



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 DOTTA†, Federico Morra di Cella

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



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-culturale 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 particellare	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>		<i>533,13</i>
CB	Cespuglieti pascolabili	199,00
PL	Praterie	463,62
PR	Praterie rupicole	200,43
PT	Prato-pascoli	1,50
<i>Totale aree pastorali</i>		<i>864,43</i>
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>		<i>467,29</i>
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
	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 (m³)
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 (m ³)	Valore commerciale (€/m ³)	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 reticolo 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.

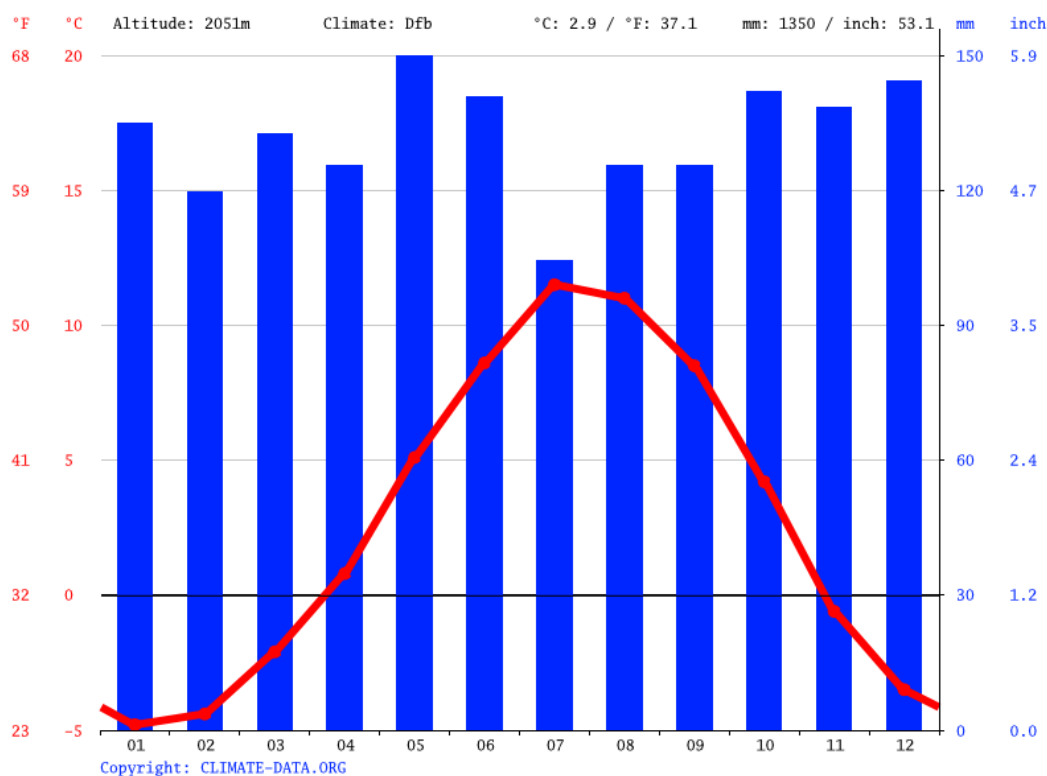
4. Sintesi ecologica

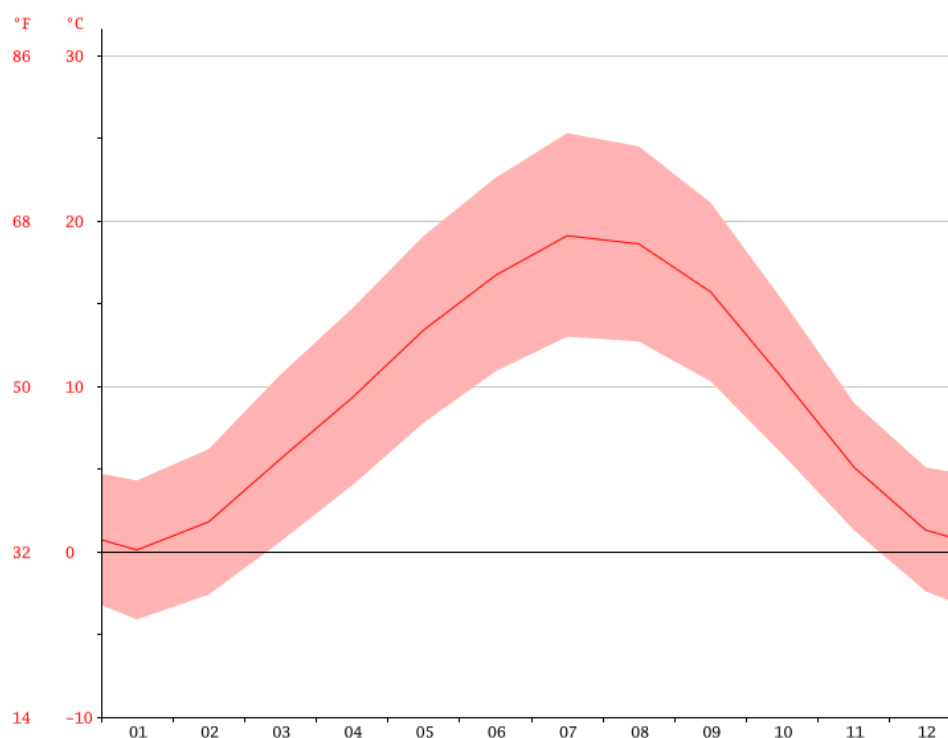
Distretto climatico endalpico sottodistretto Asciutto

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
Media 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
Media 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

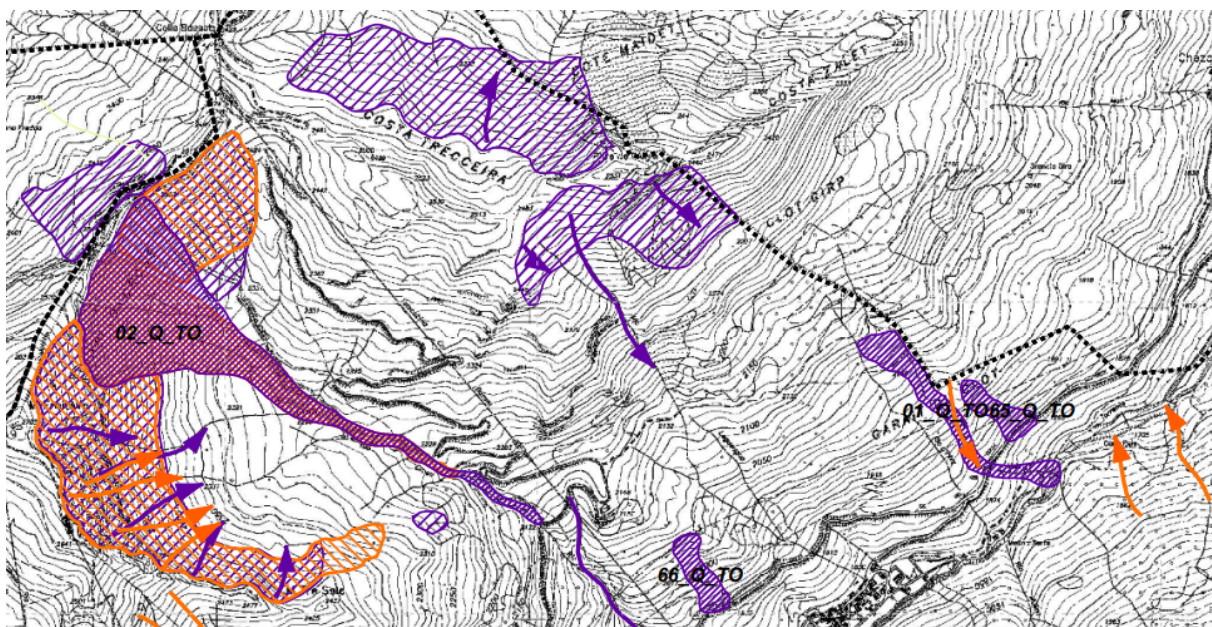
Il territorio del Comune di Sestriere si estende a partire dai 2000 m su due versanti (esposizione settentrionali e meridionali prevalenti) con caratteristiche ecologiche difformi anche se le quote elevate uniformano vegetazione e tipo di gestione

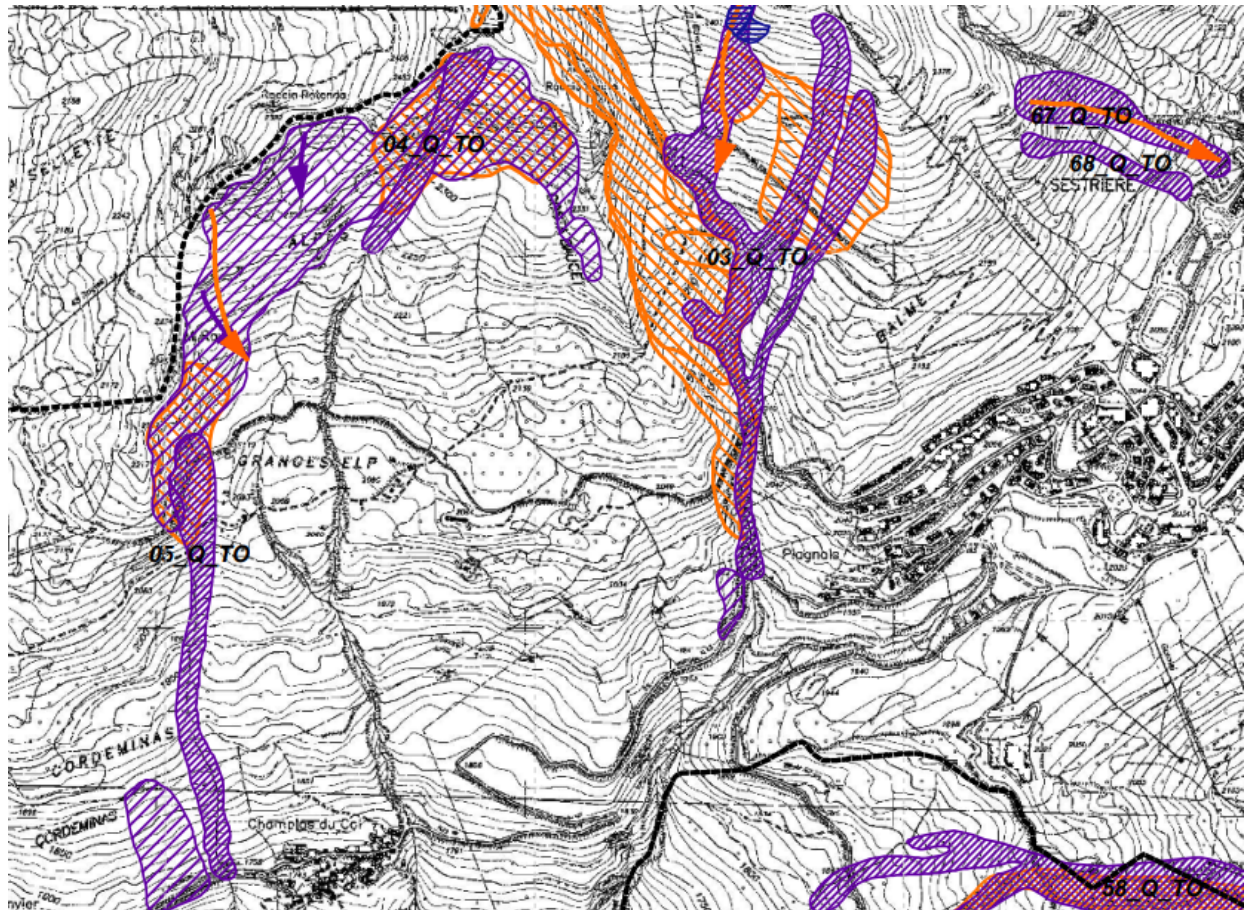
DISSESTI:

