

CONSERVARE L'ACQUA PER NUTRIRE IL FUTURO: >>> **IL PIANO LAGHETTI**

INNOVAZIONE PER IL RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO: IRRIGAZIONE DI PRECISIONE, SENSORISTICA E SOSTENIBILITÀ



con il patrocinio di



Ministero della Giustizia



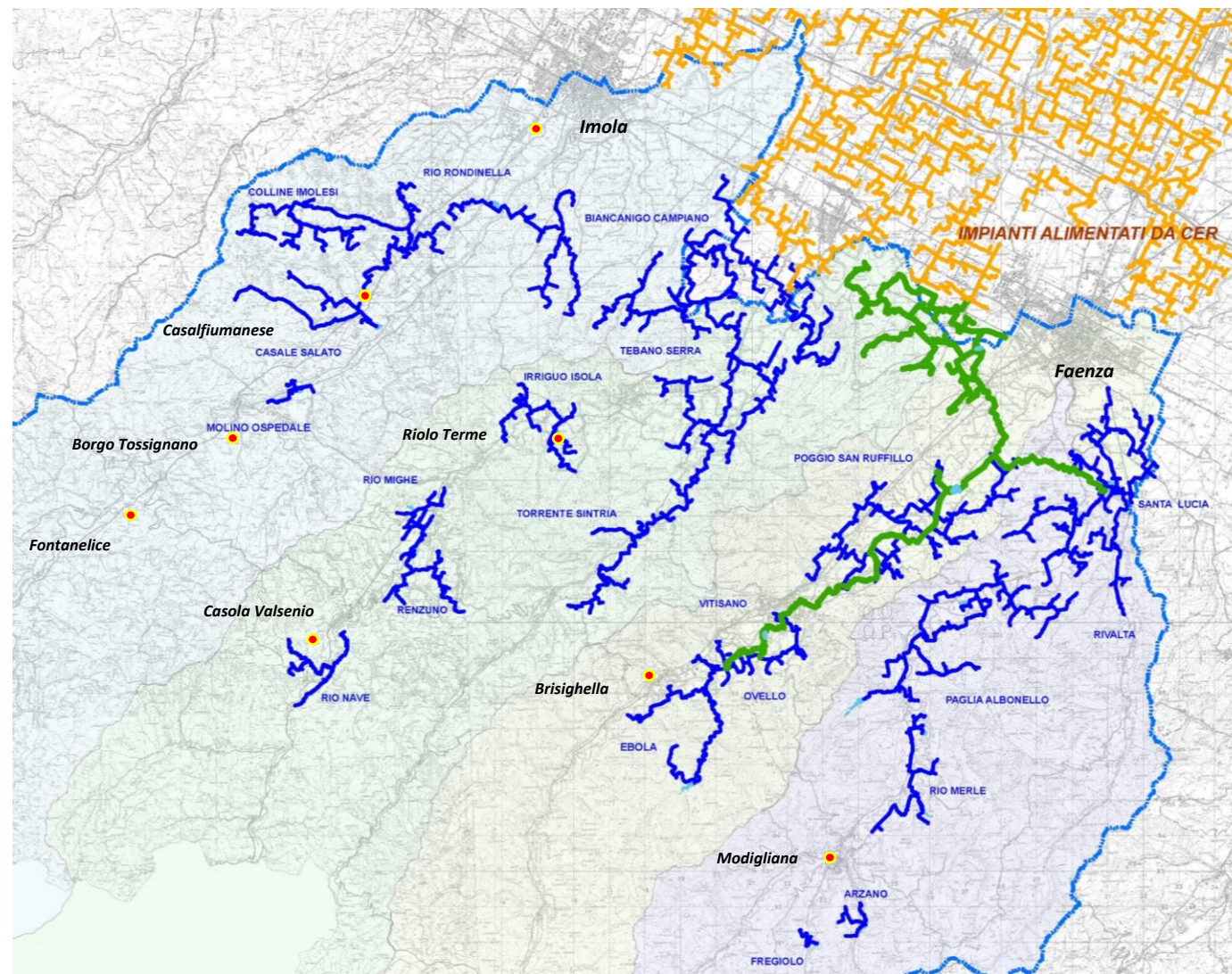
Partecipano:

