

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 15 aprile 2025

Andamento meteorologico del periodo dal 7 al 14 aprile 2025.

Stazione Meteo: Cadriano-Granarolo (BO)

Nel periodo considerato si registra la temperatura massima di 25°C venerdì 11 aprile e la minima di 0.5 °C lunedì 7 aprile . La temperatura media del periodo è stata di 11.1°C. Si registrano 35.6 mm di 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).

➤ **Frumento tenero:**

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo della botticella**. Inizio dello stadio di botticella. La guaina della foglia a bandiera si estende.



Traduzione in scala **BBCH: 41**

➤ *Frumento duro:*

Il 50% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo della botticella**. Stadio di media botticella. La guaina della foglia a bandiera è appena rigonfia per la presenza della spiga al suo interno..



Traduzione in scala **BBCH: 43**

➤ *Orzo:*

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Sviluppo della botticella**. Stadio di media botticella. La guaina della foglia a bandiera è appena rigonfia per la presenza della spiga al suo interno.



Traduzione in scala **BBCH: 43**

➤ Avena:

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Allungamento del fusto (levata)**. tre nodi distinguibili al tatto. Il terzo nodo si colloca almeno 2 cm sopra il secondo.



Traduzione in scala **BBCH: 33**

➤ Mais:

La maggior parte dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Germinazione**. Inizio dell'imbibizione del seme.



Traduzione in scala **BBCH: 01**

➤ Girasole:

La maggior parte dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Germinazione**. Inizio dell'imbibizione del seme.



Traduzione in scala **BBCH: 01**



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA