

## Voraussichtliche Maßnahmen im

# August 2022

### Buchsbaumsterben (Cylindrocladium buxicola)

Anfang des Jahres trat wieder verstärkt das Buchsbaumsterben mit gelben Blättern und schwärzlichen Einschnürungen auf den Ästen in Erscheinung. Die vielen Niederschläge haben dazu geführt, dass es häufig eine Blattnässedauer von mehr als 12 Stunden gegeben hat. Das sind ideale Bedingungen für den Pilz, der das Buchsbaumsterben auslöst. Durch die Trockenheit ist hier die Infektion nahezu zum Erliegen gekommen. Herabgefallene Blätter sollten vorsorglich entfernt werden. Gießen darf nur von „unten“ erfolgen, keine Über-Kopf-Bewässerung.

Bei Bedarf die unten aufgeführten Präparate möglichst im Wechsel einsetzen (Resistenzvorbeugung).

Azoxystrobin: <b>Fungisan Rosen- und Gemüse-Pilzfrei (Neu)</b> <b>Ortiva Spezial Pilz-frei (Com)</b>	4 ml / 5 l Wasser Dauerwirkung - je nach Witterung - 3-6 Wochen, dann nachlegen
Tebuconazol: <b>Curamat Rosen-Pilzfrei (SBM)</b>	4 ml / 1 l Wasser → Indikation gegen Buchsbaumsterben !!

Als Fertigformulierung bietet sich auch das **Curamat Plus Rosen-Pilzfrei AF (SBM)** an. Da es sich um eine anwenderfertige Pumpsprühflasche handelt, eignet es sich eher für Einzel- bzw. Kübelpflanzen.

**Buchsbäume** und -hecken auf Zünslerbefall kontrollieren. Der Zünsler der 2. Generation hat bereits seine Eier abgelegt. Die Larven haben eine Größe von ca. 2 cm. Dabei ist auf Pflanzenteile im Innenbereich besonderes Augenmerk zu legen um Gespinste, Larvenbesatz bzw. angefressene Blätter zu finden. Gegebenenfalls kann mit **Raupenfrei Xentari (Neu)** behandelt werden.

### S p i n n - M i l b e n

Milben können sich insbesondere bei den heißen und trockenen Bedingungen rasant vermehren. So sind auf Rosen, im Gemüse, auf Buchsbaum und anderen Zierpflanzen wieder die hellen Sprenkel zu finden. Das sind die leeresogenen Zellen, die später zusammenbrechen, große braune Flecken bilden und absterben. Auf den Blattunterseiten findet man häufig feine Gespinste, Häutungsreste bzw. ausgewachsene Milben incl. deren Eier (nur mit der Lupe zu erkennen). Präparate mit guter (Neben-) Wirkung auf Milben sind **Neem Bio-Schädlingsfrei (SBM)**, **Spruzit Schädlingsfrei (Neu)** und auch das **Schädlingsfrei Careo (EVE)**. Diese Maßnahmen sollten nach ca. 10 Tagen wiederholt werden. Bei Gemüse unbedingt die Wartezeiten beachten.

Keine Anwendung bei Temperaturen über 25 Grad.

### M ü c k e n , F l i e g e n , W e s p e n usw.

In **Räumen** können folgende Sprays genommen werden:

<b>Raiffeisen gartenkraft Fliegen-Spray</b>	<b>Fliegenspray (SBM)</b>
<b>Permanent Fliegenspray (Neu)</b>	<b>Etisso tipp-fix Insektenspray (Fru)</b>

**Permanent Fliegenköder-Streifen (Neu)** bzw. **Fensterköder-Streifen (AER)** eignen sich besonders gut – auch in der Küche – da die Tiere durch Duftstoffe angelockt werden und den Wirkstoff beim Saugen aufnehmen. Es findet **keine Wirkstoffabgabe in die Raumluft** statt.

→ Leider fallen die Fliegen in den seltensten Fällen sofort herab, so dass keine „Haufen“ toter Fliegen als „Wirkungserfolg“ zu finden sind. Nach Wirkstoffaufnahme fliegen sie meist noch ein kurzes Stück und sterben erst etwas später.

## U n k r ä u t e r

Der August kann noch gut zur Unkrautbekämpfung im Rasen (Löwenzahn, Gänseblümchen etc.) genutzt werden. Bei Temperaturen um 20-25°C bieten sich wuchsstoffhaltige Präparate z.B. **Loredo Quattro Universal Rasenunkrautfrei** (SBM) oder **Roundup Rasen-Unkrautfrei** (EVE) an, da ihre Wirkung besonders schnell und sicher einsetzt. Die Ausbringung sollte nicht bei Temperaturen über 25°C erfolgen. Nutzen Sie für die Anwendung die frühen Morgenstunden oder den Abend ab 18:00 Uhr.

Unter Ziergehölzen oder in Bodendeckern stehen oft Melde, Disteln, Buschwindröschen, Brennnesseln, Zaunwinden o. ä. Die Bekämpfung kann, mit der nötigen Vorsicht, als **Einzelpflanzenbehandlung** mit **Finalsan Konzentrat UnkrautFrei Plus** (Neu) durchgeführt werden. Dieses Mittel überzeugt durch seine rasche Anfangswirkung, muss aber evtl. wiederholt angewendet werden.

## Nematoden gegen Engerlinge

Die Engerlinge des Gartenlaubkäfers (Junikäfer) schlüpfen ab Anfang Juni aus den abgelegten Eiern. Diese können durch Wurzelfraß erhebliche Schäden an Rasen, Containerpflanzen und Jungpflanzen verursachen. Mit den räuberischen Nematoden (**HM-Nematoden** von Neudorff) (Fadenwürmern) lassen sich die jungen Engerlinge stark dezimieren. Der Einsatz sollte in den späten Abendstunden erfolgen und die behandelte Fläche noch mindestens 10 Tage feucht gehalten werden. Wenn es eine durchwachsene Witterung erlaubt und dadurch eine Durchfeuchtung des Bodens erfolgt, ist es sinnvoll bis Mitte September mit Nematoden gegen Engerlinge des Gartenlaubkäfers bzw. Anfang September bis Anfang Oktober gegen die Tipula-Larven vorzugehen.

## W e s p e n

Wespen werden pünktlich zur Obststriebe wieder verstärkt auftreten. Mit einer **Wespenfalle** lassen sich die Lästlinge auf natürliche Weise von der Terrasse fernhalten. Man baut eine „Ablenkfütterung“ auf, so dass die Wespen zur Falle hingezogen werden.

<b>Permanent Wespen-Falle</b> (Neu)	<b>Permanent Wespen-Lockstoff</b> (Neu)
-------------------------------------	---

Sind aber Wespenester zu bekämpfen, sollten nur Sprays genommen werden, die einen sehr weitwüfigen Spritzstrahl haben wie z.B. **Wespen Power-Sprays**. So können Nester aus "sicherer" Entfernung (3-4 m) bekämpft werden. Eine Wiederholung nach 2-3 Tagen ist empfehlenswert.

<b>Raiffeisen gartenkraft Wespen-Powerspray 4M</b>	<b>Wespen-Powerspray+</b> (SBM)
<b>Wespen-K.O.-Spray</b> (EVE)	<b>Wespen Power-Spray</b> (Com)
<b>Permanent Wespen Turbo-Spray</b> (Neu)	

**Achtung:** Nicht alle Wespenarten belästigen uns. Meist sind dies die Deutsche – bzw. Gemeine Wespe. Häufig findet man ihre Nester in ehemaligen Mauselöchern. Einige Wespenarten stehen unter Naturschutz, daher Gebrauchsanleitung beachten bzw. ggf. Expertenrat einholen.

→Wespensprays eignen sich ebenfalls gut zur **Desinfektion von Nistkästen**. Oft sind diese mit Läusen, Flöhen u. ä. Blutsaugern besiedelt. Damit die Vögel im nächsten Jahr unbehelligt ihre Nester bauen können eignen sich die Sprays auch dafür (z.B. **Contra Insekt Fliegen- und Wespenspray**).

**Hornissen dürfen nicht bekämpft werden.** Sie sind sehr nützlich und eher friedlich, zeigen nur in Nestnähe Verteidigungsverhalten. Hornissen vertilgen Insekten (u.a. Wespen). Wo Hornissen sind, gibt es keine Wespen. **An unseren Nahrungsmitteln haben sie kein Interesse!!!**

**Grundsätzlich: Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden.  
Vor Verwendung Etikett und Produktinformation lesen.  
Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung beachten.  
Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets  
Kennzeichnung und Produktinformation lesen.**