



# Pflanzenschutz-Warndienst

## Zierpflanzen / Informationen Nr. 22 vom 07.08.2024

### Sommergeneration des Buchsbaumzünslers aktiv

Die verheerenden Fraßschäden der ersten Generation des Buchsbaumzünslers sind überwiegend verwachsen und viele Buchsbaumplantagen haben sich wiedererwartend gut regeneriert. Umso wichtiger sind nun die Kontrollen auf Larven der Sommergeneration. Vielerorts sind diese bereits aktiv. Jetzt ist der Bekämpfungszeitpunkt erreicht und es sollten Spritzungen erfolgen.

Eine regelmäßige, sorgfältige Kontrolle der Pflanzen ist grundlegend, da der erste Befall im Gehölzinneren meist zu spät bemerkt wird. Denn eine chemische Bekämpfung ist erfolgreicher, wenn sich die Raupen noch in ihren Anfangsstadien befinden und gerade zu Fressen beginnen.

Bei der Bekämpfung muss die Einstufung der PSM zur Bienengefährlichkeit (B1 – bienengefährlich oder B4 - bienenungefährlich) sowie der Standort der Pflanzen beachtet werden. So dürfen auf öffentlich zugänglichen Flächen nur für diese Flächen speziell genehmigte PSM zum Einsatz kommen.

Junge Larvenstadien bis ca. 2 cm lassen sich mit biologischen Pflanzenschutzmitteln auf Basis des Bakterium *Bacillus thuringiensis* (Dipel DF, Turex (Aufbrauchfrist 30.10.2025, XenTari) bekämpfen. Bei bereits fortgeschrittenem Befall und älteren Larven sollten besser Mainspring (Cyantraniliprole), NeemAzal-T/S (Azadirachthin) oder Produkte mit einem Pyretroid-Wirkstoff (Karate Zeon, Polux, Spruzit Schädlingsfrei u. a.) entsprechend ihrer Zulassung bzw. Genehmigung zur Anwendung kommen (siehe Tabelle).



Junge Raupe des  
Buchsbaumzünslers

**Übersicht zu den Möglichkeiten der Buchsbaumzünsler-Bekämpfung sowie Bemerkungen zu den genannten Wirkstoffen/Wirkstoffgruppen (mit X gekennzeichnet: PSM aus Zierpflanzenproduktion, die ebenfalls in dieser Kategorie genehmigt sind, rot markiert: bienengefährliche PSM – nicht in blühenden Beständen, aufgeführt sind Hauptzulassungen)**

Wirkstoff / Wirkstoff- gruppe	Zugelassene bzw. genehmigte PSM für:				Bemerkung
	Zierpflanzen- Produktion	§ 17-Flächen Öffentliche Parks und Gärten	§ 17- Flächen Friedhof	Haus- und Kleingarten	
<i>Bacillus thuringiensis</i>	Dipel DF (B4), Turex* (B4)	X	X	-	Fraßgift; Junge Larvenstadien bis 2 cm (März/April u. Juli); Temperaturen über 18 °C (max. AWH 8)
	Foray 76 B (B4)	X	-	-	
	Dipel ES (B4), XenTari (B4)	X	X	X	
Azadirachthin	NeemAzal-T/S (B4)	X	X	X	Kontaktwirkung, Depotbildung, systemisch; Wirkung besser auf jüngere Larven (max. AWH 4)
Pyrethroide	Karate Zeon (B4), <b>Polux (B1)</b> , Spruzit Schädlingsfrei (B4), <b>NEU 1153 I EC (B2)</b> u. a.	Karate Zeon (B4)	-	u. a. <b>Decis (B1)</b> Spruzit ...	Fraßgift mit Kontaktwirkung; ältere Raupen (je max. AWH 2)
Cyantraniliprole	<b>Mainspring (B1)</b>	-	-	-	Depotbildung, Kontaktwirkung; ältere Raupen; Temperaturen über 15 °C (max. AWH 4)
Acetamidrid	Mospilan SG (B4) (NW Blattlaus)	Schädlings-frei Careo Konzentrat (B4)			Systemisches Fraßgift mit Kontaktwirkung; lange Wirkungsdauer von März bis Nov. (max. AWH 1)

