



*KoBio-Workshop - in Zusammenarbeit mit der DGL
Künstliche Gewässer - Typologie, Bewertung und Konstruktion des ökologischen
Potenzials*

- Programm -

Montag, 08.11.2004, 13:00 Uhr

13:00 – 13:15 Begrüßung und Einführung in den Workshop – Thematik, Motivation, Ziele (*G. Friedrich, C. Feld, KoBio*)

Künstliche Seen

13:15 – 13:45 Stoffströme aus dem bergbaulichen Einzugsgebiet als Rahmenbedingung der Entwicklung von Bergbaufolgeseen (*B. Graupner, F. Werner, L. Luckner, Dresdner Grundwasserforschungszentrum e.V.*)

13:45 – 14:15 Typisierung und natürliche Referenzsysteme für schwefelsaure Bergbauseen (*W. Geller, UFZ - Institut für Seenforschung und Flussökologie*)

14:15 – 14:30 Typologie und ökologisches Potential von Lausitzer Tagebauseen (*D. Leßmann & B. Nixdorf, BTU Cottbus*)

14:30 – 15:00 Braunkohleseen der Ville: Entwicklung der Gewässerbeschaffenheit (*G. Eckartz-Nolden, Staatliches Umweltamt Köln*)

15:00 – 15:30 Diskussion Tagebauseen

15:30 – 16:00 *Kaffepause*

16:00 – 16:15 Künstliche Seen in NRW hinsichtlich der Suche nach einer Zuordnung zu natürlichen Seentypen (*K.-H. Christmann, Landesumweltamt NRW*)

16:15 – 16:45 Abgrabungsseen am Oberrhein - rheinland-pfälzische Ansätze zur Typisierung und zur Entwicklung der Bewertungsverfahren (*O. Prawitt, Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht RP*)

16:45 – 17:15 Makrophyten in künstlichen Seen (*K. van de Weyer, lanaplan*)

17:15 – 17:30 Kurzbeitrag zu hessischen Seen (*C. Gallikowski, Hessisches Ministerium für Umwelt, ländlichen Raum und Verbraucherschutz ; A. Gründel, Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie*)

17:30 – 18:00 Diskussion Künstliche Seen

19:00 Gemeinsames Abendessen



*KoBio-Workshop - in Zusammenarbeit mit der DGL
Künstliche Gewässer - Typologie, Bewertung und Konstruktion des ökologischen
Potenzials*

- Programm -

Dienstag, 09.11.2004, 9:00 Uhr

Künstliche Fließgewässer und Kanäle

- | | |
|---------------|--|
| 09:00 – 09:30 | Typologie von Gräben und Grabensystemen unter Aspekten von Nutzung, Morphologie und Vegetation (<i>D. Remy, Universität Osnabrück</i>) |
| 09:30 – 09:45 | Kurzbeitrag zu künstlichen Marschengewässern (<i>U. Hamann, Landesamt für Natur und Umwelt SH</i>) |
| 09:45 – 10:15 | Lebensraum Rensch-Flutkanal - Ein künstliches Gewässer mit hohem ökologischen Wert (<i>S. Röck, Universität Freiburg</i>) |
| 10:15 – 10:45 | Diskussion Künstliche Fließgewässer und Kanäle |
| 10:45 – 11:00 | <i>Kaffepause</i> |

Bestimmung des ökologischen Potenzials

- | | |
|---------------|---|
| 11:00 – 11:30 | Erhöhung des ökologischen Potenzials künstlicher Gewässer durch Strukturhöhung (<i>Mählmann, J. Kusserow, R. et al., Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V.</i>) |
| 11:30 – 12:00 | Bestimmung des ökologischen Potenzials: Zielsetzung und mögliche Vorgehensweise (<i>P. Podraza, P. Rolaufts, Universität Duisburg-Essen</i>) |
| 12:00 – 13:00 | Abschlussdiskussion |