

Nasses à frelons

- Obtenir un moyen de piégeage efficace, **à moindre coût** et avec un temps de montage acceptable
- Améliorer dans le temps le process du piège
- Evaluer l'efficacité sur le terrain de la nasse / confronter à l'apiculture PRO
- Ce tuto s'améliorera avec vos remarques / vos retours / vos idées ingénieuses.

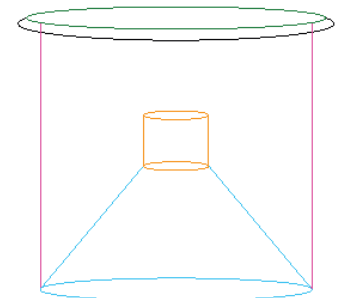
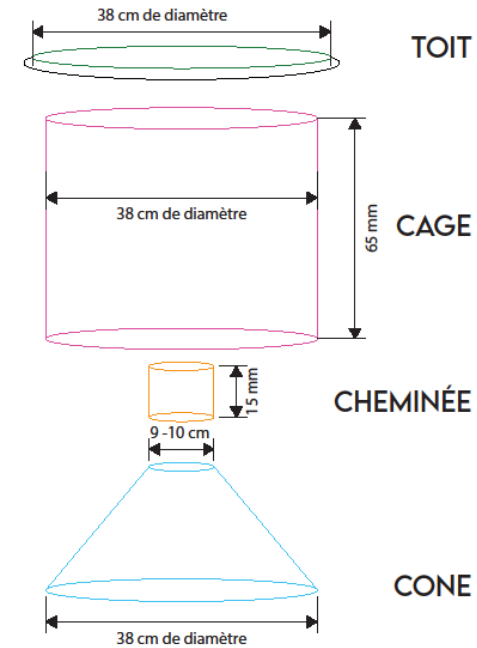
Matériels :

- **grillage maille fine** et régulière entre 6 et 6,3 mm max de maille /
par ex : <https://www.manomano.fr/p/maille-metallique-carre-de-6-mm-17524720>
(Idéalement du 5mm... faute de mieux se rabattre sur du 6mm)
- **cisaille** : <https://www.amazon.fr/Amazon-Basics-Cisaille-aviation-droite/dp/B07RWV14KP?th=1>
- **gants de protection**
- **fil de fer ou petits colliers rilsan**

Vidéos à regarder :

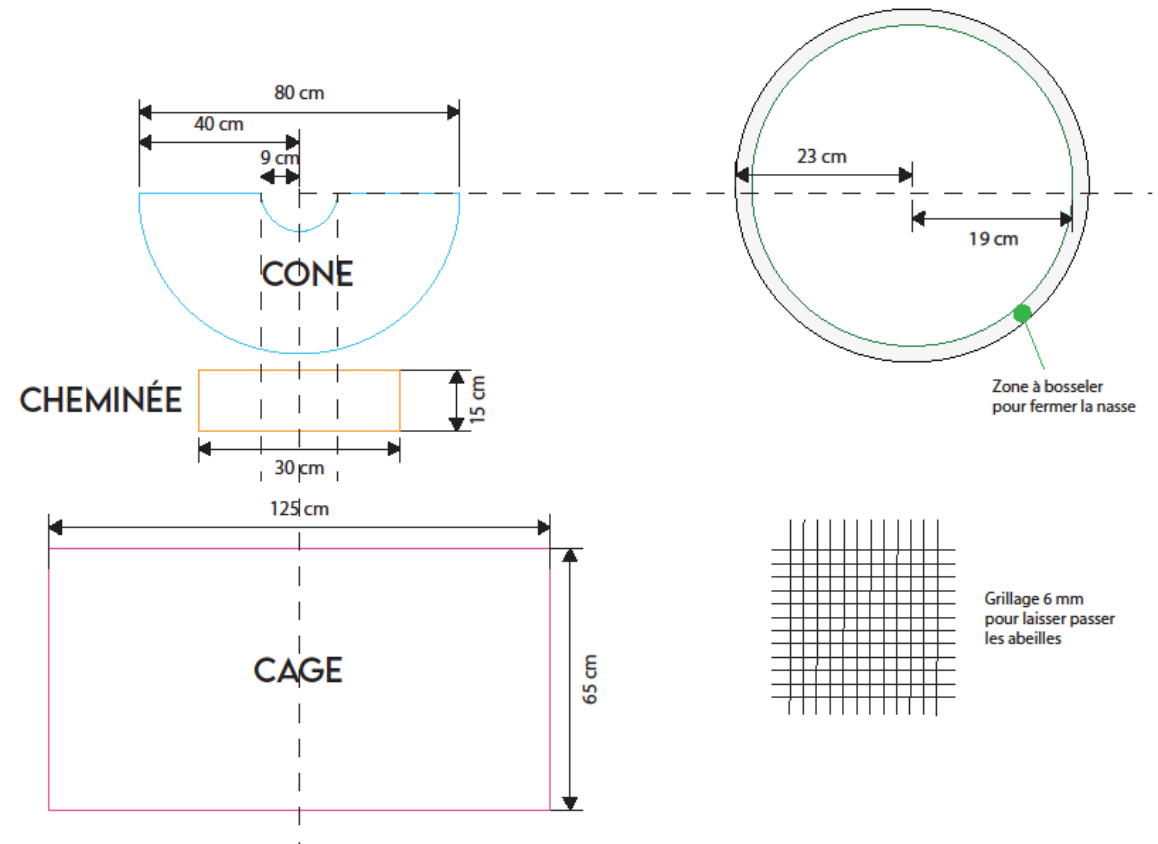
<https://www.youtube.com/watch?v=7POIU9YMx6s>
<https://www.youtube.com/watch?v=3ueew0aMB-8>

1h - 1h30
d'assemblage
/ nasse



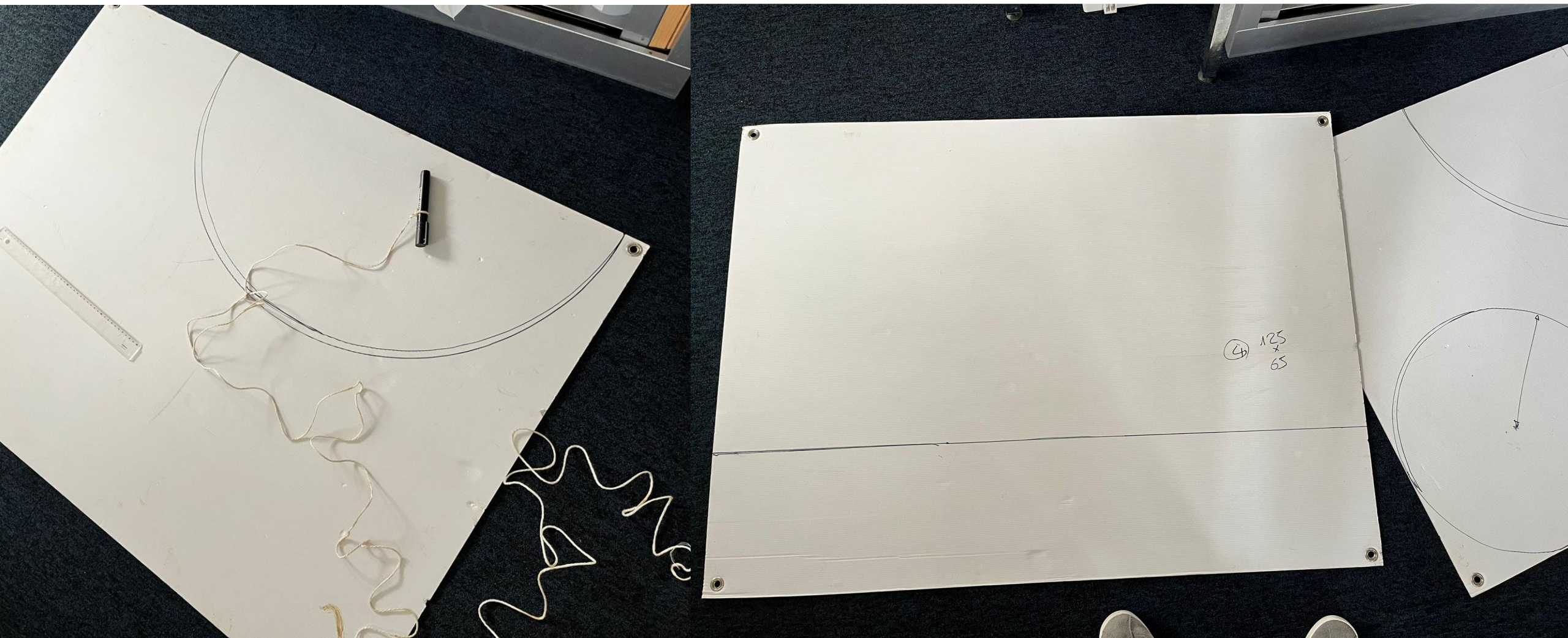
Plan – découpe

Reporter sur un carton les formes suivantes de manières à obtenir des patrons.



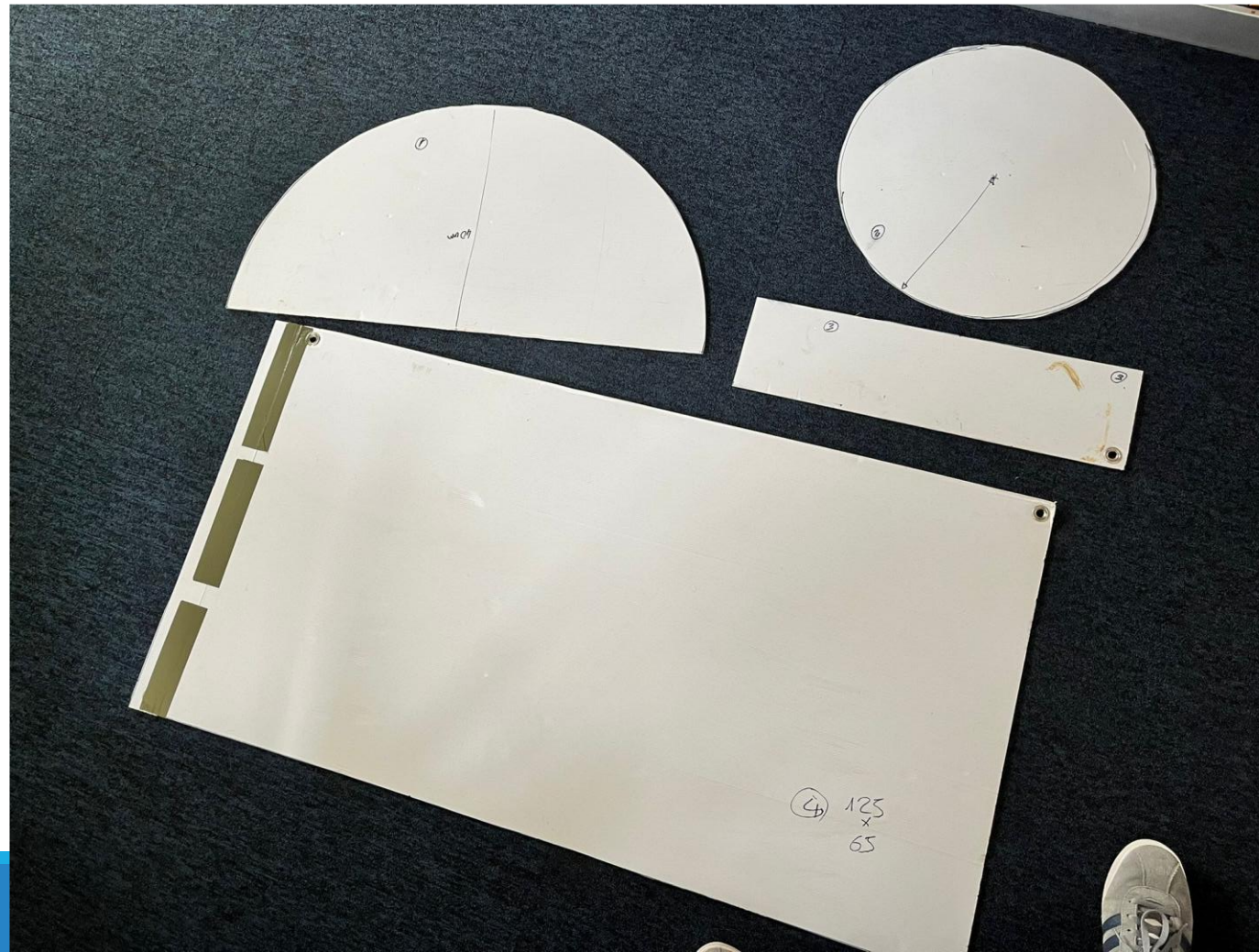
Plan – découpe

Reporter sur un carton les formes suivantes de manières à obtenir des patrons,



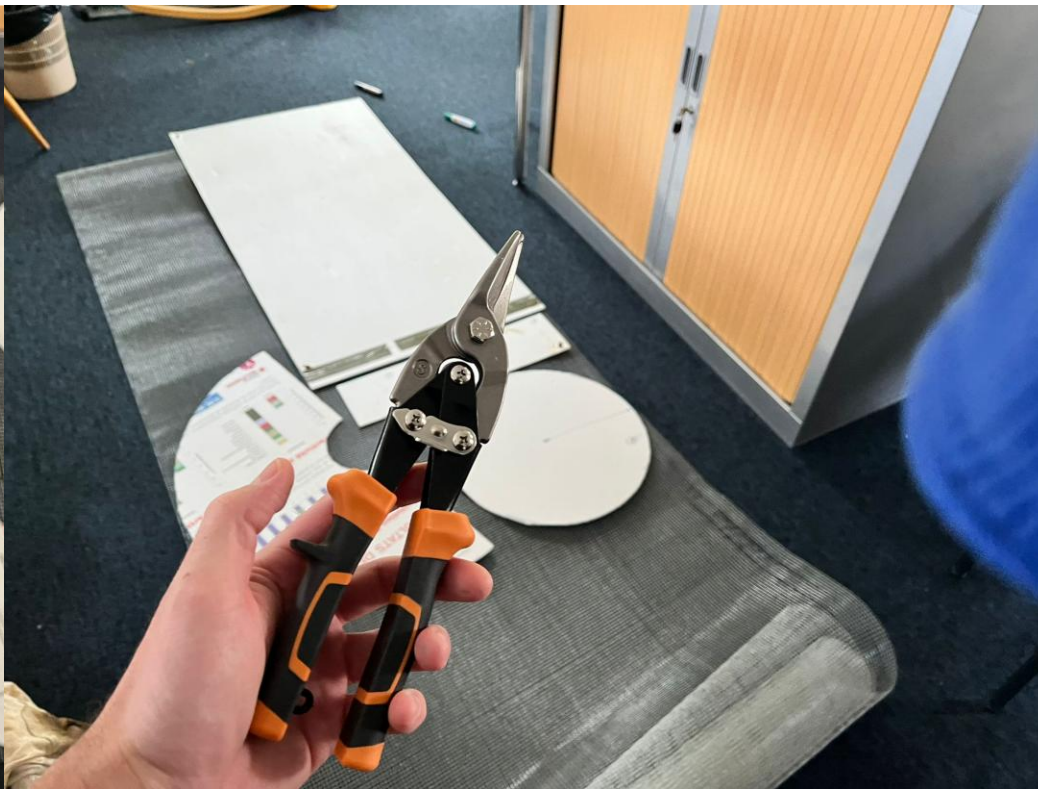
Plan – découpe

Reporter sur un carton les formes suivantes de manières à obtenir des patrons,



S'équiper

D'une paire de gants pour travailler la grille / cisaille / colliers de serrage petites taille / feutre marqueur



