



Sostegno gruppi operativi PEI-AGRI

Fase di Innovation Brokering (setting up)

PrecisionFert - Strumenti per la concimazione di precisione dei seminativi in Veneto

Finalità: *Oggi la fertilizzazione delle colture agrarie viene gestita in modo uniforme, stimando i fabbisogni nutritivi senza considerare le differenze tra appezzamenti. Le nuove tecnologie permettono invece di rilevare la variabilità spaziale e temporale del suolo e delle colture, offrendo la possibilità di distribuire i nutrienti in modo mirato, solo dove e quando servono. Il progetto PrecisionFert nasce proprio con questo obiettivo: estendere all'intera pianura veneta l'utilizzo del DSS sviluppato con il progetto SMARTFIT, integrando nel sistema anche la stima degli apporti di fosforo e potassio, oltre a quelli di azoto. In questo modo si punta a rendere la fertilizzazione più efficiente, sostenibile e conveniente per le aziende agricole.*

Risultati attesi: *Il progetto mira a consolidare e ampliare le conoscenze necessarie per l'applicazione su larga scala della fertilizzazione di precisione nella pianura veneta, con l'obiettivo di: a) acquisire ulteriori informazioni territoriali per definire areali omogenei dal punto di vista pedologico e climatico, utili alla calibrazione del modello; b) verificare la fattibilità tecnica e normativa dell'integrazione nel DSS dei dati territoriali e agronomici disponibili; c) garantire la piena operatività in campo del sistema attraverso la collaborazione con le imprese agromeccaniche e l'interoperabilità tra diverse piattaforme digitali; d) rafforzare le sinergie con il sistema della conoscenza agricola (AKIS), formando un gruppo di tecnici qualificati in grado di accompagnare le aziende nell'adozione del DSS; e) promuovere la diffusione di pratiche di fertilizzazione sostenibile, capaci di ridurre gli sprechi di nutrienti e migliorare l'efficienza d'uso delle risorse.*

Intervento SRG01

Sostegno gruppi operativi PEI-AGRI

Fase di Innovation Brokering (setting up)

Obiettivo specifico n. 5

Promuovere lo sviluppo sostenibile e un'efficiente gestione delle risorse naturali, come l'acqua, il suolo e l'aria, anche riducendo la dipendenza dalle sostanze chimiche

Capofila del Progetto: Società Agricola Rossi s.s.

Id domanda: 5730806

CUP: B99H24000010009

Importo totale finanziato: 49.809,00

Importo finanziato a Atea Group srl: 17.274,77

Iniziativa finanziata dal Complemento di sviluppo Rurale per il Veneto 2023-202

Organismo responsabile dell'informazione: Atea Group s.r.l. Società Benefit

Autorità di gestione regionale: Regione del Veneto - Direzione AdG FEASR Bonifica e Irrigazione