

**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 30 giugno 2025**

### **Andamento meteorologico del periodo dal 23 al 29 giugno 2025.**

*Stazione Meteo: Cadriano-Granarolo (BO)*

Nella settimana considerata si registra la temperatura massima di 37.4°C giovedì 26 giugno e la minima di 19.2 °C lunedì 23 giugno . La temperatura media del periodo è stata di 29°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 90 % dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**.

Infiorescenza maschile: le parti superiori ed inferiori del Pennacchio sono in fioritura.

Infiorescenza femminile: gli stigmi sono emersi completamente.



Traduzione in scala **BBCH: 65**

➤ *Girasole:*

L'80% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**. Declino della fioritura, anche la parte centrale della calatide è in fioritura, nessuna parte del disco rimane indifferenziata.



Traduzione in scala **BBCH: 67**

➤ *Sorgo:*

L'80% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**. Piena fioritura, il panicolo è completamente visibile e a partire dalla porzione distale è iniziata la fioritura.



Traduzione in scala **BBCH: 65**

➤ Miglio:

Il 60 % dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle cariossidi**. Metà della maturazione latte, le cariossidi sono ancora verdi ma hanno raggiunto le dimensioni finali ed hanno un contenuto lattiginoso. (data la forte scalarità di maturazione del miglio le porzioni basali dei panicoli sono ancora in fioritura)



Traduzione in scala **BBCH: 75**



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA