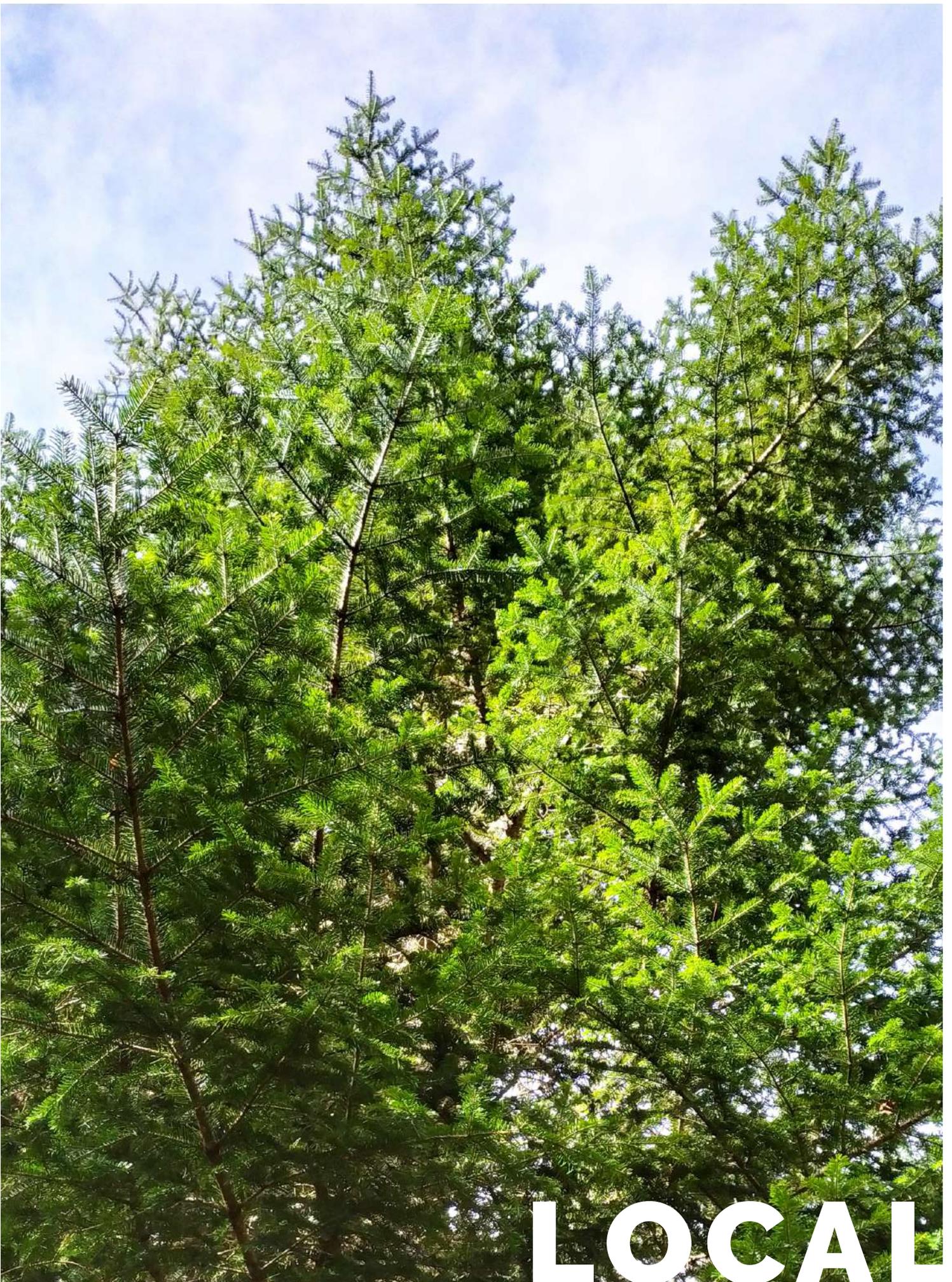




SAPIN

AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

**BOIS
LOCAL**



LOCAL

LE MOT DU PRÉSIDENT

Le sapin est très présent dans les massifs forestiers de la région **Auvergne-Rhône-Alpes** qui possède **la sapinière la plus vaste de France**.

Poussant abondamment et naturellement depuis des millénaires, il est un **composant clé de l'écosystème forestier** participant à sa biodiversité et à sa préservation.

Transformé **localement** en produits de construction, d'aménagement intérieur, d'emballage, il participe activement au **développement économique** des territoires ruraux.

Cependant, si le sapin constitue la **première réserve de bois d'œuvre de France**, il **mériterait d'être davantage utilisé dans la construction bois**, que ce soit en charpente, en ossature ou pour l'aménagement intérieur.

Dans ce contexte, Fibois Auvergne-Rhône-Alpes souhaite **remettre sous le feu des projecteurs et favoriser la connaissance de cette essence** en phase avec l'appétence actuelle pour l'utilisation de ressources et de savoir-faire locaux.

Jean Gilbert
Président de Fibois Auvergne-Rhône-Alpes

UNE ESSENCE EMBLÉMATIQUE DE LA RÉGION AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

Apparu en région Auvergne-Rhône-Alpes il y a environ 3 000 ans à la suite du dernier épisode glaciaire, le sapin pectiné est une **essence naturelle** commune à tous les massifs forestiers montagneux de la région.

Aujourd'hui, il représente plus de 80 millions de m³ sur les 517 millions de m³ de bois sur pied de la région toutes essences confondues.

Poussant abondamment de l'Auvergne jusqu'à la Savoie, le sapin est une **ressource essentielle** des territoires qui a fortement contribué à leur développement.

La région **Auvergne-Rhône-Alpes** est la **première région française** en surface avec plus de **230 000 ha de sapinières**.



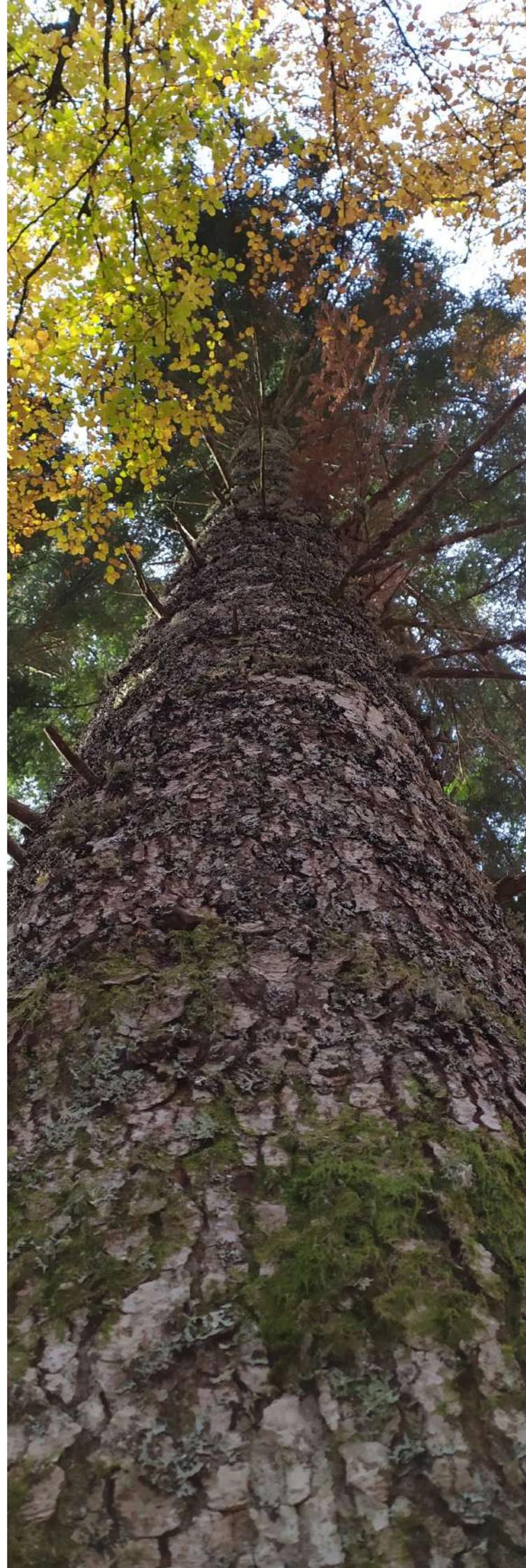
Une ressource durable

Essence naturelle, le sapin forme de **vastes peuplements** purs dans le **Massif Central** et se mélange avec le hêtre et l'épicéa dans les **Alpes et le Bugey**.

Présent dans des altitudes comprises entre 400 et 1800 mètres, il peut atteindre 45 à 50 m de hauteur avec une longévité de 200 à 300 ans (arbre à croissance lente). Son port est pyramidal et son tronc est droit et cylindrique.

Le sapin pectiné appartient à la grande **famille des pinacées**, qui comprend l'essentiel des essences utilisées à des fins de production forestière (épicéas, douglas, mélèzes, pins).

Il relève du genre *Abies* dont l'étymologie fait référence au verbe latin *Abire* qui signifie "dresser" par allusion à la grande taille de l'arbre. Le nom d'espèce *alba* (blanc) rappelle la couleur claire de l'écorce. Son nom commun est le sapin pectiné en raison de son rameau composé d'aiguilles disposées en dent de peigne (pecten).





ABONDANT

Une source de fierté locale

Composant familier du paysage, le sapin **bénéficie localement de diverses appellations** dont celle de « Sapin blanc ou argenté » dans le massif du Pilat ou encore de « Sapin de pays ».

Ce fort ancrage dans le territoire suscite des **initiatives locales** telle que la démarche « **Sapin blanc** » portée par les acteurs de la filière bois du département de la Loire pour **développer et réactualiser les usages** de cette essence de grande qualité.

Le sapin bénéficie aussi de démarches initiées dans divers territoires régionaux pour valoriser les ressources bois locales et assurer leur traçabilité telles que celle de Bois des Alpes, et de Bois des Territoires du Massif Central.

Perpétués et renouvelés, les **savoir-faire développés depuis des siècles** pour utiliser cette ressource locale sont aussi protégés par les **deux uniques signes officiels d'origine et de qualité** accordés à des produits forestiers en France.

L'**Appellation d'Origine Contrôlée du Bois de Chartreuse** certifie ainsi un **savoir-faire** transmis depuis plus de 400 ans pour transformer le sapin et l'épicéa du **Massif de la Grande Chartreuse** en bois massif de structure destinés à la construction.

Dans le massif jurassien, l'AOC Bois du Jura, atteste de la qualité et de la spécificité des bois sciés de sapins et d'épicéas produits et transformés localement.



UNE SYLVICULTURE QUI S'INSCRIT DANS UNE GESTION DURABLE DE LA FORÊT

Le sapin pectiné présente une très bonne capacité de **régénération naturelle** car il produit des graines en abondance. Par cette faculté, il est un composant clé de **l'éco-système forestier** qui participe à sa **biodiversité et à la préservation** des stocks de carbone.

Il est généralement traité en **futaies irrégulières** qui associent diverses classes d'âges plus ou moins intimement mélangées et réparties sur l'ensemble de la parcelle, pied à pied ou par bouquets.

Lorsque la parcelle est gérée dans la durée, **un seul type de coupe** est réalisée tous les cinq à dix ans : la **coupe de jardinage** qui permet de couper des arbres choisis individuellement ou par petits groupes afin de libérer de l'espace pour les jeunes arbres. Ce type de coupe participe au maintien et à l'amélioration de la qualité de la forêt en prélevant les

arbres mûrs ou en mauvais état sanitaire afin de favoriser l'apparition de semis et éclaircir le reste du peuplement.

22% de la surface forestière d'Auvergne-Rhône-Alpes est **certifiée PEFC**. Cette surface s'étend sur 2,5 millions d'hectares et couvre 36 % du territoire régional. Elle appartient à hauteur de **80% à des propriétaires privés** et de **20% à des propriétaires publics** : État, Départements et communes.

Le morcellement de la propriété privée entraîne un manque de gestion et par conséquent, **une récolte insuffisante**. Dans ce contexte, une partie des sapinières régionales est peuplée d'**arbres vieillissants de gros et de très gros diamètre**.





DURABLE

Un approvisionnement local de qualité

Le **sapin** représente avec l'épicéa **64%** des 1,9 million de m³ de **volume de sciages produits en région Auvergne-Rhône-Alpes**.

Environ **70%** du volume du **sapin** est transformé en **bois d'œuvre de construction, d'aménagement ou d'emballage** par plus d'une **centaine de scieries** de la filière régionale forêt-bois.

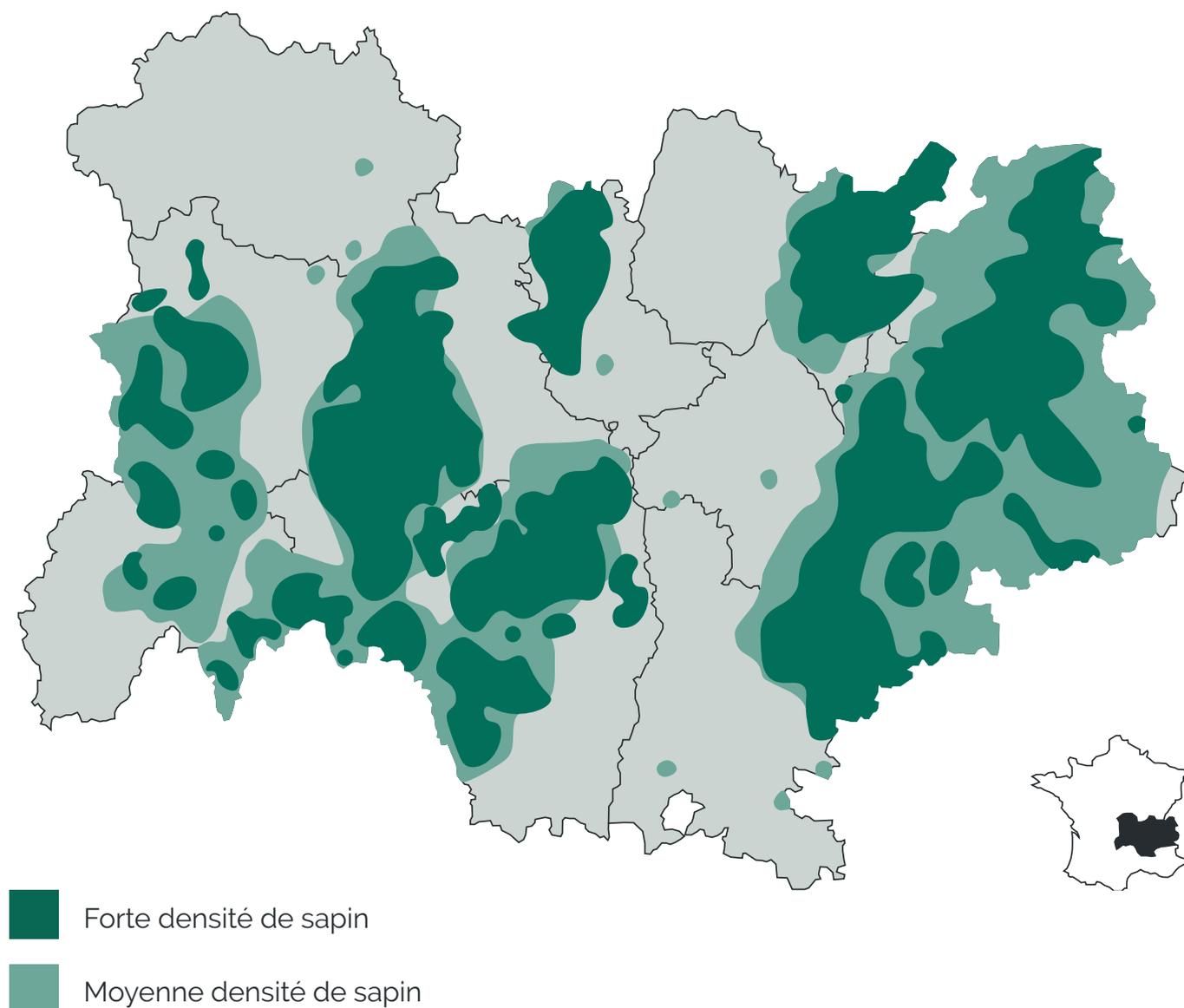
Elles **perpétuent et modernisent** les savoir-faire locaux et **innovent** pour mieux s'adapter à la **diversité de cette ressource locale** notamment à celle des très gros sapins.

Elles assurent un **approvisionnement local sur l'ensemble du territoire** régional et contribuent à faire du **sapin pectiné** une **ressource clé** du développement de **l'économie du bois**.



LOCALISATION DU SAPIN EN RÉGION AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

Cette représentation graphique de la **localisation des sapinières en Auvergne-Rhône-Alpes** montre la **présence forte de cette essence** sur tout le territoire régional. Elle est issue d'une interprétation mais n'a pas de valeur scientifique.





QUALITÉ



www.fibois-aura.org