



A cura di WILLIAM PRATIZZOLI
Arpa-Simc-Area
Agrometeorologia e Territorio

Previsioni stagionali per dicembre 2009, gennaio e febbraio 2010. Le temperature medie si dovrebbero mantenere prossime ai valori medi registrati negli ultimi 20 anni. Si potranno comunque verificare, con alta probabilità, periodi con temperature nettamente superiori alla norma. Le precipitazioni saranno più probabilmente prossime alla media degli ultimi 20 anni, ma concentrate in un numero minore di giorni di pioggia.

(A cura di VALENTINA PAVAN, Arpa-Simc)

L'anno scorso di questi tempi

Le piogge nel mese furono in generale elevatissime, in particolare nelle aree collinari e di pedecollina dal Bolognese al Piacentino, dove si registrarono globalmente da 200 a 250 mm. Il rapido scioglimento della neve in occasione delle ultime precipitazioni produsse situazioni di forte criticità nel deflusso dei fiumi del Bolognese e Modenese. Come quest'anno, furono scarse le piogge in Romagna. ■

LA LUNA DI GENNAIO



Ultimo quarto
7 gennaio



Luna nuova
15 gennaio



Primo quarto
23 gennaio



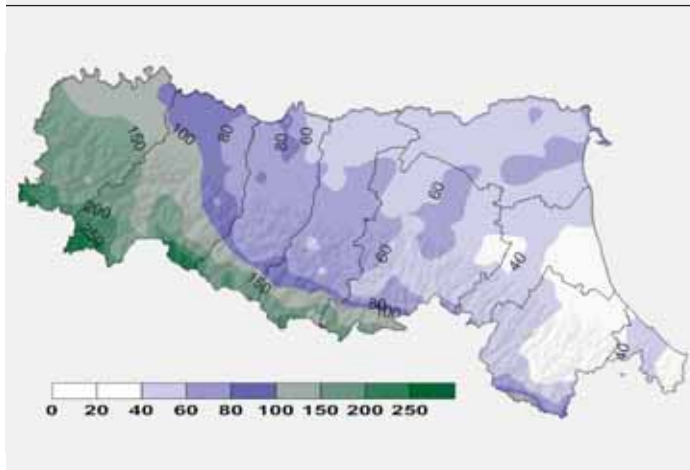
Luna piena
30 gennaio

NOVEMBRE CALDO, CON PIOGGE SCARSE

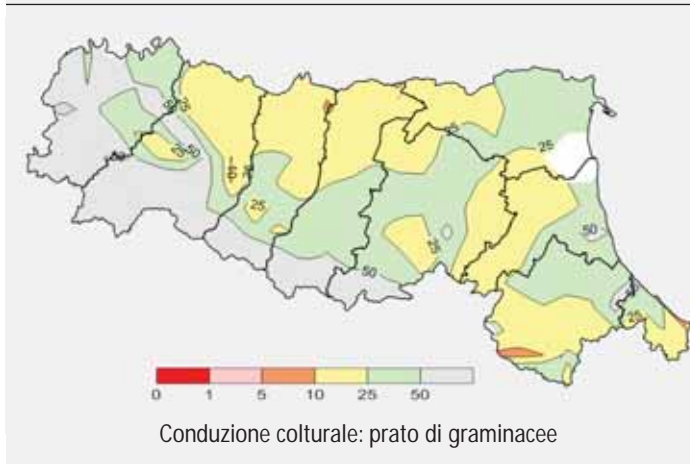
Chi si attendeva, sulla scia delle gelide correnti di ottobre, un anticipo dell'inverno, è stato smentito. Del mese ha sorpreso soprattutto l'andamento delle temperature minime. Nelle ultime due settimane, in controtendenza rispetto al normale andamento, le minime sono notevolmente aumentate, assestandosi su valori di 5-6 °C superiori alla norma, più consoni alla metà che non alla fine dell'autunno. Più normale l'andamento delle temperature massime, di cui si ricordano solo gli elevati valori medi mensili registrati sul crinale occidentale e quelli dell'ultimo giorno del mese in cui, a seguito di calde correnti meridionali, si sono sfiorati in Romagna i 20 °C.

Riguardo alle piogge, concentrate nella prima decade e negli ultimi giorni, il mese non è risultato particolarmente generoso; ad eccezione del Piacentino e Parmense, dove si sono raggiunti valori mensili normali o superiori, nel resto della regione le piogge sono risultate inferiori alla norma, come in Romagna, dove è piovuto meno della metà di quanto atteso secondo il clima. ■

Precipitazioni cumulate di novembre 2009 (mm).



Acqua disponibile nel terreno al 30 novembre 2009 (mm).



L'ACQUA NEL SUOLO

La mappa prodotta con il modello di bilancio idrico indica che tutti i terreni di pianura del settore centrale, dal

Parmense all'area occidentale del Ferrarese e di una vasta area della Romagna (evidenziate in giallo), presentano livelli di contenuto idrico mo-

deratamente inferiori alla norma. Comunque lo sviluppo delle colture presenti non risulta limitato dalle condizioni di umidità dei terreni. ■

Gli estremi di novembre in Emilia-Romagna (valori massimi e minimi rilevati nel 2009).

Temperatura massima in pianura	20,3 °C il 5	Rimini (RN)
Temperatura minima in pianura	-0,9 °C il 12	Correggio (RE)
Pioggia cumulata massima in pianura	142,8 mm	Piacenza (PC)
Pioggia cumulata massima in montagna	501 mm	Corniglio Lagdei (PR)

Previsioni di lungo termine aggiornate sono consultabili sul sito Arpa Emilia-Romagna alla pagina http://www.arpa.emr.it/sim/?previsioni/lungo_termine