

## Tipps für den richtigen Einsatz von Insektiziden im Zierpflanzenbau

Aktuelles Zierpflanzen  
26.06.2019



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 unbedingt vermieden werden, da die Wirkung bei Temperaturen > 25°C nicht ausreichend ist.

Das nützlingsschonende Blattlausmittel [Tafari](#) (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 Tafari bei Temperaturen unter 15°C appliziert, tritt die Wirkung verzögert ein. Der Wirkstoff Pymetrozine ist hoch selektiv, erfasst insbesondere Blattläuse (*Aphis gossypii*, *Macrosiphum rosae*, *Myzus persicae*, *Aphis fabae*, *Macrosiphum euphorbia*, *Macrosiphum rosae*) und Weiße Fliege (*Trialeurodes vaporariorum* und *Bemisia tabaci*) und schont alle wichtigen Nützlinge im Zierpflanzenbau (Raubmilben, Aphidius, Chrysoperla, Encarsia und Eretmocerus).

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.

Das neue nützlings-schonende [Mainspring](#) (0,05 -0,25 kg/ha) ist temperatur-unabhängig und zwischen 10°C und 25°C problemlos einsetzbar. Mainspring ist gegen Thripse, Minierfliegen und Raupen im GWH zugelassen mit guten Nebenwirkungen gegen die Weiße Fliege (*Bemisia*) und einige

Blattläusen. Für die optimale Aufnahme ist eine gleichmäßige Benetzung erforderlich, die durch Wasseraufwandmengen von 50 - 250 ml/m<sup>2</sup> (je nach Pflanzengröße) gewährleistet wird.

Eine tabellarische Übersicht zum Einsatz der Insektizide finden Sie hier:

[Infoservice Zierpflanzen - Insektizide und Temperatur](#) 439.59 kb

[Mainspring Broschüre](#) 2.91 mb

[Download Produktblatt Tafari](#) 210.77 kb

[Download Produktblatt Vertimec Pro](#) 191.24 kb