

**E            NATURWISSENSCHAFTEN, TECHNIK, MEDIZIN**

**EC           BIOWISSENSCHAFTEN**

**ECD        Botanik**

**Gartenpflanze**

**18-1        *Pflanzenfamilien* : was jeder Gärtner wissen sollte / Ross Bayton und Simon Maughan. Aus dem Englischen von Wiebke Krabbe. - Bern : Haupt, 2018. - 224 S. : Ill. ; 24 cm. - (Haupt Natur) - Einheitssacht.: Plant families <dt.>. - ISBN 978-3-258-08058-1 : SFr. 37.00, EUR 29.90  
[#5808]**

Die Anzahl der Bücher über Gartengestaltung und -bau ist kaum noch überschaubar. Sie sprießen aus den Verlagen wie Unkraut aus der Wegplattenritze. Ob es um Gestaltungselemente, Gartentypen, Pflanzenverwendung, Pflanzenpflege, Gemüse- und Obstanbau geht, ob für Kinder, Anfänger oder Anhänger von Feng-Shui und Hildegard von Bingen, ob heimische oder invasive Arten geschätzt werden,<sup>1</sup> der interessierte Gärtner kann, wenn er will, aus dem Vollen schöpfen. Leider entspricht das gärtnerische Ergebnis in vielen Fällen nicht den prächtig bunten Buchvorgaben. Gärtner sind oftmals sehr eigenwillig und entwickeln hartnäckig ihre eigenen Gestaltungsideen. Was jeder Gärtner über Pflanzenfamilien wissen sollte, um erfolgreich zu sein, will dieses Buch vermitteln

Zunächst befassen sich die Autoren mit Nomenklatur, Evolution, Stammbaum und Morphologie der Pflanzen, ergänzt durch einen Schlüssel, der zu den Pflanzenfamilien führt, die den großen Gruppen Gymnospermen, Monokotyledonen, frühe Angiospermen und Eudikotyledonen zugeordnet sind. Die Familien sind meistens auf zwei Seiten beschrieben mit folgenden Merkmalen: Größe der Familie, Verbreitung, Herkunft, Blüten, Früchte, Blätter, oftmals auch kulinarische Verwendung, Vorhandensein von Giftstoffen oder Besonderheiten, wie Stickstoffbindung bei den Hülsenfrüchtlern. Ein separater Kasten informiert über die Verwendung im Garten. Alle Familienvertreter sind zudem gut illustriert. Ein *Glossar botanischer Begriffe*, ein *Index* und 13 bibliographische Hinweise, incl. drei englischsprachigen und drei deutschsprachig Websites beenden das Buch. Der Ansatz, dem Gärtner die Pflanzenfamilien vorzustellen und so Gemeinsamkeiten des Anbaus zu vermitteln ist nicht schlecht. Es ist aber fraglich, ob der Hobbygärtner gewillt ist, sich auf diesem Gebiet tief einzuarbeiten. Vermutlich wird er sich

---

<sup>1</sup> ***Gärtnern ohne invasive Pflanzen* : Problempflanzen und ihre heimischen Alternativen / Norbert Griehl. - 1. Aufl. - Bern : Haupt, 2018. - 256 S. : zahlr. Ill. ; 24 cm. - (Haupt Natur). - ISBN 978-3-258-08069-7 : EUR 29.90 [#5807]. - Rez.: **IFB 18-1**  
<http://informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=8912>**

einfacher aufgebauten Ratgebern zuwenden. Dem professionellen Gärtner oder dem Botaniker dient dieses Buch sicher ein gutes Nachschlagewerk.

Joachim Ringleb

QUELLE

**Informationsmittel (IFB)** : digitales Rezensionsorgan für Bibliothek und Wissenschaft

<http://www.informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/>

<http://informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=8911>

<http://www.informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=8911>