

Description

Situation Riederalp, canton du Valais, 2083 m d'altitude. Accès En train jusqu'à Mörel, puis en téléphérique jusqu'à Riederalp. De là, 30 minutes d'ascension à pied jusqu'à la Villa Cassel.

Horaires d'ouverture Mi-juin à mi-octobre, tous les jours, de 9 à 18 heures.

Offres Expositions, jardin alpin, excursions guidées, chambres d'hôtes, salon de thé.

Informations Centre Pro Natura d'Aletsch, Villa Cassel, 3987 Riederalp; +41 (0)27 928 62 20, aletsch@pronatura.ch, www.pronatura-aletsch.ch

Comportement à adopter dans la réserve

La réserve naturelle Forêt d'Aletsch est sous protection cantonale. Conformément à la décision du 12 janvier 2011, pensez...



à ne pas vous écarter des chemins balisés. Marcher en dehors des chemins, c'est déranger la faune et risquer de détruire des plantes rares.



à tenir votre chien en laisse pour éviter qu'il n'effraie les animaux sauvages et fasse des traces pour d'autres animaux.



à ne pas faire de feux dans la réserve naturelle. Les foyers sauvages détruisent des communautés végétales rares ainsi que des animaux du sol, et sont une menace pour la réserve naturelle. Merci d'utiliser le foyer officiel.



à emporter systématiquement vos déchets. Prenez soin de la nature!



les VTT sont interdits dans la réserve naturelle: toute circulation avec des véhicules occasionne un dérangement de la faune sauvage.

Trois parcours de randonnée vous sont proposés pour découvrir la forêt d'Aletsch, en amont du plus grand glacier des Alpes. Retrouvez les témoins de l'ancienne exploitation forestière et laissez-vous envoûter par la magie d'une forêt de montagne protégée, qui se transforme progressivement en forêt vierge.

Le bois mort génère une vie nouvelle

Des hivers longs et froids, des étés courts et secs... Deux essences d'arbres supportent particulièrement bien le climat difficile qui règne dans la forêt d'Aletsch: les aroles et les mélèzes. L'homme, lui aussi, a marqué autrefois la forêt de son empreinte: il y coupait du bois, faisaient paître son bétail et récoltait les baies. Mais cette forme d'exploitation a évolué vers la surexploitation, menaçant la survie de la forêt. Depuis 1933, la forêt d'Aletsch est protégée et libre de toute exploitation. Les arbres tombés sont laissés en place. Ils servent de substrat à de nombreux êtres vivants: outre les champignons, les lichens et les mousses, des arbrisseaux nains et même des graines d'aroles germent sur ce bois mort. Le vieux sert à faire du neuf: c'est le recyclage dans toute sa perfection!



Le bois mort forme le substrat d'une vie nouvelle: outre les lichens et les mousses, de nombreux champignons, tels que le polypore soufré, profitent de la lente décomposition des arbres.

Lents, vieux et légèrement tordus!

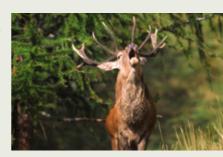
La forêt d'Aletsch est encore loin de devenir une forêt vierge: les aroles croissent très lentement, de quelques centimètres par an au maximum. En revanche, ils peuvent devenir millénaires. Avez-vous remarqué les troncs tordus et noueux des arbres? Ce mode de croissance torsadé confère aux aroles une grande stabilité et contribue à leur impressionnante résistance.



Dans la forêt d'Aletsch, vous pouvez suivre à la trace le casse-noix moucheté. De son croassement caractéristique, il avertit ses congénères et les autres animaux d'éventuels

Sans casse-noix mouchetés, pas d'aroles!

Les aroles de la forêt d'Aletsch ont été «plantés» par le cassenoix moucheté. Ces oiseaux, en effet, sont extrêmement friands de leurs graines. Ils en font des réserves pour l'hiver, qu'ils cachent et qu'ils parviennent à retrouver, même sous un mètre de neige! Comme le casse-noix moucheté ne consomme pas toutes les graines qu'il cache, les réserves non utilisées finissent par germer et donner naissance à de nouveaux aroles. Les cerfs élaphes ne séjournent dans la forêt d'Aletsch qu'en été. Toutefois, leur forte population a des effets négatifs sur le rajeunissement naturel de la forêt.



Le cerf élaphe prend de l'avance

La forêt d'Aletsch est un habitat très prisé par les cerfs: ils y trouvent leur nourriture et la tranquillité nécessaire au rut. Mais les nombreux cerfs frottent et frappent leurs bois contre un si grand nombre de jeunes arbres qu'ils menacent le rajeunissement naturel de la forêt. A l'automne, le service de la faune procède à l'abattage ciblé de cerfs, afin que les populations soient mieux réparties et que les jeunes arbres puissent poursuivre leur croissance.

Le glacier fond – le terrain glisse

Le recul du glacier d'Aletsch provoque une perte de stabilité de la pente entre Moosfluh et le bord du glacier, et le terrain commence à glisser vers le bas. Ce phénomène, observé depuis plusieurs années, s'est fortement accéléré à l'automne 2016. C'est pourquoi les sentiers de randonnée dans le secteur concerné ont dû être fermés; il est désormais interdit de pénétrer dans cette zone fermée.

Il est peu probable que tout le terrain s'affaisse soudainement, mais il faut compter avec des chutes de rochers en tout temps. Près de deux tiers de la zone interdite se situent à l'intérieur de la réserve naturelle de la forêt d'Aletsch. En revanche, pour la nature, cette zone fermée présente une opportunité de se développer sans le dérangement de l'Homme.

Une barre rocheuse au-dessous de Moosfluh. Près de deux tiers de la zone interdite se situent à l'intérieur de la réserve naturelle de la forêt d'Aletsch.



Vous êtes les hôtes de la forêt

Grâce aux mesures de protection, la forêt d'Aletsch se remet progressivement des effets de la surexploitation. Les arbres morts sont laissés en place et forment le substrat d'une vie nouvelle; le nombre d'arbres augmente de nouveau. Ainsi, la forêt d'Aletsch se transforme, lentement, en forêt vierge. En tant qu'hôtes de la forêt, nous devons éviter de déranger la faune et la flore et respecter les règles, afin que la forêt demeure toujours aussi attrayante.



C'est un des nombreux prodiges de la forêt d'Aletsch: à partir d'une minuscule plantule se formera, au fil de centaines d'années, un arole de plusieurs tonnes!

Un acte de pionnier

La forêt d'Aletsch a été placée sous protection en 1933, grâce à un contrat de bail signé entre la commune bourgeoisiale de Ried-Mörel, la coopérative alpine de Riederalp et Pro Natura. Aujourd'hui, la réserve naturelle est gérée par Pro Natura et soutenue financièrement par le canton du Valais et la commune de Riederalp. La forêt d'Aletsch, avec une étendue de plus de 400 hectares, est un site d'importance nationale et internationale: elle fait partie d'un district franc fédéral, figure à l'Inventaire des paysages, sites et monuments d'importance nationale (IFP) et, depuis 2001, représente une zone centrale du site alpin Jungfrau-Aletsch, inscrit au Patrimoine naturel mondial de l'Unesco.

Informations complémentaires: www.pronatura-aletsch.ch

Un réseau de chances pour l'homme et la nature

Pro Natura et ses 23 sections s'engagent depuis 1909 pour protéger la nature sur le terrain. L'association garantit la gestion d'environ 650 réserves naturelles en Suisse.



Ainsi, Pro Natura contribue significativement à élaborer un réseau national d'aires protégées pour l'homme et la nature. En tant que membre, vous soutenez la gestion et l'entretien de ces réserves naturelles.

Inscrivez-vous sur internet sous: www.pronatura.ch D'avance un grand merci!

Impressum

Conception et texte: Centre Pro Natura d'Aletsch, Riederalp
Composition: Duplex Design, Basel
Mise en page et cartographie: hof3 GmbH, Trubschachen
Photos: Centre Pro Natura d'Aletsch, Riederalp et Laudo Albrecht, Mörel
Traduction: Ilsegret Messerknecht, Traductions spécialisées, Monthey
Impression: Valmedia AG, Visp
Papier: Cyclus Print, 100% papier recyclé

