

Der Eichenprozessionsspinner

Vorkommen – Gefahr – Bekämpfung

Der Eichenprozessionsspinner ist ein Nachtfalter, für den in Gesamtdeutschland starke Populationen und Massenvermehrungen gemeldet werden. Die Raupe des Falters ist für Menschen und Tiere gefährlich, da sie ab dem 3. Larvenstadium mit Widerhaken versehene Brennhaare entwickelt.

Im vorliegenden Buch stellen die Autoren den Eichenprozessionsspinner anhand seiner Biologie, dem Vorkommen, der Verbreitung und typischen Merkmalen ausführlich vor. Ebenso wird das Eichenprozessionsspinner-Management, welches aus Präventiv- und Akutmaßnahmen besteht, behandelt. Wolfgang Rohe, Lars Schwarz und Denis Ekarius haben zudem ein neuartiges Verfahren zur Bekämpfung des Eichenprozessionsspinners entwickelt, das ganz ohne Gift auskommt. Dieses Verfahren wird sehr praxisnah für die Umsetzung im urbanen Bereich beschrieben.

Ein Praxisbuch für Förster, Waldarbeiter und Naturschützer sowie für all diejenigen, die durch rechtzeitiges Erkennen den Kontakt zu diesen gefährlichen Falterlarven vermeiden möchten.

Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Rohe Diplom-Biologe; seit 1995 Professor an der Hochschule für Angewandte Wissenschaft und Kunst in Göttingen (HAWK); Kurator der entomologischen Lehr- und Forschungssammlung; seit 2001 Privatdozent an der Georg-August-Universität Göttingen.

Lars Schwarz Industriemeister Metall; Studium IT-Governance in Frankfurt. Leitungspositionen an unterschiedlichen Standorten eines Automobilherstellers. Projektmanager für IT-Projekte. Seit 2018 im EPS-Management beschäftigt. Seit 2019 Lehrbeauftragter an der HAWK.

Denis Ekarius Master Automotive Technician; seit 2006 in der Baumpflege tätig, Spezialisierung seit 2017 auf den Eichenprozessionsspinner. Entwicklung neuer Techniken zur Bekämpfung (EPS Solve). Dozent an der HAWK Göttingen seit 2019, Thema: Bekämpfung des Eichenprozessionsspinners.

(Text: 1.877 Zeichen inkl. Leerzeichen, 27 Zeilen. Wir freuen uns über einen Beleg!)

Rohe/Schwarz/Ekarius Der Eichenprozessionsspinner Vorkommen – Gefahr – Bekämpfung 112 S., 75 farb. Abb., kart., 14,8 x 21 cm ISBN 978-3-494-01827-0 Best.-Nr.: 494-01827 19.95 €

