

LA FORÊT LUMINEUSE - LE FEUILLAGE

Niveau ***

Durée ***

Matériel

- Carton double cannelure
 - plaque de 30x50cm pour le gabarit 1
 - plaque de 60x100cm pour le gabarit 2
- Impression du gabarit format A4
- Support de coupe
- Règle de coupe
- Cutter
- Colle blanche liquide
- Pinceau



Objectif

Créer des feuilles, de différentes tailles et différentes formes, qui seront assemblées en bouquets (suspension ou feuillages d'arbres).



Étapes

Préparation

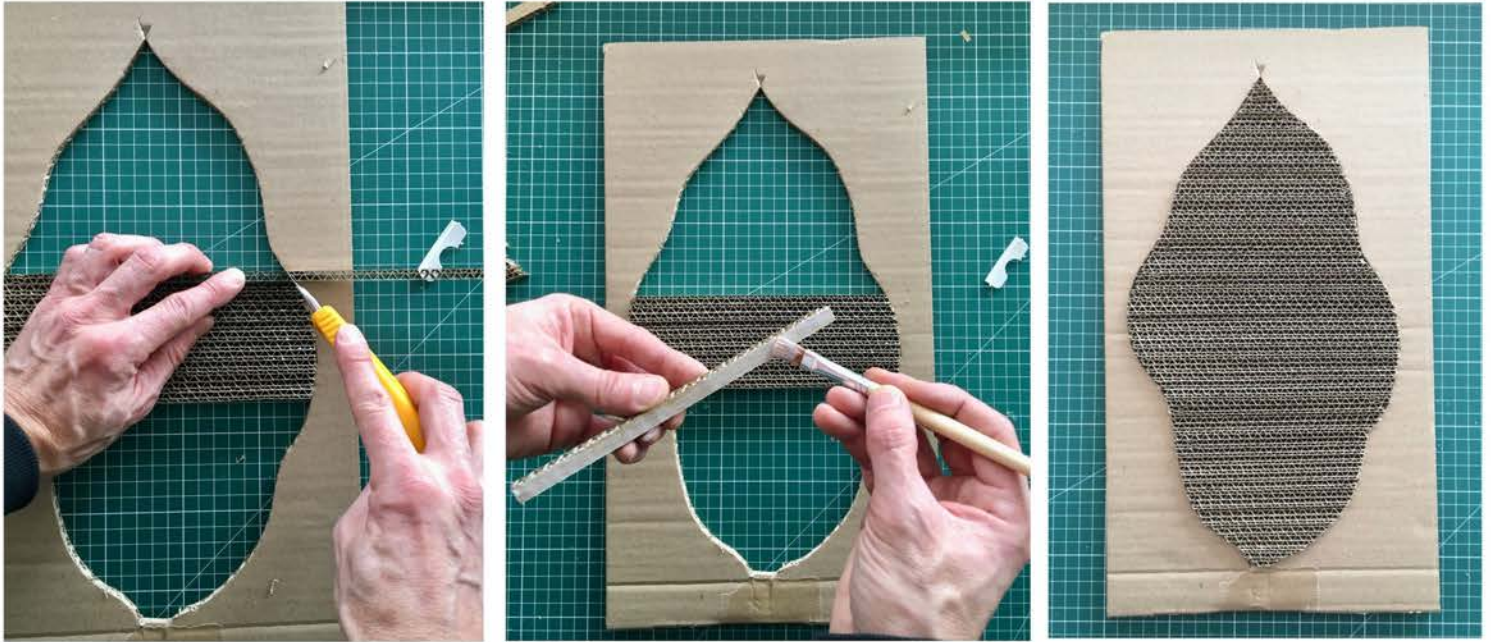
- Couper des lames de carton de 1 cm de largeur (perpendiculaire aux cannelures)
- Couper deux bandes de carton de 10cm de large (voir longueur selon gabarit, p. 5 et 6)
- Imprimer au format A4, découper et reporter le gabarit sur un carton. Conserver la contre forme de la feuille.



