

Inhaltsverzeichnis

Wetterbeobachtung und -vorhersage mit kleinen und großen Leuten	4	Der Herbst	37
		<i>September</i>	37
		<i>Oktober</i>	38
		<i>November</i>	39
Wetterbeobachtungen früher und heute	5	<i>Wetterprojekte im Herbst</i>	40
Warum beobachten wir das Wetter?	5	Der Winter	41
Entwicklung der Wetteraufzeichnungen und -prognosen	6	<i>Dezember</i>	41
Moderne Meteorologie	7	<i>Januar</i>	42
Unwetter und Klimaänderung	9	<i>Februar</i>	44
		<i>Wetterprojekte im Winter</i>	46
Wettererscheinungen und die Reaktionen der Lebewesen darauf	14	Wetterelemente	47
Wettererscheinungen	14	Lufttemperatur und Sonnenschein	47
Reaktionen von Tieren und Pflanzen	15	Luftfeuchte	62
Menschen und ihre Sinne	15	Luftdruck	64
Wetterfähige Menschen	16	Wind	69
Natur- und Wetterkalender	18	Niederschlag	80
Der Naturkalender	18	<i>Regen</i>	81
Monatlicher Wetterkalender	20	<i>Schnee</i>	88
<i>Meteorologische Besonderheiten</i>	20	<i>Graupel und Hagel</i>	94
<i>Bauernregeln und Hundertjähriger Kalender</i>	20	<i>Nebel</i>	96
<i>Großwetterlagen</i>	21	<i>Tau</i>	99
<i>Tiere und Pflanzen als Wetterpropheten</i>	22	<i>Reif</i>	102
Der Frühling	23	Weitere Wetterzeichen	104
<i>März</i>	23	<i>Wolken</i>	104
<i>April</i>	25	<i>Gewitter mit Blitz und Donner</i>	111
<i>Mai</i>	27	<i>Farben am Himmel</i>	117
<i>Wetterprojekte im Frühjahr</i>	29	Nachgedanken	121
Der Sommer	30	Anhang	122
<i>Juni</i>	30	Register	122
<i>Juli</i>	32	Literaturempfehlungen	123
<i>August</i>	34	Die AutorInnen, die Illustratorin	124
<i>Wetterprojekte im Sommer</i>	36		