

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 23 giugno 2025

Andamento meteorologico del periodo dal 16 al 22 giugno 2025.

Stazione Meteo: Cadriano-Granarolo (BO)

Nella settimana considerata si registra la temperatura massima di 34.2°C venerdì 20 giugno e la minima di 16.4 °C mercoledì 18 giugno . La temperatura media del periodo è stata di 25.1°C. Si registrano 12.8 mm precipitazioni (stazione Dozza, Bonifica Renana-ARPAE).



Fenologia delle colture

In data 13 novembre 2024 sono stati seminati i cereali vernini: frumento tenero (var.Mieti), frumento duro (var.Duilio), orzo (var.Meseta), avena (var.Argentina). 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.

➤ *Frumento tenero:*

Prodotto raccolto. Traduzione in scala **BBCH: 99**

➤ *Frumento duro:*

Prodotto raccolto. Traduzione in scala **BBCH: 99**

➤ *Orzo:*

Prodotto raccolto. Traduzione in scala **BBCH: 99**

➤ *Avena:*

Prodotto raccolto. Traduzione in scala **BBCH: 99**

➤ *Mais:*

Il 70 % dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura.**

Infiorescenza maschile: sono visibili gli stami in metà dell'infiorescenza.

Infiorescenza femminile: emergenza della punta dello spadice dalla guaina fogliare.



Traduzione in scala **BBCH: 61**

➤ Girasole:

L'80% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**. Piena fioritura; la fioritura sta avvenendo nella parte mediana della calatide compresa tra la parte esterna già fiorita e la parte centrale ancora indifferenziata.



Traduzione in scala **BBCH: 65**

➤ Sorgo:

Il 70% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Emergenza del panicolo**. Il 50 % del panicolo è emerso.



Traduzione in scala **BBCH: 55**

➤ Miglio:

L'80 % dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Fioritura**. Fine della fioritura, tutte le spighe hanno completato la fioritura ma permangono su di esse le antere disidratate.



Traduzione in scala **BBCH: 69**



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA