



Monitoraggio irrigazione primaverile

COPROB prosegue il monitoraggio per stimare la situazione irrigua (evapotraspirato, volume irriguo e data di irrigazione) di alcune località rappresentative dei comprensori bieticoli utilizzando il sistema Irriframe (www.irriframe.it) che è tra i più conosciuti in ambito agricolo in Italia.

I parametri inseriti nel sistema sono già stati indicati nel bollettino n.8 di Aprile.

Per la zona delle Marche, non coperta dal sistema Irriframe riportiamo le due cartine sottostanti e relative note.

Nella tabella si possono vedere **le date orientative di irrigazione** in varie località, pertanto laddove non è piovuto (o non sono previste precipitazioni a breve) l'indicazione è di procedere con **30-40 mm con rotolone o 20 mm con pivot** (ranger) ripetendo al bisogno.

E' importante fare molta attenzione a non creare situazioni di **asfissia e compattamento del terreno**.

Procedere con sollecitudine qualora i terreni siano crepacciati. In condizioni ottimali le date previste per gli interventi irrigui sono solo orientative, vista la capacità di approfondimento della bietola.

Si consiglia comunque di intervenire in assenza di piogge prima dell'inizio dei trattamenti anticercosporici.



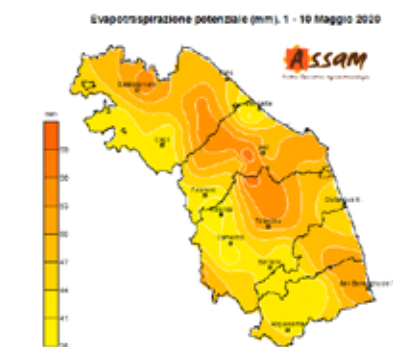
Fig.1 Località monitorate con Irriframe

Comune	Pr	data
		prevista irrigazione
Alessandria	AL	19/5
Argelato	BO	20/5
Crevalcore	BO	19/5
Medicina	BO	20/5
Minerbio	BO	19/5
Passo Segni	BO	19/5
Cesena	FC	19/5
Copparo	FE	19/5
Quistello	MN	19/5
Bagnolo in P.	RE	19/5
Adria	RO	nd
Bagnolo di Po	RO	nd
Rovigo	RO	nd
Cona	VE	19/5
Marangò di Caorle	VE	nd



Figg.2 a e b Cartine del portale Assam (<http://meteo.marche.it/indiciagro.aspx>)

a) riporta la differenza fra la precipitazione totale e l'evapotraspirazione potenziale: si conferma anche in questa regione la necessità di interventi irrigui nelle zone pianeggianti;
b) riporta l'evapotraspirazione potenziale totale della prima decade di maggio



Tab.1 Dati determinati tramite il sistema Irriframe il 13/5 considerando un'irrigazione di **30 mm** (www.irriframe.it)

Si suggerisce di effettuare controlli periodici sulla qualità delle acque utilizzate per l'irrigazione.