



Mangeoire réservoir multi-places



Kit : Notice d'assemblage



En vente sur Etsy :



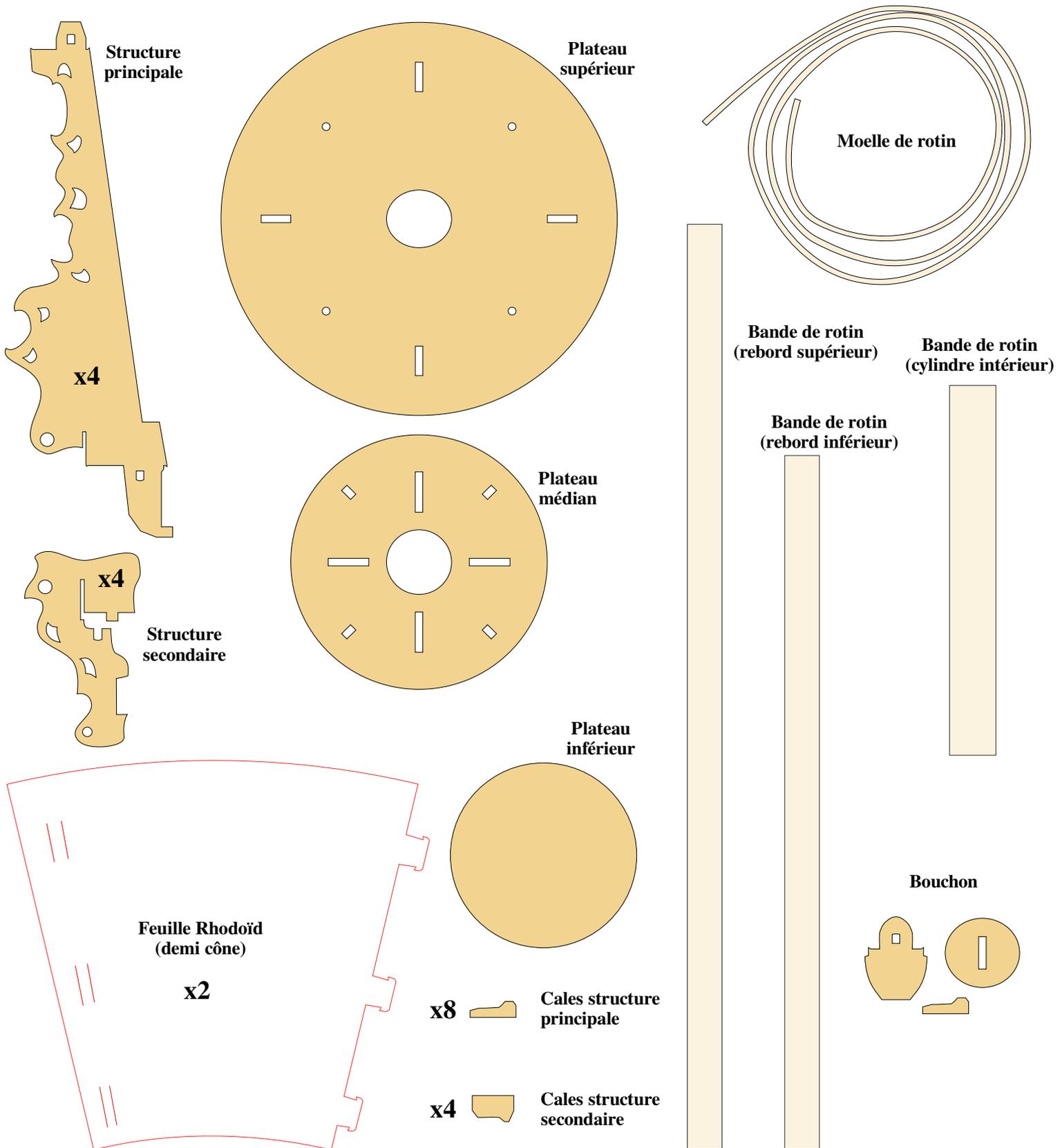
Conception et fabrication 100% française
par Techno-Innov et Artis'Anne Créations

Licence : CC-by-sa-nc



Notice version 2025/02/24 - 06

Liste des pièces



Note : il y a plus de cales que nécessaire dans le kit pour permettre de remplacer celles qui viendraient à casser.

Préparation

Bande de rotin
(rebord supérieur)

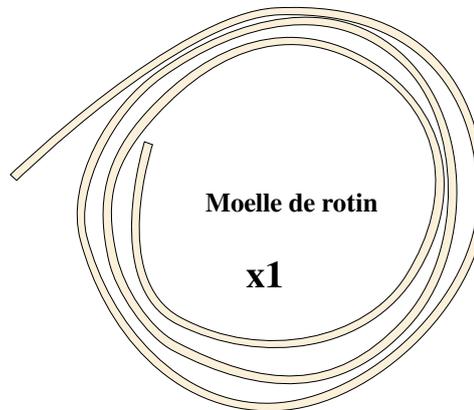
x1

Bande de rotin
(rebord inférieur)

x1

Bande de rotin
(cylindre intérieur)

x1



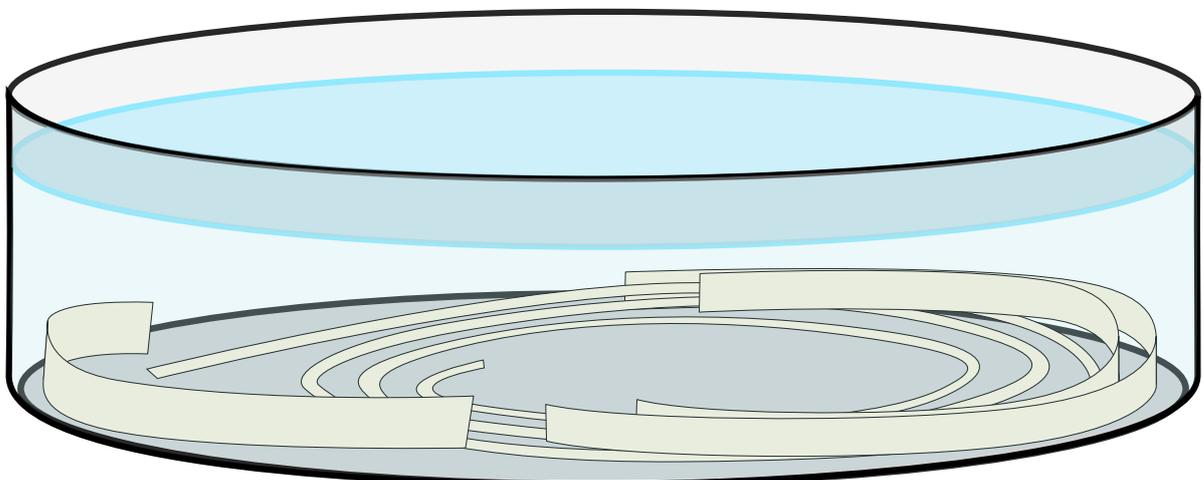
**Attention : Cette étape est très importante
pour ne pas casser le rotin pendant
l'assemblage**

Faire tremper les bandes de rotin et la moelle de rotin dans de l'eau pendant au moins 10 minutes pour les rendre souples.

