

OÙ

Le bois en Bourgogne,
une source d'énergie

→
ALLONS-NOUS?

CHEMINEMENT DU BOIS

Dès le 15^{ème} siècle, la région Bourgogne fournissait à la région parisienne le bois destiné à chauffer ses habitations, selon une filière structurée, utilisant notamment le flottage du bois jusqu'à Paris, via la Cure, l'Yonne et la Seine.

Exploitation mécanisée
de la forêt



38% du territoire français est
recouvert de forêts

QUELQUES CHIFFRES

Selon une étude d'Aprovalbois (interprofession régionale de la forêt et du bois en Bourgogne), la forêt bourguignonne couvre, en 2007, 38% du territoire régional, soit 1.000.000 d'hectares, dont la moitié dominés par le chêne. Toujours en 2007, les entreprises d'exploitation forestière ont récolté 2.195.000 m³ dont 1.263.000 en bois d'œuvre (troncs), 655.000 pour l'industrie et le papier (petits troncs et grosses branches), 267.000 pour d'autres usages dont le chauffage.

Mais beaucoup de bois énergie est par ailleurs récolté lors des affouages ou par des propriétaires privés : en 2007, on recensait 201.000 appareils à bois, consommant en moyenne 12 stères par an, soit 1.700.000 m³ de bois de chauffage.

En outre, près de 200 chaufferies ont consommé 160.000 tonnes de bois déchiqueté en plaquettes (soit 45.000 TEP) et 500.000 tonnes de déchets (sciure, écorces, chutes ...) sont brûlées soit directement dans les scieries soit dans l'industrie, pour sécher divers produits ou fournir des granulés de bois.



Forestiers privés de Bourgogne

Le cycle du dioxyde de carbone

La forêt joue un rôle important dans le cycle du CO₂ : le carbone constitue de 20 à 50 % de la matière sèche des arbres, et est largement présent dans le sol forestier et la litière. Une forêt arrivée à maturité présente un bilan carbone quasi nul, car la quantité de carbone capturé dans l'atmosphère par la photosynthèse est voisine de celle du carbone rejeté lors de la décomposition de la matière organique en surface (branches ou troncs morts) ou au sol (fermentation de la litière en surface). Lors d'une coupe totale de cette forêt, le stock de carbone va chuter rapidement : celui du sol libéré par fermentation (si le milieu est humide), celui du bois exporté après coupe.

Forestiers privés de Bourgogne



Forestiers privés de Bourgogne

Contact
François LAMY
et Gérard PIERRE (Vice président)
Sauvons le Climat
5 rue Stendhal
21000 Dijon
03 80 41 89 81
www.sauvonsleclimat.org

Sauvons Le Climat

Troncs d'arbres pour le bois d'œuvre