Étapes

Assemblage

- Couper les lames en suivant la forme du gabarit, et les coller entre elles au fur et à mesure, jusqu'à remplir la forme complètement (attention à ne pas coller les lames au gabarit !)



- Attendre quelques minutes que la colle prenne et sèche, puis couper progressivement la feuille en deux, dans le sens de la longueur, **en biais** (procéder par coups de cutter légers sur toute la longueur, en plusieurs fois. Sortir votre lame de cutter de 3 crans)



Coupe perpendiculaire

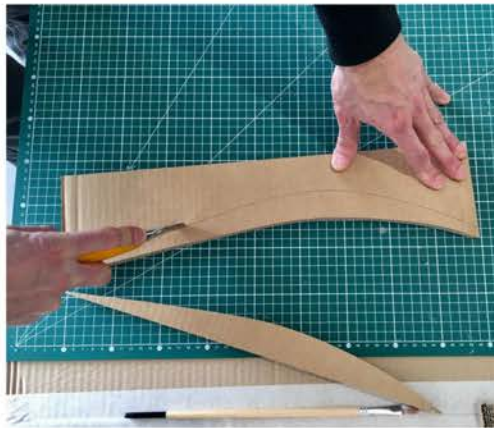
Coupe biais

Étapes

- Coller les deux bandes ensemble (10cm de large + longueur proportionnelle au gabarit : prévoir 10cm de plus pour gabarit 1 / 20 cm de plus pour gabarit 2)



- Attendre quelques minutes que la colle prenne et sèche, puis couper une courbe (tige de la feuille)



- Appliquez une bonne épaisseur de colle (sans trop l'étaler) sur un côté de la tige, puis coller une moitié de la feuille, **côté biais, en maintenant bien dans le sens de la courbe**. Attendre quelques minutes que la colle prenne, puis réitérer avec l'autre moitié de la feuille, **dans le même sens du biais** (la feuille est donc inversée, maintenir entre les genoux)

