

Vorwort 7

Faszination Eis 12

Teil I – Eine dünne Hülle 24

Heute –42 °C in der Arktis 26 Ein Regenwald am Südpol 38
Mit dem Wind um die Welt 46 In der Wüste 56

Teil II – Das Ende des Eises 68

Expeditionen zu den Eisschilden unserer Erde 70
Unterwegs auf dem Meereis der Arktis 80
Das unsichtbare Eis der Erde 97

Teil III – Ein neuer Ozean 102

Die Weltreise der Enten 104 The Day After Tomorrow 111
Nur ein paar Zentimeter? 118 Das Meer wird sauer 129

Teil IV – Belebte Pole 137

Unter dem Meer 138 Unterwegs auf dünnem Eis 145
Das große Kuscheln 155 Der Klang des Ozeans 165

Generation Zukunft 173

Dank 192 Nachtrag 196
Quellen 197 Bildnachweis 223