

INHALT

Das Wetterjahr	6
Der Wetterkalender	7
Januar	9
Wetter und Natur: Gefräßige Purpurreeigel	10
Wetterwissen: Schneerekorde im Salzburger Land	11
Typische Wetterlagen	12
Wetterkalender	13
Monatsthema: Wetterwarte Wasserkuppe	18
Februar	23
Wetter und Natur: Die Pillnitzer Kamelie	24
Wetterwissen: Tolvaneras in Mexiko	25
Typische Wetterlagen	26
Wetterkalender	27
Monatsthema: Zehn Wetterrekorde	32
März	37
Wetter und Natur: Schokoladenhügel auf Bohol	38
Wetterwissen: Zodiaklicht	39
Typische Wetterlagen	40
Wetterkalender	40
Monatsthema: Das Phänomen Kugelblitz	46
April	49
Wetter und Natur: Ein Berg steht Kopf	50
Wetterwissen: Gefrierkeime in den Wolken	51
Typische Wetterlagen	52
Wetterkalender	53
Monatsthema: Wolken im Klimasystem	58
Mai	61
Wetter und Natur: Künstliche Gletscher im Himalaya	62
Wetterwissen: Regenmacher in den USA	63
Typische Wetterlagen	64
Wetterkalender	65
Monatsthema: Vielfältige Dünen	70
Juni	77
Wetter und Natur: Dornen und Stacheln	78
Wetterwissen: Böenwalzen	79
Typische Wetterlagen	80
Wetterkalender	81
Monatsthema: Grüner Himmel	86

Juli	89
Wetter und Natur: Schäden durch Kirschessigfliegen	90
Wetterwissen: Sommer in Kuwait	91
Typische Wetterlagen	92
Wetterkalender	93
Monatsthema: Ungewöhnliche Hitze im Juli 2019	98
August	101
Wetter und Natur: Purpurlicht durch Waldbrände	102
Wetterwissen: Gewitter in der Arktis	103
Typische Wetterlagen	104
Wetterkalender	104
Monatsthema: Feuer in der Arktis	110
September	113
Wetter und Natur: Dürre in Österreich	114
Wetterwissen: Hurrikanstärke 6	115
Typische Wetterlagen	116
Wetterkalender	117
Monatsthema: Momijigari in Japan	122
Oktober	125
Wetter und Natur: Sonnen- und Schattenblätter	126
Wetterwissen: Störungen durch 5G-Mobilfunknetze	127
Typische Wetterlagen	128
Wetterkalender	129
Monatsthema: Die Methode der Wetterattribution	134
November	137
Wetter und Natur: Riesenpflanzen im Ruwenzori-Gebirge	138
Wetterwissen: Die Kältewelle im November 2010	139
Typische Wetterlagen	140
Wetterkalender	140
Monatsthema: Seltenes Haareis	146
Dezember	149
Wetter und Natur: Spitzmäuse im Winter	150
Wetterwissen: Sturmzittern der Erde	151
Typische Wetterlagen	152
Wetterkalender	153
Monatsthema: Adaptive Optik in Teleskopen	158
Service	161
Register	174