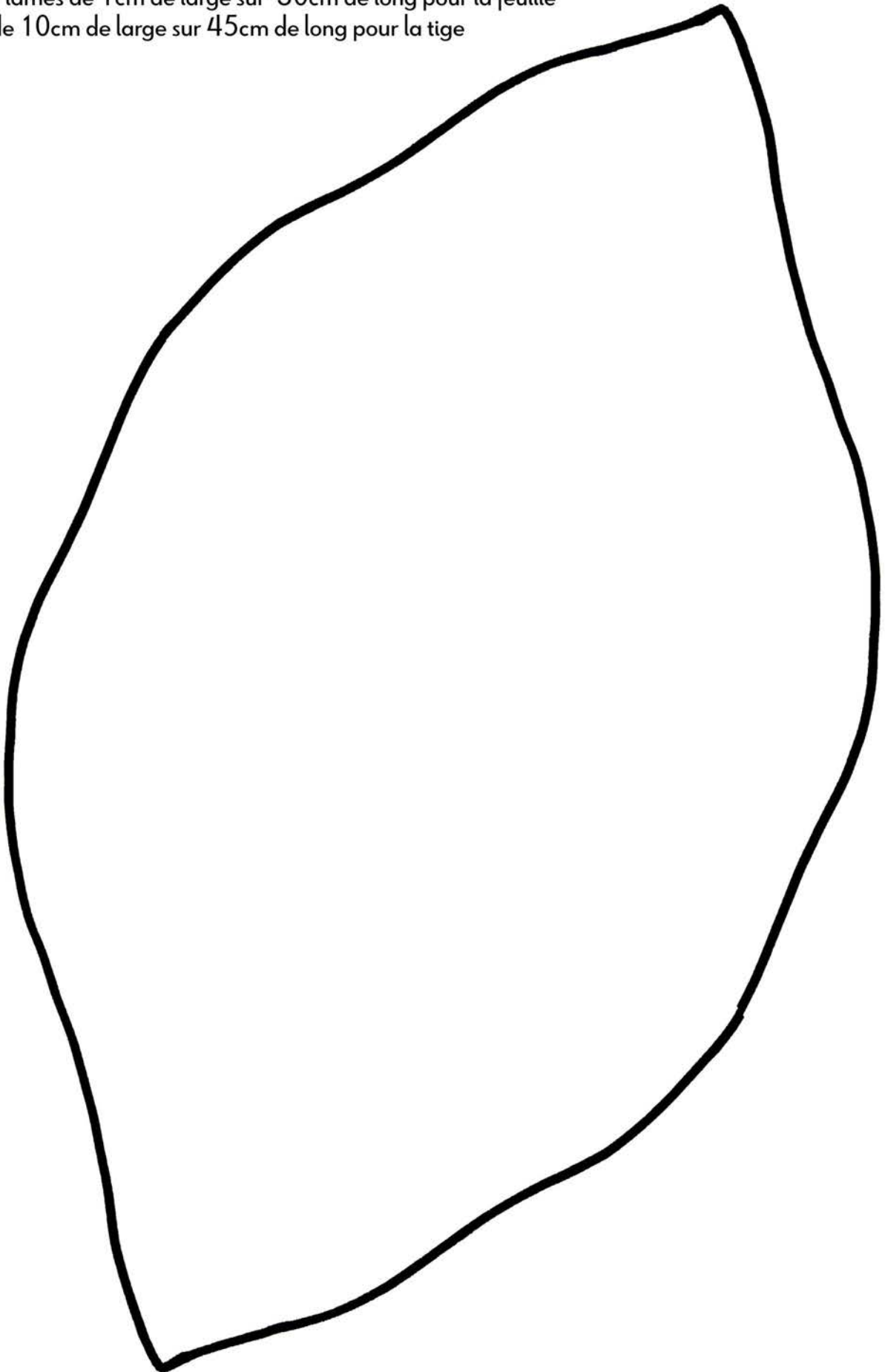


- Consolidez la tenue de votre feuille en appliquant à nouveau de la colle, de chaque côté



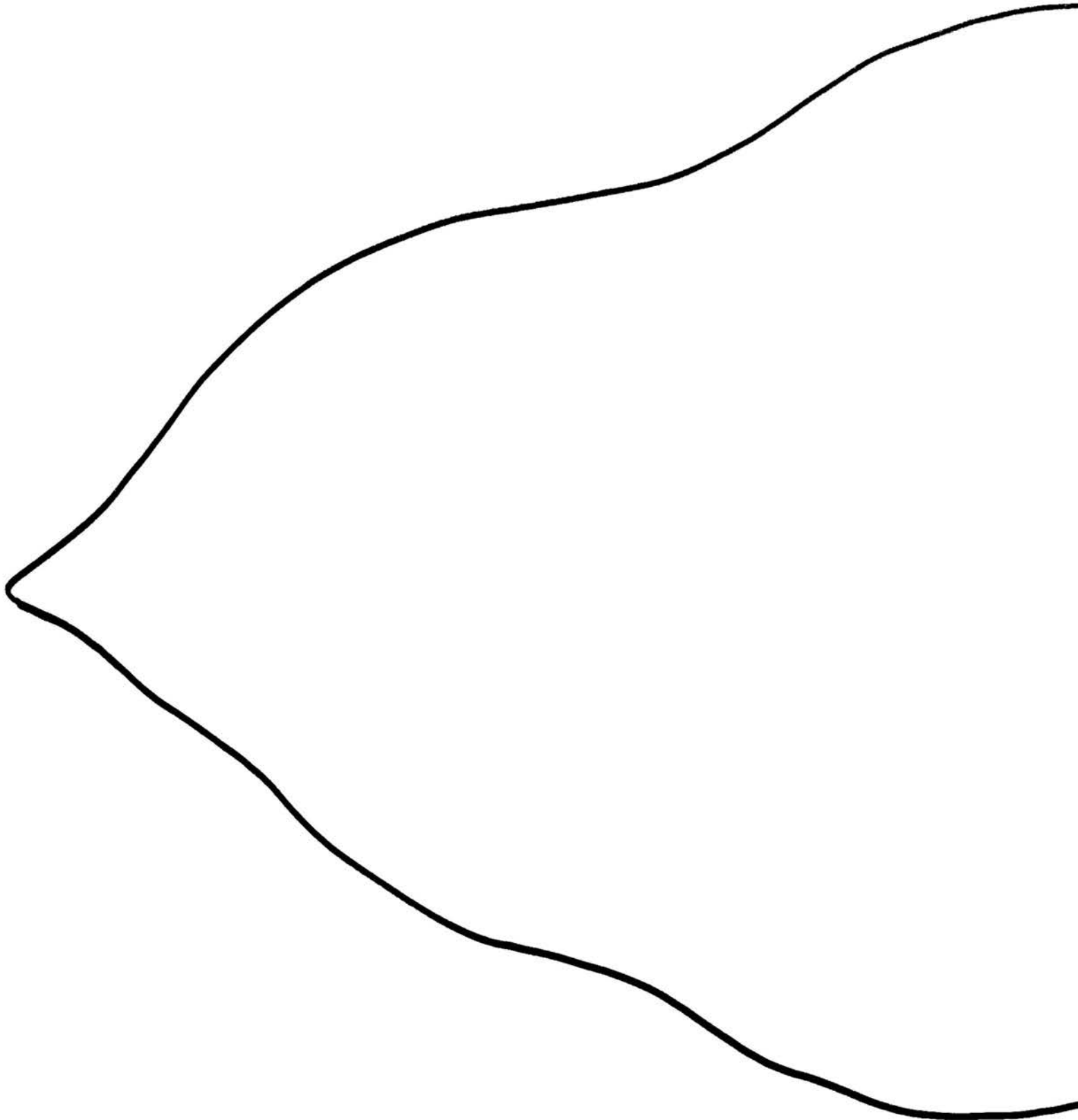
Gabarit 1

- Format A4
- Total carton nécessaire : 30x60cm
- Environ 10 lames de 1cm de large sur 30cm de long pour la feuille
- 2 bandes de 10cm de large sur 45cm de long pour la tige

