

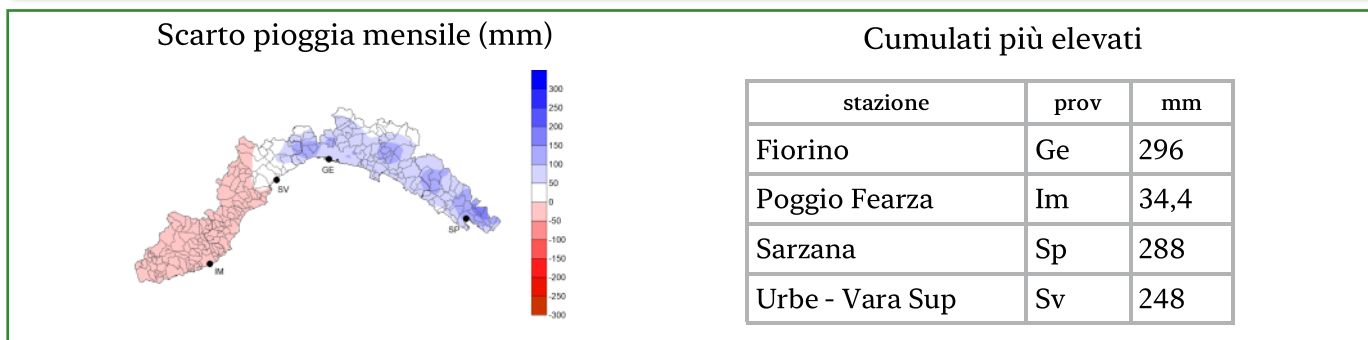
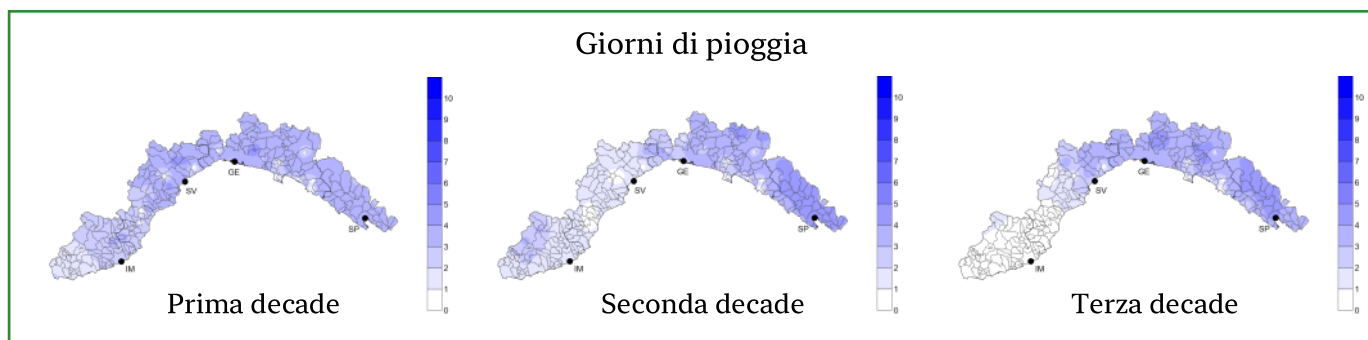
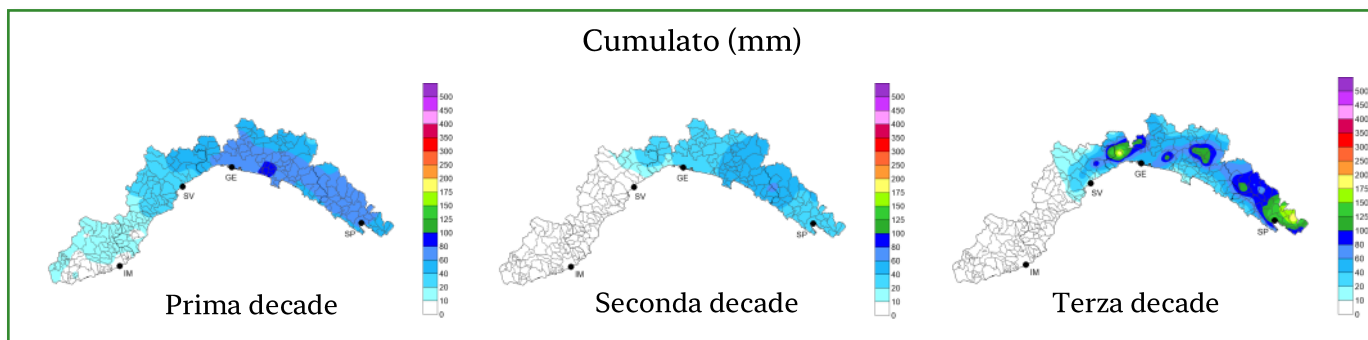


BOLLETTINO AGROMETEOROLOGICO



REGIONE LIGURIA
FEBBRAIO 2025

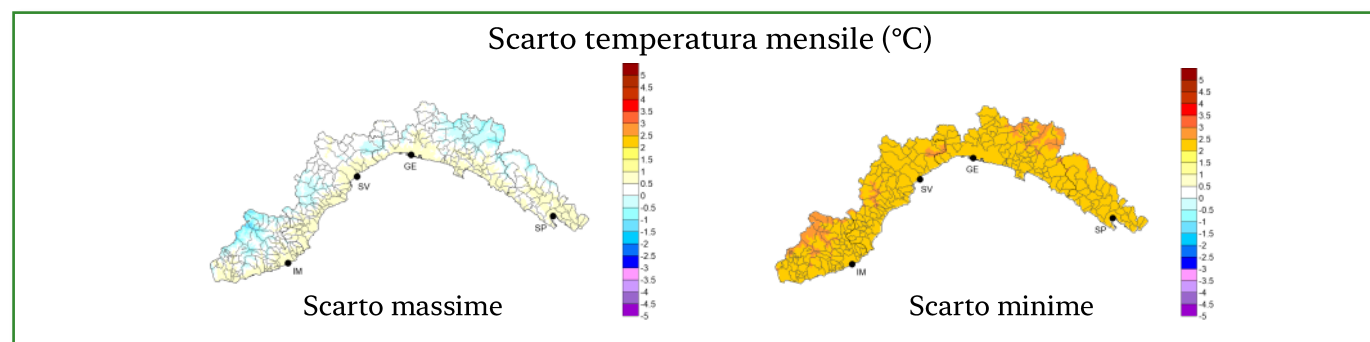
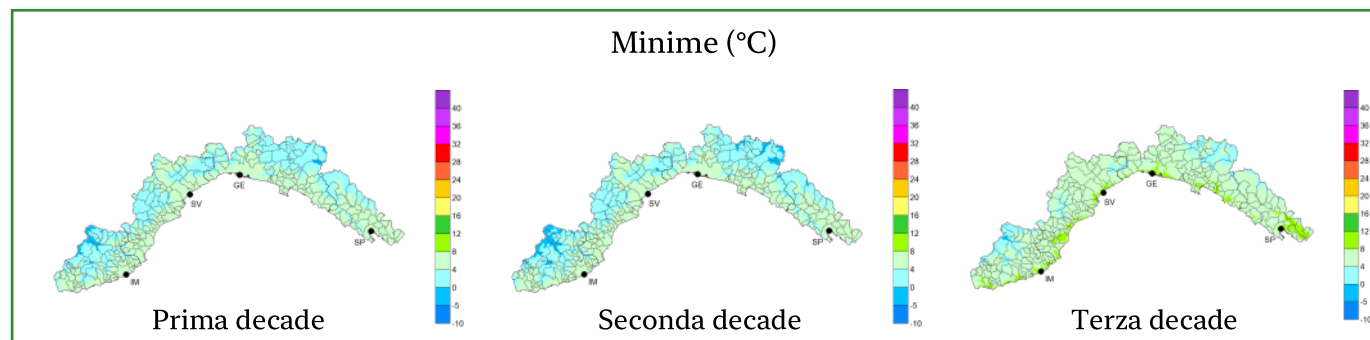
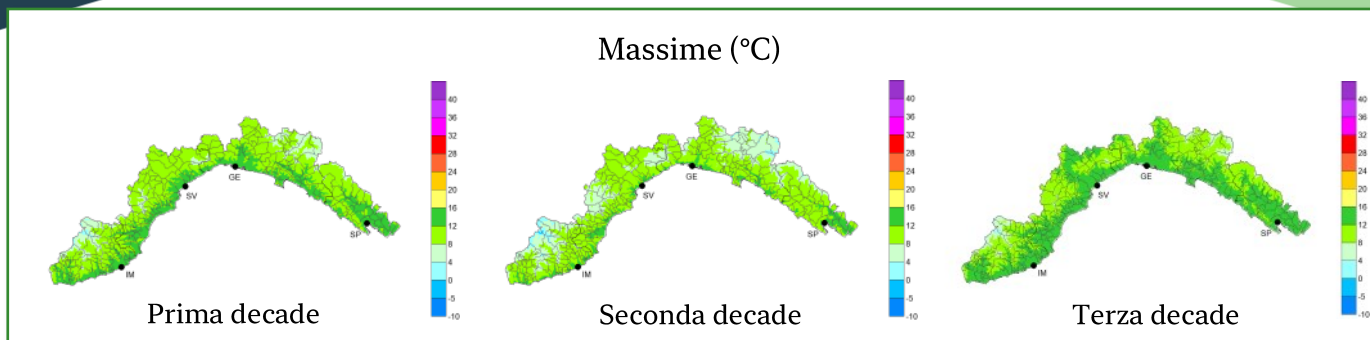
— Precipitazioni



Le piogge di febbraio sono state piuttosto abbondanti sul Centro-Levante, dove sono stati raggiunti anche i 250 mm complessivi, mentre a Ponente le precipitazioni sono state scarse nella prima decade e praticamente assenti nelle altre due.

I giorni di pioggia sono stati più numerosi sul Centro-Levante.

Lo scarto rispetto alla media storica di febbraio evidenzia un surplus pluviometrico sul settore centro-orientale e un deficit in quello occidentale.



Le temperature massime si sono mantenute mediamente nel range 8 - 16 °C, con punte intorno ai 20 °C. Non si evidenziano differenze significative fra le tre decadi.

Rispetto alla media storica si è verificato uno scarto leggermente positivo lungo la fascia costiera e leggermente negativo sui rilievi interni.

Per quanto riguarda le minime, queste sono state più basse nella prima metà del mese.

Rispetto alla media climatica, questa volta lo scarto è stato positivo e consistente su tutto il territorio regionale.

(I valori termici storici di riferimento sono del trentennio 1990-2020)

Massime assolute

stazione	prov	°C	data
Pian dei Ratti	Ge	20,6	03/02
Borgomaro	Im	19,3	03/02
Levanto S. G.	Sp	20,2	03/02
Albenga - Isola-bella	Sv	19,8	03/02

Minime assolute

stazione	prov	°C	data
Loco Carchelli	Ge	-5	07/02
Poggio Fearza	Im	-6,8	14/02
Padivarma	Sp	-3,9	06/02
Valzemola	Sv	-3,6	16/02

Analisi climatica inverno (dicembre 2024-febbraio 2025)

L'analisi consiste nello studio delle condizioni climatiche del trimestre dicembre 2024-febbraio 2025, corrispondenti all'inverno meteorologico.

Nello specifico sono state analizzate le precipitazioni e le temperature (massime e minime), confrontandole con la media dello stesso periodo (ricordiamo che il riferimento temporale per la media climatica è il trentennio 1990-2020).

Partendo dalle precipitazioni, nella prima carta (fig.1) si può notare come queste siano state molto abbondanti sul Centro-Levante: nell'entroterra di Genova e La Spezia sono stati raggiunti 800-900 mm, principalmente a causa delle piogge di gennaio e febbraio. A Ponente invece l'accumulo è stato molto inferiore (150-250 mm complessivi).

Rispetto alla media climatica (fig.2) risulta infatti una situazione di surplus pluviometrico sul settore centrale e a Levante, mentre a Ponente vi è stato un deficit pari a -100/-150 mm.

Per le temperature sono riportati gli scarti delle massime e delle minime rispetto al valore climatico di riferimento (fig. 3 e 4). In entrambi i casi lo scarto è stato positivo, con valori rispettivamente intorno a +1 °C e +2 °C.

Possiamo quindi concludere affermando che si è trattato di un inverno più caldo della media dell'ultimo trentennio e, per quanto riguarda le precipitazioni, più piovoso della media sul Centro-Levante e meno piovoso a Ponente.

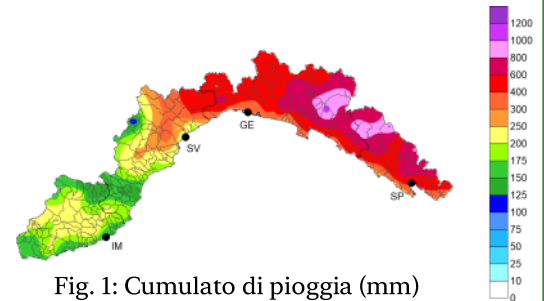


Fig. 1: Cumulato di pioggia (mm)

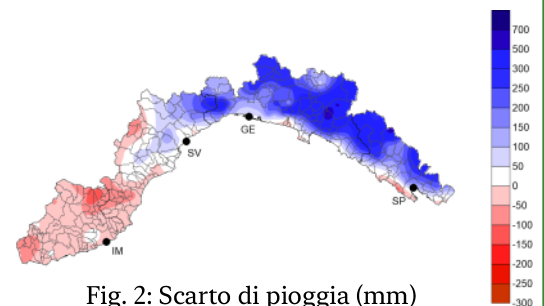


Fig. 2: Scarto di pioggia (mm)

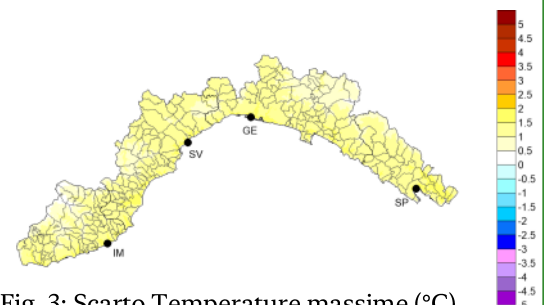


Fig. 3: Scarto Temperature massime (°C)

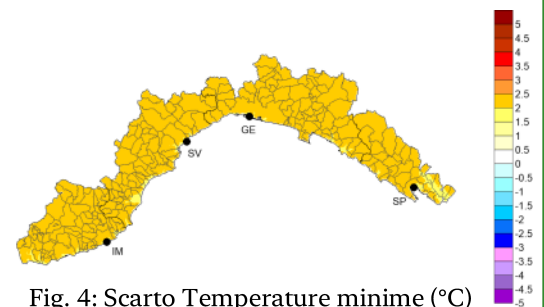
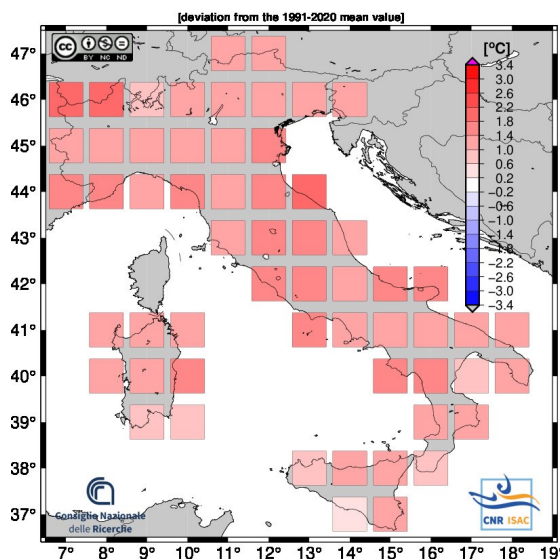


Fig. 4: Scarto Temperature minime (°C)



L'anomalia termica positiva è stata comune a tutta l'Italia, come evidenziato dalla mappa dell'Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima del CNR, che mostra l'anomalia termica dell'inverno 2024-2025 (trimestre dicembre-febbraio).

I dati elaborati sono provenienti dalle stazioni meteo della rete regionale

[OMIRL - Osservatorio Meteo Idrologico della Regione Liguria](#)

Per conoscere l'andamento meteorologico dei prossimi giorni, consultare le

[previsioni meteorologiche in Liguria](#)

Indice SPI - umidità del suolo

L'indice SPI ('Standardized Precipitation Index') è un parametro adimensionale standardizzato, adottato a livello internazionale per le valutazioni circa la scarsità o il surplus idrico. In funzione della scala temporale su cui è valutato, consente la determinazione delle diverse tipologie di siccità (meteorologica, agricola, idrologica...). Secondo le elaborazioni dell'Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino settentrionale,



Indice	Condizione ambientale
SPI > 2.0	Umidità estrema
SPI da 1.5 a 2.0	Umidità severa
SPI da 1.0 ad 1.5	Umidità moderata
SPI da -1.0 a 1.0	Nella norma
SPI da -1.5 a -1.0	Siccità moderata
SPI da -2.0 a -1.5	Siccità severa
SPI < -2.0	Siccità estrema

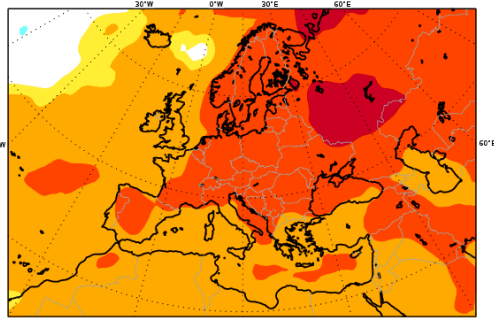
l'SPI a 30 gg (su cui si basa la valutazione dell'umidità del suolo e l'eventuale siccità meteorologica/agricola) sulla Liguria al 28/02 è quello riportato nella mappa. La condizione ambientale corrispondente al valore dell'indice è "nella norma".

Previsioni meteo stagionali per la primavera 2025 (marzo-maggio)

Secondo il programma europeo di osservazione della Terra Copernicus-C3S, le previsioni stagionali ([C3S multi-system seasonal forecast](#)) elaborate utilizzando otto modelli distinti sviluppati da centri meteorologici nazionali (tra cui ECMWF, UKMO, Météo-France, CMCC, JMA, NCEP, ECCO e DWD), mostrano per la prossima primavera temperature decisamente superiori alla media climatologica di riferimento, mentre per quanto riguarda le precipitazioni, si prospetta un periodo molto variabile, ma con un lieve deficit.

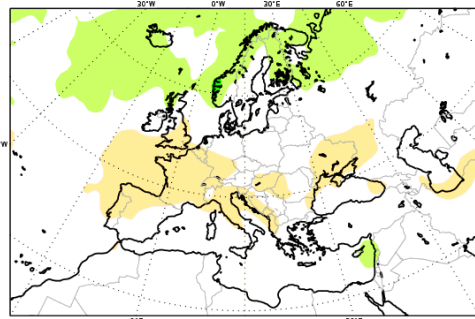
C3S multi-system seasonal forecast ECMWF/Met Office/Météo-France/CMCC/DWD/NCEP/JMA/ECCC
Mean 2m temperature anomaly MAM 2025
Nominal forecast start: 01/02/25
Variance-standardized mean

< -2.0°C -2.0..-1.0 -1.0..-0.5 -0.5..-0.2 -0.2..0.2 0.2..0.5 0.5..1.0 1.0..2.0 > 2.0°C



C3S multi-system seasonal forecast ECMWF/Met Office/Météo-France/CMCC/DWD/NCEP/JMA/ECCC
Mean precipitation anomaly MAM 2025
Nominal forecast start: 01/02/25
Variance-standardized mean

<-200mm -200..-100 -100..-50 -50..-10 -10..10 10..50 50..100 100..200 > 200mm



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

Telegram: CAARserviziBot