

COME PRODURRE DI PIÙ IRRIGANDO E RISPARMIANDO CON **IRRIFERT**

FUNZIONALITÀ DEL SISTEMA

Il sistema Irrifert realizza il dosaggio proporzionale di più prodotti. L'operatore può programmare, in modo indipendente per ogni settore fertirriguo, le concentrazioni dei diversi prodotti, la temporizzazione giornaliera dei vari cicli fertirrigui, la temporizzazione dei cicli di lavaggio. Controlli di pH e conducibilità assicurano che l'acqua additiva non superi i valori ammessi per le culture. Il sistema proposto è accessoriabile ed espandibile e pertanto configurabile, anche in tempi diversi, in base alle reali esigenze aziendali colturali (sia come numero di settori da servire che come numero di prodotti da dosare).

Funzioni principali

- Concimazione in base alla conducibilità finale dell'acqua miscelata ai fertilizzanti
- Concimazione effettuata in seguito alle impostazioni di setup iniziali di conducibilità e pH
- Concimazione in base alla percentuale o ai volumi delle soluzioni dei fertilizzanti (NPK) e microelementi
- Controllo e modifica del pH dell'acqua irrigua con apporto di soluzioni acide o alcaline a modifica del pH originario
- Controllo e regolazione del pH e della conducibilità originaria dell'acqua irrigua in valori proporzionali o in volumi complessivi



RISPARMIO
ECONOMICO



DISTRIBUZIONE
CONTROLLATA



RISPETTO DEI
TEMPI CULTURALI



RISPETTO PER
L'AMBIENTE

FUNZIONALITÀ DEL PROGRAMMATTORE



- Impostazione Automatico - Semiautomatico - Off
- Partenze giornaliere
- Impostazioni Giorni Irrigazione
- Impostazione Giorni Fertirrigazione
- Gruppi di Settore
- Impostazione Minuti Irrigazione Programma Fertirrigazione e Risciacquo
- Programmi di fertirrigazione Indipendenti
- Programmazione di un Singolo Settore
- Adescamento Pompe dosatrici
- Accoppiamento Settori
- Anagrafica Settore
- Controllo Portata per singolo settore
- Controllo Volumi
- Allarme conducibilità
- Allarme Pressione
- Allarme Volume
- Controllo Livelli
- Calcolo fertilizzante
- Possibilità di interfaccia da remoto sia da cellulare, tablet (Android e IOS) sia Pc fisso e notebook, consentendo sia la visualizzazione del processo in corso che la possibilità di variare ogni singolo parametro.



Tel. 090 9740309
Fax 090 9740309



www.sati-srl.it
info@sati-srl.it



Via Nazionale S. Biagio, 316
Terme Vigliatore (Messina)