

Eine bezahlbare sowie  
klima- und umweltverträgliche ...  
CLAUS-PETER HUTTER 7

## EINFÜHRUNG

Klimaschutz ernst nehmen! – Beispiele, die Mut machen  
CLAUS-PETER HUTTER 9

## KLIMASCHUTZ KONKRET

Beiträge, Beispiele; Bewusstseinswandel

### *Der Architekt:*

Entwicklung des landesweit größten Nahwärmenetzes am Beispiel  
einer Bürgergenossenschaft im Nordschwarzwald  
KLAUS GALL 35

### *Die Erzieherin:*

Carolyns Wunderlampe und die frühkindliche Prägung  
für erneuerbare Energien sowie den sorgsamen Umgang mit Energie  
MARTINA MÖGLICH ALIAS STEPHANIE WELLER 45

### *Hintergrund:*

CO<sub>2</sub>-Speicherpotenziale von Mooren: Wiederherstellung der Kohlenstoffsенke  
in Mooren durch deren Wiedervernässung – von der Verknüpfung von Moor- und  
Klimaschutz  
FRITZ-GERHARD LINK & KATRIN SEEFRIED 51

### *Der Biologe:*

Wiedervernässung von Gebirgsmooren am Beispiel des Hirschbädermoores  
im Südschwarzwald  
PASCAL VON SENGBUSCH 55

### *Der Handwerker:*

Energetische und finanzielle Erträge für eine Region durch ein Bürgerwindrad am Beispiel  
des Windparks „Großer Wald“ im Neckar-Odenwald-Kreis  
UWE STEIFF 77

### *Die Architektin und der Bürgermeister:*

Der Energienutzungsplan – ein geeigneter Ansatz zur Steuerung der Entwicklung  
von Gemeinden?  
ERIC BÄNZINGER & BIRGIT SCHWEGLE 85

### *Der Landschaftsplaner:*

Neue Energielandschaften – vom Fluch zum Segen für Natur und Landschaft?  
WOLFGANG ZEHLIUS-ECKERT 89

### *Der Landwirt:*

Strom und Wärme aus Natura-2000-Grünland zwischen Schwarzwald und Donautal  
JÜRGEN MOSER 125

*Der Kaufmann im Lebensmittelhandel:*

Für das Klima verantwortungsvoll handeln – Der EDEKA-Modellmarkt Sasbach

THOMAS KOPPEL & CHRISTHARD DEUTSCHER 132

*Der Politikwissenschaftler:*

Windenergie aus Bürgerhand – Genossenschaftsmodelle und die Beteiligung von Stadtwerken

NICO STORZ 136

*Die Regionalplaner:*

Regenerative Energien und die Steuerungsmöglichkeiten durch die Regionalplanung

GERD HAGER & JULIA WINTER 140

*Der Sanitär- und Elektrohandwerker:*

Wissen schaffen für klimafreundliche Energietechnik

ACHIM HAID, BERND THOMAS, RAINER EDERER & HANS JOACHIM GERLACH 146

*Der kommunale Umweltbeauftragte:*

Nutzung der kleinen Wasserkraft dank Zusammenarbeit verschiedener Akteure:  
Das Beispiel Pfinz

UWE RENZ 157

## ANHANG

Ergebnisse der regionalen Fachtagungen (Auswahl) 166

Auszug des Gesetzes zur Förderung des Klimaschutzes in Baden-Württemberg 181

Dank 182

Beiträge der Akademie für Natur- und Umweltschutz Baden-Württemberg 183

Aufgaben der Akademie für Natur- und Umweltschutz Baden-Württemberg 187