

Lausbekämpfung mit Lavendel- und Zitronellenöl bei Kirschen

Kramer Franz

Wichtigste Erkenntnisse

Der Versuch «Lausbekämpfung mit Lavendel und Zitronellenöl bei Kirschen» hat bei der Durchführung im Jahr 2019 mit verspätetem Versuchsstart wegen einer Verwechslung kein Resultat hervorgebracht. Aufgrund fehlender Vorversuche waren zu viele Faktoren ungewiss beim Versuchsstart.

Ziele

Beschrieb der Wirksamkeit einer Mischung aus Lavendel- und Zitronellenöl im Vergleich zu der betriebsüblichen Insektizidbehandlung gegen Läuse.

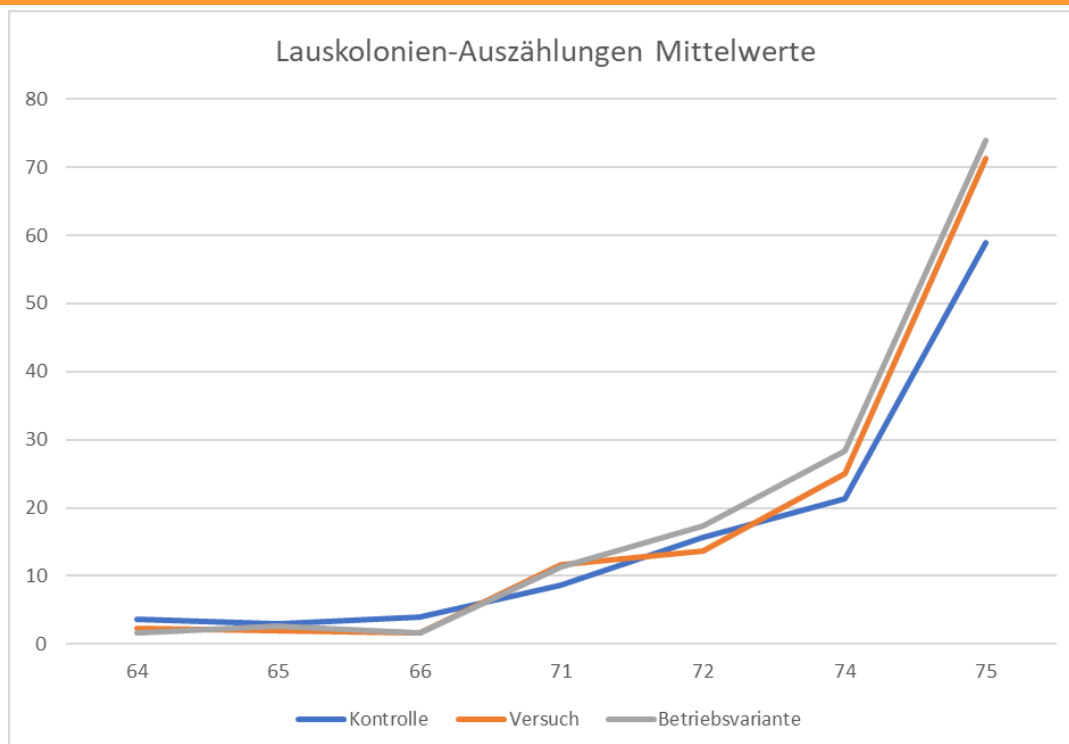
Methode

Tastversuch auf dem Praxisbetrieb meines Vaters.

Jede Woche Auszählung der Lauskolonien
Jede Woche Behandeln der Versuchspartellen

Versuchsabbruch am 18. 05. 2019 wegen Überschreiten der Schadschwelle

Resultate



Schlussfolgerung

Der Versuch im Jahr 2019 war nicht erfolgreich, da der Versuchsstart aufgrund einer Verwechslung zu spät war. Um eine Aussage zur Wirksamkeit machen zu können, muss der Versuch wiederholt werden.

Um einen schnelleren Versuchsfortschritt zu erreichen, könnten im Jahr 2020 mehrere verschiedene Varianten gespritzt werden. Zum Beispiel verschiedene Versuchsstarte (bei verschiedenen Stadien), verschiedene Dosierungen pro Behandlung, verschiedene Abstände zwischen den Behandlungen, die ätherischen Öle als Mischung oder auch alleine ausbringen.



Kramer Franz
f.j.kramer@windowslive.com