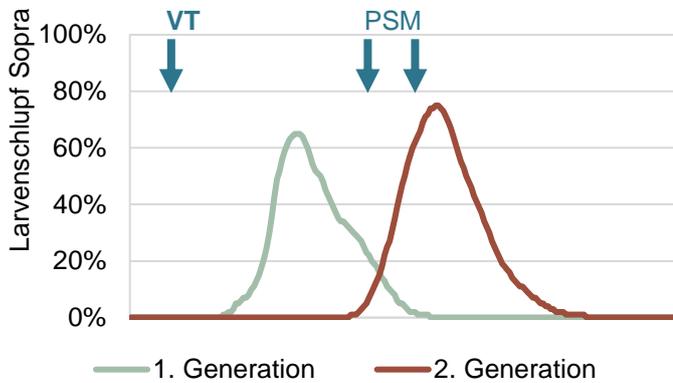


Pflaumenwicklerbekämpfung

Rückblick

Barbara Egger, Julien Kambor, Extension Obstbau
 Agroscope, CH-8820 Wädenswil; www.agroscope.ch



Aktuell empfohlene Strategie

Verwirrungstechnik als Basis
 Applikation PSM bei Beginn Schlupf der 2. Larvengeneration (SOPRA)
 Bewilligte Wirkstoffe

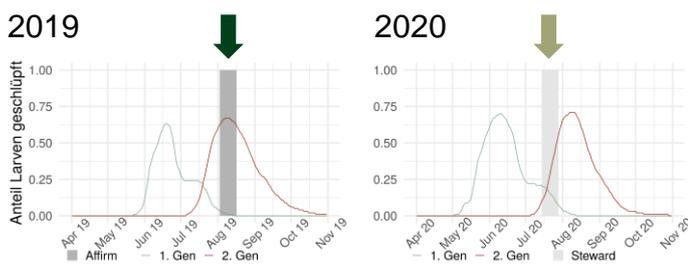
Versuche 2018 – 2020

Wann ist der optimale Behandlungszeitpunkt und wie die optimale Behandlungsanzahl?
 Wie funktioniert die Verwirrung auf kleinen Flächen unter 1 ha Grösse?
 Wirkstoffe: Verwirrungstechnik, Thiacloprid, Indoxacarb, Emamectinbenzoat