Découper les patrons

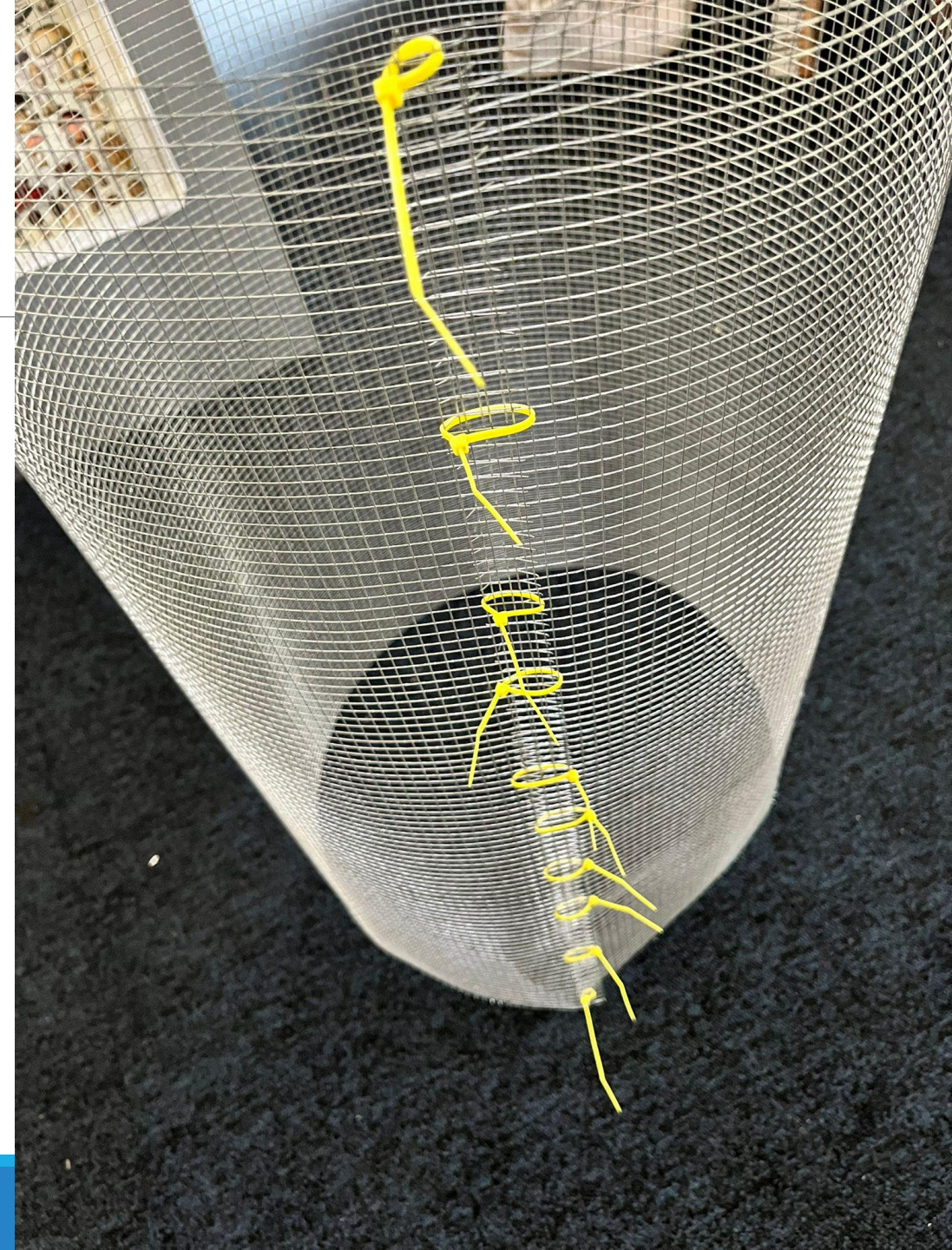
Utiliser un marqueur pour reporter les formes sur la grille et découper avec la cisaille. Utiliser des gants.



Assembler le corps

Un collier de serrage tous les 5 cm.

Il est possible d'utiliser du fil de fer pour fermer la nasse. Mais plus rapide avec les colliers.

