

POUR PRÉPARER ET ALLER PLUS LOIN

BIODIVERSITÉ TOUS CONCERNÉS !

1. RESSOURCES EN LIEN AVEC L'ACTIVITÉ

- 1.1. Ressources autour de la biodiversité
- 1.2. À faire avec vos élèves

p 2
p 3

2. LA RÉSERVE BIOLOGIQUE DÉPARTEMENTALE

- 2.1. Présentation de la Réserve
- 2.2. Les espèces animales et végétales
- 2.3. Poster à télécharger
- 2.4. Reconnaître le bruit d'un animal

p 4
p 7
p 13
p 14



RESSOURCES COMPLÉMENTAIRES

WEBOGRAPHIE POUR LES ÉLÈVES



Site d'actus et d'infos sur l'environnement pour les collégiens, lycéens, étudiants... : www.mtaterre.fr



Application INPN espèces pour les scolaires (inventaire participatif) : <https://inpn.mnhn.fr/informations/inpn-especes>



WEBOGRAPHIE POUR LES ENSEIGNANTS



La biodiversité, pourquoi et comment la préserver ? : www.projetpangolin.com/comment-preserver-la-biodiversite



Biodiversité, les bons gestes : agir.biodiversitetousvivants.fr



Participer à un protocole scientifique : www.vigienature-ecole.fr



Projet de classe : les aires éducatives <https://ofb.gouv.fr/aires-educatives>

VIDÉO



Un projet étudiant pour ramener la nature au sein du campus : youtu.be/gLcUrx-qcYI

BIBLIOGRAPHIE



Guide pour favoriser la biodiversité : ged.vendee.fr/share/s/FAZ9lsFGQNq0IAmgSWMklQ

PROPOSITIONS D'ACTIVITÉS à faire en classe

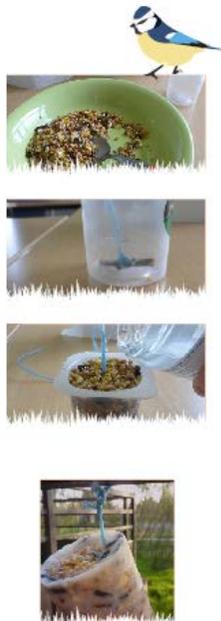


MATÉRIEL

- De l'huile de coco solide (graisse végétale sans sel)
- Une plaque chauffante et une casserole
- Mélange de graines pour oiseaux du ciel (tournesol, colza, blé, maïs, millet)
- 1 pot de yaourt vide par groupe d'élèves
- 1 petit bout de bois un peu moins long que la largeur du pot
- De la ficelle

DÉROULEMENT

- 1 Dans une assiette, versez le volume en graines d'un pot de yaourt. Demandez à l'adulte de verser un peu d'huile de coco fondue pour les imbiber. Mélanger à l'aide d'une cuillère.
- 2 Placez un bout de bois attaché à de la ficelle au fond de votre pot de yaourt vide (la ficelle doit dépasser du pot et être suffisamment longue pour servir d'accroche).
- 3 Remplissez le récipient avec le mélange de graines et d'huile de coco. Demandez à l'adulte de compléter avec de l'huile de coco fondue jusqu'à atteindre le bord du pot.
- 4 Placez le tout dehors/au réfrigérateur/congélateur pendant une nuit.
- 5 Démoulez le contenu du pot de yaourt une fois qu'il est bien rigide et nouez la ficelle à une branche d'arbre suffisamment haute pour être hors d'atteinte des chats.



MATÉRIEL

- 1 boîte de conserve par groupe d'élèves
- 1 paire de ciseaux

MATÉRIEL DE REMPLISSAGE

- Les abeilles sauvages aiment les tubes, par exemple des tiges de bambou ou de petits rouleaux en carton ondulé maintenus ensemble avec des élastiques.
- Les chrysope et les coccinelles aiment les fibres de bois.
- Les perce-oreilles aiment la paille.
- Les papillons aiment les brindilles fines.

DÉROULEMENT

- 1 Regroupe des tiges en un petit fagot à l'aide d'un élastique. Tu peux aussi te servir de carton ondulé découpé à la longueur de ta boîte.
- 2 Remplis ta boîte de conserve avec le matériel de ton choix. Tu peux aussi combiner les matériaux pour attirer une plus grande variété d'insectes. Comble les éventuels trous existants avec des fibres de bois. Le matériel de remplissage doit être bien serré pour rester bien en place dans la boîte.
- 3 Terminé ? Super ! Il ne te restera plus qu'à trouver un endroit à l'abri du vent, de la pluie et orienté au sud pour ton hôtel à insectes. Un rebord de fenêtre est idéal !

Voyons voir qui sera le premier à emménager dans cet hôtel à insectes tout douillet...

