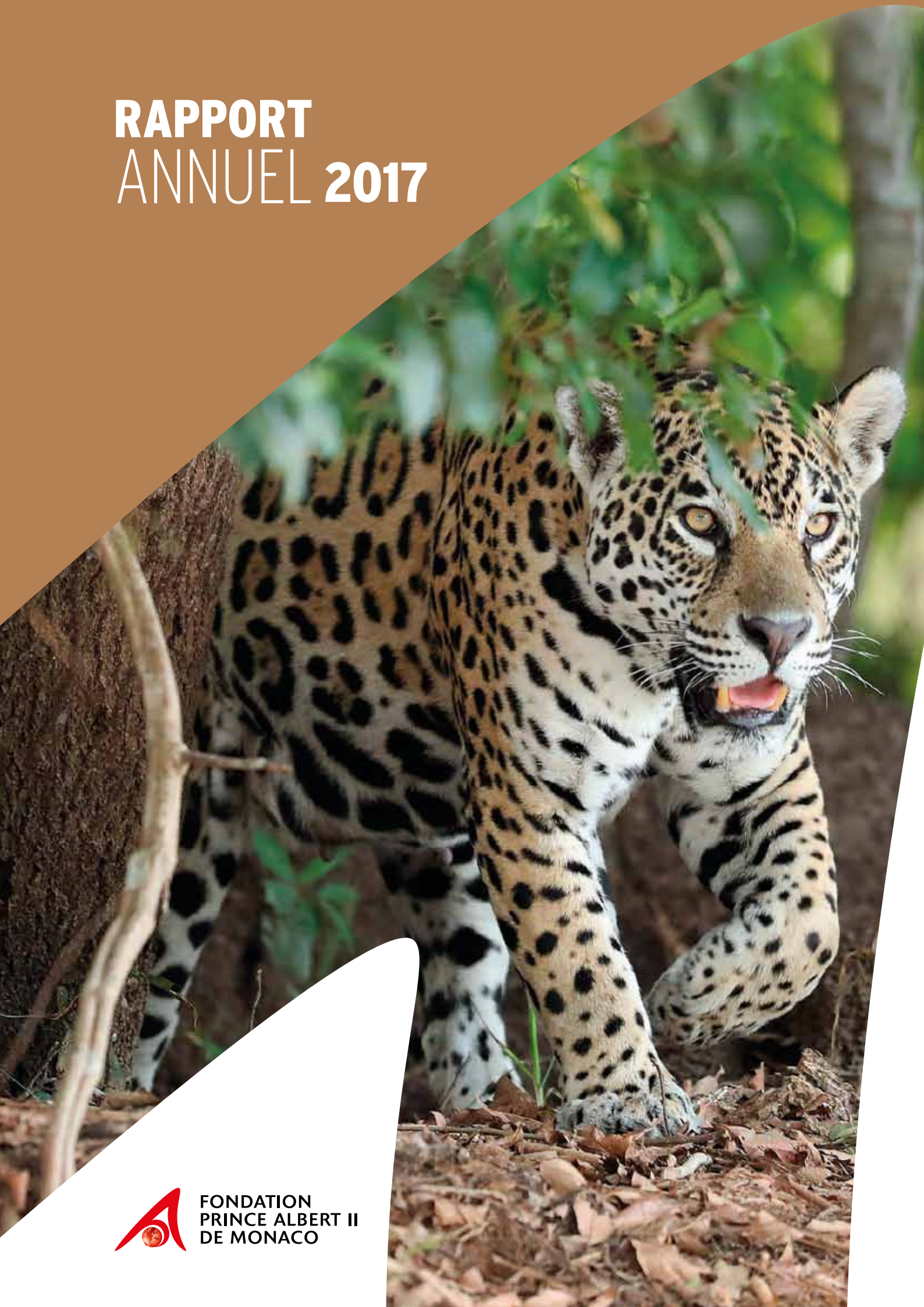


RAPPORT ANNUEL 2017



FONDATION
PRINCE ALBERT II
DE MONACO

RAPPORT ANNUEL 2017

Fondation Prince Albert II de Monaco

Villa Girasole
16, boulevard de Suisse
98000 MONACO
Tél. +377 98 98 44 44
Fax +377 98 98 44 45

www.fpa2.org

Photo de couverture : Jaguar Pantanal projet Vivre Ensemble © JC Vinaj
Imprimé en Principauté par Graphic Service, certifié Imprim'vert, PEFC, FSC





© PALAIS PRINCIER

« Celui qui déplace une montagne commence par déplacer de petites pierres. » Le célèbre adage attribué à Confucius dit bien la complexité de la tâche de tous ceux qui, comme nous, s'engagent pour la préservation de l'environnement.

Porter une petite pierre n'est pas en soi un acte difficile. Ce qui est difficile, en revanche, c'est de convaincre chacun de soulever sa propre pierre, et de faire en sorte, surtout, que chacun la pose au bon endroit.

Telle est en effet la difficulté à laquelle nous sommes aujourd'hui confrontés.

Les bonnes volontés sont de plus en plus nombreuses. Celles des institutions multilatérales, comme l'ONU, désormais pleinement mobilisée contre le changement climatique ou pour la préservation des océans, à travers de nombreuses initiatives auxquelles Je participe. Celles des Etats, dont les dirigeants que Je rencontre ont aujourd'hui conscience de l'importance des menaces auxquelles nous sommes confrontés. Celles des institutions scientifiques, dont Ma Fondation soutient tant de projets, comme en témoigne ce rapport. Celles des ONG et des associations, parmi lesquelles nous comptons de nombreux partenaires, dont beaucoup sont également présentés ici. Celles tout simplement de nos contemporains, ceux qui nous soutiennent et que Je tiens à remercier très sincèrement pour ce qu'ils nous permettent de faire, et ceux que Je rencontre au gré des actions que nous menons, sur tous les continents.

Face à une telle mobilisation, l'enjeu est désormais de construire des ponts entre ces initiatives, afin qu'elles se conjuguent et se complètent, afin qu'elles agrègent un maximum de talents. Afin que toutes ces pierres que nous déplaçons une à une s'empilent au bon endroit, avec la bonne forme.

C'est précisément à cela que la Fondation Prince Albert II de Monaco s'attache depuis douze ans, à travers les nombreuses facettes de ses activités.

Partager nos convictions et nos engagements, œuvrer de manière collective pour donner plus d'ampleur à nos actions : telles sont les ambitions que nous poursuivons jour après jour.

Des ambitions qui sont présentées de manière synthétique dans ce rapport 2017, et qui, conjuguées les unes aux autres, donnent son sens à notre travail, en dessinant la montagne que tous ensemble nous bâtissons : celle d'une humanité enfin réconciliée avec son environnement.

C'est à cela que la Fondation Prince Albert II de Monaco s'attellera cette année encore, avec toute son énergie et avec le soutien précieux de ses donateurs et de ses partenaires.

S.A.S. le Prince Albert II de Monaco



TABLE DES MATIÈRES

06 ___ Préserver la nature pour protéger les Hommes _____

08 ___ Agir concrètement pour relever un défi global _____

10 ___ Principaux projets de la Fondation _____

24 ___ Susciter et nourrir le débat _____

30 ___ Sensibiliser le plus grand nombre _____

36 ___ 10^e Cérémonie de Remise des Prix _____

40 ___ Communiquer pour soutenir l'action _____

42 ___ Être présent à travers le monde _____

46 ___ Initier de nouveaux partenariats _____

52 ___ Gouvernance et Direction de la Fondation _____

PRÉSERVER

la nature pour protéger les Hommes

Juin 2006, un an après Son accession au trône, S.A.S. le Prince Albert II de Monaco décidait de créer Sa Fondation afin de lutter contre les menaces environnementales qui pèsent sur la planète, fragilisant les écosystèmes et les populations.



Afin d'accomplir sa mission à un niveau international et agir concrètement à la défense de la nature, la Fondation Prince Albert II de Monaco mobilise dans son sillage acteurs économiques, organisations publiques et privées, citoyens et scientifiques autour de trois axes d'actions prioritaires :

- 1. Limiter les effets du changement climatique et promouvoir les énergies renouvelables**
- 2. Préserver la biodiversité**
- 3. Gérer les ressources en eau et lutter contre la désertification**

La Fondation a identifié **trois zones géographiques importantes d'action** :

Le Bassin Méditerranéen

Berceau de la Principauté, le Bassin Méditerranéen est naturellement l'une des priorités de la Fondation Prince Albert II de Monaco. Celle-ci souhaite intervenir, avec les acteurs concernés, pour préserver la richesse des écosystèmes marins et terrestres, freiner la disparition des espèces les plus menacées et développer l'accès aux ressources en eau.

Les Régions Polaires

Les pôles apparaissent comme un témoin privilégié des modifications de l'environnement planétaire. Les effets du réchauffement climatique, la pollution, la disparition des espèces et les menaces pour les peuples autochtones y sont considérables. Cette situation a amené la Fondation Prince Albert II de Monaco à placer au cœur de son action l'étude des régions polaires et la mobilisation pour leur protection.

Les Pays les Moins Avancés

Définis selon la liste officielle des Nations Unies, les Pays les Moins Avancés sont particulièrement exposés aux grandes problématiques environnementales. A l'instar de la région sahélienne, ces pays sont fortement affectés par les phénomènes de désertification, par la rareté de l'eau ainsi que par la déforestation. La Fondation Prince Albert II de Monaco a souhaité consacrer une partie de ses efforts à la résolution de ces fléaux, et se mobilise en faveur du développement durable de ces pays.



PROJET VIVRE ENSEMBLE © JC VINAJ

Pour répondre efficacement à ces préoccupations, la Fondation s'est assignée trois missions spécifiques :

- Nouer des partenariats afin de mener à bien des projets et entreprendre des actions concrètes dans ses champs d'actions prioritaires.
- Sensibiliser les populations aussi bien que les pouvoirs publics à l'impact des activités humaines sur les milieux naturels et favoriser des comportements plus respectueux de l'environnement.
- Promouvoir et encourager des initiatives remarquables et des solutions innovantes notamment par l'attribution de prix et de bourses.

AGIR concrètement pour relever un défi global

Depuis sa création, la Fondation a mené ou soutenu 420 projets à travers le monde. Partant d'une approche concrète, au plus près du terrain, tous ont fait l'objet d'un processus rigoureux de sélection, sur avis du Comité Scientifique et Technique, et selon des critères précis élaborés par le Conseil d'Administration.

La Fondation en chiffres

9

La Fondation compte 9 branches étrangères

100

100 partenariats signés avec des organisations internationales

51M d'euros

La Fondation a soutenu 420 projets depuis sa création, pour un montant total de 51M d'euros

159

En 12 ans, la Fondation a soutenu 159 organismes dans leurs projets terrain

100%

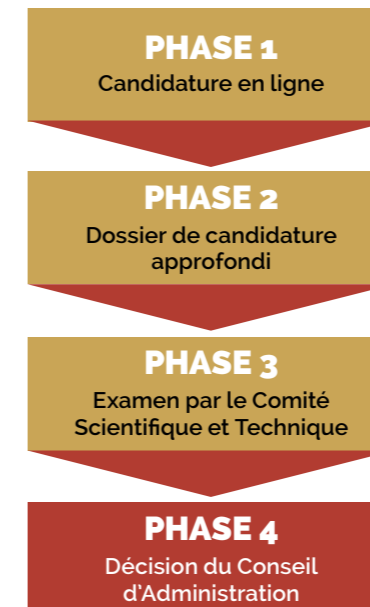
du montant des dons est affecté à la réalisation des projets

Afin de renforcer l'impact et la lisibilité de son action, la Fondation a décidé, à partir de ses trois grands domaines d'action, de préciser ses programmes prioritaires :

- Connaissance de la biodiversité
- Conservation des espèces menacées
- Développement des Aires Marines Protégées
- Etude du changement climatique et de ses effets
- Développement de l'efficacité énergétique et des énergies renouvelables
- Acidification des océans
- Lutte contre la déforestation
- Gestion intégrée et accès aux ressources en eau

Critères de sélection des projets

Le processus de sélection :



La cohérence avec les orientations de la Fondation

1. Les domaines d'actions :

- Changement climatique et Energies Renouvelables
- Connaissance et Protection de la Biodiversité
- Gestion des ressources en eau et Lutte contre la désertification

2. Les zones géographiques prioritaires :

- Pays du Bassin Méditerranéen
- Régions Polaires
- Pays les Moins Avancés (PMA selon les Nations Unies)

3. La nature du projet :

- Recherche
- Innovation technologique
- Projets de terrain impliquant les populations concernées

L'impact et la valeur ajoutée du projet

1. Exemplarité et répliquabilité du projet
2. Aspect mesurable et concret des résultats attendus du projet
3. Intégration des aspects sociaux et économiques dans les activités (dans une logique de développement durable)
4. Concertation et implication des populations locales concernées

Le savoir-faire et l'expertise du porteur du projet

- Qualité et solidité des partenariats
- Faisabilité technique et financière
- Compétences des porteurs du projet
- Qualité du management du projet
- Existence d'un dispositif d'évaluation du projet

Les activités non soutenues par la Fondation

La demande de soutien ne doit pas concerner :

- Le fonctionnement régulier des organismes
- Les projets portés par une seule personne
- Les projets uniquement à caractère commercial
- Les projets n'ayant pas d'autres sources de financement



MÉDITERRANÉE, CAP D'AIL © NADÈGE MASSÉ

LES PRINCIPAUX PROJETS

de la Fondation en 2017

La Fondation apporte son expertise et sa plus-value aux nombreux projets qu'elle soutient.

En 2017, la Fondation a poursuivi son engagement avec des partenaires investis sur ses huit programmes prioritaires. Découvrez quelques-uns de ces projets.



POSE DE BALISE SUR LES REQUINS-BALEINE, MALPELO

CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ

La Fondation soutient de nombreuses études et actions concrètes pour connaître et protéger la biodiversité et ainsi améliorer l'état des connaissances dans le monde. Partager les savoirs c'est aussi permettre de développer des synergies efficaces afin de préserver la richesse exceptionnelle du bassin Méditerranéen ou encore affiner les données sur les grands prédateurs et les écosystèmes marins.

• Alors que les populations de requins ont diminué à travers le monde, le projet Whale Shark Tagging Malpelo, en posant une balise d'identification sur 10 requins-baleine dans le Sanctuaire de Malpelo, permettra de suivre leurs routes migratoires et d'identifier les zones de rassemblement dans le Pacifique colombien. Les données collectées permettront d'accroître les connaissances sur les populations de requin-baleine. Espèce prioritaire du Plan d'Action National pour la conservation des requins, raies et chimères de Colombie, le requin-baleine est encore peu étudié. Alors que des suivis télémétriques effectués aux Galapagos ont démontré que ce sont de grands migrateurs, les balises posées dans le Sanctuaire de Malpelo permettront d'identifier si nous sommes en présence d'une seule ou de plusieurs populations dans la zone Pacifique-Est tropicale.

• Le Bassin Méditerranéen, deuxième plus grand hotspot de biodiversité dans le monde, couvrant plus de 2 millions de km², associé à sa richesse naturelle, une diversité culturelle, linguistique et socio-économique exceptionnelle. En 2012, dans le cadre d'un premier profil des écosystèmes, le Fonds de Partenariat des Ecosystèmes Critiques (CEPF) avait lancé un programme d'investissements sur cinq ans pour lequel 108 subventions ont été attribuées à 84 organisations réparties dans 12 pays. La deuxième phase de ce projet permettra de mettre à jour le profil d'écosystème tout en développant une plateforme numérique de partage de données, mettant facilement en relation investisseurs et entreprises de la société civile autour des stratégies et objectifs définis pour les cinq prochaines années ■



CONSERVATION DES ESPECES MENACÉES

En soutenant dès sa création une action concertée et collective, en accompagnant le développement des connaissances scientifiques, en fédérant les énergies autour de la préservation des écosystèmes fragiles, la Fondation contribue à montrer qu'il est encore possible de remporter des victoires dans la lutte contre l'extinction des espèces menacées, qu'elles soient végétales ou animales. Définir des zones maritimes ou côtières protégées, gérer durablement les ressources et sensibiliser les publics sont des actions clés de la réussite.

• Caracol Bay au Nord-Est d'Haïti est sans doute l'un des écosystèmes marins et côtiers les plus dynamiques du pays, avec sa mangrove s'étirant sur plus de 5 200 hectares, son récif frangeant de plus de 30 kms et ses milliers d'hectares de prairies sous-marines. Le projet, mené par FoProBim et soutenu par la Fondation, privilégie une démarche intégrée participative afin de sensibiliser les populations locales à la préservation de cette biodiversité, ainsi qu'à l'importance de gérer durablement les ressources. Des sessions de formation, à destination des communautés locales comme les pêcheurs, agriculteurs, producteurs de sel et de charbon, permettront de mettre en évidence le lien entre préservation et gestion durable. Les activités pédagogiques porteront, quant à elles, sur la remise en état des mangroves avec la production de 400 000 plants destinés au reboisement ainsi que la régénération des coraux avec 1 000 fragments ensemencés sur le récif. Ces actions de terrain participent à augmenter la résilience des écosystèmes face aux pressions environnementales, tout en aidant les communautés à maintenir leurs conditions de vie.

• Si la Réserve Marine Partielle de Ponta do Ouro a pour ambition de protéger, conserver et exploiter durablement l'habitat et la faune marine afin d'améliorer les conditions sociales, économiques et environnementales des populations locales, elle concentre une grande partie de ses efforts dans la protection des tortues de mer. Alors que cinq espèces différentes viennent pondre dans la réserve, la fragilité des bébés tortues nécessite une surveillance accrue de la plage par les autochtones. Bien que la chasse aux tortues soit interdite au Mozambique depuis 1995,

Peace Parks Foundation souhaite, entre 2017 et 2019, renforcer les effectifs de la Réserve, améliorer les installations et les ressources tout en mettant en place une dynamique de communication efficace afin de mieux sensibiliser les acteurs locaux et le public. Peace Parks Foundation espère classer la Réserve au patrimoine mondial de l'UNESCO.

« Ces actions de terrain participent à augmenter la résilience des écosystèmes face aux pressions environnementales... »

• La perte progressive de la biodiversité mondiale est l'une des problématiques actuelles majeures. En réponse à ce défi, Plants Under Pressure travaille à l'élaboration de plans de conservation tout en construisant des liens entre actions de préservation à l'échelle locale et grandes initiatives internationales. A partir d'échantillons sélectionnés aléatoirement pour représenter le groupe plus large auxquels ils appartiennent, Plants Under Pressure élabore un Index indiquant l'évolution de la criticité des espèces végétales en Afrique. Le Sampled Red List Index for Plants permettra de mettre en évidence l'impact du changement climatique sur la biodiversité. Des actions sont menées en parallèle apportant une aide précieuse aux communautés avec lesquelles ils travaillent, en matière d'accès à l'eau potable, d'alimentation, de combustible et de fourrage ■

DÉVELOPPEMENT DES AIRES MARINES PROTÉGÉES

Véritables refuges pour la faune et la flore marine, outil fondamental pour la préservation de la biodiversité et la résilience des écosystèmes marins, les Aires Marines Protégées (AMP) sont une mission prioritaire d'action pour la Fondation. Les initiatives se multiplient tant en Méditerranée qu'en Asie par exemple afin d'étendre les zones de protection.

• Le bassin Méditerranéen est l'une des régions les plus peuplées du monde, concentrant de nombreuses activités humaines à fort impact négatif sur les écosystèmes marins. Si les Aires Marines Protégées (AMP) en limitent les effets et apportent un équilibre, il est primordial d'assurer une gestion efficace des 150 AMP que compte la région. Une tâche à laquelle s'attelle l'Université de Nice Sophia Antipolis avec son projet Improving Performance AMP, collectant et analysant les données des différentes AMP afin de calculer leur efficacité écologique et d'identifier les points d'amélioration possible. Une analyse organisationnelle a complété l'audit. La dernière phase du projet porte sur la communication des résultats auprès des différentes cibles via des outils dédiés : rapport interne, conférences internationales, articles scientifiques mais également tournés vers le grand public avec une communication online et presse ainsi qu'une brochure intitulée « La Science des Aires Marines Protégées – Mer Méditerranée » publiée avec le groupe Partnership for Interdisciplinary Studies of Coastal Oceans.

• Récifs coralliens, prairies sous-marines, vastes mangroves, les eaux du Cambodge sont riches et abritent une faune abondante. Toutefois, la surpêche, le développement côtier à grande échelle, le manque de mesures de protection efficaces menacent directement les écosystèmes. Le Projet Flora and Fauna International (FFI) s'inscrit dans l'engagement pris par le gouvernement cambodgien de protéger 10% de ses zones marines et côtières d'ici 2020. En apportant une aide au ministère de la pêche du Cambodge pour la création de la première Marine Fisheries Management Area (MFMA) c'est une étape importante qui a été franchie. Le projet se poursuit par l'accompagnement de l'administration à gérer les pêcheries, la création d'instruments politiques pour la protection des habitats côtiers au bénéfice de la pêche et du tourisme ainsi que le développement de moyens de financement durables. Une base solide qui pourra servir de modèle pour la création d'autres aires marines dans le pays ■



PLANTS UNDER PRESSURE © DR. NEIL BRUMMITT



OPÉRATION DE NETTOYAGE D'UNE PLAGE AU CAMBODGE © JEREMY HOLDEN FFI

ÉTUDE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET DE SES EFFETS

Face à l'enjeu planétaire du changement climatique, la Fondation apporte son plein soutien à la recherche afin d'en étudier les impacts et effets notamment dans les zones polaires. Les connaissances développées sont un fondement pour l'émergence de solutions d'adaptation face aux nouvelles conditions climatiques.

• Autour de la banquise, clé de voûte des écosystèmes polaires et indicateur du bouleversement du climat planétaire, l'expédition « Antarctica! » se fait le médiateur d'un monde en pleine mutation. Pour la première fois, une équipe artistique de grande ampleur s'est rendue en Antarctique, sur la base scientifique française Dumont d'Urville, afin de livrer un témoignage sensible sur un monde fragilisé par le changement climatique. Dix ans après « la Marche de l'Empereur », Luc Jacquet a initié une expédition inédite, diffusée en direct du continent antarctique pendant la COP21 à Paris pour mobiliser le grand public. Des performances techniques et artistiques ont été menées autour de deux artistes majeurs, Laurent Ballesta, Vincent Munier, accompagnés par le scientifique Christophe Barbraud, directeur

« ...des prises de vue et un témoignage vivant d'un sanctuaire exigeant et fragile, menacé par le changement climatique... »

de recherche CNRS. Ils ont réalisé des prises de vue et un témoignage vivant d'un sanctuaire exigeant et fragile, menacé par le changement climatique. Le projet « Wild-Touch Expeditions - Antarctica! » a proposé en 2016 et 2017, au grand public ainsi qu'aux plus jeunes un dispositif multiformat de grande ampleur entre film cinématographique, documentaires télé, exposition immersive, édition de livres, mais aussi une plateforme web ainsi qu'un programme pédagogique digital destiné aux élèves et enseignants.

EXPÉDITION WILD-TOUCH UN MANCHOT EMPEREUR ACCOMPAGNE VINCENT MUNIER © LUC JACQUET



© SHUTTERSTOCK

• Les terres qui bordent l'Arctique font partie des écosystèmes les plus importants et les plus vulnérables. On y trouve en effet de grandes étendues de tourbières gelées qui agissent comme des puits de carbone. Avec la fonte progressive des glaces, les très grandes quantités de carbone stockées sont susceptibles d'être relâchées, alimentant de fait le

réchauffement climatique. Climate Change at the Arctic Edge réalise une étude comparative des conditions climatiques actuelles, dans le nord de Manitoba (Canada). Des données essentielles pour comprendre les effets du réchauffement global dont les conséquences peuvent être dévastatrices à l'échelle de la planète. En associant trois com-

munautés locales au projet, c'est également une opportunité de tisser un lien plus profond avec leur environnement, tout en les rendant acteurs de la sauvegarde de leur région. Une sensibilisation qui participera à modifier leurs habitudes de comportement de façon pérenne ■

ZOOM

Le RADIX, plus petit système de carottage au monde !

L'une des questions scientifiques les plus pressantes sur l'évolution climatique concerne le remarquable ralentissement du rythme d'occurrence des grandes périodes glaciaires. Les archives de sédiments marins démontrent que les périodes glaciaires se sont produites de manière récurrente tous les 40 000 ans durant les 5,3 millions d'années passées. Cependant, il y a 800 000 ans, les périodes glaciaires ont changé pour un cycle plus lent, tous les 100 000 ans. Il apparaît crucial de comprendre les périodes glaciaires qui nous ont précédées et leurs dynamiques pour mieux simuler la sensibilité de la calotte glaciaire antarctique, et donc projeter plus sûrement le futur changement climatique en réponse à la perturbation anthropique en cours. Le projet RADIX se fixe deux objectifs : La mise au point d'un carottier à accès rapide, novateur, destiné aux scientifiques travaillant sur les carottes de glace polaire ; et, également, l'obtention d'informations sur le choix du site de projet européen de forage profond dans l'Antarctique « Oldest Ice : Beyond EPICA », visant à retracer l'histoire climatique du dernier million et demi d'années.

Le carottier collectera des informations sur place en forant la calotte glaciaire antarctique de la manière la plus efficace possible. Des informations telles que la température et la teneur en poussière devraient permettre d'extraire des renseignements fondamentaux sur les conditions d'écoulement de la calotte glaciaire à l'emplacement du forage et sur l'âge de la glace la plus profonde.

Le défi relevé par ce projet novateur ? La fabrication du plus petit carottier possible, d'un diamètre de seulement 2 cm, l'utilisation du liquide de forage pour la stabilisation du trou de forage ainsi que pour la propulsion du moteur. Ce principe a fait ses preuves au Groenland, au cours de l'été 2015 et à nouveau en 2016. Le RADIX (Rapid Access Drill for Ice X-Traction) sera le plus petit et le plus efficace des systèmes de carottage à accès rapide actuellement mis au point dans le monde. Un dispositif qui améliorera la mobilité sur la calotte glaciaire, permettant d'atteindre plusieurs emplacements au cours d'une même saison sur le terrain, en utilisant un minimum de liquide de forage.

DÉVELOPPEMENT DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

La Fondation poursuit ses engagements en faveur d'une économie décarbonée, en soutenant des projets d'efficacité énergétique et d'énergie renouvelable qui ont tous pour objectif de réduire les émissions de gaz à effet de serre. Au-delà du gain environnemental, c'est aussi une vraie avancée sociale et économique pour les populations des zones rurales.



PETITE ENERGIE HYBRIDE GUINÉE



VERS UN MYANMAR PLUS ÉCOLOGIQUE AVEC DES FOURNEAUX PLUS PROPRES

Alors que l'accès à l'électricité est une problématique importante dans les zones rurales de Guinée, où le taux d'électrification reste faible (3% en 2012), le projet PEHGUI (Petite Energie Hybride en Guinée) participe à améliorer les conditions de vie des 3 500 habitants de la localité de Kouramangui en leur apportant un accès durable aux services d'éclairage. L'installation d'un mini-réseau alimenté par une centrale hybride solaire d'environ 50 kW et d'un groupe électrogène d'appoint, permettra d'alimenter les ménages ainsi que les infrastructures socio-communautaires.

Afin de pérenniser l'infrastructure, un exploitant local sera formé pour gérer les installations de manière autonome. En étroite collaboration avec les autorités nationales et locales, un programme d'électrification rurale par énergie renouvelable pour la région de Moyenne-Guinée sera développé, contribuant à l'avancement économique et social. PEHGUI apporte, de plus, son expertise à la récente Agence Guinéenne d'Électrification Rurale (AGER) dans la réalisation de ses missions.

Cap sur l'Asie du Sud-Est, et plus particulièrement Myanmar, où 80% de l'énergie utilisée pour la cuisine vient du bois, majoritairement issu de forêts illégalement ou non durablement gérées, entraînant une déforestation inquiétante. L'appauvrissement des puits de carbone qui en découle contribue à l'émission de gaz à effet de serre, la diminution des services rendus par les écosystèmes forestiers ainsi qu'à une plus faible résilience des populations locales face au changement climatique. En 2014, GERES

a mené une étude mettant en évidence que les consommateurs n'avaient que peu d'information sur la qualité, la performance ou la sécurité des cuisinières à bois utilisées. A Myanmar, 90% de la population, particulièrement des femmes, cuisine chaque jour avec des appareils peu efficaces et hautement polluants. Face à ce constat, GERES propose de répliquer le modèle précédemment

« ...un mini-réseau alimenté par une centrale hybride solaire et un groupe électrogène d'appoint, permettra d'alimenter les ménages ainsi que les infrastructures socio-communautaires... »

développé au Cambodge, autour de l'implémentation de fourneaux améliorés, produits localement. Le projet SCALE contribue à l'amélioration des conditions de vies, la création de valeur économique mais également à l'adaptation et à l'atténuation du changement climatique par le développement d'un équipement certifié, rentable et non polluant. 3 phases ont été déterminées : la sélection et le renforcement d'une chaîne de production tout d'abord, l'augmentation de la demande de fourneaux améliorés grâce à des campagnes de sensibilisation et, enfin, la mise en place d'un cadre directif afin de faciliter l'implémentation et la généralisation de ce type d'équipement à Myanmar ■



INSTALLATION DES PANNEAUX SOLAIRES À MADAGASCAR © DR

ZOOM

Le programme BOREALE éclaire les plus isolés grâce à l'énergie solaire.

Sur l'île, le milieu rural malgache est très peu électrifié et la politique énergétique en faveur de l'utilisation des énergies renouvelables peine à atteindre ces localités isolées. Le programme BOREALE – Best Options for Rural Energy and Access to Light and Electricity – porté par la Fondation Énergies pour le Monde et soutenu par la Fondation Prince Albert II de Monaco a offert un accès pérenne aux services de l'électricité à la population de 7 localités rurales des Régions Anosy et Androy de l'extrême sud de Madagascar. Les cabinets malgaches partenaires initiaux du projet ont formé quatre opérateurs locaux sélectionnés pour l'exploitation et la gestion des infrastructures d'énergie durable des 7 localités. Le cabinet Mihiratra a assuré l'accompagnement organisationnel et le cabinet HACSE celui technique. L'exploitation professionnelle des infrastructures électriques est ainsi assurée par des opérateurs locaux. Ces derniers ont déjà raccordé 400 ménages au travers de 37 centrales photovoltaïques qui fonctionnent 24h/24h. Les services de l'électricité profitent ainsi à 4 000 personnes. Les objectifs de raccordements ne sont pas encore pleinement atteints et les démarches pour aider le plus grand nombre à bénéficier de l'énergie photovoltaïque se poursuivent.

Des activités économiques sont créées ou développées dans les localités cibles grâce à l'usage de l'électricité. Une cinquantaine d'activités économiques ont ainsi été identifiées ou créées pour bénéficier de l'électricité. Des commerces et services tels que couture, soudure, cyber-café, vidéo club se sont développés. Une dizaine d'infrastructures communautaires, à commencer par les écoles, centres de soins, mairie, offrent aujourd'hui des services de meilleure qualité. Les bénéfices de l'éclairage public sur la vie en communauté sont notables. La Fondation Énergies pour le Monde a valorisé les travaux menés dans le cadre du projet en participant à des événements touchant la société civile et les décideurs politiques. La diffusion des retours d'expérience et la recherche de partenaires techniques et financiers sont des étapes essentielles pour une action à grande échelle. Le projet a déjà été répliqué en Atsimo-Andrefana, une autre région malgache et au Sénégal.



© STÉPHANIE REYNAUD

L'ACIDIFICATION DES OCÉANS

L'acidification des océans correspond à une diminution progressive de leur pH. Le changement climatique n'est pas la seule conséquence des émissions humaines de dioxyde de carbone (CO2). Celles-ci sont aussi responsables de l'acidification des océans, phénomène qui aura des conséquences importantes sur la biodiversité marine d'ici à la fin du siècle. La Fondation demeure très active sur cette thématique.

• Durant ces 3 dernières années, OAiRUG (Ocean Acidification International Reference User Group) s'est imposé comme la plateforme collaborative de référence en matière d'acidification des océans, rassemblant scientifiques reconnus, conseillers politiques, leaders d'opinion, instances intergouvernementales, et utilisateurs finaux. L'objectif de RUG est de favoriser le partage d'information afin de sensibiliser l'opinion publique en communiquant très rapidement les résultats des recherches scientifiques dans le double objectif de pouvoir être pris en compte dans d'autres recherches en cours mais également d'alerter les citoyens. La priorité est à présent de renforcer la gestion multipartite de la plateforme qui doit continuer, d'une part, à communiquer les connaissances scientifiques

« **L'objectif était d'élaborer des solutions pratiques pour lutter au niveau régional et global contre les impacts de l'acidification...** »

quant à l'acidification des océans mais qui doit également être capable d'apporter des réponses concrètes afin d'atténuer les effets du changement climatique. En intervenant à une échelle régionale, le projet impliquera davantage de représentants de la communauté RUG venant du secteur privé : tourisme, pêche et aquaculture, industrie marine... mais également des décideurs politiques. La communication s'en trouvera également renforcée auprès des publics locaux par le développement des relations avec la presse et la publication d'articles dans les journaux.

• Alors que les trois premiers workshops initiés par le CSM et l'AIEA-EL dès 2010 ont permis d'inventorier les effets socio-économiques de l'acidification des océans sur les services écosystémiques, le quatrième workshop, qui s'est tenu en octobre 2017, a mis l'accent sur les solutions implémentées à l'échelle régionale ou internationale. En

se basant sur les travaux réalisés précédemment, l'objectif était d'élaborer des solutions pratiques pour lutter au niveau régional et global contre les impacts de l'acidification en se concentrant plus spécifiquement sur les récifs coralliens, particulièrement affectés par le changement de pH des océans. L'élaboration d'une série de « recommandations aux

décideurs politiques » concluait le workshop lors duquel des questions cruciales ont pu être abordées : Comment atténuer les effets de l'acidification ? Quelles sont les solutions d'adaptation des récifs face à cette menace selon les différents niveaux de services rendus : biochimiques, socio-économiques, juridiques et technologiques ? ■

ZOOM

Programme Bio-Argo, les robots sillonnent les océans pour en mesurer le PH

4 000 flotteurs profileurs arpentent les océans entre la surface et 2000m de profondeur afin de mesurer la température et la salinité des eaux, sous la supervision du réseau international Argo, regroupant 35 pays différents. Ces robots, qui fournissent aujourd'hui 95% des données, effectuent des relevés tous les 10 jours, permettant aux centres opérationnels d'établir leurs prévisions quant à l'état de la mer.

Les données sont également déterminantes, à plus long terme, pour préciser la capacité de l'océan à accumuler de la chaleur. Le projet BGC-Argo-pH, porté par le Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), projette de déployer six robots nouvelle génération afin de mesurer le pH dans certaines zones océaniques ciblées.

Pour la première fois, ces flotteurs devraient être à même de mesurer l'ensemble des six paramètres recommandés par la communauté internationale, dont le pH fait partie. BGC-Argo-pH souhaite programmer les six robots, également dans une zone d'analyse comprise entre la surface et 2000m de profondeur, pour effectuer des acquisitions d'information tous les 10 jours pendant deux à trois ans, dans trois zones océaniques spécifiques que sont l'Océan Austral (à proximité des Iles Kerguelen), la Baie de Baffin dans l'Océan Arctique et enfin la Mer Méditerranée (Mer Ligure et Mer Levantine).

Les données transmises en temps réel permettront de réaliser les premières analyses scientifiques multidisciplinaires. Enfin, communication et médiation scientifique sont deux axes importants venant compléter le scope du projet.



BAIE DE BAFFIN © SHUTTERSTOCK

LUTTE CONTRE LA DÉFORESTATION

La Fondation poursuit ses efforts en matière de lutte contre la déforestation, en soutenant notamment des projets liés à la gestion durable des forêts tant en Asie que sur le continent Africain.

• Les forêts de Myanmar abritent une biodiversité exceptionnelle, dont plusieurs plantes et espèces animales endémiques, et sont mondialement connues pour leur teck. Alors que la nature y est très riche, la majeure partie de la population locale vit toutefois sous le seuil de pauvreté. Bien que le pays évolue rapidement, de gros progrès restent à faire quant à une gestion durable des forêts où besoins sociaux, environnementaux et économiques trouveraient un équilibre ainsi qu'une meilleure répartition des richesses. Le projet Sustainable Forest Management, PEFC and Myanmar s'engage dans une démarche concertée de certification de gestion des forêts, associée à une démarche de traçabilité de l'origine des produits, dans le but de limiter le risque d'utilisation de bois non certifié. Pour ancrer de nouvelles habitudes de façon pérenne, une approche collaborative autour de projets pilotes est privilégiée, exemples concrets des bonnes pratiques à favoriser. D'autre part, il s'agit également de renforcer la protection des forêts existantes par la mise en place de programmes durables de management environnemental et social renforçant la transparence ainsi que l'adoption de nouvelles pratiques. Enfin, au vu du risque élevé de déforestation, le projet mobilisera les investisseurs autour du Système de Management des Forêts et des outils de gestion existants.

• Autrefois appelée « Émeraude de l'Équateur », l'Indonésie a perdu une grande partie de ses forêts, remplacées par des plantations d'huile de palme ou de pâte à papier. En 2014, Sumatra, la plus grande des 17 000 îles, avait déjà perdu 13,9 millions d'hectares de forêts. Le gouvernement indonésien

octroyait, en 2015, un permis de concession à WWF et ses partenaires – Frankfurt Zoological Society et The Orangutan Project – afin de gérer et protéger près de 40 000 hectares de forêts de la zone centrale de Sumatra. « Thirty Hills » fait partie des zones de forêts toujours intactes à Sumatra et Bukit Tigapuluh, sa topologie vallonnée difficile d'accès, l'ayant rendue impossible à exploiter durant des années. Face à la déforestation galopante, le site devient un sanctuaire pour les derniers tigres de Sumatra,

« ... une démarche de traçabilité de l'origine des produits, dans le but de limiter le risque d'utilisation de bois non certifié... »

espèce en danger critique d'extinction, ainsi qu'un refuge pour la réintroduction d'orangs-outans, d'éléphants et autres espèces protégées. Deux blocs de territoires : Jambi I et Jambi II connectés au parc national seront ainsi placés sous la responsabilité d'une société commerciale qui devra les protéger de toute exploitation illégale et braconnage. La licence de gestion des concessions est une étape majeure pour la préservation de la faune et de la flore locale mais également pour la protection des populations locales ■



LES FÔRETS DE MYANMAR, PEFC



© RICCARDO PRAVETTONI

ZOOM

Réserve Naturelle d'Itombwe : Lutter contre la déforestation en développant les droits des tribus autochtones

Souvent présenté comme le « massif forestier le plus riche d'Afrique », le massif d'Itombwe dans la République Démocratique du Congo dévoile une biodiversité incroyable, aux arbres rares. Ce vaste ensemble de forêts est surtout le dernier bastion des grands gorilles encore vivants sur la planète. Or la présence de métaux rares essentiels à la fabrication de smartphones, d'or ou encore d'essences précieuses en font une cible commerciale, mettant en danger les communautés Pygmées qui y vivent selon leurs traditions ancestrales. Le projet de gestion communautaire de la Réserve Naturelle d'Itombwe, mené par Rainforest Foundation Norway, a pour objectif de participer à promouvoir une gestion durable des ressources naturelles présentes dans cette zone tout en prenant en compte les droits, pratiques traditionnelles et le développement des communautés locales et autochtones. Une approche

participative est privilégiée à la fois dans la délimitation des zones de l'aire protégée ainsi que dans le développement et la mise en œuvre du plan d'aménagement ou de micro-projets générateurs de revenus. Le principe de Consentement Libre Informé et Préalable (CLIP) est au cœur de la nouvelle approche de conservation de la zone, en y assurant une synergie entre préservation de la biodiversité et pratiques des peuples dépendants de la forêt. Ce projet, qui s'inscrit dans la lignée des actions menées par RainForest Foundation Norway depuis 2009, correspond aux engagements de la Fondation Prince Albert II de Monaco souhaitant placer les hommes au centre des problématiques. Les communautés pourront ainsi gérer elles-mêmes la Réserve Naturelle d'Itombwe tout en développant des activités génératrices de revenus mais préservant les écosystèmes.

GESTION INTÉGRÉE ET ACCÈS AUX RESSOURCES EN EAU

Enjeu vital, l'eau est un bien commun précieux qui doit être partagé avec l'ensemble des êtres vivants de la planète. Inégalement répartie, elle est une ressource d'autant plus limitée que les activités humaines la polluent et la dégradent. Favoriser une gestion économe de l'eau, la rendre propre à la consommation, prévenir les risques et sensibiliser les populations à une meilleure utilisation sont des axes d'action prioritaire de la Fondation, tant en Méditerranée qu'à l'échelle internationale.

• En créant une plateforme de connaissances sur l'eau dans le bassin méditerranéen, le projet OI Eau Plateforme Méditerranée offre les conditions sine qua non pour mettre en place des politiques durables de gestion intégrée des ressources en eau, mais aussi d'adaptation face au changement climatique. Répondant à une demande formulée par les Ministres de l'eau de l'Union pour la Méditerranée, ce projet bénéficie d'un fort engagement politique ainsi que d'une mobilisation internationale. La plateforme servira de base commune à la fois pour le déploiement de Systèmes Nationaux d'Informations sur l'Eau (SNIE), dans les pays du Sud de la Méditerranée mais également à produire et/ou contribuer à des évaluations en exploitant les données collectées par pays. La

« ... La population devient un acteur essentiel de l'amélioration de sa qualité de vie... »

Fondation apporte son soutien afin de participer à assurer la cohérence des investissements en cours dans les pays pilotes que sont le Maroc, la Tunisie, la Jordanie et le Liban ; de faciliter le rapportage international et fournir des aides à la décision pour les programmes d'investissement du secteur. La création d'une plateforme web collaborative favorisera l'échange de bonnes pratiques. Le projet permettra également élaborer les premiers guides pratiques pour aider les pays à mettre en œuvre leur SNIE et livre blanc.

DÉVELOPPEMENT DE L'ACCÈS À L'EAU POTABLE POUR LES COMMUNAUTÉS FLOTTANTES © DR



COMPARAISON ENTRE L'EAU DE LA RIVIÈRE ET L'EAU PURIFIÉE © DR

• Le manque d'accès à une eau potable abordable est un réel problème au Cambodge pour les communautés rurales pauvres. Plus encore pour celles vivant dans un environnement difficile, où les sources d'eau sont contaminées et où le prix d'une bouteille d'eau minérale reste trop élevé. Ces populations boivent ainsi de l'eau impropre au risque de développer des maladies ou utilisent des méthodes de purification trop rudimentaires pour être efficaces. Le projet soutenu tend à développer l'installation d'entreprises sociales au Cambodge comme solution durable pour satisfaire les besoins des communautés en termes de source abordable d'eau potable. La population devient un acteur essentiel de l'amélioration de sa qualité de vie, en assurant la gestion de l'entreprise. Le prix de l'eau ainsi vendue, environ deux fois moins élevé que l'eau en bouteille, est fixé par le conseil de gestion de la communauté. Les recettes réalisées étant réinjec-

tées dans le projet. Cinq provinces autour du Lac Le Ton Le Sap ont été sélectionnées pour faire partie des premiers bénéficiaires, mais le projet devrait s'étendre aux autres régions le long du Mékong. Le soutien de la Fondation Prince Albert II ont permis, sur trois ans, de mettre en fonctionnement cinq microstations de traitement des eaux par an.

• Pour la deuxième année consécutive, la Fondation Prince Albert II de Monaco a soutenu l'Aquafilm Festival, créé par la journaliste et actrice Eleonora Vallone et dédié aux courts-métrages sur la thématique de l'eau. Portoferriao, sur l'île d'Elbe, a ainsi accueilli du 23 au 25 juin, l'édition 2017 de ce festival, rythmé entre projections, ateliers et rencontres culturelles et scientifiques. Eau douce, eau de mer, eau thermale, les trois thématiques ont inspiré des créations cinématographiques de qualité dont plusieurs ont été récompensées lors du concours.

La Fondation Prince Albert II a remis un prix « Mention spéciale Eau et Environnement » à Alvaro Ron pour son court-métrage « Swimming in the desert ». Une projection du film l'Odyssee, réalisé par Jérôme Salle, racontant l'histoire de Jacques-Yves Cousteau, a ouvert le Festival. L'occasion pour Maurizio Codurri, Président de la branche italienne de la Fondation, et Hélène El Missouri, Administratrice des projets de la Fondation, de présenter le film « Retour aux sources » (tourné par la Direction de la Communication de Monaco) retraçant le parcours de l'eau sur le territoire monégasque. Parmi les temps forts de cette édition la projection d'un documentaire sur les inondations de 1966 à Florence, présenté par M. Alessandro Antonio Giusti, Consul Honoraire de la Principauté de Monaco à Florence, lui-même acteur de la chaîne de solidarité qui s'était mise en place durant cet épisode dramatique ■

SUSCITER et nourrir le débat

La Monaco Ocean Week

La Principauté de Monaco a organisé la première édition de la Monaco Ocean Week du 30 mars au 4 avril. Un événement interdisciplinaire qui a rassemblé acteurs locaux et internationaux au service d'une seule cause, la protection des océans.

Alliance bleue en Principauté à l'occasion de la première édition de la Monaco Ocean Week. Acteurs locaux et organisations internationales ont pu échanger lors de congrès, conférences

et ateliers pour préserver le milieu marin. Organisé par la Fondation Prince Albert II de Monaco, le Gouvernement Princier, le Centre Scientifique de Monaco, le Musée Océanographique et



SIGNATURE DU MANIFESTE DE MONACO POUR L'OCÉAN AU MUSÉE OCÉANOGRAPHIQUE DE MONACO PAR S.A.S. LE PRINCE ALBERT II DE MONACO, MME SÉGOLÈNE ROYAL, MINISTRE FRANÇAIS DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE ET DE LA MER, CHARGÉE DES RELATIONS INTERNATIONALES SUR LE CLIMAT ET M. GIAN LUCA GALLETTI, MINISTRE ITALIEN DE L'ENVIRONNEMENT DE LA PRÉSERVATION DU TERRITOIRE ET DE LA MER ; EN PRÉSENCE DE M. KARMENU VELLA COMMISSAIRE EUROPÉEN À L'ENVIRONNEMENT, AUX AFFAIRES MARITIMES ET À LA PÊCHE

le Yacht Club de Monaco, l'événement s'est voulu interdisciplinaire : scientifiques, universitaires, ONG, associations, acteurs publics monégasques et méditerranéens, ainsi que le grand public étaient conviés. « C'est une volonté du Prince de défendre la cause des océans, avec toutes les forces qui s'y impliquent » a indiqué S.E. M. Bernard Fautrier, Administrateur délégué de la Fondation Prince Albert II de Monaco.

La Principauté a toujours été tournée vers la mer et ses Princes ont de tout temps œuvré pour le monde marin. Le Prince Albert 1^{er}, éclairé et visionnaire, est « le premier à avoir compris l'importance de la mer », a précisé M. Bernard Fautrier. Albert 1^{er} est aussi l'auteur de cette pensée qui revêt aujourd'hui une actualité particulière : « L'heure a sonné pour la considération mondiale des grands problèmes de l'océan. L'humanité doit entreprendre, avec ses

meilleurs moyens ». Dans le cadre de la Monaco Ocean Week, qui a réuni près de 1 000 participants autour d'une trentaine d'événements, a été publié le Manifeste de Monaco pour alerter les États, les ONG, les institutions nationales et internationales, les entreprises et les scientifiques sur la nécessaire union de toutes leurs énergies au service de la préservation de l'océan et de l'ensemble des écosystèmes marins de la planète. La préservation des océans est le 14^e des 17 Objectifs de Développement Durables énoncés par les Nations Unies. Le Manifeste de Monaco pour l'Océan rappelle son rôle déterminant, non seulement dans les équilibres climatiques et météorologiques, mais également pour la vie quotidienne de l'ensemble des habitants de la planète. La singularité de Monaco est de faire travailler ensemble des forces d'origines différentes au service d'une seule cause : celle des océans.

La 8^e édition de la Monaco Blue initiative s'est tenue, quant à elle, les 8 et 9 avril pendant la Monaco Ocean Week, sous la présidence de S.A.S. le Prince Albert II de Monaco. Plusieurs rencontres autour de thèmes d'actualité ont eu lieu : la protection de la biodiversité en haute-mer, les questions de l'aquaculture et de la pêche excessive.

Signature de l'Accord de siège de Pelagos à Monaco

Le 3 Avril 2017, la Résidence du Ministre d'État a accueilli la Cérémonie de Signature de l'Accord de siège entre le Gouvernement Princier, la France, l'Italie et le Secrétariat permanent de l'accord Pelagos. Cette signature qui s'est inscrite au cœur des événements de la Monaco Ocean Week, s'est déroulée en présence de S.A.S. le Prince Albert II de Monaco et des Ministres de l'Environnement Français et Italien, Mme Ségolène Royal et M. Gian Luca Galletti. La Signature de l'Accord de siège permet la reconnaissance des statuts juridiques du Secrétariat Permanent de Pelagos, en Principauté. Il s'agit d'une étape majeure dans l'implication des pays membres afin de renforcer ce sanctuaire pour les mammifères marins. S.A.S. le Prince Albert II de Monaco a visité le sanctuaire de Pelagos, un peu plus tard dans l'été, le 17 juin, en compagnie de Giuseppe Notarbartolo di Sciarra, scientifique, spécialiste des milieux marins et président de



SIGNATURE DE L'ACCORD DE SIÈGE ENTRE LE GOUVERNEMENT PRINCIER, LA FRANCE, L'ITALIE ET LE SECRÉTARIAT PERMANENT DE L'ACCORD PELAGOS

l'Institut de recherche Tethys. Il est l'un des principaux artisans de la création du sanctuaire de Pelagos. Cette visite s'est effectuée dans le cadre du tournage du documentaire de Danielle Ryan intitulé « The Map to Paradise », consacré à la naissance du mouvement des Aires Marines Protégées et à la protection des fonds marins.

32^e réunion de l'Ocean Energy Systems

Lundi 10 avril 2017 se tenait la trente-deuxième réunion de l'Ocean Energy Systems, à Monaco, en présence de S.A.S. le Prince Albert II de Monaco et des délégués des vingt-quatre pays membres de l'organisation.



OCEAN ENERGY SYSTEMS © DR

Fondé en 2001, l'Ocean Energy Systems est une initiative technologique internationale consacrée à l'énergie marine. Ce groupe de travail dépend de l'Agence Internationale de l'Énergie à Paris. La mission de l'Ocean Energy Systems « est de faire en sorte que l'énergie provenant de la mer devienne de plus en plus durable dans le futur. A cet effet, l'OES a pour objectif de promouvoir le développement des technologies et surtout le partage des informations les plus pertinentes entre les différents pays membres », a expliqué M. Henry Jeffrey, Président de l'Ocean Energy Systems. Les recherches en matière d'énergies tirées de la mer s'orientent selon cinq principales directions : les vagues, la température de l'océan, les marées, la salinité et les courants. A Monaco, 20% de l'énergie consommée émane de la mer.

A l'occasion de cet événement piloté par le Comité National Monégasque du Conseil Mondial de l'Énergie, en partenariat avec le Gouvernement et la Fondation Prince Albert II de Monaco, M. Henry Jeffrey, a remis le rapport annuel de l'Ocean Energy Systems au Souverain.

BeMed

La Task Force « Beyond Plastic Med » est une initiative de la Fondation Prince Albert II de Monaco et de ses partenaires Tara Expéditions, Surfrider Foundation Europe, l'IUCN et la Fondation Mava, destinée à faire émerger des solutions innovantes pour une Méditerranée propre. La persistance de la pollution engendrée par le plastique fait en effet de sa présence en mer l'une des catastrophes écologiques les plus redoutables pour le futur.

Appels à projets BeMed

La pollution plastique au sein des océans est l'une des catastrophes écologiques les plus inquiétantes pour notre futur. Une fois rejeté dans le milieu naturel, le plastique peut mettre jusqu'à 500 ans pour disparaître. BeMed concentre ses actions afin de

fédérer un réseau méditerranéen d'acteurs locaux (ONG, collectivités, acteurs privés) engagés dans la lutte contre la pollution plastique, afin de développer des projets exemplaires.

Un appel à micro-initiatives a été lancé en janvier 2017 dans l'ensemble des pays du bassin méditerranéen, afin de soutenir financièrement des projets locaux, œuvrant pour la réduction de la pollution plastique sur les rives et dans la mer. Onze projets provenant de Grèce, Italie, Turquie, Chypre, Albanie, Liban, Tunisie, Monténégro ont été distingués à Monaco, le 30 mars, en présence de S.A.S le Prince Albert II de Monaco, dans le cadre de la Monaco Ocean Week. Lors de la conférence « Our Ocean » qui s'est tenue à Malte les 5 et 6 octobre, S.A.S. le Prince Albert II a annoncé le lancement du deuxième appel à micro-initiatives.



LAURÉATS BEMED 2017



CONFERENCE SUR L'OCEAN A L'ONU © UN ARIANA LINDQUIST

Première conférence mondiale sur l'Océan à l'ONU

L'ONU a accueilli, du 5 au 9 juin, à New York, sa première conférence mondiale sur l'Océan, en lien avec la question du climat et a soutenu à cette occasion, sous la forme d'un « Appel à l'action », la mise en œuvre de l'objectif de développement durable n°14 (ODD 14) qui prévoit de « conserver et exploiter de manière durable les océans, les mers et les ressources marines aux fins du développement durable ». L'ambition affichée de l'ODD 14 est de prendre des mesures capables de préserver 10 % des océans d'ici à 2020, au lieu de moins de 4 % actuellement.

Cette réunion de cinq jours était la première du genre aux Nations-Unies pour évoquer les problèmes auxquels les océans sont confrontés, du blanchissement des coraux à la pollution plastique.

en passant par la surpêche ou la montée du niveau des eaux, en raison du changement climatique.

En ouverture de la conférence, le Secrétaire Général de l'ONU, Antonio Guterres a exhorté les États de la planète à mettre de côté leurs intérêts particuliers pour sauver les océans et éviter une « catastrophe mondiale ». Antonio Guterres a décrit de manière alarmiste l'état des océans, citant une étude récente publiée dans les comptes-rendus de l'académie américaine des sciences et démontrant que davantage de zones protégées dans les océans se révéleraient être un outil important dans la lutte contre le changement climatique.

Le même jour, S.A.S. le Prince Albert II de Monaco a prononcé une allocution à la tribune de l'Organisation des Nations Unies, en séance plénière : « Nous nous décidons enfin à établir des règles pour répondre au défi de la préservation des mers, comme en témoigne cette conférence. Aujourd'hui, nous savons aussi les formidables opportunités dont les océans sont porteurs, à condition que nous soyons capables de les protéger et de les exploiter de manière durable », a déclaré le Souverain.

Après des entretiens bilatéraux avec M. Petteri Taalas, Secrétaire Général de l'Organisation Météorologique Mondiale et M. Antonio Guterres, Secrétaire Général de l'ONU, le Souverain a coprésidé le dialogue de partenaires portant sur l'acidification des océans. A cette occasion, le Prince a indiqué que « l'acidification des océans est un enjeu trop méconnu, alors même qu'elle représente l'une des graves menaces pesant sur l'avenir de nos mers, de notre Planète et de l'humanité. (...) Surtout, et Je crois que c'est la conclusion majeure de ce dialogue, il faut avancer de concert, en affrontant ensemble ce problème, et en suscitant autour de lui une véritable mobilisation ».

La Fondation Prince Albert II reçoit le premier prix de la Fondation Sophie Rochas

Mme Sophie Rochas a annoncé, le 22 juin, le lancement officiel de sa Fondation consacrée à l'innovation dans les secteurs de l'environnement, la culture et de la santé. Afin d'honorer la politique innovante environnementale des 10 années de la Fondation Prince Albert II, Mme Sophie Rochas, a remis au Prince Souverain le premier prix de la Fondation Sophie Rochas doté de 5 000 euros.

S.A.S. LE PRINCE ALBERT II DE MONACO ENTOURÉ DE MME SOPHIE ROCHAS ET M. GILLES MUZAS © GAËTAN LUCI, PALAIS PRINCIER



S.A.S. le Prince Albert II présent au segment de haut niveau du congrès IMPAC4, au Chili

Le 4^e congrès international des Aires Marines Protégées s'est tenu au Chili du 4 au 8 septembre. Le congrès IMPAC réunit tous les quatre ans l'ensemble des gestionnaires de la mer pour travailler autour de la protection de la biodiversité marine et du développement durable des activités. La Fondation Prince Albert II de Monaco a participé à l'ensemble du congrès IMPAC4, à la Serena. Ce fut l'occasion de travailler notamment au renfort

des actions du Fond environnemental pour la Méditerranée en participant à différents side-events consacrés au financement durable des AMP. Fortement impliquée dans le développement des AMP, aussi bien dans les régions les plus reculées, en Arctique et en Antarctique, qu'en Méditerranée, la Fondation se réjouit du renforcement des réseaux de gestion d'AMP dans le monde.

A l'occasion de ce déplacement, le Prince Souverain s'était par ailleurs vu remettre, le 8 septembre, le Prix National de l'Environnement, à Santiago du Chili, par la Fondation Recyclápolis.

Lutte contre la déforestation

La Fondation Prince Albert II de Monaco lutte contre la déforestation en menant notamment des actions de sensibilisation auprès des professionnels du Yachting. La Fondation a initié en 2010, une campagne : « Wood Forever Pact », qui promeut l'utilisation d'un bois certifié pour la construction des Yachts (13 millions d'hectares de forêt dans le Monde disparaît chaque année par la déforestation). Ce programme s'adresse

aux chantiers navals, aux propriétaires de yachts et aux designers, afin d'aider à utiliser du bois provenant de forêts gérées durablement.

En 2017, la Fondation a également édité le volume II du guide des bonnes pratiques (« Best Practices for Eco-Friendly Yachting »), à destination de tous les professionnels du yachting, lequel a été distribué au Monaco Yacht Show.

Fonds fiduciaire pour les AMP de Méditerranée

L'Association pour le financement durable des Aires Marines Protégées de Méditerranée (M2PA) est une association de droit monégasque créée en 2015 à l'initiative de la Principauté de Monaco, la France, la Tunisie et la Fondation Prince Albert II de Monaco. M2PA abrite un fond environnemental, pour les AMP de Méditerranée, qui finance directement et dans la durée les Aires Marines Protégées des pays

bénéficiaires, en collaboration étroite avec les autorités nationales. A ce jour, le fonds intervient en soutien du Parc National d'Al Hoceima au Maroc et de l'Aire Marine et Cotière Protégée des îles Kuriat en Tunisie. Au cours des quatre prochaines années, M2PA, ambitionne de soutenir 18 nouvelles Aires Marines Protégées méditerranéennes. L'association est actuellement hébergée dans les locaux de la Fondation Prince Albert II de Monaco.

La Suède et Monaco s'unissent pour la protection des océans et la navigation durable

En présence de S.A.S. le Prince Albert II de Monaco et de S.A.S. le Prince Carl Philip de Suède, les représentants de la Suède en France et à Monaco (ainsi que leurs homologues monégasques, (parmi lesquels la Fondation Prince Albert II de Monaco) ont organisé conjointement un événement de haut niveau, du 12 au 14 octobre 2017, consacré à la protection des océans et à la navigation durable.

Pour faire suite à la Conférence des Océans qui s'est tenue aux Nations Unies à New-York, en juin, la Suède et Monaco souhaitent unir leurs forces et mener des actions concrètes en permettant, lors de ce nouvel

événement, des échanges d'expériences et de savoir-faire en matière de protection des océans.

La Suède et Monaco partagent un engagement fort pour la conservation des mers, mais aussi pour le soutien de la mise en application de l'objectif de développement durable n°14 (ODD 14) qui figure à l'ordre du jour de l'agenda des Nations Unies en 2030. La mer Baltique et la mer Méditerranée se situent au cœur des préoccupations des deux pays, de même que les liens entre ces deux mers. Les engagements dédiés à l'amélioration de la situation dans ces deux mers ont mené Monaco et la Suède à développer des recherches consacrées à ce thème ainsi qu'une coopération mêlant des acteurs de différents niveaux : gouvernements, collectivités locales, universités, entreprises.

ZOOM

La Fondation présente à la conférence « Our Ocean », à Malte



OUR OCEAN MALTE © ERIC MATHON PALAIS PRINCIER

Organisée par l'Union Européenne, la conférence « Our Ocean » 2017 s'est tenue à Malte les 5 et 6 octobre. Cet événement initié par John Kerry vise à inspirer et renforcer une nouvelle génération de leaders, d'entrepreneurs, de scientifiques, mais aussi la société civile pour identifier des solutions et s'engager dans des actions en faveur d'un océan géré durablement.

Au cours de cette manifestation, la Fondation Prince Albert II de Monaco a organisé deux « side-events », le 5 octobre. Le premier qui associait S.A.S. le Prince Albert II de Monaco et SAR le Prince de Galles avait pour thème les coraux et a donné lieu à une déclaration conjointe proposée par S.A.S. le Prince Albert II de Monaco et SAR le Prince Charles. L'Australie, les îles Cook, les îles Fiji, la France, la Polynésie Française, Grenade (Antilles), l'Indonésie, Mexico, Monaco, Niue (Pacifique Sud), Palau et les Seychelles, ont également signé cette déclaration, soulignant leur volonté de conjuguer leurs efforts pour préserver les coraux et la vie des nombreuses populations qui en dépendent.

Le second « side-event » coorganisé avec l'International Sustainability Unit de SAR le Prince de Galles était consacré à l'économie bleue et a permis de démontrer que la gestion durable des océans portait un grand potentiel de développement économique. La nécessité de nouer des partenariats entre tous les acteurs, y compris ceux de la finance et du monde économique a été souligné.

Un accord-cadre a par ailleurs été signé le 5 octobre 2017 entre la Fondation Tara Expéditions, la Fondation Prince Albert II de Monaco et le Centre Scientifique de Monaco, dans le cadre des explorations de Monaco. Cet accord permettra de promouvoir la réalisation d'objectifs communs entre les parties et la création de synergies, afin d'optimiser et de valoriser leurs efforts respectifs pour la connaissance de l'Océan.

Le Souverain a annoncé les efforts du gouvernement de la Principauté et de Sa Fondation pour soutenir et poursuivre le développement d'un Fond Fiduciaire pour les AMP de Méditerranée, outil indispensable à la gestion effective des AMP.

SENSIBILISER

le plus grand nombre

Nouvelle promotion des « Students On Ice »

Le programme « Students on Ice », créé il y a quinze ans au Canada, permet chaque été de mettre de jeunes étudiants au contact des réalités de la région arctique et de son évolution, à l'occasion d'une croisière éducative. Fruit d'un partenariat de plus de 10 ans entre la Direction de l'Éducation Nationale de la Jeunesse et des Sports et la Fondation Prince Albert II de Monaco, deux élèves des classes

de première de la Principauté sont sélectionnés, chaque hiver, pour participer à « Students on Ice ». Le processus de sélection des participants 2017 a été lancé le 11 janvier, au Lycée Technique et Hôtelier de Monaco, en présence de S.A.S. le Prince Souverain. Destiné à sélectionner deux nouveaux lauréats, le concours avait cette année pour thème les relations entre l'homme et la faune sauvage. ▶



STUDENTS ON ICE © CHARLY GALLO, DIRECTION DE COMMUNICATION

À cette occasion, les lauréats de l'édition 2016, M^{lle} Marie-Sophie Danckaert et M^{lle} Lisa Ginocchi, ont fait part de leur expérience et M. Geoff Green, Président Fondateur de « Students on Ice », a présenté le programme de la mission 2017.

Enfin, des représentants de l'Université de l'Arctique ont, dans le cadre du partenariat que cette institution entretient avec la Fondation Prince Albert II de Monaco, fait une présentation de la situation et des rapides changements que connaît cette région.



FORMULA E © AXEL BASTELLO, PALAIS PRINCIER

Course de Formule E, à Monaco et Berlin

Consacré aux véhicules de course 100% électriques, le Grand prix de Formule E, dont la Fondation Prince Albert II de Monaco est l'un des partenaires officiels depuis son lancement, a eu lieu à Monaco, le samedi 13 mai. Cette initiative qui s'appuie sur trois principales valeurs : énergie, environnement et divertissement est le reflet de la mobilité de demain, dans le domaine du sport automobile. Comme lors de la première édition, les courses ont eu lieu sur une portion du légendaire circuit de Formule 1, dans les rues de la Principauté. Sur une longueur totale de 2km, les Formule E ont utilisé la même ligne de départ et d'arrivée que la Formule 1. Sébastien Buemi a remporté l'édition 2017, comme il l'a déjà fait lors de la première édition en 2015, au volant d'une Renault e.dams.

Après la course, un dîner de gala, en présence de S.A.S. le Prince Albert II de Monaco, a eu lieu dans la Salle des Étoiles. La soirée qui a réuni près de 450 personnes, a été ponctuée par une vente aux

enchères, au profit de la Fondation, ainsi que par une prestation de la chanteuse et compositrice britannique Izzi Bizu.

S.A.S. le Prince Albert II de Monaco s'est ensuite rendu à Berlin le 10 juin, pour assister à la manche allemande. À cette occasion, une conférence sur la mobilité propre, « Future of Mobility » a été organisée. Avec comme intervenants le président de la Formule E, Alejandro Agag, Claudius Leibfritz, Directeur Général d'Allianz Global Automotive, Jay Rogers, Fondateur et Directeur Général de Local Motors, Dr Bernd Martens, membre du conseil d'administration pour les achats d'Audi AG, et André Borschberg, Fondateur et Directeur Général de H55, entreprise spécialisée dans les technologies à propulsion électrique, co-fondateur et pilote de Solar Impulse. Les panélistes sont intervenus au sujet de la mobilité propre, autonome, de la mobilité aérienne et écologique, mais aussi de la mobilité du grand public.

Summer Dream

Créées en 2011 par S.A.S. le Prince Albert II de Monaco, les soirées « Summer Dream » ont pour objectif de réunir, le temps d'une nuit, des personnalités de talent, sensibles aux causes environnementales défendues par la Fondation. Le virtuose serbe du violon, Nemanja Radulovic, lauréat des Victoires de la Musique en 2014, a ravi, le 18 juillet, tous les amoureux de l'art et de la musique

avec son ensemble « Double Sens ». La soirée musicale et le dîner, signé par le Chef étoilé Paolo Sari, avaient pour ambition de soutenir un projet commun de la Fondation Prince Albert II de Monaco et de l'un de ses partenaires de longue date, BirdLife International, destiné à la protection des manchots, dont dix espèces sur dix-huit sont actuellement en danger d'extinction.

Mr Goodfish

Engagée depuis son origine pour la préservation des espèces marines menacées et notamment le thon rouge de Méditerranée, la Fondation Prince Albert II de Monaco est, depuis 2013, le coordinateur régional de la région Sud-Est de la campagne « Mr Goodfish », pour la promotion de la consommation responsable de produits de la mer. À l'origine du programme Mr Goodfish, trois grands Aquariums se sont réunis sous l'égide du Réseau Océan Mondial : Nausicaa, en France, l'Acquario di Genova, en Italie, et l'Aquarium Finisterrae, en Espagne, qui, à eux trois, reçoivent plus de

2 500 000 visiteurs par an. Des poissonniers, des chaînes de distributeurs, et, bien sûr, des restaurants étoilés permettent de couvrir toute la chaîne d'approvisionnement, de la mer à l'assiette. Après Le Vistamar à l'Hôtel Hermitage, les Thermes Marins Monte-Carlo, et le Monte-Carlo Bay, le Yacht Club de Monaco s'est investi aux côtés de la Fondation Prince Albert II de Monaco pour la promotion de la consommation responsable de produits de la mer, en devenant partenaire du programme Mr Goodfish le 19 octobre.



SUMMER DREAM © AXEL BASTELLO, PALAIS PRINCIER

ZOOM

Quelle Place pour la Faune Sauvage ?

La Fondation encourage les pratiques vertueuses et les solutions concrètes en faveur du développement durable de notre société. En s'adressant, en particulier, à la population et aux pouvoirs publics, elle soutient des initiatives innovantes en faveur de la préservation de la biodiversité et la prise en compte de l'impact des activités humaines sur les milieux naturels. Dans le cadre de cette démarche de promotion et de soutien aux initiatives remarquables, la Fondation a organisé, les 12 et 13 octobre, un colloque consacré à l'étude de la « grande faune sauvage », dans la gestion du territoire.



© FPA2

© FPA2

La première journée, consacrée au partage des pratiques et expériences et à l'émergence de pistes vers des solutions applicables, a été introduite par Stéphane Le Foll, Ancien Ministre Français de l'Agriculture de l'Agroalimentaire et de la Forêt, Député de la Sarthe.

Le second jour du Forum était dédié à la synthèse des solutions possibles ainsi qu'à leur formalisation au sein d'une feuille de route. Une table ronde sur la thématique « Quelle prise en compte de la faune sauvage dans la gestion des territoires ? » réunissait Laurent Scheyer, Directeur adjoint du Parc National Du Mercantour, Loïc Dombreval, Député de la 2^e circonscription des Alpes maritimes, Allain Bougrain Dubourg, Président de la LPO, Membre Du Conseil Economique Social et Environnemental (CESE), Emmanuel Desclaux, Paléontologue, et Guillaume Sainteny, Enseignant à AgroParisTech et Membre du Comité Scientifique et Technique de la Fondation Prince Albert II de Monaco.

Acteurs de terrain (Parcs Naturels, filières professionnelles de l'Agriculture, du tourisme), scientifiques, représentants d'institutions concernées par le sujet, représentants d'organisations nationales et locales mais aussi professionnels de l'aménagement, de l'agriculture, ou encore des loisirs ont ainsi pu échanger lors de ce forum.

« Ce colloque avait vocation à mettre en exergue des bonnes pratiques et des expériences significatives de nombreux experts provenant de différents territoires et de favoriser l'échange et le partage des résultats, mais également d'élaborer des pistes et des préconisations stratégiques et techniques » a indiqué S.E. M. Bernard Fautrier, Vice-Président de la Fondation Prince Albert II de Monaco.

Le Prince Souverain, qui a participé à la session conclusive du forum, a notamment souligné : « (...) même si elle obéit à des logiques spécifiques, la faune sauvage doit faire l'objet de toute notre attention. D'une part, car elle possède une valeur emblématique que nous ne pouvons pas ignorer. En attirant l'attention du monde sur le cas de certaines espèces, aussi particulières soient-elles, elle contribue à une prise de conscience nécessaire. D'autre part, car elle présente l'intérêt de révéler très concrètement les conflits ou les contradictions qui résultent de l'expansion permanente des activités humaines ».

ZOOM

Premier « Gala de Monte-Carlo pour l'océan »

Jeudi 28 septembre, lors du Monaco Yacht Show, la Fondation Prince Albert II de Monaco a organisé un gala exceptionnel sur les Terrasses de l'Opéra de Monte-Carlo qui a permis de lever 14 Millions de dollars grâce à la générosité des donateurs présents à la soirée. Une somme qui a permis de financer des initiatives liées à une gestion durable des océans.

Les océans recouvrent plus de 70 % de la surface du globe, représentent 97 % de la biosphère et jouent un rôle primordial dans la régulation du climat : ils produisent 50 % de l'oxygène que nous respirons et absorbent 25 % du dioxyde de carbone rejeté dans l'atmosphère. Depuis sa création, en 2006, la Fondation Prince Albert II de Monaco a placé au cœur de son action les problématiques liées à l'océan : plus de 60% des projets que la Fondation soutient sont consacrés aux océans. La Fondation travaille notamment sur l'amélioration de la compréhension des risques environnementaux auxquels sont confrontés nos océans, la lutte contre la pollution des plastiques, le renforcement et le développement des Aires Marines Protégées, la conservation des espèces en danger et la promotion de solutions novatrices pour des océans pérennes.

Organisé par Milutin Gatsby, Global Fundraising Chair, et présidé par S.A.S. le Prince Souverain accompagné de son épouse S.A.S. la Princesse Charlene, le premier Gala de Monte-Carlo pour l'océan s'est ouvert sur un discours du Prince Souverain, soulignant l'importance de préserver nos océans et de protéger les habitats naturels

marins. « Les progrès, ce sont surtout ceux des opinions publiques, qui de plus en plus mesurent l'importance des océans, réclament des actes, et se mobilisent pour eux, comme nous le faisons ensemble aujourd'hui », a déclaré S.A.S. le Prince Albert II de Monaco lors de son allocution.

L'acteur oscarisé et militant écologiste Leonardo DiCaprio a reçu le « Prix de la Fondation Prince Albert II de Monaco » des mains du Souverain, pour son formidable travail en faveur de la protection et de la préservation de notre planète.

Parmi les invités présents se trouvaient notamment Milutin Gatsby, Terry Tamminen, Nelly Furtado, Robin Thicke, Lior Suchard, Adrien Brody, Simon de Pury, Jean Luc Biamonti, April Geary, Olga Kurlyenko et Alina Baikova.

Ce premier Gala de Monte-Carlo pour l'océan a été parrainé par Martin Scorsese, Andy Garcia, Joe Pesci, Goldie Hawn, Kevin Spacey, Madonna, Eva Longoria, Arnold Schwarzenegger, Tobey McGuire, Adrien Brody, Enric Sala et Terry Tamminen, qui ont ainsi confirmé leur attachement à la protection de nos océans.

LLAASS LE PRINCE ET LA PRINCESSE DE MONACO ENTOURÉS D'ADRIEN BRODY, OLGA KURLYENKO, LIOR SUCHARD, NELLY FURTADO ET ROBIN THICKE © GETTY IMAGES/FPA2



S.A.S. le Souverain était présent à la COP23, à Bonn

Du 6 au 17 novembre près de 17 000 participants se sont retrouvés dans la cité rhénane sous l'égide des Nations Unies pour la 23^e conférence sur le climat, la COP 23, organisée à Bonn, en Allemagne. L'occasion pour la communauté internationale de faire le point sur l'accord de Paris, conclu le 12 décembre 2015, et de rappeler l'urgence à agir pour contenir le réchauffement de la planète. La 23^e conférence des Nations Unies sur les changements climatiques, couramment appelée « COP », pour « Conference of the Parties », était le premier rendez-vous climat présidé par un petit État insulaire, les Fidji.

Durant cette semaine de mobilisation, S.A.S. le Prince Albert II de Monaco a participé à l'évènement organisé, le 14 novembre, par Bertrand Piccard intitulé « The world alliance for efficient solutions ». Participaient également M^{me} Patricia Espinosa, secrétaire exécutive de la convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (CCNUCC), M. Eric Solheim, directeur exécutif du Programme des Nations-Unies pour l'Environnement (PNUE), M. Rafael Pacchiano Alaman, Secrétaire d'État mexicain de l'environnement et des ressources naturelles et M. Maros Sefcovic, Vice-Président de la Commission Européenne chargé de l'Union énergétique.

S.A.S. Le Prince Albert II à bord de l'Energy Observer, en compagnie de Bertrand Piccard

Energy Observer s'est amarré en Principauté de Monaco du 14 au 21 décembre, après plus de 4 000 miles parcourus. Le premier navire à hydrogène autonome en énergie, sans émission de gaz à effet de serre, ni particules fines, a reçu à son bord S.A.S. le Prince Albert II et Bertrand Piccard, Président de la Fondation Solar Impulse.

Les monégasques ont pu découvrir Energy Observer et profiter du village interactif et pédagogique installé quai Antoine 1^{er}, à l'occasion de la dernière escale du navire.

Soutenue par la Fondation Prince Albert II de Monaco, cette ultime date du parcours du navire s'inscrit dans la lignée d'un engagement fort en faveur de projets innovants pour la planète.

À l'occasion de cette dernière navigation de l'année 2017, Victorien Erussard, capitaine du catamaran, et Jérôme Delafosse, chef d'expédition, ont souhaité convier le Prince Souverain afin de saluer son soutien à de nombreux projets environnementaux ambitieux et notamment ceux en faveur de l'efficacité énergétique. À ses côtés figurait Bertrand Piccard, Président de la Fondation Solar Impulse, lequel a lancé l'Alliance mondiale pour les solutions efficaces, à l'occasion de la COP23.

À l'issue de l'évènement, le Prince Souverain a donné le coup d'envoi officiel du compte à rebours des « 1 000 solutions efficaces », dans le même esprit qui avait inspiré le départ donné aux pilotes de Solar Impulse.

Le 16 Novembre, M. Bernard Fautrier a participé à l'évènement « 4 pour 1000 » présidé par Dr. Ibrahim Mayaki, prix 2017 de la Fondation, et M. Stéphane Le Foll, ancien Ministre Français de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt et député de la Sarthe. L'initiative « 4 pour 1 000 », qu'a rejoint la Fondation, a pour objectif de montrer que sécurité alimentaire et lutte contre les dérèglements climatiques sont complémentaires. « Ce projet souligne le potentiel important de stockage du carbone dans les sols, en augmentant leur taux de matière organique. C'est un levier d'atténuation considérable dans une optique de lutte contre le changement climatique qui constitue l'une des préoccupations majeures de la Fondation », a indiqué S.E. M. Bernard Fautrier, lors de son allocution. Alors que l'ambition affichée de la COP 23 était de « viser plus loin, plus vite et tous ensemble », son ouverture a eu lieu dans un contexte marqué par de nombreux phénomènes climatiques extrêmes, parmi lesquels des ouragans dévastateurs, des incendies, des inondations, des sécheresses, une perte de glace, avec des effets sur l'agriculture qui menacent la sécurité alimentaire.



L'ENERGY OBSERVER DANS LE PORT DE MONACO © LUDOVIC ARNEODO

« De la même manière que nous avons soutenu Solar Impulse, il était important pour nous d'accueillir Energy Observer à Monaco. Plus qu'un bateau aux technologies révolutionnaires, j'ai découvert un véritable symbole, qui doit devenir une source d'inspiration pour Monaco, et pour le monde entier. Il est essentiel de montrer que des solutions existent, à l'instar d'Energy Observer ou de l'Alliance des Solutions Efficaces de Bertrand Piccard. Je suis fier de savoir que Monaco est l'un des points communs entre ces deux magnifiques projets », a déclaré S.A.S. le Prince.

10^e CÉRÉMONIE de Remise des Prix

La dixième cérémonie de remise des prix de la Fondation Prince Albert II de Monaco s'est déroulée le 30 septembre, à Montréal. Lors de cette soirée ont été récompensées des personnalités pour leur engagement remarquable en faveur de la préservation de la planète. Par leur implication, ils montrent le chemin vers un futur durable et participent à réconcilier l'Homme et l'environnement.

« J'ai voulu créer ces Prix pour apporter tout mon soutien aux hommes et femmes d'exception qui s'engagent pour sauver notre planète. »

S.A.S. le Prince Albert II de Monaco.



Les lauréats

Ainsi, depuis 2008, les Prix de la Fondation Prince Albert II de Monaco récompensent, dans chacun des domaines d'action de la Fondation, des personnalités qui s'engagent de manière exceptionnelle pour la préservation de notre planète. En 2017, le cinéma Impérial de Montréal accueillait la cérémonie lors de laquelle le Prince Souverain a remis à chacun des lauréats un trophée conçu spécialement par le sculpteur Gilles Chabrier.

Prix pour la « Limitation des effets du changement climatique et à la promotion des énergies renouvelables »

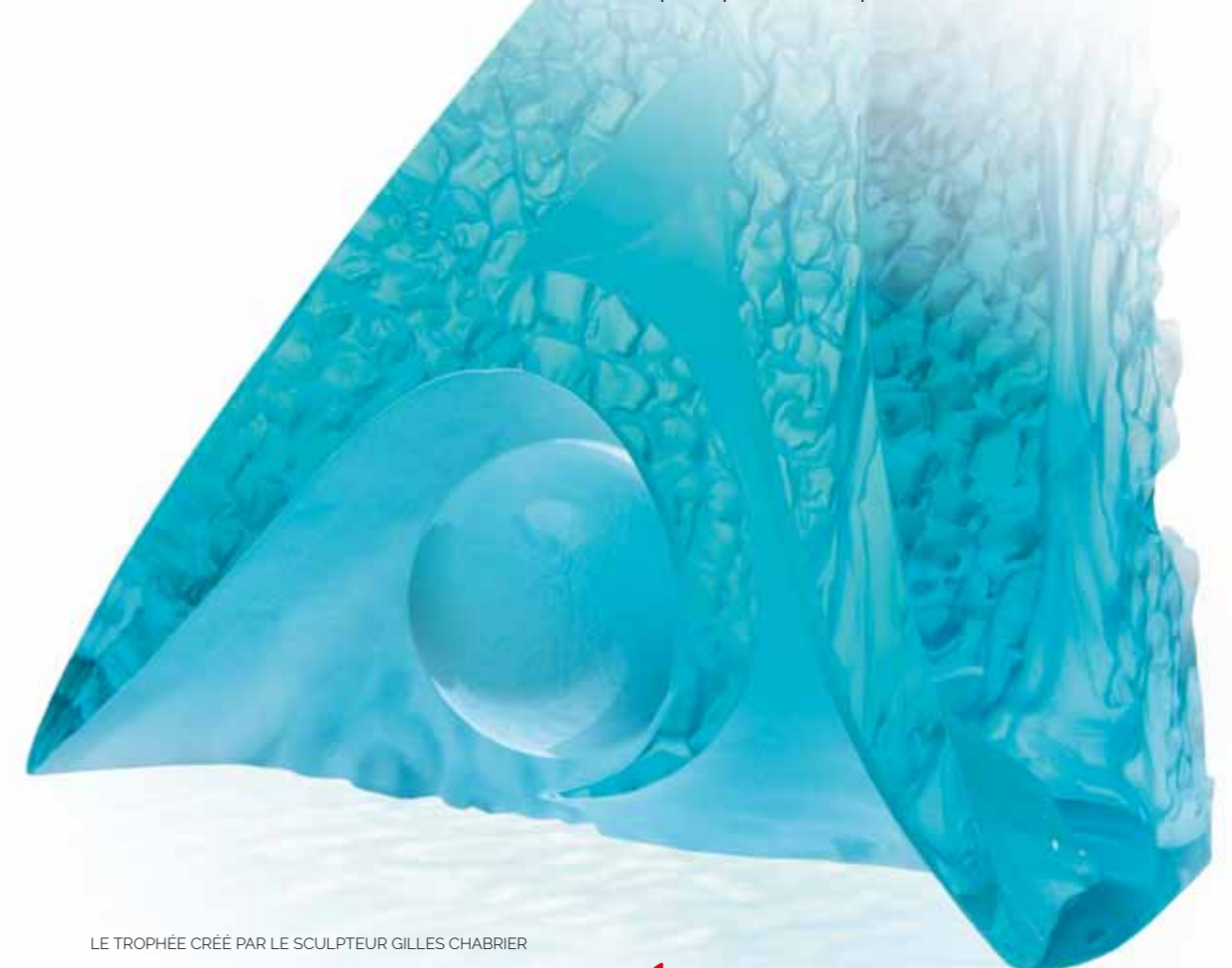
Le prix a été décerné à Sheila Watt-Cloutier, ancienne présidente élue de l'Inuit Circumpolar Council - organisation représentant à l'international les 155 000 Inuits du Canada, du Groenland, de l'Alaska et de du Tchoukotka, à l'extrémité nord-est de la Fédération de Russie.

Après avoir vécu à Iqaluit, au Nunavut pendant 15 ans Sheila Watt-Cloutier est désormais retournée

vivre au sein de sa ville natale de Kuujuaq, au Québec. Sheila a été élue et porte-parole des populations Inuits pendant plus d'une décennie. De 1995 à 1998, elle a été Secrétaire générale de la société Makivik, créée dans le cadre de la Convention de la Baie James et du Nord québécois signée en 1975. Défendre les droits du peuple inuit a constitué l'une des priorités de son mandat depuis son élection à la présidence du CCI Canada en 1995 et sa réélection en 1998. Sheila Watt-Cloutier a joué un rôle essentiel en tant que porte-parole d'une coalition de peuples autochtones du Nord dans les négociations qui ont débouché en 2001 à la Convention de Stockholm, interdisant la production et l'utilisation de polluants organiques persistants (POP) qui contaminent le réseau alimentaire en Arctique. En 2002, Mme Watt-Cloutier est élue présidente internationale du CCI.

Elle a, par ailleurs, contribué de manière décisive au Projet d'élaboration des institutions pour les peuples autochtones du nord de la Russie avec le CCI Canada.

Sheila Watt-Cloutier continue de se dévouer à sa cause à travers son œuvre de militante, en participant, d'une part, à la Commission de la



LE TROPHÉE CRÉÉ PAR LE SCULPTEUR GILLES CHABRIER



OUVERTURE DE LA 10^e CÉRÉMONIE DE REMISE DES PRIX © GAËTAN LUCI, PALAIS PRINCIER

société civile sur le changement climatique en Arctique menée par l'Institut Aspen, mais aussi à travers la rédaction d'un livre intitulé « The right to be cold » qui a été présélectionné pour l'attribution de plusieurs prix littéraires importants au Canada.

Prix « Gestion durable des ressources en eau »

Attribué au Dr. Ibrahim Assane Mayaki, diplômé de l'École nationale d'administration publique (ENAP), au Québec, Canada, ainsi que d'un doctorat en sciences de l'administration de l'Université Paris I, en France. Il est aujourd'hui le secrétaire exécutif du Nouveau partenariat pour le développement de l'Afrique (NEPAD). En septembre 2002, une résolution de l'Assemblée Générale des Nations Unies en fait le canal principal du soutien de l'ONU à l'Afrique. Nommé, en 1996, Ministre de l'Intégration africaine et de la Coopération, Ibrahim Assane Mayaki devient, l'année suivante, Ministre des Affaires étrangères. Il a par la suite exercé le poste de Premier Ministre du Niger pendant trois ans. A

la fin de ses fonctions, il a mis en place le Centre d'analyse des politiques publiques, un think tank, chargé de mener des réflexions sur les questions de santé et d'éducation.

Le Dr Ibrahim Assane Mayaki, qui a également travaillé en tant que professeur d'administration publique au Niger ainsi qu'au Venezuela, est en poste au NEPAD depuis plus de 8 ans. Le NEPAD constitue, à ce jour, la seule initiative continentale de développement. Elle existe et dure depuis 10 ans, avec des résultats probants dans des domaines comme la science et la technologie, l'agriculture et les infrastructures.

Prix « Préservation de la biodiversité »

Le prix a été décerné à l'organisation « African Parks », ONG de protection de l'environnement créée en 2000, en réponse à la pénurie d'aires protégées correctement gérées sur le continent africain. Il s'agit de la seule ONG qui prend la

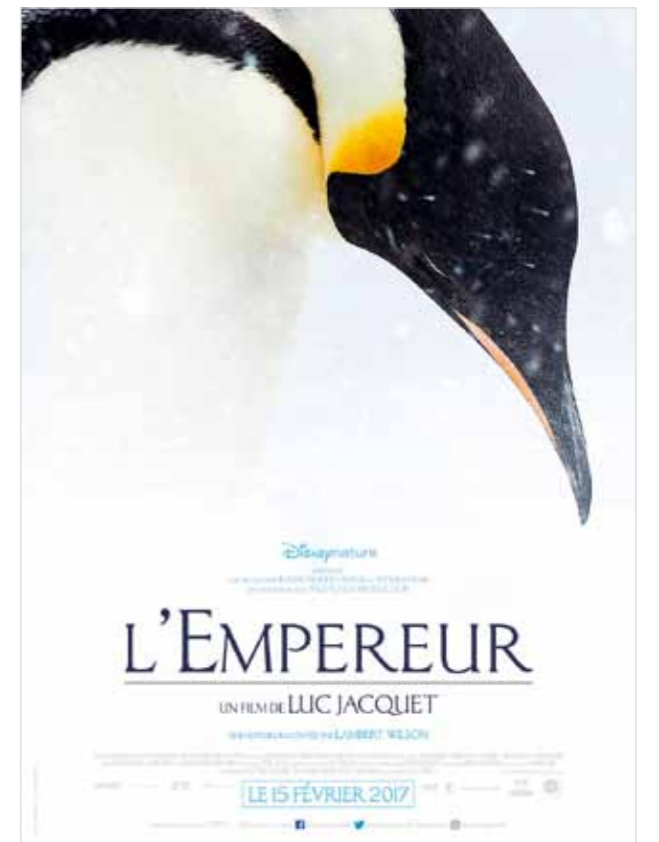
responsabilité totale de la réhabilitation et de la gestion sur le long terme des parcs nationaux et des aires protégées pour le compte des gouvernements avec pour missions de sauver la faune, de restaurer les paysages naturels et d'assurer des moyens de subsistance durables pour les populations locales.

Avec la gestion de 11 parcs, répartis sur huit pays en Afrique, couvrant six millions et demi d'hectares, ils gèrent non seulement la surface de zones protégées la plus étendue mais aussi l'effectif le plus important de gardes forestiers de toutes les ONG du continent.

African Parks a récemment réalisé la plus grande relocalisation d'éléphants en déplaçant 520 animaux vers leur nouveau territoire au Malawi. Ils ont également réintégré des lions et des rhinocéros dans un parc du Rwanda après des dizaines d'années d'extinction, tout en accroissant de 550% les revenus issus du tourisme dans le pays. Ils ont en outre quasiment éliminé le braconnage des éléphants dans le Zakouma National Park au Tchad où leur population est en augmentation pour la première fois depuis plus de dix ans. African Parks permet à la population locale de bénéficier d'une multitude d'avantages, parmi lesquels des emplois, la construction d'écoles, le déploiement de dispensaires de santé mobiles et le développement d'entreprises visant à améliorer les moyens de subsistance durables, ce qui a permis à l'opinion publique de se positionner en faveur de la conservation et du soutien des parcs.

« Cette même capacité à dépasser les frontières, à partir voir plus loin, pour identifier des perspectives plus vastes et mettre en œuvre des solutions plus efficaces, est indispensable, dans le cadre d'enjeux environnementaux qui par nature dépassent eux aussi les frontières. »

S.A.S. le Prince Souverain lors de la remise des prix



© DR

African Parks a également été à l'avant-garde du modèle de partenariat public-privé pour la gestion des aires protégées en Afrique, et l'organisation mène toutes les actions nécessaires pour que chaque parc soit écologiquement, socialement et financièrement durable pour les futures générations. Leur objectif est d'assurer la gestion de 20 parcs d'ici à 2020, protégeant ainsi plus de 10 millions d'hectares de terres sauvages et aménagées pour les populations et pour la faune à travers tout le continent.

La Fondation Prince Albert II de Monaco a également souhaité remettre **trois Prix Spéciaux** : Le premier à l'ancien Secrétaire d'Etat des Etats-Unis John Kerry puis au réalisateur Luc Jacquet et enfin, au scientifique Claude Lorius.

La remise des prix s'est achevée par la projection privée du film « L'Empereur » de Luc Jacquet.

COMMUNIQUER pour soutenir l'action

Promouvoir la cause environnementale implique d'entraîner dans le sillage de ses actions le plus grand nombre. C'est pourquoi la Fondation Prince Albert II de Monaco poursuit une politique de communication dynamique à l'échelle internationale en développant un panel d'outils adapté à ses multiples audiences : donateurs, partenaires, scientifiques, porteurs de projets, journalistes et grand public. En s'appuyant sur les réseaux sociaux et les possibilités offertes par les nouvelles technologies, la Fondation Prince Albert II ancre sa politique dans les tendances actuelles.

Des supports adaptés et spécifiques

La Fondation Prince Albert II s'appuie sur différents outils conçus selon la spécificité de leur utilisation qu'il s'agisse de sensibilisation lors de colloques et conférences ou de documents de promotion des actions menées. Ont ainsi été édités : une brochure décrivant les axes de mission de la Fondation dans laquelle figurent les coordonnées des branches étrangères ; des portfolios sur les initiatives soutenues par la Fondation depuis sa création ; des livrets dédiés aux programmes d'action prioritaires. Une newsletter trimestrielle permet de créer un lien récurrent, au travers d'articles scientifiques et techniques, de news d'actualités quant aux projets et événements organisés par la Fondation. Compte-tenu de l'audience internationale de la Fondation, les documents sont publiés en plusieurs langues. Enfin, le rapport annuel constitue une synthèse des objectifs, actions et résultats de la Fondation sur l'année écoulée. Fidèle à son engagement, l'ensemble des supports imprimés sont édités sur du papier labellisé FSC et/ou PEFC, garantissant une exploitation durable des forêts.

Cap sur le digital

Première vitrine des actions menées, le site internet de la Fondation est un portail bilingue, ergonomique, accessible au plus grand nombre notamment grâce à un outil de synthèse vocale. Sensible à l'importance grandissante des réseaux sociaux, la Fondation est active sur plusieurs d'entre eux, avec une audience croissante. La page Facebook a dépassé les 50 000 fans, tandis que le compte Twitter a atteint les 4 000 followers. Afin d'être en adéquation avec les attentes des internautes, la Fondation développe les mini-clips vidéo diffusés sur sa vidéothèque, sa chaîne Youtube ainsi que sa chaîne sur Monaco Channel.

Collecter des fonds

La politique de collecte de fonds de la Fondation repose sur différents axes complémentaires et s'adresse majoritairement à des donateurs privés. Des événements de levée de fonds sont régulièrement organisés notamment par plusieurs branches de la Fondation. Le réseau de représentations de la Fondation à l'étranger peut permettre aux donateurs

de bénéficier de déductions fiscales liées à leur pays de résidence en France, Royaume-Uni, Suisse, Canada, États-Unis, mais aussi en Allemagne, en Italie, à Singapour et en Espagne. Les donateurs de la Fondation peuvent ainsi, sous certaines conditions, intégrer le cercle des « Amis de la Fondation » pour bénéficier d'informations spécifiques et participer de façon exclusive à certains événements organisés par la Fondation. Des dons en ligne peuvent être faits via le site internet, soit par carte bancaire, soit par chèque. Notre politique de collecte de fonds se traduit par des partenariats avec des acteurs économiques en Principauté et à l'étranger partageant les valeurs de la Fondation (produits partage, sponsoring...).

5^e sommet annuel de Monaco Private Label

Les 23, 24 et 25 mars, Monaco a accueilli le cinquième Sommet annuel du Monaco Private Label (MPL), initié par M. Michel Bouquier, qui a réuni plus de 180 investisseurs originaires de 27 pays.

Les membres du MPL ont participé à la conférence « Vie privée, sécurité et philanthropie » ainsi qu'à une table ronde animée par M. Jean Castellini, Conseiller de Gouvernement-Ministre pour les Finances et l'Economie, qui s'est déroulée en présence de S.E. M. Serge Telle, Ministre d'État.

Ce cinquième Sommet s'est conclu, en présence du Prince Souverain, par un dîner de gala caritatif au profit de la Fondation Prince Albert II de Monaco permettant de récolter 200 000 euros au profit de trois projets soutenus par la Fondation à travers le monde : en Méditerranée avec le programme « BeMed » ; au Brésil, avec le projet « Olhos d'Agua » développé avec le photographe Sebastião Salgado afin de protéger, grâce à des activités de reforestation, de nombreuses sources d'eau situées sur de petites exploitations agricoles ; enfin, au Myanmar, avec le programme développé par le GERES, afin de diffuser auprès de la population locale une technologie de cuiseurs améliorant leur efficacité énergétique.

La collaboration entre la Fondation Prince Albert II de Monaco et Monaco Private Label a permis de constituer, dès 2015, la plateforme philanthropique, « The Influencers Circle », qui permet aux membres MPL de s'engager activement aux côtés de la Fondation, en soutenant des projets de terrain mis en œuvre dans le monde.

FÉLICITATIONS À CÉDRIC BRION - STUDIO CLAVICULE PICS POUR SA PHOTO LAURÉATE DU CONCOURS ORGANISÉ PAR LA FONDATION PRINCE ALBERT II DANS LE CADRE DE LA RÉALISATION DE SON CALENDRIER 2018



LES NOUVEAUX SITES WEB DE LA MONACO OCEAN WEEK ET DE L'INITIATIVE BEMED

MONACO PRIVATE LABEL

ÊTRE PRÉSENT à travers le monde

Parce que les problèmes qui la préoccupent ne connaissent pas de frontière, la Fondation a dès l'origine ouvert plusieurs représentations à travers le monde : en France et en Grande-Bretagne dès 2007, en Suisse, aux États-Unis et au Canada en 2008, en Allemagne et en Italie en 2009. En 2011, Singapour a rejoint la liste de nos bureaux et en 2016, ce fut au tour de l'Espagne d'ouvrir une branche. Chacune de ces représentations, constituées conformément au droit local, prolonge l'action de la Fondation. Cela passe par la collecte de fonds, via notamment l'organisation d'événements dédiés, mais aussi par le développement de partenariats autour de nouveaux projets, dans les domaines d'action et les zones géographiques prioritaires définis par le Conseil d'Administration.



MONACO

Fondation Prince Albert II de Monaco,
Principauté de Monaco
Villa Girasole - 16, bd de Suisse
98000 MONACO

Tél : +377 98 98 44 44
Fax : +377 98 98 44 45

Président
S.A.S. le Prince Souverain

**Vice-Président
et Administrateur Délégué**
S.E. M. Bernard Fautrier

**Assistante Personnelle
de S.E. Bernard Fautrier**
Mounya Mazouz

Assistante de Direction
Alejandra Boyer

PÔLE COMMUNICATION

**Responsable de la Communication
et des Relations Presse**
Nadège Massé

**Responsable Événementiel
et Relations Publiques**
Amélie Huré

Assistante Événementiel
Anaïs Boulud

Assistant Informatique
Ludovic Arneodo

PÔLE EXÉCUTIF

Directeur Exécutif
Olivier Wenden

**Responsable Finances
et Développement**
Sébastien Lubert

Comptable :
Isabelle Denis-Bonnel

**Responsable Juridique
et Responsable Qualité
Environnement**
Joëlle Casanova

PÔLE SCIENTIFIQUE ET PROJETS

Directeur Scientifique
Philippe Mondielli

Coordonnateur projets
Raphaël Cuvelier

Administrateur projets
Hélène EL Missouri

**Chargée des projets marins
et Secrétaire MBI**
Auriane Pertuisot

**Chargée de programme :
Lutte contre la déforestation**
Leslie Bus

**Chargée de programme
BeMed**
Lucile Courtial

**Assistant projets
et communication**
Kilian Bus

FRANCE

Comité français
pour la Fondation Prince
Albert II de Monaco, Paris
195, rue Saint Jacques
75005 PARIS

Tél : +33 1 46 34 18 15
Fax : +33 1 40 51 73 16

Président :
M^{me} Annabelle Jaeger

Trésorier :
M. Sébastien Lubert

Trésorier Adjoint :
M. Frédéric Labarrere

Secrétaire Général :
M. Raphaël Cuvelier

Secrétaire Adjoint :
M^{me} Anne Fantini

ZOOM

BRANCHE ESPAGNOLE

S.A.S. Le Prince Albert II en visite à Madrid

S.A.S. le Prince Albert II de Monaco s'est rendu à Madrid, le 6 Mars, dans le cadre des premières actions de la branche espagnole de la Fondation, créée en avril 2016. Le Souverain a visité, en présence de M^{me} Carol Portabella, la Présidente de la branche espagnole de la Fondation, le domaine d'agriculture bio-dynamique Dehesa El Milagro, à l'ouest de Madrid. La journée s'est poursuivie par une soirée destinée à présenter la Fondation Prince Albert II de Monaco et à sensibiliser les invités aux causes environnementales qu'elle défend.



