

Bekämpfung der Obstmade (Raupe des Apfelwicklers) mit Granulovirus-Präparaten

Hinweis 14.06.2018

Spätestens im Herbst bei der Ernte ist es ersichtlich - die Äpfel sind madig!

In Gegenden, wo der Apfelwickler häufig auftritt, ist darum zum jetzigen Zeitpunkt eine Bekämpfung gegen die erste Generation zu empfehlen. Geeignet dazu sind z. B. die biologischen Insektizide Madex 3 oder Granupom (auch Granupom Apfelmadenfrei). Dabei handelt es sich um flüssige Präparate, die mit einer Rückenspritze ausgebracht werden können.

Zur Wirkung kommt bei diesen Mitteln ein hochspezifisches Virus, das nur den Apfelwickler befällt. Das Virus muss vom Schädling aufgenommen werden. Daher ist es wichtig, dass der Belag vor dem Eindringen der Räumchen in die Früchte ausgebracht wird. Das Virus zerstört nach der Aufnahme den Darm des Schädlings, worauf dieser recht schnell mit dem Fressen aufhört und innerhalb weniger Tage abstirbt. Der optimale Spritzzeitpunkt ist zum Schlupf der Räumchen, bevor diese sich in den Apfel bohren können.

Zum jetzigen Zeitpunkt kann man auf Blättern und Früchten die einzeln abgelegten Eier beobachten (Bild unten rechts). Wenn bei den Eiern der Kopf durch die durchscheinende Eihülle als schwarzer Punkt erscheint (Bild unten links), ist das ein Zeichen, dass die Raupe kurz vor dem Schlupf steht. Zu diesem Zeitpunkt kann man das Apfelwickler-Ganulosevirus ausbringen. Findet man Eier in diesem Entwicklungsstadium, kann man in den nächsten ein bis zwei Tagen spritzen. Ab diesem Wochenende sind die Spritzungen denkbar, da mit dem Schlupf der ersten Räumchen zu rechnen ist. Dieser Zeitpunkt ist als Bekämpfungszeitpunkt zu empfehlen.

Da sich die Eiablage über einen längeren Zeitraum hinzieht, kommt es auch zu einer zeitlich differenzierten Eientwicklung. Daher sollte die Bekämpfung zwei bis dreimal im Abstand von einer Woche wiederholt werden.

Die Handelspräparate sind im Gartenfachmarkt zu beziehen. Sie sind für die Anwendung im Hausgarten zugelassen. Sie sind ungiftig, nützlingsschonend und wirken ohne Wartezeit.

