



« La nature en partage » :
Les parcs nationaux accessibles à tous
avec GMF

DOSSIER DE PRESSE

OCTOBRE 2017

GMF, mécène des parcs nationaux de France sur le thème « la nature en partage »

Les parcs nationaux de France, par la richesse de leur biodiversité et la beauté de leurs paysages, sont des espaces naturels exceptionnels. Ils appartiennent à tous et s'il est important de les protéger, il est essentiel de partager ce précieux patrimoine avec le plus grand nombre : c'est au contact de la nature qu'on apprend à la respecter.

C'est autour des valeurs communes de respect et de la solidarité que GMF Assurances et le réseau des parcs nationaux de France, désormais rattachés à l'Agence française pour la biodiversité, se sont unis sur le thème « la nature en partage ».

Leur ambition est de faciliter l'accès aux territoires des parcs nationaux au plus grand nombre – personnes en situation de handicap, mais aussi parents et enfants, seniors – de leur permettre de découvrir la nature et de partager de précieux moments d'émotion et de découverte.

Scellé en 2008, le mécénat avec GMF a permis la réalisation de 80 actions concrètes dans les parcs nationaux, et couvre **3 objectifs** :

- **Faciliter l'accès aux territoires des parcs nationaux et à la connaissance de la nature pour tous**, en particulier aux personnes en situation de handicap : maisons de Parc national rénovées et labellisées « Tourisme et Handicap », circulation facilitée sur les sentiers, mise à disposition d'outils pédagogiques et de matériel adapté...
- **Valoriser l'accessibilité sociale aux territoires** : accueil des jeunes en service civique, chantiers d'insertion à l'emploi...
- **Œuvrer à l'amélioration de la connaissance de la biodiversité et à sa préservation** : réintroductions du bouquetin ibérique dans les Pyrénées et du lamantin en Guadeloupe, gîtes de reproduction pour les chiroptères dans le Mercantour, kit de communication sur les pétrels à La Réunion...

GMF, assurément humain

Il est naturel pour GMF de s'impliquer dans ce partenariat favorisant l'accès des parcs nationaux au plus grand nombre et la protection de leurs patrimoines naturels et culturels. Déjà investie dans une démarche de développement durable, ce partenariat lui permet de prolonger son engagement pour la solidarité dans le contexte environnemental.

Une nouvelle convention-cadre pour 3 ans (2018-2020)

Au terme de 7 années (conventions-cadres triennales 2008-2010, prolongée d'une année en 2011, puis 2013-2015) qui ont vu le lancement et l'accomplissement de plus de 70 actions concrètes dans les territoires des 10 parcs nationaux français, le partenariat se poursuit : une nouvelle convention-cadre 2018-2020 concrétise la pérennité d'un partenariat durable.

Les partenaires :

GMF Assurances

GMF est le premier assureur des agents des services publics avec 3.5 millions de sociétaires et clients. GMF répond à leurs besoins concrets de protection, dans leur vie privée et professionnelle, par des solutions en assurances des biens et des personnes.

Marque du groupe Covéa, GMF accompagne les agents des services publics et leur famille au quotidien afin d'assurer leur avenir durablement et en toute sécurité. Le respect et l'attention qu'elle porte à ses sociétaires se traduisent dans sa signature de marque : GMF, Assurément humain. Ancrée dans des valeurs de solidarité, GMF accompagne aussi de nombreux projets associatifs, notamment en faveur des personnes handicapées.

Site internet : www.gmf.fr

Le réseau des parcs nationaux de France

La France compte aujourd'hui 10 parcs nationaux : la Vanoise, Port-Cros, les Pyrénées, les Cévennes, les Ecrins, le Mercantour, la Guadeloupe, La Réunion, le Parc amazonien de Guyane et le Parc national des Calanques. Le projet de Parc national des forêts de Champagne- Bourgogne est actuellement en cours.

Les parcs nationaux de France sont des territoires d'exception. Ils offrent une combinaison d'espaces terrestres et maritimes remarquables ainsi qu'un mode de gouvernance et de gestion leur permettant d'en préserver les richesses. Le réseau des parcs nationaux français est rattaché depuis le 1^{er} janvier 2017 à l'Agence française pour la biodiversité.

Portail des parcs nationaux : www.parcsnationaux.fr

Facebook du réseau des parcs nationaux de France :
www.facebook.com/Parcs.nationaux.de.France



Signature de la convention 2017 au siège de GMF. De g. à d. : Mylène Musquet Pn de la Guadeloupe, Marc Tisseyre Pn des Pyrénées, Christophe Viret Pn du Mercantour, Eva Aliacar Pn de la Vanoise, Laurent Tollié Directeur général de GMF Assurances, Michel Sommier Délégué espaces naturels de l'AFB, Christophe Aubel Directeur général de l'AFB et Gilles Kleitz Parc amazonien de Guyane

SOMMAIRE

I. Faciliter l'accès aux territoires des parcs nationaux à tous les publics 7

A. Les maisons de Parcs aménagées et labellisées Tourisme et Handicap 7

1. La maison du Parc à la Chapelle en Valgaudemar – Parc national des Écrins
2. La maison du Parc de Vallouise – Parc national des Écrins
3. Scénographie adaptée dans la maison du Parc national de La Réunion
4. La maison du Parc de Pralognan – Parc national de la Vanoise
5. La maison du Parc de Cauterets – Parc national des Pyrénées
6. La maison du Parc de Saint-Lary Soulan – Parc national des Pyrénées

B. Les refuges13

1. Le refuge-porte de Rosuel – Parc national de la Vanoise
2. Le refuge du Bois – Parc national de la Vanoise
3. Le gîte d'étape Aire de Côte – Parc national des Cévennes

C. Balades et randonnées.....16

1. Moby Dick, navire de promenade en mer – Parc national des Calanques
2. « Amazonie pour tous » à Saül – Parc amazonien de Guyane
3. Balade en calèche au Mas de la Barque – Parc national des Cévennes
4. Le sentier du Lauzanier – Parc national du Mercantour
5. Le refuge-porte et le sentier pédagogique de l'Orgère, la « boîte aux oiseaux » Parc national de la Vanoise
6. Balade et baignade à la plage d'Argent sur l'île de Porquerolles et Tiralo à la plage de la Vignette – Parc national de Port-Cros
7. Séjours écotouristiques pour déficients visuels – Parc national des Cévennes
8. Le sentier de la réserve naturelle de la Grande Sassièrre Parc national de la Vanoise
9. Balade sonore à la Fontaine de Voire – Parc national des Calanques
10. Promenade de Fraîche Fontaine à Leuglay – Projet de Parc national des forêts de Champagne-Bourgogne

D. Outils de découverte de la nature26

1. Dolphyn, la console aquatique interactive – Parc national de Port-Cros
2. Livre tactile « Zoé à la rencontre des animaux de la montagne » Parc national de la Vanoise
3. Exposition sonore itinérante « le son des altitudes » - Parc national des Ecrins
4. Espace d'exposition au refuge de la Cayolle – Parc national du Mercantour

E. Matériel et outils adaptés30

1. Mise à disposition de fauteuils tout terrain et joëlettes
2. Brochures en braille et gros caractères

II. Favoriser les projets d'insertion sociale.....	34
A. L'accueil des jeunes en service civique dans les parcs nationaux	
B. Le projet COPAINS – Parc national de Port-Cros	
C. Affiches pédagogiques sur le patrimoine culturel - Parc amazonien de Guyane	
III. Préserver et restaurer la biodiversité, améliorer sa connaissance	37
A. Réintroduction du bouquetin ibérique – Parc national des Pyrénées	
B. Réintroduction du lamantin – Parc national de la Guadeloupe	
C. Projet d'inventaire généralisé dans la réserve intégrale de Lauvitel – Parc national des Ecrins	
D. Des gîtes de reproduction pour les chauves-souris – Parc national du Mercantour	
E. Un kit de communication sur le Pétrel noir de Bourbon et le Pétrel de Barau - Parc national de La Réunion	
F. Panneaux d'information et de sensibilisation sur l'abeille noire - Parc national de la Vanoise	
IV. Promouvoir les réalisations	43
A. La brochure « les parcs nationaux français accessibles à tous »	
B. Les films courts « les parcs nationaux accessibles à tous »	
C. Le film Air France « les parcs nationaux accessibles à tous »	
D. La carte interactive « les parcs nationaux accessibles à tous » sur le site portail des parcs nationaux	
V. Les projets 2017	45
A. Faciliter l'accès aux territoires des parcs nationaux.....	45
1. Acquisition de matériel adapté au pôle nature de l'Aigoual – Parc national des Cévennes	
2. Acquisition de matériel de progression en montagne pour personnes en situation de handicap moteur – Parc national de la Vanoise	
3. Promenade paysagère interactive à la carrière du Loin – Parc national des Calanques	
4. Sorties ou séjours accessibles en montagne pour déficients intellectuels – Parc national de la Vanoise	
5. Mise en accessibilité de la maison de l'abeille – Parc national de la Vanoise	
6. Stage de découverte à l'environnement montagnard pour sourds et malentendants – Parc national de la Vanoise	
7. Adaptation du sentier d'interprétation de Vallouise et programme de sorties découverte – Parc national des Ecrins	
8. Mise en œuvre de l'opération « Amazonie pour tous 2017 Haut Maroni / Papaïchton » - Parc amazonien de Guyane	

9. Mise en accessibilité de la Maison de Courcelles – Projet de Parc national des forêts de Champagne-Bourgogne
 10. « Un anniversaire pour tous » : animations adaptées pour les 50 ans du Parc national – Parc national des Pyrénées
 11. Réalisation d'un kit d'outils pédagogiques pour déficients visuels – Parc national de La Réunion
 12. Adaptation de films pour un public déficient visuel et auditif – Parc national de la Vanoise
 13. Visite virtuelle en réalité augmentée du Fort Saint-Agathe – Parc national de Port-Cros
- B. Favoriser les projets d'insertion sociale55
1. Projet COPAINS, laboratoire de transformation et diversification des produits Parc national de Port-Cros
 2. Accueil des jeunes en service civique dans les parcs
- C. Préserver et restaurer la biodiversité et améliorer sa connaissance56
1. Valorisation et gestion d'une population de Reine des Alpes – Parc national de la Vanoise
 2. Réintroduction du bouquetin ibérique – Parc national des Pyrénées
 3. Suivi de la loutre géante d'Amazonie et du tapir – Parc amazonien de Guyane
 4. Suivi de la population de puffins Yelkouan – Parc national de Port-Cros
 5. Réalisation d'un jeu de sensibilisation à la conservation du Gypaète barbu - Parc national de la Vanoise
- D. Communication61
1. Agenda des parcs nationaux de France / Terre sauvage 2018
 2. Salon national du handicap (Handica-Lyon, Juin 2017)
 3. Inaugurations
 4. Refonte de la brochure « les parcs nationaux accessibles à tous »
 5. Film promotionnel

I. Faciliter l'accès aux territoires des parcs nationaux de France à tous les publics

A. Les maisons de Parcs aménagées et labellisées Tourisme et Handicap

Une maison de Parc national est un lieu de partage et d'échange, gratuit et ouvert à tous, dans lequel, visiteurs et visiteuses trouveront les informations nécessaires à la découverte du territoire du Parc national. C'est un espace de sensibilisation au patrimoine naturel, culturel et paysager. On peut y trouver des expositions permanentes et temporaires, une boutique du Parc national, une muséographie, des espaces de lecture...

1. La maison du Parc national à la Chapelle en Valgaudemar Parc national des Écrins

La maison du Parc national est située au cœur du village de la Chapelle-en-Valgaudemar, dans le département des Hautes-Alpes. Une **exposition permanente** offre la possibilité de découvrir la biodiversité et la géographie de la vallée. La maison abrite également une **salle audio-visuelle**, des **expositions temporaires**, une boutique et une **galerie d'artistes**.



Maison du Parc de Valgaudemar © DR PNE

Les aménagements

Il est possible de stationner à proximité, sur **deux places dédiées aux personnes en situation de handicap**. Une **rampe roulante** de 4% et de 25 m de longueur mène ensuite au bâtiment.

L'accueil est constitué d'une **banque basse permettant à chacun l'accès aux informations**. Il est également équipé d'une **boucle magnétique**, d'**audioguides** en français et en anglais. Le personnel est formé à l'accueil des personnes en situation de handicap.

La salle audio-visuelle est équipée d'une boucle magnétique, les fauteuils peuvent être retirés sur la dernière rangée pour permettre aux personnes en fauteuil de s'installer. L'accès aux expositions se fait par une rampe en très légère déclivité. Chaque espace bénéficie d'une **bande podotactile** au centre du cheminement et un fléchage indique les espaces et le sens de la visite.

Un pool de matériels adaptés pour la randonnée (joëlettes, fauteuil doté d'un lomo 360 (3e roue), boucles à inductions magnétiques pour les personnes malentendantes) est disponible en prêt sur demande à l'accueil.

Les outils de découverte mis à disposition

Plusieurs **plans tactiles** (code couleur et braille) sont placés à des endroits stratégiques : sur le parking, à l'entrée de la maison, à l'entrée de l'exposition

permanente... Ils permettent d'avoir une vision schématique du site extérieur, de l'accès à la maison du Parc et des différents espaces intérieurs.

Une **grande maquette tactile du secteur du Valgaudemar** est située dans la salle de l'exposition permanente, elle permet aux personnes malvoyantes d'appréhender la géographie du site et de se situer.

Infos pratiques

Ouverture du 01/05 au 30/06 du jeudi au dimanche 10h-12h / 13h-17h30 + jours fériés.

Ouverture du 01/07 au 31/08 tous les jours 10h30-12h / 15h-19h, y compris les jours fériés.

Entrée libre et gratuite. Accueil des groupes sur rendez-vous.

Contact

Maison du Parc national du Valgaudemar

Tél. 04 92 55 25 19 • valgaudemar@ecrins-parcnational.fr
05800 La Chapelle-en-Valgaudemar

Parc national des Écrins

Emmanuelle Brancaz

Tél. 04 92 40 20 17 • emmanuelle.brancaz@ecrins-parcnational.fr



2. La maison du Parc national de Vallouise Parc national des Écrins

Avec plus de 20 000 visiteurs en moyenne chaque année, la maison du Parc national de Vallouise, dans le département des Hautes-Alpes, est le site le plus fréquenté du territoire. Le bâtiment, classé pour son architecture remarquable, a été rénové afin de répondre aux exigences d'accueil de tous les publics et de scénographie.

La maison du Parc national vous invite à découvrir les richesses de cette vallée qui conduit jusqu'aux plus hauts sommets du massif.

Les aménagements

L'exposition fait **appel aux sens** : photos, vidéos, cloches sonores, « odoramas », maquettes tactiles, théâtre optique...

Un **sentier de découverte ludique** est situé près de la maison. Pour l'instant, il n'est pas accessible en autonomie. C'est un sentier plat avec de nombreux bancs pour profiter de la quiétude des lieux et des bruits de la nature.



Maquette tactile © DR PNE

Infos pratiques

Ouverture toute l'année du mardi au vendredi 10h-12h / 13h-17h. Fermée week-end et jours fériés. Ouverture du 15.06 au 15.09, tous les jours 10h-12h / 14h-18h30.

Entrée libre et gratuite.

Accueil des groupes sur rendez-vous.

Contact

Tél. 04 92 23 58 08

Les Ribes - 05290 Vallouise-Pelvoux

www.ecrins-parcnational.fr/



3. Scénographie adaptée dans la maison du Parc national de La Réunion

La maison du Parc national, qui est également son siège et un centre de découverte et d'interprétation, a été réalisée dans un souci d'intégration paysagère et son bâtiment est labellisé Haute Qualité Environnementale. Elle est **accessible à tous** et dispose d'un **pôle d'accueil et d'informations du public** destiné à révéler les richesses naturelles et culturelles du territoire du Parc national et à sensibiliser le public à leur nécessaire protection.

Le siège du Parc national est aussi le **point de départ pour la découverte du territoire** et vers les différents points d'accueil : Cité du Volcan, Jardin Botanique de Mascarin, Centre des Eaux Douces d'Hydro Réunion...

L'exposition « La Réunion, pile de nature, cœur des hommes »

La scénographie intérieure et extérieure de la maison du Parc propose une **traversée virtuelle de l'île et des « Pitons, cirques et remparts »** inscrits au Patrimoine mondial de l'UNESCO. La visite s'achève dans les jardins abritant une **centaine d'espèces végétales indigènes et endémiques**.

De nombreux outils et ateliers sont proposés au fil de la visite : outils de découverte interactifs, lecture en braille, amplificateur audio à demander à l'accueil, textures et reliefs travaillés pour favoriser la compréhension par le toucher, films grandeur nature... Ils vous permettront de vous immerger dans les richesses du Parc national de La Réunion.

Deux livrets de découverte sont disponibles sur demande à l'accueil : l'un guidera le jeune visiteur dans l'exposition et l'autre aidera le public à reconnaître quelques espèces indigènes et endémiques de l'île de La Réunion.

Infos pratiques

L'exposition permanente est ouverte au public du lundi au samedi 8h30-12h30/13h30-17h00.

Entrée libre, gratuite, accessible à tous les publics.

Contact

Tél. 02 62 90 01 31

258, rue de la République

97431 La Plaine des Palmistes



Exposition permanente © Yannick Riet / PNRUN

4. La maison du Parc de Pralognan – Parc national de la Vanoise

La maison du Parc national est située à 1400 m d'altitude, au cœur de la commune de Pralognan-la-Vanoise, dans le département de la Savoie. Véritable porte d'entrée du Parc national, c'est un point clé pour l'accueil du public qui vient en nombre été comme hiver.

Les aménagements de la maison du Parc national ont permis d'optimiser les performances énergétiques du bâtiment et d'offrir un équipement marqué « Tourisme et Handicap » pour faciliter **l'accueil du plus grand nombre sur son territoire**, notamment les personnes en situation en handicap. Elle est en cours de labellisation.

Les aménagements

Une **signalétique**, conçue pour faciliter l'accès aux personnes en situation de handicap, guide les visiteurs vers les **différents espaces** : exposition permanente, exposition temporaire, bibliothèque, ainsi que vers une **scénographie interactive accessible à tous**.

Les outils de découverte

Le plan de parcours de l'exposition est **accessible en braille et audio description** pour les personnes en situation de handicap visuel. Des **boucles auditives** sont également disponibles pour les personnes en situation de handicap auditif.

Contact

Tél. 04 79 08 71 49
hotesse.pralognan@vanoise-parcnational.fr
73710 Pralognan-la-Vanoise

Parc national de la Vanoise

Franck Dorne, technicien tourisme handicap
Tél. 04 79 08 76 17
franck.dorne@vanoise-parcnational.fr



Maison du Parc de Pralognan © Clarisse Pellet / PNV

5. La maison du Parc de Cauterets – Parc national des Pyrénées

Située en plein cœur de Cauterets, dans le département des Hautes-Pyrénées, la maison du Parc national dispose d'un **espace d'accueil et d'information** permettant de consulter de la documentation sur les richesses naturelles et culturelles des vallées, les itinéraires de randonnée, les refuges, la faune, la flore et la réglementation du Parc national des Pyrénées.

De nombreux films sur la découverte des patrimoines naturel et culturel du Parc national sont présentés à la demande dans la **salle de projection**.

Les aménagements

Une **rampe d'accès extérieure** court du parking communal du téléphérique jusqu'au bâtiment.

Un **ascenseur** permet d'accéder aux trois espaces muséographiques dédiés à l'isard, à l'eau et aux chiroptères (chauves-souris). Des **expositions temporaires** sont également proposées tout au long de l'année. Dans une salle dédiée aux paysages, un diaporama présente les paysages de Cauterets.

Les outils de découverte

Une **borne tactile** présente les itinéraires de randonnée de la vallée de Cauterets.

Contact

Place de la gare - 65110 Cauterets

Tél. 05 62 92 52 56 pnp.cauterets@espaces-naturels.fr

Ouverte toute l'année, entrée libre et gratuite



Cinq maisons du Parc national des Pyrénées et un point d'information bénéficient du label « Tourisme et Handicap » : maison du Parc de Tarbes, d'Etsaut, d'Arrens-Marsous, de Laruns, de Cauterets et de Saint-Lary Soulan, point d'information du Plan d'Aste



Maison du Parc national de Cauterets © M. Cadu

6. La maison du Parc de Saint-Lary Soulan – Parc national des Pyrénées

Située au cœur de Saint-Lary Soulan, dans le département des Hautes-Pyrénées, la maison du Parc national a été agrandie et totalement réaménagée en 2014. Elle a été conçue pour limiter sa consommation énergétique. En lien architectural et fonctionnel avec la mairie, elle représente un élément essentiel, en matière d'accueil et d'animation, du dynamisme de la commune.

Les aménagements

Le projet de requalification a permis de rénover totalement **l'espace muséographique**, de développer de nouvelles actions de communication et d'animation et d'offrir **un accès facilité à l'espace d'accueil**, adapté à tous les publics et d'obtenir le label « Tourisme & handicap ».

La maison dispose d'une **salle de projection et de conférence de plain-pied**, d'une capacité de 55 places, directement reliée à l'espace d'accueil.

Un espace muséographique permet aux visiteurs de découvrir les différents étages de la forêt, la ripisylve, la hêtraie/sapinière puis la forêt de pins à crochets. A l'extérieur, un espace est consacré à l'utilisation écoresponsable du bois.

Contact

Tél. 05 62 39 40 91

Place de la Mairie - 65170 Saint-Lary-Soulan

www.saintlary.com/hiver/decouvrir/une-station-familiale/la-maison-du-parc-national-des-pyrenees



Cinq maisons du Parc national des Pyrénées et un point d'information bénéficient du label « Tourisme et Handicap » : maison du Parc de Tarbes, d'Etsaut, d'Arrens-Marsous, de Laruns, de Cauterets et de Saint-Lary Soulan, point d'information du Plan d'Aste



Maison du Parc Saint-Lary Soulan ©J Burre-Espagnou - PNP

B. Les refuges

1. Le refuge-porte de Rosuel – Parc national de la Vanoise

Le lieu

Le refuge de Rosuel, l'un des 4 refuges-portes, propriété du Parc national, est situé en bordure du cœur de Parc, sur la commune de Peisey-Nancroix (Savoie), à 1547m d'altitude. **Ouvert au public de juin à septembre, il peut accueillir jusqu'à 48 visiteurs en séjour.**

Les aménagements

Une chambre avec un lit double et sanitaires et salle de bain accessibles aux **personnes à mobilité réduite**. **Une chambre adaptée au handicap auditif**, équipée d'une alarme incendie lumineuse. **Un élévateur d'étage** permettant de passer du point d'accueil et d'information du rez-de-chaussée au niveau supérieur où se trouvent le bar, la salle de restauration, les chambres et la terrasse.

Sur le parking : **3 places de stationnement dédiées aux personnes à mobilité réduite** et un **large cheminement** facilitent l'accès à l'entrée principale au rez-de-chaussée.

Les outils de découverte

Une plateforme d'observation de la faune est accessible aux personnes à mobilité réduite. **Un support en braille** constitué de planches textes et de schémas/carte en relief, ainsi que de planches en écriture grossie avec illustrations et cartes et **3 lecteurs audio** permettent de découvrir le Parc national et sont disponibles sur demande au refuge de Rosuel.

Contact

Tél. 04 79 07 94 03
beatrice.giachino@wanadoo.fr
73210 Peisey-Nancroix

Parc national de la Vanoise

Tél. 04 79 07 02 70
secteur.hautetarentaise@vanoise-
parcnational.fr



Refuge de Rosuel © Stephan Corporon - AFB

3 refuges-portes du Parc national de la Vanoise sont labellisés « Tourisme et Handicap » l'Orgère, le Plan du Lac et Rosuel

2. Le refuge du Bois – Parc national de la Vanoise

Le refuge-porte

Le refuge-porte du Bois est situé dans le vallon de Champagny-le-Haut, une ancienne vallée glaciaire, dans le département de la Savoie.

Point de départ de plusieurs itinéraires de randonnées dans le Parc national, le refuge propose des outils de découverte et des aménagements pour les **personnes en situation de handicap visuel et moteur**.

Les aménagements

Le refuge est accessible depuis le parking situé à proximité. **Un module tout chemin pour certains fauteuils roulants est en prêt au refuge**. Un sentier de découverte accessible à tous propose une boucle depuis le hameau du Bois jusqu'à celui de Friburge (environ 2h, sans dénivelé).

Les outils de découverte mis à disposition

Des audio-guides sont mis à disposition du public déficient visuel, plusieurs pistes permettent de découvrir le territoire du Parc national, ainsi que sa biodiversité. Pour compléter les informations des audio-guides, **des images en relief et des informations en braille sont disponibles**.

Contact

Le Bois – 73350 Champagny-le-Haut

Tél. 04 79 55 05 79

info@gitedubois.com



3 refuges-portes du Parc national de la Vanoise sont labellisés « Tourisme et Handicap » l'Orgère, le Plan du Lac et Rosuel



Refuge du Bois © DR Refuge du Bois

3. Le gîte d'étape Aire de Côte – Parc national des Cévennes

Perché à 1085m d'altitude sur les flancs du Mont Aigoual dans le département de la Lozère, Aire de Côte est un gîte d'étape pédestre et équestre situé à la croisée des nombreux GR qui sillonnent les Cévennes. La capacité d'accueil du gîte est de 46 places. Le gîte est labellisé « Tourisme et Handicap ».

Les aménagements

Deux chambres adaptées aux personnes à mobilité réduite :

- Une chambre d'une capacité de 4 personnes et 3 accompagnants
- Une chambre d'une capacité 2 personnes et 2 accompagnants

Des aménagements extérieurs permettent l'accès et la circulation des personnes à mobilité réduite dans l'environnement immédiat du gîte et vers **deux points de vue paysagers**.

Les outils de découverte à disposition

Une joëtte est à disposition de la clientèle, en prêt. **Une table d'orientation en braille** pour la découverte panoramique du Valat des Salles et du versant sud du massif de l'Aigoual a été installée au point de vue du Coulet, à proximité du gîte.

Contact

Tél. 04 66 44 70 47 contact@airedecote.com
48400 Bassurels
www.airedecote.com

Siège du Parc national

Tél. 04 66 49 53 00
www.cevennes-parcnational.fr

Vidéo gîte Aire de Côte

<https://www.youtube.com/watch?v=zAqQljdh7Dw>



Point de vue paysagers aménagé © Stephan Corporon - PNF

C. Balades et randonnées

1. Moby Dick, navire de promenade en mer – Parc national des Calanques

Partez à la découverte des Calanques depuis le port de Cassis (Bouches-du-Rhône), à bord du « Moby Dick », **navire de tourisme d'une capacité de 75 places.**

Les aménagements

En partenariat avec le Parc national des Calanques, la compagnie maritime « **La Visite des Calanques** » a réalisé un projet d'amélioration de l'accessibilité aux personnes en situation de handicap :

- aménagement de **2 places dédiées aux personnes à mobilité réduite,**
- facilitation de la circulation sur le pont, et
- mise en place de systèmes permettant de **stabiliser le bateau pendant le temps de navigation.**

Infos pratiques

Il n'existe pas de passerelle entre le pont et le bateau, l'équipage est parfaitement disposé à aider les visiteurs à mobilité réduite à monter à bord. **Les fauteuils doivent être manuels.**

Contact

Parc national des Calanques

Tél. 04 20 10 50 00

contact@calanques-parcnational.fr

Prestataire - La Visite des calanques

Tél. 04 42 01 03 31 • visite.calanques@gmail.com

5 rue Jules Simon -13260 Cassis

www.lavisitedescalanques.com



Moby Dick © Emilie Drunat - PNCal



Moby Dick © Stephan Corporon/PNF

2. « Amazonie pour tous » à Saül – Parc amazonien de Guyane

Saül est la porte d'entrée du Parc amazonien de Guyane. Elle a fait le choix de développer une activité écotouristique fondée sur la découverte de ses riches patrimoines naturels et culturels, grâce à la **randonnée**, en prenant en compte l'accueil des publics en situation de handicap.

Le bourg, isolé au milieu de la forêt, est **uniquement accessible par avion**. L'opération s'étend maintenant sur le fleuve Maroni, notamment la commune de Papaïchton.

Les aménagements et outils de découverte

Des sentiers ont été aménagés pour permettre l'accès des personnes à mobilité réduite et en situation de handicap visuel et auditif. Du matériel de loisir adapté sera prochainement disponible dans les antennes de Saül et Papaïchton : **GPS de guidage, fauteuils et cannes tout terrain**.

Une version de Geotrek accessible à tous grâce à l'intégration de **vidéos en LSF** et à la **synthèse vocale** est en développement.

Contact

Parc amazonien de Guyane

1 rue Lederson - 97354 Remire-Montjoly

Tél. 05 94 29 12 52

Lundi, Mardi, Jeudi 07h30-13h00 / 14h30-17h00 – Mercredi, Vendredi 07h30-13h00

Vidéo : http://parc-amazonien.wmaker.tv/Saul-l-Amazonie-pour-tous_v105.html



L'**outil Geotrek** permet de valoriser l'offre de randonnée, le patrimoine et les offres écotouristiques des territoires. Cet outil, utilisable sur internet et sur application mobile, permet aux adeptes de randonnée de définir leurs itinéraires sur mesure en intégrant divers critères, tels que le dénivelé, la difficulté, la durée, les services touristiques à découvrir en chemin...

Site du Geotrek du Parc amazonien de Guyane : rando.guyane-parcnational.fr



Randonnées avec des personnes déficientes visuelles © Guillaume Feuillet - PAG

3. Balade en calèche au Mas de la Barque – Parc national des Cévennes

Le site naturel du Mas de la Barque est situé en plein cœur de la forêt domaniale du Mont Lozère, sur la commune de Villefort. Il est sur le point de départ de nombreuses balades et randonnées.

En été, la calèche permet de découvrir en douceur les richesses naturelles, paysagères et patrimoniales des lieux grâce notamment aux commentaires et explications donnés par le cocher professionnel, formé par les gardes-moniteurs à la lecture du paysage.

Les aménagements

Le Parc national des Cévennes a acquis une **calèche qui permet une promenade accessible à tous** entre le Mas de la Barque et le Mas Camargue, au cœur d'un territoire et de paysages exceptionnels inscrit au patrimoine mondial de l'UNESCO.

La **calèche 10 places** permet d'accueillir ensemble et en sécurité personnes à mobilité réduite et personnes valides.

Contact

Parc national des Cévennes

Brigitte Mathieu, technicienne accueil et sensibilisation

Tél. 04 66 45 80 73 brigitte.mathieu@cevennes-parcnational.fr

Vidéo - www.cevennes-parcnational.fr/fr/le-parc-national-des-cevennes/nos-mecenes



Calèche au mas de la Barque © Stephan Corporon - PNF

4. Le sentier du Lauzanier – Parc national du Mercantour

La balade

Le vallon du Lauzanier, proche de la petite station de Larche, est situé entre 1900 et 2200 m d'altitude, dans le département des Alpes de Haute-Provence. Il est l'un des sites porte du Parc national du Mercantour. Lieu de pâturage très apprécié des marmottes, le vallon du Lauzanier abrite une riche biodiversité floristique.

Les aménagements

Le sentier aménagé offre une promenade accessible à tous : tracé sur le GR56, son profil a été redessiné **sur 1 km** (moins de 3% de pente en moyenne sur les 450 premiers mètres), et propose une **aire de repos en fin de parcours**. La mise en place d'un et respectueux de l'environnement offre confort de promenade et déplacement en toute autonomie, pour les personnes à mobilité réduite, mais aussi malvoyantes, sans oublier les seniors et les familles.

Les outils de découverte

- **2 tables de lecture sensorielles en relief** sont disposées au départ du sentier et permettent aux personnes en situation de handicap visuel d'appréhender aisément l'environnement naturel qui les entoure. Pour les non-brailleuses, un complément audio propose une lecture du paysage du vallon.

- « **Handi e-coguide** » est un audio-guide nouvelle génération développé par la société Caminéo : grâce à son système GPS et à sa boussole dynamique, il propose de découvrir la nature tout en favorisant l'autonomie de déplacement des personnes malvoyantes. Il est en prêt au Syndicat d'initiative de Larche.

Contact

Syndicat d'initiative de Larche

Tél. 04 92 84 33 58

larche@haute-ubaye.com



Sentier du Lauzanier © A. Lambert/AFB



Table de lecture sensorielle © S. Corporon - PNF

5. Le refuge-porte et le sentier pédagogique de l'Orgère, la « boîte aux oiseaux » - Parc national de la Vanoise

Le refuge-porte de l'Orgère

Le vallon de l'Orgère, qui domine la vallée de la Maurienne, est situé sur la commune de Villarodin-Bourget en limite immédiate du cœur du Parc national, dans le département de la Savoie. Il est **accessible par voie routière depuis la RN 6 jusqu'à un parking aménagé** sur le site au refuge-porte de l'Orgère, propriété du Parc national de la Vanoise.

Le sentier pédagogique de l'Orgère

Au départ du refuge-porte, le vallon de l'Orgère accueille un **sentier de découverte à destination des personnes en situation de handicap visuel, moteur, auditif et mental**.

L'objectif de ce sentier est de présenter au public l'histoire du vallon et les activités ancestrales qui ont façonné le paysage. Il permet également de découvrir les différents milieux traversés au fil de la promenade ainsi que quelques espèces végétales et animales emblématiques du vallon.

La première partie du parcours (**environ 2,5 km aller-retour**) a été labellisée Promenade Confort par le Conseil Départemental de la Savoie. Cette **portion plate**, au bord de laquelle ont été implantées des **stations d'interprétation auditives et tactiles**, est particulièrement adaptée aux personnes à mobilité réduite et aux poussettes. Afin d'en faciliter l'accès, un **fauteuil roulant tout terrain est mis à disposition au refuge**. En plus des tablettes d'interprétation, des **reproductions 3D d'oiseaux en taille réelle**, dont le **nom de l'espèce est transcrit en braille** permettent de sensibiliser, entre autres, les personnes malvoyantes à leur milieu.



Oiseau 3D © DR PNV

La boîte aux oiseaux

Cet outil de découverte **à destination du public déficient visuel** a été pensé par le Parc national de la Vanoise afin de compléter par le toucher, des sorties adaptées dans le vallon de l'Orgère, sur la commune de Villarodin-Bourget, sur le thème de la reconnaissance des chants d'oiseaux. Lors de ces sorties, les agents du Parc national insistent sur **l'utilisation des sens auditif, tactile et olfactif pour appréhender certains éléments du milieu naturel**.

La boîte aux oiseaux est une mallette pédagogique contenant **11 formes d'espèces d'oiseaux réalisées à taille réelle en deux dimensions par un ébéniste local**, en bois de Mélèze et de Hêtre. Sur chaque plaquette, le nom vernaculaire de l'oiseau est intégré en braille.

Cet outil permet ainsi aux personnes en situation de handicap visuel de se faire une idée de la taille et des caractéristiques physiques de l'oiseau qu'elles écoutent.

Les 11 oiseaux présentés sont le Roitelet huppé, le Troglodyte mignon, le Grimpereau des bois, la Mésange huppée, le Pinson des arbres, le Bec croisé des sapins, le Bouvreuil pivoine, le Pic épeiche, la Grive draine, le Casse-noix moucheté, le Tétrás-lyre.

Contact

Refuge-porte de l'Orgère

Tél. 04 79 05 11 65 • refuge.orgere@free.fr
73 500 Villarodin-Bourget

Ouvert du 01 juin au 30 septembre

Siège du Parc national de la Vanoise

Tél. 04 79 62 30 54

accueil@vanoise-parcnational.fr

Vidéo sentier de l'Orgère : www.vanoise-parcnational.fr/fr/des-decouvertes/un-parc-accessible-tous/des-sites-amenages/lorgere



Boîte aux oiseaux © S. Corporon - PNF

6. Balade et baignade à la plage d'Argent sur l'île de Porquerolles et Tiralò à la plage de la Vignette – Parc national de Port-Cros

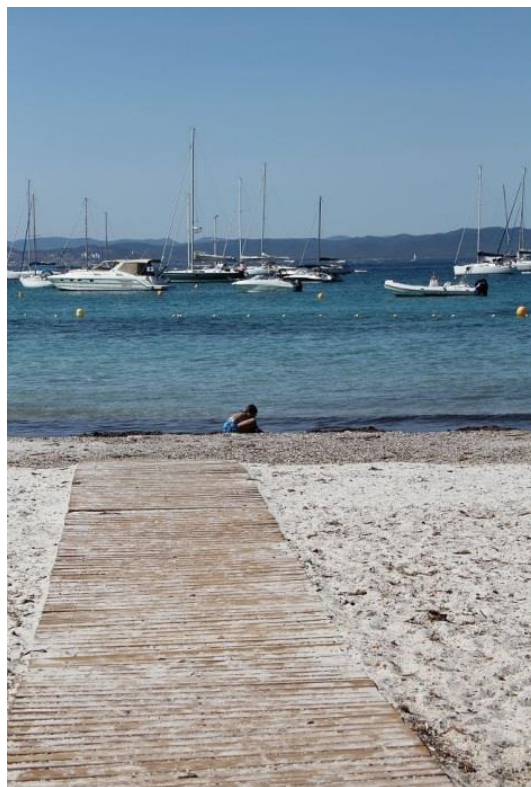
La plage d'Argent

Une des plus belles plages de la Côte d'Azur, la plage d'Argent se trouve sur l'île de Porquerolles, désormais pour partie en cœur de Parc national. Cette étendue de sable blanc se situe à 1.4 km à l'ouest du village. Elle est desservie depuis le port par **une piste carrossable**. Le site accueille un bar-restaurant, un centre de secours et des toilettes publiques.

Les aménagements

Les cheminements sous forme d'un **platelage en bois** permettent à tous les publics d'accéder à la plage et à la mer, mais aussi au poste de secours et aux sanitaires.

Sur l'arrière-plage, le visiteur peut profiter d'une balade avec vue sur la mer. Un petit « pont-belvédère » permet également de faire une pause et d'admirer le paysage ouvert sur la mer. C'est aussi un espace de détente et de repos sur le chemin menant à la plage.



Rampe d'accès à la plage d'Argent - Christel Gérardin - PNPC

Contact

Parc national de Port-Cros

Tél. 04 94 12 82 30

www.portcrosparcnational.fr/Itineraires/Plage-d-Argent-Porquerolles

Tiralo sur la plage de la Vignette

Le Parc national de Port-Cros a fait l'acquisition d'un fauteuil Tiralo et d'un fauteuil hippocampe permettant aux personnes en situation de handicap moteur d'accéder à la mer et de se baigner.

Leur gestion a été confiée à l'association « Un fauteuil à la mer » qui les prête au public sur la plage de la Vignette sur la presqu'île de Giens.

Contact

Un fauteuil à la mer

Tél. 06 52 16 53 02
ortega.thierry83@gmail.com

Hôpital Renée Sabran
Boulevard Édouard Herriot - 83406 Giens
www.unfauteuilalamer.com



© Tiralo

7. Séjours écotouristiques pour déficients visuels Parc national des Cévennes

Le partenariat

Le Parc national des Cévennes propose des séjours écotouristiques pour un public déficient visuel, en collaboration avec l'**Agence Azimut Voyage**. L'objectif de ce partenariat est de développer dans les espaces protégés un tourisme de qualité dans le respect de l'homme et de son environnement.

Azimut Voyage, opérateur de voyage basé au Vigan, dans le département du Gard, et signataire de la Charte européenne du tourisme durable, **facilite l'accès à la nature aux voyageurs déficients visuels**.

Les séjours écotouristiques

Ces séjours ont pour objectif de permettre aux personnes en situation de handicap visuel de découvrir le Parc national en autonomie, grâce à une équipe de **guides montagne formée au guidage adapté**.

Plusieurs séjours sont proposés :

- Au cœur des Cévennes...
- Balades, gourmandises et ânes en Cévennes
- Flânerie et détente en Cévennes
- Vagabondage des Gorges du Tarn au Mont Lozère
- Séjour multi-activités

Contact

Prestataire – Azimut Voyage

21 rue de l'horloge - 30120 LE VIGAN

Tél. 06 63 20 25 25 • gaelle@azimut-voyage.fr
www.azimut-voyage.fr/deficients-visuels-france/

Siège du Parc national des Cévennes

Tél. 04 66 49 53 00

www.cevennes-parcnational.fr

Vidéo www.youtube.com/watch?v=2TplQdyx9oQ



Séjours balades gourmandises et ânes en Cévennes © Atomic Production

8. Le sentier de la réserve naturelle de la Grande Sassièr – Parc national de la Vanoise

Le sentier de la réserve naturelle de la Grande Sassièr à Tignes, dans le département de la Savoie, est **accessible aux personnes à mobilité réduite**. L'installation d'une passerelle facilite la traversée de la rivière. Il est également possible d'y observer de grands rapaces, des marmottes et des bouquetins. Des sorties autour des thèmes des glaciers, de la faune et de la flore sont proposées par le Parc national sur cet itinéraire de balade.

Une randonnée adaptée sur 2 km avec un garde-moniteur permet de découvrir la réserve naturelle. Possibilité d'accès au lac de la Sassièr, 1.5 km plus loin.

Le matériel en prêt

Le Parc national met à disposition **deux fauteuils tous chemins de type « Hippocampe »** dans le cadre des sorties accompagnées proposées par le Parc national sur le sentier de la réserve naturelle. La mise à disposition pour des particuliers ou des associations est également possible, sur demande auprès du Parc national.

Accès

Au barrage de Tignes, continuer en direction de Val d'Isère, le long du lac du Chevril. A la sortie du tunnel du Saut, tourner à gauche et suivre la route qui conduit, par le Villaret du Nial, au parking du Saut.

Contact

Parc national de la Vanoise

Secteur de la Haute Tarentaise

Tél. 04 79 07 02 70

secteur.hautetarentaise@vanoise-parcnational.fr



Sentier de la grande Sassièr © Alain Chastin - PNV

9. Balade sonore à la Fontaine de Voire – Parc national des Calanques

Au cœur du Parc national des Calanques et à deux pas du quartier de la Cayolle à Marseille, se trouve un élément du patrimoine culturel remarquable : la Fontaine de Voire. Elle est, selon la légende, le lieu du mariage de Gyptis et Protis, fondateurs légendaires de la ville de Marseille vers 600 av. J.-C.

Le CPIE Côte Provençale et le Parc national ont souhaité faire de ce site naturel public un lieu de découverte de l'environnement pour le grand public, et en particulier, pour le public en situation de déficience intellectuelle et visuelle.

La balade sonore

Pour profiter de cette balade, le public doit au préalable télécharger le fichier sonore sur son smartphone, puis se laisser guider par les histoires racontées par différents intervenants. Tous partagent leur connaissance du site et de sa légende, l'histoire du quartier, leurs anecdotes...

Le parcours commence à l'arrêt de bus de la ligne 23 « Arrêt Sormiou – Jarre » devant le centre commercial. Il emprunte le Boulevard Pierotti, puis il chemine dans la pinède du vallon de la Jarre, en passant par une ancienne carrière, et se rétrécit dans le vallon de l'Homme mort pour aboutir à la Fontaine de Voire.

Les outils de découverte

Des plans thermo-gonflés et une maquette 3D pour les personnes atteintes de handicap visuel ou intellectuel sont en prêt au CPIE Côte Provençale.

Balade sonore complète en téléchargement sur **Radio Grenouille** :
www.promenades-sonores.com/audioguide/promenade-sonore/jusqua-la-fontaine-de-voire

Contact

CPIE Côte Provençale - Atelier Bleu du cap de l'Aigle

Pauline Garrigou - p.garrigou@atelierbleu.fr
596 avenue des Calanques • 13600 La Ciotat

Parc national des Calanques

Tél. 04 20 10 50 00



10. Promenade de Fraîche Fontaine à Leuglay – Projet de Parc national des forêts de Champagne-Bourgogne

La promenade de Fraîche Fontaine se situe à Leuglay (Côte d'Or), ville accueillant le siège du futur Parc national des Forêts de Champagne et Bourgogne. Cette balade permet de découvrir la richesse de la biodiversité et la beauté des paysages du futur Parc national.

Les aménagements

Création d'une **promenade accessible aux personnes à mobilité réduite** notamment, grâce à une bande de roulement respectant les contraintes permettant l'accès des fauteuils roulants.

Ce sentier se situe à côté de **cinq gîtes accessibles** aux personnes en situation de handicap moteur, construits récemment sur le site de l'ancienne gare et prêts à accueillir les visiteurs. Cet espace abrite également **un hall d'exposition** sur les richesses du futur Parc national des forêts de Champagne et Bourgogne.

Contact

GIP des Forêts de Champagne et Bourgogne

Tél. 03 80 93 10 92

contact@gipecb-parcnational.fr

4, ruelle du monument - 21290 Leuglay

www.forets-champagne-bourgogne.fr



Sentier de Leuglay © DR Projet de Parc FCB

D. Outils de découverte de la nature

1. Dolphyn, la console aquatique interactive – Parc national de Port-Cros

Visite virtuelle des fonds marins avec Dolphyn

Développé par la société **VirtualDive**, « Dolphyn », projet innovant de **réalité virtuelle** et augmentée, est une **console aquatique interactive** qui propose une plongée multisensorielle associant l'immersion subaquatique et audiovisuelle.

La console, mobile et étanche, donne l'opportunité à l'utilisateur, en diffusant des images vidéo et sonores, de découvrir et d'explorer les fonds de la mer. Les perceptions visuelles et sonores sont décuplées par les sensations corporelles liées à l'immersion dans l'eau.

Le Parc national dispose de consoles qui sont prêtées par convention à **l'Institut d'Éducation Motrice Olbia d'Hyères** pour permettre aux personnes ne plongeant pas (phobie, handicap...) de **découvrir virtuellement les fonds marins** de « La Gabinière », l'un des spots de plongée de Port-Cros, en ayant la sensation réelle d'évoluer sous l'eau.

Infos pratiques

Actuellement, seuls les pensionnaires de l'Institut d'Éducation Motrice Olbia d'Hyères peuvent profiter de Dolphyn, pour un usage thérapeutique.

Contact

Parc national de Port-Cros

Tél. 04 94 12 82 30

www.portcrosparcnational.fr

Société VirtualDive (créateur)

Alain DINIS

Tél. 01 34 75 11 52

Mob. 06 85 08 36 82

adinis@virtualdive.com

Web : www.virtualdive.com



Dolphyn © VirtualDive

2. Livre tactile « Zoé à la rencontre des animaux de la montagne » - Parc national de la Vanoise

L'histoire

Zoé, en vacances, monte rejoindre ses grands-parents au chalet, en haut de la montagne. En chemin, des rencontres étonnantes avec des animaux vont lui faire découvrir les trésors de la nature... L'histoire, pleine d'humour et de tendresse, n'en distille pas moins des informations précises sur la vie de la montagne et sur 6 animaux emblématiques des montagnes de la Vanoise : le cerf, le Tétrás-lyre, la marmotte, l'aigle, le bouquetin, le lagopède.

Le livre tactile

Conçu par l'équipe du Parc national pour les enfants en situation de déficience visuelle ou en difficulté de lecture, le livre mobilise différentes techniques, de manière à cibler différents types de handicap visuel : **écriture en gros caractère et en braille, dessins en couleur et tactile.**

Le livre devient ainsi un **support de sensibilisation au handicap visuel**. Il bénéficie gratuitement aux associations, établissements spécialisés, écoles, bibliothèques et centres de vacances.

Des **exemplaires sont également mis à disposition** dans les 4 refuges-portes du Parc national : l'Orgère, le Bois, le Plan du Lac et Rossel, ainsi que dans le maison du Parc national de Pralognan.

Contact

Parc national de la Vanoise

Franck Dorne, technicien tourisme handicap
Tél. 04 79 62 93 05

franck.dorne@vanoise-parcnational.fr
www.vanoise-parcnational.fr/fr/actualites/un-ouvrage-pour-jeunes-deficients-visuels



3. Exposition sonore itinérante « le son des altitudes » - Parc national des Écrins

Le partenariat

Le Parc national des Écrins a engagé une démarche de **collecte de sons sur le terrain**. Fernand Deroussen, audio-naturaliste a réalisé plusieurs enregistrements afin de collecter les sons qu'on peut entendre sur le territoire.

De ce travail est né un **inventaire sonore des ambiances et de la faune** (près de 150 espèces d'oiseaux, batraciens, mammifères, insectes...) restituant des ambiances sauvages exceptionnelles. Ces fonds sonores ont été utilisés pour la réalisation d'une exposition, qui a **vocation à se déplacer au gré des saisons et selon les demandes**.

L'exposition

Cette exposition propose une **nouvelle expérience pour répondre au handicap visuel**. Le public est confortablement installé dans une salle adaptée.

Les personnes voyantes peuvent obtenir un bandeau d'écoute camouflant les yeux (à l'instar des personnes mal et non voyantes) pour une immersion totale dans l'ambiance. Le **cheminement en multi-phonie**, entre les diverses altitudes du Parc national, met en valeur les paysages et la faune sauvage.

Le spectacle sonore, d'une durée de 20mn, est diffusé sur des haut-parleurs permettant une immersion de très grande qualité. **L'exposition sonore est accompagnée d'une exposition de photographies animalières permettant aux personnes voyantes de s'immerger davantage en pleine nature.**

Infos pratiques

L'exposition a vocation à se déplacer, contactez la responsable handicap du Parc national afin de savoir où elle est présentée au moment où vous souhaitez la découvrir.

Contact

Parc national des Écrins

Emmanuelle Brancaz, chargée de mission handicap

Tél. 04 92 40 20 17

emmanuelle.brancaz@ecrins-parcnational.fr

www.ecrins-parcnational.fr/actualite/altitudes-exposition-ecouter



4. Espace d'exposition au refuge de la Cayolle – Parc national du Mercantour

Le refuge de la Cayolle est un des points information du Parc national du Mercantour. Situé dans le département des Alpes-Maritimes, le refuge est facile d'accès en voiture, un parking est situé à l'arrière. Le refuge lui-même n'est pas accessible mais il abrite une exposition dans une salle mise aux normes d'accessibilité.

Cette exposition, construite autour des missions des gardes-moniteurs du Parc national, permet de découvrir les richesses faunistiques et floristiques du Parc national, ainsi que son rôle en faveur de la préservation du territoire, à travers des outils de découverte adaptés : jeux accessibles à tous, affiches rédigées en gros caractères, meubles adaptés aux fauteuils, grande place est laissée aux sons et à l'iconographie.

Le refuge est ouvert l'été de mi-juin à mi-septembre.

Les aménagements

Le mobilier et la mise en espace du lieu sont aux **normes d'accessibilité (meubles et plan incliné)**. Une mise en page adaptée est prévue pour **personnes déficientes visuelles**. Pour faciliter la compréhension du public en situation de **handicap mental** : utilisation importante d'iconographies, d'illustrations et de pictogrammes.

Une grande variété de supports de médiation (**expo, maquette, jeux**) est mise à disposition du public pour une meilleure adaptation aux différents types de handicaps.

Contact

Refuge de la Cayolle

Estenc 06470

Tél. 04 93 05 54 90 • fan.refugedelacayolle@orange.fr

<http://www.refugedelacayolle.com>



Exposition accessible au refuge de la Cayolle © A. Lambert/AFB

E. Matériel et outils adaptés

1. Mise à disposition de fauteuils tout terrain et joëlettes

Parc national de la Vanoise

Sur le sentier de la réserve naturelle de la Grande Sassièrè (Tignes) accessible aux personnes à mobilité réduite, le Parc national met à disposition 2 fauteuils tous chemins de type « Hippocampe » dans le cadre des sorties accompagnées proposées par le Parc national sur le sentier de la réserve naturelle.

Outre leur utilisation sur le site naturel de la Grande Sassièrè, ces équipements étaient disponibles dans le cadre du programme estival 2016 des sorties adaptées proposées et encadrées par le Parc national. La mise à disposition pour des particuliers ou des associations est également possible sur demande auprès du Parc national.

Ces fauteuils ont également servi l'hiver 2015-2016 dans le cadre d'une sortie expérimentale sur les pistes de la commune de Peisey-Nancroix, qui a permis de définir les modalités d'organisation de randonnées accompagnées qui seront mises en place en 2016-2017.

Contact

Réserve naturelle de la Grande Sassièrè – accueil du Parc national

Tél. 04 79 62 30 54

Accès par le parking du Saut

Parc national de la Vanoise

Franck Dorne, technicien tourisme et handicap

Tél. 04 79 08 76 17 • franck.dorne@vanoise-parcnational.fr

Parc national des Cévennes

Le Parc national a acquis un fauteuil tout terrain à assistance électrique et l'a confié en gestion à une association partenaire « Accès Sport », basée à Valleraugue. Ce fauteuil permet aux personnes à mobilité réduite de se déplacer sur les sentiers de moyenne montagne. L'association propose des sorties adaptées (stages, séjours, journées handisport) pour découvrir les exceptionnels paysages des Cévennes.

Contact

Prestataire - Accès Sport

Tél. 06 85 50 06 60 • f_g2508@hotmail.com

www.causses-aigoual-cevennes.org/tourisme/idees-de-loisirs/association-acces-sport-a-valleraugue

Parc national des Ecrins

Un pool de matériels adaptés est disponible pour les publics en situation de handicap physique et auditif et les prestataires partenaires du Parc national.

Le pool de matériels est constitué de :

- **joëlettes** (l'une classique, l'autre à assistance électrique) pour la randonnée,
- un **fauteuil doté d'un lomo 360** (3^e roue) afin de faciliter les déplacements en sites urbains mais aussi sur terrains peu accidentés,
- **boucles à inductions magnétiques** permettant aux personnes malentendantes d'accéder aux visites guidées et aux événements proposés par le Parc national sur le territoire.

Cette initiative vient compléter les actions mises en œuvre par le Parc national en 2014 et 2015 (diagnostics, formation, création d'un site Internet et d'une malle découverte), dans le cadre du programme européenne Innovation Touristique en Milieu Rural.

L'enjeu étant de qualifier l'offre existante et d'impulser une démarche dynamique d'adaptation du territoire à tous les publics par le développement d'un réseau d'acteurs et d'une offre touristique adaptée. Développé sur le territoire pilote du Champsaur-Valgaudemar (Hautes-Alpes), l'expérimentation permet de travailler sur un pôle de services et des pôles d'activités répartis sur les deux vallées afin de diversifier l'offre.

La maison du Parc national du Valgaudemar, labellisé « Tourisme et Handicap » grâce à l'appui financier apporté par GMF, fait partie de cette démarche territoriale. L'acquisition de ce matériel adapté permet aux acteurs du tourisme et au Parc national de proposer au public des services leur facilitant l'accès aux offres de loisirs comme les événementiels (ex : Festival « l'écho des mots »), les projections-causeries, les sorties accompagnées en pleine nature ou encore l'accès au territoire en autonomie (sentiers, chemins...).

Contact

Parc national des Ecrins

Secteur de Champsaur-Valgaudemar

Sylvie Guion, assistante au secteur de Champsaur-Valgaudemar

Tél. 04 92 55 95 44

Parc national des Ecrins

Emmanuelle Brancaz, référente accueil du public en situation de handicap

Tél. 04 92 40 20 17 • emmanuelle.brancaz@ecrins-parcnational.fr

www.ecrins-parcnational.fr/thematique/handicap

2. Brochures en braille et gros caractères

Parc national des Écrins

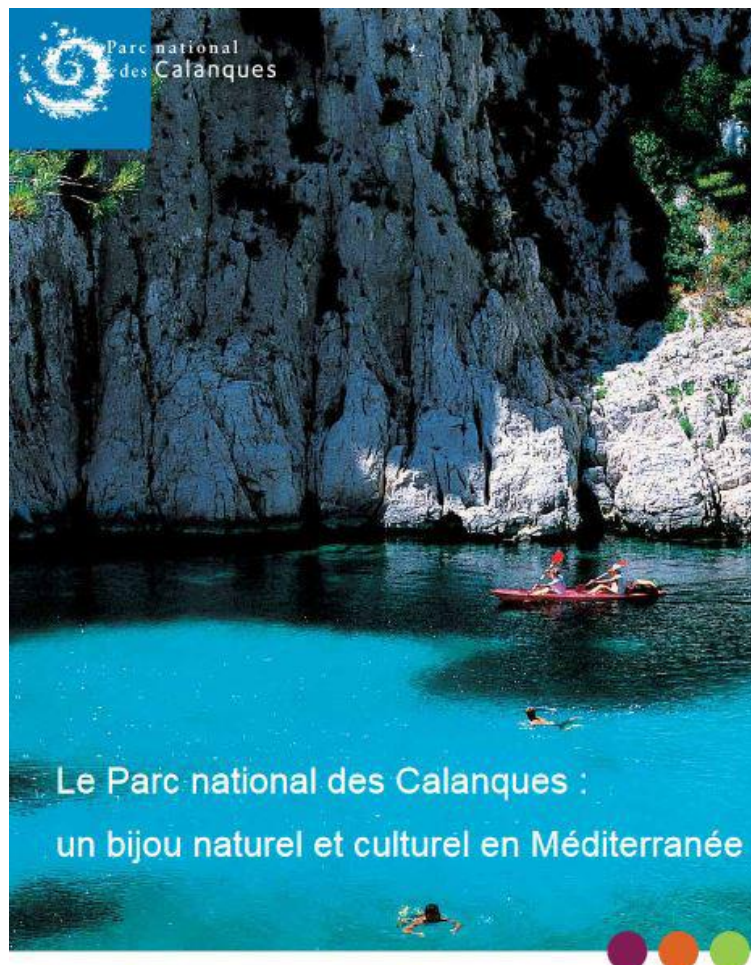
Adaptation de documents de communication du Parc national pour les personnes en situation de **handicap visuel et mental** : **livrets en braille et gros caractères** à partir de la transcription du document d'information général existant sur le Parc national et d'une iconographie afférente. Ces documents sont mis à disposition dans les maisons du Parc national et points information des différentes vallées.

Parc national des Calanques

Adaptation de deux plaquettes d'information pour les personnes en situation de handicap mental par l'intermédiaire de la traduction en langue « facile à lire et à comprendre ».

- brochure sur le patrimoine naturel du Parc national « les Calanques et les îles : un patrimoine naturel exceptionnel »
- brochure de présentation « Parc national des Calanques : un joyau naturel et culturel en Méditerranée »

La traduction a été effectuée par « Les Ateliers du littoral dunkerquois ». Cet ESAT dispose d'un atelier « facile à lire et à comprendre » composé de personnes déficientes intellectuelles et de professionnels expérimentés de cette méthode de traduction, selon les normes de l'information pour tous.



Ce document est rédigé en « Facile à lire et à comprendre », méthode européenne permettant une accessibilité des informations à tous, dans tous les domaines de la vie. Ce document a été rédigé et validé par l'atelier « Facile à lire et à comprendre » de l'ESAT de Têteghem des Papillons Blancs de Dunkerque. © European Easy-to-read Logo : Inclusion Europe. More information at www.inclusion-europe.org/etr/.

Parc national de la Vanoise

Réalisation de brochure de présentation de l'offre de découverte adaptée aux personnes en situation de handicap. La brochure utilise une **police de caractères adaptée au handicap visuel**, intègre des QR codes renvoyant à l'écoute de messages audio. Editée à 30 000 exemplaires, elle est diffusée dans le réseau associatif régional, les maisons départementales de personnes handicapées, les points Info Vanoise et en vue d'événements professionnels.

Au sommaire du document :

- les refuges-portes labellisés « Tourisme et Handicap »,
- les espaces et sentiers d'interprétation du Plan du Lac et de l'Orgère,
- les sorties dédiées à un public spécifique (Grande Sassièrè, Orgère),
- les espaces muséographiques et d'expositions permanentes accessibles (Glacialis, maison de la Vanoise de Pralognan).

Un second temps prévoit certaines adaptations de base du site internet du Parc national pour faciliter la lecture et l'utilisation par les personnes mal voyantes et en situation de handicap mental :

- élément d'ergonomie pour mieux voir et naviguer dans l'arborescence,
- élément de programmation pour faciliter la lecture et permettre des lectures vocales et braille,
- modification de la feuille de styles pour adaptation automatique à des écrans de petite taille, taille de polices, taille des icônes et des boutons, espaces autour des boutons à cliquer...
- animations pour monter le chargement des pages,
- liens cliqués en couleurs différentes pour montrer que le clic a fonctionné.



II. Favoriser les projets d'insertion sociale

A. L'accueil des jeunes en service civique dans les parcs nationaux

Créé par la loi du 10 mars 2010, le service civique offre aux jeunes de 16 à 25 ans l'opportunité de s'engager et de vivre une expérience utile pour les autres et pour eux, dans le cadre de missions reconnues prioritaires pour la nation. Il peut être effectué auprès d'associations, d'ONG, de collectivités territoriales, d'établissements publics, en France ou à l'international. Il se déroule sur une période de 6 à 12 mois.

Faire partager à tous la nature les patrimoines naturels et culturels qu'ils préservent et protègent est la raison d'être du réseau des parcs nationaux de France. C'est pour cela qu'ils s'engagent naturellement dans la mise en place du service civique sur leurs territoires.

A Port-Cros, en Vanoise, ainsi que dans les Ecrins, les Pyrénées et le Mercantour, les jeunes accèdent à des missions d'éducation à l'environnement, d'accueil et d'animation, d'accompagnement des visiteurs, ainsi qu'à des missions plus scientifiques telles que des inventaires faunistiques et floristiques, de la numérisation de données...

Le Parc national des Pyrénées, en accord avec la Direction Départementale de la Cohésion Sociale (DDCS), propose aux jeunes une formation diplômante d'accompagnateur/trice en moyenne montagne en alternance avec leur présence en service civique au sein du Parc.

Pendant la durée de leur mission, les jeunes reçoivent une indemnité de 472,97€ net par mois. GMF apporte un soutien particulier au dispositif en proposant une aide supplémentaire de 100€ par mois aux jeunes volontaires dans les parcs nationaux de France.

Vidéo du service civique dans le Parc national des Pyrénées :
youtu.be/awjUVB6LkV0



Jeune en service civique en mission de prévention dans le Parc national des Calanques © DR PNCaI

B. Le projet COPAINS – Parc national de Port-Cros

Le projet **Collections Patrimoine INSertion**, dit « **COPAINS** » a pour but de valoriser les collections végétales de l'île de Porquerolles à travers un parcours d'insertion.

On trouve sur Porquerolles, en cœur de Parc national, **un domaine de vergers conservatoires de plus de 20 hectares**. Cet ensemble, propriété du Parc national, constitue un élément précieux du patrimoine végétal local et un capital génétique important. On y trouve plus de 150 variétés d'oliviers, particulièrement représentatives du patrimoine oléicole français, italien et espagnol, 312 variétés de figuiers, dont 102 génotypes provenant de tout le bassin méditerranéen et 50 variétés de mûriers provenant du monde entier.

Le suivi de ces collections est assuré par le Conservatoire Botanique National Méditerranéen (CBNM). Le CBNM et le Parc national ont noué un partenariat avec l'Association de Sauvegarde des Forêts Varoises (ASDFV) pour construire le projet COPAINS.

L'objet de ce projet consiste à **valoriser les collections à travers un parcours d'insertion qualifiant pour des personnes éloignées de l'emploi** (allocataires du RSA, jeunes sans qualification, habitants de quartiers défavorisés...).

Il a plusieurs objectifs :

- l'entretien et l'exploitation des vergers selon un mode de culture biologique
- la valorisation et la découverte de ce patrimoine, par l'organisation de visites guidées
- le suivi scientifique des différentes espèces
- la réalisation d'un chantier d'insertion

COPAINS prévoit la création de 8 postes d'insertion, ouverts pour 10 à 12 personnes par an, soit un objectif à terme de 50 à 60 personnes formées sur 5 ans.

Les travaux sont concentrés sur l'entretien et la mise en exploitation des collections variétales. En fonction des résultats, l'opération pourra évoluer vers une utilisation des cultures comme supports de transformation des produits, avant commercialisation au profit de l'autofinancement du projet.

Plus d'informations

Site internet : copains-porquerolles.fr/

Les collections variétales du PNPC : portcrosparcnational.fr/Loisirs/Les-collections-varietales



C. Affiches pédagogiques sur le patrimoine culturel Parc amazonien de Guyane

Le Parc amazonien de Guyane a pour vocation, entre autres, de valoriser les cultures locales et d'accompagner les communautés d'habitants dans la définition d'un projet de territoire et de développement durable et ce, dans le respect de leurs modes de vie. La **sensibilisation de la population à la conservation des patrimoines** et au développement durable est donc un enjeu majeur.

Le Parc amazonien de Guyane a réalisé une série de **4 affiches thématiques mettant en valeur les arts et les pratiques culturelles des différentes populations du territoire** :

- le ciel de case Wayana
- les pirogues et pagaies du Haut-Maroni
- la vannerie dans la transformation du manioc
- la poterie Wayana et Wayãpi

Ce projet s'inscrit dans **l'accessibilité pour tous à la connaissance** : cette série de posters, édités chacun à 1000 exemplaires, est envisagée comme un outil pédagogique et de médiation culturelle, destiné à établir un dialogue avec le grand public et les scolaires. Elle est un support visuel pour les actions de sensibilisation à la richesse culturelle du territoire du Parc amazonien.

Les affiches en téléchargement : <http://www.parc-amazonien-guyane.fr/mediatheque/publications-documents/>

Contact

Parc amazonien de Guyane

Tél. 05 94 29 12 52

1 rue Lederson - 97354 Remire-Montjoly

Lundi, Mardi, Jeudi 07h30-13h00 / 14h30-17h00

Mercredi, Vendredi 07h30-13h00



III. Préserver et restaurer la biodiversité, améliorer sa connaissance

A. Réintroduction du bouquetin ibérique – Parc national des Pyrénées

Espèce emblématique et prestigieuse des Pyrénées, le bouquetin ibérique a disparu du versant français des Pyrénées en 1910 et des Pyrénées espagnoles en 2000. Un plan d'action mis en œuvre à partir de souches ibériques.

A court terme, **l'objectif du programme est de réaliser une implantation durable d'un noyau de population du bouquetin sur le Parc national des Pyrénées**. A long terme, l'ambition est de favoriser le retour du bouquetin sur l'ensemble des Pyrénées. Les lâchers seront effectués en plusieurs opérations afin de limiter la dispersion des animaux et d'obtenir un meilleur ajustement de l'effort. 8 opérations réalisées en 2014 et 2015 ont permis de lâcher 63 individus sur le site de Cauterets.

La plupart des individus ont été équipés de colliers émetteurs VHF et GPS afin de faciliter leur suivi dans le milieu naturel. A ce jour, les individus semblent en **excellent état corporel** et il faut noter un **taux de survie exceptionnel** de 97%. Après une phase normale de dispersion exploratoire des individus lâchés, on observe depuis l'été 2015 un **regroupement de près de 40 individus** sur le site de lâcher.

Ces 3 aspects plaident en faveur d'une **adaptation réussie de l'espèce au milieu pyrénéen** et pour le dernier point d'un début de constitution d'un noyau fondateur de population.

Par ailleurs, une **importante action pédagogique a été engagée par les agents du Parc national** auprès de plusieurs centaines de scolaires de la vallée des Gaves. Une exposition et une mallette pédagogiques ont été élaborées. Un site internet dédié a été réalisé : www.bouquetin-pyrenees.fr/

Le programme se poursuit en 2016 et 2017 sur le secteur de Luz, puis en 2018-2019 en Béarn avec un lâcher de 20 individus par an et la poursuite des actions de suivi des individus et de communication et de sensibilisation.

En mai 2017, l'équipe du Parc national des Pyrénées a annoncé **la première naissance de jumeaux bouquetins ibériques sur le territoire !** Les deux cabris sont en pleine forme. Leur maman, Sofia, est une femelle de dix ans, réintroduite en août 2015 au Pont d'Espagne (Cauterets - Hautes Pyrénées). La naissance de jumeaux est un indicateur très positif de l'adaptation des bouquetins à leur nouveau territoire.



Jumeaux bouquetins © Franck Reisdorffer - PNP

B. Réintroduction du lamantin Parc national de la Guadeloupe

Le projet de réintroduction du lamantin des Antilles dans le Grand Cul-de-Sac marin, nommé « LIFE SIRENIA » s'est concrétisé avec l'arrivée de Kai, un jeune lamantin en provenance du zoo de Singapour l'été 2016, et de deux nouveaux individus en 2017.

Ce projet est porté depuis 10 ans par le Parc national de la Guadeloupe et implique un ensemble de partenaires locaux, nationaux et internationaux. Les animaux ont été accueillis au centre de reproduction de Blachon, sur la commune de Lamentin, spécialement construit pour accueillir à terme 15 individus. L'équipe scientifique assurera le suivi sanitaire et comportemental des lamantins afin de faciliter leur adaptation à leur nouvelle vie. Le bassin où sont installés les animaux leur permet d'évoluer dans un environnement calme, proche des conditions du milieu naturel. L'équipe a aussi pour mission de lancer la deuxième phase du projet : la reproduction des mammifères en vue de relâcher les jeunes, une fois sevrés, en milieu sauvage.

Le lamantin des Antilles (*Antrechus manatus manatus*), mammifère marin herbivore classé « en danger d'extinction » sur la Liste Rouge de l'UICN, a disparu depuis le début du XXe siècle des eaux de Guadeloupe. C'est un animal doux et pacifique mesurant en moyenne 3 mètres et pesant environ 500 kg. A l'heure actuelle, cette espèce n'est plus présente dans les Petites Antilles, créant un vide entre les populations des Grandes Antilles au nord (Porto Rico, République Dominicaine) et celles de Trinidad et Tobago et du plateau des Guyanes au sud.

Le projet de réintroduction, une première mondiale pour un mammifère, a pour objectif de consolider le statut global de l'espèce en rétablissant un noyau de population en Guadeloupe et de permettre à long terme de recréer les conditions d'une recolonisation progressive des Petites Antilles afin de reconstituer un flux entre des populations aujourd'hui déconnectées.

Le projet, inscrit depuis 2008 dans le plan de gestion régional pour la conservation du lamantin des Caraïbes, a été adopté dans le cadre d'un protocole relatif aux espèces et aux espaces spécialement protégés de la convention de Carthagène, programme des Nations Unies pour l'Environnement. Cette opération offre à la Guadeloupe un incontestable rayonnement international.

Au-delà de son **intérêt pour la conservation globale de l'espèce**, ce projet de réintroduction permet à la Guadeloupe de **reconquérir un élément fort de sa biodiversité**, perdu par l'action de l'homme (chasse). Le Parc national de la Guadeloupe souhaite que **ce projet contribue à une gestion patrimoniale des richesses naturelles et culturelles**.

Cette démarche collective est symbolisée par le retour de cet animal emblématique de la culture guadeloupéenne qui perdure dans l'imaginaire collectif, au travers du personnage de « Manman Dlo », figure légendaire de nombreux contes créoles.

Site internet : www.reintroductionlamantin.eu



C. Projet d'inventaire généralisé dans la réserve intégrale de Lauvitel – Parc national des Ecrins

La réserve naturelle intégrale du Lauvitel

Le vallon du Lauvitel est situé en cœur de Parc national, sur la commune de Bourg d'Oisans (Isère). Créée en 1995, **la réserve intégrale du Lauvitel est un espace représentatif de la grande diversité des paysages alpins.**

Cette réserve a pour vocation d'être un **territoire de référence comparable à d'autres milieux semblables**, supportant des activités pastorales, forestières ou touristiques. Ce projet bénéficie du mécénat GMF depuis 2016.

Le classement en réserve intégrale permet de soustraire totalement un territoire délimité à l'activité humaine quotidienne. Les seules activités qui s'y déroulent sont des **travaux scientifiques d'inventaires, de mesures, de comptages, de constats et de suivis**, suivant un programme établi par le conseil scientifique du Parc national.

Le projet d'inventaire généralisé vise à renforcer la connaissance de cet espace et à mieux connaître les groupes « méconnus » d'espèces vivant en altitude : coléoptères, champignons, mousses, araignées, ce travail pouvant entraîner la découverte de nouvelles espèces à l'échelle du Parc national des Ecrins ou de la France. Par exemple, **une nouvelle espèce de champignon pour la France a été découverte : *Galerina hygrophila* !**

Lauvitel et handicap

En complément de ces études, GMF soutient l'organisation de restitutions à des publics en situation de handicap.

Quatre journées ont été consacrées à ces échanges. La première a permis d'accompagner jusqu'au lac 10 personnes déficientes visuelles. Au cours de deux autres journées, ce sont 15 personnes sourdes et muettes qui ont été accueillies. Enfin, 5 personnes à mobilité réduite ont pu découvrir le site, en joëlettes, et échanger avec les scientifiques sur les travaux conduits dans la réserve.

Contact

Parc national des Écrins

Richard Bonet – responsable du service scientifique

Tél. 04 92 40 20 11

richard.bonet@ecrins-parcnational.fr

ecrins-parcnational.fr/actualite/reserve-integrale-lauvitel-pre-inventaire-generalise-cours

Film sur la réserve intégrale :

[dailymotion.com/video/x3k511x_la-reserve-integrale-du-lauvitel-a-la-loupe_travel](https://www.dailymotion.com/video/x3k511x_la-reserve-integrale-du-lauvitel-a-la-loupe_travel)



Inventaire ATBI Lauvitel - © D Combrisson - Parc national des Ecrins

D. Des gîtes de reproduction pour les chauves-souris Parc national du Mercantour

Le Parc national du Mercantour est pilote dans l'observation des chiroptères : **son territoire accueille 29 des 34 espèces inventoriées sur l'ensemble de la France métropolitaine** (toutes les espèces sont d'intérêt communautaire). Depuis 15 ans, le Parc national assure le suivi de la reproduction en gîte de plusieurs de ces espèces, dont certaines, menacées, font parties d'un plan national d'actions établi par le Ministère de la transition écologique et solidaire.

Les principales menaces qui pèsent sur les colonies de reproduction ou d'hibernation des chauves-souris sont le dérangement, la modification ou la destruction des gîtes occupés par une intervention humaine. On observe ainsi depuis 10 ans l'abandon de 8 gîtes sur le territoire du Parc national, montrant qu'il est urgent de mener des actions de conservation et de protection de gîtes sensibles.

Le projet vise à protéger un ou plusieurs sites de reproduction et/ou d'hibernation de chauves-souris. Il consiste à fermer au public les accès à un gîte par la pose de grilles adaptées (par exemple, sur un bâtiment militaire de type blockhouse ou sur un tunnel ferroviaire désaffecté), soit à procéder à des aménagements propices à la conservation de colonies, dans du bâti religieux, par exemple (modification d'éclairages, aménagement de combles...).

Une des actions phare de ce projet est la protection d'un gîte à chiroptères occupé principalement en hiver par le Grand Rhinolophe, espèce protégée et d'intérêt européen (Annexe II de la directive Habitat, faune flore). Le gîte se situe dans un blockhaus localisé au col de Brouis sur la commune de Breil-sur-Roya. Le Parc national du Mercantour a passé une convention avec la commune et avec un prestataire local, le groupe chiroptères de Provence pour la mise en place d'une grille spéciale chauves-souris. Afin de valoriser cette action, un panneau d'information indiquant l'intérêt du lieu, ainsi que la raison de la fermeture et de l'interdiction de pénétrer. L'action sera finalisée fin mai 2017.

Contact

Parc national du Mercantour

Daniel Demontoux – référent pour le projet chiroptères
daniel.demontoux@mercantour-parcnational.fr



Fermeture d'un Blockhouse pour la préservation des chiroptères © Daniel Demontoux - PNM

E. Un kit de communication sur le Pétrel noir de Bourbon et le Pétrel de Barau – Parc national de La Réunion

Sur les 40 espèces d'oiseaux nicheurs présentes à La Réunion, neuf sont endémiques de l'île et trois d'entre elles se reproduisent uniquement dans le cœur du Parc national.

Espèces menacées de disparition au niveau mondial, le Pétrel de Barau et le Pétrel noir de Bourbon sont à l'origine d'un nouveau projet européen : le programme LIFE + Pétrels.



Petrel de Barau ©Martin Riethmuller -PNRun

Ce programme, lancé en 2016 pour une durée de 5 ans, vise à développer et mettre en œuvre les stratégies et les outils de conservation appropriés dans une île fortement urbanisée, de manière à lever les contraintes réglementaires, technologiques et logistiques et à impliquer les parties prenantes dans la réduction des menaces et dans des actions de conservation compatibles avec le développement socio-économiques.

La réalisation d'un kit de communication vise à :

- **Limitier le déclin des pétrels et empêcher leur extinction** par la mise en œuvre des mesures de conservation innovantes / démonstratives
- **Développer et utiliser des outils de conservation** appropriés et des techniques de communication, en consultation avec les parties prenantes locales
- **Acquérir des connaissances biologiques** sur les deux espèces et appliquer ces connaissances aux actions de conservation
- **Echanger et diffuser des résultats de ces actions** à d'autres gestionnaires, et sensibiliser à la protection de ces deux pétrels endémiques.

Le projet prévoit de créer et de mettre en place 8 panneaux pédagogiques à destination du grand public et de mettre à disposition des opérateurs touristiques de l'île (hébergeurs, restaurateurs, offices du tourisme...) un kit de communication. Ce kit, composé d'affiches et de flyers, permettra de sensibiliser les habitants et les visiteurs à la fragilité des milieux naturels réunionnais et aux menaces pesant sur les pétrels, généralement anthropiques. Ainsi, les éléments informatifs porteront principalement sur les déchets (biodégradable en particulier) entraînant la présence de rats et de chats, véritables menaces pour les pétrels ! Un seul chat peut tuer 90 pétrels par an ! Ce kit comprendra également une carte localisant les espaces d'intérêt concernant les pétrels sur l'ensemble de l'île de La Réunion.

Parc national de La Réunion

Lucie Labbé, chef de projet LIFE + Pétrels

Tél. +262(0) 6 93 88 99 23

lucie.labbe@reunion-parcnational.fr

Site internet : www.petrels.re



Pétrel noir © DR PNRun

F. Panneaux d'information et de sensibilisation sur l'abeille noire – Parc national de la Vanoise

Des panneaux d'information et de sensibilisation sur l'abeille noire ont été mis en place dans le vallon des Encombres. Cette action s'inscrit dans le conservatoire mis en place en 2016 avec l'objectif de protéger cette espèce locale aujourd'hui menacée.

Par la signature d'une convention d'application de la charte avec le Parc national de la Vanoise en 2015, la commune des Belleville s'est engagée à développer des actions en matière de protection de l'environnement.

Un conservatoire de l'abeille noire a ainsi été créé en 2016, en partenariat avec le CETA (Centre d'études techniques apicoles). Ce projet vise à préserver cette espèce locale adaptée au milieu alpin et aujourd'hui menacée par l'importation massive de reines et d'essaims étrangers.

Un rucher de fécondation a été installé au printemps dans la vallée des Encombres, dont le relatif isolement en fait un site favorable pour l'implantation du conservatoire, favorise la production de reines d'abeilles noires de Savoie.

Pour informer et sensibiliser les randonneurs et visiteurs, deux panneaux viennent d'être mis en place sur ce site avec le soutien financier de GMF. L'un est situé au village du Châtelard, à l'entrée de la vallée des Encombres, le deuxième est sur le site du rucher de fécondation.

Ils invitent chacun à découvrir ce beau site sauvage et à mieux connaître l'abeille noire et ses singularités.

De même, afin de connaître le taux d'hybridation des populations d'abeilles dans la commune et, ainsi, de proposer des mesures concrètes en faveur de la biodiversité, des analyses génétiques ont été réalisées en début d'année par Lionel Garnery, expert national de l'abeille noire au CNRS, sur 350 ruches de la commune.

Les résultats, préoccupants, confortent les partenaires dans l'importance de mettre en œuvre rapidement des actions en faveur de cette espèce.

Contact :

[Parc national de la Vanoise](#)

Tél. 04 79 62 30 54



Panneau situé au Châtelard © Alicia Lambert/AFB



Panneau sur site rucher de fécondation © A. Lambert/AFB



Rucher dans la vallée des Encombres © A. Lambert/AFB

IV. Promouvoir les réalisations

A. La brochure « les parcs nationaux français accessibles à tous »

Disponible dans les points d'accueil et d'information des parcs nationaux, cette brochure présente l'ensemble des services favorisant l'accès aux personnes en situation de handicap dans les parcs nationaux de France.

La brochure est disponible en téléchargement dans la médiathèque du site internet commun des parcs nationaux de France www.parcsnationaux.fr, rubrique « brochures ». Attention, une nouvelle édition est actuellement en refonte, disponible en 2018.

B. Les films courts « les parcs nationaux accessibles à tous »

Afin de valoriser les actions mises en place dans les parcs nationaux avec le soutien de GMF, plusieurs films promotionnels courts (4mn) ont été réalisés.

La chaîne Youtube du réseau des parcs nationaux héberge ces réalisations : youtube.com/watch?v=GT6y99CGZ0w&list=PLLKpJ_vBfojhTg_o3eSqEeYaD9ZUnuJlv

C. Le film Air France « les parcs nationaux accessibles à tous »

Dans le cadre de sa mission de promotion nationale et internationale des parcs nationaux de France, PNF s'est engagé avec Parachute Productions, société de production audiovisuelle en charge de la réalisation de « World on board ».

Calqué sur un format « JT » avec des reportages courts, « World on board » a pour objectif de faire découvrir et de promouvoir la « destination France » sous la forme d'un magazine bilingue français/anglais de 26 minutes proposé aux passagers des 180 vols longs courriers de la compagnie Air France. Chaque magazine, diffusé pendant 6 mois, bénéficie d'une audience estimée à 8 millions de passagers et comprend plusieurs films. Le film « les parcs nationaux de France » propose ainsi aux voyageurs internationaux la découverte de ces espaces naturels protégés exceptionnels. Le film devient en parallèle un outil de promotion pour le réseau des parcs nationaux. Il a notamment été diffusé en avant-première au Congrès Mondial des Parcs à Sydney (novembre 2014) et à la Conférence Mondiale sur le Climat à Paris (décembre 2015).

Deux versions existent, elles sont sous-titrées en français et en anglais. A découvrir sur la chaîne Youtube du réseau des parcs nationaux :

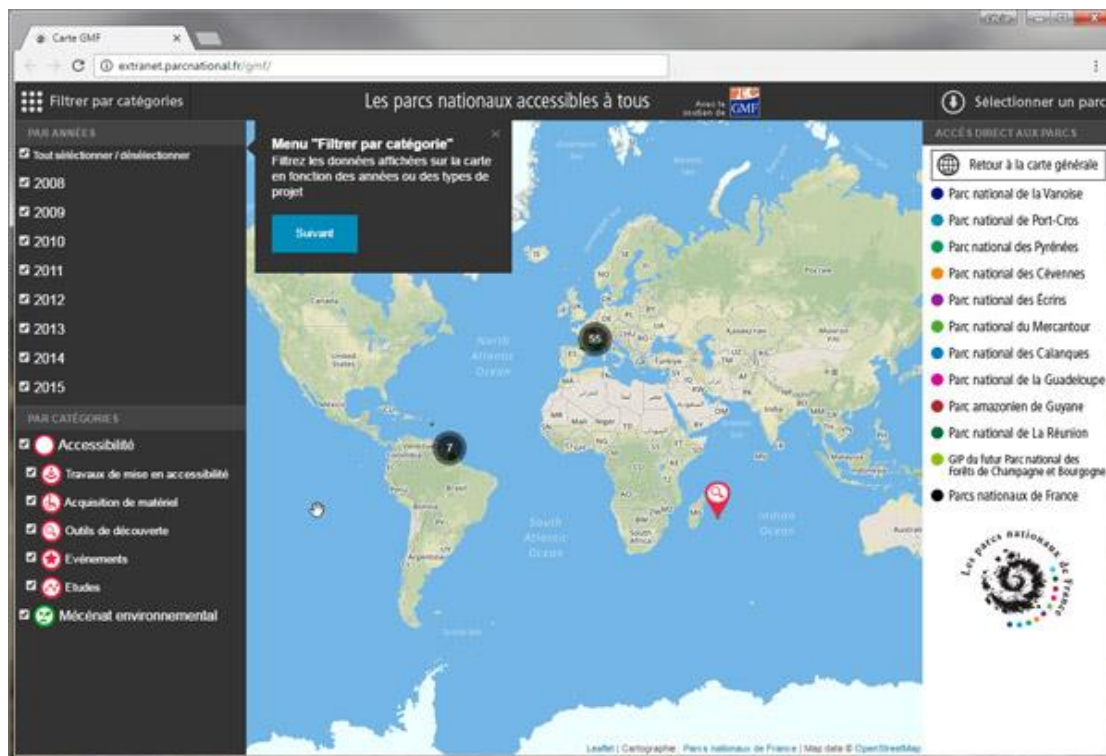
- « **Les parcs nationaux de France** » : www.youtube.com/watch?v=jCkTqKO-n6g&t=12s
- « **Les parcs nationaux lancent Esprit parc national, une marque inspirée par la nature** » : www.youtube.com/watch?v=ZVM5mQ-qfFw

D. La carte interactive « les parcs nationaux accessibles à tous » sur le site portail des parcs nationaux

Découvrez en un clic l'ensemble des actions opérationnelles et en cours de réalisation conduites par le réseau des parcs nationaux avec le soutien de GMF ! L'application simple permet, à partir de la carte du monde, d'effectuer une recherche intuitive par territoire ou par thématique (année, actions).

Cette **carte interactive** est disponible sur le portail des parcs nationaux de France, sur la page dédiée au mécénat GMF : <http://www.parcsnationaux.fr/fr/des-decouvertes/visiter-et-semerveiller/les-parcs-nationaux-accessibles-tous/le-mecanat-gmf-la>

Cette page permet au grand public de s'informer sur le mécénat GMF en faveur des parcs nationaux et renvoie vers les pages dédiées de chaque parc national.



Carte interactive projets GMF © Bruno Lafage - AFB

V. Les projets 2017

A. Faciliter l'accès aux territoires des parcs nationaux

1. Acquisition de matériel adapté au pôle nature de l'Aigoual Parc national des Cévennes

Le massif de l'Aigoual est un territoire de moyenne montagne, culminant à plus de 1500 mètres d'altitude, favorable à la pratique d'une grande diversité d'activités de pleine nature et de randonnées (pédestres, équestres, VTT...). On y trouve notamment la station des sports d'hiver de Prat-Peyrot et le météosite (dernier observatoire météorologique habité de Météo France, ouvert au public). Le météosite du mont Aigoual accueille plus de 57000 visiteurs annuels.

L'accessibilité de ces espaces est compliquée pour des personnes en situation de handicap. Or, il s'agit d'un public en demande forte d'activités de loisirs.

Afin de développer l'accessibilité de ces pratiques, il est envisagé de mettre à disposition du public concerné du **matériel adapté**, afin d'offrir à tous la possibilité des activités de pleine nature sur le massif. Cela permettra aux personnes en situation de handicap d'avoir les moyens matériels de pratiquer le massif, en autonomie.

Il est prévu la mise en place d'un comité technique local, composé des associations, des prestataires engagés dans une démarche d'accessibilité, du comité départemental handisport, de l'office de tourisme... Ce comité aura pour but d'animer la concertation avec les acteurs locaux, pour définir le matériel nécessaire à acquérir, au regard du matériel déjà disponible dans les associations, ainsi que pour définir le fonctionnement de ce **pool de matériel** : stockage, gestion et entretien, conditions de prêts. Le type de matériel envisagé est le suivant : **fauteuil tout terrain de descente et Fauteuil tout terrain électrique, joélettes...**

2. Acquisition de matériel de progression en montagne pour personnes en situation de handicap moteur – Parc national de la Vanoise

Depuis 2007, le Parc national de la Vanoise a mis en place **un programme de sorties adaptées à la déficience motrice dans la réserve naturelle de la Grande Sassièrè** sur la commune de Tignes. Depuis 2010, **deux fauteuils Hippocampes** sont, grâce au partenariat de GMF, disponibles pour assurer un moyen de progression confortable aux personnes d'inscrivant aux sorties. Or, le matériel utilisé sur la réserve n'est pas suffisant pour offrir une prestation de groupe et il arrive souvent que les agents refusent du monde faute de matériel spécifique. Par ailleurs, **la demande évolue vers des sollicitations pour du prêt à la demande, en autonomie totale pour des personnes seules ou des familles.**

La distribution spatiale de ces équipements permettrait également de **renouveler l'offre de sorties accompagnées PMR**. Il est souhaitable **d'équiper tous les secteurs** (Grande Sassièrè, Rosuel, Tueda, l'Orgère, le Plan du Lac) **de deux fauteuils Hippocampes**, soit 8 achats.

3. Promenade paysagère interactive à la carrière du Loin Parc national des Calanques

La carrière du Loin est installée dans le massif situé entre la ville de La Ciotat et la route des crêtes. Elle est creusée dans des rochers de différentes couleurs et textures, mélange de sables calcaires et siliceux alluvionnaires agglomérés. **Son exploitation a commencé au XIXe siècle pour fournir des pierres de pavement et pour l'enrochement des chantiers navals, jusqu'au début des années 1980.** Les différentes étapes d'exploitation sont visibles dans les techniques d'extraction. L'exploitation industrielle des dernières années a créé sur les espaces les plus hauts du site un carreau, des terrasses et des fronts de taille immenses, à l'inverse des périodes d'exploitation antérieures ayant créé des alvéoles d'exploitation plus intimistes. **Les falaises ont été équipées de voies d'escalade très pratiquées par les grimpeurs et par plusieurs associations depuis les années 1980.** Les quelques 200 voies d'escalade de l'Etoile noire sont décrites dans un topoguide édité en 2012 et ont fait l'objet d'un conventionnement avec la commune de La Ciotat.

La ville de La Ciotat et l'Office National des Forêts (ONF) ont aménagé au clos Redon, **dans le cadre d'un chantier d'insertion, un espace d'accueil du public en amont de la carrière.** Cet aménagement a plus d'une quinzaine d'année et fonctionne toujours bien, les tables de pique-nique sont largement utilisées. A partir de cet espace couplant parking et tables de pique-nique, **la circulation sur la route goudronnée d'accès au carreau est coupée par une barrière DFCl, offrant aux promeneurs (poussettes, vélos, personnes en fauteuils roulants accompagnés...) un cheminement aisé dans un espace boisé.**

Plusieurs sentiers partent de cet axe et permettent de réaliser des boucles. La facilité de déplacement par l'accès au parking puis la circulation piétonne sur la bande de roulement dans une ambiance boisée et ombragée vers des vues ouvertes sur la baie de La Ciotat confèrent une vocation d'accueil au site. **La ville de La Ciotat envisage la cession de ces espaces naturels au Conservatoire du littoral. Une amélioration et remise en état de l'accueil sur le site et de la gestion des accès au Clos Redon est à l'étude.**

En s'appuyant sur le lien créé avec les structures sociales et les habitants du quartier, le CPIE Côte provençale et le Parc national des Calanques souhaitent engager **la création d'un outil de découverte du site : une promenade paysagère interactive.**

La promenade interactive sera **ponctuée de plusieurs points d'arrêt où des outils interactifs notamment audio** (accessibles sur Smartphones ou tablettes) permettront de découvrir au travers des paysages l'histoire du site et ses principaux patrimoines (faune, flore, géologie), ainsi que les activités pratiquées (chasse, escalade). Ces outils audio seront **complétés par des supports matériels d'interprétation** comportant des schémas, dessins, plan descriptif installés le long du parcours. Cette promenade interactive proposera de mobiliser les autres sens que la vue pour ressentir le paysage en explorant les paysages sonore, odorant et tactile. **Des panneaux et équipements d'accueil seront installés en début de parcours au Clos Redon pour inviter à la promenade paysagère.**

A l'instar du projet de balade sonore de la Fontaine de Voire déjà réalisé dans le cadre du partenariat PNF/GMF, le Parc et le CPIE Côte Provençale souhaitent associer les structures impliquées dans la gestion du site et dans l'accompagnement

des publics cibles avec la mise en place de groupes de travail collaboratifs. Il s'agit bien de développer un projet d'éducation au territoire, de découverte des paysages en impliquant la population locale (via les structures sociales et associatives et les comités d'intérêt de quartiers), les jeunes, les personnes âgées, et les personnes en situation de handicap

Les publics visés par ce projet qui s'inscrit dans le principe de l'accessibilité à tous sont les jeunes, leurs familles, les personnes âgées du quartier, les grimpeurs, les habitants de La Ciotat et des communes environnantes. **Les outils de découverte seront adaptés au public en situation de handicap (en particulier moteur et visuel).**

Cette première phase du projet concerne la création des outils de découverte de la promenade paysagère mais le Parc national des Calanques prévoit des phases complémentaires à ce projet qui permettront de mettre en œuvre les orientations d'aménagement du Plan paysage :

- installation au Clos Redon d'équipements ludiques de découverte de la forêt,
- re-naturalisation du site par des aménagements paysagers (gestion de la pinède, utilisation des pierres du site pour les sentiers...),
- mise en valeur des fronts de taille,
- résorption de points noirs paysagers (cabanes, poteaux et massifs de béton, anciens aménagements déchets),
- reprise du cheminement existant.

Une partie de ces travaux seront réalisés dans le cadre de chantiers d'insertion ou de chantiers école, voire de journées citoyennes favorisant le lien social et l'appropriation qualitative du site.

4. Sorties ou séjours accessibles en montagne pour déficients intellectuels – Parc national de la Vanoise

Suite à l'activité « montagne en Vanoise » organisée conjointement par la SAJ-ESAT et les Foyers d'hébergement de 2013 à 2015 sur le Parc national de la Vanoise et à **l'intérêt suscité par cette activité auprès des personnes porteuses de handicap mental**, il est apparu que la démarche d'accessibilité devait être pérennisée à long terme. En ce sens, un programme annuel de 6 sorties a été élaboré en 2016, se terminant par une nuit en refuge.

Pour les personnes en situation de handicap, la démarche impulsée par le Parc national est intéressante à plusieurs titres :

- Culturellement, elle permet parfois un retour aux sources pour des personnes ayant été éloignées de leur milieu d'origine pour être placées dans des institutions, souvent situées en plaine.
- Socialement, il est important que les personnes accueillies en institution puissent être confrontées au milieu dit « ordinaire ». Cela participe à une démarche d'ouverture sur autrui, cela permet de sortir ces personnes des images et des rôles dans lesquels elles sont trop souvent enfermées.
- La fréquentation de loisirs ou de passions communes à tout un chacun, et particulièrement dans des lieux symboliques et chargés d'histoire comme le

Parc de la Vanoise sont sans doute un excellent moyen pour les personnes déficientes intellectuelles de s'intégrer dans la population.

- Sur un plan personnel de réalisation ou même de dépassement de soi, la pratique de la « montagne » est une activité particulièrement enrichissante. Quelque-soit le niveau par lequel on l'aborde, la montagne renvoie à soi-même, ses capacités à affronter l'immensité ou l'hostilité du paysage, ses capacités physiques à progresser en son sein, ses capacités à affronter l'appréhension ou la peur que ces dangers puissent occasionner.

Les sorties accompagnées par les gardes du Parc national sont des moments importants pour tous, à travers l'événement qu'elles représentent et la reconnaissance qu'elles impliquent pour des personnes trop souvent mises à l'écart de la vie sociale.

Il est souhaitable d'organiser des événements permettant de mixer encore davantage les publics et d'utiliser les refuges comme des lieux de convergence entre le sport et la culture qui sont tous deux de puissants pôles d'intégration : une soirée de rencontre autour d'un groupe musical, le partage d'une exposition...

Le Parc national participera activement à la définition du programme de sorties 2017 puis à son encadrement en mettant à disposition un garde-moniteur qui accompagnera « le stage » sur des thématiques se rapportant à la connaissance du patrimoine et de l'espace protégé que constitue le Parc. Tout particulièrement, le Parc national prendra en charge l'animation de fin de saison en refuge et une partie des hébergements du/des groupe(s) demandeur(s).

5. Mise en accessibilité de la maison de l'abeille – Parc national de la Vanoise

La commune des Belleville a adhéré, pour la partie de son territoire situé dans l'aire optimale d'adhésion, à la charte du Parc national de la Vanoise, en août 2015. Durant l'hiver 2015-2016, les projets et actions à engager conjointement pour la mise en œuvre de la charte ont été définis.

Parmi les projets, deux actions liées à la conservation et à la sensibilisation autour de l'Abeille noire et de la biodiversité : **la création d'un conservatoire de l'Abeille noire dans la vallée des Encombres située entièrement en aire d'adhésion et la rénovation d'une montagnette pour la construction d'un lieu de sensibilisation à la préservation de l'Abeille noire et de la nature.**

La Maison de l'Abeille sera située à proximité immédiate du Plan d'eau des Bruyères. Ce site avait été étudié dans le cadre de l'étude d'accessibilité réalisée avec le soutien de GMF en 2015. Il dispose d'un sentier aujourd'hui accessible, que la commune a adapté en 2016 pour le labelliser Promenade confort sur l'ensemble du parcours. Cet itinéraire passe devant la montagnette qui accueillera la Maison de l'Abeille noire.

