

Inhalt

Vorwort: Von der Schönheit des Verborgenen 6

Einleitung: Die Eiche – ein Mythos als Mikrokosmos 8

IM FRÜHJAHR

Zarte Blüten, frisches Grün 18

Frühlingszeit: Die Eiche schaltet auf Grün 20

Der Johannistrieb – eine zweite Chance bei Blattfraß 31 · Gefräßige Tunnelbohrer 37 · Auf die Faltung kommt es an 43 · Werden und Vergehen 49

EICHEN IM SOMMER

Gäste auf der Suche nach Nahrung 56

Sommerzeit ist Eichelzeit 58

Der Eichenprozessionsspinner 63 · Wohnungen aus zweiter Hand 69

Eine süße Zusammenarbeit 81 · Hirschkäfer unter sich 87

EICHEN IM HERBST

Die goldene Jahreszeit 92

Ein Farbwechsel als Schutzschild 94

Ein lächelnder Käfer 99 · Eine besondere Wiege 105 · Ein Migrant mit Passion für Eichen 117 · Wenn Kinder die Eiche entdecken 121

WINTERRUHE

Die Eiche als Unterschlupf und Nahrungsquelle 122

Strategien gegen Eis und Schnee 124

Forstmeister im bunten Rock 129 · Auf der Rinde leben 133 · Wenn der Baum ins Wasser fällt 139 · Mikrokosmos Laubstreu 141

Berühmte Eichen: Knorrige Riesen und echte Persönlichkeiten 150

Making of: Die kleinen Geheimnisse der großen Bäume 158

Danksagung, Impressum 160