

**Des activités nature, même confinés !
Les défis nature !**



Défi n°1 : As tu vu la Violette odorante ?

Qui suis-je ?

Je fais partie d'une grande famille qui compte de nombreuses espèces. La plupart du temps je préfère fleurir à l'ombre des haies et des bois. Je porte de jolies **feuilles ovales en cœur à la base** qui, une fois le pétiole un peu dur enlevé, peuvent se manger crues comme salade ou cuites comme un légume.

Quant à mes fleurs, elles peuvent décorer les salades printanières, des desserts, on peut également en faire du sirop. Elles ont bon goût mais seules les corolles (ensemble des pétales) de la **violette odorante** dégagent le parfum caractéristique qu'on retrouve dans certaines confiseries ou bonbons.

Défi : M'as-tu repérée au cours d'une tes sorties ? Je suis présente dans ton jardin ? Tu peux me prendre en photo ou me dessiner, tu peux également m'utiliser pour faire un sirop. Dans tous les cas, n'oublie pas d'envoyer ta réalisation.

Sirop de violette

2 litre d'eau

25 cl de violette

25cl de miel ou sucre

le jus d'un demi citron

- Laisser infuser 25cl de fleurs de violette dans un litre d'eau chaude, pendant 24h.
- Filtrer
- Ajouter 25cl de miel ou de sucre
- Laisser chauffer le liquide à petite ébullition pour obtenir une consistance sirupeuse

Versez dans une bouteille préalablement ébouillantée

Envie d'autres recettes avec des plantes sauvages ? N'hésitez pas à visiter la page facebook du Bistrot du Parc du Morvan : <https://fr-fr.facebook.com/LeBistrotDuParcDuMorvan>



Défi n°2 : As-tu vu le Jonc ?

Qui suis-je ?

Je fais partie d'une famille qui comprend environ 200 espèces. Mon nom vient du latin *junctus*, « lié », mes tiges ayant longtemps servi à faire des liens.

Je suis un habitant typique des lieux ouverts et ensoleillés, frais et humides. Je pousse en touffes denses, je me caractérise par mes longues tiges cylindriques lisses, flexibles et solides, dépourvues de nœud et remplies de moelle. Mes feuilles sont, la plupart du temps, réduites à une gaine à la base des tiges. On peut m'utiliser en lien simple ou en vannerie.

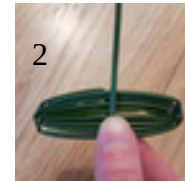
Défi : Alors, m'as-tu vu ? N'hésite pas à me prendre en photo ou à me dessiner. Que dirais-tu de réaliser un petit radeau avec ma tige ? Prends ensuite une photo de ta réalisation.

Attention ! Ne cueille pas le jonc poussant dans des zones humides protégées et lors de ta cueillette, n'arrache pas la tige ! Coupe-la délicatement et ne prends que le nécessaire.

Comment faire ?

Coupe une grande tige de jonc.
Assouplis-la à l'aide de ton pouce sur toute la longueur.

1. Prends la tige par la base. Plie l'extrémité à 3 cm du bord.
Enroule ta tige sur elle-même jusqu'à avoir environ 2 cm de largeur.
La coque du bateau est maintenant formée.



2. Plie le reste de la tige perpendiculairement au milieu de la coque.

3. Maintiens la pliure et réalise 3 tours croisés autour de la coque.



4. Pour bloquer le tout, glisse la tige au milieu de la coque.
Cette tige est le mât de ton bateau ! Coupe-le en laissant 5 cm de hauteur.

Tu peux ajouter une feuille sur ton mât pour faire la voile du bateau (ne prends pas une feuille trop grande, elle risquerait de le faire chavirer).



Teste ton bateau sur l'eau et fabriques-en d'autres pour faire la course.

Défi n°3 : As-tu vu la chauve-souris (ou chiroptère) ?

Qui suis-je ?

Seul mammifère à utiliser le vol actif, j'utilise mes mains grâce à une membrane reliant les doigts, les pattes et la queue d'où mon nom de *chiro* (main) et *ptère* (aile). Nocturne, je me dirige en émettant des ultrasons dont j'analyse l'écho grâce à mes oreilles : c'est l'écholocation. Je me nourris essentiellement d'insectes et je peux manger jusqu'à 300 moustiques par nuit ! Je mets au monde et allaite un seul petit par an. En hiver, j'hiberne dans des grottes, d'anciennes carrières et dans les caves des maisons. Ma population a fortement chuté depuis 1950, c'est pourquoi je suis protégée.

Défi : M'as-tu déjà vu ? Pour favoriser ma présence, tu peux construire un gîte et envoyer une photo de ta réalisation !

Comment faire ?

Il te faut :

- Des planches de bois non traité et résistant en extérieur (Chêne, Douglas, Robinier...)
- Des vis de 4 cm de long

Les longueurs ici sont données à titre indicatifs, tu peux adapter la construction en fonction de la longueur des matériaux disponibles chez toi et les possibilités de fixation.

Pense à bien rainurer la planche d'envol et les faces intérieures pour faciliter l'accroche des chauves-souris.



©Alexandre Cartier

1. Rassemble quelques planches de bois brut non traité et naturellement résistant en extérieur (chêne, douglas, robinier...) d'à peu près 20 à 25 cm de large et 2 cm d'épaisseur.
2. Scie la planche en 4 sections : une de 40 cm, deux de 30 cm et une de 12 cm de long.
3. Recoupe la section de 30 cm dans le sens de la longueur de telle manière à avoir deux tasseaux d'à peu près 2 à 4 cm de large (garde le reste pour de futures réalisations).
4. Fixe à l'aide de vis d'environ 4 cm les 2 tasseaux sur les bords de la section de 40 cm(A),
5. Fixe la section de 30 cm (B) sur les deux tasseaux en prenant soin de bien aligner les bords d'un côté



©Alexandre Cartier

6. Du côté où tous les bords sont alignés, fixe la section de 12 cm(C) en la faisant dépasser face avant. Le toit est posé !



©Colombe Baucour PmrM

7. Recoupe deux autres tasseaux et fixe les à la partie A, tu as tes supports de fixation pour pouvoir poser ton gîte.



©Alexandre Cartier

Le gîte à chauves-souris est terminé !



Remarques

- L'espace créé sous la planche doit être de 1,5 à 4 cm
- Tu as la possibilité de réaliser plusieurs compartiments avec des épaisseurs différentes
- Installe le nichoir **à plus de deux mètres du sol** dans un endroit ensoleillé (sud-sud ouest) et bien stable afin d'éviter que les prédateurs puissent y accéder

Le savais tu ?

Les chauves-souris ne sont pas aveugles, elles ont une vision semblable à la nôtre !

Le guano de chauve-souris en Europe ne transmet aucune maladie mais est un très bon engrais naturel.

Les chauves-souris ne s'accrochent pas dans les cheveux.

Envie d'en savoir plus sur les chauves-souris ? N'hésite pas à visiter le site de Bourgogne-Franche-Comté Nature ici : http://www.bourgogne-nature.fr/fr/actualites/des-gites-a-concevoir-chez-soi_6_A770.html

ou là : http://www.bourgogne-nature.fr/fr/sos-chauves-souris_16.html

Et pour noter les observations des animaux que tu as repérés et participer à l'inventaire de la nature, c'est par ici : <http://faune.bourgogne-nature.fr/>

A bientôt !