

Firenze

Al Direttore del Dipartimento

Prof. David Caramelli

Relazione Tecnica

Caratteristiche tecniche: Il prodotto “Naturpol Smart” di Koppert è un ana colonia standard di insetti impollinatori (bombi, *Bombus terrestris*) comprendente regina, operaie, nidiata e acqua zuccherata.

Motivazione dell'acquisto: Il prodotto viene utilizzato nel progetto in quanto il progetto (PRIN2022: Impacts of pesticides and biopesticides on health and complex behaviours of solitary and social bees) ha come obiettivo principale la valutazione l'impatto di biopesticidi anche sulla specie in questione.

Scelta del fornitore: Continuità della ricerca. Tutti gli studi preliminari sono stati effettuati su bombi che provengono esclusivamente dalla popolazione gestita da Koppert, ottenuta da un processo di allevamento controllato.

Il Responsabile scientifico del Progetto

Prof. David Baracchi

