

**ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' di BOLOGNA**

**Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (DISTAL)**

## **Stazione Agrofienologica di Cadriano (Bo)**

(Lat 44°35' / Long 11°27')

Rilievi e classificazioni a cura di **Marco Vignudelli, Giovanni Maria Poggi**

**Bollettino Fenologico del 20 gennaio 2020**

### **Andamento Climatico della settimana da lunedì 13 gennaio a domenica 19 gennaio 2020.**

*Stazione Meteo: Cadriano - Granarolo (BO)*

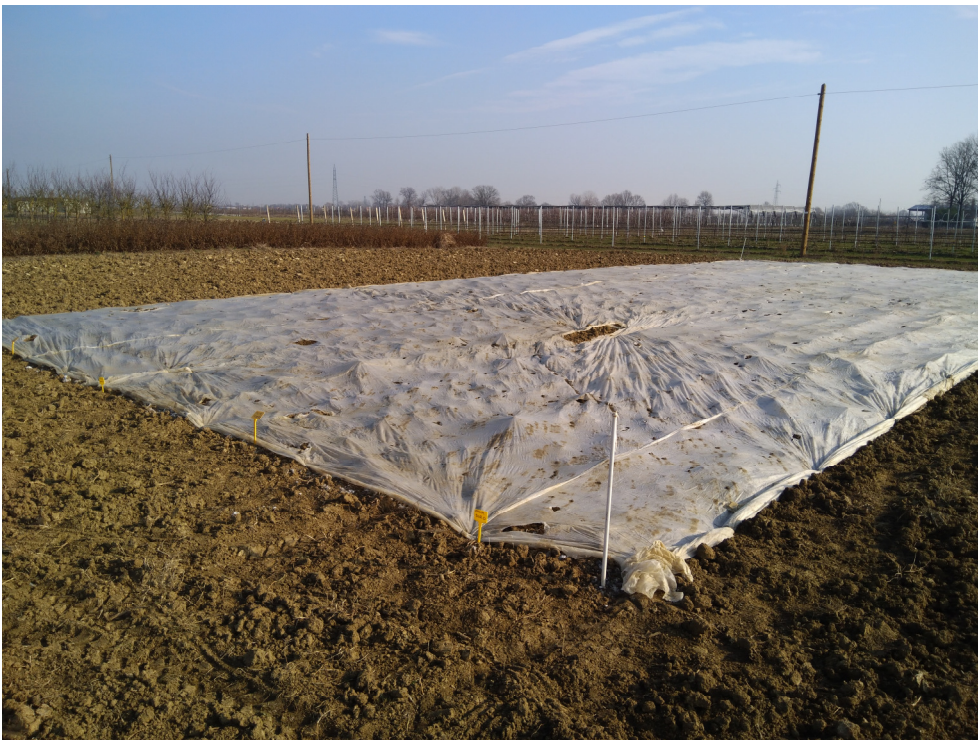
Nella settimana la temperatura massima raggiunta è stata 11.8°C venerdì 17 gennaio, la minima -4.7°C, lunedì 13 gennaio. La temperatura media del periodo è stata di 4.4°C. Le precipitazioni totali, concentrate in massima parte nella giornata di sabato 18, hanno raggiunto i 17.6 mm di pioggia.



## *Fenologia delle colture*

A causa delle persistenti precipitazioni autunnali la semina dei cereali vernini ha subito un netto ritardo, risultando possibile solo in data 13/01/2020. Le colture utilizzate sono :

- avena (Argentina)
- orzo (Federal)
- frumento tenero (Mieti)
- frumento duro (Duilio)



porzione del campo fenologico seminato a cereali vernini coperta da tessuto-non tessuto di protezione



➤ Avena:

La maggior parte dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Germinazione**. L'imbibizione del seme è completa



Traduzione in scala **BBCH: 03**

➤ Orzo:

La maggior parte dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Germinazione**. Il coleoptile emerge dalla cariosside.



Traduzione in scala **BBCH: 07**



➤ Frumento tenero:

La maggior parte dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Germinazione**. Il coleoptile emerge dalla cariosside.



Traduzione in scala **BBCH: 07**

➤ Frumento duro:

La maggior parte dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Germinazione**. Il coleoptile emerge dalla cariosside.



Traduzione in scala **BBCH: 07**

