

Maîtrise universitaire ès Sciences en biogéosciences
Universités de Lausanne et Neuchâtel

Journées des Grands Témoins 13-14 janvier 2025
à l'Université de Lausanne, bâtiment Biophore, auditorio AMPHI (2914)

Date	Heure	Conférencier	Titre de la présentation orale	Grand Témoin
Lundi 13 janvier 2025	08:30	Petit-déjeuner accueil des étudiants, encadrants, grand témoin (café, thé, croissants)		Nico BÄTZ
	09:00	Nico BÄTZ	Nervous habitats: the hidden Impacts of hydropower on river ecosystems	
	10:00	Emilie FAVRE	Analyse comparative des communautés de collemboles sur les nunataks des Alpes valaisannes	
	10:30	Pause 15 min.		
	10:45	Odile JOYE	Étude des communautés de vers de terre le long d'un gradient d'altitude en Suisse	
	11:15	Magalie CHAVANNE	Impact des vermifuges équinés sur l'activité biologique des sols	
	11:45	Caroline PLANCHE	Étude paléocéologique d'une tourbière en Islande	
	12:15	Pause repas - 12:15 à 13:30		
	13:30	Mylène MANGÉ	Impact of intercropping on volatile profiles in winter oilseed rape fields and further effects on insect pest behavior	
	14:00	Raffaele HOLECZ	Opération sol propre : bactéries en mission de bioremédiation sur un sol contaminé par des explosifs et Daphnia Magna en tant qu'inspecteur de qualité	
	14:30	Melvin CHAVANNE	La biodiversité cachée des communautés d'Arachnides dans les milieux karstiques suisses	
	15:00	Pause 15 min.		
	15:15	Maxime ROULIN	Les communautés de vers de terre de certains parcs lausannois : quels sont les propriétés du sol et les facteurs anthropiques qui expliquent leur composition ?	
	15:45	Alexandre PUOTI	Growth of vascular plants along elevational gradients: an arctico-alpine comparison using plant traits	
	16:15	Pause 10 min.		
	16:25	Léa BAUME	Évaluation du succès de réimplantation d'Eriophorum vaginatum dans le contexte de la conservation et renaturation des tourbières en Suisse	
	16:55	Donata DADÒ	Linking environment and phylogeny : a dual approach to understanding Rhododendron genus functional and metabolomic traits distribution	
17:25	Nico BÄTZ	Bilan de la journée et bref retour sur les présentations faites		
Mardi 14 janvier 2025	08:30	Petit-déjeuner accueil des étudiants, encadrants, grand témoin (café, thé, croissants)		Paolo BENETTIN
	09:00	Paolo BENETTIN	Adding hydro- to biogeoscience	
	10:00	Nino MELGAR	Impacts de la déprise agricole sur la flore des prairies et pâturages secs : à quel rythme est-ce que la forêt reprend ses droits ?	
	10:30	Pause 15 min.		
	10:45	Estelle BLANDENIER	Etude du rôle de la végétation dans le piégeage de matériaux éoliens autour du glacier d'Aletsch	
	11:15	David BAUMGARTNER	Huitante ans d'étude de la végétation sur les moraines du grand glacier d'Aletsch	
	11:45	Marie LARTOT	Stabilisation de la matière organique dans les sols organiques remblayés de la plaine de l'Orbe	
	12:15	Pause repas - 12:15 à 13:30		
	13:30	Eliott PERRIN	Migration assistée des arbres pour des forêts tolérantes et résilientes : évaluation de la plasticité phénotypique chez des candidats provenant de climats plus chauds.	
	14:00	Pierre PITTET	Processus d'altération chimique dans les sols de la marge proglaciaire d'Otemma	
	14:30	Alexandre RUSCHER	Biogenic manganese oxide precipitation for lithium recovery from geothermal fluids in an industrial context	

15:00	Pause 15 min.	
15:15	Paolo MORDASINI	L'influence du réchauffement climatique sur les relations plantes-microorganismes du sol dans les Alpes suisses
15:45	Johann ROCCA	Inventaire géospatial des moraines dans les Alpes suisses via la télédétection
16:15	Johanna PUGLIA	Elaboration de terres végétales : Étude de la structuration du sol et de la dynamique de formation du complexe organique
16:45	Paolo BENETTIN	Bilan de la journée et bref retour sur les présentations faites

Lausanne, le 21 novembre 2024/MCP

*Maîtrise universitaire ès Sciences en biogéosciences
Universités de Lausanne et Neuchâtel*

Journées des Grands Témoins 13-14 janvier 2025

à l'Université de Lausanne

Bâtiment Biophore, auditorio AMPHI

Programme détaillé

Lundi 13 janvier 2025

08:30 - 09:00 : Arrivée et accueil (café, thé, croissants)
 09:00 - 10:00 : Conférence du Grand Témoin (Nico Bätz)
 10:00 - 10:30 : Présentations des étudiants
 10:30 - 10:45 : Pause
 10:45 - 12:15 : Présentations des étudiants
 12:15 - 13:30 : Repas de midi offert à l'Unithèque (Banane)
 13:30 - 15:00 : Présentations des étudiants
 15:00 - 15:15 : Pause
 15:15 - 16:15 : Présentations des étudiants
 16:15 - 16:25 : Pause
 16:25 - 17:25 : Présentations des étudiants
 17:25 - 17:55 : Synthèse de la journée de présentation du Grand Témoin
 17:55 : Fin de la journée

Mardi 14 janvier 2025

08:30 - 09:00 : Arrivée et accueil (café, thé, croissants)
 09:00 - 10:00 : Conférence du Grand Témoin (Paolo Benettin)
 10:00 - 10:30 : Présentations des étudiants
 10:30 - 10:45 : Pause
 10:45 - 12:15 : Présentations des étudiants
 12:15 - 13:30 : Repas de midi offert à l'Unithèque (Banane)
 13:30 - 15:00 : Présentations des étudiants
 15:00 - 15:15 : Pause
 15:15 - 16:45 : Présentations des étudiants
 16:45 - 17:15 : Synthèse de la journée de présentation du Grand Témoin
 17:15 : Fin de la journée

Lausanne, le 21 novembre 2024/MCP