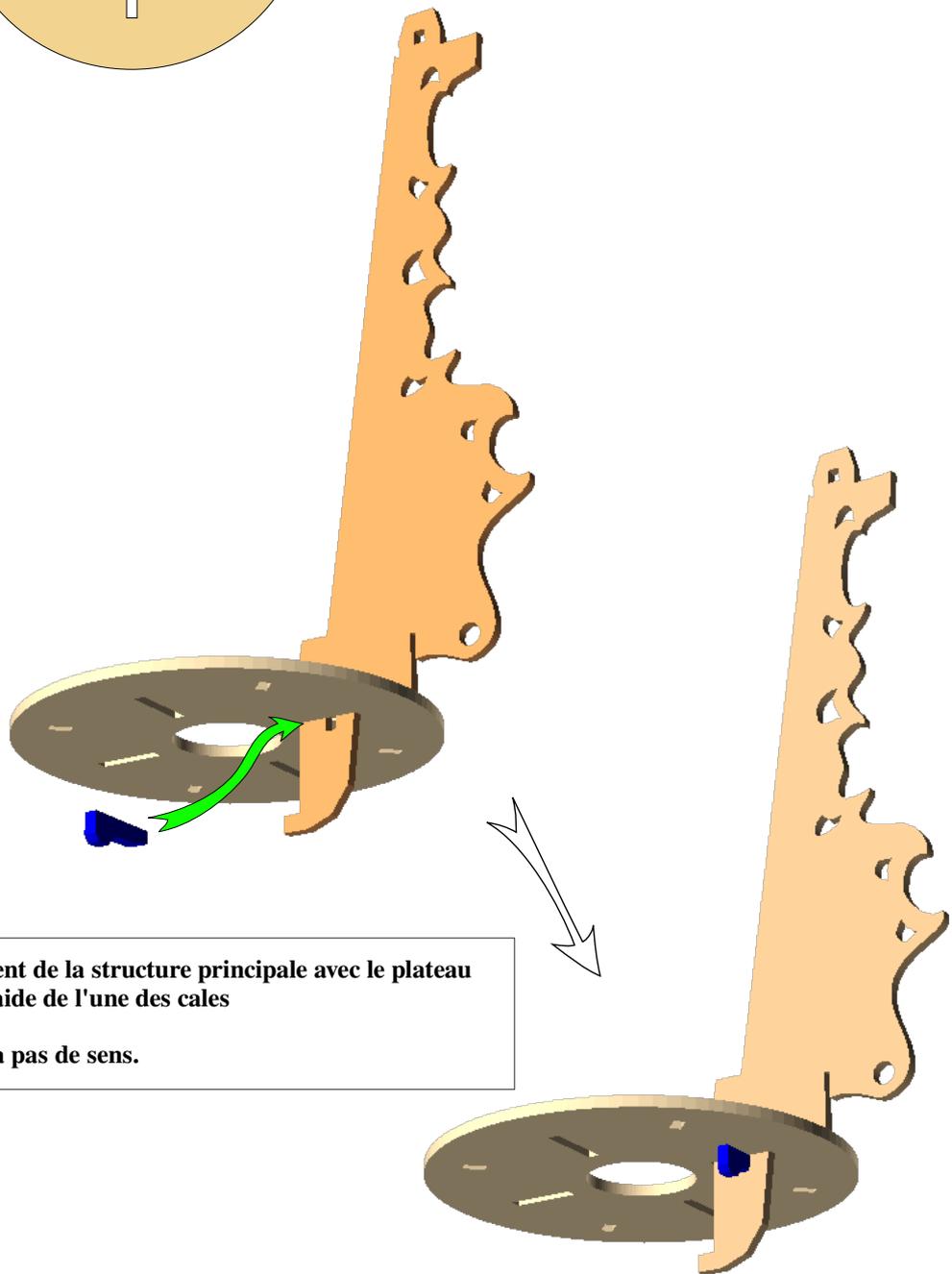
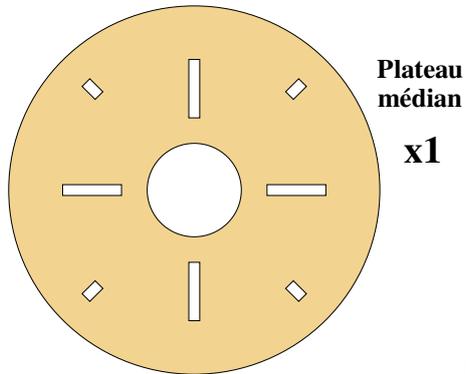
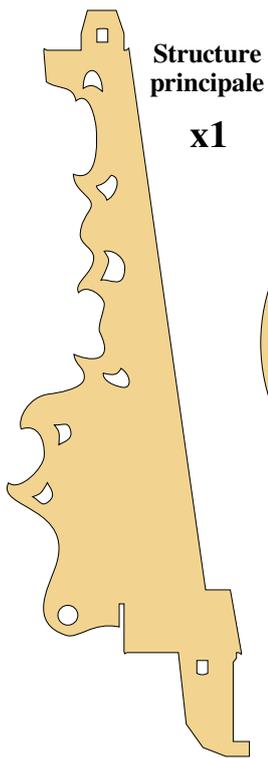
Note 1 : le rotin peut rester dans l'eau plusieurs heures sans problème

Note 2 : Utiliser un récipient à bords droits (casserole par exemple) facilite le maintien des bandes sous l'eau.

Il est aussi possible d'utiliser un objet lourd (caillou, verre d'eau plein, ...)



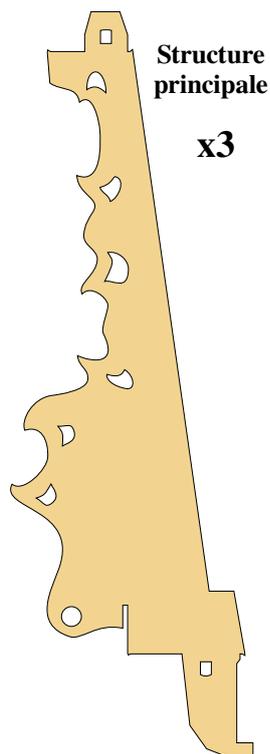
Étape 1



Assembler le premier élément de la structure principale avec le plateau médian et le maintenir à l'aide de l'une des cales

Note: le plateau médian n'a pas de sens.

Étape 2



Structure principale

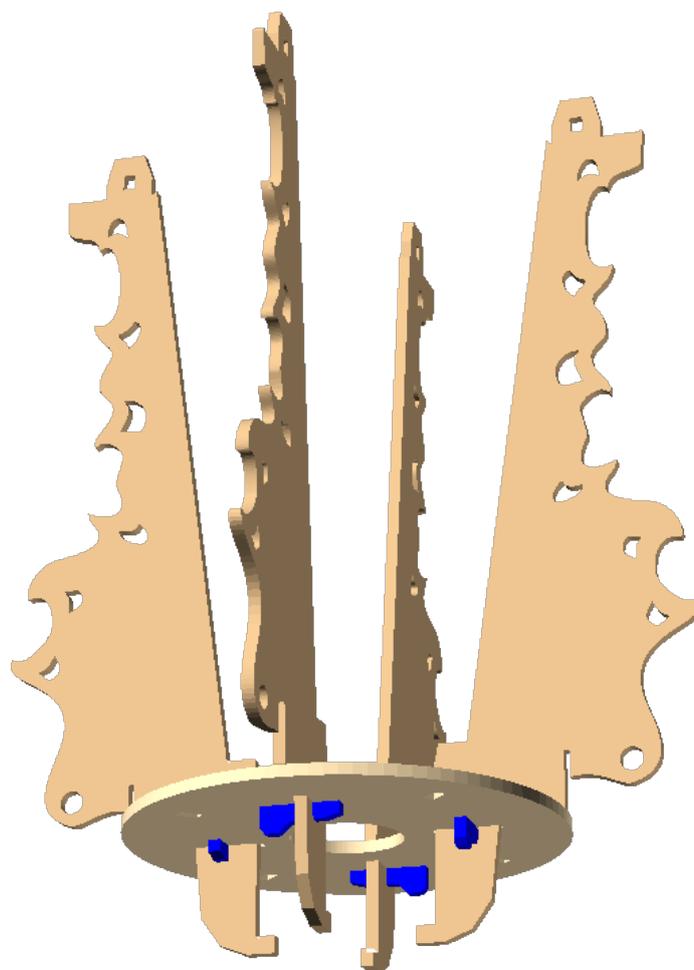
x3



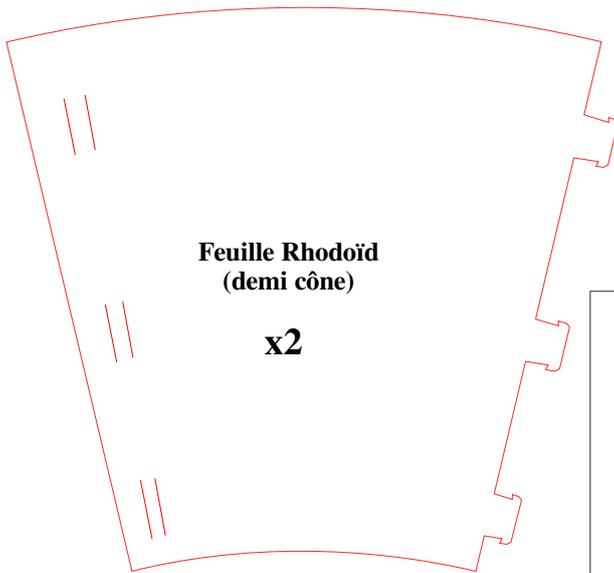
Cales structure principale

x3

Répéter l'étape 1 pour les trois autres éléments de la structure principale



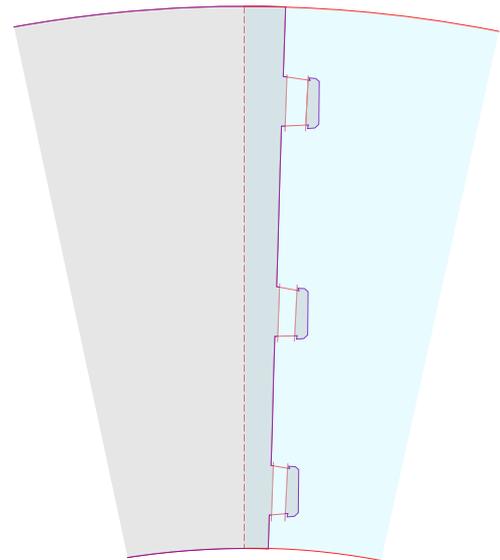
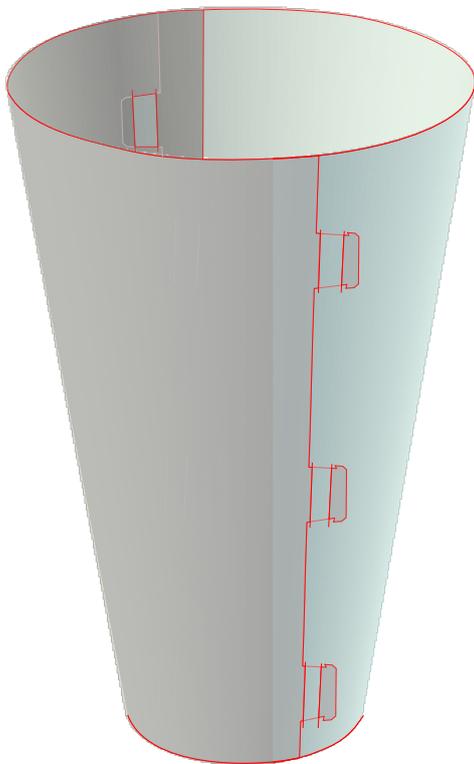
Étape 3



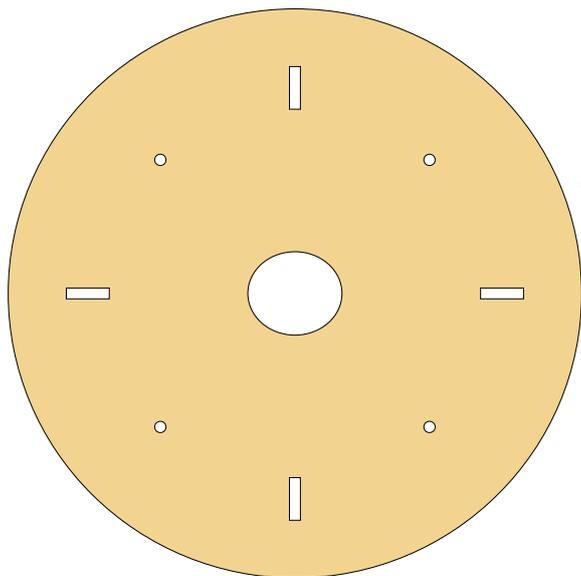
Assembler les deux feuilles de Rhodoïd pour former le cône.

Note : la languette doit passer dans les deux fentes, depuis l'extérieur, puis l'intérieur, pour finir à l'extérieur.

Astuces : repliez les petits ergots de chaque languette après l'avoir passée dans les fentes pour qu'ils maintiennent la languette en place. Vous pouvez aussi utiliser un petit bout de ruban adhésif transparent pour maintenir le premier assemblage en place pendant l'assemblage du deuxième côté.



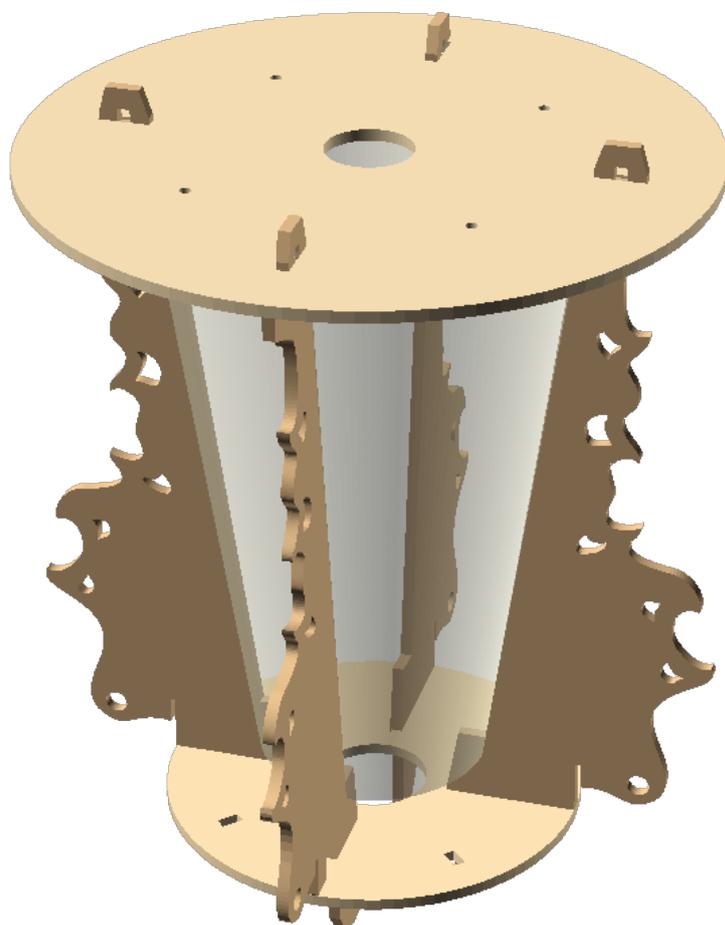
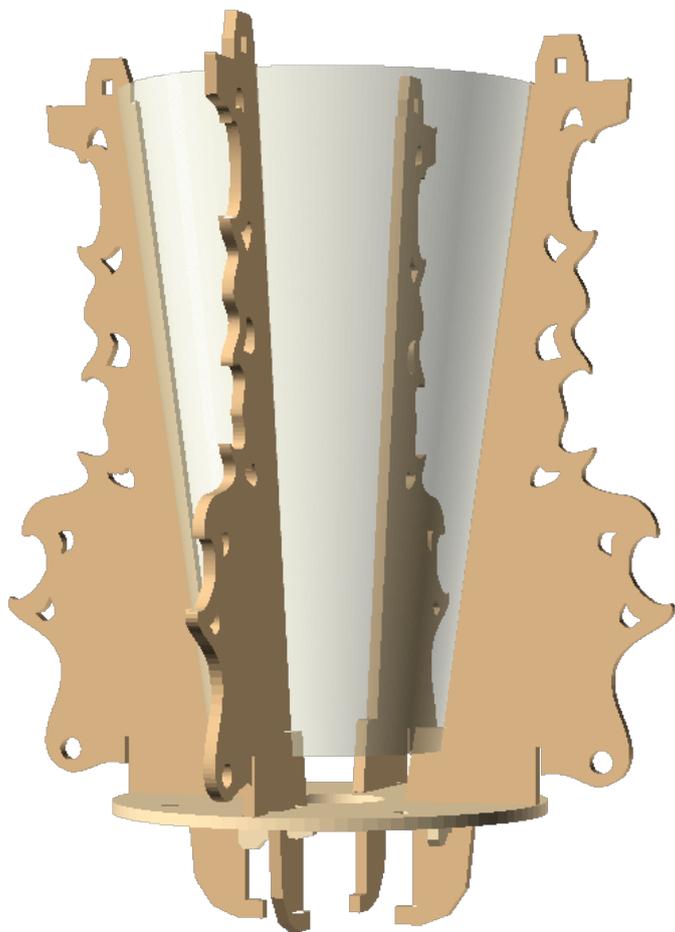
Étape 4



Plateau
supérieur
x1

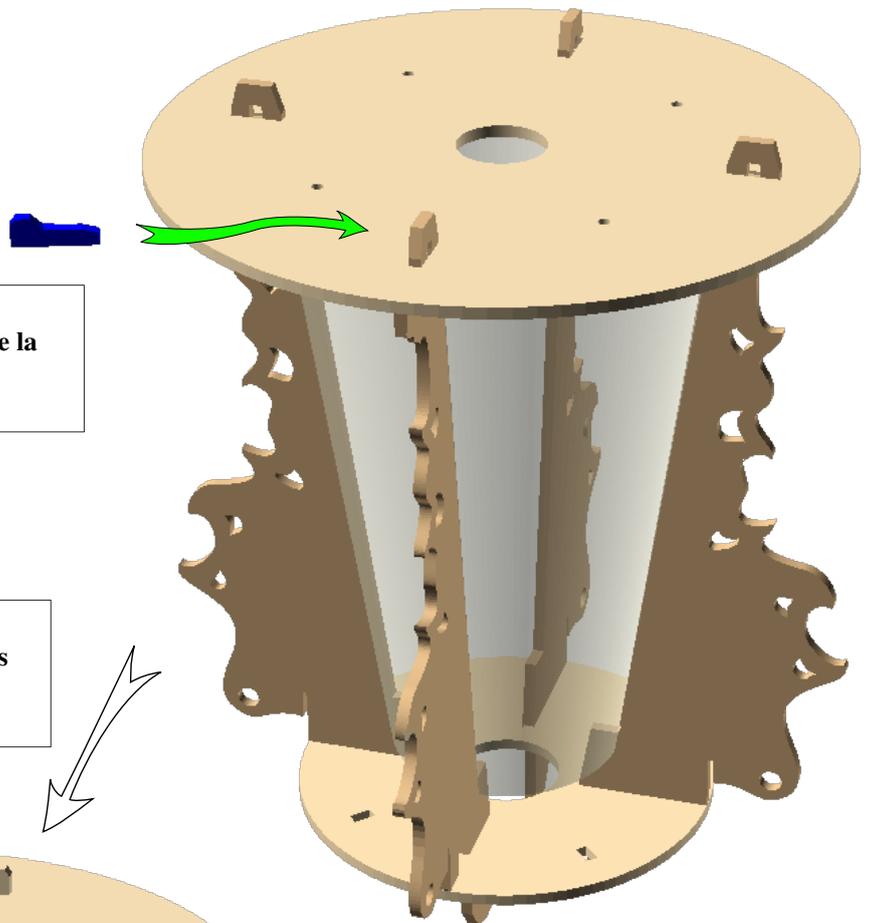
Insérer le cône dans la structure puis assembler le plateau supérieur

Note: le plateau supérieur n'a pas de sens.



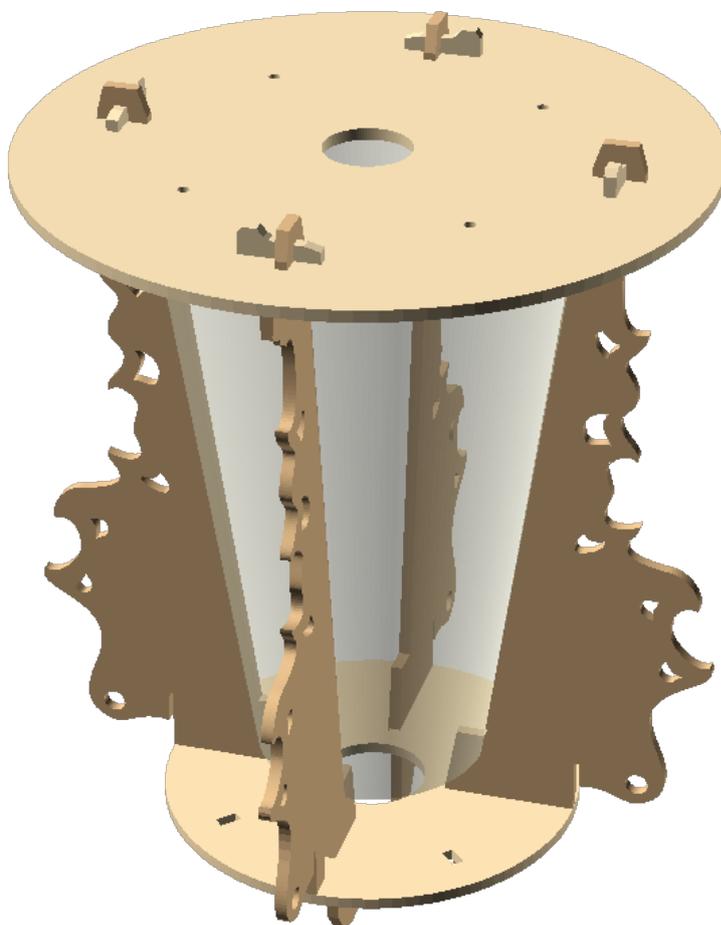
Étape 5

 Cales structure principale
x4



Bloquer le plateau supérieur sur un des éléments de la structure principale à l'aide d'une des cales.

Répéter l'opération pour les trois autres éléments de la structure principale



Étape 6

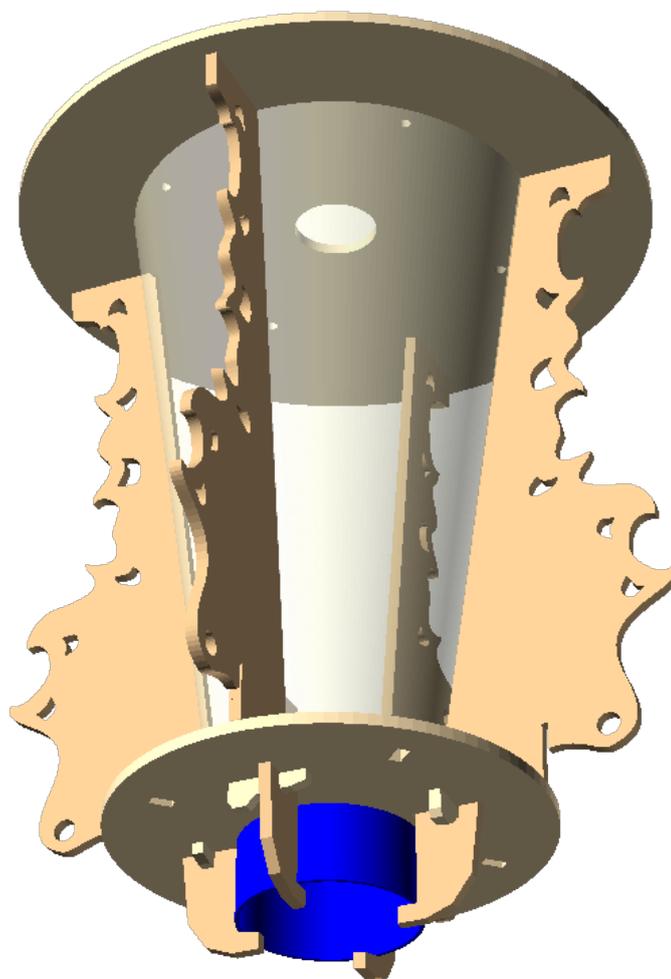
Bande de rotin
(cylindre intérieur)



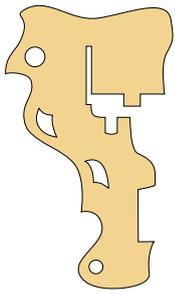
x1

Utiliser la bande de rotin la plus large et la plus courte pour créer le cylindre intérieur.

