

# Vom Schutzobjekt zum funktionalen Ökosystem: Schweizer Moore im Brennpunkt



<b>Donnerstag, 23. September 2021</b>	
9:45–9:55	<b>Begrüssung</b>
9:55–11:15	<b>Zustand und Veränderungen</b>
	Mathias Bürgi (WSL)   Geschichte der Feuchtgebiete der Schweiz seit 1700
	Stefan Eggenberg (Info Flora)   Veränderung der Moorflora seit 1850
	Ariel Bergamini (WSL)   Monitoring und rezente Entwicklungen in den Mooren der Schweiz
	Markus Peintinger (WSL)   Verbrachung, Beweidung, Mahd: die Veränderung der Artenvielfalt in Kalkflachmooren und Folgerungen für deren Erhaltung
11:15–11:30	<b>Kaffeepause</b>
11:30–12:30	<b>Von der politischen Entscheidung zur Umsetzung</b>
	Sébastien Tschanz (Kt. NE)   Revitalisation des tourbières neuchâteloises et évolution des populations d'odonates
	Bastien Amez-droz (Pro Natura)   Suivi piézométrique par sondes automatiques
	Xavier Jutz (PLUSPUNKT)   mehrTORFriet
12:30–13:45	<b>Mittagessen</b>
13:45–14:30	<b>Von der politischen Entscheidung zur Umsetzung</b>
	Christine Gubser (sanu.)   Moorkompetenzzentrum und Weiterbildung
	Philippe Grosvernier (LIN'eco)   De l'eau et de l'espace pour les marais
	Pascale Weber (Kt. ZH)   Umgang mit drainierten Böden
14:30–15:10	<b>Moorböden und Klimawandel</b>
	Chloé Wüst-Galley (Agroscope)   Treibhausgasbilanz landwirtschaftlich genutzter Moorböden
	Alexandre Buttler (WSL)   Shrub encroachment in peatlands: a biogeochemical study along a gradient Siberia-Poland-France
15:10–15:40	<b>Kaffeepause</b>
15:40–16:50	<b>Moorböden und Klimawandel</b>
	Edward Mitchell (unine)   Les thécamoebiens: un groupe de micro-organismes très utiles pour l'étude de changements passés et présents des tourbières
	Lena Gubler (WSL)   Helfen Moore aus der Klimakrise? Erfahrungen aus der CO2-Kompensationspraxis zugunsten Hochmoorrenaturierung
	Yvonne Fabian (Agroscope)   Ökologischer Nassreisanbau- eine Chance für die Biodiversität in degenerierten Moor- und Auenlandschaften?
16:40–16:50	<b>Zusammenfassung und Abschluss</b>
17:15–ca. 19:30	Fahrt Exkursionsteilnehmer:innen mit Bus zu den Hotels am Grabserberg

	<b>Exkursionstag</b>	
	<b>Freitag, 24. September 2021</b>	
07:45	<b>Abfahrt mit dem Bus ab Hotel Werdenberg (Buchs, SG) zum Berggasthaus Voralp</b> (nur für die Exkursionsteilnehmer:innen, die in Buchs übernachtet haben)	
08:30	<b>Vorstellung Hochmoor Gamperfin und Regenerationsprojekt im Berggasthaus Voralp</b>	
	Kanton St. Gallen (ANJF)	Begrüssung
	Andreas Grünig	Moorgeschichte, Planung des Regenerationsprojekts, Umsetzungprobleme
09:15	<b>Abfahrt mit dem Bus vom Berggasthaus Voralp zum Hochmoor Gamperfin</b>	
9:30 - 11:15	<b>Exkursion im Hochmoor Gamperfin</b>	
	Andreas Grünig	durchgeführte Regenerationsmassnahmen
	Rudolf Staub (renat)	Dokumentation der Arbeiten und deren Auswirkungen
	Angéline Bedolla (WSL)	Auswirkung der Massnahmen anhand der Vegetation (Erfolgskontrolle)
11:30–12:30	<b>Mittagessen auf der Terrasse des Berggasthaus Voralp</b>	
12:30–14:00	<b>Fahrt mit Bus zum Hochmoor Chellen, Toggenburg</b>	
14:00–16:00	<b>Exkursion im Hochmoor Chellen</b>	
	Vertreter der Gemeinde Ebnat-Kappel	Begrüssung
	Oskar Keller (Glazialmorphologe)	Entstehung der Moorlandschaft Chellen
	Yasmina Bounaaja (Naturplan)	Geologie, Hydrologie
	Yasmina Bounaaja, Josef Hartmann	Vegetation des Hochmoors Chellen
	Yasmina Bounaaja (Naturplan)	mögliche Regenerationsmassnahmen
	Gänsemarsch durch das Moor	
	Konstruktive Diskussion im Plenum	
16:15–17:15	<b>Fahrt mit dem Bus nach Wil (SG) Bahnhof</b>	

