

ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' di BOLOGNA

Dipartimento di Scienze Agrarie (DipSA)

Stazione Agrofenologica di Cadriano (Bo)

(Lat 44°35' / Long 11°27')

Rilievi e classificazioni a cura di **Marco Vignudelli, Pietro Gizzi**

Bollettino Fenologico del 10 luglio 2017

Andamento meteorologico del periodo da lunedì 3 luglio a domenica 9 luglio 2017.

Stazione Meteo: Cadriano - Granarolo (BO)

Nel periodo considerato si registra la temperatura massima di 36.2°C il giorno venerdì 7 luglio e la minima lunedì 3 luglio, con 15.1°C. La temperatura media del periodo è stata di 26.7°C.

Nel periodo considerato non si registrano precipitazioni.



DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE

Fenologia delle colture

I cereali vernini sono stati seminati in data 13/12/2016

➤ *Avena: raccolta in data 4 luglio 2017*

➤ *Mais:*

Il 100% dei campioni analizzati è nello stadio fenologico di **SVILUPPO DEI FRUTTI**. Quasi tutte le cariossidi hanno raggiunto le dimensioni finali.



Traduzione in scala **BBCH: 79**



- Girasole: il 100% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica di **MATURAZIONE**. Il retro della calatide è di colore verde giallognolo; le brattee sono ancora verdi. Acheni con circa il 50% di sostanza secca.



Traduzione in scala **BBCH: 83**



- Sorgo: L'80% dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica di **SVILUPPO DELLE CARIOSSIDI**. Metà della maturazione lattea: le cariossidi sono ancora verdi ma hanno raggiunto la loro dimensione finale. Il contenuto delle cariossidi è lattiginoso.



Traduzione in scala **BBCH: 75**



Soia: Il 50 % dei campioni analizzati è classificabile nella fase fenologica di **SVILUPPO DEI FRUTTI E DEI SEMI**. Primo baccello che ha raggiunto le dimensioni finali di almeno 15-20 mm.



Traduzione in scala **BBCH: 70**

