



BODENKUNDLICHE GESELLSCHAFT DER SCHWEIZ

SOCIÉTÉ SUISSE DE PÉDOLOGIE

SOCIETÀ SVIZZERA DI PEDOLOGIA

Arbeitsgruppe Bodenkartierung / Groupe de Travail ,Cartographie des sols'

Werkstatt Bodenkartierung:

Das Kernthema der Arbeitsgruppe, die ,Flächendaten', wird im Jahr 2011 mit Fragen und Anwendungen zum Thema Bodendaten und Wasserhaushalt in Wald- und Landwirtschaft vertieft.

Arbeitsprogramm 2011 der Arbeitsgruppe Bodenkartierung:

Sektor	Nutzen	Aufgabe / Thema
Forschung	für (Neu-) Entwicklung von Anwendungen	Wurzeln / Wasser-Infiltration in den Boden Einfluss der Wurzeln auf das Wasserspeichervermögen hydromorpher Waldböden der nördlichen Voralpen. Referat Beni Lange, WSL.
Standards	Strukturierte Bodendaten	Konzeptionelles Datenmodell ,Profil' Bedeutung für Anwendungen ausserhalb des Fachgebietes Boden; Publikation Version (2011)
Anwendungen	für Planung und Vollzug	Bodendatengestützte Bewässerungsplanung: Möglichkeiten einer auf Boden- und Witterungsdaten basierten Bewässerungsplanung

Antrag für 2012:

Evaluation der BEK 200-Manuskriptkarten

Ursprünglich im 50'000er Massstab kartiert, mit Zielmassstab 1:100'000.

Ziel:

Auswahl derjenigen Karten, die bestimmte qualitative Anforderungen für die Weiterverwendung dieser Bodendaten erfüllen.

Kosten: Fr. 5'000