

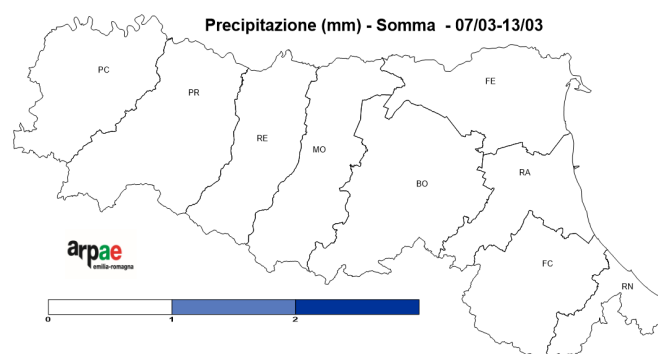
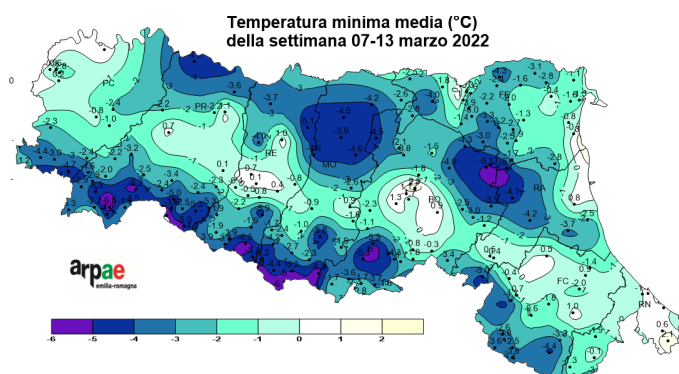
**7 - 13 marzo 2022 Diario meteorologico:** nella settimana dal 7 al 13 marzo 2022 sono proseguite condizioni di tempo stabile soleggiato ma decisamente freddo, secco e spesso ventoso senza precipitazioni di rilievo, mentre nel periodo sono attesi, secondo le medie 2001-2020, 12 mm medi regionali. Le temperature della settimana sono state notevolmente inferiori alla norma, particolarmente per le minime che sono scese notevolmente al di sotto dello zero anche in pianura con estese ed intense gelate; in vaste aree della pianura interna, la media settimanale delle minime risulta compresa tra  $-3$  e  $-5$  °C. Lo scostamento settimanale medio regionale delle temperature minime è calcolato in circa  $-5$ °C ( $-4.8$ ) rispetto ai valori medi 2001-2020. Nel corso del giorno le buone condizioni di soleggiamento hanno spinto in alto le temperature massime che presentano, come media settimanale, uno scostamento negativo,  $-1.8$  °C su 2001-2020, ma meno intenso rispetto a quello delle minime.

**Disponibilità idriche:** <https://www.arpa.e.it/temi-ambientali/siccita> su precipitazioni 1° ottobre 2021 - 13 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 13 marzo 2022 i valori cumulati medi regionali risultano nel complesso sempre inferiori alle attese climatiche, con uno scostamento di  $-154$  mm corrispondenti ad uno scostamento percentuale del  $-36$  % rispetto al clima 2001-2020. Le piogge cumulate da ottobre 2021 al 13 marzo 2022 sono stimate tra le più basse degli ultimi 20 anni; valori inferiori si sono calcolati solo negli anni 2002, 2007 e 2012.

**Temperature:** <https://www.arpa.e.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 primi 13 giorni di marzo sono stati decisamente freddi, per trovare valori minimi più bassi, come media nel periodo, bisogna tornare al marzo 2005. [Previsioni gelate tardive](#)

### Grafici meteo settimanali

### Bollettino della settimana



- Temperature:** notevolmente inferiori alla norma, in particolare per le minime, sempre inferiori allo zero, per le quali si calcola uno scostamento medio sul clima di circa  $-5$  °C, massime inferiori alla norma ( $-1.8$  °C)
- Precipitazioni:** assenti, nella settimana sono attese, secondo il clima 2001-2020, circa 12 mm
- Umidità dei terreni:** il contenuto idrico dei terreni è stimato quasi ovunque 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, prossimo alla norma solo sulla provincia di FC e sui rilievi del Bolognese.
- **Fenologia:** <https://distal.unibo.it/it/terza-missione/societa/bollettino-agrofenologico>.

