



Parc national  
de la Vanoise



# ZOOM SUR LES ACTIONS MARQUANTES 2024

---



# ÉDITO



Alors que l'année 2024 a ouvert des débats contradictoires sur la conciliation des enjeux de développement économique et de préservation de l'environnement, le Parc national de la Vanoise démontre au travers de ses actions sa capacité à fédérer les acteurs locaux et les mobiliser concrètement sur le terrain dans des opérations bénéfiques pour le territoire. Qu'il s'agisse de la connaissance,

de la gestion des projets, de la sensibilisation des publics ou de l'accueil des visiteurs, toutes les dynamiques se construisent aujourd'hui dans un dialogue élargi avec nos partenaires. La démarche « Envie de Vanoise » a permis à de nouvelles communes de signer des conventions partenariales pour des actions sur-mesure avec le Parc. La déclaration « Tourisme durable », signée par une quarantaine de partenaires locaux, témoigne également de l'engagement collectif en faveur d'une transition alliant protection des patrimoines et développement socio-économique.

La remise des trophées « Inspirez le tourisme de demain », par la région Auvergne-Rhône-Alpes, a salué les initiatives du Parc, tant en faveur du handicap que pour la gestion de l'eau. Ces récompenses soulignent la capacité du Parc à proposer des solutions inédites, en concertation avec les acteurs locaux. Une innovation qui s'est traduite également par des avancées techniques et scientifiques, que ce soit dans le suivi inédit des femelles bouquetins par échographie afin de mieux comprendre la dynamique de population de cette espèce, ou encore dans l'expérimentation du génie végétal pour lutter contre l'érosion d'un sentier d'altitude.

Acteur clé de la transition écologique du territoire, le Parc contribue directement à la mise en œuvre de la stratégie nationale de la biodiversité 2030. Face aux enjeux du changement climatique, il demeure un pilier essentiel pour la préservation de la biodiversité, avec les partenaires, sur un territoire de montagne particulièrement sensible.

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



# LES ACTIONS de l'hiver



PNV - F. Maurer



PNV - T. Faivre



## AGIR AVEC LES DOMAINES SKIABLES

### Unis pour la biodiversité

Partager des moyens et des compétences pour mieux préserver la faune, la flore et les milieux naturels d'un territoire : telle est l'intention de la convention de partenariat signée en février entre le Parc national de la Vanoise et la Société des 3 Vallées (S3V), exploitante des domaines skiables de Courchevel et Méribel-Mottaret. Un financement conjoint a permis de créer un poste d'animateur Biodiversité en charge de missions scientifiques et pédagogiques telle que la sensibilisation des skieurs, des professionnels de la montagne et des salariés de la S3V.

Ce nouveau projet complète le travail mené par le Parc national depuis 2017 et les acteurs des 3 Vallées – communes des Allues, de Courchevel, des Belleville, exploitants (S3V, Méribel Alpina SETAM, SEVABEL) et institutions (Office français de la biodiversité, ONF). La piste à tracer reste la même : mieux comprendre les interactions d'une station de sports d'hiver avec le vivant pour repenser sa gestion et son aménagement.

Autant d'actions qui font aujourd'hui de la Vanoise un site de référence national pour l'étude des oiseaux de montagne, en particulier le tétras-lyre, le lagopède alpin, la perdrix bartavelle et l'aigle royal.



## CONCILIER TOURISME ET BIODIVERSITÉ

### Pour une quiétude estivale



En quête de fraîcheur et de liberté depuis les étés post-Covid, les touristes ont élu la montagne comme destination estivale de premier plan. Mais qu'en est-il de l'impact de la fréquentation sur les écosystèmes déjà soumis à la pression du changement climatique ? Et comment concilier tourisme et préservation de la biodiversité ? C'est pour répondre à ces questions complexes que sept gestionnaires d'espaces naturels protégés, en France et en Italie, se sont associés au sein du programme BiodivTourAlps. Des financements sont à leur disposition jusqu'en 2026 pour mesurer et qualifier la fréquentation, aménager des sites ou promouvoir les bons comportements dans la nature. Le Parc national de la Vanoise est d'ailleurs en charge de la conception d'une campagne de communication qui s'adressera dès 2026, via les réseaux sociaux, aux néophytes des milieux montagnards.

