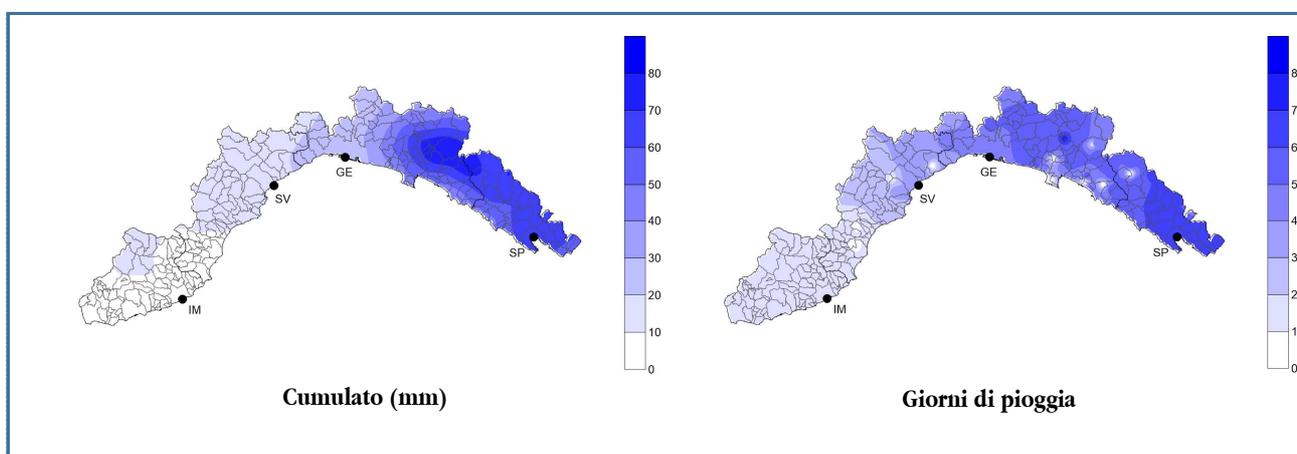


20/01/2020 - 02/02/2020

RIEPILOGO METEOCLIMATICO

(i dati elaborati sono provenienti dalle stazioni meteo della rete regionale OMIRL - Osservatorio Meteo Idrologico della Regione Liguria – <http://www.arpal.gov.it sezione meteo>).

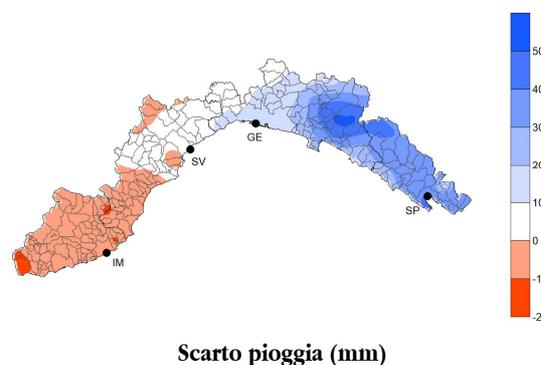
Le Precipitazioni



Le precipitazioni delle ultime due settimane sono state piuttosto abbondanti nell'area orientale del genovese e in buona parte dello spezzino (fino a 80 mm da spazializzazione). Nel resto del territorio si sono mantenute al di sotto dei 20 mm.

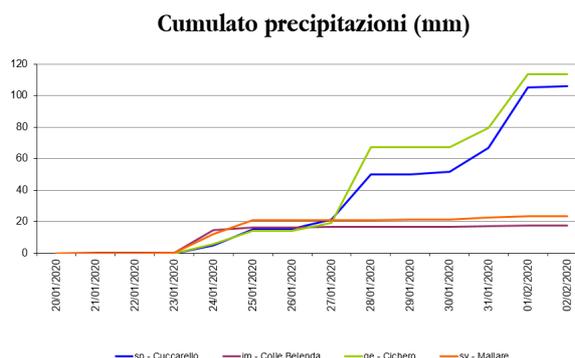
I giorni di pioggia sono stati molto bassi a ponente (1-2) e più elevati a levante (fino a 7-8).

Lo scarto rispetto alla media storica è stato quindi positivo sul centro-levante e negativo a ponente.