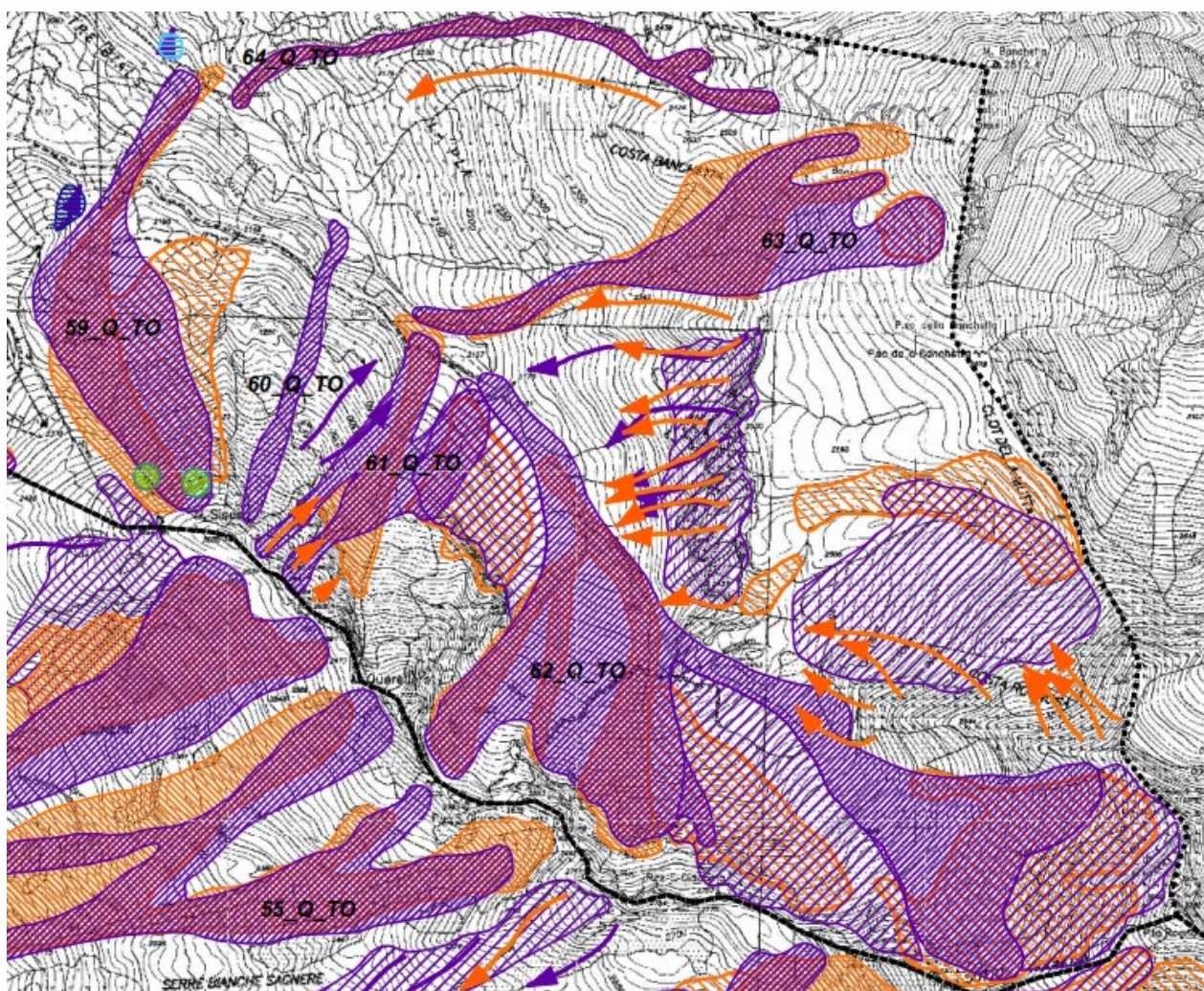
- Possibilità di localizzati fenomeni di caduta massi
- Flussi detritici ricorrenti

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	Champlas du Col	1996	10,61
Sestriere	San Restituto	1998	5,73
Sestriere	Rollieres	2000	18,27
Sestriere	Champlas 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.

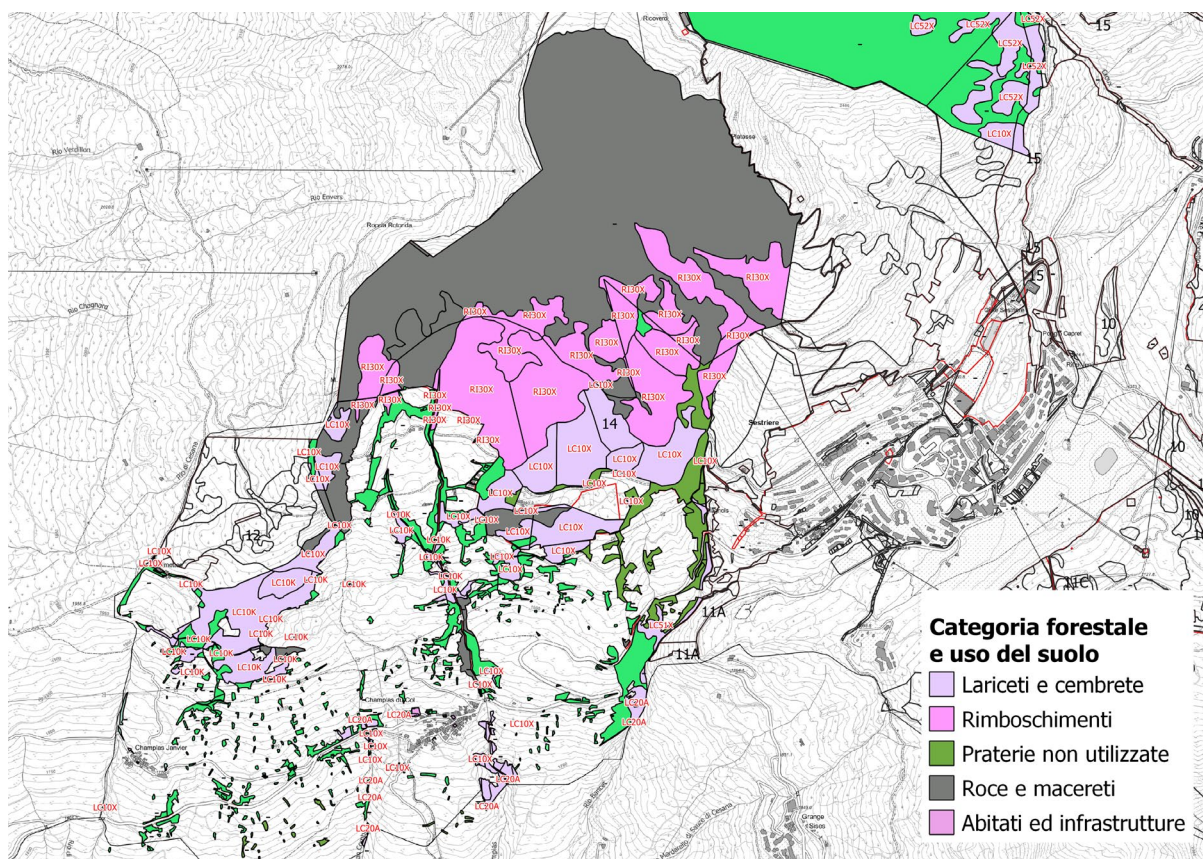
In modo particolare si valorizza la rete escursionistica a scala regionale mediante il Catasto Regionale dei Sentieri e l'accatastamento di singoli tracciati, caratterizzati da codice univoco, descrizione e tracciato gpx rilevato in campo e l'identificazione di itinerari di lunga percorrenza.

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

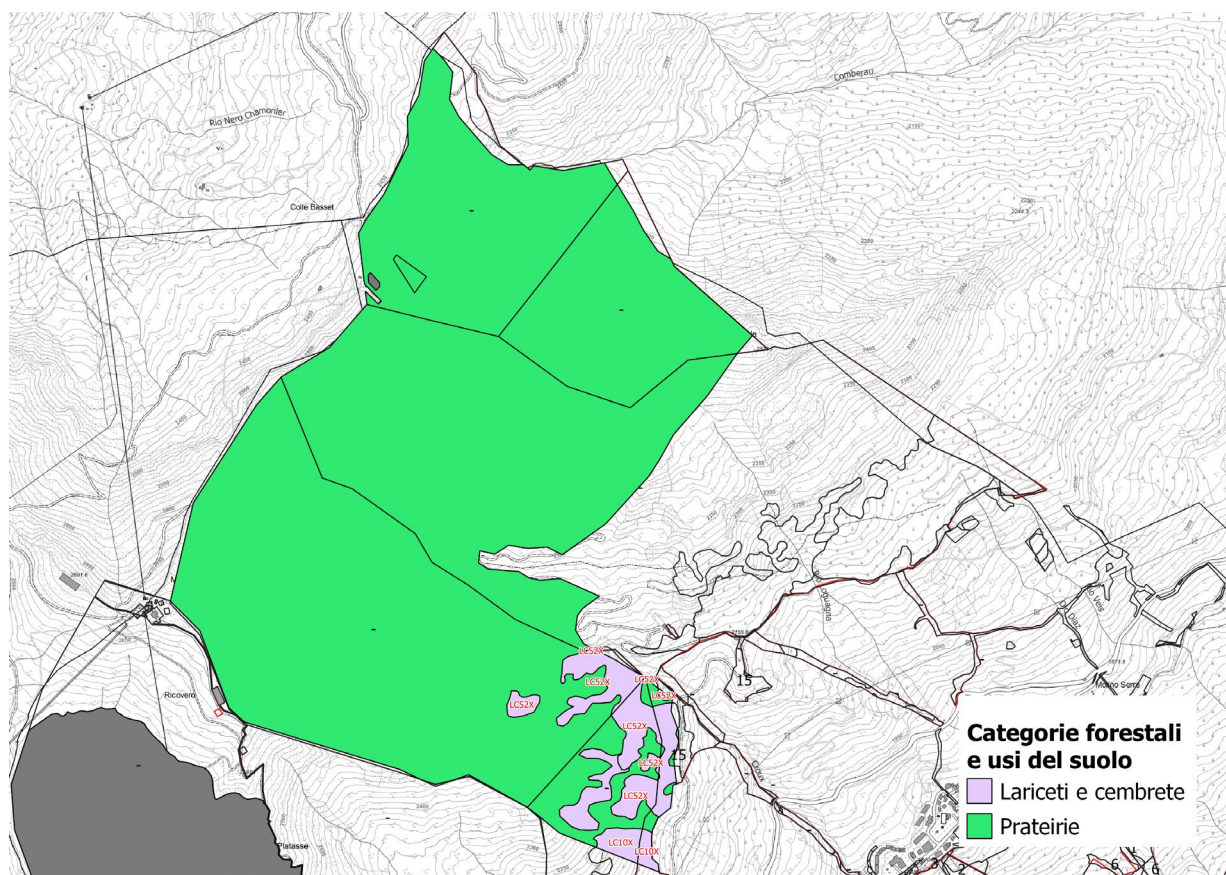
6. Biodiversità e sostenibilità

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).

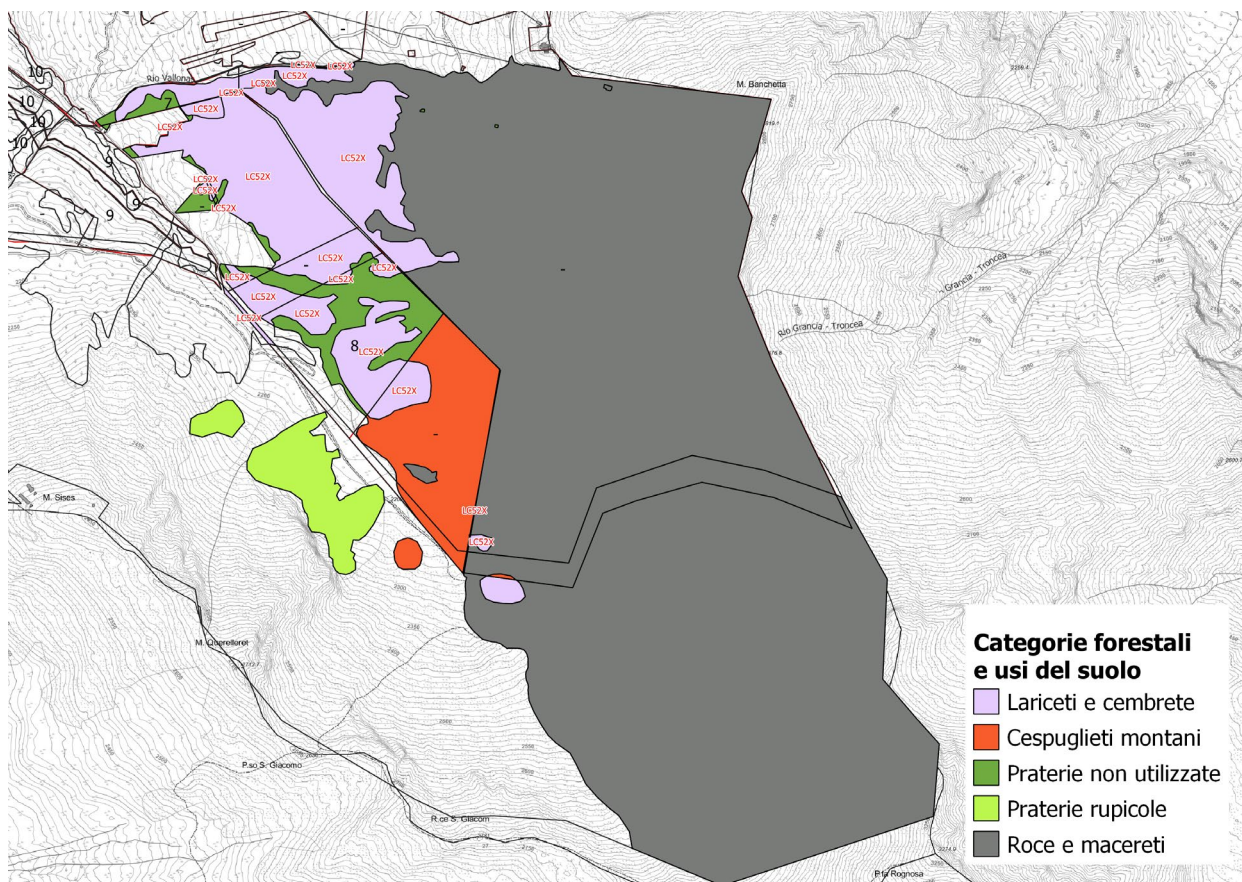
Non sono previsti interventi nel periodo di validità del piano all'interno delle ZSC Val Troncea e del Col Basset, per i dettagli relativi alle attività svolte nelle aree comunali all'interno della ZSC di Champlas – Colle del Sestriere si rimanda alla specifica Valutazione d'Incidenza.



ZSC Champlas - Colle Sestriere



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 stagionali 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 della 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.

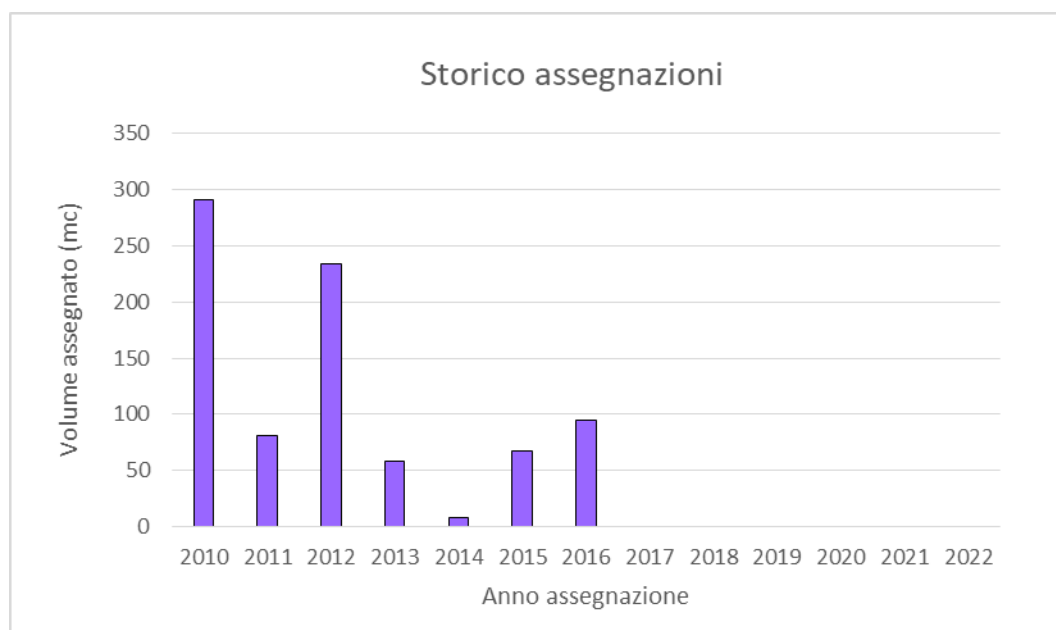
I boschi comunali di Sestriere costituiscono inoltre patrimonio produttivo non trascurabile e per questo si è intervenuti con lotti boschivi a buche trattandosi di popolamenti di larice pressochè in purezza.

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 macchiatico 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:

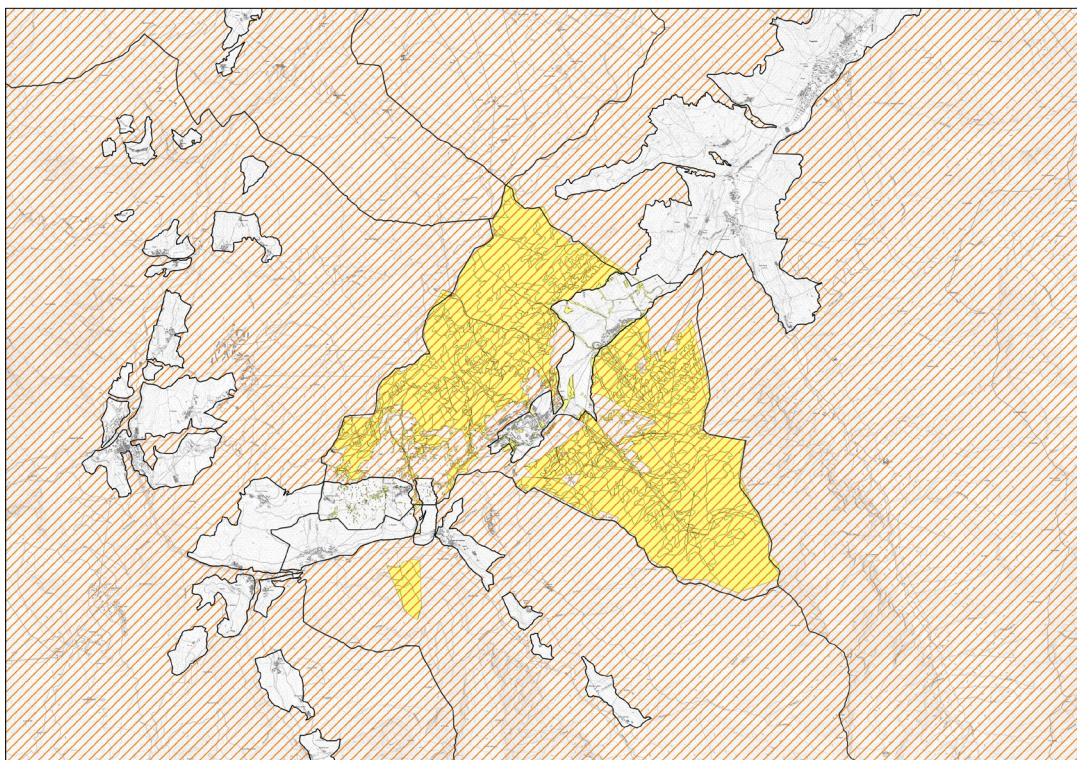
Anno	Particelle	Volume (m ³)
2010		291,05
	2	178,30
	4	65,80
	10	7,15
	14	39,81
2011		80,92
	4	6,46
	6	7,27
	7	22,40
	10	9,64
	12	2,67
	14	32,48
2012		233,70
	1 e 2	226,54
	10 e 11c	7,15
2013		57,94
	10	15,74
	12	29,81
	11c	12,39
2014		8,29
	10	2,00
	14	6,29

Anno	Particelle	Volume (m ³)
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

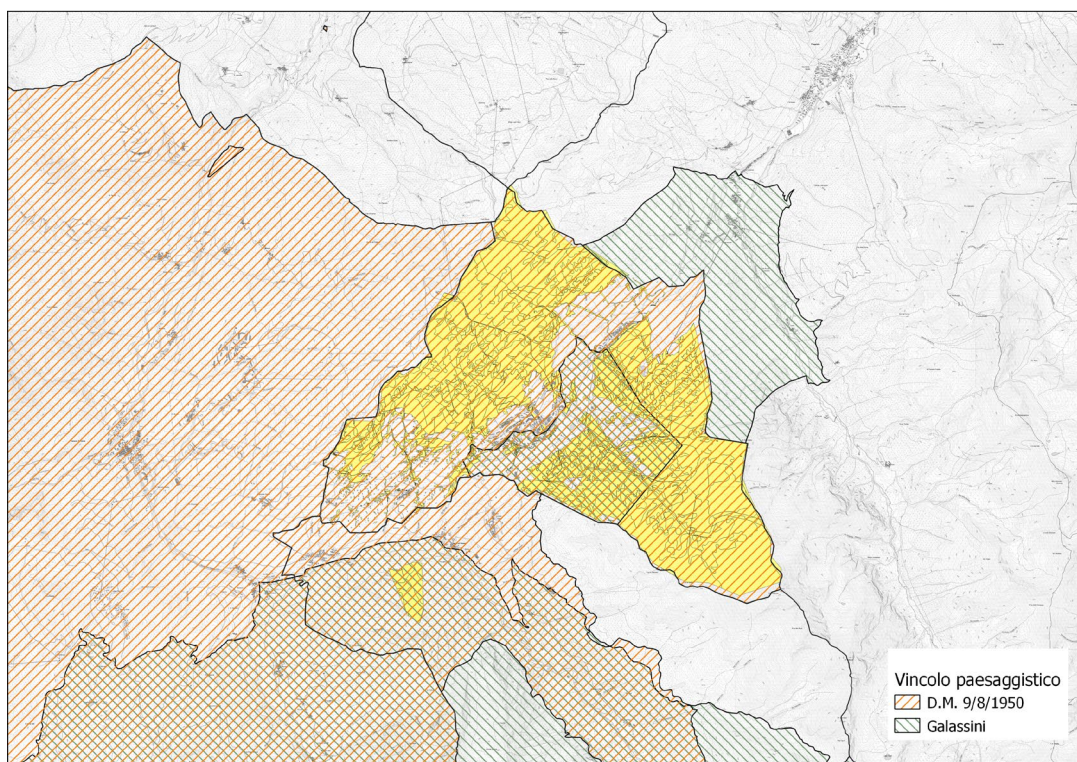
8. Vincoli e zonazioni territoriali esistenti

