



## SYNTHÈSE

## Forêt et Bois

2020

## Le secteur aujourd'hui

La forêt en France couvre 30 % du territoire dont les deux tiers sont exploités par l'Homme. 71 millions de m<sup>3</sup> de bois sont récoltés chaque année (bois d'œuvre + bois industrie + bois énergie) et l'équivalent de 7 millions de m<sup>3</sup> sont issus des importations. La forêt constitue un puits de carbone de près de 87 millions de tonnes de CO<sub>2</sub> chaque année.



## Les outils de la transformation

La résilience des forêts au changement climatique est la première priorité, en particulier pour conserver le puits de carbone associé. Les stratégies de gestion doivent pour cela être pensées au cas par cas et favoriser la diversité des réponses face à des recommandations parfois contradictoires. Une utilisation plus importante du bois pour la construction et la rénovation de logements ainsi que pour la production d'énergie peut ensuite venir servir les objectifs de décarbonation de ces secteurs tant que la pression exercée sur les forêts n'augmente pas. Pour que les prélèvements forestiers restent stables, la ressource en bois hors forêt doit augmenter (haies et arbres en plein champ).

2050

## Le secteur à l'issue de la transformation

Les forêts montrent une plus grande diversité d'essences et de classes d'âge mais leur santé reste fragile en raison des perturbations climatiques et biologiques. Les forêts gagnent en maturité, si bien que le puits de carbone actuel est maintenu et que l'augmentation de la production permet une légère hausse des prélèvements. La production de bois d'œuvre est en hausse de près de 40 % avec la valorisation de nouvelles ressources (gros bois, feuillus) et une montée en gamme des utilisations : l'accent a été mis sur les besoins en construction et rénovation par rapport aux produits à moindre durée de vie. Les usages circulaires du bois ont été renforcés : la hausse de consommation de bois d'œuvre a permis, grâce à la ressource liée de bois de plus faible diamètre, aux produits connexes de scieries et au recyclage d'augmenter la ressource en bois industrie et bois énergie.



## Les questions qui nous restent à explorer

- **Dans le secteur :** la capacité d'adaptation de la forêt au changement climatique doit être définie plus précisément, de même que la nature des interventions humaines pouvant y contribuer.
- **En lien avec le reste de l'économie :** le chiffrage précis des besoins en produits bois dans le secteur du bâtiment (résidentiel et tertiaire) reste à établir. Il s'agit d'un facteur déterminant pour élaborer des scénarios cohérents de gestion forestière et arbitrer entre maintien du puits de carbone et mobilisation des produits bois. Les moyens concrets à mettre en œuvre pour une valorisation locale à grande échelle du bois hors forêts (haies et arbres de plein champ) et le chiffrage associé en termes d'emplois et de modèle économique restent à développer.



## L'emploi

On estime une génération de 30 000 ETP dans le secteur (suivi des peuplements, fabrication des produits bois, plantation et entretien de haies...) grâce au Plan de transformation.



## Les impacts

- **Les plus :** gains en termes d'emplois, maintien d'un puits de carbone important, rééquilibrage de la balance commerciale.
- **Les limites :** nécessité de changer les usages et habitudes de consommation liées à certains produits bois (papier, cartons, palettes, et autres produits à courte durée de vie).