

Vorgehen bei der Bekämpfung der grünen Pfirsichblattlaus als Vektor der virösen Vergilbung in Zuckerrüben 2023 in den Kantonen Zürich und Schaffhausen

Auf den Monitoringflächen in den Kantonen Zürich und Schaffhausen wurde die Bekämpfungsschwelle der grünen Pfirsichblattlaus überschritten. Die Fachstellen für Zuckerrübenanbau und die beiden Fachstellen für Pflanzenschutz empfehlen darum, diese Blattlaus baldmöglichst zu bekämpfen.

Für die Behandlung ist keine Sonderbewilligung erforderlich. Jedoch ist zu beachten, dass bei IPS-Rüben bzw. bei einer Anmeldung für den Produktionssystembeitrag "Verzicht auf den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln im Ackerbau" keine Insektizide eingesetzt werden dürfen bzw. das Programm abzumelden ist.

Wegen des enorm unterschiedlichen Saattermins bzw. des unterschiedlichen Entwicklungsstadiums der Zuckerrüben, muss die Bekämpfung in Abhängigkeit des Rübenstadiums durchgeführt werden.

Behandlungsstrategie ZH, SH 2023

Stadium Zuckerrüben	Anzahl Behandlungen	Empfohlene Strategie / Mittel
Keimblatt	0	Nichts unternehmen / keine Behandlung: Rüben im Keimblatt werden von den Blattläusen nicht befallen. Warten, bis Keimpflanzen im 2-Blattstadium sind, bevor die Behandlungen gestartet werden.
2-6 Blattstadium (Keimblätter nicht mitzählen)	2	1. Behandlung (sofort) mit Movento SC (Spirotetramat) Bayer 0.45 l/ha Nach ca. 14 Tagen: 2. Behandlung mit Teppeki (Flonicamid) Omya, Syngenta 140 g/ha
6-10 Blattstadium	1	Behandlung sofort mit Movento SC (Spirotetramat) Bayer 0.45 l/ha oder Teppeki (Flonicamid) Omya, Syngenta 140 g/ha (Nur eine Behandlung, eines von Beiden auswählen)
Mehr als 10 Blätter	0	Keine Behandlung mehr, ältere Zuckerrüben sind für Blattläuse nicht mehr attraktiv
Flonicamid (Teppeki) und Spirotetramat (Movento SC) sind per Notzulassung für je eine Behandlung bis 30.9.2023 bewilligt. Sie sind als nützlingschonend eingestuft. Die Produktspezifischen Auflagen auf der Etikette müssen beachtet und eingehalten werden. Mit der Behandlung der grünen Pfirsichblattlaus wird gleichzeitig auch die schwarze Rübenblattlaus bekämpft.		