

Inhalt

Einleitung	11
1 Emissionen der Schadstoffe SO₂, NO_x und CO	13
1.1 Schadstoffemissionen in den Ländern der Europäischen Gemeinschaft . .	18
1.1.1 Emissionen von Schwefeldioxid (SO ₂)	18
1.1.2 Emissionen von Stickoxiden (NO _x)	23
1.1.3 Emissionen von Kohlenmonoxid (CO)	26
1.1.4 Entwicklung der Schadstoffemissionen in der EG nach Verursachern und Energieträgern	28
1.1.5 EG-Richtlinien zur Schadstoffreduzierung	34
1.2 Schadstoffemissionen in den europäischen RGW-Staaten	37
1.2.1 Emissionen von Schwefeldioxid (SO ₂)	37
1.2.2 Emissionen von Stickoxiden (NO _x)	40
1.2.3 Emissionen von Kohlenmonoxid (CO)	42
1.2.4 Entwicklung der Schadstoffemissionen im RGW	44
1.2.5 Richtlinien zur Schadstoffreduzierung im RGW-Bereich	46
1.3 Vergleich der Schadstoffemissionen im RGW und in der EG	47
2 CO₂-Emissionen durch die Energieversorgung	57
2.1 CO ₂ -Emissionen in den Ländern der EG	63
2.2 CO ₂ -Emissionen in den RGW-Staaten	75
2.3 Vergleich der CO ₂ -Emissionen im RGW und in der EG	78
Luftschadstoffe und ihre Wirkungen auf Mensch und Natur (Insert)	16
Literatur	82
Abkürzungen und Einheiten	84