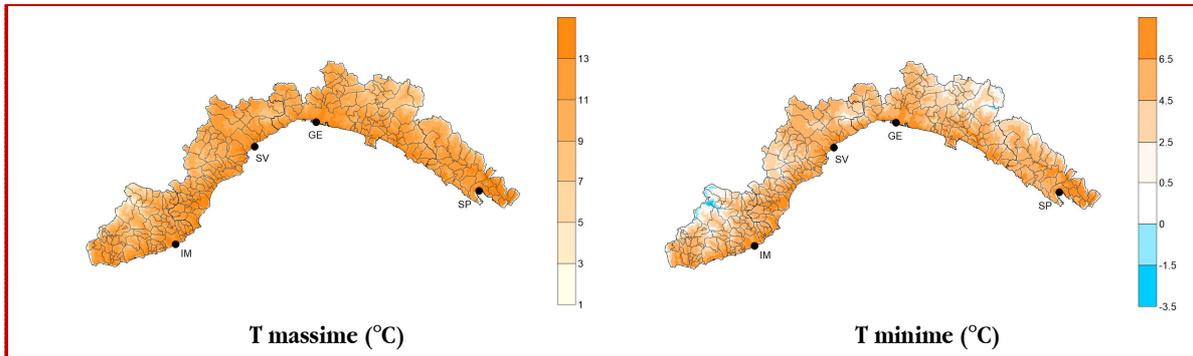
A destra si riporta il grafico del cumulato di precipitazioni relativo alle stazioni meteo con i valori più elevati (nel periodo di riferimento) per le quattro province.

Come si può notare, la stazione spezzina (Cuccarello) e quella genovese (Cichero) hanno superato i 100 mm, mentre le due di ponente hanno registrato 20 mm complessivi ciascuna.

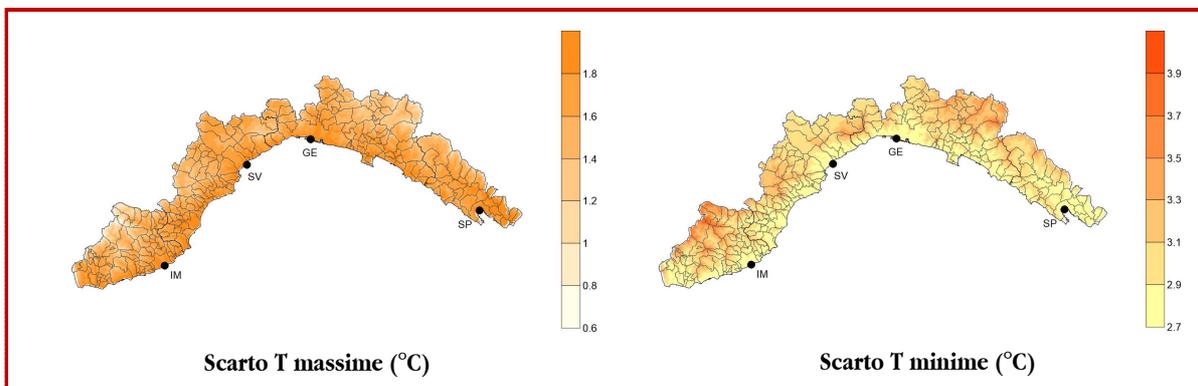


Le Temperature

Le massime hanno raggiunto mediamente valori intorno ai 11-12 °C lungo costa-primoterra e valori prossimi a 3 °C nelle zone più interne. Le minime si sono attestate mediamente intorno a 5-6 °C nelle zone costiere, mentre nelle zone più interne dell'imperiese sono stati registrati valori negativi.



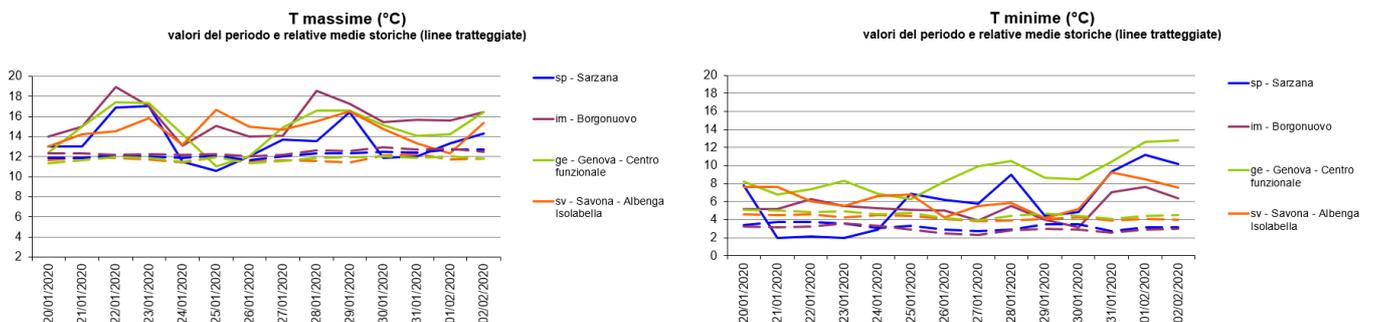
Le temperature, sia massime che minime, sono state più alte della media storica, di circa 1 °C nel primo caso e 3 °C nel secondo.



Di seguito i grafici sull'andamento giornaliero delle temperature massime e minime relativamente alle quattro stazioni meteo di riferimento.

