

## **Jahresbericht 2006/07**

### **1 Arbeitsgruppe ‚Bodenkartierung‘ und Untergruppe ‚Bodenkartierung Kantone‘**

Das Jahresthema 2006 der Arbeitsgruppe ‚Bodenkartierung‘ lautete:

#### **Synthetische Karten und Digitale Bodenkarten**

Vorgesehen war ursprünglich ein Workshop zu diesem Thema im Rahmen der Arbeitsgruppe Bodenkartierung.

Die EAWAG-Tagung ‚Bodenkarten für den Gewässerschutz‘ im August 06, wo u.a. Referate über verschiedene Methoden für Digital soil maps gehalten wurden, hat uns dann die Organisation eines eigenen Workshop's quasi abgenommen. Zahlreiche BGS-Mitglieder haben an der interessanten Tagung teilgenommen. Es ging um methodische Fragen und Anwendungen von Bodendaten, wie beispielsweise für Abflussprozesskarten.

#### **Interne Information der Arbeitsuntergruppe ‚Bodenkartierung Kantone‘**

Neu werden die Bodenschutzfachstellen der Kantone via Newsletter über die Entwicklung des Projektes BI-CH informiert. Bis heute sind insgesamt vier Newsletter an die Kantone versandt worden.

#### **Externe Information**

Die Informationen und Downloads zum Projekt BI-CH sind nur schwer auffindbar auf der BGS-Website. Das Projekt BI-CH soll nun einen eigenen Link/Domain erhalten (siehe Ausblick 07).

#### **Finanzen**

Der Beitrag für die Arbeitsgruppe wurde im Jahr 2006 nicht ausgegeben; die Fr. 2'500.- (für 2006) können auf 2007 übertragen werden. Mit zusätzlichen Fr. 2'500.- (Antrag für 2007) soll eine einfache Website für BI-CH realisiert werden.

### ***Ausblick 2007***

#### **BGS- Arbeitsgruppe ‚Bodenkartierung Kantone‘**

Nächstes Treffen am 2. Mai in Solothurn; Erfahrungsaustausch zu Erfassungssoftware; Umgang mit Flächendaten, mögliche Lösungen für Datenbank und Hub.

#### **BGS-Arbeitsgruppe ‚Bodenkartierung‘**

Digital Soil Maps in der Schweiz; laufende Projekte, methodische Fragen (nächstes Treffen der AG voraussichtlich Juni 07).

#### **BI-CH-Homepage**

Eigener Link auf soil.ch für BI-CH-Website; Struktur und Umfang: je nach finanziellen Möglichkeiten.



## 2 Projekt BI-CH

### **Produkte (2006)**

Weiterentwicklung von:

Software ‚Migraprofil‘, Benutzerhandbuch, Datenmodell (Profil)

Erarbeitung von:

verschiedenen Übersetzungsschlüsseln, Exportschnittstelle

### **Coaching der Kantone**

Durch Informatik und Projektleitung

### **Projekt-Koordination**

Intern: der Mitarbeitenden an verschiedenen Teilaufgaben

Extern: mit ART, BODAT, NABODAT

### **BI-CH Präsentationen an folgenden Anlässen:**

Geoscience-Meeting, Bern(25.11.06): BI-CH-Symposium mit 5 Referaten (plus Poster)

Eawag Tagung, Dübendorf (31.8.06)

Erfa-Tagung Fabo's, Solothurn (9.11.06)

### ***Im Gang - Ausblick 2007***

#### **BI-CH - weitere Stellen/Institutionen als Partner**

Als weitere Stelle – neben dem Bafu -, die das Projekt längerfristig unterstützen könnte, ist die sc-nat denkbar. Die BGS ist bei der sc-nat vorstellig geworden; sie kann jetzt Projektanträge formulieren für die Jahre 2008-11.

#### **BGS-Antrag an die sc-nat für das Projekt BI-CH (eingereicht Januar 07)**

Methodische Weiterentwicklungen des Flächendatenmodelles für problemorientierte Anwendungsmethoden und Simulationen

#### **Koordinations- und Informationsstelle für Bodendaten und –karten, BIKS**

Zur Schaffung eines **Topic Center (Bereich Boden)** wurde vom BI-CH ein Strategiepapier erarbeitet und als Antrag/Vorschlag an das Bafu eingereicht.

M.Knecht, 8.3.2007