

## STAZIONE AGROMETEO DI COMPLESSA: Rolo

| Note                              | Descrizione                 |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Accesso azienda (prendere chiavi) | in mezzo a campagna         |
| Recinzione (prendere chiavi)      | recinzione circolare aperta |

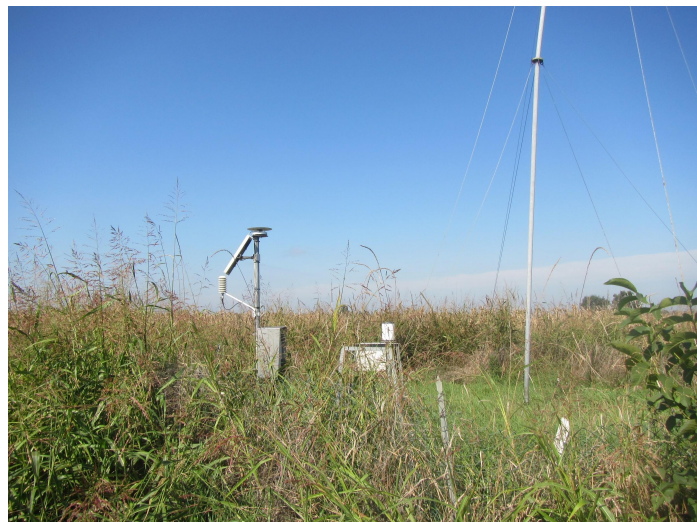
## Sensori e loro disposizione

| Sensore                | Sì/No | Palo di riferimento con numero progressivo e note |
|------------------------|-------|---|
| Data logger            | x     | palo 2 acciaio zincato                            |
| Pannello FV            | x     | palo 2 acciaio zincato                            |
| Antenna                | x     | palo 2 acciaio zincato                            |
| Temp aria 2 m          | x     | palo 2 acciaio zincato                            |
| Temp aria 0.5 m        | x     | palo 2 acciaio zincato                            |
| Bagnatura fogliare     | no    |   |
| Radiometro             | x     | palo 2 acciaio zincato                            |
| Pluviometro            | x     | palo 3 acciaio zincato                            |
| Pluviometro riscaldato | no    |   |
| Palo Anemometro        | x     | palo 1 acciaio zincato                            |
| Nivometro              | no    |   |
| Altro                  |       |   |

## Interventi

1. sfalcio
  - a. interno ed esterno
2. recinzione
  - a. da sistemare completamente, circa 30 m con nuovo cancello di accesso
  - b. rimuovere arbusto esterno lato est
3. smaltire
  - a. pluviometro abbattuto
  - b. base vecchia capannina e tubi corrugati sparsi
  - c. plinto già escavato a forma tronco di cono di circa 50 cm raggio maggiore e 60 cm di altezza
  - d. smaltire palo vento con tiranti e tutto il materiale fuori terra
4. recupero, stoccaggio e conferimento secondo capitolato di
  - a. SIM card
  - b. filtro pluvio
  - c. radiometro
5. palo 2
  - a. Smontare strumentazione non recuperata e smaltirla
  - b. lasciare palo a 3 m
6. palo 4 a lato palo 2
  - a. tagliare a filo piano di campagna e smaltire assieme a sensori (lasciare il plinto)
7. nuovo palo vento senza tiranti
  - a. installazione nuova stazione con configurazione agrometeorologica complessa con datalogger e sensori su palo vento
8. palo 3
  - a. Smontare vecchio pluviometro e smaltirlo
  - b. Mantenimento vecchio palo pluvio
  - c. montare nuovo pluviometro
  - d. collegamento a datalogger tramite cavidotto con parte terminale fuori dal pozzetto pluvio con tubo rinforzato per evitare tagli da sfalcio
  - e. Fissaggio scarico a terra

vista panoramica



palo 1 inclinato



palo 2 e 4 e base capannina da smaltire



dettaglio palo 2 (data logger bianco più alto) e palo 4 (da smaltire)



palo 2





palo 3 del pluviometro



recinzione danneggiata da sostituire



arbusto da sradicare





pluviometro abbattuto da smaltire



Plinto escavato e vecchio pluviometro da smaltire



Plinto escavato e vecchio palo vento da smaltire



Sistemazione attuale con nuovo palo vento, il palo vento con tirante da smaltire è visibile sul lato destro

