

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 4 giugno 2025

Andamento meteorologico del periodo dal 26 maggio al 3 giugno 2025.

Stazione Meteo: Cadriano-Granarolo (BO)

Nel periodo considerato si registra la temperatura massima di 32.2°C domenica 1°giugno e la minima di 12.8 °C mercoledì 28 maggio . La temperatura media del periodo è stata di 22.4°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: **Maturazione**. Metà della maturazione cerosa, la pasta delle cariossidi è ancora morbida ma ormai secca.



Traduzione in scala **BBCH: 85**

➤ Frumento duro:

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Maturazione**. Metà della maturazione cerosa, la pasta delle cariossidi è ancora morbida ma ormai secca.



Traduzione in scala **BBCH:85**

➤ Orzo:

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Maturazione**. Le cariossidi sono dure e si ha difficoltà a dividerle.



Traduzione in scala **BBCH: 89**

➤ Avena:

Il 100% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Maturazione**. Metà della maturazione cerosa, la pasta delle cariossidi è ancora morbida ma ormai secca.



Traduzione in scala **BBCH: 85**

➤ Mais:

Il 70 % dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Allungamento del fusto**. Il primo nodo è distinguibile



Traduzione in scala **BBCH: 31**

➤ Girasole:

Il 70% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Emergenza delle infiorescenze**. L'infiorescenza è separata dalle foglie più giovani.



Traduzione in scala **BBCH: 55**

➤ Sorgo:

Il 60% dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Accestimento**, tre culmi di accestimento visibili



Traduzione in scala **BBCH: 23**

➤ Miglio:

Il 50 % dei campioni è classificabile nella fase fenologica principale di: **Accestimento**. Quattro culmi di accestimento visibili.



Traduzione in scala **BBCH: 24**



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA