

«L'intérêt notoire du bois énergie dans la gestion durable des forêts et l'augmentation croissante des chaufferies à bois déchiquetés ont conduit la Communauté de Communes du Mont Beauvoir à développer localement une filière bois énergie. Afin de relever ce défi essentiel pour nos territoires, cette dernière s'est donc engagée dans la réalisation d'une plateforme de production de plaquettes forestières. Située au cœur du massif de Chartreuse, mais également à proximité des grandes agglomérations, cette installation permet ainsi de satisfaire la demande grandissante du consommateur tout en maîtrisant les transports nécessaires aux approvisionnements.»

Roger VILLIEN,

Vice-Président du Parc naturel régional de Chartreuse en charge de la forêt, filière bois et énergie

Quel est l'intérêt du bois énergie ?

- 1- C'est un combustible bon marché
- 2- C'est une ressource renouvelable
- 3- Sa combustion est moins polluante que celle des énergies fossiles
- 4- C'est une énergie locale qui permet d'être indépendant face aux autres énergies
- 5- Il maintient et crée des emplois
- 6- Il contribue à l'entretien de la forêt et du paysage, à l'amélioration de l'état sanitaire des forêts et à la lutte contre les incendies

Une énergie économe

Exemple d'équivalence de consommation pour une maison de 100 m²

Combustible	Consommation	Prix en € (avril 2010)
Electricité	25 000 kwh	2 988
Propane	1 950 kg	2 788
Fuel	2 500 l	1 835
Plaquette forestière	9 tonnes	918*

*livraison dans un rayon de 40 km

ONF Energie est une filiale de l'Office National des Forêts et de la Fédération Nationale des Communes Forestières.

ONF Energie est spécialisé dans le **développement des énergies renouvelables issues du matériau bois.**

Dans le cadre de son activité, ONF Energie s'appuie sur les **entreprises forestières** (bûcherons, débardeurs, prestataires de broyage...) présents sur le territoire, participant ainsi au **maintien et au développement d'emplois locaux (et ruraux).**

ONF Energie vous garantit :

- une analyse de vos besoins,
- des plaquettes forestières de qualité respectant votre cahier des charges, notamment granulométrie homogène et taux d'humidité,
- un approvisionnement fiable et durable sur le long terme (réseau d'une vingtaine de plateformes),
- des plaquettes issues de forêts locales majoritairement gérées durablement,
- un personnel qualifié et disponible.

FORET ENERGIE ® : une marque de qualité

Sous le terme de « bois énergie » se cachent en réalité trois types de combustibles :

- les produits connexes de scieries (PCS),
- les déchets industriels banals (DIB),
- la plaquette forestière.

Afin de se démarquer de ces différents produits, le groupe de coopération forestière (GCF) et ONF Energie ont créé et déposé la marque FORET ENERGIE®, qui garantit une production de plaquette forestière issue de déchetage de végétaux ligneux provenant de peuplements forestiers, de plantations ou de haies bocagères n'ayant subi aucune transformation.

La traçabilité de nos produits est garantie, apportant la preuve de leur origine forestière. En plus des garanties sur l'origine, cette marque est également basée sur des critères de qualité. En effet, les plaquettes forestières FORET ENERGIE® sont conformes aux spécifications techniques européennes sur les biocombustibles (CEN/C 335) : respect de leurs classes (CEN/TS 14961) et de leurs méthodes de mesure (CEN/TS 14474 et 14775).

Les plaquettes forestières seront produites à partir de bois feuillus ou résineux issus des travaux sylvicoles et des coupes des forêts publiques et privées environnantes gérées avec les objectifs de gestion durable (certification PEFC) avec une priorité pour les forêts assises dans un rayon de 30 à 80 km autour des sites.

FORET ENERGIE ®

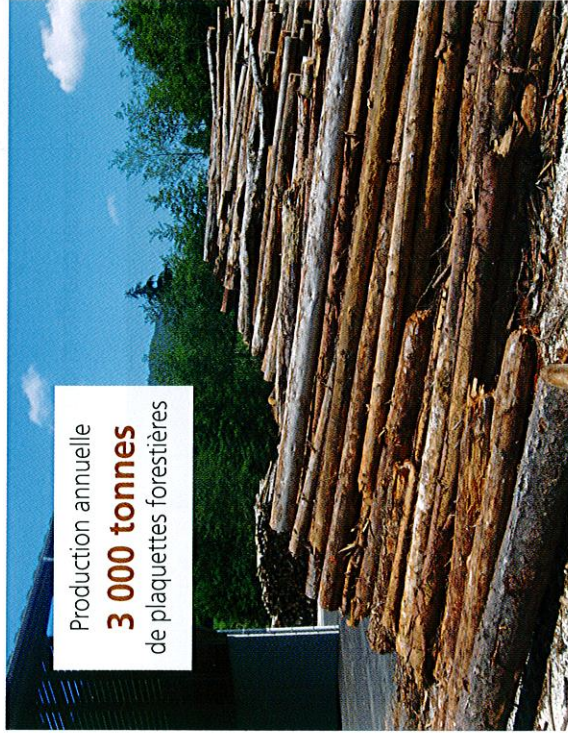


ONF Energie - 2 avenue de Saint Mandé - 75570 Paris cedex 12
 Tél. : 01 40 19 78 19 - Mail : onf-energie.siege@onf.fr
 Plus d'info : www.onf.fr
www.onf-energie-bois.com

ONF Energie, fournisseur de plaquettes forestières pour votre chaufferie

Pour garantir la qualité et la régularité de votre approvisionnement en bois énergie, ONF Energie gère au cœur du massif de la Grande Chartreuse, à Saint Thibaud de Couz, une plateforme de distribution de plaquettes forestières.

Production annuelle
3 000 tonnes
de plaquettes forestières



- 1 000 m² de stockage sous un hangar en bois
- 3 000 m² d'aire de stockage pour le ressuyage des bois ronds avant déchiquetage
- 2 000 m² d'aire de stockage et de tri des bois d'œuvre

Un approvisionnement en énergie bois
clef en main pour les chaufferies
individuelles, collectives et industrielles



STATION DE TRAVAIL DES BOIS

Votre interlocuteur local est :

Philippe COQUET
Agence ONF Savoie

Tél. : 06 24 97 31 50
Fax : 04 79 96 31 73

Mel : philippe.coquet@onf.fr

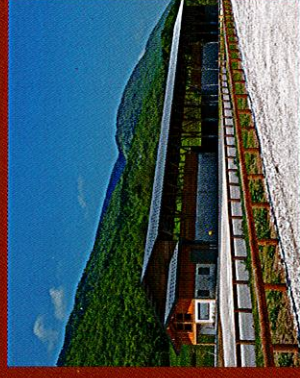
Ce site a été réalisé dans le cadre du Pôle d'Excellence Rurale (démarche de territoire pour le développement local) porté par le Parc naturel régional de Chartreuse et la communauté d'agglomération du Pays Voironnais.

Il a bénéficié de financements de l'Etat, de l'Europe, de la Région Rhône-Alpes et du Conseil général de la Savoie.



Plateforme bois énergie

Col de Couz,
au cœur de
la Chartreuse



Des plaquettes
forestières
pour votre
chaufferie

ONF Energie