

Juni 2017





Insekten lieben Wärme – Tipps für den richtigen Einsatz von Insektiziden

Derzeit sind verstärkt Blattläuse in allen Zierpflanzenkulturen zu beobachten. Werden diese mit einem Pyrethroid bekämpft (z.B. **Karate® Zeon**, 75 ml/ha), muss der Einsatz bei Temperaturen über 25°C vermieden werden, da die Wirkung bei Temperaturen > 25°C oftmals nicht ausreichend ist.

Vor allem gegen versteckt sitzende Blattläuse wirkt das nützlingsschonende **Pirimor® Granulat** (0,25 – 0,5 kg/ha) durch seine Dampfphase. Diese ist optimal bei Temperaturen zwischen 15°C und 28°C, unter 12°C und über 28°C ist dieser Effekt geringer ausgeprägt.

Das nützlingsschonende Blattlausmittel **Plenum® 50 WG** (0,24 – 0,48 kg/ha) hingegen kann problemlos auch bei Temperaturen über 25°C eingesetzt werden und bewirkt dann einen sofortigen Saugstopp bei allen relevanten Blattlausarten. Wird **Plenum® 50 WG** bei Temperaturen unter 15°C appliziert, tritt die Wirkung verzögert ein.

Bei warmer Witterung muss auch mit einer raschen Entwicklung von Thripsen und Spinnmilben-Populationen in Gewächshäusern gerechnet werden. **Vertimec® Pro** (0,6 - 1,2 l/ha; 0,1%) bekämpft sowohl Spinnmilben als auch Thripse und sollte bevorzugt in den Abendstunden eingesetzt werden. Durch die translaminare Verteilung des Wirkstoffes werden alle Stadien auf der Blattunterseite sehr gut erfasst.

	 Plenum® 50 WG	 Pirimor®	 KarateZeon®	 Vertimec® Pro
Wirkungsweise	Systemisch	Dampfphase + Kontakt	Fraß + Kontakt	Translaminar
Aufwandmenge	0,24 - 0,72 kg/ha	0,25- 0,50 kg/ha	75 ml/ha	0,60 - 1,20 l/ha
Temperaturoptimum	20 - 30°C	15 - 28°C	5 - 25°C	15 - 30°C
Anwendung	GWH und Freiland	GWH und Freiland	GWH und Freiland	GWH
Anwendungshäufigkeit	Max. 3x	Max. 3x (5x GWH)	Max. 2x	Max. 5x
Blattläuse	+++	+++	+++*	(+)*
Weißer Fliege	++	-	++*	++
Milben	-	-	+	+++
Raupen	-	-	+++	-
Thripse	-	-	++*	++(+)
Käfer	-	-	++ (+)*	-
Minierfliegen	-	-	++*	+++
Zikaden	+	-	+++	-

+++ sehr gute Wirkung ++ gute Wirkung + Teilwirkung * Nebenwirkung - Keine Wirkung

Wenden Sie sich bei weiteren Fragen an unseren Zierpflanzen Spezialberater **Herrn Ludwig Opitz (mobil: 0160 90612262)** oder an das **Syngenta BeratungsCenter 0800/32 40 275**.

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Bitte beachten Sie die Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung. Diese Informationen ersetzen nicht die Gebrauchsanleitung. Bindend ist der Text an der deutschen Syngenta-Verkaufsware. Diese Informationen gelten nur für das Vertriebsgebiet Deutschland. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand: Juni 2017.

§18a: genehmigt nach §18a PflSchG. (alt) bzw. Art. 51 Verordnung (EG) Nr. 1107/2009. Hinweise zu dieser Anwendung in der Gebrauchsanleitung

BeratungsCenter 0800/32 40 275 (gebührenfrei)

1