Programme prévisionnel de réalisation :

- **2016** : état des lieux des bâtiments et définition d'un pré-programme pour la mise en œuvre du projet
- **2017** : réalisation de l'avant-projet sommaire, du projet détaillé, programmation des travaux, conception des aménagements internes et de la muséographie, maîtrise d'ouvrage commune des Belleville.

- **2018** : démarrage des travaux d'aménagement du bâtiment, maîtrise d'ouvrage communale en partenariat avec le PNV pour les aspects de conception des expositions de sensibilisation et de réalisation des travaux de mise en accessibilité du bâtiment aux différentes famille de handicap.
- **2019** : ouverture et accueil touristique.

6. Stage de découverte à l'environnement montagnard pour sourds et malentendants – Parc national de la Vanoise

Le Parc national de la Vanoise propose depuis 2007 des programmes de **sorties adaptées aux déficiences motrices et visuelles**. Pour la **déficience auditive**, avec l'aide notamment de la GMF, trois stages (un pour adolescents et deux pour adultes) ont été organisés avec l'association « Les Montagnes du Silence » dont le siège est à Hauteville-Gondon (73) depuis 2011. Cette association a pour but de développer la pratique de la montagne pour les personnes sourdes et malentendantes.

Fort du succès des stages organisés en 2011, l'expérience a été renouvelée en 2016 et a permis à un groupe d'adultes venant du nord de la France à la fois de s'initier à la pratique alpine mais également de se familiariser avec le milieu montagnard (sensibilisation assurée par les gardes moniteurs). A la demande de l'association et des personnes encadrées, il est prévu de reconduire un séjour en itinérance en cœur de Parc pour 2017.

Le parc met à disposition un **garde-moniteur qui encadre la moitié du stage** sur des thématiques se rapportant à la connaissance du patrimoine et de l'espace protégé que constitue le Parc. Afin d'être « audible », il faut que les propos des gardes-moniteurs soient traduits et transcrits par un(e) **interprète du langage des signes**. Cet interprétariat est indispensable pour permettre un vrai dialogue entre le garde-moniteur et les participants. La sécurité du groupe en matière de déplacement étant assurée par la FFCAM ainsi que toute la logistique nécessaire à la réalisation du séjour en itinérance.

7. Adaptation du sentier d'interprétation de Vallouise et programme de sorties découverte – Parc national des Ecrins

Sentier d'interprétation de Vallouise

Dans une démarche de complémentarité de l'offre tous publics, il est proposé **l'aménagement d'un sentier d'interprétation**, attenant à la maison du Parc de Vallouise, dans le département des Hautes-Alpes, labellisée « Tourisme & handicap » en 2016. Le sentier d'interprétation est un élément majeur de découverte de la nature idéalement situé aux abords de la maison du Parc, à proximité d'une voie verte menant au bourg de Vallouise et d'un site de ski nordique. Lieu de passage prisé par la population locale, il est également l'un des sites très appréciés de la vallée.

Il a fait l'objet, en 2016, d'une étude spécifique pour le rendre accessible aux personnes à mobilité réduite. Le projet est aujourd'hui au stade d'avant-projet détaillé pour la partie revêtements, aménagements et interprétation. Il a, en outre, été présenté comme projet majeur de la vallée dans le cadre du programme sur les espaces valléens de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Programme de sorties découverte

La volonté du Parc national des Écrins est de pouvoir proposer dans chaque secteur du territoire du parc (Oisans-Valbonnais, Champsaur-Valgaudemar, Embrunais et Briançonnais-Vallouise) des **sorties adaptées aux différents types de handicap** (auditif, mental, moteur et visuel), afin de leur faire découvrir la montagne.

Pour ce faire, un accompagnement par des professionnels reste indispensable : **interprète en langue des signes, accompagnateurs en montagne. L'achat de deux joélettes** viendrait compléter les deux joélettes déjà acquises lors d'une précédente convention avec GMF Assurances pour pouvoir assurer les sorties simultanément ou avec un plus grand nombre de personnes à mobilité réduite (pour information, 5 joélettes étaient nécessaires lors de la dernière sortie organisée aux abords de la réserve intégrale du Lauvitel en début de mois d'octobre 2016). Certaines de ces sorties ont été programmées lors d'une journée festive organisée par le Parc national les 23 et 24 juin 2017 sur le thème de la biodiversité à tous les étages.

8. Mise en œuvre de l'opération « Amazonie pour tous 2017 Haut Maroni / Papaïchton » - Parc amazonien de Guyane

La commune de Saül a fait l'objet de plusieurs opérations en termes d'accessibilité pour tous depuis 2013. Des actions y ont été menées afin d'identifier les maillons faibles de la chaîne d'accessibilité et d'y remédier.

Cette année, l'opération « Amazonie Pour Tous » se déroulera sur le haut Maroni, près du fleuve pour une nouvelle expérience sur un milieu naturel et humain fondamentalement différent. L'objectif final est de rendre, à terme, les différentes destinations du Parc amazonien de Guyane accessibles à tous. Pour accompagner l'appropriation de l'opération « Amazonie pour tous » sur le haut Maroni, une mise en réseau des partenaires et un test en situation sont envisagés.

Les étapes du projet :

- Intégration du handicap au sein de la culture Aluku,
- Etude de faisabilité sur la commune de Papaïchton, notamment le site de la crique Amadou (activités de pleine nature adaptées, point de baignade accessible à tous), et le sentier La Source,
- Extension de la méthode à l'intégralité du fleuve Maroni,
- Initiation et sensibilisation des acteurs socioprofessionnels de la commune à l'accueil et la prise en charge de publics en situation de déficience visuelle ou auditive (y compris les piroguiers),
- Test de la version 2 et la version mobile de Geotrek à Papaïchton,
- Diagnostic de la chaîne d'accessibilité pour les déficients moteurs.

Le projet sera copiloté avec l'Université de Guyane avec l'implication de trois étudiantes en deuxième année de DUT « Médiation sociale et socioculturelle », pour la sensibilisation des habitants, la concertation avec la population et les acteurs socio-économiques, pour construire un plan d'action pluriannuel et multi-partenarial.

9. Mise en accessibilité de la Maison de Courcelles – Projet de Parc national des forêts de Champagne-Bourgogne

L'association de jeunesse et d'éducation populaire La Maison de Courcelles gère une grande bâtisse (300m²) d'architecture remarquable datant du XIXe siècle. Elle accueille des enfants, des jeunes et des adultes dans le cadre de séjours de vacances, classes de découvertes d'éducation à l'environnement, culturelle et artistique, des résidences artistiques et des groupes associatifs.

Depuis plus de 35 ans, l'association développe des projets pédagogiques innovants :

- une pédagogie de la liberté permettant à des enfants d'être auteurs de leurs vacances,
- une pédagogie de l'engagement permettant de jeunes adultes de prendre des responsabilités dans une vie associative riche.

Son implantation au cœur du futur Parc national des forêts de Champagne et Bourgogne, au sein d'une zone Natura 2000, permet à la Maison de Courcelles d'être un lieu ressource, un terrain d'expérimentation et de jeu pour les enseignants, les travailleurs éducatifs et les enfants.

La Maison de Courcelles va débiter une recherche-action accompagnée par le laboratoire EXPERICE de l'Université Paris XIII pour expérimenter des modèles pédagogiques permettant d'accueillir et faire vivre les mixités (origine géographique et sociale, âges, handicap).

Ce projet va se décliner en :

- la création d'espaces d'accueil adaptés pour les séjours : chambres et sanitaires adaptés,
- la création d'espaces de vie répondant à l'accessibilité motrice, visuelle et sonore,
- la création d'aménagements extérieurs permettant l'exploration de la faune et la flore du parc de la Maison de Courcelles.

Description succincte des travaux :

- ouverture en façade en partie centrale (comme à l'origine du bâtiment), ce qui permettra de donner de la lumière naturelle à la circulation actuellement mal éclairée et de créer un lieu de vie ouvert sur la circulation,
- redistribution de l'ensemble des chambres autour de cette nouvelle circulation, les chambres seront modulables et suivant la position du mobilier permettra d'accueillir des personnes en situation de handicap,
- création de deux blocs sanitaires avec douches et WC, ces équipements seront accessibles aux personnes en situation de handicap,
- réalisation de cheminements répondant aux normes d'accessibilité en gravier concassé et dallage.

10. « Un anniversaire pour tous » : animations adaptées pour les 50 ans du Parc national – Parc national des Pyrénées

En 2017, le Parc national des Pyrénées va fêter ses 50 ans. A cette occasion, un programme d'animations sera proposé aux habitants tout au long de l'année et aux touristes durant la saison estivale. Il associera les partenaires du Parc national. Le Parc national souhaite également proposer des animations pour les personnes en situation de handicap.

A l'occasion de son 50^e anniversaire, le Parc national des Pyrénées souhaite permettre à des personnes handicapées de découvrir la randonnée en haute montagne et des paysages uniques. Ce peut-être aussi l'occasion de dépasser le handicap ensemble, avec la présence et l'aide de bénévoles et de professionnelles de la montagne. Ces sorties favorisent et développent aussi l'autonomie de chacun.

Pour cela, le Parc national des Pyrénées s'est rapproché d'un de ses partenaires, référent en matière de handicap et d'insertion, la Maison de la montagne de Pau, pour définir et mettre en œuvre son programme d'animation à destination des personnes en situation de handicap. En effet, la Maison de la montagne est une association, animée par de nombreux bénévoles, organisant des expositions et des manifestations culturelles autour du thème des Pyrénées. Afin que tous puissent accéder à la montagne, la Maison de la montagne organise et soutient des actions à caractère social, sportif et culturel réalisées en partenariat avec des centres sociaux, MJC, l'Education Nationale, et des associations de personnes en situation de handicap.

Des journées d'activités de pleine nature en montagne seront proposées. Les centres ou les associations de personnes en situation de handicap avec lesquels le Parc national travaille régulièrement seront approchés : Castel de Navarre à Jurançon, Centre Hospitalier des Pyrénées à Pau, Abri Montagnard de la vallée d'Aspe, Association des Paralysés de France, Association Valentin Haüy...

D'autres structures pourront également être contactées. Le comité handisport des Hautes-Pyrénées appuiera cette démarche. Le contact avec les différentes structures, l'organisation des sorties, les liens avec les structures adaptées, l'accompagnement lors des sorties seront assurés par la Maison de la montagne.

4 sorties à la journée et 2 sorties avec une nuitée en refuge (refuge des Espuguettes labellisé « Tourisme et Handicap ») en vallée de Luz/Gavarnie et refuge d'Ayous en vallée d'Ossau, seront proposées. Les sorties seront organisées dans les 6 vallées du Parc national (Aspe, Ossau, Azun, Cauterets, Luz/Gavarnie et Aure).

Chacune des sorties comprendra un groupe de 10 personnes en situation de handicap. Le personnel de la Maison de la montagne, les gardes-moniteurs du Parc national, les membres de l'association les amis du Parc national et les animateurs, éducateurs des structures ou associations encadreront les sorties.

Les sorties :

- **Journée « éveil des sens » (automne/printemps/été) - public peu mobile, ex : handicap mental, malvoyant, handicap moteur**
 - o Marche sensorielle (pieds nus, observations par le toucher) en forêt
 - o Animation contes et légendes des Pyrénées

- **Journée « traces dans la neige » (hiver) - public mobile, ex : handicap mental léger, malentendant**
 - Randonnée en raquettes
 - Observation des traces d'animaux
 - Land art
- **Journée « lac et aquarelle » (printemps/été) - public mobile pour accès au lac**
 - Marche douce et sensorielle
 - Aquarelle
 - Lecture du paysage
- **Journée « pastoralisme » (printemps/été/automne) - public mobile, ex : type handicap mental, malentendant**
 - Rencontre avec un berger
 - Démonstration du travail du chien de berger
- **Journée « faune/flore pyrénéenne » - public peu mobile, ex : handicap mental, malvoyant, handicap moteur**
 - Observation d'oiseaux/rapaces
 - Lecture des traces d'animaux
 - Confection d'herbier
- **Journée « géologie et volcanisme » - public mobile, ex : type handicap mental, malentendant**
 - Randonnée pédestre autour de l'Ossau
 - Lecture du paysage, observation des roches et traces de vie fossilisées

Des activités nocturnes seront proposées en complément lors des séjours : marche nocturne, astronomie...

11. Réalisation d'un kit d'outils pédagogiques pour déficients visuels – Parc national de La Réunion

Pour partager et rendre accessible à tous les richesses et valeurs patrimoniales du territoire, le Parc national de La Réunion développe une éducation à l'environnement qui s'appuie sur la démarche d'interprétation. L'utilisation alternée de différentes approches sensibles de médiation (atelier d'écoute des sons de la forêt, balade contée, lecture de paysage...) permet de révéler un site selon une approche non pas didactique mais ludique, porteuse de sens et d'efficacité, capable de faire ressentir « l'esprit des lieux ». Elle permet en outre de lier les dimensions environnementales et paysagères aux dimensions culturelles et sociales. Ces aspects sont particulièrement forts à La Réunion, où les paysages majestueux sont un décor quotidien et où les noms des lieux et des plantes reflètent le lien profond qui unit l'homme et la nature.

Le Parc national, territoire d'exception, devient alors territoire de « savoir heureux » où chacun est invité à prendre plaisir à découvrir, à s'étonner, à se questionner... Cette pédagogie de partage vise à faire prendre conscience à l'homme de sa relation avec son milieu de vie. Elle permet de l'impliquer dans la protection des patrimoines en créant un lien affectif entre lui et le site, grâce à une expérience riche et

inoubliable faisant appel aux sens et à l'émotion. Ainsi, chacun est invité à apprécier, aimer et protéger ce territoire rendu vivant.

Afin de développer sa stratégie éducative, le Parc national de La Réunion souhaite rendre accessible aux personnes en situation de handicap, son territoire remarquable et ses patrimoines naturel, culturel et paysager. Dans le cadre de l'accueil sur site de personnes présentant un handicap visuel, le Parc national souhaite adapter ses animations et créer un kit d'outils pédagogiques spécifiques pour ce public.

Ce kit sera composé de :

- Cartes de La Réunion en relief
- Spirale de la vie en relief
- Ipod et enceintes avec contes et chants d'oiseaux
- Empreintes de feuilles en pâte fimo,
- Huiles essentielles avec boîtes et coton
- Contenant de conception artisanale en vacoa

Le Parc national ayant quatre antennes et un siège, ce kit serait à produire en cinq exemplaires.

12. Adaptation de films pour un public déficient visuel et auditif – Parc national de la Vanoise

Le Parc national de la Vanoise est régulièrement sollicité par des structures organisant des séjours pour personnes en situation de handicap visuel et/ou auditif sur le territoire du Parc national. Dans le cadre de ces séjours, les gardes-moniteurs, à la demande des organisateurs, interviennent par des actions de sensibilisation sur site ou dans les structures d'accueil du Parc national (maison du Parc national ou refuge).

A ce titre, du matériel pédagogique est utilisé le plus souvent sous la forme de films pour les interventions en intérieur. Si l'établissement possède un certain nombre de supports, force est de constater que les films ne sont pas véritablement adaptés. En effet, ils ne font pas nécessairement l'objet de sous-titrage ou d'audiodescription.

Ainsi, l'objectif de cette action est de traiter trois films afin de constituer une base documentaire plus variées sur laquelle les gardes moniteurs pourront appuyer leurs animations.

13. Visite virtuelle en réalité augmentée du Fort Saint-Agathe Parc national de Port-Cros

A la rencontre du « Château de Porquerolles »

Dès l'arrivée au port de Porquerolles, le regard est attiré par la forme imposante du fort Sainte-Agathe, surplombant le village. Depuis les Romains, sa situation remarquable permet la surveillance de la rade d'Hyères. En 1531, le roi François 1^e décide de consolider l'ouvrage initial et d'implanter une garnison sur l'île de Porquerolles. Derrière des murs de 4 mètres d'épaisseur, la tour abrite une salle d'exposition de 6 mètres de haut. Elle est surmontée d'une terrasse qui offre un point de vue exceptionnel sur l'île et la rade d'Hyères. Aujourd'hui ce fort est toujours

inaccessible à une partie des visiteurs (difficultés d'accès, aménagements difficiles, etc.).

Le Parc national propose donc de réaliser une visite virtuelle en réalité augmentée. La visite virtuelle est une composition d'une multitude de photographies dites panoramiques. Celles-ci, une fois assemblées permettent de se projeter dans un environnement comme identique à la réalité, avec notamment un angle de vue réel. Elle présente l'avantage de montrer le lieu tel qu'il est avec la possibilité de le visiter : une immersion totale dans le lieu. En outre, elle peut être enrichie de films, documents et autres séquences audio afin de parfaire l'expérience « **visite guidée virtuelle** ».

Cette visite sera proposée à la maison du Parc national et sur les canaux de diffusion web du Parc national pour toucher un plus large public.

B. Favoriser les projets d'insertion sociale

1. Projet COPAINS, laboratoire de transformation et diversification des produits – Parc national de Port-Cros

Le projet COPAINS est né fin 2014 de l'idée de mettre à disposition d'une structure d'insertion sociale les terrains de **vergers conservatoires de Porquerolles** pour permettre de les remettre en valeur et en production. Ce **trésor génétique** regroupe plusieurs **centaines de variétés d'oliviers, figuiers, mûriers** et trouve ainsi une seconde vie à travers le développement d'une activité agricole solidaire.

En 2017, de nouveaux vergers seront plantés pour assurer le renouvellement de la collection de figuiers et une activité complémentaire de maraîchage sera développée dans l'esprit de la promotion des variétés de terroir méconnues (tomates, melons, aubergines, courgettes, carottes, etc.).

Le Parc national souhaite ainsi développer une **ferme expérimentale en agroforesterie** avec une activité de maraîchage implantée sous 200 nouveaux figuiers de collection.

Pour partager cette biodiversité cultivée et faire découvrir cette richesse au public, le laboratoire de transformation sera mis en service dès 2017, avec une première série de production de produits (confitures, coulis, etc.).

L'appui de GMF est sollicité spécifiquement pour la finalisation du laboratoire de transformation avec les premiers produits transformés (achats de matériel, formation, etc.), et l'implantation des nouveaux « vergers maraîchers » permettant de diversifier l'offre de découverte des produits frais et transformés autour des variétés anciennes.

2. Accueil des jeunes en service civique dans les parcs

Les Parcs nationaux de France continuent sur la lancée de l'accueil des jeunes en service civique au sein de leur structure. Ce qui, en plus de leur permettre d'avoir un premier contact avec le monde du travail, peut également les sensibiliser à la préservation de l'environnement et améliorer leurs connaissances de ces territoires d'exception.

C. Préserver et restaurer la biodiversité et améliorer sa connaissance

1. Valorisation et gestion d'une population de Reine des Alpes Parc national de la Vanoise

La Reine des Alpes ou Chardon bleu des Alpes (*Eryngium alpinum*) est une spectaculaire ombellifère qui fleurit dans les prairies fraîches de montagne. Cette espèce emblématique de la flore alpine est protégée en France et justifie la constitution du réseau Natura 2000 à l'échelle européenne, dont l'objectif est la préservation de la biodiversité sur notre continent.

La Vanoise a la chance d'abriter quelques stations de Reine des Alpes à Champagny, Termignon, Les Bellevilles et Pralognan où sont localisées les plus importantes populations.

Depuis la fin des années 1990 de nombreuses recherches appliquées ont été menées sur ces plantes par le Laboratoire d'Écologie Alpine de Grenoble en partenariat avec les parcs nationaux alpins pour mieux connaître leur reproduction, leur diversité génétique, leurs exigences écologiques, etc. et définir les pratiques pastorales les plus favorables à la survie de cette Reine des Alpes. C'est une plante très appétante pour les troupeaux et un pâturage printanier lui est totalement défavorable. En même temps, c'est une plante de pleine lumière qui pâtit de la déprise agricole et de l'abandon de la fauche des prairies de montagne.

Les populations de Pralognan ont pu être préservées jusqu'à nos jours grâce à des mesures de restauration de milieux et de gestion adéquates et partagées avec les propriétaires, les exploitants agricoles, la commune et des financements européens. L'obtention de ces financements est, au moins momentanément, suspendue... et la Reine des Alpes à nouveau menacée.

Synthétiser

Pour démarrer un nouveau cycle de gestion en faveur des populations de Reine des Alpes à Pralognan, il importe de faire la synthèse des données disponibles et un retour d'expérience. Le Parc propose d'accueillir un étudiant en stage au cours de l'été 2017 pour effectuer le bilan des études scientifiques et des suivis des populations, de rassembler et mettre en forme ces données pour les valoriser et les restituer aux habitants de la commune et aux usagers.

Valoriser

Fort des connaissances scientifiques acquises et de l'expérience détenue en matière de gestion conservatoire de cette espèce, le Parc national de la Vanoise propose de réaliser une série de panneaux d'exposition sur la Reine des Alpes. Cette exposition, potentiellement itinérante dans les communes de Vanoise, ambitionne de faire découvrir aux publics ces plantes spectaculaires et menacées, les études scientifiques menées pour améliorer nos connaissances et nos actions en leur faveur et les mesures mises en œuvre pour les sauvegarder.

Une valorisation spécifique à destination des habitants et des touristes de Pralognan sous la forme de conférences et /ou de visites encadrées sur le terrain complètera cette exposition. Le projet se poursuivra par des actions d'entretien des prairies.

2. Réintroduction du bouquetin ibérique Parc national des Pyrénées

Le Parc national a réintroduit, entre 2014 et 2015, **soixante-trois bouquetins au Pont d'Espagne sur la commune de Cauterets (Hautes-Pyrénées)**. En 2016, 16 individus ont été lâchés en vallée de Luz sur la commune de Gavarnie-Gèdre. Vingt-neuf individus ont été équipés de colliers GPS et vingt et un de colliers VHF en vue de faciliter le suivi et la surveillance des animaux. Tous les autres font l'objet de marquages individuels qui permettent d'identifier les individus.

Le bilan du programme de réintroduction est, pour l'heure, extrêmement positif : le taux de survie au 1er août 2016 est de 85%, treize naissances ont été enregistrées depuis le début du programme (une en 2015, douze en 2016), **les individus se sont bien adaptés à leur nouvel environnement et sont en bonne santé**, un regroupement d'une trentaine d'individus s'est opéré depuis le mois de juillet 2015 à proximité immédiate du site de lâcher de Cauterets, ce qui peut être interprété comme un premier signe de constitution d'un noyau de population. Cette opération bénéficie d'une perception très positive et d'un fort engouement de la population, des scolaires et des acteurs locaux.

Il est prévu de lâcher vingt individus supplémentaires sur la commune de Gavarnie-Gèdre en vue de consolider le nouveau noyau de population établi en vallée de Luz-Saint-Sauveur. L'effort de suivi sera maintenu pour favoriser la réussite du projet et la surveillance rapprochée des animaux. Des moyens humains et matériels importants, adaptés spécialement à cet objectif, sont prévus et seront mis en œuvre par le Parc national des Pyrénées en collaboration étroite avec l'ONCFS et les agents du gouvernement d'Aragon. Tous les animaux auront un marquage visuel (colliers et boucles auriculaires de couleur) et seront équipés d'une balise GPS.



Bouquetin en plein saut © Jordi Estèbe/PNP

3. Suivi de la loutre géante d'Amazonie et du tapir Parc amazonien de Guyane

L'objectif est de mettre en œuvre sur le territoire du Parc national un **dispositif de suivi d'espèces clef** (Loutres géantes d'Amazonie et Tapirs) **indicatrices de la qualité des milieux et de la biodiversité forestières et fluviales amazoniennes**, dans un contexte de fortes pressions et d'impacts des activités illégales d'orpillage sur les bassins de vie des populations et en zone cœur de parc.

La Loutre géante d'Amazonie est particulièrement sensible à la qualité des cours d'eau et de leurs ressources piscicoles, et à ce titre un excellent indicateur du niveau d'impact des activités illégales d'orpillage alluvionnaire (pollutions aux matières en suspension).

Le Tapir est, quant à lui, très sensible aux pressions cynégétiques, et à ce titre constitue un indicateur pour une évaluation innovante des impacts du braconnage lié aux zones de vie des orpilleurs clandestins.

Le projet comprend plusieurs phases :

- mise en capacité des agents du Parc amazonien de Guyane (formation) pour le déploiement de protocoles adaptés des suivis d'espèces cibles.
- premier diagnostic en 2017 sur la base du dispositif porté sur 4 cours d'eau (bassins versants Maroni + Oyapock) situés au sein du Parc amazonien de Guyane, en fonction du niveau d'impacts de l'orpillage illégal
- bancarisation des données et contribution à l'évaluation régionale de l'état des populations des espèces cibles
- communication sur les intérêts de la biodiversité en tant qu'indicateurs de la santé de l'écosystème amazonien et sensibilisation aux impacts.



Loutre géante d'Amazonie © Christian Moulin

4. Suivi de la population de puffins Yelkouan Parc national de Port-Cros

Le puffin Yelkouan est un oiseau de mer pélagique qui ne vient à terre que pour se reproduire. L'espèce est endémique de Méditerranée et n'est présente en France que sur les îles d'Hyères, de Marseille, de Corse. Selon les précédentes estimations, les îles d'Hyères abriteraient entre 90% et 95% de la population française estimée entre 800 et 1300 couples à ce jour. Or les derniers inventaires datent d'il y a près de 10 ans et une nouvelle évaluation est nécessaire pour suivre l'évolution de ces populations. Cette espèce, soumise aux pressions anthropiques (fréquentation marine, rats etc.), est protégée au niveau européen (Directive Oiseaux 79/409/CEE-Annexe I).

Le Puffin Yelkouan (*Puffinus yelkouan*), une espèce remarquable :

- capable de voler plusieurs centaines de kilomètres par jour, il a une envergure d'environ 80 cm pour un poids moyen de 430g
- peut plonger jusqu'à 40 m de profondeur, pêcher en plein vol, attrapant les proies au passage en plongeant le bec dans l'eau.
- il arrive sur les sites de nidification dès de mois le novembre. La femelle ne pond qu'un seul œuf par an, à même le sol et au fond d'une cavité rocheuse ou d'un terrier. Les couples déjà constitués retrouvent le même terrier et le même partenaire chaque année.

La nuit, ils émettent des sons semblables aux cris d'un bébé.

Le précédent recensement des puffins Yelkouan sur les îles d'Hyères a été réalisé en 2007 grâce à un financement européen Life. Il est maintenant prioritaire pour le parc national de pouvoir réaliser un nouvel inventaire afin de suivre l'évolution de la population au fil du temps et d'estimer l'efficacité des actions conduites sur les secteurs (dératisation des colonies par exemple).

Le projet consiste, avec une équipe scientifique, à se rendre sur les différentes colonies de nidification de puffins (souvent en falaises), repérer, compter les individus pour voir si la population a évolué depuis le dernier recensement. Parallèlement certains individus seront bagués afin de collecter des données de survie si on les recapture par la suite.

L'ensemble de cette action permettra d'améliorer la connaissance de la dynamique de population et d'adapter ainsi les mesures de gestion.



Puffin Yelkouan- PNPC © K. Bourgeois

5. Réalisation d'un jeu de sensibilisation à la conservation du Gypaète barbu - Parc national de la Vanoise

Le Gypaète barbu est **l'une des espèces les plus menacées en Europe**. Disparu des Alpes, il a été réintroduit à partir de 1986 dans l'arc alpin. En 2016, le territoire français compte seulement 50 couples reproducteurs dont 4 sur le territoire du Parc national de la Vanoise.

Le Parc national de la Vanoise mène avec 5 partenaires **le projet LIFE nature Gyphelp** visant à la réduction des menaces anthropiques pesant sur le Gypaète barbu. Ce projet a démarré en juin 2014 et se terminera fin décembre 2018, il comporte 28 actions ayant pour objectifs de :

- diminuer les risques de percussioin contre les câbles aériens identifiés comme dangereux
- réduire les risques d'empoisonnement et d'intoxication
- réduire le dérangement anthropique dans les ZPS et leur périphérie

Dans le cadre de la réalisation globale du plan d'actions, le Parc mène une action particulière sur la **sensibilisation du public à la protection du Gypaète barbu**, dont le but est de développer des projets et des outils pédagogiques autour de l'espèce dans le cadre des réseaux d'éducation à l'environnement des Alpes françaises.

Dans ce contexte, le PNV souhaite créer un **jeu de société sur le thème du Gypaète barbu** afin de **faire prendre conscience au public de l'influence des activités humaines sur la protection de l'espèce**. Le jeu est destiné à un jeune public d'école élémentaire (6-10 ans), mais il pourra bien sûr être utilisé par petits et grands « de 7 à 77 ans ».

Le jeu sera valorisé lors d'ateliers de sensibilisation, comme support pédagogique lors d'animations en classe.

Il traitera des sujets suivants :

- le cycle annuel, la biologie, l'éthologie et l'histoire du Gypaète,
- les aspects législatifs et réglementaires de sa protection,
- les facteurs anthropiques favorables et défavorables à l'espèce.



Gypaète barbu © R. Descamps/PNC

D. Communication

1. Agenda des parcs nationaux de France / Terre sauvage 2018

L'agenda des Parcs nationaux de France / Terre Sauvage est diffusé à près de 20 000 exemplaires dans le réseau national de distribution des éditions MILAN et BAYARD Nature et Territoires : FNAC, 80 boutiques Nature et Découvertes, et en kiosque depuis 2015.

GMF bénéficie d'un espace rédactionnel d'une double page composée d'un texte d'environ 800 caractères, d'une illustration photographique, et de la présence associée des logos de GMF et du collectif des parcs nationaux, avec la mention « la nature en partage ».

Une édition spéciale de la couverture sera réalisée, « co-brandée » collectif des parcs nationaux / GMF. L'AFB commandera 1800 exemplaires de cette édition spéciale pour ses propres besoins, notamment pour un envoi aux parlementaires et aux prescripteurs faisant partie du cœur de cible GMF.

2. Salon national du handicap (Handica-Lyon, Juin 2017)

L'AFB participe au **salon Handica** du 7 au 9 juin 2017 à Lyon. Handica est le salon de référence des acteurs du handicap, de la dépendance et de l'accessibilité. Il rassemble grand public et professionnels. L'AFB et le réseau des parcs nationaux co-animent un stand et valorisent les actions menées sur leurs territoires en faveur de l'accueil facilité de tous les publics dans le cadre du mécénat GMF.

3. Inaugurations

La mise en œuvre des conventions d'application avec les parcs nationaux se poursuit en 2017 :

- 7 juillet 2017 – inauguration d'une exposition temporaire au Col de la Cayolle dans le Parc national du Mercantour
- 10 juillet 2017 – inauguration de la Maison de l'abeille noire aux Belleville dans le Parc national de la Vanoise
- 16 septembre 2017 – relâcher de bouquetins à Luz-Saint-Sauveur dans le Parc national des Pyrénées

4. Refonte de la brochure « les parcs nationaux accessibles à tous »

Une première brochure de présentation de l'offre accessible dans les parcs nationaux a été réalisée par Parcs nationaux de France en 2011, et diffusée en 20 000 exemplaires dans les parcs nationaux et sur les salons. Elle a fait l'objet d'un retraitage en 2012. L'offre de services accessibles aux 4 formes de handicap s'étant largement étoffée depuis cette date, et la brochure étant par ailleurs épuisée, le projet prévoit la conception et la réalisation d'un nouveau support papier de communication grand public, de promotion des différents services accessibles : sentiers, refuges, maisons de Parcs... Il sera principalement diffusé sur les salons, et dans les points d'accueil des parcs nationaux de France.

5. Film promotionnel

Des réalisations dans les parcs nationaux ont fait l'objet d'une valorisation audiovisuelle « les parcs nationaux accessibles à tous » : films courts au format « prêts à diffuser » pour une diffusion DVD, télévision, Internet et réseaux sociaux, et à l'occasion d'événements professionnels ou grand public. Ces films, libres de droits, sont mis à disposition des parcs nationaux de France et de GMF pour leur utilisation promotionnelle propre. **En 2017, il est prévu la réalisation d'un film, qui sera valorisé dans le cadre de la célébration des 10 ans du mécénat GMF en faveur du réseau des parcs nationaux.**

Contacts Presse :

Stephan CORPORON – AFB / Service communication dans les territoires

Tél. 04 67 41 82 13 – Mob. 06 73 85 21 04

Mail : stephan.corporon@afbiodiversite.fr

Isabelle COUTANT – Covéa / Relations médias

Tél. 01 55 50 69 42 – Mob. 06 13 96 59 39

Mail : isabelle.coutant@covea.fr



**AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ**

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT