

Catalogue 2024

Groupe

# Moulinvest

*la maîtrise du bois*

## « IMAGINONS ENSEMBLE UN AVENIR DURABLE »

Tout débute en 1916, Alexandre Moulin démarre sa petite activité de scieur au lieu-dit du Creux de la Voûte sur la commune de Riotord dans un local de 400 m<sup>2</sup>.

En 1929, la scierie déménage sur le site de Pont de Chirat à Dunières, la scierie est très locale et artisanale et ne demande qu'à se développer. Le sciage est effectué à l'aide de deux turbines hydrauliques alimentées par la rivière la Saint-Bonnette.

En 1967, son petit-fils Maurice Moulin, âgé de 22 ans reprend l'entreprise familiale avec de nombreuses ambitions. Sous son empreinte, l'entreprise évolue et se réorganise pour disposer notamment de l'électricité au sein des bâtiments.

En 1991, le site de production déménage sur la zone artisanale de Ville à la sortie de Dunières et la scierie se dote des dernières technologies. Cette stratégie permet à l'entreprise de changer de dimension et de pouvoir croire en ses ambitions.

Le groupe **MOULINVEST** est créé en 2000 afin de structurer les projets des prochaines décennies. Les investissements et les acquisitions se succèdent : le lancement de **MOULIN BOIS ENERGIE** en 2007 pour la valorisation de ses connexes issus du sciage puis une opération de croissance externe significative en 2013 via le rachat de la société **FRANCE BOIS IMPRÉGNÉS**, puissant acteur français dans l'imprégnation de poteaux de lignes électriques et télégraphiques, mais également dans les solutions extérieures en bois sous la marque **DECOVERT**.

Depuis plusieurs générations, le bois nous anime ! Le groupe est actuellement dirigé par la 4<sup>ème</sup> génération et souhaite continuer sa progression tant en volume de production que dans la diversification de ses produits.

Le groupe **MOULINVEST** dispose d'une capacité entrante de séchage de plus de 1 000 m<sup>3</sup> via ses propres séchoirs, lui permettant ainsi d'assurer une production de 50 000 m<sup>3</sup> de produits rabotés et profilés chaque année. Dernière nouveauté, la scierie est désormais équipée d'une ligne de traitement automatique de haute capacité venant en complément des unités de traitement existantes.

**MOULINVEST** c'est aujourd'hui un groupe réalisant plus de 100 M€ de chiffre d'affaires, 220 salariés et plus de 400 000 m<sup>3</sup> de bois transformés par an.

Notre engagement s'inscrit dans le développement durable afin de valoriser le bois de la forêt jusqu'à la production de granulés de bois (70 000 tonnes/an) et d'électricité (27 000 MWh/an), nous valorisons toute la chaîne de production et même jusqu'au déchet ultime : la cendre de bois de nos chaufferies est évacuée en majorité vers un plan d'épandage agricole local.

Le groupe investit régulièrement dans ses propres moyens de production et ce depuis 50 ans, lui permettant à ce jour d'être l'un des leaders de la transformation du bois au niveau national.

Proposer un service et une qualité à nos clients reste notre engagement premier en lien avec la ressource qui nous entoure et le travail de nos équipes

Maurice MOULIN

1916

Création de la scierie par Alexandre MOULIN



1992

Nouveau site de 20 ha à Dunières et 1<sup>er</sup> investissement majeur



2007

Création du pôle Moulin Bois Énergie, granulés de bois et cogénération



2012

Démarrage nouveau parc à grumes



2013

Rachat de la société France Bois Imprégnés



2016

Lancement nouvelle raboterie



2020

Nouvelle ligne de sciage



2022

Modernisation et agrandissement de la station de traitement (5 tubes autoclave)



2023

Mise en place d'un nouveau bicoupe, d'un classeur et nouveau bacs de traitement



# Présentation

## Groupe Moulinvest

Nous sommes une entreprise familiale présidée par Maurice Moulin, implantée au cœur du massif forestier auvergnat, à Dunières en Haute-Loire.  
Nous innovons pour intégrer toute la chaîne de valeur de l'Arbre à l'Habitat.



Fabrication et qualité françaises



Production locale



Aspect écologique et durable

Fort de ses hommes, de leurs expériences et savoir-faire, nous proposons à nos partenaires une gamme étendue de produits, des prestations à fortes valeurs ajoutées dans le cadre d'une politique de gestion forestière rationnelle soutenable et avant tout locale.

Replantation des coupes rases de bois 

Coupe et façonnage 

Imprégnation et traitement 

Transport optimisé et livraison de proximité 

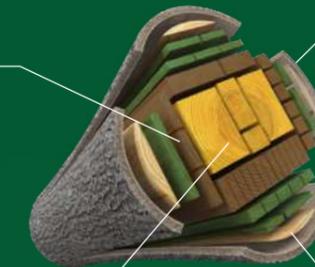


IMAGINONS ENSEMBLE UN AVENIR DURABLE !

Bois de structure - de couverture - d'ossature - de coffrage - poteaux - rondins - piquets - aménagements extérieurs - imprégnation - traitement - rabotage - séchage

**Cogénération**

Production d'électricité grâce à une chaudière biomasse (écorces de bois)



**Éco-construction**

Bois de charpente - Bois de construction - Taillage de charpente - Panneaux cloués - Bois lamellé collé - Bois contre-collé - CLT (cross laminated timber)

**Granulés**

Production de granulés de bois à partir des sciures et plaquettes de bois pour le chauffage des collectivités et des particuliers

# La forêt

**NOTRE MASSIF FORESTIER EST RECONNU POUR LA QUALITÉ STRUCTURELLE MAIS AUSSI ESTHÉTIQUE DE SES BOIS.**

Notre équipe de techniciens forestiers s'investit auprès des propriétaires forestiers privés afin de les sensibiliser à une meilleure gestion (entretien) et valorisation de leur patrimoine. Toutes ces actions entreprises pour une gestion régulière du patrimoine forestier nous assurent aujourd'hui comme pour demain des forêts plus productives et des bois de meilleure qualité. La Scierie Moulin s'approvisionne principalement sur les massifs forestiers d'Auvergne (Livradois, Meygal, Mézenc, Margeride) et de Rhône-Alpes (Pilat, Roannais, Haut Forez, Beaujolais, Vercors)

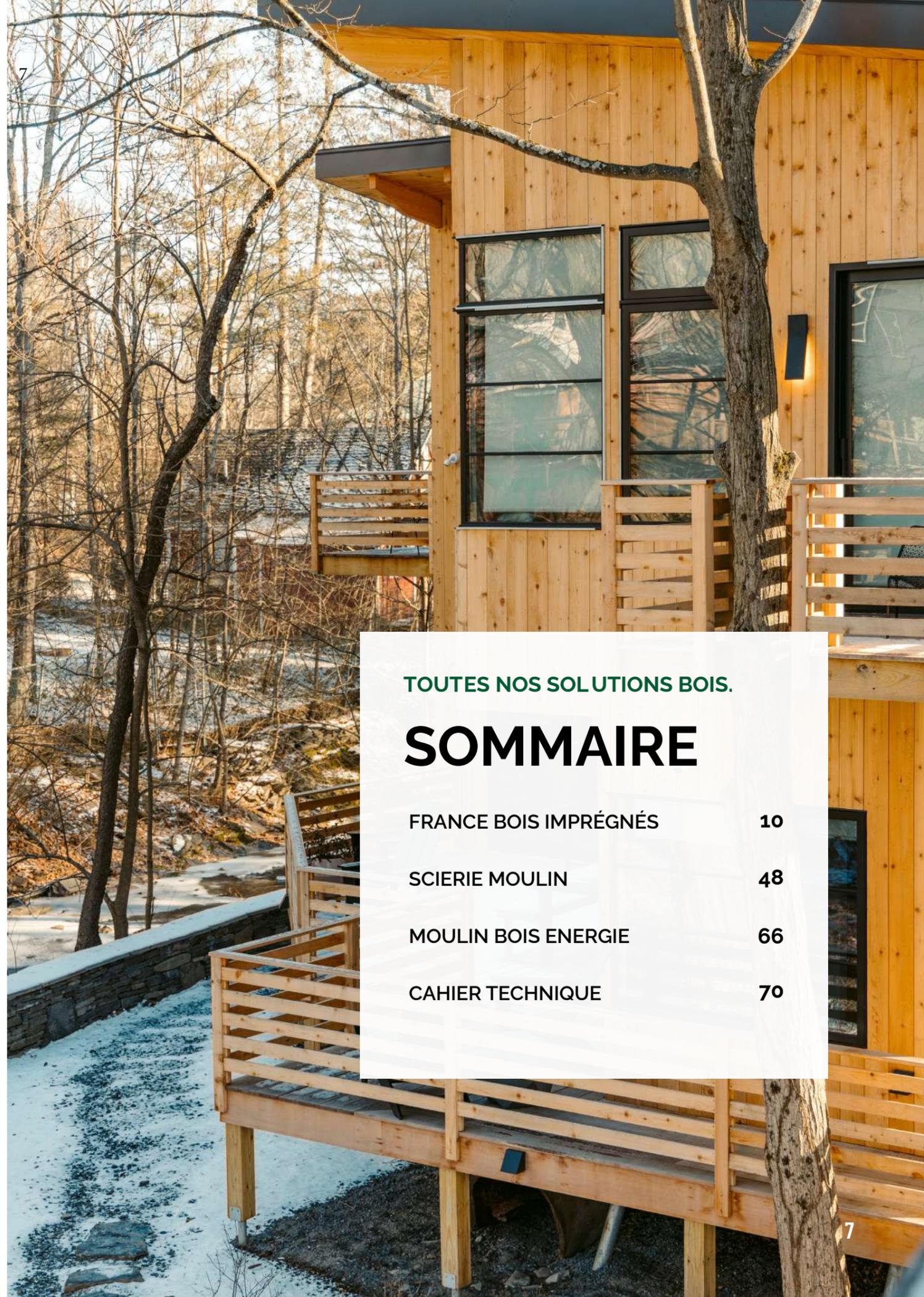
La Scierie MOULIN est engagée et reste très active pour la gestion durable des forêts. Elle est certifiée PEFC.



Nos techniciens forestiers travaillent sur le terrain afin de mobiliser un maximum de bois de qualité.

Notre expérience nous permet de connaître parfaitement notre zone d'approvisionnement et d'approcher principalement les massifs les plus appropriés à nos besoins.

*Nos techniciens forestiers restent à votre disposition pour vous conseiller dans la gestion de vos forêts ou pour assurer une offre d'achat si vous souhaitez vendre des bois.*



**TOUTES NOS SOLUTIONS BOIS.**

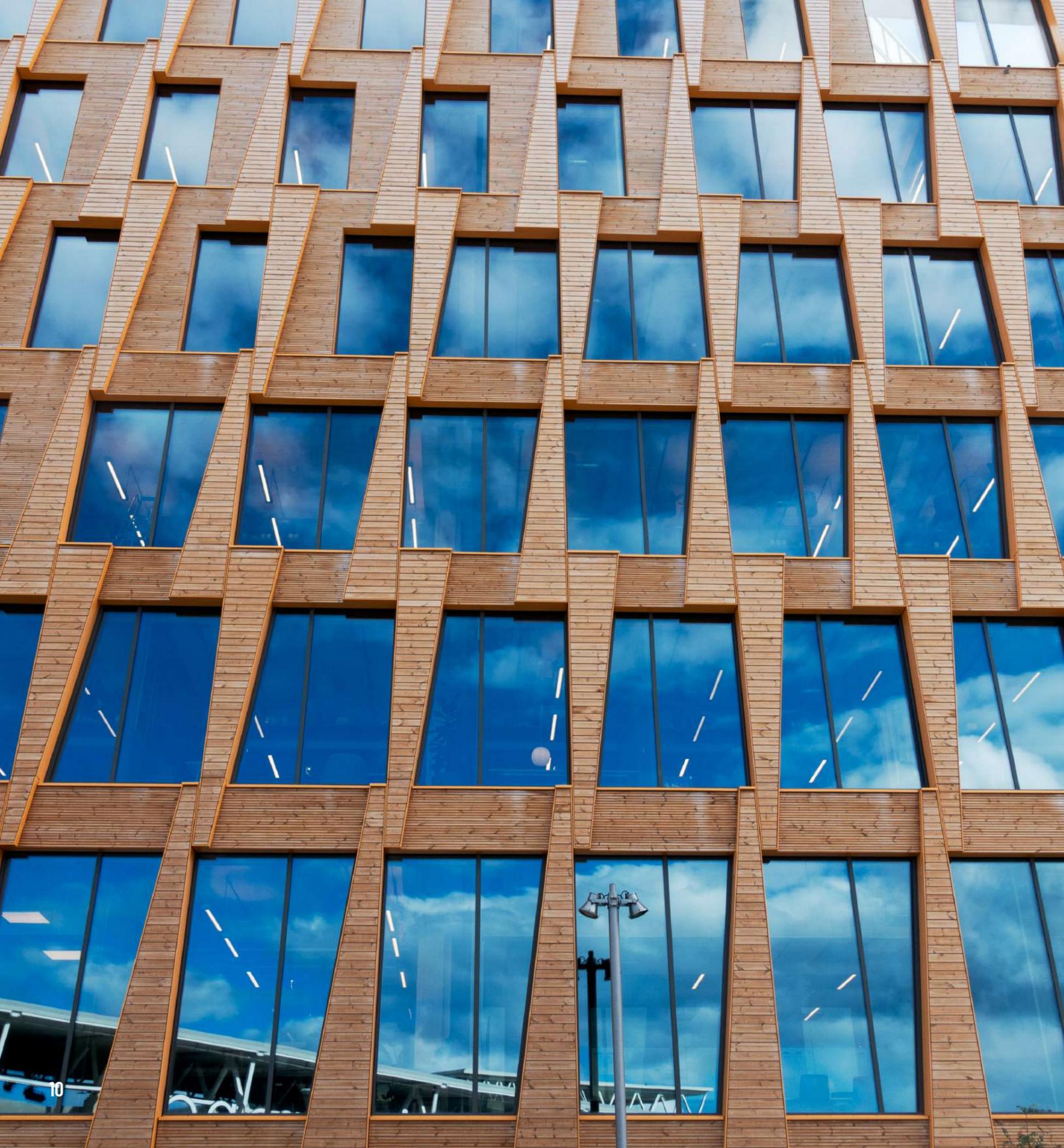
## SOMMAIRE

FRANCE BOIS IMPRÉGNÉS	10
SCIERIE MOULIN	48
MOULIN BOIS ENERGIE	66
CAHIER TECHNIQUE	70



# France

## Bois Imprégnés



# Bardages

---

Pilat / Grand Pilat	<b>12</b>
Livradois / Velay	<b>13</b>
Mezenc / Morvan	<b>14</b>
Cévennes	<b>15</b>
Roannais	<b>16</b>
Margeride / Meygal	<b>17</b>
Tasseaux	<b>18</b>

## BARDAGE PILAT

### PROFIL : ÉLÉGIE

Lame rabotée 4 faces.

