



D'une année à l'autre

RAPPORT D'ACTIVITÉ

2020/2021





ÉDITO

Nous avons le plaisir, comme chaque début d'année, de vous présenter le rapport d'activité du Parc national du Mercantour.

Nous n'aurions pas cru, au sortir de cette belle année 2019 qui a vu fêter les 40 ans du Parc, devoir affronter une année 2020 marquée entre autres par la crise sanitaire Covid-19 et la tempête Alex... L'année 2020, qui a vu le renouvellement complet de l'équipe de direction du Parc, a poussé chacun à une adaptation et à une agilité permanentes. Après avoir mis en place une organisation efficiente dès l'annonce du 1^{er} confinement, grâce à la réactivité et au professionnalisme du service informatique et du secrétariat général, l'accueil du public a constitué un challenge et une priorité forte pour le Parc dès l'annonce du déconfinement. L'été 2020 fut compliqué pour les équipes de terrain avec un afflux massif de public en manque de grands espaces et avide de ne plus être soumis à des règles restrictives. La faible connaissance du milieu montagnard par un nouveau public, a fortiori dans un parc national réglementé, a généré des difficultés que les agents de terrain ont eu à cœur, tout au long de l'été, de gérer en limitant autant que possible les conflits d'usage et les atteintes aux milieux naturels.

Certains projets stratégiques ont pu être menés à leur terme, tels que le programme européen CClimaTT étudiant les effets du changement climatique ou la rénovation de la maison du Parc de Saint-Etienne-de-Tinée. D'autres ont dû être annulés ou adaptés, mais ce n'est que partie remise. Opération de renforcement génétique et de translocation du bouquetin, mise en œuvre de nos programmes pédagogiques, formation des

Charles-Ange Ginésy
Président du Parc national du Mercantour

opérateurs, suivis scientifiques, pour n'en citer que quelques-uns, sont prêts à redémarrer en 2021.

En octobre, la tempête Alex est venue percuter des populations et des équipes déjà ébranlées par un été et une année difficiles. Le Parc a, là encore, fait son possible pour accompagner au mieux le territoire pendant la phase de gestion d'urgence, puis, ensuite, dans la contribution aux réflexions sur les perspectives de reconstruction. Le désastre dont nous avons été les témoins a aussi montré la mise en œuvre d'une chaîne de solidarité exceptionnelle, que nous aurons la responsabilité collective de faire perdurer. Les stigmates de la tempête seront en effet durables, et nombre de nos modes de faire et de penser doivent aujourd'hui être revus à la lumière de ce qu'il s'est passé.

2020 nous aura montré, si cela était encore nécessaire, que les changements globaux ne peuvent plus être perçus comme des concepts virtuels. Les choses s'imposent à nous et nous obligent à être réactifs et ambitieux dans nos décisions et dans nos actions.

C'est pourquoi, soyez assurés que le Parc national du Mercantour continuera de se mobiliser aux côtés de tous les acteurs de notre territoire pour lui redonner des perspectives. En tant qu'espace protégé, il jouera son rôle de tuteur solide dans la résilience des milieux naturels, des économies et de la société dans son ensemble.

Aline Comeau
Directrice du Parc national du Mercantour



■ 40 ANS

Accompagner les acteurs dans une logique de développement durable

CLÔTURE DES 40 ANS DU PARC

Mardi 7 janvier 2020, le Parc national du Mercantour a clôturé l'année anniversaire de ses 40 ans par un événement à la **Galerie Lympia** à Nice.

C'était l'occasion de réunir les témoins du projet " Paroles et visages du Mercantour ", les habitants des vallées, les agents et les partenaires du Parc, qui nous accompagnent depuis de nombreuses années et ont contribué à faire du Parc national du Mercantour ce qu'il est aujourd'hui, au bout de 40 ans d'existence.

Ils en ont profité pour visiter les expositions photographiques " Grande traversée du Mercantour " d'Emmanuel Juppeaux et " Paroles et visages " d'Eric Lenglemez pour leurs derniers jours d'ouverture.



■ FORMATION

Gérer l'établissement public

FORMATION À LA SÉCURITÉ

HIVERNALE POUR LES

AGENTS DU PARC

Dans un objectif de qualification des pratiques et de sécurité des missions, les équipes du Parc ont réalisé, comme chaque début de saison, des journées de formation à la sécurité hivernale, sur le terrain. Cette année, elles ont été supervisées par **les équipes du secours en montagne des CRS** et du **PGHM des Alpes-Maritimes** pour la Vésubie et la Roya. Pour l'équipe de la Tinée, les exercices ont été menés conjointement avec **les agents de l'Office National des Forêts** et de **l'Office Français de la Biodiversité**, dans un objectif de mutualisation. L'occasion de rappels divers sur la préparation des sorties en montagne enneigée, l'utilisation du matériel et la conduite à tenir en cas d'avalanche et de recherche de victimes.

■ **ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT**

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

UNE NOUVELLE GÉNÉRATION DE JEUNES AMBASSADEURS

8 élèves du **lycée de la montagne à Valdeblorc** ont participé à une première formation en tant que Jeunes Ambassadeurs du Parc national du Mercantour.

Ce programme pédagogique, mené depuis 3 ans, a pour objectif d'enseigner aux élèves les différents aspects du développement durable par le biais d'actions de terrain et en utilisant le formidable outil que constitue le Parc national du Mercantour. Il vise aussi à développer chez eux des valeurs citoyennes (responsabilités individuelle et collective, solidarité, respect d'autrui et de l'environnement), qu'ils auront ensuite la responsabilité de diffuser autour d'eux. Si le projet a souffert ensuite des effets du confinement, les partenaires reprendront le flambeau de ce beau projet dès 2021 !



E. Maselli / PnM



G. Ballet / PnM

■ **ÉCOTOURISME**

Accompagner les acteurs dans une logique de développement durable

LE CHALET D'ACCUEIL DE CASTÉRINO FAIT PEAU NEUVE...

Après plusieurs mois de travaux, le chalet d'accueil de Castérino, dans la vallée de la Roya, a été entièrement rénové pour accueillir le public. L'espace d'information du Parc national, qui se trouve à l'intérieur, a été mis au goût du jour et plusieurs nouveaux outils vont permettre aux visiteurs de se renseigner au mieux avant leur départ en randonnée.

Animé par l'**Office de Tourisme**, le chalet d'accueil de Castérino vous donnera envie d'aller découvrir les patrimoines de la vallée de la Roya-Bévéra. Des réflexions sont en cours suite à la tempête Alex pour voir comment orienter au mieux les usagers pour l'été 2021.



J. Chaudet / PnM

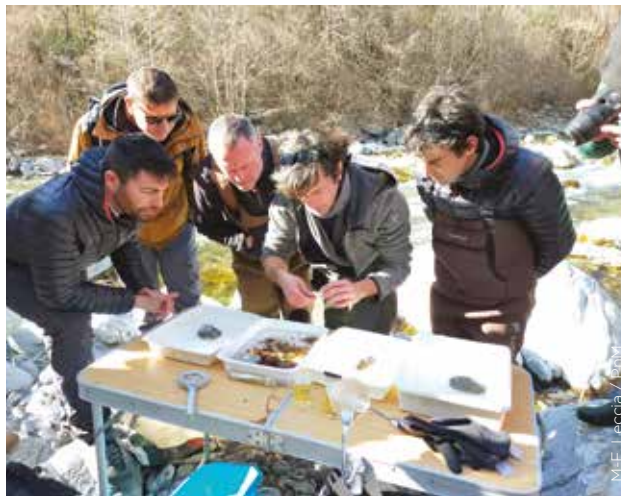
MILIEUX AQUATIQUES

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

À LA DÉCOUVERTE DES INVERTÉBRÉS AQUATIQUES

En février, à Saint-Sauveur-sur-Tinée, les agents du Parc ainsi que d'autres gestionnaires des milieux aquatiques des Alpes-Maritimes (ONF, Métropole NCA, SMIAGE, CCAA) ont profité d'une journée thématique organisée par la **Maison Régionale de l'Eau PACA** autour des insectes aquatiques du Mercantour.

Après une matinée théorique en salle, axée sur la diversité et la patrimonialité de ces insectes, les agents ont profité d'une démonstration de prélèvement et d'identification des spécimens, à la confluence de la Tinée et du vallon de Mollières. Une journée similaire a été organisée en avril à Allos. Ces journées sont dispensées grâce aux financements de l'**Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse** et de la **région SUD**.



ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

EXPLOR'NATURE CONTINUE !

Le programme pédagogique Explor'nature Ecoles s'est poursuivi autant que possible en cette année 2020 chahutée par le contexte sanitaire.

C'est ainsi, en guise d'exemple, que les élèves de l'école de Guillaumes sont partis, accompagnés d'un garde-moniteur, découvrir les animaux grâce à leurs traces et à leurs crottes bien visibles sur la neige, le 19 février dernier.

Empreintes avec des sabots pour le chamois, traces en Y, voici le lièvre... En fin de sortie, de grosses traces bien alignées ont montré que même le loup était passé par là... Les élèves de l'école de Daluis s'étaient pour leur part essayé à mouler certaines empreintes.

Quelques jours plus tard, nous étions tous confinés, mettant à mal toutes les animations pédagogiques prévues dans les 33 écoles engagées et leurs 608 élèves.

■ QUIÉTUDE HIVERNALE

Protéger et restaurer les patrimoines

STATIONS ENGAGÉES EN FAVEUR DU TÉTRAS-LYRE

En ce début d'année, le tétras-lyre était à l'honneur dans la **station de Valberg**, soucieuse de s'engager en faveur de la biodiversité. L'une de ses initiatives, menée à bien avec le concours du Parc national du Mercantour, a été la mise en place de balises anti-collisions sur les câbles des téléskis et la délimitation d'une zone de quiétude en bordure du domaine skiable. Le cinéma s'y est également mis en projetant la chronique du Mercantour, tournée localement et spécifiquement sur cette thématique, en introduction des films à l'affiche pendant les vacances.

Au Val d'Allos et à Pra Loup, même dynamique avec des opérations de mise en défens et de sensibilisation des skieurs.

Au total, 7 zones de quiétude "Tétras-quiet'" sont installées dans le Mercantour, en cœur ou en aire d'adhésion.



■ AVANCÉE DE LA SCIENCE

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

DEUX NOUVEAUX TAXONS POUR LA SCIENCE

Guillaume Leraut, un des ATBistes du Parc, vient de publier la description de papillons de nuit, 2 taxons nouveaux pour la Science dans le Mercantour. Pour mémoire, l'ATBI est l'inventaire généralisé de la biodiversité engagé en 2007 sur notre territoire. Il produit chaque année son lot de découvertes, plus ou moins spectaculaires !

Scrobipalpa huemeri (Gelechiidae) a été découvert sur Saint-Dalmas-le-Selvage et sur Uvernet-Fours, baptisé ainsi en hommage à Peter Huemer, éminent lépidoptériste.

Kessleria helvetica lecciae (Yponomeutidae), sous-espèce découverte sur Saint-Dalmas-le-Selvage, a été baptisée ainsi en clin d'œil à Marie-France Leccia, notre chargée de mission partenariats scientifiques.

La faune de nos montagnes nous réserve encore de belles surprises !





■ FAUNE

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

BONNE NOUVELLE EN ROYA ET EN BÉVÉRA !

Connue comme étant de retour dans le Sud-Ouest de la région PACA, d'où elle avait disparu dans les années 70, la présence de la loutre a été confirmée aussi à l'extrême Est des Alpes-Maritimes, dans les vallées de la Roya et de la Bévéra. On ne sait pas encore si cette discrète s'est dissimulée aux yeux de tous pendant des années ou s'il s'agit d'une recolonisation en bonne et due forme. La génétique devrait venir à notre secours et nous répondre d'ici peu. En attendant, c'est une belle nouvelle pour la biodiversité !



■ ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

DES NICHAIRES CONNECTÉS

Dans le cadre de l'appel à projets initié par la commune de Saint-Sauveur-sur-Tinée et le Parc national du Mercantour, 3 nichoirs équipés de caméra vidéo ont été installés dans un rayon de 200 m autour du village.

Les élèves de l'école primaire pourront déclencher à distance les caméras, les projeter dans la salle de classe et éventuellement faire des enregistrements en HD.

Cet équipement n'existant pas dans le commerce, il a été mis au point par Frank Neveu.

On espère pouvoir partager une vidéo des oisillons si les mésanges nous font le plaisir de venir nicher !

SCIENTES PARTICIPATIVES

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

OBS'MERCANTOUR S'ÉLARGIT !

Le portail Obs'Mercantour, qui permet à chacun de saisir ses observations naturalistes, s'est élargi en 2020 à de nouveaux programmes.

En mars, c'est le tussilage qui a été à l'honneur afin de contribuer à étudier les effets du changement climatique par le suivi de la floraison de cette plante d'altitude.

En mai, c'est une espèce rare, endémique des Alpes maritimes et ligures, qui nous a intéressés, la fritillaire de Moggridge.

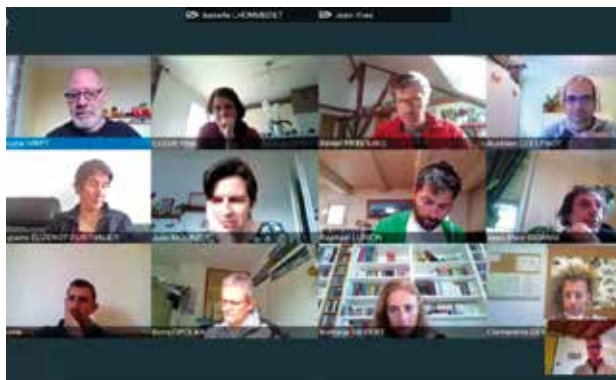
En juin, c'est aux salamandres, bêtes à cornes, scarabées rhinocéros et autres lucanes cerf-volant que le programme s'est ouvert.

Alors vous aussi, relevez le défi de la connaissance et enregistrez vos observations et vos photos sur obs.mercantour-parcnational.fr/home



F. Tomasinelli

F. Guigo / PnM



COVID-19

Gérer l'établissement public

UN PARC AGILE

FACE À L'ADVERSITÉ

À l'annonce du confinement, les services du Parc se sont mis en ordre de marche pour continuer à travailler tout en respectant les prescriptions sanitaires nationales prises dans le cadre de la lutte contre la pandémie : adoption d'un Plan de Continuité d'Activités (PCA) puis d'un Plan de Reprise d'Activités (PRA), mise en place généralisée du télétravail pour les missions de bureau, dispositifs de visioconférence, lancement d'un nouvel intranet, comités de direction journaliers, fermeture des espaces ouverts au public, fourniture de ses stocks de masques chirurgicaux et FFP2 au personnel soignant.

L'établissement a ajusté au jour le jour ses activités pour répondre aux besoins du territoire, avec notamment un plan de communication ambitieux adapté aux circonstances et un appui proposé aux professionnels du tourisme des vallées du Mercantour.



ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

GIPETO SE MET À L'ARCHÉOLOGIE

Comment faire connaître la complexité des recherches archéologiques à un jeune public ? Le défi est relevé avec un nouveau numéro de la revue "Gipeto raconte..." destinée aux scolaires du territoire du Parc, de l'élémentaire au collège, et éditée par le Parc national du Mercantour deux fois par an.

Un voyage didactique en photos, de la vallée des Merveilles jusqu'aux vestiges militaires de l'Ubaye, en passant par le sanctuaire gaulois de la Tournerie.

Disponible gratuitement dans les maisons du Parc ou en téléchargement sur ce lien : <https://www.calameo.com/read/0010061858b362c40adbf>



L. Malthieux / PnM



SYSTÈMES D'INFORMATIONS

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

GÉONATURE

GéoNature comprend un ensemble d'outils numériques développés par les parcs nationaux de France et disponibles sous licence libre. Il permet notamment aux gardes-moniteurs de saisir leurs observations naturalistes.

Un peu plus de 840 000 données, y compris celles de nos partenaires, sont intégrées dans GéoNature. Elles permettent d'évaluer la sensibilité de certains projets vis à vis de la présence d'espèces patrimoniales, de réaliser des "porter à connaissance" au titre du Code de l'Environnement et d'avoir une meilleure connaissance des espèces de notre territoire.

Au début de l'été, le Parc national du Mercantour a migré son système d'informations pour la gestion des données faune et flore sur une seconde version de la plateforme **GeoNatureV2**, permettant de faire évoluer l'outil avec les technologies actuelles et de faciliter l'échange des données avec les partenaires.

COVID-19

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

DIVERTIR ET CULTIVER

Vu le contexte d'exception et d'incertitude dans lequel nous avons collectivement plongés la pandémie au Covid-19, le Parc a engagé pendant tout le confinement un programme de communication sur les réseaux sociaux et son site web, avec 2 objectifs croisés : divertir tout autant que cultiver. Belles photos, activités pédagogiques pour parents et enfants confinés, programmes de découverte et d'identification des oiseaux de nos jardins, résultats de programmes scientifiques, quiz divers et variés sur les montagnes, les beaux lacs du Mercantour ou encore l'âge des bouquetins ont jalonné le printemps...

Donner de la légèreté et de l'information naturaliste sérieuse a constitué un beau challenge, a priori réussi si l'on en croit les statistiques !



ÉDITION

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

FESTIVAL DE PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

Le Parc a multiplié en 2020 la publication de supports de vulgarisation scientifique, avec notamment la sortie des résultats de l'Explor'nature de Sospel qui s'est déroulé en 2018. Les prospections ont permis l'acquisition de 2 700 données et le recensement de 940 espèces nouvelles pour la commune... dont 320 nouvelles pour le Parc ! Ce sont également les actes du colloque 40 ans de recherche qui s'était tenu en octobre 2019 qui ont été publiés et diffusés largement, afin d'informer le plus grand nombre des avancées des programmes scientifiques de l'établissement et de ses partenaires, que ce soit récemment ou depuis 40 ans. D'autres sont en cours de finalisation, avec les ABC d'Uvernet-Fours et de Sospel.



