


Sehen  Staunen · Wissen

BÄU ME

Der faszinierende Formenreichtum der größten Lebewesen der Erde
Artenvielfalt, Entwicklung, Nutzen

Text von David Burnie 

Gerstenberg Verlag

Inhalt

Was ist ein Baum?	
6	
Laubbäume	
8	
Nadelbäume	Früchte
10	38
Tropische Bäume	Harte Schale – weicher Kern
12	40
Geburt eines Baumes	Tropische Früchte
14	42
Wie Bäume wachsen	Zapfen
16	44
Die Wurzeln	Wenn die Blätter fallen
18	46
Der Stamm	Tod eines Baumes
20	48
Die Borke	Der Baum als Lebensraum
22	50
Von der Knospe zum Blatt	Was lebt in der Streu?
24	52
Ungeteilte Blätter	Luftverschmutzung und Waldsterben
26	54
Fiederblätter	Vom Stamm zum Nutzholz
28	56
Nadeln und Schuppen	Vielseitiges Holz
30	58
Vom Winde verweht	Baumpflege und Holzwirtschaft
32	60
Insektenbestäubung	Beobachtungen an Bäumen
34	62
Große und kleine Bestäuber	Register
36	64