

# Convegno Nazionale Boschi Vetusti

*“Primi risultati delle attività per l'individuazione dei boschi vetusti in Piemonte”*

*Auditorium Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente - Palermo, 28 novembre 2024*

**Enrico Gallo**

*Direzione Ambiente, Energia e Territorio - Settore Foreste*

[enrico.gallo@regione.piemonte.it](mailto:enrico.gallo@regione.piemonte.it)

# La Regione Piemonte e i boschi vetusti: dalle Linee guida all'avvio del censimento

**2020-2021: partecipazione**, in rappresentanza delle Regioni, al **Gruppo di Lavoro** per la stesura delle **Linee guida per l'identificazione delle aree definibili come boschi vetusti**, approvate dal MIPAAF con D.M. 18/11/2021

**2023-2024, a livello nazionale: partecipazione** alle attività ministeriali per la creazione della RETE:

- ❖ Workshop nazionale Riserva Naturale Regionale Abetina di Rosello
- ❖ **Tavolo di confronto per l'implementazione del sistema informativo nazionale** e la redazione del Manuale d'uso dell'Applicativo Boschi Vetusti
- ❖ Gruppo di Lavoro per la definizione di **procedure dettagliate** per il riconoscimento dello status di “Bosco Vetusto” e l'inserimento nella “Rete Nazionale dei Boschi Vetusti”

**2023-2024, a livello regionale, in Piemonte: avvio del Censimento** utilizzando i trasferimenti dal MiPAAF del “Fondo foreste italiane 2022”;

- ❖ Prima analisi documentale (cartografie, piani di gestione forestale, piani di aree protette, ecc.) e indicazione di potenziali boschi candidati da parte di IPLA
- ❖ Avvio attività sul campo (sopralluoghi) per l'identificazione dei BV: IPLA in collaborazione con il Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari (DISAFA) dell'Università di Torino



# Prime Attività

- Analisi bibliografica
- Valutazione della consistenza dei boschi presenti sul territorio regionale:

**58 popolamenti** potenzialmente candidabili come Boschi Vetusti con indicazione delle categorie forestali, caratteristiche geomorfologiche, presenza di vincoli e modalità di gestione

- Definizione di uno schema logico basato su tre criteri principali:

**Rappresentatività**: a livello di Territorio e di Categorie Forestali - per caratteristiche intrinseche possono costituire boschi di interesse ai fini della vetustà.

