

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>Vorwort</b>	4
<b>Begrüßung</b>	
Sabine Schlacke	
Vorstandssprecherin des Vereins für Umweltrecht e. V., Bremen	8
Dr. Frank Scholles	
Beiratsvorsitzender der UVP-Gesellschaft e.V.	11
Grußwort des Präsidenten des Umweltbundesamtes	
Dr. Andreas Troge, Berlin	13
<b>Begrüßung und Kurvvortrag</b>	
<b>Umweltqualitätsziele – Leitlinien für einen nachhaltigen Umweltschutz</b>	16
Christine Wischer	
Senatorin für Frauen, Gesundheit, Jugend, Soziales und Umweltschutz der Freien Hansestadt Bremen	
<b>Plenarvorträge</b>	
<b>Die Zieldiskussion in der Umweltpolitik - politische und rechtliche Aspekte</b>	23
Dr. Armin Sandhövel	
Rat von Sachverständigen für Umweltfragen, Wiesbaden	
<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen zur Ableitung von Umweltqualitätszielen</b>	45
Benno Hain	
Umweltbundesamt, Berlin	
<b>Zum Verhältnis von Qualitätszielen und Emissionsnormen in der Europäischen Union</b>	77
Prof. Dr. Astrid Epiney, Universität Freiburg i.Ü., Schweiz	
<b>Rechtsfragen der Umweltzielplanung</b>	115
Zur Diskussion um die Erstellung eines nationalen Umweltpolitikplanes. Zugleich ein Beitrag zur Nachhaltigkeitsdebatte	
Wolfgang Köck	
Universität Bremen	

**Arbeitsgruppe A****Luftreinhaltung – Gesundheitsrisiken durch Verkehrsimmissionen** 147**Anforderungen an die Operationalisierung von Zielen  
für die Luftqualität an Straßen**

149

Dr.-Ing. Wilfried Kühling

Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

**Die handlungsbezogene Bewertung verkehrsbedingter  
Gesundheitsrisiken - rechtliche Maßstäbe und Bezüge**

175

Moritz Reese

Universität Hamburg

**Bericht aus der Arbeitsgruppe A**

203

Sibylle Barth

Institut für Umweltrecht, Bremen

**Arbeitsgruppe B****Naturschutz – Entwicklung kritischer struktureller Veränderungen** 207**Definition kritischer struktureller Veränderungen durch den  
Naturschutz? - Eine Betrachtung aus naturwissenschaftlicher  
und planerischer Sicht**

209

Prof. Dr. Lothar Finke

Universität Dortmund

**Umweltqualitätsziele für den Naturschutz – Chancen und Risiken** 227

Michaela Ecker

Verwaltungsgericht Freiburg

**Bericht aus der Arbeitsgruppe B**

242

Dr. Frank Scholles

Universität Hannover

**Bericht aus der Abschlußdiskussion**

245

Prof. Dr. Christian Schrader

Fachhochschule Fulda

**Positionspapier des Vereins für Umweltrecht**

247