

# VALORISER LES SERVICES FOURNIS PAR LES FORÊTS À LA SOCIÉTÉ

Investir dans les services écosystémiques FSC®



**DES FORÊTS™  
POUR TOUS  
POUR TOUJOURS**

# ÉDITO

## PAR AURÉLIEN SAUTIÈRE, DIRECTEUR EXÉCUTIF DE FSC FRANCE

Captage du carbone, abri pour 80 % de la biodiversité terrestre, épuration de l'eau que nous buvons, stabilisation des sols pour nous protéger des catastrophes naturelles, loisirs récréatifs... **Les forêts en France et dans le monde apportent de nombreux services essentiels à l'humanité.** Du fait de nos activités et des impacts du changement climatique (feux, sécheresses, parasites, inondations, glissements de terrains...), **préserver ces forêts devient un enjeu vital pour l'humanité.**

À ce jour, tous ces services que nous apportent les forêts ne sont rémunérés que par la nécessaire production de bois. Mais cette production ne parvient pas toujours à compenser les coûts d'une gestion forestière responsable, particulièrement pour les petites forêts en France ou lorsque la valeur économique du bois est trop faible.

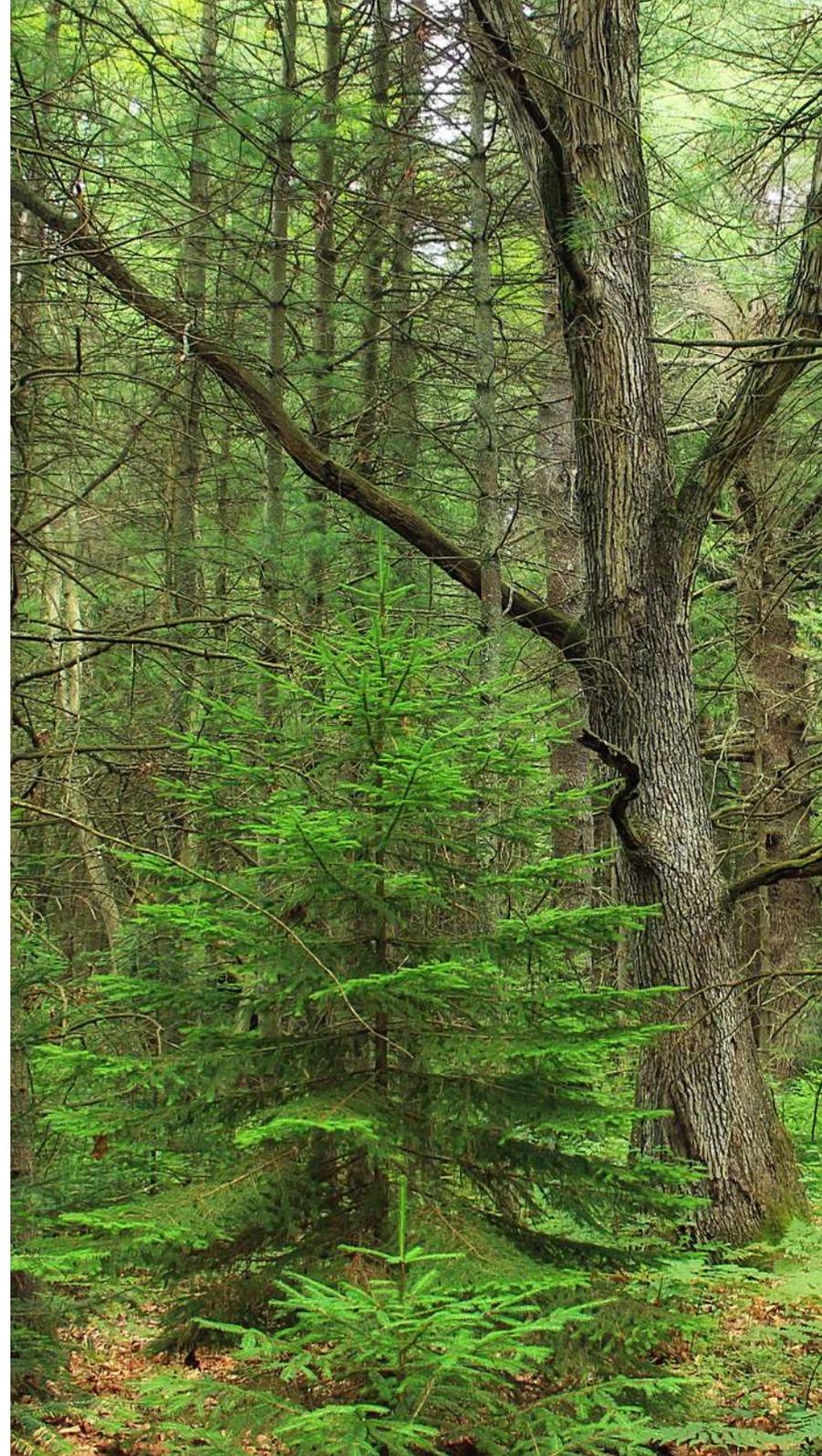
Face à ce constat de longue date, FSC a publié un outil en 2018, la **Procédure Services Écosystémiques FSC®**, pour permettre aux gestionnaires forestiers et aux communautés ayant obtenu la certification FSC de valoriser les services fournis par leurs forêts. **Notre objectif est que les bénéfices apportés par les forêts soient enfin reconnus à leur valeur réelle et apportent une juste rémunération de l'excellence des gestionnaires forestiers certifiés FSC.**

Dans le même temps, les entreprises développent des politiques RSE de plus en plus ambitieuses et innovantes pour répondre aux crises que nous subissons et aux demandes de plus en plus explicites des consommateurs-citoyens. **En permettant de chiffrer de façon concrète les impacts de leur financement, en favorisant un lien direct entre l'entreprise et les gestionnaires forestiers et en facilitant une communication crédible et contrôlée, la procédure FSC apporte aux entreprises un outil clé en main pour répondre à leur besoin d'agir pour préserver les forêts.**

**Par vos politiques de mécénat ou vos politiques RSE et développement durable, votre entreprise peut participer à valoriser les forêts. Engagez-vous !**

# SOMMAIRE

<b>Les services écosystémiques</b>	4
<b>Donner de la valeur aux forêts</b>	6
<b>Notre approche</b>	7
<b>Les bénéfices pour votre organisation</b>	9
<b>Exemples de projets</b>	13
<b>En savoir plus</b>	32



# LES SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES

**Les services écosystémiques désignent tous les bénéfices que nous tirons de la nature**, directement ou indirectement. Des populations, des entreprises, des sociétés entières dépendent directement de la nature pour leur subsistance, mais plus globalement, c'est l'ensemble de l'humanité qui en profite.

**Toutes les forêts fournissent de nombreux services à nos sociétés et sont au cœur de multiples enjeux.** Elles sont sources d'une extraordinaire **biodiversité**, porteuses de **valeurs culturelles et émotionnelles**, de **développement économique et humain**, et contribuent à réguler le **climat**.

Les forêts fournissent du bois qui peut être utilisé pour la fabrication de meubles ou d'objets du quotidien, de papier et carton, pour se chauffer, pour des utilisations industrielles... **Mais la production de bois ou d'autres produits (champignons, liège, miel, baies, etc.) n'est pas l'unique service fourni par les forêts** : elles nous approvisionnent aussi en eau potable, protègent contre les crues, inondations ou avalanches, sont des espaces de loisir et de bien-être...

Alors que nous essayons de protéger la biodiversité et les populations les plus vulnérables des effets du changement climatique, ces services fournis par les forêts font partie de nos plus grands alliés.



# QUELQUES CHIFFRES



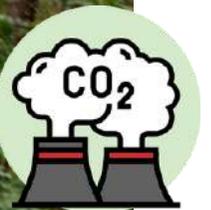
**30,6% de la surface de la planète sont couverts par les forêts boréales, tropicales et tempérées : ce sont près de 4 milliards d'hectares de forêts.**

Source : FAO, 2018.



**Les forêts abritent 80% de la biodiversité terrestre et environ un tiers de l'humanité est étroitement tributaire des forêts et des produits forestiers.**

Source : FAO, 2020.



**8 milliards de tonnes de CO<sub>2</sub> sont absorbées chaque année par les forêts.**

Source : IGN, 2020.



**La déforestation générerait chaque année 12% des émissions de gaz à effet de serre.**

Source : Greenpeace/GIEC, 2016.



**La surexploitation des ressources naturelles, l'urbanisation et l'artificialisation des terres se poursuit avec près de 600 000 ha de sols disparus sous le béton entre 2006 et 2015 en France.**

Source : act4nature France, 2019.

# DONNER DE LA VALEUR AUX FORÊTS

**Les forêts constituent un écosystème vital pour notre planète.** Elles subissent pourtant les effets de notre consommation et de la pression démographique. Face à ces enjeux et pour répondre aux besoins actuels autant qu'à ceux des générations de demain, la gestion des forêts doit **préserver et favoriser les fonctions et valeurs écologiques, sociales, culturelles et de production** des forêts. Cette gestion responsable des forêts est la **raison d'être de FSC®** (Forest Stewardship Council®).



Les principales organisations environnementales mondiales, dont le WWF, Canopy et The Nature Conservancy, reconnaissent FSC comme le **système de certification le plus fiable** pour la gestion des forêts.

Les gestionnaires forestiers ont **la capacité d'influencer la qualité des services écosystémiques** que la forêt offre et dont nous bénéficions. Dans les forêts certifiées FSC, la gestion forestière repose sur un cahier des charges strict, dont les différents critères permettent la préservation et la restauration des forêts pour qu'elles continuent à nous fournir ces services vitaux.

Actuellement, le coût des opérations réalisées pour suivre ce cahier des charges ne repose quasiment que sur la fonction de production de bois. C'est une contrainte forte pour les choix de gestion, nécessairement régis par les impératifs économiques.



CARBONE



EAU



SOLS



BIODIVERSITÉ



SERVICES RÉCRÉATIFS

# NOTRE APPROCHE

## PRÉSERVER ET VALORISER LES SERVICES QUE NOUS RENDENT LES FORÊTS

Pour assurer une gestion responsable de toutes les fonctions de la forêt, **FSC a développé une procédure dont l'objectif est de soutenir et valoriser les services écosystémiques préservés par les gestionnaires forestiers certifiés FSC.**

Depuis 2018, FSC propose donc aux gestionnaires dont les forêts sont certifiées FSC, de démontrer les bénéfices de leur gestion sur la qualité des services fournis par les forêts. Une fois ces bénéfices vérifiés, le gestionnaire reçoit une **mention « services écosystémiques »** stipulée dans le rapport d'audit avec laquelle il peut communiquer auprès de ses parties prenantes.

Pour l'aider dans cette démarche, **un partenaire financier peut s'associer au gestionnaire** pour financer les activités de gestion responsable qui bénéficient à ces services écosystémiques. Le partenaire financier pourra ainsi démontrer les bénéfices concrets de cet investissement et les communiquer à l'ensemble de ses parties prenantes.

**Si les services fournis par les forêts sont nombreux, FSC a choisi d'en considérer 5 en particulier : séquestration et stockage du carbone, préservation des ressources en eau, conservation des sols, conservation de la biodiversité et services récréatifs.**

- Meilleure prise en compte des services dans la gestion des forêts
- Augmentation des bénéfices liés à la certification
- Plus de forêts gérées durablement sur le territoire
- Valorisation du travail des gestionnaires forestiers pour préserver l'écosystème forestier

“

**Alison von Ketteler-Dubar – Responsable  
du programme des services écosystémiques de  
FSC International**

Les forêts nous fournissent des services essentiels pour notre vie (eau, air, sols fertiles). La certification FSC permet de certifier les bénéfices sur les services des écosystèmes forestiers. Il s'agit d'un système reconnu au niveau international et vérifié par une tierce partie. Notre objectif est que la certification FSC attire des investisseurs pour la gestion responsable des forêts et soit également un moyen d'offrir des alternatives aux petits propriétaires.

”

“

**Diego Florian – Directeur de FSC Italy**

Les forêts nous aident de bien des façons : le paiement des services écosystémiques est un moyen de donner de la valeur aux forêts. Nous avons la possibilité d'ouvrir un nouveau modèle multifonctionnel, basé sur la juste valeur des forêts, dans le cadre de la certification de la gestion forestière.

Les gestionnaires forestiers peuvent utiliser la mention des services écosystémiques pour promouvoir leurs impacts positifs et attirer des investissements ou d'autres récompenses de la part d'acteurs intéressés.

”

”

”

# LES BÉNÉFICES POUR VOTRE ORGANISATION

Les services fournis par la forêt soutiennent notre économie et notre société. Que vous soyez un **acteur privé ou public**, vous pouvez contribuer à la protection et à la restauration des services écosystémiques tout en renforçant votre politique RSE.

## 1 Choix du projet

Vous avez la capacité de financer un projet contribuant au développement des forêts certifiées FSC **en France, ou à l'international**.

Vous pouvez ainsi faire le choix d'établir un **lien direct entre vos chaînes d'approvisionnement ou vos produits et les forêts** desquelles ils sont issus ou mettre en place une **démarche plus globale** de préservation des forêts.

Vous participez à un **projet de préservation et/ou de conservation de forêts gérées durablement**, et soutenez la certification FSC, la seule considérée comme **robuste et crédible** par les grandes ONG environnementales.

Vous pouvez également **choisir le ou les services que vous souhaitez préserver**, selon le type d'impact qui correspond à vos engagements d'entreprise ou à vos clients : conservation de la faune et de la flore, préservation de l'eau, séquestration du carbone...

## 2 Crédibilité

Les projets de préservation ou de conservation des services fournis par une forêt doivent apporter certaines garanties pour être durables et crédibles.

En exigeant que ces projets soient mis en place dans une forêt certifiée FSC, vous profitez d'un suivi avec des mesures quantifiables, contrôlé par des organismes certificateurs indépendants. Les bénéfices du projet pourront ainsi être **valorisés dans vos reportings extra-financiers et venir renforcer votre politique RSE**.

Votre projet pourra également répondre à certains **Objectifs Développement Durable (ODD) de l'ONU**.

## 3 Transparence

La transparence des projets est également assurée par la publication des **documents de certification des services écosystémiques** sur la base de données [info.fsc.org](http://info.fsc.org).

## 4 Communication

En utilisant la mention « services écosystémiques » et en communiquant sur votre engagement auprès de vos fournisseurs, clients, ou grand public, vous contribuez à délivrer des **messages environnementaux impactants**, et permettez une **meilleure compréhension de la certification FSC**.

Cet investissement permet d'avoir une **communication documentée et quantifiée** sur les bénéfices du projet soutenu. Les données chiffrées contrôlées permettront d'illustrer la valeur de l'investissement, ainsi que le travail réalisé par le gestionnaire forestier pour préserver les services fournis par les forêts.

FSC France peut conseiller les entreprises certifiées ou détentrices d'une licence promotionnelle sur les éléments de langage appropriés. Les entreprises non certifiées souhaitant s'engager dans cette procédure et communiquer sur leur projet devront obtenir une licence promotionnelle FSC.

Contactez-nous pour en savoir plus !



# FAITES PARTIE D'UNE SOLUTION INNOVANTE !

Investir dans les services écosystémiques, c'est reconnaître l'importance des bienfaits que les forêts nous offrent. C'est soutenir les acteurs locaux impliqués dans la mise en œuvre d'une gestion forestière à forte plus-value environnementale et sociale.





“

**Emmanuel Ripout – Directeur IP Forêt Services (International Paper)**

IP Forêt Services est gestionnaire de groupe certifié FSC avec plus 700 propriétaires et 20 000 hectares de forêts. Outre son rôle de producteur de matériaux pour les consommateurs, la forêt propose de nombreux autres services environnementaux et sociétaux. Ces services écosystémiques rejoignent aujourd’hui une préoccupation grandissante des acteurs privés qui souhaitent s’engager en faveur d’une restauration ou d’une préservation.

IP Forêt Services permet une connexion entre ces 2 mondes en apportant des solutions avec des projets visant à préserver/restaurer la biodiversité et à développer le stockage du carbone en forêt en intégrant l’adaptation au changement climatique. Ces projets permettent à nos clients d’acheter plus qu’un produit de consommation (papier, emballage, hygiène) issu de matière renouvelable, recyclable et biodégradable en montrant leur engagement et leur soutien à la préservation des milieux et de la biodiversité.

La certification des services écosystémiques FSC permet de les rassurer sur le bienfondé et la réalisation effective des projets.

”

“

**Daniel Vallauri – Expert Forêts au WWF France**

Pour garantir leur durabilité, les entreprises gagnent à s’engager pour les forêts. Quelle que soit leur activité, toutes utilisent plus ou moins des énergies émettrices de CO<sub>2</sub>, du papier pour leur bureau, du bois et d’autres ressources naturelles provenant de territoires agricoles ou forestiers jouant un rôle clé dans les équilibres planétaires, climatiques ou de la biodiversité.

Ainsi, pour confirmer la qualité de leurs approvisionnements, pour leur bonne insertion dans les territoires, pour compenser leur empreinte ou pour cultiver leur image, les entreprises doivent agir, mais comment ?

Les solutions de gestion des forêts sont multiples, parfois sujettes à débat entre spécialistes : pour éviter tout risque de greenwashing, les garanties qu’apportent le référentiel de gestion durable FSC sont un plus important ; sa nouvelle procédure concernant les services fournis par la nature est un atout supplémentaire et décisif. Elle permet l’identification, le paiement et la validation auditée d’actions qu’un gestionnaire forestier réalise dans les forêts FSC, parfois sans être payé en retour sauf par la vente de son bois, et qui offrent pourtant à la société de l’eau pure, des espèces vivantes protégées, du carbone vraiment stocké en forêt...

”



# EXEMPLES DE PROJETS

Découvrez les différents projets que vous pouvez soutenir en France et à l'international.

PROJETS EN FRANCE

# PARC NATUREL RÉGIONAL DES VOSGES DU NORD



# AUX CONFINS DU NORD DE L'ALSACE ET DE LA LORRAINE... UN SITE EXCEPTIONNEL !

Le parc naturel régional des Vosges du Nord abrite un vaste massif forestier de 80 000 ha. Ces forêts sont riches et accueillent une biodiversité devenue rare. Elles forment, avec la forêt allemande voisine du Palatinat, un massif gigantesque de 250 000 ha : l'un des plus grands d'Europe. Ce territoire exceptionnel est reconnu par l'UNESCO et labellisé réserve de biosphère transfrontalière.

Dans ce territoire, les collectivités et les acteurs locaux sont fortement engagés dans un développement local respectueux des ressources, des patrimoines naturels et culturels et qui tient compte des générations futures. La mise en œuvre d'actions permettant le maintien de forêts à forte naturalité est au cœur du projet local.

**Le propriétaire a ainsi choisi un site de ce massif forestier pour mettre en place la procédure FSC® Services Ecosystémiques et a reçu la mention pour les services biodiversité et carbone. Il s'agit d'une propriété privée de 4 600 ha de forêts certifiées FSC autour de Dambach. La gestion du domaine est confiée à Evrard de Turckheim, expert forestier engagé de longue date dans la défense d'une gestion forestière plus proche de la nature et Président de Pro Silva France.**



# UN PROJET CONCRET ET MESURABLE EN FAVEUR DE LA BIODIVERSITÉ DES FORÊTS

Les arbres de grande dimension, de part leur âge, ont été exposés à de multiples aléas (blessures, attaques par des champignons, pertes de branches, etc.) et sont souvent choisis par les pics pour y forer leurs nids.

De ce fait, ils abritent une multitude d'espèces, dont des **oiseaux remarquables** (chevêchette d'Europe, chouette de Tengmalm, pics noir, mar et cendré, gobemouche noir, etc.) et de **chauves-souris** (murin de Bechstein, grand murin, barbastelle, murin à oreilles échancrés). Ils peuvent aussi constituer le support d'un nid de cigogne noire.

Le **bois mort**, quant à lui, est **indispensable aux espèces de champignons et aux insectes** tels que le lucane cerf-volant.

Pour préserver et développer la biodiversité forestière, il est donc nécessaire de :

- **Laisser certaines parties de la forêt évoluer et vieillir librement ;**
- **Mettre en réseau ces petites forêts sauvages (1 à 10 ha) pour permettre aux espèces de se déplacer ;**
- **Maintenir de vieux et gros arbres isolés dans les peuplements exploités.**

## ILS SOUTIENNENT LE PROJET

Ce projet est piloté avec le soutien d'acteurs fiables et reconnus :  
Groupement Forestier Vosges Nord (géré selon les principes Pro Silva),  
FSC France, le Parc naturel régional des Vosges du Nord et LPO  
Alsace, avec la participation de WWF France à titre d'observateur.



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ



© Y. Müller



© PNR des Vosges du Nord

# LES AMBITIONS DU GROUPEMENT FORESTIER VOSGES NORD

- 1** Désigner et protéger à long terme un réseau de forêts sauvages pour une surface d'au moins 50 ha ;
- 2** Identifier et sanctuariser 10 000 arbres habitats favorables à la biodiversité dans des peuplements exploités ;
- 3** Suivre l'évolution des espèces à haute valeur de conservation bénéficiant de ce réseau ;
- 4** Informer régulièrement les donateurs des résultats de leur mobilisation.

## COMMENT M'ENGAGER DANS CE PROJET ?

Pour financer une parcelle de forêt et assurer son suivi écologique, je contacte les partenaires du projet :

- **Evrard de Turckheim**, Gestionnaire du projet : [e.deturckheim@cf-expertise.com](mailto:e.deturckheim@cf-expertise.com)
- **Sébastien Morelle**, Naturaliste et Chargé de mission, Parc naturel régional des Vosges du Nord : [s.morelle@parc-vosges-nord.fr](mailto:s.morelle@parc-vosges-nord.fr)



# PARC NATUREL RÉGIONAL DU MORVAN



## UN SITE D'EXCEPTION AU CŒUR DU MORVAN....

Le parc naturel régional du Morvan est un grand massif forestier de plus de 290 000 hectares de forêts. Ces dernières abritent des espèces menacées comme le rare pic noir, l'aigle botté ou encore de discrètes chauve-souris, des petits mammifères (martre des pins, écureuil roux), et des habitats favorables aux petites chouettes de montagne (chouette de Tengmalm, chevêchette)

Ces espèces ont un point commun : elles ont besoin de forêts naturelles pour survivre et se développer. La meilleure façon de les protéger ? Restaurer les forêts cultivées en forêts naturelles, et laisser certaines parties de la forêt évoluer et vieillir librement pour retrouver des forêts sauvages accueillantes.

**Ce projet de restauration des forêts sauvages du Morvan contribue aux objectifs 12, 13 et 15 pour le développement durable.**



## LES ENJEUX DU PROJET

Ce projet innovant est une **action pilote nationale de mise en œuvre de la procédure Services écosystémiques** développée par FSC® pour que les gestionnaires forestiers certifiés puissent bénéficier de paiements pour les services fournis par les forêts qu'ils gèrent.

Il s'agit sur le Mont Beuvray de :

1. Restaurer un massif emblématique ;
2. Recréer un réseau de forêts sauvages à long terme ;
3. Suivre l'évolution des espèces bénéficiant de ce réseau.

## LES BÉNÉFICES ATTENDUS

Près de **135 ha de forêt seront restaurés sur le long terme**, dans une forêt de 960 ha. Près de 50 ha seront par ailleurs laissés à l'état sauvage, et **4 000 arbres conservés pour la biodiversité**.

Ce réseau de forêts sauvages contribuera à la **préservation d'une multitude d'espèces à haute valeur de conservation**, parmi lesquelles 6 espèces d'oiseaux (chouette chevêchette et de Tengmalm, pics noir et épeiche, aigle botté, martin-pêcheur), 3 espèces de chauves-souris (petit rhinolophe, murin de Bechstein, barbastelle), le chat forestier la musaraigne aquatique ou encore la rare écrevisse à pattes blanches.

## ILS SOUTIENNENT LE PROJET

Ce projet est piloté avec le soutien d'acteurs fiables et reconnus : Bibracte, l'Office National des Forêts, le Parc Naturel régional du Morvan, FSC France, le Groupement pour une gestion responsable des forêts bourguignonnes, avec la participation de WWF France à titre d'observateur.



BIBRACTE



# LES ACTIONS QUI SERONT MISES EN PLACE

- 1** Des mesures pour remplacer progressivement les conifères introduits par le passé par des arbres locaux
- 2** Un réseau de forêts sauvages sera ainsi reconstitué, particulièrement le long des cours d'eau
- 3** Des arbres pourront être plantés pour accélérer cette reconstitution des forêts sauvages
- 4** Un suivi de ces forêts sera réalisé afin d'évaluer les bénéfices pour la biodiversité à haute valeur de conservation

## COMMENT M'ENGAGER DANS CE PROJET ?

Pour financer une parcelle de forêt et assurer son suivi écologique, je contacte les partenaires du projet :

- **Bruno Moreau**, Représentant de Bibracte : [b.moreau@bibracte.fr](mailto:b.moreau@bibracte.fr)



# FORÊTS DU SYNDICAT INTERCOMMUNAL DE LA RÉGION D'AUBERIVE

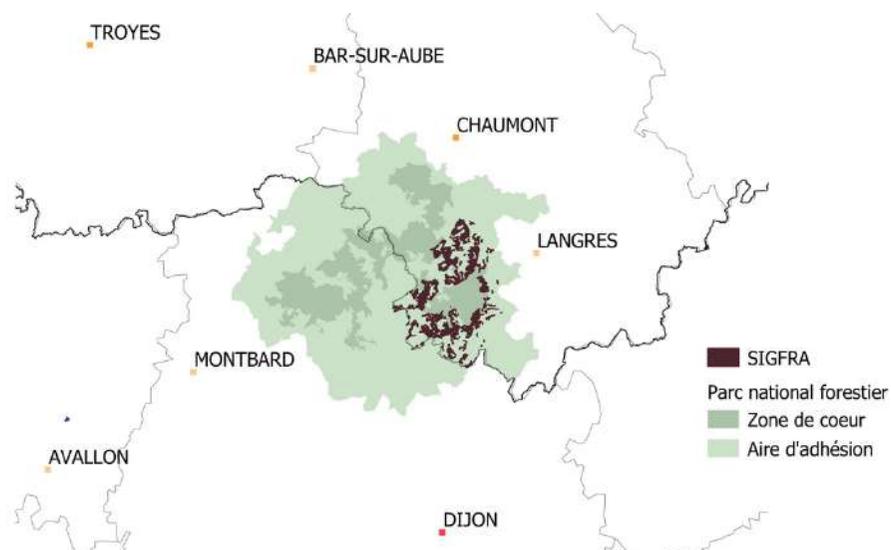


# UNE FORÊT DE RÉFÉRENCE AU SEIN DU PARC NATIONAL DE FORÊTS !

Les forêts du Syndicat Intercommunal de la Gestion Forestière de la Région d'Auberive (SIGFRA) en Haute-Marne constituent un ensemble de forêts de 8 140 ha, sur le plateau de Langres. Elles ont obtenu la certification FSC® en mars 2021, et plus de la moitié sont situées au cœur du parc national de forêts.

La gestion de ces forêts se fait selon des principes **de sylviculture proche de la nature** : forêts mêlant plusieurs espèces d'arbres, et prélèvements individuels des arbres, permettant de maintenir un couvert forestier continu.

Ces méthodes, suivant les méthodes de Pro Silva, ont été mises en place par l'ONF à la demande des élus municipaux. Ce massif forestier, de par sa surface, l'ancienneté de sa gestion forestière proche de la nature, et le suivi très fin réalisé depuis 25 ans, constitue une référence nationale, utile à de nombreux projets pédagogiques ou de recherche. Ces choix de gestion, alliant **conservation de la biodiversité et utilisation durable de la ressource**, permettent d'optimiser efficacement la capacité de résistance et de résilience des forêts du SIGFRA face aux actuels changements climatiques.



© Parc National de Forêts

© M. Rossi

## LE PARC NATIONAL

Le cœur du parc national de forêts s'étend sur plus de 56 000 hectares, protégé par une aire d'adhésion de plus de 143 000 ha regroupant 95 communes. Le projet de développement durable porté par le parc national couvre ainsi un territoire de près de 200 000 ha.

Le SIGFRA représentant à lui seul près de 8% de la surface du cœur (4 400 ha), il s'agit d'un acteur clé qui concourt à l'objectif d'amélioration de la naturalité des forêts du parc national.

## LES ENJEUX

En mars 2021, les forêts du SIGFRA ont obtenu la mention Services Écosystémiques FSC pour le service biodiversité, afin de valoriser le travail de préservation effectué par les gestionnaires.

Les forêts du SIGFRA abritent en effet une biodiversité particulièrement riche dont des **espèces rares et menacées comme la cigogne noire ou le sabot de vénus, ou encore le damier du frêne.**

Elles présentent également une grande diversité de milieux, dont les **marais tufeux**, emblématiques des forêts du plateau de Langres. Ces **milieux très particuliers et rares en France**, se caractérisent par la présence de tuf, une roche légère formée par le dépôt de calcaire au niveau des nombreuses sources présentes sur le Plateau de Langres. Ces marais tufeux se retrouvent en mosaïque avec des pelouses calcaires, et des forêts de hêtre ou d'autres feuillus.

**Un réseau de conservation a ainsi été établi au sein de ce massif forestier exceptionnel pour préserver ces habitats et les nombreuses espèces** présentes sur le territoire. Beaucoup d'entre elles sont liées aux vieilles forêts, riches en **bois mort et en vieux arbres** tel que l'autour des Palombes.

**L'enjeu de ce projet consiste à préserver ce réseau de conservation et maintenir des arbres pour la biodiversité.**

## ILS SOUTIENNENT LE PROJET

Ce projet est piloté avec le soutien d'acteurs fiables et reconnus : le Syndicat Intercommunal de la Gestion Forestière de la Région d'Auberive (SIGFRA), FSC France, le Parc national de forêts, l'Office National des Forêts (ONF) et le Conservatoire d'espaces naturels de Champagne-Ardenne (CENCA).



© F. Croset - LPO



© M. Rossi

## LES AMBITIONS DU SIGFRA

- 1** Valoriser les engagements du propriétaire vis-à-vis de la biodiversité liée aux forêts très âgées, traduits par la mise en place d'un réseau de conservation de 647 ha constitué de 217 îlots ;
- 2** Poursuivre la désignation des arbres conservés pour la biodiversité, pour compléter le maillage des 19 400 arbres actuellement désignés ;
- 3** Suivre l'évolution du réseau de conservation et ses bénéfices pour les espèces présentes ;
- 4** Faire connaître le massif et les actions qui y sont développées ;
- 5** Affirmer son soutien et sa volonté de travailler avec le Parc national aux projets de préservation et de développement durable à l'échelle du territoire.

