

Pflanzenschutz

in Haus und Garten

bearbeitet von
Reinhard Schietinger und Lutz Gündel

GOVI

Govi-Verlag GmbH · Pharmazeutischer Verlag

FR+

Inhaltsübersicht

Vorwort	5
Anschriften der Autoren	6
Einleitung	9
I. Gesetzliche Bestimmungen im Pflanzenschutz	11
1. Gesetz zum Schutz der Kulturpflanzen (Pflanzenschutzgesetz)	11
A. Allgemeine Bestimmungen	11
B. Anwendung von Pflanzenschutzmitteln	12
C. Verkehr mit Pflanzenschutzmitteln	12
2. Pflanzenschutz-Sachkundeverordnung	15
3. Verordnung über Anwendungsverbote und -beschränkungen für Pflanzenschutzmittel (Pflanzenschutzmittel-AnwendungsVO)	15
4. Verordnung zum Schutz der Bienen vor Gefahren durch Pflanzenschutzmittel (Bienenschutz-VO)	15
5. Pflanzenschutzmittel-Höchstmengenverordnung	16
6. Pflanzenbeschau-Verordnung	18
7. Verschiedene Verordnungen zur Bekämpfung bestimmter Schadorganismen	18
II. Schadursachen an Pflanzen	19
1. Krankheiten	19
a) Nichtparasitäre Krankheiten	19
b) Parasitäre Krankheiten	20
2. Schädlinge	22
3. Konkurrenten (»Unkräuter«)	23
III. Bekämpfungsverfahren	25
1. Kulturverfahren	25
2. Physikalische Verfahren	26
3. Biotechnische Verfahren	26
4. Biologische Verfahren	26
5. Chemische Verfahren	27
6. Integrierter Pflanzenschutz	27

IV. Pflanzenschutzmittel in Haus und Garten	29
1. Übersicht über Pflanzenschutzmittel	29
a) Fungizide	29
b) Insektizide	30
c) Herbizide	32
d) Sonstige Wirkstoffe	33
2. Kurzbeschreibung wichtiger Wirkstoffe für Haus und Garten	33
3. Exakte Dosierung bei der Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln	33
V. Pflanzenstärkungsmittel	65
VI. Wichtige Krankheiten und Schädlinge in Haus und Garten	67
1. Allgemeine Schädlinge	67
2. Krankheiten und Schädlinge an Obst	72
3. Krankheiten und Schädlinge an Gemüse	78
4. Krankheiten und Schädlinge an Zierpflanzen	83
Stichwortverzeichnis	89