



Bilancio Fitosanitario

Pomacee
melo

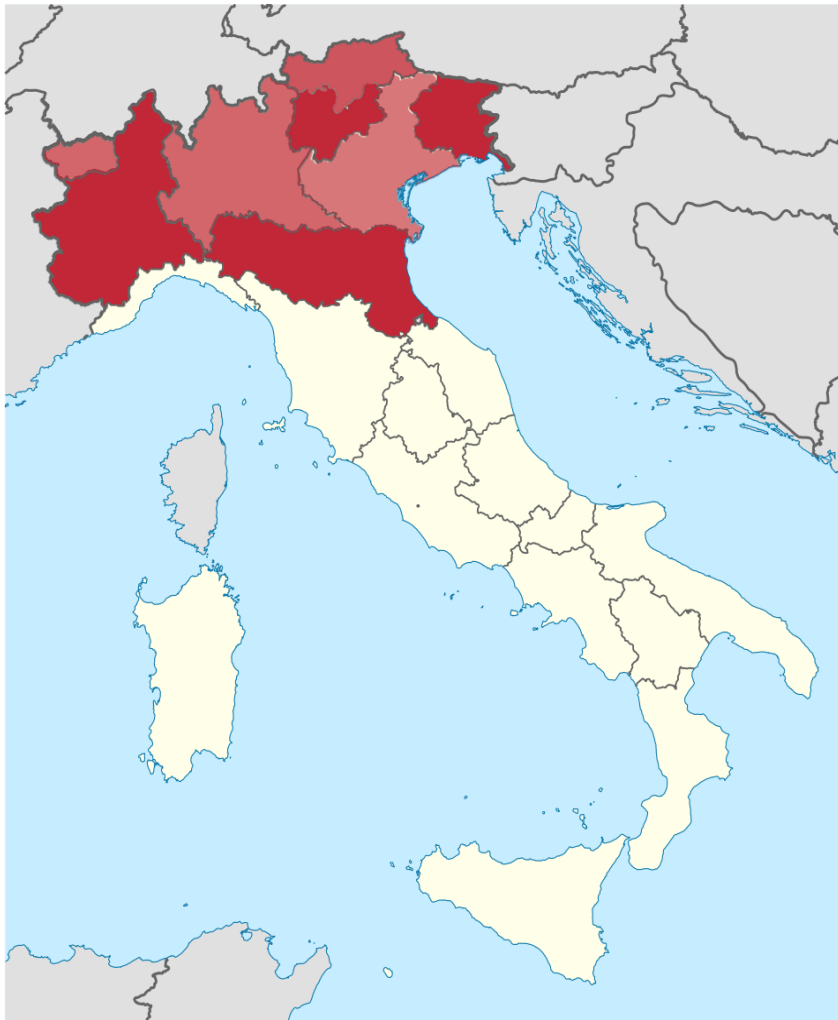
2024 - 2025

Condizioni metereologiche nelle annate 2024-2025

Relatore: *Matteo de Concini (Fondazione Edmund Mach)*

Con i contributi di:

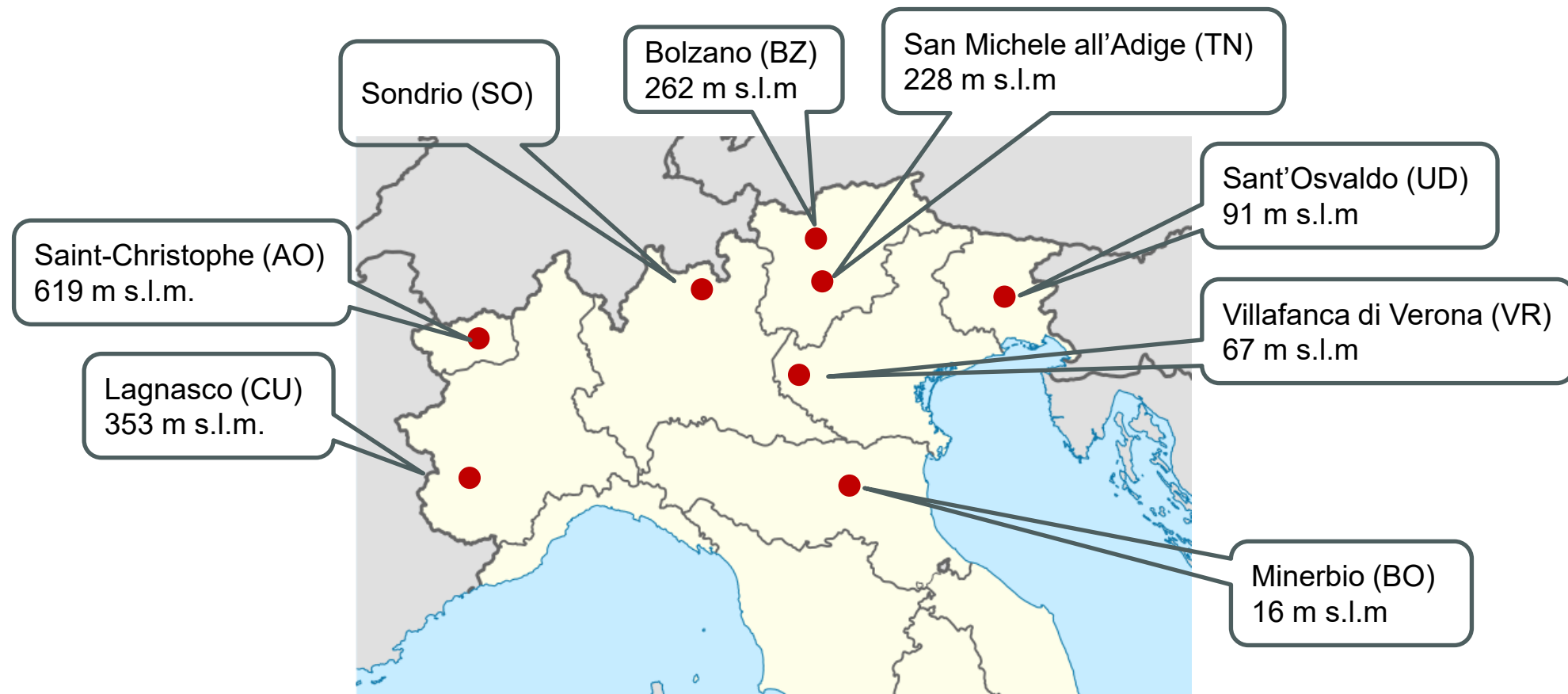
*Robert Wiedmer
Luca Benvenuto
Gaia Dorigo
Lorenzo Tosi
Stefania Isabella Lanza
Paolo Culatti
Rita Bonfanti
Luca Nari
Francesca Pettiti
Bugiani Riccardo
Fausto Smaia
Alda Butturini*



20 Novembre 2025

Dati meteo puntuali

2024-2025 a confronto con 1991-2020

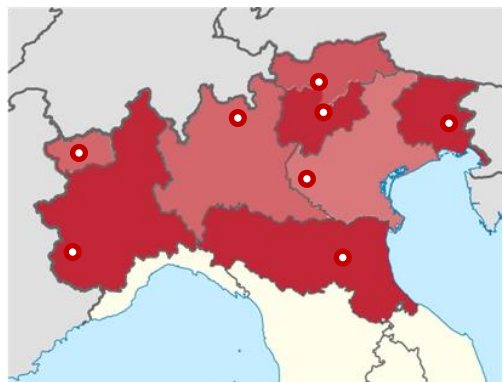
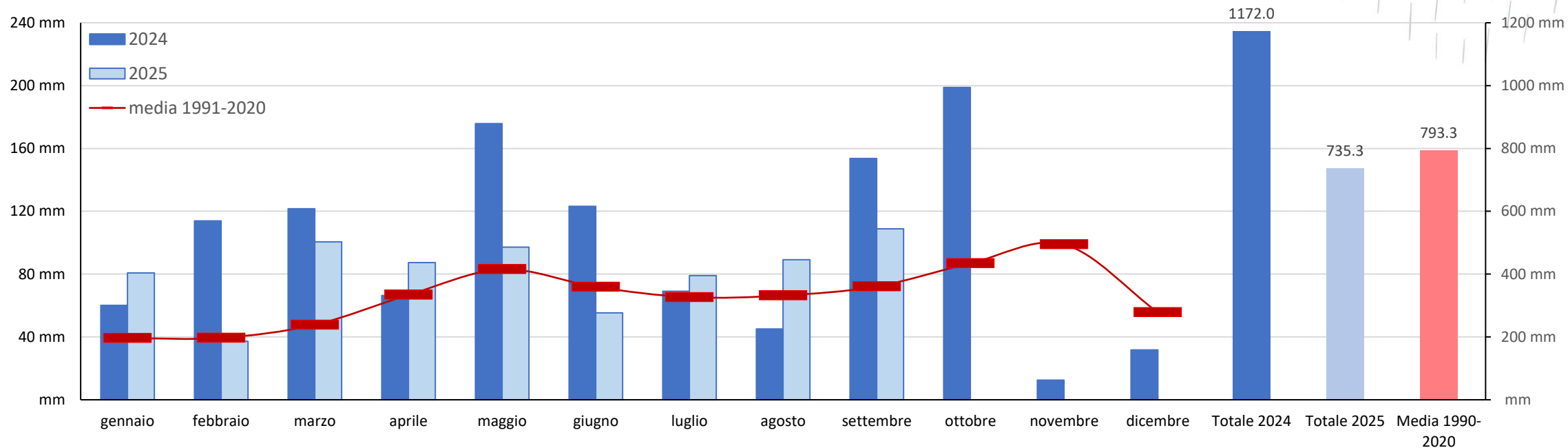




Condizioni metereologiche Nord Italia



Precipitazioni medie mensili 2024-2025 rispetto alla media storica 1991-2020



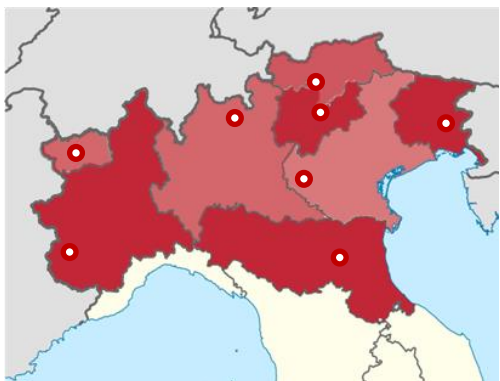
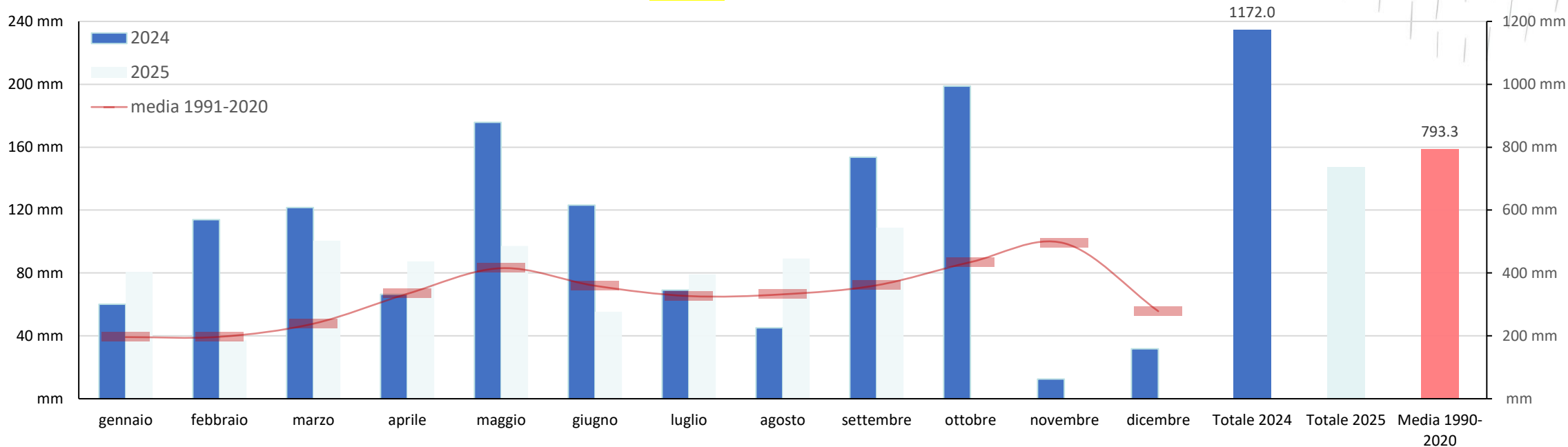
Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/provincie
2025: dati aggiornati al 30 settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



Precipitazioni medie mensili **2024**-2025 rispetto alla media storica 1991-2020



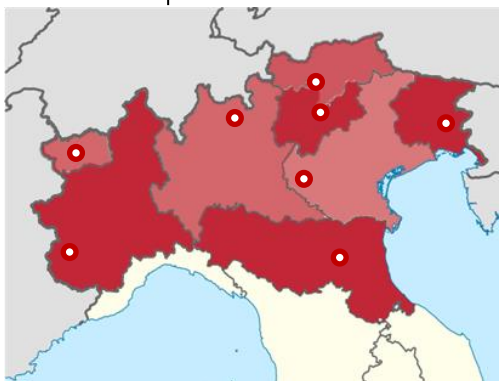
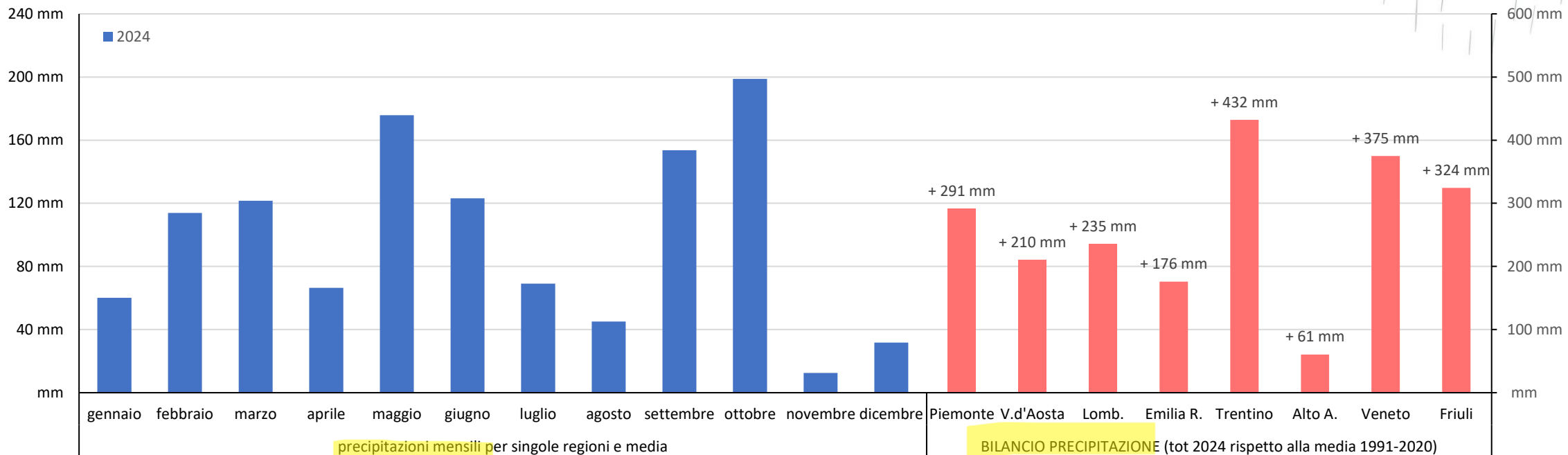
Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/provincie
2025: dati aggiornati al 30 settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



Precipitazioni 2024 per i diversi areali



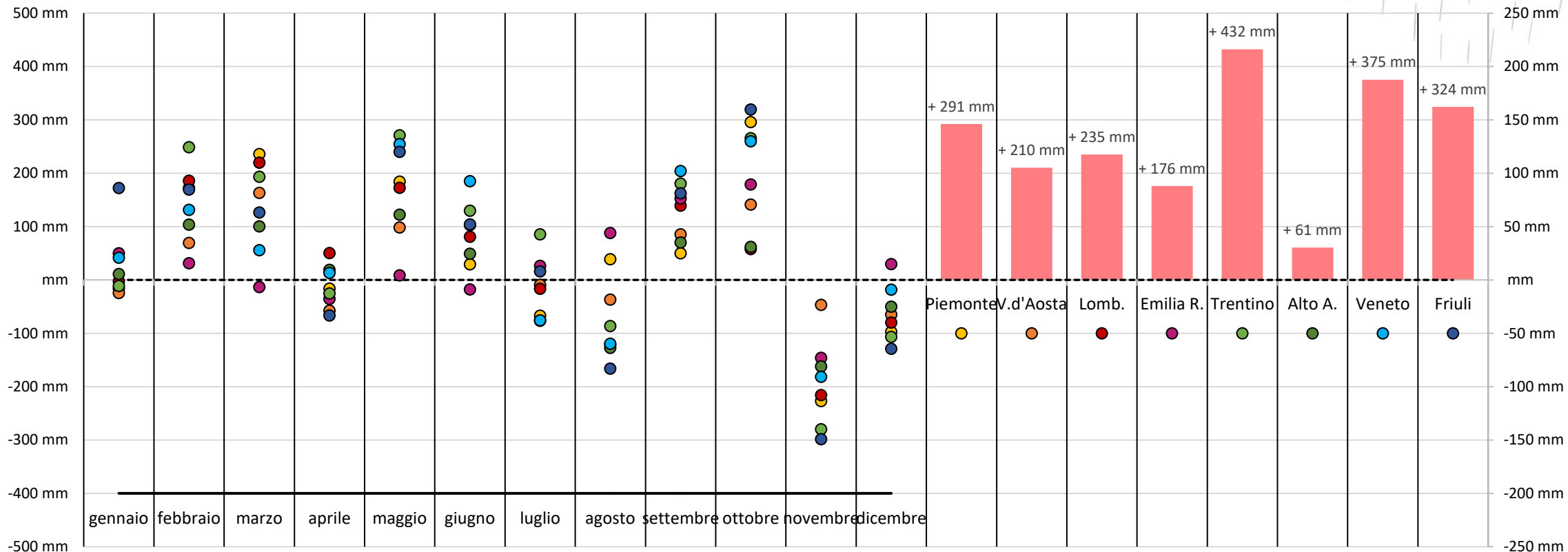
Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/provincie
2025: dati aggiornati al 30 settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



Discostamento precipitazioni 2024 rispetto alla media "storica" 1991-2020 del singolo areale



Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/provincie
2025: dati aggiornati al 30 settembre



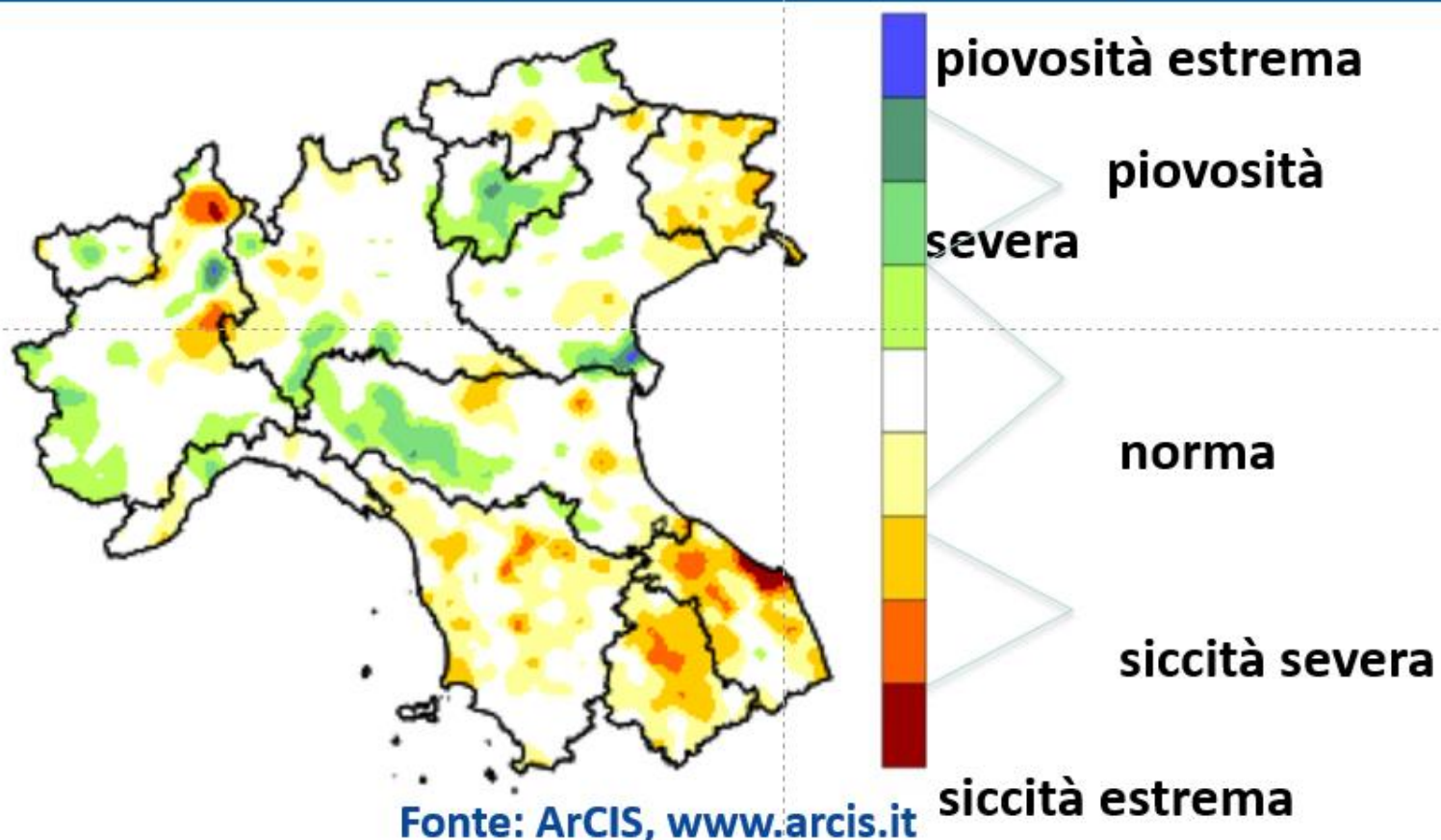
Condizioni metereologiche Nord Italia

Meteo FVG

2024

2024 un' altra estate secca

Indice SPI (siccità/piovosità) stagionale (giu 2024- ago 2024)



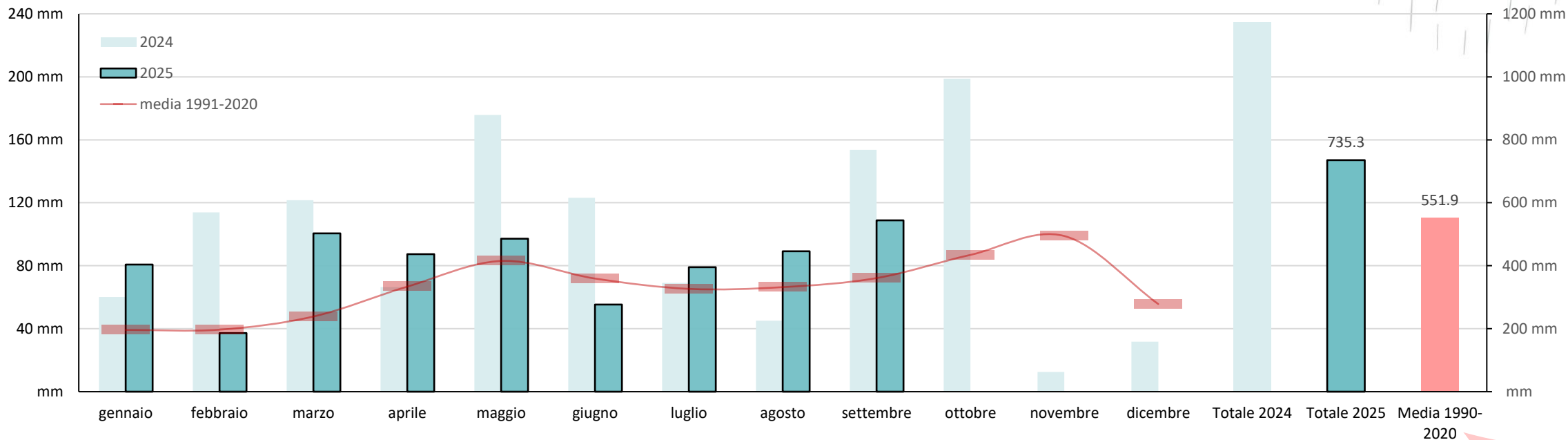
Fonte: ArcIS, www.arcis.it



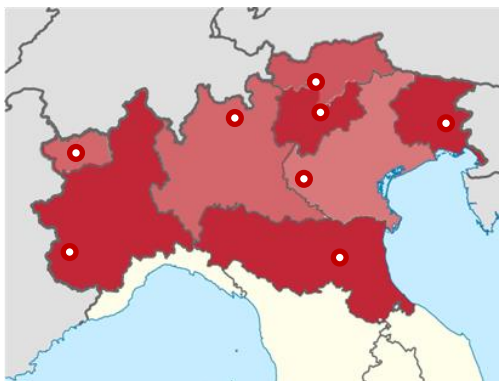
Condizioni metereologiche Nord Italia



Precipitazioni medie mensili 2024-**2025** rispetto alla media storica 1991-2020



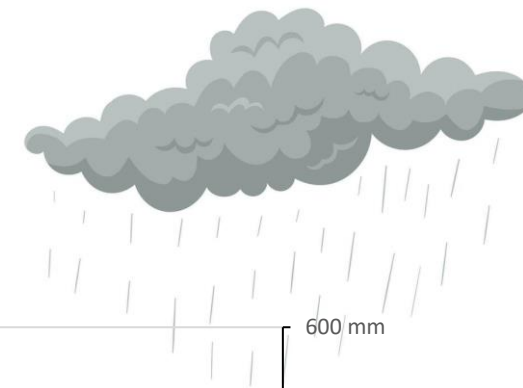
fino a settembre



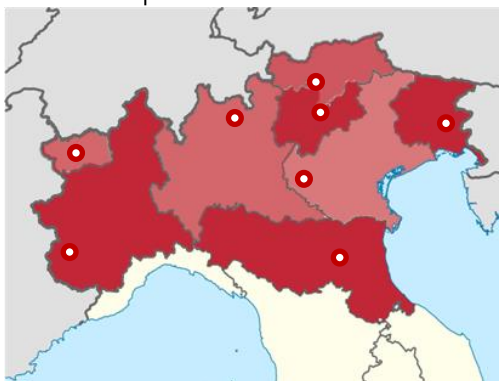
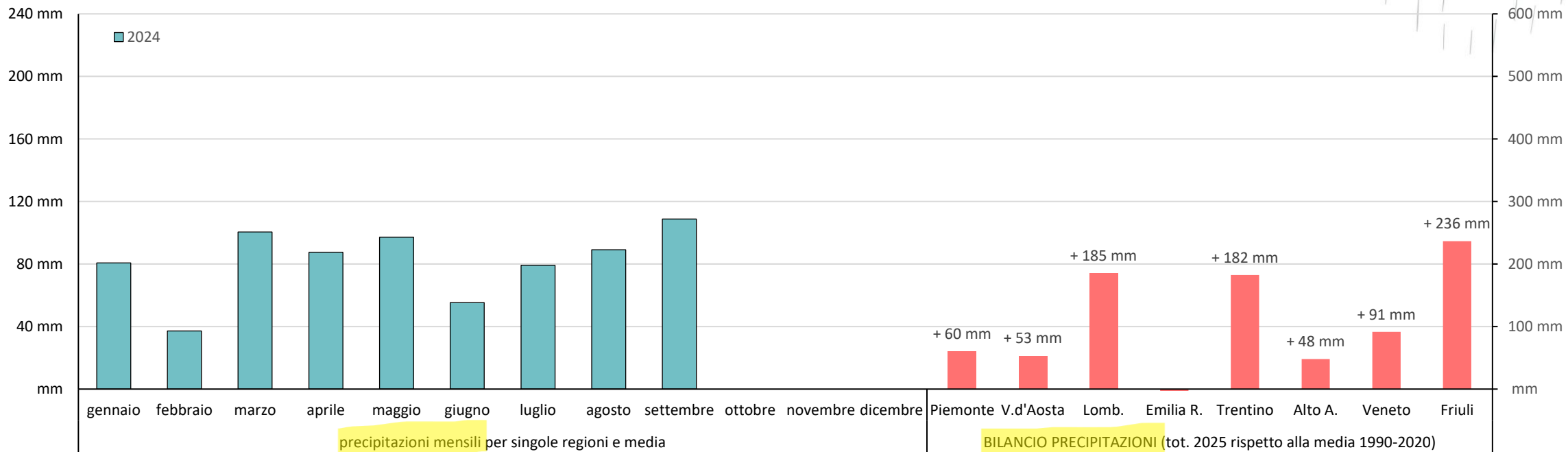
Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/provincie
2025: dati aggiornati al 30 settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



Precipitazioni 2025 per i diversi areali



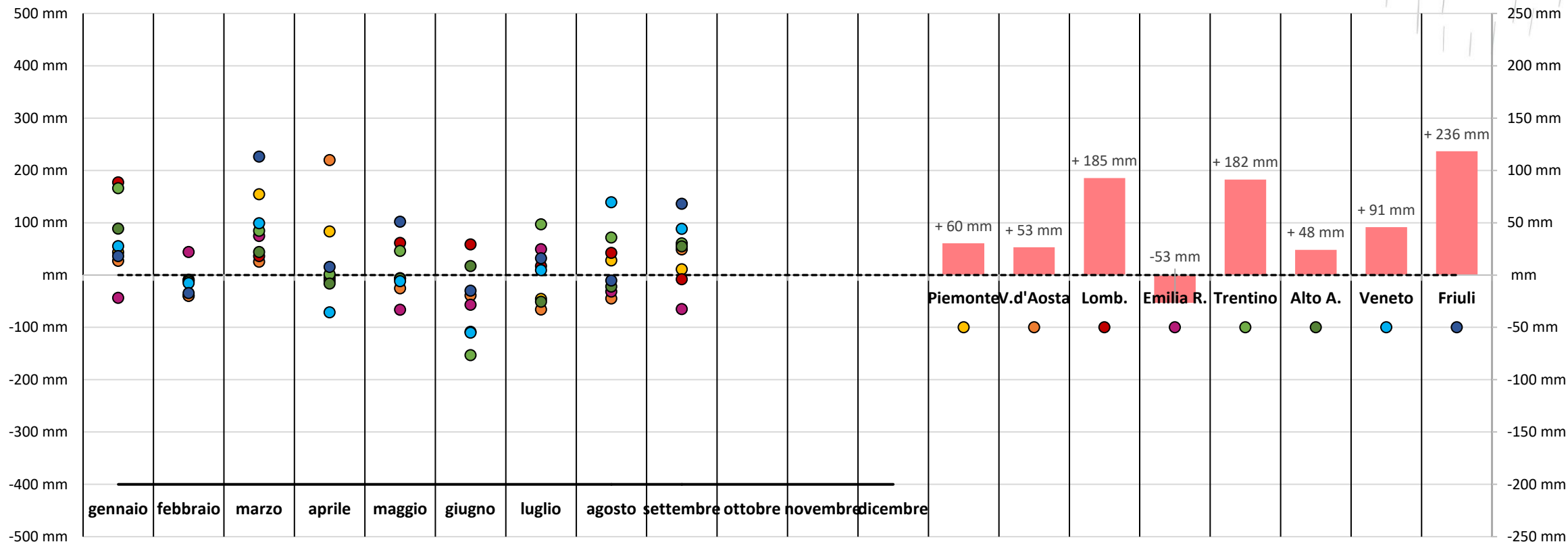
Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/province
2025: dati aggiornati al 30 settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



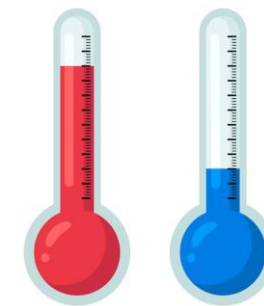
Discostamento precipitazioni 2025 rispetto alla media "storica" 1991-2020 del singolo areale



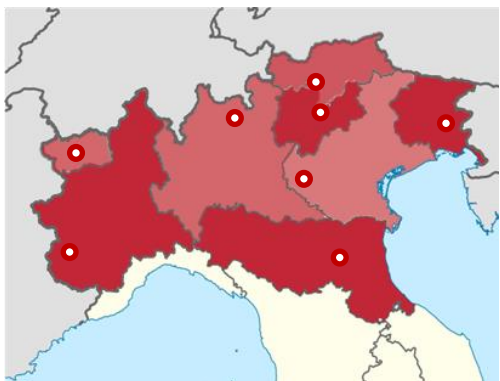
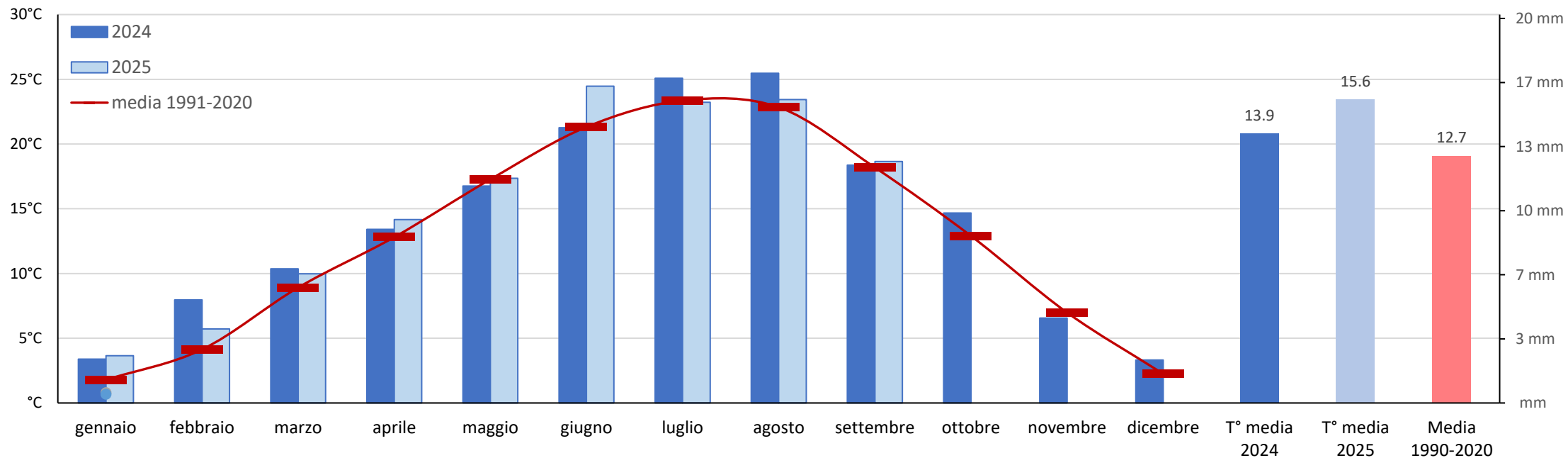
Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/provincie
2025: dati aggiornati al 30 settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



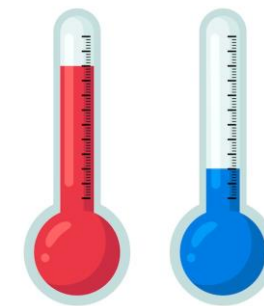
Temperature medie mensili 2024-2025 rispetto alla media storica 1991-2020



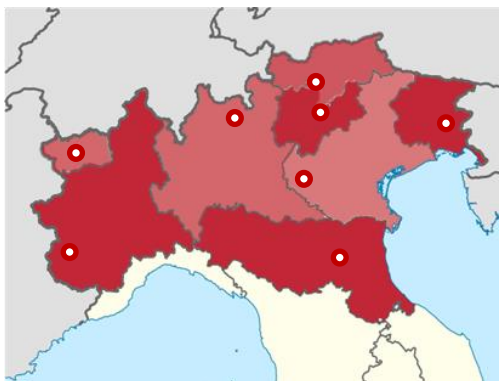
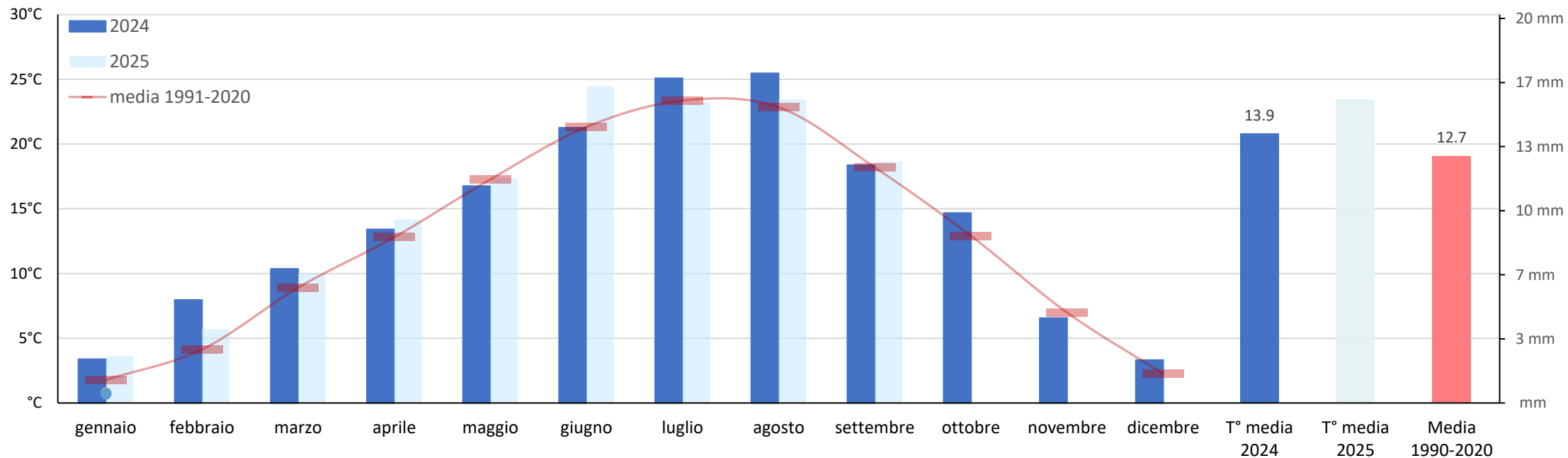
Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/provincie
2025: dati aggiornati al 30 settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



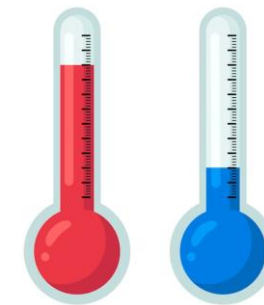
Temperature medie mensili 2024-2025 rispetto alla media storica 1991-2020



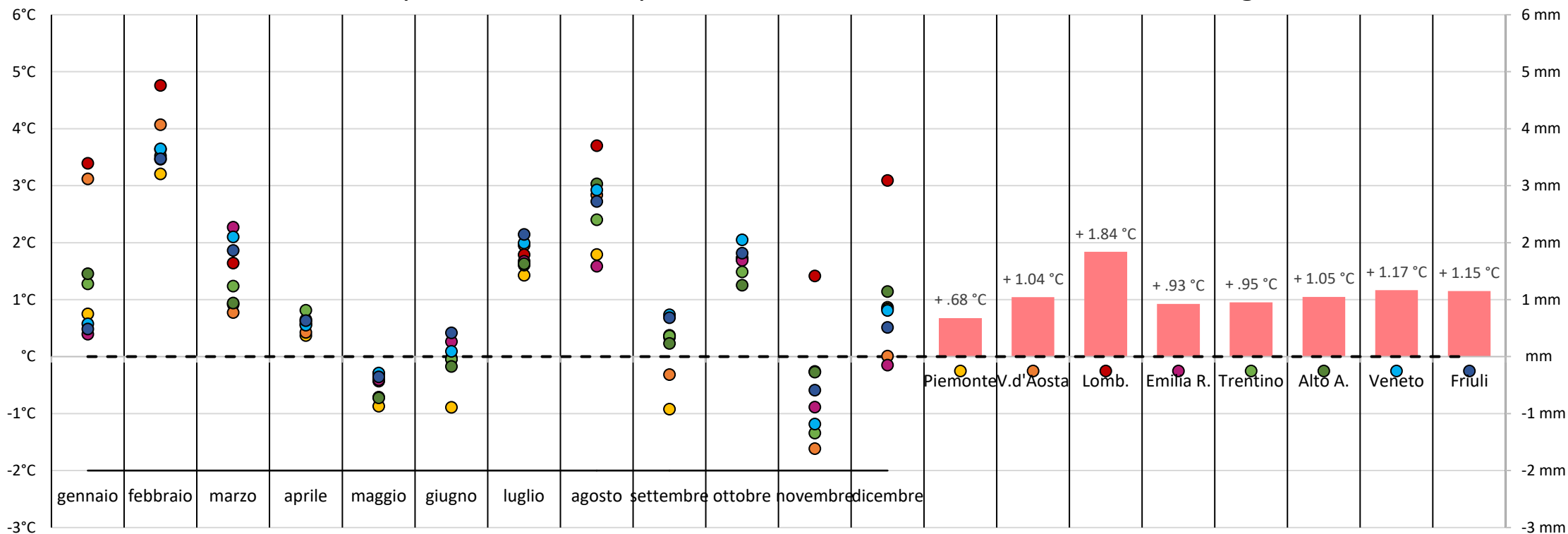
Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/province
2025: dati aggiornati al 30 settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



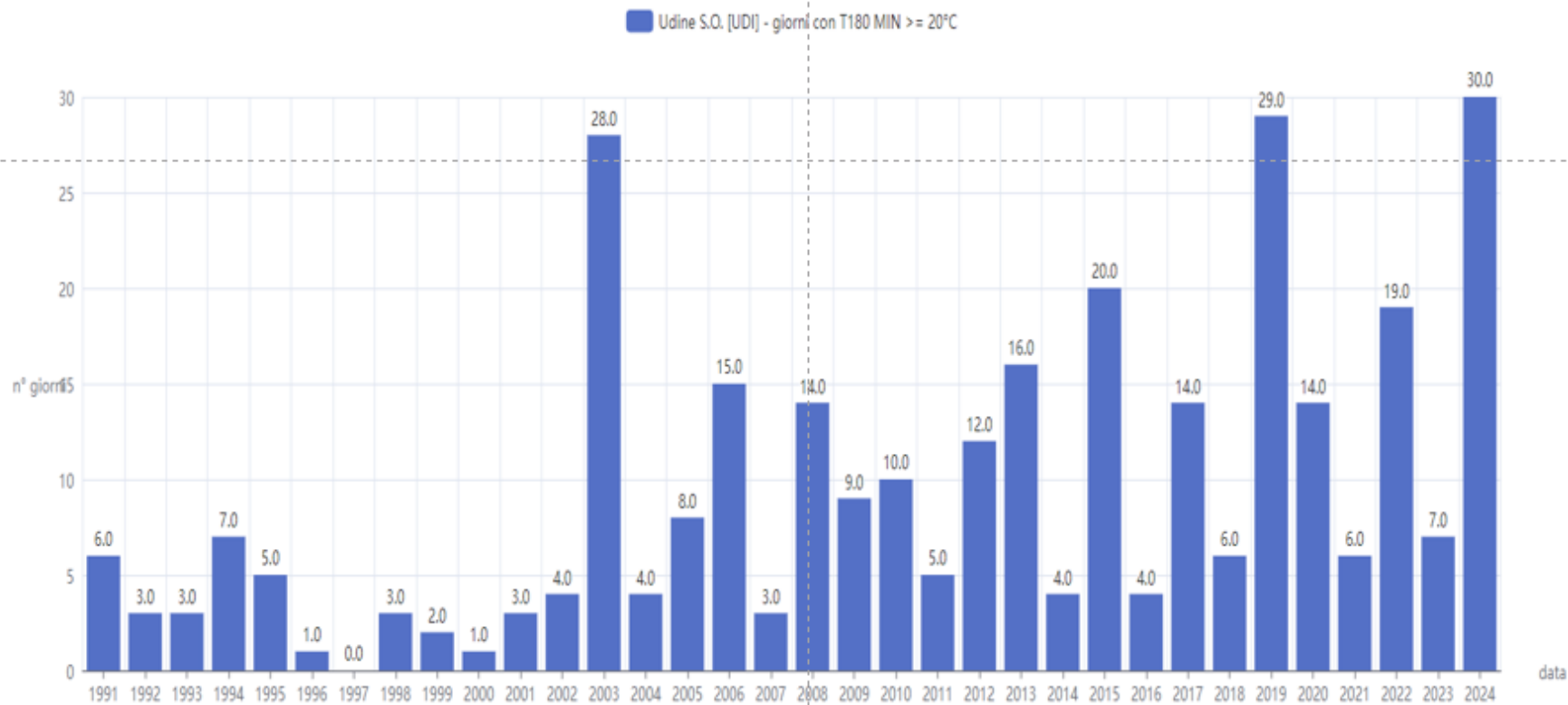
Discostamento temperature **2024** rispetto alla media "storica" 1991-2020 del singolo areale



