

La Jardinière grimpante

Cloison végétale, via une jardinière empilable sur tasseau, rattachée à une branche d'arbre par une corde-tuteur.

 Difficulté **Moyen**

 Durée **5 heure(s)**

 Catégories **Mobilier, Bien-être & Santé, Recyclage & Upcycling**

 Coût **30 EUR (€)**

Sommaire

- Étape 1 - I - Préparer la corde-tuteur .
 - Étape 2 - II - Assembler la corde-tuteur .
 - Étape 3 - III - Extruder la jardinière .
 - Étape 4 - IV - Assembler
- Commentaires



Matériaux

Plaques de plastique recyclé, copeaux de plastique recyclé PP, 3 cordes de 10mm de diamètre et 2m de long, 2 contre-forme de jardinière (une avec tube et une sans), 3 tasseaux de bois.

Outils

Perceuse, dremel, extrudeuse Precious Plastic (tutoriel sur leur site internet).







Étape 1 - I - Préparer la corde-tuteur .

- Découpez des morceaux de la plaque de PP en forme d'ovales aléatoires. Ici de taille d'environ 10 centimètres.
- Percez l'extrémité à l'aide d'une perceuse.
- Séparez une corde afin d'atteindre un diamètre qui peut passer dans le trou fait précédemment.



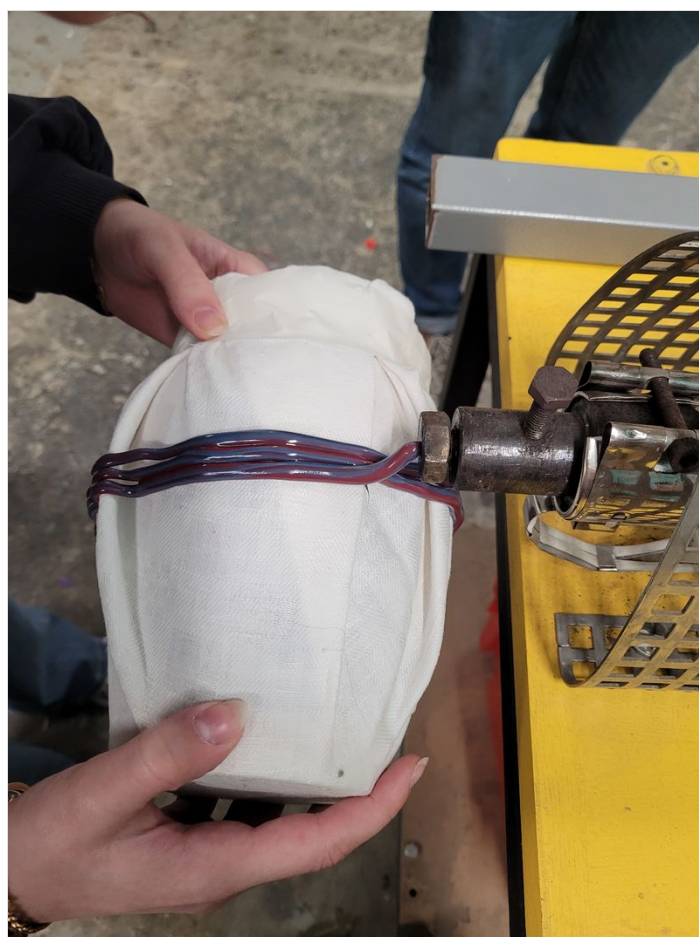
Étape 2 - II - Assembler la corde-tuteur .

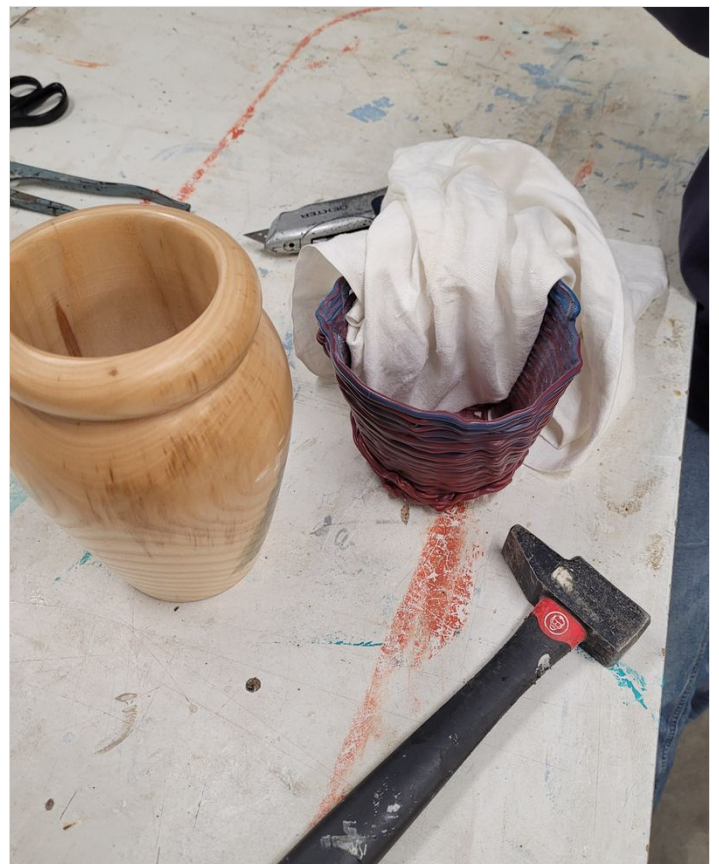
- Passez la corde une première fois dans le trou.
- Puis faire une boucle et la passer une deuxième fois.
- Serrez la corde.
- Répétez le processus tous les 20 centimètres et sur autant de cordes que nécessaire.



Étape 3 - III - Extruder la jardinière .

- Allumer l'extrudeuse créée avec les tutoriels Precious Plastic.
- La faire chauffer à environ 23 degrés.
- verser des paillettes de plastique PP dans le récepteur.
- Lorsque le plastique commence à couler, le faire couler sur le bord de la contreforme de jardinière. Suivre un motif irrégulier.
- Continuer jusqu'à arriver au bout de la jardinière tout en surveillant le volume de paillette.
- Laisser l'extrusion refroidir, puis la démouler.
- Le faire 3 fois sur la forme sans tube, puis 8 fois sur la forme avec tube.





Étape 4 - IV - Assembler

- Fixer les trois tasseaux dans le sol.
- Empiler les jardinières extrudées sur le tasseau en commençant par l'extrusion sans tube puis avec tube.
- Accrocher la corde-tuteur sur l'extrusion et à la branche.
- répéter sur chaque élément de la cloison.





Erreur lors de la création de la miniature : Fichier avec des dimensions supérieures à 12,5 MP