

**Nützlingsarten gegen tierische Hauptschaderreger im Zierpflanzenbau  
(Stand: Mai 2010)**

Schädling	Nützlingsart	Temperatur- ansprüche	Einsatzmengen (Tiere/ m <sup>2</sup> )	Einsatzintervalle
<b>Blattläuse</b>	<i>Aphidius colemani</i>	>15°C- 30°C	0,25 - 1	14- tägig; 2 Mal in Offener Zucht
	<i>Aphidius ervi</i>	>15°C- 30°C	0,25- 1	14- tägig; 2 Mal in Offener Zucht
	<i>Aphidius matricariae</i>	>15°C- 30°C	0,25- 1	14- Tägig; 2 Mal in Offener Zucht
	<i>Episyrphus balteatus</i>	18°C- 30°C		7- 14- tägig in Blattlausherde
	<i>Lysiphlebus testaceipes</i>	15°C- 32°C	0,25- 1	14- tägig; 2 Mal in Offener Zucht
	<i>Aphelinus abdominalis</i>	>20°C		14- tägig
	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	>14°C; Langtag	1	14- tägig; 2 Mal in Offener Zucht
	<i>Chrysoperla carnea</i>	>12°C	5- 10	7- 14- tägig
<b>Dickmaulrüssler</b>	<i>Heterohabditis bacteriophora</i>	>15°C	0,5 Mio	Beim Auftreten von Dickmaulrüsslerlarven
	<i>Steinernema kraussei</i>	>5°C	0,5 Mio	Beim Auftreten von Dickmaulrüsslerlarven
<b>Minierfliegen</b>	<i>Dacnusa sibirica</i>		0,25- 1	14- tägig im Frühjahr und Herbst
	<i>Diglyphus isea</i>		0,25- 1	14- tägig im Sommer
<b>Schadschmettlinge</b>	<i>Bacillus thuringiensis ssp.</i>	>15°C		Ab Falterflug in 10- 14- tägigen Abständen
	<i>Trichogramma ssp.</i>	>15°C	1 Karte/ 50- 100m <sup>2</sup>	14- tägig während der Sommermonate
<b>Spinnmilben</b>	<i>Amblyseius californicus</i>	20°C- 38°C	5- 10	4- 6- wöchig
	<i>Feltiella acarisuga</i>	20°C- 26°C		
	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	18°C- 25°C	5- 10	Bei beginnendem Befall; wöchentlich

<b>Trauermücken</b>	<b><i>Bacillus thuringiensis israelen.</i></b>		2- 4 g	10- 14- täglich bei beginnendem Befall
	<b><i>Hyppoaspis ssp.</i></b>		125- 250	Vorbeugend nach Auflaufen, Stecken o. Topfen
	<b><i>Steinernema feltiae</i></b>	>12°C (Boden)	0,5 Mio	4- wöchig
<b>Thripse</b>	<b><i>Amblyseius barkeri/</i> <i>Amblyseius cucumeris</i></b>	>16°C	50- 100	14- täglich; 4- wöchig
	<b><i>Amblyseius swirskii</i></b>	22°C- 28°C	25- 100	In pollenreichen Kulturen, 1- 3 Mal
<b>Weißer Fliege</b>	<b><i>Encarsia formosa</i></b>	20°C- 27°C	5- 10	7- 14- täglich
	<b><i>Eretmocerus ssp.</i></b>	20°C- 30°C	3- 10	7- 14- täglich