



PRODUCTION DE PAPIER ET FORÊT DURABLE

La gestion durable des forêts est indispensable à l'industrie du papier. Cette dernière la soutient pour disposer d'un approvisionnement pérenne en fibre de bois, la matière première essentielle de ses produits. Les forêts bien gérées apportent de multiples bénéfices à la société, tels que des moyens de subsistance, des services écosystémiques et la biodiversité. Les forêts européennes, d'où proviennent plus de 90 % des fibres de bois utilisées par les entreprises papetières européennes, ont augmenté chaque jour entre 2005 et 2015 d'une superficie équivalente à 1 500 terrains de football. Plus de 70 % de cette superficie forestière est certifiée selon les référentiels FSC ou PEFC, en partie grâce au soutien des industries du papier et de l'imprimé.

Les produits forestiers tels que le papier créent une incitation à la gestion durable des forêts.

La fibre de cellulose est la principale matière première de la fabrication du papier. Parmi les fibres utilisées par l'industrie européenne des pâtes et papiers, 46 % proviennent de la pâte de bois et 54 % du recyclage du papier.¹ Un équilibre entre fibre vierge et fibre recyclée est indispensable. En effet, sans l'apport de nouvelles fibres, le cycle du papier ne peut pas être maintenu. Les fibres se dégradent naturellement après plusieurs utilisations, l'industrie du papier a par conséquent besoin de fibres vierges provenant de forêts gérées de façon responsable pour maintenir ce qui constitue un cycle de la matière renouvelable (voir fiche « Récupération du papier et recyclage »).

En principe, la fibre de cellulose peut être obtenue à partir de presque toutes les plantes et certaines fibres non ligneuses sont également utilisées dans l'industrie, telles que celles issues des résidus agricoles. Cependant, le bois est la source dominante en raison de sa nature renouvelable et recyclable, de ses propriétés techniques, de son coût relativement bas et de sa disponibilité tout au long de l'année.

En Europe, une part majoritaire du bois utilisé par l'industrie des pâtes et papiers provient de sous-produits de la filière bois : coupes d'éclaircies nécessaires à l'entretien de la forêt, chutes de sciage du bois utilisé pour d'autres usages tel que la construction. L'industrie des pâtes et papier en Europe contribue donc à valoriser les sous-produits inévitables d'une filière.

“ La bonne gestion des forêts, motivée par un intérêt commercial pour maintenir l'approvisionnement en bois, peut aider à protéger les forêts vulnérables contre l'exploitation illégale, l'empiètement ou la conversion en terres agricoles. ”

WWF, Living Forests Report, 2012

L'intérêt commercial pour maintenir l'approvisionnement en bois peut favoriser une bonne gestion des forêts. Les forêts de production peuvent constituer des zones tampons pour les zones protégées et aider à protéger les forêts vulnérables contre l'exploitation illégale, l'empiètement ou la conversion en terres agricoles.

Cependant, la capacité des forêts plantées à fournir des services écosystémiques et à soutenir les rendements du bois varie considérablement selon la manière dont elles sont gérées.²

Les forêts bien gérées apportent de multiples avantages à la société.

Les forêts affectent directement les moyens de subsistance de 20 % de la population mondiale et peuvent également avoir une importance récréative et culturelle. Elles fournissent des produits et de l'énergie renouvelable et permettent le captage et le stockage naturels du carbone. Elles contribuent également à d'autres services écosystémiques tels que le contrôle des inondations et des sécheresses, la réduction

des risques d'érosion et la protection des bassins versants qui sont source d'alimentation des nappes phréatiques. Les forêts abritent également 80 % de la biodiversité terrestre.

Dans le cadre de paysages bien aménagés, les forêts bien gérées jouent un rôle clé dans la réduction des pressions sur les forêts naturelles et apportent une contribution significative à la préservation de la biodiversité, des services écosystémiques et du bien-être humain.³

Les forêts européennes ont augmenté d'une surface équivalente à plus de 1 500 terrains de football chaque jour.

