



La biodiversité

Sauvegarder la biodiversité est nécessaire. Pour mieux la faire connaître, comprendre les mécanismes en jeu et découvrir les moyens de la préserver, nous vous proposons cette fiche pédagogique regroupant les **ressources pédagogiques disponibles dans la région** (ressources documentaires à l'Arehn, adresses utiles en Haute-Normandie, etc.) et **en ligne** (fiches méthodologiques téléchargeables, sites « junior », vidéos, etc.), précieuses pour l'enseignant et l'animateur.

Les livres et jeux disponibles à l'Arehn.....	1
Les malles documentaires disponibles à l'Arehn	5
Les expositions itinérantes de l'Arehn	5
Publications de l'Arehn	6
Répertoire des outils pédagogiques disponibles en Haute-Normandie	6
Adresses utiles en Haute-Normandie.....	6
Sites utiles, outils méthodologiques et retours d'expériences en ligne	7
Vidéos en ligne	10
Spectacles sur la nature, la faune et la flore	11
Aides financières, appels à projets, programmes réguliers.....	12
Agence régionale de l'environnement de Haute-Normandie (AREHN)	12

Les livres et jeux disponibles à l'Arehn

Ces documents sont consultables et pour la plupart empruntables au [centre de documentation](#) de l'Agence régionale de l'environnement de Haute-Normandie.

Primaire



A nous la terre ? L'environnement et l'homme / GUIBERT, Françoise. Paris : Autrement, 2002. 47 p.. (Autrement Junior. Société)
Réf. : 007036 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.00/GUI

Comme tous les livres de cette collection, celui-ci veut sensibiliser les enfants de 9 à 13 ans aux problèmes de société et plus particulièrement à la pollution. Il s'agit de leur faire comprendre qu'ils ont un rôle à jouer, former leur jugement afin qu'ils prennent en main leur destinée. Toutes les informations sur la protection de la nature sont données de façon complète et précise.

Avenir de la terre (I) : le développement durable raconté aux enfants / ARTHUS-BERTRAND, Yann ; DUBOIS, Philippe-J. ; GUIDOUX, Valérie. Paris : De la Martinière Jeunesse, 2003. 79 p.
Réf. : 007252 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 838.00/ART

Cet album réunit une quarantaine de photos issues de « La Terre vue du ciel » autour du thème fort dont Yann Arthus-Bertrand fait son cheval de bataille : le développement durable. Ces photos ont donc été choisies en priorité pour le message qu'elles délivrent. Elles sont accompagnées d'illustrations et de textes concis qui mettent en exergue un problème particulier de l'écologie mondiale. Réchauffement climatique et ses conséquences, paupérisation d'une partie de la population mondiale, raréfaction de ressources naturelles, problème de l'eau potable, désertification, nouvelles énergies, pollutions diverses, biodiversité, agriculture intensive, urbanisation... aucun des grands problèmes écologiques de notre temps n'est laissé de côté et des solutions sont avancées. Si l'ouvrage s'adresse principalement aux enfants, ses vertus pédagogiques peuvent même servir à leurs aînés : chaque lecteur, quel que soit son âge, y trouvera une photo ou une information qui l'interpellerà.

Corridors écologiques et biodiversité : comprendre et agir avec des jeux et un carnet d'activités.

"Nature sans frontière" : Préservons les corridors écologiques / FEDERATION RHONE-ALPES DE PROTECTION DE LA NATURE (Villeurbanne). Villeurbanne : FRAPNA, 2005. 88 p.

La mallette pédagogique comprend : 1 livret théorique (89 p.) + 1 carnet d'activité (60 p.) + pochettes amovible contenant des jeux de cartes, un jeu de plateau, une planche de présentation des personnages de l'histoire, deux planches d'identification et deux silhouettes électrostatistiques d'épervier Pour aller plus loin : <http://www.frapna.org/NSF/>

Réf. : 014008 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 838.55/FED

Des animaux en danger / COSTA DE BEAUREGARD, Diane. Paris : Gallimard, 1988. Non paginé.

(Découverte benjamin ; 71)

Réf. : 008299 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.82/COS

Ecologie (I') : une science pour l'environnement / POLLOCK, Steve. Paris : Gallimard, 2005. 64 p.. (Yeux de la découverte (les))

Réf. : 012018 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 138.00/POL

Ecologie racontée aux enfants (I') / GONNOT, François-Michel. Paris : Delville, 1993. 48 p.

Réf. : 007609 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.00/GON

Ecologue de A à Z : pour les juniors / HULOT, Nicolas ; FONDATION NICOLAS HULOT POUR LA NATURE ET L'HOMME. Paris : Cherche-Midi Editeur, 2004. 173 p.

Réf. : 011951 : AREHN-Centre de documentation (Salle de lecture) Cote - 810.11/HUL

Dans ce petit dictionnaire, la Fondation Nicolas Hulot propose une approche globale de l'environnement à travers des notions comme le milieu naturel, le déséquilibre écologique, l'énergie, l'eau, la pollution, l'agriculture, les espèces vivantes et le développement durable. Des conseils sont proposés pour respecter l'environnement au quotidien et des encadrés, chiffres et exemples aident à mieux comprendre.

Ensemble ! / COMMISSION EUROPEENNE (Bruxelles). Luxembourg : Office des publications officielles des communautés européennes, 2006. 20 p.

A partir de 8 ans

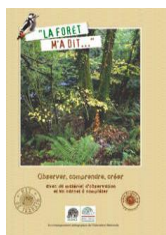
Réf. : 013016 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 838.55/COM

Tom, son renard Lila et le vieil apiculteur Basile se promènent dans la vallée de Merlin-Ville, éblouis par les richesses naturelles du lieu. Elle est d'ailleurs classée au réseau Natura 2000, pour sauvegarder les trésors de biodiversité qu'il recèle.

Espèces menacées (les) / GRUNDMANN, Emmanuelle. Toulouse : Milan, 2006. 31 p.. (Agir pour ma planète)

A partir de 8 ans

Réf. : 013974 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.80/GRU



Forêt m'a dit (la)... observer, comprendre, créer. Kit de terrain / GARNIER, Edouard (coord.) ; FEDERATION RHONE-ALPES DE PROTECTION DE LA NATURE. Villeurbanne : FRAPNA, 2002. 126 p. + accompagnement

Le kit de terrain contient : 1 livret théorique + 1 carnet de terrain + 6 montages cartonnés à assembler (l'éventail des arbres) + 4 planches d'identification + 1 loupe + 2 planches de disques de cotation de la qualité des habitats Pour aller plus loin :

<http://www.frapna.org/FORET/>

Réf. : 003690 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 138.63/GAR

Grand livre de la biodiversité (le) / LACROIX, Gérard ; ABBADIE, Luc. Paris : CNRS Editions, 2005. 63 p.

Ouvrage pour enfant à lire avec l'enseignant ou les parents. Glossaire pp. 46-63

Réf. : 012043 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 138.00/LAC

Invitez la nature dans votre jardin, sur votre terrasse ou votre balcon / ECOLOGISTES DE L'EUZIERE (Prades-le-Lez). Prades-les-Lez : Ecologistes de l'Euzière, 2008. 35 p.

Réf. : 016270 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 138.66/ECO

Cet ouvrage aide à mettre en place des aménagements favorables pour retrouver la nature et la biodiversité dans son jardin en région méditerranéenne.

Menace sur notre planète / GRANT, Donald. Paris : Gallimard Jeunesse, 2006. 64 p.

Album à partir de 4 ans. Trois histoires : Nanook l'ours blanc ; Toco le toucan en forêt amazonienne ; Sathu fille de pêcheur de l'océan indien

Réf. : 013932 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 838.82/GRA

Nature dans tous ses états (la) / NAGY, Guersendre. Boulogne : Timée-Editions, 2005. 141 p.. (Les 50 plus belles histoires)

Réf. : 011967 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 838.00/NAG

Nature en ville (la) / GUIDOUX, Valérie. Paris : Nathan, 2005. Non paginé. (Minikidi)
Pour les 3-5 ans
Réf. : 013825 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 138.66/GUI

Rivière m'a dit (la)... : observer, comprendre, créer / FOUVET, Anne-Cécile (coord.) ; FEDERATION RHONE-ALPES DE PROTECTION DE LA NATURE (Villeurbanne). Villeurbanne : FRAPNA, 2001.
Le kit de terrain comprend : 1 livret théorique en trois parties + 1 carnet de terrain + 1 carnet d'enquêtes + 3 montages cartonnés à assembler + 1 thermomètre + 1 disque de mesure + 1 pochette de bandelettes nitrates, pH, dureté Pour aller plus loin :
<http://www.frapna.org/Lrmdsite/indexlrmd.htm>
Réf. : 003710 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 138.51/RIV

Sauver les animaux ! : un livre animé qui donne des idées / BROWNJOHN, Emma. Paris : Hatier jeunesse, 2008. Non paginé. (Moi aussi, je peux)
(A partir de 7 ans)
Réf. : 016262 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 838.80/BRO

Livre animé, avec des dépliants à ouvrir, pour sensibiliser à la protection des espèces menacées, à la surexploitation des espèces, à la protection de l'environnement, et de la biodiversité. Avec à la fin de l'ouvrage, un jeu de l'oie pour apprendre à devenir plus écocitoyen.



Sitébiodiver : faites une place à la nature ! Classeur pédagogique / CARDERE (Rouen). Rouen : CARDERE, 2007 ? . 120 p. (classeur)
5ème volet du programme "Ecocitoyens en action"
Réf. : 016479 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 112.31/CAR

Elaboré dans le cadre de l'opération "Ecocitoyens", le classeur-support Sitébiodiver donne aux enseignants et animateurs matière à de multiples activités pédagogiques et manuelles autour de la biodiversité ordinaire. Des fiches générales permettent de comprendre ce qu'est la diversité biologique, explique ce qu'est une pyramide écologique ou encore donne quelques rudiments de biologie et d'écologie. Enfin, une vingtaine de fiches expliquent en détail la mise en place, sur un terrain tout simple (école, jardin, ...) et avec les enfants, des aménagements et des activités de sauvegarde de la nature ordinaire (construction de nichoirs à oiseaux, de gîtes à petites bêtes, plantation de prairie fleurie...).

Vue en danger (la) / GREENPEACE (Paris) ; FABBRI, Frabizio. Paris : Delagrave, 2005. 30 p.
Réf. : 012019 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 838.80/GRE

Nichoirs, gîtes

Ces étonnants nichoirs traditionnels / LABBE, Max. Auvers-sur-Oise : Max Labbé, 2000. 268 p.
Réf. : 007196 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 412.30/LAB

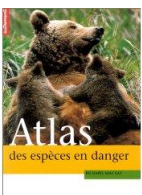
Nichoirs et Cie. Toutes les chambres et tables d'hôte pour la faune sauvage... / BERTRAND, Bernard ; LAVERSIN, Thierry. Sengouagnet : Edition de Terran, 2000. 239 p.. (le savoir-geste ; 2)
Réf. : 005147 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 412.30/BER

Nichoirs d'oiseaux / CAYOUILLE, Raymond. Charlesbourg : Société zoologique du Québec, 1984. 36 p.
Réf. : 005648 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 412.30/CAY

Fabriquons des nichoirs : petit guide pratique pour réussir ses nichoirs. Gazette des terriers (la), cahier technique, supplément au 106, printemps-été 2004, : , 2004. 42 p.
Réf. : 009516 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 112.31/GAZ

Nichoirs et abris à insectes, quelle efficacité ? / ALBOUY, Vincent. *Insectes - Cahiers de l'O.P.I.E.*, 150, 3ème trimestre 2008, : , 2008. pp. 25-28
Réf. : 016102 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 420.30/CAH

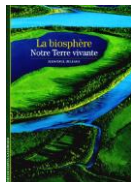
Secondaire



Atlas des espèces en danger / MACKAY, Richard. Paris : Editions Autrement, 2002. 128 p.. (Atlas / Monde)
Réf. : 002284 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.800/MAC

L'atlas présente les espèces animales et végétales les plus menacées ou en voie de disparition et les solutions qui sont mises en oeuvre pour préserver la planète. Il confirme l'importance du combat pour la conservation de la biodiversité et le danger des changements climatiques et de la destruction des habitats. Largement illustré de cartes, de schémas et de photographies, l'ouvrage fait le point sur le combat écologique et nous invite à réfléchir à la Terre de demain.

