

SCHEDA: 0083 - Ranzano

## LOCALIZZAZIONE

Codice Regione di provenienza: 420

Tipo popolamento: Principale

Tipo materiale: Area di raccolta

Provincia: PR Comuni: Palanzano

Tavola CTR: 217SE

Scala: 1:25.000

Coordinate UTM: E 598962

Superficie totale: 1192,3 ha

N 924544

SPECIE IDONEE: Arboree principali: for, oca, qpu

Altre specie arboree: aop, ptr, pav, sdo

Arbustive: aca, cma, eeu, sju

Referenti: Comunità Montana Appennino Parma Est

**Confini:** A Nord il confine coincide con quello comunale, a est prosegue con il torrente Bardea fino alla confluenza con l'Enza, a Sud dall'Enza risale il Rio della Chiesa di Pratopiano costeggiando la strada comunale fino alla loc. Lallatta.

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

Portaseme non indicati

**Motivi di iscrizione:**

## DATI STAZIONALI

QUOTE minima: n.i.

media: 660

massima: 920

ESPOSIZIONE primaria: 123°157°

secondaria: Non disponibile

Inclinazione° : n.i.

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:** Marne

**Suoli:** Depositi di versante, subordinatamente in materiali franosi, ed in materiali derivati da rocce stratificate pelitico-arenacee, marne, localmente peliti e argilliti (Formazione di Ranzano, di Antognola, localmente Formazione di Montepiano). Hanno dato origine a suoli 7Ad decarbonatati; a forte differenziazione del profilo con frequente debole acidificazione negli orizzonti superficiali (Eutric Cambisols), subordinatamente a debole differenziazione del profilo (Eutric Leptosols o Eutric Regosols); alternati a suoli 6Cc a differenziazione del profilo moderata per ruscellamento, colate di terra, soliflusso, reptazione agricola, con decarbonatazione incipiente (Calcaric Cambisols), localmente parziale (Eutric Cambisols); e a suoli 6Fb a forte differenziazione del profilo, decarbonatati (Eutric Cambisols, localmente Dystric Cambisols); suoli subordinati a differenziazione moderata, per ruscellamento, con decarbonatazione incipiente (Calcaric Cambisols).

**Tipi forestali:** la copertura vegetale dell'area è costituita prevalentemente dalle tipiche formazioni boschive del medio Appennino, formate da Querceti mesoxerofili di roverella, localizzati sui versanti più caldi, ed Ostietri mesofili sul versante settentrionale ed orientale, in mosaico a lembi di Castagneto.

## POPOLAMENTO FORESTALE

**Forma di governo principale:** ceduo composto (fustaia sopra ceduo / ceduo sottofustaia)**Forma di governo secondaria:** ceduo in conversione**Fase di sviluppo:** ceduo adulto/maturo**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:****Situazione evolutivo-culturale:**