	1,0	0,010	0,028
	294	0,294	0,0	0,000	0,558
		0,264	1,0	0,264	0,558
	296	0,044	0,0	0,000	0,044
	297	0,107	0,0	0,000	0,107
	300	0,009	0,0	0,000	0,009
	302	0,049	0,0	0,000	0,049
	304	0,066	0,0	0,000	0,066
	310	0,563	0,0	0,000	0,563
	315	0,019	0,0	0,000	0,019
	325	0,011	0,0	0,000	0,011
	34	0,113	1,0	0,113	0,113
	363	0,270	0,5	0,135	0,270
	367	41,347	0,0	0,000	86,652
		42,902	0,5	21,451	86,652
		2,404	1,0	2,404	86,652
	372	0,008	0,5	0,004	0,009
		0,001	1,0	0,001	0,009
	375	0,018	0,0	0,000	1,365
		0,671	0,5	0,335	1,365
		0,677	1,0	0,677	1,365
	376	165,127	0,0	0,000	281,928
		110,233	0,5	55,117	281,928
		6,569	1,0	6,569	281,928
10	193	0,022	0,0	0,000	0,022
	195	0,002	0,0	0,000	0,002
	196	0,012	0,0	0,000	0,012
	198	0,034	0,0	0,000	0,034
	200	0,006	0,0	0,000	0,006
	233	0,007	0,0	0,000	0,007
	236	0,021	0,0	0,000	0,021
	239	0,017	0,0	0,000	0,017
	284	0,014	0,0	0,000	0,014
	286	0,014	0,0	0,000	0,014

	299	0,085	0,0	0,000	0,085
	303	0,050	0,0	0,000	0,050
	305	0,000	0,0	0,000	0,000
	306	0,026	0,0	0,000	0,026
	309	0,037	0,0	0,000	0,037
	311	0,054	0,0	0,000	0,054
	313	0,075	0,0	0,000	0,075
	315	0,069	0,0	0,000	0,069
	317	0,009	0,0	0,000	0,009
	319	0,047	0,0	0,000	0,047
	323	0,003	0,0	0,000	0,003
	332	0,032	0,0	0,000	0,032
	334	0,017	0,0	0,000	0,017
	335	0,011	0,0	0,000	0,011
	338	0,008	0,0	0,000	0,008
	345	0,004	0,0	0,000	0,004
	351	0,023	0,0	0,000	0,023
	353	0,006	0,0	0,000	0,006
	357	0,002	0,0	0,000	0,002
	359	0,006	0,0	0,000	0,006
	361	0,011	0,0	0,000	0,011
	363	0,019	0,0	0,000	0,019
	367	0,156	0,0	0,000	0,156
	369	0,046	0,0	0,000	0,046
	371	0,022	0,0	0,000	0,022
	392	3,870	0,0	0,000	16,131
		11,742	0,5	5,871	16,131
		0,519	1,0	0,519	16,131
11	15	0,320	0,0	0,000	0,781
		0,461	1,0	0,461	0,781
	18	37,192	0,0	0,000	62,459
		25,140	0,5	12,570	62,459
		0,128	1,0	0,128	62,459
	2	8,061	0,0	0,000	9,634
		1,573	1,0	1,573	9,634
	20	0,129	0,0	0,000	0,158
		0,030	1,0	0,030	0,158
	21	3,916	0,0	0,000	5,905
		0,378	0,5	0,189	5,905
		1,611	1,0	1,611	5,905
	3	2,559	0,0	0,000	3,515
		0,956	1,0	0,956	3,515
	47	19,329	0,0	0,000	47,024
		6,398	0,5	3,199	47,024
		21,297	1,0	21,297	47,024

		5	0,033	0,0	0,000	0,034
12	25		0,001	0,0	0,000	326,857
			0,001	1,0	0,001	326,857
	43		0,003	1,0	0,003	32,341
2	1		3,291	0,0	0,000	6,706
			3,261	0,5	1,630	6,706
			0,154	1,0	0,154	6,706
	155		0,164	0,5	0,082	1,208
			1,045	1,0	1,045	1,208
	160		0,111	1,0	0,111	0,111
	166		0,046	1,0	0,046	0,046
	19		0,125	0,5	0,062	0,125
	208		0,048	1,0	0,048	0,048
	216		0,013	0,5	0,006	0,176
			0,163	1,0	0,163	0,176
	252		0,574	0,5	0,287	0,989
			0,415	1,0	0,415	0,989
	266		0,064	1,0	0,064	0,064
	271		0,041	1,0	0,041	0,041
	272		0,336	0,0	0,000	2,345
			2,010	1,0	2,010	2,345
	273		0,002	1,0	0,002	0,002
	31		0,016	0,5	0,008	0,016
	53		0,000	0,0	0,000	0,577
			0,577	1,0	0,577	0,577
	57		0,145	1,0	0,145	0,145
	58		0,069	1,0	0,069	0,069
	73		0,034	1,0	0,034	0,034
3	134		0,024	0,0	0,000	0,024
	147		0,212	0,0	0,000	0,283
			0,071	0,5	0,035	0,283
	157		0,611	0,0	0,000	0,670
			0,058	0,5	0,029	0,670
	158		0,272	0,0	0,000	0,522
			0,251	0,5	0,125	0,522
	165		0,030	0,0	0,000	0,030
	194		0,010	0,0	0,000	0,010
	263		0,025	0,0	0,000	0,025
	272		0,018	0,0	0,000	0,118
			0,101	0,5	0,050	0,118
	279		0,000	0,0	0,000	0,020
			0,020	0,5	0,010	0,020
	281		0,008	0,0	0,000	0,008
	290		0,006	0,0	0,000	0,006
	292		0,003	0,0	0,000	0,003

	294	0,006	0,0	0,000	0,006
	307	0,007	0,0	0,000	0,007
	309	0,017	0,0	0,000	0,017
	310	0,037	0,0	0,000	0,037
	324	0,060	0,0	0,000	0,060
	335	0,001	0,0	0,000	0,011
		0,010	0,5	0,005	0,011
	345	0,026	0,0	0,000	0,026
	351	26,933	0,0	0,000	44,776
		12,437	0,5	6,219	44,776
		5,440	1,0	5,440	44,776
	362	0,131	0,0	0,000	0,131
	363	0,137	0,0	0,000	0,137
	365	0,039	0,0	0,000	0,039
	402	0,010	0,0	0,000	0,010
	418	0,027	0,0	0,000	0,027
	422	0,022	0,0	0,000	0,022
	428	0,004	0,0	0,000	0,004
	435	0,022	0,5	0,011	0,022
	442	1,256	0,0	0,000	3,761
		2,505	0,5	1,252	3,761
	477	0,015	1,0	0,015	0,015
	516	0,051	1,0	0,051	0,051
	601	0,019	1,0	0,019	0,019
	612	0,192	0,0	0,000	0,216
		0,020	0,5	0,010	0,216
		0,004	1,0	0,004	0,216
	613	0,011	0,5	0,005	0,013
		0,002	1,0	0,002	0,013
	614	0,043	0,5	0,021	0,448
		0,405	1,0	0,405	0,448
	615	0,001	0,0	0,000	0,009
		0,002	0,5	0,001	0,009
		0,007	1,0	0,007	0,009
	616	0,043	1,0	0,043	0,043
	617	0,004	1,0	0,004	0,004
	618	0,003	1,0	0,003	0,003
4	1	0,120	0,0	0,000	0,120
	1010	0,011	0,0	0,000	0,011
	1011	0,213	0,0	0,000	0,213
	1024	0,008	0,0	0,000	0,008
	1051	0,037	0,0	0,000	0,037
	1054	0,008	0,0	0,000	0,008
	1056	0,017	0,0	0,000	0,017
	1072	0,008	0,0	0,000	0,008

	1077	0,021	0,0	0,000	0,021
	1085	0,132	0,0	0,000	0,132
	1090	0,013	0,0	0,000	0,013
	1162	0,015	0,0	0,000	0,015
	1217	0,035	0,5	0,017	0,035
	1368	0,012	1,0	0,012	0,012
	1382	0,013	0,0	0,000	0,013
	1383	0,018	0,0	0,000	0,018
	1385	0,013	0,0	0,000	0,013
	1404	0,200	0,0	0,000	0,200
	1413	0,009	0,0	0,000	0,009
	1415	0,011	0,0	0,000	0,011
	1418	0,033	0,0	0,000	0,033
	1424	0,171	0,0	0,000	0,171
	1461	0,016	0,0	0,000	0,016
	1494	0,011	0,0	0,000	0,011
	1496	0,005	0,0	0,000	0,005
	1498	0,030	0,0	0,000	0,030
	1502	0,019	0,0	0,000	0,019
	1506	0,025	0,0	0,000	0,025
	1510	0,015	0,0	0,000	0,015
	153	0,011	0,0	0,000	0,011
	1551	0,010	0,0	0,000	0,010
	1584	0,042	0,0	0,000	0,042
	1594	0,024	0,0	0,000	0,024
	1597	0,014	0,0	0,000	0,014
	1603	0,055	0,0	0,000	0,055
	1613	0,011	0,0	0,000	0,011
	1626	0,086	0,0	0,000	0,086
	1631	0,022	0,0	0,000	0,022
	1647	0,006	0,0	0,000	0,006
	1656	0,006	0,0	0,000	0,006
	1682	0,024	0,0	0,000	0,024
	1685	0,005	0,0	0,000	0,005
	1697	0,015	0,0	0,000	0,015
	1702	0,007	0,0	0,000	0,007
	1719	0,014	0,0	0,000	0,014
	1749	0,027	0,0	0,000	0,027
	1768	0,008	0,0	0,000	0,008
	1774	0,011	0,0	0,000	0,011
	1778	0,004	0,0	0,000	0,004
	1790	0,005	0,0	0,000	0,005
	1817	0,067	0,0	0,000	0,067
	1837	0,005	0,0	0,000	0,005
	1852	0,017	0,0	0,000	0,017

	1857	0,005	0,0	0,000	0,005
	186	0,002	0,0	0,000	0,002
	1865	0,025	0,0	0,000	0,025
	1876	0,008	0,0	0,000	0,008
	1884	0,003	0,0	0,000	0,003
	1903	0,031	0,0	0,000	0,031
	1912	0,084	0,0	0,000	0,084
	1918	0,021	0,0	0,000	0,021
	1951	0,008	0,0	0,000	0,008
	1961	0,052	0,0	0,000	0,052
	1962	0,092	0,0	0,000	0,092
	1965	0,063	0,0	0,000	0,063
	1970	0,007	0,0	0,000	0,007
	2	0,023	0,0	0,000	0,023
		0,001	0,5	0,000	0,023
	2090	0,004	0,0	0,000	0,004
	2093	0,073	0,0	0,000	0,073
	2107	0,026	0,0	0,000	0,026
	2109	0,039	0,0	0,000	0,040
	2243	0,003	0,0	0,000	0,003
	2299	0,006	0,0	0,000	0,006
	2307	0,053	0,0	0,000	0,053
	2308	0,007	0,0	0,000	0,007
	2333	0,001	0,0	0,000	0,001
	2335	0,003	0,0	0,000	0,003
	2371	0,021	0,0	0,000	0,021
	2372	0,002	0,0	0,000	0,002
	2403	0,009	0,0	0,000	0,009
	2404	0,003	0,0	0,000	0,003
	2410	0,051	0,0	0,000	0,051
	2411	0,001	0,0	0,000	0,001
	2414	0,039	0,0	0,000	0,039
	2415	0,005	0,0	0,000	0,005
	242	0,036	0,0	0,000	0,036
	2420	0,002	0,0	0,000	0,002
	2421	0,002	0,0	0,000	0,002
	247	0,021	0,0	0,000	0,021
	2474	0,001	0,0	0,000	0,001
	2475	0,001	0,0	0,000	0,001
	2489	0,006	0,0	0,000	0,006
	2490	0,004	0,0	0,000	0,004
	2498	0,011	0,0	0,000	0,011
	2499	0,002	0,0	0,000	0,002
	250	0,334	0,0	0,000	0,334
	2500	0,002	0,0	0,000	0,002

	2501	0,000	0,0	0,000	0,000
	2536	0,034	0,0	0,000	0,034
	256	0,014	0,0	0,000	0,014
	2560	0,152	0,0	0,000	0,152
	2564	0,112	0,0	0,000	0,112
	258	0,011	0,0	0,000	0,011
	2581	0,248	0,0	0,000	0,248
	2583	0,105	0,0	0,000	0,105
	274	0,023	0,0	0,000	0,023
	275	0,019	0,0	0,000	0,019
	284	0,004	0,0	0,000	0,004
	292	0,024	0,0	0,000	0,024
	3	0,000	0,0	0,000	0,005
		0,005	0,5	0,002	0,005
	314	0,013	0,0	0,000	0,013
	321	0,033	0,0	0,000	0,033
	323	0,011	0,0	0,000	0,011
	325	0,008	0,0	0,000	0,008
	337	0,006	0,0	0,000	0,006
	362	0,009	0,0	0,000	0,009
	371	0,013	0,0	0,000	0,013
	373	0,010	0,0	0,000	0,010
	379	0,005	0,0	0,000	0,005
	388	0,035	0,0	0,000	0,035
	396	0,004	0,0	0,000	0,004
	413	0,033	0,0	0,000	0,033
	424	0,020	0,0	0,000	0,020
	438	0,019	0,0	0,000	0,019
	443	0,095	0,0	0,000	0,095
	444	0,032	0,0	0,000	0,032
	445	0,012	0,0	0,000	0,012
	455	0,013	0,0	0,000	0,013
	476	0,030	0,0	0,000	0,030
	478	0,002	0,0	0,000	0,002
	480	0,006	0,0	0,000	0,006
	486	0,006	0,0	0,000	0,006
	498	0,026	0,0	0,000	0,026
	513	0,020	0,0	0,000	0,020
	522	0,010	0,0	0,000	0,010
	529	0,015	0,0	0,000	0,015
	557	0,023	0,0	0,000	0,023
	572	0,011	0,0	0,000	0,011
	59	0,003	0,0	0,000	0,003
	606	0,011	0,0	0,000	0,011
	611	0,015	0,0	0,000	0,015

	618	0,009	0,0	0,000	0,009
	633	0,009	0,0	0,000	0,009
	638	0,011	0,0	0,000	0,011
	643	0,007	0,0	0,000	0,007
	646	0,013	0,0	0,000	0,013
	650	0,011	0,0	0,000	0,011
	652	0,007	0,0	0,000	0,007
	664	0,008	0,0	0,000	0,008
	673	0,012	0,0	0,000	0,012
	677	0,011	0,0	0,000	0,011
	680	0,004	0,0	0,000	0,004
	696	0,018	0,0	0,000	0,018
	704	0,010	0,0	0,000	0,010
	708	0,045	0,0	0,000	0,045
	721	0,053	0,0	0,000	0,053
	728	0,009	0,0	0,000	0,009
	731	0,019	0,0	0,000	0,019
	733	0,018	0,0	0,000	0,018
	739	0,012	0,0	0,000	0,012
	753	0,032	0,0	0,000	0,032
	778	0,021	0,0	0,000	0,021
	798	0,006	0,0	0,000	0,006
	804	0,018	0,0	0,000	0,018
	811	0,005	0,0	0,000	0,005
	840	0,034	0,0	0,000	0,034
	852	0,012	0,0	0,000	0,012
	866	0,005	0,0	0,000	0,005
	875	0,010	0,0	0,000	0,010
	880	0,009	0,0	0,000	0,009
	881	0,006	0,0	0,000	0,006
	891	0,025	0,0	0,000	0,025
	931	0,005	0,0	0,000	0,005
	954	0,004	0,0	0,000	0,004
	955	0,012	0,0	0,000	0,012
	964	0,021	0,0	0,000	0,021
	967	0,021	0,0	0,000	0,021
	984	0,579	0,0	0,000	0,579
	985	0,043	0,0	0,000	0,082
		0,039	0,5	0,020	0,082
	994	0,027	0,0	0,000	0,027
	999	0,019	0,0	0,000	0,019
5	1063	0,012	0,0	0,000	0,019
		0,008	0,5	0,004	0,019
	1070	0,032	0,5	0,016	0,032
	1106	0,023	0,0	0,000	0,023

	1235	0,033	0,0	0,000	0,033
	1248	0,017	0,0	0,000	0,017
	1267	0,010	0,0	0,000	0,010
	1288	0,012	0,0	0,000	0,012
	1296	0,006	0,0	0,000	0,006
	1357	0,056	0,0	0,000	0,056
	1412	0,570	0,0	0,000	1,119
		0,549	0,5	0,275	1,119
	1415	0,037	0,0	0,000	0,037
	1425	0,014	0,0	0,000	0,014
	1446	0,023	0,0	0,000	0,023
	1461	0,026	0,0	0,000	0,026
	1463	0,019	0,0	0,000	0,019
	1547	0,008	0,0	0,000	0,008
	1595	0,002	0,0	0,000	0,002
	1596	0,004	0,0	0,000	0,004
	1597	0,003	0,0	0,000	0,003
	1598	0,003	0,0	0,000	0,003
	1599	0,004	0,0	0,000	0,004
	1600	0,004	0,0	0,000	0,004
	1601	0,004	0,0	0,000	0,004
	1602	0,004	0,0	0,000	0,004
	1603	0,004	0,0	0,000	0,004
	1633	0,002	0,0	0,000	0,002
	1634	0,004	0,0	0,000	0,004
	1635	0,002	0,0	0,000	0,002
	1636	0,004	0,0	0,000	0,004
	1667	0,684	0,0	0,000	0,684
		0,000	0,5	0,000	0,684
	1668	0,030	0,0	0,000	0,030
	1699	0,001	0,0	0,000	0,001
	1708	0,001	0,0	0,000	0,001
	1710	0,006	0,0	0,000	0,006
	179	0,681	0,0	0,000	1,089
		0,336	0,5	0,168	1,089
		0,072	1,0	0,072	1,089
	180	0,152	0,0	0,000	0,191
		0,033	0,5	0,017	0,191
		0,005	1,0	0,005	0,191
	186	0,020	0,0	0,000	0,020
	2	0,041	0,5	0,020	0,060
		0,020	1,0	0,020	0,060
	232	0,284	0,0	0,000	0,284
	237	0,037	0,0	0,000	0,037
	242	0,009	0,0	0,000	0,009

	246	0,024	0,0	0,000	0,024
	250	0,011	0,0	0,000	0,011
	254	0,007	0,0	0,000	0,007
	285	0,024	0,0	0,000	0,024
	288	0,014	0,0	0,000	0,014
	293	0,012	0,0	0,000	0,012
	294	0,035	0,0	0,000	0,035
	299	0,058	0,0	0,000	0,058
	302	0,021	0,0	0,000	0,021
	305	0,019	0,0	0,000	0,019
	307	0,005	0,0	0,000	0,005
	316	0,007	0,0	0,000	0,007
	317	0,005	0,0	0,000	0,005
	318	0,014	0,0	0,000	0,014
	325	0,020	0,0	0,000	0,020
	330	0,041	0,0	0,000	0,041
	332	0,004	0,0	0,000	0,004
	334	0,013	0,0	0,000	0,013
	345	0,014	0,0	0,000	0,014
	432	0,009	0,0	0,000	0,024
		0,016	1,0	0,016	0,024
	482	0,025	0,0	0,000	0,025
	484	0,043	0,0	0,000	0,043
	485	0,046	0,0	0,000	0,046
	496	0,050	0,0	0,000	0,050
	523	0,018	0,0	0,000	0,018
	535	0,017	0,0	0,000	0,017
	544	0,007	0,0	0,000	0,007
	546	0,015	0,0	0,000	0,015
	560	0,033	0,0	0,000	0,033
	580	0,058	0,0	0,000	0,058
	584	0,058	0,0	0,000	0,058
	615	0,032	0,0	0,000	0,032
	621	0,005	0,0	0,000	0,005
	634	0,312	0,0	0,000	0,312
	635	0,026	0,0	0,000	0,033
		0,006	0,5	0,003	0,033
	636	0,010	0,0	0,000	0,016
		0,007	0,5	0,003	0,016
	644	0,008	0,0	0,000	0,029
		0,022	0,5	0,011	0,029
	673	0,032	0,5	0,016	0,032
	768	0,001	0,0	0,000	0,001
	777	0,016	0,0	0,000	0,016
	82	0,040	1,0	0,040	0,040

	932	0,013	0,0	0,000		0,013
	988	0,071	0,0	0,000		0,180
		0,109	0,5	0,055		0,180
	L	0,078	0,0	0,000		0,078
6	108	0,033	0,5	0,016		0,033
	111	0,023	0,5	0,012		0,023
	114	0,174	0,0	0,000		0,174
	120	0,084	0,0	0,000		0,167
		0,089	0,5	0,044		0,167
	127	0,277	0,0	0,000		1,190
		0,836	0,5	0,418		1,190
		0,078	1,0	0,078		1,190
	140	0,161	0,5	0,080		0,161
	170	0,088	1,0	0,088		0,088
	171	0,001	0,0	0,000		0,020
		0,005	0,5	0,002		0,020
		0,014	1,0	0,014		0,020
	180	0,257	0,5	0,128		0,257
	198	1,028	0,0	0,000		1,359
		0,330	0,5	0,165		1,359
	209	0,072	0,5	0,036		0,072
	224	0,047	0,5	0,024		0,047
	228	0,002	0,5	0,001		0,047
		0,045	1,0	0,045		0,047
	234	0,384	0,0	0,000		0,647
		0,111	0,5	0,056		0,647
		0,151	1,0	0,151		0,647
	235	0,004	0,0	0,000		0,504
		0,500	0,5	0,250		0,504
	240	0,028	0,0	0,000		0,028
	255	0,030	0,0	0,000		0,030
	261	0,003	0,0	0,000		0,003
	275	0,016	0,0	0,000		0,016
	276	0,010	0,0	0,000		0,010
	292	0,461	0,0	0,000		1,019
		0,559	0,5	0,279		1,019
	363	0,015	0,0	0,000		0,015
	378	0,015	0,0	0,000		0,015
	386	0,007	0,0	0,000		0,007
	396	0,004	0,0	0,000		0,004
	398	0,013	0,0	0,000		0,013
	401	0,126	0,5	0,063		0,127
		0,002	1,0	0,002		0,127
	410	0,050	0,5	0,025		0,050
	415	0,032	0,5	0,016		0,032

	421	0,052	0,5	0,026	0,052
	434	0,005	0,0	0,000	0,005
	440	0,006	0,5	0,003	0,006
	445	0,146	0,5	0,073	0,146
	454	0,040	0,5	0,020	0,040
	456	0,039	0,5	0,019	0,039
	469	0,004	0,0	0,000	0,004
	472	0,002	0,0	0,000	0,002
	475	0,010	0,0	0,000	0,010
	476	0,001	0,0	0,000	0,001
	481	0,003	0,0	0,000	0,003
	508	0,008	0,0	0,000	0,008
	53	0,064	1,0	0,064	0,064
	539	0,006	0,0	0,000	0,006
	592	0,012	0,0	0,000	0,012
	603	0,004	0,0	0,000	0,004
	611	0,040	1,0	0,040	0,040
	618	0,123	0,0	0,000	0,123
	638	0,010	0,0	0,000	0,010
	676	0,255	1,0	0,255	0,255
	680	0,132	0,5	0,066	0,132
	681	0,067	0,5	0,034	0,067
	707	0,268	0,0	0,000	2,638
		1,492	0,5	0,746	2,638
		0,878	1,0	0,878	2,638
	708	0,036	1,0	0,036	0,036
	730	0,001	0,0	0,000	0,001
	733	0,052	0,0	0,000	0,051
	81	0,028	0,5	0,014	0,028
	85	0,072	0,5	0,036	0,187
		0,115	1,0	0,115	0,187
	88	0,026	1,0	0,026	0,026
7	1	0,433	0,5	0,216	0,433
	1001	0,126	0,0	0,000	0,126
	1003	0,006	0,0	0,000	0,006
	1005	0,104	0,0	0,000	0,104
	155	0,316	0,0	0,000	0,316
	182	0,081	0,5	0,041	0,081
	188	0,010	0,5	0,005	0,010
	206	0,023	0,5	0,011	0,023
	224	5,491	0,0	0,000	6,388
		0,896	0,5	0,448	6,388
		0,001	1,0	0,001	6,388
	230	0,039	1,0	0,039	0,039
	380	0,102	0,0	0,000	0,154

			0,052	0,5	0,026	0,154
	400		0,014	0,0	0,000	0,014
	433		0,008	0,0	0,000	0,008
	465		0,025	0,0	0,000	0,025
	48		0,191	0,5	0,095	0,191
	481		0,034	0,0	0,000	0,034
	487		0,119	0,0	0,000	0,119
	493		0,010	0,0	0,000	0,010
	518		0,032	0,0	0,000	0,032
	539		0,010	0,0	0,000	0,010
	549		0,029	0,0	0,000	0,029
	568		0,004	0,0	0,000	0,004
	577		0,017	0,0	0,000	0,017
	586		0,012	0,0	0,000	0,012
	594		0,016	0,0	0,000	0,016
	604		0,017	0,0	0,000	0,017
	608		0,015	0,0	0,000	0,015
	610		0,011	0,0	0,000	0,011
	620		0,024	0,0	0,000	0,024
	623		0,015	0,0	0,000	0,015
	630		0,033	0,0	0,000	0,033
	654		0,009	0,0	0,000	0,016
			0,007	0,5	0,003	0,016
	663		0,004	0,0	0,000	0,004
	669		0,012	0,0	0,000	0,012
	671		0,018	0,0	0,000	0,018
	699		0,005	0,0	0,000	0,005
	714		0,012	0,0	0,000	0,012
	744		0,005	0,0	0,000	0,005
	789		0,027	0,0	0,000	0,063
			0,036	0,5	0,018	0,063
	798		0,003	0,0	0,000	0,003
	806		0,017	0,0	0,000	0,036
			0,019	0,5	0,009	0,036
	818		0,074	0,0	0,000	0,100
			0,027	0,5	0,013	0,100
	829		0,038	0,0	0,000	0,123
			0,085	0,5	0,042	0,123
	83		0,564	0,0	0,000	0,564
	830		0,127	0,0	0,000	0,363
			0,236	0,5	0,118	0,363
	842		0,019	0,0	0,000	0,019
	87		0,048	0,0	0,000	0,048
	94		0,095	0,0	0,000	0,095
	948		0,031	0,0	0,000	0,031

	950	0,018	0,0	0,000	0,018
	957	0,143	0,0	0,000	0,143
	973	1,346	0,5	0,673	1,346
	975	0,220	0,0	0,000	0,828
		0,607	0,5	0,304	0,828
	978	0,001	0,0	0,000	0,001
	980	0,021	0,0	0,000	0,021
	981	0,035	0,0	0,000	0,035
	982	0,000	0,0	0,000	0,000
	997	0,032	0,0	0,000	0,032
8	1000	0,033	0,0	0,000	0,033
	1002	0,014	0,0	0,000	0,014
	1005	0,006	0,0	0,000	0,006
	1007	0,008	0,0	0,000	0,008
	1009	0,011	0,0	0,000	0,011
	1011	0,001	0,0	0,000	0,001
	1013	0,019	0,0	0,000	0,019
	1015	0,018	0,0	0,000	0,018
	1017	0,018	0,0	0,000	0,018
	1019	0,018	0,0	0,000	0,018
	1021	0,014	0,0	0,000	0,014
	1091	0,096	0,0	0,000	0,096
	1143	0,437	0,5	0,218	0,437
	1153	0,025	0,5	0,012	0,025
	1157	0,367	0,0	0,000	1,256
		0,889	0,5	0,444	1,256
	1185	0,007	0,0	0,000	0,007
	1187	0,004	0,0	0,000	0,004
	1189	0,011	0,0	0,000	0,011
	1191	0,001	0,0	0,000	0,001
	1192	0,009	0,0	0,000	0,009
	1193	0,003	0,0	0,000	0,003
	1195	0,003	0,0	0,000	0,003
	1196	0,002	0,0	0,000	0,002
	1197	0,002	0,0	0,000	0,002
	1198	0,001	0,0	0,000	0,001
	1199	0,002	0,0	0,000	0,002
	1201	0,004	0,0	0,000	0,004
	1202	0,007	0,0	0,000	0,007
	1228	0,099	0,0	0,000	0,099
	1265	0,924	0,0	0,000	0,933
		0,009	0,5	0,004	0,933
	1266	0,016	0,0	0,000	0,016
	1274	0,001	0,0	0,000	0,001
	1277	0,036	0,0	0,000	0,036

	1279	0,055	0,0	0,000	0,055
	1280	0,014	0,5	0,007	0,014
	1283	0,046	0,0	0,000	0,046
	1293	0,018	0,0	0,000	0,018
	1294	0,083	0,0	0,000	0,083
	1295	0,000	0,0	0,000	0,000
	1296	0,003	0,0	0,000	0,003
	1297	0,001	0,0	0,000	0,001
	1298	0,095	0,0	0,000	0,095
	144	0,035	0,0	0,000	0,035
	150	0,470	0,5	0,235	0,470
	167	0,077	0,5	0,039	0,077
	279	0,013	0,0	0,000	0,013
	343	0,017	0,0	0,000	0,017
	412	2,218	0,0	0,000	2,381
		0,163	0,5	0,082	2,381
	43	0,074	0,0	0,000	0,074
	44	0,013	0,0	0,000	0,013
	625	0,019	0,0	0,000	0,019
	644	0,004	0,0	0,000	0,004
	645	0,004	0,0	0,000	0,004
	647	0,016	0,0	0,000	0,016
	652	0,067	0,0	0,000	0,067
	668	0,137	0,0	0,000	0,137
	684	0,006	0,0	0,000	0,006
	731	0,009	0,0	0,000	0,009
	734	0,005	0,0	0,000	0,005
	735	0,006	0,0	0,000	0,006
	737	0,003	0,0	0,000	0,003
	738	0,004	0,0	0,000	0,004
	740	0,013	0,0	0,000	0,013
	742	0,001	0,0	0,000	0,001
	754	0,004	0,0	0,000	0,004
	766	0,016	0,0	0,000	0,016
	767	0,008	0,0	0,000	0,008
	770	0,005	0,0	0,000	0,005
	771	0,006	0,0	0,000	0,006
	786	0,013	0,0	0,000	0,013
	787	0,007	0,0	0,000	0,007
	788	0,001	0,0	0,000	0,001
	793	0,022	0,0	0,000	0,022
	798	0,093	0,0	0,000	0,093
	826	0,002	0,0	0,000	0,002
	85	0,162	1,0	0,162	0,162
	878	0,001	0,0	0,000	0,001

	885	0,002	0,0	0,000	0,002
	907	1,153	0,0	0,000	1,153
	909	0,012	0,0	0,000	0,012
	911	0,019	0,0	0,000	0,019
	919	0,048	0,0	0,000	0,048
	921	0,015	0,0	0,000	0,015
	922	0,000	0,0	0,000	0,000
	923	0,002	0,0	0,000	0,002
	925	0,024	0,0	0,000	0,024
	926	0,016	0,0	0,000	0,016
	928	0,009	0,0	0,000	0,009
	929	0,010	0,0	0,000	0,010
	930	0,768	0,0	0,000	1,560
		0,793	0,5	0,396	1,560
	931	0,239	0,0	0,000	0,294
		0,055	0,5	0,028	0,294
	938	0,000	0,0	0,000	0,000
	939	0,245	0,0	0,000	0,245
	942	0,013	0,0	0,000	0,013
	990	0,004	0,0	0,000	0,062
		0,059	0,5	0,029	0,062
	991	0,013	0,0	0,000	0,074
		0,061	0,5	0,031	0,074
	994	0,001	0,0	0,000	0,008
		0,007	0,5	0,004	0,008
	996	0,006	0,5	0,003	0,006
9	112	0,028	0,0	0,000	0,028
	145	0,481	0,0	0,000	0,481
	288	0,231	0,0	0,000	0,231
	289	0,084	0,0	0,000	0,084
	290	0,112	0,0	0,000	0,112
	433	0,070	0,0	0,000	0,070
	460	0,008	0,0	0,000	0,008
	461	0,077	0,0	0,000	0,077
	483	0,020	0,0	0,000	0,020
	489	0,003	0,0	0,000	0,003
	490	0,004	0,0	0,000	0,004
	494	0,036	0,0	0,000	0,036
	507	0,022	0,0	0,000	0,022
	508	0,013	0,0	0,000	0,013
	513	0,003	0,0	0,000	0,003
	514	0,049	0,0	0,000	0,049
	516	0,027	0,0	0,000	0,027
	518	0,146	0,0	0,000	0,096
	590	0,017	0,0	0,000	0,017

	592	0,054	0,0	0,000	0,054
	598	0,005	0,0	0,000	0,005
	600	0,036	0,0	0,000	0,036
	601	0,007	0,0	0,000	0,007
	603	0,015	0,0	0,000	0,015
	605	0,006	0,0	0,000	0,006
	608	0,008	0,0	0,000	0,008
	610	0,001	0,0	0,000	0,001
	612	0,001	0,0	0,000	0,001
	614	0,000	0,0	0,000	0,000
	616	0,010	0,0	0,000	0,010
	630	0,019	0,0	0,000	0,019
	631	0,081	0,0	0,000	0,081
	653	0,003	0,0	0,000	0,003
	663	0,443	0,0	0,000	0,443
	669	0,082	0,0	0,000	0,082
	670	0,021	0,0	0,000	0,021
	672	0,003	0,0	0,000	0,003
	674	0,009	0,0	0,000	0,009
	675	0,037	0,0	0,000	0,037
	677	0,007	0,0	0,000	0,007
	679	0,013	0,0	0,000	0,013
	684	0,010	0,0	0,000	0,010
	687	0,010	0,0	0,000	0,010
	688	0,001	0,0	0,000	0,001
	695	0,012	0,0	0,000	0,012
	697	0,003	0,0	0,000	0,003
	699	0,005	0,0	0,000	0,005
	711	0,131	1,0	0,131	0,131
	714	0,004	1,0	0,004	0,004
	715	0,011	1,0	0,011	0,011
	716	0,071	1,0	0,071	0,071
	719	0,048	1,0	0,048	0,048
	736	0,024	0,0	0,000	0,024
	74	0,003	0,0	0,000	0,020
		0,017	1,0	0,017	0,020
	741	0,141	1,0	0,141	0,141
	744	0,018	1,0	0,018	0,018
	745	0,166	0,0	0,000	0,166
	750	0,009	0,0	0,000	0,009
	751	0,000	0,0	0,000	0,000
	753	0,018	0,0	0,000	0,018
	756	0,012	0,0	0,000	0,012
	759	0,011	0,0	0,000	0,011
	762	0,022	0,0	0,000	0,022

