

Die Klimakrise lösen – Jetzt!

Doerr

2024

ISBN 978-3-8006-6965-3

Vahlen

schnell und portofrei erhältlich bei
beck-shop.de

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de steht für Kompetenz aus Tradition. Sie gründet auf über 250 Jahre juristische Fachbuch-Erfahrung durch die Verlage C.H.BECK und Franz Vahlen.

beck-shop.de hält Fachinformationen in allen gängigen Medienformaten bereit: über 12 Millionen Bücher, eBooks, Loseblattwerke, Zeitschriften, DVDs, Online-Datenbanken und Seminare. Besonders geschätzt wird beck-shop.de für sein umfassendes Spezialsortiment im Bereich Recht, Steuern und Wirtschaft mit rund 700.000 lieferbaren Fachbuchtiteln.

Index

A

Abfälle, medizinische 202
 Abholzung 74, 95 ff., 101 ff., 105 f.,
 145
 Agora Energiewende 176
 Amazon 148, 207 ff., 216, 291, 312
 Ammoniak 72, 128
 Anpassung an den Klimawandel 253
 Anstieg des Meeresspiegels 177
 Apple 24, 154, 206, 253, 259, 271
 Artenvielfalt 114 f.
 Asthma 297
 Atomkraftwerk 56
 Atommüll 158, 249
 Aufforstung 140, 142, 145

B

Barra, Mary 10 f., 13, 313
 Batterie 1, 10 f., 14 f., 19 ff., 25 ff.,
 43, 78, 128 f., 157, 234, 236 ff.,
 242 ff.
 Bauvorschriften 57, 184, 205
 Benzinverbrauch 13, 234
 Bezos, Jeff 207 ff., 235, 291 f., 294
 Biden, Joe xxx, 26, 159, 166, 175,
 199 f., 304
 Biodiesel 261
 Biodiversität 114
 Biokunststoff 123 f.
 Biomasse 30, 92, 142, 251
 Biotech 262
 Blood, David 286 ff.
 Brandt, Kate 281, 283
 Brown, Ethan 76, 78 ff., 261, 269
 Brown, Margot 220 ff.
 Bush, George H. W. 158
 Bush, George W. xxix, 174, 183,
 203, 232

C

Cleantech xii, xiv, xxii, 1, 16, 18, 63,
 78, 174, 218, 235 f., 238, 261 ff.,
 267 ff., 276, 286, 289, 291, 305
 Coronavirus 301
 Coronavirus-Krise xxxi
 Coronavirus-Pandemie 256
 COVID xxxi, 33, 196, 222, 303 f.
 COVID-Impfstoff 182

D

Darwin, Charles 111
 Dürre xii, xiv, xxx, 71, 177, 217, 223,
 284

E

Einstein, Albert 305
 Eisenhower, Dwight 10, 44, 186,
 231
 Elektroauto 7 ff., 12, 22, 26 f., 58,
 105, 236, 239, 242, 245 f., 261
 Emissionsgutschriften 144
 Energieeffizienz xiii, xxix, 34, 59 f.,
 144, 152, 165, 178, 252 f., 271,
 283, 300
 Energieeffizienzstandard 56
 Energieunabhängigkeit 232
 Energiewende xxii, xxx, 165, 280
 Ernährungspyramide 76
 Erwärmung, globale xii, xxx, 44,
 54, 158, 183, 262, 266, 289, 307

F

Figueres, Christiana 159, 166 ff.,
 172, 177, 179 f., 229
 Fink, Larry 216 ff.
 Fleischkonsum 83
 Forstwirtschaft 140, 142
 Francis, Taylor 152 f.
 Fridays for Future 192
 Fukushima 247 f.
 Fusionsvorhaben 250

G

Gates, Bill xxiii, 7, 146, 151, 235, 238 ff., 248 f., 312
 Geoengineering 253 f.
 Google 152, 154, 206, 234, 269, 281 f., 284, 313
 Gore, Al xi, xii, xxix, 63 ff., 71, 107, 153, 183, 185, 200, 220, 228, 254, 286 f., 312
 Grove, Andy xiii, 281, 305, 311
 Grundschieppnetzfisherei 95 f., 108 ff.

H

Hamburg, Steve 52 f.
 Herbizide 66
 Hitzewelle xii, 236
 Hochsee 109 f.
 Hurrikan xxx, 3, 200, 211, 220 f.
 Husain, Safeena 223 ff.

I

Induktion 37, 57

J

Jobs, Laurene Powell 295 ff., 301
 Jobs, Steve xii, 263, 295, 345
 Jurich, Lynn 38 ff., 43 f., 58, 261

K

Kernkraft 240, 249
 Kernkraftwerk 29, 35, 247 ff.
 Kerry, John xxiii, 159, 180 ff.
 Klimaflüchtling xii
 Klimagerechtigkeit xxix, 96, 265, 289, 295, 298, 300, 304
 Klimakatastrophe 115, 153, 155, 177, 301, 303
 Klimamodelle 91, 186, 216
 Klimanotstand xi, 191, 207
 Klimastabilität xii, 88, 115
 Kohlendioxidbeseitigung 139, 237
 Kohlendioxidemissionen 49, 130, 174, 177, 313
 Kohlendioxidgehalt xix
 Kohlenstoffgutschriften 104

Kohlenstoff-Kennzeichnung 163, 165, 171
 Kohlenstoffkreislauf 94, 96, 98, 114
 Kothandaraman, Badri 276 ff.
 Kraftstoffe, synthetische 9, 237, 252, 306
 Kreditgarantie 266
 Krupp, Fred 54 ff.

L

Landwirtschaft, regenerative 69 ff., 86, 89, 165, 180
 Lebensmittelverschwendung 67 f., 87, 325
 LED 59, 253
 Leuchtdioden 253
 Linde Gas 135
 Lippert, Dawn 298 ff.
 Lithiumbatterie 25, 78, 242 ff.
 Luftverschmutzung 14, 37, 143, 174, 183, 196, 202

M

Macron, Emmanuel 193
 Mahajan, Megan 186 f.
 Massenaussterben 115
 Massensterben 191
 McMillon, Doug 210 ff.
 Mikrochip 23, 238
 Milch, pflanzliche 82
 Milchwirtschaft 82, 86, 199
 Moore's Law 23 f., 111, 238, 312

N

Nachhaltigkeit 103, 105, 210, 212 f., 216 f., 219, 228, 283 ff., 287 f.
 Nachhaltigkeitsbewegung 206, 217
 Nahrungsmittelknappheit 76, 223
 Nilles, Bruce 201 ff., 205

O

Obama, Barack xxiii, xxix, 56, 158, 175, 204 ff., 232, 266 f.
 Ökosystem xx, 24, 66, 70, 89, 91, 103 ff., 111, 114 f., 142, 145, 191
 Orvis, Robbie 186 f.

P

Permafrost 91, 94, 112, 179
 Pestizide 54, 66, 71
 Photosynthese 92f., 111
 Photovoltaik 24, 30, 36
 Pichai, Sundar 281 f., 284f.
 Popple, Ryan 16ff.
 Poulsen, Henrik 46ff.
 Prakash, Varshini xiv, 197ff.

R

Ransohoff, Nan 148ff.
 Reisanbau 67, 83f., 325
 Risikokapital xxii, 1, 261, 263ff.,
 268f., 272, 301
 Risikokapitalgeber xi, 261 f., 270,
 304
 Risikokapitalinvestitionen 270
 Risikokapitalwelle 269
 Roberts, Carmichael 235, 272ff.
 Rogers, Matt 270ff.

S

Salesforce 148
 Schwefeldioxid 254
 Singh, Jagdeep 242ff.
 Solaranlage 32, 38, 40, 43f., 56,
 58, 261, 263, 281
 Solarstrom 31 f., 36, 43, 276
 Solartechnik 276
 Solartechnologie 279
 Solarzelle xii, 30ff., 40, 58, 250,
 266f.
 Steer, Andrew 291, 293f.
 Sterblichkeitsrate 178, 227
 Sturm xii, xxx, 177, 191, 236, 246
 Subventionen 15, 32f., 86, 163,
 165, 171, 264ff., 331
 Sunrise-Bewegung 197ff.

T

Technologiesektor 206, 232
 Temperaturanstieg 86, 239, 288
 Thunberg, Greta xiv, 191 f., 196,
 303

Tiefsee 95f., 108f.
 Toone, Eric 232ff.
 Treibhausgasbelastung 169, 184
 Trump, Donald 56, 159, 175, 205
 Trusiewicz, Eric 130ff.
 Tschernobyl 247

U

Uber 148
 Überfischung 107ff.
 Überschwemmung xii, xxx, 3, 71,
 83, 106, 174, 191, 200
 Umweltkrise xi
 Umweltprämie 7f., 13, 26, 30, 37,
 82, 105, 128, 133, 148, 175, 239f.,
 245, 279f.
 Umweltverschmutzung 106, 140,
 178

V

Van Dokkum, Jan 130, 132f.
 Verbrennungsmotor 6, 8, 10, 13,
 22, 164, 251, 293
 Viehbestand 72

W

Waldbrände xii, xiv, xxx, 91, 191,
 197, 217, 284
 Wasserknappheit 158, 223, 284
 Wasserstoff 72, 127ff., 134f., 175f.,
 236ff., 250, 252, 280, 334
 Wasserstoffbrennstoff 236
 Weltbevölkerung 66, 97, 121, 284,
 306, 320
 Weltuntergangsszenario xii
 Wettbewerbsvorteil 32, 304
 Whelan, Tensie 101ff.

Z

Zoom 148