Biosphère (la) / LAMY, Michel. Paris : Flammarion, 1996. 127 p.. (Dominos ; 118)
Réf. : 008288 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.80/LAM



Biosphère (la) : notre terre vivante / DELEAGE, Jean-Paul. Paris : Gallimard, 2001. 127 p.. (Découvertes Gallimard)
Réf. : 003740 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.80/DEL

Clés de la planète (les). Toulouse : Milan, 2007. 125 p.

Les Clés de la planète sont l'édition librairie des *Clés de la planète*, hors-série de l'hebdomadaire Les clés de l'actualité, avril 2007 (A partir de 15 ans)

Réf. : 015837 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 810.10/CLE

L'ouvrage destiné aux adolescents présente 27 enjeux environnementaux d'aujourd'hui, passés au crible de l'économie, du politique, de l'engagement citoyen et sociétal. Pour la majorité des points abordés est dressé un état des lieux. Liens Internet essentiels et dates-clés sont mentionnées. De nombreux témoignages d'experts ou de citoyens engagés ponctuent les chapitres.

Combien de catastrophes avant d'agir ? / HULOT, Nicolas ; COMITE DE VEILLE ECOLOGIQUE DE LA FONDATION NICOLAS HULOT POUR LA NATURE ET L'HOMME (Paris). Paris : Seuil, 2002. 200 p.. (Points ; 1112)

Réf. : 007081 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.00/HUL

Développement durable (le) : produire pour tous, protéger la planète / CHAUVEAU, Loïc. Paris : Larousse, 2006. 128 p.. (Petite encyclopédie Larousse)

Réf. : 014679 : AREHN-Centre de documentation (Salle de lecture) Cote - 810.10/CHA

Alors que la planète affronte une grave crise écologique et que les Hommes aspirent à un développement économique important, le développement durable se veut un chemin intermédiaire pour concilier ces objectifs. C'est ce qu'explique cet ouvrage : qu'est-ce que le développement durable ; agir pour l'environnement ; économiser les ressources ; produire autrement ; un nouveau commerce ; de nouvelles règles sociales ; de nouvelles façons de consommer.

Environnement & écologie / STERN, Catherine. Arles : Actes Sud junior ; ADEME, 2008. 302 p. (A partir de 10 ans)

Réf. : 016254 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 810.00/STE

Une encyclopédie pour tout connaître des menaces qui pèsent sur les milieux naturels et devenir un éco-citoyen. Elle explique les phénomènes d'origine naturelle et ceux qui ont été provoqués par l'homme et sont à l'origine de déséquilibres dans de nombreux domaines : climatologie, écologie, économie, social. L'ouvrage inclut des expériences, des activités et des jeux.

Guide des curieux de nature en ville. 12 promenades citadines / ALBOUY, Vincent. Paris : Delachaux et Niestlé, 2006. 237 p.

Réf. : 014706 : AREHN-Centre de documentation (Salle de lecture) Cote - 138.66/ALB

Guide des curieux de nature... : en 150 scènes / ALBOUY, Vincent. Paris : Delachaux et Niestlé, 2005. 218 p.

Petit atlas des espèces menacées / SCIAMA, Yves. Paris : Larousse, 2003. 128 p.. (Petite encyclopédie Larousse)

Réf. : 011998 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.82/SCI

Peut-on préserver la biodiversité ? / FADY, Bruno ; MEDAIL, Frédéric. Paris : Le Pommier, 2006. 64 p.. (Les petites pommes du savoir ; 80)

Réf. : 014915 : AREHN-Centre de documentation (Salle de lecture) - Cote = 838.80/FAD

Protéger la Terre. Les grands enjeux de l'environnement / BILLIQUOD, Jean-Michel. Paris : Nathan, 2006. 119 p.. (Dokéo)

Dès 10 ans.

Glossaire ("Dico écolo") de 12 p. en début d'ouvrage

Réf. : 013837 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 838.00/BIL



Terre en partage (la) : éloge de la biodiversité / FONDATION NICOLAS HULOT POUR LA NATURE ET L'HOMME (Paris). Paris : Editions de la Martinière, 2005. 381 p.

