

# INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort: Zu Anlass und Zielsetzung der vorliegenden Studie .....	4
Statistik auch als „normative Wissenschaft“? .....	6
Alternative Messkonzepte .....	7
Accounting-Ansätze .....	8
Composite Indicators .....	9
Indikatorensysteme .....	9
Gesamtrechnungssysteme als Basis für Nachhaltigkeitsberichterstattung .....	11
Kriterien für Indikatoren und Indikatorensysteme .....	11
Erreichbares und Unerreichbares in der Statistik .....	13
Warum noch ein Indikatorensystem? .....	15
Die Konstruktion des Indikatorensystems der FEST .....	15
Zum Aufbau der Indikatorenblätter .....	16
1 Siedlungsabfälle in kg pro Einwohner und Jahr .....	22
2 Wiedergewonnene Wertstoffe in Prozent der Siedlungsabfälle .....	24
3 Luftqualitätsindex .....	26
4 Zahl der Tage, an denen der Schwellenwert für Ozon von 120 µg/Kubikmeter Luft überschritten wurde .....	28
5 Anteil der Siedlungs- und Verkehrsfläche in Prozent der Gesamtfläche .....	30
6 Rohstoffproduktivität .....	32
7 Häufigkeitsverteilung deutscher Messstellen (EUA-Messnetz) gemäß der Durchschnitte der erfassten Nitratwerte .....	34
8 Anteil der zertifizierten forstwirtschaftlichen Flächen an den forstwirtschaftlich genutzten Flächen insgesamt .....	36
9 Kohlendioxid-Emissionen in t pro Einwohner und Jahr .....	38
10 Primärenergieverbrauch in Petajoule .....	40
11 Anzahl der Pkw pro 1.000 Einwohner .....	42
12 Güterverkehrsleistung in Mrd. tkm und Anteil der auf Schiene und Schiff entfallenden tkm .....	44
13 Anteil der streng geschützten Gebiete des Naturschutzes an der Gesamtfläche .....	46
14 Artenvielfalt und Landschaftsqualität .....	48
15 Anteil der Bevölkerung, der angibt, von Lärm stark belästigt zu werden .....	50
16 Ausgaben des Prod. Gewerbes, des Staates und der privatisierten öffentlichen Unternehmen für Lärmbekämpfung ...	52
17 Lohnstückkosten (preisbereinigt 2000=100) .....	56
18 Arbeitslosenquote nach Geschlecht .....	58
19 Saldo der Außenhandels- und Kapitalverkehrsbilanz .....	60
20 Entwicklung der Terms of Trade .....	62
21 Erwerbstätige nach Wirtschaftsbereichen .....	64
22 Kapazitätsauslastung nach Wirtschaftsbereichen .....	66
23 Veränderung des Preisindex für die Lebenshaltung in Prozent (2005 = 100) .....	68
24 Preisindex des nachhaltigen Warenkorb .....	70
25 Öffentliche Schulden in Euro pro Einwohner (in Preisen des Jahres 2000) .....	72
26 Steueraufkommen pro Einwohner (in Preisen des Jahres 2005) .....	74
27 Anzahl der EMAS-validierten Organisationen .....	76
28 Anteil der Umweltschutzinvestitionen an den Gesamtinvestitionen .....	78
29 Ökologisch bewirtschaftete landwirtschaftliche Nutzfläche in % der landwirtschaftlichen Nutzfläche insgesamt .....	80
30 Anteil der Öko-Betriebe an Agrarbetrieben insgesamt .....	82
31 Marktanteile bei ökologischen Lebensmitteln und Produkten des „fairen Handels“ .....	84
32 Entwicklung von Angeboten des „ökologischen“ Tourismus .....	86

33	Einkommen der ärmsten 20 % der Bevölkerung im Verhältnis zum Einkommen der reichsten 20 % der Bevölkerung ..	90
