akademien der wissenschaften schweiz
académies suisses des sciences
accademie svizzere delle scienze
academias svizras da las scienzas
swiss academies of arts and sciences

« Développer rapidement les énergies renouvelables dans le respect du paysage et de la biodiversité »

Science et Politique à table ! 1/2023

Participants du côté de la science

Introduction et Modération

Bernard Lehmann

Président de la Plateforme Sciences et Politiques de l'académie suisse des sciences naturelles (SCNAT) ; ancien professeur d'économie rurale à l'EPF de Zurich

Sujets : Utilisation agricole des ressources naturelles, systèmes de création de valeur dans le secteur alimentaire, services écosystémiques et pressions sur l'environnement

E-Mail : lehmann@retired.ethz.ch

Science / Recherche

Marcel Hunziker : Exposé « Où voulons-nous des paysages énergétiques et où n'en voulons nous pas ?» — 1ère partie

Chef de groupe de recherche en sciences sociales et paysage à l'institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage (WSL)

Sujets : Interactions entre l'homme (attitudes/comportements) et le paysage, p.ex. attitude face à l'évolution du paysage, acceptation et effet des mesures de protection de la nature

Tél. : +41 44 739 24 59
E-Mail : marcel.hunziker@wsl.ch

Adrienne Grêt-Regamey : Exposé «Où voulons-nous des paysages énergétiques et où n'en voulons nous pas ?» — 2ème partie

Professeur de planification du paysage et de l'environnement de l'EPF de Zurich ;

Sujets : Modification du paysage par les interactions entre l'homme et l'environnement; planification participative du paysage ; prise en compte de la "performance" des paysages (p.ex. la production alimentaire) dans les décisions spatiales

Tél. : +41 44 633 29 57
E-Mail : gret@ethz.ch
Twitter : @GretRegamey

Robert Boes

Professeur en constructions hydrauliques et directeur du laboratoire d'essai d'hydraulique, d'hydrologie et de glaciologie (VAW) à l'EPF de Zurich

Sujets : Aspects hydrauliques et opérationnels des aménagements hydrauliques, de la protection contre les crues et de l'énergie hydraulique, en particulier la sédimentation des réservoirs, la continuité des cours d'eau et l'hydraulique des barrages

Tél. : +41 44 632 40 90
E-Mail : boes@vaw.baug.ethz.ch

Antoine Guisan

Professeur d'écologie spatiale, Faculté de biologie et de médecine et Faculté des géosciences et de l'environnement de l'Université de Lausanne

Sujets : Prédiction spatiale de la répartition des plantes et des animaux et des communautés qu'ils forment (prédiction de la répartition des espèces) ; développement de modèles à différentes fins appliquées.

Tél. : +41 21 692 42 54
E-Mail : antoine.guisan@unil.ch

Gabriela Hug

Professeur de transmission d'énergie électrique à l'ETH Zurich ;

Sujets : Dynamique, contrôle et exploitation des systèmes énergétiques, optimisation des systèmes énergétiques, réseaux de transmission électrique

Tél. : +41 44 633 81 91
E-Mail : hug@eeh.ee.ethz.ch

Glenn Litsios

Directeur info fauna, le centre de données et d'information sur la faune de Suisse

Sujets : Biodiversité, listes rouges, suivis et indicateurs, processus évolutifs menant à la diversification des espèces

Tél. : +41 (0)32 560 31 15
E-Mail : glenn.litsios@infofauna.ch

Chefs des services spécialisés SCNAT

Urs Neu : Exposé « Planifier le développement des énergies renouvelables dans le respect de la biodiversité et du paysage » — 1ère partie

Directeur de la commission de l'énergie des Académies suisses des sciences ; directeur adjoint de ProClim - Forum sur le climat et les changements globaux

Sujets : Communication scientifique, Dialogue science-politique, Climat et météorologie

Tél. : +41 31 306 93 52
E-Mail : urs.neu@scnat.ch

Ursula Schüpbach

Directrice de FoLAP - Forum Paysage, Alpes, Parcs de l'académie suisse des sciences naturelles (SCNAT)

Sujets : Communication scientifique, Dialogue science-politique, Alpes

Tél. : +41 31 306 93 45
E-Mail : ursula.schuepbach@scnat.ch

Sascha Ismail

Responsable de projets ; Forum Biodiversité de l'académie suisse des sciences naturelles (SCNAT)

Sujets : Communication scientifique, Dialogue science-politique, Biodiversité

Tél. : +41 31 306 93 41
E-Mail : sascha.ismail@scnat.ch

Filippo Lechthaler

Directeur de ProClim - Forum sur le climat et les changements globaux de l'académie suisse des sciences naturelles (SCNAT)

Sujets : Économie de l'environnement, politique climatique, recherche inter- et transdisciplinaire, durabilité

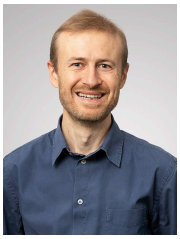
Tél. : +41 31 306 93 51
E-Mail : filippo.lechthaler@scnat.ch

Secrétariat général SCNAT

Jürg Pfister

Secrétaire général de l'académie suisse des sciences naturelles (SCNAT)

Tél. : +41 31 306 93 03
E-Mail : juerg.pfister@scnat.ch



Marcel Falk

Chef Communication de l'académie suisse des sciences naturelles (SCNAT)

Tél. : +41 31 306 93 20
E-Mail : marcel.falk@scnat.ch