Réf. : 011962 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 138.00/FON

Y a-t-il un autre monde possible ? / JANKELIOWITCH, Anne. Paris : De la Martinière Jeunesse, 2004. 110 p.. (Hydrogène)

Dès 13 ans

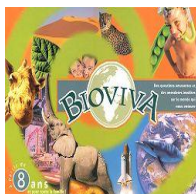
Réf. : 010318 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 837.00/JAN

Jeux



Sur la piste des animaux menacés. Sundhouse : Pirouette éditions, 2007.
1 notice d'utilisation + 30 cartes "Animaux" + 120 indices-puzzles (A partir de 4 ans)
Réf. : 016747 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 8/SUR

Un jeu d'observation pour apprendre à connaître et protéger les animaux menacés de disparition. A l'aide d'indices, il s'agit de découvrir les différents animaux. Le jeu est accessible dès 4 ans, avec les indices visuels. A partir de 6 ans, on peut combiner les indices visuels et/ou les énigmes. De nombreuses variantes multiplient les possibilités de jeu pour les plus grands.



Bioviva : le jeu drôle et passionnant sur la nature ! - Hargarten-aux-Mines : Bioviva, 1996 .- 1 plateau de jeu + 1 règle du jeu + 12 points "Viva" + 10 cartes "Destination" + 48 cartes "+" + 448 cartes "Question" + 6 pions + 1 dé
Jeu - Exempl. : 004567 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 8-BIO



Nature sauvage. Le grand jeu des parcs nationaux de France - Bioviva - Jeu de plateau, à partir de 7 ans. Le jeu comprend : 1 plateau de jeu, 270 cartes faune, flore, parcs et paysages, 45 cartes randonnées, 45 cartes mini-énigmes, 30 jetons, 6 pions champignons, 1 dé, 1 règle du jeu
Jeu - Exempl. : 013324 : AREHN-Centre de documentation - Cote = 1-NAT

Magazines

[La Hulotte](#)
[La Gazette des Terriers](#)

[Wakou](#)
[Wapiti](#)

Les malles documentaires disponibles à l'Arehn

Les malles documentaires de l'AREHN vous proposent une sélection de 30 à 40 documents (ouvrages, CD-Rom, DVD, cassettes vidéo, expositions, affiches, jeux, kits pédagogiques, documents publiés par l'AREHN, etc.) sur dix-huit thèmes nature-environnement.

Elles s'adressent à tout type de public : adultes, enfants, enseignants, professionnels, animateurs, grand public. Trois malles correspondent au thème Biodiversité :

[Biodiversité](#)
[L'apprentissage à l'écologie](#)
[La maison vivante](#)

NB : descriptif des 17 autres malles documentaires :
<http://www.arehn.asso.fr/centredoc/malles.htm>

Les expositions itinérantes de l'Arehn

Les expositions de l'AREHN sont proposées en prêt. Réservation au 02 35 15 78 19

- **Qu'est-ce que la biodiversité ?**

Réservé au public jeunesse

Exposition consultable sur le site de l'AREHN : http://www.arehn.asso.fr/expos/expos_eedd.html

Prix location : gratuit (collèges, lycées et CFA), 31 € (emprunteur Haute-Normandie) ou 50 € (emprunteur hors-région)

Réalisation : AREHN - Jérôme CHAIB, Stéphanie ROMEUF, 2005

Dimensions : 92 x 120 cm – 21 affiches plastifiées, souples - Conditionnement : 2 housses souples (10,6 kg)

- **Sauvons la biodiversité... à notre porte**

Exposition consultable sur le site de l'AREHN : http://www.arehn.asso.fr/expos/expos_arehn.html

Prix location : 31 € (emprunteur Haute-Normandie) ou 50 € (association hors-région) ou 150 € (collectivité hors-région)

Réalisation : AREHN – Guillaume Salagnac, Jérôme Chaïb, 2009

Dimensions : 92 x 120 cm – 35 affiches plastifiées, souples - Conditionnement : 1 sac cylindrique à roulettes (35 kg)

Publications de l'Arehn

Collection Connaître pour agir (4 pages)

[SOS abeilles et bourdons](#) (CPA 57, décembre 2008)

[Espaces naturels remarquables, comment les sauvegarder](#) (CPA 54, mai 2008)

[Hirondelles et Compagnie](#) (CPA 49, juin 2007)

[Un refuge pour la biodiversité](#) (CPA 45, septembre 2006)

[Préserver la nature ordinaire](#) (CPA 37, janvier 2005)

Collection Environnement Haute-Normandie

[Nature](#) (avril 2002)

Répertoire des outils pédagogiques disponibles en Haute-Normandie

Connaître **tous les autres outils pédagogiques** d'éducation à l'environnement (malles pédagogiques, kits d'animation, expositions, multimedia, etc.) disponibles dans les différents organismes-ressources (associations, institutionnels, établissements de formation) dans la région ?

Interrogez le répertoire en ligne : <http://arehn.superdoc.com/Internet/OEESimpleWeb.htm>

L'interrogation se fait par thème, par type d'outil ou par type de public. Les fiches décrivent l'outil, son intérêt pédagogique, et signalent l'organisme détenteur et les modalités d'accès (prêt, location, vente, ...).

Adresses utiles en Haute-Normandie

- **Clubs CPN (Connaître et protéger la nature 8-12 ans)**
http://www.fcpn.org/club_nature/clubs_france#HAUTE-NORMANDIE
- **Conservatoire des sites naturels de Haute-Normandie**
rue Pierre de Coubertin - BP 424 76 805 St-Etienne-du-Rouvray cedex
<http://www.cren-haute-normandie.com/>
- **Parc naturel régional des boucles de la Seine normande**
Maison du Parc 76940 Notre-Dame-de-Bliquetuit
<http://www.pnr-seine-normande.com>
- **Haute-Normandie Nature Environnement**
71bis rue Gustave Flaubert 76000 Rouen
<http://pagesperso-orange.fr/hnne/>
- **Jardin des Amouhoques**
Mairie - Rue des fougères - 76 460 Le Mesnil Durdent
<http://jardindesamouhoques.pagesperso-orange.fr/association.html>
- **Muséum d'histoire naturelle de Rouen**
198 rue Beauvoisine 76000 Rouen
http://www.musees-haute-normandie.fr/fiche.php3?lang=fr&id_article=51
- **Muséum d'histoire naturelle du Havre**
Place du Vieux Marché 76600 Le Havre
<http://museum.ville-lehavre.fr/>
- Conseil général de la Seine-Maritime : **les espaces naturels sensibles de Seine-Maritime**
<http://www.seinemaritime.net/fr/Les-actions/Loisirs/Lieux/Espaces-Naturels-Sensibles>

- Conseil général de l'Eure : **les espaces naturels sensibles de l'Eure**
http://www.cg27.fr/cg27/site/eure/departement_eure/decouvrir_visiter/espaces_naturels_sensibles

D'autres adresses en Haute-Normandie ? Lisez l'article « **Eduquer et sensibiliser à la biodiversité : une priorité** », dans le numéro de *Ma région, journal d'information de la région Haute-Normandie*, mai 2009, 75, page 11

http://www.region-haute-normandie.com/db/publications/objets/fichiers/ma_region/81.pdf

Sites utiles, outils méthodologiques et retours d'expériences en ligne

- **La biodiversité - Tout est vivant, tout est lié (exposition Yann Arthus Bertrand / Education nationale)**
<http://www.ledeveloppementdurable.fr/biodiversite/>
Affiches de l'exposition, outils pédagogiques, etc. (2007)
- **CNRS/sagascience - Dossier Biodiversité**
<http://www.cnrs.fr/cw/dossiers/dosbiodiv/index.html>
Ce dossier « Biodiversité » souhaite aider à la perception du fait que tout est interdépendant sur Terre et qu'en conséquence, l'espèce humaine –si nombreuse et si active– a un impact majeur sur ce Vivant dont elle dépend et dont elle fait partie.
- **Des espèces et des hommes : la biodiversité en jeu**
<http://www.symbioses.be/pdf/64/symbioses-64.pdf>
Symbioses, le magazine de l'éducation relative à l'environnement (Belgique), no 64, 2004
- **Éducation à l'environnement et à la biodiversité**
http://ifree.asso.fr/client/bazar/upload/Fiche_30.pdf
Fiche thématique et pédagogique de l'IFREE (Institut de formation et de recherche en éducation à l'environnement en Poitou-Charentes), n°30, janvier-février-mars-avril 2009, 6p.
- **La biodiversité : guide pédagogique**
<http://www.alterre-bourgogne.fr/fileadmin/Alfresco/Guides%20p%E9dagogiques/biodiversite.pdf>
Annexes : http://www.alterre-bourgogne.fr/fileadmin/Alfresco/Guides%20p%E9dagogiques/biodiversite_annexes.pdf
Compte-rendu des journées de l'ERE 2007 (81 + 46 pages)
- **Biodiversité - Etudes de cas**
<http://www.education-developpement-durable.fr/pdf/Livrets-Biodiv-College.pdf>
Entrées des programmes pour des études de cas au collège.
- **La biodiversité**
<http://eduscol.education.fr/D0110/biodiversite.pdf>
Notion centrale du développement durable, la biodiversité doit être abordée sous plusieurs aspects. Du cycle 2 au lycée, s'appuyer sur des parties de programmes, aborder les problématiques, mobiliser les contenus et notions, envisager des pistes de travail.
- **Biodiversité au collège et au lycée**
<http://acces.inrp.fr/evolution/biodiversite>
Le projet Graines d'explorateurs mis en place par l'équipe ACCES de Institut National de Recherche Pédagogique, est destiné aux élèves de collège, de lycée et à leurs professeurs. Il a pour but de faciliter la réalisation d'un projet à l'année sur la biodiversité locale en fournissant des outils tels que les partenaires à contacter, des cartes à télécharger, des espaces pour publier son expérience.
- **REFUGES LPO - Les fiches pratiques**
<http://www.lpo.fr/refugeslpo/conseils/fiches/index.shtml>
Les fiches techniques « Refuges LPO » sont d'excellents outils pédagogiques autour de l'écologie du jardin (fiches par animaux et végétaux, fiches par milieux naturels, fiches techniques pour réaliser des nichoirs, des refuges à insectes, etc.)

- **Faune et flore du pays - Coin des éducateurs**
http://www.fdp.ca/hww_f.asp?id=5&pid=0
 Pour enseignant-e au niveau secondaire ou à la maternelle ou dans le domaine de l'éducation non institutionnelle, ressource inestimable d'informations visant à sensibiliser les jeunes à des principes importants de conservation, comme la biodiversité, la durabilité, la conservation des écosystèmes et le rétablissement des espèces en péril.
- **NOÉ Biodiversité ~ protection et sauvegarde de la biodiversité**
<http://www.noeconservation.org/index.php>
 Association avec pour mission la sauvegarde de la biodiversité, par des programmes de sensibilisation du public et de conservation d'espèces menacées et de leurs milieux naturels (Programmes Papillons et Jardins, Arbres et Forêts, Biodiversités, etc.)
- **Une Fête pour la Nature ! — Fête de la Nature : le 16 et 17 Mai 2009**
<http://www.fetedelanature.com/tout-savoir-sur-la-fete-de-la-nature/une-fete-pour-la-nature>
 La Fête de la nature s'inscrit dans une démarche de sensibilisation, d'éducation et de promotion de la protection de la nature et de la biodiversité. Elle permet de s'interroger sur la place de l'homme dans la nature et sur sa responsabilité dans la conservation de la biodiversité.
- **Apprends-moi-le-paysage - Biodiversité**
<http://www.apprends-moi-le-paysage.fr/mot9.html>
 Elaboré par le Conseil d'architecture, d'urbanisme et d'environnement de Seine-Maritime, en partenariat avec plusieurs enseignants en activité, produit d'un travail pluridisciplinaire, « Apprends-moi-le-paysage » propose un recueil de fiches, des activités pédagogiques à réaliser en classe ou sur le terrain ainsi que des ressources pédagogiques (photothèque,...).
- **Biofotoquiz**
<http://www.bfq.ch/biofotoquiz/index.php?classID=1>
 Biofotoquiz rend accessible de façon ludique la reconnaissance de plantes et d'animaux.
- **Vert et Net, le premier portail familial d'information, d'échange et de partage sur le développement durable**
<http://www.vertetnet.fr/#module-7>
 Consacré à l'environnement et plus largement au développement durable, Vert et Net est un portail familial, véritable espace d'information, d'échange et de partage autour de l'avenir de notre planète. Organisé autour de 7 modules ludiques et interactifs, il répond à tous les goûts et toutes les curiosités.
- **Kids-for-the-Alps**
<http://www.kids-for-the-alps.net/>
 Un contenu théorique qui permet d'acquérir les notions de base sur le thème de la biodiversité, ainsi que les activités didactiques pour retransmettre aux élèves. Pour des élèves de 9 à 12 ans.
- **Pro Natura Ecole/Jeunesse**
http://www.pronatura.ch/content/index.php?lang=3&mz=5&ref=24&t=3_462
 Pro Natura lance depuis 2008 une opération de sensibilisation à la biodiversité. Son objectif principal est d'appréhender cette notion très vaste et de la faire découvrir aux élèves dans leur environnement quotidien : découvrir la diversité des espèces, des paysages, des milieux naturels, diversité culturelle.
- **Le Réseau In-Terre-Actif - La biodiversité**
<http://www.in-terre-actif.com/fr/show.php?id=4556>
 Scénarios d'enseignements comprenant une fiche de l'élève et un guide de l'enseignant facilement reproductibles.
- **Les petits curieux - CIRAD**
http://www.cirad.fr/fr/web_savoir/curieux/index.php
 Le Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement propose des animations, des quiz, des brochures pour enrichir les connaissances. Les tropiques constituent une source inestimable de diversité biologique.