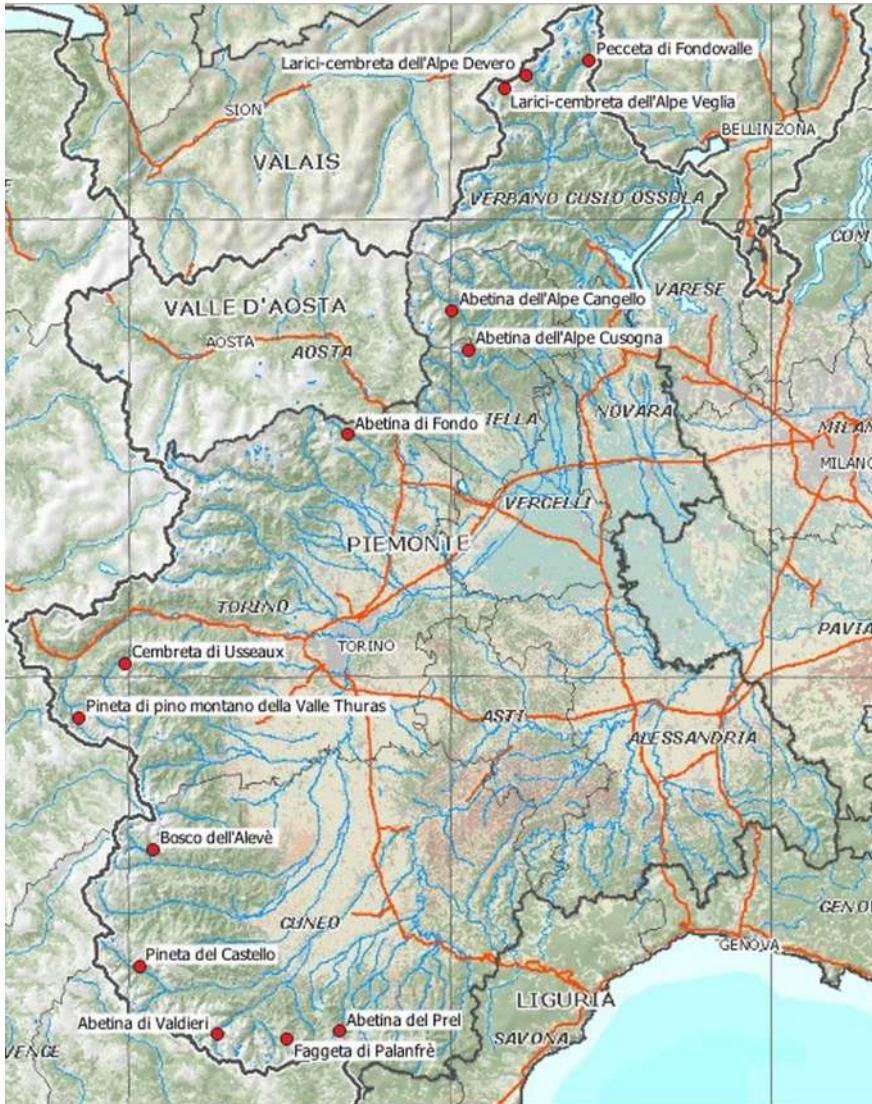
**Proprietà**: proprietà pubbliche e aree private per cui si dovranno valutare modalità di compensazione per l'imposizione del vincolo

**Istituti di protezione**: vincoli naturalistici (biodiversità, per la presenza di aree protette, Siti Natura 2000 e le zone destinate alla tutela delle risorse genetiche, in cui ricadono i popolamenti forestali contenenti i materiali di base iscritti al Registro regionale) e paesaggistici (con riferimento al d.lgs. 42/04 art. 136)

- Analisi dei dati conoscitivi in possesso: individuazione di 18 boschi potenzialmente vetusti
- Sopralluoghi esplorativi in 13 boschi tra il 2023 e il 2024: prima compilazione delle schede di censimento approvate con le Linee guida



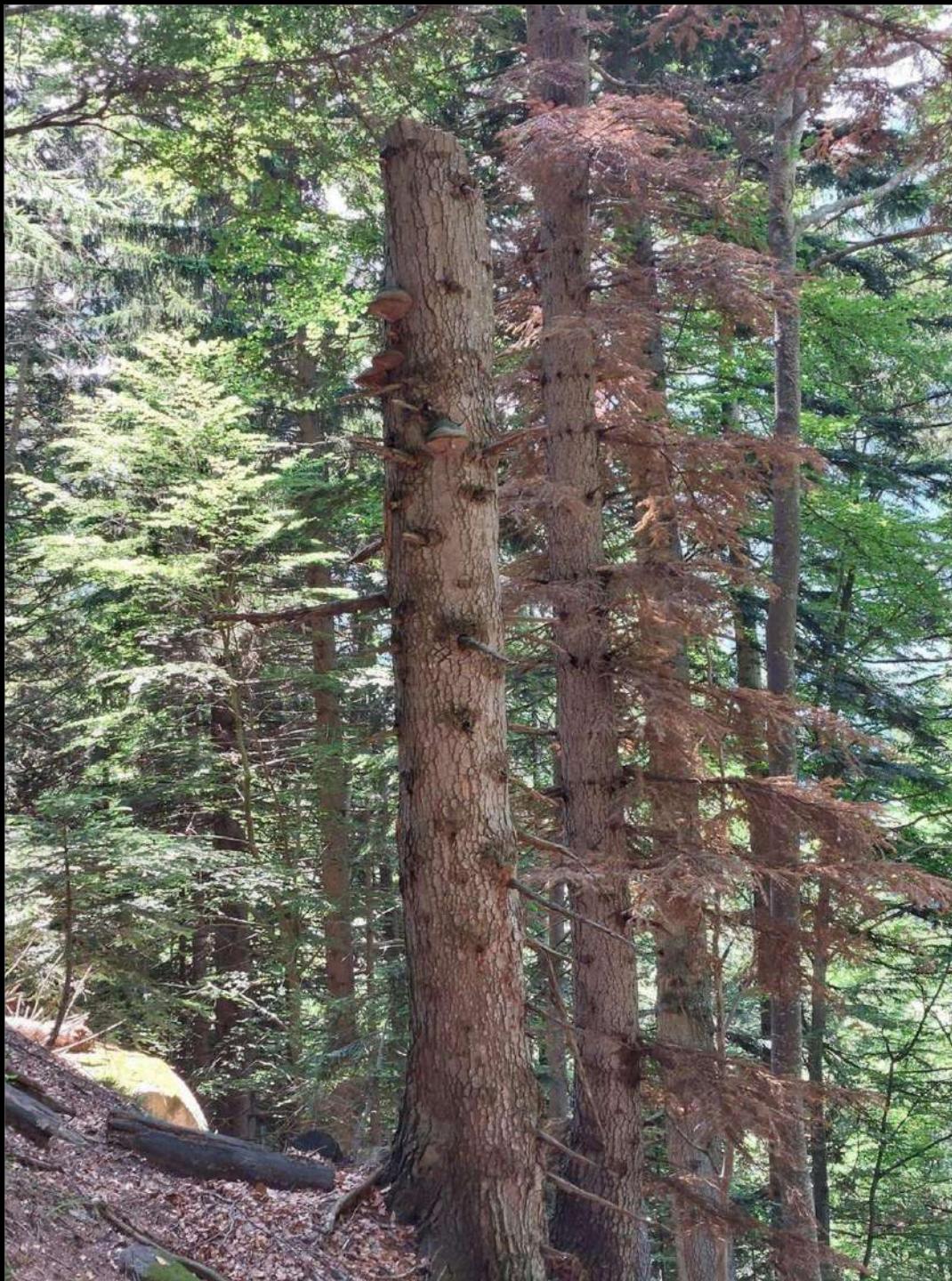
# LA SELEZIONE



1. Abetina delle Terme di Valdieri - Valdieri (CN)
2. Abetina dell'Alpe Cusogna - Valle San Nicolao (BI)
3. Abieti-Pecceta del Poggio Lagone - Campertogno (VC)
4. Cembreta di Oultiaire/Sette Bacias - Usseaux (TO)
5. Pineta di pino silvestre di Pietraporzio - fraz. Castello (CN)
6. Pecceta di Formazza (fraz. Fondovalle) (VB)
7. Abetina di Fondo a Traversella (TO)
8. Pineta di pino montano della Valle Thuras di Cesana (TO)
9. Cembreta dell'Alevè di Pontechianale – Casteldelfino (CN)
10. Abetina del Buscaiè di Chiusa Pesio (CN)
11. Lariceto dell'Alpe Devero di Baceno (VB)
12. Lariceto dell'Alpe Veglia di Varzo (VB)
13. Faggeta di Palanfrè di Vernante (CN)



# Abetina delle Terme di Valdieri - Valdieri (CN)



# Abetina delle Terme di Valdieri - Valdieri (CN)

Abetina mesotrofica mesalpica nella variante con abete rosso con presenza di larice e faggio, scarsa o nulla la presenza di sottobosco.

Struttura a fustaia.

