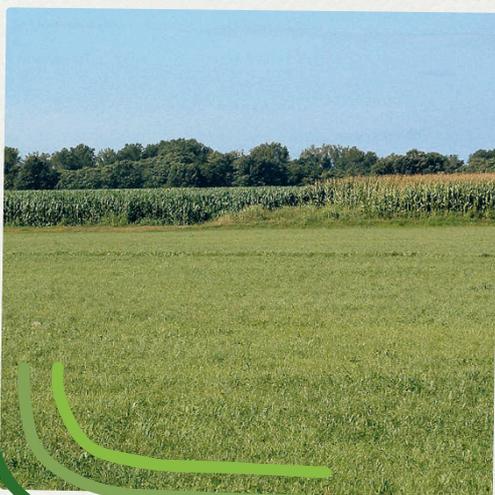


PRATI SMART



Il progetto si propone di migliorare l'**efficienza dell'irrigazione** a scorrimento nei **prati stabili** attraverso **paratoie automatizzate**

Per raggiungere questo scopo è stata installata una **paratoia prototipale** che secondo il dettato dell'**agricoltura 4.0** abbia algoritmi e sensori per stabilirne l'apertura e la chiusura nel momento ideale, senza l'intervento umano.

Io agricoltore, che benefici ne traggo?

- Risparmio idrico
- Interventi notturni (efficienza)
- Riduzione manodopera: minori costi
- Miglior controllo degli interventi: ottimizzazione delle rese
- Miglioramento della qualità del lavoro
- Incremento della capacità operativa

Il **risparmio idrico** perseguibile grazie ai sistemi di irrigazione a scorrimento con paratoia automatizzata è stato stimato pari al **31,5%** per l'annata 2022.

Scannerizza qui per maggiori informazioni



Come posso ottenere questi risultati?

- Registrando le mie colture su Irriframe
- Installando una paratoia automatizzata
- Installando i sensori di umidità



Canale
Emiliano
Romagnolo



Programma di
Sviluppo Rurale
dell'Emilia-Romagna
2014-2020



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo Agricolo
per lo Sviluppo Rurale



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali