

SCHEDA: 0056 - San Martino in Gattara

LOCALIZZAZIONE

Codice Regione di provenienza: 520

Tipo popolamento: Principale

Tipo materiale: Area di raccolta

Provincia: RA Comuni: Brisighella

Tavola CTR: 253-NE, 254-NO

Scala: 1:25.000

Coordinate UTM: E 713540

Superficie totale: 68,7 ha

N 889696

SPECIE IDONEE: Arboree principali: qpu

Altre specie arboree: qcr

Referenti: Comunità Montana Appennino Faentino

Confini: Popolamento del medio Appennino ravennate localizzato nell'alta valle del Fiume Lamone, al confine con la regione Toscana. Dalla strada statale n°302, in corrispondenza dell'abitato di San Martino in Gattara, seguire le indicazioni per Monte Romano. Il popolamento è costituito da due nuclei principali e numerosi filari di roverella prospicienti sulla strada compresa fra gli abitati di San Martino e Monte Romano. La scheda comprende inoltre un singolo esemplare di Quercus cremata localizzato a circa 1 km dopo la Parrocchia di Monte Romano in direzione Zattaglia.

Accesso: Strada/pista percorribile con mezzi normali**Agibilità:** Agevole**PROPRIETA'** Proprietà non indicate**PORTASEME** qcr UTM E 713088; N 890264 Monte Romano

Motivi di iscrizione: Nell'ambito del panorama regionale, ove la roverella è prevalentemente governata a ceduo, il popolamento oggetto della presente scheda, e più in generale nella valle del Torrente Lamone è caratterizzato dalla presenza di numerose roverelle adulte, di aspetto quasi monumentale.

DATI STAZIONALI

QUOTE minima: n.i.

media: n.i.

massima: 700

ESPOSIZIONE primaria: 123°157°

secondaria: Non disponibile

Inclinazione° : 10

CLIMA Precipitazioni medie annue (mm): 934

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 medio appennino ripidi o molto ripidi; a tessitura media, ghiaiosi o molto ghiaiosi negli orizzonti profondi; a buona disponibilità di ossigeno; calcarei; moderatamente o debolmente alcalini negli orizzonti superficiali, moderatamente alcalini in profondità. Hanno un'elevata variabilità per la rocciosità (rocciosi o non rocciosi), la pietrosità (pietrosi o non pietrosi), la profondità (superficiali, profondi o molto profondi). Localmente sono ciottolosi negli orizzonti profondi, non calcarei, debolmente o moderatamente acidi gli orizzonti superficiali, da debolmente acidi a neutri quelli profondi.

Questi suoli si sono formati in depositi di versante, subordinatamente franosi, ed in materiali derivati da marne ed arenarie stratificate (Formazione Marnosa-Arenacea romagnola).

In parti medie e basse di versante, a forma irregolare, sono diffusi suoli ad alterazione biochimica con decarbonatazione incipiente, a moderata differenziazione del profilo; la loro evoluzione è condizionata da erosione per ruscellamento. Questi suoli rientrano nei Calcaric Cambisols, secondo la Legenda FAO (1990).

In crinali e parti alte di versante, sono diffusi suoli poco evoluti d'erosione per ruscellamento intenso; rientrano nei Calcaric Regosols, secondo la Legenda FAO (1990).

Localmente, in versanti semplici, a copertura forestale ed esposti a nord, prevalgono suoli ad alterazione biochimica con decarbonatazione e con moderata acidificazione negli orizzonti superficiali; questi suoli rientrano negli Eutric Cambisols, secondo la Legenda FAO (1990)).

SCHEDA: 0056 - San Martino in Gattara

Tipi forestali: Querceto mesoxerofilo 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** Nessuna gestione pinaificata
pianificata:**Situazione** Fustaie di roverella rade, un tempo utilizzate come bosco pascolato per animali domestici.
evolutivo-culturale: