

Workshop: "Biomonitoring mit Höheren Pflanzen"

Ort:

**Landesdienstleistungszentrum (LDZ) - Seminarraum 2
Bahnhofplatz 1, 4020 Linz**

Programmablauf:

Donnerstag, 27. November 2008:

- 13:00 - 13:20 Begrüßung und Einführung**
Oö. Umweltschutz, AGES
- 13:20 - 13:40 Stand der Standardisierung von Bioindikations-Verfahren auf nationaler, deutscher und europäischer Ebene**
Heike Beismann, Düsseldorf
- 13:40 - 14:00 Ein Mauerblümchen im Rampenlicht. Biomonitoring als Erfolgsgeschichte – eine Diskussion**
Monica Wäber, München
- 14:00 - 14:30 Orientierungswerte für Elementgehalte in Graskulturen – der lange Weg zu Beurteilungswerten**
Reinhard Kostka-Rick, Echterdingen
- 14:30 - 14:50 Akkreditierung nach EN ISO/IEC 17020 (Kriterien für Inspektionsstellen) - Chance und Notwendigkeit für das Biomonitoring?!**
Ronald Stelzer, Linz
- 14:50 – 15:20 Kaffeepause**
- 15:20 – 15:40 Umwelterhebungen mit Bioindikation im Bundesland Salzburg – ein Erfahrungsbericht**
Andreas Falkensteiner, Salzburg
- 15:40 – 16:00 Monitoring von Metallimmissionen – Vergleich Graskultur mit Bergerhoff-Verfahren**
Ludwig Peichl, Augsburg
- 16:00 – 16:20 Feststellung der Quecksilberbelastung in Österreich mittels Bioindikation mit Waldbäumen**
Alfred Fürst, Wien
- 16:20 – 16:40 Radioökologische Untersuchungen Oberösterreichs unter Anwendung des Bioindikators Fichtennadeln**
Claudia Seidel, Wien
- 16:40 – 17:00 Abschlussdiskussion: "Tag 1"**
- 19:00 Einladung zum gemeinsamen Abendessen**

Freitag, 28. November 2008:

- 8:30 - 8:40** **Begrüßung und Einführung**
- 8:40 – 9:00** **Glauben Sie Ihren Analysenwerten im Biomonitoring? Einige Überlegungen zur Qualität von Analysendaten und Auswertegrößen**
Reinhard Kostka-Rick, Echterdingen
- 9:00 – 9:20** **Die Vergleichbarkeit von Ergebnissen aus verschiedenen Labors – Eine Frage von Know-how und Aufwand!**
Gerhard Hofer, Linz
- 9:20 – 9:40** **Bestimmung von Fluor in Pflanzen - Methodisches und Ergebnisse von Ringuntersuchungen**
Maximilian Rührlinger, Linz
- 9:40 – 10:10** **Kaffeepause**
- 10:10 - 10:30** **Schwermetallscreening im Wohngebiet – ein Fall aus der Praxis**
Günther Aigner, Linz
- 10:30 – 10:50** **Bioindikation im Rahmen des MONARPOP-Projektes: Organische Schadstoffe in Fichtennadeln entlegener Alpenstandorte**
Peter Weiss, Wien
- 10:50 - 11:10** **PCDD/F-Monitoring mittels standardisierter Graskulturen**
Gerhard Soja, Seibersdorf
- 11:10 - 11:30** **PAK-Monitoring mittels standardisierter Graskulturen**
Richard Öhlinger, Linz
- 11:30 – 12:00** **Abschlussdiskussion: "Tag 2"**
- 12:00** **Ende des Workshops und gemeinsames Mittagessen auf Einladung der Oö. Umwelthanwaltschaft**