

Helmut Snoek

Nützlinge in Garten und Gewächshaus

SÜDWEST VERLAG MÜNCHEN

Inhalt

7 Einführung

Inhalt und Aufbau dieses Buches 12

14 Die Natur lebt im Gleichgewicht

16 Schädling-Nützling - was ist denn das ?

18 Vom Unsichtbaren zum Allerkleinsten

Gerüche 18 • Viren 21 • Bakterien 22 • Hefen 24 • Pilze 25 • Würmer 26

28 Nützliche Pflanzen

35 Insekten als Nützlinge

Wie fördern wir sie? 39 • Schädlinge sind jahreszeitlich »schneller« als Nützlinge 43 • Spontane Schädlingsvermehrung 44 • Nützliche Insekten in Garten und Gewächshaus 44 • Eifrige Läusejäger 45 • Grausame Allesfresser 46 • Schildlaus-Spezialisten 47 • Libellenähnliche Insektenjäger 47 • Vielfältig nützliche Insekten 49 • Gepanzerte Bodenbewohner 56 • Drei Nützlinge unter zahllosen Schädlingen 65 • Spinnentiere 68

74 Vögel

Nistgelegenheiten 76 • Vogeltränken 85 • Vogelfütterung 86 • Seltene Gartennützlinge 87 • Jagdbare Nützlinge 88 • Nächtliche Mäusejäger 88 • Brutparasit- aber nützlich 89 • Spezialist für Maulwurfsgrillen 89 • Mit Schwalben verwechselt 90 • Bedingt nützlich 90 • Nützliche Gartenvögel 91

105 Kriechtiere und Lurche

Schlangen 106 • Lurche 109 • Eidechsen 112

115 Säugetiere

Nachtjäger mit Radarsystem: Kleinfledermäuse 115- Unersetzlich bei der Bekämpfung von Erdinsekten: Spitzmäuse, Igel, Maulwurf 119

127 Wir legen ein Biotop an

137 Ein Teich im Garten

140 Literaturhinweise/Bezugsquellen

141 Kontaktadressen und Auskünfte

142 Register

144 Bildnachweis