

A close-up photograph of a fire burning in a hearth. The foreground is filled with a pile of light-colored, split logs. Above them, bright orange and yellow flames rise, with some darker, charred wood visible. The background is blurred, showing more of the fire and the interior of the hearth.

04

VRAI ou FAUX ?

**Le bois est la
première énergie
renouvelable
de France**

04

RÉPONSE :

VRAI Le bois énergie représente aujourd'hui près de 50% de toutes les énergies renouvelables* en France et pour 50% des utilisateurs c'est l'énergie principale. La majorité du bois est utilisée dans le chauffage domestique (73%) puis le chauffage collectif (27%). Il y a différentes formes de combustible : plaquettes (ou copeaux) issues de forêt ou des entreprises, produits bois en fin de vie, granulés et bûches. La consommation de bûches reste majoritaire pour le chauffage individuel mais stable depuis 1999. De nouvelles installations avec une cogénération permettent même de produire de l'électricité.

**Les énergies renouvelables sont des formes d'énergies dont la consommation ne diminue pas la ressource à l'échelle humaine.*

LE SAVIEZ-VOUS ? Le bois est la meilleure biomasse pour la production de biocarburant 2^{ème} génération. Les volumes disponibles de bois en France (30 millions de m³) permettraient de couvrir les besoins en carburant liquide exigé par le transport aérien soit 6 millions de tonnes éq. pétrole par la synthèse de kérosène (procédé Fischer-Tropsch) après gazéification de 20 millions de m³ de bois.



FOCUS

EN NOUVELLE-AQUITAINE

En 2015, la production de chaleur à partir de bois énergie et des sous-produits du bois atteint 21 798 GWh contre 19 407 GWh en 2005. Ainsi, cette filière déjà bien installée depuis plusieurs décennies, continue de se développer et demeure la première source d'énergie renouvelable en région.

POUR ALLER PLUS LOIN :

Et vous, vous chauffez-vous au bois ?

Sources : ADEME / La Forêt et le Bois en France en 100 Questions - Ch.7.07 - Xavier Deglise / AREC Nouvelle-Aquitaine