

Sito Internet: meteo.regione.marche.it

L'IRRIGAZIONE NELLA REGIONE MARCHE

E' attivo gratuitamente il servizio di Consiglio irriguo (IRRIFRAME), destinato alle aziende agricole che dispongono di sede legale o di almeno una sede operativa nel territorio regionale.

Il servizio è reso disponibile grazie alla Convenzione operativa sottoscritta tra REGIONEMARCHE - Direzione Agricoltura e sviluppo rurale (ASR), Consorzio Canale Emiliano Romagnolo (CER), ANBI e Consorzio di Bonifica delle Marche, finalizzata alla collaborazione tecnico scientifica in materia di irrigazione e alla diffusione di strumenti avanzati di supporto decisionale per una gestione efficiente dell'acqua. (DGR Marche n 270 del 3 Marzo 2025).

Con il Servizio IRRIFRAME, si forniscono tutte le informazioni per un suo uso oculato ed efficiente, con l'obiettivo di giungere a consistenti risparmi d'acqua mantenendo elevata, od addirittura migliorando, la produttività delle colture.

Il portale offre servizi funzionali ad indicare agli agricoltori il preciso momento di intervento irriguo ed il volume di adacquata, basandosi su dati del bilancio idrico suolo/pianta/atmosfera e sulla convenienza economica dell'intervento irriguo.

- Per utilizzare i servizi del portale è necessario registrarsi gratuitamente ed inserire i propri dati aziendali e colturali:

Attraverso la piattaforma IRRIFRAME, è possibile accedere a:

- indicazioni irrigue aggiornate riguardo quando irrigare, quanto irrigare e se irrigare;
- stime dell'acqua disponibile alle colture basate su dati meteorologici, pedologici e colturali;
- strumenti utili al miglioramento della gestione irrigua aziendale e al risparmio della risorsa idrica.

AMAP, contribuisce al corretto funzionamento del servizio mediante la fornitura dei dati rilevati dal Servizio Agrometeorologico delle Marche e dal Sistema Informativo Suoli regionale gestito direttamente da ASR-Monitoraggio e cartografia dei Suoli.

L'accesso alla piattaforma IRRIFRAME è disponibile al seguente link: www.irriframe.it

Manuale d'uso e Tutorials:

- [Irriframe il portale dell'irrigazione – Manuale d'Uso](#)
- [Irriframe 1 YouTube](#) descrizione Irriframe;
- [Tutorial Irriframe YouTube](#) tutorial sull'utilizzo di Irriframe;

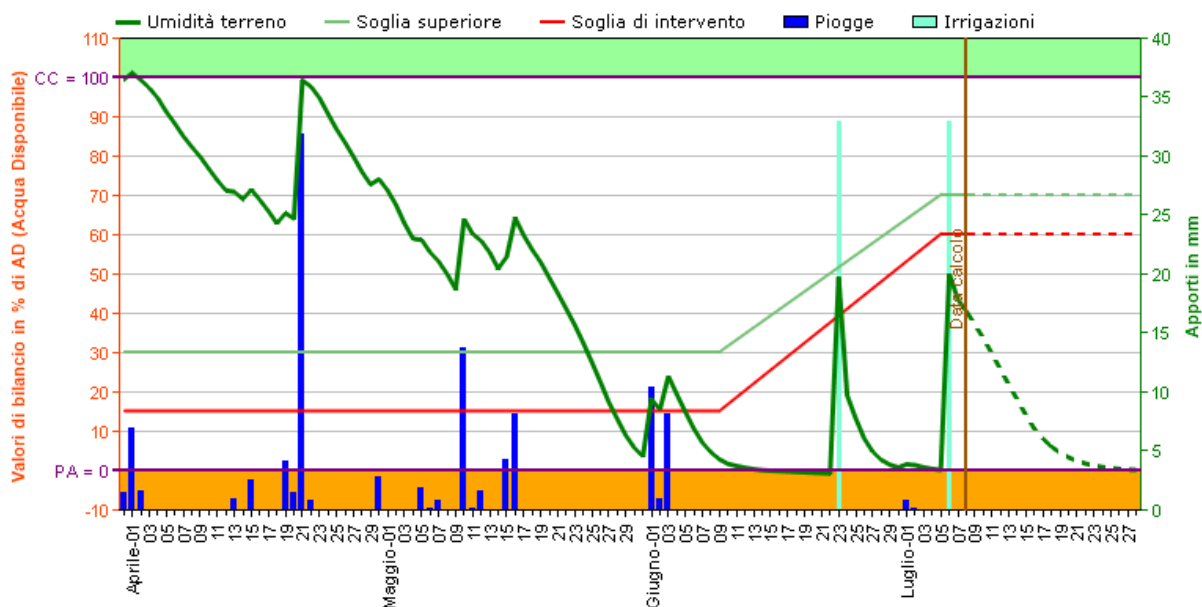
Contatti di riferimento:

- CER – supporto tecnico e agronomico (DSS) - chiari@consorziocer.it - assistenza@irriframe.it
- AMAP – supporto tecnico-operativo – agrometeo@regione.marche.it
- ANBI – richieste generali e amministrative - anbimail@anbi.it
- REGIONE MARCHE – Responsabile convenzione - Gianni Fermanelli - gianni.fermanelli@regione.marche.it
- REGIONE MARCHE – Supporto tecnico-operativo - giovanni.ciabocco@regione.marche.it
- CONSORZIO DI BONIFICA DELLE MARCHE – supporto tecnico operativo per i consorziati settoreruoli@bonificamarche.it

