

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 Francesca Di Cesare*

Bollettino Fenologico del 21 luglio 2025

Andamento meteorologico del periodo dal 14 al 20 luglio 2025.

Stazione Meteo: Cadriano-Granarolo (BO)

Nella settimana considerata si registra la temperatura massima di 35.5°C martedì 15 luglio e la minima di 16 °C venerdì 18 luglio . La temperatura media del periodo è stata di 26.9°C. Non si registrano precipitazioni .



Fenologia delle colture

In data 10 aprile 2025 sono stati seminati il mais (var. Sismico) ed il girasole (var. Giral). In data 5 maggio 2025 sono stati seminati il sorgo (var. Aralba) ed il Miglio.

➤ *Mais:*

Il 100 % dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo dei frutti.**
Le carioisidi hanno raggiunto le dimensioni finali..



Traduzione in scala **BBCH: 79**

➤ Girasole:

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo dei frutti.**

Gli acheni nella parte mediana della calatide sono grigi ed hanno raggiunto le dimensioni finali.



Traduzione in scala **BBCH: 75**

➤ Sorgo:

Il 70% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Maturazione**. Inizio della maturazione cerosa, il contenuto delle cariossidi diventa pastoso.



Traduzione in scala **BBCH: 83**

➤ Miglio:

Il 60 % dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Maturazione**. Piena maturazione (data la forte scalarità di maturazione del miglio le porzioni basali dei panicoli sono alla fine della maturazione cerosa, bbch 87)



Traduzione in scala **BBCH: 89**



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA