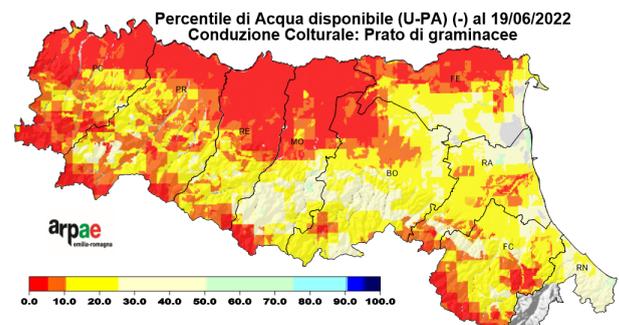
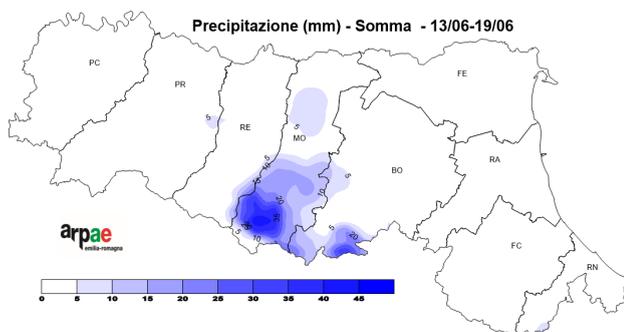


13-19 giugno 2022 Diario meteorologico: la settimana è stata caratterizzata da tempo nel complesso stabile **con temperature molto elevate** e un solo passaggio temporalesco nella giornata di mercoledì 15 giugno con precipitazioni localizzate in prevalenza nel modenese e aree limitrofe. Le precipitazioni più significative, tra 30 e 50 mm, si sono registrate sui rilievi del modenese e bolognese, in pianura i valori più elevati si sono osservati nell'alta pianura modenese dove si sono misurate piogge fino a 12 mm. La cumulata delle piogge della settimana è calcolata in circa 1.7 mm medi regionali, valori molto inferiori alle attese climatiche della settimana stimate in circa 16 mm. Le temperature si sono mantenute costantemente molto superiori alla norma con media settimanale delle massime superiore a 32 °C in tutta la pianura interna oltre 34 in aree della pianura centro-occidentale, punte giornaliere massime di 36.7 °C sono state registrate nel modenese (S.Felice s.Panaro) e bolognese (S.Agata b.) **Disponibilità idriche:** <https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/siccita> su precipitazioni 1° ottobre 2021 - 12 giugno 2022: maggio ha avuto piogge inferiori alla norma del 17 %, i primi 20 gg di giugno hanno avuto un deficit di pioggia sul clima di circa 30 mm, pari a al 62 % in meno delle piogge attese, considerando l'intero periodo dal 1° ottobre 2021 al 20 giugno 2022 i valori cumulati medi regionali risultano sempre inferiori alle attese climatiche 2001-2020, con uno scostamento di circa -215 mm corrispondenti ad uno scostamento percentuale di circa -29.7 % rispetto al clima 2001-2020. I valori cumulati medi regionali di pioggia da ottobre 2021 sono tra i più bassi dal 1961, simili a quelli delle ultime annate siccitose 2017 e 2012.

Temperature: <https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/clima> l'inverno 2021-2022 (dicembre-febbraio), è stato di +0.8 °C superiore al clima 2001-2020 (3.9 °C) ma ancora inferiore agli inverni più miti degli ultimi 20 anni (2007-2014-2020) per i quali si stimava un valore di circa 6 °C. Marzo 2022 è stato tra i 6 più freddi come temperatura media e il più freddo degli ultimi 30 anni come temperatura minima media. Aprile 2022 è stato più freddo del clima recente di 1 °C, maggio 2022 è stato nel complesso caldissimo, il secondo con il 2003 più caldo dal 1961 dopo il maggio 2009. I primi 20 gg di giugno sono stati più caldi del clima recente, mediamente in Regione di 2.6 °C per le medie e quasi 3 °C per le massime giornaliere.



-Temperature: i valori medi della settimana sono stati notevolmente superiori alle attese climatiche; di 3.2 considerando i valori medi giornalieri, di 3.6 °C considerando le massime giornaliere.

-Precipitazioni: solo mercoledì 15, locali e temporalesche in prevalenza su modenese; valori medi regionali stimati in 1.7 mm rispetto ai 16 mm climatici.

-Umidità dei terreni: nella pianura dal modenese al piacentino e nelle aree del ferrarese prossime al corso del Po i valori del contenuto idrico restano estremamente bassi, tra i più bassi degli ultimi 20 anni,

Fenologia: <https://distal.unibo.it/it/terza-missione/societa/bollettino-agrofenologico>.

