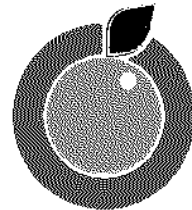


# Pflanzenschutz - Warndienst Bodensee

Übergebieliche Pflanzenschutzberatung Obstbau  
des Landwirtschaftsamtes Bodenseekreis am KOB-Bavendorf



Obstbau

Ergänzung zu Nr. 3

Donnerstag, 16.03.2023

Berichtigung und ergänzende Hinweise zum Warndienst Nr. 3, von heute, Do. dem 16. März.

**Die Fa. Neudorff legt Wert auf folgende Feststellung:**

Die Wirkstoffe von Spruzit Neu sind Pyrethrine und Rapsöl. Raptol HP enthält als Wirkstoff nur Pyrethrine. Es sind in beiden Produkten keine (synthetischen) Pyrethroide enthalten. Diese Unterscheidung ist wichtig, da die Pyrethrine (extrahiert aus dem Natur-Pyrethrum einer afrikanischen Chrysanthemenart) auch im Bio-Anbau eingesetzt werden können. Die synthetisch hergestellten Pyrethroide dürfen im Bio Anbau jedoch nicht verwendet werden.

Drüber hinaus sei darauf hingewiesen, dass Raptol HP eine B 2 Auflage trägt (d.h. in blühenden Beständen Einsatz nur nach Ende des täglichen Bienenfluges bis 23:00 Uhr). Spruzit Neu hat dagegen den Vorteil, dass es als B 4 eingestuft ist.

**Wir bitten diese Ungenauigkeit zu entschuldigen.**

**Kernobst**

**Rotbeinige Baumwanze:** Im Vorjahr war der Befallsdruck durch die Rotbeinigen Baumwanze im Gebiet erheblich. Besonders begehrt sind bei den Tieren die Apfelsorte Elstar und Birnen generell. Gleichzeitig wurden Fruchtschäden an Apfel im Herbst oftmals auf die Rotbeinige Baumwanze zurückgeführt – tatsächlich war in den untersuchten Fällen aber Stippe ursächlich für Schäden. Darüber hinaus wurde im Spätsommer 2022 eine erhebliche Parasitierung der Wanzen-Eigeleg durch Schlupfwespen festgestellt. Deren Auswirkung auf die diesjährige Population ist derzeit noch nicht abzuschätzen.

Bei jetzt anstehenden Klopfproben zum Apfelblütenstecher finden sich auch die überwinterten Larven der Rotbeinigen Baumwanze. Diese sind im Vergleich zum Apfelblütenstecher etwa von gleicher Größe (ca. 3,5 – 4,0 mm) maber rundlich und flach, ohne deutlich sichtbaren Rüssel.

Für Birnen wird ein vorläufiger BRW von 1-3 Wanzenlarven/100 gekl. Bäume angenommen. Bei Apfel liegt der vorläufige BRW bei 5-10 Larven/100 gekl. Bäume. Hierbei ist die Sortenanfälligkeit zu beachten.

Zu Regulierung von div. Wanzenarten erhielt Karate Zeon eine Zulassung nach Art. 53. Diese gilt je nach Art der zu bekämpfenden Wanze frühestens frühestens ab dem 25. März 2023. Neben einer Vielzahl weiterer Auflagen ist die Anwendung von Karate Zeon in dieser Art. 53 Genehmigung ausschließlich mit Geräten der Abdriftminderungsklasse 95% und einem Abstand von 50 m zu Oberflächengewässern zugelassen.

Weiter Hinweise zur Rotbeinigen Baumwanze in den folgenden Warndiensten.