



Centre de Recherches sur les Écosystèmes d'Altitude

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Chamonix Mont-Blanc, le 8 décembre 2020

#4810PIXELS

VIVRE LA SCIENCE AU MONT-BLANC AUTREMENT

Le CREA Mont-Blanc, ONG scientifique spécialisée dans la compréhension du changement climatique et de son impact en montagne, en partenariat avec la Communauté de Communes de la Vallée de Chamonix-Mont-Blanc propose un nouveau parcours virtuel dans le massif du Mont-Blanc, à la rencontre de chercheurs qui l'étudient.

[4810 pixels, le nouvel univers virtuel du Mont-Blanc](#)

Six univers 3D depuis Chamonix jusqu'aux glaciers pour découvrir les études scientifiques en cours sur la nature en montagne. Ces univers sont une immersion virtuelle en montagne ludique et décalée autant que sérieuse, que le visiteur parcourt à travers les yeux de l'avatar qu'il.elle s'est choisi. Son parcours invite à une réflexion sur les questions très actuelles de richesse biologique, de changement climatique ou encore de place de la science dans nos sociétés. *4810 pixels* permet de prolonger notre lien à la nature par l'émerveillement et la connaissance, sans remplacer la richesse de l'expérience vécue sur le terrain. Il sera un lieu de découverte de la montagne et de formation. *4810 pixels* est accessible sans téléchargement, réunissant un public néophyte comme un public expert du numérique. Tous les univers sont développés selon les principes du « libre » sur Mozilla Hubs.

Trois années d'études scientifiques au Mont-Blanc restituées en ligne

4810 pixels sera dévoilé au public le 16 décembre. A cette occasion, plus de 15 expert.e.s ou chercheur.e.s seront présent.e.s dans les six univers de *4810 pixels* pour échanger avec le public. Ils.elles relateront les suivis effectués ces dernières années sur le massif pour mieux comprendre l'évolution des saisons, celles de la faune, de la végétation, des glaciers ou encore des températures. Ils.elles échangeront aussi sur les ponts entre la science et la société, notamment à travers la science participative et les formats collaboratifs.

Le CREA Mont-Blanc et la Communauté de Communes de la Vallée de Chamonix invitent le public à découvrir *4810 pixels* et rencontrer les chercheurs

Mercredi 16 décembre entre 17h30 à 19h30

Inscriptions [ici](#)

Plus de renseignements [ici](#)

Des partenaires enthousiastes et engagés

4810 pixels s'inscrit dans un projet porté par la [Communauté de Communes de la Vallée de Chamonix-Mont-Blanc](#) de connaissance et valorisation du patrimoine naturel et scientifique du territoire. Cette démarche a pour ambition d'observer et anticiper les changements environnementaux en cours en créant pour cela des suivis de long-terme de la biodiversité et un camp de base scientifique. Le projet est soutenu par [l'ADEME](#) dans le cadre du *Programme Investissements d'Avenir*, ainsi que par les fonds européens [FEDER/POIA](#) mis en œuvre par la Région Sud, la [Région Auvergne Rhône Alpes](#), le [Département de la Haute-Savoie](#), [l'Agence de l'Eau Rhône Corse Méditerranée](#) et la [Communauté de Communes Pays du Mont-Blanc](#). Des entreprises ont également choisi de s'impliquer dans cette démarche territoriale et scientifique au Mont-Blanc. [Devoteam Revolve](#) et [Orange](#) mobilisent leurs équipes en mécénat de compétences pour mettre le numérique au service de l'étude scientifique de la nature. Les [Fondations Devoteam](#), [Caisse d'Epargne](#) et [Terre d'Initiatives Solidaires](#) ainsi qu'Orange apportent un soutien financier indispensable.

Le CREA Mont-Blanc et la Communauté de Communes invitent la presse en avant-première dès 16h45 le mercredi 16 décembre 2020

[Contactez-nous](#) pour participer et retrouvez le lien de connexion [ici](#)

Contact presse

Irene Alvarez CREA Mont-Blanc
ialvarez@creamontblanc.org
+33 (0)6 68 05 63 58

À propos du CREA Mont-Blanc

Le CREA Mont-Blanc est une ONG scientifique reconnue par les Nations-Unies, dont la mission est d'explorer et comprendre l'impact du changement climatique sur la biodiversité et de partager ces connaissances afin d'aider décideurs et citoyens à mieux agir. Expert en écologie alpine et science des données, le CREA Mont-Blanc a mis la science participative au cœur de sa démarche en associant chercheurs, décideurs et grand public à son observatoire de la biodiversité de montagne et du changement climatique. www.creamontblanc.org



EN PARTENARIAT AVEC LA RÉGION AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

