



ATTIVITÀ INFORMATIVE E DIVULGATIVE



Seminario

“L'irrigazione delle colture ortive ed arboree: il Sistema Esperto IRRIFRAME”

**Giovedì 19 settembre 2013 - ore 16,00
Sala convegni, AASD Pantanello -
Metaponto**

Intervento: E. Scalcione-ALSIA

Segreteria organizzativa

A . L . S . I . A

Azienda Agricola Sperimentale Dimostrativa “PANTANELLO”

75010 METAPONTO (MT)

Antonio Buccoliero: antonio.buccoliero@alsia.it

Michele Troiano michele.troiano@alsia.it –

tel. 0835 – 244420 -244402 – 244400

IRRIFRAME

Il portale dell'irrigazione

Il servizio di assistenza tecnica su web rivolto ad agricoltori e tecnici per un'irrigazione efficiente e di precisione

L'incremento delle temperature e la diminuzione delle piogge utili stanno determinando un aumento delle necessità irrigue delle colture. L'irrigazione è quindi ormai diventata una pratica imprescindibile per l'ottenimento di produzioni economicamente sostenibili e di elevata qualità.

L'acqua distribuita alle aziende agricole dai Consorzi di Bonifica sta quindi diventando una risorsa sempre più pregiata ed insostituibile, da impiegare in maniera ancora più efficiente rispetto al passato.

Con il Servizio IRRIFRAME, l'ANBI ed i Consorzi di Bonifica forniscono assieme all'acqua 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.

Per utilizzare il servizio è necessaria la **registrazione** (gratuita) ed inserire i dati anagrafici, aziendali e colturali sul portale www.ssabasilicata.it



Il portale offre servizi funzionali ad indicare agli agricoltori, tramite i Consorzi di bonifica, 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.

Il servizio è utile sia per agricoltori esperti, che ricevono un consiglio personalizzato e molto preciso e sia per appassionati di agricoltura.

Il modello di calcolo

valuta l'umidità del terreno

determina il consumo effettivo delle colture, calcolandone i consumi idrici giornalieri a cui sottrae le eventuali piogge.

sottrae la quantità di acqua consumata dalle colture, alla quantità di acqua conservata nel terreno

al raggiungimento dei valori di umidità del terreno critici per le colture, consiglia data e volume di intervento irriguo.