Le temperature massime sono state sopra media per la maggior parte del periodo, ad eccezione dei giorni 24-26/1 nelle stazioni di levante.

Le minime sono andate tendenzialmente crescendo, a partire dal 25/1.



Unità freddo (*Chill units*)

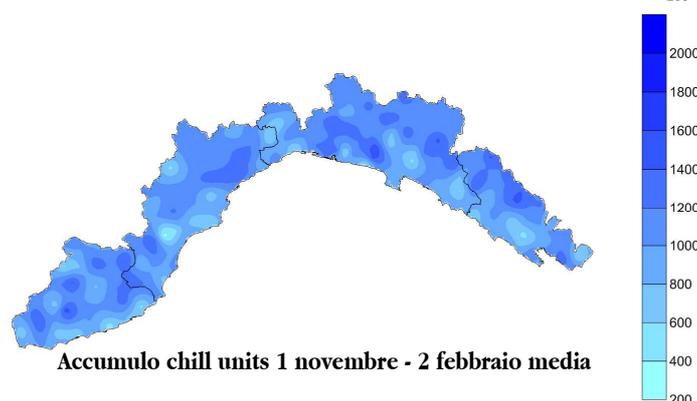
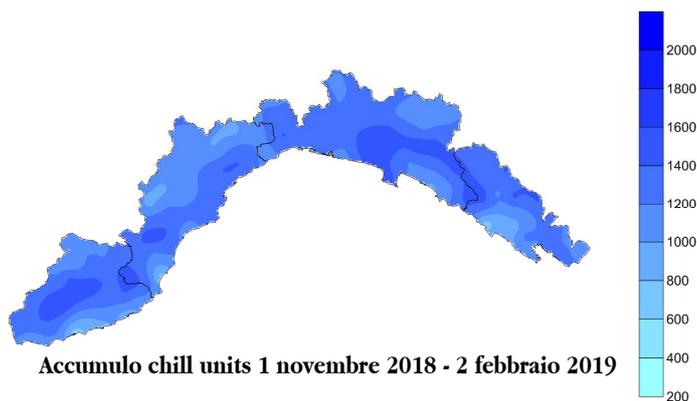
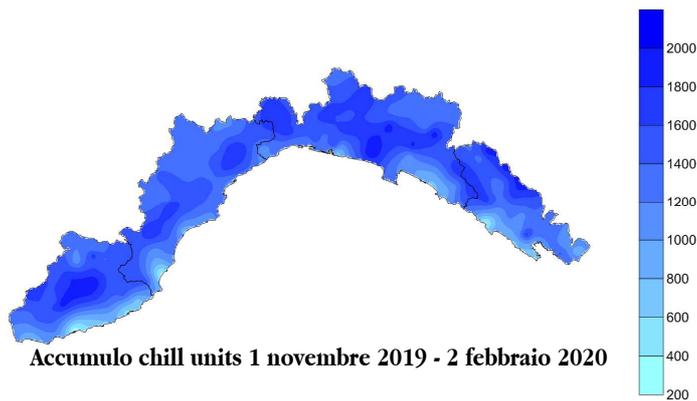
Prosegue anche in questo numero la finestra informativa sul conteggio e **accumulo dei gradi freddo**. Per convenzione la data di partenza è il 1° di novembre, per poi terminare prima della ripresa vegetativa primaverile. Si ricorda che il freddo, quantificato attraverso tale indice, concorre, insieme ad altri fattori, al buon esito dei processi di fioritura degli alberi da frutto in genere e quindi anche dell'olivo. In particolare si ricorda che il conteggio avviene su scala oraria secondo un modello che associa 1, 0,5, 0, -0,5 o -1 unità a seconda dell'intervallo di temperatura.

Nelle mappe a fianco l'aggiornamento al **2 febbraio**, rispettivamente di quest'anno, del 2019 e della media degli ultimi anni.

Le differenze di accumulo di unità freddo tra l'anno in corso e il 2019 non sono evidenti, anche se complessivamente ad oggi i valori del 2020 sono lievemente superiori, soprattutto nelle zone interne, mentre in alcune località del ponente (es. zona di Sanremo) e del levante (zona di Levante) le unità freddo sono state lievemente inferiori.

In entrambe le annate l'accumulo di unità freddo risulta comunque superiore alla media degli ultimi anni, ad eccezione di alcune aree prossime al mare dove l'accumulo risulta simile o un po' inferiore.