\* Aufbrauchfrist bis 30.10.2025

Die Pflanzen sollten auch im Strauchinneren benetzt werden. Bei anhaltendem Befall sowie nach starkem Niederschlag ist die Behandlung zu wiederholen. Des Weiteren sollte das Temperaturoptimum der PSM beachtet werden. So sind B. thuringiensis-Präparate ab 18°C einsetzbar. Ab 25 °C kommt es bei allen genannten PSM zu Wirkungsverlusten.



Weitere Ausführliche Informationen können dem neu veröffentlichten [Merkblatt zum Buchsbaumzünsler](#) entnommen werden. Es kann kostenfrei auf [www.isip.de](http://www.isip.de) (QR-Code) abgerufen werden.

## Zulassungsinformationen

### Zulassungserteilung / Zulassungserweiterungen

Für folgende Pflanzenschutzmittel (PSM) wurde nach Art. 29 eine Zulassung bzw. nach Art. 51 der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 eine Zulassungserweiterung (G) erteilt:

PSM Zul.-Nr. Zul.-bis Bienengef.	Wirkstoff Gehalt in g/kg o. l (Resistenz)	Kultur (Bereich)	Schadereger (BBCH)	Pfl.- größe (cm)	PSM- AWM (kg o. l/ha)	Wasser- AWM (l/ha)	max. AWH	Ab- stand (Tage)	Bemerkungen Anwendungs- bestimmungen
MOLLUSKIZIDE									
<b>Axcela TS</b> 00B150-00 31.08.2027 B4	Metaldehyde 27	Zierpflanzen (FX)	Nacktschnecken	-	7,0	-	3/3	mind. 14	BBCH 09-69 NW642-1; NT116; NT672; NT870

FX = Freiland GH = Gewächshaus AWM = Aufwandmenge AWH = Anwendungshäufigkeit BBCH = Entwicklungsstadium

### Aktualisierte PSM-Tabellen der Broschüre „Pflanzenschutz in Zierpflanzen“

Die aktualisierten PSM-Tabellen der Broschüre (Datenstand BVL August 2024) stehen unter [www.isip.de](http://www.isip.de) → Thüringen → Gartenbau → Zierpflanzen zum Download im geschützten Bereich zur Verfügung. Änderungen zur Druckversion, z. B. neue Zulassungen/Genehmigungen oder Zulassungsverlängerungen sind in roter Schriftfarbe markiert.

Abrufbar sind die oben genannten Internetseiten durch alle Warn-dienst-Abonnenten, die einen ISIP-Zugang haben. Die Rechte zur Nutzung dieser Seiten können auch nachträglich noch vergeben werden. Der Zugang ist kostenlos für Warndienstempfänger.



### Veranstaltungshinweis

Am Donnerstag, den 05.09.2025 findet im schwarzen Hörsaal der FH Erfurt (neben dem Lehr- und Versuchszentrum Gartenbau (Leipziger Straße 75a, 99085 Erfurt)) eine Fortbildungsveranstaltung zum Pflanzenschutz für Baumschüler und GaLa-Bauer statt.

Diese Veranstaltung ist eine anerkannte Fortbildungsmaßnahme im Rahmen der Pflanzenschutz-Sachkundeverordnung.

Interessierte sind nach vorheriger Anmeldung mittels Formular herzlich eingeladen! Weiter Informationen zum Programm und dem Veranstaltungsort können der beigefügten Einladung entnommen werden.



Copyright: Diese Veröffentlichung ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch die des Nachdrucks von Auszügen, der fotomechanischen Wiedergabe oder der Weitergabe an Dritte sind dem Herausgeber vorbehalten.