Inhaltsverzeichnis

Zur Problemstellung 11

Erstes Kapitel

Umweltanliegen und Konzept der Gemeinschaftsaufgabe "Verbesserung der regionalen Wirtschaftsstruktur" 14

1. Konzeption der Gemeinschaftsaufgabe 14

2. Zur Begründung der Forderungen nach einer umweltpolitischen Ergänzung der regionalen Wirtschaftspolitik 17
2.1. Umwelt und regionalpolitische Ziele 17
2.2. Zielkonflikte 20
2.3. Regionale Dimension 22

Zweites Kapitel

Erfassung von Umweltdefiziten innerhalb des Indikatorenkatalogs der Regionalpolitik 24

1. Methodische Probleme 24
1.1. Überblick 24
1.2. Indikatorenauswahl und Umweltqualitätsbegriff 27
1.3. Aggregationsprobleme 32
1.4. Räumliche Beobachtungsebene 35

2. Güteindikatoren für Wasser, Luft, Boden 37
2.1. Wassergüte 37
2.2. Luftgüte 40
2.3. Bodengüte, Flächennutzung 41
2.4. Lebensraumgüte 47

3. Integrationsproblem: Einbau von Umweltindikatoren in das Indikatorensystem der regionalpolitischen Gemeinschaftsaufgabe . 48
3.1. Aggregationsprobleme 48
3.2. Interkorrelative Beziehungen zwischen den Indikatoren 50
3.3. Regionalisierungsproblem 51

Drittes Kapitel

Umwelttatbestände und Infrastrukturindikator 54

Viertel Kapitel

Externe Leistungen und Gemeinschaftsaufgabe 58

Fünftes Kapitel

Zusammenfassung 60

Literaturverzeichnis 63

Verzeichnis der Schaubilder

Schaubild 1: Qualitätsfunktion 28
Schaubild 2: Transformationsfunktion 30
Schaubild 3: Umwidmungskostenfunktion 32

Verzeichnis der Übersichten

Übersicht 1: Umweltgütestufen 34
Übersicht 2: Mindestgüteanforderungen für Fließgewässer 38
Übersicht 3: Gewässergütestufen 39
Übersicht 4: Luftgütestufen 41
Übersicht 5: Gesamtgehalte und Orientierungsdaten (Richtwerte für tolerierbare Gesamtgehalte von Schwermetallen in Kulturböden 44
Übersicht 6: Bodengütestufen 46
Übersicht 7: Lebensraumgüte 48
Übersicht 8: Gütewerte für Luft-, Boden-, Wasser- und Lebensraumqualität 49