

- 6 Vorwort des Generaldirektors
- 8 Geleitwort des Rachel Carson Centers
- 10 **Essays**
- 12 Eine Idee wird geboren
- 13 Die menschliche Dimension in geologischer Zeit
Jan Zalasiewicz
- 19 Eine Zukunft jenseits von Zahlen
Libby Robin
- 25 Das Anthropozän in technikhistorischer
Perspektive
Helmut Trischler
- 30 »Wir sind nicht dem Untergang geweiht«
Ein Interview mit Paul J. Crutzen
- 37 Berührte Natur
- 38 Posthumanismus: Den Menschen neu denken
Ursula Heise
- 43 Die Erde, ein Garten
Emma Marris
- 47 Die anthropozäne Explosion
Koert van Mensvoort und Allison Guy
- 51 Das neue Gesicht der Erde
- 52 Die gebrauchte Erde
Der Mensch als Gestalter der Erdgeschichte
Erle C. Ellis
- 56 Meere im Anthropozän –
und die Regeln des Holozäns
Davor Vidas
- 60 Ackern für den Klimaschutz
Von der Nebenwirkung zum Gestalten
Julia Pongratz
- 64 Städte bauen, die wie Planeten denken ...
Marina Alberti
- 68 Leben im Anthropozän
- 69 Belebte Schichten
Indigene und die Reichweite von Ressourcen
Luke Keogh
- 74 Eine neue Ökonomie für das Anthropozän
Pavan Sukhdev und Kavita Sharma
- 79 Energietransformationen zwischen Kaffee
und Koevolution
*Jürgen Renn, Manfred D. Laubichler
und Helge Wendt*
- 83 Wie die Landwirtschaft der Zukunft entsteht
Danielle Nierenberg
- 91 Geteilte Erde
Eine Epoche globaler Ungerechtigkeit?
Christian Schwägerl
- 96 Eine neue Perspektive
- 97 »Die Zukunft war früher auch besser«
Neue Herausforderungen für die Wissenschaft
und ihre Kommunikation
Reinhold Leinfelder
- 103 Der blinde Fleck der Aufklärung
Zum Verständnis von Natur und Kultur
Bernd M. Scherer
- 108 Raum-Zeit-Mensch-Maschine
Die anthropozäne Erde in der musealen Welt
Nina Möllers

113 Interlude

114 Handwerk im Anthropozän
Fossilien aus der Zukunft

120 Lyrik – Kritischer Blick mit vielen Facetten

122 Making-of

122 Zum Konzept der Ausstellung

124 Ausstellungsgestaltung

126 Katalog

128 Ein Konzept mit Geschichte

130 Das Anthropozän im Regal

136 Urbanität
Die Erde als Stadt

146 Mobilität
Alles in Bewegung im Anthropozän

154 Mensch–Maschine
Die Bio-Geo-Technosphäre
Der Mensch und die Maschine

162 Natur
Menschgemachte Natur

170 Ernährung
Über den Tellerrand geblickt

178 Evolution
Der Mensch als Beschleuniger

186 Die Uhr des langen Jetzt

190 Zukünfte des Anthropozäns – einst und morgen

194 Zitate zur Zukunft

196 Anhang

196 Weiterführende Literatur

197 Danksagung

198 Autorenverzeichnis

202 Impressum Ausstellung

203 Impressum Katalog