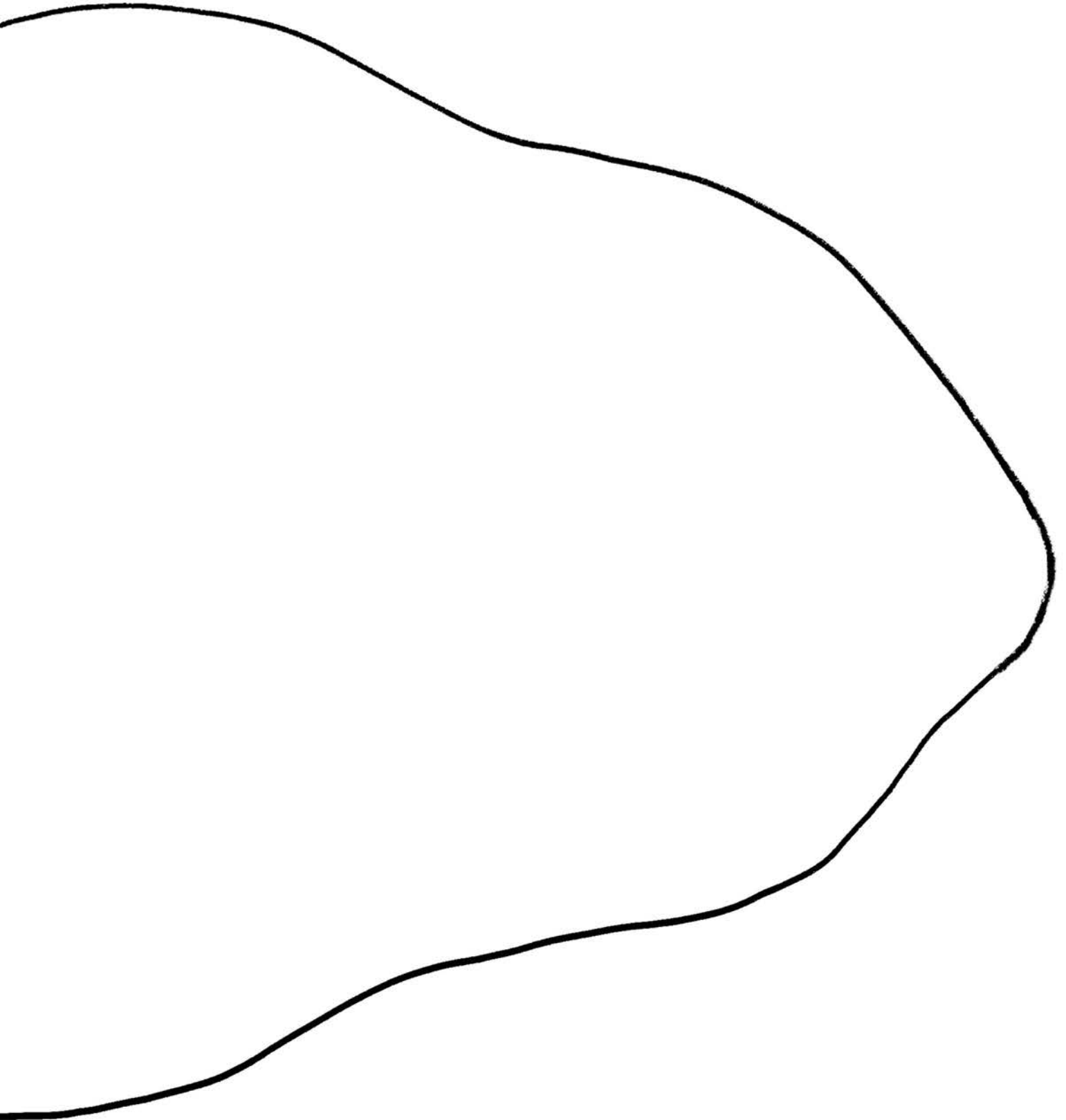


Gabarit 2 - PARTIE 1

- Format A4x2 (à assembler en A3)
- Total carton nécessaire : 60x100cm
- Environ 20 lames de 1cm de large sur 30cm de long pour la feuille
- 2 bandes de 10cm de large sur 50cm de long pour la tige



Gabarit 2 - PARTIE 2



ÇA VA CARTONNER !

Chantier participatif
**Créons ensemble
pour Les Rugissantes !**

TUTOS

Objectifs

Créer une forêt imaginaire avec de la matière carton : les tutoriels vous permettront de construire des éléments pour faire pousser notre forêt lumineuse et pour habiter notre "chahute" !

Matériel

Nous vous conseillons d'utiliser un carton de bonne qualité (propre, pas abîmé, solide, rigide), à double cannelure d'épaisseur 6mm. Pour le matériel :

- un cutter agréable à tenir en main, avec une lame bien coupante (si vous souhaitez investir dans un cutter de bonne qualité, nous vous conseillons la marque Olfa).
- un support de coupe efficace : dans l'idéal un tapis de découpe, sinon un sous-main, une chute de linoléum, de la toile cirée (pliée en plusieurs épaisseurs)...
- une règle en métal
- de la colle blanche vinylique (marque Cléopâtre, Flexiplé...)

Compétences

Les tutoriels sont accessibles à tous : la patience et la minutie seront vos meilleures alliées ! Attention, les cutters restent des outils dangereux, restez prudents et attentifs lors de vos étapes de découpe. N'hésitez pas à constituer des équipes pour vous répartir les différentes étapes à suivre.



www.le-creusot.fr