

Inhalt

1	Einführung.....	7
2	Zertifikate als umweltpolitisches Instrument.....	8
2.1	Externe Effekte, der Wert der Umwelt und die Ansätze von Pigou und Coase	9
3	Die Praxis der Zertifikatelösungen in den USA.....	12
3.1	Das nationale Zertifikatesystem des Acid-Rain-Programms.....	16
3.1.1	Das Programm im einzelnen	18
3.1.2	Handelbare Zertifikate (Allowances)	19
3.1.3	Zuteilung der Zertifikate: Gemischtes System aus Gratisvergabe und Verkauf ..	20
3.1.4	Auktionen und Verkäufe von Zertifikaten	21
3.1.5	Ausnahmeregelungen und Sonderzuteilungen	22
3.1.6	Wie schwer sind die Grenzwerte zu erfüllen?	25
3.1.7	Die Gretchenfrage: Funktioniert der Zertifikatemarkt in der Praxis?.....	25
3.1.8	Kosteneinsparungen	26
3.1.9	Wie wird sich das Acid-Rain-Programm bewähren?	27
3.2	Das regionale RECLAIM-Projekt.....	28
3.2.1	Wirkungsweise	28
3.2.2	Grandfathering statt Auktionierung	29
3.2.3	Wie funktioniert der Handel?	30
3.2.4	Wann stellt sich Handel ein?	31
3.2.5	Die Hot-Spot-Problematik.....	32
3.2.	Kontrolle	32
3.2.7	Wertung.....	33
4.	Zur Konzeption eines Zertifikatmodells für Deutschland.....	33
4.1.	Ein NO _x - Konzept für die Bundesrepublik.....	34
5.	Schluß	39
5.1.	Ist der Zug für Zertifikate in Deutschland bereits abgefahren?	42
	Literatur.....	43