

| INHALT

	Vorwort	7
01	Was ist Wetter?	9
02	Die Atmosphäre	15
03	Die Sonne als zentraler »Wettermacher«	27
04	Der Wind	39
05	Der Einfluss der Ozeane auf das Wetter	51
06	Der Einfluss der großen Gebirgszüge auf das Wetter	63
07	Das Wechselspiel von »Hochs« und »Tiefs«	67
08	Die Wetterfronten	77
09	Die Wirbelstürme	87
10	Das Wasser in der Luft	99
11	Das Gewitter	119
12	Zwischenbilanz des bisher Gesagten	127
13	Die Wissenschaft vom Wetter	131
14	Die Klimazonen (Kimate) der Erde	143
15	Der globale Klimawandel	153
16	Die Zukunft des Erdklimas	181