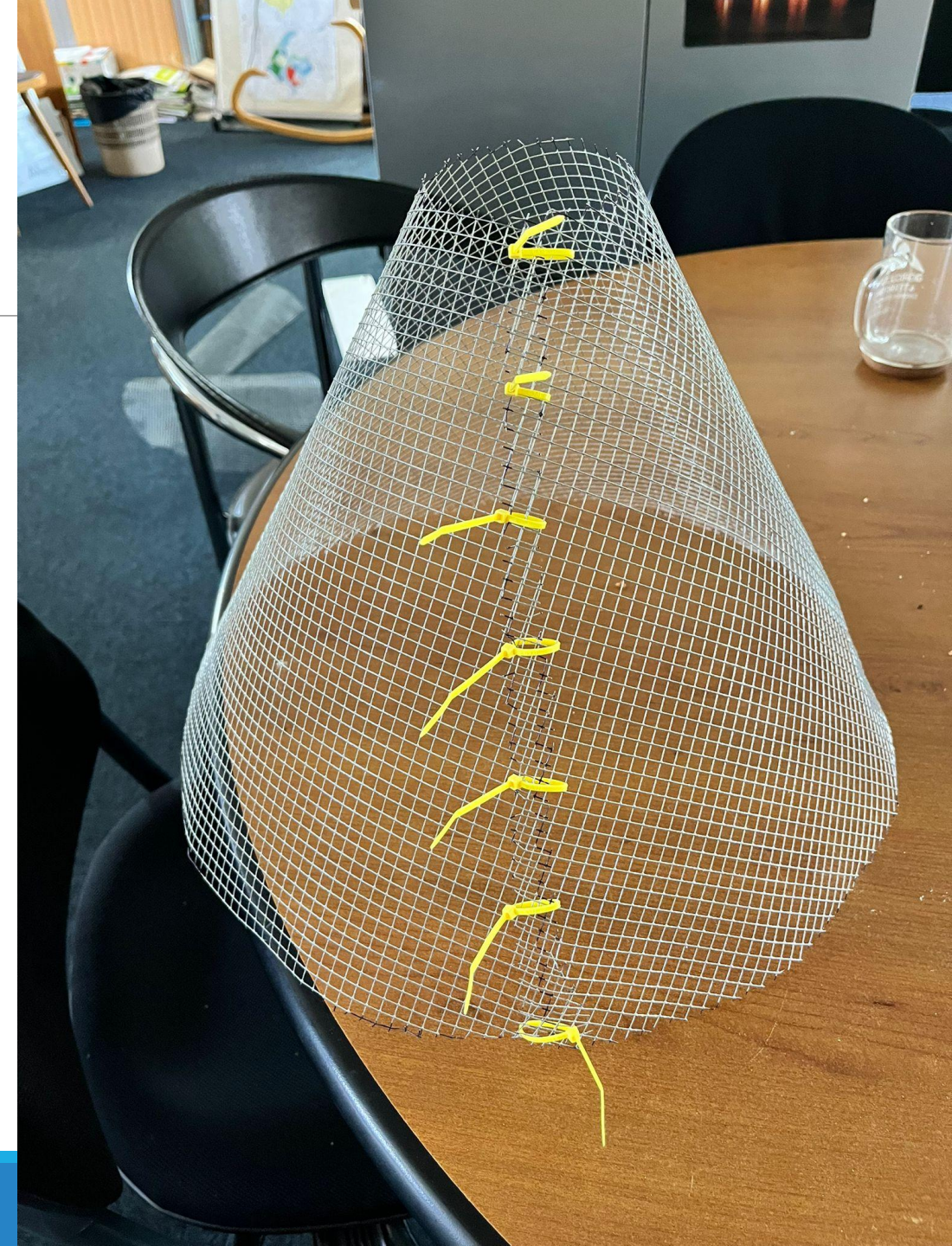


Assembler le cône

Un collier de serrage tous les 5 cm. Il est possible d'utiliser du fil de fer pour fermer la nasse. Mais plus rapide avec les colliers.

La grande ouverture doit rentrer dans le corps avec un diamètre de 40cm.

La petite ouverture doit faire 9 à 10 cm.

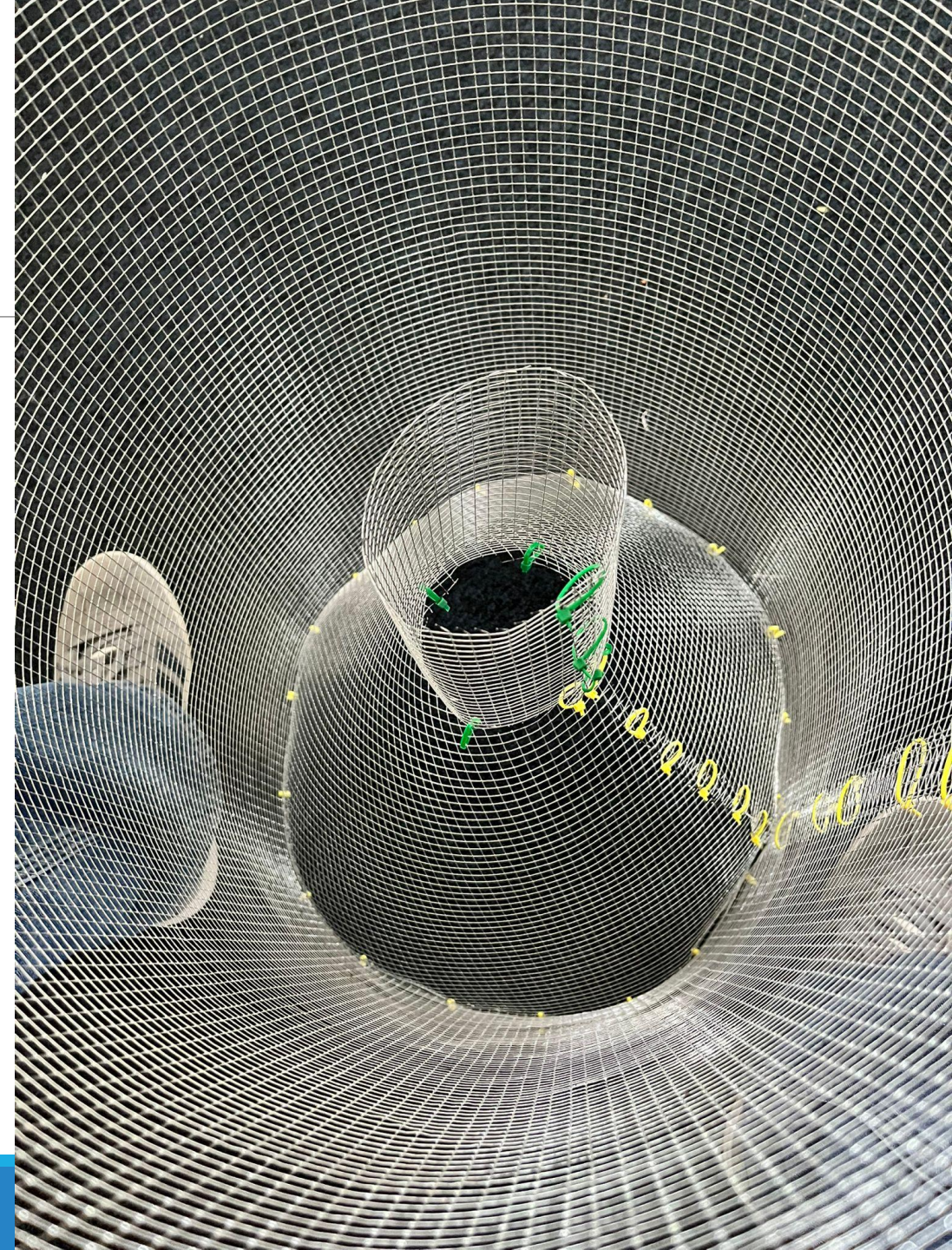


Assembler la cheminée

Un collier de serrage tous les 5 cm. Il est possible d'utiliser du fil de fer pour fermer la nasse. Mais plus rapide avec les colliers.

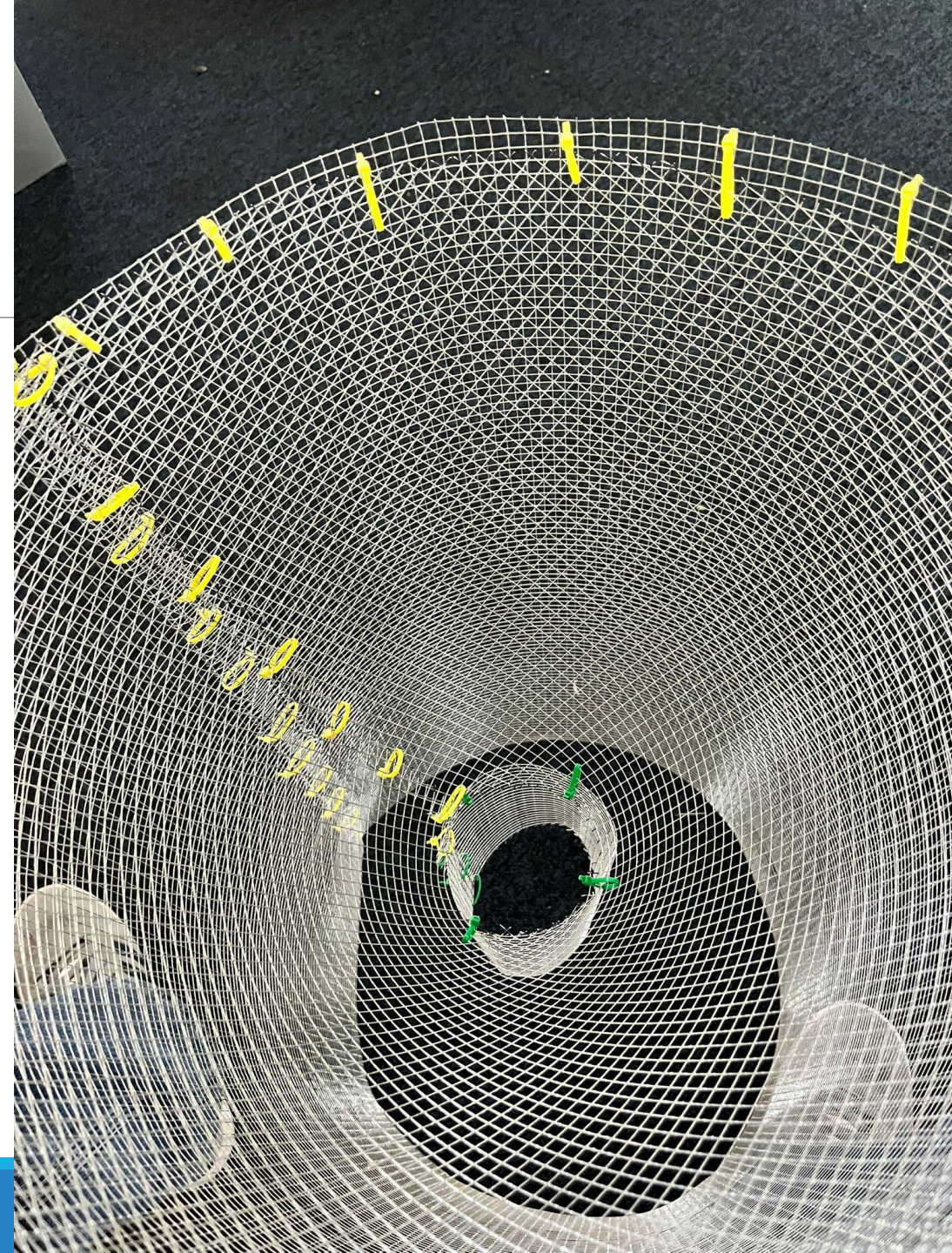
Doit s'adapter à la petite ouverture du cône.