F. Breton / PNM



■ PATRIMOINE CULTUREL

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

C'EST DANS LA BOÎTE !

Le Parc national du Mercantour anime, en partenariat avec les différents acteurs du site, un projet de requalification du site des gravures rupestres du mont Bégo. Au programme, le renouvellement du dispositif d'accueil avec la mise en place d'une nouvelle scénographie, la réhabilitation du bâti, l'entretien des sentiers et des pistes, des actions de médiation...

C'est dans ce cadre qu'il a lancé en mai un appel à "récolte de photographies anciennes" sur les vallées de Fontanalbe et des Merveilles. Les photos raconteront en image un peu de l'histoire du site ! Collecter un fonds documentaire participatif, c'est aussi l'idée d'utiliser les clichés pour des actions de médiation et de valorisation telles que des expositions, fournir des illustrations pour la publication d'ouvrages, l'édition de plaquettes à destination du public...



E. Gastaud / PnM

■ DIRECTION DU PARC

Gérer l'établissement public

UN CAPITAIN S'EN VA...

UN AUTRE ARRIVE !

Après presque 4 ans et demi à la direction du Parc national du Mercantour, **Christophe Viret** est parti voguer vers d'autres horizons. Il a intégré, à partir du 1^{er} mai 2020, le Conseil Général de l'Environnement et du Développement Durable. Il a été remplacé le 1^{er} juillet par **Aline Comeau**, en provenance de l'Agence de l'Eau Adour Garonne où elle travaillait depuis 13 ans et dont elle était directrice générale adjointe. Auparavant directrice scientifique pour le Plan bleu Méditerranée, directrice de projet à BRL Ingénierie ainsi qu'à l'Organisation des Nations Unies pour l'Agriculture et l'Alimentation et en service déconcentré de l'État, son parcours professionnel s'est construit au service du développement durable. Bienvenue à elle !

■ NOUVELLES TECHNOLOGIES

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE EN APPUI AUX SUIVIS DE LA FAUNE

Le suivi du loup à l'échelle nationale et locale repose essentiellement sur les relevés d'indices de présence hivernaux. Ils permettent d'identifier de nouveaux territoires et d'estimer le nombre d'individus présents mais ne permettent pas de comprendre comment les loups utilisent leur territoire au cours de l'année. C'est pourquoi le Parc s'est engagé en partenariat avec l'Office Français de la Biodiversité dans le déploiement de 43 pièges photographiques en Roya et en Vésubie.

Cette démarche s'intègre dans un partenariat plus vaste avec l'Université Côte d'Azur sur la reconnaissance et la modélisation spatio-temporelle d'espèces animales dans le Parc grâce à l'intelligence artificielle. Les premiers clichés ont d'ores et déjà été transmis à l'Université pour y être analysés et tester les méthodes scientifiques sur 10 espèces animales différentes.



E. Rondeau

■ PARTENARIAT REFUGE

Accompagner les acteurs dans une logique de développement durable

DÉCONFINEMENT DES REFUGES

Le Parc a accompagné les gardiens de refuge du massif (dont 7 marqués Esprit parc national) pendant le confinement, pour contribuer à une réflexion collective visant à faciliter la réouverture de ces établissements stratégiques pour la vie économique et touristique estivale de nos vallées : réunions de travail, proposition de supports techniques, partage d'informations et contribution aux groupes de travail nationaux animés par le préfet coordonnateur.

Les différents niveaux de réflexion, du local au national, ont permis aux refuges de réouvrir leurs portes à partir du mois de juin dans les meilleures conditions possibles, dans un contexte de forte incertitude, sur la base de protocoles d'accueil individuel et d'un principe de mise en responsabilité des usagers (charte d'engagement et réservation obligatoire).



M. Ancely / PnM

L. Malthieux / PnM



L. Lecourtier

■ ACCUEIL DU PUBLIC

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

PROGRAMME D'ANIMATIONS

ESTIVALES 2020

Pour fêter l'arrivée de l'été dans un contexte sanitaire complexe, le Parc a souhaité présenter cette année encore un programme d'animations estivales ambitieux et festif, afin de contribuer à son niveau à la reprise économique des vallées de montagne. Ce programme a été adapté en fonction des circonstances : types d'animation, taille des groupes, conditions d'accueil, circulation et aménagements logistiques dans les maisons de Parc...

Animations, conférences, sorties nature et culture ont ainsi été organisées tout au long de l'été pour permettre aux habitants du Parc et aux visiteurs de découvrir les richesses et les curiosités de ce territoire d'exception, il y en a eu pour tous les goûts ! Le programme a été présenté en conférence de presse le 25 juin.



L. Zagni

■ RÉGLEMENTATION

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

LA RÉGLEMENTATION, C'EST PAS SI COMPLIQUÉ !

Le Parc a engagé à partir du mois de juin, avec le déconfinement, une campagne de sensibilisation sur la réglementation et les bons gestes à adopter en nature. L'objectif ? Relativiser, expliquer avec humour et surtout, DÉDRAMATISER ce sujet.

De l'interdiction des chiens à celle des drones, de celle des feux à celle du camping, retrouvez 12 consignes simples sous la plume légère et colorée de **Laurent Zagni**, pour une immersion en nature réussie, en se souvenant au passage que tout ce qui n'est pas interdit est autorisé...

Parce que ce sont les gouttes d'eau qui créent les grandes rivières !

■ FAUNE

Protéger et restaurer les patrimoines

EXPÉRIMENTATION

DES “ LAGO’QUIET ” !

