

Extrait du CDURABLE.info l'essentiel du développement durable

<http://cdurable.info/Le-Developpement-Durable-et-moi-DVD-ludo-educatifs,2417.html>

Un partenariat Ligue de l'enseignement - Ademe -
Association e-graine

DVD ludo-éducatifs "Le développement durable et moi"

- Education au DD -



Date de mise en ligne : lundi 28 mars 2011

Date de parution : 18 mars 2010

Copyright © CDURABLE.info l'essentiel du développement durable - Tous
droits réservés

La ligue de l'enseignement, l'Ademe et l'association e-graine s'associent pour démocratiser l'éducation au développement durable avec une série d'outils pédagogiques conçus par et pour des professionnels de l'éducation : la série de DVD ludo-éducatifs "Le développement durable et moi", une collection complète d'outils multimédias pour éduquer au développement durable.

Les structures éducatives ne disposent pas toujours des moyens financiers permettant de faire appel à des animateurs spécialisés.

Partant de ce constat, e-graine, agréée association complémentaire de l'Enseignement Public s'est associée à l'Ademe, la Région Ile de France et la Ligue de l'Enseignement afin de créer une série d'outils pédagogiques qui permette aux enseignants, éducateurs, et animateurs d'éduquer les citoyens de demain aux questions sociales et environnementales.

Conçue par et pour des professionnels de l'éducation, cette série d'outils pédagogiques permet de rendre les enfants acteurs de leurs apprentissages par la réalisation de séances participatives et animées.

Les thématiques :

Apprenez-leur à préserver les 3 ressources essentielles à la vie avec la toute nouvelle édition de la mallette n°1 « *l'eau, l'air et le sol* ». Montrez-leur comment agir au quotidien sur nos consommations d'énergies et nos productions de déchets avec la mallette n°2 « *les énergies et les déchets* ». Enfin le 3ème volet de cette série leur permettra de comprendre et d'agir autour de « *la biodiversité* ». Le professeur Kiagi et Julien, notre héros, traiteront toutes ces questions avec humour et feront des adultes de demain des citoyens éco-responsables.

Innovants et conformes au programme de l'Éducation Nationale, les DVD-Rom ludo-éducatifs d'e-graine permettent aux enseignants et aux éducateurs (niveaux CM1-CM2 et 6e-5e) d'alimenter leurs cours et de concevoir des animations à la carte !

Ils ont été élaborés en partenariat avec la Ligue de l'Enseignement, la Région Ile-de-France avec nos experts scientifiques (ADEME, Cabinet Bernard, AgroParisTech ...) et nos partenaires pédagogiques (professeurs des écoles, éducateurs, experts en communication).

"Découvrir-approfondir-agir"

Ils comprennent des documentaires éducatifs de 26 min chacun, des quiz interactifs, des sketches sur les éco-gestes, des fiches pédagogiques (exercices, expériences, sorties, projets) et des jeux vidéos. Ils permettent à l'enfant de découvrir, d'approfondir et d'agir pour la planète.

L'originalité de ces mallettes DVD-Rom tient dans leur approche pédagogique propre au programme EDD de l'Education Nationale et dans leur conception multimédia, leur interactivité et la transversalité des exercices.

L'enfant deviendra, grâce à cet outil, un véritable acteur du développement durable !

▶ Retrouvez toutes informations utiles sur e-graine.org.

▶ Pour commander [cliquez ici](#).

DVD eau-air-sol



Dans ce DVD-Rom : 3 documentaires éducatifs EDD (3x26 min) : un sur l'eau, un sur l'air et un sur le sol. Pour apporter tous les éléments nécessaires à la compréhension de ces thèmes et permettre aux enfants de s'approprier des situations de la vie quotidienne de manière ludique, le DVD est fourni avec un livret pédagogique EDD avec :

- ▶ des exercices : pour travailler les matières au programme (français, histoire, géographie, mathématiques, sciences) en les appliquant aux questions de l'eau, de l'air et du sol
- ▶ des expériences : pour encourager les enfants à pratiquer la démarche scientifique ; formuler des hypothèses à partir d'observations, les tester, constater les résultats et tirer des conclusions.
- ▶ des sorties : pour découvrir des sites et des situations en dehors de l'établissement de manière ludique et instructive.
- ▶ des projets : pour rassembler les enfants autour d'une action collective ; les impliquer dans la mise en oeuvre

du projet pour qu'ils se l'approprient et construisent leur réflexion autour des actions menées

▶ des pistes de réflexion du quiz : pour orienter le débat collectif et approfondir les connaissances et la réflexion des élèves.

DVD énergie-déchets



Dans ce DVD-Rom : 2 documentaires éducatifs EDD (2x26 min) : un sur les énergies, un sur les déchets. Pour apporter tous les éléments nécessaires à la compréhension de ces thèmes et permettre aux enfants de s'approprier des situations de la vie quotidienne de manière ludique, le DVD est fourni avec un livret pédagogique EDD avec :

▶ 2 quiz de 12 questions chacun : Pour aller plus loin dans l'étude des deux thèmes abordés en élargissant les perspectives sur les différentes dimensions du développement durable de manière transversale.

▶ 40 fiches pédagogiques EDD : Les exercices : pour travailler les matières au programme (français, histoire, géographie, mathématiques, sciences) en les appliquant aux questions des énergies et des déchets

Les expériences : pour encourager les enfants à pratiquer la démarche scientifique ; formuler des hypothèses à partir d'observations, les tester, constater les résultats et tirer des conclusions.

Les sorties : pour découvrir des sites et des situations en dehors de l'établissement de manière ludique et instructive.

Les projets : pour rassembler les enfants autour d'une action collective ; les impliquer dans la mise en oeuvre du projet pour qu'ils se l'approprient et construisent leur réflexion autour des actions menées ; apporter une vision plus globale du développement durable.

Les pistes de réflexion du quiz : pour orienter le débat collectif et approfondir les connaissances et la réflexion des élèves.

Le lexique : pour donner le sens de tous les termes employés dans le DVD-Rom.

DVD biodiversité



Dans ce DVD-Rom :

- ▶ 1 film documentaire éducatif EDD (2x26 min) : "Le développement durable et moi : la biodiversité". Pour apporter tous les éléments nécessaires à la compréhension de ces thèmes et permettre aux enfants de s'approprier des situations de la vie quotidienne de manière ludique.
- ▶ 1 quiz de 23 questions : Pour aller plus loin dans l'étude des deux thèmes abordés en élargissant les perspectives sur les différentes dimensions du développement durable de manière transversale.
- ▶ 38 fiches pédagogiques EDD conformes au programme de l'Education Nationale :
 - Les dossiers : pour travailler les matières au programme en les appliquant aux enjeux de la biodiversité. Ils sont directement reliés aux chapitres du film !
 - Les animations : pour encourager les enfants à préserver la biodiversité en s'amusant et/ou en travaillant sur une expérience passionnante
 - Les projets : pour rassembler les enfants autour d'une action collective et les impliquer dans la mise en oeuvre du projet.
- ▶ Le lexique : pour donner le sens de tous les termes employés dans le DVD-Rom.
- ▶ Les bonus :

Pour compléter vos réflexions grâce à des interviews complémentaires d'experts et aux séquences de fiction "les aventures de Julien"