

Bestechend schöne Blüten – gefährdet und erhalten

Wer kennt sie nicht, die zahlreichen tropischen Orchideen, die heute im Handel als Massenware angeboten werden? Vor noch nicht langer Zeit konnten einheimische Orchideen wie Frauenschuhe, Knabenkräuter und Andere selbst in spezialisierten Gärtnereien kaum erworben werden. Dank der Pflanzenkultivierung ist dieses Angebot gewachsen. Das Buch informiert über wildwachsende Orchideen, Naturschutz, das Kultivieren von Orchideen im Labor und im Freiland bis zur adulten und blühfähigen Pflanze, die später ausgepflanzt werden kann, sei es im eigenen Garten oder in ihren angestammten Habitaten.

Der Erstautor, weltbekannter Orchideologe und Chirurg aus Schweden, beschreibt und illustriert seine konventionellen und *in-vitro*-Kulturmethode von Erdorchideen und gibt Anleitungen zur Kultur und zum Auspflanzen der angezogenen Pflanzen. Er unterstützt europaweit Wissenschaftler und Praktiker beim Auspflanzen von einheimischen Orchideen im Rahmen von Naturschutzprojekten und trägt so zum Erhalt der Biodiversität bei. Irmin Vogler vermittelt als passionierter Fachmann und Naturschützer Techniken, die im Garten und in der Natur Anwendung finden. Er unterstützt Fachleute bei der Ansiedlung von Orchideenarten und den typischen Begleitarten ihrer natürlichen Lebensräume.

Viele Orchideen sind vom Aussterben bedroht. Deshalb ist das Buch besonders wertvoll, denn es gibt einen fundierten Einblick in die herrliche Welt dieser Kleinode und will zum Schutz und zur Förderung dieser Pflanzengruppe beitragen. Es spricht Orchideenliebhaber, Forscher, Studenten oder Gartenliebhaber an, die Interesse an Pflanzenkultivation haben. Die Qualität des Buches mit festem Einband und guter Papierqualität, hervorragenden Fotos sowie einer ansprechenden Gestaltung wird allen Anforderungen an einen Praxisleitfaden gerecht. Den Autoren ist es gelungen, ein Grundlagenwerk zu schaffen, das wissenschaftliche und praktische Informationen über einheimische Orchideen, aber auch Informationen für den Naturschutz und unsere Gärten bereithält.

Dieses umfangreiche Werk ist ein Referenzwerk, da es viele Themen abdeckt: Orchideen und ihre Lebensräume, Naturschutz in Europa, künstliche Vermehrung, *Cypripedien* im Garten, Kultur, Klima und Boden; Kultur ausgewählter *Cypripedium*-Arten, *Dactylorhiza* und andere Orchideen im Garten, in Mooranlagen, in Containern auf Terrasse und Balkon; Bezugsquellen, Lieferanten und Vereinigungen. Die 1021 wunderschönen Abbildungen und Fotos zu jedem Thema runden den Inhalt ab und tragen zum besseren Verständnis der Texte bei.

Allen Orchideenliebhabern, Universitäten, Fachhochschulen, sowie Schulen und Bibliotheken sei dieses Buch wärmstens empfohlen. Es wird jede Bibliothek bereichern.

Samuel Sprunger und Rolf Kühn

Erdorchideen

Naturschutz und Kultur im Garten

Svante Malmgreen und Irmin Vogler
NTV Natur und Tier-Verlag, Münster
2019

432 Seiten, 1990 g

1021 Abbildungen

Format 27,6 × 21,8 cm

Hardcover

84 CHF / 78 EUR

ISBN 978-3-86659-414-2

Rezensenten

Dr. h. c. Samuel Sprunger

Buschwiller / Frankreich

paulette.sprunger@gmail.com

und

Rolf Kühn

Reinach BL / Schweiz

rolf.kuehn@bluewin.ch

DOI

<https://doi.org/10.12685/bauhinia.1614>

