

QUANTEC® nell'agricoltura

Studio di caso sul coleottero del colza

Barone Rudolph von Schröder (Tenuta di Bliestorf) semina ogni anno circa 3.500 ettari, di cui, in rotazione colturale, circa 500 ettari sono dedicati alla colza.

Sebbene avesse originariamente acquistato il suo QUANTEC® per la sua attività di coaching, ha presto iniziato ad utilizzarlo anche nella sua azienda agricola.



Per i 500 ettari di colza, la comparsa del coleottero del colza rappresenta un considerevole fattore di costo. Inoltre, i coleotteri del colza spesso presentano resistenze agli insetticidi. Per questo motivo, il Barone von Schröder ha deciso di istituire una parcella¹ di controllo di 5000 m² (mezzo ettaro).



Fonte: Wikipedia

RISULTATO

I 500 ettari hanno mostrato un'infestazione da coleotteri del colza e sono stati trattati con insetticidi la parcella di controllo, natural-

mente, non ha ricevuto alcun trattamento.

Pochi giorni dopo l'applicazione dell'insetticida, il conteggio ha rivelato un risultato molto sorprendente:

Le piante di colza non trattate nella parcella di controllo presentavano solo il 6% dell'infestazione da coleotteri del colza riscontrata nelle aree trattate con l'insetticida!

Barone Rudolph von Schröder su questo risultato sorprendente:

Ho condotto questo esperimento solo per me stesso.

Il mio metodo non sarebbe valido secondo i criteri scientifici.

Ad esempio, potrebbe essere che la parcella di controllo sia stata scelta casualmente in un luogo già di per sé meno soggetto all'arrivo di parassiti.

Tuttavia, sono convinto che il QUANTEC® abbia fatto la differenza e che quest'anno ampliarò le superfici trattate esclusivamente con QUANTEC®.



Barone Rudolph von Schröder

Ulteriori informazioni su:

QUANTEC GmbH
Wilhelmshöhenstraße 16
82319 Starnberg

info@quantec.eu
+49 (0)8104/62 90 88

¹ Una parcella di controllo è un'area che, rispetto alle altre superfici, non riceve nessun (zero) fertilizzante o sostanze chimiche attive.