

BÄUME

erklärt

Seite 4

Anatomie der Bäume

Seite 5

Laubabwurf

Seite 6

Fruchtwachstum

Seite 8

Kohlenstoff-Kreislauf

Seite 10

Wasser-Kreislauf

Seite 12

BLÄTTER

erklärt

Seite 14

Anatomie der Blätter

Seite 15

Photosynthese

Seite 16

Transpiration

Seite 18

Anpassung

Seite 20

Pflanzliche Fallen

Seite 22

BLÜTEN

erklärt

Seite 24

Anatomie der Blüten

Seite 25

Bestäubung

Seite 26

Befruchtung

Seite 28

Knospen

Seite 30

Mimikry

Seite 32

SAMEN

erklärt

Seite 34

Anatomie der Samen

Seite 35

Keimung

Seite 36

Verbreitung durch Wind

Seite 38

Verbreitung durch Tiere

Seite 40

Verbreitung durch Wasser

Seite 42

PILZE

erklärt

Seite 44

Anatomie der Pilze

Seite 45

Symbiose: Mutualismus

Seite 46

Symbiose: Parasitismus

Seite 48

Zersetzung

Seite 50

Stickstoff-Kreislauf

Seite 52

Glossar

Seite 64

JAHRESZEITEN

erklärt

Seite 54

Die vier Jahreszeiten

Seite 55

Nestbau

Seite 56

Fortpflanzung

Seite 58

Vorräte anlegen

Seite 60

Winterschlaf

Seite 62