

Inhalt

Ausnahmezustand Waldbrand	7
Ökosystem Wald	15
Waldbrand als Teil der Walddynamik	15
Feuerökosysteme – angepasst ans Feuer?	21
Der Klimawandel als Game Changer	36
Ist mein Wald gefährdet?	46
Entstehung, Arten und Charakteristika von Waldbränden	53
Wenn der Funke überspringt	53
Auslöser: Wie Waldbrände entstehen	59
Waldbrandarten und ihre Charakteristika	62
Vorbeugung	67
Bloß keine Nadeln	67
Waldgesellschaften und ihr Waldbrandrisiko	70
Mischbaumarten für waldbrandgefährdete Gebiete	87
Waldbauliche Maßnahmen	103
Technische Maßnahmen	114
Monitoring	119
Wirtschaftliche Vorsorgemaßnahmen	122
Faktor Mensch: Richtiges Verhalten hilft	125
Rechtslage: Gesetzliche Grundlagen bei der Waldbrandvorbeugung	129
Bekämpfung	131
Kein Einsatz wie ein anderer	131
Was der Waldbesitzer tun kann	139
Grundlagen der Brandbekämpfung	142

Wiederbewaldung	153
Der Wald hat gebrannt – und was jetzt?	154
Das Leben kehrt zurück	164
Bestandsbegründung	176
Beim nächsten Wald wird alles anders	196
 Glossar	 203
 Weiterführende Literatur	 207
 Register	 211