

**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 6 luglio 2020**

#### **Andamento meteorologico del periodo da lunedì 29 giugno a domenica 5 luglio 2020.**

*Stazione Meteo: Cadriano - Granarolo (BO)*

Nella settimana considerata si registra la temperatura massima di 34°C lunedì 29 giugno e la minima di 16°C domenica 5 luglio. La temperatura media della settimana è stata di 25.7°C. Si registrano 5.4 mm 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 70 % dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**.  
Infiorescenza maschile: la fioritura è completa.  
Infiorescenza femminile: gli stigmi sono in fase di disseccamento.



Traduzione in scala **BBCH: 67**

➤ Girasole:

Il 100% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**. Fine della fioritura. La maggior parte delle calatidi ha completato la fioritura e i petali sono disseccati o caduti.



Traduzione in scala **BBCH: 69**

➤ Sorgo:

Il 100% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**. Piena fioritura. Il 50% delle antere sono mature, il panicolo è completamente visibile e nella parte distale inizia la fioritura.



Traduzione in scala **BBCH: 65**

➤ Soia:

Il 50% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**. Primi fiori sporadicamente aperti all'interno della popolazione.



Traduzione in scala **BBCH: 60**



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA