



Renovation CABANE DU TRIENT

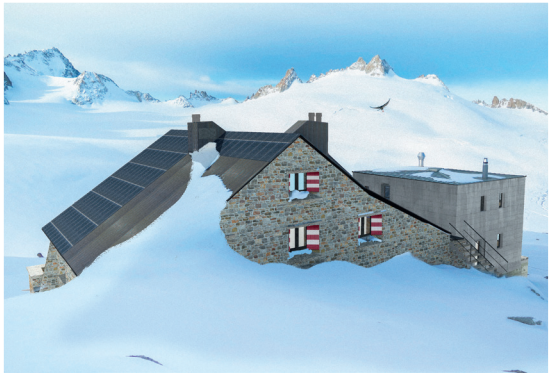


Pourquoi la rénovation de la cabane du Trient s'impose-t-elle?

Un projet innovant, respectueux du patrimoine et de l'environnement

La rénovation de Trient, un enjeu financier majeur

La section CAS-Diablerets et sa cabane du Trient



mai 2021

La rénovation de Trient, un enjeu financier majeur devis général

CFC	GENRE DE TRAVAIL	RÉCAPITULATIF
1	travaux préparatoires	193 000
2	bâtiment	1 792 200
	gros œuvre 1 et 2	531 600
	installations techniques	617 900
	aménagements intérieurs	642 700
3	équipements d'exploitation	182 600
	installations électriques (photovoltaïque)	150 700
	installations sanitaires (traitement des eaux)	31 900
4	aménagements extérieurs	37 500
5	frais secondaires	70 800
6	transports	316 700
7	réserves pour divers et imprévus	200 000
9	ameublement et décoration	44 100
	TOTAL ARRondi	2 840 000



Luc Anex, président de la Fondation patrimoine cabanes alpinas

La Fondation patrimoine cabanes alpinas créée en 2011 par la section des CAS-Diablerets vous permet d'effectuer un don affecté en totalité à l'entretien, la rénovation et la reconstruction de nos cabanes. La fondation reconnue d'utilité publique par la Confédération bénéficie de l'exonération fiscale; vous pourrez ainsi déduire de votre revenu la somme versée lors de votre déclaration d'impôts.

D'ores et déjà, nous vous remercions de votre générosité et votre geste en faveur de nos cabanes.



La rénovation de la toiture et le principe constructif vont rendre au bâtiment historique son aspect original.

La toiture actuelle, sans isolation, sera remplacée par une nouvelle couverture en plaquage métallique recouverte de panneaux solaires. Poutres et chevrons seront conservés et complétés par la mise en place d'une structure secondaire isolante faite de caissons préfabriqués en bois.

Libérant les façades des éléments qui les encombrement, la rénovation permettra au bâtiment historique, construit en 1934, de reprendre son aspect patrimonial avec l'esthétique d'origine.



Un projet innovant, respectueux du patrimoine et de l'environnement

Pour la section: un projet majeur qui requiert des ressources importantes

« La rénovation et l'entretien des cabanes font partie de l'ADN de notre club. Les exigences climatiques et le travail en haute montagne rendent tout projet d'envergure très coûteux. Nos choix architecturaux et techniques, tout en utilisant des solutions innovantes, restent simples d'utilisation et faciles d'entretien. En investissant un montant conséquent de fonds propres, le



CAS-Diablerets compte sur la participation des soutiens traditionnels: canton, communes, fonds du sport ainsi que les dons de sponsors et de nos membres à la Fondation patrimoine cabanes alpinas. »

Antoine Weber, architecte, président de la commission des cabanes CAS-Diablerets

Autonomie énergétique: le plein d'électricité et de chaleur solaires!

100 m² de panneaux solaires photovoltaïques et 25 m² de panneaux solaires thermiques, installés de façon harmonieuse en toiture avec un potentiel évolutif, fourniront la majeure partie des besoins énergétiques de la cabane, réduisant fortement le transport de combustibles fossiles.

Le système de chauffage, assuré en large partie par le solaire thermique, sera complété par une cuisinière performante mixte bois/pellets, plus réactive, avec une meilleure efficacité énergétique.

Le bilan thermique global sera grandement amélioré par les mesures d'isolation des façades depuis l'intérieur, l'isolation des sols et plafonds du rez-de-chaussée et la mise en place de fenêtres à triple vitrage.



Des solutions innovantes pour gérer une ressource rare: l'eau

L'approvisionnement en eau potable est un défi majeur pour un bâtiment en haute montagne accueillant près de 5000 visiteurs sur une période restreinte de 5 mois.

Pour le relever, un système innovant permettra de potabiliser l'eau glaciaire puis la stocker pour les besoins de la cuisine et proposer aux visiteurs une boisson recueillie sur place. De même, une attention forte est portée à la gestion des eaux usées, la nouvelle installation permettant de traiter les eaux avec des techniques de pointe afin de rendre une ressource assainie à la nature environnante.



Il peut paraître saugrenu qu'une commune s'intéresse au sort d'un bâtiment qui ne se trouve pas sur son territoire. Mais le cas de la cabane du Trient est très particulier. Situé à quelques mètres de la frontière communale, ce haut-lieu de l'alpinisme est un but de randonnée pour de nombreuses personnes au départ de Champex-Lac. Nul doute que la forte fréquentation estivale du télésiège de la Brea y trouve également une partie de son explication.

La commune d'Orsières salue donc le projet de rénovation porté par le CAS section Diablerets. Cette réflexion renforcera à n'en pas douter l'attractivité de la cabane du Trient et contribuera au maintien d'un tourisme de qualité dans notre région. Nous nous en réjouissons!



Joachim Rausis, président de la commune d'Orsières

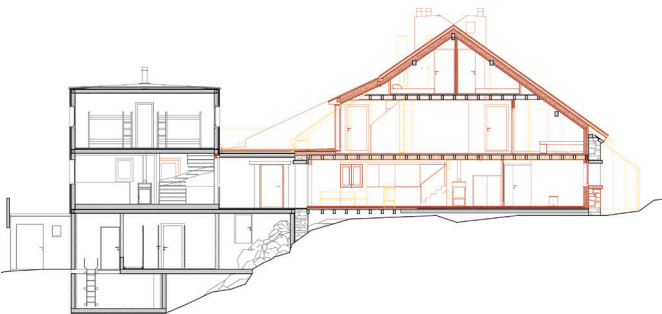


La sécurité des visiteurs et des gardiens: une préoccupation majeure

Pour répondre à cette exigence, une nouvelle sortie est créée directement depuis le couloir du 1^{er} étage débouchant sur le pan nord-ouest de la toiture, habituellement dépourvu d'accumulation de neige. Un escalier léger en caillebotis permettra d'accéder au sol en amont de la cabane en toutes conditions d'enneigement.

La conception astucieuse du nouveau chemin de fuite permettra de mettre le nouveau bâtiment en conformité avec les normes de protection incendie.

La structure des planchers et plafonds est conservée tout en la mettant aux normes sismiques obligatoires et de protection contre le feu et les émanations de radon.



La rénovation de la cabane du Trient revêt une grande importance pour la commune de Trient. En premier lieu, cela répond à une demande des adeptes de randonnée et d'alpinisme. Il s'agit de faire abstraction du débat sur le pour ou le contre de rendre les refuges plus confortables. Aujourd'hui, un grand nombre de cabanes de montagne se muent et gagnent en confort, en plus-value hygiénique et en gain énergétique. Il faut également penser aux gardiens qui passent souvent plus de la moitié de l'année en altitude. La cabane du Trient est un emblème de la commune. La qualité de l'accueil est une valeur primordiale que nous visons à atteindre. Et cela passe par une infrastructure exceptionnelle dans ce décor majestueux.

La commune de Trient soutient cet ambitieux projet. Elle souhaite maintenir avec le Club Alpin une saine et fructueuse collaboration. Enfin, elle se réjouit de voir cette cabane restaurée, qui donnera une dimension supplémentaire au séjour dans le haut de la Vallée du Trient.



Bertrand Savioz, président de la commune de Trient

Avec le bulletin de versement bancaire QR ci-joint vous pouvez effectuer un don et ainsi contribuer vous aussi à la rénovation de la cabane du Trient. Votre donation sera intégralement versée à la section CAS-Diablerets, propriétaire de la cabane, et est fiscalement déductible. D'avance, un grand merci.



Fondation cabanes alpinas