

SCHEDA: 0071 - Vena del Gesso

LOCALIZZAZIONE

Codice Regione di provenienza: 320

Tipo popolamento: Principale

Tipo materiale: Area di raccolta

Provincia: RA Comuni: Brisighella

Tavola CTR: 238-SO

Scala: 1:25.000

Coordinate UTM: E 718486

Superficie totale: 153,5 ha

N 901132

SPECIE IDONEE: Arboree principali: for, oca, qpu

Altre specie arboree: amo, pav

Arbustive: csu

Referenti: Comunità Montana dell'Appennino Faentino

Confini: Il soprassuolo occupa il versante collinare a monte di Brisighella, fra quest'ultima e l'abitato di Zattaglia.

Da Brisighella seguire le indicazioni per Zattaglia - Parco Carnè (Via Calbane), ove si trova il primo nucleo con possibilità di raccolta di alcune specie mesofile. Il secondo popolamento si trova in prossimità della loc. Torre, mentre il terzo a circa 1 km più a monte seguendo la strada per Zattaglia.

Ulteriori individui arborei di grandi dimensioni di roverella si trovano presso l'abitato di Zattaglia e fra Brisighella, Pieve del Tho e Fognano sul fondovalle del Lamone.

Accesso: Strada/pista percorribile con mezzi normali**Agibilità:** Agevole**PROPRIETÀ** Proprietà non indicate**PORTASEME** for UTM E 718350; N 901744 Castelnuovo

qpu UTM E 718454; N 901414 Vespignano

Motivi di iscrizione: Interessanti popolamenti pedecollinari, ricchi di piante adulte e plurisecolari.

DATI STAZIONALI

QUOTE minima: n.i.

media: 323

massima: 482

ESPOSIZIONE primaria: 203°-247°

secondaria: Non disponibile

Inclinazione° : 20

CLIMA Precipitazioni medie annue (mm): 822

Precipitazioni medie estive (mm): 170

Temperatura media annua (C): 12,0

Indice di Gams: n.i.

Indice di Rivaz: n.i.

Morfologia: Medio versante**Substrato:** Marne**Suoli:** Suoli del margine Appenninico moderatamente ripidi, con pendenza che varia tipicamente da 15 a 30%; superficiali; a tessitura fine; a buona disponibilità di ossigeno; calcarei; moderatamente alcalini. Sono inoltre frequentemente rocciosi. Localmente sono moderatamente profondi, a tessitura media.

Questi suoli si sono formati da materiali derivati da rocce prevalentemente pelitiche o marnose (Gruppo del Santerno). Il loro differenziamento, rispetto a tali materiali originari, è generalmente molto basso, come conseguenza di processi frequentemente ripetuti di erosione per ruscellamento concentrato e discontinuo. Essi rientrano nei Calcaric Regosols, secondo la Legenda FAO (1990).

Tipi forestali: Querceti da mesoxerfoli a xerifli di roverella, localmente in contatto con cenosi mesofile a prevalenza di carpino nero con tigli e frassino maggiore. nei coltivi abbandonati prevalgono cenosi d'invasione con ginestra di Spagna ed altri arbusti mesoxerofili.

SCHEDA: 0071 - Vena del Gesso

POPOLAMENTO FORESTALE**Forma di governo principale:** ceduo composto (fustaia sopra ceduo / ceduo sottofustaia)**Forma di governo secondaria:** ceduo semplice, con o senza matricine**Fase di sviluppo:** non definita**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 pianificata:** Nessuna gestione pinaificata essendo tutti i boschi di proprietà privata.**Situazione evolutivo-culturale:** Querceti cedui di roverella, caratterizzati dalla presenza di numerosi individui di grandi dimensioni, in mescolanza a cedui o boschi di neoformazione di orniello e carpino nero.