### COMMENT M'ENGAGER DANS CE PROJET ?

Pour aider le SIGFRA à maintenir des arbres et des îlots pour la biodiversité et assurer un suivi écologique, je contacte les partenaires du projet :

- **Jean-Jacques Boutteaux**, agent territorial de l'ONF :  
[jean-jacques.boutteaux@onf.fr](mailto:jean-jacques.boutteaux@onf.fr)
- **Franck Adam**, président du SIGFRA :  
[sigfra652.auberive@laposte.net](mailto:sigfra652.auberive@laposte.net)



“

**Evrard de Turckheim – Expert forestier, membre fondateur et Président de Pro Silva France**

Pour un propriétaire forestier, s'engager dans une démarche de gestion multifonctionnelle durable et performante, c'est reconnaître que la forêt est bien plus qu'une simple usine à bois, c'est rechercher l'excellence dans la production d'un matériau noble et moderne, c'est accepter la responsabilité devant les générations futures de tout entreprendre pour l'amélioration de notre cadre de vie à tous.

La validation des services écosystémiques à travers le label FSC est la traduction de la réalité de ces engagements.

Pour un partenaire financier, soutenir ces projets, c'est sécuriser ces orientations de gestion, c'est prendre sa part pour un monde meilleur, c'est reconnaître que l'entreprise est d'abord au service des hommes et des femmes, d'aujourd'hui et de demain.

”

**Alessandro Pasquini – Président de Lucart**

En tant qu'acteur majeur européen du recyclage du papier, Lucart a toujours placé la préservation et la valorisation du capital naturel des forêts au cœur de ses préoccupations.

C'est pourquoi, pour la production de nos produits, nous avons toujours soutenu un juste équilibre entre l'utilisation de fibres recyclées et celle de fibres vierges certifiées FSC, provenant de chaînes de contrôle certifiées.

Investir dans un projet de services écosystémiques FSC, c'est pour Lucart un excellent moyen de renforcer son engagement au niveau local, en contribuant ainsi à l'atteinte d'objectifs clés tels que la protection de la biodiversité, le captage de CO<sub>2</sub> et le développement d'activités humaines durables.

”

”

# PROJETS DANS LE MONDE



Pour découvrir tous les projets dans le monde, rendez-vous sur le [site de FSC International](#).

# 1 Italie

**Gestionnaire :** Waldplus

## Description du projet :

La coopérative forestière Waldplus, qui couvre plus de 1 000 hectares et s'étend entre les régions du Trentin-Tyrol du Sud, de la Vénétie et de la Lombardie, est la première à recevoir la mention Services Écosystémiques FSC en Italie.

Cette réalisation est le résultat d'un partenariat entre Waldplus et Etifor, une société de conseil qui fournit des solutions innovantes pour mesurer l'impact positif de la gestion.

Ce projet récompense Waldplus pour sa gestion forestière proche de la nature ainsi que les travaux de restauration menés sur plus de 60 ha via des plantations d'essences indigènes, notamment sur les bords de cours d'eau, en concertation avec le parc régional Oglio Sud.

## Services certifiés :



**Superficie totale du projet :** 1 044 ha

[EN SAVOIR PLUS](#)



# 2 Brésil

**Gestionnaire :** Coopérative de Producteurs Agroextractifs Bailique (AmazonBai)

## Description du projet :

En plus d'avoir les seules baies d'açaï certifiées et la première certification de chaîne de contrôle pour le produit açaï dans le monde, la coopérative va plus loin avec la certification FSC pour le maintien des stocks de carbone et la protection de la biodiversité.

La gestion des forêts d'açaï assure le maintien du couvert forestier et donc, par conséquent, la conservation des stocks de carbone et la préservation de la diversité des espèces.

## Services certifiés :



**Superficie totale du projet :** 2 594 ha

[EN SAVOIR PLUS](#)



# 3 Chili

**Gestionnaire :** Forestal Arauco S.A. - Parque Oncol

## Description du projet :

La Procédure Services Écosystémiques FSC a permis à Arauco, une entreprise forestière internationale, de vérifier qu'elle produisait des bénéfices en matière d'éco-tourisme et de maintien de la biodiversité. Arauco a réussi à protéger une forêt gravement menacée tout en assurant des bénéfices aux communautés locales, scientifiques et éducatives.

Le parc d'Oncol, propriété d'Arauco, préserve ce qui reste de forêt tropicale valdivienne, qui présente la plus grande biodiversité de toutes les forêts tempérées d'Amérique du Sud.

## Services certifiés :



**Superficie totale du projet :** 3 094 ha

[EN SAVOIR PLUS](#)



## 4 Espagne

**Gestionnaire :** Biesca Agroforestal y Medioambiente, S.L

### Description du projet :

En Espagne, Biesca Ingeniería - une société de conseil en environnement et gestion forestière - s'est associée avec l'association environnementale FAPAS pour mettre en œuvre la Procédure FSC Services Écosystémiques afin de faire valoir ses efforts en matière de conservation.

