

SCHEDA: 0059 - Segavecchia - Bagnadori
LOCALIZZAZIONE
Codice Regione di provenienza: 420

Tipo popolamento: Principale

Tipo materiale: Area di raccolta

Provincia: BO **Comuni:** Lizzano in Belvedere

Tavola CTR: 251NE

Scala: 1:25.000

Coordinate UTM: E 648649

Superficie totale: 172,0 ha

N 887560

SPECIE IDONEE: Altre specie arboree: iaq, ial, lan, sau, tba, ugl

Esotiche: pme

Referenti: Ente gestore del Parco Regionale del Corno alle Scale

Confini: Da Lizzano in Belvedere, proseguire in direzione Pianaccio e di qui imboccare la pista forestale per la località Segavecchia, ove si trovano alcuni individui di douglasia. Il popolamento principale di douglasia è localizzato presso la pista forestale che da Segavecchia porta al Passo della Donnamorta (Strada forestale Segavecchia), poco dopo la località Segavecchia. Il nucleo principale di tasso (circa 10 soggetti) si trova lungo i primi tornanti della pista forestale Segavecchia-Bagnadori; altri soggetti sono localizzati presso il sentiero che risale il fosso Ronco Bernardo, che si diparte dalla località Segavecchia.

Accesso: Strada/pista percorribile con mezzi a trazione integrale

Agibilità: Agevole

PROPRIETA' Proprietà non indicate

PORTASEME tba UTM E 648907; N 886386 Fosso della Stufa 1
 tba UTM E 649041; N 886422 Fosso della Stufa 3
 tba UTM E 649213; N 886794 Fosso della Stufa 2
 tba UTM E 649254; N 887282 L'Acerolo 3
 iaq UTM E 649248; N 887367 L'Acerolo 1
 iaq UTM E 649345; N 887459 L'Acerolo 2
 iaq UTM E 648723; N 887822 Tornanti di Segavecchia

Motivi di iscrizione: All'interno del Parco Naturale del Corno alle Scale sono presenti diversi nuclei di douglasia, spesso mista con abete bianco; in tutti i casi la specie dimostra in queste stazioni un buon adattamento ed esprime ottimi fenotipi. Il popolamento segnalato in questa scheda eccede dalla media per la presenza di numerosi individui plus. Di particolare interesse sono i due nuclei di tasso, che oltre a comprendere numerosi soggetti adulti e fruttificanti sono anche facilmente accessibili. Lungo le strade forestali che permettono di accedere al popolamento segnalato è inoltre possibile la raccolta di maggiociondoli e carpino nero.

DATI STAZIONALI
QUOTE minima: n.i.

media: 1000

massima: 1100

ESPOSIZIONE primaria: 26°-67°

secondaria: 338°-22°

Inclinazione° : 20

CLIMA Precipitazioni medie annue (mm): 1545

Precipitazioni medie estive (mm): 268

Temperatura media annua (C): 11,0

Indice di Gams: n.i.

Indice di Rivaz: n.i.

Morfologia: Medio versante

Substrato: Arenarie

Suoli: I suoli molto ripidi, con pendenza che varia tipicamente da 50 a oltre 70%; rocciosi; pietrosi o molto pietrosi; a tessitura media, ghiaiosi o con orizzonti profondi molto ciottolosi; a buona disponibilità di ossigeno; non calcarei; moderatamente o debolmente acidi o con la parte inferiore degli orizzonti profondi e il substrato neutri o debolmente alcalini. Hanno un'elevata variabilità per la profondità (superficiali, profondi, molto profondi).

Questi suoli si sono formati in materiali derivati da rocce stratificate arenacee e subordinatamente arenaceo-pelittiche (Macigno, Arenarie di M.Cervarola, Arenarie di M.Modino). Rispetto a tali materiali originari, i suoli si sono differenziati per alterazione biochimica, con acidificazione debole o moderata degli orizzonti superficiali.

Sui versanti più ripidi, con assetto strutturale a reggipoggio, i suoli si caratterizzano spesso per la debole differenziazione del profilo, con orizzonti superficiali resi scuri dal materiale organico incorporato; la loro evoluzione è condizionata dalle caratteristiche dei substrati, costituiti da rocce in posto con elevata resistenza all'alterazione. Questi suoli rientrano negli Umbric Leptosols, secondo la Legenda FAO.

Nei versanti a franappoggio sono frequenti suoli formati in depositi di versante; essi hanno un forte grado di differenziazione del profilo, con acidificazione anche nelle parti superiori degli

SCHEDA: 0059 - Segavecchia - Bagnadori

orizzonti profondi. Questi suoli rientrano nei Dystric Cambisols, secondo la Legenda FAO.

Tipi forestali: Popolamenti artificiali misti di douglasia e abete bianco, in mosaico con faggete neutrofile, localmente eutrofiche.

POPOLAMENTO FORESTALE

Forma di governo principale: rimboschimento / fustaia artificiale

Forma di governo secondaria: ceduo semplice, con o senza matricine

Fase di sviluppo: fustaia giovane / adulta

Struttura: pluristratificata

DATI DENDROMETRICI **Numero piante ad ha:** n.i. **Area basimetrica media ad ha (mq/ha):** n.i.

Volume medio ad ha (mc/ha): n.i. **Altezza pianta dominante (m):** n.i.

Altezza media (m): n.i. **Diametro medio di area basim. media (cm):** n.i.

Gestione L'area in oggetto è soggetta a pianificazione forestale (Piano d'Assestamento del Complesso pianificata: Forestale di Lizzano in Belvedere, attualmente in vigore).

Fatta eccezione per locali tagli di avviamento all'alto fusto eseguiti nelle faggete, diradamenti nei rimboschimenti e tagli di messa in sicurezza delle piste forestali che insistono sulla suddetta area, non si evidenziano altri interventi di gestione attiva.

Situazione Rimboschimenti adulti misti di douglasia ed abete bianco, con età superiore a 80 anni. La **evolutivo-culturale:** densità è generalmente colma, con locali aperture, dovute a crolli di alcuni individui.

I limitrofi cedui di faggio sono invecchiati oltre il turno consuetudinario, con una matricinatura irregolare, più localmente in conversione attiva a fustaia.