

COURS D'AUTOMNE 2022

LA FORÊT - PROTECTION ET DANGER

Sensibilisation des spécialistes des dangers naturels au thème de la forêt / mise en évidence de la fonction de la forêt : fonction protectrice, danger potentiel, organisme en mutation.

Lieu: Zeughaus Kultur, Brig

Date: 1^{er} & 2 septembre 2022



Rampe sud du BLS :

Mots-clés : forêt protectrice, protection contre les chutes de pierres, irrigation, desserte, néophytes, gestion.



Saltina :

Mots clés : NaiS (canal), impact sur la forêt, processus, gestion.

Contenu : La forêt protège les personnes et les biens contre les dangers naturels en empêchant les processus de danger ou en réduisant leur influence. Cette mesure de protection vivante et dynamique est variable dans l'espace et dans le temps et agit généralement sur une grande surface, mais est assurée en même temps par de nombreux éléments plus ou moins indépendants (arbres). En règle générale, la forêt n'a pas été planifiée et peut donc se trouver à des endroits où elle peut être endommagée par des processus de dangers naturels ou par le climat, voire être menacée dans son existence.

Il n'existe pas de limites de charge exactes pour la forêt. Elle n'est pas dimensionnée pour les cas de charge déduits des actions de processus. Il est donc possible qu'elle ne fournisse qu'une partie de la protection requise. Malgré tout, l'homme peut intervenir, mais il est lié aux processus naturels (temps) et aux possibilités (dimensions).

Le cours d'automne FAN 2022 aborde la forêt en tant qu'organisme vivant, mais aussi en tant que mesure de protection biologique, d'un point de vue scientifique, social et stratégique. Le savoir et les connaissances utiles seront transmis à l'aide de conférences spécialisées et d'excursions.

Coûts : Membres CHF 550.-
Non-membres CHF 650.-
Étudiants CHF 450.-

Les frais de cours comprennent les repas de midi du 1^{er} et 2 septembre.
Les frais du souper facultatif du 1^{er} septembre et de l'hébergement ne sont pas inclus.

Chaque participant(e) est responsable de la réservation de son hébergement
(<https://www.brig-simplon.ch/buchen/unterkunftsuchen.php>).

Supports

de cours : Les exposés seront mis à disposition des participants sous forme numérique.

Langue :

La langue officielle du cours est l'allemand. Il y a des exposés en français et en allemand.
Chacun peut parler dans sa langue maternelle (D, F, I).

Inscription:

sur **Fehler! Linkreferenz ungültig.** au plus tard le **31 juillet 2022**

PROGRAMME

Programme Jeudi 1er septembre 2022

Heure	Intervenant(e)	Bloc thématique / Titre de l'exposé
À partir de 9:00		Arrivée à Brig - installation à l'hôtel (individuelle) Arrivée au Zeughaus Kultur - café de bienvenue
Conférences spécialisées (10:00-12:30)		
10:00	FAN/geoformer	Accueil
10:20	Stéphane Losey, OFEV Stéphane Sciacca ; DWNL VS	Gestion des forêts de protection du point de vue de la Confédération Gestion des forêts de protection Canton du Valais
11:05	Monika Frehner	Présentation de la durabilité et du contrôle des résultats dans les forêts de protection / TreeApp
11:50	Alban Brigger, DNAGE, VS Daniel Kämpfer, DWNL, VS	Quand la forêt (effet protecteur) fait défaut. Témoignages sur les incendies de forêt de Loèche et de Viège - Prévention des incendies de forêt dans le canton du Valais
12:30		Repas de midi
Excursions (14:00-17:00)		
14:00		Excursions dans la forêt protectrice de la rampe sud du BLS (groupe A)
	Ferdinand Pfammatter, garde forestier BLS Nicole Viguier, BLS	Gestion des forêts de protection sur les sites secs extrêmes Garantie de la sécurité du trafic ferroviaire sur la rampe sud du BLS dans le cadre de la gestion intégrale des risques (<i>uniquement le jeudi</i>)
	Andreas Rigling, WSL	Forêts sur sites secs en période de changement climatique - Connaissances/études antérieures Projets en cours et à venir concernant l'adéquation des essences forestières
	Christine Moos/ Luuk Dorren ; HAFL	Prise en compte de la forêt dans l'évaluation des risques de chute
14:00		Excursions dans la forêt protectrice de Saltina (groupe B)
	Massimiliano Schwarz, BFH	Interaction entre la forêt et les processus de canalisation
	Benjamin Lange, OFEV Samuel Zürcher, ibW Martin Meyer, garde forestier Brig-Glis	Profil d'exigences de la forêt en matière de processus de canalisation (NaiS) / Exemple de cas pratique
	André Burkard, géoformer	Rétrospective historique des inondations de Brig en 1993
17.00		Fin de la journée de cours-Refresh (individuel)
18:00		Apéro (facultatif)
19.30		Repas du soir (facultatif sur inscription) - Fin du 1er jour

Programme Vendredi 2 septembre 2022

Heure	Intervenant(e)	Bloc thématique / Titre de l'exposé
À partir de 8:00		<i>Arrivée au Zeughaus Kultur</i>
8:30	geoformer	Rétrospective du jour 1 - Perspective du jour 2
Excursions (9:00-12:00)		
9:00		Programme selon le jour 1 avec changement de groupe
12.00		<i>Déjeuner</i>
Conférences spécialisées (13h30-15h15)		
13:30	Jean-Jacques Thormann, HAFL Bernhard Perren, Impuls	"PROTECT Praxis - Méthodologie pour la prise en compte des mesures biologiques dans l'évaluation des risques".
14:10	Nora Zürcher, Gadola	Exemple tiré de la pratique : " Forêt protectrice ≠ Forêt protectrice : différents états de la forêt - différentes efficacités de protection : un exemple tiré de la pratique".
14:50	Christine Moos ; HAFL	Réaction au séminaire spécialisé "La forêt protectrice dans la gestion des risques aujourd'hui - et demain ?" à l'occasion de l'assemblée annuelle 2022 de la Société forestière suisse à Martigny (Christine Moos, HAFL)
15:15		Perspectives et conclusion
15:30		Fin du cours