

SCHEDA: 0034 - Frassinoro

LOCALIZZAZIONE

Codice Regione di provenienza: 410

Tipo popolamento: Di riserva

Tipo materiale: Fonte di seme

Provincia: MO Comuni: Frassinoro

Tavola CTR: 235-NE

Scala: 1:25.000

Coordinate UTM: E 624432

Superficie totale: 38,1 ha

N 903441

SPECIE IDONEE: Arboree principali: fex, qce

Altre specie arboree: aps

Referenti: Comunità Montana Modena Ovest

Confini: Si tratta di due fonti di seme, localizzate in destra orografica del Torrente Dragone, nei pressi del SIC IT4040006-POGGIO BIANCO DRAGONE. La suddetta scheda comprende due fonti di seme; la prima interessa gli Acero-frassineti d'invasione su coltivi e prato-pascoli abbandonati localizzata lungo la strada provinciale (SP32) che da Montefiorino si dirige verso Frassinoro-Spervara. La seconda interessa le Cerrete localizzate lungo la strada provinciale Frassinoro-Fontanaluccia (SP486).

Accesso: Strada/pista percorribile con mezzi normali**Agibilità:** Agevole**PROPRIETA'** Proprietà non indicate

PORTASEME

Portaseme non indicati

Motivi di iscrizione: La raccolta del Cerro potrà essere effettuata lungo la strada provinciale Frassinoro-Fontanaluccia (SP486), ove sono presenti Cerrete pure edificate da soggetti con fenotipo, stadio vegetativo ed accrescimenti tendenzialmente migliori, tali differenze sono imputabili essenzialmente alla fertilità stazionale. Si tratta, inoltre, di aree ad elevata concentrazione di frassino maggiore che, insieme all'acero di monte da origine a popolamenti monoplani, a copertura colma e tendenzialmente giovani, che hanno colonizzato i coltivi abbandonati. Dall'analisi del fenotipo, i frassini manifestano un buon portamento caratterizzato da fusto cilindrico, rettilineo e slanciato sul quale si inserisce una chioma chiusa e simmetrica.

DATI STAZIONALI QUOTE minima: n.i.

media: 230

massima: n.i.

ESPOSIZIONE primaria: 66°-122°

secondaria: Non disponibile

Inclinazione° : 13**CLIMA** Precipitazioni medie annue (mm): 1322**Precipitazioni medie estive (mm):** 222**Temperatura media annua (C):** 10,3**Indice di Gams:** n.i.**Indice di Rivaz:** n.i.**Morfologia:** Medio versante**Substrato:** Argilliti

Suoli: popolamento del medio Appennino situato su suoli poco evoluti a seguito dell'erosione indotta dal ruscellamento dell'acqua. Suoli ondulati o moderatamente ripidi, molto profondi, a tessitura media, a moderata disponibilità di ossigeno, calcarei, moderatamente alcalini. Localmente sono ripidi, superficiali e a buona disponibilità di ossigeno. Questi suoli sono formati da materiale di origine franosa o derivati da argilliti o peliti intercalate a rocce arenacee o calcaree, altre volte da argille inglobanti corpi calcarei, arenaci talora ofioliti. Secondo la classificazione FAO, rientrano nei Calcaric Cambisols e subordinatamente nei Calcaric Regosols.

Tipi forestali: la copertura forestale dell'area è caratterizzata da una discreta varietà di boschi appartenenti per la maggior parte alle categorie delle Cerrete, Querceti di roverella, Ostrieti ed Aneti di ontano bianco, che danno origine a formazioni lineari e discontinue lungo gli impluvi. Nelle zone più pianeggianti sono presenti aree coltivate, in mosaico con quelle abbandonate in fase di colonizzazione da parte del frassino maggiore e dell'acero di monte che danno origine ad Acero-frassineti d'invasione; la fascia riparia è legata ad un corso d'acqua marcatamente torrentizio.

SCHEDA: 0034 - Frassinoro

POPOLAMENTO FORESTALE**Forma di governo principale:** fustaia**Forma di governo secondaria:** non definita**Fase di sviluppo:** fustaia giovane / adulta**Struttura:** monoplana**DATI DENDROMETRICI****Numero piante ad ha:** 1133**Area basimetrica media ad ha (mq/ha):** 6,0**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):** 8,0**Gestione** Attualmente non sono presenti piani di gestione forestale pianificata:**Situazione** l'assetto strutturale prevalente degli Acero-frassineti e delle Cerrete è la fustaia giovane in
evolutivo-culturale: transizione verso nuclei di fustaia adulta/matura entrambi derivanti dall'invasione di coltivi o prati-pascoli abbandonati.