Entre 2005 et 2015, les forêts européennes ont augmenté de 44 160 km² - soit une superficie plus grande que la Suisse et l'équivalent de plus de 1 500 terrains de football chaque jour.⁴

Cela est dû au boisement (par exemple plantation et semis d'arbres sur des terres qui n'étaient pas auparavant boisées) et à l'expansion naturelle des forêts, par exemple sur des terres abandonnées par l'agriculture.⁵

La superficie forestière est de 215 millions d'hectares en Europe, soit 33 % de sa superficie totale, et les autres terres boisées couvrent une superficie supplémentaire de 36 millions d'hectares. En comparaison avec d'autres régions du monde, seule l'Amérique du Sud a un pourcentage de couverture forestière plus élevé (49 %) que l'Europe.

“ La superficie forestière en Europe ne cesse d'augmenter, offrant de grandes opportunités pour atténuer le changement climatique ainsi que pour le développement du secteur forestier et sa transition vers une économie verte. ”

Forest Europe, 2015.

La forêt semi-naturelle représente 87 % de la surface forestière de l'Europe, et les plantations 9 % supplémentaires. Environ 80 % de la superficie forestière totale est disponible pour l'approvisionnement en bois, sa croissance annuelle nette dépasse les abattages dans toutes les régions européennes. La superficie totale des forêts protégées (pour des raisons de biodiversité ou de paysage) est de plus de 47 millions d'hectares et la superficie des forêts non perturbées par l'homme est d'environ 4 % de la superficie terrestre en Europe.⁶

Sources

1. CEPI, Statistiques clé, 2016.
2. WWF, Living Forests Report, chapitre 4, 2012.
3. WBCSD - World Business Council for Sustainable Development, 2015.
4. Two Sides – analyse des données de la FAO, 2016.
5. Agence Européenne de l'Environnement, 2016.
6. Forest Europe, State of Europe's Forests, 2015.

La majeure partie de la déforestation se produit sous les tropiques, l'agriculture en étant la principale cause.

Selon le WWF, plus de 80 % de la déforestation entre 2010 et 2030 est susceptible de se produire sur 11 « fronts de déforestation ». La plupart d'entre eux se trouvent sous les tropiques, où les taux de perte de forêts sont les plus élevés.

Les pressions les plus fréquentes à l'origine de la déforestation et de la dégradation grave des forêts sont l'agriculture, l'exploitation forestière non durable, l'exploitation minière, les projets d'infrastructure et l'augmentation de l'incidence et de l'intensité des incendies. Cependant, dans certaines régions, la conversion de la forêt en plantations pour la production de pâte est une cause secondaire importante de la déforestation. La dégradation des forêts se poursuit également dans les pays tempérés, par le remplacement des forêts indigènes au profit de plantations d'espèces commerciales, et par l'augmentation des incendies, de la pollution, des ravageurs envahissants, de la mauvaise gestion et de la surexploitation.⁷ Ceci souligne l'importance continue d'une gestion forestière responsable.

L'industrie de l'impression et du papier est un grand partisan de la certification forestière.

La certification forestière fournit l'assurance que le bois d'un produit provient d'une forêt bien gérée, avec une chaîne de traçabilité vérifiée allant du sol forestier au client.⁸ Globalement, 432 millions d'hectares (environ 11% de toute la superficie forestière) sont certifiés, en grande partie en Amérique du Nord et en Europe.⁹

“ Plus de 90 % de la fibre de bois utilisée par l'industrie papetière européenne provient d'Europe. ”

CEPI statistics, 2016.

L'industrie papetière européenne soutient la certification forestière avec l'achat généralisé de fibres et de pâtes de bois certifiées et l'utilisation des labels FSC et PEFC (les deux plus importants systèmes de certification forestière) sur les produits. La grande majorité (plus de 90 %) de la fibre de bois de l'industrie papetière européenne provient d'Europe, une région où plus de 70 % de la superficie forestière est certifiée. On estime qu'environ un quart des certificats de traçabilité en Europe (environ 7 000) se rapportent au papier et aux produits imprimés, ce qui démontre que le secteur est un soutien majeur de la certification forestière.¹⁰

7. WWF, Living Forests Report, chapitre 5, 2015.
8. WWF, Living Forests Report, 2012.
9. UNECE/FAO, Forest Products Annual Market Review, 2017.
10. Sur la base de l'analyse par Two Sides des données publiées par FSC et PEFC, 2017.

Le Papier et
l'Imprimé :
une belle relation avec
l'environnement