Dans la lignée des “ Tétrás’quiet ” qui ont montré leur efficacité, le Parc s’est engagé dans une expérimentation “ Lago’quiet ”, en faveur du lagopède alpin. Cette espèce, très sensible au dérangement, vit dans le massif du Mercantour en limite de son aire de répartition dans les Alpes françaises. En plus des actions menées avec les éleveurs grâce aux mesures agro-environnementales, le Parc a installé une zone de quiétude dans le secteur très fréquenté du col de la Cayolle. Un objectif : permettre la reproduction et l’élevage des jeunes de juin à août sans aucun dérangement. La zone est matérialisée sur le terrain à l’aide de rubans, de fanions et de panneaux explicatifs et fait l’objet d’un suivi visant à confirmer son efficacité à terme. Bien respecté par les usagers, le dispositif a montré son efficacité et sera donc reconduit en 2021.



M. Perfus / PnM

F. Hemery



■ PARTENARIAT

Protéger et restaurer les patrimoines

LUTTER CONTRE LES

PERCUSSIONS DE L’AVIFAUNE

Le 15 juin dernier, le Parc a initié un échange avec **Enedis, la commune d’Entraunes, la LPO PACA et le Comité national Avifaune**, afin d’engager des actions concrètes concernant le risque de percussioin par l’avifaune d’une ligne aérienne haute-tension qui relie le village d’Entraunes et le hameau d’Estenc.

Plusieurs espèces sont en effet présentes aux abords de cette ligne électrique, telles que le circaète Jean-le-Blanc, l’aigle royal, le grand-duc d’Europe, le tétras-lyre, la perdrix bartavelle ou encore le pic noir.

Les enjeux ont encore augmenté avec l’installation d’un couple de gypaètes barbus fin 2018, qui nidifie à proximité directe du village.

L’équipement de l’ensemble de la ligne par des balises FireFly sera effectué courant 2021 par Enedis. Une technique novatrice d’installation de ces balises par drone sera déployée du fait des fortes contraintes d’accès.



J. Manions / PnM



■ MARQUE ESPRIT PARC NATIONAL

Accompagner les acteurs dans une logique de développement durable

1 000^{ème} PRODUIT MARQUÉ ET ARTISANAT À L'HONNEUR !

Le réseau des marqués a continué à s'étendre en 2020 dans le Mercantour, même si la tempête Alex a durement impacté les prestataires partenaires du Parc, puisque 3 d'entre eux ont vu leur outil de travail détruit et que près de 30 autres sont touchés directement ou indirectement par les intempéries.

Deux clins d'œil cette année avec le passage à 1 000 produits et services marqués au niveau national en juillet, ce 1 000^{ème} produit étant le **refuge de la Cayolle**, l'un des 3 refuges propriété du Parc national du Mercantour !

En novembre, c'est le 1^{er} produit artisanal qui a été marqué dans le Mercantour avec les chapeaux en feutre d'**Emilie Oliver**. Symbole fort puisqu'elle travaille à Tende et continue, avec entrain, à fabriquer des chapeaux dans son atelier.



E. Oliver



© Mercantour Ecotourisme

■ HANDICAP

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

TROIS WEEK-ENDS ACCESSIBLES À TOUS

Ce sont 3 week-ends dédiés à l'accessibilité pour tous et au handisport qui ont été organisés cet été dans le Mercantour. Sortie solidaire en joëlette au lac d'Allos tout d'abord, proposée et gérée par l'association **Mercantour Écotourisme**. Visite de la vallée des Merveilles en Roya ensuite à l'occasion du week-end portes ouvertes du Parc avec l'association "**Osons La Différence**". Mise à l'honneur du tourisme équestre enfin en Vesubie avec l'association **Hervé Gourdel**. Des expériences toujours intenses et riches de partage et de fous rires, à la découverte du Parc national du Mercantour et de ses joyaux...

SENTIERS

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

UNE PASSERELLE TOUTE NEUVE POUR LE PELAT

Sur la commune d'Allos, au niveau du passage du ravin du Pelat, la passerelle avait été emportée il y a 2 ans par un orage particulièrement sévère rendant ce franchissement délicat, voire impossible en cas de fortes pluies.

Les randonneurs qui empruntent cet itinéraire situé sur la magnifique étape " Allos - Lac Allos " du fameux GR56B " Tour de l'Ubaye ", pourront de nouveau passer le torrent pourtant si sage par temps sec.

L'ouvrage a été posé en régie par les deux gardes ouvriers de l'antenne Verdon.



M. Pradier



O. Laurent / PnM

SUIVI DE LA FAUNE

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

SUIVIS ESTIVAUX DES CHAUVES-SOURIS

Le Parc national réalise, en été et en hiver, le suivi des colonies de " chiroptères " (littéralement " mains ailées "). En été, cela consiste à visiter les sites de mise-bas connus et à compter le nombre d'individus présents d'année en année. Granges, combles sous toiture, tunnels, ponts, abris militaires, grottes sont autant de sites favorables à ces espèces. Rappelons que 30 espèces de chauves-souris sont présentes dans le Mercantour sur les 35 connues en France. Les milieux sont donc très favorables pour elles ! Les vallées du Mercantour abritent ainsi plusieurs colonies de petits rhinolophes sur des sites suivis par le Parc national ou en zone Natura 2000.



© DR

■ AGROPASTORALISME

Accompagner les acteurs dans une logique de développement durable

UN DIALOGUE ESSENTIEL

Le Parc a maintenu en 2020, sur l'ensemble de ses vallées, la présence de " médiateurs pastoraux " sur les sentiers, près des refuges et surtout près des troupeaux. Leur mission était d'informer les usagers sur la conduite à tenir vis-à-vis des chiens de protection des troupeaux et d'échanger régulièrement avec les bergers. En effet, la cohabitation entre randonneurs et " patous " est parfois délicate et source de tensions. Pourtant, il suffit parfois de rappeler quelques règles simples à respecter pour que chacun puisse profiter de la montagne en toute quiétude.

Suite à des manifestations d'éleveurs à Tende contre la projection d'un film sur le loup en août 2020, une réunion a par ailleurs été initiée par le Parc en présence du sous-préfet, afin de renouer le dialogue avec la profession agricole, sur un sujet toujours sensible sur le territoire.



■ PARTENARIAT

Protéger et restaurer les patrimoines

TOUJOURS DES BARBELÉS !

Mountain Wilderness France et le Parc national du Mercantour ont organisé les 8 et 9 août leur 22^{ème} chantier " Installations obsolètes " sur la commune de Valdeblore, en zone cœur du Parc. Au menu : piquets, épingles, queues de cochons et barbelés partiellement enterrés... datant des années 1930. Ces lignes ont été installées par les 10 000 ouvriers de l'armée italienne sur l'ensemble de la frontière, à l'époque où le territoire était italien. Près de 187 tonnes de ferraille ont déjà été retirées dans les différents secteurs du Parc. Un grand merci à tous les bénévoles !

■ ACCUEIL DU PUBLIC

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

UN ÉTÉ SOUS HAUTE TENSION !

Effet du déconfinement et de la compréhensible envie de grand air de tout un chacun, l'été 2020 a été intense pour les équipes de terrain du Parc. Surfréquentation, mauvais gestes, multiplication des comportements délictueux et déconnexion parfois totale des règles de base attachées à un séjour en montagne, la tâche a été ardue.

Le bilan semble le même dans tous les espaces protégés et naturels. Les équipes ont démultiplié les tournées, parfois 7 jours sur 7 et nuits comprises, car un nouveau public avide de soirées festives semblait avoir jeté son dévolu sur les sites les plus accessibles du cœur de Parc...

Sensibiliser ce nouveau public est un challenge à relever collectivement pour l'été 2021, en partenariat avec les collectivités, les socio-professionnels et la gendarmerie.



■ CONSEIL SCIENTIFIQUE

Gérer l'établissement public

RENOUVELLEMENT

DU CONSEIL SCIENTIFIQUE

Avec sa configuration pluridisciplinaire, le Conseil scientifique formule des avis sur les demandes d'autorisation délivrées par le Parc, contribue aux réflexions de fond de l'établissement et fournit un appui scientifique à la mise en œuvre de la stratégie du Parc concernant les grands enjeux de protection des patrimoines naturel et culturel. Il conseille aussi les services dans l'orientation de ses programmes d'actions.

Il a été largement renouvelé et reste sous la présidence de **John Thompson**. Toute l'équipe du Parc profite de cette occasion pour remercier les membres qui se sont investis dans la précédente mandature et souhaiter la bienvenue aux nouveaux.



FAUNE

Protéger et restaurer les patrimoines

UNE SAISON EN DEMI-TEINTE

POUR LES GYPAËTES BARBUS

Bien que cinq couples aient pondu dans les Alpes du Sud cette année, seuls deux poussins se sont envolés, Amprène en Haute-Tinée et Tensing en Haute-Ubaye. Ces échecs de reproduction peuvent être liés à des facteurs naturels (prédation, inexpérience des parents...) mais également anthropiques (dérangements liés à des travaux, des survols, des activités, aménagements...)

Le gypaète barbu est une espèce protégée qui fait l'objet d'un Plan National d'Actions (PNA). Son avenir doit continuer à faire l'objet d'une attention particulière et d'efforts soutenus. Dans ce cadre, le respect des Zones de Sensibilité Majeure (ZSM), activées autour de chaque site de nidification dès le 1^{er} novembre et jusqu'au 31 août est fondamental. Merci à tous les usagers de les respecter !



RÉSERVE INTÉGRALE

Protéger et restaurer les patrimoines

RÉSERVE BIOLOGIQUE

INTÉGRALE DE LA TELLIERÈ

Créée par décret en 2019, la Réserve biologique intégrale de la Tellièrre-Palluel rassemble 708 hectares en cœur de Parc dans la forêt domaniale du Bachelard (Uvernet-Fours). Un comité consultatif de gestion s'est réuni en septembre 2020 avec l'**Office National des Forêts**, le Parc, plusieurs associations naturalistes et des membres du Conseil scientifique. Cette pessière-sapinière située sur un vaste versant ubac rejoint un réseau de réserves en libre évolution particulièrement importantes face au changement climatique. À partir de 200 ans sans exploitation, une forêt devient mature avec la présence de très gros arbres et de bois mort en abondance au sol, générant une riche biodiversité.

En partenariat avec l'**INRAE DYNAFOR**, le réseau des peuplements en libre évolution du Parc a d'ailleurs été passé à la loupe en 2020, afin de mieux comprendre sa composition spatiale et temporelle et d'identifier ses forces et ses faiblesses.

■ SUIVIS SCIENTIFIQUES

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

LACS SENTINELLES

Dans la continuité depuis 2014, les prospections annuelles liées au programme “ Lacs Sentinelles ” se sont déroulées mi-septembre, sur les lacs du Lauzanier, des Bresses Inférieur et des Bresses Supérieur.

Nous étions accompagnés de l'équipe de l'association **AQUALTI**, qui mène une étude sur les micro-plastiques du lac du Lauzanier. Celle-ci s'intègre dans le projet “ PLASTILAC ” dont le but est d'identifier les sources principales des débris de micro-plastiques (entre 50 Qm et 5 mm) et le degré de contamination des écosystèmes lacustres. A terme, l'enjeu est de déterminer leur devenir en identifiant les processus de transfert et d'accumulation.

L'ensemble des protocoles “ Lacs Sentinelles ” et “ PLASTILAC ” a été financé en 2020 par le **PITEM Bio-div'ALP**.



■ PARTENARIAT

Protéger et restaurer les patrimoines

FÊTE DE LA RICE
À BARCELONNETTE

Après un 1^{er} comité de pilotage des partenaires de la RICE “ Alpes Azur Mercantour ” (Réserve Internationale de Ciel Étoilé), le Parc organisait la fête de la RICE à Barcelonnette, le 19 septembre dernier. Visite guidée de l'ancien quartier militaire dans le cadre des journées européennes du patrimoine, projet d'observatoire astronomique, découverte de la biodiversité nocturne et des constellations dans un planétarium, contes sur le thème de la nuit... autant d'animations qui ont réjoui petits et grands et leur ont permis d'appivoiser la nuit...

La RICE consolide progressivement son ancrage sur le territoire, grâce à l'engagement de tous les partenaires dans la lutte contre la pollution lumineuse et la préservation des paysages nocturnes.

