

SMART WUE

SVILUPPO DI UN'APPLICAZIONE MOBILE PER
UNA GESTIONE ECONOMICA AMBIENTALE
SOSTENIBILE DEI SISTEMI IRRIGUI NELLA
COLTURA DI MAIS

Relatore Alessandro Davelli Direttore Co.pr.a.



Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

Iniziativa realizzata nell'ambito del progetto SMART WUE, cofinanziato dal FEASR. Operazione 16.2.01 "Progetti pilota e sviluppo dell'innovazione" del Programma di Sviluppo Rurale 2014 – 2020 della Regione Lombardia. Capofila del partenariato è Distretto della Filiera Cerealicola Lombarda, realizzato in collaborazione con CO.PR.A., COMAB, Società Cooperativa Agricola, UNIMI-ESP e Agricola2000.

Autorità di gestione del Programma: Regione Lombardia.



Siamo alla metà degli anni '70 un gruppo di agricoltori dei comuni della bassa bresciana si riuniscono presso una sede CATA, nella piazza di Dello (BS), per ottimizzare la valorizzazione dei propri prodotti e l'acquisto dei mezzi tecnici necessari per le aziende agricole. Unire le forze dell'agire in gruppo, in poco tempo fa percepire che questo tipo di filosofia/cooperazione da ottimi risultati producendo convenienza alle aziende agricole. Questo fa sì che oltre a questo gruppo di soci fondatori si uniscano altre aziende agricole creando quella che oggi è CO.PR.A Cooperativa Produttori Agricoli. Il risultato porta la cooperativa a strutturarsi con un vero organico operativo con l'assunzione di un agronomo e una impiegata, realizzando una nuova sede di proprietà ubicata a Barbariga in via Quinzanese. Da qui la cooperativa inizia un nuovo percorso, insediandosi in modo capillare su tutto il territorio locale toccando le Province di Cremona e Bergamo. Nello stesso periodo, tra le province di Brescia e Mantova, nascono altre cooperative con la stessa filosofia che aggregandosi creeranno il CARB Cooperative Agricole Riunite Bresciane con lo scopo di acquisire mezzi tecnici per l'intero gruppo a condizioni commerciali più favorevoli per la propria base sociale. Alla fine degli anni '90 viene deciso di edificare una nuova sede acquistando un terreno poco distante da quella esistente, su un'area di 6200 mq realizzando un capannone di cui: 300 mq di uffici, 900 mq adibiti a magazzino e un locale a norma per lo stoccaggio degli agrofarmaci, dove attualmente opera la COPRA. Ad oggi la cooperativa vanta di un organico composto da n.4 Tecnici commerciali, 1 Magazziniere, 2 Amministrativi. Questa storia fa emergere il sacrificio ed i valori che ci hanno sempre contraddistinto formando questo centro d' ascolto, casa di ogni imprenditore agricolo dal 1979 ad oggi.



29 MARZO 2023 | PRESENTAZIONE PROGETTO

SMART WUE - Sviluppo di un'applicazione mobile per una gestione economica ambientale sostenibile dei sistemi irrigui nella coltura di mais

PSR 2014-2020 Regione Lombardia MISURA 16 | OPERAZIONE 16.2.01 «Progetti pilota e sviluppo di innovazione»



Dal 1979 a supporto delle Aziende Agricole per un'agricoltura SOSTENIBILE



La Co.pr.a. oggi lavora con circa 400 aziende agricole di cui 270 associate, sparse prevalentemente sul territorio della bassa bresciana, ma arriviamo anche su Cremona e Lodi. La Cooperativa è gestita da un C.d.A. composto dal Presidente (attualmente è il Sig Francesco Rezzola) e 13 consiglieri che rappresentano il territorio delle aziende associate. Il nostro core business è la vendita dei mezzi tecnici alle aziende agricole a cui affianchiamo un efficiente servizio tecnico. Essendo in una zona a vocazione zootecnica la coltura più seminata è il mais, ma vengono seminati anche molti cereali autunno vernini e Soja. Nel 2022 abbiamo distribuito circa 15.000 dosi di mais e fatturato circa 1 milione di € in prodotti fitosanitari. Oltre a questo forniamo un ottimo servizio con la vendita delle materie prime (Mais, Soja, Cotone ecc ecc), foraggi e paglia.



29 MARZO 2023 | PRESENTAZIONE PROGETTO

SMART WUE - Sviluppo di un'applicazione mobile per una gestione economica ambientale sostenibile dei sistemi irrigui nella coltura di mais

PSR 2014-2020 Regione Lombardia MISURA 16 | OPERAZIONE 16.2.01 «Progetti pilota e sviluppo di innovazione»



I Nostri Servizi

- **Settore Tecnico** (Assistenza Tecnica, Corsi Sicurezza, Controllo barre irroratrici).
- **Settore Agronomico** (Sementi, Fertilizzanti, Prodotti Fitosanitari, Film Plastici).
- **Settore Zootecnico** (Foraggio, Paglia, Materie Prime, Mangimi, Trattamenti Moschicidi).
- **Strumenti Zootecnici** (Prodotti vari per la stalla, cuccette per vitelli, Detergenti)
- **Vendita al Minuto** (Sementi per orto , piantine, Pellet, Batterie, Lubrificanti).



29 MARZO 2023 | PRESENTAZIONE PROGETTO

SMART WUE - Sviluppo di un'applicazione mobile per una gestione economica ambientale sostenibile dei sistemi irrigui nella coltura di mais

PSR 2014-2020 Regione Lombardia MISURA 16 | OPERAZIONE 16.2.01 «Progetti pilota e sviluppo di innovazione»



I Nostri Valori

- **Ricerca Innovativa** per un'agricoltura sostenibile e in continua evoluzione.
- **Assistenza Tecnica** puntuale e specializzata.
- **Particolare Attenzione** nel soddisfare i fabbisogni delle aziende zootecniche e monocolturistiche.
- **Efficienza** nell'erogazione dei servizi.
- **Percepire la Cooperativa** non solo come un punto di riferimento commerciale, ma come un legame familiare/sociale.



29 MARZO 2023 | PRESENTAZIONE PROGETTO

SMART WUE - Sviluppo di un'applicazione mobile per una gestione economica ambientale sostenibile dei sistemi irrigui nella coltura di mais

PSR 2014-2020 Regione Lombardia MISURA 16 | OPERAZIONE 16.2.01 «Progetti pilota e sviluppo di innovazione»



Buon lavoro a tutti i
partner!



Grazie per
l'attenzione



29 MARZO 2023 | PRESENTAZIONE PROGETTO

SMART WUE - Sviluppo di un'applicazione mobile per una gestione economica ambientale sostenibile dei sistemi irrigui nella coltura di mais

PSR 2014-2020 Regione Lombardia MISURA 16 | OPERAZIONE 16.2.01 «Progetti pilota e sviluppo di innovazione»