Le notti tropicali

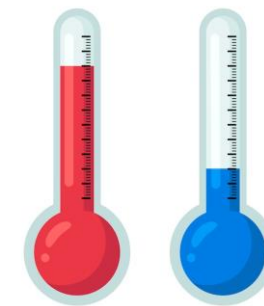
Stazione di Udine

Udine S.O. - UDI alt. 91m. slm. lat. 46.035212 lon. 13.226672 - giorni con T180 MIN \geq 20°C - aggregazione: anno - base statistica: [1991-2023]
 periodo in esame: 01/06 - 31/08

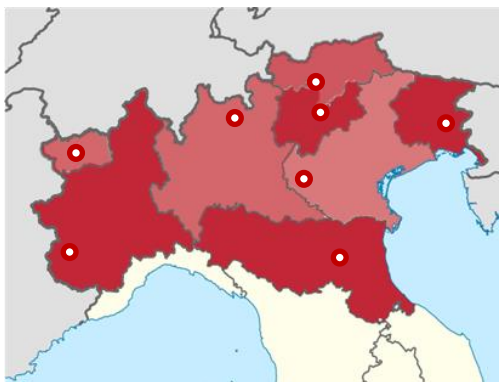
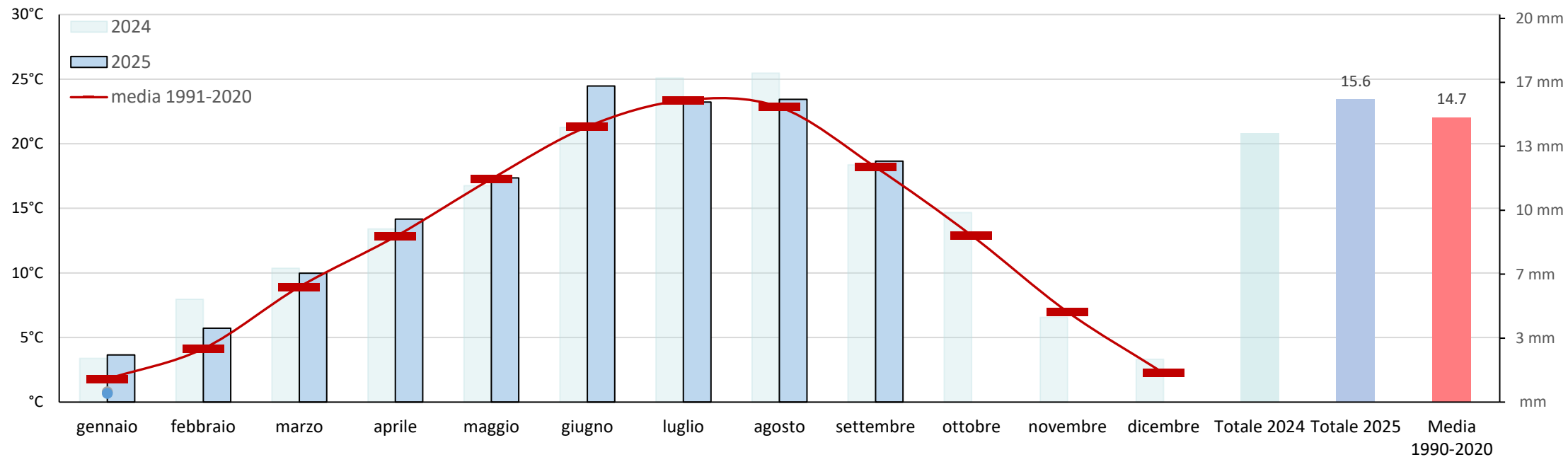




Condizioni metereologiche Nord Italia



Temperature medie mensili 2024-**2025** rispetto alla media storica 1991-2020

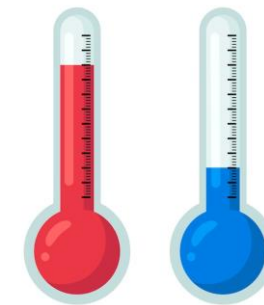


Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/province
2025: dati aggiornati al 30 settembre

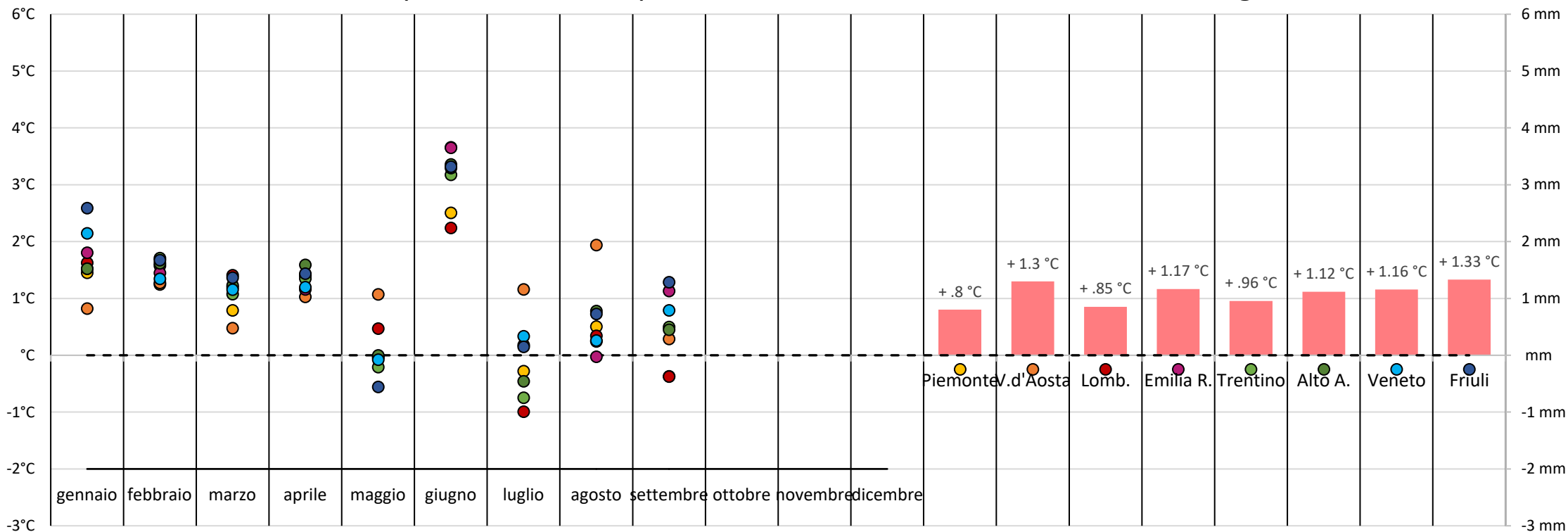
fino a
settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



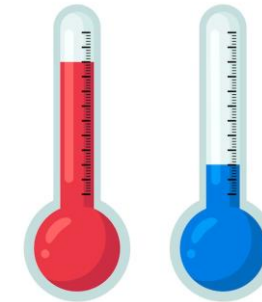
Discostamento temperature **2025** rispetto alla media "storica" 1991-2020 del singolo areale



Elaborazione dati meteo puntuali forniti dalle 8 regioni/provincie
2025: dati aggiornati al 30 settembre



Condizioni metereologiche Nord Italia



Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio - U.O. METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA

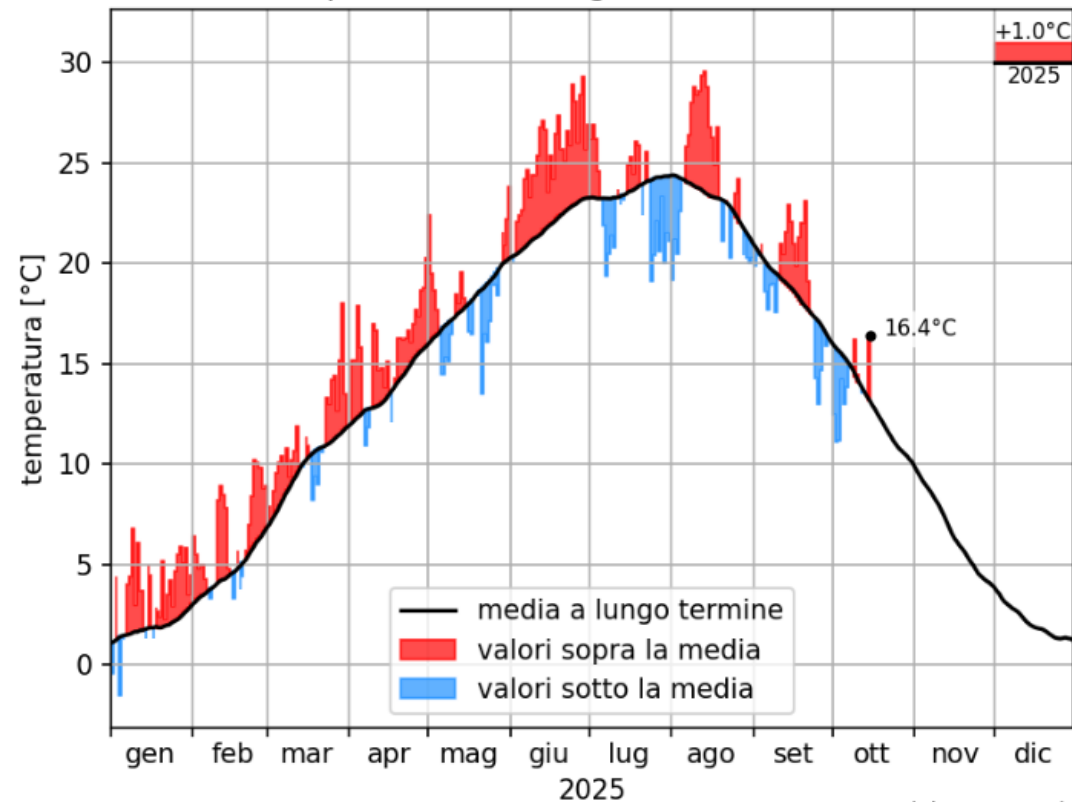
Stazione di Villafranca di Verona (VR), quota 67 m s.l.m.
Temperatura media giornaliera [°C] nell'anno 2025, rispetto alla climatologia 1991-2020



	gen-25	feb-25	mar-25	apr-25	mag-25	giu-25	lug-25	ago-25	set-25	ott-25	nov-25	dic-25
I decade	4.5 (+1.9)	5.9 (+2.2)	9.3 (+1.9)	12.2 (+0.3)	17.5 (+1.1)	23.0 (+2.3)	25.1 (+1.4)	23.8 (-0.7)	20.5 (+0.2)	>>	>>	>>
II decade	3.3 (+0.5)	4.8 (+0.2)	9.6 (+0.1)	14.6 (+1.9)	17.4 (-0.3)	25.6 (+3.6)	25.0 (+1.2)	27.1 (+3.5)	>>	>>	>>	>>
III decade	7.1 (+4.1)	8.4 (+2.6)	12.0 (+1.6)	16.8 (+1.8)	18.7 (-0.7)	27.6 (+4.3)	23.4 (-1.1)	21.5 (-1.3)	>>	>>	>>	>>

Nel grafico la media è calcolata su una finestra mobile centrata di 15 giorni, gli estremi e i percentili sono riportati con una finestra di 5 giorni.
In tabella valori medi decadali di Temperatura media per l'anno 2025 [°C] e differenza con la media 1991-2020.

temperatura media giornaliera - Bolzano



dati fino al 15/10/2025

Servizio Meteo Alto Adige



Condizioni metereologiche Nord Italia

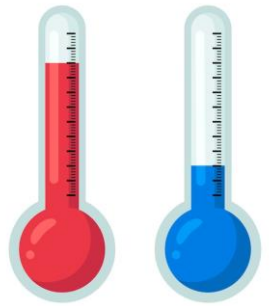


Tabella riassuntiva: commento rispetto al dato medio storico mensile

Mese	Anno 2024	
	temperatura	piovosità
Gennaio	molto caldo	molto piovoso
Febbraio	molto caldo	molto piovoso
Marzo	caldo	molto piovoso
Aprile	normale	normale
Maggio	normale	molto piovoso
Giugno	normale	molto piovoso
Luglio	caldo	normale
Agosto	caldo	secco
Settembre	normale	molto piovoso
Ottobre	caldo	molto piovoso
Novembre	normale	secco
Dicembre	caldo	secco

Anno 2025	
Temperatura	Piovosità
molto caldo	molto piovoso
molto caldo	normale
caldo	molto piovoso
caldo	piovoso
normale	normale
molto caldo	normale
normale	normale
caldo	piovoso
normale	piovoso



Bilancio Fitosanitario

Pomacee
melo

2024 - 2025

Condizioni metereologiche nelle annate 2024-2025

Relatore: *Matteo de Concini (Fondazione Edmund Mach)*

Ringraziamenti:

Robert Wiedmer

Luca Benvenuto

Gaia Dorigo

Lorenzo Tosi

Stefania Isabella Lanza

Paolo Culatti

Rita Bonfanti

Luca Nari

Francesca Pettiti

Bugiani Riccardo

Fausto Smaia

Alda Butturini



20 Novembre 2025