

SEMINARIO E
VISITA GUIDATA

GOi Prati Smart



L'automazione dell'irrigazione a scorrimento nei prati stabili

Martedì 29 novembre 2022, ore 09:30
Istituto Alcide Cervi
Via Fratelli Cervi, 9 - Gattatico (RE)

Il principale obiettivo del progetto Prati Smart è quello di favorire il mantenimento dei prati stabili polifiti del territorio della Val d'Enza, tipicamente irrigati con il metodo dello scorrimento, attraverso un innovativo sistema con paratoie automatiche aziendali per l'impiego efficiente della risorsa idrica e la riduzione del carico di lavoro aziendale.

Nel corso della mattinata verranno presentati il progetto, le sue attività e risultati; seguirà una visita guidata alla prima paratoia "smart", che permette di automatizzare l'irrigazione per scorrimento dei prati stabili attraverso la ricezione via radio dei dati di sensori di umidità del terreno, e che può essere gestita sia in campo che da remoto.

PARTNER

Il progetto "Prati Smart – L'irrigazione intelligente per il mantenimento del prato stabile polifita in Val d'Enza" è realizzato da: Centro Ricerche Produzioni Animali – CRPA Soc. Cons. p. A. (capofila), Consorzio di Bonifica di Secondo Grado per il Canale Emiliano-Romagnolo (CER), Fondazione CRPA Studi Ricerche – ETS, Azienda Agricola Pelosi Pier Antonio, Società Agricola Podere Querceto, Centro di formazione professionale Dinamica scrl, Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale e Consorzio della Bonifica Parmense.

In collaborazione con l'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Reggio Emilia. L'evento attribuisce 0,438 CFP agli Agronomi e Forestali.



PROGRAMMA

09:30 Registrazione dei partecipanti

09:45 Saluti di benvenuto e apertura lavori

Simona CASELLI – *Presidente di CRPA Soc. Cons. p. A.*

Nicola DALMONTE – *Presidente del CER*

Patrizia ALBERTI – *Regione Emilia-Romagna*

10:15 Interventi

Il progetto Prati Smart e i risultati agronomici

Paolo MANTOVI – *CRPA SCPA*

L'utilizzo della paratoia automatizzata. Com'è andata.

Roberto GENOVESI – *CER*

Francesco CAVAZZA – *CER*

L'esperienza delle aziende partner e il punto di vista dei consorzi di bonifica

Azienda Agricola Pelosi Pier Antonio

Società Agricola Podere Querceto

Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

Consorzio della Bonifica Parmense

12:00 Trasferimento presso l'Azienda Pelosi a Sant'Illario d'Enza per la visita in campo della paratoia automatizzata

13:00 Chiusura dell'evento

Partecipazione libera, previa **registrazione**
(da effettuarsi entro le ore 12:00 di lunedì 28 novembre 2022).

Visita il sito del progetto: pratismart.crpa.it

PARTICIPATING IN



funded by



L'Europa investe nelle zone rurali

Informazioni e segreteria



Centro Ricerche Produzioni Animali - CRPA SCPA.
Andrea Poluzzi, a.poluzzi@crpa.it, Tel. 0522 436999

Divulgazione a cura di Centro Ricerche Produzioni Animali – C.R.P.A. Soc. Cons. p. A. - Autorità di Gestione: Direzione Agricoltura, caccia e pesca della Regione Emilia-Romagna. Iniziativa realizzata nell'ambito del Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020 – Tipo di operazione 16.1.01 – Gruppi operativi del partenariato europeo per la produttività e la sostenibilità dell'agricoltura – Focus Area 5A - Rendere più efficiente l'uso dell'acqua nell'agricoltura - Progetto "Prati Smart - L'irrigazione intelligente per il mantenimento del prato stabile polifita in Val d'Enza".