

# Documentation de vente Swiss Timber Box®



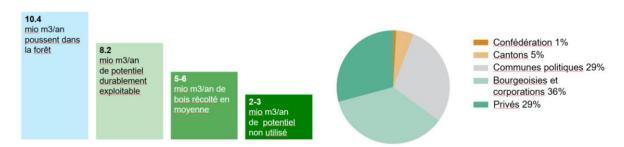
## **TABLE DES MATIÈRES**

Bois suisse	2
Projet de grandes caisses en bois suisse	3
Swiss Timber Box®	4
Clients	5
Producteurs	5
Propriétaire de la marque et protection de la marque	
Soutien financier	

Page 1 Version 21.09.2020

#### **Bois suisse**

Chaque année, 10.4 mio. m3 de bois poussent dans les forêts suisses dont 8.2 mio. m3 sont exploitables et actuellement environ 5 à 6 mio. sont exploités. En Suisse, 1/3 de la forêt appartient au domaine public (Confédération, cantons, communes), 1/3 aux bourgeoisies et aux corporations et 1/3 est en mains privées. L'exploitation durable de la forêt est assurée par la loi sur les forêts.



Réserves de bois sur pied en Suisse 1

Propriétaires forestiers 2

L'exploitation du bois suisse est écologiquement judicieuse en raison des courts trajets de transport. De plus, elle crée des places de travail dans toute la filière de valeur ajoutée, de la récolte du bois à la vente du produit fini, en passant par l'industrie. Ces dernières années, suite au changement des conditions climatiques accompagné de longues périodes de sécheresse, il y a eu d'importantes exploitations forcées pour endiguer l'infestation par le bostryche et protéger nos forêts. Une grande partie de ces bois comprend des assortiments de deuxième classe, pour lesquels les possibilités de vente manquent souvent et beaucoup de bois reste donc en forêt sans être utilisé.

#### Label Bois Suisse

Vous faites attention à la provenance régionale lorsque vous achetez des fruits ou des légumes? Vous soutenez le commerce local lorsque c'est possible ? Les valeurs telles que la confiance, la proximité et la fiabilité sont importantes pour vous ? Si vous avez répondu trois fois oui, c'est bien compréhensible – finalement, il vaut la peine à tous points de vue de miser sur les produits et les services de la région. C'est en fin de compte aussi valable pour le bois.

Qu'il s'agisse d'une table à manger, d'une façade, d'emballages ou de matériel d'entreposage – si vous choisissez du bois suisse, vous choisissez aussi le respect des valeurs et la création de valeur ajoutée. Pour l'écologie, l'économie et la durabilité. Pour la loyauté, l'authenticité et les racines. Vous choisissez un véritable produit de qualité suisse.

Montrez l'exemple et lorsque vous achetez des produits en bois, faites attention à la provenance. Demandez du bois suisse, qui a poussé dans notre pays et qui a aussi été transformé chez nous. Le Label Bois Suisse en apporte la preuve.



Vous obtiendrez d'autres infos sur le Label Bois Suisse sur www.holz-bois-legno.ch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Source: OFEV

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Source: OFEV

## Projet de grandes caisses en bois suisse

Des paloxes et des palettes destinées à l'entreposage de marchandises et de denrées alimentaires sont fabriquées à partir d'assortiments de deuxième classe et utilisées en grandes quantités. Il y a une dizaine d'années, l'entreposage des légumes et des pommes-de-terres se faisait principalement à l'aide de petites caisses fabriquées à partir des palettes EPAL bien connues. Pour produire ces caisses, on consommait environ 5'000 m3 de sciages par année, ce qui correspond à un besoin d'environ 9'000 m3 de masse compacte de bois brut. Ces caisses ont maintenant déjà été en grande partie remplacées par la grande caisse. Les grandes caisses produites par différents fabricants ont des dimensions normalisées, mais présentent des détails de construction différents.

Ces dernières années, environ 4'200 m3 de sciages étaient importés chaque année en Suisse sous forme de grandes caisses fabriquées en Europe de l'Est.



Paloxe pour les pommes-de-terre 3



Grande caisse 4

Avec le soutien du plan d'action bois (OFEV), l'Industrie du bois Suisse a lancé le projet « Développement d'une grande caisse en bois suisse pour les produits agricoles » dans le but de mettre au point une paloxe en bois suisse et la distribuer sur le marché suisse. Dans la première phase du projet, Lignum Suisse centrale s'est chargée de la direction technique du projet et dans la deuxième phase, c'est PIRMIN JUNG Schweiz AG qui s'en est chargé. Des représentants des scieries, des fabricants de caisses et des grossistes en légumes ont collaboré au groupe pilote du projet. Différents prototypes et modèles de caisses ont été fabriqués au cours du projet et ont été concrètement testés dans la pratique par les négociants en pommes-de-terres et en légumes. Il en est résulté un plan de construction optimisé par rapport aux exigences techniques et économiques.



Modèle de caisse de 1ère génération



Modèle de caisse de 2ème génération

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Source: WK-Paletten

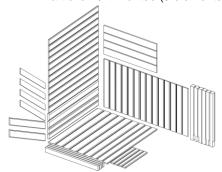
<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Source: Steffen-Ris

#### **Swiss Timber Box®**

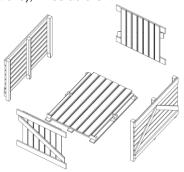
La Swiss Timber Box® (STB) est une marque déposée qui est produite conformément à un plan de construction uniforme. Les données de production garantissent une qualité constante des caisses chez les différents producteurs et permettent d'utiliser la STB de façon interchangeable. Dans ses dimensions principales, la STB correspond aux grandes caisses en circulation, elle est donc compatible avec les récipients existants dans la gestion des stocks.

La STB se compose de 63 pièces différentes, qui sont regroupées en 5 éléments de construction préfabriqués. La STB est assemblée en usine ou chez le client à partir de 4 éléments de parois et un élément de sol, pour devenir la Swiss Timber Box®. Il y a différentes options de livraisoon à choix :

- Entièrement assemblée, départ usine chez le producteur.
- Entièrement assemblée et livrée au client.
- Partiellement montée (5 éléments de construction/paloxe), départ usine chez le producteur.
- Partiellement montée (5 éléments de construction/paloxe), livrée au client.



63 pièces différentese



5 éléments de construction préfabriqués

## <u>Avantages</u>

- Tous les carrelets présents à l'intérieur de la STB sont arrondis pour éviter d'abîmer la marchandise stockée.
- Vissage en bas avec des écrous captifs afin de réduire au maximum la longueur de saillie des vis.
- Sections transversales et profondeur d'enfoncement des clous prédéfinies pour une qualité uniforme.
- Du bois pré-séché empêche les vides de retrait dans le clouage.
- Logo du producteur sur demande.
- Supports d'angle et traverses en chêne pour une longue durée d'utilisation.
- Des fentes d'aération de 15mm de large sont aussi appropriées au stockage de carottes et semences de pommes-de-terres.



Support d'angle



Vissage support/traverse

#### **Dimensions:**

Longueur: 1600mm Capacité de contenance: 1.73m³
Largeur: 1200mm Poids: Env. 140kg

Hauteur: 1150mm

### **Clients**

La STB convient à l'entreposage de légumes, de pommes-de-terres et d'autres marchandises à stocker et qui nécessitent de l'aération. Elle peut être achetée et utilisée par des négociants en légumes, des grossistes, des détaillants, des entreprises agricoles et des personnes privées.

Les offres pour la fabrication de la STB doivent être demandées directement auprès des producteurs (voir ci-dessous). Ces derniers établissent volontiers une offre individuelle avec les options de livraison souhaitées.

### **Producteurs**

La STB est fabriquée par différents producteurs d'après le même plan de construction. Pour être autorisés à produire la STB, les producteurs doivent être enregistrés en tant qu'utilisateurs du Label Bois Suisse.

La STB est actuellement fabriquée par les fournisseurs suivants:

WK PALETTEN  Qualität verpflichtet. Seit 1962	Wald för strag	RUEDERSÄGE AG	XAYSER PALETTEN
WK-Paletten AG	Koller Sagerei AG	Ruedersäge AG	Kayser Paletten AG
Eggiwilstrasse 29a	Graumatt 1	Hauptstrasse 219	Gerenmüli 16
3535 Schüpbach	5056 Attelwil	5044 Schlossrued	6370 Oberdorf
+41 (0)37 497 70 70	+41 (0)62 726 23 13	+41 (0)62 738 38 00	+41 (0)41 618 31 80
info@wkpaletten.ch	info@saegerei-koller.ch	info@ruedersaege.ch	paletten@kayser.ch
<b>LerCH</b> holz	HOUMARD SA	Verpackungen & Holz	Wirth AC Backs sägerei - kistenfabrikation - spezialverpackungen
LerCHholz Sägewerk +	Houmard SA	HWR AG	Wirth AG
Kistenfabrik AG	La Gérine 5	Moos 1	Dorfstrasse 25
Trachselwaldstrasse 4	2735 Malleray	CH-3772 St. Stephan	8164 Bachs
3452 Grünenmatt	+41 (0)32 492 11 20	+41 (0)33 729 16 20	+41 (0)43 433 20 10
+41 (0)34 432 40 40	info@dynamic-habitat.com	marc.beetschen@hwr.ch	info@wirthag-bachs.ch
info@lerchholz.ch		www.hwr.ch	www.wirthag-bachs.ch

Hasenberg Wohn- & Werkstätten		
Heilsarmee Hasenberg Wohn- und Werkstätten Hasenberg 463 9205 Waldkirch		
+41 (0) 71 434 61 86 andreas.keller@heilsar- mee.ch		

## Propriétaire de la marque et protection de la marque

L'association de branche Industrie du bois Suisse IBS est propriétaire de Swiss Timber Box®. Le nom de la marque et le plan de construction de la Swiss Timber Box® sont enregistrés dans le registre suisse des marques.

Un comité technique sous la direction de l'Industrie du bois Suisse IBS est chargé de faire respecter les exigences de qualité de la Swiss Timber Box®. Le non-respect des critères de qualité de la part des producteurs peut entraîner la radiation de la liste officielle des producteurs et/ou le retrait du Label Bois Suisse. En cas d'utilisation abusive du nom de la marque, des démarches juridiques seront entreprises.

Les entreprises de production qui sont intéressées à fabriquer la STB et qui remplissent les exigences formelles (être enregistré en tant qu'utilisateur officiel du Label Bois Suisse), peuvent demander les plans de construction détaillés auprès de l'association de branche Industrie du bois Suisse IBS.

Industrie du bois Suisse IBS Mottastrasse 9 3000 Bern 6 +41 (0)31 350 89 89 admin@holz-bois.ch www.holz-bois.ch

### Soutien financier

Le développement de la Swiss Timber Box® a été subventionné par le plan d'action bois de l'OFEV.