

Voyage de presse bois énergie du 14 octobre 2021



Visite du chantier forestier

Qui sommes-nous ?

Forte de plus de 70 ans d'expérience, UNISYLVA est un des leaders de la gestion durable des forêts privées. Coopérative regroupant plus de 12 000 propriétaires forestiers adhérents, son étendue territoriale et ses compétences en font le 1^{er} spécialiste français en matière de sylviculture des chênaies privées, un des tous premiers producteurs français de résineux de montagne (Douglas, Sapin, Epicéa...) et un producteur important de bois énergie.

Intérêt du bois énergie

En produisant du bois énergie (plaquettes forestières, bois de chauffage et granulés), Unisylva améliore les forêts de ses adhérents, valorise au mieux les bois de faible valeur et contribue à la lutte contre le changement climatique en proposant une énergie locale, neutre en carbone et renouvelable.

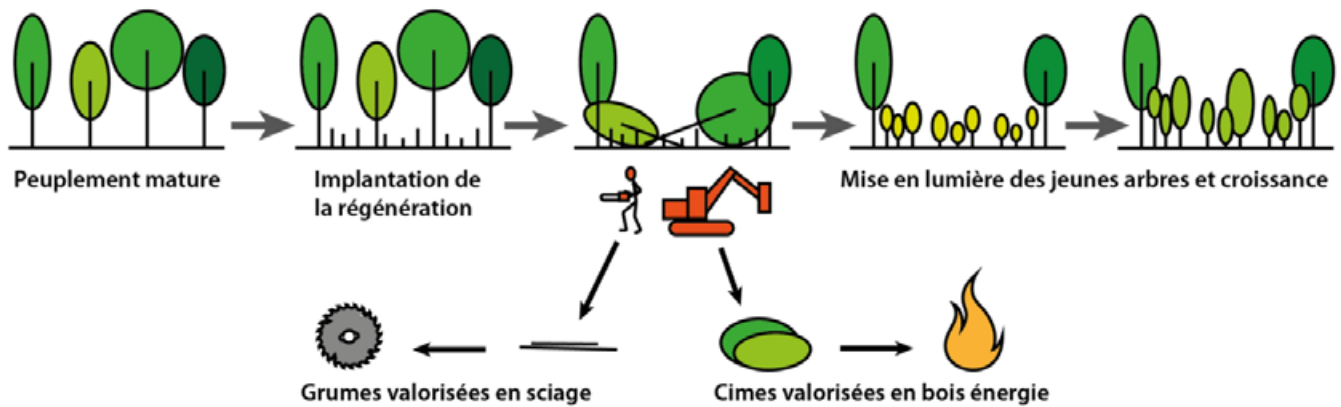
Le bois utilisé pour la fabrication des plaquettes est d'origine forestière. Le bois énergie reste un débouché complémentaire des filières bois traditionnelles et rend possible des opérations jusqu'alors non réalisées. Les moyens techniques employés pour la production de bois énergie (cisailles, broyeurs,...) diminuent les coûts et permettent de relancer une sylviculture (éclaircie, renouvellement, entretien) dans des parcelles jusqu'à présent délaissées. La production de plaquettes forestières contribue ainsi à améliorer la qualité des peuplements forestiers, à favoriser la production de bois d'œuvre et à augmenter la captation de CO₂ en forêt.



Le chantier forestier à Châteauneuf-sur-Loire (45)

Après plusieurs décennies de vieillissement des chênaies de la région, amorcer leur renouvellement est nécessaire à la fois pour la gestion durable de la forêt et de la ressource, mais également pour une meilleure adaptation au changement climatique.

C'est le cas de la parcelle forestière que nous allons visiter au « Bois de Lintry » dans une forêt privée de l'Orléanais d'une surface de 165 hectares. La forêt est constituée aux 2/3 de feuillus (principalement du chêne), pour 1/4 de résineux (pins), le reste de la surface rassemblant étang, mare et place de dépôt. La parcelle qui nous intéresse est constituée essentiellement de Chênes matures qu'il convient de renouveler en aidant la régénération naturelle à se développer. Pour cela 2 coupes successives de 0.5 hectare seront réalisées dans un laps de 4 ans pour arriver à un « parquet de régénération » d'1 hectare. Après une première récolte de grumes de chêne pour les scieries, nous procédons à la valorisation des cimes en bois énergie.



L'évacuation de ces cimes est nécessaire au succès de la régénération pour ne pas étouffer les jeunes semis en développement. Autrefois réalisée par des particuliers en bois de chauffage, la demande locale est aujourd'hui limitée. Pour pallier cette carence, la récolte mécanisée des houppiers en Bois Energie apporte de nouvelles possibilités : maîtrise du timing, sécurité, mise en tas en dehors de la zone de régénération, organisation du parcours du débardeur pour limiter le tassement des sols lors de la sortie des bois.



Devenir des produits

Le bois énergie est ensuite stocké puis broyé en bordure de parcelle par notre union de coopérative Sylvo Watts. Les camions chargés seront livrés directement dans des chaufferies collectives ou des centrales de cogénération de la Métropole d'Orléans.

