

Kulturabschnitt	Problem	Produkt	Dosierung	Bemerkungen
1. und 2. Aprilwoche	Fichtengallenläuse und Fichtenröhrenläuse	Genol Plant	2 %	
	Vorbeugender Schutz gegen ein breites Krankheitsspektrum	+ Cuprofix Fluid	0,4 %	Oder Cuprofix 35 0,7 %.
Zum Austrieb	Biostimulant, fördert Blattgrün und Wurzelwachstum	Hicure	0,25 %	Alle 7–10 Tage spritzen oder Containerware mit 0,25 % (250 ml in 100 l Wasser) giessen.
Ende April	Botrytis und Sclerotinia	Play	0,12 %	
	Läuse	+ Plenum WG	0,04 %	Oder Pirimor 0,05 %.
	Blattdüngung und Netzmitteleffekt	+ Wuxal Profi	0,2 %	
	Blattfleckenpilze, Rost	Alibi Flora	0,1 %	Oder Dithane Neotec 0,3 %.
Mitte Mai	Botrytis (Befall der jungen Triebe)	Play	0,12 %	
	Läuse	+ Plenum WG	0,04 %	Oder Pirimor 0,05 %.
		+ Etalfix Pro	0,02 %	Netzmittel.
Unkrautbekämpfung März bis Oktober	Ausdauernde Unkräuter	Divopan	0,4 %	Alle Herbizide mit Kontaktwirkung dürfen nur in gut verholzten Kulturen (ab September) angewendet werden.
März – Mai	Einjährige Unkräuter und Ungräser	Surflan	6 l/ha	
Oktober bis Januar	Einjährige Unkräuter und Ungräser	GraminEx	2,5–4 l/ha	Ab Ende Oktober bis Mitte Januar.
	Quecken	GraminEx	5–6,25 l/ha	Ab Ende Oktober bis Mitte Januar.

Schaderreger im Buchs vorbeugen und bekämpfen



Raupen



Falter



Blattfrass

Buchsbaumzünsler

Ab März, wenn die Temperaturen 7°C erreichen und darüber bleiben, sollte der Buchsbaum alle 1–2 Wochen vorbeugend auf neue Frassschäden und Raupen kontrolliert werden. Werden nur einzelne kleine Befallsherde mit Gespinsten gefunden, können diese auch durch Rückschnitt und Entsorgung via Kehrichtsack entfernt werden. Je früher und in je kleinerem Stadium Buchsbaumzünslerlarven gefunden werden, umso einfacher sind sie zu bekämpfen. Um Buchsbaumzünsler effektiv zu bekämpfen, wird **Affirm Profi** (0,2%), **Perfetto** (0,6–0,8%) oder **Kendo** (0,015%) eingesetzt. **Kendo** wirkt am besten durch Kontakt, also wenn die Raupen direkt getroffen werden, und durch Frass, wenn sie den Wirkstoff über die Nahrung aufnehmen. **Affirm Profi** ist ein hochwirksames, ganz spezifisch auf Lepidopteren (Schmetterlinge oder Falter) wirkendes Insektizid. Für ein gutes Resistenzmanagement ist es wichtig alle 3 Produkte abwechselnd anzuwenden. **Neem Maag** 0,3 % im Wechsel mit **Perfetto** 0,6–0,8 % ist eine biologische Komplettlösung gegen den Buchsbaumzünsler.

Die Spritzbehandlung, besonders mit Blattdüngern, erfolgt am besten abends. Bei Temperaturen über 25°C und starker Sonneneinstrahlung verliert der Spritztropfen durch Verdunstung zu schnell an Grösse, erreicht somit das Ziel nicht mehr und die Gefahr für Abdrift erhöht sich. Ausserdem sollte ausserhalb des Bienenfluges, am Morgen oder am Abend, gespritzt werden. Drei bis fünf Tage nach der Behandlung ist es sehr wichtig, eine Wirkungskontrolle durchzuführen und gegebenenfalls weitere Behandlungen folgen zu lassen, bis keine Raupen mehr vorhanden sind. Nach erfolgreicher Bekämpfung sollte die visuelle Kontrolle auf Buchsbaumzünsler im Abstand von 1–2 Wochen fortgesetzt werden.

Die versteckt sitzenden kleinen Eigelege sind nur sehr schwer zu finden. Zuflug von adulten, flugfähigen Buchsbaumzünslern von anderen befallenen Buchsbäumen in der Umgebung kann erneut zu Eiablage und Frass durch Raupen führen.