

Paul Klemmer (Hrsg.)

Innovationen und Umwelt

Fallstudien zum Anpassungsverhalten
in Wirtschaft und Gesellschaft

Analytica

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Umweltpolitik und Innovation: Politikmuster und Innovationswirkungen
im internationalen Vergleich
Jürgen Blazejczak, Dietmar Edler, Jens Hemmeiskamp und Martin Jänicke 9

Elemente innovationsfreundlicher Politikmuster — Ein internationaler
Vergleich am Beispiel der Papierindustrie -
Jürgen Blazejczak und Dietmar Edler. 35

Innovationswirkungen branchenbezogener Regulierungsmuster am
Beispiel energiesparender Kühlschränke in Dänemark
Martin Jänicke, Lutz Mez, Pernille Bechsgaard und Borge Kiemmenssen. 57

Innovationswirkungen der Umweltpolitik im Windenergiebereich
Jens Hemmeiskamp unter Mitarbeit von Steffen Jörg. 81

Umweltinnovation im Industriecluster Kunststoffverarbeitung
Florian Straßberger und Hans Wessels. 113

Innovationseffekte von kommunalen Abfallgebühren
Bodo Linscheidt und Olaf Tidelski. 137

Innovationseffekte von Umweltabgaben in der Industrie
Bodo Linscheidt. 155

Abschätzung der innovativen Wirkungen umweltpolitischer Instrumente
in den Stoffströmen Elektroaltgeräte/Elektronikschrott
*Joachim Hafkesbrink, Marianne Halstrick-Schwenk, Klaus Löbke
unter Mitarbeit von Dr. Waïke Moos.* 167

/Abschätzung der innovativen Wirkungen umweltpolitischer Instrumente
— dargestellt am Beispiel des Systems Straßenverkehr *An x^oïsal-loi^bc, •• L **
*Rolf-Ulrich Sprenger, Angela Franke, Rainer Hild, Horst Penzkofer,
Sylvia Pintarits, Heinz Schmalholz und Johann Wackerbauer.* 203

Innovationswirkungen ausgewählter Beispiele des Ordnungsrechts im Bereich
der Umweltpolitik.
*Uwe Kuntze, Rainer Walz, Matthew Corley, Henry Kalb, Jürgen Lang,
Michael Schön und Beate Stahl.* 235

Mikroökonomische Fundierung der innovativen Wirkungen einer
CC>2-/Energieabgabe
Rainer Walz unter Mitarbeit von *Harald Bradke*, *Wolfgang Eichhammer*,
Martin Patel, *Peter Radgen* und *Ekkehard Tönsing* 261

Abschätzung der innovativen Wirkungen des Umwelthaftungsrechts
— dargestellt am Beispiel des Umwelthaftungsgesetzes —
Corinna Babel in Zusammenarbeit mit *Björn Zschörnig*. 277

Innovative Wirkungen umweltpolitischer Instrumente
— das Beispiel des Energieverbrauchs der Privaten Haushalte —
Ulrike Lehr 305

Innovationswirkungen freiwilliger Selbstverpflichtungen im Umweltschutz
— Fallstudien FCKW-Ausstieg in Deutschland und in den USA —
Isabel Kühn und *Suhita Osório-Peters*. 329

Innovationswirkungen freiwilliger Selbstverpflichtungen im Umweltschutz
— spieltheoretische Analysen und Fallstudien zum Klimaschutz in Deutschland
und den Niederlanden- i^J £4 ff' tfu.JjTfcU, «U WJCA«/
Karl Ludwig Brockmann und *Suhita Osö&Vptfek*?. !f'. 7 ? .T. !.f. V.. 345*

Besonderheiten und Determinanten von Umweltinnovationen — Empirische
Evidenz aus dem Mannheimer Innovationspanel und einer telefonischen
Zusatzbefragung
Thomas Cleff und *Klaus Rennings*.....361

Literaturverzeichnis 383

Anhang

Teilprojekte im Rahmen des Forschungsverbundes „Innovative Auswirkungen
umweltpolitischer Instrumente“. 397

Verzeichnis der Autoren. 399