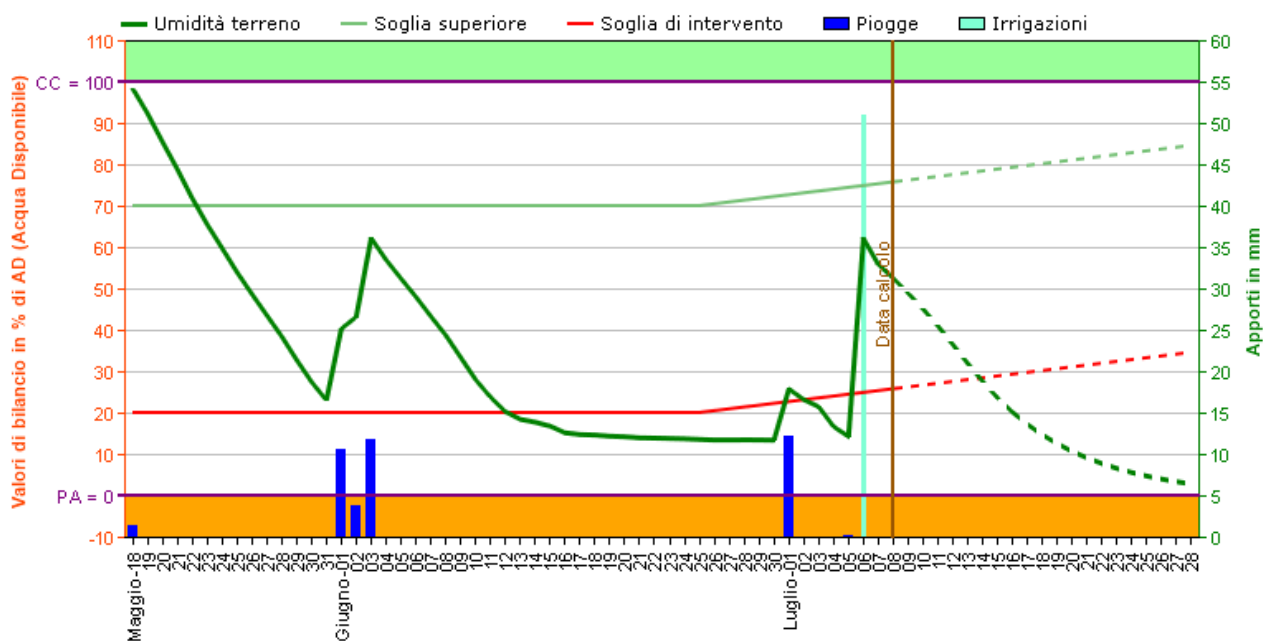
Il Servizio Agrometeorologico dell'AMAP, attraverso questo Notiziario Agrometeorologico – Sezione Irrigazione, per ogni provincia rende disponibili alcune simulazioni per valutare l'evoluzione dei fabbisogni irrigui delle colture durante la stagione e la conseguente pianificazione degli interventi irrigui.

Di seguito si riportano due simulazioni una per mais ed una per vite da vino.

DATI STAZIONALI	
STAZIONE METEO	Agugliano
COLTURA ARBOREA	vite
FASE FENOLOGICA	BBCH 79
CARATTERISTICHE DEL SISTEMA IRRIGUO	
TIPOLOGIA DI IMPIANTO	impianto a goccia
DISTANZA DEGLI EROGATORI	1 m
DISTANZA DELL'INTERFILA	2.5 m



DATI STAZIONALI	
STAZIONE METEO	Jesi
COLTURA ERBACEA	mais
FASE FENOLOGICA	BBCH 65 -Fioritura
CARATTERISTICHE DEL SISTEMA IRRIGUO	
TIPOLOGIA DI IMPIANTO	impianto ad aspersione - rotolone
DIAMETRO	100-110 mm



- **CC:** è la quantità di acqua che un terreno riesce a trattenere al netto delle perdite per gravità. Nel grafico il valore corrisponde al 100% di acqua disponibile oltre la quale il terreno non riesce a trattenere oltre.
- **Umidità del terreno:** è la quantità di acqua espressa in percentuale nello strato di terreno esplorato dall'apparato radicale.
- **Soglia superiore:** definisce il valore minimo al di sotto del quale la coltura avverte i primi sintomi reversibili di stress, senza riduzione di resa.
- **Soglia d'intervento:** definisce il valore minimo al di sotto del quale la coltura avverte sintomi reversibili di stress con riduzione di resa.
Compresa fra i due valori soglia, c'è la zona di nullo o moderato stress con eventuali modeste riduzioni di resa.
- **Punto di appassimento (PA):** è la quantità di acqua minima che la pianta riesce ad usare, al disotto di tale valore si manifestano stress irreversibili e morte della pianta.
Tra soglia d'intervento e il PA c'è la zona di stress idrico con riduzione di resa.
- **Pioggie:** mm di precipitazione registrati dalla stazione meteo di riferimento del sito.
- **Irrigazioni:** mm di acqua apportati con l'intervento irriguo.
- **Data di calcolo:** è la data oltre la quale gli andamenti dei valori vengono simulati in maniera previsionale.

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche vi informiamo che i vostri dati personali comuni sono acquisiti e trattati nell'ambito e per le finalità della fornitura, dietro vostra richiesta, del presente servizio informativo, nonché per tutti gli adempimenti conseguenti. Il titolare del trattamento è: AMAP - via T.A. Edison, 2 Osimo (AN), a cui potete rivolgervi per esercitare i vostri diritti di legge. L'eventuale revoca del consenso al trattamento comporterà, fra l'altro, la cessazione dell'erogazione del servizio.

prossimo notiziario: **mercoledì 08 luglio 2026**



Cofinanziato
dall'Unione europea



**REGIONE
MARCHE**



**SVILUPPO
RURALE
MARCHE
2023-2027**