Michele MARINI, Capo settore opere civili – CER; Mirco VITALI – RIVULIS ; Giuseppe GIARDINA – IRRITEC; Marco MARTELLO – AGROSTAR;
Andrea CERTO, Amministratore Unico – LSI LASTEM; Marco Cherubino ORSINI, Segretario – Consiglio Nazionale Periti Agrari;
Rossano MONTUSCHI, Dirigente dell'Area Distretto Montano – Consorzio di bonifica della Romagna Occidentale

Modera: Domenico SOLIMANDO, Responsabile Acqua Campus – CER

La realizzazione di impianti irrigui in aree collinari e montane: un percorso tra sostenibilità ambientale ed autonomia energetica

Rossano Montuschi – C.B. della Romagna Occidentale

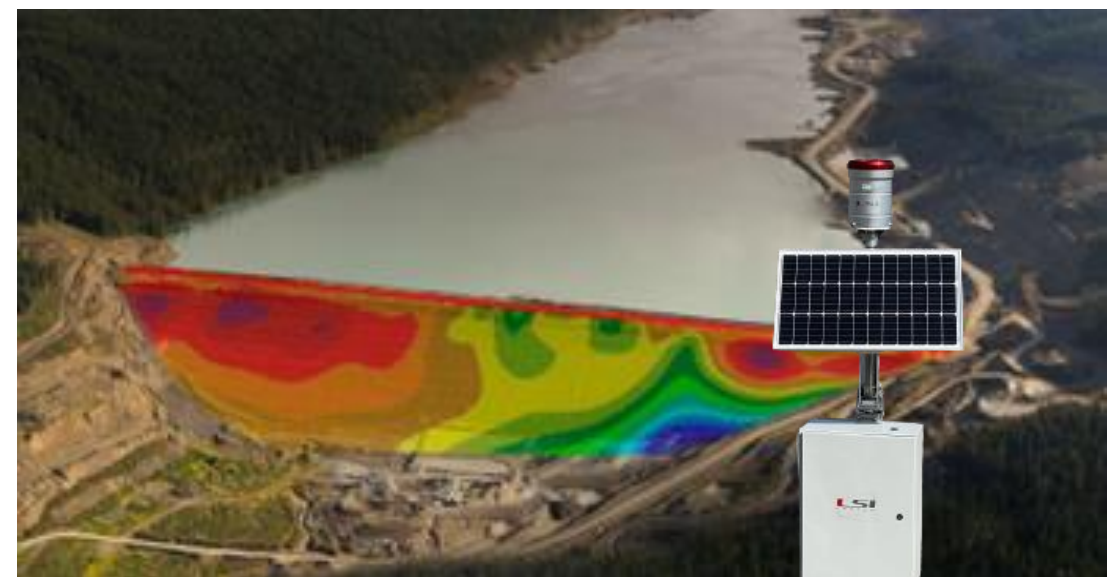




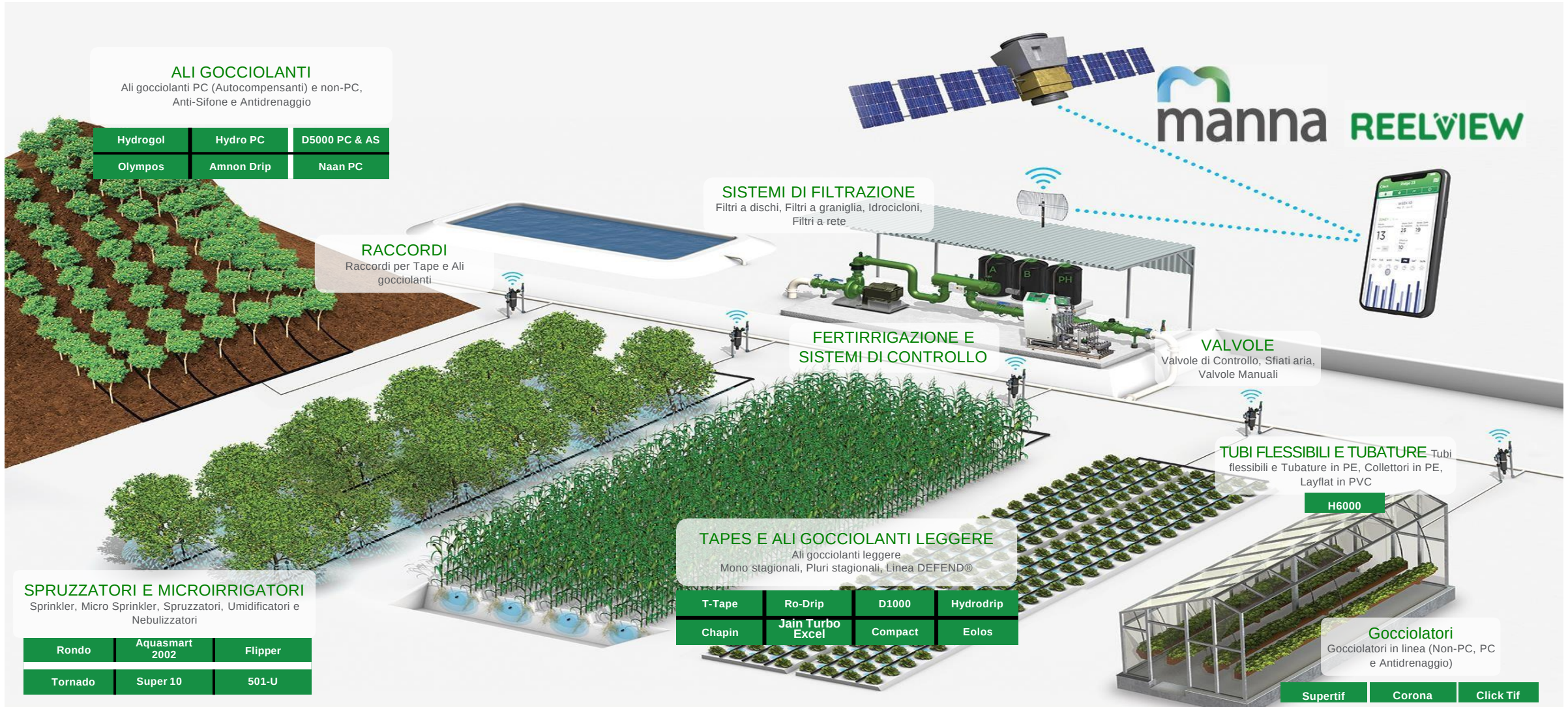
Monitoraggio Geoelettrico Permanente dei rilevati in terra
per garantire l'Integrità Strutturale dei **Bacini Irrigui**:

- ✓ **Riconoscimento** tempestivo di **fenomeni di instabilità**
- ✓ Monitoraggio del **rischio di infiltrazioni o cavità**
- ✓ Connessione via **software cloud**
- ✓ Dati in **tempo reale**
- ✓ Integrazione di **dati meteorologici e piezometrici**
- ✓ Configurazione di **soglie d'allarme**

Ing. Andrea Certo – CEO **LSI LASTEM**
andrea.certo@lsi-lastem.com



RIVULIS: La più ampia gamma di soluzioni per l'irrigazione di precisione



RICERCA E SVILUPPO PER UN'IRRIGAZIONE SOSTENIBILE



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Progetto Codice ARS01_00825 - Area di Specializzazione "AgriFood", PON R&I 2014-2020 e FSC



