

Presentata l'edizione 2026 di "Segnali dal clima in FVG", la pubblicazione che racconta i cambiamenti climatici in Friuli Venezia Giulia, i loro effetti e le azioni per affrontarli

Palmanova, 30 giugno 2026 – È stata pubblicata questa mattina, sul sito web istituzionale di Arpa FVG, l'edizione 2026 di "Segnali dal clima in FVG", la **pubblicazione divulgativa realizzata dal Gruppo di lavoro tecnico-scientifico Clima FVG, istituito dall'Amministrazione Regionale nel 2022 e coordinato da Arpa FVG**. Disponibile online sul sito web dell'Agenzia, ha l'obiettivo di portare nuove conoscenze alla popolazione regionale - e a tutti i soggetti pubblici e privati interessati - sui cambiamenti climatici, sui loro effetti e sulle azioni che si possono intraprendere per affrontarli nel contesto della nostra regione.

"Segnali dal clima in FVG" si presenta come un "magazine", **ricco di immagini** e con una veste grafica che invoglia alla lettura. L'edizione 2026 raccoglie **28 articoli** di più di 40 autori che operano con o presso gli enti che compongono il Gruppo Clima FVG: Regione, Arpa FVG, Università di Trieste, Università di Udine, ICTP, OGS e CNR con i due istituti di Scienze Marine e Scienze Polari.

Con uno **stile divulgativo**, gli esperti dei diversi enti raccontano e spiegano al pubblico il frutto delle loro attività di analisi e di ricerca: **le conoscenze sui cambiamenti climatici progrediscono infatti continuamente anche in Friuli Venezia Giulia** e rappresentano un patrimonio che è importante mettere a disposizione di tutta la popolazione.

Nel dettaglio, **il 2025 è stato il terzo anno più caldo mai registrato in Friuli Venezia Giulia**, come anche a livello globale: un dato che si inserisce in una tendenza climatica ben evidenziata dalle osservazioni degli ultimi decenni e che proseguirà in futuro. Per far fronte ai cambiamenti del clima e alle loro molteplici implicazioni, nel 2025 la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ha avviato il percorso per elaborare la **Strategia e il Piano clima FVG**: gli strumenti per pianificare, con un approccio integrato e innovativo, le azioni regionali per la mitigazione e per l'adattamento ai cambiamenti climatici. L'edizione 2026 dei *Segnali* si apre quindi con una sezione dedicata che fa il punto su questo percorso, sviluppato con la partecipazione dei diversi attori del territorio e della cittadinanza, e che ha portato anche all'elaborazione del primo **Inventario regionale dei gas serra** realizzato da Arpa FVG.

Gli autori contribuiscono a "Segnali dal clima in FVG" su base volontaria, perciò di anno in anno vengono esplorati e messi in evidenza diversi temi generali e diversi argomenti specifici, insieme ad alcuni "classici" ormai consolidati, come gli **aggiornamenti annuali sui trend meteo climatici** che ritroviamo nelle sezioni IL METEO E IL CLIMA e IL MARE. La sezione IL METEO E IL CLIMA include anche alcuni contributi specifici sull'**evento estremo che ha colpito Versa e Brazzano di Cormons nel novembre 2025**, sul fenomeno **"isola di calore urbano"** e sulle cause del **riscaldamento globale**. La sezione IL MARE contiene un approfondimento sulle **ondate di calore marine**, particolarmente rilevanti nel Nord Adriatico. Per quanto riguarda l'area montana, la sezione I GHIACCI E LA MONTAGNA esplora due aspetti meno noti, ma di grande rilievo per il territorio del FVG: la **criosfera sotterranea** e il **dissesto idrogeologico nei piccoli bacini montani**.

Accanto a queste tematiche, la peculiarità dell'edizione 2026 è uno **"speciale" interamente dedicata a LA COSTA E LA LAGUNA**. Questo ampio focus esplora l'evoluzione morfologica del litorale, dalla costa rocciosa alle sabbiose isole barriera della laguna, delineando poi gli **scenari futuri di innalzamento del mare** e i conseguenti rischi per città e beni culturali di inestimabile valore come **Grado e Aquileia**. Esperti e ricercatori guidano infine il

lettore alla scoperta degli **ecosistemi marini, costieri e lagunari** che da un lato subiscono gli effetti dei cambiamenti climatici, ma dall'altro rappresentano un formidabile alleato nel combattere le cause del riscaldamento globale, assorbendo il carbonio dall'atmosfera e immagazzinandolo.

Dall'insieme degli articoli emerge come la chiave per comprendere gli impatti e trovare le soluzioni per affrontare i cambiamenti climatici risieda in un **approccio partecipativo e interdisciplinare**, producendo conoscenza e innovazione attraverso **l'utilizzo integrato di diverse tecnologie e metodologie di ricerca**.

Attraverso la lettura di "Segnali dal clima in FVG" il lettore può quindi rendersi conto dell'interconnessione di tutti gli elementi che concorrono a definire il tema dei cambiamenti climatici, quali ad esempio le variazioni dei sistemi fisici e di quelli naturali e settori socio-economici e di come ciò che avviene nella nostra regione sia collegato a ciò che accade su scala planetaria.

"Segnali dal clima in FVG" riconferma quindi l'impegno di tutti gli enti del gruppo di lavoro Clima FVG nel **promuovere la conoscenza e la consapevolezza in tutta la popolazione** riguardo a questi temi. Impegno che è stato riconosciuto anche a livello internazionale: questo progetto divulgativo condiviso ha vinto nel 2025 l'*EMS Outreach & Communication Award*, il premio per la sensibilizzazione e la comunicazione attribuito dall'*European Meteorological Society*.

"Segnali dal clima in FVG" è disponibile per la lettura e il download (libero e gratuito) su:

<https://www.arpa.fvg.it/temi/temi/meteo-e-clima/sezioni-principali/cambiamenti-climatici/segnali-dal-clima-in-fvg/>

"Segnali dal clima in FVG" è una pubblicazione che non invecchia rapidamente: tramite la stessa pagina è possibile accedere anche alle edizioni precedenti, proprio per poter usufruire di tutta la ricchezza e varietà degli argomenti trattati di anno in anno.

IL GRUPPO CLIMA FVG

Il Gruppo di lavoro tecnico-scientifico Clima FVG, istituito dall'Amministrazione Regionale nel 2022, riunisce le eccellenze tecniche e scientifiche presenti in FVG in grado di fornire le conoscenze più aggiornate per affrontare i cambiamenti climatici sul nostro territorio. Coordinato da Arpa FVG, è composto da esperti di ICTP, OGS, CNR-ISMAR e CNR-ISP, delle Università di Udine e di Trieste e della Regione FVG: gli stessi che nel 2018 avevano elaborato il primo "Studio conoscitivo dei cambiamenti climatici e di alcuni loro impatti in Friuli Venezia Giulia" (https://www.arpa.fvg.it/documents/2815/impattiCCinFVG_marzo2018.pdf).

Per ulteriori informazioni:

<https://www.arpa.fvg.it/temi/temi/meteo-e-clima/sezioni-principali/cambiamenti-climatici/gruppo-di-lavoro-clima-fvg/>

Contatti

Beatrice Miorini – referente Ufficio Stampa ARPA FVG
beatrice.miorini@arpa.fvg.it
347-5460340

Sara Petrillo
sara.petrillo@arpa.fvg.it
348-7074408