

BOLLETTINO AGROMETEO Liguria

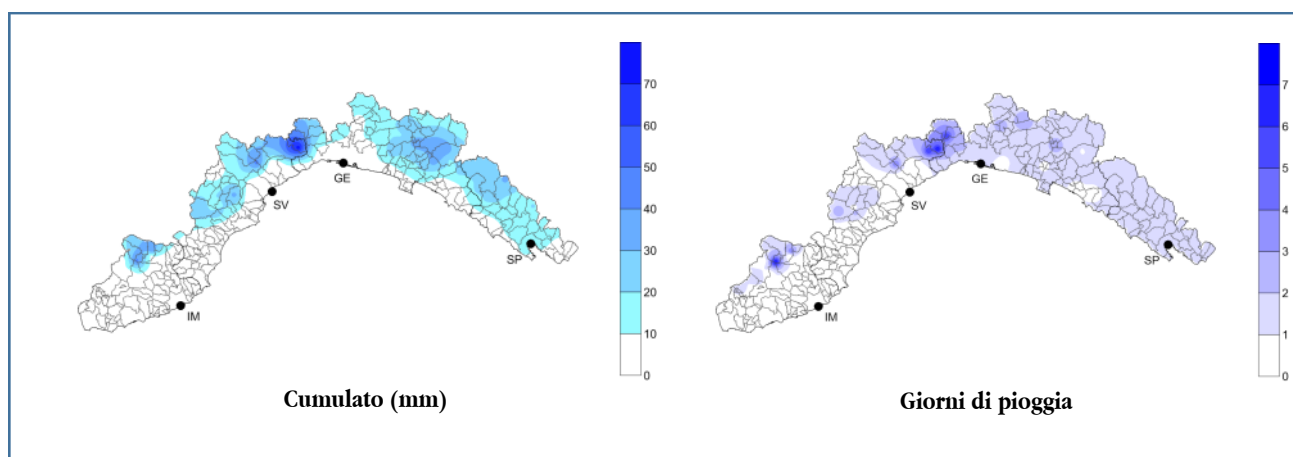
n.04

04/02/2019 - 17/02/2019

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



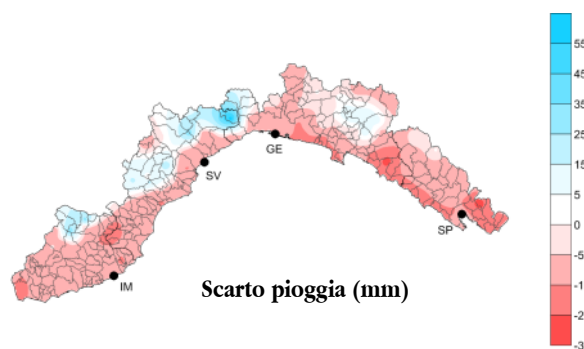
Le precipitazioni delle ultime due settimane sono state pressoché assenti nell'imperiese e lungo l'area costiera di tutta la regione. Nel resto del territorio i cumulati hanno raggiunto i 30-40 mm (da spazializzazione), con un picco di 70 mm al confine tra Savona e Genova.

I giorni di pioggia sono stati mediamente 2-3, con punte di 6-7 in alcune aree dell'entroterra imperiese e savonese.

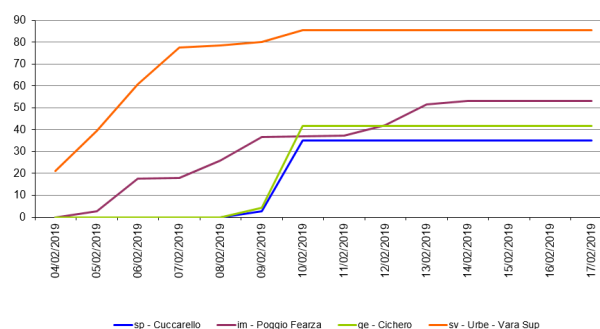
Lo scarto della quantità di pioggia rispetto alla media storica è stato negativo su gran parte del territorio, ad eccezione della zona di confine tra Savona e Genova, dove è stato registrato un surplus di 50 mm.

A destra si riporta il grafico del cumulo 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 più piovosa è stata quella di Urbe (SV), con circa 85 mm, mentre le altre tre hanno avuto un cumulo intorno ai 50 mm.