34	Zahl der Empfänger von Arbeitslosengeld II und Sozialgeld pro 1.000 Einwohner.....	92
35	Bevölkerungsanteil der 20-24-Jährigen mit Hochschulreife .....	94
36	Einmündungsquote der Ausbildungsinteressierten (EQI) .....	96
37	Ausgaben für Hochschulen in Prozent des öffentlichen Gesamthaushalts.....	98
38	Patentanmeldungen pro 100.000 Einwohner .....	100
39	Wanderungssaldo.....	102
40	Bevölkerung nach Altersgruppen .....	104
41	Lebenserwartung bei der Geburt .....	106
42	Krankheiten der Atmungsorgane, Standardisierte Sterbeziffer pro 100.000 Einwohner .....	108
43	Bekannt gewordene Straftaten pro 1.000 Einwohner .....	110
44	Verkehrstote pro 1.000.000 Einwohner .....	112
45	Armutsgefährdungsquote nach Sozialleistungen von Kindern (unter 18 Jahren).....	114
46	Anteil der Kinder in Ganztagsbetreuung an allen Kindern der jeweiligen Altersgruppe.....	116
47	Ausgaben für öffentliche Entwicklungszusammenarbeit in Prozent des Bruttonationaleinkommens.....	118
48	Deutsche Handelsbilanz mit Entwicklungsländern (DAC-Liste).....	120
49	Anteil der Bevölkerung, der sich ehrenamtlich engagiert.....	124
50	Zahl der eingetragenen Vereine je 1.000 Einwohner.....	126
51	Wahlbeteiligung bei Bundestagswahlen .....	128
52	Anzahl der Mitglieder der im Bundestag vertretenen Parteien in Prozent der Bevölkerung über 18 Jahre .....	130
53	Anteil der Kommunen mit Agenda 21-Arbeit unter den 50 größten Kommunen in Deutschland.....	132
54	Anteil der Kommunen mit Nachhaltigkeitsberichterstattung.....	134
55	Anteil der weiblichen Abgeordneten im Bundestag und im EU-Parlament (deutsche Staatsangehörigkeit) .....	136
56	Geschlechtsspezifische Verdienstunterschiede .....	138
57	Anteil der Abgeordneten unter 35 Jahren im Verhältnis zum Anteil der 18-35jährigen an der Gesamtbevölkerung.....	140
58	Jugendarbeitslosigkeit nach Geschlecht .....	142
59	Anteil von Deutschen und Ausländern mit allg. Hochschulreife bzw. ohne Hauptschulabschluss .....	144
60	Arbeitslosenquote aller Ausländer sowie Differenzierung nach Geschlecht .....	146
61	Umsetzungsgrad „barrierefreies Bauen“ in öffentlichen Gebäuden .....	148
62	Arbeitslosenquote bei Erwerbspersonen mit mindestens 50 Prozent Minderung der Erwerbsfähigkeit .....	150
63	Anteil der Pflegeversicherungsfälle in der Bevölkerung über 65 Jahre.....	152
64	Anteil der über 65jährigen Empfänger von Grundsicherung an der Gruppe der über 65jährigen .....	154
	Zustand- und Trendbewertungen aller 64 Indikatoren.....	156
	Bewertung von Zustand und Entwicklung der Indikatoren im Vergleich zur nat. Nachhaltigkeitsstrategie – eine Übersicht...	158
	Das Steuersystem öko-sozial reformieren .....	163
	Ein konsistentes Ressourcenmanagement umsetzen .....	165
	Ein bedingungsloses Grundeinkommen einführen .....	167
	Teilhabe durch Bildung steigern.....	169
	Regionales und lokales Wirtschaften ausbauen.....	170
	Globale Verantwortung wahrnehmen .....	171
	Die Weltfinanzmärkte begrenzen .....	172
	Das gesellschaftliche Berichterstattungssystem verändern.....	173
	Neue Formen der Demokratie etablieren .....	174
	Epilog.....	175
	Literatur- und Bildverzeichnis .....	178
	Die Autoren .....	182