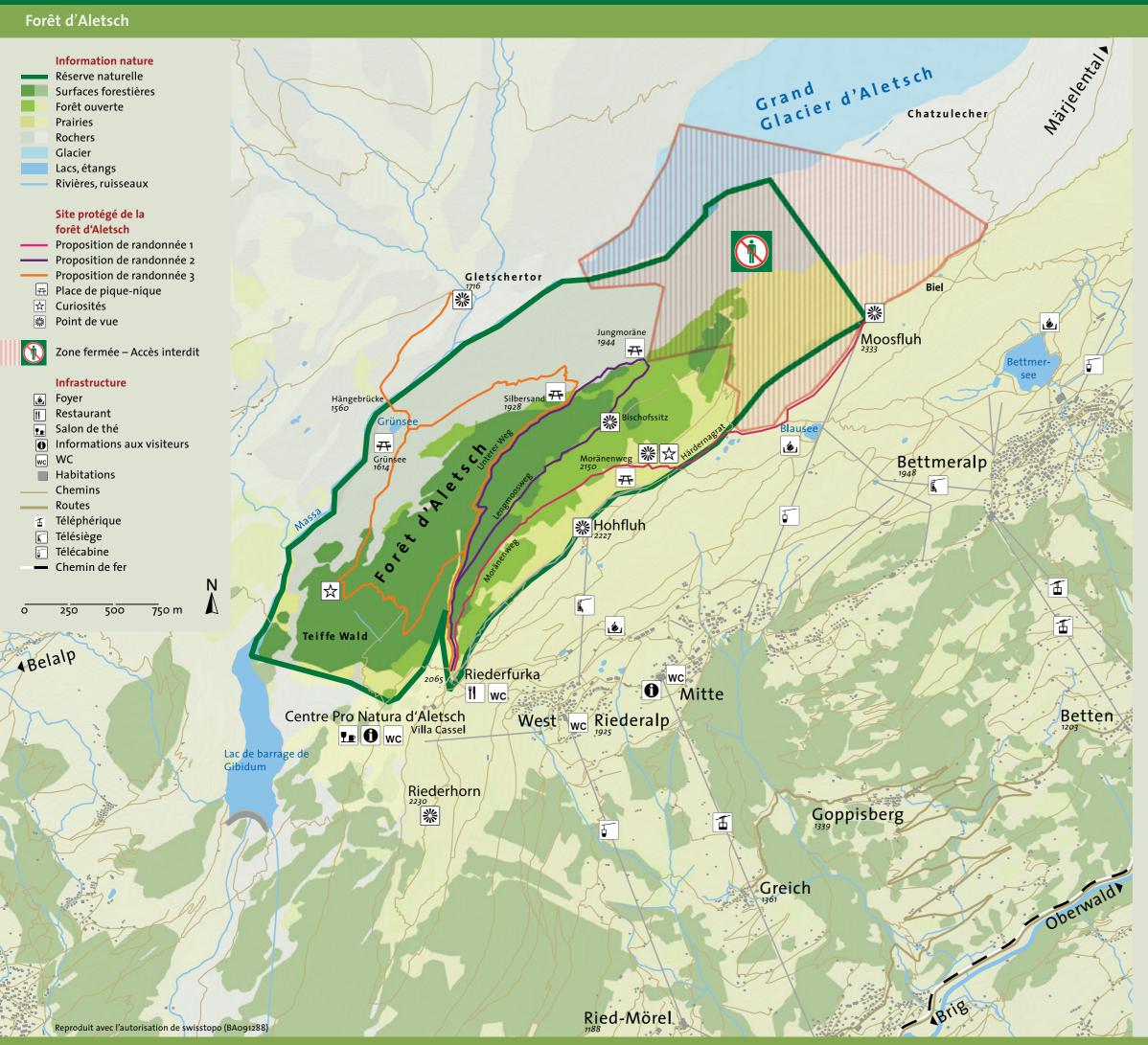
Contact et distribution: Centre Pro Natura d'Aletsch, Riederalp

Pro Natura 20









Idées de randonnées pour petits et grands

1 Vue sur le glacier

Effort aucun

Itinéraire Moosfluh – Härdernagrat – Moränenweg – Riederfurka

Distance 3,6 km

Point le plus élevé 2333 m

Point le plus bas 2035 m

Ascension env. 60 mètres

Descente env. 310 mètres

Durée 1 h 10 min

Particularité Vue exceptionnelle sur le Grand Glacier d'Aletsch et les Alpes valaisannes. Randonnée le long de la moraine latérale du glacier, qui s'est déposée à la fin de la dernière période glaciaire, il y a plus de 10 000 ans.

2 Au cœur de la forêt d'Aletsch

Effort moyen

Itinéraire Riederfurka – Lengmoosweg – Bischofssitz – place de pique-nique Jungmoräne – Unterer Weg – Riederfurka

Distance 5 km

Point le plus élevé 2065 m

Point le plus bas 1917 m

Descente env. 150 mètres

Ascension env. 150 mètres

Durée 1 h 30 min

Particularité Aroles âgés et noueux, marais enchanteurs, casse-noix mouchetés et forêt parfumée: au cœur de la forêt d'Aletsch, découvrez la nature avec tous vos sens.

3 Pont suspendu et porte du glacier, en avant l'aventure!

Effort important

Itinéraire Riederfurka – Teiffe Wald – Grünsee – Hängebrücke (pont suspendu) - Gletschertor - Grünsee - Silbersand -Unterer Weg - Riederfurka

Distance 9,5 km

Point le plus élevé 2065 m

Point le plus bas 1560 m

Descente env. 500 mètres

Ascension env. 500 mètres

Durée 4 h 30 min (aller: 2 h, retour: 2 h 30 min)

Particularité II y a 80 ans, la région du Grünsee était encore ensevelie sous la glace. De la «porte du glacier», vous aurez une vue saisissante sur le site actuel de la langue glaciaire.