

LES RÉSERVES DE BIOSPHERE COHABITER LA TERRE

Climatologues, écologues et scientifiques de tous bords nous alertent. Le climat se réchauffe, les écosystèmes se dégradent et la biodiversité s'effondre. Pour améliorer les relations Homme-nature sur des bases scientifiques au niveau mondial, l'UNESCO a créé, dès 1971, le programme Man and Biosphere (Programme sur l'Homme et la biosphère ou MAB). 50 ans plus tard, le Réseau mondial de sites d'expérimentation du MAB compte 714 réserves de biosphère, 21 réserves transfrontières, dans 129 pays. Cette exposition retrace quelques-unes des actions développées grâce à ces réserves de biosphère. Inspirantes, adaptables voire répliquables, ces actions montrent qu'il est possible de mobiliser les habitants d'un territoire autour d'un projet simple et complexe à la fois : Cohabiter la Terre.

QU'EST-CE QU'UNE RÉSERVE DE BIOSPHERE ?

Les réserves de biosphère sont des territoires reconnus par l'Unesco, afin d'expérimenter et de mettre en œuvre des Objectifs de Développement Durable sur lesquels les Nations Unies se sont engagées pour 2030 dans le but de concilier :



LE DÉVELOPPEMENT SOCIAL



LE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE



LA CONSERVATION DE LA DIVERSITÉ BIOLOGIQUE



LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



LE RESPECT DES VALEURS CULTURELLES

Grâce à une gouvernance ouverte, les réserves de biosphère rassemblent les gestionnaires, les chercheurs, les entrepreneurs, les élus, les institutions et les organismes de formations (écoles, universités) qui collaborent pour trouver des solutions locales aux problèmes d'environnement et de développement.



LE RÉSEAU MONDIAL DES RÉSERVES DE BIOSPHERE EN 2021

LES OUTILS DES RÉSERVES DE BIOSPHERE



LE DIALOGUE TERRITORIAL ET LA CONCERTATION



LES RECHERCHES ET LES SUIVIS SCIENTIFIQUES



LA SENSIBILISATION, LA FORMATION ET L'ÉDUCATION POUR TOUS



UN ZONAGE PROPOSANT UNE ORGANISATION TERRITORIALE GARANTE D'UN ÉQUILIBRE HOMME-NATURE



ÉTABLISSEMENTS HUMAINS
RECHERCHE
ÉDUCATION ET ENTRAÎNEMENT
TOURISME
ZONE CENTRALE
ZONE TAMPON
ZONE DE TRANSITION

Le territoire habité comprend des zones laissées à la nature (aires protégées, corridors écologiques). Les réserves de biosphère forment des réseaux territoriaux, nationaux et mondiaux qui collaborent et échangent sur des découvertes, des réussites et parfois des échecs.

UN RÉSEAU EN MOUVEMENT

Quelques réserves de biosphère qui ont rejoint le réseau récemment :

- Réserve de biosphère d'Ordino (Andorre)
- Réserve de biosphère de Mohéli (Comores)
- Réserve de biosphère du Nord-Est de Tobago (Trinité et Tobago)
- Réserves de biosphère de Fogo et Maio (Cap Vert)

Des candidatures en France :

- Réserve de biosphère de La Martinique
- Réserve de biosphère de Moselle Sud

Et d'autres à venir !

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

LES OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Les réserves de biosphère permettent de trouver des solutions locales à des défis globaux. Pour cela, elles déclinent et adaptent les Objectifs de Développement Durable édictés par l'ONU en des actions concrètes, concertées et répliquables. Ces objectifs proposent une marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur. Ils répondent aux défis mondiaux auxquels nous sommes confrontés. En interconnexion, ils doivent être tous réalisés avant 2030 afin « d'éradiquer la pauvreté, protéger la planète et garantir la prospérité pour tous ». Grâce à leur organisation, les réserves de biosphère vont plus vite dans la mise en place de ces solutions. Le MAB France vous propose de découvrir le fruit de leurs travaux.



1 PAS DE PAUVRETÉ

La croissance économique doit être partagée pour créer des emplois durables et promouvoir l'égalité.



2 FAIM «ZÉRO»

Le secteur de l'alimentation et de l'agriculture offre des solutions clés pour le développement, et il est au cœur de l'éradication de la faim et de la pauvreté.



3 BONNE SANTÉ ET BIEN-ÊTRE

Donner les moyens de vivre une vie saine et promouvoir le bien-être de tous à tous les âges est essentiel pour le développement durable.



4 ÉDUCATION DE QUALITÉ

Obtenir une éducation de qualité est le fondement pour améliorer la vie des gens et le développement durable.



5 ÉGALITÉ ENTRE LES SEXES

L'égalité des sexes n'est pas seulement un droit fondamental de la personne, mais aussi un fondement nécessaire pour l'instauration d'un monde pacifique, prospère et durable.



6 EAU PROPRE ET ASSAINISSEMENT

Une eau propre et accessible pour tous est un élément essentiel du monde dans lequel nous voulons vivre.



7 ÉNERGIE PROPRE ET D'UN COÛT ABORDABLE

L'énergie durable est une opportunité pour transformer les vies, les économies et la planète.



8 TRAVAIL DÉCENT ET CROISSANCE ÉCONOMIQUE

Nous devons revoir et réorganiser nos politiques économiques et sociales visant à éliminer complètement la pauvreté.



9 INDUSTRIE, INNOVATION ET INFRASTRUCTURE

Les investissements dans l'infrastructure sont essentiels pour parvenir au développement durable.



10 INÉGALITÉS RÉDUITES

Réduire les inégalités dans les pays et d'un pays à l'autre.



11 VILLES ET COMMUNAUTÉS DURABLES

L'avenir que nous voulons comprend des villes qui offrent à tous de grandes possibilités.



12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES

La consommation et la production durables visent à « faire plus et mieux avec moins ».



13 MESURES RELATIVES À LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

La lutte contre le réchauffement climatique est devenue un élément indissociable de la réalisation du développement durable.



14 VIE AQUATIQUE

La gestion prudente de nos océans et mers est vitale pour un avenir durable.



15 VIE TERRESTRE

La déforestation et la désertification posent des défis majeurs au développement durable.



16 PAIX, JUSTICE ET INSTITUTIONS EFFICACES

Promotion de sociétés pacifiques et inclusives, accès à la justice pour tous et renforcement des institutions responsables et efficaces à tous les niveaux.



17 PARTENARIATS POUR LA RÉALISATION DES OBJECTIFS

Des partenariats inclusifs construits sur des principes et des valeurs, une vision commune et des objectifs communs sont nécessaires.

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI!

LUTTER CONTRE LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE



Par leur ampleur, les activités humaines modifient le climat et entraînent des phénomènes catastrophiques (canicules, montée des océans, ...) contre lesquels nous pouvons lutter. Réduire les émissions de gaz à effet de serre et prévenir les conséquences naturelles dues au réchauffement climatique sont deux enjeux clés.

CONSEILS EN ÉCO-RÉNOVATION DE L'HABITAT

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE TRANSFRONTIÈRE DES VOSGES DU NORD-PFÄLZERWALD

Le patrimoine architectural des Vosges du Nord se distingue par l'utilisation de matériaux qui nécessitent des techniques de rénovation adaptées. La Réserve de biosphère et les communautés de communes du territoire portent un projet commun sur la rénovation et l'amélioration thermique des maisons traditionnelles, et plus largement le patrimoine bâti. En 2011, le territoire est devenu Pôle d'Excellence Rural pour « dynamiser l'économie de l'habitat durable fondée sur la valorisation des ressources locales » par la constitution d'un réseau d'entreprises spécialisées dans l'éco-rénovation. Un portail internet « Éco-rénover », une exposition itinérante, une malle pédagogique et une charte de bonnes pratiques sont les fruits de ce travail.

POUR EN SAVOIR PLUS :

eco-renover.parc-vosges-nord.fr ✨



COÏNS DE VERDURE ET ÎLOTS DE FRAÎCHEUR DANS LES COURS D'ÉCOLE

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE DU LUBERON-LURE

Les épisodes caniculaires précoces se multiplient. La lutte contre la chaleur et la préservation de l'eau deviennent des enjeux de santé publique. Les acteurs de la Réserve de biosphère Luberon-Lure intègrent ces préoccupations. Ils accompagnent la désimperméabilisation et la végétalisation des cours d'écoles en y associant les élus, les services techniques, les éducateurs et les parents d'élèves. Les créations d'îlots de fraîcheur et de verdure permettent de rafraîchir villes et villages et ainsi d'assurer la qualité du cadre de vie et de sensibiliser les usagers. Dans ce projet les écoles constituent des espaces de démonstration exemplaires et d'expérimentation à petite échelle, qui pourraient être reproduits ailleurs dans l'espace public.



ET DANS LE MONDE ?

ALLEMAGNE

Plan directeur de protection du climat à 100% de la Réserve de biosphère de Bliesgau

Cette réserve se caractérise par une grande variété de sols et de microclimats. Elle s'est engagée à réduire de moitié la consommation d'énergie d'ici 2050 et à réduire les émissions de gaz à effet de serre jusqu'à 95 % pour 2050 en s'investissant dans des domaines tels que l'énergie éolienne, les systèmes photovoltaïques, les centrales thermiques alimentées par des copeaux de bois, l'électromobilité et l'aménagement du territoire pour créer de nouveaux espaces verts. Pour atteindre ces objectifs, toutes les communautés concernées travaillent main dans la main avec l'Association de la biosphère et le ministère sarrois de l'environnement et de la protection des consommateurs.

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

PROTECTION DE LA FAUNE ET FLORE AQUATIQUE

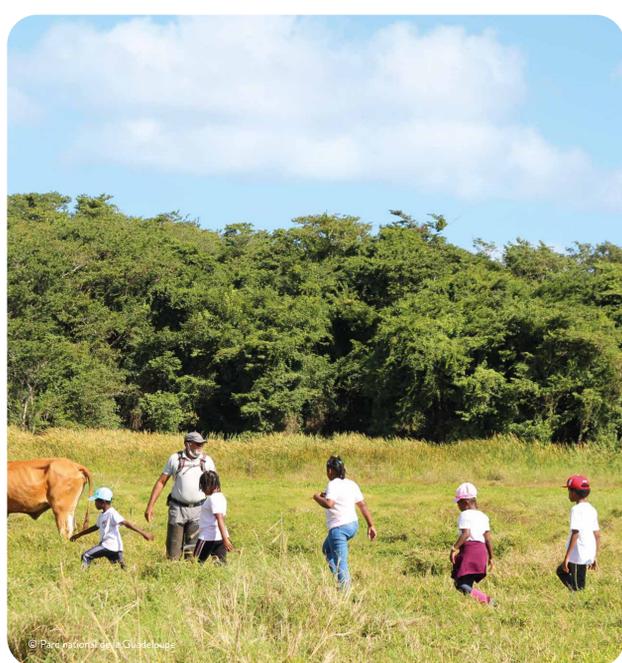


Précieux tant du point de vue écologique qu'économique, les mers et océans sont menacés par les activités humaines directes (surpêche) et leurs effets indirects (acidification des eaux, réchauffement climatique, pollution).
Différentes réserves de biosphère côtières ou marines œuvrent à promouvoir une pêche durable, à protéger la biodiversité et à préserver à la fois océans et littoraux.

PRÉSERVER CES LITTORAUX QUI NOUS PROTÈGENT

RÉSERVE DE BIOSPHERE DE L'ARCHIPEL DE GUADELOUPE

Principale formation des milieux humides littoraux en Guadeloupe, les forêts marécageuses de *Pterocarpus* sont menacées par les activités humaines et le changement climatique. Ce réservoir de biodiversité qui permet de lutter contre l'érosion des côtes fait l'objet de l'attention de la Réserve de biosphère de Guadeloupe qui met en place un dispositif expérimental de restauration. La biodiversité n'est pas ici le seul enjeu. Le maintien des forêts permet d'anticiper la montée des eaux et d'assurer le filtrage des eaux côtières, de lutter contre les espèces envahissantes et d'anticiper les conséquences du changement climatique.



EXPLOITATION RAISONNÉE DES ALGUES

RÉSERVE DE BIOSPHERE DES ÎLES ET DE LA MER D'IROISE

La mer d'Iroise abrite un des plus grands champs d'algues d'Europe, avec plus de 300 espèces différentes. Les laminaires, grandes algues brunes réparties en strates, forment de véritables forêts sous-marines et servent de nourriture, de support ou d'abri aux autres espèces. Sur l'estran, le champ d'algues fait vivre de nombreux récoltants. À la fois habitats et ressources, ce champ est au centre de plusieurs études scientifiques portées par le Parc naturel marin et ses partenaires pour élaborer des protocoles d'exploitation durable (outils, périodes, zones) et mettre en place des outils de surveillance des écosystèmes marins.



ET DANS LE MONDE ?

CHILI

Pratiques de pêche durables dans la Réserve de biosphère de l'archipel de Juan Fernández

Située à 650 km de la côte chilienne dans l'océan Pacifique, la Réserve de biosphère de l'archipel Juan Fernández englobe tout l'archipel, y compris les îles Robinson Crusoe, Alexander Selkirk et Santa Clara, ainsi que tous les îlots de la région. Avec 262 000 km² d'océan protégé et une communauté engagée, la réserve s'efforce de préserver la biodiversité unique de l'archipel. Les habitants de l'île vivent de la pêche d'une langouste endémique et suivent des règles centenaires pour protéger cette espèce qui leur est précieuse, ce qui prouve qu'une pêche durable est possible.

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

PROTECTION DE LA FAUNE ET FLORE TERRESTRE

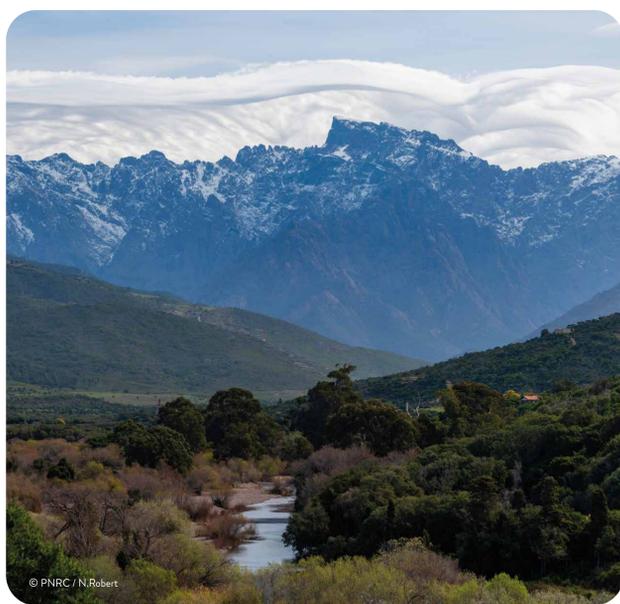
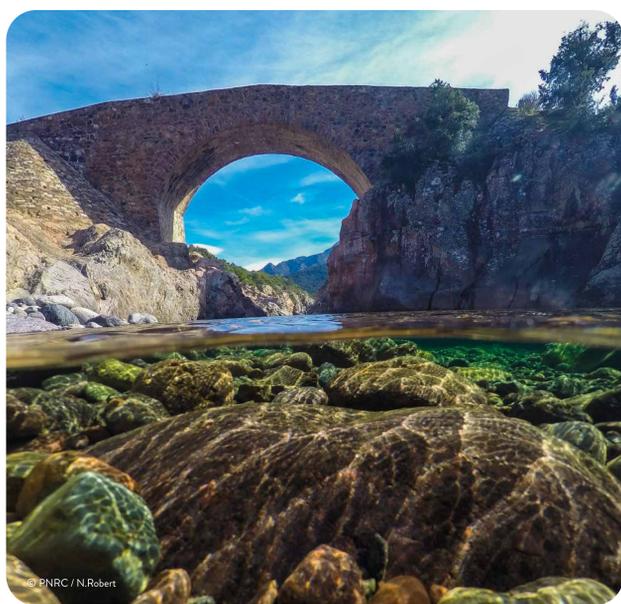


Les écosystèmes terrestres constituent l'habitat vital de millions d'espèces et les services rendus par ceux-ci sont inestimables : filtration de l'air, cycle de l'eau, bien-être et santé, réservoir de biodiversité,... leurs apports sont essentiels à notre (sur)vie. Alors que les écosystèmes sont de plus en plus dégradés par la désertification, l'expansion des terres cultivées et l'urbanisation, les réserves de biosphère s'efforcent de les préserver.

RIVIÈRE SAUVAGE POUR LE FANGU

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE **FALASORMA - DUI SEVI**

Paisible et chaud en été, le fleuve Fangu d'une longueur de 24km devient tumultueux en cas d'orage. Naissant dans les plus hautes montagnes de l'île, il s'écoule au cœur d'une vallée corse taillée dans la roche volcanique. La labellisation du cours d'eau en « Rivière Sauvage » a rassemblé le Parc naturel régional de Corse, les collectivités locales, les scientifiques et les habitants engagés pour la conservation de cette zone classée Natura 2000. La labellisation née de la volonté des acteurs locaux de limiter leur impact, atteste d'une faible artificialisation du bassin versant et valorise le travail des gestionnaires pour la préservation des cours d'eau.



BOIS MORTS = FORÊTS VIVANTES

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE **DES CÉVENNES**

Refuges, garde-manger, supports, recyclage... Le bois mort et les vieux arbres sont les piliers de la biodiversité et les garants du fonctionnement de forêts saines et dynamiques. La trame de vieux bois consiste à soustraire des îlots forestiers à l'exploitation humaine, ceci permettant à de très nombreuses espèces d'accomplir tout leur cycle de vie, de se déplacer et de se reproduire. La biodiversité confortée permet à la forêt d'être plus résiliente : un gain pour le forestier !

Aujourd'hui, il existe près de 400 îlots de sénescence dans les forêts de la Réserve de biosphère des Cévennes, qui constituent une trame de vieux bois de plus de 1500 ha. Un lieu d'observation incomparable des effets du changement climatique !



ET DANS LE MONDE ?

AFRIQUE & ASIE

21 réserves de biosphère d'Afrique et d'Asie s'unissent pour la survie des grands singes dans les forêts tropicales

21 réserves de biosphère d'Afrique et d'Asie s'unissent pour la survie des grands singes dans les forêts tropicales. En dispersant les graines, les chimpanzés, orangs-outans, gorilles et les bonobos participent à la régénération des forêts tropicales. La menace qui plane sur ces mammifères pèse donc également sur les forêts. Une alliance unique de près de 100 gouvernements nationaux, organisations de conservation, institutions de recherche, agences des Nations Unies et entreprises privées s'efforce d'accroître les connaissances sur les grands singes, de mener des activités de renforcement des capacités et de gérer les habitats de manière durable dans ces 21 réserves de biosphère.

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

L'EAU AU COEUR DES PRÉOCCUPATIONS



Pouvoir accéder à l'eau, aux services d'assainissement et d'hygiène est un droit indispensable à tous. Cependant 40% de la population mondiale n'a toujours pas accès à ces services de base et ce chiffre risque d'augmenter sous les effets du changement climatique. Les réserves de biosphère s'efforcent de restaurer les écosystèmes et d'encourager les activités durables qui utilisent plus efficacement les ressources en eau.

RÉDUIRE L'IMPACT DE L'EXPLOITATION HYDROÉLECTRIQUE SUR LES COURS D'EAU

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE DU BASSIN DE LA DORDOGNE

La Réserve de biosphère du bassin de la Dordogne et EDF ont créé une association ayant pour vocation de faire du bassin de la Dordogne un lieu de démonstration de conciliation de développement économique, bien-être social et préservation de l'environnement en évitant que l'activité hydroélectrique ne perturbe trop la biodiversité et les autres activités telles que la pêche ou le tourisme. EDF s'engage ainsi dans un principe de pollueur-payeur et agit pour une meilleure gestion de ses activités. L'association a soutenu 57 actions pour un montant total de 2 millions d'euros (restauration de bras morts, renaturation d'une ancienne gravière, soutien à la recherche, chantiers participatifs).



DES PORTS PROPRES !

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE DE CAMARGUE (DELTA DU RHÔNE)

Port Camargue est l'un des premiers ports à avoir mis en place des équipements et une gestion des déchets et pollutions issus de l'activité portuaire s'inscrivant dans deux démarches : l'Opération Ports Propres en Languedoc-Roussillon et la certification ISO 14001 pour la gestion environnementale du port.

La forte implication de la Capitainerie en faveur de l'environnement se poursuit en collaboration avec les plaisanciers et les professionnels du nautisme. Elle s'inscrit dans le cadre d'une politique environnementale de Port Camargue et d'un audit annuel. Les équipements portuaires pour gérer les déchets et pollutions sont en accès libre.



ET DANS LE MONDE ?

CAMEROUN, TCHAD, RÉPUBLIQUE CENTRAFRICAINE, NIGER ET NIGERIA

Projet BIOSphère et PATrimoine du Lac Tchad (BIOPALT)

Située au carrefour du Cameroun, du Tchad, de la République centrafricaine, du Niger et du Nigeria, la Réserve de biosphère du lac Tchad est une source de revenus pour plus de 40 millions de personnes et abrite une faune et une flore uniques. La taille du lac a diminué et des conflits pour les ressources s'installent, liés aux pénuries d'eau, à la désertification et aux déplacements de population. Rompre ce cercle vicieux est l'objectif du projet BIOPALT et implique des activités allant de la mise en place d'un système d'alerte des sécheresses et des inondations, à la restauration d'écosystèmes dégradés.

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

CONSTRUIRE DES COMMUNAUTÉS ET DES VILLES DURABLES

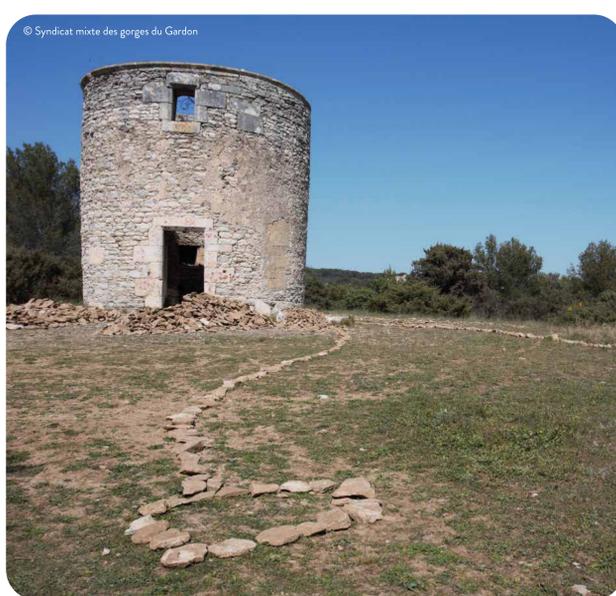


La moitié de l'humanité (3,5 milliards de personnes) vit aujourd'hui dans des villes et ce sera les deux tiers en 2050. Il est donc urgent de rendre les villes plus sûres, plus inclusives, plus résilientes et plus durables. Souvent les réserves de biosphère comprennent des villes (parfois grandes) dans leurs zones de transition. Elles assurent alors une bouffée d'air frais et des loisirs, mais aussi et surtout des services écosystémiques comme des sources d'eau potable et des opportunités économiques supplémentaires.

LES PIERRES SÈCHES POUR RÉPARER LES MURS ET LES HOMMES

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE **DES GORGES DU GARDON**

Préserver une technique inscrite au patrimoine immatériel de l'UNESCO, conserver le patrimoine naturel et l'architecture vernaculaire identitaires du territoire : les chantiers d'utilité sociale permettent à des personnes éloignées de l'emploi d'acquérir un précieux savoir-faire autour de la pierre sèche, en participant à la restauration et la valorisation du petit patrimoine. Au-delà de la valorisation professionnelle, ces personnes découvrent les dimensions esthétiques, historiques et culturelles valorisantes du travail de la pierre sèche.



LE CIMETIÈRE JARDIN

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE **DU MONT VENTOUX**

Le cimetière est un espace public où l'application de la réglementation Zérophyto reste problématique. Difficile de demander aux familles endeuillées d'accepter la végétation spontanée et la fleur doit donc prendre la place de la « mauvaise herbe ». Plus de deux mille végétaux ont ainsi été plantés dans les cimetières de quatre communes pilotes de la Réserve de biosphère sous la forme de chantiers participatifs. Le cimetière est aussi, à qui sait le lire, une page d'histoire, s'y succèdent guerres et épidémies, y reposent artistes et poilus. On y trouve une symbolique particulière où tout fait sens, le pavot évoque le sommeil éternel, la lyre le musicien... Aux chantiers de végétalisation font alors suite des inventaires participatifs du patrimoine, aujourd'hui valorisés par une exposition itinérante.



ET DANS LE MONDE ?

AUTRICHE

Mobilité plus douce dans la Réserve de biosphère de Salzburger Lungau & Kärntner Nockberge

La mobilité est un moyen d'atteindre un but et sert donc une bonne cause. La question est de savoir si voyager dans son propre véhicule est toujours le meilleur moyen. Nockmobil est une forme de mobilité flexible et axée sur la demande, et une alternative à la voiture. Il s'agit d'un taxi d'appel et de collecte, exploité par nos compagnies de taxi régionales et qui complète le système de transport public. Le programme a été lancé par la Réserve de biosphère de Salzburger Lungau & Kärntner Nockberge pour offrir une mobilité régionale et annuelle aux clients et aux habitants de la région. Il est soutenu par 8 communautés et 3 régions touristiques.

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

CRÉER UNE ÉCONOMIE PLUS VERTUEUSE

12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES



Les vingt prochaines années annoncent l'entrée dans la classe moyenne de bon nombre de personnes à travers le monde, augmentant ainsi la pression déjà forte sur les ressources naturelles. Pour éviter d'épuiser la planète, il est important d'améliorer les normes de production et de consommation afin de garantir l'accès de tous aux biens tout en réduisant la pression sur les ressources naturelles et les déchets. Partout dans le monde, les réserves de biosphère ont trouvé des moyens créatifs de résoudre ce problème.

UN SUPERMARCHÉ COOPÉRATIF

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE DE FONTAINEBLEAU ET DU GÂTINAIS

L'objectif de Cooplicot est de donner accès à tous à des produits bons pour le goût comme pour la santé et qui respectent l'environnement comme les producteurs. Depuis 2019, Cooplicot travaille avec des agriculteurs bio locaux : les adhérents fournissent 3h de travail bénévole par mois permettant de garder les marges au minimum (10%). Le petit magasin est ouvert toutes les 2 semaines dans un local prêté par la Communauté de communes Moret Seine et Loing et prévoit de s'installer plus durablement dans les locaux de l'ancienne gare de Saint-Mammès. Cette initiative locale permet de remettre la consommation biologique locale au cœur des pratiques de consommation, d'assurer des revenus aux producteurs et de dynamiser le tissu social en créant un espace de rencontre et d'échange entre les habitants.



VALORISATION ÉCONOMIQUE DU BOIS LOCAL

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE TRANSFRONTIÈRE DES VOSGES DU NORD-PFÄLZERWALD

La Réserve de biosphère s'est dotée d'une Charte Forestière de Territoire pour valoriser l'économie liée aux essences locales (hêtre et pin sylvestre principalement) en cohérence avec les enjeux écologiques du massif. L'idée est de mettre en place une démarche de multifonctionnalité de la forêt et de diffuser un guide à destination des maîtres d'œuvre qui souhaiteraient construire en bois et faire vivre l'économie du territoire. Adapté aux constructions rurales ou urbaines, le guide présente des systèmes constructifs adaptés aux essences locales, mais aussi à des standards de construction visant la haute performance énergétique et donc la réduction du bilan carbone. Le guide inclut également des éléments d'argumentaire pour aider les concepteurs à convaincre les maîtres d'ouvrage et autres acteurs des projets.



ET DANS LE MONDE ?

FÉDÉRATION DE RUSSIE

Réserve de biosphère des Îles du Commandeur

Ce projet de la Réserve de biosphère des Îles du Commandeur vise à sensibiliser le public aux dangers de la pollution liée aux déchets et aux avantages du recyclage. Les principaux sujets abordés pour sensibiliser la population sont la pollution par le plastique, les piles, les lampes au mercure et les engins de pêche. Le centre de visite va accueillir un musée des déchets, avec des expositions représentant les différents types de déchets collectés dans les îles. L'initiative a été inspirée par le groupe de travail « Zéro plastique » dans le cadre du Réseau mondial des réserves de biosphère insulaires et côtières du MAB, par l'intermédiaire duquel les réserves de biosphère insulaires échangent des idées et collaborent.

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

MIEUX PRODUIRE POUR MIEUX NOURRIR AVEC L'AGROÉCOLOGIE

12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES



TRAVAIL ET TRANSITION VERS L'AGROÉCOLOGIE

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE DU MARAIS AUDOMAROIS

Connu pour son chou-fleur d'été, le marais Audomarois constitue un terroir d'exception pour la production légumière et les prairies, par la présence permanente de l'eau et par la qualité agronomique de ces sols tourbeux, mais sensibles. Le Programme de Maintien de l'Agriculture en Zone Humide (PMAZH) vise à concilier des activités agricoles viables et rémunératrices pour les agriculteurs avec la préservation indispensable de la zone humide et de ses différentes fonctions écologiques.

Le programme accompagne par exemple les maraîchers pour réduire l'utilisation des insecticides ou encore pour l'auto-construction d'outils agricoles, permettant de gagner en productivité et en confort de travail, tout en minimisant l'investissement financier. Les techniques développées se basant sur la compréhension locale, il n'est ici pas question d'homogénéiser les pratiques, mais de développer des savoir-faire hyperlocaux en fonction des besoins de l'agriculteur.



ASSOCIATION FONCIÈRE PASTORALE

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE DU BASSIN DE LA DORDOGNE

En rejoignant cette association, des propriétaires valorisent leurs terrains en les proposant à des éleveurs qui n'ont pas assez de pâturages. La relance de l'activité agricole et de la production ovine permet d'ouvrir le milieu et ainsi d'agir sur la préservation de paysages typiques, qui ont valu à la Vallée de la Vézère d'être classée Grand Site de France en 2020.

Les terres mises en location sur le territoire permettent de maintenir le pastoralisme, d'assurer plus d'autonomie alimentaire et de diversifier les activités des producteurs (production de fromage et viande). L'accompagnement par les collectivités et la chambre d'agriculture de la Dordogne et d'autres associations offre tout un programme de sensibilisation telles des transhumances ouvertes au public ou des sorties nature commentées.



ET DANS LE MONDE ?

MAROC

Réserve de biosphère des Oasis du Sud Marocain

La civilisation millénaire qui vit dans la Réserve de biosphère des Oasis du Sud Marocain, avec ses connaissances locales, a toujours travaillé la terre de manière durable. Bien que fragile, le système de production de l'oasis a permis de répondre aux besoins de la population locale.

Dans ce contexte, le palmier-dattier est une culture emblématique du territoire. Plusieurs actions de la Réserve de biosphère des Oasis du Sud Marocain ont été menées pour permettre un mode de vie durable des populations locales tout en préservant l'environnement, telles que le développement de l'agroécologie.

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

L'ÉCO-TOURISME EN ACTION



L'emploi productif et le travail décent sont des éléments clés essentiels à la réduction de la pauvreté et à une justice entre les Hommes. Plus égalitaires, les sociétés toutes entières bénéficient du fait que plus de personnes sont productives et contribuent à la croissance de leur pays et protègent la paix en réduisant le chômage qui est un facteur d'instabilité.

LA MISE EN PLACE D'UNE RÉSERVE INTERNATIONALE DE CIEL ÉTOILÉ (RICE)

RÉSERVE DE BIOSPHERE DES CÉVENNES

La pollution lumineuse est un sujet méconnu intervenant dans un contexte de perceptions sociologiques et culturelles de la nuit très ancrées. La Réserve de biosphère des Cévennes a amélioré la qualité de son ciel étoilé pour obtenir le label Réserve Internationale de Ciel Étoilé, acquis par seulement 18 sites dans le monde. Ainsi, une politique de concertation et de financement a été menée et a sensibilisé les collectivités et les citoyens aux bonnes pratiques d'éclairage et aux enjeux de la préservation des paysages nocturnes. Une nouvelle forme de tourisme s'est développée dans les Cévennes, avec la découverte du ciel étoilé et de la vie nocturne.



COOPÉRER POUR DÉVELOPPER DES FORMES DE TOURISME ALTERNATIVES

Le projet de tourisme de patrimoine bioculturel (Bio-Cultural Heritage Tourism -BCHT) célèbre les patrimoines et les pratiques culturelles liées à l'environnement pour développer de nouveaux produits touristiques. Quatre réserves de biosphère travaillent ensemble dans le cadre de ce projet Interreg : en France, les Réserves de biosphère des îles et de la mer d'Iroise et du marais Audomarois, en Angleterre, les Réserves de biosphère de Brighton and Lewes Down et du North Devon. De nouvelles offres de découverte sur des sites moins sensibles sont développées par des entreprises locales, avec l'accompagnement et l'appui des réserves de biosphère. Les ressources gastronomiques, culturelles ainsi que la qualité des sites (silence, nature, etc.) sont mises en avant. Cette stratégie touristique a pour objectif de réduire l'impact des visiteurs sur les sites sensibles et de mettre en évidence de nouvelles activités et des lieux méconnus dans les quatre réserves de biosphère.



ET DANS LE MONDE ?

LIBAN

Réserve de biosphère de Jabal Moussa

L'écotourisme a été fortement encouragé, pour diversifier les revenus des populations et encourager la protection des patrimoines naturel, culturel et archéologique. Des formations et une cuisine équipée ont été proposées aux femmes vivant dans les villages. L'atelier de transformation artisanal permet de mieux valoriser les produits locaux comme les figues, les tomates et les épices. Ils sont vendus aux visiteurs et l'activité touristique bénéficie donc largement aux habitants de la Réserve de biosphère.

PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

L'ÉDUCATION À TOUT ÂGE ET EN TOUS LIEUX



L'éducation est la clé de voûte de la réalisation des Objectifs de Développement Durable : elle permet de sortir de la pauvreté, de réduire les inégalités et d'instaurer un climat de paix et de tolérance dans chaque société. Les réserves de biosphère proposent des programmes en éducation au développement durable conçus en lien avec les écoles et des associations.

DRÔLES D'OISEAUX, UN PROJET DE LA LPO DU PAS DE CALAIS

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE DU MARAIS AUDOMAROIS

La pollution lumineuse est un sujet méconnu intervenant dans un contexte de perceptions sociologiques et culturelles de la nuit très ancrées. La Réserve de biosphère des Cévennes a amélioré la qualité de son ciel étoilé pour obtenir le label Réserve Internationale de Ciel Étoilé, acquis par seulement 18 sites dans le monde. Ainsi, une politique de concertation et de financement a été menée et a sensibilisé les collectivités et les citoyens aux bonnes pratiques d'éclairage et aux enjeux de la préservation des paysages nocturnes. Une nouvelle forme de tourisme s'est développée dans les Cévennes, avec la découverte du ciel étoilé et de la vie nocturne.



MABYOUTHICAMP : RASSEMBLEMENT TRANSFRONTALIER DES JEUNES POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

RÉSERVE DE BIOSPHÈRE TRANSFRONTIÈRE DU MONT VISO

La Réserve de biosphère du Mont Viso place la jeunesse au cœur de ses préoccupations. Ainsi elle organise chaque été un camp de jeunes. L'idée est de réunir des jeunes français et italiens, entre 15 et 18 ans habitants de la Réserve de biosphère durant 5 jours d'activités et d'échange en montagne. Ce camp est l'occasion de découvrir et travailler ensemble sur les valeurs de la Réserve de biosphère et de favoriser l'engagement en menant une réflexion collective et multiculturelle sur un avenir souhaitable pour le territoire transfrontalier. à l'issue du séjour, les jeunes proposent une série d'actions qu'ils veulent réaliser.



PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !

LES RÉSERVES DE BIOSPHERE, TERRAINS D'ENGAGEMENT

LES ÉCO-ACTEURS

Les entreprises, les associations et les écoles engagées à mener des actions concrètes en faveur du développement durable de leur activité sont encouragées par les réserves de biosphère et reconnues en tant qu'éco-acteurs. Ceux-ci rejoignent un réseau au sein duquel ils peuvent partager leurs bonnes pratiques, rencontrer d'autres professionnels du territoire et parfois des collaborations inédites sont créées, voire même de nouvelles amitiés ! Plus encore que des représentants de l'économie de leur territoire, les éco-acteurs sont de véritables ambassadeurs des réserves de biosphère.



L'ASSOCIATION CO'MAB

En France, une association réunit les jeunes engagés dans les réserves de biosphère. Grâce à un partenariat fort avec le MAB France et son réseau, des animations sont proposées spécifiquement à destination des jeunes adultes (18-35 ans) habitants et acteurs socio-économiques des réserves de biosphère, un public concerné en premier lieu par les problèmes environnementaux mais trop souvent oublié dans les processus de participation et de décision publique.

Co'MAB anime des forums de jeunes qui ont pour objectif de les familiariser avec le programme MAB et de les encourager à s'engager en faveur du développement durable de leur territoire. Ils favorisent ainsi le dialogue intergénérationnel.



LES TROPHÉES DES RÉSERVES DE BIOSPHERE

Chaque année, les Trophées des réserves de biosphère récompensent des initiatives originales dans le domaine du développement durable, en faveur de la biodiversité, de la lutte contre les changements climatiques et plus généralement de la transition écologique. Entreprises, associations, ou citoyens peuvent participer à ce concours. Les lauréats bénéficient d'un appui financier, d'un accompagnement de la Réserve de biosphère et se retrouvent à l'occasion d'une cérémonie à l'Unesco, qui facilite les rencontres et les échanges qui permettent aussi de nouveaux partenariats.



PLUS D'INFOS ICI :



SCANNEZ-MOI !