

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Risques naturels, eau, climat : La HES-SO Valais-Wallis et le CREALP unissent leurs forces face aux défis climatiques alpins

Sion, le 21 mai 2026 – La HES-SO Valais-Wallis et le Centre de Recherche sur l'Environnement Alpin, CREALP, signent une convention de collaboration stratégique. Dans un canton particulièrement exposé aux effets du changement climatique, les deux institutions valaisannes fédèrent leurs compétences afin de développer un pôle d'excellence dans les domaines de l'eau, des dangers naturels et de l'environnement alpin. Cette alliance doit permettre de mieux anticiper les risques, de valoriser les données scientifiques et de renforcer les solutions au service du territoire alpin.

Un partenariat stratégique pour un territoire sous pression

Le Valais est au cœur des transformations climatiques qui touchent l'arc alpin. La modification des régimes de précipitations, la fonte des glaciers, l'évolution de la disponibilité en eau ou encore l'intensification de certains dangers naturels appellent des réponses coordonnées, scientifiques et opérationnelles.

Dans ce contexte, la HES-SO Valais-Wallis et le CREALP souhaitent consolider une collaboration déjà fondée sur des expertises complémentaires. Leur convention stratégique vise à mieux répondre aux enjeux environnementaux, économiques et sociétaux auxquels les régions alpines sont confrontées.

Depuis la création du CREALP en 1968, le Valais a profondément changé. Sa population a doublé, l'urbanisation s'est intensifiée et les infrastructures se sont développées dans des zones exposées. Ces évolutions augmentent les risques humains, financiers et territoriaux liés aux dangers naturels. En parallèle, l'environnement scientifique et technique s'est fortement renforcé, notamment grâce au développement de la HES-SO Valais-Wallis et de ses activités de recherche appliquée.

Fédérer les compétences scientifiques, techniques et territoriales

La convention signée aujourd'hui permettra de capitaliser sur les forces des deux partenaires. Le CREALP apportera son expérience historique, ses connaissances du terrain alpin, ses données environnementales actuelles et passées ainsi que son expertise en dangers naturels, gestion durable des ressources et impacts du changement climatique.

Pour la HES-SO Valais-Wallis, cette convention, portée par l'Institut Energie et Environnement, s'inscrit dans la continuité de travaux déjà menés sur les risques majeurs et la gestion durable des ressources. Elle prolonge notamment les activités du Pôle thématique de recherche [RISK-S](#), « Résilience systémique et sociétale face aux risques naturels », qui réunit des spécialistes de six instituts autour d'une approche globale des risques. Elle s'appuie également sur les compétences développées dans le domaine de la gestion de l'eau à travers le Pôle de compétence [STREAM](#), mené en collaboration avec BlueArk.

« Dans un canton alpin comme le Valais, les défis liés aux ressources et aux dangers naturels ne peuvent plus être abordés séparément. Les Pôles de recherche RISK-S et STREAM illustrent déjà la capacité de la HES-SO Valais-Wallis à réunir des expertises très diverses pour mieux comprendre les risques, les anticiper et y répondre. La convention avec le CREALP renforce cette dynamique en l'ancrant encore davantage dans les réalités du territoire alpin », souligne **François Seppey**, directeur de la HES-SO Valais-Wallis.

Vers un pôle d'excellence alpin

En associant les compétences du CREALP à celles déjà fédérées au sein de la HES-SO Valais-Wallis, notamment à travers le pôle thématique de recherche RISK-S, cette collaboration stratégique doit permettre de renforcer la recherche appliquée, de développer de nouveaux projets communs et de mieux valoriser les données et savoir-faire existants. Elle favorisera également les échanges entre recherche, formation,

institutions publiques et acteurs du terrain.

Pour la HES-SO Valais-Wallis, cette alliance élargit le champ d'application de ses activités de recherche et renforce son rôle d'acteur scientifique au service du canton. Pour le CREALP, elle consolide son ancrage dans le monde académique et scientifique, tout en valorisant son expertise unique du milieu alpin.

« *Le CREALP dispose de plus de cinquante ans d'expérience dans l'observation, la compréhension et la gestion de l'environnement alpin. En associant cette connaissance du terrain aux compétences de la HES-SO Valais-Wallis, nous renforçons notre capacité collective à anticiper les évolutions climatiques et à accompagner les collectivités dans leurs décisions* », relève **Raphaël Marclay**, Directeur du CREALP.

Deux institutions indépendantes, une ambition commune

La HES-SO Valais-Wallis et le CREALP demeurent deux structures juridiquement indépendantes. La convention formalise toutefois leur volonté commune de travailler de manière plus étroite, plus structurée et plus visible.

Le Conseil de fondation du CREALP et la Direction de la HES-SO Valais-Wallis considèrent ce regroupement de forces comme une nécessité pour un canton alpin particulièrement vulnérable aux effets du changement climatique. Ensemble, les deux institutions souhaitent contribuer à une meilleure compréhension des phénomènes naturels, à une gestion durable des ressources et à la sécurité des populations.

Contacts et informations complémentaires

HES-SO Valais-Wallis

- *François Seppey, Directeur HES-SO Valais-Wallis - 079 276 89 40 – francois.seppey@hevs.ch*
- *Pierre Roduit, Responsable Institut Energie et Environnement – 079/678.63.15 pierre.rodut@hevs.ch*

CREALP

- *Jean-Christophe Putallaz, Président du Conseil de Fondation – 079/231.29.77 admin@crealp.vs.ch*
- *Raphaël Marclay, Directeur – 079/830.61.26 raphael.marclay@crealp.vs.ch*

À propos de la HES-SO Valais-Wallis

Avec plus de 2800 étudiantes et étudiants, 900 collaboratrices et collaborateurs, la HES-SO Valais-Wallis est une université des sciences appliquées et des arts à la croisée des langues et des cultures. Inclusive, innovante, et forte de plusieurs décennies d'expérience, elle offre des formations tertiaires professionnalisantes centrées sur le corps étudiant au sein de 5 Hautes Ecoles. La HES-SO Valais-Wallis joue un rôle de référence en recherche appliquée et développement en Valais. Son rayonnement dépasse largement le territoire cantonal et s'étend à l'échelle nationale et internationale.

À propos du CREALP

Le Centre de Recherche sur l'Environnement Alpin, CREALP, est une fondation à but non lucratif créée en 1968 par l'État du Valais et la Ville de Sion. Il a pour mission de développer les connaissances scientifiques et les outils techniques nécessaires à la compréhension et à la gestion des dangers naturels. Aujourd'hui, le CREALP dispose d'une expertise reconnue en milieu alpin, couvrant les dangers naturels, la gestion durable des ressources naturelles, la valorisation des données environnementales et les impacts du changement climatique. Il compte 25 collaboratrices et collaborateurs.

Légende photo : de gauche à droite : Pierre Roduit, responsable de l'institut de recherche Energie et environnement, Raphaël Marclay, Directeur du CREALP, François Seppey, Directeur HES-SO Valais-Wallis, Jean-Christophe Putallaz, Président du Conseil de Fondation du CREALP