

## Face à la situation géopolitique actuelle, Mocopinus s'adapte en proposant une gamme de produits de substitution à ses clients

- Mocopinus fait partie des acteurs qui utilisent des bois issus d'exploitations forestières durables, certifiées FSC® ou PEFC, et notamment du mélèze de Sibérie.
- Cependant, l'embargo actuel sur les bois russes et biélorusses empêche leur utilisation pour des produits certifiés.
- Face à cette situation, Mocopinus s'adapte et lance une gamme de substitution, offrant de nombreuses alternatives à ses clients.
- Découvrez le pin du Nord thermo-traité R3D, l'épicéa du Nord traité par autoclave et ses nombreuses finitions.

**Karlsruhe | Février 2023** - Face à la situation géopolitique actuelle, Mocopinus fait preuve d'adaptabilité et lance une gamme de produits de substitution.

En effet, l'entreprise utilise des bois issus d'exploitations forestières durables, certifiées FSC® ou PEFC, et notamment du mélèze de Sibérie. Or, ce dernier étant depuis plusieurs mois, comme tout nouveau bois provenant de Russie ou de Biélorussie, considéré comme [bois de conflit](#), cela empêche désormais son utilisation pour des produits certifiés.

*"Il s'agissait de trouver rapidement des alternatives afin de pouvoir continuer de proposer à nos clients des façades répondant aux plus hautes exigences de qualité et de durabilité", explique Eric Erdmann, co-dirigeant de Mocopinus. "C'est pourquoi **nous avons développé, au cours des derniers mois, toute une gamme de produits de substitution. Dans le contexte inédit que nous vivons, ces produits alternatifs représentent des solutions cruciales pour nos clients.**"*

Parmi ces produits, on retrouve notamment l'épicéa du Nord traité par autoclave en différentes finitions ainsi qu'une déclinaison de la gamme reconnue R3D en pin du Nord thermo-traité.

### Épicéa du Nord traité par autoclave

#### Un épicéa du Nord plus robuste, idéal pour les façades

Jusqu'à présent, le mélèze de Sibérie était souvent préféré à l'épicéa du Nord pour les façades en raison de ses propriétés naturelles de résistance et de durabilité. Mais le procédé utilisé par Mocopinus change la donne. Imprégné avec un produit de préservation par un procédé de pression par autoclave, le bois voit sa structure cellulaire modifiée. L'épicéa du Nord devient ainsi **plus résistant aux intempéries et plus durable** que sous sa forme naturelle. Ses propriétés modifiées en font une essence idéale pour la construction de façades : l'épicéa du Nord traité par autoclave correspond ainsi à la **classe d'emploi 3** – de quoi ravir les constructeurs de bâtiments.

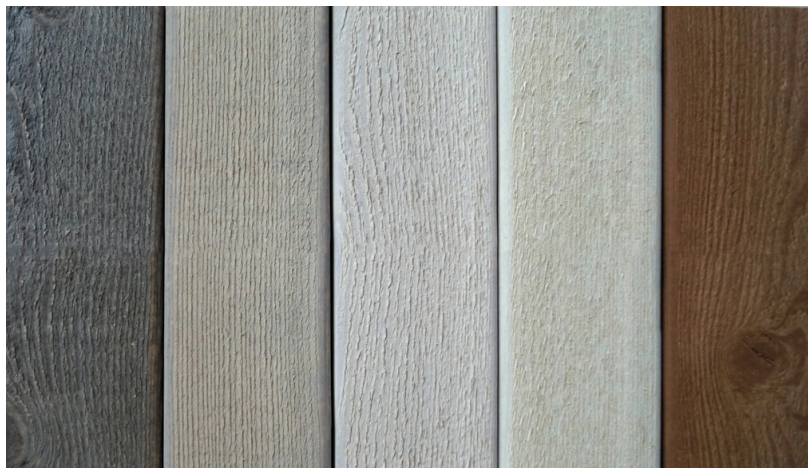
Avec le temps, l'épicéa du Nord traité par autoclave se patine naturellement en gris argenté sous l'effet de la lumière et des intempéries. Pour obtenir une teinte homogène dès le premier jour, **Mocopinus propose l'application d'une lasure spéciale de pré-grisaillement** qui donne aux façades un aspect élégant et uniforme. Pour ceux qui avaient été séduits par la couleur naturelle du mélèze de Sibérie, une teinte nommée "mélèze naturel" a été spécifiquement développée dans le laboratoire de peinture de l'entreprise. Combinée avec l'épicéa du Nord traité par autoclave, elle constitue une alternative au mélèze de Sibérie, reprenant son esthétique naturelle et ses propriétés résistantes. En outre, l'épicéa du Nord offre plus de flexibilité au niveau du choix des longueurs standards possibles.



## Épicéa du Nord traité par autoclave avec finition KEIM Lignosil®-Verano

### Look mat naturel et stabilité des teintes assurés

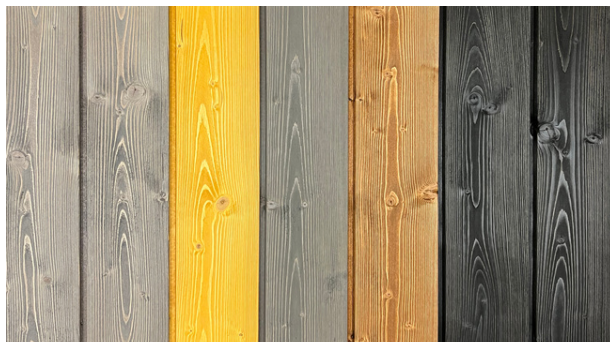
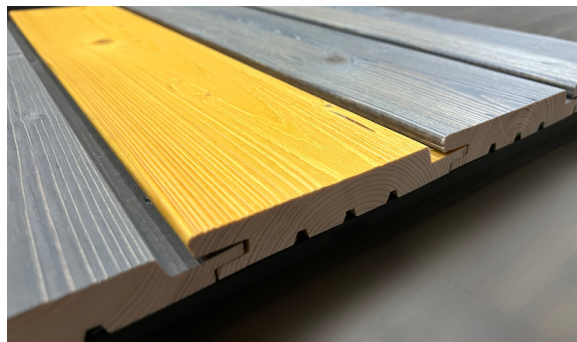
Si le traitement par autoclave augmente la durabilité naturelle de l'épicéa, l'application de la finition KEIM Lignosil®-Verano garantit un aspect mat naturel et une stabilité des teintes, offrant un rendu esthétique durable dans le temps. Développé à **base de silicates**, il est soumis à un **vieillessement naturel** et permet ainsi d'**égaliser les différences optiques** qui peuvent apparaître entre les surfaces exposées ou protégées. En fonction de l'aspect souhaité, la finition peut être appliquée une ou deux fois. Il n'est pas nécessaire de repeindre – mais c'est possible.



## Durgrav<sup>10</sup> : épicéa du Nord traité par autoclave, brossé et avec une lasure pour bois

### Brossé et avec une lasure pour bois

Pour les clients à la recherche d'un effet davantage marqué, Mocopinus décline sa gamme d'épicéa du Nord traité par autoclave Durgrav<sup>10</sup>, à savoir brossé et avec une lasure pour bois. Gris clair ou foncé, chêne, pin, ébène... Les choix sont variés.



## Pin du Nord Thermo R3D

### Pin du Nord thermo : stable, léger, design et écologique

Lancé en 2016, le système R3D de Mocopinus a fait ses preuves sur de nombreux bâtiments publics et privés. Aujourd'hui, Mocopinus élargit encore sa gamme en commercialisant ses profilés R3D en pin du Nord thermo-traité. Le pin du Nord est chauffé à cœur à une température de 212°C, ce qui augmente considérablement la résistance aux intempéries. Le bois devient **plus léger, plus dur, plus stable et appartient à la classe d'emploi 3.2**. Le traitement thermique prévient le développement de champignons, d'insectes xylophages et de micro-organismes. Sans parler des avantages écologiques : en effet, l'absence de produits chimiques empêche le lessivage de substances nocives et l'apparition d'émanations. Le pin thermo-traité se recycle ou s'élimine comme le bois non traité.



## Des solutions sur mesure

Mocopinus produit également sur demande des fabrications spéciales de toutes sortes. Chaque particularité requise pour un projet individuel (forme, dimensions, surface du profilé...) trouve une solution adaptée en s'appuyant sur les conseils de ses spécialistes, de l'idée jusqu'au produit fini. Les souhaits individuels des clients peuvent ainsi être réalisés jusque dans les moindres détails.

---

Pour en savoir plus, téléchargez les brochures & fiches produits, visuels HD et coloris disponibles ou rendez-vous sur le site Internet de Mocopinus :

### Épicéa du Nord traité par autoclave

[Page dédiée sur le site Internet](#)

[Brochure & fiche produit, visuels et coloris disponibles](#)

### Épicéa du Nord traité par autoclave avec finition KEIM Lignosil®-Verano

[Page dédiée sur le site Internet](#)

[Brochure & fiche produit, visuels et coloris disponibles](#)

### Durgrav10 - épicéa du Nord traité par autoclave, brossé et avec une lasure pour bois

[Fiche produit, visuels et coloris disponibles](#)

### Pin du Nord Thermo R3D

[Page dédiée sur le site Internet](#)

[Brochure & fiche produit, visuels et coloris disponibles](#)

#### A propos de Mocopinus

MOCOPINUS est l'une des premières raboteries industrielles en Allemagne. Sa gamme comprend des profilés en bois massif pour façades, murs, plafonds et parquets, ainsi que des systèmes de terrasses pour l'extérieur. L'entreprise dispose de son propre laboratoire pour la création et le développement des finitions, de sa propre unité de production et de son usine d'application, permettant ainsi de proposer à la vente aussi bien les finitions en pots que les différents profilés finis en usine. Profondément attachée à la protection de l'environnement, MOCOPINUS utilise des bois issus d'exploitations forestières durables, certifiées PEFC ou FSC®. L'entreprise veille à ce que la finition des profilés soit réalisée à l'aide de procédés respectueux de la nature. La philosophie écologique de l'entreprise se reflète dans l'ensemble de ses activités de production : MOCOPINUS est la première raboterie d'Europe à avoir obtenu la certification EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) de management environnemental.

Plus d'informations sur [mocopinus.com/fr](http://mocopinus.com/fr)

MOCOPINUS