

## Wie schaut der Buchsbaumpilz aus?

### Buchsbaumpilz (*Cylindrocladium buxicola*):

SCHADBILD: Anfangs bekommen die Blätter dunkelbraune Flecken, dann einen weißen Belag und fallen ab.

### Vorbeugende Pflegemaßnahmen:

- Wie bei allen Pilzkrankungen ist auf rasches Abtrocknen der Pflanzen zu achten und von unten gießen. Da warmes Wetter die Ausbreitung des Pilzes fördert soll bei Temperaturen von 20-25°C nicht gegossen werden.
- Wichtig ist es Werkzeuge gründlich desinfizieren und das Schnittgut rasch zu entfernen. Nur notwendige Schnittmaßnahmen durchführen, da es durch die Verletzungen leicht zum Eindringen bzw. zur Verbreitung des Pilzes kommt.
- Stärkung der Pflanzen vor Befall durch Besprühen oder Übergießen mit Schachtelhalmtee oder -extrakt möglich. Ein ausgewogener Nährstoffhaushalt durch Düngung beugt Krankheiten vor und macht diese widerstandsfähiger. Anorganischer Dünger ist für die Pflanzen rasch verfügbar und stärkt diese umgehend.



Abbildung 1: Buchsbaumpilz © Gerhard Karl

### Pflegemaßnahmen bei Befall:

- Befallene Blätter und Zweige sind zu vernichten und sollen nicht in den Kompost gelangen.
- „Ist die Pflanze nicht mehr zu retten, so gehört sie entfernt. Wenn man an gleicher Stelle einen neuen Buchsbaum pflanzt, muss unbedingt die Erde ausgetauscht werden, da der Erreger der Buchsbaumkrankheit viele Jahre im Boden überlebt.“<sup>1</sup>
- Derzeit sind keine chemischen Pflanzenschutzmittel speziell gegen diesen Krankheitserreger zugelassen.“<sup>2</sup>
- ACHTUNG: Spritzmittel/Fungizide alternieren bzw. im Wechsel mindestens alle 3 Wochen anwenden!<sup>3</sup> Im Haus- und Kleingartenbereich dürfen nur Spritzmittel verwendet werden, die lt. Pflanzenschutzmittelregister dafür freigegeben sind.

Gerne informiert/berät Sie unser Fachpersonal und gibt Auskunft über Pflanzenschutzmittel und deren aktuelle Zulassung im Haus- und Kleingartenbereich: **Baumschule und Gartengestaltung Gerhard Karl, St. Magdalenerstraße 25, A-9500 Villach oder unter 0043-4242-42043**

### Literatur:

AGES - Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH

[http://www.ots.at/presseaussendung/OTS\\_20100917\\_OTS0131/ages-neue-buchsbaumkrankheit-auf-dem-vormarsch](http://www.ots.at/presseaussendung/OTS_20100917_OTS0131/ages-neue-buchsbaumkrankheit-auf-dem-vormarsch) (3.6.2016)

<http://www.ages.at/themen/schadereger/buchsbaumzuenzler> (3.6.2016)

<http://arbofux.de/cylindrocladium-triebsterben-an-buxus.html>

<http://www.lwk-niedersachsen.de/index.cfm/portal/pflanze/nav/510/article/8719.html>

<sup>1</sup> Ploberger, Karl. Stand 11.05.2013. <https://www.youtube.com/watch?v=b3GFUuJJyZU> (02.06.2016)

<sup>2</sup> AGES - Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH

[http://www.ots.at/presseaussendung/OTS\\_20100917\\_OTS0131/ages-neue-buchsbaumkrankheit-auf-dem-vormarsch](http://www.ots.at/presseaussendung/OTS_20100917_OTS0131/ages-neue-buchsbaumkrankheit-auf-dem-vormarsch) (03.06.2016)

<sup>3</sup> Ploberger, Karl. Stand 11.05.2013. <https://www.youtube.com/watch?v=b3GFUuJJyZU> (02.06.2016)