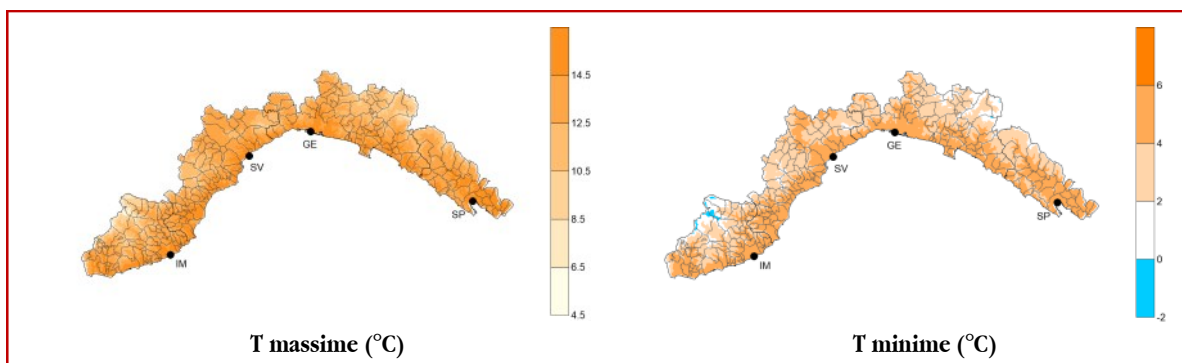


Cumulo precipitazioni (mm)

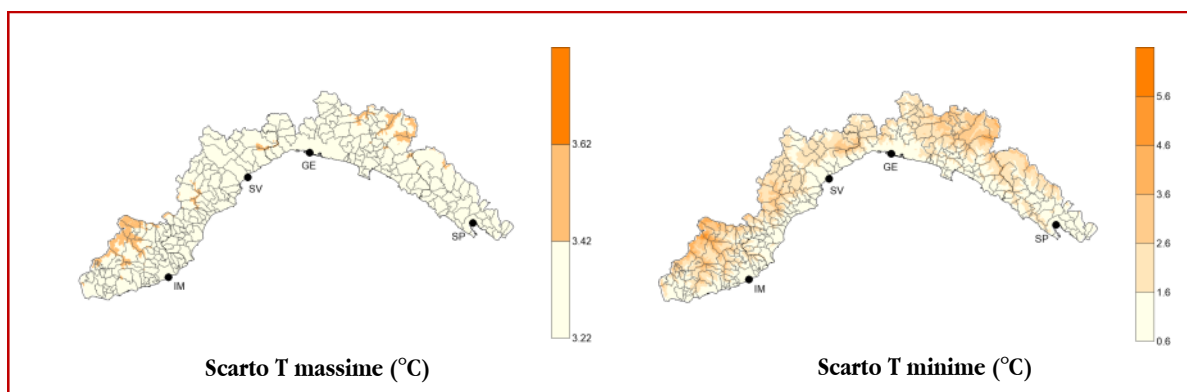


Le Temperature

Le massime hanno raggiunto mediamente valori intorno ai 14 °C lungo costa-primo entroterra e valori prossimi a 5 °C nelle zone più interne. Le minime si sono attestate mediamente intorno a 6 °C nelle zone costiere, scendendo fino a valori negativi nelle zone più interne dell'imperiese.



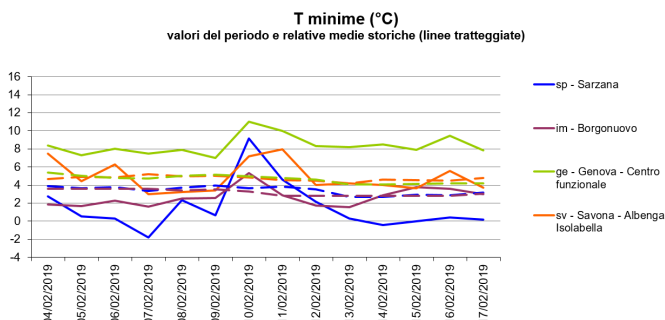
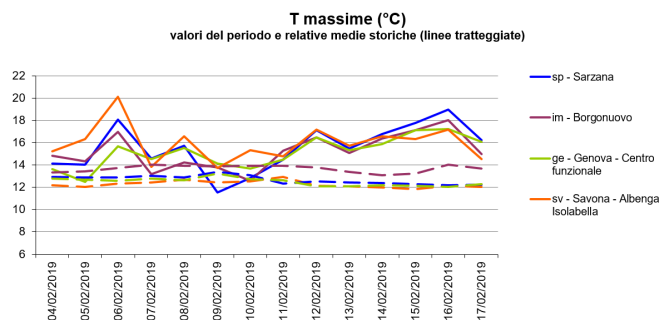
Le temperature, sia massime che minime, sono state ben al di sopra della media climatica (con scarti addirittura fino a +4/+5 °C), invertendo la tendenza del periodo precedente.



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

Le massime sono state molto al di sopra della media durante tutto il periodo, ad eccezione dei giorni tra l'8 e il 10/2, durante i quali i valori sono scesi leggermente sotto soglia.

