

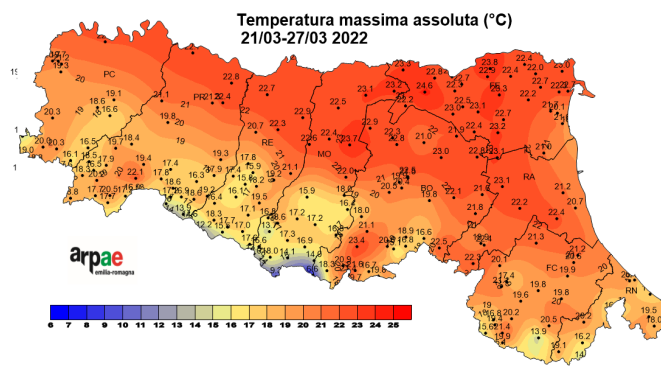
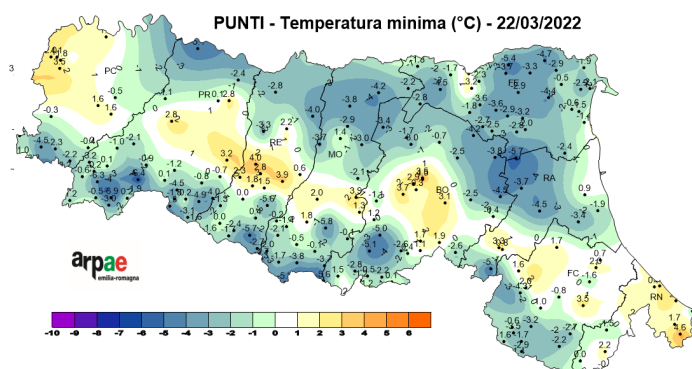
21 - 27 marzo 2022 **Diario meteorologico:** la primavera astronomica è iniziata sotto l'influsso di correnti fredde da nord-est che hanno fatto scendere le minime a valori inferiori allo zero con diffuse gelate. Le gelate più intense e diffuse si sono verificate nella prima metà della settimana, da lunedì 21 a giovedì 24 (figg. dalla 1 alla 4) con minime assolute, in pianura e nelle valli appenniniche, fino a $-4/-5$ °C; nei giorni successivi (figg. dalla 5 alla 7) le temperature sono salite restando prossime o lievemente inferiori allo zero solo localmente in aree della pianura interna. Le temperature massime della settimana sono salite molto al di sopra della norma sfiorando in pianura medie settimanali di 20 °C e massime assolute oltre 24 °C. Nella settimana non si sono registrate precipitazioni mentre sono attesi, secondo il clima 2001-2020 circa 16 mm medi regionali.

Disponibilità idriche: <https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/siccita> su precipitazioni 1° ottobre 2021 - 27 marzo 2022: nel mese di ottobre 2021 sono cadute metà delle piogge attese nel mese, in quello di novembre le piogge sono state nella norma, dicembre ha avuto piogge solo lievemente inferiori alla norma, gennaio inferiori di circa il 30 %, in febbraio sono cadute meno del 50 % delle piogge attese. Considerando l'intero periodo dal 1° ottobre 2021 al 27 marzo 2022 i valori cumulati medi regionali risultano nel complesso sempre inferiori alle attese climatiche, con uno scostamento di - 187 mm corrispondenti ad uno scostamento percentuale di circa il -38 % rispetto al clima 2001-2020.

Temperature: <https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/clima> l'inverno 2021-2022 (dicembre-febbraio) con un valore medio regionale di 4.7 °C (come l'inverno 2020-2021), 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. I valori minimi dei primi 27 giorni di marzo sono stati decisamente bassi con uno scostamento medio negativo sul clima 2001-2020 calcolato tra 2 e 4 °C. [Previsioni gelate tardive](#)

Grafici meteo settimanali

Bollettino della settimana



-Temperature: settimana caratterizzata da estrema escursione termica (circa 20 °C) per minime in pianura e nelle valli tra 2 e 5 °C inferiori alla norma e massime superiori alle attese tra 3 e 4 °C

-Precipitazioni: assenti, nella settimana sono attese, secondo il clima 2001-2020, circa 16 mm

-Umidità dei terreni: il contenuto idrico dei terreni, considerando il valore medio del il primo metro di suolo, è stimato in generale moderatamente inferiore alla norma, valori tra 25° e 10° percentile, molto inferiore alla norma sul settore nord-est del ferrarese e in aree dei rilievi occidentali

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

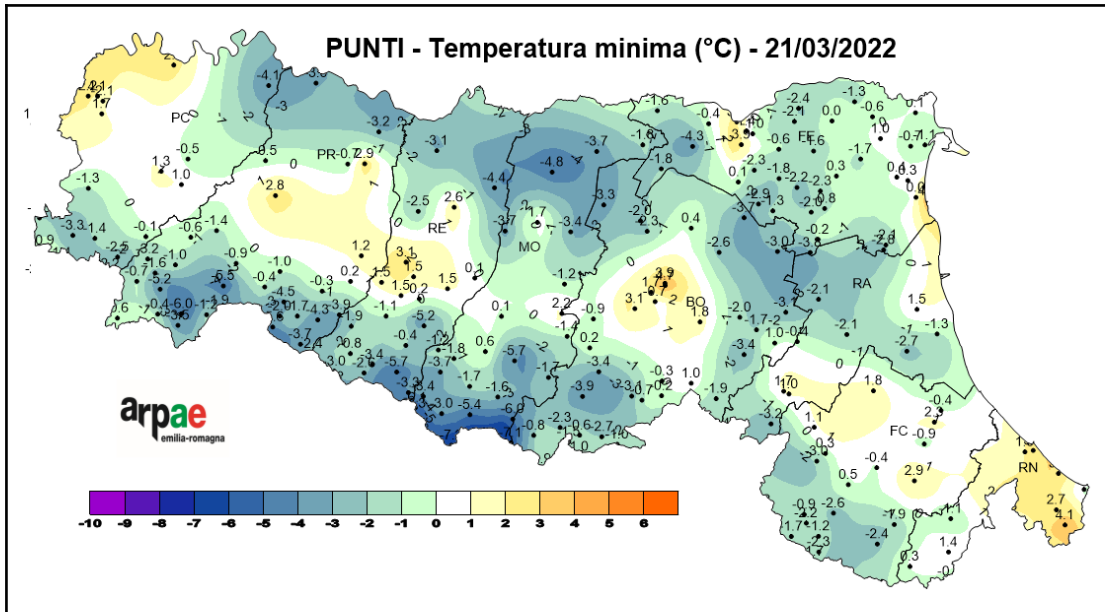


fig.1

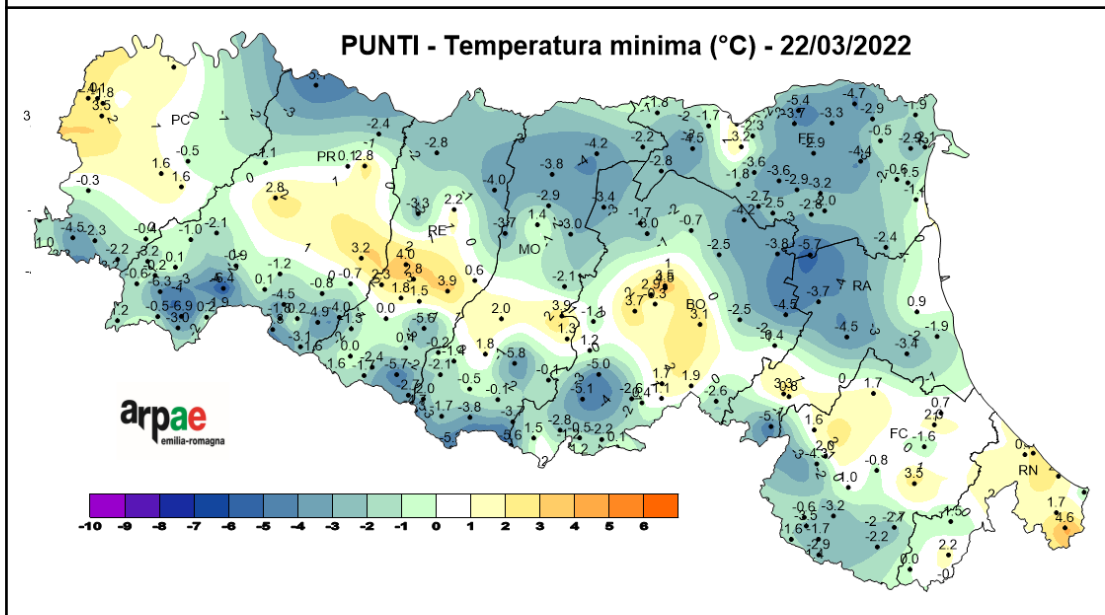


fig.2

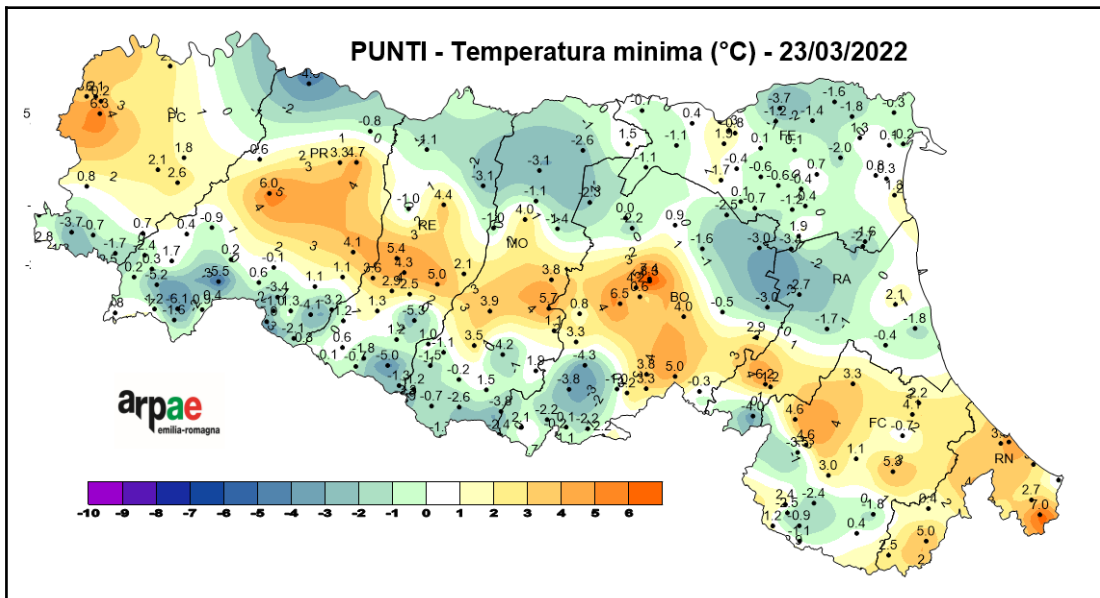


fig.3

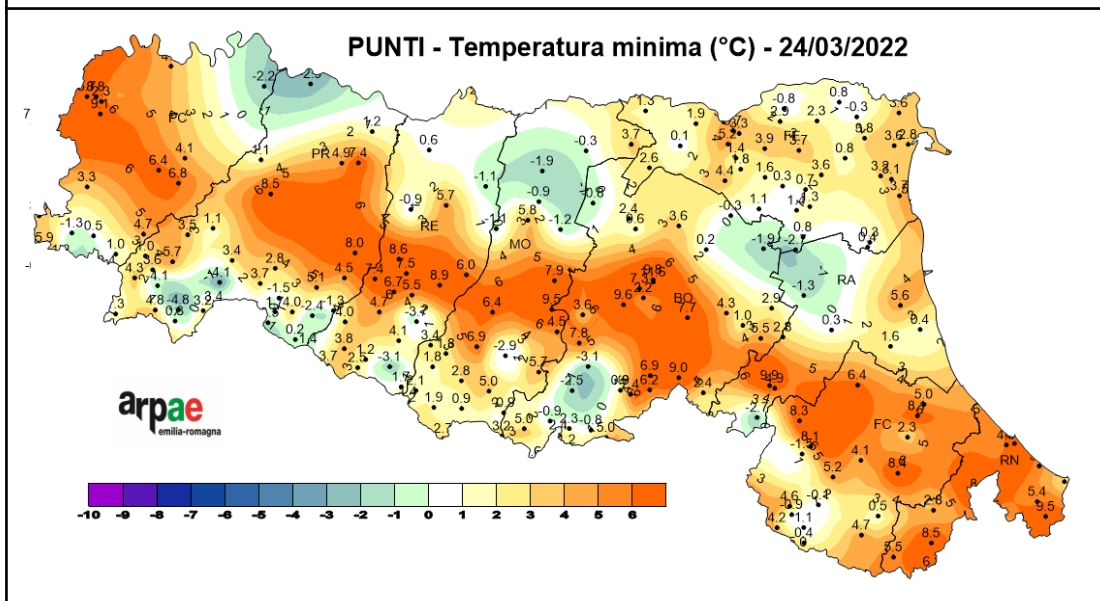


fig.4

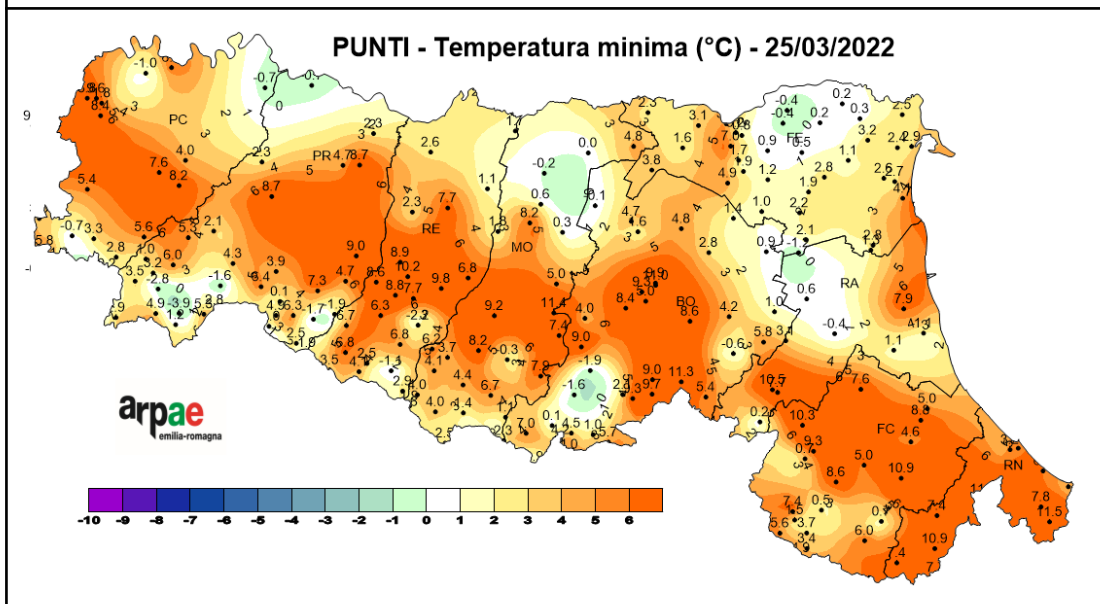


fig.5

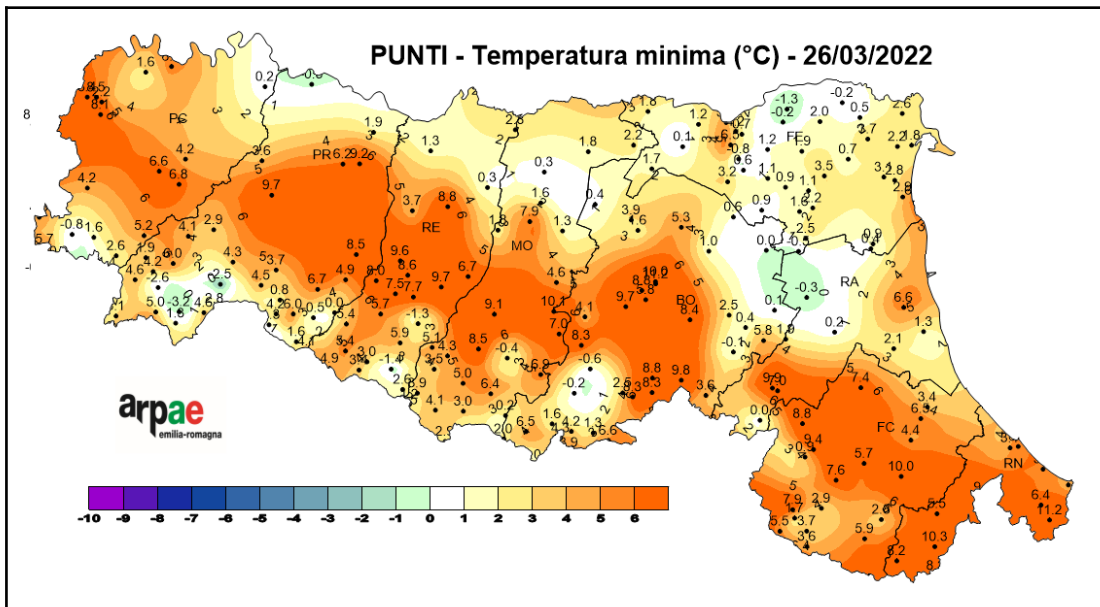


fig.6

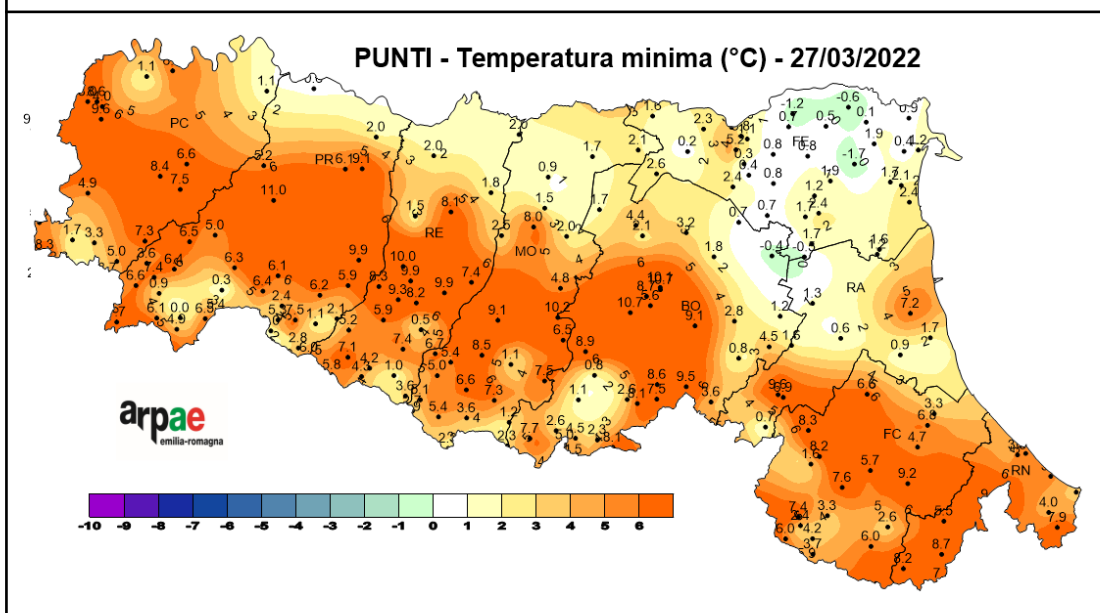


fig.7