

## Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Allgemeine Hinweise zum Umgang mit Pflanzenschutzmitteln</b> .....	<b>6</b>
1.1	„Gute fachliche Praxis“ im Pflanzenschutz.....	6
1.2	Verwendung von Pflanzenschutzmitteln .....	8
1.2.1	Rechtliche Voraussetzungen.....	8
1.2.2	Umgang mit Pflanzenschutzmitteln .....	14
1.3	Regelungen zum Schutz von Anwendern, Verbrauchern und Umwelt.....	24
1.3.1	Grundsätzliches .....	24
1.3.2	Regelungen zum Gewässerschutz .....	25
1.3.3	Weitere Regelungen zum Schutz von Mensch und Umwelt .....	28
1.3.4	Vorschriften zum Bienenschutz .....	30
1.4	Pflanzenschutztechnik .....	32
1.5	Grundstoffe und Pflanzenstärkungsmittel .....	40
1.6	Zusatzstoffe.....	42
1.7	Problematische Tankmischungen .....	44
1.8	Resistenzmanagement .....	45
1.9	Rechtliche Regelungen zur Pflanzengesundheit .....	60
<b>2</b>	<b>Integrierter Pflanzenschutz im Obstbau</b> .....	<b>64</b>
2.1	Definition und Voraussetzungen .....	64
2.2	Integrierte Bekämpfungsmöglichkeiten .....	64
2.3	Bestandesüberwachung.....	66
2.4	Checkliste zum integrierten Pflanzenschutz für den Anwender .....	77
2.5	Ökologischer Anbau .....	78
2.6	Maßnahmen zur Erhaltung/ Erhöhung der Biodiversität/ Einsatz von Nutzorganismen .....	79
<b>3</b>	<b>Obstkulturen – allgemein</b> .....	<b>82</b>
3.1	Schadmäuse und Rodentizide .....	82
3.2	Schnecken und Molluskizide.....	86
3.3	Wildabwehrmittel/ Wundverschlussmittel/ Weißanstrich/ mechanische Barrieren .....	90
3.4	Unkrautregulierung.....	92
3.4.1	Technische Möglichkeiten .....	92
3.4.2	Einsatz von Herbiziden .....	92

3.5	Bodenentseuchung .....	96
3.6	Lagerbehandlung (Nachernte) .....	98
<b>4</b>	<b>Apfel/ Birne.....</b>	<b>100</b>
<b>5</b>	<b>Steinobst .....</b>	<b>132</b>
5.1	Kirsche .....	132
5.2	Pflaume .....	146
5.3	Aprikose/Pfirsich .....	162
<b>6</b>	<b>Strauchbeerenobst.....</b>	<b>174</b>
6.1	Brombeere/ Himbeere.....	174
6.2	Heidelbeere.....	186
6.3	Johannisbeere/ Stachelbeere .....	196
6.4	Holunder.....	208
6.5	Sanddorn.....	214
<b>7</b>	<b>Erdbeere .....</b>	<b>216</b>
<b>8</b>	<b>Schalenobst .....</b>	<b>236</b>
<b>9</b>	<b>Wein .....</b>	<b>240</b>
<b>10</b>	<b>Übersichten .....</b>	<b>270</b>
10.1	Informationsstellen des amtlichen Pflanzenschutzdienstes .....	270
10.2	Leistungsangebot des amtlichen Pflanzenschutzdienstes .....	272
10.3	Zusammenfassung zugelassener Pflanzenschutzmittel mit Vertriebserweiterungen .....	274
10.4	Texterklärung zum Code der in dieser Broschüre verwendeten Anwendungsbestimmungen und Auflagen .....	279
10.5	BBCH-Stadien .....	287
10.6	Wirkungsspektrum Herbizide auf Ungräser und Unkräuter.....	293
10.7	Verzeichnis der Tabellen .....	295
10.8	Verzeichnis der Abbildungen.....	296
10.9	Quellennachweis.....	297
10.10	Vorbeugende Maßnahmen und erste Hilfe bei Vergiftungsfällen .....	298