Per l'andamento giornaliero dell'accumulo di unità freddo di quest'anno, anche rispetto all'anno precedente, si riportano sotto due grafici di due stazioni meteo della rete regionale: una di La Spezia (Castelnuovo Magra) e una di Imperia (Dolceacqua). In entrambe le stazioni non si notano differenze significative tra i due anni: l'accumulo di unità freddo è risultato maggiore quest'anno fino a dicembre, per poi diminuire in virtù di temperature sopra la media e rimanere più basso, con una ulteriore flessione nell'ultima settimana, caratterizzata da temperature minime decisamente sopra la media storica, soprattutto nella stazione di Castelnuovo Magra. Per quanto riguarda gli effetti di questo andamento, anche se è difficile fare delle previsioni, possiamo comunque affermare che fino ad ora il fabbisogno in freddo dell'olivo potrebbe essere verosimilmente garantito.

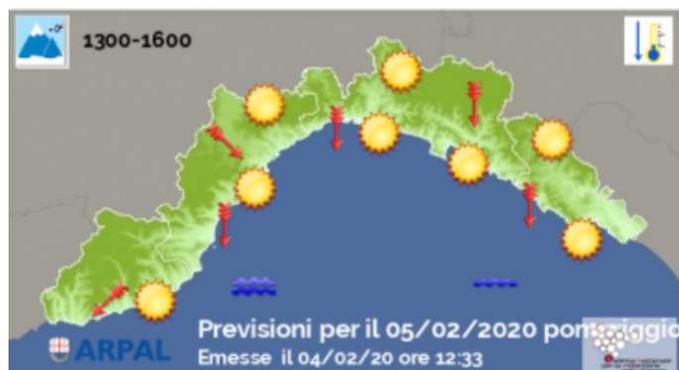


Dal punto di vista fisiologico, il non raggiungimento di una stabile stasi vegetativa, soprattutto lungo costa, induce a porre attenzione alle operazioni di potatura dell'olivo. L'aumento di ore di luce e le previste condizioni di soleggiamento dei prossimi giorni potrebbero indurre in alcune aree una sorta di ripresa dell'attività fisiologica delle piante. Pertanto è opportuno attendere per effettuare tagli per evitare eventuali danni da freddo, che negli ultimi anni si è verificato in maniera repentina e dopo un periodo mite, causando danni al legno di entità diversa a seconda delle aree.



PREVISIONI METEO

a cura del servizio di previsione del Centro Funzionale Meteo-Idrologico di Protezione Civile della Regione Liguria



	Ven 7	Sab 8	Dom 9	Lun 10
Previsione	Nubi basse in aumento	Nubi basse alternate a schiarite	Nuvoloso, locali schiarite	Possibili deboli piogge a Levante
Andamento temperature	Temperature in aumento	Temperature stazionarie	Temperature stazionarie	Temperature in aumento
Venti	Moderati	Deboli	Moderati	Forti
Affidabilità	Bassa	Bassa	Bassa	Bassa

News e Approfondimenti

Dal cambiamento climatico all'inquinamento marino: al via a Imperia un ciclo di incontri sull'ambiente

Il CEA (Centro di Educazione Ambientale) del Comune di Imperia, in collaborazione con la Capitaneria di Porto di Imperia, l'associazione Battibaleno, il comitato m'Importa, l'associazione Informare e Giovanni Nebbia, organizza sei incontri con esperti e scienziati su tematiche ambientali. Tra i relatori anche il meteorologo Luca Mercalli, presidente della Società Meteorologica italiana. Dal cambiamento climatico alle ripercussioni sul territorio sia su scala globale che locale, dall'inquinamento del territorio marino all'impatto sull'habitat costiero e pelagico. Le conferenze verranno realizzate all'Auditorium della Camera di Commercio e presso la Biblioteca Civica.

CALENDARIO INCONTRI:

Auditorium CCIAA, via Tommaso Schiva 29 – Imperia

- 3 febbraio 2020 ore 21.00 "Foreste e clima: istruzioni per l'uso" Dott. Giorgio Vacchiano
- 27 febbraio 2020 ore 21.00 "Cambiamento climatico" Dott. Luca Mercalli

Biblioteca Civica L. Lagorio, Piazza E. De Amicis 7 – Imperia

- 2 aprile 2020 ore 21.00 "I misteri del tonno" Dott. Antonio Di Natale
- 9 aprile 2020 ore 21.00 "Uomo & mare: equilibrio possibile o utopia?" Dott. Marco Faimali
- 10 aprile 2020 ore 9.30 "Tutto quello che avreste voluto sapere sui delfini" Dott. Guido Gnone
- 23 aprile 2020 ore 9.00 "Il mare del Ponente ligure: problematiche e prospettive" C.F. Giuseppe Semeraro, Alessandro Bellotti, Dott. Alberto Marco Gattoni, Dott. Monica Previati

Programma di sviluppo rurale 2014-2020
Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

LABO-CAAR -Loc. Pallodola, 19038 Sarzana (SP) - tel. 0187.278773- fax 0187.278785
e-mail caarservizi@regione.liguria.it - Web www.agriligurianet.it - <https://sia.regione.liguria.it>

www.facebook.com/agriligurianet

@caarservizi

Telegram: CAARserviziBot