Bardage rainuré en bout

Nous consulter pour les longueurs disponibles.

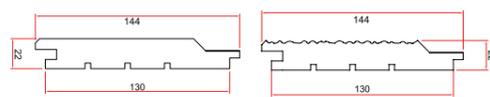
Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/ bottes
Douglas	- classe 3	22x130 mm	168	6
Douglas	- non traité	22x130 mm	168	6

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.

Possibilité de réaliser ce bardage en pin classe 4 ou en sapin du nord classe 3 - **nous consulter**

#### + PRODUIT

Finition déstructurée - **nous consulter**



Fiche technique

Nouveauté

## BARDAGE GRAND PILAT

### PROFIL : ÉLÉGIE

Lame rabotée 4 faces.

Bardage rainuré en bout

Nous consulter pour les longueurs disponibles.

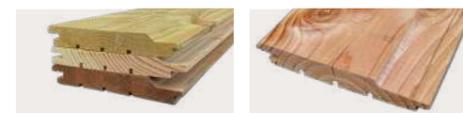
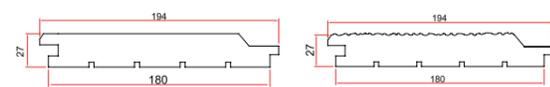
Essence	Traitement	Section	Colisage
Douglas	- classe 3	27x180 mm	80
Douglas	- non traité	27x180 mm	80

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.

Possibilité de réaliser ce bardage en pin classe 4 ou en sapin du nord classe 3 - **nous consulter**

#### + PRODUIT

Finition déstructurée - **nous consulter**



100%  
FRANÇAIS

Bois français, sciés,  
séchés, rabotés et  
traités en France

## BARDAGE LIVRADOIS

### PROFIL : FIXATION INVISIBLE

Lame rabotée 4 faces.

Bardage rainuré en bout

Nous consulter pour les longueurs disponibles.

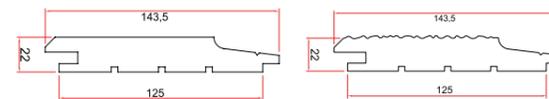
Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/ bottes
Douglas	- classe 3	22x125 mm	168	6
Douglas	- non traité	22x125 mm	168	6

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.

Possibilité de réaliser ce bardage en pin classe 4 ou en sapin du nord classe 3 - **nous consulter**

#### + PRODUIT

Finition déstructurée - **nous consulter**



Fiche technique

## BARDAGE VELAY

### PROFIL : JOINTIF

Lame rabotée 4 faces.

Bardage rainuré en bout

Nous consulter pour les longueurs disponibles.

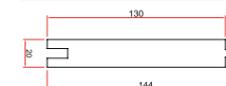
Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/ bottes
Douglas	- classe 3	20x130 mm	168	6
Douglas	- non traité	20x130 mm	168	6

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.

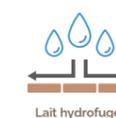
Possibilité de réaliser ce bardage en pin classe 4 ou en sapin du nord classe 3 - **nous consulter**

#### + PRODUIT

Finition déstructurée - **nous consulter**



Fiche technique



100%  
FRANÇAIS

Bois français, sciés,  
séchés, rabotés et  
traités en France

# Bardages Douglas

## BARDAGE MEZENC

### PROFIL : LAMES BIAISES

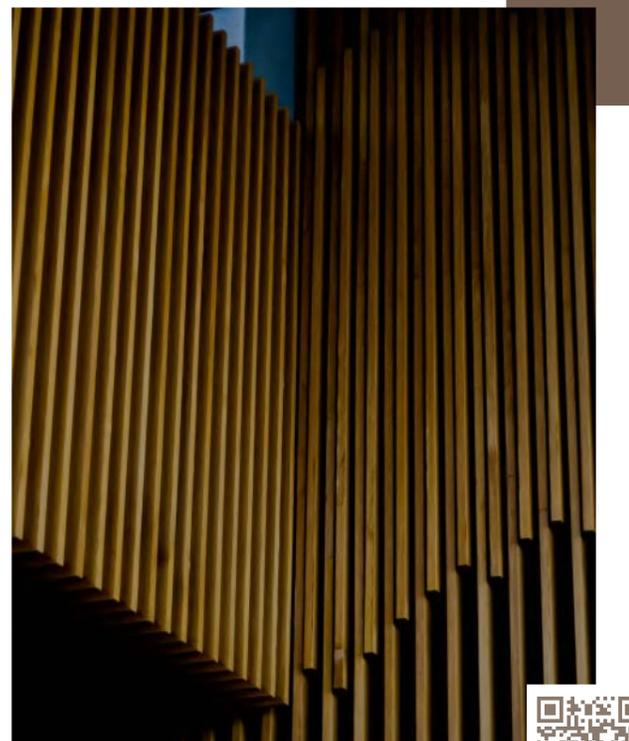
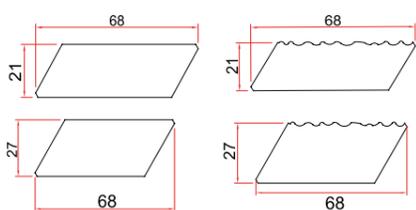
Lame rabotée 4 faces.

Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage
Douglas	- classe 3	22x68 mm	660
Douglas	- non traité	22x68 mm	660
Douglas	- classe 3	27x68 mm	420
Douglas	- non traité	27x68 mm	420

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.  
Possibilité de réaliser ce bardage en pin classe 4 ou en sapin du nord classe 3 - **nous consulter**

**+ PRODUIT**  
Finition déstructurée - **nous consulter**



Fiche technique

## BARDAGE MORVAN

### PROFIL : GRAIN D'ORGE

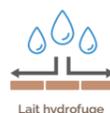
Lame rabotée 4 faces.

Bardage rainuré en bout

Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/ bottes
Douglas	- classe 3	20x130 mm	168	6
Douglas	- non traité	20x130 mm	168	6

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.  
Possibilité de réaliser ce bardage en pin classe 4 ou en sapin du nord classe 3 - **nous consulter**



Lait hydrofuge



DTU 41.2

**100%  
FRANÇAIS**

Bois français, sciés,  
séchés, rabotés et  
traités en France

## Nouveauté

## BARDAGE CÉVENNES

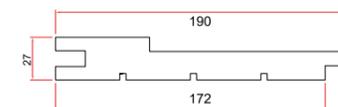
### PROFIL : COUVRE JOINT

Lame rabotée 4 faces.

Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage
Douglas	- classe 3	27x172 mm	120
Douglas	- non traité	27x172 mm	120

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.  
Possibilité de réaliser ces lames en pin classe 4 - **nous consulter**



Fiche technique



Fiche technique



Lait hydrofuge



DTU 41.2

**100%  
FRANÇAIS**

Bois français, sciés,  
séchés, rabotés et  
traités en France

**Nouveauté**

## BARDAGE ROANNAIS

**PROFIL : ÉLÉGIE**

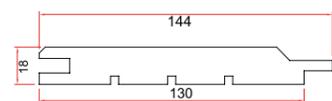
Lame rabotée 4 faces.

Bardage rainuré en bout

Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/ bottes
Douglas	● - classe 3	18x130 mm	168	6
Douglas	● - non traité	18x130 mm	168	6

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.  
Possibilité de réaliser ce bardage en sapin du nord classe 3 - nous consulter



Fiche technique

## BARDAGE MARGERIDE

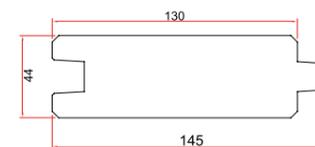
**PROFIL : LAMES POUR BOX / PALISSADE**

Lame rabotée 4 faces avec profil rainuré languette

Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage
Douglas	● - classe 3	44x130 mm	56
Douglas	● - non traité	44x130 mm	56

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.  
Possibilité de réaliser ce bardage en pin classe 4 ou en sapin du nord classe 3 - nous consulter



Fiche technique

## BARDAGE MEYGAL

**PROFIL : FAUX-CLAIRE VOIE**

Lame rabotée 4 faces.

Bardage rainuré en bout (26/130)

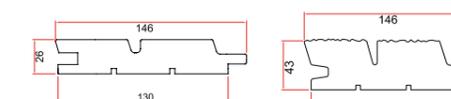
Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/ bottes
Douglas	● - classe 3	26x130 mm	112	4
Douglas	● - non traité	26x130 mm	112	4
Douglas	● - classe 3	43x126 mm	56	1
Douglas	● - non traité	43x126 mm	56	1

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.  
Possibilité de réaliser ce bardage en pin classe 4 - nous consulter

**PRODUIT**

Finition déstructurée - nous consulter



Fiche technique



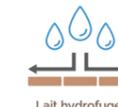
Lait hydrofuge



DTU 41.2

**100% FRANÇAIS**

Bois français, sciés, séchés, rabotés et traités en France



Lait hydrofuge



DTU 41.2

**100% FRANÇAIS**

Bois français, sciés, séchés, rabotés et traités en France

OUVERT  
9h-12h  
15h-18h

Beunton

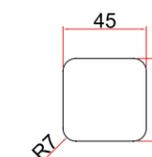
## TASSEAUX

**PROFIL : CLAIRE-VOIE**

Tasseau 45x45 raboté pour bardage claire-voie  
Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/ bottes
Douglas 	 - classe 3	45x45 mm	192	8
Douglas 	 - non traité	45x45 mm	192	8

Afin de préserver l'aspect de vos bardages, nous vous conseillons l'application d'un lait hydrofuge.  
Possibilité de réaliser ce bardage en pin classe 4 ou en sapin du nord classe 3 - nous consulter



Fiche technique



100%  
FRANÇAIS

Bois français, sciés, séchés, rabotés et traités en France



# Terrasses

Douglas	22
Pin scandinave	24
Pin scandinave US	25



Gamme naturelle



Lait hydrofuge



DTU 51.4  
Fiche DoP

**100%  
FRANÇAIS**

Bois français, sciés,  
séchés, rabotés et  
traités en France

## TERRASSE DOUGLAS

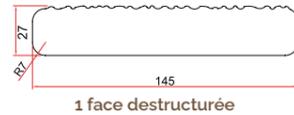
### GAMME NATURELLE - SANS TRAITEMENT

Lame rabotée avec 1 face lisse.

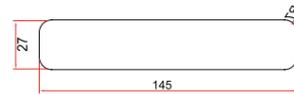
Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Esence	Profils	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/ bottes
Douglas	<b>Destructuré</b>	● - non traité	27x145 mm	105	5
Douglas	<b>Lisse</b>	● - non traité	27x145 mm	105	5
Douglas	<b>Bombé</b>	● - non traité	27x145 mm	105	5
Douglas	<b>2 peignes</b>	● - non traité	27x145 mm	105	5
Douglas	<b>Biais</b>	● - non traité	27x145 mm	105	5

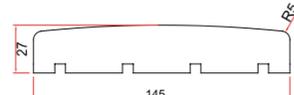
Possibilité de traiter cette terrasse en douglas classe 3 vert ou marron - nous consulter



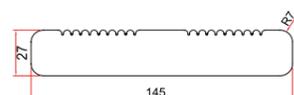
1 face destructurée



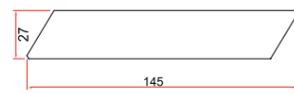
2 faces lisses



1 face bombée



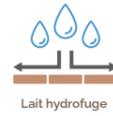
1 face 2 peignes



Biaise



Fiche technique



Lait hydrofuge



DTU 51.4  
Fiche DoP



100%  
FRANÇAIS  
Rabotés et traités  
en France

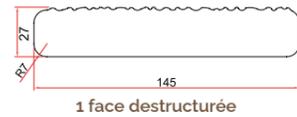
## TERRASSE PIN SCANDINAVE

Lame rabotée avec 1 face lisse.

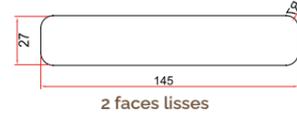
Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Profils	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/bottes
Pin scandinave	Lisse	● - classe 4	22x95 mm	220	5
Pin scandinave	Lisse	● - classe 4	22x145 mm	140	5
Pin scandinave	Destructuré	● - classe 4	27x145 mm	105	5
Pin scandinave	Lisse	● - classe 4	27x145 mm	105	5
Pin scandinave	2 peignes	● - classe 4	27x145 mm	105	5
Pin scandinave	Biais	● - classe 4	27x145 mm	105	5
Pin scandinave	Bombé	● - classe 4	27x145 mm	105	5
Pin scandinave	2 peignes	● - classe 4	34x145 mm	70	1
Pin scandinave	Lisse	● - classe 4	34x145 mm	70	1

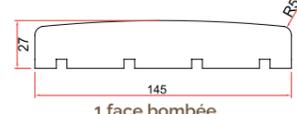
Pour la pose de vos terrasses se référer au DTU NF 51.4 et NF B54-054



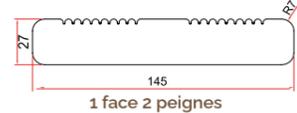
1 face destructurée



2 faces lisses



1 face bombée



1 face 2 peignes



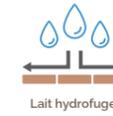
Biais



PLATELAGE SUR DUNE À LA PLAGE DU PENON  
Réalisation : COPLAND  
Lieu : Seignosse 40510  
© Rodrigue ESPADA



Fiche technique



Lait hydrofuge



DTU 51.4  
Fiche DoP



100%  
FRANÇAIS  
Rabotés et traités  
en France

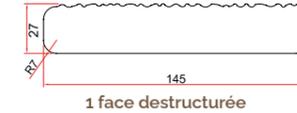
## TERRASSE PIN SCANDINAVE US

Lame rabotée avec 1 face lisse.

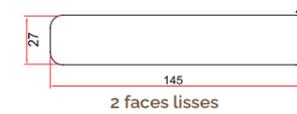
Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Profils	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/bottes
Pin us	Destructuré	● - classe 4	27x145 mm	105	5
Pin us	Lisse	● - classe 4	27x145 mm	105	5
Pin us	Bombé	● - classe 4	27x145 mm	105	5
Pin us	2 peignes	● - classe 4	27x145 mm	105	5
Pin us	Biais	● - classe 4	27x145 mm	105	5

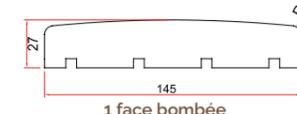
Pour la pose de vos terrasses se référer au DTU NF 51.4 et NF B54-054



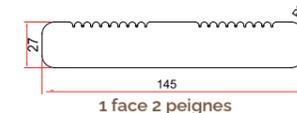
1 face destructurée



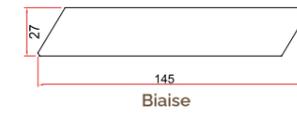
2 faces lisses



1 face bombée



1 face 2 peignes



Biais



Fiche technique



### CONSEILS DE POSE

La conception de la terrasse, y compris sa structure et sa fixation, dépendra de la section et de l'essence de la lame de terrasse choisie, ainsi que du support existant. Il est important de se conformer au DTU 51.4.

#### ÉPAISSEUR TERRASSE

22 mm  
27 mm  
34 mm

#### ENTRAXE LAMBOURDE

40 - 50 cm  
50 - 60 cm  
70 - 80 cm

Afin de préserver l'aspect de vos terrasses, bardages... nous vous conseillons des laits hydrofuges, n'hésitez pas à vous renseigner :



GUIDE DE CONCEPTION ET DE RÉALISATION DES TERRASSES EN BOIS



## Bois rabotés 4 faces & Bois bruts

Bois rabotés	28
Lambourdes / poteaux carrés	29
Traverses chêne	30
Traverses pin	31

## BOIS RABOTÉS

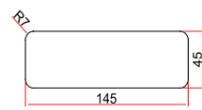
Bois raboté 4 faces 4 arrondis  
Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage
Pin	● - classe 4	45x95 mm	88
Pin	● - classe 4	45x120 mm	64
Pin	● - classe 4	45x145 mm	56
Pin	● - classe 4	45x195 mm	40
Pin	● - classe 4	45x220 mm	40

Essence	Traitement	Sections	Colisage
Pin	● - classe 4	58x70 mm	84
Pin	● - classe 4	58x145 mm	42
Pin	● - classe 4	58x170 mm	36

Essence	Traitement	Sections	Colisage
Pin	● - classe 4	70x95 mm	55
Pin	● - classe 4	70x145 mm	35
Pin	● - classe 4	70x195 mm	25
Pin	● - classe 4	70x220 mm	25

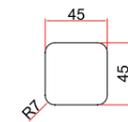
Essence	Traitement	Sections	Colisage
Pin	● - classe 4	95x195 mm	20



## POTEAUX CARRÉS

Bois raboté 4 faces 4 arrondis  
Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/bottes
Pin	● - classe 4	45x45 mm	192	8
Pin	● - classe 4	70x70 mm	75	1
Pin	● - classe 4	90x90 mm	48	1
Pin	● - classe 4	120x120 mm	36	1
Pin	● - classe 4	140x140 mm	24	1



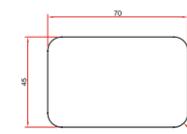
## LAMBOURDES

Bois raboté 4 faces 4 arrondis  
Nous consulter pour les longueurs disponibles.

Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/bottes
Pin	● - classe 4	45x70 mm	126	6

Bois raboté - 4 faces - 4 arrondis

Essence	Traitement	Section	Colisage	Nbre pièce/bottes
Pin	● - classe 4	40x60 mm	216	6



Fiche technique

## TRAVERSES CHÊNE

Traverse brut de sciage, qualité paysagère  
Minimum 3 arêtes vives

Essence	Traitement	Section	Longueur	Colisage
Chêne	- traité	120x200 mm	0,90 m	30
Chêne	- traité	120x200 mm	1,30 m	30
Chêne	- traité	120x200 mm	1,80 m	30
Chêne	- traité	120x200 mm	2,60 m	30
Chêne	- non traité	120x200 mm	0,90 m	30
Chêne	- non traité	120x200 mm	1,30 m	30
Chêne	- non traité	120x200 mm	1,80 m	30
Chêne	- non traité	120x200 mm	2,60 m	30



Fiche technique



Cahier des charges

## TRAVERSES PIN

Traverse brut de sciage rabotées 4  
arêtes vives

Essence	Traitement	Section	Longueur	Colisage
Pin	- classe 4	100x200 mm	1,00 m	40
Pin	- classe 4	100x200 mm	1,50 m	40
Pin	- classe 4	100x200 mm	2,00 m	40
Pin	- classe 4	100x200 mm	2,50 m	40



Pour des utilisations spécifiques types retenues de terre, de berges, nous vous conseillons un traitement supérieur (classe 4SP) pour une durée de service attendue de 15 ans (n'hésitez pas à nous consulter.)



Fiche technique



## Bois ronds & Clôtures

---

Rondins / demi rondins	<b>34</b>
Piquets / rondins méplats	<b>35</b>
Rondins percés pour clôtures	<b>37</b>

## DEMI-RONDINS ET RONDINS

Demi-rondins et rondins fraisés chanfreinés aux 2 extrémités (sauf diamètre 18 et diamètre 20)



Usinage sur demande



Perçage sur demande

**100% FRANÇAIS\***  
Séchage et traitement\*



Longueur	8 cm		10 cm		12 cm		14 cm		16 cm		18 cm		20 cm	
	Demi rondins	Rondins												
1,50 m		●●		●●		●●		●●		●●		●●		●●
2,00 m	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●●		●●		●●		●●
2,50 m	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●●		●●		●●		●●
3,00 m	●●	●●	●●	●●	●●	●●		●●		●●		●●		●●
4,00 m			●●	●●	●●	●●		●●		●●		●●		●●
Collisage	144	72	90	45	64	32		24		18		18		10

Pour des utilisations spécifiques types retenues de terre, de berges, nous vous conseillons un traitement supérieur (classe 4SP) pour une durée de service attendue de 15 ans (n'hésitez pas à nous consulter.)

●● - classe 4



Fiche technique

## PIQUETS FRAISÉS ET RONDINS 2 MÉPLATS



Longueur	6 cm		8 cm		10 cm		12 cm		14 cm	
	Piquets fraisés	Rondins 2 méplats								
1,50 m	●●		●●		●●		●●		●●	
2,00 m	●●		●●		●●		●●	●●	●●	●●
2,50 m	●●		●●		●●		●●	●●	●●	●●
3,00 m			●●		●●		●●	●●		●●
4,00 m							●●			●●
Collisage	112		72		45		32	32	24	24

Pour des utilisations spécifiques types retenues de terre, de berges, nous vous conseillons un traitement supérieur (classe 4SP) pour une durée de service attendue de 15 ans (n'hésitez pas à nous consulter.)

●● - classe 4



Fiche technique





Usage sur demande



Perçage sur demande

100% FRANÇAIS

Séchage et traitement\*

## RONDINS PERÇÉS POUR CLÔTURES

- 1 TROU BORGNE
- 1 TROU D'ANGLE
- 1 TROU TRAVERSANT

Pour emboitage lisse  $\varnothing$  8 cm

Essence	Traitement	Diamètre	Longueur	Perçage	Colisage
Pin	● - classe 4	14 cm	1,00 m	1	24
Pin	● - classe 4	14 cm	1,50 m	1	24

- 2 TROUS BORGNES
- 2 TROUS D'ANGLE
- 2 TROUS TRAVERSANTS

Pour emboitage lisses  $\varnothing$  8 cm

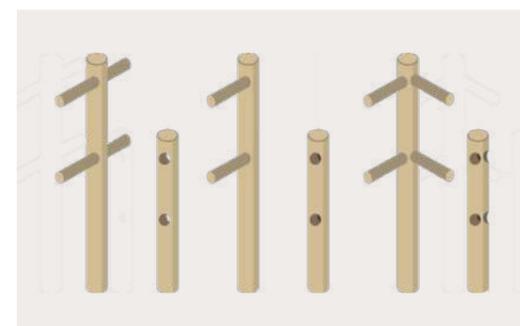
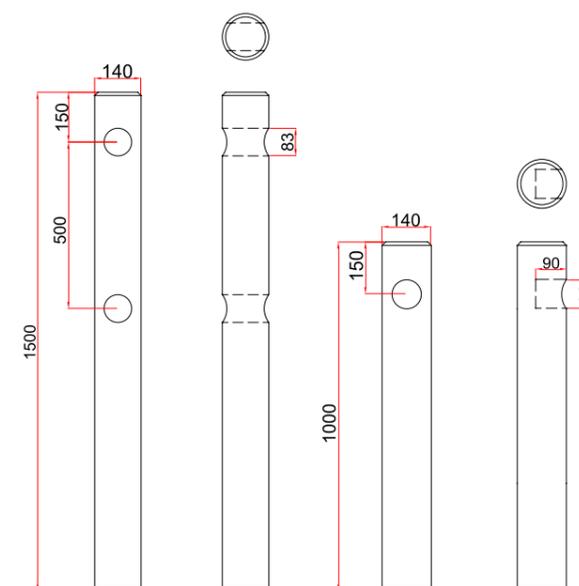
Essence	Traitement	Diamètre	Longueur	Perçages	Colisage
Pin	● - classe 4	14 cm	1,50 m	2	24
Pin	● - classe 4	14 cm	2,00 m	2	24



BORGNE

ANGLE

TRAVERSANT



Fiche technique





## Aménagements extérieurs

---

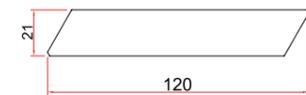
Palissades	40 - 41
Tempo / Doblo	42 - 43
Panneaux prémontés	44 - 45
Transats	46
Kits d'occultation	47
Barrières des Alpes	47

## LAME MÉZENC

PROFIL : CLAIRE-VOIE

Éléments de palissade en kit

Essence	Traitement	Section	Longueur	Colisage	Nbre pièce/bottes
Pin	● - classe 4	22x120 mm	1,79 m	180	5
Pin	● - classe 4	22x120 mm	3,60 m	180	5



Fiche technique



Notice de montage



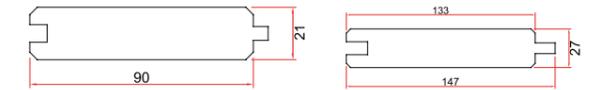
Notice de montage

## LAME VIVARAIS

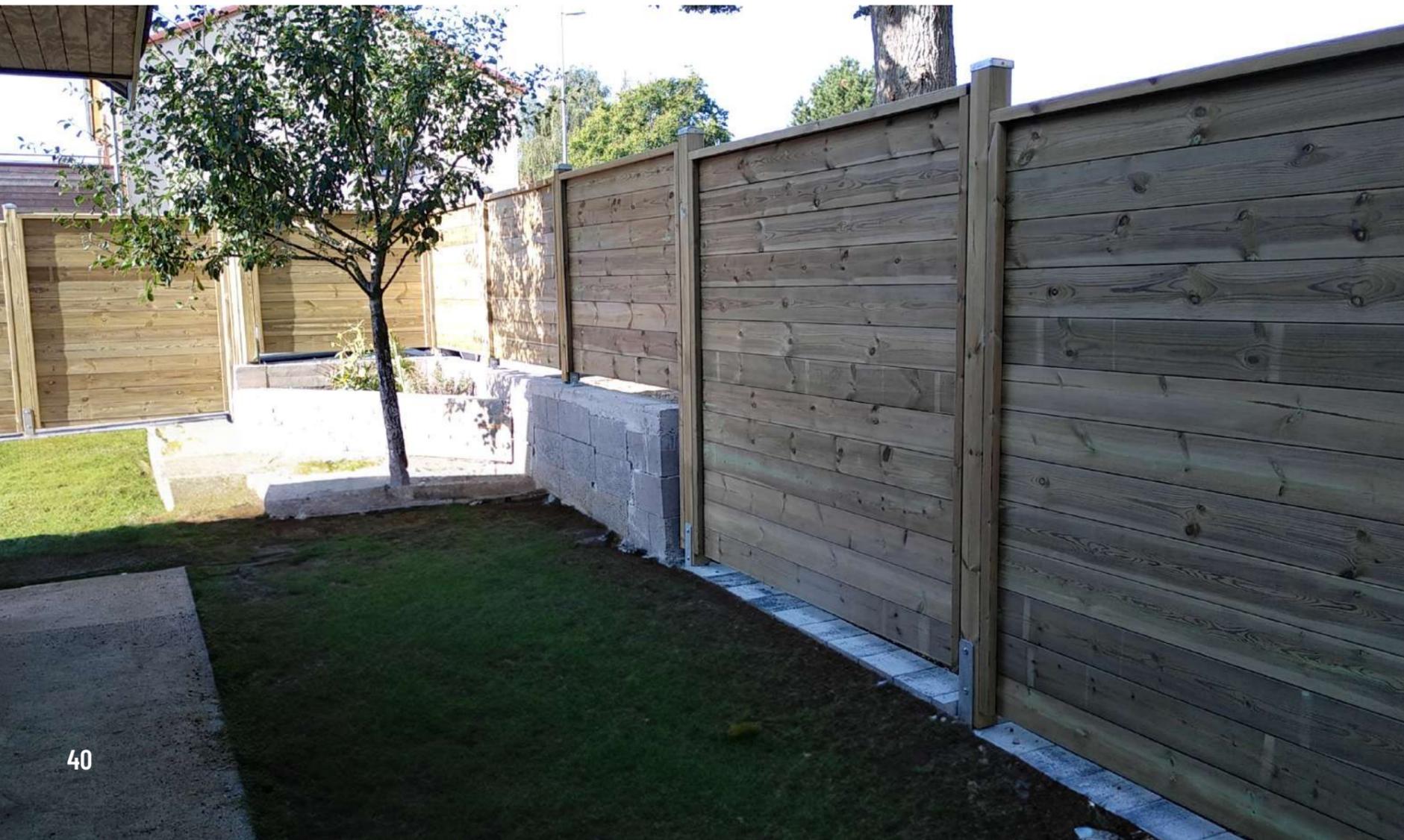
PROFIL : BOUVETÉ

Éléments de palissade en kit

Essence	Traitement	Section	Longueur	Colisage	Nbre pièce/bottes
Pin	● - classe 4	22x90 mm	1,79 m	220	5
Pin	● - classe 4	22x90 mm	3,60 m	220	5
Pin	● - classe 4	28x135 mm	1,79 m	112	5
Pin	● - classe 4	28x135 mm	3,60 m	112	5



Fiche technique



## Couvertine

Éléments de palissade en kit

Essence	Traitement	Section	Longueur	Rainurage	Colisage
Pin	● - classe 4	45x90 mm	1,84 m	23	46
Pin	● - classe 4	45x90 mm	1,84 m	30	46

Couvertine avec 1 rainure



## Demi poteau

Éléments de palissade en kit

Essence	Traitement	Section	Longueur	Rainurage	Colisage
Pin	● - classe 4	45x90 mm	2,10 m	23	48
Pin	● - classe 4	45x90 mm	2,10 m	30	48

Demi poteau avec 1 rainure de 23 mm ou de 30 mm



## Poteau carré

Éléments de palissade en kit

Essence	Traitement	Section	Longueur	Colisage
Pin	● - classe 4	90x90 mm	2,40 m	48

Plus-value pour pointe diamant ou capuchons inox - nous consulter

## Raidisseur

Éléments de palissade en kit

Essence	Traitement	Section	Longueur	Colisage
Pin	● - classe 4	19x65 mm	2,10 m	300

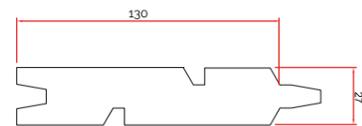
## LAME TEMPO

PROFIL : BOUVETÉ

Éléments de palissade en kit

Essence	Traitement	Section	Longueur	Colisage	Nbre pièce/ bottes
Douglas	● - classe 3	27x130 mm	1,92 m	21	5
Douglas	● - non traité	27x130 mm	1,92 m	21	5
Douglas	● - classe 3	33x130 mm	1,92 m	21	4
Douglas	● - non traité	33x130 mm	1,92 m	21	4

Non rainé bout - pour pose avec poteaux alu ou béton (non fournis) ou poteaux bois  
Possibilité de réaliser cette lame en pin classe 4 - nous consulter



Fiche technique

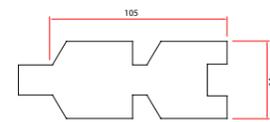
## LAME TOTEM

PROFIL : BOUVETÉ

Éléments de palissade en kit

Essence	Traitement	Section	Longueur	Colisage
Sapin	● - classe 3	44x105mm	2,00 m	120

Non rainé bout - pour pose avec poteaux alu ou béton ou poteaux bois (non fournis)



## Panneaux prémontés

### Panneau EOLE

Panneau prémonté entraxe 2,00 en pin traité y compris platine, couverture et jonction alu

Essence	Traitement	Hauteur
Pin	● - classe 4	0,60 m
Pin	● - classe 4	1,20 m
Pin	● - classe 4	1,80 m

Panneaux livrés en module de 60cm à empiler - 3 hauteurs possibles



Fiche technique



### Panneau MURMUR'

Panneau prémonté entraxe 2,00 en pin traité y compris platine, couverture et jonction alu

Essence	Traitement	Hauteur
Pin	● - classe 4	0,60 m
Pin	● - classe 4	1,20 m
Pin	● - classe 4	1,80 m

Panneaux d'affaiblissement acoustique - panneau livré en modules de 60 cm à empiler - 3 hauteurs possibles



Fiche technique



### Poteau de fin

Poteau de fin de section y compris platine et jonction alu.

Essence	Traitement	Hauteur
Pin	● - classe 4	0,60 m
Pin	● - classe 4	1,20 m
Pin	● - classe 4	1,80 m

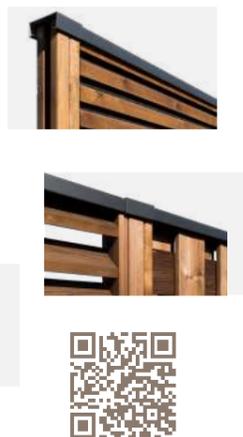


### Panneau NOTOS

Panneau prémonté entraxe 2,00 en pin traité y compris platine, couverture et jonction alu

Essence	Traitement	Hauteur
Pin	● - classe 4	0,60 m
Pin	● - classe 4	1,20 m
Pin	● - classe 4	1,80 m

Panneaux livrés en module de 60cm à empiler - 3 hauteurs possibles



Fiche technique



## TRANSAT SIMPLE

GAMME ELORA

Essence	Traitement	Épaisseur	Largeur	Longueur
Pin	● - classe 4	900 mm	1290 m	0,708 m
Pin	● - non traité	900 mm	1290 m	0,708 m

Assise et dossier avec finition déstructurée - Pliage à plat pour faciliter le transport et/ou le stockage - Utilisations : terrasses / jardins privés, cafés restaurants, stations de ski, parcs et jardins publics...

## TRANSAT DOUBLE

GAMME ELORA

Essence	Traitement	Épaisseur	Largeur	Longueur
Pin	● - classe 4	900 mm	1290 m	1,254 m
Pin	● - non traité	900 mm	1290 m	1,254 m

Assise et dossier avec finition déstructurée - Pliage à plat pour faciliter le transport et/ou le stockage - Utilisations : terrasses / jardins privés, café restaurants, stations de ski, parcs et jardins publics...

Nouveauté

## KITS D'OCCULTATION

Kit occultant composé de 43 lames de 20x48 mm, de 2 lames de 20x32 mm et de 2 traverses de fixation de 20x34 mm longueur de 2,48 m

Essence	Traitement	Hauteur	Colisage
Pin	● - classe 4	1,03 m	16
Pin	● - classe 4	1,23 m	16
Pin	● - classe 4	1,53 m	16
Pin	● - classe 4	1,73 m	16
Pin	● - classe 4	1,93 m	16



© confort jardin

## BARRIÈRE DES ALPES

Séparateur de voie, parking, espaces en plein air

Essence	Traitement	Épaisseur	Largeur	Longueur
Douglas	● - classe 3	441 mm	770 m	2,40 m
Douglas	● - non traité	441 mm	770 m	2,40 m





*Nouveauté*

## Voiries

---

Bornes	50
Élément de chicane	51
Butée de parking en sciage	51
Butée de parking en rondin	51

## BORNE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE

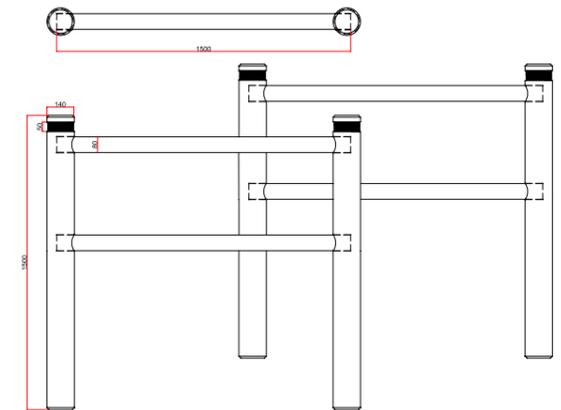
Borne rétroréfléchissante avec bande classe 2

Essence	Traitement	Diamètre	Longueur	Colisage
Pin	● - classe 4	14	1,50 m	24



## CHICANE

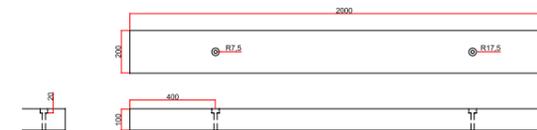
Élément de chicane composé de 2 rondins percés Ø14 cm hauteur 1,50 m avec 2 bandes rétroréfléchissantes classe 2 et de 2 rondins traversants Ø 8 cm longueur 1,50 m Pin classe 4 marron et vert



## BUTÉE DE PARKING SCIAGE

Butée de parking en sciage prépercée

Essence	Traitement	Section	Longueur
Pin	● - classe 4	100x200mm	2,00 m



## BUTÉE DE PARKING RONDIN

Butée de parking en rondin Ø12 cm longueur 2,00 m avec un méplat et prépercée

Essence	Traitement	Diamètre	Longueur
Pin	● - classe 4	12	2,00 m





# Palissage

---

Piquets pin

54 - 55

## PIQUETS PLANÉS VITICULTURE

Piquets planés pour palissage

Essence	Traitement	Diamètre	Longueur	Colisage
Pin	● - classe 4 SP	4/6 mm	2,00 m	270
Pin	● - classe 4 SP	4/6 mm	2,25 m	270
Pin	● - classe 4 SP	6/8 mm	2,00 m	150
Pin	● - classe 4 SP	6/8 mm	2,25 m	150
Pin	● - classe 4 SP	6/8 mm	2,50 m	150
Pin	● - classe 4 SP	7/9 mm	2,25 m	120
Pin	● - classe 4 SP	7/9 mm	2,50 m	120
Pin	● - classe 4 SP	7/9 mm	3,00 m	120
Pin	● - classe 4 SP	8/10 mm	2,00 m	60
Pin	● - classe 4 SP	8/10 mm	2,25 m	60
Pin	● - classe 4 SP	8/10 mm	2,50 m	60
Pin	● - classe 4 SP	8/10 mm	3,00 m	60

Livraison franco par camion complet - pour livraison partielle nous consulter pour frais de transport - Marquage avec clou milliésimé

## PIQUETS PLANÉS ARBORICULTURE

Piquets planés pour palissage

Essence	Traitement	Diamètre	Longueur	Colisage
Pin	● - classe 4 SP	8/10 mm	4,00 m	60
Pin	● - classe 4 SP	8/10 mm	4,50 m	60
Pin	● - classe 4 SP	8/10 mm	5,00 m	60
Pin	● - classe 4 SP	10/12 mm	4,50 m	40
Pin	● - classe 4 SP	10/12 mm	5,00 m	40
Pin	● - classe 4 SP	10/12 mm	5,50 m	40

Livraison franco par camion - pour livraison partielle nous consulter pour frais de transport - Marquage avec clou milliésimé

# Moulin

scierie



**108 ans**

D'EXPERIENCES

**2 ACTIVITÉS**

EXPLOITATION  
FORESTIERE  
SCIAGE

**400 000 m<sup>3</sup>**

DE BOIS TRANSFORMES

**100**

COLLABORATEURS

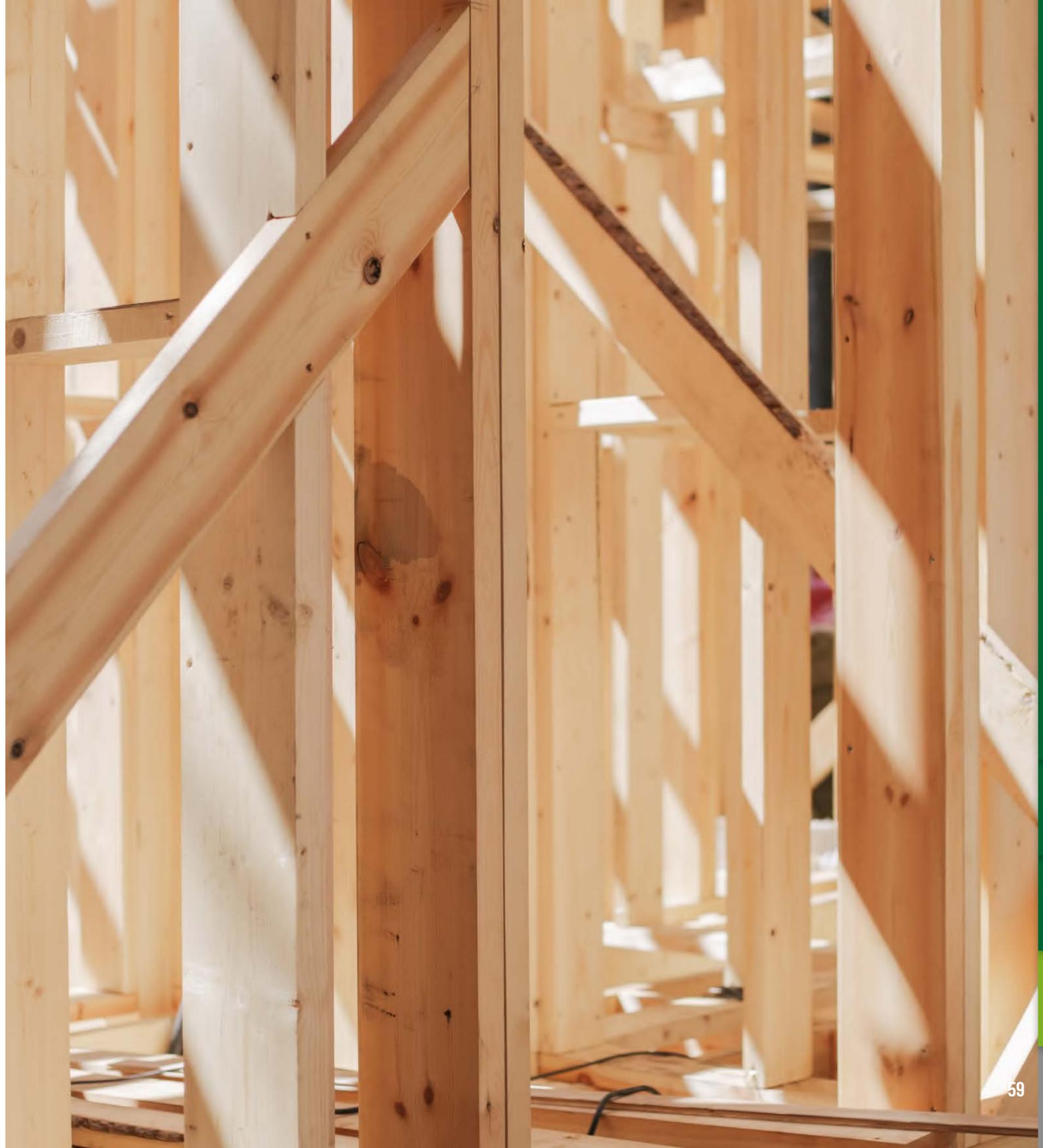
**15**

HECTARES

# Charpente & Couverture

Charpente Sapin Épicéa **60 - 62**

Charpente Douglas **63 - 65**



# Charpente

## Sapin - Épicéa

### CHEVRONS

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité C18

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	Colisage
Sapin - Épicéa	50x75 mm	●	●	●	●	●	●	●	168
Sapin - Épicéa	63x75 mm	●	●	●	●	●	●	●	140
Sapin - Épicéa	60x80 mm	●	●	●	●	●	●	●	130
Sapin - Épicéa	75x75 mm	●	●	●	●	●	●	●	112
Sapin - Épicéa	75x100 mm	●	●	●	●	●	●	●	80
Sapin - Épicéa	75x110 mm	●	●	●	●	●	●	●	80
Sapin - Épicéa	100x100 mm	●	●	●	●	●	●	●	60



### BASTAINGS

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité C18

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	Colisage
Sapin - Épicéa	50x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	84
Sapin - Épicéa	50x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	60
Sapin - Épicéa	63x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	70
Sapin - Épicéa	63x175 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	60
Sapin - Épicéa	63x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	50

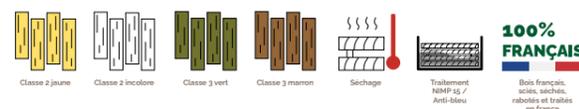


### MADRIERS

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité C18

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	Colisage
Sapin - Épicéa	75x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	56
Sapin - Épicéa	75x175 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48
Sapin - Épicéa	75x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40
Sapin - Épicéa	75x225 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40

#### OPTIONS



### LAMBOURDES CALIBRÉES

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité C18

Essence	Section	3 m	4 m	5 m	Colisage
Sapin - Épicéa	40x60 mm	●	●	●	300



### LITEAUX

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité choix 2

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	Colisage
Sapin - Épicéa	18x48 mm	●	●	●	●	●	864
Sapin - Épicéa	20x38 mm	●	●	●	●	●	1050
Sapin - Épicéa	27x27 mm	●	●	●	●	●	1008
Sapin - Épicéa	27x38 mm	●	●	●	●	●	720
Sapin - Épicéa	27x32 mm	●	●	●	●	●	864
Sapin - Épicéa	32x32 mm	●	●	●	●	●	756
Sapin - Épicéa	38x38 mm	●	●	●	●	●	448

### VOLIGES CALIBRÉES

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité choix 2

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	Colisage
Sapin - Épicéa	15x100 mm	●	●	●	●	●	396
Sapin - Épicéa	15x150 mm	●	●	●	●	●	252
Sapin - Épicéa	18x150 mm	●	●	●	●	●	189
Sapin - Épicéa	18x200 mm	●	●	●	●	●	135



### BARDAGE AGRICOLE

TRAITÉ CLASSE 3 AUTOCLAVE

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité choix 2

Essence	Section	3 m	4 m	5 m	Colisage
Sapin - Épicéa	18x150 mm	●	●	●	189
Sapin - Épicéa	18x175 mm	●	●	●	162

### TASSEAUX CALIBRÉS

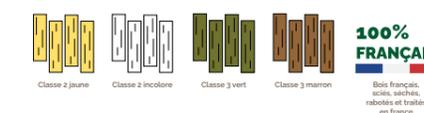
SUPPORT BARDAGE - TRAITÉ CLASSE 3 AUTOCLAVE

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité choix 2

Essence	Section	3 m	4 m	5 m	Colisage
Sapin - Épicéa	27x45 mm	●	●	●	384



#### OPTIONS



# Charpente

## Sapin - Épicéa

### PIÈCES

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité C18

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	Colisage
Sapin - Épicéa	75x250 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	32
Sapin - Épicéa	100x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	30
Sapin - Épicéa	100x225 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	30
Sapin - Épicéa	100x250 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	24
Sapin - Épicéa	100x300 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	24
Sapin - Épicéa	120x120 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	45
Sapin - Épicéa	120x240 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
Sapin - Épicéa	120x280 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
Sapin - Épicéa	150x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	28
Sapin - Épicéa	150x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
Sapin - Épicéa	150x250 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
Sapin - Épicéa	200x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15
Sapin - Épicéa	250x250 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	8
Sapin - Épicéa	300x300 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	8



### SOLIVETTES

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité C18

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	Colisage
Sapin - Épicéa	32x100 mm	●	●	●	●	●	●	●	150
Sapin - Épicéa	32x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	105
Sapin - Épicéa	32x175 mm	●	●	●	●	●	●	●	108
Sapin - Épicéa	32x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	90
Sapin - Épicéa	38x100 mm	●	●	●	●	●	●	●	140
Sapin - Épicéa	38x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	98
Sapin - Épicéa	38x175 mm	●	●	●	●	●	●	●	84
Sapin - Épicéa	38x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	70
Sapin - Épicéa	38x225 mm	●	●	●	●	●	●	●	70



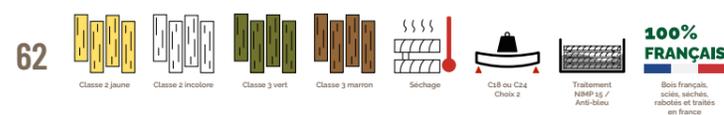
### PLANCHES CALIBRÉES

Sapin/Épicéa de France brut et frais de sciage qualité C18

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	Colisage
Sapin - Épicéa	27x75 mm	●	●	●	●	●	308
Sapin - Épicéa	27x100 mm	●	●	●	●	●	220
Sapin - Épicéa	27x150 mm	●	●	●	●	●	154
Sapin - Épicéa	27x175 mm	●	●	●	●	●	132
Sapin - Épicéa	27x200 mm	●	●	●	●	●	110
Sapin - Épicéa	27x250 mm	●	●	●	●	●	88
Sapin - Épicéa	27x300 mm	●	●	●	●	●	88



#### OPTIONS



**100% FRANÇAIS**  
Bois français, scié, séché, raboté et traité en France.

# Charpente

## Douglas

(avec la présence partielle d'aubier)

### VOLIGES CALIBRÉES

Douglas de France qualité charpente brut et frais de sciage qualité choix 2

Essence	Section	3 m	4 m	Colisage
Sapin - Épicéa	18x150 mm	●	●	189
Sapin - Épicéa	18x200 mm	●	●	135

### LAMBOURDES CALIBRÉES

Douglas de France qualité charpente brut et frais de sciage qualité C18

Essence	Section	3 m	4 m	5 m	Colisage
Sapin - Épicéa	60x40 mm	●	●	●	300
Sapin - Épicéa	63x44 mm	●	●	●	280

#### OPTIONS



**100% FRANÇAIS**  
Bois français, scié, séché, raboté et traité en France.

# Charpente

## Douglas

(avec la présence partielle d'aubier)

### CHEVRONS

Douglas de France qualité charpente brut et frais de sciage qualité C18

Esence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	Colisage
Douglas	50x75 mm	●	●	●	●	●	●	●	168
Douglas	63x75 mm	●	●	●	●	●	●	●	140
Douglas	60x80 mm	●	●	●	●	●	●	●	130
Douglas	75x75 mm	●	●	●	●	●	●	●	112
Douglas	75x100 mm	●	●	●	●	●	●	●	80
Douglas	100x100 mm	●	●	●	●	●	●	●	60



### BASTAINGS

Douglas de France qualité charpente brut et frais de sciage qualité C18

Esence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	Colisage
Douglas	50x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	84
Douglas	63x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	70
Douglas	63x160 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	70
Douglas	63x175 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	60
Douglas	63x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	50



### MADRIERS

Douglas de France qualité charpente brut et frais de sciage qualité C18

Esence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	Colisage
Sapin - Épicéa	75x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	56
Sapin - Épicéa	75x175 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48
Sapin - Épicéa	75x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40
Sapin - Épicéa	75x225 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	40

### PIÈCES

Douglas de France qualité charpente brut et frais de sciage qualité C18

Esence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	Colisage
Douglas	75x250 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	32
Douglas	100x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	30
Douglas	100x225 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	30
Douglas	100x250 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	24
Douglas	100x300 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	24
Douglas	120x120 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	45
Douglas	120x240 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
Douglas	120x280 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
Douglas	150x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	28
Douglas	150x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
Douglas	150x250 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
Douglas	200x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	15
Douglas	250x250 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	8
Douglas	300x300 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	8



### PLANCHES CALBRÉES

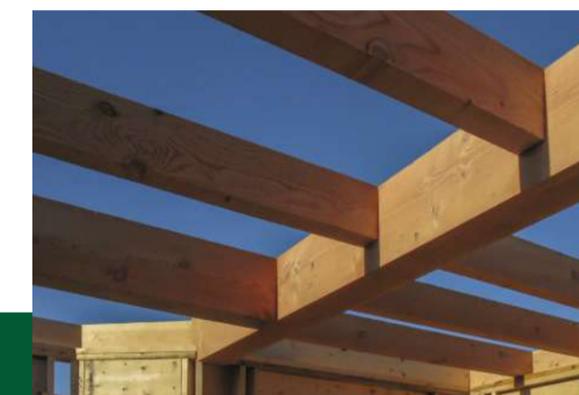
Douglas de France qualité charpente brut et frais de sciage qualité C18

Esence	Section	3 m	4 m	Colisage
Douglas	27x100 mm	●	●	220
Douglas	27x150 mm	●	●	154
Douglas	27x200 mm	●	●	110

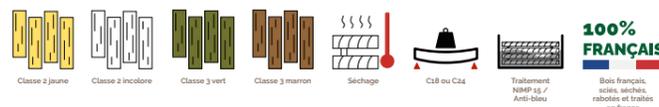
### SOLIVETTES

Douglas de France qualité charpente brut et frais de sciage qualité C18

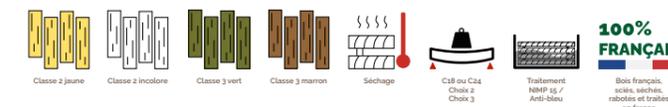
Esence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	Colisage
Douglas	38x100 mm	●	●	●	●	●	●	●	140
Douglas	38x150 mm	●	●	●	●	●	●	●	98
Douglas	38x175 mm	●	●	●	●	●	●	●	84
Douglas	38x200 mm	●	●	●	●	●	●	●	70
Douglas	38x225 mm	●	●	●	●	●	●	●	70



#### OPTIONS



#### OPTIONS



# Bois sec raboté

---

Douglas

68

Épicéa / Sapin

69



## Bois sec Douglas

(avec la présence partielle d'aubier)

### VOLIGES MI-BOIS

Taux d'humidité inférieur à 20% / Rabotées une face / Bois de France / Présence d'aubier / Non rainée en bout

Essence	Section	Profil	3 m	4 m	Colisage
Douglas	18x124 mm	MI-BOIS	•	•	192
Douglas	18x176 mm		•	•	144



### OSSATURE - C24

Taux d'humidité inférieur à 20%  
Sections selon standards européens conformes à la norme CE

Essence	Section	Profil	3 m	4 m	Colisage
Douglas	22x45 mm	Refente 4 arêtes vives	•	•	672

Essence	Section	Profil	5 m	5,5 m	6 m	Colisage
Douglas	42x95 mm	Raboté 4 Faces 4 Angles Arrondis	•	•	•	192
Douglas	45x120 mm		•	•	•	144
Douglas	45x145 mm		•	•	•	128
Douglas	45x160 mm		•	•	•	112
Douglas	45x200 mm		•	•	•	70
Douglas	45x220 mm		•	•	•	80



## Bois sec Épicéa - sapin

### OSSATURE - C24

Taux d'humidité inférieur à 20%  
Sections selon standards européens conformes à la norme CE

Essence	Section	Profil	3 m	4 m	Colisage
Sapin - Épicéa	22x45 mm	Refente 4 arêtes vives	•	•	672

Essence	Section	Profil	5,1 m	5,5 m	6 m	Colisage
Sapin - Épicéa	45x95 mm	Raboté 4 Faces 4 Angles Arrondis	•	•	•	168
Sapin - Épicéa	45x120 mm		•	•	•	126
Sapin - Épicéa	45x145 mm		•	•	•	112
Sapin - Épicéa	45x160 mm		•	•	•	98
Sapin - Épicéa	45x200 mm		•	•	•	70
Sapin - Épicéa	45x220 mm		•	•	•	70

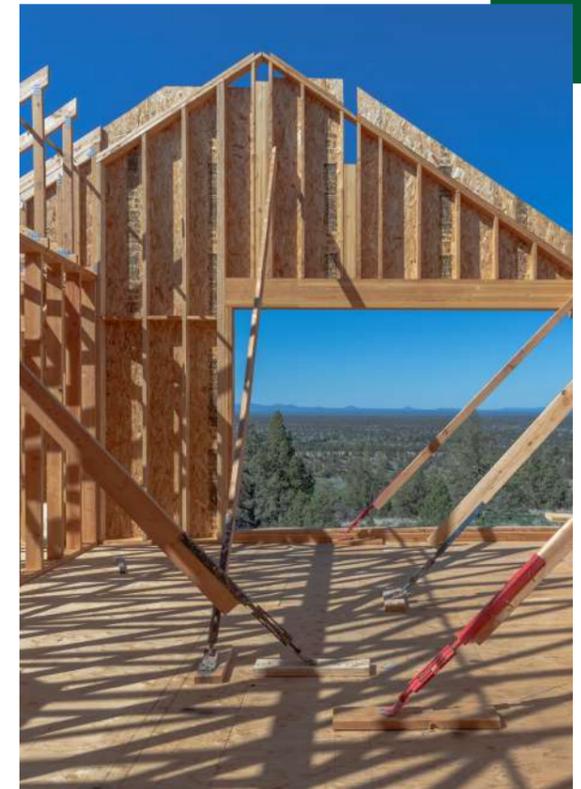
### BOIS MASSIFS SECS RABOTÉS - C24

Taux d'humidité inférieur à 20%  
Sections selon standards européens

Essence	Section	Profil	3 m	4 m	Colisage
Sapin - Épicéa	60x40 mm	Refente 4 arêtes vives	•	•	168

Essence	Section	Profil	3 m	4 m	5 m	6 m	Colisage
Sapin - Épicéa	60x80 mm	Raboté 4 Faces 4 Angles Arrondis	•	•	•	•	70
Sapin - Épicéa	60x180 mm		•	•	•	•	30
Sapin - Épicéa	80x100 mm		•	•	•	•	44
Sapin - Épicéa	80x160 mm		•	•	•	•	28
Sapin - Épicéa	80x200 mm		•	•	•	•	20
Sapin - Épicéa	80x220 mm		•	•	•	•	20
Sapin - Épicéa	100x220 mm		•	•	•	•	15

Hors cœur / Colis banché / Demi-colis



### VOLIGES MI-BOIS

Taux d'humidité inférieur à 20% / Rabotées une face / Bois de France / Non rainée en bout

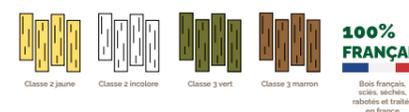
Essence	Section	Profil	3 m	4 m	Colisage
Sapin - Épicéa	18x124 mm	MI-BOIS	•	•	192
Sapin - Épicéa	18x176 mm		•	•	144



#### OPTIONS



#### OPTIONS



Fiche technique

# Coffrage & Emballage

---

Planches	72
Planches Rouges	72
Solivettes	72
Voliges	72
Bastaings	73
Madriers	73
Pièces	73



# COFFRAGE EMBALLAGE

Selon longueurs disponibles à la commande

## SOLIVETTES

Sapin / Epicéa / Douglas  
Choix 3 Brut et frais de sciage

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	Colisage
Sapin/Epicéa/Douglas	38x100 mm	●	●	●	●	●	140
Sapin/Epicéa/Douglas	38x150 mm	●	●	●	●	●	98
Sapin/Epicéa/Douglas	38x200 mm	●	●	●	●	●	70

## PLANCHES

Sapin / Epicéa / Douglas  
Choix 3 Brut et frais de sciage

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	Colisage
Sapin/Epicéa/Douglas	27x75 mm	●	●	●	●	●	308
Sapin/Epicéa/Douglas	27x100 mm	●	●	●	●	●	220
Sapin/Epicéa/Douglas	27x125 mm	●	●	●	●	●	176
Sapin/Epicéa/Douglas	27x150 mm	●	●	●	●	●	154
Sapin/Epicéa/Douglas	27x200 mm	●	●	●	●	●	110



## PLANCHES ROUGES

Sapin / Epicéa / Douglas  
Choix 3 destinées à la délimitation de chantier

Essence	Section	3 m	4 m	Colisage
Sapin/Epicéa/Douglas	32x150 mm	●	●	105

## VOLIGES

Sapin / Epicéa / Douglas  
Choix 3 Brut et frais de sciage

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	Colisage
Sapin/Epicéa/Douglas	17x95 mm	●	●	●	●	●	440
Sapin/Epicéa/Douglas	17x150 mm	●	●	●	●	●	231



## CHEVRONS

Sapin / Epicéa / Douglas  
Choix 3 Brut et frais de sciage

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	Colisage
Sapin/Epicéa/Douglas	50x75 mm	●	●	●	●	●	168
Sapin/Epicéa/Douglas	50x100 mm	●	●	●	●	●	120
Sapin/Epicéa/Douglas	63x75 mm	●	●	●	●	●	140
Sapin/Epicéa/Douglas	75x75 mm	●	●	●	●	●	112
Sapin/Epicéa/Douglas	75x100 mm	●	●	●	●	●	80
Sapin/Epicéa/Douglas	100x100 mm	●	●	●	●	●	60



## PIÈCES

Sapin / Epicéa / Douglas  
Brut et frais de sciage - C18

Essence	Section	4 m	Colisage
Sapin/Epicéa/Douglas	40x200 mm	●	70
Sapin/Epicéa/Douglas	40x250 mm	●	56
Sapin/Epicéa/Douglas	50x200 mm	●	60
Sapin/Epicéa/Douglas	50x250 mm	●	48



## BASTAINGS

Sapin / Epicéa / Douglas  
Choix 3 Brut et frais de sciage

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	Colisage
Sapin/Epicéa/Douglas	50x150 mm	●	●	●	●	●	84
Sapin/Epicéa/Douglas	63x150 mm	●	●	●	●	●	70
Sapin/Epicéa/Douglas	63x175 mm	●	●	●	●	●	60
Sapin/Epicéa/Douglas	63x200 mm	●	●	●	●	●	50

## MADRIERS

Sapin / Epicéa / Douglas  
Choix 3 Brut et frais de sciage

Essence	Section	3 m	3,6 m	4 m	4,5 m	5 m	Colisage
Sapin/Epicéa/Douglas	75x150 mm	●	●	●	●	●	56
Sapin/Epicéa/Douglas	75x200 mm	●	●	●	●	●	40
Sapin/Epicéa/Douglas	75x225 mm	●	●	●	●	●	40

72

OPTIONS

Bois français, sciés, séchés, rabotés et traités en France



73

OPTIONS

Bois français, sciés, séchés, rabotés et traités en France

# Moulin

bois énergie



**12 ans**  
D'EXPERIENCES

**2 ACTIVITÉS**  
FABRICATION DE  
GRANULES  
PRODUCTION  
D'ÉLECTRICITÉ

**70 000**  
TONNES DE  
GRANULES

**25**  
COLLABORATEURS

**3 ha**  
SURFACE

# Présentation

## Moulin Bois Energie

**Moulin Bois Énergie est un fabricant de granulés de bois, dont la matière première est issue de la Scierie Moulin située sur le même site de production.**

Notre entreprise est l'une des premières usines en France à disposer d'une unité de granulation avec un sécheur à bande. Celui-ci conserve la qualité de la matière première en la séchant à basse température pour produire un granulé 100% naturel.

Moulin Bois énergie est une société entièrement dédiée à la production d'énergie verte. Notre production de granulés de bois est soumise à des normes strictes et des contrôles de qualité réguliers, qui garantissent un combustible naturel, hautement performant et respectueux de l'environnement



Conditionnement 65 sacs de 15 kg/palette

Big bag de 1T



En vrac

### Processus de fabrication



#### Contact Moulin Bois Energie

Commercial : Remi VACHER  
 tél. 07 88 69 86 65 - r.vacher@moulinvest.com  
 Contact Moulin Bois Energie : 04 71 75 56 54

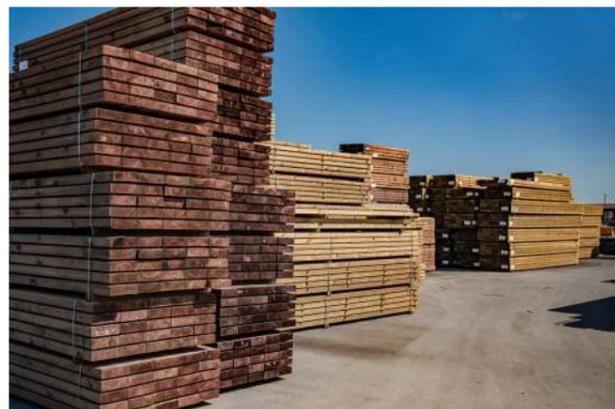
# CAHIER TECHNIQUE



## Stockage & conditionnement

### CONSEILS POUR STOCKER VOS BOIS :

- Stockez vos bois dans un endroit propre, sec, tempéré et à l'abri du soleil pour éviter toutes les variations brutales de température ou d'humidité qui peuvent entraîner des déformations.
- Installez vos produits bien à plat et sans contact direct avec le sol. Vous pouvez les installer sur des cales, des tasseaux ou des racks.
- Pour les colis ouverts, rangez quotidiennement afin d'éviter les enchevêtrements et les déformations, sanglez les colis une fois ouverts.



## Livraison

### CES PRIX S'ENTENDENT EN LIVRAISON :

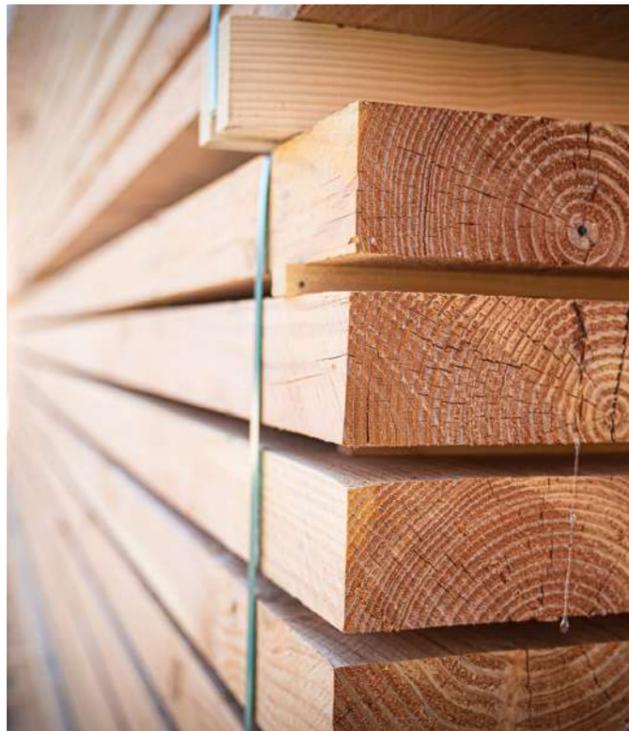
- **Pour les commandes < à 8 palettes**, une majoration de transport sera appliquée
- **France Bois Imprégnés** : Franco 8 palettes panaché toute France métropolitaine
- **Camion complet** (13 mètres de plancher, 25 tonnes) : livraison franco en France métropolitaine (panachage produits SM et FBI possible sur camion complet) sur un seul point de livraison, un «stop» vous sera facturé.
- **Livraison en zone difficile d'accès** ( par exemple montagne ) : **nous consulter**
- **Minimum de commande : 500 € net H.T.** Pour toute commande inférieure à ce montant des frais fixes de gestion de **50 € H.T.** seront appliqués.
- **Décolisage** : les prix catalogue s'entendent par palette complète. Le prix public est appliqué pour tout décolisage (sauf articles indiqués décolisables)
- **Production spécifique** : tolérance de quantité de 0 à +10%
- **Tolérance dimensionnelle** : +5% en fonction des variations hygrométriques



# Classes d'emploi

## Le bois et ses spécificités

La classe d'emploi d'un bois est déterminée par la norme NF EN 335-1 à 3 selon les risques d'exposition à l'humidité. Chaque classe détermine un degré de résistance et de protection soit par durabilité naturelle ou traitement (bois autoclave, ...). Cette « durabilité naturelle » d'un bois ne concerne que le cœur du bois : le duramen.



### CLASSE 1

Bois toujours en intérieur sec.  
Ex : menuiseries intérieures



### CLASSE 2

Bois occasionnellement soumis à une humidification supérieure à 18%  
Ex : ossatures/charpentes



### CLASSE 3

Bois exposé aux intempéries  
Ex : menuiseries extérieures/bardages



### CLASSE 4

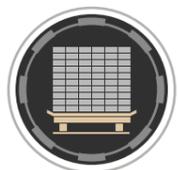
Bois en contact régulier ou permanent avec le sol et/ou l'eau douce  
Ex : platelages extérieurs/lambourdes



### CLASSE 5

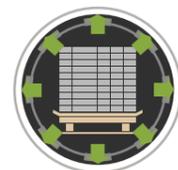
Bois en contact régulier ou permanent avec l'eau salée  
Ex : platelages extérieurs/lambourdes

## LE PROCESSUS DE PRÉSERVATION



1

Le bois est introduit dans l'autoclave



2

Un vide extrait l'air de l'autoclave



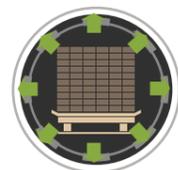
3

Le produit de préservation remplit l'autoclave



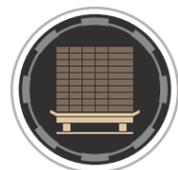
4

L'autoclave est pressurisé, forçant l'entrée du produit dans le bois



5

Le produit de préservation est évacué et un vide final est appliqué afin d'évacuer tout excès de solution



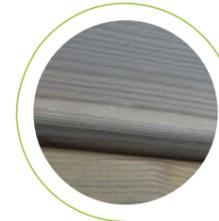
6

Le bois est traité

# Les particularités du bois

## GRISAILLEMENT

C'est un phénomène naturel qui après quelques années apparaît progressivement lors de l'exposition des bois (traités ou non) à l'extérieur. Pour pallier à cet aspect, l'application d'un saturateur ou d'une lasure permettra d'en éviter l'apparition. Le grisaillement n'altère pas la durabilité des bois concernés.



## FENTES

Elles apparaissent principalement sur les bois ronds lors de leur séchage ou par temps sec. Les fentes peuvent se décliner par petites fissures sur tous les autres produits. Elles se referment partiellement ou en totalité en période humide ou pluvieuse. Les fentes n'altèrent pas la solidité des bois concernés.



## COULURES

Les coulures peuvent se produire après une injection et ce avec tous types de traitement, à des degrés plus ou moins importants suivant les essences de bois, leur humidité avant injection, les temps de stabilisation. Nous conseillons de défaire les colis avant mise en oeuvre pour un bon séchage. En cas de poses sensibles, type pergola adossée à un mur, nous préconisons de passer une couche de saturateur sur les bois avant installation.



## TRACES DE TRAITEMENT

Ces efflorescences sont dues à un excès de produit en surface du bois lors du séchage. Il est conseillé de dépiler et bien ventiler les bois après injection pour les faire sécher. Un brossage ou égrenage très léger suffit la plupart du temps pour les éliminer. **NE PAS PONCER, RABOTER.**



## LES MOISSURES

Elles peuvent apparaître ponctuellement sur des bois traités stockés dans une atmosphère douce et humide. Une pellicule légèrement noire ou grise se forme, elle peut disparaître sous l'effet des intempéries ou d'un léger brossage. Les moisissures n'altèrent pas la durabilité des bois concernés.



## LES REMONTÉES DE RÉSINE

Ce phénomène naturel peut se produire à la surface des résineux lors du séchage ou suite à une période chaude. Ces remontées peuvent être facilement grattées avec une spatule. De l'essence de térébenthine peut aussi être utilisée.



# Notre démarche responsable et durable

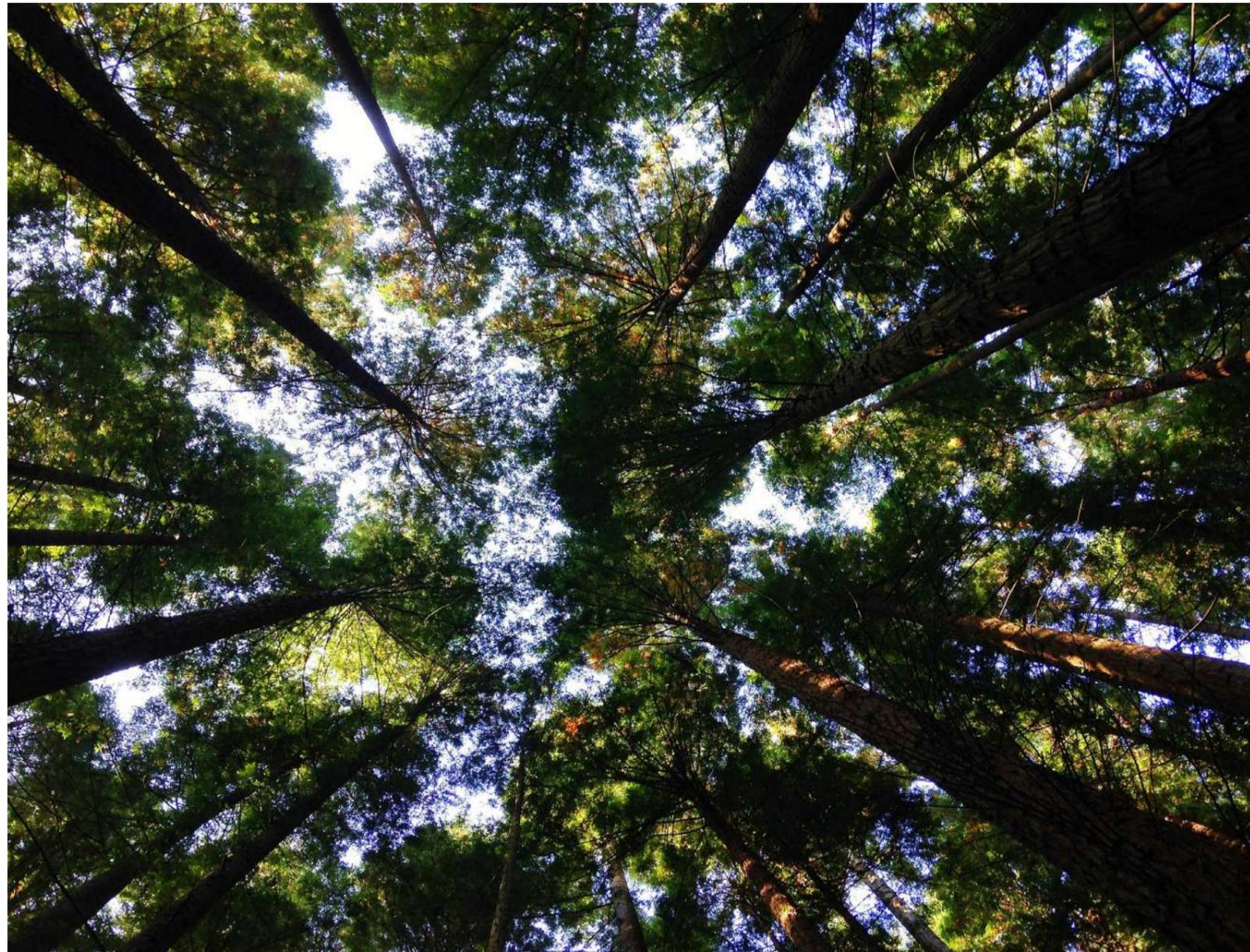
Le Groupe MOULINVEST s'engage activement dans la gestion durable des forêts et l'ensemble de la filière bois en France, en collaborant étroitement avec de nombreux acteurs.

Nos actions et notre soutien au sein de l'interprofession, des fédérations et des comités contribuent au développement et à la promotion du matériau bois, notamment le Bois de France et la certification CTB...

La récolte des arbres joue un rôle crucial dans la bonne gestion de la ressource forestière, préservant ses fonctions paysagères, récréatives, environnementales, de maintien de la biodiversité, et assurant la production de bois certifié, tel que le PEFC.

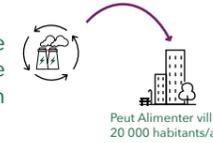
Le bois que nous utilisons est une ressource précieuse, naturelle et locale, participant à la valeur ajoutée et au dynamisme de nos territoires en mobilisant divers métiers liés à la forêt, tels que les exploitants forestiers, les charpentiers, les bureaux d'études bois, etc.

Le développement de la construction bois favorise l'économie circulaire grâce à des circuits courts, une faible empreinte carbone et des cycles de vie durables. Parallèlement à notre production de sciages, notre objectif est de valoriser et de recycler l'intégralité du bois, afin de proposer des produits innovants et performants, comme en témoignent les certifications DIN Plus et Marquage CE.



Nous avons développé depuis plus de 15 ans des savoir-faire totalement intégrés pour la gestion de nos connexes (déchets), à savoir :

Production d'électricité verte via notre centrale biomasse de cogénération



Avec la sciure séchée, la fabrication de granulés est plébiscitée comme énergie renouvelable



Les cendres de bois restantes font l'objet d'un plan d'épandage à destination des exploitations agricoles locales



La récupération, la réintégration des eaux dans les process



La volonté du groupe MOULINVEST de s'équiper de matériels ultramodernes tels que la ligne de profilage, des scanners, des séchoirs, et l'aboutage vise à défendre le matériau bois et à le positionner comme une option novatrice et performante, face au béton et à l'acier par exemple.

## Labels & certifications



- Scierie Moulin
- France Bois Imprégnés
- Moulin Bois Energie

# Prescription

LE GROUPE MOULINVEST a fait le choix de vous accompagner dans la conception d'ouvrages en bois avec son service prescription et ses commerciaux sur toute la France.

Tout au long de votre projet nous vous transmettons notre expertise sur les produits bois afin d'élaborer des réponses sur mesure pour garantir pleinement la qualité et l'esthétique de votre projet.

Nous travaillons auprès des architectes, maîtres d'œuvre, économistes et bureaux d'études. Nous leur préconisons en amont la solution bois idéale et optimisée pour leurs projets. Nous prescrivons les solutions et nous veillons à la concrétisation de celles-ci en assurant le suivi et en les accompagnant dans les réalisations.



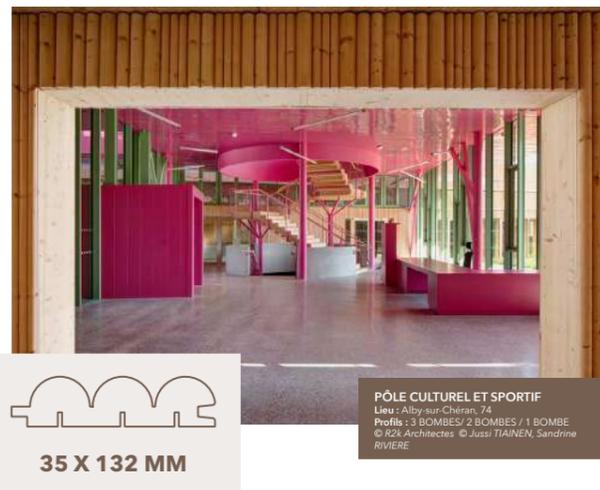
*Vous êtes un professionnel de la construction, architecte, prescripteur, économiste, bureau d'études ou bailleur social, n'hésitez pas à nous transmettre votre demande de documentation et d'échantillons par mail [prescription@moulinvest.com](mailto:prescription@moulinvest.com)*



44 X 135 MM



44 X 96 MM



35 X 132 MM

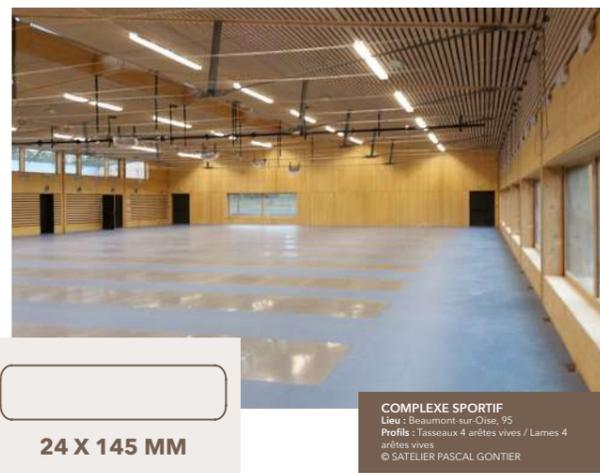
PÔLE CULTUREL ET SPORTIF  
Lieu : Alby-sur-Chéran, 74  
Profils : 3 BOMBES / 2 BOMBES / 1 BOMBE  
© R21 Architectes © Jussi TAINEN, Sandrine RIVIERE



20 X 80 MM



24 X 45 MM



24 X 145 MM

COMPLEXE SPORTIF  
Lieu : Beaumont-sur-Oise, 95  
Profils : Tasseaux 4 arêtes vives / Lames 4 arêtes vives  
© SATELIER PASCAL GONTIER



40 X 80 MM

CITE SCOLAIRE HONORÉ D'URFÉ  
Lieu : Saint Etienne, 42  
Profils : Lames 4 chanfreins  
© Architecturestudi



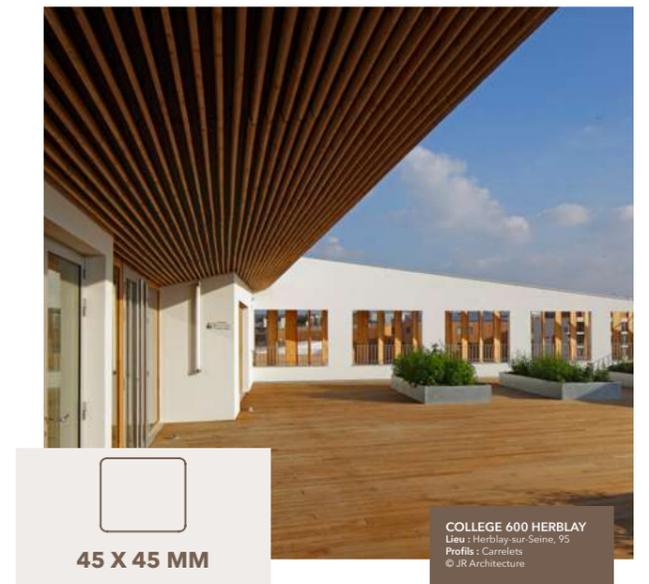
80 X 90 MM

COLLEGE DE LUYNES  
Lieu : Aix-en-Provence, 13  
Profils : Lames 4 arrondis  
© THOREL & Associés Architecte



36 X 60 MM

COLLEGE FROELICHER  
Lieu : Sissonne, 02  
Profils : Tasseaux 4 arêtes vives  
© SRZ Architecte © Charly BROYER



45 X 45 MM

COLLEGE 600 HERBLAY  
Lieu : Herblay-sur-Seine, 95  
Profils : Carrelets  
© JR Architecture



22 X 45 MM

45 X 95 MM



45 X 49 MM

ECO QUARTIER DU PETIT MORTAIX PONT DU CHATEAU  
Lieu : Fontaine-Château, 63  
Profils : Tasseaux 4 petits chanfreins  
© Atelier du rouget Simon Teysou et associés / Linck Architectes © Benoît ALAZARD

# Notre équipe commerciale à votre écoute

## Directeur commercial Nord

Jérôme BEAL  
tél. 06 44 11 68 34 - j.beal@moulinvest.com

## Responsable commerciale / ADV France Bois imprégnés

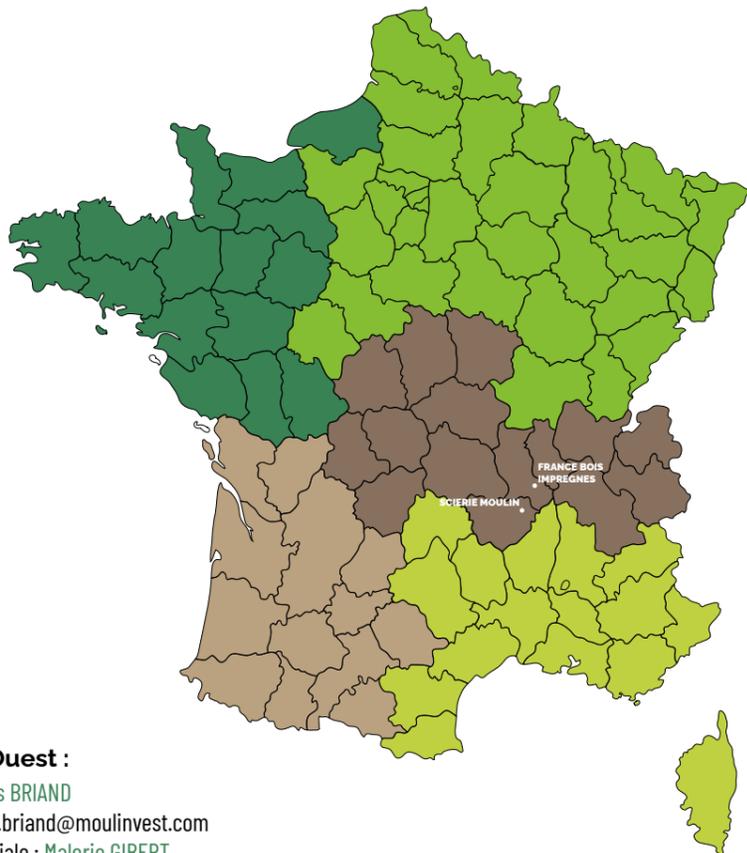
Delphine GALLAND  
tél. 04 77 54 41 37 - d.galland@moulinvest.com

## Directeur commercial Sud

Joseph TIXIER  
tél. 06 17 71 91 71 - j.tixier@moulinvest.com

## Responsable commerciale / ADV Scierie Moulin

Marielle CHAPUIS  
tél. 04 71 61 70 01 - m.chapuis@moulinvest.com



## Région Nord-Ouest :

Commercial : **Nicolas BRIAND**  
tél. 06 77 21 07 51 - n.briand@moulinvest.com  
Assistante commerciale : **Malorie GIBERT**  
tél. 04 71 75 08 29 - m.gibert@moulinvest.com

## Région Sud-Ouest :

Commercial : **William ANTONIO**  
tél. 07 87 93 38 74 - w.antonio@moulinvest.com  
Assistante commerciale : **Lucie GRANGE**  
tél. 04 77 36 11 70 - l.grange@moulinvest.com

## Région Centre :

Commercial : **Nathan Cros**  
tél. 06 08 93 80 95 - n.cros@moulinvest.com  
Assistante commerciale : **Stéphanie FONTANAY**  
tél. 04 77 36 17 92 - s.fontanay@moulinvest.com

## Région IDF / Nord-Est :

Commercial : **Martial CHAVET**  
tél. 06 07 27 39 62 - m.chavet@moulinvest.com  
Assistante commerciale : **Caroline POCHON**  
tél. 04 71 75 08 30 - c.pochon@moulinvest.com

## Région Sud-Est :

Commercial : **Rémi TEYSSIER**  
tél. 06 89 09 45 84 - r.teyssier@moulinvest.com  
Assistante commerciale : **Linda MENDES**  
tél. 04 77 36 11 71 - l.mendes@moulinvest.com

## Assistante commerciale Export

**Peggy LAGNEAU**  
tél. 04 71 75 56 73 - p.lagneau@moulinvest.com

## CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

### 1. APPLICATION ET OPPOSABILITÉ DES CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Les présentes conditions générales de vente sont systématiquement portées à la connaissance du client et s'appliquent à toutes nos ventes et/ou prestations de services. Elles s'appliquent à l'ensemble des sociétés du Groupe MOULINVEST, regroupées sous le nom MOULINVEST dans la suite de ce document. En conséquence, le fait de passer commande implique l'adhésion entière et sans réserve du client à ces conditions générales de vente. Notamment, en cas de commande à l'export, le client accepte expressément l'application de la législation française à ladite commande. Aucune condition particulière ne peut, sauf acceptation formelle et écrite de MOULINVEST, prévaloir sur les présentes conditions générales de vente. Toute condition contraire posée par le client sera donc, à défaut d'acceptation expresse, inopposable à MOULINVEST, quel que soit le moment où elle aura pu être portée à sa connaissance.

Le fait que MOULINVEST ne se prévale pas, à un moment donné, de l'une quelconque des présentes conditions générales de vente, ne peut être interprété

### 2. COMMANDES

Les commandes ne sont définitives qu'après confirmation écrite de MOULINVEST. Un exemplaire des confirmations de commande est envoyé par MOULINVEST au client.

### 3. LIVRAISON

La livraison est effectuée par délivrance à un expéditeur ou à un transporteur dans les locaux ou entrepôts de MOULINVEST. MOULINVEST est autorisée à procéder à des livraisons de façon globale ou partielle. Les délais de livraison sont indiqués sur la confirmation de commande, aussi exactement que possible, mais sont fonction des possibilités d'approvisionnement et de transport de MOULINVEST. La date de livraison confirmée par MOULINVEST s'entend "départ usine". Les dépassements de délais de livraison ne peuvent donner lieu à dommages et intérêts, à pénalités, à retenues, ni à annulation des commandes en cours. Les conflits sociaux, incendies, inondations, tous types de rupture ou difficultés d'approvisionnement et de circonstances indépendantes de la volonté de MOULINVEST, sont considérés comme cas de force majeure exonératoire de toute responsabilité. Les délais indiqués seront dans ces hypothèses suspendus de plein droit. MOULINVEST tiendra l'acheteur au courant, en temps opportun, des cas et événements ci-dessus énumérés. Dans cette hypothèse, aucune indemnité de quelque nature que ce soit, ne sera due. En toute hypothèse, la livraison dans les délais ne peut intervenir que si le client est à jour de ses obligations envers MOULINVEST, quelle qu'en soit la cause.

Les produits sont livrables :

- EXW sauf stipulé autrement dans l'offre de prix. Dans tous les cas, ils voyagent aux risques et périls du destinataire auquel il appartient, en cas d'avarie ou de manquant, de faire toute constatation nécessaire, de confirmer ses réserves par acte extrajudiciaire, ou par lettre recommandée avec avis de réception auprès du transporteur dans les trois jours qui suivent la réception des marchandises.

### 4. RÉCEPTION

Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, les réclamations sur les vices apparents ou sur la non-conformité du produit livré au produit commandé ou au bordereau de livraison, doivent être formulées par écrit, dans les huit jours de l'arrivée des produits. Il appartiendra au client de fournir toute justification quant à la réalité des vices ou anomalies constatés. Lorsque le client refuse de prendre possession des marchandises qui lui sont livrées, il doit en aviser MOULINVEST par lettre recommandée avec demande d'avis de réception dans les 48 heures qui suivent cette livraison afin d'exposer ses motifs.

### 5. RETOUR

Aucun retour ne sera accepté, sans accord préalable de MOULINVEST. Les frais et les risques de retour sont à la charge de l'acheteur. Aucun retour ne sera accepté après un délai de huit jours suivant la date de livraison. Toute reprise acceptée par MOULINVEST entraînera l'émission d'un avoir au profit de l'acheteur après vérification qualitative et quantitative des produits retournés. En cas de vice apparent ou de non-conformité des produits livrés dûment constaté par MOULINVEST, le client pourra obtenir un dédommagement des produits au choix de MOULINVEST à l'exclusion de toutes indemnités ou dommages et intérêts. Clause spécifique aux clients particuliers (non professionnels) : les clients particuliers disposent d'un délai de rétractation de quatorze (14) jours calendaires à compter de la date de réception ou de retrait de l'ensemble de la commande. Tous les produits peuvent faire l'objet d'une rétractation, excepté ceux exclus par la loi à l'article L221-28 du Code de la consommation, par exemple les produits ayant été descellés ou qui, après avoir été livrés et de par leur nature, sont mélangés de manière indissociable avec d'autres articles.

### 6. RESPONSABILITÉ DU VENDEUR - GARANTIE

Toute garantie est exclue en cas de mauvaise utilisation, négligence au défaut d'entretien de la part de l'acheteur, comme en cas d'usure normale du bien ou de force majeure. MOULINVEST ne peut se voir opposer la quantité du réceptionnaire des bois. Elle n'a pas connaissance de l'utilisation précise du bois qu'elle traite et ne peut à ce titre être tenue responsable. Compte tenu de ses caractéristiques naturelles, le matériau bois peut être sujet à des déformations (fentes, tuilage...) et à des variations dimensionnelles qui ne sauraient engager la responsabilité du vendeur.

### 6.1 : GARANTIE DES TRAVAUX

La société garantit les prestations contre toute altération du bois selon les fiches de performances des produits de traitement. Ces fiches donnent la liste exhaustive des champignons et insectes contre lesquelles la garantie s'applique. Ces fiches conformes aux normes en vigueur, chaque client déclare les connaître. Les poutres rondes écorcées et/ou rabotées sont assimilées à des grumes. Même un traitement insecticide/fongicide de classe 2 ne peut empêcher l'action de l'insecte SIREX sur des bois ronds déjà mis en oeuvre. Nous ne garantissons pas l'absence systématique de la larve xylophage dans ces bois. Sont exclusives de toute « garantie » :

- L'utilisation induite d'un produit hors sa classe d'emploi.
- L'utilisation d'un produit non conforme à l'usage normal.
- Un bois traité ayant subi des attaques biologiques autres que celles inscrites dans les fiches de performances. (à titre d'exemple non exhaustif : les moisissures de surface...)
- Un bois traité ayant subi après traitement, des travaux d'entaillage, de perçage, de tournage, de rabotage même léger, ainsi que tous autres travaux de nature à modifier les performances du traitement.
- En cas d'impossibilité à établir une relation entre le lot de bois traité avec le bois incriminé, la preuve de l'identification du lot incombe au client.

### 6.2 : GARANTIE SPÉCIFIQUE APPLICABLE AUX POTEAUX

MOULINVEST garantit le traitement des poteaux contre toutes attaques de champignons lignivores ou par des insectes xylophages. Cette garantie ne concerne pas les bois détériorés à la suite de conditions de stockage inadéquates ou d'altérations mécaniques. Les poteaux que nous fabriquons sont destinés uniquement à l'usage de supports de lignes aériennes électriques ou de télécommunications selon la norme NF EN 14229. Tout usinage postérieur au traitement peut nuire à la qualité du traitement, et dégage notre responsabilité. Cette garantie concerne uniquement le support mis en cause et ne couvre ni les frais de dépose / repose ni le transport. L'acheteur est réputé connaître les normes de pose et les respecter.

### 6.3 : GARANTIE SPÉCIFIQUE APPLICABLE AUX PRODUITS DECOVERT

Les marchandises doivent être stockées à l'abri des intempéries sur des sols stabilisés et plans et dans des zones ventilées. Les bois enterrés ou en contact avec le sol ne doivent jamais être recoupés. Toute recoupe entraîne l'annulation de la garantie. Aucune garantie ne sera acquise en cas de désordre consécutif à une usure normale, utilisation non conforme (classe d'emploi), défaut d'entretien, non-respect des règles de pose, des DTU et normes en vigueur. La présentation de l'attestation de traitement et de la facture d'achat est nécessaire pour la mise en oeuvre de la garantie. A la survenance d'un sinistre, MOULINVEST devra être systématiquement informée avant toute action sous-peine de non prise en compte de la demande. Une altération biologique inférieure à 3 % du lot ne saurait être considérée comme un défaut de traitement.

### 6.4 : DEVOIR DE CONSEIL

Le traitement en autoclave n'est pas curatif des attaques de champignons ou insectes. Il est préventif des champignons lignivores ainsi que des insectes xylophages. La liste exhaustive et précise des attaques biologiques est disponible sur les fiches de performances de traitement connues du client.

### 7. PRIX

Les produits sont fournis au prix en vigueur au moment de la passation de la commande. Les prix sont stipulés hors taxes, et EXW sauf stipulé autrement dans l'offre de prix. Tout impôt, taxe, droits aux autres prestations à payer en application des règlements français ou ceux d'un pays importateur ou d'un pays transit sont à la charge de l'acquéreur.

### 8. PAIEMENT - MODALITÉS

Les factures sont payables au siège social de MOULINVEST, quel que soit le mode de règlement. A défaut de conditions de paiement définies dans la commande, le règlement s'effectue à 30 jours après l'émission de la facture fin de mois civil, le 15. Aucun escompte n'est accordé pour paiement anticipé.

### 9. PAIEMENT - RETARD OU DÉFAUT

En cas de retard de paiement, MOULINVEST pourra suspendre toutes les commandes, en cours, sans préjudice de toute autre voie d'action. A défaut de paiement à l'une des échéances, les autres échéances deviendront immédiatement dues même si elles ont donné lieu à des traites. Toute somme non payée à son échéance donnera lieu à l'application de pénalités de retard calculées sur la base du taux de refinancement de la Banque Centrale Européenne en vigueur à la date de règlement figurant sur la facture majoré de 10%. Cette pénalité étant convenue de façon formelle entre les parties ne nécessitera aucune mise en demeure préalable. Selon la loi n° 2012-387, pour tout paiement après la date d'échéance, une indemnité forfaitaire de 40 € sera due. En aucun cas les paiements ne peuvent être suspendus, ni faire l'objet d'une quelconque compensation sans l'accord écrit et préalable de MOULINVEST. Tout paiement partiel s'imputera d'abord sur la partie non privilégiée, puis sur les sommes dont l'exigibilité est la plus ancienne.

### 10. PAIEMENT ET EXIGENCE DE GARANTIE DE RÈGLEMENT

Toute détérioration du crédit du client pourra justifier l'exigence de garanties ou d'un règlement comptant ou par traite payable à vue avant l'exécution des commandes reçues. MOULINVEST se réserve en outre le droit, à tout moment, en fonction des risques encourus, de fixer un plafond au découvert de chaque acheteur et d'exiger certains délais de paiement ou certaines garanties.

### 11. TRANSFERT DES RISQUES

Le transfert des risques sur les produits a lieu dès l'expédition des entrepôts de MOULINVEST. Il en résulte notamment que les marchandises voyagent aux risques et périls de l'acheteur.

### 12. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ - (LOI N° 80335 DU 12 MAI 1980)

MOULINVEST se réserve la propriété des biens vendus, désignés sur ce document, jusqu'au paiement effectif du prix en principal et accessoires. Le défaut de paiement de l'une quelconque des échéances peut entraîner la revendication des biens. Ces dispositions ne font pas obstacle au transfert au client, dès la livraison, des risques de perte et de détérioration des biens vendus ainsi que des dommages qu'il pourrait occasionner. Le client s'engage donc à apporter tous ses soins à la garde et à la conservation des biens et à souscrire toutes assurances afin de couvrir tous dommages et risques liés à la détention des biens. En cas de redressement ou liquidation judiciaire, MOULINVEST aura le droit de revendiquer la propriété des biens vendus conformément aux dispositions légales. A titre de simple tolérance et pour les seuls besoins de son activité, le client est autorisé à revendre les biens avant complet paiement. MOULINVEST se réserve la possibilité de mettre fin à cette autorisation par simple lettre recommandée dès le premier incident de paiement. Le client s'oblige, en cas de revente, à lui régler immédiatement le solde du prix restant dû. Au cas où les biens seraient vendus, le client s'engage à informer les sous acquéreurs que lesdits biens sont grevés d'une clause de réserve de propriété. De plus, le client cède d'ores et déjà à MOULINVEST le prix d'achat des biens.

### 13. RÈGLEMENT DES LITIGES

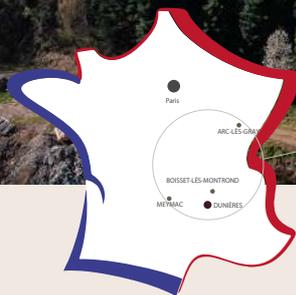
En cas de contestations rendant nécessaires des analyses, seules seront opposables à MOULINVEST celles qui seront faites par l'un des laboratoires définis par la société. Sera seul compétent en cas de litige de toute nature ou de contestation relative à l'exécution ou à l'interprétation de la commande, le Tribunal de commerce du Puy en Velay. Cette clause s'applique même en cas de référé, de demande incidente ou de pluralité de défendeurs ou qu'ils soient le mode et les modalités de paiement.

### 14. ECO-CONTRIBUTION ET DÉCHETS

La société SCIERIE MOULIN, en tant que metteur sur le marché de Produits et Matériaux de Construction du secteur du Bâtiment, est soumis à la Responsabilité Élargie du Producteur. A ce titre, la société SCIERIE MOULIN a adhéré à un éco-organisme (n° IDU : FR299631\_04YAAB). La part du coût unitaire que SCIERIE MOULIN supporte pour la gestion des déchets de PMCB, telle que facturée par l'éco-organisme, est intégralement répercutée à l'acheteur professionnel du produit sans possibilité de remise équivalente.

### 15. CLAUSE RGPD (RÈGLEMENT GÉNÉRAL SUR LA PROTECTION DES DONNÉES)

Les informations recueillies sur le Client font l'objet d'un traitement informatique réalisé par MOULINVEST et sont indispensables au traitement de sa commande. Ces informations et données personnelles sont également conservées à des fins de sécurité, afin de respecter les obligations légales et réglementaires. Elles seront conservées aussi longtemps que nécessaire pour l'exécution des travaux commandés et des garanties éventuellement applicables à l'issue de ces travaux. Le responsable du traitement des données est MOULINVEST (ZA de Ville, 43220 Dunières ; contact@moulinvest.com). L'accès aux données personnelles sera strictement limité aux employés du responsable de traitement, habilités à les traiter en raison de leurs fonctions. Les informations recueillies pourront éventuellement être communiquées à des tiers liés à l'entreprise par contrat pour l'exécution de tâches sous traitées, sans que l'autorisation du Client ne soit nécessaire. Conformément à la loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, telle que modifiée par la loi n° 2004-801 du 6 août 2004, et par le Règlement Européen n° 2016/679, le Client dispose d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement, et de portabilité des données le concernant, ainsi que du droit de s'opposer au traitement pour motif légitime, droits qu'il peut exercer en s'adressant au responsable de traitement à l'adresse postale ou email mentionnée ci-dessus, en joignant un justificatif de son identité valide. En cas de réclamation, le client peut contacter la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés (CNIL).



	<p>ZA de Ville 43220 Dunières          Tél : 04 71 61 70 00          Mail : <a href="mailto:contact@moulinvest.com">contact@moulinvest.com</a></p>
---	--

	<p>Le Cerizet 42210 Boisset-Les-Montrond          Tél : 04 77 54 42 27          Mail : <a href="mailto:contact-fbi@moulinvest.com">contact-fbi@moulinvest.com</a></p>
---	---

	<p>ZA de Ville 43220 Dunières France          Tél : 04 71 75 56 54          Mail : <a href="mailto:client-mbe@moulinvest.com">client-mbe@moulinvest.com</a></p>
---	---

**Retrouvez ce catalogue en ligne sur [moulinvest.com](http://moulinvest.com)**