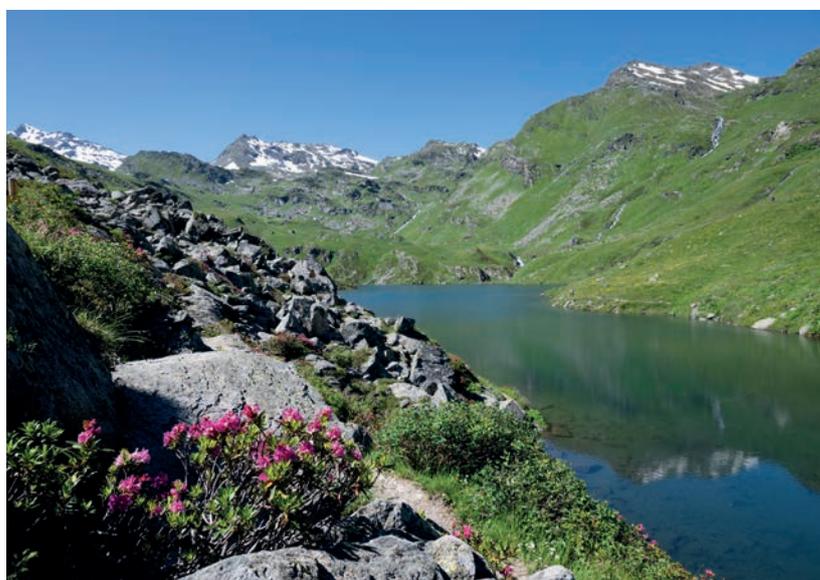
Le secteur du col de la Vanoise, à Pralognan, a été choisi pour devenir un site de référence sur cette problématique. L'objectif est de mener ici un travail concerté avec tous les acteurs locaux et d'assurer un suivi sur le long terme, au-delà de la durée du projet européen.



PNV - F. Maurer

# LES ACTIONS

## du printemps



PNV - E. Maurer



PNV - C. Gotti



### SOUTENIR DES INITIATIVES CITOYENNES

#### Des envies de Vanoise !

Le Parc national a renouvelé ses deux appels à projet désormais bien identifiés par le milieu associatif savoyard : Envie de montagne et Jeunes en Vanoise. Il permet à des publics éloignés de la montagne d'y vivre une expérience inédite et enrichissante. Le jury du dispositif « Envie de montagne », ouvert aux personnes en situation de handicap, a sélectionné l'initiative portée par l'association d'Aix-les-Bains Les Papillons blancs. Cinq enfants sont venus s'immerger durant trois jours dans la Réserve naturelle du Plan de Tuéda. De son côté, « Jeunes en Vanoise » a désigné le projet de l'association Les Étoiles d'Hestia, basée à Albertville dont huit jeunes placés par la protection de l'enfance ont pu profiter d'une itinérance de cinq jours dans le massif.

Le Parc national a pris en charge l'accompagnement d'un garde-moniteur, certaines prestations et la réalisation d'une vidéo pour partager avec d'autres l'émerveillement vécu. Dans un même esprit de valorisation, l'appel à projets « Envie de Vanoise », a mis sur le devant de la scène 11 actions locales (conférences, expositions, animations scolaires, chantiers collectifs, etc.) portées par des acteurs communaux, publics ou privés.

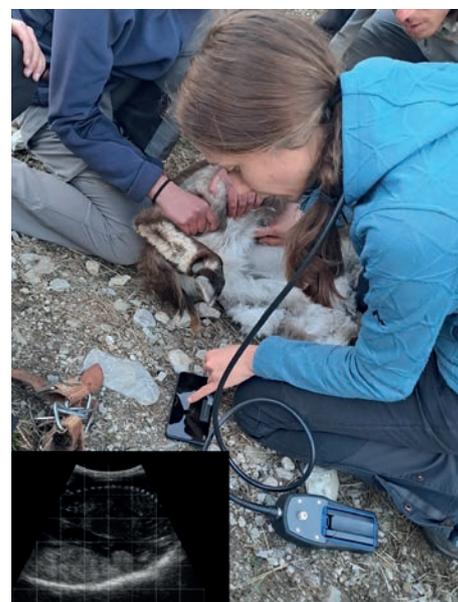


### DÉVELOPPER DES PROTOCOLES DE RECHERCHE

#### Au plus près des bouquetins

C'est une première alpine dans l'étude du bouquetin : réaliser des échographies sur le terrain afin d'équiper les seules femelles gestantes d'une balise GPS qui renseignera sur le lieu et le moment de la naissance. Le dispositif, mis au point par le Parc national de la Vanoise, va permettre aux gardes-moniteurs de suivre les animaux durant leur première année de vie afin de mieux comprendre la dynamique de la population. L'évaluation de la survie des juvéniles était jusque-là méconnue car les jeunes ne sont jamais capturés et les femelles difficiles à observer après la mise-bas.

Au printemps, six premières femelles gestantes ont été équipées suite aux échographies réalisées par une vétérinaire. Ce programme co-financé par le Fonds vert, dispositif du ministère de la Transition écologique, a pour vocation d'équiper trente femelles sur la période 2024-2025. Parallèlement, les captures d'animaux en vue de leur suivi sanitaire se poursuivent. Année après année, protocole après protocole, le Parc national de la Vanoise fait progresser les connaissances sur le bouquetin pour le bénéfice de l'ensemble de la communauté scientifique.



PNV - Y. Caillot



PNV - C. Gotti



## CO-CONSTRUIRE DES ACTIONS

### AVEC LES COMMUNES

#### Sééz et Val d'Isère en action

La signature de deux conventions d'actions partenariales avec Sééz et Val d'Isère porte à huit le nombre de communes engagées concrètement aux côtés du Parc national, soit un tiers des municipalités du territoire. Ces partenariats conclus pour une durée de trois ans permettent d'établir des relations privilégiées avec l'établissement public et s'appuient sur un programme d'actions sur-mesure. Ainsi, Sééz disposera d'expositions du Parc à la médiathèque du village, d'animations auprès des écoles et des habitants, et organisera des sessions de sensibilisation des agents municipaux à la flore locale. Val d'Isère œuvre de son côté pour la préservation du tétras-lyre sur son domaine skiable et pour une gestion concertée de trois zones de nidification du gypaète barbu. Sans oublier la mise en œuvre du nouveau plan de gestion de la Réserve naturelle nationale de la Bailletaz.

Le cadre commun de ces conventions est issu de la démarche territoriale « Envie de Vanoise » dont les partenaires ont précisé la feuille de route au sein des commissions thématiques (Tourisme, Agriculture durable, Activités de pleine nature, Connaissance et protection, Jeunesse, Changement climatique), lancées en 2024.

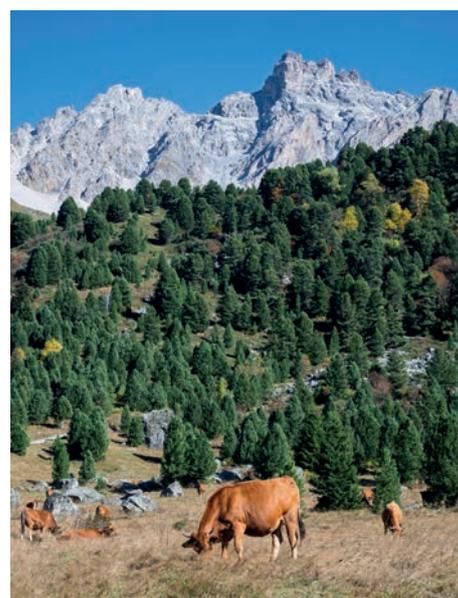


## ACCOMPAGNER L'ACTIVITÉ PASTORALE

#### Vers une gestion éco-pastorale

Les mesures agroenvironnementale et climatiques (MAEC) assurent aux agriculteurs une aide financière en contrepartie de pratiques agricoles plus vertueuses pour l'environnement. Sur la période 2023-2024, vingt-cinq alpagistes présents en cœur de Parc – 12 en Maurienne, 13 en Tarentaise ; dont 5 nouveaux au total –, ont signé un contrat pour les cinq ans à venir. Parmi les pratiques inscrites dans le cahier des charges : retard du pâturage en faveur de la nidification du lagopède ou de la mise-bas des bouquetins, limitation du pâturage dans des zones humides, mis en défens de stations de fleurs protégées, maintien de milieux ouverts dans certains quartiers.

Les plans de gestion individualisés rédigés par les techniciens du Parc national de la Vanoise sont le fruit d'une concertation étroite avec la Chambre d'agriculture Savoie Mont-Blanc et la Société d'économie alpestre de Savoie. Et chaque mesure prise a été discutée sur le terrain avec les exploitants pour s'assurer de sa faisabilité et à quelles conditions. L'amélioration des connaissances écologiques – état de conservation des pelouses ou présence d'insectes patrimoniaux, par exemple – a conduit à la prise en compte d'enjeux nouveaux.



PNV - F. Maurer



# LES ACTIONS de l'été



PNV - F. Maurer



## COMMUNIQUER POUR UN TOURISME RESPONSABLE

### De bons slogans pour les bons gestes

Le Parc national de la Vanoise a mené cet été trois campagnes de communication pour attirer l'attention des visiteurs sur les impacts potentiels de leurs activités sur l'environnement et leur rappeler les réglementations en vigueur. Les messages sur les réseaux sociaux (Facebook, Instagram, LinkedIn) et via des affiches bien relayées par les professionnels du tourisme se voulaient explicatifs et assortis de slogans humoristiques. Une grenouille rousse coassait « Merci de ne pas faire trempette dans mon bain » pour alerter sur les conséquences des baignades dans les lacs d'altitude. Une marmotte sifflait « Avez-vous bien réservé votre nuit en bivouac ? » en référence à l'obligation de bivouaquer à proximité immédiate de certains refuges.

La campagne « zéro déchets » coordonnée avec les gardiens s'appuyait, elle, sur des conseils pour préparer ses repas et des boîtes hermétiques en vente dans les maisons du Parc. Le slogan annonçait autour d'un élégant visuel : « En Vanoise, on a l'esprit pique-nique zéro déchet ». Objectif réussi au vu des statistiques de diffusion, des avis et des effets observés : davantage de randonneurs venus avec leurs contenants et moins de personnes surprises par l'obligation de réserver son bivouac.



PNV - F. Maurer, O. Guizy



## RAPPROCHER BIODIVERSITÉ ET AGRICULTURE

### Des abreuvoirs au lac Verdet

Ouvriers du Parc national de la Vanoise et alpagistes ont uni leurs efforts pour installer des abreuvoirs près du chalet des Aimes, sur l'alpage dit « de la Plagne » (Peisey-Nancroix). Équipés de vannes à flotteurs pour limiter la consommation d'eau et de compteurs pour mesurer les besoins de l'alpage, ils sont alimentés par une adduction à partir du lac Verdet. L'installation permet au bétail de s'abreuver sans accéder directement à la cuvette du lac qui est mis en défens durant la présence des bovins. L'objectif est d'éviter le piétinement des berges et l'eutrophisation du plan d'eau par un apport excessif d'azote via les excréments. Ce lac d'altitude (2504 m) situé en cœur de Parc était sensible à ces dégradations du fait de fortes variations du niveau d'eau sur ses berges argileuses. La mise à disposition d'un captage a fait l'objet d'une convention signée entre le Parc national et la commune de Landry, propriétaire du lac. L'ensemble des travaux et équipements ont été financés par le projet Alcotra Aclimo. Un exemple réussi de conciliation des besoins agricoles et de la préservation de la biodiversité.



PNV - C. Rogeaux



PNV - O. Guizy



## INVITER À LA DÉCOUVERTE DU PATRIMOINE

### Chasse aux trésors à l'Orgère

« C'était il y a bien longtemps, dans une contrée lointaine, jadis recouverte de forêts... » Ainsi débute le récit de la chasse aux trésors intitulée « L'appel de l'Esprit de la Forêt ». Conçu par les équipes du Parc national de la Vanoise, avec le soutien de la PME haute-savoiarde Les 2 Marmottes, ce jeu invite à la découverte des richesses du vallon de l'Orgère, en Maurienne. Le livret illustré et la boussole remis aux participants les invitent à résoudre neuf énigmes autour de la flore et du patrimoine bâti, et à suivre à pied un parcours d'environ 1h30. En toute déconnexion, sans smartphone ! Accessible à tous, en autonomie et gratuit, ce jeu à vivre en famille élargit l'offre d'animations proposée par le Parc national.

