



# Gewächshäuser



Technik und Nutzung

JÖRN PINSKE

# Was Sie in diesem Buch finden

## 6 Gewächshäuser früher und heute

- 8 Kleine Geschichte des Gewächshauses
- 10 Vom Licht getrieben
- 12 Frühbeete
- 13 Wie funktioniert ein Gewächshaus?

## 16 Erst planen, dann bauen

- 18 Der richtige Standort
- 22 Ist eine Baugenehmigung erforderlich?
- 24 Gewächshaustypen
- 33 Das Fundament

## 36 Materialien für die Konstruktion

- 39 Verglasung und Folien
- 48 Fenster und Türen
- 51 Innenausstattung
- 54 Ein Gewächshaus selber bauen?

## 58 Heizung, Beleuchtung und Belüftung

- 60 Nutzung und Temperatur
- 61 Heizung und Wärmebedarf
- 66 Licht ist Leben
- 68 Schatten und Schattierung
- 71 Luft und Belüftung





## 72 Gewächshaus-Praxis

- 74 Der Boden
- 78 Wasser und Luftfeuchtigkeit
- 82 Düngung im Gewächshaus
- 84 Pflanzenschutz im Gewächshaus

## 96 Gewächshäuser richtig nutzen

- 98 Pflanzen anziehen und vermehren
- 104 Gemüse und Kräuter
- 122 Kübelpflanzen pflegen und überwintern

- 127 Kakteen im Gewächshaus, ein stacheliges Vergnügen
- 130 Bromelien im temperierten Gewächshaus
- 131 Insektivoren
- 113 Orchideen im wenig beheizten Gewächshaus
- 135 Orchideen im warmen Gewächshaus

## Anhang

- 137 Arbeitskalender für Gewächshaus und Frühbeet
- 139 Adressen, die Ihnen weiterhelfen
- 140 Stichwortverzeichnis