© FPA2

ZOOM

BRANCHE FRANÇAISE

La Fondation Prince Albert II de Monaco célèbre les dix ans de sa branche française, salle Gaveau

Une soirée de Gala s'est déroulée à Paris, Salle Gaveau, sous la présidence de S.A.S. le Prince Souverain, le 22 février 2017, pour célébrer les dix années de la branche française de la Fondation Prince Albert II, branche présidée depuis 2016 par Annabelle Jaeger, Membre du Conseil Economique, Social et Environnemental.

Un concert avec la participation de Renaud et Gautier Capuçon, Miroslav Kultyshev, Hélène Mercier et Ruggero Raimondi a été donné dans la prestigieuse salle de concert classique aimablement mise à disposition par Mr et Mme Fournier.

Les bénéfices de la soirée qui a réuni près de 300 personnes, ont été reversés à la Fondation.



10 ANS BRANCHE FRANÇAISE © GAËTAN LUCI, PALAIS PRINCIER

GRANDE-BRETAGNE

Prince Albert II of Monaco Foundation (UK), Londres
7, Upper Grosvenor Street
LONDON W1K 2LX

Tél : +44 207 318 10 81
Fax : +44 207 493 45 63

Présidente :
S.E. M^{me} Evelyne Genta

Membres :
M. Tim Thornton Jones,
Pr. David Munro,
M. Sébastien Lubert

SUISSE

Fondation Prince Albert II de Monaco Suisse, Genève
30 Quai du Seujet
CH 1201 GENÈVE

Tél : +41 22 707 65 36
Fax : +41 22 707 17 59

Président :
M. François Rumpf

Membres :
M. Eric de Graffenried,
M. André Hoffmann,
M. Sébastien Lubert,
M. Albert Manzone

ÉTATS-UNIS

Prince Albert II of Monaco Foundation Inc., New York
565 Fifth Avenue
23rd Floor
NEW YORK, NY 10017

Tél : +1 212 286 05 00
Fax : +1 212 286 15 74

Présidente :
S.E. M^{me} Evelyne Genta

Membres :
M. Tim Thornton Jones,
Pr. David Munro,
M. Sébastien Lubert

Vice-Président :
S.E. M^{me} Maguy Maccario-Doyle

Trésorière :
M^{me} Nancy Roe

Membres :
M. Jérôme de Bontin,
M. James Coleman,
M. John McCarter,
M. George Gabby Roe,
M. Sébastien Lubert

CANADA

Fondation Prince Albert II de Monaco-Canada
1000, rue De La Gauchetière
Ouest - 21^e étage
MONTRÉAL (Québec)
H3B 4W5

Tel: +1 514 904 5415

Président :
Dr Diane Vachon

Trésorier :
M. Andrew X.Clark

Secrétaire
M^e Sophie Amyot

Membres :
M. Gaston Déry,
S.E.M Réjean Frenette,
Dr. Carrie Havelka,
M^e Bernard Lette,
M. Claude L'Heureux,
M. Sébastien Lubert,
M. Angulalik (Angut) Pedersen,
Dr Bruno Tremblay

ALLEMAGNE

Freunde der Stiftung
Fürst Albert II von Monaco e.V.
Feldmühleplatz 1
40545 DÜSSELDORF

Tél : +49 2132 9150 530
Fax : +49 2132 9150 531

Président :
M. Bernd Kunth

Membres :
M. Alexander Liegl,
M. Sébastien Lubert

Conseillers :
Dr. Bianca-Amalia Prinzessin von Preußen
M^{me} Cordula Ströher
-Goldenbow
M. Francis Fulton-Smith
M. Sven Plöger
Dr. Armin Sandhövel
Pr. Dr. Klaus Töpfer

ITALIE

Associazione Italiana della Fondazione
Prince Albert II de Monaco o.n.l.u.s.
Viale Bianca Maria, 39
20122 MILANO MI

Tél: +39 02 87 25 08 60
Fax: +39 02 87 25 08 64

Président :
M. Maurizio Codurri

Vice-Président :
M. Marco Colasanti

Trésorière :
M^{me} Hélène El Missouri

Membres :
S.E. M. Robert Fillon,
M^{me} Elisabeth Lanteri-Minet

SINGAPOUR

The Prince Albert II of Monaco Foundation (Asia) Limited,
Singapore
720 Mountbatten Road
SINGAPORE 437740

Tél : +65 98 18 74 75

Présidente :
M^{me} Jacqueline Deromedi

Membres :
M. Jean-Marc Arnaud
Deromedi,
M. Sébastien Lubert

ESPAGNE

Delegación en España de la Fundación Prince Albert II de Monaco
Calle de Villanueva, 12
28001 MADRID

Tel: +34 638 762 718

Présidente
M^{me} Caroline Portabella
Settimo

Membres :
S.E. M Jean Luc Van Klaveren,
M. Philippe Guillaumet,
M. Francisco Granero-Jimenez,
M. Manuel Ferrero,
M. Inigo Lopez de la Osa

Coordination des Branches
Prince Charles-Philippe
d'Orléans

ZOOM

BRANCHE CANADIENNE

Les équipes de la Fondation Prince Albert II de Monaco se sont réunies cette année à Montréal où était organisé, le 29 septembre, un événement de levée de fonds par la branche canadienne, en présence de S.A.S. le Prince Albert II de Monaco, les membres du Conseil d'Administration et les Présidents des branches étrangères. Le 30 septembre s'est tenue la 22^e réunion du Conseil d'Administration de la Fondation, sous la présidence de S.A.S. le Prince Souverain et en présence des Présidents des branches étrangères. Treize nouveaux projets entrant dans les trois domaines d'actions prioritaires de la Fondation ont été soumis aux membres du Conseil d'Administration pour approbation. Parmi ceux-ci figuraient :

- Un projet porté par le Museum d'Histoire Naturelle à Londres intitulé « Plants Under Pressure » améliorera l'évaluation de la biodiversité mondiale et favorisera l'établissement de priorités de conservation pour les plantes. Il utilisera ensuite ces résultats au niveau mondial, notamment à destination des politiques nationales dans les pays les moins avancés.
- Une initiative pilotée par l'American Museum of Natural History qui protégera les principales espèces menacées de la région du Mékong, tandis que les habitats et les menaces évoluent avec le changement climatique.



© GAËTAN LUCI, PALAIS PRINCIER

INITIER de nouveaux partenariats

Oxford Martin School

L'Université d'Oxford est une institution d'enseignement supérieur consacrée à l'avancement de l'éducation par l'enseignement et la recherche. L'Oxford Martin School, département de l'Université d'Oxford, est un centre leader mondial en matière de recherche sur les défis globaux. La recherche menée à l'école traverse les disciplines pour aborder un champ large de thématiques dont celle du

changement climatique, des océans durables et de la biodiversité. L'École soutient des projets à haut risque et pluridisciplinaires qui ne peuvent trouver une source conventionnelle de financement, mais qui pourraient contribuer à améliorer autant le bien-être de cette génération que celui des générations futures.

www.oxfordmartin.ox.ac.uk



SIGNATURE DU PARTENARIAT AVEC L'OXFORD MARTIN SCHOOL © GAËTAN LUCI, PALAIS PRINCIER

Goodeed

Goodeed est une start-up à vocation sociale fondée par Vincent Touboul Flachaire à 17 ans. Vincent en a l'idée en décembre 2012 suite à la lecture d'un livre de Muhammad Yunus. Son objectif : permettre à tout le monde de faire des dons. Il rencontre ensuite Tristan Joly et Thomas Beauvallet, le trio lance la première version du site le 16 mars 2014 à 20h05. Quelques années plus tard, l'équipe a grandi et Goodeed réunit maintenant l'une des plus larges et jeunes communautés de donateurs en France, collecte des fonds pour les ONG internationales les plus reconnues et a lancé des centaines de campagnes pour des entreprises de tous secteurs.

Leur vision et ambition restent la même : démocratiser le don sur internet !

www.goodeed.com

Oceano Azul Foundation

La Fondation Oceano Azul a pour vocation de contribuer à la conservation et à l'utilisation durable de l'océan, afin notamment de favoriser une meilleure compréhension des défis auxquels nous devons

faire face ; d'aider à la conservation des océans, en mettant en avant la valeur de leur biodiversité ; enfin, en participant à l'élaboration d'un nouveau système de gouvernance des océans, guidés par des valeurs éthiques et basé sur la connaissance scientifique. La Fondation Oceano Azul encourage également les actions innovantes permettant l'émergence d'une économie bleue durable.

www.oceanoazulfoundation.org



SIGNATURE DU PARTENARIAT AVEC L'OHIO STATE UNIVERSITY

The Ohio State University

L'Ohio State University est l'une des universités les plus complètes des États-Unis avec plus de 7 000 membres répartis dans 15 établissements différents et enseignant à plus de 66 000 étudiants chaque année. L'Université s'est positionnée comme un acteur majeur dans le développement de réponses scientifiques et stratégiques en matière de besoins énergétiques. Chercheurs

Ministère de l'Environnement de la République de Moldavie

S.A.S. le Prince Albert II de Monaco s'est rendu, le 4 mai, en Moldavie, pour y recevoir les insignes de docteur honoris causa de l'université d'État de Moldavie. Ce même jour, le Souverain a signé une convention-cadre avec M. Valeriu Munteanu, Ministre moldave de l'Environnement, afin d'établir une coopération, entre Sa Fondation et le Ministère de l'Environnement de la Moldavie, en matière de préservation de la biodiversité, au sein du Parc national « Orhei » et de la réserve de biosphère de la rivière Prut.

Boot Düsseldorf German Ocean Foundation

Lors de la visite de S.A.S. Le Prince Albert II au salon nautique « Boot 2017 » à Düsseldorf où était mise en avant une zone « Love your Ocean », a été signé un contrat de coopération pour la protection des mers entre la Société des Foires à Düsseldorf, la Fondation Prince Albert II et la German Ocean Foundation. Chaque année un prix sera décerné dans les catégories : Economie, Sciences et Communauté. Les lauréats seront choisis par un jury international.

www.boat-duesseldorf.com
www.meeresstiftung.de



CONVENTION MOLDAVIE © GAËTAN LUCI, PALAIS PRINCIER

et innovateurs de l'Université ont ainsi acquis une reconnaissance internationale pour leur travail notamment en ce qui concerne la mobilité, la science climatique et environnementale, les produits éco-responsables, les énergies renouvelables et propres. L'Université souhaite former une nouvelle

génération de leaders prêts à aborder les défis environnementaux de ce siècle.

www.osu.edu

META

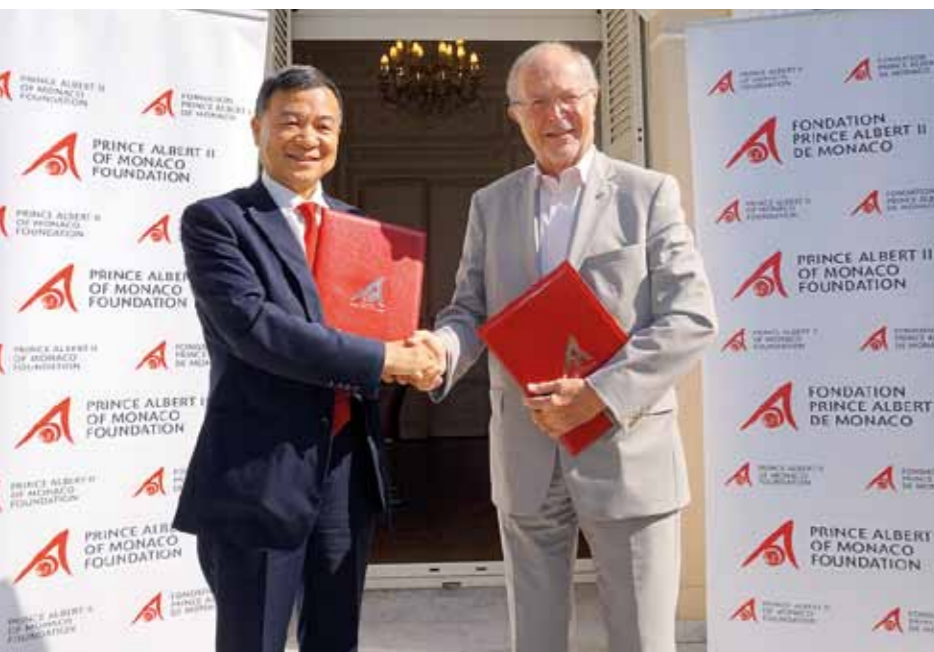
META s'est associé à la Fondation Prince Albert II de Monaco pour la vente de son pendentif Seahorse,

un bijou élégant en or jaune 18 carats, créé pour soutenir la préservation de l'environnement. Le respect de l'environnement et la protection de la biodiversité sont parmi les engagements de longue date de META. Le pendentif Seahorse est leur contribution créative au développement durable à travers une action responsable. Une partie du prix de vente du pendentif Seahorse sera reversé au profit de la Fondation.

www.meta.mc

Shanghai Services Federation Low Carbon Economy Service Committee

Le Comité Low Carbon Economy Service de Shanghai organise des conférences et des forums internationaux auquel il invite des dirigeants et entrepreneurs représentatifs afin de discuter des questions relatives aux technologies propres et au marché du carbone, en Chine notamment, tout en mettant l'accent sur le changement climatique mondial



PARTENARIAT AVEC LE COMITÉ LOW CARBON ECONOMY DE SHANGHAI



PARTENARIAT AVEC LA FONDATION AUGUSTE ESCOFFIER

The Sea Cleaners

Le navigateur Yvan Bourgnon, conscient de la véritable catastrophe naturelle planétaire que représente la pollution des océans, a fondé en septembre 2016 l'association The Sea Cleaners, dédiée à la réduction de la pollution plastique océanique. Sea Cleaners a imaginé une solution innovante : le MANTA qui sera le premier navire hauturier capable de collecter et de traiter en masse les déchets océaniques flottants avant qu'ils ne se fragmentent.

www.theseacleaners.org

Fundación Recyclápolis

Recyclápolis est une fondation à but non lucratif, leader dans la durabilité environnementale au Chili, créée par M. Fernando Nilo, un Entrepreneur Social de la Fondation de Schwab. Par ses projets, Recyclápolis souhaite promouvoir et développer la durabilité sociale et environnementale dans les domaines de la conservation océanique, la gestion environnementale, le recyclage de déchets (électronique, plastique, métaux, etc.)

www.recyclapolis.cl

Les Chocolats du Carré d'Or

Les Chocolats du Carré d'Or ont pour objet la vente de chocolats, macarons, confiserie et glaces haut de gamme. Le groupe Pierre Marcolini très impliqué dans la lutte contre la déforestation et donc dans la protection des écosystèmes et le respect du travail des petits producteurs de cacao.

www.marcolini.be

Tara Expéditions

Initiative française à but non lucratif, la Fondation Tara Expéditions agit depuis 2003 en faveur de l'environnement et de la recherche grâce à un bateau mythique : Tara, taillé pour les conditions extrêmes.

Ce projet est né de la passion de l'Océan, d'une vision humaniste, originale et engagée de ses créateurs, Agnès B. et Etienne Bourgois. Il est dirigé par Romain Troublé.

La Fondation Tara Expéditions organise des expéditions pour étudier et comprendre l'impact des changements climatiques et de la crise écologique sur nos océans. Ces expéditions scientifiques sont menées en collaboration avec des laboratoires et institutions scientifiques prestigieuses.

La Fondation Tara Expéditions agit aussi concrètement pour renforcer la conscience environnementale du grand public et des jeunes, notamment à travers le dispositif Tara Junior. Enfin, la Fondation Tara Expéditions développe un plaidoyer afin de mobiliser la société et inciter les décideurs à avancer concrètement vers les solutions dont nous tous avons besoin pour la planète. Depuis 13 ans, la goélette a réalisé 10 expéditions et parcouru 350 000 kilomètres autour du monde à travers plus de 40 pays. Avec 75 laboratoires et instituts scientifiques impliqués, 21 domaines de recherche scientifique et des dizaines de milliers de prélèvements et d'observations, les chercheurs embarqués à bord de Tara ont récolté des données précieuses pour comprendre l'état de l'Océan.

www.oceans.taraexpeditions.org

Pangea EcoNetAssets Pvt, Ltd (Grow-Tree)

Grow-Tree est une entreprise sociale en ligne qui a pour objectif de lutter contre la déforestation et de sensibiliser les entreprises et les individus à la plantation d'arbres dans l'espace public, notamment grâce à une campagne de parrainage d'arbres.

