



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DAGRI

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
AGRARIE, ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

Dottorato di ricerca in
Sistemi Agricolo-Forestali Avanzati e
Sostenibili - SAFAS



Ag Irrigation

DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI
UNIVERSITÀ DI PISA



19 Maggio 2025 – 10:00 – 13:30
Aula 5 del Dipartimento Scienze Agrarie
Alimentari e Agro-ambientali



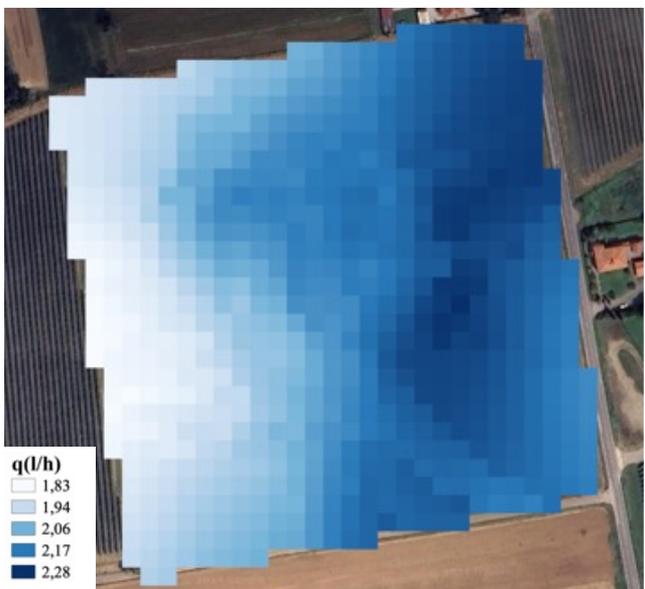
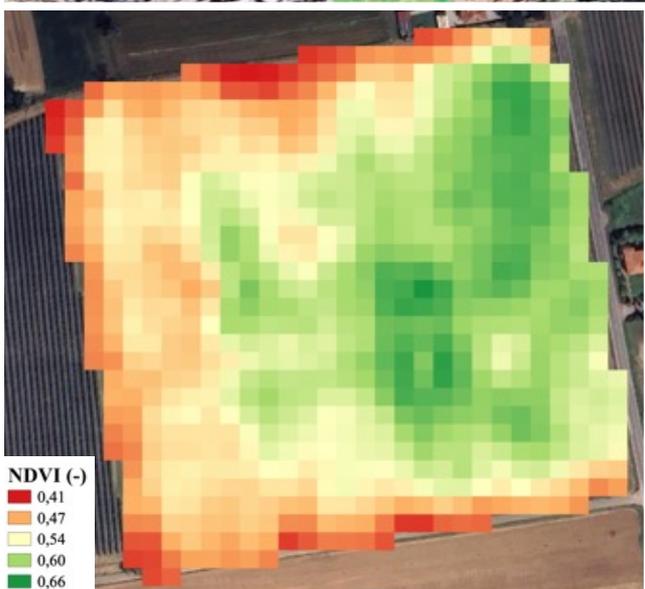
Microsoft Teams

ID riunione: 337 336 077 231 7

Passcode: iN72VM7S

Seminario

Irrigazione a goccia per le colture agrarie:
come incrementare l'efficienza irrigua
partendo dalla valutazione dell'uniformità



Piero Santelli

Piero Santelli è un esperto nel settore dell'irrigazione aziendale e paesaggistica, con una solida formazione tecnica e anni di esperienza nella progettazione e gestione di impianti irrigui, in particolare quelli a goccia e a pioggia. La sua attività si concentra sull'ottimizzazione dell'efficienza irrigua, attraverso l'analisi dell'uniformità applicativa e l'adozione di soluzioni innovative per l'irrigazione di precisione. Attualmente ricopre il ruolo di Technical Supervisor presso I.S.E. S.r.l. – Toro Ag, dove si occupa della progettazione di sistemi irrigui per il verde pubblico, la paesaggistica e le colture agrarie, sia in ambito italiano che internazionale. Nel corso degli anni ha collaborato attivamente con diverse università italiane, tra cui l'Università Politecnica delle Marche, l'Università degli Studi della Tuscia, l'Università di Perugia e l'Università di Pisa, partecipando a seminari e corsi accademici dedicati all'irrigazione agricola moderna.