

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 27 agosto 2024

Andamento meteorologico del periodo dal 20 al 26 agosto.

Stazione Meteo: UniBo Cadriano - Granarolo (BO)

Nel periodo considerato si registra la temperatura massima di 35°C domenica 25 agosto e la minima di 18.2 °C nella medesima giornata . La temperatura media è stata di 26.1°C. Si registrano 17 mm di precipitazioni.



Fenologia delle colture

In data 9 aprile 2024 sono stati seminati il mais (var. Sismico) e il girasole (var. Giral). In data 19 aprile è stato seminato il sorgo (var. Aralba).

➤ **Mais:**

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Maturazione** . Piena maturazione, la granella risulta dura e lucente con circa il 65 % di sostanza secca.



Traduzione in scala **BBCH: 89**

➤ *Girasole:*

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Maturazione**.
Maturazione fisiologica, il retro della calatide è giallo e le brattee sono di color marrone, gli acheni contengono circa il 75 % di sostanza secca.



Traduzione in scala **BBCH: 87**

➤ Sorgo:

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Senescenza**. Le cariossidi molto secche possono staccarsi dal panicolo.



Traduzione in scala **BBCH: 93**

