



Parc national
de la Vanoise

ZOOM SUR

LES ACTIONS
MARQUANTES DE L'ANNÉE 2022



Édito

2022 a été une nouvelle étape marquante pour le Parc national avec le lancement de la dynamique « Envie de Vanoise », à la suite du protocole « Bien vivre ensemble en Vanoise » qui aura permis de retisser de vrais liens avec le territoire.

Le séminaire « Envie de Vanoise » a réuni au printemps plus d'une centaine d'acteurs du territoire. De leurs regards croisés ont émergé de grandes orientations sur six thèmes essentiels pour l'avenir de la Vanoise : la jeunesse et sa mobilisation, le développement des sports de nature en hiver, le changement climatique, l'agriculture et le tourisme, la connaissance et la sensibilisation. Puis, durant l'été, la consultation citoyenne en ligne lancée par le Parc a invité tout un chacun à s'exprimer sur ces orientations. Les plus de 1000 réponses recueillies montrent, s'il le fallait, tout l'intérêt de ceux qui habitent ou fréquentent la Vanoise, pour son devenir. Ces travaux ont permis de poser les bases de la nouvelle feuille de route du Parc à 5 ans, adoptée par le conseil d'administration du Parc en novembre. Une feuille de route dont les partenariats ciblés, initiés par le Parc ou impulsés par les élus, socio-professionnels et partenaires réguliers de l'établissement, seront les leviers d'une action véritablement coconstruite, en lien étroit avec les équipes du Parc. Cette impulsion trouvera certainement écho en 2023 dans l'anniversaire des 60 ans du Parc que l'établissement souhaite fêter dans le même esprit de partage et de pleine participation à la vie du territoire.

La Présidente du Conseil d'administration
du Parc national de la Vanoise

Rozenn HARS

LES ACTIONS de l'Hiver

© PNV - J-Y Ployer

AGIR AVEC LES DOMAINES SKIABLES

UN PARTENARIAT EXEMPLAIRE



© S. Aymoz

Trois années supplémentaires... Les domaines skiabiles des 3 Vallées (SEVABEL, SETAM, Méribel Alpina, S3V) ont prolongé leur engagement au côté du Parc national, après une première convention conclue en 2019. Ils ont été rejoints par les communes des Belleville, des Allues et de Courchevel, signataires de ce nouveau partenariat pour la période 2022-2024. L'ambition reste la même : mieux connaître les domaines vitaux de certains oiseaux en période hivernale (tétrasyre, lagopède alpin, perdrix bartavelle, aigle royal) afin de mieux les protéger. Les gestionnaires sont convaincus de la nécessité de comprendre l'impact des sports de nature en hiver et de trouver tous ensemble des moyens de préservation efficaces (zone de quiétude et visualisation des câbles dangereux). Leur engagement financier (142 500 euros au total), ainsi que les moyens humains et techniques apportés par le Parc et ses partenaires scientifiques (Office français de la biodiversité, Office national des forêts, Fédération départementale des chasseurs de Savoie) font désormais des 3 Vallées le site de référence national pour l'étude des interactions entre les activités récréatives hivernales et la biodiversité.



MESURER LES IMPACTS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

LA GÉNÉTIQUE AU SERVICE DU LIÈVRE VARIABLE

Le lièvre variable a toujours donné du fil à retordre aux scientifiques qui essaient de l'observer et de connaître son territoire. Comportement nocturne, discrétion, pelage blanc hivernal et habitat de haute montagne parfois difficile d'accès... Sans oublier sa cohabitation avec le lièvre d'Europe, entre 1 850 m et 2 100 m d'altitude. Le nouveau protocole basé sur l'analyse génétique des crottes va permettre d'évaluer l'aire de présence du lièvre variable et d'étudier les zones de chevauchement entre les deux espèces. Ce dispositif issu d'une coopération entre l'Office français de la biodiversité, le Centre d'écologie fonctionnelle et évolutive de Montpellier (CEFE) et les parcs nationaux alpins fut tout d'abord expérimenté dans le Mercantour, dans le cadre du programme POIA (programme opérationnel interrégional du massif des Alpes) dédié aux espèces arctico-alpines. Le protocole est déployé en Vanoise depuis l'hiver 2022, et ce jusqu'en hiver 2023. Grâce aux prélèvements réalisés par les agents du Parc, aux analyses en laboratoire puis à l'exploitation des résultats, il sera possible au fil des ans de mesurer les effets du changement climatique pesant sur cette espèce particulièrement vulnérable.



© Fotografare il Parco - M. Pellegrin

LES ACTIONS

du

PORTER À CONNAISSANCE LA BIODIVERSITÉ

UNE MONTAGNE DE DÉCOUVERTES



L'inventaire général de la biodiversité réalisé sur la montagne du Saut (Les Allues) a mobilisé des experts naturalistes venus de toute la France. Une brochure éditée en 2022 par le Parc, notamment à destination des habitants, présente le projet et le nombre remarquable d'espèces déjà identifiées : 100 lichens, 91 mousses, 212 champignons, 187 papillons, 173 coléoptères, 80 araignées, 43 punaises... Dont la découverte de deux nouveaux lichens et d'un champignon jamais décrit au niveau mondial. La présence d'espèces arctico-alpines, héritage des dernières glaciations, et d'un alpage non pâturé depuis plus de cinquante ans, contribue à documenter les effets du réchauffement climatique sur les milieux naturels et les espèces de haute altitude. La convention signée avec la commune, propriétaire du site, et la coordination de plusieurs programmes scientifiques, a permis au Parc national de la Vanoise d'élever la montagne du Saut au rang d'un site majeur de recherche dans les Alpes.



RÉFLÉCHIR ENSEMBLE À L'AVENIR DU TERRITOIRE

UNE FORTE MOBILISATION CITOYENNE



La consultation citoyenne « Envie de Vanoise », organisée par le Parc national du 6 juillet au 20 août 2022, a été fructueuse. En premier lieu par le nombre des participants : 1 036 réponses à un formulaire en ligne (35 % de résidents permanents avec de fortes participations à Val-Cenis, Bessans, Peisey-Nancroix et Champagny-en-Vanoise). En second lieu par la dynamique engagée avec les élus, les acteurs locaux et les agents du Parc, à la suite du séminaire qui s'était tenu à Montmélian, en mai, et avait permis de définir les orientations soumises à la consultation. L'objectif final est d'écrire avec le territoire une feuille de route pour la Vanoise, d'identifier les orientations prioritaires pour six thématiques (tourisme, agriculture, connaissance et protection, activités de pleine nature, mobilisation de la jeunesse, changement climatique). Des chantiers émergent, plébiscités autant par les habitants que par l'ensemble des votants (détails sur votreparc.vanoise.com). Plus de 200 personnes ont souhaité être recontactées pour participer à des ateliers thématiques. Elles pourront prendre part, aux côtés de tous les autres acteurs déjà mobilisés, au prochain séminaire « Envie de Vanoise, saison 2 », au printemps 2023.

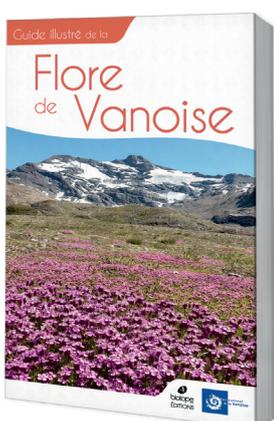


PRINTEMPS

© PNV - M. Lepoutre

DIFFUSER DES CONNAISSANCES AU GRAND PUBLIC

LA FLORE DE VANOISE DANS LA POCHE



Conçu par le Parc national et édité par les éditions Biotope avec le soutien financier du département de la Savoie, un nouveau guide illustré met en valeur 478 espèces de plantes vasculaires (plantes à fleurs et fougères) présentes sur le massif de la Vanoise. Photos, descriptions et conseils pratiques permettent au lecteur de les identifier facilement et d'en savoir plus sur leur écologie, leur statut de protection, leurs usages traditionnels, l'origine de leur nom ou les croyances qui leur sont associées. L'ouvrage intitulé Fleurs de Vanoise, paru en 1993 (Édisud), était épuisé depuis plusieurs années. Face à la demande régulière des visiteurs souhaitant disposer d'un livre de poche sur le sujet, une équipe de douze agents du Parc s'est lancée en 2020 dans la rédaction d'une nouvelle édition. Ce travail de longue haleine offre une immersion dans la diversité floristique de la Vanoise qui abrite un tiers de la flore de France sur seulement 0,5 % de la superficie du territoire métropolitain ! Disponible sur boutique.vanoise-parcnational.fr



