

## Einladung zum „*Fachtag Geografie und NWT*“ am 05.12.2011 im Rahmen des „*Internationalen Tages des Bodens 2011*“

**Termin:** Montag 5. Dezember 2011,  
9.30 Uhr bis 17.15 Uhr

**Ort:** Wilhelms-Gymnasium Stuttgart  
Albstraße 80  
70597 Stuttgart

**Leitung:** Hans-Jürgen Rotter, Referent am SMZ

Der *Internationale Tag des Bodens* wird seit 2004 jedes Jahr am 5. Dezember gefeiert. Er richtet sich an die gesamte Öffentlichkeit, um der Bedeutung der Böden weltweit Rechnung zu tragen. Während Versiegelung und Bodendegradation unvermindert voranschreiten, wird angesichts der steigenden Weltbevölkerung immer mehr Boden zur Nahrungsmittelproduktion benötigt. Dem Schutz des Bodens kommt dabei eine besondere Bedeutung zu.

Dieser Aspekt gilt auch für den Boden des Jahres 2012 – dem **Boden im Niedermoor**. Im Rahmen des *Internationalen Tages des Bodens* werden die Besonderheiten dieses Bodens, seine Entstehung und Verbreitung in Baden-Württemberg vorgestellt.



In Fachvorträgen werden die Funktionen eines Bodens, der Umgang mit gefährdeten Böden im städtischen Raum, Bodenmanagement-Strategien, Reaktionen von Böden auf Klimaveränderungen und vieles mehr thematisiert.

Die Themen der 45-minütigen Workshops, die am 05.12.2011 nachmittags ab 14.30 Uhr im Wechsel jeweils dreimal stattfinden:

- Bodenwerkstatt des Landesamtes für Geologie, Rohstoffe, Bergbau (LGRB) Freiburg
- Stadtentwicklung Stuttgart: Vorstellung der Software mit Unterrichtsskizzen, Stadtmedienzentrum Stuttgart
- Bodenlehrpfad Beuren – ein Exkursionsbeispiel im Fach NWT der Klassenstufe 9 mit GPS und Geocaching, Stadtmedienzentrum Stuttgart

Der „Fachtag Geografie – Naturwissenschaft und Technik“ bietet vielseitige Einblicke, Untersuchungsmöglichkeiten aus unterschiedlichen Blickwinkeln heraus und eine fachliche Auseinandersetzung mit dem Thema „Boden“.

**Der Fachtag am Wilhelms-Gymnasium Stuttgart findet in Kooperation mit dem Stadtmedienzentrum Stuttgart und dem Regierungspräsidium Stuttgart statt.**

Anmeldungen bitte an das Stadtmedienzentrum Stuttgart (SMZ) unter  
E-Mail: [karapanagiotidis@lmz-bw.de](mailto:karapanagiotidis@lmz-bw.de)      Telefon: 0711 2850-788