

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 Francesca Di Cesare**

Bollettino Fenologico del 12 maggio 2025

Andamento meteorologico del periodo dal 5 all'11 maggio 2025.

Stazione Meteo: Cadriano-Granarolo (BO)

Nella settimana considerata si registra la temperatura massima di 24.8°C domenica 11 maggio e la minima di 10.3 °C nella medesima giornata . La temperatura media della settimana è stata di 16.5°C. Non si registrano precipitazioni.



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

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:

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle cariossidi**. Metà della maturazione latte, le cariossidi sono ancora verdi ma hanno raggiunto la dimensione finale ed hanno un contenuto lattiginoso.



Traduzione in scala **BBCH: 75**

➤ Frumento duro:

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle cariossidi**. Metà della maturazione latte, le cariossidi sono ancora verdi ma hanno raggiunto la dimensione finale ed hanno un contenuto lattiginoso.



Traduzione in scala **BBCH:75**

➤ Orzo:

Il 100% 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**

➤ Avena:

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle cariossidi**. Metà della maturazione latte, le cariossidi sono ancora verdi ma hanno raggiunto la dimensione finale ed hanno un contenuto lattiginoso.



Traduzione in scala **BBCH: 75**

➤ Mais:

La maggior parte dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle foglie**. Cinque foglie completamente aperte.



Traduzione in scala **BBCH: 15**

➤ Girasole:

La maggior parte dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle foglie**. Terzo paio di foglie vere distese



Traduzione in scala **BBCH: 16**

➤ Sorgo:

La maggior parte dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo delle foglie**. Due foglie completamente distese



Traduzione in scala **BBCH: 12**

➤ Miglio:

La maggior parte dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di:

Germinazione. La prima foglia furiesce dal terreno, è eretta ma non ancora totalmente distesa.



Traduzione in scala **BBCH: 09**



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA