

Éducation au développement durable

Retrouvez tous les textes
officiels disponibles sur :
www.sceren.com
Rubrique édition administrative

Concepts et outils pour l'EDD (90)

Énergies, changements climatiques (92)

Gestion des ressources (pollution, déchets) (92)

Gestion des écosystèmes (92)

Risques majeurs (94)

Concepts et outils pour l'EDD



Comprendre le développement durable

Lycée

Une mise au point claire et synthétique sur le concept de développement durable, associée à des études de cas dans les domaines de l'urbanisme, de la santé, de la gestion de l'eau ou des espaces littoraux. Un ouvrage indispensable pour comprendre et enseigner le développement durable.

Livre 238 p. et cédérom
Bordeaux : CRDP, 2008
Réf. 3309M075 – 19,50 €



Vers une éducation au développement durable Démarches et outils à travers les disciplines

**Collection « Repères pour agir
Second degré - Dispositifs »**
Collège, lycée, lycée agricole

L'éducation au développement durable est un des sujets majeurs de notre siècle. Cet ouvrage fait le point, sans occulter les débats, présente des outils et des dispositifs pour mettre en œuvre des moyens et faire de l'EDD un élément de notre culture commune.

Livre 230 p.
Amiens : CRDP, 2007
Réf. 800B5296 – 15 €



Clés pour une éducation au développement durable

**Collection « Ressources formation -
Enjeux du système éducatif »**

Collège, lycée, formation des enseignants

L'ouvrage fait le point sur l'ensemble des questions liées à l'éducation au développement durable. Il en donne une vision panoramique, en retrace l'histoire, en précise le rôle et en expose clairement les principes fondamentaux.

Livre 144 p.
Poitiers : CRDP/Hachette Éducation, 2004
Réf. 860B8412 – 11,45 €

Éducation au développement durable

Concepts et outils pour l'EDD | Énergies, changements climatiques | Gestion des ressources | Gestion des écosystèmes | Risques majeurs



L'agenda 21 pour un établissement éco-responsable

Collection « Ressources formation - Enjeux du système éducatif »

Collège, lycée, lycée professionnel

À travers de nombreuses pistes d'actions concrètes accompagnées de témoignages, cet ouvrage propose une démarche et des outils méthodologiques pour s'engager dans la mise en œuvre d'une gestion éco-responsable dans le cadre d'un Agenda 21.

Livre 160 p.

Poitiers : CRDP/Hachette Éducation, 2006
Réf. 860B8444 – 12 €



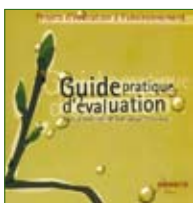
L'éducation à l'environnement pour un développement durable aux Antilles et en Guyane

Enjeux et mise en œuvre dans l'enseignement primaire et secondaire, tome 2 : collège

Pour aider les élèves à prendre conscience des grands enjeux environnementaux, économiques et socioculturels, les activités pédagogiques qui sont présentées prennent l'exemple des Antilles et de la Guyane.

Livre 116 p.

Martinique : CRDP, 2007
Réf. 972B0157 – 16 €



Guide pratique d'évaluation Projets d'éducation à l'environnement

Collège, lycée, formation des enseignants

Un guide pratique à l'usage des enseignants et des animateurs engagés dans un projet d'éducation à l'environnement et désireux d'inscrire l'évaluation au sein même de leur projet : 37 fiches techniques détaillées permettent à l'enseignant de réaliser ses propres outils d'évaluation.

Livre 78 p.

Rennes : CRDP, 2004
Réf. 350B7750 – 22 €



Quatre défis du développement durable

Sur les traces de... l'Odyssée sibérienne
Collège, lycée

Suivre Nicolas Vanier sur 8 000 km, pour aborder la biodiversité, les forêts de Sibérie, les changements climatiques, l'Homme et l'environnement. Pour chacun des 4 thèmes, de nombreux sujets sont abordés pour travailler en classe et l'élève a le loisir de répondre à une évaluation qui pourra être validée dans le cadre du B2i.

Cédérom Mac/PC lic. multiposte

Paris : CRDP/Strass Productions, 2006
Réf. 750MLT10 – 49 €

THALASSA: L'EXPÉDITION 2009-2010

Logo: THALASSA, francetélévisions, France 3, CNDP

Suivez l'expédition Thalassa de septembre 2009 à juin 2010, de Lorient à Tuléar, sur le site du CNDP : www.expedition-thalassa.cndp.fr

Éducation au développement durable

Concepts et outils pour l'EDD | **Énergies, changements climatiques** | Gestion des ressources | Gestion des écosystèmes | Risques majeurs

Énergies, changements climatiques



Les problématiques de l'énergie et de l'environnement

Version actualisée et augmentée
Collège, lycée

Conçu par un groupe d'enseignants et de spécialistes, ce cédérom rassemble et organise un ensemble de données scientifiques, techniques et économiques pour parler de l'énergie et de l'environnement.

Cédérom PC

Ademe, 2006

Réf. ADE10001 – 35 €



Coup de chaud sur la planète

Collection « Côté télé »

Terminale

Ce DVD aborde les catastrophes naturelles, dévastatrices et mortelles qui touchent les deux hémisphères. Cet état des lieux est suivi d'une présentation des moyens de mesure qui permettent de comprendre et de prévoir l'évolution climatique du globe.

DVD vidéo 26 min et livret

CNDP, 2006

Réf. 755B0698 – 11,20 €

PRIX EN BAISSÉ



Observer et comprendre les climats

DocSciences n° 1

Collection « DocSciences »

3^e

Quel devenir climatique pour notre planète? Des chercheurs exposent leurs travaux et donnent des éléments pour construire des réponses : le rôle de la cryosphère sur le climat, l'observation du climat, la paléoclimatologie, l'histoire du climat et les prévisions quant à son évolution, les mécanismes du climat.

Livre 64 p. et compléments en ligne sur www.docsciences.fr

Versailles : CRDP, juin 2007

Réf. 7800S001 – 5 €



Chercheurs de climats

Une aventure scientifique en milieu extrême

Collection « Côté télé »

Collège

L'aventure scientifique d'une équipe franco-chilienne partie à l'assaut du San Valentin pour extraire et rapporter de précieuses carottes de glace attendues par les laboratoires, afin d'affiner les modèles prévisionnels et faire comprendre les principes de la climatologie.

DVD vidéo 52 min et livret

CNDP, 2008

Réf. 755B0745 – 14 €

[À PARAÎTRE - décembre 2009]

Les énergies renouvelables et leurs utilisations

Collège, lycée

Une étude scientifique et technique pour aider à comprendre les différentes énergies renouvelables et leurs utilisations, domestique ou industrielle (centrales hydrauliques, éoliennes, capteurs solaires, pompes à chaleur, bois et agrocarburants). L'ensemble est complété par un bref historique de chaque énergie, des pistes d'activités pédagogiques, des approfondissements théoriques et un guide d'installations pour le particulier.

Livre

Limoges : CRDP

Gestion des ressources (pollution, déchets)



L'eau

La traiter, la distribuer

Collection « Vivre la science »

Collège, lycée

DVD consacré au traitement et à la distribution de l'eau. Le film est découpé en 4 parties : l'utilisation, le traitement, la pollution et l'épuration de l'eau. Il peut être utilisé à différents niveaux et notamment dans les thèmes transversaux et en TPE.

DVD vidéo 16 min

Rennes : CRDP, 2005

Réf. 350C3360 – 13 €

Gestion des écosystèmes



Rivages

Dix sites du littoral français

Collection « Côté télé »

4^e, 2^{de}, 1^{re}

10 sites emblématiques des rivages français : le Bélon; la baie de Somme; l'estuaire de la Seine; le Mont-Saint-Michel; Gruissan; Houat; la Camargue; une bataille de l'eau inachevée, la Camargue un avenir menacé; Port-Cros et la Guyane. Des DVD pour pénétrer au cœur des problématiques écologiques et du développement durable.

2 DVD vidéo 260 min et livret

CNDP, 2007

Réf. 755B0708 – 24 €

PRIX EN BAISSÉ

Éducation au développement durable

Concepts et outils pour l'EDD | Énergies, changements climatiques | Gestion des ressources | **Gestion des écosystèmes** | Risques majeurs

Des milieux & des hommes

Collection « Dédédoc »

2 DVD vidéo pour traiter des grandes fonctions par milieu et croiser les approches : reproduction, alimentation, respiration et nutrition des êtres vivants dans les mers, rivières, mares, forêts, villes et campagnes. Des outils pour mieux comprendre le rôle et la place de l'homme dans les équilibres biologiques et écologiques.



Les eaux douces et la mer

6^e, 5^e, 4^e

DVD vidéo 165 min et livret
CNDP, 2002
Réf. 755B0518 – 17,40 €

PRIX EN
BAISSE

Les forêts, les villes et les campagnes

Collège

DVD vidéo 185 min et livret
CNDP, 2003
Réf. 755B0519 – 17,40 €

PRIX EN
BAISSE

Pack Des milieux & des hommes 1 et 2

2 DVD vidéo et livrets
Réf. PACSVT01 – 24,35 €

PRIX EN
BAISSE



L'eau, une ressource durable ?

Collection « Questions ouvertes »
Collège, lycée

Cet ouvrage, inspiré des travaux de la communauté scientifique réunie au sein du pôle montpellierain de l'eau, tente de répondre à cette question fondamentale : L'eau, une ressource durable ?

Livre 190 p.
Montpellier : CRDP, 2008
Réf. 340QA058 – 18 €



L'eau en montagne

Comprendre la montagne pour mieux la préserver

Collège, lycée, lycée professionnel

Les montagnes ont toujours été considérées comme les châteaux d'eau de la planète où l'eau est naturellement abondante. Au fil des chapitres, vous découvrirez quels sont les usages de l'eau en montagne, vous comprendrez comment cette ressource circule et s'infiltre dans la roche.

DVD vidéo 77 min
Grenoble : CRDP, 2008
Réf. 380M041M – 20 €



La biodiversité : tout est vivant, tout est lié

Fichiers pluridisciplinaires d'exploitation pédagogique, cycle 3 - collège

Ce classeur est constitué de 20 fichiers correspondant à chacune des affiches éditées par le Ministère de l'éducation nationale pour sensibiliser les élèves aux menaces que l'homme fait peser sur la Terre et les espèces vivantes. Il est destiné au primaire, dans le cadre des programmes 2008, mais aussi au collège, dans le cadre du socle commun.

Classeur de 20 fichiers de 12 p.
et cédérom Mac/PC
Orléans-Tours, 2009
Réf. 45000C36 – 29,50 €



Quelle nature voulons-nous ? Observatoires et conservation de la biodiversité

Collège, lycée

Ces 2 DVD présentent les nouvelles méthodes et stratégies de conservation de la biodiversité. Le DVD vidéo propose le film *Nature en STOC*, le suivi temporel des oiseaux communs. Le DVD rom aborde les grandes thématiques de la biodiversité avec des séquences vidéos, textes explicatifs, pistes de recherche, liens vers des sites Internet scientifiques ou pédagogiques.

DVD vidéo 52 min, DVD rom et livret
Musée nationale d'histoire naturelle, 2007
Réf. MNHN0001 – 20 €



Nickel et biodiversité

Activité minière et protection de la biodiversité marine et terrestre de la Nouvelle-Calédonie

Collection « Côté télé »

Collège

Le film et ses bonus rendent compte de l'existence du panorama faunistique, floristique et minéralogique de la biodiversité en Nouvelle-Calédonie. Il présente également les méthodes employées pour récupérer le nickel et les menaces qu'elles font peser sur l'environnement.

DVD vidéo 59 min et livret
CNDP, 2008
Réf. 755B0746 – 14 €



La forêt de montagne

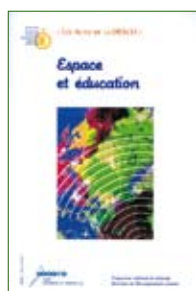
Collège, lycée

Que sait-on de la forêt de montagne, de ses fonctions économiques de protection ou de préservation ? Parce que l'éducation au développement durable passe par l'observation, la compréhension et la connaissance de notre environnement, ce DVD apporte des informations sur la fragilité, la gestion et l'économie de cette forêt.

DVD vidéo 50 min
Grenoble : CRDP, 2006
Réf. 380M035M – 20 €

Éducation au développement durable

Concepts et outils pour l'EDD | Énergies, changements climatiques | Gestion des ressources | **Gestion des écosystèmes** | Risques majeurs



Espace et éducation

Collection « Les Actes de la Desco »

Formation des personnels de l'éducation nationale, enseignement supérieur

Espace et éducation permet de développer et d'actualiser ses connaissances sur l'utilisation des données spatiales, notamment dans le domaine des risques naturels et de la gestion de la « machine Terre ».

Livre 192 p.

Versailles : CRDP, 2006

Réf. 7800B451 – 16 €



Les inondations

Un risque majeur

Collège, lycée, formation des personnels de l'éducation nationale

Un DVD conçu pour informer, préparer et prévenir ce risque majeur.

DVD extra (rom/vidéo) 150 min

Montpellier : CRDP, 2006

Réf. 34030D03 – 19 €

Risques majeurs



Face aux risques

Collection « Dédédoc »

Collège, lycée

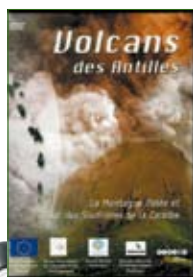
À travers 10 exemples sur les risques naturels et anthropiques pris sur le territoire français, ce DVD montre comment la science et ses moyens techniques, conjugués à l'éducation et à l'information des publics, réussissent à définir et à prévenir un risque majeur. Avec une vision synthétique de ces problématiques contemporaines, la question du développement durable en France est abordée.

DVD vidéo 180 min et livret

CNDP, 2006

Réf. 755B0678 – 23,20 €

PRIX EN
BAISSE



Volcans des Antilles

La montagne Pelée et l'arc des Soufrières de la Caraïbe

Collège, lycée

Ce film analyse en détail 2 crises et montre comment, grâce aux travaux d'Alfred Lacroix sur les éruptions de la montagne Pelée, un nouveau concept est né : celui de nuée ardente et d'éruption péleénne.

DVD vidéo 52 min et livret

La Martinique : CRDP, 2003

Réf. 972C0029 – 30 €

Visitez le site du pôle national de compétence
Éducation au développement durable
sur crdp.ac-amiens.fr/edd2/