Note : tester dans le temps un diamètre plus petit.



Assembler cône & corps

Un collier de serrage tous les 5 cm. Il est possible d'utiliser du fil de fer pour fermer la nasse. Mais plus rapide avec les colliers.



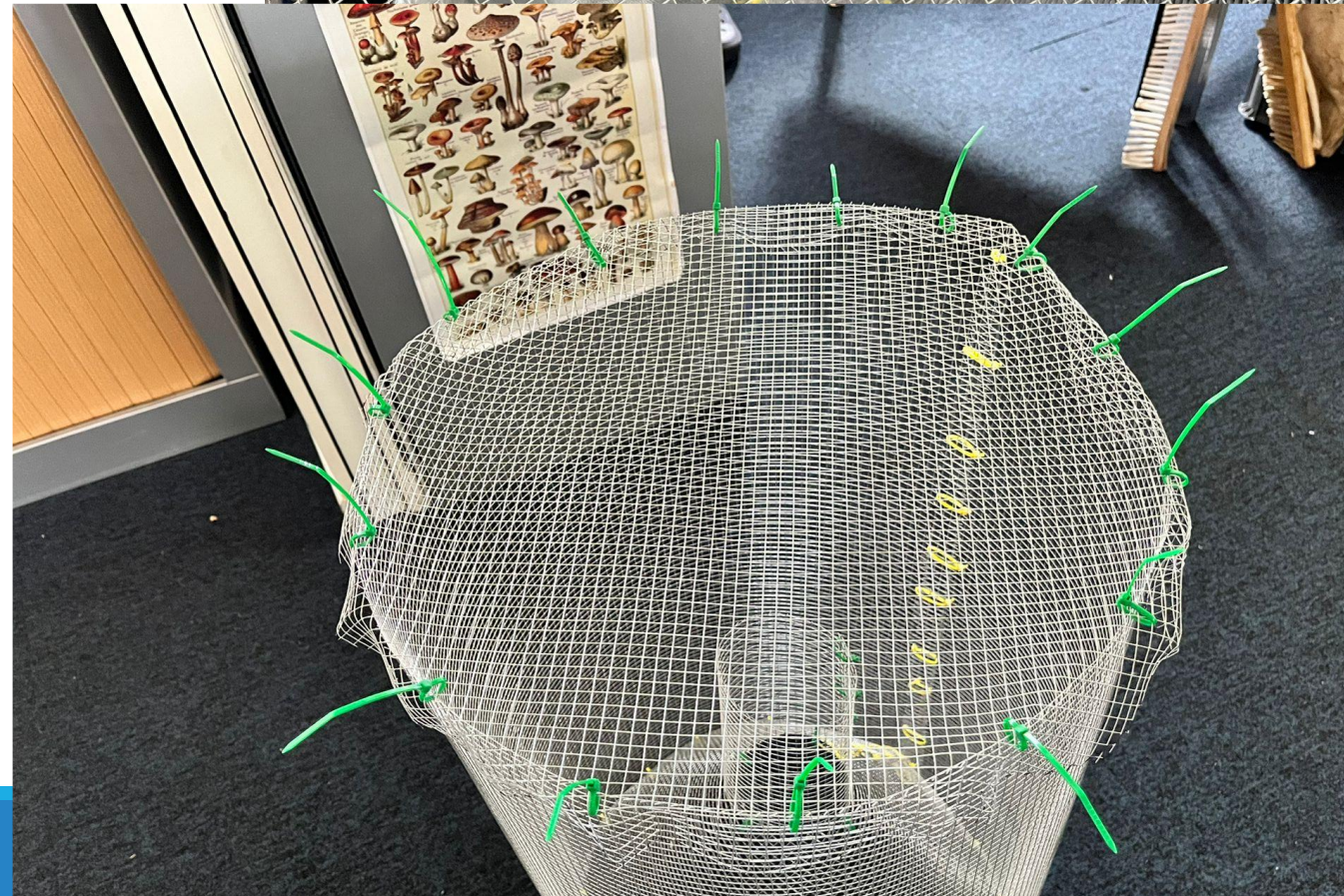
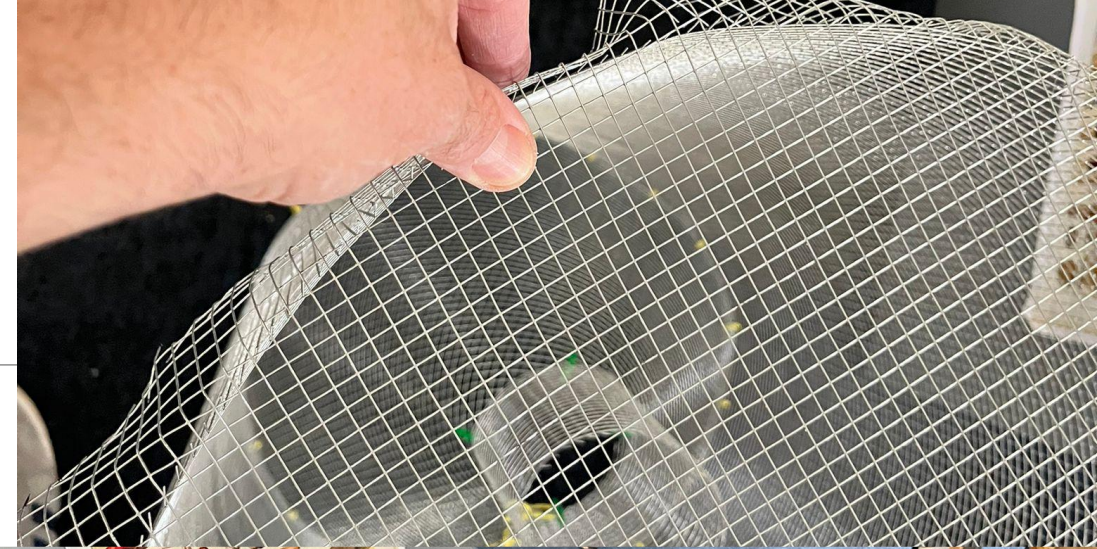
Assembler le couvercle

Un collier de serrage tous les 5 cm. Il est possible d'utiliser du fil de fer pour fermer la nasse. Mais plus rapide avec les colliers.

Je plie le contour à la main, utiliser des gants.

Il sera possible de créer une petite trappe sur le dessus pour vider le piège des frelons morts.

Le couvercle est un peu grand. A adapter pour la suite.



La nasse

La nasse parait relativement solide.

Rapide à monter avec les colliers au lieu du fil de fer.

Avec les chutes, on pourra imaginer un moyen de fixation sur le bloc « appâts » du dessous. (hausse ou corps avec cadres).



Notes diverses

- **Placer 1 nasse pour 10 ruches, 2 pour 20 ruches (en ligne avec les ruches, un de chaque côté).**

- **Important :** le grillage doit être de bonne qualité, c'est-à-dire avec des mailles bien régulières et bien soudées (il existe différentes qualités de grillage sur le marché).

- On peut fixer le grillage sur un cerceau ou tout autre support qui donnera un peu de structure à l'ensemble.

- Le toit peut être en plexiglas, ce qui permet d'avoir moins de nœuds à faire, avec les rilsans, et aussi d'ouvrir plus facilement le piège pour le vider, une fois les frelons morts.

- Possibilité de réaliser le cône central en plastique rigide.

- La forme de la nasse peut être adaptée à la forme de la hausse (pas nécessairement un tube mais cubique).



Notes diverses

- **Prévoir de fixer la nasse sur une hausse à lécher pour stabiliser l'ensemble.**
- Fréquence de remplacement de la hausse à voir avec l'api / tester en plus d'ajouter un appât bière/sirop/vin.
- Prévoir un couvre cadre percé juste à l'endroit où il y a le cône (jonction hausse – nasse).

Les avis divergent sur ce point. (J'entends également que les frelons peuvent rentrer par le haut de la hausse via les cadres).

- Possibilité d'utiliser un chalumeau pour tuer les frelons vivants et vider le piège : **attention au risque incendie.**

-> Il est conseillé d'ajouter sur le toit une trappe (précédemment découpé et fixé par fil de fer ou rilsan) pour vider les frelons morts,



photo Api Fred