IPCC The Cuomo Foundation

Le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) a été créé en 1988 en vue de fournir des évaluations détaillées de l'état des connaissances scientifiques, techniques et socio-économiques sur les changements climatiques, leurs causes, leurs répercussions potentielles et les stratégies de parade. Depuis lors, le GIEC a établi des rapports d'évaluation multivolumes, accessibles depuis l'onglet Publications. Le GIEC et l'ex-Vice-Président des États-Unis d'Amérique, Al Gore, ont reçu le Prix Nobel de la paix en 2007 pour leur contribution dans le domaine des changements climatiques.

www.ipcc.ch



© JC VINAJ

Vitale 1913

Fondée en 1913 par Felice Scorcione, Maison Vitale a su se réinventer au fil des décennies avec pour objectif ultime de satisfaire toutes les exigences de ses précieux clients en matière de créations joaillères et pierres précieuses. VITALE 1913 est fière de proposer aujourd'hui son concept novateur, subtile alchimie entre savoir faire ancestral, nouvelles technologies et services d'exception.

La Maison Vitale 1913 présentera, en partenariat avec la Fondation Prince Albert II de Monaco, sa

Collection Haute-Joaillerie baptisée «Merveilles des Océans» composée de créations uniques fortement inspirées des trésors que couvre notre belle Méditerranée. Par le biais de cette Collection, la Maison est heureuse d'apporter son soutien à la Fondation et aux différents projets visant à préserver les Océans et la biodiversité marine.

www.vitale1913.com

La Fondation Prince Albert II de Monaco a signé une convention de financement, avec la Fondation Chinoise pour la protection de l'environnement

Le document a été signé le 8 novembre, par S.E. M. Bernard Fautrier Vice-Président de la Fondation Prince Albert II de Monaco, et M. Fu Wenjuan, Président de la Fondation Chinoise pour la protection de l'environnement.

Cette convention intervient après la signature, en août 2015, d'un accord-cadre signé entre les deux entités qui prévoyait notamment la mise en oeuvre de projets communs.

L'objectif de cet accord est le financement, par la Fondation Prince Albert II de Monaco, d'un projet intitulé « Les fleurs d'eau de cyanobactéries au sein du lac Taihu ».

Ce projet prévoit l'étude approfondie, sur le lac Taihu en Chine, de l'efflorescence de cyanobactéries (bactéries à l'origine de la Grande Oxydation, il y a 2,4 milliards d'années, ayant rendu possible l'évolution des êtres vivants) formant des « fleurs d'eau ». Ce phénomène apportant de précieuses informations sur l'état de pollution des eaux, la création, par la suite, d'une plateforme d'information ouverte au grand public, constituera un outil éducatif ainsi qu'une base de travail pour les scientifiques.

MÉCÉNATS

FONDATION VÉOLIA

Créée en mai 2004, la fondation Veolia s'est donné pour mission de soutenir, en France et à l'étranger, des actions d'intérêt général sans but lucratif qui concourent à la lutte contre l'exclusion et à la protection de l'environnement, et fournit une aide d'urgence lors de catastrophes naturelles. Depuis sa création, la Fondation a aidé financièrement plus de 1 350 projets, pour moitié hors de France, et mené plus de 150 missions de compétences dans une cinquantaine de pays. Lors de catastrophes naturelles et de crises humanitaires, la Fondation apporte une aide d'urgence : accès à l'eau potable, gestion de l'énergie et des déchets. Elle accompagne également des projets d'aide au développement des services essentiels qui sont au cœur des métiers de Veolia.

www.fondation.veolia.com/fr

ROLEX

Marque leader de l'industrie horlogère suisse, Rolex oeuvre à la protection de l'environnement et encourage les actions individuelles de préservation de la planète. Les bâtiments de Rolex répondent à des normes rigoureuses en termes d'impact environnemental et d'efficacité énergétique. Par ses activités de sponsoring et ses programmes philanthropiques, Rolex soutient partout dans le monde les plus grands océanographes et explorateurs ainsi que des projets destinés à sauvegarder l'environnement, les milieux naturels et les espèces menacées.

FONDATION SANCTA DEVOTA

La Fondation Sancta Devota dirigée par David Le Forestier a pour but d'apporter un soutien financier à des projets à vocation humanitaire et écologique.

www.fondationsanctadevota.mc

TEMIS LUXURY

TEMIS LUXURY puise ses origines en France, au tout début du transport d'objets de valeurs, avec la société L'Achemineur qui, dès sa création en 1937 à Paris, gagne la confiance d'une clientèle prestigieuse et exigeante. Dédiée à l'origine aux domaines de l'horlogerie, des pierres précieuses, de la grande joaillerie et des métaux précieux, la société s'ouvre (aujourd'hui) à l'univers de la mode et plus généralement à tous les produits de luxe nécessitant une logistique sécurisée.

MANIFESTO FACTORY

Manifesto Factory, filiale de Superga Invest, est un acteur incontournable de l'objet et du packaging promotionnel sur-mesure, accompagnant les grandes marques de la beauté, du luxe et de la mode à l'international.

www.supergainvest.fr

BERNARD BEZZINA

L'artiste Bernard Bezzina apporte un soutien financier aux activités de la Fondation par l'abandon d'une partie du prix de vente de sculptures monumentales chaque année jusqu'en 2021. La première sculpture, une main en bronze blanc de 5 mètres de hauteur, a été mise en vente lors de l'enchère organisée pendant la première édition du Monte-Carlo Gala pour l'Océan qui a eu lieu le 28 septembre dernier.

www.bezzina-bernard.com

BLUE MARINE FOUNDATION

La Blue Marine Foundation est une organisation caritative britannique fondée en 2010 par les créateurs du film « The End of the Line ». Cette fondation va mettre en place des solutions flexibles, au cas par cas, pour trouver une réponse à la crise marine au moyen de partenariats public-privé. En collectant des fonds pour tirer profit des acquis de la conservation, elle souhaite développer l'étendue des réserves marines protégées, avec pour objectif de passer d'à peine plus de 2,3 % à 10 % des océans protégés au cours des dix prochaines années.

www.blumarinefoundation.com

GOUVERNANCE & Direction

Conseil d'Administration

Le Conseil d'Administration définit la stratégie de la Fondation et contrôle la gestion de ses activités. Depuis sa création, la Fondation Prince Albert II de Monaco a été soutenue par des hommes et des femmes d'exception. Leur expérience et leurs compétences dans les domaines liés à l'environnement sont un atout majeur pour la conduite de son action.



**S.A.S. LE PRINCE ALBERT II
DE MONACO**

**S.E. M. BERNARD FAUTRIER
MONACO**

Vice-Président et Administrateur Délégué de la Fondation, Ministre Plénipotentiaire chargé de missions auprès du Ministère d'Etat pour les questions liées au développement durable

**M. ROBERT CALCAGNO
MONACO**

Directeur Général de l'Institut Océanographique de Monaco, Fondation Albert 1^{er}, Prince de Monaco

**PR. TIM FLANNERY
AUSTRALIE**

Biologiste et paléontologiste, Directeur du Département de Zoologie de l'Australian Museum de Sydney, Ancien Responsable de la première Commission sur les changements climatiques en Australie

**M^{me} JANE LUBCHENCO
ÉTATS-UNIS**

Professeure émérite et Conseillère en Recherche Marine à l'Université d'État d'Oregon, Première Envoyée Scientifique pour les Océans des États-Unis d'Amérique

**M^{me} MARIA DAMANAKI
GRÈCE**

Directeur Général du Programme Océans de The Nature Conservancy

**M. BERTRAND-PIERRE GALEY
FRANCE**

Inspecteur Général des Affaires Culturelles, ancien Directeur Général du Musée d'Histoire Naturelle de Paris

**THE RT. HON. LORD DEBEN
ROYAUME-UNI**

Ancien Secrétaire d'État Britannique à l'Environnement et Directeur Général de Sanicroft International

**M^{me} JULIA MARTON-LEFEVRE
FRANCE**

Ancien Directeur Général de Union Internationale pour la Conservation de la Nature (IUCN)

**DR. SUNITA NARAIN
INDE**

Directeur Général du Centre for Science and Environment (CSE) et Directeur de la Society for Environmental Communications

**M. LE PRÉSIDENT DU CONSEIL
NATIONAL MONACO
STÉPHANE VALERI**

**S.E. M. RUBENS RICUPERO
BRÉSIL**

Ancien Ministre des Finances du Brésil, Cinquième Secrétaire Général de la Conférence des Nations Unies sur le Commerce et le Développement

**M. OTTO STEINMETZ
ALLEMAGNE**

Ancien membre du Bureau Exécutif de la Dresdner Bank

**PR. DR. BJÖRN STIGSON
SUÈDE**

Ancien Président du World Business Council for Sustainable Development

**PR. DR. KLAUS TÖPFER
ALLEMAGNE**

Fondateur et ancien Directeur Exécutif de l'Institute for Advanced Climate, Earth System and Sustainability Studies (IASS), Ancien Sous-secrétaire Général des Nations Unies, Ancien Directeur Exécutif du PNUE

**DR. THIERRY VANDELDELDE
FRANCE**

Délégué Général de la Fondation Veolia

Comite Scientifique et Technique

Le Comité Scientifique et Technique conduit les travaux de réflexion et d'orientation sur chacun des grands axes d'intervention de la Fondation. Le Comité participe au processus de sélection des projets et émet un avis à l'intention du Conseil d'Administration sur les projets et les partenariats de la Fondation. Le Comité est composé de personnalités reconnues pour leur expertise dans les domaines de l'environnement et du développement durable.

**PR. DENIS ALLEMAND
MONACO**

Directeur Scientifique du Centre Scientifique de Monaco, membre du Comité Scientifique de l'Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (IFREMER)

**M. LAURENT BOPP
FRANCE**

Directeur de recherche au Laboratoire de Météorologie Dynamique de l'Institut Pierre-Simon Laplace, Professeur attaché à l'École Normale Supérieure de Paris

**M. LUCIEN CHABASON
FRANCE**

Président du Plan Bleu pour la Méditerranée, Directeur Délégué de l'Institut de développement durable et des relations internationales (IDDRI)

**M^{me} MILAGROS COUCHOUD
ESPAGNE**

Présidente de l'Institut Méditerranéen de l'Eau (IME)

**M^{me} SYLVIE GOYET
FRANCE**

Membre du Conseil de la Fondation BioGuinee (en Guinée-Bissau) et de l'Association Wild-Touch (France), ancienne Membre du comité exécutif de Conservation Finance Alliance (CFA)

**M. THOMAS GRENON
FRANCE**

Ancien Directeur Général du Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris

PR. JEAN JAUBERT
FRANCE

Ancien Directeur du Musée Océanographique de Monaco, Spécialiste de la biologie et de l'écologie des coraux constructeurs de récifs, ancien Directeur scientifique et Chef des expéditions de la Cousteau Society

PR. BEDRICH MOLDAN
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

Directeur du département environnement à l'université Charles de Prague depuis 1992, Membre du Conseil Scientifique de l'Université technique tchèque de Prague

PR. DAVID M. MUNRO
ECOSSE

Professeur Honoraire à l'Université de Dundee et chercheur honoraire à la Faculté des Sciences de la Terre (School of Geo-Sciences) de l'Université d'Edimbourg, conseiller géographique auprès des éditeurs du « Times Atlas of the World », ancien Directeur de la Royal Scottish Geographical Society

DR. OLAV ORHEIM
NORVEGE

Conseiller principal au Research Council of Norway

DR. BERTRAND PICCARD
SUISSE

Pionnier du Vol Libre et de l'ULM en Europe, Ambassadeur Itinérant des Nations Unies (FNUAP), Vainqueur de la première course transatlantique en ballon (1992), Initiateur du projet « Solar Impulse »

M. GUILLAUME SAINTENY
FRANCE

Président de GS Conseil, Maître de Conférences à l'École Polytechnique où il enseigne le développement durable, Ancien Directeur adjoint du cabinet du Ministre français de l'Environnement

M^{me} SAMANTHA SMITH
USA

Ancienne Directrice Global Climate and Energy Initiative au WWF International



Commission d'Éthique

La Commission d'Éthique apporte la garantie que l'ensemble des activités de la Fondation respecte ses valeurs fondatrices et les exigences éthiques. Cette Commission est présidée par M. Jean-François Landwerlin.

M. JEAN-FRANCOIS LANDWERLIN
FRANCE

Président, Conseiller Juridique auprès du Ministre d'État

M. LAURENT ANSELM
MONACO

Délégué aux Affaires Juridiques

M. FRANCOIS CASORLA
FRANCE

Conseiller d'État à Monaco

M. TULLIO SCOVAZZI
ITALIE

Professeur de Droit International Università degli Studi di Milano Bicocca

M. SÁLVANO BRICEÑO
VENEZUELA

Président du Comité scientifique, Recherche intégrée sur les risques de catastrophes (IRDR) et Membre du Comité scientifique de l'IRDR

Comite de Développement et de Rayonnement

Le Comité de Développement et de Rayonnement participe à la définition de la stratégie de développement international de la Fondation. Il apporte également une aide à la mobilisation des ressources financières nécessaires à la mise en œuvre du programme d'action de la Fondation.

S.E. M^{me} EVELYNE GENTA

Présidente, Présidente de la branche «Grande-Bretagne» de la Fondation Prince Albert II de Monaco

M^{me} JACQUELINE DEROMEDI

Membre, Présidente de la branche «Singapour» de la Fondation Prince Albert II de Monaco

M. MAURIZIO CODURRI

Membre, Président de la branche «Italie» de la Fondation Prince Albert II de Monaco

LADY MONIKA DEL CAMPO

BACARDI OF BAYFIELD HALL
Membre, co-fondateur de la société de production Ambi Pictures

M. LEO HWANG

Membre, Directeur Exécutif de Parkview Green

PR. TIM FLANNERY

Observateur, Membre du Conseil d'Administration de la Fondation Prince Albert II de Monaco

PR. THIERRY VANDELDE

Observateur, Membre du Conseil d'Administration de la Fondation Prince Albert II de Monaco

DATES CLES

En 2017, la Fondation a réuni ses instances de gouvernance selon le calendrier suivant :

14 FÉVRIER

22^e réunion du Comité Scientifique et Technique

21 AVRIL

22^e réunion du Conseil d'Administration

28 JUIN

23^e réunion du Comité Scientifique et Technique

30 SEPTEMBRE

23^e réunion du Conseil d'Administration

EXPERT COMPTABLE

Ernst & Young
Audit Conseil & Associés

Vanessa Tubino
14, boulevard des Moulins
98000 Monaco

COMMISSAIRE

AUX COMPTES
Alain Leclercq
2, rue de la Lùjernetà
98000 Monaco

BANQUES

Banque J. Safra
Sarrasin (Monaco)
15bis/17 Av d'Ostende
98000 Monaco

Barclays Wealth
31, avenue de la Costa
98000 Monaco

BNP Paribas
1, bd des Moulins
98000 Monaco

ZOOM

Conso électrique : la Villa Girasole diminue sa consommation électrique de -60% entre 2005 et 2017

La Villa Girasole, siège de la Fondation Prince Albert II de Monaco a vu, entre 2005 et 2017, son ratio de consommation électrique baisser de 84 à 34,62 kWh/m²/an, soit une réduction de près de 60%. Ce résultat très encourageant place ce bâtiment ancien, édifié en 1882, dans la catégorie des immeubles à haute efficacité énergétique.

Il démontre qu'au prix d'investissements mesurés, l'on peut accroître considérablement l'efficacité énergétique d'un immeuble ancien et faciliter ainsi le passage à une économie faiblement carbonée, condition essentielle de l'action contre le changement climatique, l'un des thèmes principaux des engagements de la Fondation Prince Albert II.

Depuis 2011, la Villa Girasole, bénéficie d'une installation solaire photovoltaïque composée de 36 panneaux couvrant une surface de 60m² et permettant de produire près d'un quart des besoins en électricité de la villa.

Cette amélioration de la performance énergétique réalisée en partenariat avec les services de l'État s'inscrit dans la stratégie du plan énergie climat du Gouvernement Princier. Elle s'explique par plusieurs facteurs : une progression de la production d'électricité solaire, la mise en place de fenêtres double vitrage qui respectent l'architecture du bâtiment, l'isolation des combles, une réfection du tableau électrique basse tension et une gestion raisonnée de la consommation énergétique par les usagers de la Villa Girasole.

Depuis février 2017, la Fondation Prince Albert II de Monaco est certifiée ISO 50 001 en Management de l'Énergie.

Ils nous ont soutenus

