

TITOLO DEL PROGETTO : From microbial interactions to new-concept biopesticides and biofertilizers

ACRONIMO: INTERFUTURE

REFERENTE SCIENTIFICO UniMol: prof. Antonio De Cristofaro – Dipartimento di Agricoltura, Ambiente e Alimenti - decrist@unimol.it

PROGRAMMA: HORIZON 2020

PROJECT REFERENCE: H2020-MSCA-ITN-2016 – Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Network (ITN)

CONTRIBUTO UNIONE EUROPEA: 2.842.313,22 €

CONTRIBUTO ASSEGNATO UNIMOL: 129.030,66 €

DURATA PROGETTO: 48 mesi dal 01/11/2016 al 31/10/2020

CORDINATORE: Fondazione Edmund Mach di San Michele all'Adige (TN)

ALTRI PARTNER: Dipartimento di Agricoltura, Ambiente e Alimenti di UNIMOL, l'Universite de Reims Champagne-Ardenne (FR), l'Universitaet Fuer Bodenkultur Wien (AT), l'University of Newcastle upon Tyne (UK), l'University of Nottingham (UK), e le imprese Desarrollo agricola y minero s.a.(SP), Inoq gmbh (DE), Bipa nv (BE), Biobest belgium nv (BE), Azotic technologies ltd (UK).

AREA SCIENTIFICA – KEY WORDS: L'obiettivo principale dell'intervento è quello di addestrare dieci ricercatori nella fase iniziale della loro carriera attraverso un programma di dottorato sui temi dell'uso sostenibile dei pesticidi per ridurre i rischi e gli impatti sulla salute delle persone e sull'ambiente. L'approccio interdisciplinare, la formazione in ambiente accademico, la partecipazione di partner industriali consentirà di identificare approcci all'avanguardia per il controllo di parassiti.