

FOIRE AUX QUESTIONS

« COMMENT PRÉSERVER LA BIODIVERSITÉ ET AMÉLIORER LA MULTIFONCTIONNALITÉ DE NOS FORÊTS D'AUJOURD'HUI ET DE DEMAIN ? »

RESSOURCES

- Site de Solagro : <https://solagro.org>
- Site d'Afterres2050 : <https://afterres2050.solagro.org/>
- Afterres2050 chapitre Biodiversité : https://solagro.org/medias/publications/f124_afterres2050_biodiversite.pdf
- Afterres2050 chapitre Forêt-bois : https://solagro.org/medias/publications/f124_afterres2050_biodiversite.pdf
- Le scénario Afterres2050 en vidéo : <https://afterres2050.solagro.org/ressources/afterres2050-le-scenario-en-3-actes/>
- Solagro - La face cachée de nos consommations : <https://solagro.org/travaux-et-productions/publications/la-face-cachee-de-nos-consommations>
- Site de l'Association Francis Hallé pour la forêt primaire : <foretprimaire-francishalle.org>
- WWF - Collectif 2020. [Forêts françaises en crise : nature, climat, société. analyse et propositions des o.n.g. de conservation de la nature.](#) paris, 56 pages.
- WWF-France - Nature Impact : une nouvelle manière de financer la protection de nos forêts – Vidéo sur les PSE - https://www.youtube.com/watch?v=pF_6Ow5acA0
- WWF-France - 2021, Daniel Vallauri, Laurine Ollivier, Yann Laurans, Rapport « Payer les forestiers pour services rendus ? » https://www.wwf.fr/sites/default/files/doc-2023-01/20210901_Rapport_Payer-les-forestiers-pour-services-rendus_WWF.pdf
- WWF-France - 2021, Daniel Vallauri, Laurine Ollivier, Rapport « La procédure services écosystémiques de FSC » - https://www.wwf.fr/sites/default/files/doc-2023-01/20211206_Rapport_la_procedure_ecosystemique_de_FSC_WWF_0.pdf
- WWF-France - 2021, Daniel Vallauri, Laurine Ollivier, « Les projets forestiers du label bas-carbone », https://www.wwf.fr/sites/default/files/doc-2023-01/20211028_Rapport_Analyse-projets-forestiers-label-bas-carbone_WWF.pdf
- WWF-France – Lettres forêts vivantes, <https://www.wwf.fr/vous-informer/lettre-forets-vivantes>
- WWF-France – 2024 – Lénaïc Moniot, Clément Lachaud, Lisa King, Daniel Vallauri - « Penser les ressources bois dans un monde fini » – https://www.wwf.fr/sites/default/files/doc-2024-09/Rapport_Penser_les_ressources_bois_dans_un%20monde_fini.pdf
- WWF-France – 2024 – Luce-Eline Darteyron, Daniel Vallauri - « Estimer l'impact carbone d'un projet forestier » - <https://www.wwf.fr/sites/default/files/doc-2024-07/Estimer%20l%27impact%20carbone%20d%27un%20projet%20forestier.pdf>

Autres webinaires ATERRES BIODIVERSITÉ :

<https://afterres2050.solagro.org/ressources/webinaire-pecheologie/>

<https://afterres2050.solagro.org/ressources/gestion-integree-sante-animale/>

QUESTIONS RÉPONSES

Comment considérez-vous le bois énergie ? Le fait qu'à énergie produite égale, la combustion du bois émet 3 fois celle du gaz en CO2 en y ajoutant des microparticules très nocives, qu'en coupant un arbre on supprime son absorption de CO2 et qu'il faudra 30 à 100 ans pour la retrouver ? Ne devrait-on pas réduire drastiquement le volume de bois énergie plutôt qu'augmenter de façon modérée comme vous l'écrivez ?

Florin MALAFOSSE - Solagro

Le bois énergie émet un peu plus de CO2 que ses concurrents fossiles, c'est vrai. Cependant, il est en grande majorité « lié » à l'exploitation de bois d'œuvre (valorisation des coupes préparatoires, des connexes, etc.) et en ce sens c'est un co-produit du bois matériaux qu'il est pertinent de valoriser.

Il peut être aussi un exutoire pour des bois déperissant, et ainsi s'inscrire dans une logique d'adaptation des forêts.

C'est dans ces conditions qu'il est utile d'augmenter modérément les prélèvements

Le rapport Canopée/Fern de 2020 préconise 25 % de la surface de la forêt française en libre évolution. Vous proposez 3 % de votre côté. Quels sont vos arguments pour l'établissement de ce pourcentage ?

Florin MALAFOSSE - Solagro

Le rapport Fern Canopée prévoit 25 % des forêts en libre évolutino et 7 % des surfaces en réserve intégrale. Nous proposons 3 % en réserve intégrale et n'avons pas fixé d'objectif en matière de surface pour la libre évolution, qui doit trouver sa place dans tous les massifs.

Le bois qui dépérit en forêt est un très bon apport laissé en nature pour générer la biodiversité. Le récupérer et le prendre pour brûler semble contre indiqué.