RÉALISER DES INVENTAIRES À L'AIDE DE TECHNOLOGIES INNOVANTES

À L'ÉCOUTE DES CHAUVES-SOURIS

Les noms de ces dames de la nuit font rêver : pipistrelle de Nathusius, sérotine de Nilsson, molosse de Cestoni, murin de Daubenton... Tout autant que l'étude de ces animaux. Le nombre d'espèces de chauves-souris répertoriées en Vanoise est actuellement de vingt-deux. Leur inventaire est une des missions prioritaires de la stratégie scientifique du Parc national. Ce dernier a mis en œuvre le protocole Alti-Chiro développé par le Muséum national d'histoire naturelle et basé sur la détection acoustique. Des appareils installés sur des sites choisis en altitude enregistrent les ultrasons émis par les animaux. Des logiciels d'analyse automatique trient ensuite les sons, identifient les espèces de chauve-souris et indiquent une probabilité de présence. Une intervention humaine permet au final de confirmer sur écran les déterminations et de qualifier les séquences d'activité des individus (chasse, transit...). En 2022, des détecteurs ont été installés dans le vallon du col de la Vanoise. L'établissement est également associé depuis cette année au programme national Vigie-Chiro qui vise à suivre sur le long terme l'évolution des effectifs de chauve-souris en France.



© A. Nouailhat

LES ACTIONS

de

METTRE EN ŒUVRE UNE STRATÉGIE TOURISTIQUE

ROSUEL, LA NOUVELLE MAISON DU PARC NATIONAL DE LA VANOISE

Et de deux ! Après celle de Pralognan-la-Vanoise, une chaleureuse Maison du Parc a ouvert fin juin, à Rosuel (Peisey-Nancroix). L'ancien point info, agrandi et complètement réaménagé, abrite un espace d'accueil lumineux où officient deux hôtes, une salle d'animation et d'exposition et une boutique. L'opération a bénéficié du soutien financier du conseil départemental de la Savoie et de France Relance. Informer, animer, proposer des produits porteurs des valeurs du Parc... La transformation répond aux besoins de ce site « Porte de Parc » très fréquenté et incarne la stratégie touristique territoriale 2022-2025 intitulée « La haute montagne à visage humain ». Le positionnement du projet s'appuie sur l'identité singulière du massif : un caractère montagnard marqué, une accessibilité incontestable et un potentiel de rencontres avec les femmes et les hommes qui vivent et travaillent sur ce territoire. La stratégie touristique n'est pas seulement celle de l'établissement, elle est le fruit d'un an de travail collectif de 70 professionnels du tourisme et a abouti à treize actions phares en faveur d'un tourisme doux et durable.



© PNV - C. Tardivet

SOUTENIR L'ACTIVITÉ AGRICOLE

DIALOGUE SUR LE TERRAIN

Une fois n'est pas coutume, une réunion plénière du conseil scientifique du Parc national s'est déroulée sur le terrain, dans le secteur du col de la Vanoise, au fil de deux journées de rencontres, en particulier avec de jeunes agriculteurs et un gardien de refuge. Instance officielle constituée d'une vingtaine de membres nommés par arrêté préfectoral, ce conseil est consulté sur les questions relatives à la conservation des ressources naturelles et culturelles et il donne son avis sur les projets d'aménagement en cœur de Parc. C'est pour mener au mieux ces missions que le président du conseil scientifique et la direction de l'établissement avaient souhaité ce temps de dialogue. Pour tenir compte des demandes d'autorisation particulières liées aux activités pastorales (bâti d'alpage, pistes et places de traite, réservoir d'eau, etc.), il était utile que les scientifiques comprennent toutes les contraintes vécues par les alpagistes et la réalité complexe de leurs systèmes d'exploitation. La démarche ayant été jugée positive, il est déjà prévu de renouveler l'expérience en 2023.



© PNV - V. Augé

L'été

© PNV - M. Hermann

RENDRE LA MONTAGNE ACCESSIBLE À TOUS

ENVIE DE MONTAGNE !



© Olineprod - PNV

Nous avons tous « envie de montagne ! ». C'est la raison pour laquelle le Parc national de la Vanoise développe, en partenariat avec la GMF, une politique d'accueil et d'animation au profit des personnes en situation de handicap et organise depuis 2019 un appel à projets ainsi nommé. Les deux lauréats 2022 : « Des signes à la cime » autour d'un séjour de 7 enfants de l'Institut national des jeunes sourds de Cognin (Savoie) durant deux jours au refuge de Plan du lac à Val-Cenis ; « Tous les sens en éveil à Rosuel » pour une sortie intergénérationnelle – 24 personnes de 3 à plus de 60 ans, dont des malvoyants – organisée par la communauté de communes de Haute Tarentaise. Les deux groupes ont bénéficié du soutien et de l'accompagnement du personnel du Parc, formé pour organiser des animations adaptées (jeu de piste, balade sensorielle...). L'accompagnatrice en montagne Pascale Odin-Guichon a également animé un temps dédié à la découverte de plantes comestibles. Dernier cadeau : la réalisation d'une vidéo offerte aux lauréats est à visionner sur la chaîne YouTube du Parc afin de valoriser ces initiatives et de sensibiliser les publics à des pratiques accessibles au plus grand nombre.



ASSURER LA CONSERVATION DES ESPÈCES PATRIMONIALES

COUVÉES À SUCCÈS



La Savoie confirme son statut de pouponnière à gypaètes. En 2022, sur les dix couples suivis par le Parc national, six jeunes oiseaux se sont envolés du nid parental, dont cinq sur le territoire de la Vanoise où ces vautours se reproduisent depuis 2002. Ces excellents résultats récompensent le travail des équipes du Parc en charge de la coordination départementale du programme de suivi scientifique de l'espèce. Autre réussite de l'année, deux gypaétos – Dôme et Daille – ont pu être équipés d'une balise GPS. Ce dispositif va permettre d'améliorer encore les connaissances : détail des trajectoires de vol, causes de mortalité, etc. Autant de données nécessaires pour mettre en œuvre des mesures de gestion efficaces. En particulier, la visualisation des câbles aériens, sujet sur lequel le Parc détient une expertise de premier plan, et l'activation des zones de tranquillité dites ZSM (zone de sensibilité majeure) pour empêcher des dérangements en période de reproduction. Depuis le 1^{er} novembre 2022, 16 ZSM sont de nouveau actives afin de donner toutes leurs chances aux futurs gypaétos de la promotion 2023.



© PNV - S. Dunajev

LES ACTIONS

ORGANISER UN CHANTIER PARTICIPATIF

NETTOYAGE SUR LE GLACIER DE GÉBROULAZ



© PNV - V. Seve

16 septembre, parking du Plan Ravet, commune des Allues. Une quarantaine de bénévoles sont au rendez-vous de l'opération organisée par le Parc national qui a aussi rassemblé une dizaine d'agents. Objectif du jour : faire place nette sur le glacier de Gébroulaz en enlevant les jalons, des perches en bois qui servent aux scientifiques pour en mesurer les mouvements. Les véhicules des partenaires (Méribel Alpina et S3V, ONF, chasseurs, club des sports de Méribel) et des habitants de la vallée ont permis de mener à bien l'opération. Michel Raffort, descendant des propriétaires à qui appartenait la montagne du Saut, avait alerté le Parc en 2020 sur la présence de ces déchets. Les glaciologues s'étaient occupés de la partie haute du glacier et avaient constitués des tas à évacuer en partie basse. Les rafales de pluie et de vent, les deux heures de marche et le portage à dos des fagots n'ont pas découragé les volontaires. Butin final : 3 à 400 jalons, soit 3 m³. Le soleil est revenu au moment du savoureux repas concocté par la gardienne du refuge du Saut. Rendez-vous dans dix ans pour la suite...



RÉNOVER LES REFUGES DU PARC NATIONAL

PLAISANCE, VERSION TOUT CONFORT



Le chantier de rénovation du refuge de Plaisance était inscrit cette année au plan quinquennal de rénovation des bâtiments du Parc national, à la suite de celui de Prariond réalisé en 2021. Mission accomplie après six mois de travaux, de mai à octobre. Deux nouvelles extensions discrètes viennent agrandir les chalets originels et en améliorer grandement le confort. Du côté des gardiens, finie la plonge en extérieur sous un abri ! Voilà une vraie cuisine professionnelle, une chambre avec une petite salle de bain, des espaces de stockage. Côté clients, une salle à manger avec un coin hors-sac, un vestiaire, des couchettes plus spacieuses, des toilettes supplémentaires. L'assainissement et le captage d'eau potable ont également été mis aux normes. Le budget est de 560 000 euros, financé par France Relance. L'architecte Pierre Chazelas (Atelier Biotopes, Albertville) et l'équipe du Parc auront du faire preuve de persévérance et d'ingéniosité pour mener à bien un projet complexe, soumis à de nombreuses contraintes et autorisations (site naturel classé du Vallon de Champagny-en-Haut, risques d'aléas naturels).



© P. Chazelas

Financé par :



de l'Automne

© PNV - J. Blanchemain

ENCOURAGER L'ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT

PÉDAGOGIE ET ÉCOCITOYENNETÉ



© PNV - S. Brégeon

Première aire éducative en Savoie labellisée en juin par l'Office français de la biodiversité ! Félicitations aux enfants de la classe de CM1-CM2 de Val-Cenis-Bramans, à Isabelle Pernet-Mugnier, l'enseignante, et à Ingrid Chapel, la technicienne du Parc référente du projet. Une aire terrestre éducative (ATE) consiste à confier à des élèves l'observation et la gestion d'un espace de nature près de l'école. Ici, en Haute Maurienne, une zone pâturée au sommet du village a été choisie par les enfants en relation avec le maire délégué. L'aventure va continuer au fil de la nouvelle année scolaire 2022-2023 qui s'est ouverte par un premier conseil de la Terre durant lequel la classe a voté trois actions à entreprendre : mieux connaître les mammifères fréquentant le site, mettre en place un jeu de piste sur la zone, aller découvrir d'autres ATE. Et pourquoi pas celles des Belleville et de Peisey-Nancroix qui débutent cette année en ayant bénéficié des retours d'expérience de Bramans ? Tous les intervenants – Parc, élus locaux et Éducation nationale –, réunis sur place en juillet, ont fait part de leur motivation et de la richesse de l'opération.



ASSURER LA MISSION DE POLICE DE L'ENVIRONNEMENT

DES AGENTS MIEUX FORMÉS



Plus de quarante agents du Parc national étaient réunis le 22 novembre 2022, à Frontenex, pour un séminaire de formation consacré à la police de l'environnement. Cette initiative inédite a associé la procureure de la République près le tribunal de grande instance d'Albertville, des représentants de la gendarmerie (PGHM de Bourg-Saint-Maurice), de l'Office français de la biodiversité et de la direction départementale des territoires de Savoie. Une fois rappelés les distinctions entre les polices judiciaire – constater des infractions à la loi pénale – et administrative – émettre des règles et les contrôler –, ont été évoquées les procédures et l'intérêt de la voie administrative : faire cesser rapidement une infraction, prescrire une remise en état, régler une situation en évitant le pénal à une personne de bonne foi mise en cause ou dans des cas de faible gravité environnementale. Une note de politique générale et des formations approfondies sur le sujet sont prévues dans l'année à venir.



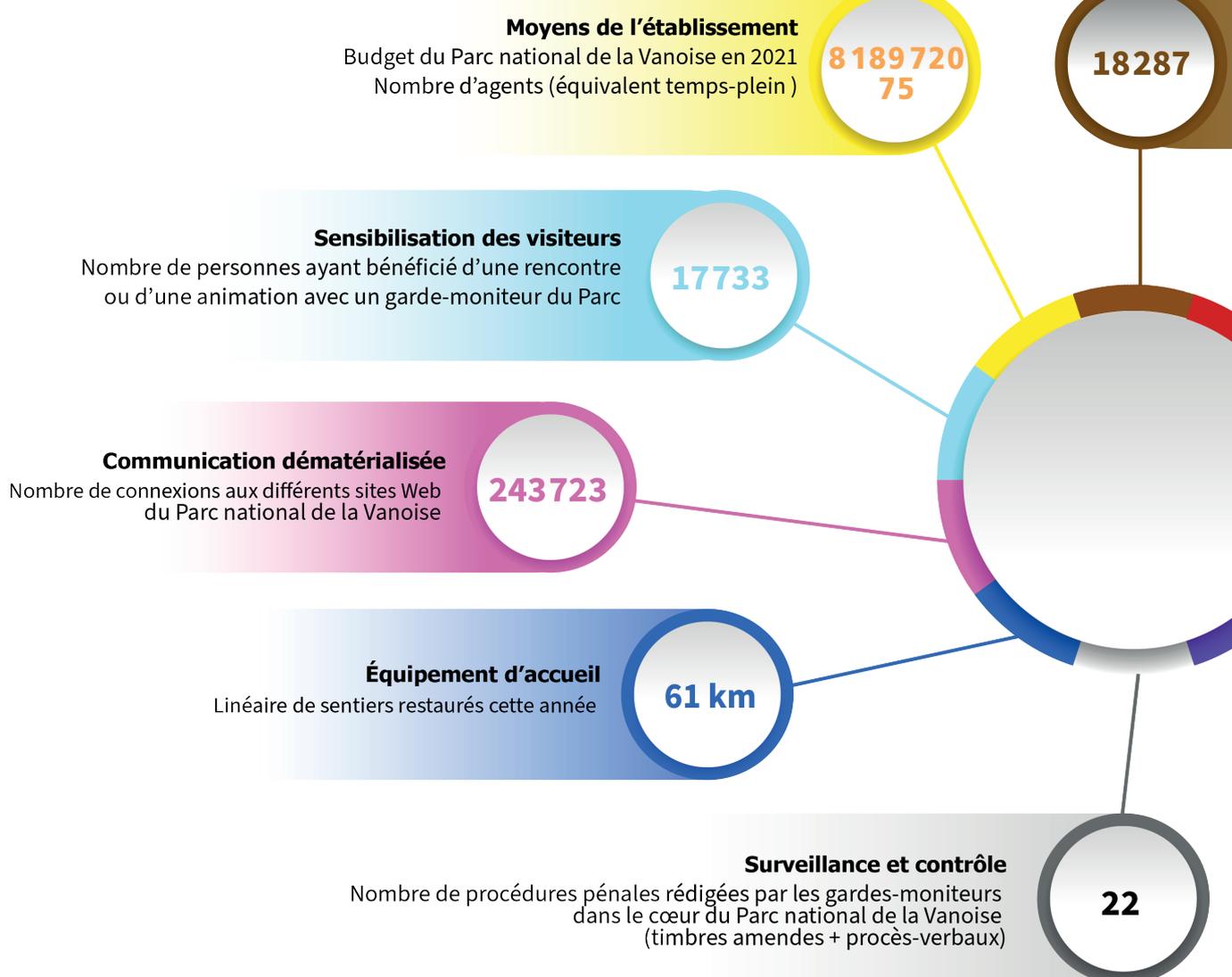
© PNV - S. Méié

2022

En bref...

© PNV - K. Renaud

L'ACTIVITÉ DU PARC EN CHIFFRES



Présidente du Conseil d'administration

Rozenn HARS



Président du Conseil scientifique

Bernard DELAY



Directeur

Xavier EUDES



Directeur-adjoint

Samuel CADO

Secrétariat de direction : 04 79 62 89 61

Connaissance du patrimoine naturel

Nombre d'observations nouvelles de faune et de flore effectuées par les agents du Parc national de la Vanoise et consultables en ligne par le public sur le site biodiversite.vanoise-parcnational.fr

362 km

Gestion du patrimoine naturel

Cumul du linéaire de câbles aériens équipés de dispositifs de visualisation, par nos partenaires, pour réduire les risques de collision de l'avifaune

20

Accompagnement du pastoralisme

Nombre de contrats de mesures agro-environnementales et climatiques pour la gestion des alpages passés entre les agriculteurs et le Parc national et suivis depuis 2015

33227

Accompagnement au développement touristique

Nombre de nuitées dans les refuges du PNV

2500

Sensibilisation des enfants

Nombre d'enfants ayant bénéficié d'un accompagnement ou d'une intervention d'un garde-moniteur



PARC NATIONAL DE LA VANOISE
135 rue du Docteur Julliand
73000 CHAMBÉRY
+33 (0)4 79 62 30 54
accueil@vanoise-parcnational.fr
www.vanoise-parcnational.fr

© PNV : couverture : M. Herrmann, dentée de couverture : C. Gotti. Imprimé sur papier FSC par Imprimerie Gornet - Février 2022.

