



## Drainagen temporär Einstauen - Wasser im Boden halten - Wasser sparen? **Informationsveranstaltung zum Pilotprojekt zur passiven Bewässerung im Grossen Moos**



Im Herbst 2024 wurde das Pilotprojekt „Gezieltes Wassermanagement zur passiven Bewässerung“ gestartet. Ziel ist es, das bestehende Entwässerungsnetz durch gezielten Einstau auch zur Bewässerung zu nutzen. Die Bewässerung erfolgt über den natürlichen Wasseraufstieg im Boden und benötigt dadurch weniger Ressourcen als herkömmliche Methoden. Auf einem Pilotbetrieb wurden dafür zwei elektrische Schieberschächte installiert. Damit soll die Bodenfeuchtigkeit erhöht werden, der Wasserverbrauch reduziert werden & der Abbau tieferliegender organischer Bodenschichten soll reduziert werden. Wir freuen uns Ihnen erste Ergebnisse zu präsentieren.



**Wann:** 19.08.2026 / 18.30 Uhr - 21.00 Uhr  
**Wo:** Schwab Lohnunternehmen GmbH, Grissachmoos 12, 3238 Gals  
 (47°02'11.7"N 7°02'57.7"E)

<b>18.30 Uhr</b>	Begrüssung	Matthias Schwab
<b>18.40 Uhr</b>	Vorstellung Pilotprojekt	Matthias Schwab Aurelia Marti
<b>19.00 Uhr</b>	Ergebnisse zur Messung der Grundwasserstände Effekte auf den CO2- Ausstoss	Daniel Hunkeler, UniNe Ursina Morgenthaler, UniNe
<b>19.15 Uhr</b>	Einfluss auf die Bodenfeuchtigkeit & das Wachstum der Kulturen	Andreas Keiser, HAFL
<b>19.30 Uhr</b>	Fragen / Diskussion Anschliessendes Apéro	Alle