

# Inhalt

Vorbemerkung .....	9
--------------------	---

*Joachim Schwammborn*

Einleitung .....	11
------------------	----

## Einführungsreferate im Plenum

*Peter Schafft*

Das Wünschbare und das Machbare – Politische Vorüberlegungen zum Tagungsthema .....	15
--	----

*Edgar Gärtner*

Von der Naturbeherrschung zur Stabilisierung der Biosphäre .....	24
---	----

*Klaus Dörre*

Vom Katastrophenpotential einer Glühbirne – Umweltkrise, Risikotechnologien und neue politische Radikalität .....	34
---	----

*Herbert Kubicek*

Entwicklungen und Trends nationaler und internationaler Technologiepolitik – Möglichkeiten und Grenzen gesellschaftlicher Kontrolle .....	63
---	----

*Charlotte Nieß-Mache*

Maßstäbe und Grenzen eines verantwortbaren Umweltrechts .....	95
--	----

*Wolfgang Däubler*

Umweltrecht, Technologiepolitik und Wirtschaftsordnung .	112
--	-----

## Verfassungsfragen und Möglichkeiten der Normierung ökologischer Ziele

*Wolfgang Renneberg*

Einführung .....	126
------------------	-----

<i>Martin Kutscha</i> Mehr Umweltschutz durch mehr Gesetze? Überlegungen zur Verankerung des Umweltschutzes im Grundgesetz und zur Verschärfung des Umweltstrafrechts .....	129
--	-----

<i>Ulrich Briefs</i> Einige politische und praktische Aspekte der Normierung ökologischer und sozialer Ziele .....	140
--	-----

<i>Alexander Roßnagel</i> Soziale Technikfolgenabschätzung und demokratische Technikgestaltung .....	149
--	-----

### **Vollzugsdefizite und Haftungsfragen im Umweltrecht**

<i>Hans-Albert Lennartz</i> Einführung .....	156
---	-----

<i>Helmut Weigel</i> Regelbedarf zur Risikoverwaltung – Gentechnologie im Spannungsfeld von Industrie und Umwelt .....	160
--	-----

<i>Uwe Lahl</i> Das kalkulierte Vollzugsdefizit als Schutzbarriere – Ein Erfahrungsbericht .....	177
--	-----

<i>Rolf Praml</i> Haftungsrecht und Umweltschutz – Möglichkeiten für einen ökologischen Beitrag des Zivilrechts .....	186
---	-----

### **Bürgerbeteiligung und Rechtsschutz im Genehmigungsverfahren**

<i>Wolfgang Betz</i> Einführung .....	194
--	-----

<i>Viggo Eiberle-Herm</i> Zur Selbstentmachtung der Justiz im verwaltungsgerichtlichen Umweltschutz – Tendenzen höchstrichterlicher Rechtsprechung im Anlagengenehmigungsverfahren (BImSchG, AtG) .....	198
---	-----

<i>Siegfried de Witt</i> Bürgerbeteiligung im Genehmigungsverfahren .....	216
--	-----

## **Gesellschaftliche Technologiegestaltung durch Arbeitnehmermitbestimmung**

<i>Helga Schwitzer</i> Einführung .....	225
--	-----

<i>Manfred H. Bobke</i> Möglichkeiten gesellschaftlicher Technologiegestaltung durch Arbeitnehmermitbestimmung .....	229
--	-----

<i>Herbert Kubicek</i> Möglichkeiten und Grenzen der Technikgestaltung durch Arbeitnehmermitbestimmung auf dem Gebiet der zwischenbetrieblichen Computervernetzung .....	241
---	-----

<i>Gerhard Wohland</i> Mitbestimmung durch demokratische Technikgestaltung ..	256
--	-----

<i>Ulrich Mückenberger</i> Perspektiven des rechtlichen Umgangs mit den »sozialen Kosten« unternehmerischer Technologiepolitik .....	264
--	-----

## **Reproduktionstechnologie und Frauen**

<i>Anne Breuer/Barbara Senser-Joester</i> Ein Überblick über den Diskussionsstand .....	277
--	-----

<i>Hannelore Hauß-Albert</i> Medizinische und berufsrechtliche Probleme der modernen Reproduktionsmedizin .....	288
---	-----

## Anhang

*Walter Schramm/Helmut Tannen*

»Neues Denken« und seine Organisation – Ein Rückblick auf die bisherigen Konferenzen der VDJ .....	296
Aufgaben und Ziele der VDJ und des BdWi .....	313
Die Autorinnen und Autoren .....	315