Pour atteindre la Neutralité Carbone en 2050*

*objectif national défini par le Plan Climat de juillet 2017



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









La formule naturelle pour atteindre



LA PLANTATION D'ARBRES ET LE DÉVELOPPEMENT DE L'USAGE DU BOIS SONT LES SO

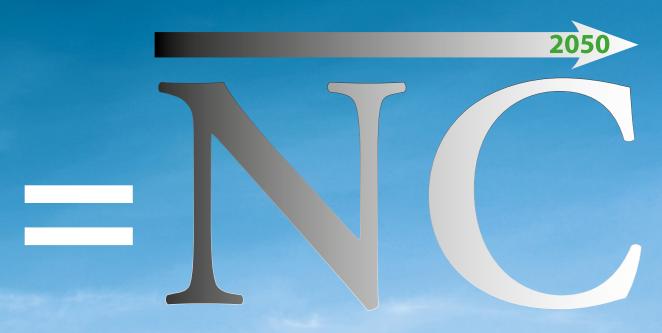
la Neutralité Carbone en 2050

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 CO, 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!



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

+12 Mm³ mobilisés

+20 000 emplois

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.

LUTIONS NATURELLES LES PLUS EFFICACES CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE.

La filière Forêt-Bois française en chiffres

16,5 millions

d'hectares de forêts

(accroissement de 0,7 % par an depuis 1985)

30%

de la surface métropolitaine

440.000 emplois directs et indirects

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.



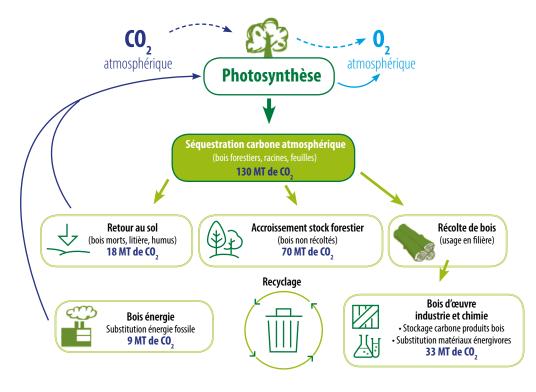
60 milliards d'€ de chiffre d'affaires

3e stock européen de bois sur pieds

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

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)



Le saviez-vous?

- La photosynthèse forestière:
 elle produit de l'oxygène (0₂) et du bois (ressource renouvelable) à partir du CO₂ atmosphérique, de l'eau du sol (H₂0) 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).

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