

# **explora**

Naturbeobachtung

Roland Frank  
Oliver Hauck  
Dirk Wütherich

Ernst Klett Verlag  
Stuttgart · Leipzig

# Naturbeobachtung

Wozu Naturbeobachtung?	12
Sonne, Wolken, Wind und Regen	14
Wolkenbildung	16
Wind, Luftdruck und Wetterkarte	18
So wird das Wetter gemessen	20
Projekte Wetter	22
Im Wasser ist mehr als Wasser	24
Wenn Wasser trüb wird	26
Typische Uferpflanzen	28
Tiere im Wasser	30
Bestimmungsschlüssel	32
Gewässergüte	34
Von der Quelle bis zur Mündung	36
Der Mensch verändert Gewässer	38
Der Biber baut und staut	40
Vermessung von Gewässern	42
Untersuchung eines Gewässers	44
Flussauen und ihre Böden	46
Boden unter der Lupe	48
Bodenlebewesen formen ihre Umwelt	50
Projekte Gewässer – Boden	52
T·Ü·V (Testen, Üben, Vertiefen)	54