

# BIANCOSEME

**Innovazione organizzativa e di processo della filiera per la produzione sostenibile di seme sano di aglio bianco piacentino.**

**BIANCOSEME** PSR Emilia Romagna 2014-2020 - Operazione 16.1.01 bando 2018 - FOCUS AREA 3 A

Il Progetto BIANCOSEME coordinato da CO.P.A.P. soc. coop. a r.l., vede la collaborazione dell'Università Cattolica del Sacro Cuore – DIPROVES quale ente di ricerca, la partecipazione di: Blumen Group spa e de "Il Germoglio" cooperativa sociale soc. a r.l.; delle aziende agricole Ortomio di Mackintosh Anne Clare, Saturi Sergio, Franco & C. s.s., Gruppi Massimiliano, Rastelli Francesco; del Centro di formazione, sperimentazione e innovazione "Vittorio Tadini" soc. cons. a r.l. e di Agrisilva s.c.t.p.

Il responsabile scientifico è la professoressa Paola Battilani di DIPROVES; quello organizzativo è il dottor Claudio Piva di Agrisilva s.c.t.p.

Il progetto mira ad incrementare i risultati ottenuti con il precedente progetto "Linee guida per il contrasto della fusariosi dell'aglio bianco piacentino" da cui era emerso il ruolo centrale assunto dal "seme" dell'aglio nella prevenzione della diffusione della fusariosi.

Gli obiettivi specifici di questo GO possono essere riassunti come segue:

- Messa a punto di Interventi di miglioramento delle macchine per la preparazione del seme, al fine di ridurre i danni meccanici che costituiscono via preferenziale per la penetrazione nei bulbilli degli agenti responsabili del marciume secco dell'aglio;
- Identificazione di metodi di sanificazione dei bulbi, con l'impiego di tecniche a basso impatto, quali applicazioni di ozono e alte temperature/vapore, o di disinfettanti atossici;
- Messa a punto di trattamenti innovativi di concia del seme, con impiego preferibilmente di bioprodotti (quali antagonisti naturali), con tecniche innovative quali il film coating.

**BLUMEN GROUP S.P.A.** è beneficiaria di un contributo del PSR Emilia-Romagna 2014-2020 – Tipo di operazione 16.1.01 domanda n. 5499708, per un importo di spesa ammessa pari ad € 4.984,10.



UNIONE EUROPEA  
Fondo Europeo Agricolo  
per lo Sviluppo Rurale



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali