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 (Galassini) 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



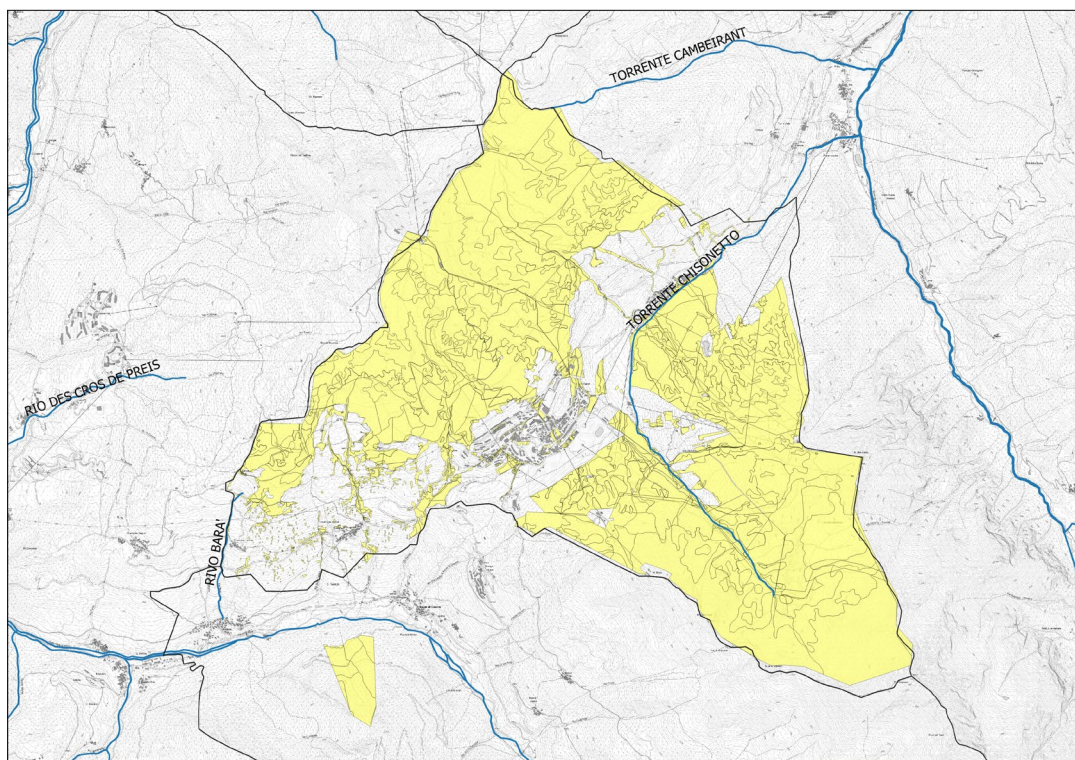
L'estensione del vincolo idrogeologico sul territorio comunale; sullo sfondo le proprietà comunali in giallo.



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

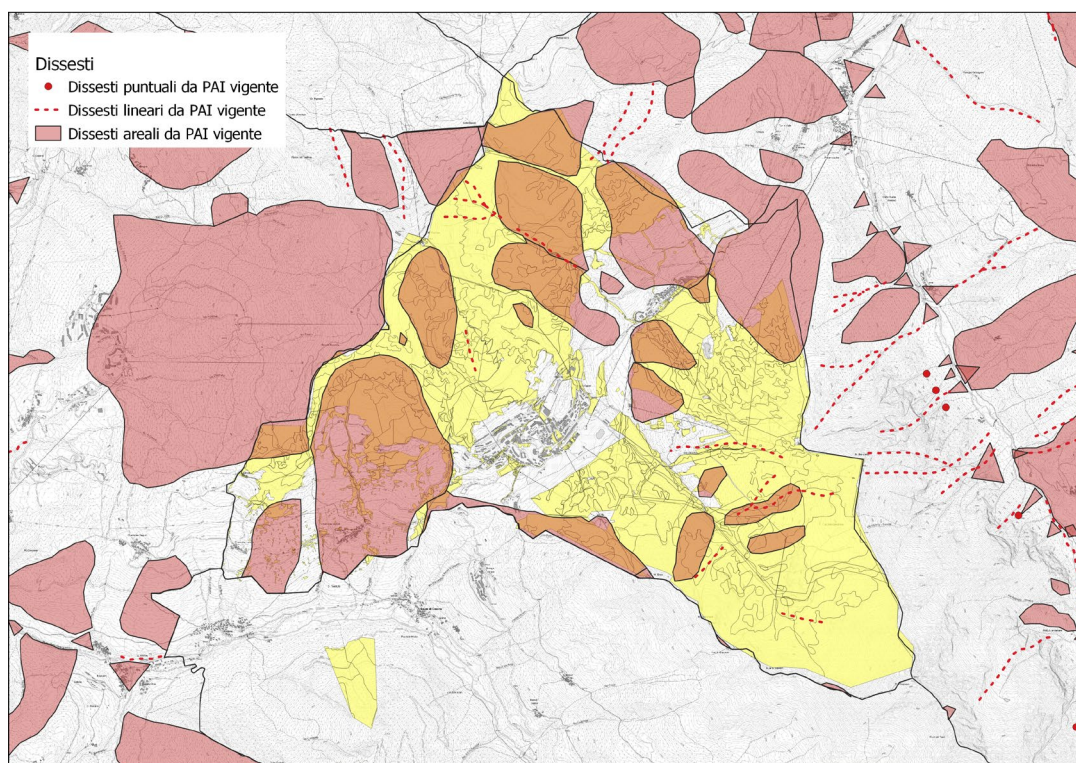
Le acque pubbliche comunali sono invece costituite da:

- 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

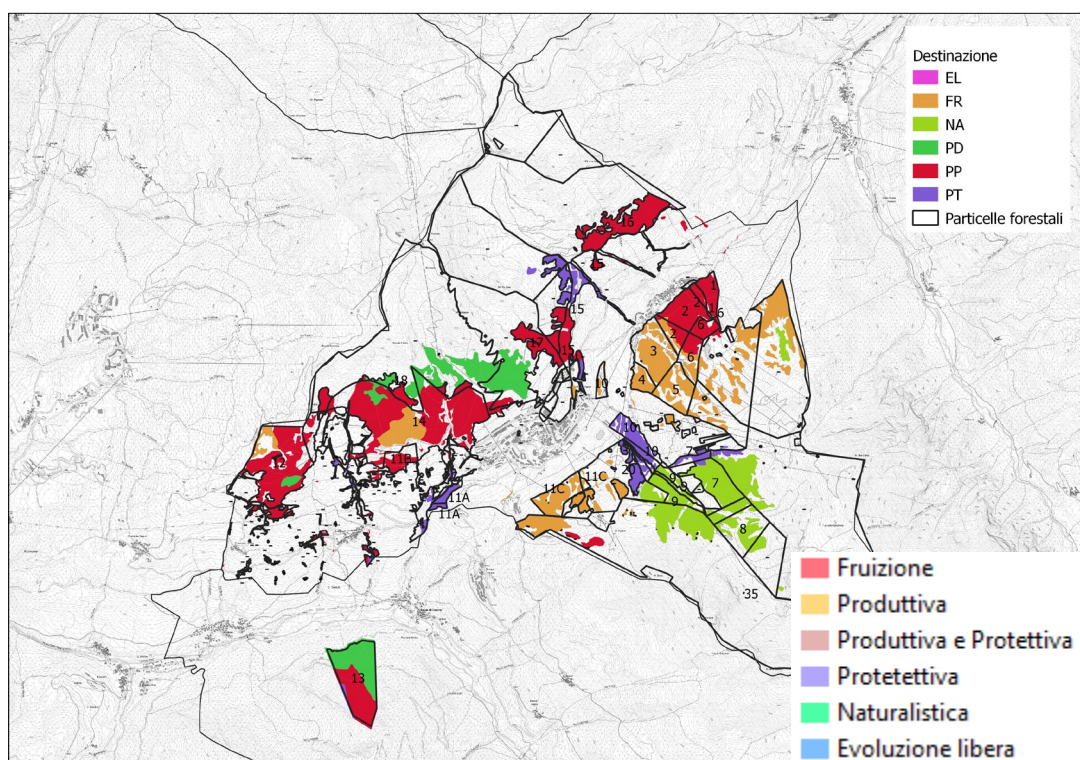
9.1. Destinazioni

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 stagionali 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 selvicolturale 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 selvicolturale 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 selvicolturali 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

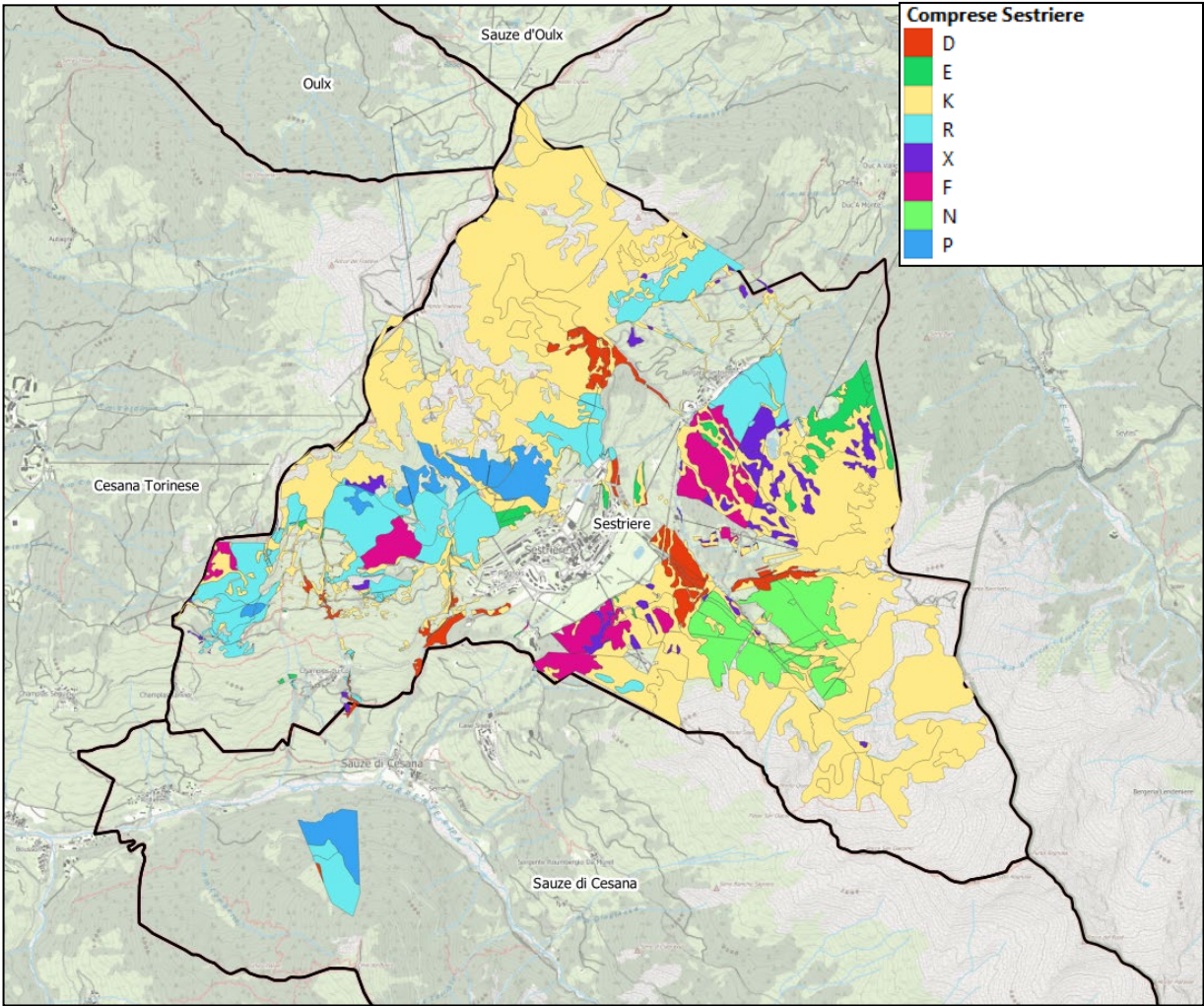
La delimitazione particellare del comprensorio forestale comunale è frutto delle indagini patrimoniali effettuate a partire dal 1953 con la redazione dei primi Piani Economici (Cfr. parte generale).

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-ricreativa	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:

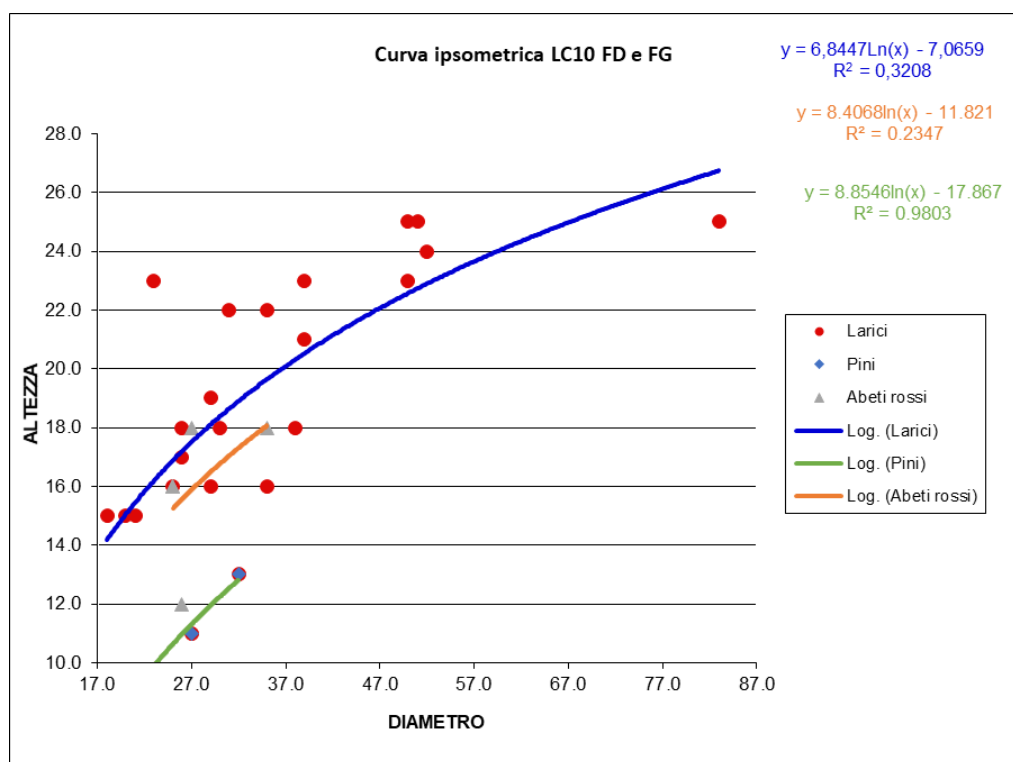
Descrizione	Codice	Errore%	G (m ² /ha)	N piante/ha	Volume (m ³ /ha)	D. medio (cm)	H media (m)	Età (anni)	Incremento (m ³ /ha/a)
Lariceto pascolivo pluriplano	LC10 FD E FG	12,89	36,6	406,28	298,23	35,79	20,35	100	5,83
Lariceto pascolivo monoplano	LC10 FM	7,29	36,18	375,74	307,79	29,09	17,83	85	9,38
Larici-Cembreto 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 dendrometrici 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 culturale 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.

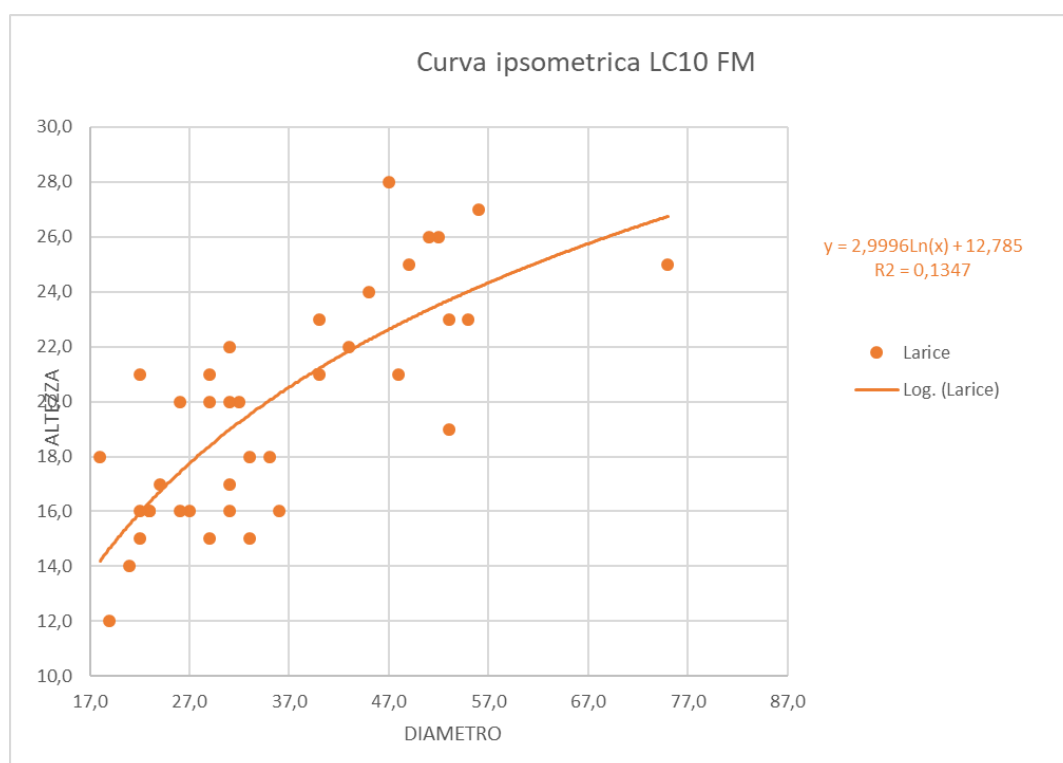


Dati dendrometrici	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRE	NEC	TOT/MEDIA
Diametro medio (cm)	35.17	24.50	27.60						29.09
H media (m)	20.15	15.98	17.36						17.83
G (m ² /ha)	36.60								36.60
Piante/ha	406.28								406.28
V (m ³ /ha)	235.09	24.76	38.38						298.23

Età (anni)	85.00	85.00
Ic (m ³ /ha/a)	9.38	9.38

10.1.2 Lariceto pascolivo monoplano (LC 10 FM)

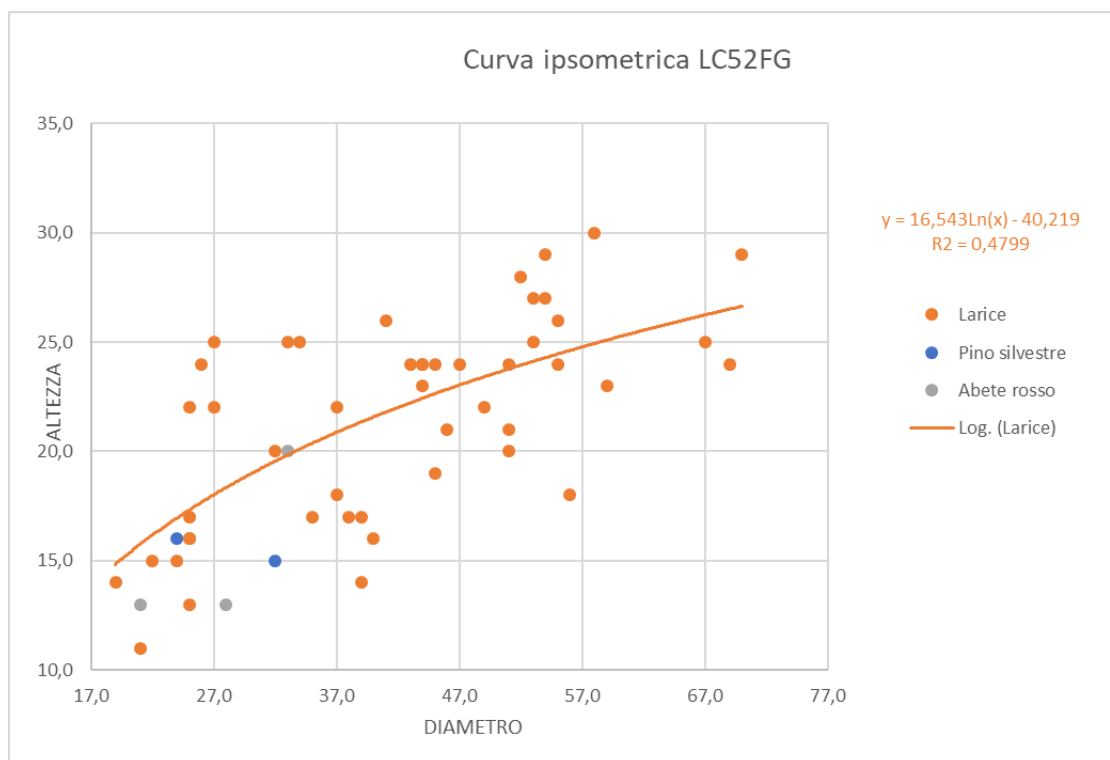
È uno strato esteso composto nella sua purezza da piante di larice arrivate a maturazione. Con la funzione protettiva-produttiva e puramente produttiva questi soprassuoli hanno un ruolo interessante nella produttività del territorio comunale. Sono soprassuoli che si presentano con struttura monoplana, 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
Diametro medio (cm)	35,79								35,79
H media (m)	20,35								20,35
G (m ² /ha)	36,18								36,18
Piante/ha	375,74								375,74
V (m ³ /ha)	307,79								307,79
Età (anni)	99,71								99,71
Ic (m ³ /ha/a)	5,83								5,83