Le minime della stazione genovese sono state al di sopra della media climatica durante l'intero periodo, mentre le altre tre si sono mantenute più o meno in linea (a Sarzana anche sotto soglia in più occasioni).



Accumulo Gradi Giorno

Poiché le temperature influenzano direttamente lo sviluppo fenologico delle piante, attraverso alcuni indici agroclimatici è possibile mettere in relazione l'andamento meteorologico e lo sviluppo delle piante. Un indice spesso usato è quello dei **gradi utili giorno**, che viene calcolato sulla base di una temperatura soglia di sviluppo di 10 °C.

In pratica condizioni giornaliere caratterizzate da valori di temperatura media superiore ai 10 °C fanno accumulare gradi utili giorno e, calcolando il valore dell'anno in corso, dell'anno precedente e della media degli ultimi anni, si possono fare considerazioni sul livello di sviluppo fenologico delle piante, in questo caso la vite e l'olivo.

Nelle carte a fianco vengono rappresentati i gradi utili giorno accumulati dal 1 gennaio al 17 febbraio 2019 (Fig. 1) ed i relativi scarti rispetto allo stesso periodo del 2018 (Fig. 2) e della media degli ultimi anni (Fig. 3).

Come visibile in figura 2, i gradi giorno accumulati quest'anno sono stati lievemente inferiori al 2018 in buona parte del territorio, ad eccezione di limitate aree di costa e dell'entroterra dove i gradi giorno sono stati invece di poco superiori.

Rispetto alla media degli ultimi anni, figura 3, la situazione è più variegata, in quasi tutte la costa e immediato entroterra gli accumuli di gradi giorno sono stati superiori, mentre nel restante territorio i valori sono stati simili o inferiori.

Dal punto vista dello sviluppo fenologico di **vite e olivo**, non vi sono significative differenze con l'anno precedente. Sotto si riportano due foto relative all'anno in corso, relativamente a un vigneto e oliveto nel Comune di Sarzana (SP). In entrambi i casi lo sviluppo delle gemme è ancora limitato.

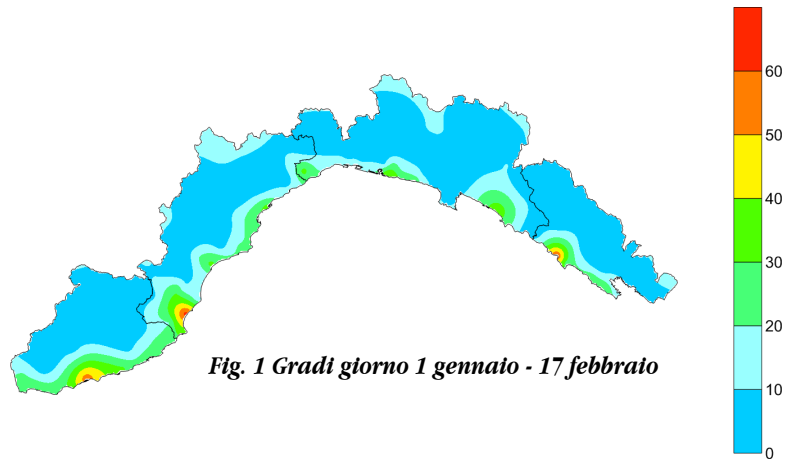


Fig. 1 Gradi giorno 1 gennaio - 17 febbraio

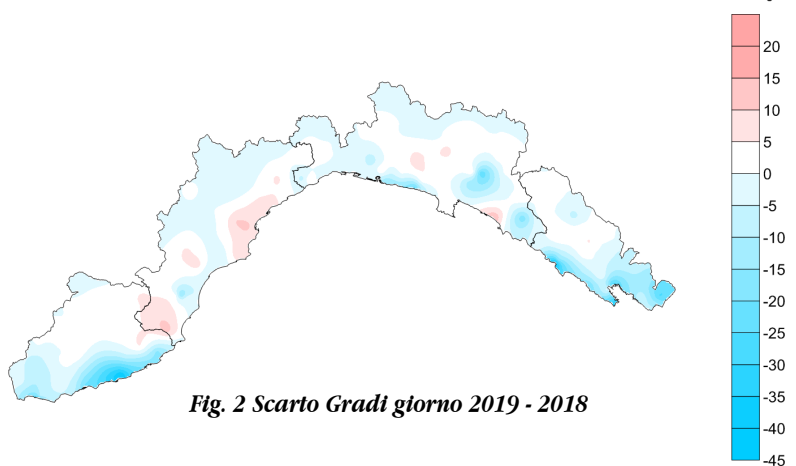


Fig. 2 Scarto Gradi giorno 2019 - 2018

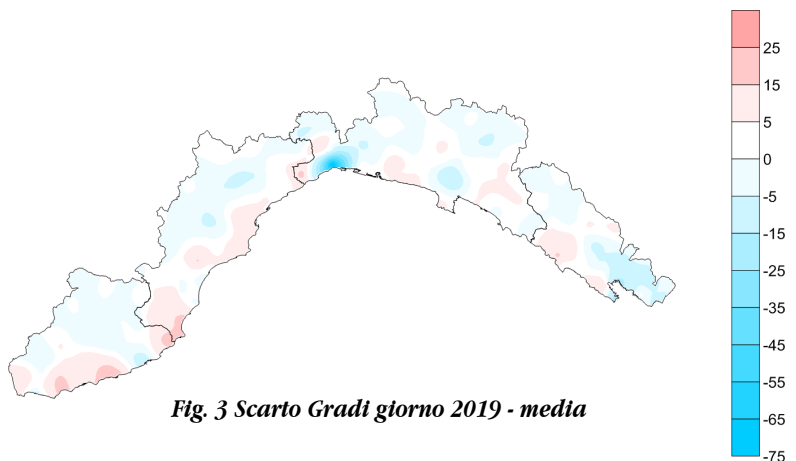
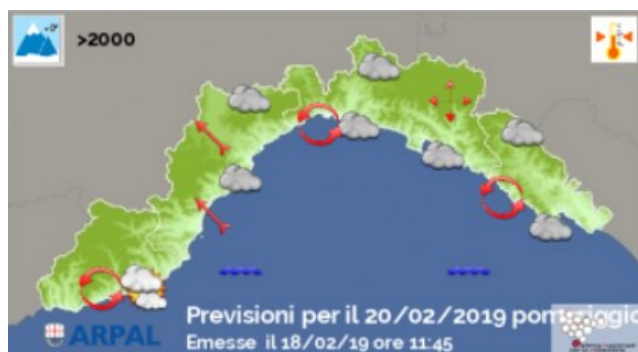
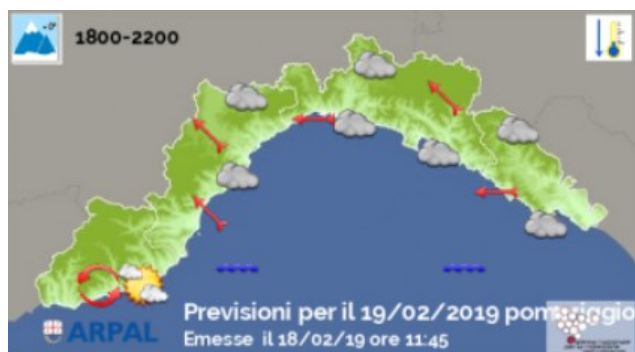


Fig. 3 Scarto Gradi giorno 2019 - media

PREVISIONI METEO

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



	Gio 21	Ven 22	Sab 23	Dom 24
Previsione	Cielo grigio, schiarite	Nubi irregolari, in dissolvimento	Bel tempo con prevalenza di sole	Sole e qualche modesta nube
Andamento temperature	Temperature in aumento	Temperature in aumento	Temperature in calo	Temperature in calo
Venti	Calmi	Deboli	Moderati	Moderati
Affidabilità	Media	Media	Media	Bassa

News

Rinnoviamo l'invito a fruire del nuovo sistema di diffusione delle informazioni agro-meteorologiche del CAAR: "CAARSERVIZIBOT".

Si tratta di un Bot di Telegram, cioè un'applicazione che gira sulla piattaforma *Telegram messenger*, appositamente creata per interagire con gli utenti tramite notifiche informative in tempo reale.



Per usufruire del servizio (gratuito) occorre accedere al Bot e iscriversi ad una o più delle opzioni disponibili. A quel punto si è in grado di ricevere notifiche informative riguardanti:

- l'uscita dei nuovi Bollettini (Olivo, Olivo bio, Vite, Agrometeo)
- i contenuti dei Disciplinari (Olivo, Olivo bio, Vite)
- la previsione di alcuni eventi meteorologici di importanza agronomica (caldo o freddo intenso, neve, pioggia, vento forte)
- stadio fenologico e rischio di infezione per alcune patologie di vite e olivo, secondo la simulazione di appositi modelli

#####

RASSEGNA STAMPA

La mimosa è in ritardo -> <https://goo.gl/T8vZSN>

Occhio a cosa mangi -> <https://goo.gl/TYdz5V>

Formazione esperti di funghi e tartufi -> <https://goo.gl/NkH9YN>

Vini DOC con vista mare -> <https://goo.gl/CksdV1>

Olio di oliva ligure va a scuola -> <https://goo.gl/a7JLL4>

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