

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 27 gennaio 2020

Andamento Climatico della settimana da lunedì 20 gennaio a domenica 26 gennaio 2020.

Stazione Meteo: Cadriano - Granarolo (BO)

Nella settimana la temperatura massima raggiunta è stata 10.6°C mercoledì 22 gennaio, la minima -2.3°C, giovedì 23 gennaio. La temperatura media del periodo è stata di 3.8°C. Le precipitazioni totali, concentrate nella giornata di sabato 25, hanno raggiunto i 5.4 mm di pioggia.



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Fenologia delle colture

A causa delle persistenti precipitazioni autunnali la semina dei cereali vernini ha subito un netto ritardo, risultando possibile solo in data **08/01/2020** (*nei precedenti bollettini era stata erroneamente riportata la data del 13 gennaio*). 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**. La radichetta è allungata e sono visibili le radichette secondarie.



Traduzione in scala **BBCH: 06**

➤ 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**

