

STAZIONE AGROMETEO DI BASE: Modigliana ARPA

Note	Descrizione
Accesso azienda (prendere chiavi)	Accesso libero con parcheggio a inizio campo e poi a piedi attraverso un campo in pendenza
Recinzione (prendere chiavi)	no

Sensori e loro disposizione

Sensore	Sì/No	Palo di riferimento con numero progressivo e note
Data logger	X	Palo 1 alluminio
Pannello FV	X	Palo 1 alluminio
Antenna	X	Palo 1 alluminio
Temp aria 2 m	X	Palo 1 alluminio
Temp aria 0.5 m		
Bagnatura fogliare		
Radiometro		
Pluviometro	X	Palo 2 acciaio
Pluviometro riscaldato		
Palo Anemometro		
Nivometro		
Altro		

Stazione su un poggio con rimboschimento di pini a nord a circa 10 m, arbusti bassi sparsi (frassini e ginepri). Sito particolarmente arido in cui la crescita degli alberi ed arbusti è contenuta.

La stazione non sempre trasmette, probabilmente a causa di poco campo GSM. Il segnale TIM e Wind è presente. Segnale 3G scarso, alzando telefono direzione sud ovest si prende 4G. Sim 2G TIM su GPS leica con 2 tacche, ma fatica a caricare. Potrebbe essere antenna stazione danneggiata e/o rete a bassa potenza TIM (più probabile)

Interventi standard

1. Sfalcio e taglio arbusti nei pressi del sito
2. Recupero, stoccaggio e conferimento secondo capitolato di
 - a. filtro pluvio
 - b. SIM card
3. Palo 2
 - a. Rimozione e smaltimento del plinto, palo e pluviometro
4. Palo 1
 - a. rimozione e smaltimento parti non recuperate
 - b. taglio palo alluminio e smaltimento
 - c. sostituzione con nuovo palo secondo specifiche a capitolato
 - d. installazione nuova stazione con configurazione agrometeorologica di base
 - e. Forse necessario palo aggiuntivo per posizionare antenna esterna in posizione sopraelevata

vista panoramica



vista panoramica

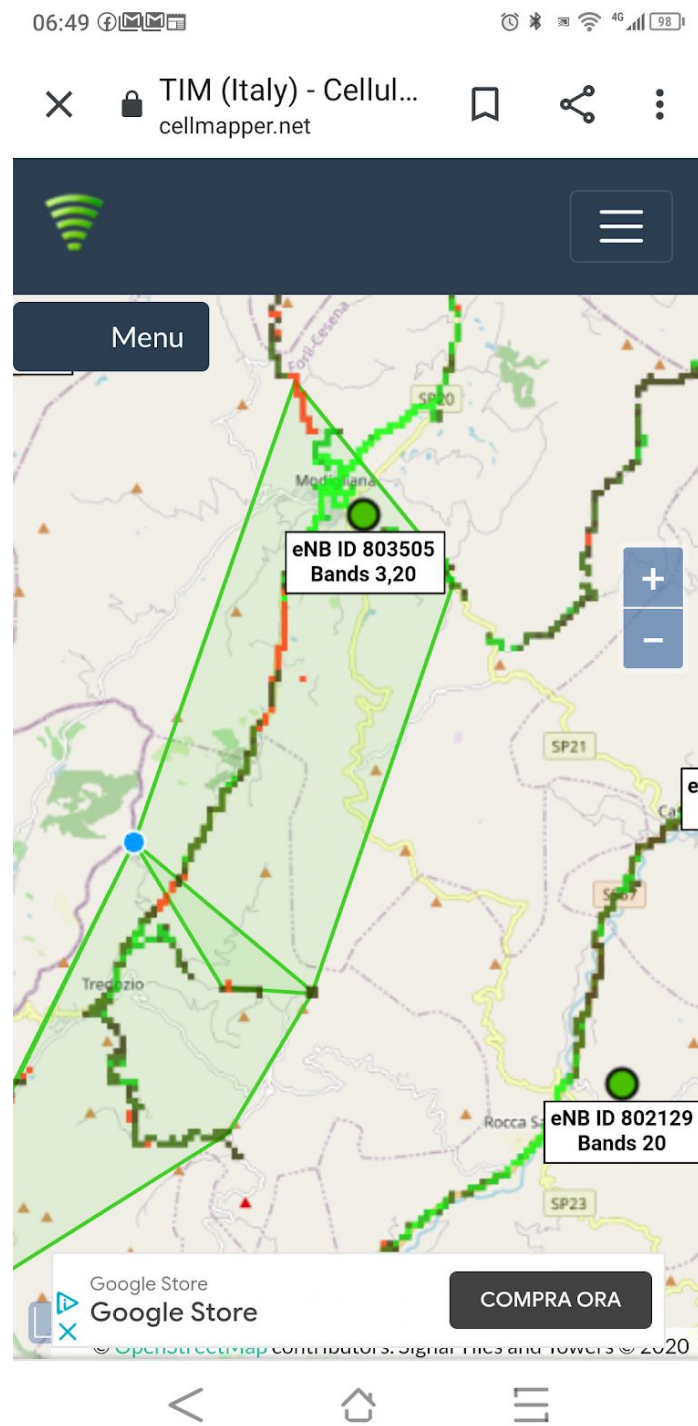


palo 1



palo 2





Screenshot OpenSignal (l'antenna è stata indirizzata in questa direzione)

