

Approfondimenti sulle previsioni mensili agosto-ottobre 2024 sul Piemonte

Le valutazioni, che sono state effettuate per i mesi di agosto, settembre e ottobre, si basano su prodotti e servizi disponibili attraverso il programma europeo di osservazione della Terra Copernicus-C3S. La piattaforma fornisce le previsioni stagionali (C3S multi-system seasonal forecast) elaborate a partire da otto diversi modelli, sviluppati da centri meteorologici nazionali (ECMWF, UKMO, Météo-France, CMCC, JMA, NCEP, ECCC, DWD).

Nelle tabelle sono stati riportati gli scenari mensili di temperatura e precipitazione previsti da ogni singolo modello utilizzato dal programma C3S **sul Piemonte**.

Per quanto riguarda le **temperature**, cinque modelli su otto prevedono un agosto caldo, di cui solo uno molto

modelli			
	AGOSTO 2024	SETTEMBRE 2024	OTTOBRE 2024
CMCC	MOLTO più caldo	MOLTO più caldo	più caldo
DWD	più caldo	più caldo	più caldo
CANADA	più caldo	più caldo	nella media
ECMWF	più caldo	più caldo	MOLTO più caldo
JAPAN	nella media	più caldo	Nessun segnale prevalente
MetOffice	più caldo	più caldo	più caldo
MetFrance	nella media	più caldo	nella media
NOAA/NCEP	nella media	Nessun segnale prevalente	Nessun segnale prevalente

* rispetto alla media

caldo, mentre i restanti modelli vedono temperature che si mantengono in media con il periodo. Per settembre la situazione sembra ben delineata con quasi tutti i modelli che mostrano un segnale di caldo sopra la media. Il mese di ottobre risulta più incerto, poiché caratterizzato da segnali discordanti.

modelli			
	AGOSTO 2024	SETTEMBRE 2024	OTTOBRE 2024
CMCC	nella media	Nessun segnale prevalente	Nessun segnale prevalente
DWD	nella media	più secco	Nessun segnale prevalente
CANADA	nella media	Nessun segnale prevalente	più piovoso
ECMWF	più secco	più secco	più secco
JAPAN	nella media	Nessun segnale prevalente	Nessun segnale prevalente
MetOffice	più secco	Nessun segnale prevalente	Nessun segnale prevalente
MetFrance	più secco	Nessun segnale prevalente	Nessun segnale prevalente
NOAA/NCEP	nella media	Nessun segnale prevalente	Nessun segnale prevalente

* rispetto alla media

Per quanto riguarda le **precipitazioni**, i modelli considerati danno indicazione di precipitazioni nella media o sotto la media per agosto. Nessuna considerazione può essere fatta per settembre e ottobre, poiché i modelli non sono in grado di fornire un segnale prevalente, avendo i diversi scenari un'uguale probabilità di accadimento.