



Spittelwasser-Workshop

Dienstag, den 21.02.2006 von 10:30 bis 16:00 Uhr

- 10:30 **Einleitende Worte** U. Förstner - TU Hamburg Harburg
- 10:45 – 11:00 Uhr **RIMAX – Risikomanagement extremer Hochwasserereignisse**
W. v. Tümpling - UFZ Magdeburg
- 11:00 – 11:45 Uhr **Entwicklung eines Schadstoffausbreitungsmodells zur stoffbezogenen Risikoanalyse und -bewertung am Beispiel Bitterfeld**
W. v. Tümpling - UFZ Magdeburg
- 11:45 – 12:00 Uhr **Pause**
- 12:00 – 12:30 Uhr **Modellierung der Schadstoffausbreitung bei Extremhochwasser im Raum Bitterfeld**
M. Schulz - Uni Osnabrück, O. Büttner - UFZ Magdeburg, M. Matthies - Uni Osnabrück
- 12:30 – 13:15 Uhr **Aktivitäten im EU-Projekt AquaTerra im Spittelwasser und Schachtgraben**
I. Lobe - UFZ Magdeburg, C. Schmidt - UFZ Leipzig
- 13:15 – 14:00 Uhr **Mittagessen**
- 14:00 – 14:15 Uhr **KORA – Kontrollierter natürlicher Rückhalt und Abbau von Schadstoffen bei der Sanierung kontaminierter Grundwässer und Böden**
J. Gerth - TU Hamburg Harburg
- 14:15 – 14:45 Uhr **Geochemischer Nachweis pedogen bedingten Schadstoffrückhalts in der Spittelwasseraue**
R. Schwartz, A. Zschocke - TU Hamburg Harburg
- 14:45 – 15:15 Uhr **Direkte Festphasenmikroextraktion (SPME) von DDX und HCH zur Kennzeichnung der Schadstoffverfügbarkeit**
V. Ruttkowski, H. Neumann-Hensel - Dr. Fintelmann und Dr. Meyer Handels- und Umweltschutzlaboratorien GmbH Hamburg
- 15:15 – 15:45 Uhr **Ökotoxikologische Untersuchungen als eine Grundlage zur Beurteilung natürlicher Rückhalteprozesse in Auenböden**
S. Bley, H. Neumann-Hensel - Dr. Fintelmann und Dr. Meyer Handels- und Umweltschutzlaboratorien GmbH Hamburg
- 15:45 – 16:00 Uhr **Abschlussdiskussion**
(ggf. anschließend Vorstellung der Versuchsapparaturen)

Kontakt:
 Prof. Dr. U. Förstner
 Dr. J. Gerth, Dr. R. Schwartz
 Tel.: 040 - 42878 2701 od. 3319
 schwartz@tu-hamburg.de

TU – Hamburg Harburg
 Eißendorfer Str. 40
 D-21073 Hamburg
 Raum 0008