Note : il est nécessaire d'avoir respecté l'étape de préparation pour que le rotin soit souple et ne casse pas lors de la mise en place.



Étape 7



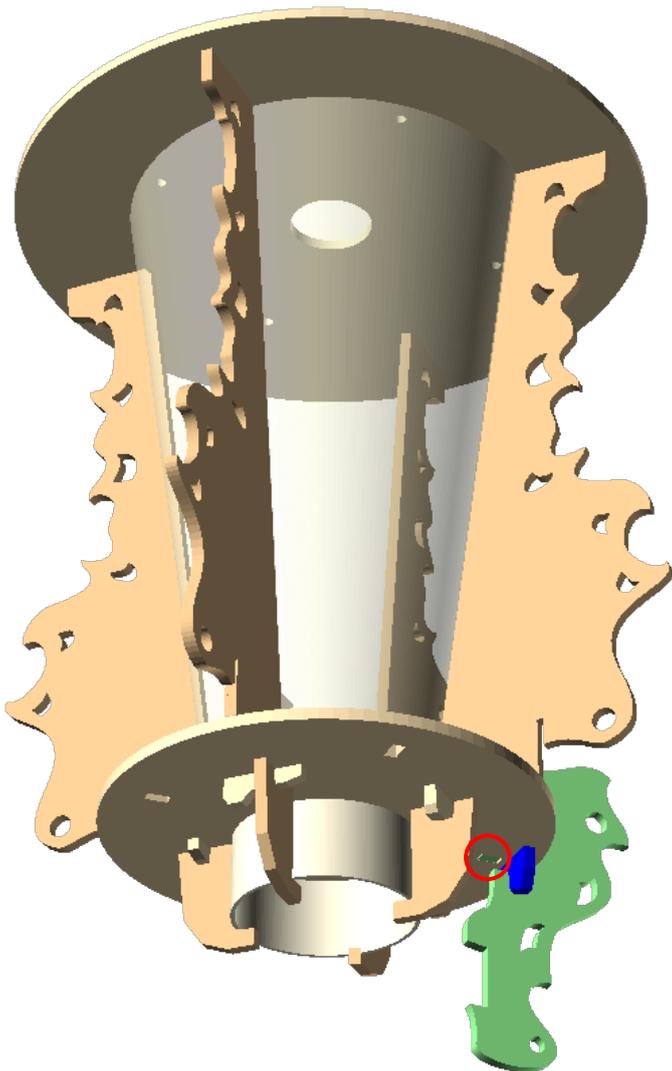
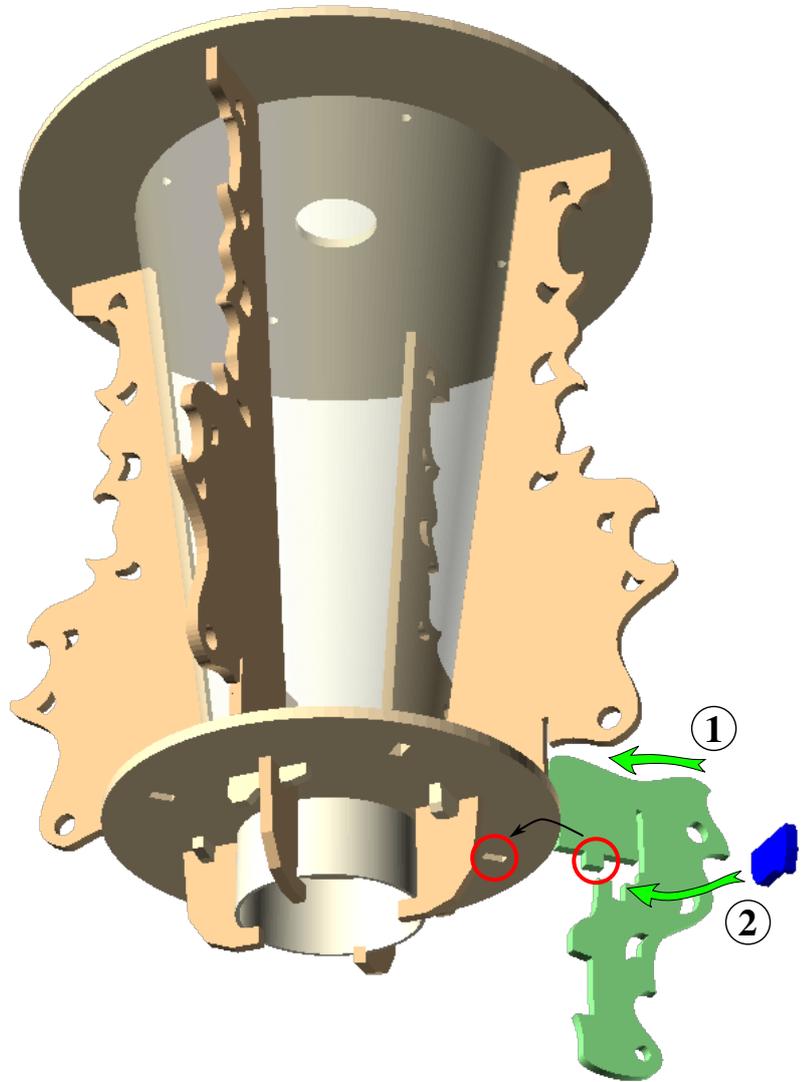
Structure
secondaire
x1



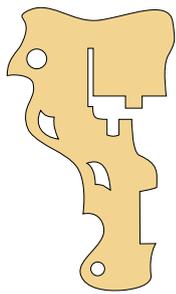
Cales structure
secondaire
x1

Positionner le premier élément de la structure
secondaire sur le plateau médian et le maintenir
en place à l'aide d'une des cales.

Note : le tenon doit s'insérer dans le trou prévu
à cet effet (voir cercles rouges ci-contre)



Étape 8



Structure
secondaire
x2

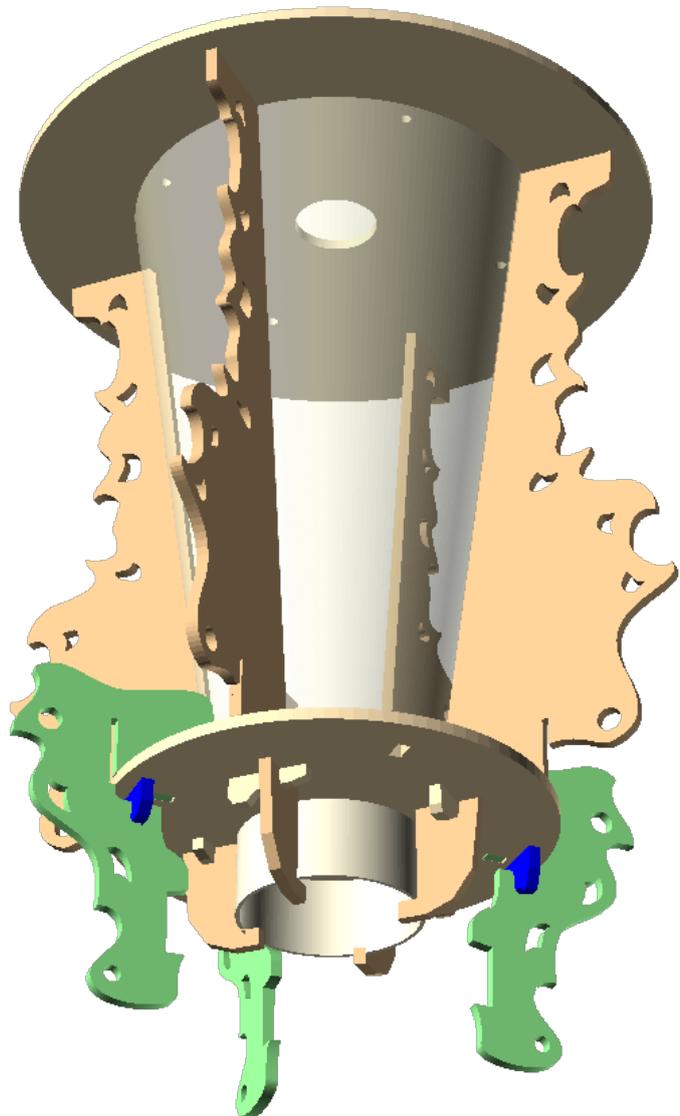


Cales structure
secondaire

x2

Répéter l'étape précédente avec deux autres éléments de la structure secondaire.

Note : Ne pas assembler le quatrième élément de la structure secondaire tout de suite.



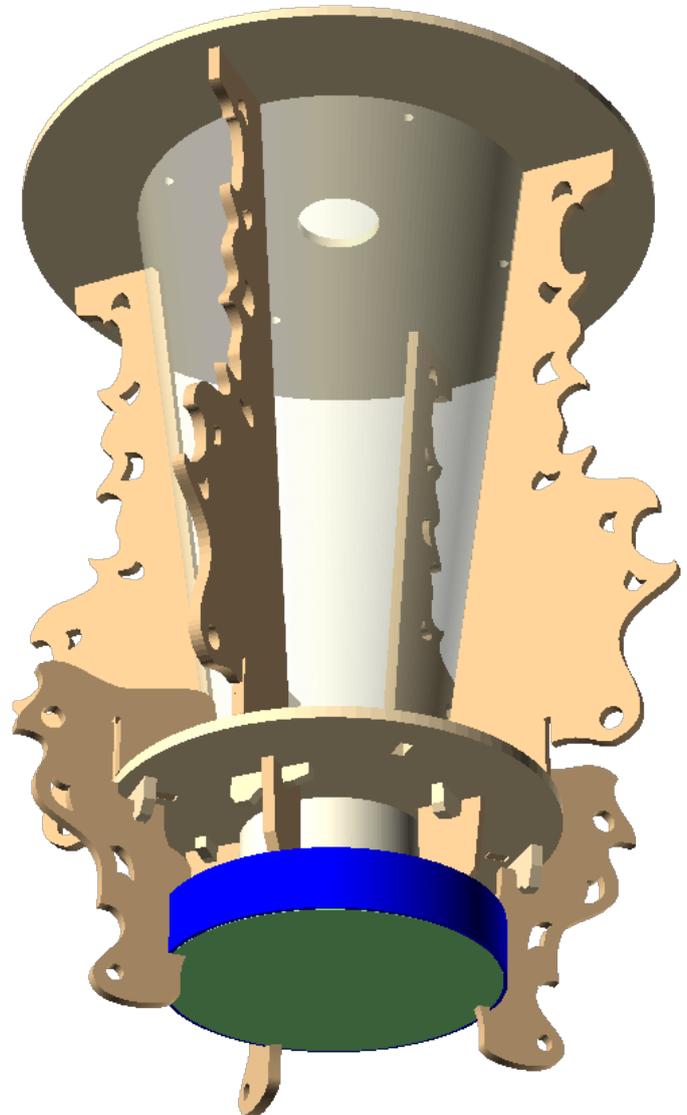
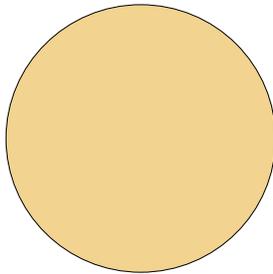
Étape 9

Bande de rotin
(rebord inférieur)

x1

Plateau
inférieur

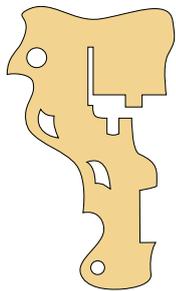
x1



Utiliser la bande de rotin du rebord inférieur (la plus courte des deux bandes restantes) pour créer le rebord inférieur puis positionner le plateau inférieur.

Note : il est nécessaire d'avoir respecté l'étape de préparation pour que le rotin soit souple et ne casse pas lors de la mise en place.

Étape 10



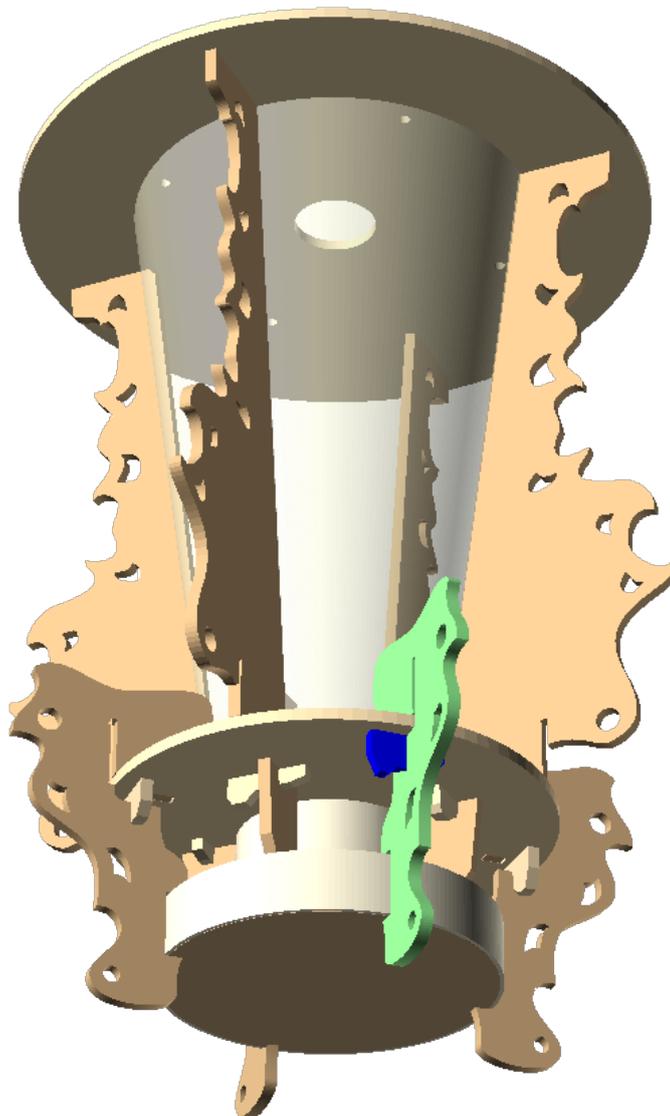
Structure
secondaire
x1



Cales structure
secondaire

x1

Positionner le dernier élément de la structure
secondaire sur le plateau médian et le maintenir
en place à l'aide d'une des cales.



Étape 11

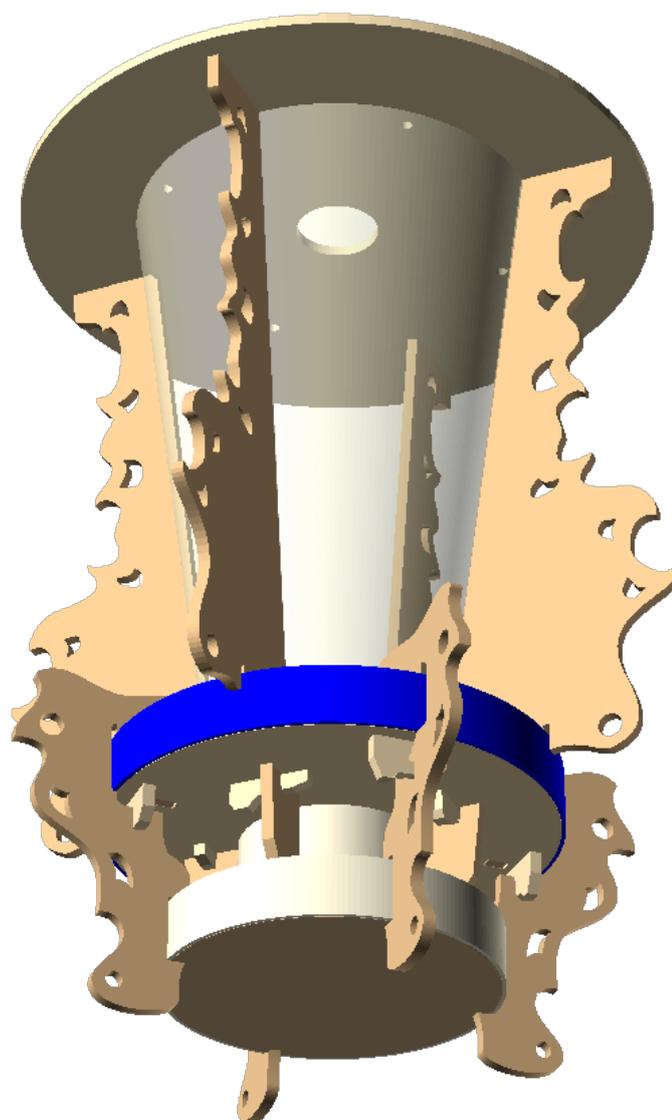
Bande de rotin
(rebord supérieur)

x1

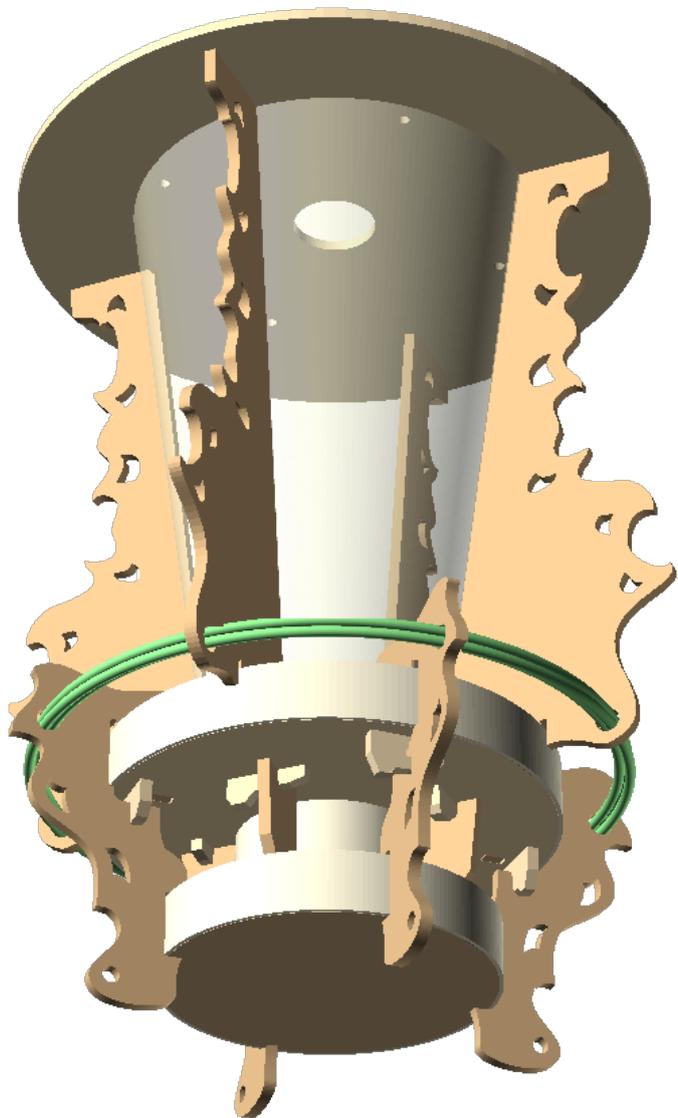
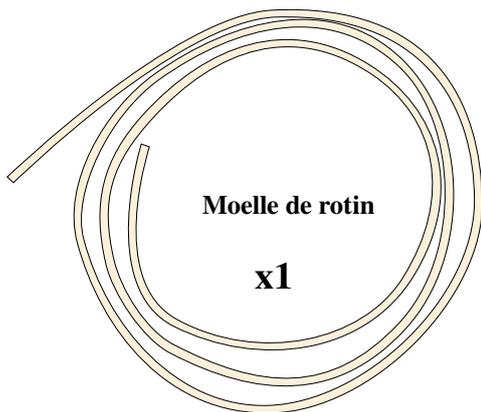
Utiliser la bande de rotin restante pour créer le rebord supérieur en la faisant coulisser dans les fentes prévues à cet effet dans les éléments de la structure inférieure et dans les encoches de maintien présentes sur les éléments de la structure principale.

La bande est un peu plus longue que nécessaire pour vous permettre de recouper le bout si il a été abîmé (fendu ou tordu) pendant le transport. L'excédent peut être simplement laissé libre, ou agrafé sur lui même, ou coupé avec une simple paire de ciseaux.

Note : il est nécessaire d'avoir respecté l'étape de préparation pour que le rotin soit souple et ne casse pas lors de la mise en place.



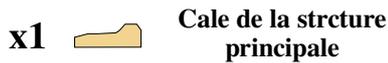
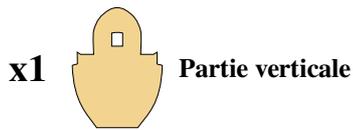
Étape 12



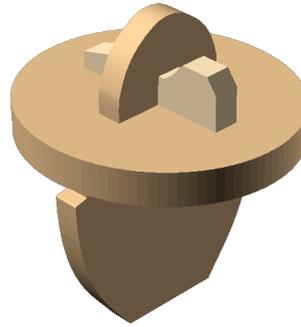
Passer la moelle de rotin dans les trous prévus à cet effet à la fois dans la structure principale et dans la structure inférieure pour créer le perchoir tout le tour de la mangeoire. Il est nécessaire de passer plusieurs fois dans chaque trou. Couper l'excédent de moelle de rotin (avec une paire de ciseaux ou une pince coupante) lorsqu'il n'est plus possible de passer dans les trous (normalement après trois tours).

Note : il est nécessaire d'avoir respecté l'étape de préparation (trempage) pour que le rotin soit souple et ne casse pas lors de la mise en place.

Étape 13



Bouchon

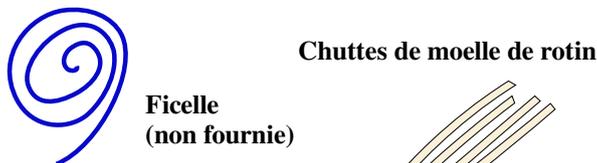


Procéder à l'assemblage du bouchon destiné à fermer le trou de remplissage sur le dessus de la mangeoire.

Insérer la partie verticale du bouchon dans le cylindre fendu et le maintenir en place à l'aide d'une des cales de la structure principale.

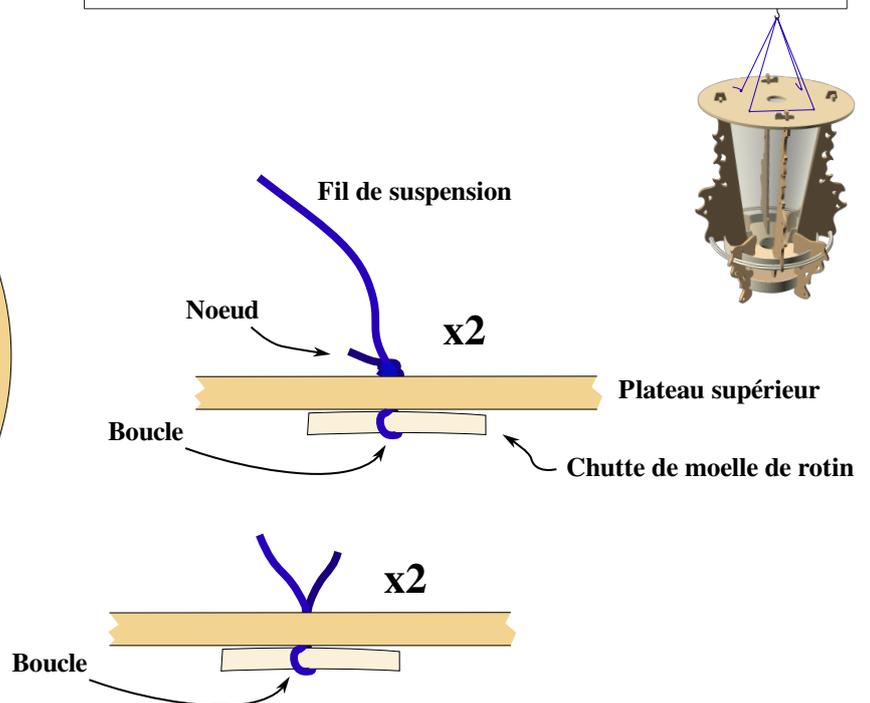
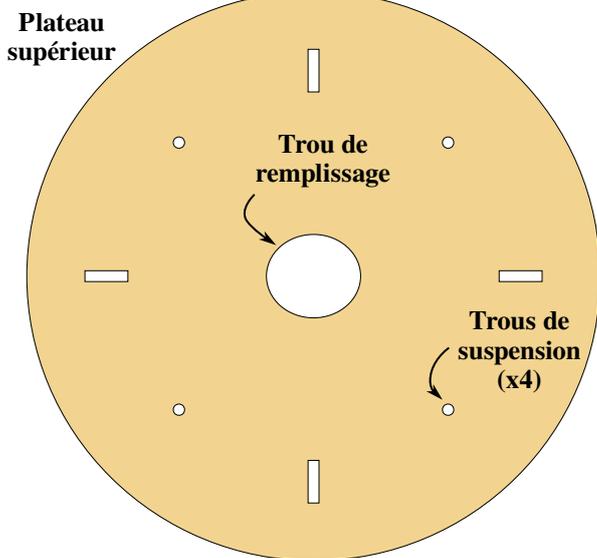
Note : le trou de remplissage de la mangeoire est légèrement ovale, ce qui permet de maintenir le bouchon en place en le tournant d'un quart de tour.

Exemple de solution de suspension



Le plateau supérieur de la mangeoire est percé de 4 trous permettant de mettre en place une ficelle (60 à 80 cm) pour suspendre la mangeoire.

Vous pouvez couper des petits bouts de moelle de rotin pour faciliter l'attache de la ficelle (voir schéma ci-dessous)



Conseils d'utilisation

Votre mangeoire est prête à l'emploi !

Vous pouvez désormais la remplir de graines (utilisez un entonnoir (ou une bouteille en plastique découpé, ou un cône en papier enroulé sur lui même) pour faciliter le remplissage), fermer le trou de remplissage avec le bouchon fabriqué à l'étape précédente ou avec un bouchon en liège (non fourni) et l'accrocher sous une structure (balcon, pergola, ...) ou dans un arbre.

Veillez à ce que l'endroit choisi ne soit pas accessible pour les chats (si vous choisissez un arbre, suspendez la mangeoire loin du tronc et des plus grosses branches).

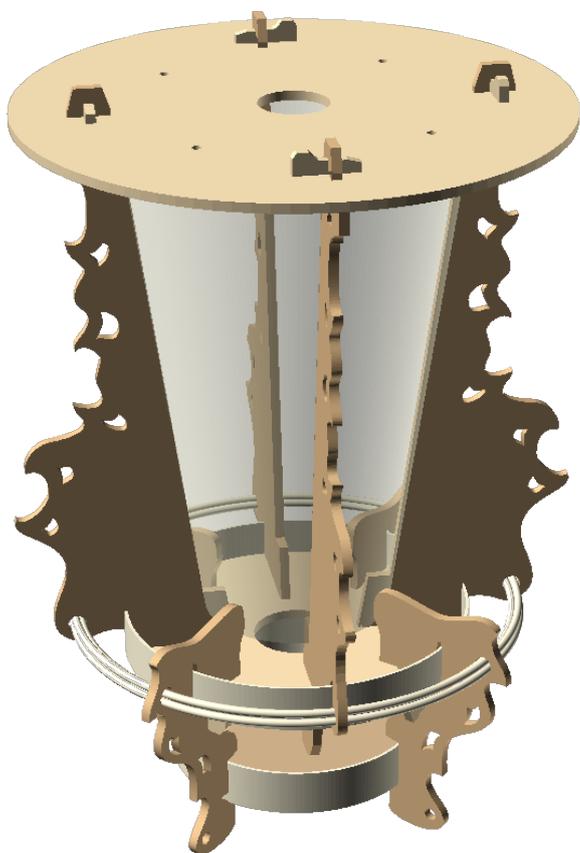
Il faut plusieurs jours pour que les oiseaux s'habituent à un nouvel environnement, il est normal qu'ils ne s'approchent pas immédiatement de la mangeoire, ne changez pas la mangeoire de place trop souvent, et laissez aux oiseaux le temps de l'appivoiser.

Veillez à nettoyer la mangeoire régulièrement (enlever les enveloppes de graines qui s'accumulent dans les angles et risquent de moisir).

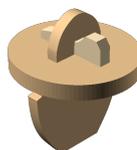
Le bois utilisé n'a pas été traité pour le respect de l'environnement et des oiseaux.

Pour augmenter sa durée de vie il est conseillé de ne pas la laisser à l'extérieur pendant la saison estivale. La mangeoire peut être facilement démontée et rangée sans prendre beaucoup de place en attendant la saison prochaine.

Ne nourrissez pas les oiseaux après les dernières gelées pour qu'ils gardent leurs habitudes sauvages et continuent à contribuer au maintien de la biodiversité.



Bouchon assemblé



Bouchon en liège



Origine des matériaux :

- Contreplaqué de peuplier : France et Italie
- Rotin : indonésie
- Feuilles de Rhodoïd : plastique alimentaire utilisé en pâtisserie (diverses sources)



Licence : CC-by-sa-nc



- Vous pouvez fabriquer votre propre mangeoire à partir des plans des pièces, et la modifier selon vos envies ou besoins.



- Si vous diffusez vos modifications, vous devez le faire sous les mêmes conditions (partage à l'identique : sous licence CC-by-sa-nc, en conservant l'indication de l'auteur original de cette mangeoire : Techno-Innov et Artis'Anne Créations).



- Vous ne pouvez pas vendre une mangeoire que vous avez fabriquée, même sans faire de bénéfices, même si vous l'avez modifiée. Seuls les revendeurs ayant



obtenu l'autorisation écrite de Techno-Innov peuvent revendre cette mangeoire (liste disponible sur demande : mangeoire@techno-innov.fr).



Notice version 2025/02/10 - 01