**Altimetria:** dai 1500 m fino a 1900 m., versante con pendenza media 70%

**Superficie:** 50 ha circa

**Proprietà:** comunale

in Parco Naturale delle Alpi Marittime e in Sito Natura 2000 Alpi Marittime

Foresta di protezione per le strutture termali di fondovalle



Necromassa rilevante



**Abetina dell'Alpe Cusogna - Valle San Nicolao (BI)**



## **Abetina dell'Alpe Cusogna - Valle San Nicolao (BI)**

Abetina oligotrofica mesalpica variante con faggio; colonizzazione di aree un tempo pascolate od oggi totalmente abbandonate; fustaia disetanea

**Altimetria:** dai 1450 m fino a 1650 m. - versante con pendenza media 30%

**Superficie:** 30 ha circa

**Proprietà:** demanio della Regione Piemonte  
in Sito Natura 2000 - Val Sessera

Età stimata popolamento più senescente: 200 anni

Età stimata popolamento più giovane: 80 anni



**Abieti-Pecceta del Poggio Lagone - Campertogno (VC)**



# Abieti-Pecceta del Poggio Lagone - Campertogno (VC)



Abetina mesotrofica mesalpica nella variante con abete rosso sebbene risulti significativa anche la presenza di larice e faggio.

Fustaia disetanea a prevalenza di diametri medi e grandi  
Area interessante anche per la presenza di porzioni poco  
acclivi che favoriscono condizioni mesoigofile: presenti  
due torbiere

**Altimetria:** dai 1550 m fino a 1610 m. in parte  
pianeggiante in parte versante con pendenza fino al 10%

**Superficie:** 27 ha circa

**Proprietà:** privata  
in ZPS – Alta Valsesia

Età stimata popolamento più senescente: 200 anni



Cembra di Oultaire/Sette Bacias - Usseaux (TO)

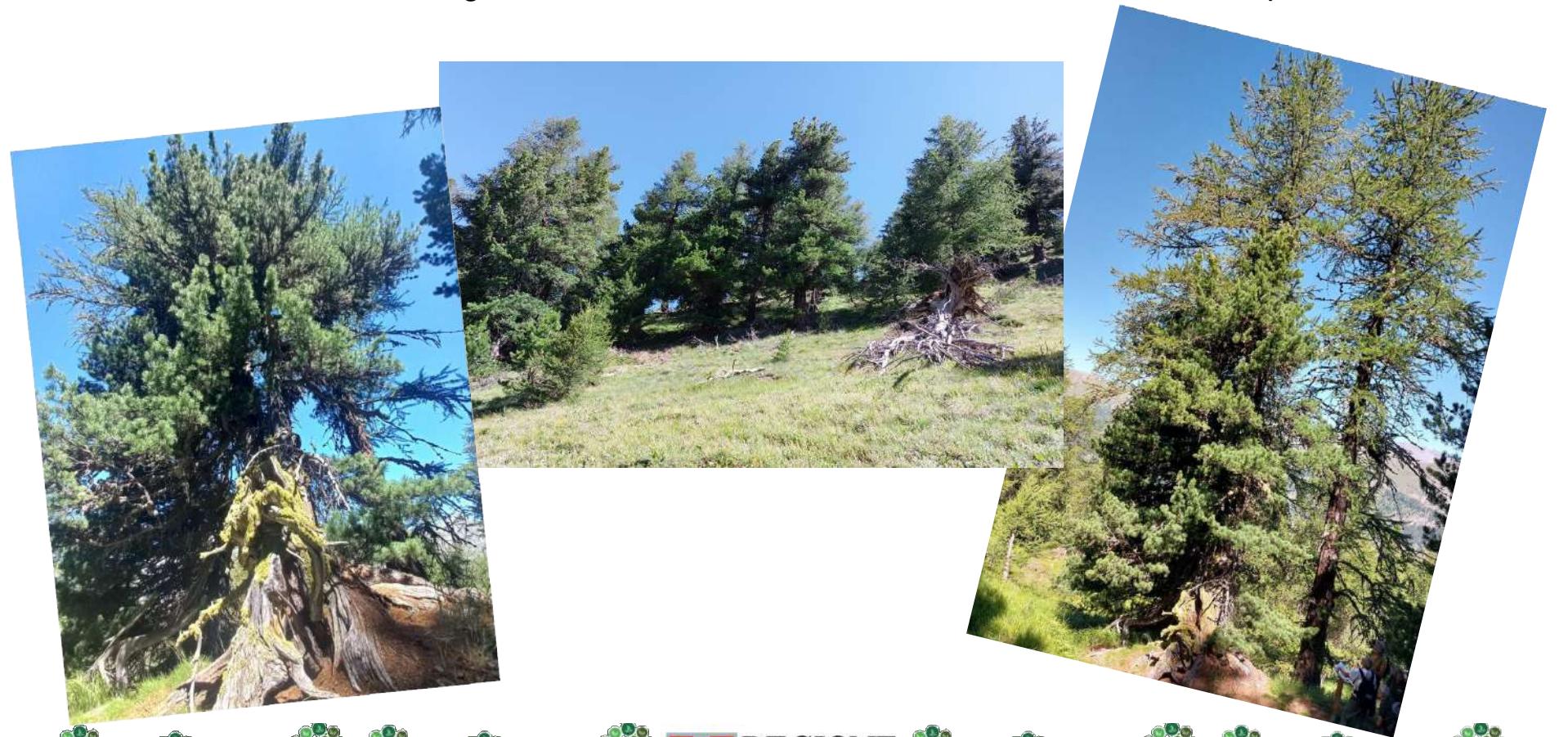


## Cembreta di Oultiaire/Sette Bacias - Usseaux (TO)

Larici-cembreto su rodoreto vaccinieto st. superiore variante a cembro, con sporadici esemplari di larice anche di grosse dimensioni (anche di notevoli dimensioni ed età in elenco Alberi Monumentali). Fustaia irregolare/disetanea, con distribuzione a prevalenza di diametri medi e grandi, anche a gruppi coetanei a collettivi.

**Altimetria:** dai 1960 m fino a 2290 m. - versante con pendenza media fino al 50%

**Superficie:** 79 ha circa      **Proprietà:** Comune di Usseaux  
in ZSC e ZPS Val Troncea, gestita dall'Ente di Gestione delle Aree Protette delle Alpi Cozie



**Pineta di pino silvestre di Pietraporzio (fraz. Cc  
b - CN)**



## Pineta di pino silvestre di Pietraporzio (fraz. Castello - CN)

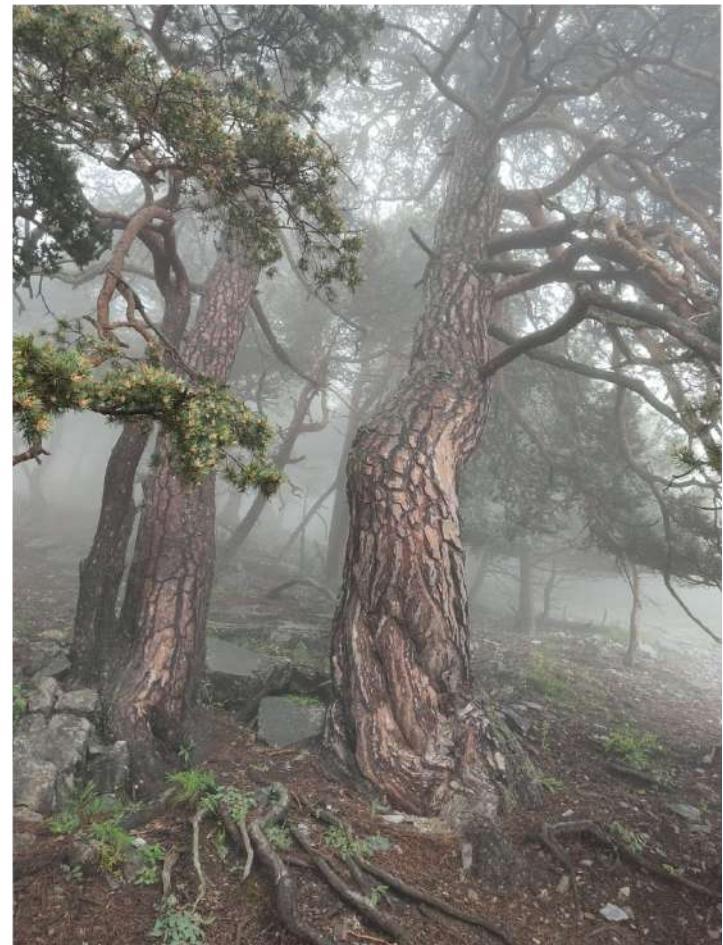
Pineta endalpica mesoxerofila di Pino silvestre, superfici forestali destinate alla libera evoluzione, non avendo interesse dal punto di vista gestionale. Fustaia monoplana per ampi gruppi

**Altimetria:** dai 1570 m fino a 1830 m. - versante con pendenza media 70%

**Superficie:** 22 ha circa

**Proprietà:** Comune di Pietraporzio

Numerosi esemplari vetusti di Pino silvestre con età plurisecolare, prossima ai 300 anni.



**Pecceta di Formazza (fraz. Fondovalle - VB)**



## Pecceta di Formazza (fraz. Fondovalle - VB)

Il tipo forestale di riferimento è la pecceta mesalpica var. con larice. Il popolamento si sviluppa a margine della conoide di un corso d'acqua; fustaia disetanea di diametri medi e grandi.

**Altimetria:** dai 1240 m fino a 1600 m. - versante con pendenza media 60%

**Superficie:** 13 ha circa

**Proprietà:** Consorzio privato di Fondovalle

In ZSC/SIC e ZPS Alta Val Formazza.

Numerosi esemplari vetusti di grandi dimensioni di abete rosso con età plurisecolare, un albero monumentale.



**Abetina di Fondo a Traversella (TO)**



## Abetina di Fondo a Traversella (TO)

Abetina oligotrofica mesalpica, con presenza significativa di faggio al limite superiore del bosco.

Fustaia disetanea/pluriplana/irregolare a prevalenza di diametri medi e grandi

**Altimetria:** dai 1250 m fino a 1500 m. - versante con pendenza media 50%

**Superficie:** 22 ha circa   **Proprietà:** Comune di Traversella  
Foresta di protezione per gli abitati di fondovalle.

Numerosi esemplari vetusti di abete bianco con età plurisecolare (270 anni) e con diametri superiori al metro.



**Pineta di pino montano della Valle Thuras di Cesana (TO)**



# Pineta di pino uncinato della Valle Thuras di Cesana (TO)

Pineta di pino uncinato eretto, fustaia monoplana per ampi gruppi. Necromassa è abbastanza significativa, legata a nuclei di schianti con tronchi ancora in piedi (snag) o a terra (log).

**Altimetria:** dai 1780 m fino a 2000 m. - versante con pendenza media 50% appartenenti ad affioramenti calcarei.

**Superficie:** 50 ha circa

**Proprietà:** Comune di Cesana T.se

In ZSC/SIC Valle Thuras

A causa della scarsa fertilità stazionale non sono presenti esemplari di grandi dimensioni, sebbene alcuni di essi abbiano età plurisecolare, oltre i 250 anni.



REGIONE  
PIEMONTE





## Cembreta dell'Alevè di Pontechianale – Casteldelfino (CN)

Cembreta xero-acidofila, fustaia disetanea/pluriplana/irregolare per gruppi.

Necromassa sporadica e legata a singoli schianti con tronchi ancora in piedi (snag) o a terra (log).

**Altimetria:** dai 2000 m fino a 2300 m. - versante con pendenza media 50%

**Superficie:** 97 ha circa

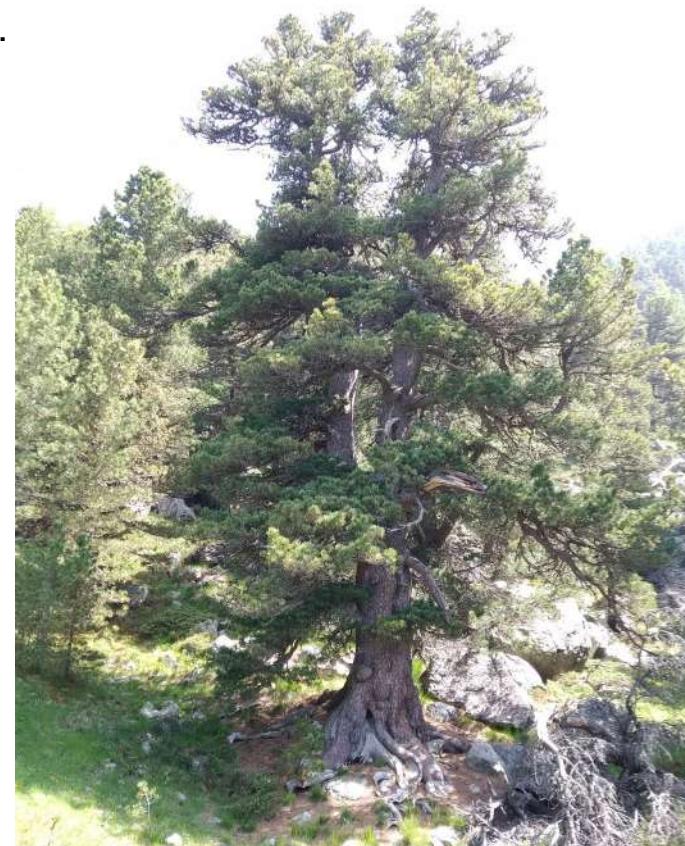
**Proprietà:** Comuni di Pontechianale e Casteldelfino

Nel Parco Naturale Monviso e in ZSC e ZPS gruppo del Monviso e Bosco dell'Alevè

Per esemplari subalpini di 50-90 cm di diametro l'età varia dai

500 ai 700 anni, con incrementi diametrici al disotto di 1 mm/anno.

L'origine della cembreta dell'Alevè è molto antica,  
viene ricordata dallo storico romano Strabone e dal poeta Virgilio.



# Abetina del Buscaïè di Chiusa Peso (CN)



## Abetina del Buscaiè di Chiusa Pesio (CN)

Abetina eutrofica var. con faggio. Fustaia disetanea/pluriplana/irregolare per gruppi

**Altimetria:** dai 1100 m fino a 1450 m. - versante con pendenza media 70%

**Superficie:** 42 ha circa

**Proprietà:** Opera Pia dei parroci di Mondovì (ex proprietà dei certosini)

in Parco Natura del Marguareis e nella ZSC e ZPS Alte Valli Pesio e Tanaro

Sono presenti numerosi esemplari vetusti di grandi dimensioni di abete bianco con età ultra secolare, di cui uno inserito nell'elenco nazionale degli alberi monumentali.



Lariceto dell'Alpe Devero (VB)



# Lariceto dell'Alpe Devero di Baceno (VB)

Larice – cembreto su rodoreto-vaccinieto st. superiore var. a larice.

