

Das Wetterjahr	6
Der Wetterkalender	7
Januar	9
Wetter und Natur: Ungewöhnliche Eisgebilde	10
Wetterwissen: „Stürme“ mit und ohne Wind	11
Typische Wetterlagen	12
Wetterkalender	12
Monatsthema: Wetterrisiko Flugzeugvereisung	18
Februar	21
Wetter und Natur: Lerchen in der Luft	22
Wetterwissen: Schneevorhersage auf dem Mars	23
Typische Wetterlagen	24
Wetterkalender	25
Monatsthema: Die Geschichte der Windmessung	30
März	37
Wetter und Natur: Die Boberger Dünen	38
Wetterwissen: Unwetterstele aus Ägypten	39
Typische Wetterlagen	40
Wetterkalender	41
Monatsthema: Die Polarlicht-Regionen	46
April	49
Wetter und Natur: Bedrohte Kastanien	50
Wetterwissen: Catatumbo-Gewitter	51
Typische Wetterlagen	52
Wetterkalender	53
Monatsthema: Tückischer Mistral	58
Mai	61
Wetter und Natur: Der Duft des Waldes	62
Wetterwissen: Wechselbäder in der Kleinen Eiszeit	63
Typische Wetterlagen	64
Wetterkalender	65
Monatsthema: Starkregen und Klimawandel	70
Juni	73
Wetter und Natur: Gefürchtete Kirschfruchtfliegen	74
Wetterwissen: Moazagotl-Wolken	75
Typische Wetterlagen	76
Wetterkalender	77
Monatsthema: Habub und Schamal	82

Juli	85
Wetter und Natur: Der Spotted Lake in Kanada	86
Wetterwissen: Hitzewellen im Sommer 2015	87
Typische Wetterlagen	88
Wetterkalender	88
Monatsthema: Die Magdalenenflut	94
August	97
Wetter und Natur: Die Esca-Krankheit	98
Wetterwissen: Micro- und Macroburst	99
Typische Wetterlagen	100
Wetterkalender	101
Monatsthema: Die Entwicklung der Wolkenklassifikation	106
September	111
Wetter und Natur: Ameisen als Klimatechniker	112
Wetterwissen: Wasserhosen über dem Zürichsee	113
Typische Wetterlagen	114
Wetterkalender	115
Monatsthema: Das Ende der Korallenriffe?	120
Oktober	123
Wetter und Natur: Überraschung beim Zuckerrohr	124
Wetterwissen: Das Regentropfen-Prélude	125
Typische Wetterlagen	126
Wetterkalender	126
Monatsthema: Eismitte und Summit	132
November	135
Wetter und Natur: Die Schnee-Jade-Höhle in China	136
Wetterwissen: Die katalanische Windrose	137
Typische Wetterlagen	138
Wetterkalender	139
Monatsthema: Der Chicxulub-Meteorit und die Folgen	144
Dezember	147
Wetter und Natur: Ein Hotel aus Schnee und Eis	148
Wetterwissen: Das Raumklima im Doberaner Münster	149
Typische Wetterlagen	150
Wetterkalender	151
Monatsthema: Die Atmosphären von Uranus und Neptun	156
Service	161
Register	174