Au cours de l'été, des gardes-moniteurs sont également venus accompagner des joueurs durant trois après-midis. Sachez que la mission se termine dans la salle d'exposition du refuge de l'Orgère pour décoder ses réponses à l'aide d'un cryptogramme et trouver enfin... le coffre aux trésors.



## MIEUX GÉRER LA RESSOURCE EN EAU

### Climat + Eau = ACLIMO

Interreg  Collabora per  
l'Europa  
France - Italia ALCOTRA

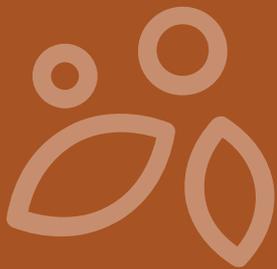


Le programme européen de coopération Interreg Alcotra ACLIMO est dédié à l'impact du changement climatique sur la disponibilité en eau. Le séminaire de travail des 15 et 16 juillet organisé dans la vallée de l'Orco, secteur piémontais du Parc national du Grand Paradis, a réuni les huit espaces naturels protégés qui y participent. Un des objectifs est de disposer d'un outil de prévision facilement utilisable par le plus grand nombre – alpagistes, gardiens de refuge, services techniques communaux – sur le territoire de la Vanoise.

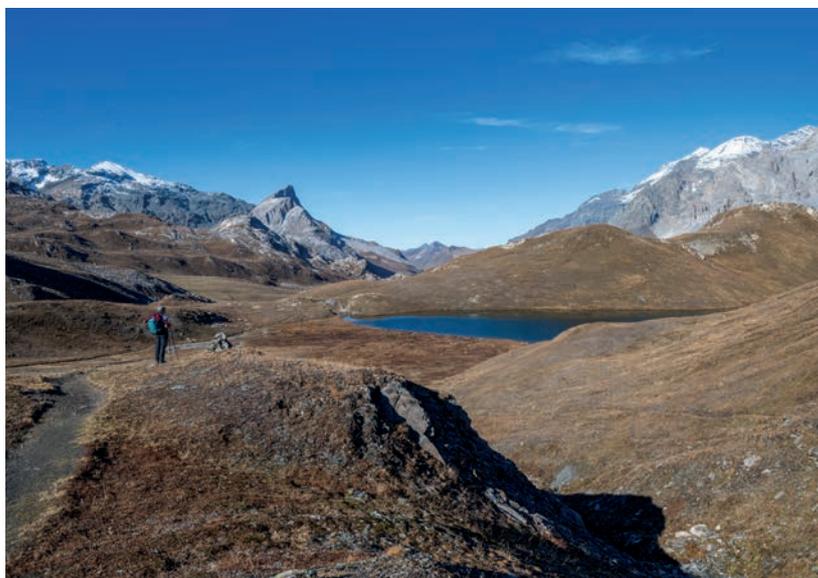
L'analyse de données météorologiques et d'images satellite permettra de déterminer chaque année, dans un secteur donné, le stock d'eau disponible sous forme solide (neige et glace) à la sortie de l'hiver. Cette donnée est désormais essentielle compte tenu de la vulnérabilité de certains sites à la sécheresse estivale et du soutien des eaux de fonte au débit des ruisseaux et des sources d'altitude. D'autres actions aideront les agriculteurs confrontés à une baisse de la ressource en eau : diagnostics pastoraux, financement de travaux préconisés, accompagnement dans des choix techniques, guide et vidéos illustrant de bonnes pratiques.



Parc national du Grand Paradis - A. Mainetti



# LES ACTIONS de l'automne



PNV - F. Maurer



Guillaume Atger



## VALORISER LES PROJETS TOURISTIQUES

### La Vanoise au sommet

« Coup de cœur du public » et « Mention spéciale du jury » ! Le Parc national de la Vanoise est reparti des Sommets du tourisme Auvergne Rhône-Alpes, organisés à Lyon les 7 et 8 octobre 2024, avec deux prestigieuses récompenses. La première couronne la politique d'accueil des personnes en situation de handicap, en particulier au refuge de Rosuel et autour de cette porte de Parc située à Peisey-Nancroix.

La labellisation « Tourisme et handicap » du refuge, les aménagements de la Maison de Parc ou de sentiers (mobilier adapté, modules tactiles, carnets de randonnée en braille) sont les fruits du soutien financier de GMF Assurances, du partenariat technique entretenu avec la commune, l'office de tourisme et les associations, et de l'investissement de la gardienne et des agents du Parc national. Le second prix distingue la stratégie développée pour accueillir et sensibiliser, en période de sécheresse, les randonneurs dans les seize refuges dont le Parc est propriétaire.



## SE CONCERTEUR POUR LA PRÉSERVATION DE LA FAUNE SAUVAGE

### Tranquillité pour les tétras-lyre

Cinq nouvelles zones de tranquillité en faveur des tétras-lyres ont été mises en place dans les stations de La Plagne, des Arcs et des Menuires avant la saison d'hiver 2024-2025. La méthodologie développée par le Parc durant le programme Birdski (2020-2023), dédié à la protection des oiseaux de montagne sur les domaines skiables, a de nouveau fait ses preuves. Et le travail de confiance établi avec les partenaires s'est poursuivi. Au-delà des sociétés d'exploitation du groupe Compagnie des Alpes, tous les acteurs des stations ont participé à des réunions de concertation : communes, écoles de ski, bureau des guides et accompagnateurs en montagne, UCPA, ONF, association de chasse.

Les données détenues par chacun, présence des oiseaux et fréquentation des pratiquants de sports d'hiver, ont permis de définir les zones-clés où prévenir les dérangements. Cela représente une superficie entre 2000 m<sup>2</sup> et 2 ha. Piquets, cordes élastiques et fanions pour la dissuasion ; panneaux d'information pour la sensibilisation. Reste à suivre sur trois ans les traces d'intrusion et la présence des tétras-lyres via leurs crottiers pour juger du dispositif en vue de son amélioration au fil des saisons.



PNV - S. Berthillot



PNV - J.F. Deroussin



## EXPÉRIMENTER DES TECHNIQUES DE RESTAURATION ÉCOLOGIQUE

### Le bon génie végétal

Le sentier d'accès au cirque du Genépy, à Pralognan-la-Vanoise, n'en finissait pas de s'éroder. Situé sur des terrains schisteux et humides traversés par des sources, il obligeait les équipes du Parc national à d'importants et répétitifs travaux printaniers. Plutôt que la mise en place de pieux et de grillages métalliques ou de disgracieux gabions, la cheffe de secteur s'est tournée vers des techniques respectueuses du milieu naturel. Le chantier expérimental mené en octobre a mobilisé l'expertise d'une équipe de l'INRAE spécialisée en génie végétal. Des aulnes prélevés sur place et disposés dans le sol en fagots canalisent l'eau.

C'est la première fois que l'usage de « fascines drainantes » est testé à plus de 2000 m d'altitude. Des saules – choix de l'espèce locale ayant la meilleure capacité de bouturage – ont également été plantés pour stabiliser le terrain. Reste à suivre la reprise de végétation et à documenter l'évolution du site via des photographies. Confirmation de la réussite du dispositif en 2026. D'ici là, une seconde phase du chantier permettra aux ouvriers du Parc de s'approprier cette technique rustique, mais prometteuse.



## CONCILIER TOURISME ET BIODIVERSITÉ

### Un tourisme engagé

La photo de la famille du tourisme et de la nature en Vanoise prise le 17 octobre à l'occasion du Xplore Alpes festival, à Aime-la-Plagne, est prometteuse. Elle réunissait la quarantaine de signataires de la déclaration Tourisme durable initiée par le Parc national. Communes, domaines skiables, fédérations sportives, guides et accompagnateurs en montagne, associations de protection de la nature, gardiens de refuges, hébergeurs, agences de l'État : une pluralité d'acteurs engagés pour un tourisme au service de la biodiversité.

Si cette déclaration ne porte pas d'actions concrètes nouvelles, elle met en valeur tous les projets existants tels les zones de quiétude pour la faune, les actions de sensibilisation auprès des visiteurs ou la gestion écologique des refuges. Et la démarche pointe une conviction désormais commune : l'attractivité du territoire s'appuie sur des paysages et des écosystèmes fragiles qu'il convient de ménager. La Vanoise, pionnière parmi les parcs nationaux d'une déclinaison locale de la Stratégie nationale pour la biodiversité 2030, a su catalyser ici les énergies. Depuis le 17 octobre, de nouveaux signataires ont rejoint la démarche. Et d'autres vont suivre.



