

ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ 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 e Giovanni Maria Poggi**

Bollettino Fenologico del 18 maggio 2020

Andamento meteorologico del periodo da lunedì 11 maggio a domenica 17 maggio 2020.

Stazione Meteo: Cadriano - Granarolo (BO)

I dati meteo settimanali sono temporaneamente non disponibili.



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**. Le colture utilizzate sono :

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

In data 8 aprile sono state seminate le parcelle di **mais** (varietà Sismico) e **girasole** (varietà Giral).

In data lunedì 27 aprile è stato seminato il **sorgo** (varietà Aralba) e la **soia** (varietà Luna).

➤ Avena:

Il 100% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle cariossidi**. Inizio della maturazione lattea.



Traduzione in scala **BBCH: 73**

➤ Orzo:

Il 100% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Maturazione**.
Inizio della maturazione cerosa. Il contenuto delle cariossidi diventa pastoso.



Traduzione in scala **BBCH: 83**

➤ Frumento tenero:

Il 100% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di:



Traduzione in scala **BBCH: 65**

➤ Frumento duro:

Il 100% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**. Fine della fioritura. Tutte le spighe hanno terminato la fioritura, ma possono permanere su di esse delle antere disidratate.



Traduzione in scala **BBCH: 69**

➤ Mais:

Il 100% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle foglie**. Sette foglie completamente aperte.



Traduzione in scala **BBCH: 17**

➤ Girasole:

Il 50% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Allungamento del fusto**. Inizio dell'allungamento del fusto.



Traduzione in scala **BBCH: 30**

➤ Sorgo:

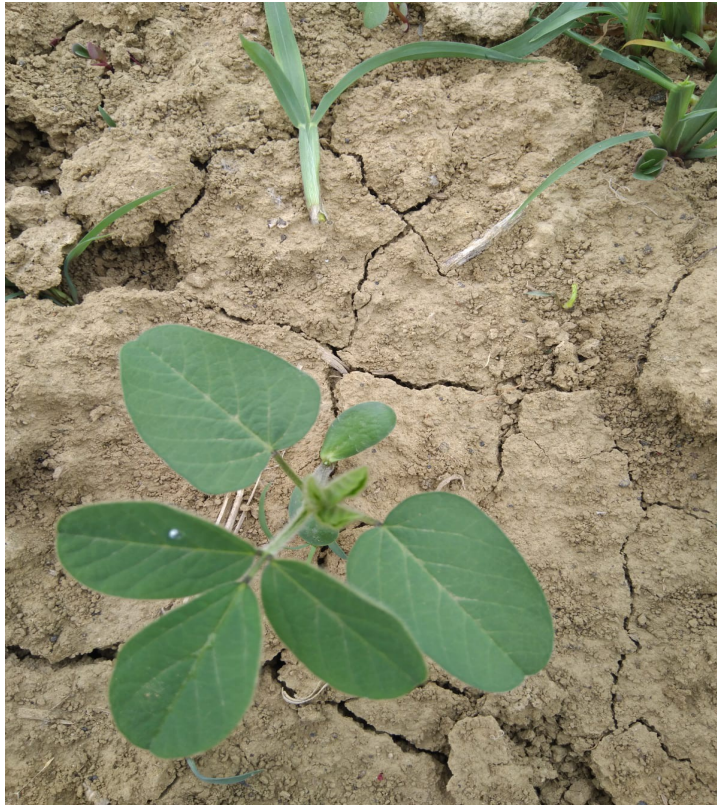
Il 70% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle foglie**. Quinta foglia totalmente distesa.



Traduzione in scala **BBCH: 15**

➤ Soia:

La maggior parte dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle foglie**. La foglia trifogliata sul secondo nodo è distesa.



Traduzione in scala **BBCH: 12**



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA