



## Progetto Bugsfarm pilota - FATTORIA DI INSETTI

Finita la fase di sperimentazione pura, questo progetto punta a costituire il primo impianto pilota per approfondire e confermare i risultati di ricerca e la messa a punto finale dei macchinari per la produzione in serie degli stessi.

Obiettivi:

- sviluppare una Bugsfarm pilota costituita da 30 Bioconverter ed una Nursery;
- sviluppare un piano di ricerca operativa per verificare un modello di esercizio riguardo l'allevamento di insetti;
- sviluppare una rete commerciale per la vendita di farine o in generale proteine di insetti in settori specifici della mangimistica;
- creare un modello operativo certificabile e replicabile.

In questo modo si potrà avviare rapidamente lo sviluppo industriale e la costituzione del network, e giungere in tempi brevi alla vendita dei bioconverter ed alla commercializzazione delle farine proteiche e degli altri prodotti derivati dalla bioconversione degli scarti.

Il progetto è finanziato con 400.000 € investimenti dei soci della BEF Biosystems e con 400.000 € di fondi FESR dell'Unione Europea Obiettivo tematico 1 - Asse I Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione Azione I.1.b.4.1 "Sostegno alla creazione e al consolidamento di start-up innovative ad alta intensità di applicazione e conoscenza e alle iniziative di spin-off della ricerca"