

QUANTEC® na agricultura

Análise casuístico de nitidulidae

O barão Rudolph von Schröder (sítio Bliestorf) semeia a cada ano uns 3.500 hectares, dos quais em sequência de cultivos planta uns 500 hectares de colza.

Embora adquiriu originalmente seu QUANTEC® para o seu trabalho como treinador, também começou a utilizá-lo rapidamente na sua empresa agrícola.



Para os 500 hectares de colza o aparecimento dos nitidulidae é um fator de elevação de custos. Além do mais, os nitidulidae costumam apresentar com frequência uma resistência aos inseticidas.

Por isto, o barão von Schröder decidiu criar uma área zero de 5.000 m² (ou seja, meio hectare).



Fonte: Wikipedia

RESULTADO

Os 500 hectares apresentavam uma invasão de nitidulidae e

foram tratados com inseticidas; naturalmente, a área zero não recebeu tratamento. Poucos dias após da aplicação do inseticida se realizou a verificação com um resultado muito surpreendente:

As plantas de colza não tratadas na área zero somente apresentaram o 6% da quantidade de infestação de nitidulidae que se medira na superfície tratada com o inseticida.

O barão Rudolph von Schröder explica sobre este resultado tão surpreendente:

Eu realizei esta experiência somente para mim mesmo. Meus procedimentos não suportariam um confronto com critérios científicos. Por exemplo, poderia ser que a

área zero, por um acaso, estivesse em uma zona que desde o princípio tivera uma incidência menor de parasitas.

Entretanto, para mim está claro que QUANTEC® fez a diferença e que este ano aumentarei as superfícies tratadas exclusivamente com QUANTEC®.



Barão Rudolph von Schröder

¹Uma área zero é aquela zona que comparada a outras superfícies não foi tratada com nenhum (zero) adubo ou substância química.