Prove di irrigazione con acque provenienti fitodepurazione

- Filtri con azione batteriostatica
- Ali gocciolanti con azione batteriostatica



Prove di irrigazione in deficit

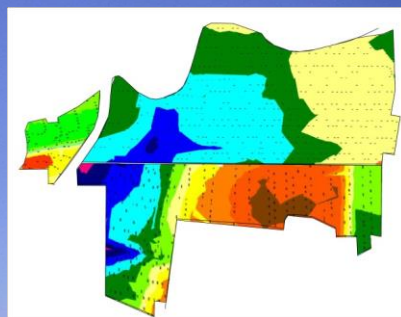
- Ali gocciolanti Ultra Low Flow





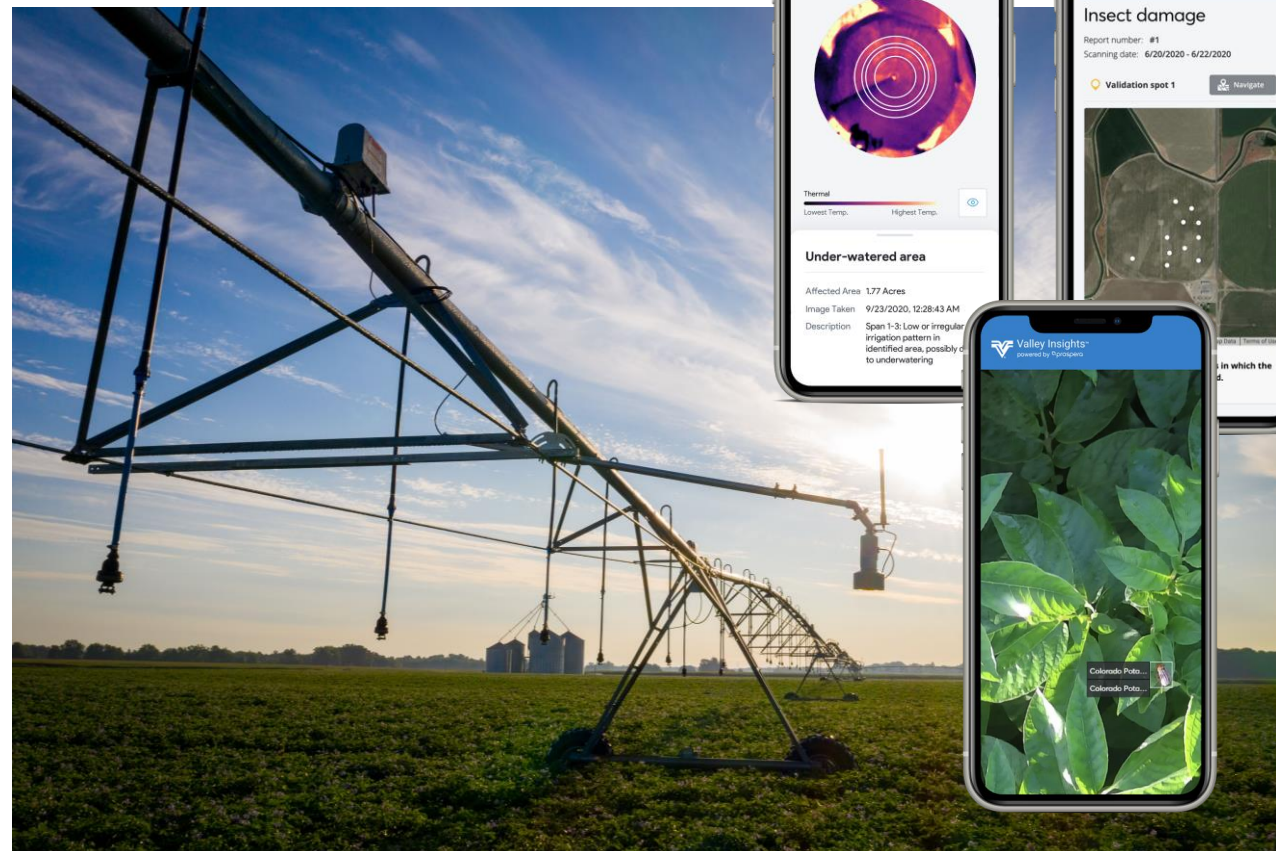
A **valmont**  PRODUCT

DRENAGGIO IRRIGAZIONE DI PRECISIONE PIVOT E RAINGER VALLEY



PROGETTAZIONE DELLA SISTEMAZIONE
IDRAULICO AGRARIA

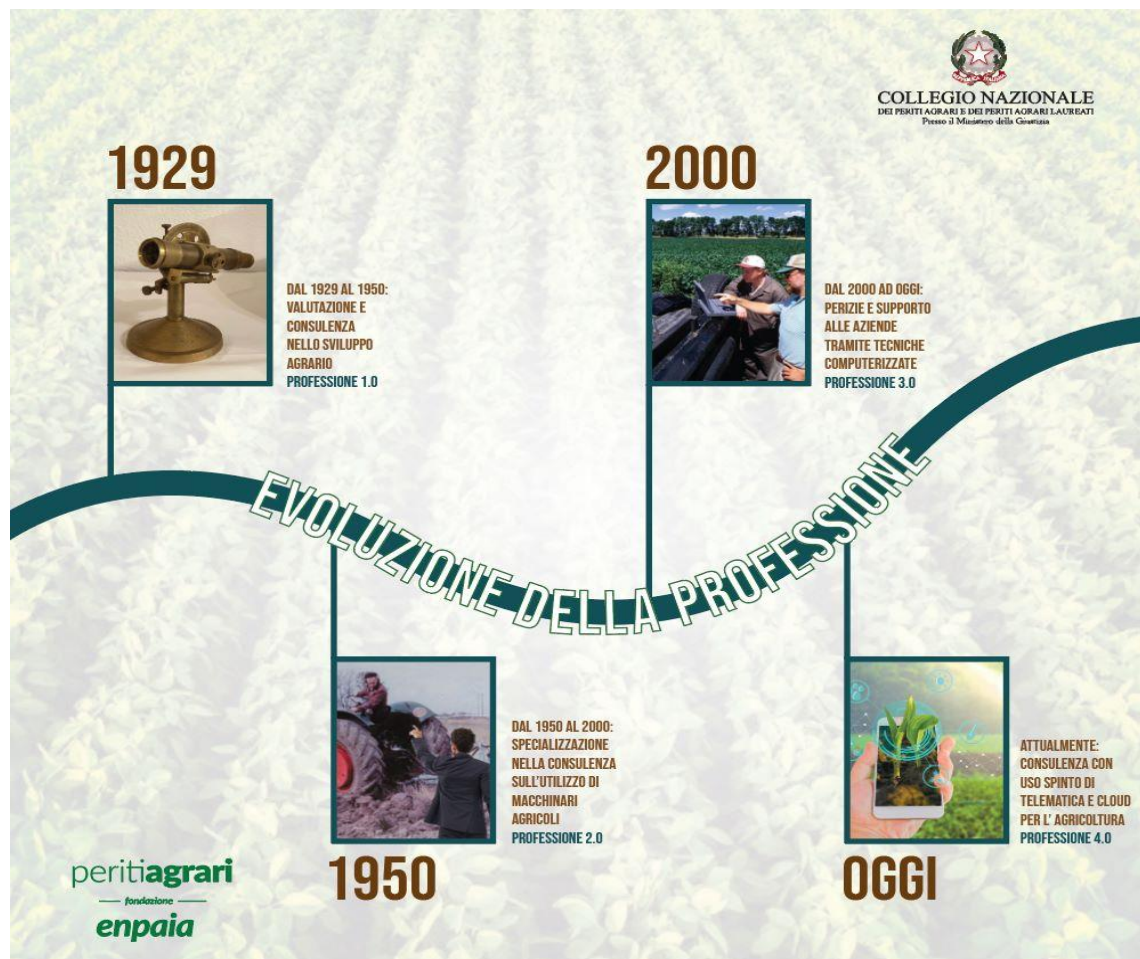
POSA DEL DREANGGIO TUBOLARE CON 4
MACCHINE POSADRENI



Valley Insights
powered by  prospera

Intervento di: Marco MARTELLO – AGROSTAR





CONSIGLIO NAZIONALE DEI PERITI AGRARI E DEI PERITI AGRARI LAUREATI



CONSERVARE L'ACQUA
PER NUTRIRE IL FUTURO:
>>> IL PIANO LAGHETTI

**INNOVAZIONE PER IL RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO:
IRRIGAZIONE DI PRECISIONE, SENSORISTICA E SOSTENIBILITÀ**

GRAZIE PER L'ATTENZIONE



con il patrocinio di



Ministero della Giustizia