■ PATRIMOINE CULTUREL

Protéger et restaurer les patrimoines

DES TRAVAUX SUR LA PISTE DE LA VALMASQUE

Pans de murs effondrés, murs de soutènement fragilisés... L'état de dégradation avancé de cette ancienne piste militaire italienne, gérée par le Parc depuis 2007, met en péril la sécurité des marcheurs comme des rares véhicules motorisés autorisés à l'emprunter. Afin d'y remédier, un programme de travaux étalé sur quatre ans a démarré cet été, financé par le ministère de la Transition écologique pour 2020. Cela a permis à l'entreprise locale recrutée de restaurer 2 murs de soutènement et de créer 8 revers d'eau en pierres sèches. Durant les travaux, toutes les mesures de précaution ont été déployées afin de prévenir les atteintes au milieu, à la faune et à la flore sauvages de ce site sensible. Les travaux de cette 1^{ère} tranche, interrompus le 2 octobre par le passage de la tempête Alex, seront achevés en 2021.



A. Collenot / PnM



M. Ancely / PnM

■ TEMPÊTE ALEX

Protéger et restaurer les patrimoines

LE CHOC

Les 2 et 3 octobre 2020, la tempête Alex percuta frontalement le territoire des Alpes-Maritimes et du Mercantour en particulier. Avec des cumuls de pluie dépassant localement les 500 mm, les dégâts induits par cet épisode méditerranéen sont exceptionnels. Les infrastructures routières sont particulièrement affectées en Tinée, Vésubie et Roya et de nombreuses maisons sont détruites. Le Parc national du Mercantour a immédiatement mis à disposition ses moyens humains et matériels, en coordination avec les forces de secours et les collectivités, pour apporter de l'aide aux sinistrés dans les 3 vallées. Véhicules, radios, tronçonneuses, locaux et bureaux ont été proposés pour faciliter la gestion de la phase d'urgence tandis que les équipes locales faisaient tout leur possible pour apporter une aide logistique, soutenues par les agents du siège et des autres vallées.

INTERPARCS

Contribuer aux politiques de développement durable et biodiversité

EVALUATION DE LA CONVENTION DE RATTACHEMENT AVEC L'OFB

La coopération interparcs a été soutenue à l'automne avec en particulier la tenue d'un séminaire des directeurs pour préparer les ambitions et priorités stratégiques du collectif des parcs à 3 ans.

Les présidents des Parcs se sont également fortement mobilisés pour soutenir le maintien des moyens humains et financiers des parcs dans la perspective de la loi de finances 2021. Dans ce cadre, le collectif interparcs a d'ailleurs répondu à des auditions du Sénat sur les missions des parcs nationaux.

Enfin, une contribution à l'évaluation de la convention de rattachement signée en 2018 par l'ensemble des parcs nationaux de France et l'**Office Français de la Biodiversité** a été apportée. Cette convention vise à renforcer les synergies d'actions des établissements pour la reconquête de la biodiversité. Plusieurs axes de travail y sont identifiés tant sur les fonctions " métiers " que sur les fonctions " supports ". Ce travail d'évaluation sera finalisé en 2021 et servira de base aux prochaines étapes de la coopération.



G. Ballet / PnM

TEMPÊTE ALEX

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

AVANCER AVEC LES ENFANTS

Pendant tout l'automne et dans un contexte logistique extrêmement difficile (pas d'eau potable à Tende, ravitaillements contraints, fermeture des écoles...), les équipes locales de Roya et de Vésubie ont redoublé d'ingéniosité pour changer les idées des plus jeunes, et parfois des plus grands. Ateliers cuisine, promenades, jeux nature, mimes, fabrication de nichoirs et de masques de super héros de la nature, ateliers créatifs, land art, Science tour...

Ensemble, ils ont chassé les mauvaises ondes par de grands éclats de rire et de bons moments partagés. Un grand merci à tous, aux parents, enseignants, bénévoles, animateurs et animatrices du Parc, associations partenaires, à la médiathèque de Tende et à tous ceux que l'on ne cite pas, d'avoir continué à avancer envers et contre tout...

■ RÉGLEMENTATION

Protéger et restaurer
les patrimoines

ADAPTATION DES DÉCISIONS

RÉGLEMENTAIRES AUX

ENJEUX “ POST-ALEX ”

Suite aux événements dramatiques d'octobre 2020, l'Établissement public s'est mobilisé pour faciliter la mise en œuvre réglementaire de toutes les opérations de seconde urgence visant la mise en sécurité des bâtiments, des infrastructures ou le rétablissement d'accès provisoires après les crues. Parallèlement, de nombreux survols aériens ont été autorisés pour la reconnaissance et l'expertise des zones de départ de laves torrentielles, en recourant aux dispositions réglementaires relatives aux études scientifiques. Des acheminements aériens de personnes ont également été autorisés pendant 1 mois au-delà de la date fixée par la réglementation, pour permettre aux propriétaires de bâtiments situés dans le cœur et privés d'accès terrestre, de les préparer à passer l'hiver sans encombre (mise hors d'eau, hors gel, rapatriement des denrées périssables...).



■ TEMPÊTE ALEX

Accompagner les acteurs dans une
logique de développement durable

REPENSER DEMAIN

Une fois la stupéfaction passée et sorties de la phase d'urgence, les équipes du Parc se sont mises en ordre de marche pour penser à l'après et contribuer à une réflexion de fond, en collaboration avec l'ensemble des partenaires. Comment rebondir après une telle catastrophe ? Quel scénario de reconstruction ? Quels modèles de développement économique et touristique durables et résilients ? Quelle mobilité ?

Les équipes du Parc, de terrain comme du siège, ainsi que son Conseil scientifique, chacun dans leur domaine de compétence, se sont mis à disposition des collectivités et des partenaires pour faire en sorte que le territoire se redresse, retrouve une activité économique durable, reposant sur la valorisation de ses patrimoines naturel et culturel, et, le cas échéant, au moyen de solutions transitoires pour 2021 voire 2022.

SENTIERS

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

DES SENTIERS MALMENÉS PAR LA TEMPÊTE ALEX

Suite à la tempête Alex, dès le 9 octobre, les équipes du Parc ont engagé la reconnaissance des sentiers du cœur en collaboration avec le **Département des Alpes-Maritimes** et le **PGHM**. L'objectif ? Avoir une vision la plus complète des dégâts aux infrastructures avant l'arrivée de l'hiver. Ce travail était indispensable pour prioriser les chantiers à mener et être en capacité de les organiser au printemps, afin d'accompagner au mieux la reprise économique et touristique des vallées sinistrées. A l'issue de ce travail, il apparaît des dégâts colossaux en cœur de Parc, notamment en Vésubie. Il faudra des années pour en venir à bout, mais le Parc s'organise avec le Département des Alpes-Maritimes pour proposer des alternatives touristiques et des randonnées accessibles dès l'été 2021.



X. Fribourg / PnM

POLICE

Protéger et restaurer les patrimoines

OPÉRATIONS INTERSERVICES DE POLICE DE LA NATURE

Plusieurs journées associant l'**Office Français de la Biodiversité**, l'**Office National des Forêts** et la **gendarmerie** ont eu lieu en 2020. Cette coopération efficace a permis de réaliser des actions de police de la chasse, de la pêche, de la circulation motorisée en espace naturel ou bien de la cueillette de génépi sur le territoire des communes du Parc (en cœur et en aire d'adhésion).

A titre d'exemple, ce sont ainsi 5 opérations interservices de police de la chasse qui ont pu se dérouler à l'automne en Ubaye et dans le Verdon afin de vérifier si les dérogations en matière de régulation d'espèces chassables étaient bien respectées en période de confinement sanitaire. La mutualisation des moyens des différents services de police de la nature rend possible des dispositifs de terrain élargis avec des compétences complémentaires entre agents.



J. Chaudet / PnM

E. Gastaud / PnM



J. Chaudet / PnM

■ TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Contribuer aux politiques de développement durable et biodiversité

PLAN DE RELANCE

BIODIVERSITÉ

Le 27 avril 2020, les gestionnaires d'aires protégées, dont les parcs nationaux de France, ont envoyé un courrier au gouvernement et aux collectivités pour témoigner que nos sociétés sont étroitement tributaires d'une nature préservée dont elles tirent leurs ressources essentielles, et appeler à une plus grande responsabilité. Ils se sont déclarés disponibles et avec des solutions concrètes pour accompagner les changements auxquels notre société aspire, dans le contexte sanitaire du Covid-19.

A l'automne, un Plan de relance exceptionnel de 100 milliards d'euros, dont 30 milliards pour la transition écologique, a été déployé par le Gouvernement autour de 3 volets : écologie, compétitivité et cohésion. C'est dans ce cadre que le Parc a proposé une liste de 7 opérations phares qui pourront bénéficier de ces crédits exceptionnels pour la réalisation d'opérations de restauration de sites, de protection de la biodiversité et de création d'infrastructures sur le territoire.



■ MAISON DE PARC

Faire connaître le patrimoine et accueillir les visiteurs

UNE NOUVELLE MUSÉOGRAPHIE

POUR LA MAISON

DU PARC EN TINÉE

Après plusieurs mois de travaux et un projet engagé en 2018, l'équipe de la Tinée dispose de bureaux réhabilités et surtout d'une maison du Parc complètement revisitée. La muséographie a été entièrement reprise autour de la promotion des patrimoines valléens mais aussi du thème du changement climatique. Il y a à voir, à toucher, à entendre et à apprendre dans cette nouvelle maison de Parc, qui sera inaugurée officiellement en 2021.

Le projet a été financé par le Parc, avec le soutien du programme européen **ALCOTRA CCLimaTT** sur le changement climatique, du **Département des Alpes-Maritimes**, de la **Fondation GMF** et de la **commune de Saint-Étienne-de-Tinée**. Merci à eux !

■ PROTECTION

Protéger et restaurer les patrimoines

RÉSERVE INTÉGRALE
D'ENTRAUNES

Nouvelles avancées en 2020 pour la création de la réserve intégrale de Roche Grande, située sur la commune d'Entraunes, qui devrait s'étendre sur environ 500 ha de terrains domaniaux et communaux.

Ce projet, dont le Parc est chef de file, a émergé dès 2018, dans un cadre partenarial avec la **commune d'Entraunes**, l'**Office National des Forêts** et la **Communauté de communes Alpes d'Azur**.

Deux étapes clés ont été franchies en 2020 avec la présentation en septembre de l'état initial et du plan de gestion du site au Conseil scientifique du Parc (avis très favorable), puis celle, en décembre, du plan de gestion et de son règlement associé au Comité National de Protection de la Nature (CNP) (avis favorable). Les quelques points de vigilance et de recommandation du CNPN seront pris en compte afin de finaliser le processus de création en 2021.



■ CHANGEMENT CLIMATIQUE

Produire et diffuser les connaissances sur le patrimoine

CLÔTURE DU
PROGRAMME CCLIMATT

Quelles sont les conséquences du changement climatique sur les milieux naturels, les habitats et les espèces de nos montagnes ? C'est à cette question que le projet transfrontalier **Alcotra CCLIMATT** a commencé à répondre depuis 2017. Après 3 ans de travaux scientifiques, certains éléments ont déjà trouvé des réponses.

Le 3 décembre, l'événement de clôture du projet a permis de rendre compte des avancées sur le sujet à travers notamment d'une vidéo de 30 minutes : <https://www.youtube.com/watch?v=7OhDcWzsDUI>

Le programme **POIA sur les espèces arctico-alpines** prend déjà la relève avec des projets d'approfondissement des connaissances sur les espèces, mais également des actions de sensibilisation, de communication et de gestion des espèces sensibles au changement climatique.



Parc national du Mercantour

23 rue d'Italie • CS 51316 • 06006 Nice Cedex 1

Téléphone : +33 (0)4 93 16 78 88

www.mercantour-parcnational.fr