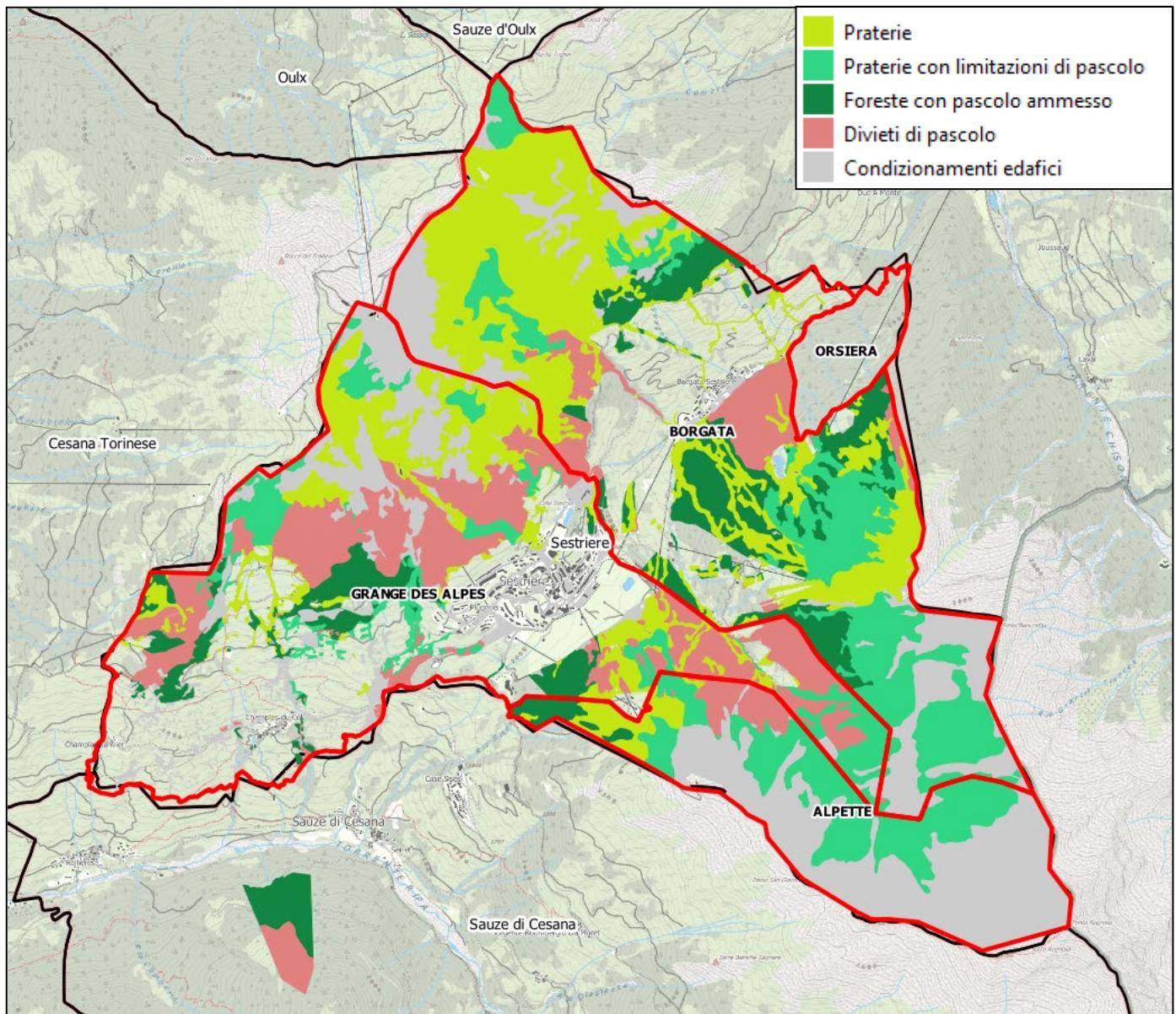
	765	0,021	0,0	0,000	0,021
	768	0,028	0,0	0,000	0,028
	770	0,002	0,0	0,000	0,002
	773	0,037	0,0	0,000	0,037
	776	0,012	0,0	0,000	0,012
	779	0,014	0,0	0,000	0,014
	782	0,008	0,0	0,000	0,008
		0,000	0,5	0,000	0,008
	785	0,015	0,0	0,000	0,023
		0,008	0,5	0,004	0,023
	788	0,005	0,0	0,000	0,024
		0,019	0,5	0,010	0,024
	791	0,024	0,0	0,000	0,024
	793	0,029	0,0	0,000	0,029
	813	0,024	0,0	0,000	0,024
	814	0,010	0,0	0,000	0,010
	859	0,024	0,0	0,000	0,024
	860	0,043	0,0	0,000	0,043
	861	0,010	0,0	0,000	0,010
	864	0,017	0,0	0,000	0,017
	865	0,006	0,0	0,000	0,006
	871	0,013	0,0	0,000	0,013
	872	0,002	0,0	0,000	0,002
	873	0,001	0,0	0,000	0,001
	874	0,001	0,0	0,000	0,001
	875	0,004	0,0	0,000	0,004
	876	0,001	0,0	0,000	0,001
	877	0,001	0,0	0,000	0,001
	878	0,008	0,0	0,000	0,008
	885	0,014	1,0	0,014	0,014
	886	0,015	1,0	0,015	0,015
	887	0,005	1,0	0,005	0,005
	888	0,002	1,0	0,002	0,002
	923	0,073	0,0	0,000	0,073
	924	0,009	0,0	0,000	0,009
	925	0,042	0,0	0,000	0,042
	926	0,029	0,0	0,000	0,029
	927	0,028	0,0	0,000	0,028
	928	0,008	0,0	0,000	0,008
	929	0,027	0,0	0,000	0,027
	930	0,014	0,0	0,000	0,014
	931	0,009	0,0	0,000	0,009
	932	0,047	0,0	0,000	0,047
	933	0,006	0,0	0,000	0,006
	934	0,064	0,0	0,000	0,064

	935	0,001	0,0	0,000	0,001
	939	0,092	0,0	0,000	0,092
	940	0,073	0,0	0,000	0,073
	941	0,001	0,0	0,000	0,001
	942	0,261	0,0	0,000	0,261
	944	0,013	0,0	0,000	0,013
	946	0,002	0,0	0,000	0,002
	948	0,007	0,0	0,000	0,007
	950	0,005	0,0	0,000	0,005
	952	0,003	0,0	0,000	0,003
	954	0,003	0,0	0,000	0,003
	956	0,004	0,0	0,000	0,004
	958	0,005	0,0	0,000	0,005
	960	0,003	0,0	0,000	0,003
	962	0,004	0,0	0,000	0,004
	964	0,002	0,0	0,000	0,002
	966	0,003	0,0	0,000	0,003
	968	0,003	0,0	0,000	0,008
		0,005	0,5	0,002	0,008
	970	0,001	0,0	0,000	0,001
	972	0,011	0,0	0,000	0,011
	975	0,019	0,0	0,000	0,019
	977	0,042	0,0	0,000	0,042
	980	0,007	0,0	0,000	0,007
	981	0,013	0,0	0,000	0,013
	984	0,178	0,0	0,000	0,178
	987	0,426	0,0	0,000	0,426
TOTALE				168,007	

COMPRENSORIO DI PASCOLO						
ALPETTE						
CODICE 263TO03P						
SEZIONE	FOGLIO	MAPPALE	SUP PASCOLABILE LORDA ha	TARA	SUP PASCOLABILE NETTA ha	SUP CATASTALE ha
B	12	25	211,763	0,0	0,000	326,857
			107,285	0,5	53,643	
			7,8087	1,0	7,809	
	43		1,5237	0,0	0,000	32,341
			16,9223	0,5	8,461	
			13,8927	1,0	13,893	
TOTALE					83,805	

COMPRENSORO DI PASCOLO						
ORSIERA						
CODICE 263TO04P						
SEZIONE	FOGLIO	MAPPALE	SUP PASCOLABILE LORDA ha	TARA	SUP PASCOLABILE NETTA ha	SUP CATASTALE ha
A	14	32	0,0011	0,5	0,00055	78,485
TOTALE					0,00055	

COMPRENSORO DI PASCOLO						
SAUZE DI CESANA						
PROPRIETA' SESTRIERE IN COMUNE DI SAUZE DI CESANA – NO CODICE						
COMUNE	FOGLIO	MAPPALE	SUP PASCOLABILE LORDA ha	TARA	SUP PASCOLABILE NETTA ha	SUP CATASTALE ha
Sauze di Cesana	4	1	12,6192	0,0	0,000	32,111
			19,4919	0,5	9,746	
TOTALE					9,746	



Carta dei comprensori di pascolo e delle aree pascolabili

16.2. Valorizzazione volontaria dei crediti di carbonio

Per un dettaglio sulle metodologie adottate sul tema, si veda il relativo capitolo della parte generale.

16.3. PFA in aree protette o siti Natura 2000

Per un dettaglio sulle metodologie adottate sul tema, si veda il relativo capitolo della parte generale.

16.4. Piani di gestione della vegetazione delle fasce fluviali

Per un dettaglio sulle metodologie adottate sul tema, si veda il relativo capitolo della parte generale.

16.5. Boschi da seme

In Comune di Sestriere la Regione Piemonte ha individuato la presenza di un bosco da seme, ai sensi dell'Art. 5 della Legge regionale 04/09 e dell'Art. 35 del Regolamento Forestale vigente:

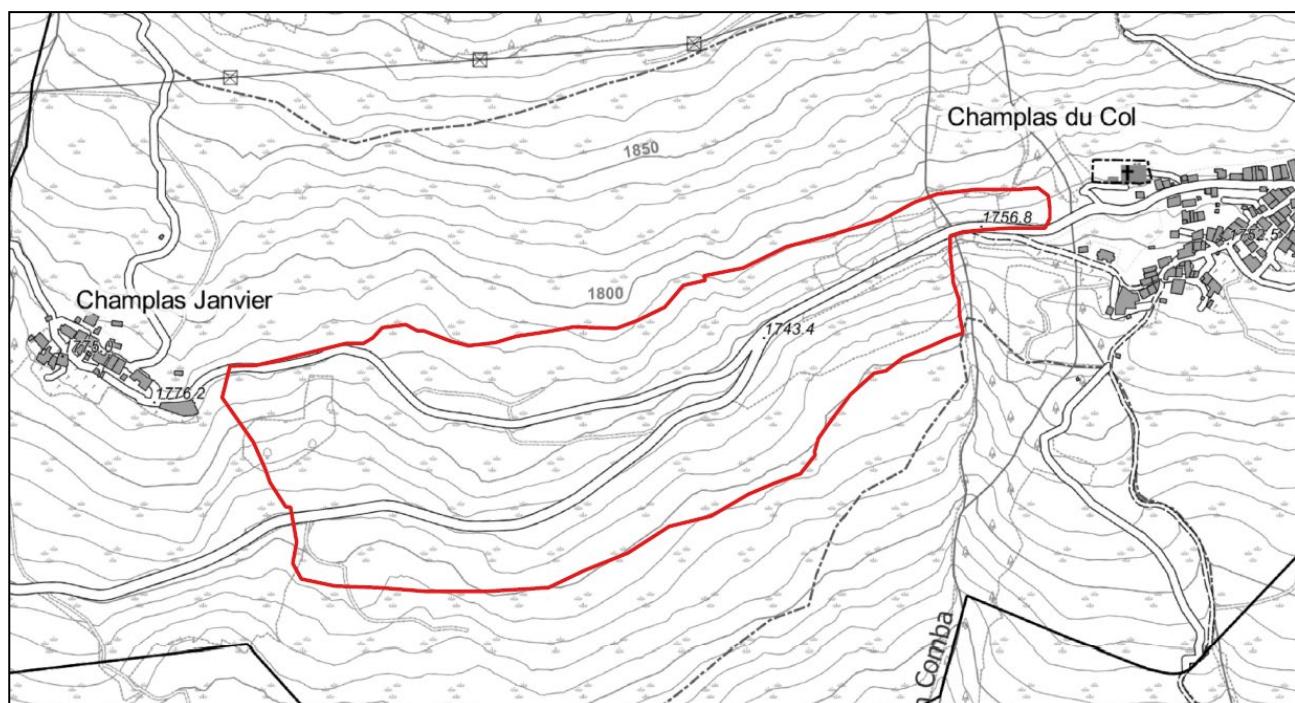
Scheda 174 – Sestriere (specie selezionata: *Prunus brigantina*)

La gestione di ciascun bosco da seme è disciplinata dal “Disciplinare di gestione in-situ per materiale di base”, approvato dalla Regione Piemonte, che viene recepito dal presente PFA. Inoltre per ogni specie selezionata si fa riferimento ad apposite “Linee guida per la gestione e conservazione delle risorse genetiche” per la Regione Piemonte.

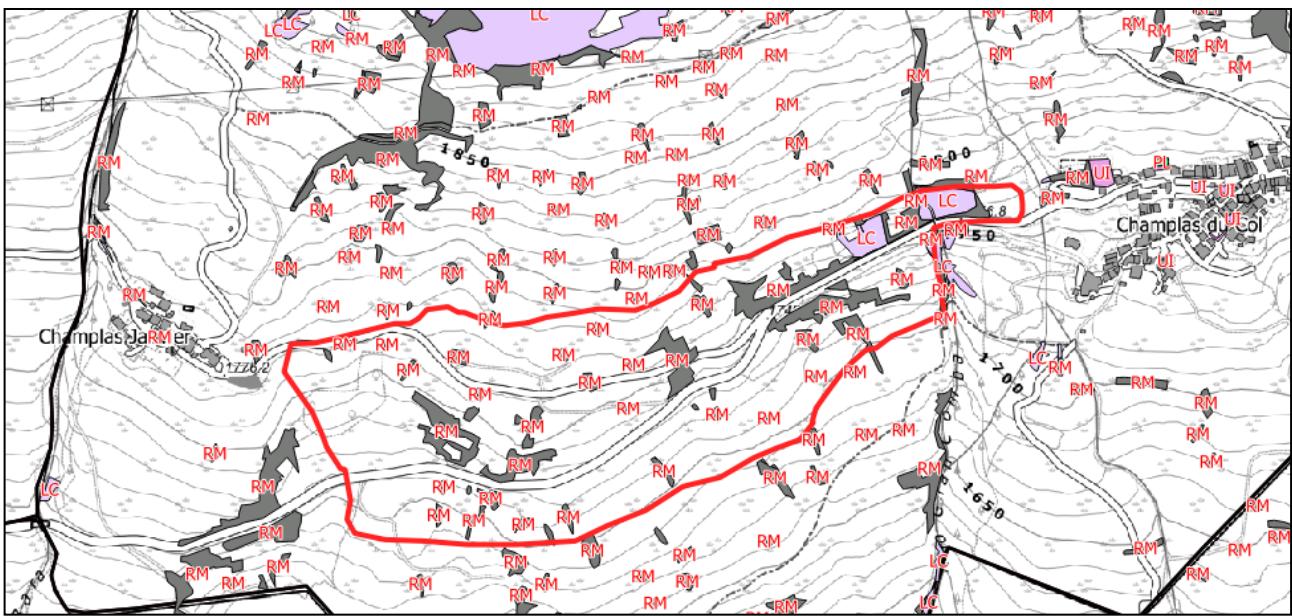
Tale documento riporta infine gli Obiettivi generali da perseguire all'interno del bosco da seme e gli Obiettivi specifici per il miglioramento della capacità di fruttificazione e la tutela della risorsa genetica.

Il popolamento da seme individuato in prossimità degli abitati di Champlas Janvier e Champlas du Col ricade prevalentemente in proprietà privata, caratterizzata da ampi pascoli, con localizzata presenza della specie selezionata, alternate a lariceti del piano subalpino.

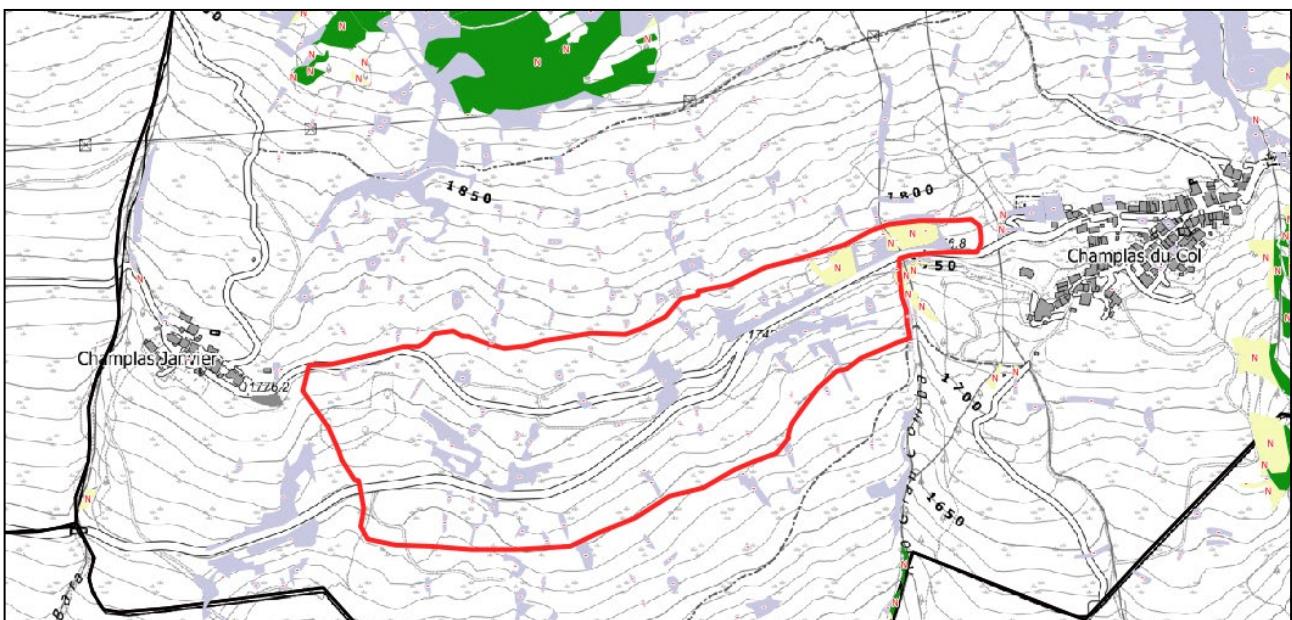
Il PFA non prevede una gestione attiva di queste cenesi, limitandosi al monitoraggio delle foreste di protezione diretta insistenti sull'abitato.



Localizzazione del bosco da seme



Carta forestale e degli altri usi del suolo delle proprietà comunali



Carta degli interventi

17. Allegati del Piano

17.1. Piano Forestale Aziendale delle proprietà comunali – Parte Generale

17.2. Piano Forestale Aziendale delle proprietà comunali – Valutazione Incidenza Ambientale del Sito IT1110026 (Champlas – Colle Sestriere)

17.3. Tav. 1 - Carta forestale e delle altre coperture del territorio

- Superfici forestali (categoria e tipo forestale)
- Particelle forestali
- Altre coperture del territorio

17.4. Tav. 2 - Carta dei tipi strutturali

- Superfici forestali (tipi strutturali)
- Particelle forestali

17.5. Tav. 3 - Carta degli interventi, priorità e viabilità

- Superfici forestali (interventi e priorità)
- Particelle forestali
- Viabilità
- Zone servite

17.6. Tav. 4 - Carta delle compartimentazioni

- Superfici forestali (classe di compartimentazione)
- Particelle forestali

17.7. Tav. 5 - Carta dei pascoli

- Alpeggi
- Superfici pascolabili

17.8. Tav. 6- Carta sinottica catastale

- Proprietà (fogli e mappali numerati)
- Particelle forestali

17.9. Schede di stabilità delle Foreste di protezione diretta

18. Descrizione particellare

La descrizione particellare è compilata con una serie di tabelle e brevi descrizioni che permettono una semplice consultazione ed un rapido confronto tra particelle forestali, riprendendo i principali dati dendrometrici ed il piano dei tagli.

La descrizione particellare segue l'impianto storico della suddivisione particellare delle proprietà comunali gestite dal Consorzio Forestale Alta Valle di Susa. Esso risale ai piani di primo impianto risalenti al 1953 ed anni successivi. Le particelle sono definite su base catastale e fisiografica. Esse sono delimitate in campo mediante segni di vernice arancione sui tronchi degli alberi di limite. Periodicamente questi segni sono stati rinnovati e sono tuttora visibili.

19. Registro degli interventi e degli eventi

Per un dettaglio sulle metodologie adottate sul tema, si veda il relativo capitolo della parte generale.

20. Bibliografia

La bibliografia adottata è riportata nel relativo capitolo della parte generale.

20.1. Aspetti normativi e rapporti con altri strumenti di pianificazione

Per un dettaglio aspetti normativi, si veda il relativo capitolo della parte generale. Gli aspetti normativi specifici del comune di Sestriere sono invece riportati di seguito:

- D.G.R 26-3013 del 7/3/2016, allegato E, misure di conservazione IT1110026 (Champlas – Colle Sestriere)
- D.G.R 26-3013 del 7/3/2016, allegato G, misure di conservazione IT1110038 (Col Basset)
- D.G.R 53-4420 del 19/12/2016, allegato B, misure di conservazione IT1110080 (Val Troncea)