

Faszinierende Pflanzenpilze

Erkennen und Bestimmen

Pflanzenpilze sind eine faszinierende und bemerkenswert artenreiche Gruppe innerhalb der Pilze. Wenn im Garten mal wieder die Kürbispflanzen schneeweiß überzogen sind oder der Birnenbaum vorzeitig seine Blätter mit auffällig großen runden Blattflecken fallen lässt, dann haben wir es mit Pflanzenpilzen zu tun. Allein in Deutschland sind mehrere tausend Arten bekannt. An fast jeder Pflanzenart kann mindestens ein Pflanzenpilz vorkommen, der als Parasit auf lebenden Organen der Wirtspflanze lebt und sich von ihr ernährt.

Dieses durch brillante Bilder unterstützte Bestimmungsbuch stellt die ca. 500 wichtigsten und auffälligsten in Deutschland vorkommenden Pflanzenpilzarten vor und gibt zusätzliche Informationen zur Biologie und Ökologie dieser Arten. Durch die Vielzahl der Bilder soll der Einstieg in das Thema erleichtert werden. Das Buch schließt eine Lücke zur Spezialliteratur über Pflanzenpilze und weckt Lust, sich mit diesen zu beschäftigen.

Ein herausragendes Werk für alle Pilz- und Pflanzenfreunde, Gärtner, Land- und Forstwirte, Biologen sowie Naturschützer!



Dr. Julia Kruse promovierte am Senckenberg Biodiversität und Klima-Forschungszentrum in Frankfurt am Main zu dem Thema „The phylogeny of smut fungi“. Danach nahm sie eine Postdoktorandenstelle in Brisbane, Australien an. Seit 2019 arbeitet sie als Botanik- und Kryptogamenkuratorin am Pfalzmuseum für Naturkunde in Bad Dürkheim.

(Text: 1.453 Zeichen inkl. Leerzeichen, 22 Zeilen. Wir freuen uns über einen Beleg!)

Julia Kruse
Faszinierende Pflanzenpilze
Erkennen und Bestimmen
528 S., ca. 1200 farb. Abb., 3 Tab., geb., 14,8 x 21 cm
ISBN 978-3-494-01780-8 Best.-Nr.: 494-01780
€ 39,95