Florin MALAFOSSE - Solagro

En effet, il est nécessaire de conserver du bois mort en forêt pour favoriser la biodiversité, ainsi que le retour au sol de matière organique. La récolte des rémanents est ponctuellement possible dans certains cas, mais ne doit pas être systématique.

Les épisodes de mortalité massive peuvent néanmoins justifier la récolte de bois mort.

Quelle est la différence entre forêt primaire et forêt ancienne ?

Daniel VALLAURI - WWF

Une forêt ancienne est une forêt dont l'état boisé est attesté depuis une date variable selon les pays. En France, la référence est la carte d'Etat-Major (1830-1860 selon les régions). Moye-Âge au Royaume-Uni.

Où en est la méthode "Libre évolution" du Label Bas Carbone ? Quelles surfaces de forêt en ont bénéficié ?

Daniel VALLAURI - WWF

A ma connaissance, elle est toujours en cours d'instruction par la DGEC.

Pourquoi prévoir une extension de la forêt sur prairies et terres arables? Et pas sur des espaces urbanisés?

Florin MALAFOSSE - Solagro

Il ne s'agit pas de prévisions ou d'objectifs en tant que tel mais plutôt de la résultante des tendances en matière de surfaces agricoles mise en perspectives dans nos scénarios. L'afforestation d'espaces artificialisés peut également être intéressante, mais demande des moyens considérables et ne pourra pas advenir sur des surfaces conséquentes.

Qu'en est-il de l'extraction du cobalt et coltan bassin Congo et Cameroun ? De la déforestation du couvert boisé pour accéder au minéraux (cobalt et coltan) du bassin du Congo et prochainement au Cameroun. (Déforestation importée)

Florin MALAFOSSE - Solagro

Cela fait effectivement partie de notre empreinte en matière de déforestation. Nous l'avons notamment abordée en 2022 : <https://afterres2050.solagro.org/2022/06/importations-la-face-cachee-de-nos-consommations/>

Est ce que le projet de forêt primaire prévoit la possibilité d'exploiter le bois comme visé par le scénario AFTERRRES?

Eric FABRE - Association Francis Hallé

Pas dans le cœur, mais dans les zones périphériques proches ; sur les très gros bois. Constriction à imaginer.

Florin MALAFOSSE - Solagro

Le scénario Afterres2050 ne prévoit pas l'exploitation systématique de l'ensemble des forêts, et prévoit des espaces de réserve intégrale et de libre évolution

Quels sont les labos de recherche associés au projet forêt primaire en Europe de l'Ouest ?

Eric FABRE - Association Francis Hallé

Centre de Recherche sur la Naturalité (Cart'Nat). Master BioTerre Paris 1- Master Dersign Territorial Clermont Ferrand

L'approche de la forêt est toujours technique, il manque la dimension spirituelle de cette dernière.

Frédéric COULON - Solagro

L'ambition de développer des forêts en libre évolution, et à fortiori de forêts primaires, est soustendue par des réflexions sur la place à laisser à la Nature, et donc d'une dimension spirituelle d'une certaine manière comme vous le soulignez.

Est ce qu'il y a des scénarios en réflexion sur l'impact sur les forêts lié à l'avènement d'un monde fluctuant avec moins de pétrole disponible et des besoins en énergie massifs qui vont faire exploser les besoins en bois énergie ? Comment l'anticiper (foncier, conservation, etc.) ?

Florin MALAFOSSE - Solagro

Il existe un certain nombre de scénarios qui prévoient des futurs plus ou moins contrastés mais l'exercice reste complexe et demande une vision très transversale.

Nous essayons avec le scénario Afterres 2050 corrélé au scénario négaWatt à dessiner un chemin équilibré qui permette de répondre à des attentes d'une société sobre et efficace en s'appuyant entre autres sur la forêt. Cela nous semble possible dans la condition d'un véritable effort de maîtrise de nos besoins énergétiques et matériaux.

L'approche de la forêt ne peut être d'abord économique sociale mais émotionnelle

Florin MALAFOSSE - Solagro

Chacun a sa forêt de cœur à laquelle il est attaché émotionnellement. Celle-ci est parfois issue d'activités économiques, elle appartient à un propriétaire, et est également parfois le lieu d'exercice du métier de plusieurs professionnels, qui auront chacun un lien propre à cette forêt.

Comment faire quand les habitants et les usagers locaux n'adhèrent pas au projet dans les Ardennes ou dans les Vosges du Nord ?

Eric FABRE - Association Francis Hallé

On veut ne pas s'installer dans le oui/non, mais dans le « et si? ». C'est très fécond, et permet de dépasser les oppositions souvent fabriquées par les lobbies locaux. La population en général est plus réceptive. On le voit progressivement en Ardennes. On développe des initiatives de dialogue local, visites de forêts, conférences, etc.

Bonjour, peut-on craindre l'effet d'aubaine avec les PSE ? N'est-ce pas "indemniser" la bonne pratique, et banaliser les choix et pratiques sylvicoles impactantes ? Même si on en voit l'intérêt, notamment dans les exemples sur la préservation de l'eau.

Daniel VALLAURI - WWF

Oui, c'est un sujet. Mais cela s'élimine très bien dans notre cas à l'instruction des dossiers.