



### UMWELTBILDUNGS- FACHTAGUNG

**Natur als Abenteuer –  
GPS-unterstützte Bildungsangebote**  
Ein Beitrag zur Bildung für nachhaltige Entwicklung?

**Wedel, 22. April 2010**



Facharbeitsgruppe Natur-  
haushalt der Metropolregion  
Hamburg in Zusammenarbeit  
mit der Aktion Fischotterschutz e.V.  
und in Kooperation mit GEO°BOUND  
Hamburg

15.30 Uhr **Foren Teil 2**

#### Forum 1:

##### **GPS-Erlebnisregion im Naturpark Teutoburger Wald/Eggegebirge**

Referent: Henning Schwarze,  
World Habitat Society GmbH, Schlangen

#### Forum 2:

##### **Interaktiv und GPS-geleitet durch den Duvenstedter Brook – Erfahrungen aus drei Jahren NATURSCOUT**

Referent: Tobias Hinsch, NABU Hamburg

#### Forum 3:

##### **Das Superei – ein handlungsorientiertes Jugendprojekt macht Schule**

Referenten: Christine Bargstedt, Dortmund und  
Thilo Smuszkiewicz, GEO°BOUND Hamburg

16.30 Uhr Abschlussreferat & Abschlussdiskussion  
im Plenum:

##### **CSR als Möglichkeit einer Refinanzierung von Bildungsarbeit**

Referentin: Anke Steinbach,  
STEINBACH STRATEGIEN Hamburg

17.15 Uhr Ende der Veranstaltung

- Die Teilnehmerzahl ist für diese Tagung auf 100 Personen begrenzt

- Am Freitag Vormittag besteht die Möglichkeit zur aktiven Teilnahme an der GPS-Rallye: „Natur als Abenteuer“ in Hamburg – Wellingsbüttel. Anmeldungen am Vortag.

- Unterbringung: [www.hamburg-tourism.de](http://www.hamburg-tourism.de)

- Essen: Inklusive: Kaffee und Gebäck, Mittagessen

- Anmeldung bis 19.04.2010: Aktion Fischotterschutz e.V.,  
OTTER-ZENTRUM, 29386 Hankensbüttel  
[k.borggraefe@otterzentrum.de](mailto:k.borggraefe@otterzentrum.de)  
Stichwort: "Tagung: GPS Umweltbildung"

- Bankverbindung: Aktion Fischotterschutz e.V.  
Sparkasse Gifhorn-Wolfsburg  
BLZ 269 513 11, Kto. 016 310 500

- **Ort:** **Rathaus Wedel, Rathausplatz 3-5, 22880 Wedel**

- Zielgruppe: Mitarbeiter/innen von Umwelt und Informationszentren, Lehrer/innen und Erzieher/innen, weitere Interessierte

- Leitung: Karsten Borggräfe, Aktion Fischotterschutz e.V.

- Tagungs-Gebühr: 20,- Euro



## GPS unterstützte Bildungsangebote

### Ein Beitrag zur Bildung für nachhaltige Entwicklung?

Interesse an der Natur zu wecken, emotionale Bindung zur Natur zu fördern und Wissen über die Natur zu vermitteln, sind Aufgaben der Umweltbildung. Nur wenn ausreichende Zugänge zur Natur vorhanden sind und die unterschiedlichen Blickwinkel miteinander vernetzt werden, kann eine Handlungskompetenz für eine positive Gestaltung und einen positiven Umgang mit der Umwelt bei den Akteuren erreicht werden. Wichtige Zielgruppen sind Kinder und Jugendliche. Derzeit zeigt sich jedoch, dass vor allem Jugendliche nur schwer für die Natur oder den Naturschutz zu interessieren sind. Neue Bildungsansätze sollten daher für diese Zielgruppe entwickelt und erprobt werden. Ein neues Hilfsmittel können GPS unterstützte Erlebnisangebote darstellen.

Auf der Fachtagung sollen unterschiedliche Projekte und Erfahrungen vorgestellt und diskutiert werden.

Den Teilnehmer/innen soll so ein Überblick über laufende Projekte, Konzepte und Erfahrungen geliefert werden.

- 10.00 Uhr Opener: Einstiegsfilm  
**Begrüßung und Einführung**  
Jakob Richter, Geschäftsstelle der Metropolregion Hamburg und Holger Lange, Fach AG Naturhaushalt der Metropolregion Hamburg
- 10.20 Uhr **Das Bildungsnavi – aktuelle Freizeittrends von Jugendlichen als Kompass für die Bildungsarbeit?**  
Referent: Prof. Dr. Wilfried Ferchhoff, Uni Bielefeld und EFH Bochum
- 11.00 Uhr Kaffeepause
- 11.30 Uhr **GPS Bildungsrouten – innovative Wege zur Natur und Sozialkompetenz**  
Referent: Oliver Krooss, GEO°BOUND Hamburg
- 11.50 Uhr **Natur als Abenteuer – eine Rallye an der Alster**  
Referent: Karsten Borggräfe, Aktion Fischotterschutz, Hankensbüttel
- 12.15 Uhr Mittagessen



### 13:30 Uhr Foren Teil 1

**Forum 1:**  
**SCHUBZ-Projekt Navinatur: GPS-Bildungsrouten in der Flusslandschaft Elbe – BNE-Praxis im Zeitalter von Web 2.0**

Referent: Frank Corleis, Schubz Lüneburg

**Forum 2:**  
**Mediale Pfade – Geocaching-Camps als Zugang zur Zielgruppe Jugendlicher**

Referent: Christian Seitz, Mediale Pfade Hohenpeißenberg

**Forum 3:**  
**Möglichkeiten und Grenzen GPS unterstützter Bildungsangebote in einer Großstadt – Verbindungen zur BNE**

Referent: Jürgen Forkel-Schubert, BSU Hamburg

14.15 Uhr Kaffeepause

14.30 Uhr **Regionalpark Wedeler Au – neue Chancen für Naturerlebnisse im Umland**

Referent: Klaus Lieberknecht, Stadt Wedel

15.00 Uhr Kaffeepause