

Inhaltsverzeichnis

Seite

G. v. Nieding	
Einführung.....	1
F.J. Dreyhaupt	
„Das Bundes-Immissionsschutzgesetz - als Instrument für die Luftreinhaltung geeignet?.....	3
E. Lahmann	
Quellen, Immissionen und Trends von Luftverunreinigungen in Ballungsgebieten - Berlin -	11
M. Buck	
Quellen, Immissionen und Trends von Luftverunreinigungen in Ballungsgebieten - Ruhrgebiet -	25
W. Fett	
Vorbelastung durch ferne Quellen bei Smogepisoden.....	55
L. Laskus, R. König und K.-H. Greßlehner	
Schwebstaubmessungen bei Smogepisoden.....	79
G. Israël	
Korngrößenverteilung und Qualität des Schwebstaubes bei Smogepisoden.....	93
A. Haße	
Mustersmogverordnung 1984 - Aufgaben, Grundzüge, Umsetzungen -	107
P. Lenschow	
Smogepisoden in Berlin seit 1980.....	113
O.A. Schmitt	
Smogepisoden im Ruhrgebiet seit 1980.....	119
M. Deimel	
„Auswirkungen der Smogwetterlage auf die Immissionssituation in Verkehrsnähe.....	129
B. Seifert	
Luftverunreinigungen im Innenraum unter Berücksichtigung der Situation bei Smogwetterlagen.....	143
H.M. Wagner	
Zur akuten Wirkung von Schwefel- und Stickoxiden und deren Folgeprodukten.....	153
G. v. Nieding	
Zur akuten Wirkung von Schwebstaub.....	163
H. Zorn	
„Medizinisch-biologische Wirkung von Kohlenmonoxid.....	177

H. Magnussen Die Atemwegsreaktion von Patienten mit Asthma bronchiale bei der Einatmung von Schwefeldioxid.....	181
H. Haupt Krupp-Studie Duisburg.....	189
U. Fegeler, R. Moyzes, E. Wedler und K. Eberhard Immissions- und Wettereinflüsse auf Atemwegserkrankungen von Kindern in Berlin in den Jahren 1979 bis 1982 - Krupp-Syndrom -	197
N. Englert Pseudo-Krupp-Studie des Instituts für Wasser-, Boden- und Lufthygiene in Berlin.....	217
H.-E. Wichmann Laufende Pseudo-Krupp-Studien in Nordrhein-Westfalen.....	231
H.-E. Wichmann Auswirkungen der Auslösekriterien der Smogverordnung Nordrhein-Westfalen in der Smogsituation des Jahres 1985 - Ein Diskussionsbeitrag -	251
C. Havestadt, H. Busse, E. Bergmann und F. Ebinger Berliner Schulkinderstudie.....	267
R. Guski Psycho somatische Wirkungen von Smog-Alarm.....	275
G. v. Nieding Schlußbemerkung.....	283