

Inhalt

Einführung

Küstenpflanzen – Lebenskünstler im Grenzbereich
zwischen Meer und Land 6

Dünen als Lebensraum

Spielball der Elemente – Sand im Wind 18

Auf Sand gebaut – Leben am Strand 22

Vom Winde geformt – Weiße Dünenberge 30

Lebensraum Graudüne – armer Sand, doch reich an Pflanzen 36

Lebensraum Braundüne – wenn Dünen in die Jahre kommen 62

Lebensraum Dünental – Feuchtgebiet mit Blumenschätzchen 70

Salzwiesen als Lebensraum

Salzwiesen – Land aus dem Meer 90

Lebensraum Pionierzone – zweimal täglich geflutet 100

Lebensraum untere Salzwiese – die Verlandungszone 106

Lebensraum obere Salzwiese – zunehmende Vielfalt 114

Lebensraum Brackwiese – immer süßer 134

Salzwiesenschutz

»Gott schuf das Meer, der Friese schuf die Küste« 148

Anhang 152

Register (deutsche Namen) 154

Register (wissenschaftliche Namen) 156

Bildnachweis 159