



Exkursion KOBO-Pilotprojekt in Prez-vers-Noréaz

25. September 2024
10:00 – 15:00 Uhr

In der Gemeinde Prez-vers-Noréaz im Kanton Freiburg testet das KOBO seit Herbst 2023 eine neue Vorgehensweise: Vor den pedologischen Feldarbeiten für Profile und Bohrungen wurden Karten für Bodeneigenschaften für verschiedene Tiefenstufen erstellt.

Die Pedolog:innen haben diese mit weiteren GIS-Grundlagenkarten im Vorfeld der Feldarbeiten auf einem Tablet erhalten, um mit diesen Vorinformationen die pedologischen Bohrungen und Feldarbeiten zu unterstützen. Zudem wurden verschiedene Feld-Tools zur Unterstützung der Arbeit auf dem Feld getestet.

Die Feldarbeiten sind nun abgeschlossen, das KOBO möchte Ihnen nun erste Erkenntnisse am 25. September vorstellen und mit Ihnen diskutieren.

Programm	Uhrzeit
Willkommenskaffee	09:45 bis 10:15
Begrüssung durch Armin Keller (KOBO) und Christian Voegeli (Leiter Landwirtschaftliches Beratungszentrum Grangeneuve, Kanton Freiburg) <ul style="list-style-type: none">• Ablauf der Bodenkartierung und thematische Einordnung der Posten	10:15
Postenlauf zum KOBO-Pilotprojekt 3 in Prez-vers-Noréaz	10:45
<u>Posten 1: Prozessablauf Feld-Labor-Rasterkarten</u> <ul style="list-style-type: none">• Beprobungskonzept und Bohrsystem für automatisierte Probenahme• Optimierte Probenaufbereitung im Labor• Spektroskopische Messung von Bodeneigenschaften im Labor• Erstellung von Rasterkarten für Bodeneigenschaften	
<u>Posten 2: Neue Tools zur Unterstützung der Feldarbeiten I</u> <ul style="list-style-type: none">• Arbeiten mit SoilDat & QField• Status der Feldarbeiten in QField• Live-Darstellung Bodendaten in QField	Mittagspause 12:15-13:00
<u>Posten 3: Neue Tools zur Unterstützung der Feldarbeiten II</u> <ul style="list-style-type: none">• Neue Grundlagenkarte: Reliefklassifikation nach revKLABS• Rasterkarten Bodeneigenschaften in QField• Vereinfachte Polygonerfassung in QField	
<u>Posten 4: Bodentypen in Prez-vers-Noréaz und Erstellung von Themenkarten</u> <ul style="list-style-type: none">• Bodentypen: Steckbriefe Bodenprofile und Bodenfunktionen• Erstellung von Themenkarten	
Abschlussdiskussion	14:30
Apéro	15:00



Bitte beachten:

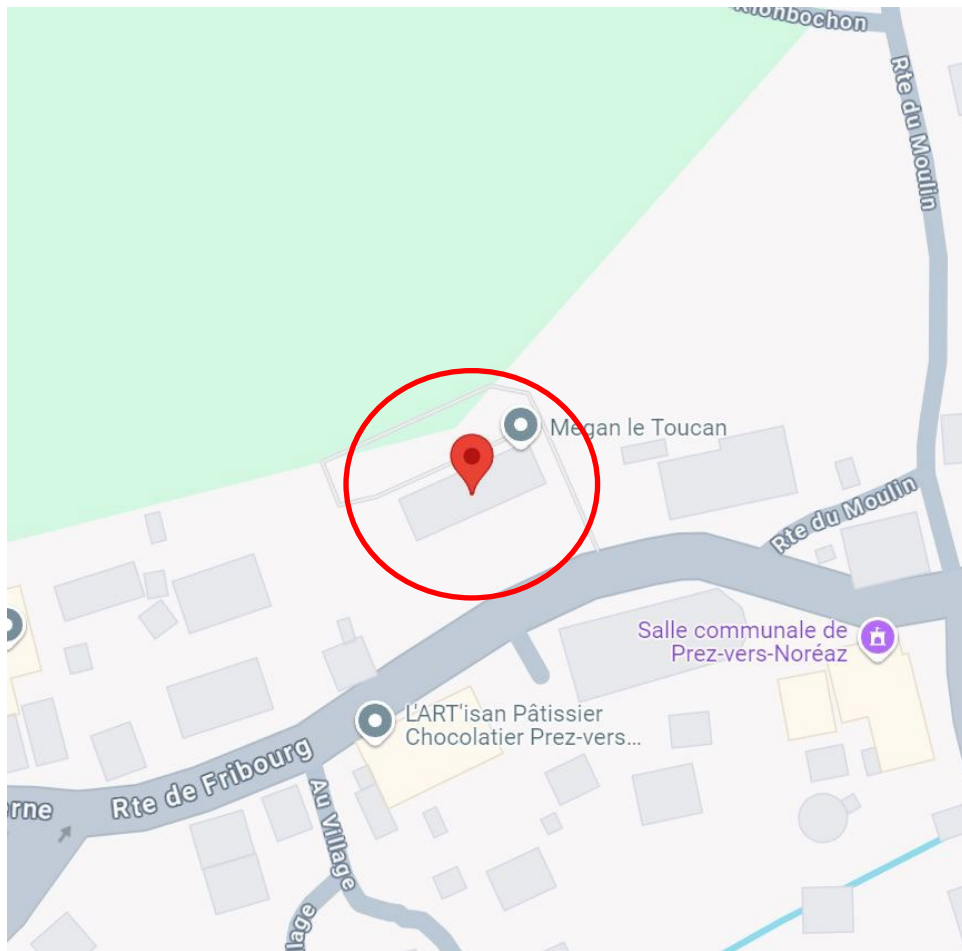
Für jeden Posten rechnen wir etwa 45 Minuten ein (inklusive Verschiebung zu den Posten; das KOBO hat dafür Kleinbusse organisiert).

Das Mittagessen findet von 12:15 bis 13:00 Uhr statt.

Bitte kleiden Sie sich dem Wetter entsprechend. Bei Regen wird der Anlass um eine Woche nach hinten verschoben (auf den 2. Oktober). Wir informieren Sie am 19. September, ob der Anlass am 25. September stattfinden kann oder verschoben wird.

Treffpunkt um 10:15 Uhr:

Vor dem Gemeindehaus in Prez-vers-Noréaz, Route de Fribourg 19.



Bei Fragen wenden Sie sich bitte an info@ccsols.ch