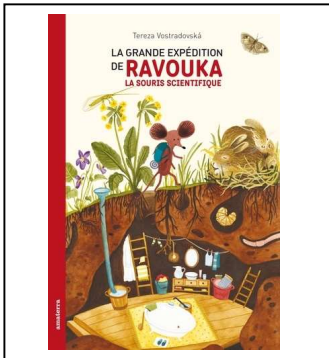


La grande expédition de Ravouka, la souris scientifique

Nature - Science - Littérature

LE LIVRE



Titre du livre : La grande expédition de Ravouka, la souris scientifique

Auteur : Tereza Vostradovská

Illustrateur : Tereza Vostradovská

Editeur : Amaterra

Ravouka la souris scientifique est invitée en ville chez ses tantes. Tout au long de son voyage, elle observe les plantes et les animaux, et partage ses découvertes passionnantes avec les lecteurs et les

lectrices

Description de l'ouvrage :

Un album entre fiction et documentaire en quatre chapitres mêlant ce qui a trait au voyage, à la découverte et à la protection de la nature, ponctué de propositions de mini ateliers à expérimenter.

Avec Ravouka, sers-toi d'une boussole, apprends à lire une carte, reconnais les traces des animaux, construis un bateau avec de l'écorce, prépare de la tisane, fabrique une bougie, un hygromètre, etc.

L'ANIMATION

INTRO

La nature, l'environnement, l'écologie sont des sujets qui nous interpellent et dont on parle beaucoup. Comprendre le monde qui nous entoure, la richesse du vivant et l'importance de sa protection passe par la découverte, l'observation, la connaissance. Aborder quelques notions scientifiques peut aider à la compréhension et rendre notre regard plus aiguisé et peut être plus concerné.

Objectif :

Sensibiliser à l'environnement, à la nature, aborder très succinctement quelques éléments scientifiques. Découvrir un album.

Mise à jour 2024

Informations techniques :

Durée : 2 h environ

Public visé : Primaire

Nb de participants : 10

Intervenant.e.s : 1 personne

Technique : lecture, échange, observation, découvertes, jeux

Matériel : livre, extraits du livre, papier, crayon, gomme,
Crayons de couleur, dé, carte IGN, boussole, pommes de pin.



L'ATELIER

Objectif :

Profiter des enseignements de Ravouka la petite souris scientifique en l'accompagnant dans son voyage

Présentation du livre : « La grande expédition de Ravouka »

Bref résumé

Propositions :

Participer à la préparation et au déroulement du voyage de Ravouka

Comment s'organise-t-on quand on part en voyage ? Que doit-on préparer ?...

Echanger sur le sujet.

Se repérer

Découvrir la carte de Ravouka et ses différents symboles

Comparer avec une vraie carte IGN

Qu'est-ce qu'une boussole ? Découvrir une vraie boussole

Par quels autres moyens peut-on se repérer ? trouve les réponses dans le livre



Connaitre la météo tout au long du voyage :

Chaque soir Ravouka note le temps qu'il a fait. Pour cela elle a fabriqué des outils sur mesure.

Peux-tu en citer quelques-uns ?

Echanger sur la météo

Qu est-ce qu'un météogramme ? trouver la réponse dans le livre

(Distribution de certains extraits du livre)

De quel outil se sert-elle encore ?

Dans son manuel du petit scientifique, Ravouka a lu comment réaliser un hygromètre.

Sais-tu ce que c'est ? À quoi ça sert ? et à quoi cela peut-il ressembler : Demande de l'aide à Ravouka

Découvrir les plantes et les animaux tout au long du voyage

Trouver le nom des animaux et des plantes dessinés sur la carte postale que Ravouka envoie à ses amis :

Retourner sur ses pas aux pages du livres correspondantes, rechercher, découvrir

Reconnaitre et mémoriser pour raconter à la famille

Suivre les animaux et leurs traces

Quels sont les indices qui peuvent nous indiquer qu'un animal est passé par là ?

Quel type de traces a-t-il pu laisser ?

Pouvez-vous citer 10 traces que l'homme peut laisser dans la nature.

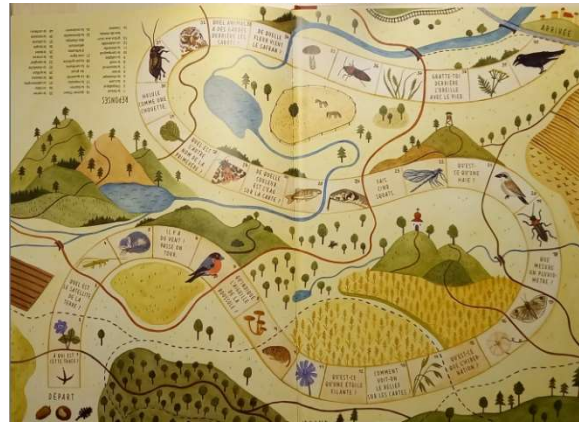
Echange sur l'impact de l'homme sur environnement (selon l'âge des enfants)

Jouer avec Ravouka

Découvrir le grand jeu de l'oie proposé dans le livre.

Dans chaque case des informations sur les animaux, les plantes, des questions, des actions à mener t'attendent à toi de jouer....

Les réponses tu trouveras



Pour aller plus loin :

Retrouve Ravouka sur une tablette en téléchargeant l'application sur www.hravouka.cz.

Découvre une appli pour partir à la découverte de la nature :

<https://www.citizenkid.com/article/aniscience-appli-partir-decouverte-secrets-nature-a1053747>