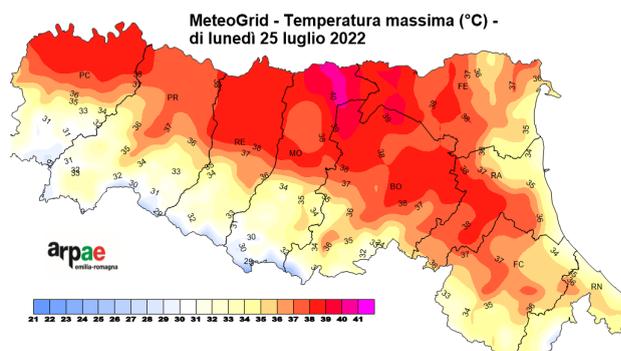
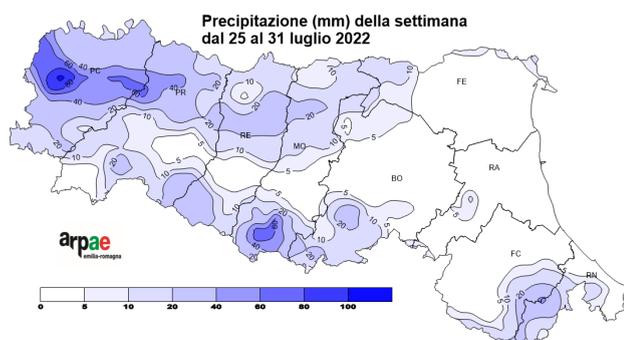


25-31 luglio 2022: Diario meteorologico: la settimana è stata caratterizzata da tempo variabile con alcuni rapidi passaggi temporaleschi; lunedì 25 si sono registrate locali precipitazioni sulla pianura occidentale e rilievi centro-occidentali, tra la serata di martedì 26 e la mattina di mercoledì 27 si è osservato il passaggio temporalesco più consistente che ha interessato la pianura e la prima collina del settore occidentale con temporali particolarmente intensi nel piacentino (Val Tidone) dove si sono misurati fino a 74 mm di pioggia, dalle prime ore del 27 i temporali si sono spostati verso est interessando la pianura emiliana fino al delta del Po. Giovedì 28 si sono verificati temporali sui rilievi centro-occidentali più elevati. Un ultimo passaggio temporalesco si è verificato nella giornata di venerdì 29 interessando in prevalenza la pianura centro-occidentale (con temporali intensi ancora sul piacentino) e i rilievi più elevati della Romagna. Nel complesso le precipitazioni della settimana hanno interessato le aree centro-occidentali con i valori cumulati più elevati localizzati sulla collina piacentina dove si sono raggiunte punte di oltre 120 mm (Bobbiano -PC-). Nella settimana si calcolano caduti circa 12 mm medi regionali, valori simili alle attese climatiche. Le temperature, inizialmente elevatissime (lunedì 25 si registravano massime oltre 37 °C con punte fino a 40 °C), sono poi scese rientrando nella norma; le massime della settimana sono state più elevate della norma (2001-2020) mediamente di circa 2 °C. **Disponibilità idriche:** <https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/siccita> su precipitazioni 1° gennaio - 31 luglio 2022: maggio ha avuto piogge inferiori alla norma del 17 %, giugno ha avuto circa 20-21 mm rispetto ai 65 mm attesi (clima 1991-2020), circa 45 mm in meno, pari circa il 70 % in meno delle piogge attese; considerando l'intero periodo dal 1° gennaio al 31 luglio 2022 i valori cumulati medi regionali risultano i più bassi dal 1961, inferiori a quelli delle ultime annate siccitose 2017 e 2012. **Temperature:** <https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/clima> Maggio 2022 è stato nel complesso caldissimo, il secondo, con il 2003, più caldo dal 1961 dopo il maggio 2009. Giugno 2022 è stato notevolmente più caldo del clima recente; per le massime giornaliere mediamente circa 3 °C in più, che fanno di giugno 2022 tra i più caldi dal 1961 dopo il giugno 2003. Luglio 2022 ha avuto temperature molto superiori al clima (1991-2020) con scostamenti positivi di oltre 2 °C per le medie e oltre 3 °C per le massime giornaliere, che fanno del luglio 2022 il più caldo dal 1961 assieme al luglio 2015.



-Temperature: inizialmente elevatissime con massime tra 37 e 40 °C sono poi scese rientrando nella norma, i valori medi settimanali delle massime giornaliere restano di circa 2°C superiori al clima 2001-2020.

-Precipitazioni: alcuni passaggi perturbati su settore centro-occidentale con piogge intense nel piacentino, pioggia cumulata media regionale stimata in 12 mm, valore simile alle attese climatiche.

-Umidità dei terreni: permane una situazione di contenuto idrico estremamente inferiore alla norma ad esclusione delle aree del settore occidentale interessate dai forti temporali per le quali si stimano contenuti idrici anche superiori alle attese climatiche.

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