**Gummistiefel notwendig!**

# De l'inventaire à l'écosystème fonctionnel: les marais suisses en perspective



<b>Jeudi 23 septembre 2021</b>		
9:45–9:55	<b>Mots de bienvenue</b>	
9:55–11:15	<b>Etat et changements observés</b>	
	Mathias Bürgi (WSL)	Geschichte der Feuchtgebiete der Schweiz seit 1700
	Stefan Eggenberg (Info Flora)	Veränderung der Moorflora seit 1850
	Ariel Bergamini (WSL)	Monitoring und rezente Entwicklungen in den Mooren der Schweiz
	Markus Peintinger (WSL)	Verbrachung, Beweidung, Mahd: die Veränderung der Artenvielfalt in Kalkflachmooren und Folgerungen für deren Erhaltung
11:15–11:30	<b>Pause café</b>	
11:30–12:30	<b>Des décisions politiques aux applications pratiques</b>	
	Sébastien Tschanz (Kt. NE)	Revitalisation des tourbières neuchâteloises et évolution des populations d'odonates
	Bastien Amez-droz (Pro Natura)	Suivi piézométrique par sondes automatiques
	Xavier Jutz (PLUSPUNKT)	mehrTORFriet
12:30–13:45	<b>Déjeuner</b>	
13:45–14:30	<b>Des décisions politiques aux applications pratiques</b>	
	Christine Gubser (sanu.)	Moorkompetenzzentrum und Weiterbildung
	Philippe Grosvernier (LIN'eco)	De l'eau et de l'espace pour les marais
	Pascale Weber (Kt. ZH)	Umgang mit drainierten Böden
14:30–15:10	<b>Sols tourbeux et réchauffement climatique</b>	
	Chloé Wüst-Galley (Agroscope)	Treibhausgasbilanz landwirtschaftlich genutzter Moorböden
	Alexandre Buttler (WSL)	Shrub encroachment in peatlands: a biogeochemical study along a gradient Siberia-Poland-France
15:10–15:40	<b>Pause café</b>	
15:40–16:50	<b>Sols tourbeux et réchauffement climatique</b>	
	Edward Mitchell (unine)	Les thécamoebiens: un groupe de micro-organismes très utiles pour l'étude de changements passés et présents des tourbières
	Lena Gubler (WSL)	Helfen Moore aus der Klimakrise? Erfahrungen aus der CO2-Kompensationspraxis zugunsten Hochmoorrenaturierung
	Yvonne Fabian (Agroscope)	Ökologischer Nassreisenaubau- eine Chance für die Biodiversität in degenerierten Moor- und Auenlandschaften?
16:40–16:50	<b>Résumé et conclusion</b>	
17:15– ca. 19:30	<b>Transport en bus des participant:es à l'excursion aux hotels du Grabserberg</b>	

# De l'inventaire à l'écosystème fonctionnel: les marais suisses en perspective



<b>Excursion</b>	
<b>Vendredi 24 septembre 2021</b>	
07:45	<b>Transport en bus de l'hôtel Werdenberg (Buchs, SG) à l'hôtel Voralp</b> (uniquement pour les participants ayant passé la nuit à Buchs)
08:30	<b>Présentation de la tourbière Gamperfin et du projet de restauration à l'intérieur de l'hôtel Voralp</b>
	Kanton St. Gallen (ANJF)   Mots de bienvenue
	Andreas Grünig   Histoire du marais, planification du projet de restauration, problèmes de mise en oeuvre
09:15	<b>Transport en bus de l'hôtel Voralp à la tourbière Gamperfin</b>
9:30–11:15	<b>Visite de la tourbière Gamperfin</b>
	Andreas Grünig   mesures de restauration
	Rudolf Staub (renat)   documentation des travaux et de leurs effets
	Angéline Bedolla (WSL)   Impact des mesures à partir de l'étude de la végétation (suivi des effets)
11:30–12:30	<b>Déjeuner sur la terrasse de l'hôtel Voralp</b>
12:30–14:00	<b>Transport en bus à la tourbière Chellen, Toggenbourg</b>
14:00–16:00	<b>Visite de la tourbière Chellen</b>
	Vertreter der Gemeinde Ebnat-Kappel   Mot de bienvenue
	Yasmina Bounaaja (Naturplan)   Géologie, hydrologie
	Yasmina Bounaaja, Josef Hartmann   Végétation du marais de Chellen
	Yasmina Bounaaja (Naturplan)   mesures possibles de réhabilitation
	En file indienne à travers la lande
	Débat constructif en plénière
16:15–17:15	<b>Transport en bus à la gare de Wil (SG)</b>

**Wellingtons nécessaires!**