Biesca Ingeniería a déjà obtenu la certification de groupe FSC en 2015 pour les forêts dont elle assure une gestion durable en collaboration avec plusieurs partenaires, dont FAPAS.

Le projet vise à restaurer l'habitat de l'ours brun, notamment via la plantation et la protection d'arbres fruitiers, la restauration des peuplements de chênes verts indigènes, dégradés par les plantations d'eucalyptus envahissants.

### Services certifiés :



**Superficie totale du projet :** 3 483 ha

[EN SAVOIR PLUS](#)



## 5 Chine

**Gestionnaire :** Fujian Province Shunchang County National Forest Farm

### Description du projet :

Shunchang, une plantation d'Etat située dans le sud-est de la Chine, compte désormais 16 300 hectares de forêt avec des impacts positifs vérifiés sur la biodiversité, le carbone et les bassins versants, sur une parcelle de 23 000 hectares. C'est la première forêt du pays suivant la Procédure Services Ecosystémiques de FSC.

### Services certifiés :



**Superficie totale du projet :** 16 369 ha

[EN SAVOIR PLUS](#)



## 6 Namibie

**Gestionnaire :** CMO Namibia Pty

### Description du projet :

La première certification Services Écosystémiques FSC en Afrique a été reçue par CMO Namibia (Pty) Ltd, en novembre 2020. L'obtention de cette certification couronne le travail réalisé par les 250 fermiers du groupe CMO en Namibie, dont le travail quotidien permet la restauration des caractéristiques de la forêt naturelle (savane boisée), notamment grâce à l'élimination d'essences d'arbres invasives et le défrichage visant à lutter contre l'expansion de la brousse, et à créer des conditions naturelles plus propices à la biodiversité.

### Services certifiés :



**Superficie totale du projet :** 1 075 802 ha

[EN SAVOIR PLUS](#)



“

**Stefano Pellizzon - Président de AFP *Associazione Forestale di Pianura*, groupement italien certifié FSC ayant reçu la mention Services Écosystémiques**

Réaliser des actions positives pour l'environnement et les hommes est toujours une raison d'être fier. La certification des services écosystémiques consiste à donner une nouvelle valeur aux forêts et à leurs effets positifs sur notre vie.

Nos associés sont des municipalités et des propriétaires privés ayant des besoins différents : ce fut une bonne surprise de voir la certification des services écosystémiques répondre à ces besoins.

Désormais, nous aurons des villes touristiques dont les stratégies de développement durable permettent un accueil de qualité, et des forêts urbaines qui aideront les villes de l'arrière-pays à lutter contre le CO<sub>2</sub> et d'autres polluants.

”

“

**Elmar Gruber - Responsable de la certification du groupe WaldPlus, gestionnaire forestier italien ayant obtenu des mentions Services écosystémiques**

Si nous prenons soin des forêts, nous serons toujours récompensés. Cette reconnaissance est juste pour les gestionnaires forestiers qui s'engagent à adopter des pratiques de gestion responsables.

Mais il y a plus : en impliquant des acheteurs de services environnementaux, partenaires financiers privés tels que des entreprises ou distributeurs, nous démontrons que chacun peut jouer un rôle important dans la valorisation des forêts.

”

”



Le Forest Stewardship Council® (FSC®) est une organisation mondiale, sans but lucratif, vouée à la promotion de la gestion responsable des forêts à travers le monde. Avec plus de 25 ans d'expérience, FSC utilise son expertise pour promouvoir ses actions à l'international, en réunissant des experts des sphères environnementales, sociales et économiques.

Sa mission est de promouvoir une gestion écologiquement appropriée, socialement bénéfique et économiquement viable des forêts, avec pour ambition de préserver et partager la valeur des forêts pour répondre aux besoins des générations actuelles et futures.

Grâce à une gouvernance démocratique et équilibrée, et dans un esprit de dialogue, FSC s'appuie sur le marché pour créer et mettre à disposition des utilisateurs des outils robustes, innovants et audités en faveur d'une gestion responsable des forêts. Créé en 2006, FSC France est le bureau national français du Forest Stewardship Council.

**POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR FSC EN FRANCE, VISITEZ LE SITE [WWW.FR.FSC.ORG](http://WWW.FR.FSC.ORG).  
POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR FSC INTERNATIONAL, VISITEZ LE SITE [WWW.FSC.ORG/EN](http://WWW.FSC.ORG/EN).**



# EN SAVOIR PLUS

Pour en savoir plus sur la Procédure Services Ecosystémiques, visitez nos pages dédiées :

- Sur le site internet de FSC France [ONGLET LA FORÊT / SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES](#)
- Sur le site internet de FSC International [ONGLET VALUE / ECOSYSTEM SERVICES](#)

L'équipe de FSC France se tient à votre disposition pour toute demande sur la démarche et pour vous accompagner dans la mise en place d'un projet.

## CONTACT

**Magali Rossi** – Chargée de mission forêt et services écosystémiques

✉ [m.rossi@fr.fsc.org](mailto:m.rossi@fr.fsc.org)

**Maya Bentz** – Responsable communication et développement

✉ [m.bentz@fr.fsc.org](mailto:m.bentz@fr.fsc.org)

**Suivez-nous sur les réseaux sociaux !**

