

Informationen aus dem Fachausschuss Rev. KLABS/KA

Arbeiten und Sitzungen im Jahr 2024

Fachliche Diskussionen und Bearbeitung durch den FA

Im Jahr 2024 wurden Fachausschusssitzungen und Besprechungen durchgeführt, welche sich thematisch um die folgenden Themen drehten:

- ▶ Horizontdefinitionen
- ▶ Bodenklassifikation

Ziel war die Einarbeitung von Rückmeldungen aus dem Fachausschuss in den Teil IIa und Teil IIb des Gesamtwerks

Einführung und Übersicht	
Modul I	Leitfaden für die Bodenbeschreibung im Feld
Modul II	Klassifikation Modul IIa Horizontdefinitionen Modul IIb Bodenklassifikation Modul IIc Humusformenklassifikation
Modul III	Kartieranleitung
Modul IV	Auswertungen und Kennwerte

Fachliche Diskussionen und Bearbeitung durch den FA

Die Entwürfe zum Teil IIa Horizontdefinitionen und zum Teil IIb Schlüssel für die Bodenklassifikation stehen. Darin sind alle Horizonte und Bodengruppen integriert. Um die Entwürfe zu diskutieren, wurden folgende Besprechungen mit dem Fachausschuss abgehalten:

- ▶ 18.3.24 Gesamtfachausschusssitzung
- ▶ 11 Sitzungen / Besprechungen im Mai bis September Juni 2024 von A. Schmidhauser mit einzelnen Personen oder Gruppen
- ▶ 20.6.24 Gesamtfachausschusssitzung
- ▶ 28.10.24 und 29.11.24 Besprechungen von A. Schmidhauser mit der sogenannten «Kerngruppe»
- ▶ Jan 2025: Gesamtfachausschusssitzung

Inhalte der Diskussionen (alphabetisch geordnet)

Alle Horizonte, ihre Syntax, die Bedeutung wurden zum teils mehrmals im Dokument zu den Horizontdefinitionen angeschaut:

- ▶ Bezug und Kontrolle der Horizontsymbolik in Bezug auf die Humusformen
- ▶ C_{org} Umrechnungsfaktor (relevant für Definitionen)
- ▶ Details zur Syntax von Kleinsymbolen und Verwendung von Kleinbuchstaben
- ▶ Details zur Verwendung und zum Verständnis von Klammern (runde, eckige,...)
- ▶ Fotodokumentation der Horizonte
- ▶ Komplexhorizonte und Übergangshorizonte: Wie werden sie beschrieben, erkannt und eingeordnet.
- ▶ Nullpunkt
- ▶ Präfixe (fossil, reliktilsch,...)

Weiter wurde ein Ausblick zur Revision der PNG gegeben

Inhalte der Diskussionen *(alphabetisch geordnet)*

Der Aufbau der Bodenklassifikation und der Bezug aller Böden und Bodengruppen untereinander wurde eingehend erläutert und diskutiert. Es wurden alle Bodentypen besprochen, beispielsweise

- ▶ Abgrenzung der Fluvisole
- ▶ Differenzierung der Luvisole
- ▶ Einordnung der Podsole und Kryptopodsole zueinander
- ▶ Stellung von Anthroposolen und Technosolen in der Bodenklassifikation
- ▶ Unterscheidung von Gesteinsböden und mineralischen Humusböden

Ausblick 2025

Die Zeitplanung für das Schlussjahr wird noch erstellt. Es gibt noch viel zu tun:

- ▶ Fertigstellung aller Dokumente
- ▶ Lektorate
- ▶ Übersetzungen ins Französische
- ▶ Veröffentlichung aufgleisen und planen (Aufgabe BAFU, Unterstützung durch PL)
- ▶ Koordination mit Pilotprojekten und Tests
- ▶ Projektgremiensitzungen (Meilenstein März 25, FA-Sitzung PNG und Wasserhaushalt, Abschluss PAS)
- ▶ Aktuell halten der Webseite, ev. Fotodokumentation online
- ▶ Zusammenstellen Schlussberichte, Ausblicke weiterführende Offerten