

L'AVIS DU RESEAU D'EXPERTISE D'OUTILS PEDAGOGIQUES EN EDUCATION ET PROMOTION DE LA SANTE DES PAYS DE LOIRE

EXPERTISE du 05 décembre 2012

KIT DE MATERIEL DE RECYCLAGE DES DECHETS

Thématique : Déchets
Support : kit pédagogique
Public : enfants à partir de 4 ans
Nombre de participants : non précisé
Acquisition : Achat
Prix : 41,60 euros



LES INFORMATIONS DU PROMOTEUR SUR L'OUTIL

Matériel

3 bennes plastic à ordure géantes : une verte, une jaune et une bleue - 35 pièces et objets recyclables avec adhésifs velcro dans une chemise plastique - 1 fiche d'utilisation

Objectifs

- Prendre conscience des réalités de l'écosystème de notre planète
- Comprendre l'importance du recyclage
- Préserver la propreté et les ressources naturelles de la planète

Utilisation

En milieu scolaire

Conseils

Le promoteur suggère plusieurs utilisations :

- Jeu de devinette : tirer une pièce, trouver à quelle famille de déchets elle appartient et dans quelle benne elle se jette.
Selon la matière enseignée
- Vocabulaire : Décrire par écrit ou par oral une pièce, de quel matériau elle est faite, ce à quoi elle était destinée, où elle se jette, et si l'on peut faire quelque chose pour en diminuer le volume... Regrouper les déchets par catégorie...
- Calcul : calculer le volume des déchets produits par l'école ou celui des corbeilles à papier. Réaliser divers graphiques pour représenter le volume de chaque benne
- Science et connaissance du milieu : Différencier les différents matériaux. Commenter les cycles de recyclage de chacun. Lesquels sont recyclables ???
- Art et créativité : peindre et dessiner les types de déchets correspondant à chaque benne. Réaliser des figures 3D d'emballages ramenés de la maison.

Disponibilité

voir diffuseur

Editeur - Promoteur de l'outil

HenBea S.L

Site : www.henbea.es

Diffuseur :

Wesco

B.P. 80184
Route de Cholet
79141 Cerizay Cedex

Téléphone 05 49 800 166

Fax 05 49 800 333

Site : www.wesco.fr

Objet social

Entreprise de création et de commercialisation de matériel éducatif

L'AVIS DES EXPERTS

Appréciation globale

Ce kit pédagogique permet de sensibiliser les enfants au tri des déchets par des mises en situations. Il se présente sous la forme de trois représentations de conteneurs en plastic, respectivement bleu, jaune et vert, chaque couleur correspondant à une catégorie de déchets à trier. Ces derniers sont matérialisés sous la forme de 36 éléments que les enfants pourront fixer sur les conteneurs par un système de scratch.

Le graphisme utilisé sur ces pièces est enfantin et ne permet pas toujours de reconnaître l'objet à jeter, ni la nature de sa composition.

L'absence d'indications précises pour le tri des objets particuliers de type ampoule, pile, médicaments, etc.... est regrettable. Par ailleurs, aucune mention n'est faite des déchets à composter.

La fiche pédagogique fournie avec le kit n'est pas toujours traduite en français, il faudra donc s'en procurer la bonne version auprès du diffuseur. Elle donne quelques suggestions d'animation ainsi que des informations succinctes sur l'intérêt du tri. Le schéma du circuit de valorisation des déchets qui y figure aurait mérité de faire l'objet d'une vraie planche pédagogique.

Aucune extension d'activité ni de suggestions d'évaluation ne sont proposées.

Enfin, l'animateur devra porter attention aux normes de tri en vigueur localement (code couleur et répartition des déchets) afin d'éviter la confusion chez les enfants.

En conclusion, si le concept même de l'outil est pertinent dans sa simplicité, sa mise en oeuvre n'est pas aboutie.

Objectifs de l'outil

- Apprendre concrètement à trier les objets du quotidien en vue de leur recyclage
- Comprendre l'importance du traitement et de la valorisation des déchets

Public cible

Enfants de 6 à 10 ans

Utilisation conseillée

L'animateur devra préalablement rechercher des compléments d'information pour replacer le tri dans un contexte plus global de sensibilisation à l'écologie et au développement durable.

Il pourra concevoir des activités d'extension en lien avec son environnement (vie de l'établissement, quartier, famille, ...)

Temps d'appropriation de l'outil

Moins d'une heure