Fustaia disetanea/pluriplana/irregolare a prevalenza di diametri medi e grandi

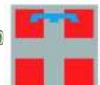
**Altimetria:** dai 1990 m fino a 2100 m. - versante con pendenza media 10%

**Superficie:** 20 ha circa

**Proprietà:** Comune di Baceno

In Parco Naturale dell'Alpe Veglia e dell'Alpe Devero e in ZSC e ZPS Alpe Veglia e Devero

Sono presenti esemplari di grandi dimensioni alcuni di essi con età plurisecolare.



REGIONE  
PIEMONTE

Lariceto dell'Alpe Veglia di Varzo (VB)



# Lariceto dell'Alpe Veglia di Varzo (VB)

Larice – cembreto su rodoreto-vaccinieto st. superiore var. a larice.

Fustaia disetanea/pluriplana/irregolare a prevalenza di diametri medi e grandi.

**Altimetria:** dai 1920 m fino a 2050 m.  
Versante con pendenza media 10%



**Superficie:** 20 ha circa

**Proprietà:** Comune di Varzo

In Parco Naturale dell'Alpe Veglia e dell'Alpe Devero e nel ZSC e ZPS Alpe Veglia e Devero

Esemplari di grandi dimensioni, alcuni di età plurisecolare superiore ai 700 anni.



Faggeta di Palanfrè di Vernante (CN)



# Faggeta di Palanfrè di Vernante (CN)

Faggeta eutrofica delle Alpi.

Fustaia disetanea/pluriplana/irregolare a prevalenza di diametri medi e grandi.

Necromassa significativa, legata a nuclei di schianti con tronchi ancora in piedi (snag) o a terra (log).

**Altimetria:** dai 1470 m fino a 1710 m. - versante con pendenza media 70%

**Superficie:** 10 ha circa

**Proprietà:** Comune di Vernante

In Parco Naturale Alpi Marittime e ZSC e ZPS Alpi Marittime

Alberi di notevoli dimensioni, uno inserito nell'elenco nazionale degli alberi monumentali.

Storicamente conservato per la funzione di protezione diretta dell'omonima borgata.



# Analisi e scenari futuri

Su **13 boschi candidati** la quasi totalità è rappresentata

- ❖ da **CONIFERE**, unico rappresentante di latifoglie una **FAGGETA**
- **AREE di MONTAGNA e MARGINALI** ➔ i condizionamenti stazionali costituiscono un limite alle utilizzazioni
- ❖ da ambiti tutelati in **Rete Natura 2000 o Aree Protette**, 11 su 13
- ❖ da proprietà **PUBBLICA**, 10 su 13

## Attività per i prossimi anni

- ❖ Ampliamento delle indagini alle aree di bassa quota per verificare l'esistenza di BV potenziali (alneti, quercocarpineti) anche se di dimensioni ridotte (2-3 ha)
- ❖ Definizione delle procedure per l'istruttoria tecnica delle candidature e istituzione della relativa Commissione tecnico-scientifica di valutazione
- ❖ Definizione di **modalità di gestione** per le singole aree individuate
- ❖ Inserimento e aggiornamento della Banca Dati Nazionale “Rete nazionale dei Boschi Vetusti”
- ❖ Sperimentazione di attività di MONITORAGGIO per le aree candidate e dei futuri Boschi Vetusti come aree di controllo, “BIANCO”, per valutare le azioni messe in essere in:
  - Aree oggetto di impegni silvoambientali - PSR/PSP
  - Aree a gestione attiva (dentro e fuori Rete natura 2000)
  - Boschi di nuova realizzazione





# Regione Piemonte - Settore Foreste

[foreste@regione.piemonte.it](mailto:foreste@regione.piemonte.it)

Lorenzo Camoriano: [lorenzo.camoriano@regione.piemonte.it](mailto:lorenzo.camoriano@regione.piemonte.it)

Roberta Guermani: [roberta.guermani@regione.piemonte.it](mailto:roberta.guermani@regione.piemonte.it)



Iscriviti alla  
Newsletter forestale

Sito internet  
Regione Piemonte - Foreste

