

SCHEDE: 0054 - Rocca delle Caminate
LOCALIZZAZIONE
Codice Regione di provenienza: 310

Tipo popolamento: Di riserva

Tipo materiale: Soprassuolo

Provincia: FC **Comuni:** Predappio

Tavola CTR: 255-NO; 255SO

Scala: 1:25.000

Coordinate UTM: E 740700

Superficie totale: 2,4 ha

N 887520

SPECIE IDONEE: Arboree principali: qce, qpe

Referenti: Comunità Montana dell'Appennino Forlivese

Confini: Popolamento del basso appenninico localizzato in destra orografica del Torrente Montone, fra gli abitati di Predappio e Meldola, nei pressi del Santuario di Santa Maria di Fiordinano. Da Predappio seguire le indicazioni per Rocca delle Caminate, quindi dirigersi verso il Santuario di Santa Maria di Fiordinano.

Accesso: Strada/pista percorribile con mezzi normali

Agibilità: Agevole

PROPRIETA' Proprietà non indicate

PORTASEME

Portaseme non indicati

Motivi di iscrizione: Nel panorama regionale, ove i popolamenti di rovere sono piuttosto limitati sia in termini di estensione che in termini numerici, il suddetto soprassuolo acquista un'elevata importanza per la raccolta di materiale di propagazione forestale, nonostante la presenza della roverella possa portare a forme ibride intermedie tra le due specie.

DATI STAZIONALI
QUOTE minima: n.i.

media: 380

massima: n.i.

ESPOSIZIONE primaria: 248°-392°

secondaria: Non disponibile

Inclinazione° : 20

CLIMA Precipitazioni medie annue (mm): n.i.

Precipitazioni medie estive (mm): n.i.

Temperatura media annua (C): n.i.

Indice di Gams: n.i.

Indice di Rivaz: n.i.

Morfologia: Medio versante

Substrato: Arenarie

Suoli: suoli del basso appennino a tessitura media, a buona disponibilità di ossigeno, calcarei, moderatamente alcalini. Hanno un'elevata variabilità per la pendenza (moderatamente ripidi o ondulati) e la profondità (superficiali o molto profondi). Questi suoli si sono formati in materiali derivati da rocce pelitiche ed arenacee stratificate (Gruppo del Santerno). L'evoluzione dei suoli è spesso condizionata da processi frequentemente ripetuti di erosione per ruscellamento concentrato e discontinuo. Essi hanno un grado di differenziazione del profilo molto basso; rientrano nei Calcaric Regosols, secondo la Legenda FAO (1990). Sono presenti anche suoli a forte differenziazione del profilo, per l'alterazione di tipo biochimico, con accumulo di precipitati carbonatici in profondità; essi rientrano negli Haplic Calcisols, secondo la Legenda FAO (1990).

Tipi forestali: Querceto misto collinare in cui ad una copertura, pressoché continua, di cerro si alternano nuclei di rovere e, in minor misura, di roverella.

POPOLAMENTO FORESTALE
Forma di governo principale: fustaia

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

Fase di sviluppo: fustaia giovane / adulta

Struttura: monoplana

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 pianificata: Dato non disponibile

Situazione evolutivo-culturale: Fustaia di querce con talora presente qualche residuo del vecchio governo a ceduo. Il piano dominante è edificato dal cerro che si accompagna alla rovere ed alla roverella, mentre nel piano dominato compaiono sporadici soggetti di carpino nero ed ornello, con fusto per lo più contorto a causa dell'adugiamiento. Il sottobosco arbustivo è costituito da sporadici individui di corniolo e ciavardello