PNV - C. Gotti



PNV - F. Maurer

# 2024 en chiffres

## ■ MOYENS DE L'ÉTABLISSEMENT



7 696 379 €

Budget du Parc national de la Vanoise en 2024



74.7

Nombre d'agents (équivalent temps-plein)

## ■ CONNAISSANCE ET GESTION DU PATRIMOINE NATUREL



34850

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](http://biodiversite.vanoise-parcnational.fr)



26 KM

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

## ■ SENSIBILISATION DES VISITEURS



18 500

Nombre de personnes ayant bénéficié d'une rencontre ou d'une animation avec un garde-moniteur du Parc



3 300

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



35 000

Nombre de visiteurs annuels dans les maisons du Parc et autres infrastructures d'accueil

## ■ ACCOMPAGNEMENT DU PASTORALISME



19

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

## ■ COMMUNICATION DIGITALE



451100

Nombre de connexions aux différents sites Web du Parc national de la Vanoise

## ■ SURVEILLANCE ET CONTRÔLE



53

Nombre de procédures pénales rédigées par les gardes-moniteurs dans le cœur du Parc national de la Vanoise (timbres amendes + procès-verbaux)

## ■ ACCOMPAGNEMENT AU DÉVELOPPEMENT TOURISTIQUE



47950

Nombre de nuitées dans les refuges du PNV (incluant saison printemps et bivouac)

## ■ ÉQUIPEMENT D'ACCUEIL



139 KM

Linéaire de sentiers ayant fait l'objet de travaux d'entretien



Présidente du  
Conseil d'administration  
*Rozenn HARS*



Président du  
Conseil scientifique  
*Lionel LASLAZ*



Directeur  
*Xavier EUDES*



Directeur-adjoint  
*Samuel CADO*



## UN COLLECTIF MOBILISÉ POUR UNE CONTRIBUTION RENFORCÉE DES PARCS NATIONAUX AUX POLITIQUES PUBLIQUES

Le Parc national de la Vanoise s'est pleinement investi dans le collectif des Parcs nationaux de France qui regroupe les onze Parcs nationaux français. Le directeur, Xavier Eudes, et le directeur-adjoint, Samuel Cado, ont participé, en mai et en octobre, aux **séminaires des parcs** en présence de représentants de l'Office français de la biodiversité et de la direction de l'Eau et de la Biodiversité du ministère de la Transition écologique. Au premier semestre, le directeur Xavier Eudes a également assuré la présidence tournante du collège de direction.

Le collectif des Parcs nationaux assure le portage du positionnement des Parcs nationaux dans les discussions nationales sur les politiques publiques environnementales, dont la **Stratégie nationale biodiversité 2030 (SNB)**. En novembre 2024, la SNB a fêté son premier anniversaire et les Parcs nationaux ont pu rendre compte des résultats d'une action phare de la stratégie sur les **activités de loisir et de pleine nature**.

Pour la première fois, les parcs nationaux ont participé au **Salon des maires et des collectivités locales**, qui s'est tenu à Paris, du 19 au 21 novembre 2024. Cette édition marquait également le lancement de la première édition du Salon de la biodiversité et du génie écologique. Les parcs nationaux étaient présents sur un stand au sein du village ministériel du Partenariat avec les territoires, de l'Écologie et du Logement avec d'autres opérateurs de l'État tel que l'OFB.

Plusieurs présidents des conseils d'administration des parcs nationaux ainsi que la présidente de la conférence des présidents, Rozenn Hars (également présidente du conseil d'administration du Parc national de la Vanoise) ont pris la parole lors de conférences et d'émissions radio réunissant des élus et des experts pour échanger autour des défis environnementaux.



PNV - F. Maurer, textes : Philippe Vouillon. Imprimé sur papier PEFC par Imprimerie Gomet, Février 2025.

Parc national de la Vanoise  
135 rue du Docteur Julliand  
73000 Chambéry  
accueil@vanoise-parcnational.fr  
www.vanoise-parcnational.fr

