

ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ di BOLOGNA

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (DISTAL)

Stazione Agrofenologica di Cadriano (Bo)

(Lat 44°35' / Long 11°27')

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

Bollettino Fenologico del 31 agosto 2020

Andamento meteorologico della settimana da lunedì 24 agosto a domenica 30 agosto 2020.

Stazione Meteo: Cadriano - Granarolo (BO)

Nella settimana considerata si registra la temperatura massima di 34.5°C martedì 25 agosto e la minima di 17.6°C sabato 29 agosto. La temperatura media della settimana è stata di 25.7°C. Non si registrano precipitazioni.



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Fenologia delle colture

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). La **soia** (var. Luna) è stata riseminata in data venerdì 22 maggio.

➤ Mais:

Il 100 % dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Senescenza**. La pianta è morta ed in disfacimento.



Traduzione in scala **BBCH: 97**

➤ Girasole:

Il 60% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Maturazione**.
Maturazione piena. Gli acheni nella parte centrale della calatide sono scuri e duri. La parte posteriore della calatide è marrone così come le brattee.



Traduzione in scala **BBCH: 89**

➤ Sorgo:

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

Ultra maturazione: : le cariossidi sono molto dure e non possono essere incise.



Traduzione in scala **BBCH: 91**

➤ Soia:

Il 100% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo dei frutti e dei semi. Quasi tutti i baccelli hanno raggiunto le dimensioni finali (almeno 15-20 mm).**

nota: si evidenziano alcune difficoltà di riempimento dei semi ed elevata presenza di cimice asiatica



Traduzione in scala **BBCH: 79**



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

