



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

**Misura:** M16 "Cooperazione"

**Tipo d'intervento:**

- 16.1.1 "Costituzione e gestione dei gruppi operativi del PEI in materia di produttività e sostenibilità in agricoltura"
- 16.2.1 "Realizzazione di progetti pilota e sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie"

**Sito web di progetto:** [www.proinos.it](http://www.proinos.it)

**Descrizione operazione:** il progetto PROINOS "Coltivare la sostenibilità verso un protocollo territoriale" comprende la realizzazione del Piano di Attività del Gruppo Operativo (PAGO) promosso dalla Cantina Sociale di Orsago, soggetto capofila, e dedicato al tema della sostenibilità in viticoltura. Il del PAGO fa riferimento alla focus area 4b del PSR della Regione Veneto che riguarda la «migliore gestione delle risorse idriche (irrigazione), compresa la gestione dei fertilizzanti e dei pesticidi». L'impegno verso l'ambiente sostenuto dai viticoltori viene riconosciuto attraverso le certificazioni volontarie di sostenibilità VIVA e SQNPI rispettivamente promosse dal Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e Ministero delle politiche agricole, alimentari, forestali e del turismo. Lo scopo finale consiste nell'intraprendere un cammino virtuoso per ridurre le pressioni ambientali e valorizzare l'impegno dei viticoltori che si orientano verso pratiche di coltivazione sempre più sostenibili.

Le aziende pilota che partecipano attivamente al progetto sono ubicate nell'area della DOC Prosecco all'interno della provincia di Treviso, in particolare nella zona di pianura limitrofa al Comune di Orsago. L'obiettivo del progetto è applicare nei vigneti delle aziende pilota alcune soluzioni innovative orientate alla riduzione della pressione generata sulla risorsa idrica, quali:

- **Difesa intelligente**, attraverso l'applicazione di modelli previsionali per calibrare le modalità di controllo delle avversità e la scelta dei principi attivi (in collaborazione con Condifesa TVB – progetto BODI – [CondifesaTVB – BODI app](#));
- **Fertilizzazione razionale**, mediante l'impiego di concimi organici che riducono il rischio di lisciviazione dei nutrienti, l'adozione di pratiche agronomiche quali il sovescio e la scelta ragionata dei portainnesti;
- **Irrigazione innovativa**, con l'introduzione di tecnologie innovative basate sulla misurazione dell'umidità del suolo tramite sensori e l'applicazione di modelli previsionali per il dosaggio accurato dell'acqua di irrigazione.

Le azioni saranno supportate da attività di formazione rivolte ai viticoltori e da un'azione di disseminazione finalizzata a dare visibilità e diffusione dei risultati a livello regionale, nazionale e comunitario.

**Finalità del progetto:**

- Migliorare la gestione dell'acqua nel vigneto e ridurre l'impatto prodotto sulla risorsa dalle pratiche di fertilizzazione e difesa della coltura.
- Promuovere la conoscenza del metodo proposto presso i viticoltori attraverso attività di consulenza e formazione e favorirne la diffusione a livello regionale e internazionale (tramite la partecipazione alla piattaforma europea di scambio scientifico EIP-AGRI).
- Valorizzare l'impegno al miglioramento delle prestazioni ambientali tramite l'applicazione dei sistemi di certificazione SQNPI e VIVA.

**Risultati ottenuti:** verifica dell'efficacia di soluzioni innovative per la gestione del vigneto (difesa, fertilizzazione, irrigazione) orientate a migliorare l'adattamento ai cambiamenti climatici e a ridurre la pressione generata sull'ambiente, in particolare sulle risorse idriche. Verifica della applicabilità delle procedure di certificazione ambientale SQNPI e VIVA alle soluzioni proposte. Affermazione del metodo proposto a livello regionale, tramite le attività di formazione, e internazionale tramite la piattaforma PEI-Agri.

**Importo finanziato:** 416.238,60 €

**Partner di progetto:**

Cantina Sociale di Orsago – Treviso

Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza – Piacenza <http://centridiricerca.unicatt.it/opera>

Università degli Studi di Padova – <https://www.unipd.it/>

Consorzio di Bonifica Piave – <http://www.consorziopiave.it/>

Gianesin, Canepari & Parteners s.r.l. – <https://www.gianesincanepari.com/>

Professione Consulenti s.r.l. – <https://www.professioneconsulenti.com/>

GreenDecision – <https://www.greendecision.eu/wp/>

Arzanà s.r.l. – Venezia <http://www.arzanadv.it/>

*Iniziativa finanziata dal Programma di Sviluppo Rurale per il Veneto 2014-2020  
Organismo responsabile dell'informazione: Consorzio di Bonifica Piave  
Autorità di gestione: Regione del Veneto – Direzione AdG FEASR e Foreste*