



Maîtres d'ouvrage

- Je valorise le bois sous toutes ses teintes
- J'intègre le bois bleu dans mes projets et mes marchés publics
- Je profite de l'accompagnement technique et financier en amont des appels d'offres du réseau forêt-bois



Particuliers

- Je me laisse séduire par la singularité du bois bleu
- Je choisis du bois local, je m'engage pour la filière
- J'utilise du bois scolyté pour contribuer à atténuer les effets du changement climatique



Professionnels

- Le bleu est admis dans toutes les classes visuelles et les classes de résistances mécaniques du bois
- Le bleu ne modifie en rien les propriétés mécaniques du bois
- J'informe mes clients sur les qualités du bois bleu pour banaliser son utilisation en bois d'œuvre

LE BOIS BLEU : UNE RESSOURCE
LOCALE À ADOPTER

Je scanne pour plus d'informations !



©ONF

©FIBOIS01



©FIBOIS01



©DRAAF AURA

VOIR LA VIE EN BLEU AVEC L'ÉPICÉA

UNE TEINTE SINGULIÈRE, DES
QUALITÉS PRÉSERVÉES



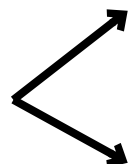


©ValentinSimon

Le scolyte de l'épicéa (ou bostryche)

Affaiblis par le changement climatique, les épicéas peinent à résister aux attaques de ce coléoptère endémique de nos forêts dont la multiplication est favorisée par l'augmentation des températures.

Creuse des
galeries sous
l'écorce



Coupe la circulation
de la sève

Favorise le
développement d'un
champignon occasionnant
un bleuissement*



Entraîne le
dépérissement des
épicéas

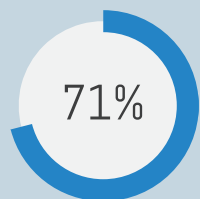
*Une fois l'arbre coupé, le bleuissement du bois lié au champignon ne progresse plus

Des attaques visibles sur nos paysages

Les arbres infestés doivent être exploités rapidement lors de coupes sanitaires afin de conserver la qualité du bois et limiter la propagation du ravageur.



©DSF AURA



71%

Au plus fort de la crise, des niveaux records ont été atteints avec 71% **de bois dépérissant** sur le volume d'épicéa récolté dans l'Ain en forêt publique (chiffres ONF).



Par la récolte rapide de ces arbres, le carbone stocké connaît une nouvelle vie par la valorisation en produits bois.

Des propriétés préservées pour le bois d'œuvre *

→ Les bois exploités rapidement après attaque conservent leurs qualités et peuvent être valorisés en bois d'œuvre

→ Le sciage des arbres scolytés entraîne une diminution en rendement et en vitesse de production

→ Le bois scolyté peut arborer une diversité de teintes : bleu, cendré, blanc

→ La coloration bleue ne modifie pas la résistance mécanique du bois

→ En construction, la coloration bleue s'atténue au fil du temps et n'affecte pas la qualité microbiologique de l'air intérieur

*Données issues des études INESE 2023 et PROMESSE 2025 réalisées par l'institut technologique FCBA



©FIBOIS01

Utilisation du bois bleu, une esthétique unique

Charpente

Ameublement

Aménagement
intérieur

Lamellé collé

Palettes, produits
techniques



©FIBOIS01



©FIBOIS01