

La filière Forêt-Bois française en chiffres

16,5 millions d'hectares de forêts
(accroissement de 0,7 % par an depuis 1985)

La forêt procure des services environnementaux indispensables à la vie sur notre planète : réserve de biodiversité, partie intégrante des cycles de l'eau et de l'air, limitation de l'érosion, photosynthèse, etc.

30%
de la surface métropolitaine



440.000
emplois directs et indirects

60 milliards d'€
de chiffre d'affaires

3^e stock
européen de bois sur pieds

35% de la forêt française est déjà certifiée gestion durable (PEFC, FSC).

Pour atteindre la Neutralité Carbone en 2050*

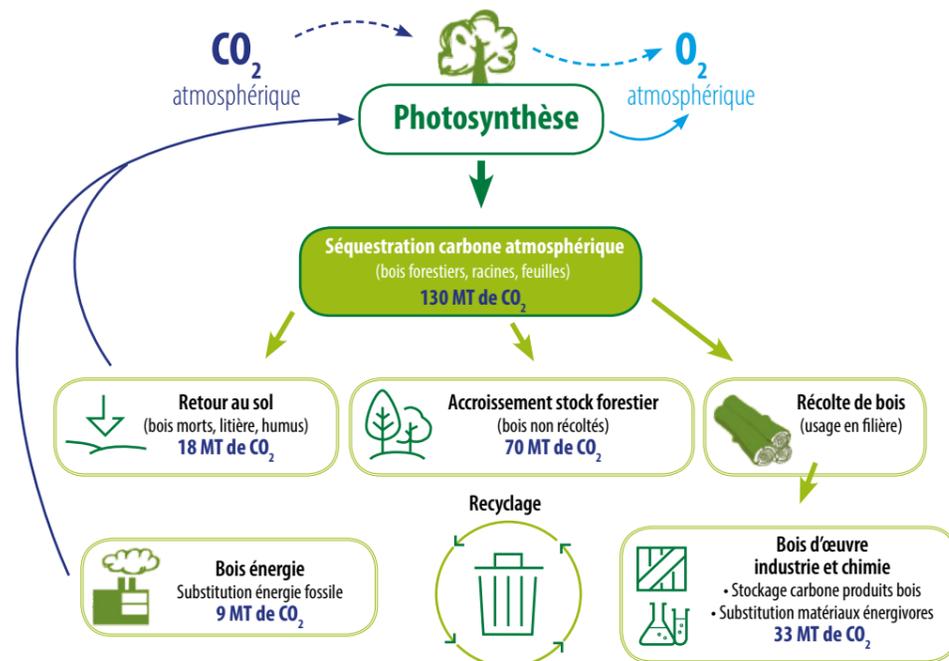
*objectif national défini par le Plan Climat de juillet 2017



Il est temps de changer d'ère

La filière Forêt-Bois est la principale contributrice à la lutte contre le changement climatique.

► Bilan carbone positif de la filière Forêt-Bois : 20 à 25 % des émissions nationales de CO₂ (130 MT)



source des chiffres : Etude INRA-IGN sur l'atténuation du changement climatique par la filière Forêt-Bois française - nov 2017

Le saviez-vous ?

- **La photosynthèse forestière :** elle produit de l'oxygène (O₂) et du bois (ressource renouvelable) à partir du CO₂ atmosphérique, de l'eau du sol (H₂O) et de l'énergie solaire.
- **Le stockage du carbone :** le carbone extrait de l'atmosphère est stocké d'abord dans l'arbre puis ensuite dans le matériau bois ou le sol.
- **La substitution matériau et énergie par le bois :** tout remplacement de carbone fossile par du carbone renouvelable permet d'éviter d'autant les émissions de CO₂.
- **De très faibles émissions de CO₂** dans les pratiques sylvicoles (absence d'intrants) et dans l'industrie du bois (peu énergivore, auto-consommation de sous-produits en bois-énergie).

Investir des fonds carbone dans la plantation d'arbres, cela peut tout changer



La formule naturelle pour atteindre la Neutralité Carbone en 2050

La forêt capte nos émissions de CO₂ pour produire du bois et de l'oxygène, elle épure aussi l'eau et préserve la biodiversité.

"Les arbres ont le plus grand potentiel pour réduire les émissions de Carbone de façon rentable." selon la FAO

La filière Forêt-Bois est la principale contributrice à la lutte contre le changement climatique avec un bilan de 20-25% d'émissions évitées ou compensées.

Le bois de nos forêts est une matière première naturelle et renouvelable qui se substitue dans de nombreux usages aux ressources fossiles.

F + B



La forêt doit être gérée de façon dynamique et durable pour être en bonne santé et performante dans la lutte contre le changement climatique.

L'économie de la filière forêt-bois ce sont des emplois ruraux, industriels et non délocalisables, indispensables à la vitalité de nos territoires.

Les ressources fossiles ont permis un développement économique et social sans précédent pendant deux siècles, mais au prix d'impacts futurs majeurs en terme de changement climatique.

Les conséquences de ce changement climatique seront tellement graves que l'humanité doit s'engager sur la voie de la neutralité carbone. Aujourd'hui, nos savoirs, compétences et technologies nous permettent d'utiliser de manière croissante des ressources renouvelables et gérées durablement.

La filière Forêt-Bois présente une formule à la fois naturelle et vertueuse qui produit d'autant plus de ressources renouvelables (le bois) qu'elle capte du CO₂ dans l'atmosphère (atténuation du changement climatique).

Avec peu d'investissement supplémentaire, les résultats seraient tellement fantastiques au niveau économique (balance commerciale), social (emplois) et environnemental (CO₂, eau, biodiversité) qu'il est plus que temps de changer d'ère !

2050

= N C

"Sans utiliser les capacités des écosystèmes à séquestrer du CO₂, on n'y arrivera pas" Nicolas HULOT, Ministre d'État, Ministre de la Transition écologique et solidaire - Le Monde du 07/07/2017

La Neutralité Carbone est l'objectif national fixé dans le Plan Climat (juillet 2017).

L'investissement d'une fraction des ressources fiscales carbone (200 M€/an), permettrait d'avoir un très fort retour sur investissement d'ici 2025*.

+100 000 ha/an
renouvelés (plantés ou améliorés)

+12 Mm³
mobilisés

+20 000 emplois
créés

Une augmentation
de valeur ajoutée

Une balance
commerciale améliorée

* Actions préconisées à la fois par le Comité Stratégique de Filière Bois (CSF Bois), le Programme National de la Forêt et du Bois (PNFB) et le projet Forêt Bois pour la France.

LA PLANTATION D'ARBRES ET LE DÉVELOPPEMENT DE L'USAGE DU BOIS SONT LES SOLUTIONS NATURELLES LES PLUS EFFICACES CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE.