

## Inhalt • UWSF – Z. Umweltchem. Ökotox. 12 (3) 121 – 182 (2000)

**Umschlagbild:** Das Umschlagbild zeigt den mit Birken bewachsenen Boden einer stillgelegten Kokerei im Ruhrgebiet. Die blaue Farbe wird durch das bei der Reinigung des Kokereigas gebildete cyanidhaltige Farbpigment Berliner Blau hervorgerufen: eine Situation, wie sie für ehemalige Gaswerk- und Kokereistandorte typisch ist (Beitrag S. 122-123).

**Innerer Umschlag:** Herausgeber, Herausgebergremium

**Innere Rückseite:** Herausgeber, Herausgebergremium

**Rückseite:**

Zeitschrift für Ernährungsökologie (Inhalt 1 (1) S. 130)

9A **Inhalt**

10A **Visit our Website / Impressum**

### Ausschreibungen

- 124 GDCh-Förderpreis für junge Wissenschaftler
- 124 2. Vergabe des Nachwuchsförderpreises für Instrumentelle Analytik in Umwelt und Medizin
- 124 Deutscher Umweltpreis 2000

### Meldungen

- 124 Adaptive Erkennungssysteme und Dokumentenanalyse
- 124 Deutsches Klimaforschungsprogramm (DEKLIM)
- 124 Eckpunkte für die Fusion FhG/GMD
- 124 Neue Moleküle gegen Krebs
- 148 EMAS Geprüftes Umweltmanagement
- 148 Neue Version der CD-ROM Ökobase
- 148 Umweltzeichen Newsletter
- 148 Leitfaden "Betriebliche Umweltauswirkungen"
- 148 UBA-Texte "Maßstäbe für den Gewässerschutz"
- 148 OECD-Studie produktionsintegrierte Biotechnologie
- 148 Forschungs-News aus dem Karl-Winnacker-Institut
- 156 Mobilität und Verkehr

### Editorial

- 121 Die neue deutsche Rechtschreibung  
Hermann Zabel

### Im Blickpunkt

- 122 Ehemalige Gaswerk- u. Zechen-Kokereistandorte NRW  
Ein aktueller Überblick  
Tim Mansfeldt

### Originalarbeiten

- 125 Bestimmung von Phthalsäureestern in Lebensmitteln, Frauenmilch, Hausstaub und Textilien  
Elke Bruns-Weller, Jürgen Pfordt
- 131 Cäsium-137 in Böden saarländischer Waldökosysteme  
Udo Kastenholz
- 136 **Ankündigung: Journal of Soils and Sediments (JSS)**

### Methoden und Konzepte

- 137 Ableitung ökotoxikologisch begründeter Bodenqualitätskriterien am Beispiel Arsen  
Christine Throl

### Umweltpolitik und Gesetzgebung

- 149 Anwendbarkeit des Vorsorgeprinzips  
Jan Ahlers, Tessa Beulshausen, Beatrice Schwarz-Schulz, Hans-Christian Stolzenberg
- 152 Abschätzung der Reduzierung der Luftschadstoffkonzentrationen bis zum Jahre 2001  
Sebastian U. Senger

### Diskussionsbeiträge

- 157 Dioxin-/Furan-"Verbrennungsprofile" in Abgasen aus Hochtemperaturprozessen  
**Teil I:** Grundlagen der Entstehung und Profilcharakteristik unterschiedlicher Anlagentypen  
Peter Luthardt, Jochen Schulte

### Tagungsankündigungen

- 162 Dioxin 2000
- 179 SETAC-Europe "Belastung von komplexen Systemen"

### Beitragsserien

- 163 **Umweltmanagement im landwirtschaftlichen Betrieb**  
**Teil IV:** Beurteilung und Ausblick anhand praktischer Erfahrungen  
Thorsten Zellmann, Alexandra S. Bäuerle, Dietmar Jahnke

### Buchankündigungen

- 168 Leitfaden Betriebliches Material- und Energieflussmanagement  
Markus Strobel, Stefan Enzler, Uta Müller

### Beitragsserien

- 169 **Probabilistische Expositionsabschätzung in Umweltmedizin und Verbraucherschutz (Workshop)**  
**Teil V:** Probabilistische Modelle der Expositionsabschätzung  
Michael Schümann

### Curricula

- 179 Hochschulkurs "Biotechnologie – eine Einführung"

### Tagungsberichte

- 180 GeoöKon '99
- 181 Filtration and Separation of Fine Particle Suspension

### Tagungskalender

Ausführlicher Internet-Tagungskalender unter  
<http://www.scientificjournals.com/uwsf>

#### Bitte beachten Sie:

1. **UWSF-WebEditions** <http://www.scientificjournals.com/db/webEditions.htm>
2. **UWSF-Online-First** (<http://www.scientificjournals.com/onlinefirst.htm>)
3. **UWSF-Datenbank** (<http://www.scientificjournals.com/db.htm>)  
(Zugriff über Schlagwörter/Keywords).

**Erratum:** Im Beitrag "Schnelle Vor-Ort-Analytik zur Untersuchung von Rüstungsaltslasten" (UWSF 11 (6) 353-364 (1999)) wurden versehentlich die Abbildungslegenden der Abb. 3 und 4 vertauscht. Sie finden eine aktualisierte Fassung dieses Beitrages in unserer UWSF-WebEdition: <http://www.scientificjournals.com/db/webEditions.htm> oder Datenbank: <http://www.scientificjournals.com/db>