

Inhalt

Einleitung	4
Die goldenen Äpfel der Hesperiden	6
Alexander von Humboldt: Begeisterter Erforscher von Teneriffa	8
Vulkanismus und Geologie	9
Rosen aus Stein, Orgelpfeifen, Teide-Eier	12
Auf Flößen, fliegend und als blinde Passagiere	14
Aus einer Art werden viele - ein Galapagos im Atlantik	16
Bunte Natternköpfe	19
Ein biologisches Fenster in die Vergangenheit	22
Riesen und Flügellose	24

Die Lebensräume

Klima und Leben	26
El Médano: Felswatt, Sandstrand, Dünen	30
Leben in der Brandung	32
Sukkulantenbusch – „Kakteen“, Leuchterblumen und Pflanzen, die die Luft anhalten	35
Wärmeliebender Buschwald – wenige Reste	40
Lorbeerwald – Relikt aus vergangener Zeit	41
Baumheidebuschwald – wo Heide und Gagel zum Himmel wachsen	46
Teno Alto – Land der Steinsperlinge	49
Kiefernwald – feines Rauschen in himmlischer Ruhe	52
Barrancos – Wasser und Fels	55
Der Teide-Nationalpark	59
Lavafelder und Höhlen	66

Tier- und Pflanzenwelt

Der Kanarische Drachenbaum	68
Späte Ehre des Euphorbias	70
Fame im Lorbeerwald: Freunde der Nässe	72
Ans Licht auf Kosten anderer	74
Trügerischer Sex, Fallen, Fensterblüten	75
Drachen, Skink und Gecko	78
Hier irte Einstein – Honig, Hummeln, wilde Bienen	81
Schmetterlinge – bunte Vielfalt	84
Milchsaft, Gift und Schmetterlinge	88
Tarnen, Täuschen, Tricksen	90
Vögel – im Dunkel des Lorbeerwalds	92
Vögel – an Zapfen und Stämmen des Kiefernwalds	97
Vögel – in Sukkulantenbusch und den Cañadas	99
Vögel – in Kulturlandschaft und Siedlungen	101
Vögel – an der Küste	102
Der Kanarienvogel	104
Blumenvögel – auf den Geschmack gekommen	106

Gefährdung und Schutz

Feindliche Übernahme	108
Nutzpflanzen	111
Exotisches – Lampenputzer, Weihnachtssterne, Papageien	113
Schutzgebiete	114
Wanderungen und Ausflugstipps	116
Literatur, Quellennachweis, Dank	120
Index	121