



LIFE15 ENV/IT/000392

## LIFE VITISOM

Comunicato stampa, 13 Luglio 2016

### **Ricerca e Innovazione nel settore vitivinicolo, ecco il progetto europeo VITISOM LIFE**

Il 13 luglio 2016 si è tenuto il Kick-off meeting del progetto europeo VITISOM LIFE, acronimo di VITiculture Innovative Soil Organic Matter management: variable-rate distribution system and monitoring of impacts, sostenuto dal programma LIFE - Environment and Climate Change con un contributo di 1,2 milioni di euro, pari al 60% dell'investimento complessivo di circa 2 milioni di euro.

VITISOM LIFE propone l'introduzione di una tecnologia assolutamente innovativa in viticoltura di distribuzione dei concimi organici attraverso un evoluto sistema a rateo variabile, che garantisce dosaggi calibrati in funzione delle effettive esigenze nutrizionali del vigneto.

Realizzare un approccio più sostenibile alla gestione del vigneto: questa la missione del progetto, che punta a dimostrare la validità di una nuova tecnologia in grado di migliorare, a livello locale ed europeo, la qualità dei vigneti in termini di struttura del terreno, contenuto di materia organica e biodiversità. Questo consentirà di contrastare i fenomeni di erosione e il declino della sostanza organica nei suoli, incrementando la sua fertilità e la qualità della produzione.

Oltre a obiettivi prettamente tecnico-applicativi il Progetto VITISOM LIFE prevede indagini approfondite riguardo agli impatti economici, sociali e ambientali sul settore vitivinicolo con particolare riferimento al monitoraggio delle emissioni di gas a effetto serra, agli aspetti quanti-qualitativi della produzione e alla qualità chimica, fisica e biologica dei suoli.

La partnership coordinata dall'Università degli Studi di Milano vede coinvolte tre aziende vitivinicole (Guido Berlucchi & C. Spa, Castello Bonomi Tenute in Franciacorta Società Agricola a r.l. e Azienda Agraria degli Azzoni Avogadro Carradori), l'azienda costruttrice Casella Macchine Agricole Srl ed enti di ricerca pubblici e privati (Università di Padova, Westsystems e Consorzio Italbiotec).