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

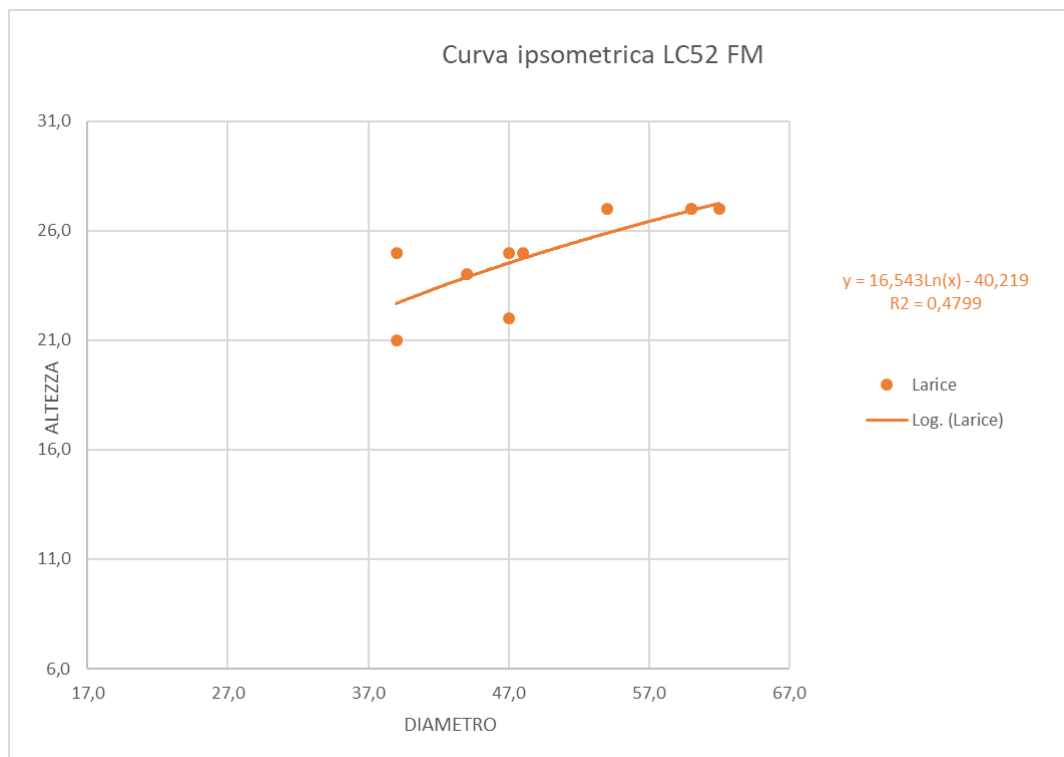
Sono popolamenti che vegetano nella loro interezza ad Est dell'abitato di Sestriere, inglobati all'interno del comprensorio sciistico. Questo strato assume dunque la funzione protettiva, naturalistica e fruitiva, creando uno scenario che valorizza l'assortimento legnoso nell'ambito turistico e non in 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 culturale 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)

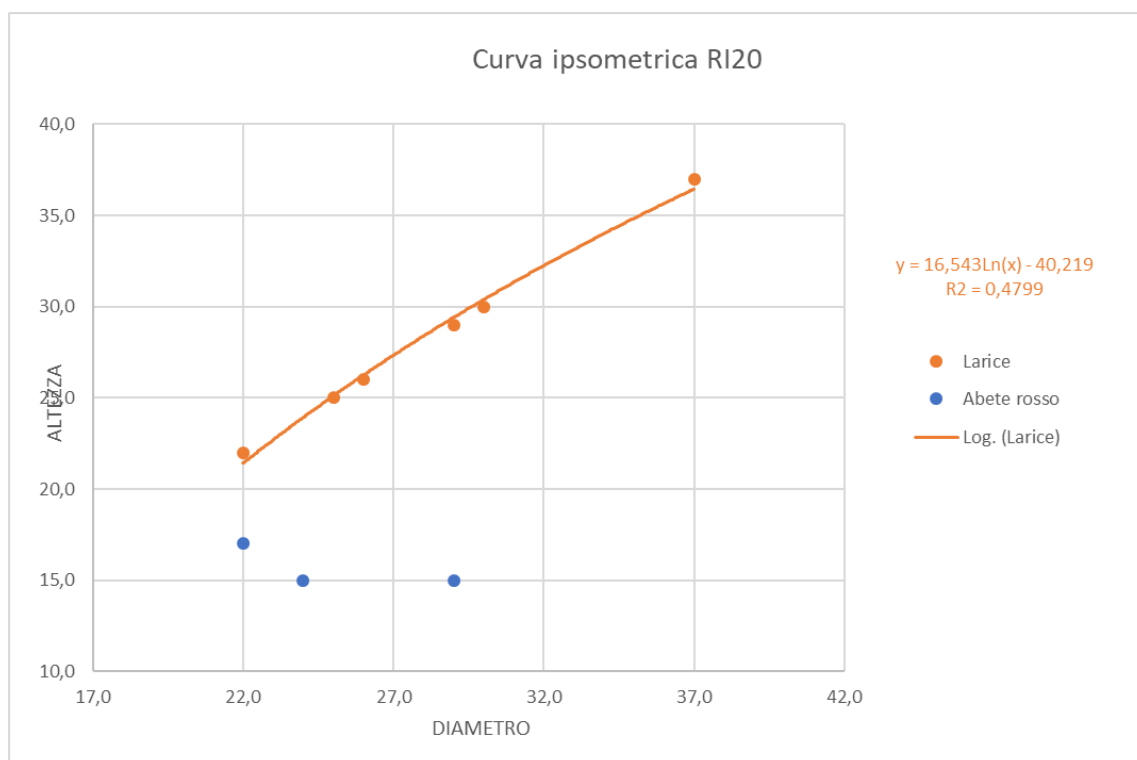
Si tratta di una piccola porzione di territorio a nord di Sestriere totalmente inglobato all'interno della ZSC "Champlas-Colle Sestriere". Si tratta di un popolamento giovane con dei fortissimi incrementi e un'elevata densità. La composizione specifica del popolamento è caratterizzata dalla presenza 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)

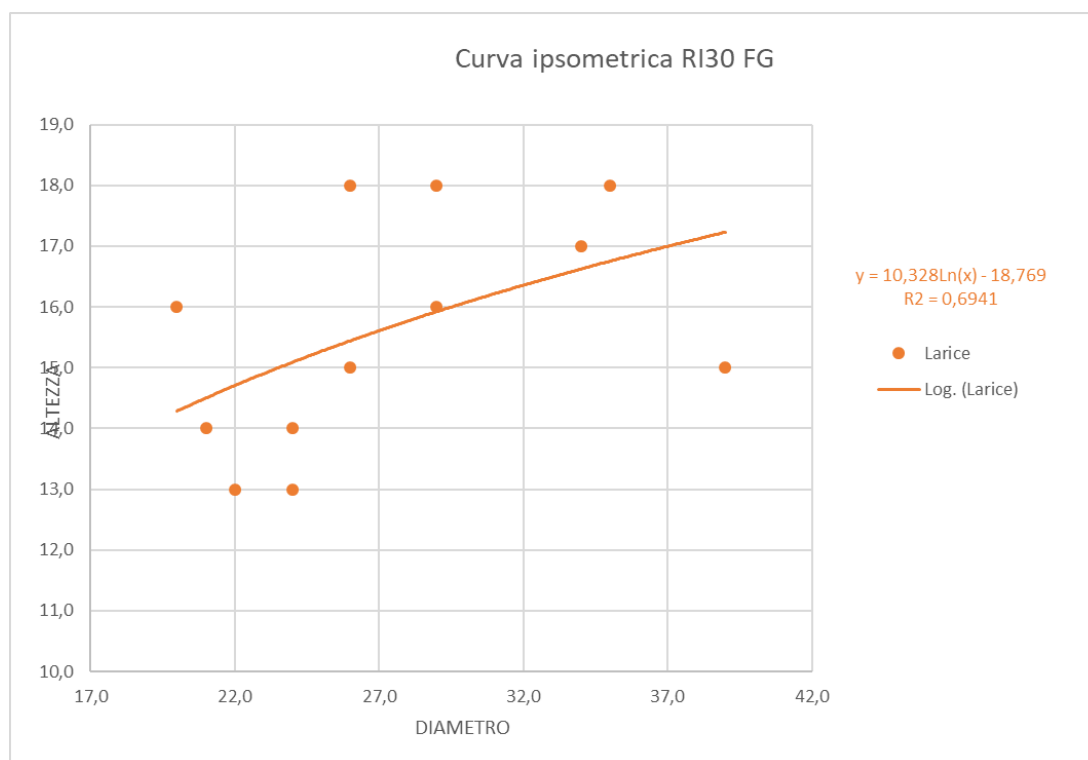
A Nord di Plagnols il rimboschimento presenta un'elevata densità, dovuta dall'età relativamente giovane dell'impianto che è stato realizzato utilizzando larice in purezza. Al di sotto della copertura dello strato dominante sta iniziando ad insediarsi naturalmente l'abete rosso. Questo impianto ha una 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.

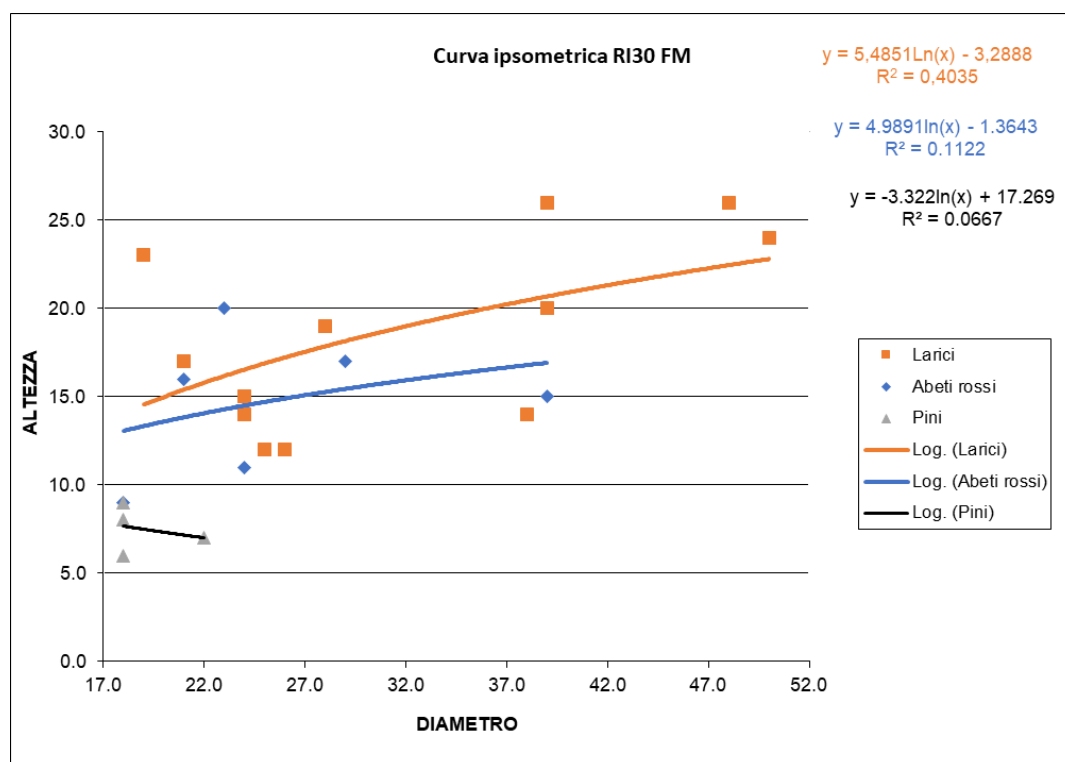


Dati dendrometrici	LD	PS-PC	PA	AA	FA	CA	ALTRE	NEC	TOT/MEDIA
Diametro medio (cm)	27,42	24,00							25,71
H media (m)	17,28	15,74							16,51
G (m ² /ha)	23,33								23,33
Piante/ha	309,23								309,23
V (m ³ /ha)	146,00	43,30							189,29
Età (anni)	69,00								69,00
Ic (m ³ /ha/a)	6,85								6,85

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 fustaie 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 colturale 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	ALTRE	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 (m ³ /ha)	Incremento corrente (m ³ /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 monoplane a prevalenza di diametri medi, rappresentate soprattutto nei lariceti puri. Le strutture pluriplane 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 dendrologica e la distribuzione degli alberi in classi diametriche, si rimanda alla descrizione di compresa ed alla descrizione particellare, che contengono le informazioni relative ad aree omogenee.

La sottostante tabella riassume le destinazioni funzionali prevalenti e gli interventi selvicolturali 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 selvicolturali, 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.

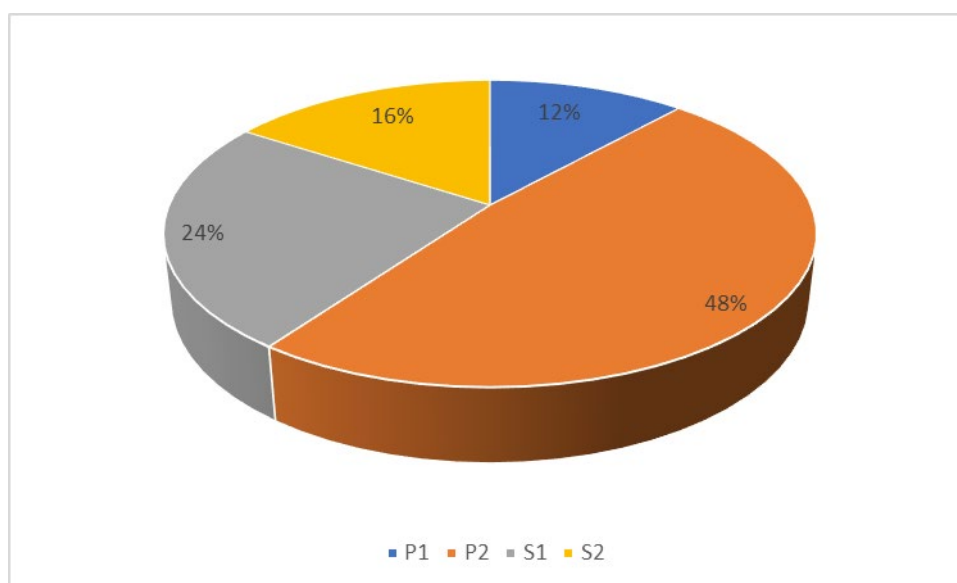
La viabilità comunale è inoltre regolamentata durante il periodo invernale con la chiusura al transito della rete viaria minore causa neve e nel periodo primaverile al fine di limitare il danneggiamento del fondo stradale in presenza di acqua di fusione del manto nevoso: in tale situazione sono poste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

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

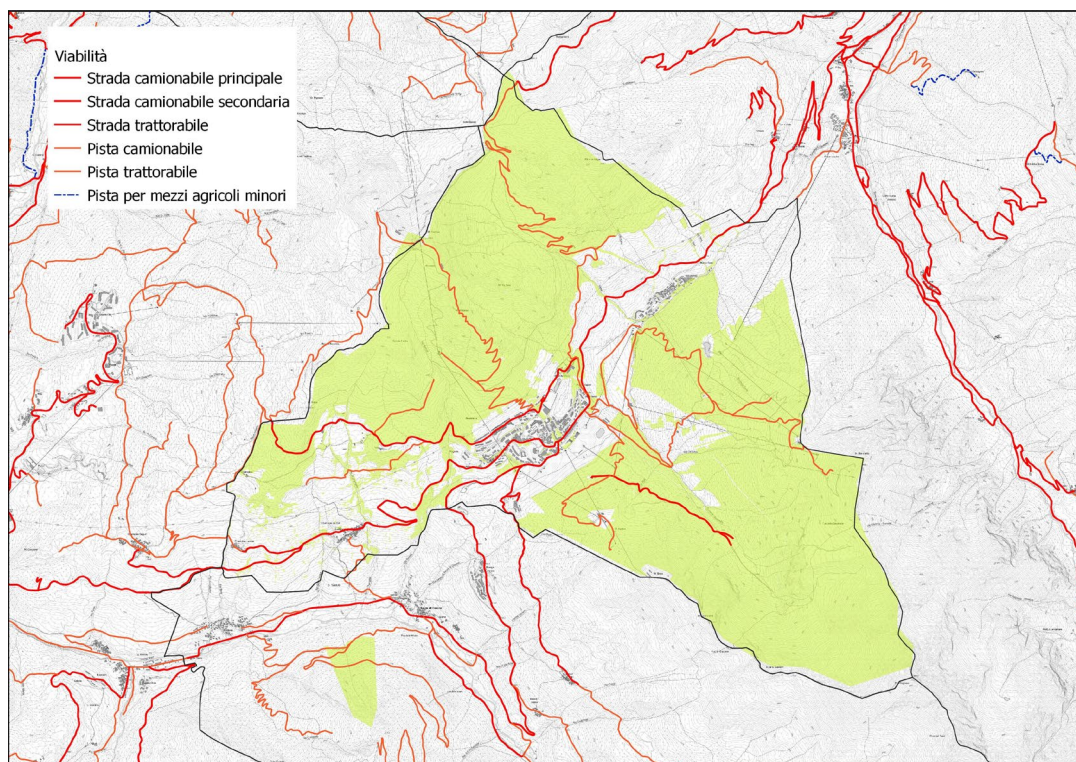
La suddivisione della viabilità forestale per tipologia può anche essere apprezzata da grafico sottostante, dove si nota la prevalenza piste trattorabili rispetto alle altre tipologie.



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%.

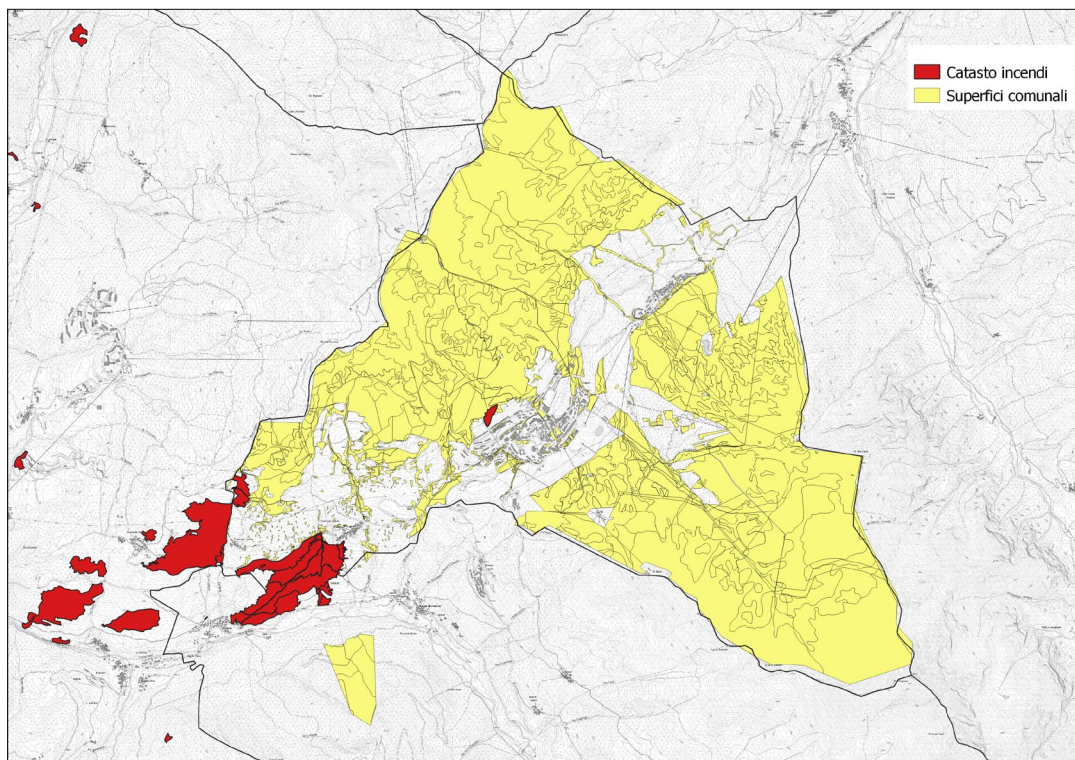
Per il comune di Sestriere non si propone alcun intervento di ampliamento della viabilità presente, che al momento è ritenuta soddisfacente rispetto alle modalità ed agli obiettivi gestionali correnti.



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 selvicolturale 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 selvicolturale attiva delle foreste comunali.

Part. for	Intervento	Priorità	Provv. (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 macchiatico presunto è legato al potenziale valore economico del legname ritraibile dall'intervento selvicolturale 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 selvicolturale, 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 macchiatico 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 vaccinieto (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 alpeggiatori 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 alpeggiatori 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 alpeggiatori 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:

COMPENSORE DI PASCOLO						
BORGATA						
CODICE 263TO01P						
SEZIONE	FOGLIO	MAPPAL	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	

COMPENSORE DI PASCOLO						
GRANGE DES ALPES						
CODICE 263TO02P						
SEZIONE	FOGLIO	MAPPAL	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

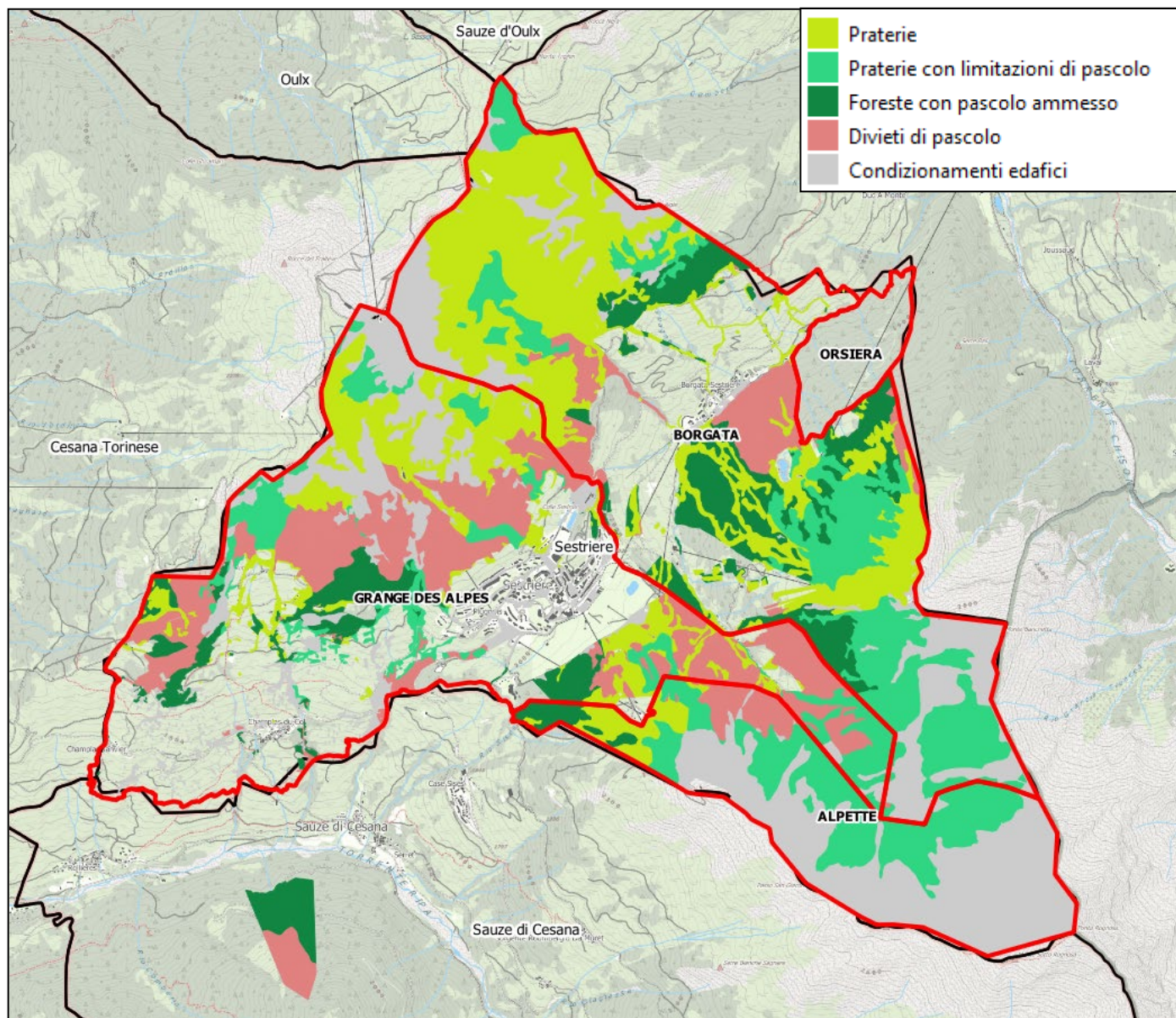
		765	0,021	0,0	0,000	0,021
		768	0,028	0,0	0,000	0,028
		770	0,002	0,0	0,000	0,002
		773	0,037	0,0	0,000	0,037
		776	0,012	0,0	0,000	0,012
		779	0,014	0,0	0,000	0,014
		782	0,008	0,0	0,000	0,008
			0,000	0,5	0,000	0,008
		785	0,015	0,0	0,000	0,023
			0,008	0,5	0,004	0,023
		788	0,005	0,0	0,000	0,024
			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	

COMPENSORE DI PASCOLO						
ALPETTE						
CODICE 263T003P						
SEZIONE	FOGLIO	MAPPAL	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	

COMPENSORE DI PASCOLO						
ORSIERA						
CODICE 263T004P						
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	

COMPENSORE 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:

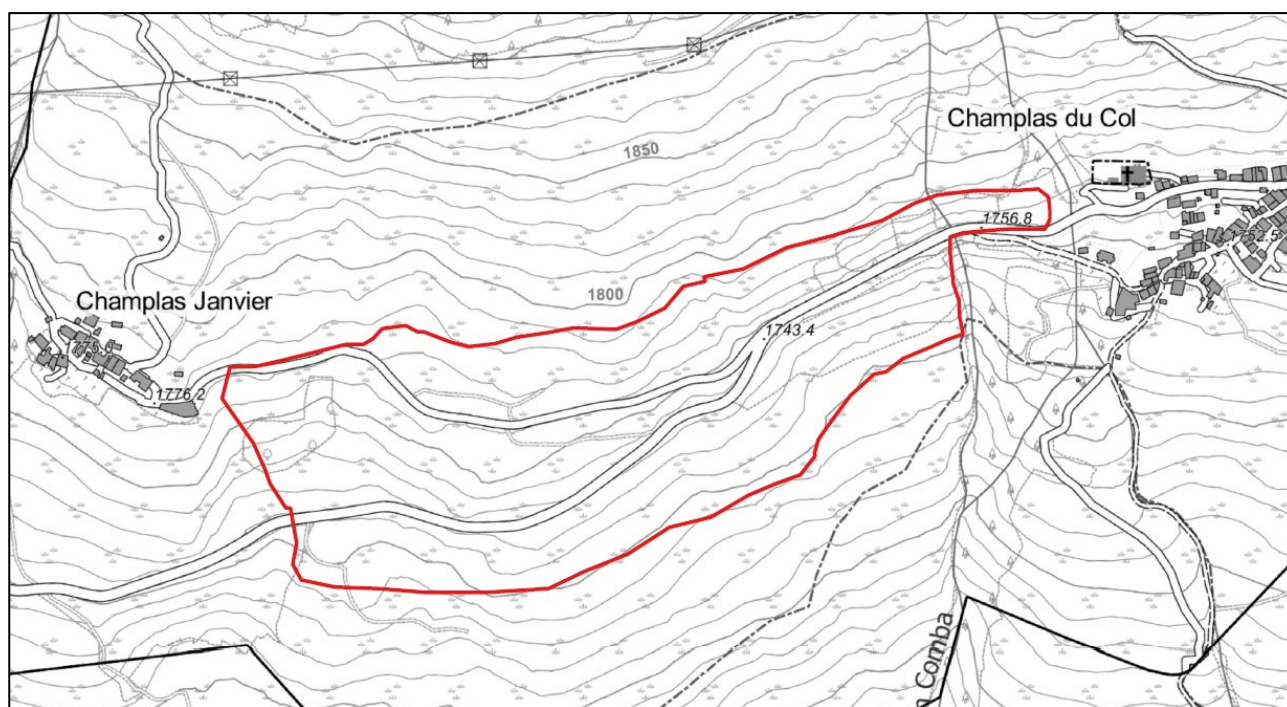
Scheda 174 – Sestriere (specie selezionata: *Prunus brigantina*)

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.

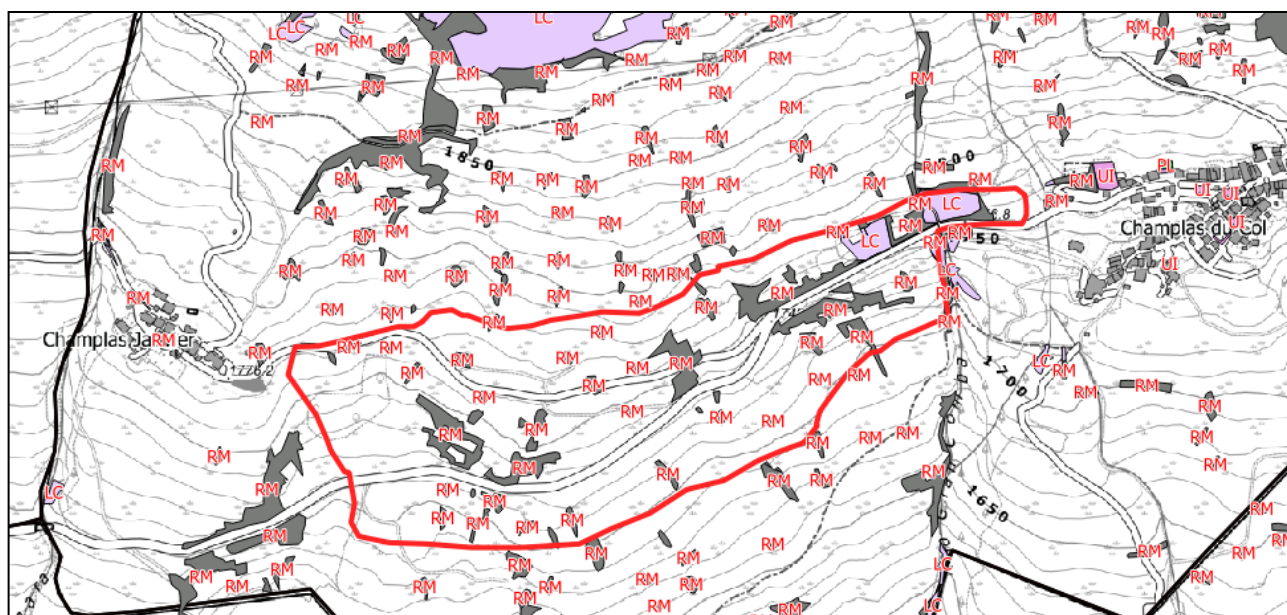
Tale documento riporta infine gli Obiettivi generali da perseguire all'interno del bosco da seme e gli Obiettivi specifici per il miglioramento della capacità di fruttificazione e la tutela della risorsa genetica.

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.

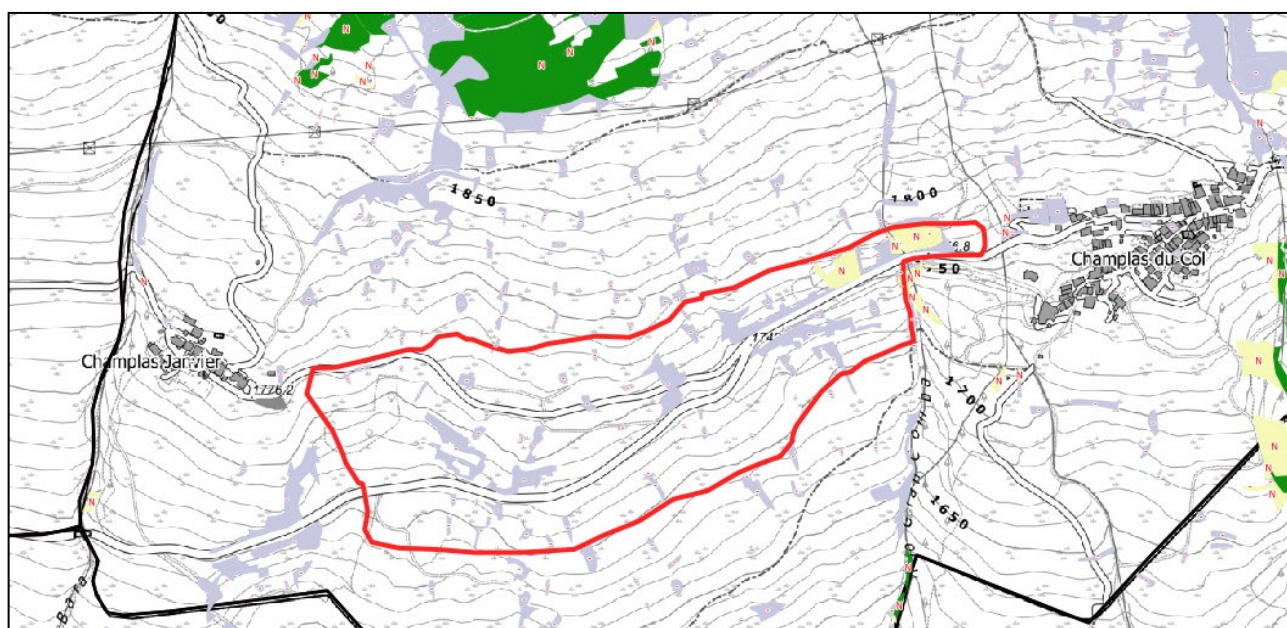
Il PFA non prevede una gestione attiva di queste cenosi, limitandosi al monitoraggio delle foreste di protezione diretta insistenti sull'abitato.



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)