Verwirrungstechnik + Pflanzenschutzmittel

1.5 ha; Fellenberg
 Keine weiteren Zwetschgen in der Umgebung



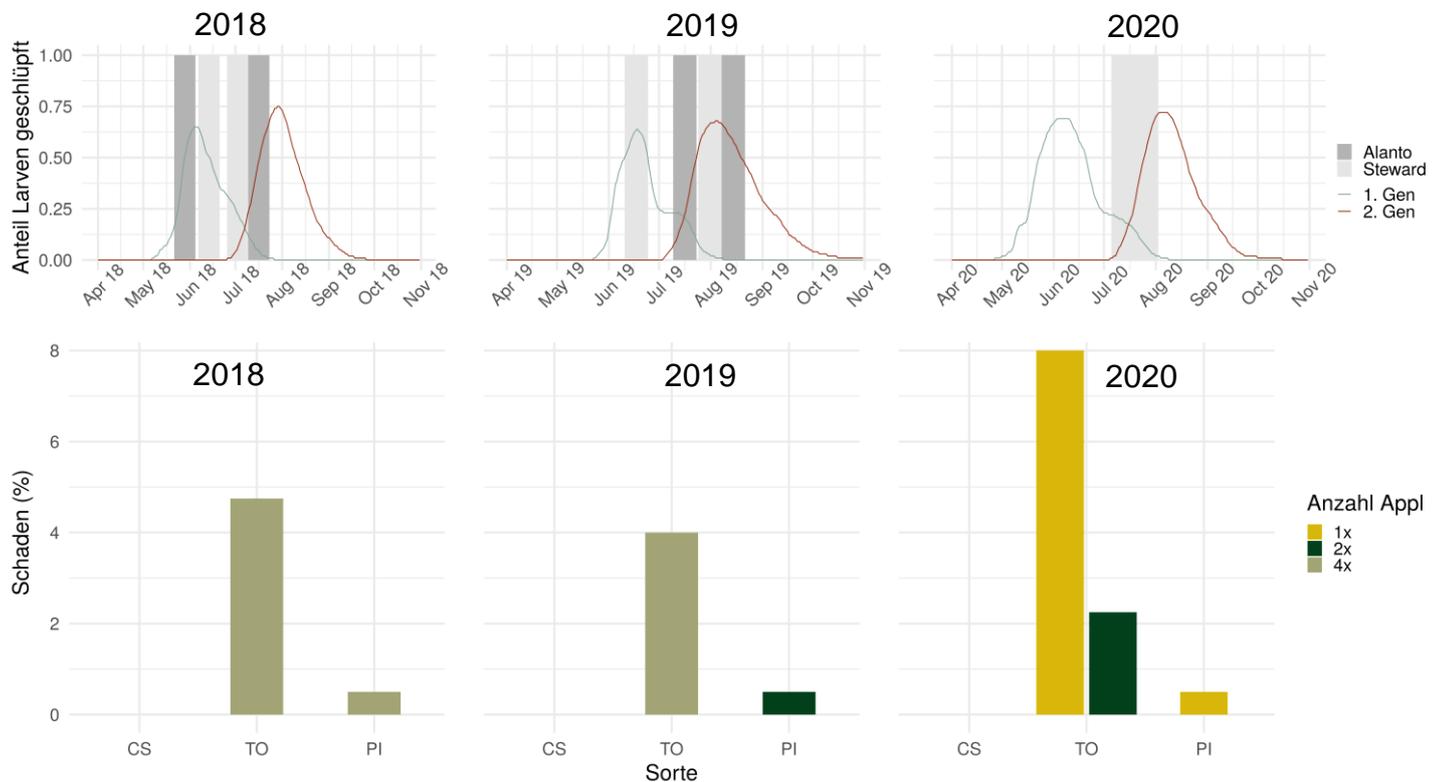
Pflaumenwicklerbekämpfung

Rückblick

Barbara Egger, Julien Kambor, Extension Obstbau
 Agroscope, CH-8820 Wädenswil; www.agroscope.ch

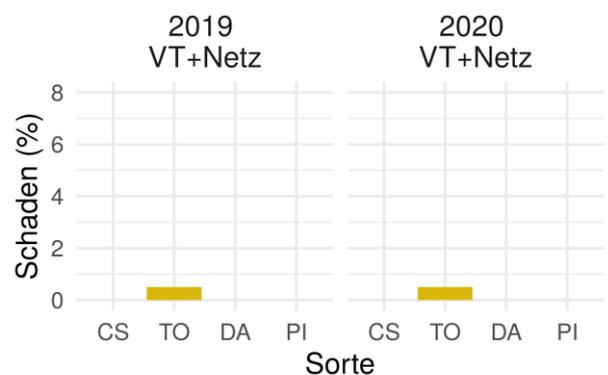
Verwirrungstechnik + Pflanzenschutzmittel

0.45 ha; Cacaks Schöne, Tophit, Pitestean
 Extensive Hochstamm-Zwetschgen in der Umgebung



Verwirrungstechnik + Volleinnetzung

0.65 ha; Cacaks Schöne, Tophit, Dabrovice, Pitestean
 Hagelschutznetz + Insektenschutznetz



Pflaumenwicklerbekämpfung Ausblick

Barbara Egger, Julien Kambor, Extension Obstbau
Agroscope, CH-8820 Wädenswil; www.agroscope.ch



Breitenhof-Tagung 2024

Alle Poster online!

Versuche 2023 - laufend

Bringt die zusätzliche Behandlung der ersten Larvengeneration mehr Wirksamkeit?

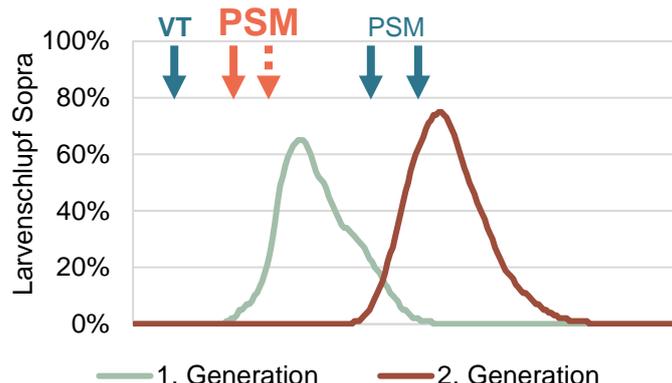
Ist Verwirrungstechnik im Hochstammanbau wirksam?

Sind Nematoden gegen den Pflaumenwickler wirksam?



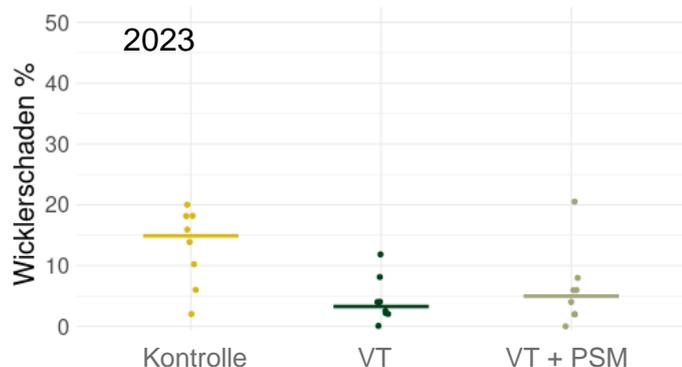
Wirkung der zusätzlichen Bekämpfung der ersten Larvengeneration

6 Praxisversuche
Wirkstoffe (geplant)
Emamectinbenzoat, Spinetoram



Verwirrungstechnik Hochstamm

0.9 ha; Fellenberg



Zusammenfassung

Bekämpfung der 2. Larvengeneration mit ordentlich bewilligten Wirkstoffen (Emamectinbenzoat, Verwirrungstechnik) reicht manchmal nicht, um Schäden durch den Pflaumenwickler zu verhindern.

Wir prüfen Alternativen:
Bekämpfung 1. Larvengeneration, Verwirrungstechnik, Nematoden, andere Wirkstoffe