

Inhalt

Teil I — Einleitung

I.1. Einführung	5
I.2. Richtungsänderung in der Umweltpolitik	6
I.3. Umweltpolitik und Arbeitsmarkt	10
I.4. Einige Trends in den Rechtsvorschriften für den Umweltschutz	16
I.5. Stellungnahmen des Europäischen Parlaments und des Wirtschafts- und Sozialausschusses	26

Teil II — Frühere und derzeitige Arbeiten

II.1. Einleitung	31
II.2. Die Verunreinigung des Wassers durch gefährliche Substanzen	31
II.3. Wie die Gewässer der Gemeinschaft für das Baden ungefährlich gemacht werden	37
II.4. Die Arbeiten der Gemeinschaft am Problem der Verunreinigung der Atmosphäre durch Schwefeldioxid und Schwebeteilchen	40
II.5. Das Problem der Verunreinigung durch Asbest	43
II.6. Ermittlung der Kosten für Umweltschutzmaßnahmen	45
II.7. Die Beseitigung des Rotschlammes aus unseren Meeren	48
II.8. Die Beseitigung toxischer Abfälle	50
II.9. Schutz der europäischen Vogelwelt	53

Teil III — Die Zukunft

III.1. Vorbeugen ist besser als Heilen — Präventivinstrumente der Umweltpolitik	57
a) Einleitung	57

b) Umweltverträglichkeitsprüfung	58
c) Die ökologische kartographische Erfassung der Gemeinschaft	62
d) Eine Erkennungskarte für neue Chemikalien	64
e) Nach Seveso — die Verhinderung von Umweltkatastrophen	66
X III.2. Wiederverwertung von Altpapier	68
III.3. Bürgerklagen und ihre Bedeutung für den Umweltschutz	73
III.4. Auswirkungen des Stillhalteprinzips	78

Teil IV — Die Entwicklung der Umweltqualität 83

IV.1. Messung der Umweltqualität	83
a) Einleitung	83
b) Der Informationsaustausch über Angaben betreffend Staub und Schwefeldioxid	85
c) Der Austausch von Informationen über die Qualität des Wassers in der Gemeinschaft	86
IV.2. Beispiele für erfolgreiche Umweltverbesserungen	88
a) Die Reinigung der Themse	88
b) Verringerung von Staubemissionen in der Bundesrepublik Deutschland	104
c) Nationalparks und andere Naturschutzgebiete in Italien	126

Anhang

1. Aufzählung der Rechtsvorgänge, die vom Rat angenommen sind oder noch beim Rat verhandelt werden	131
2. Von der Kommission durchgeführte und veröffentlichte Studien (1976—1977)	139
3. Verzeichnis der Städte, die sich am Informationsaustausch über die Luftverschmutzung beteiligen	144