- Biodiversité - Fondation Nicolas Hulot**
http://www.fnh.org/francais/doc/en_ligne/biodiv/intro.htm
 Le thème de la biodiversité est traité sous trois angles avec, pour chacun d'eux, un dossier d'information, des fiches pédagogiques et des témoignages présentés par tranches d'âges. (*Attention, certains documents ont déjà quelques années...*)
- Sur la trace des Insectes - OPIE**
<http://www.insectes.org/opie/reconnaitre-les-insectes.html>
 Un espace pédagogique en ligne pour reconnaître les insectes, découvrir leur croissance, leur rôle, identifier leur nombre et leurs records.
- Elevage de coccinelles. Fiches pour l'enseignant.**
<http://materalbum.free.fr/coccinelle/elevage%20de%20coccinelles%20fiche%20enseignant.pdf>
 La coccinelle sous tous les points. Les fiches proposées ont été pensées par cycle. L'enseignant a néanmoins la liberté d'utiliser les fiches d'autres cycles que le sien s'il le juge opportun. Toute référence à l'âge a été omise volontairement sur les fiches de l'élève. Ceci permet à l'enseignant d'utiliser une fiche d'un cycle dans un autre. L'enseignant adaptera la présentation des activités en fonction de l'âge des enfants.
- Animations multimédia - EducaPoles.**
http://www.polarfoundation.org/www_educapoles/index.php?/multimedia/animations_flash/&category=47
 Une série d'animations produites par la Fondation Polaire Internationale abordant différents thèmes liés à la biodiversité. Quinze animations tout public sur la biodiversité et le changement climatique, sur la biodiversité et les rythmes naturels, etc...
- Mon Jardin pour la planète !**
<http://ns35607.ovh.net/~jardin/presentation.php>
 « Devenez acteur de votre nature, un lien permanent pour la biodiversité en étant responsable. Vous n'êtes plus seul, vous pouvez dorénavant partager vos expériences, vos idées, vos souhaits et attentes en vous inscrivant dans un programme durable, unique et ludique ! Mon jardin pour la planète, l'avenir vous appartient. » S'engager veut aussi dire sensibiliser son entourage, expliquer et convaincre que la protection de son espace passe aussi par le respect de ses voisins. Agir de façon ludique, impliquer les enfants, apprendre à observer et vivre son espace vert de façon différente. Chacun d'entre nous est un grain de sable dans une action écologique, c'est un défi commun et nous comptons sur vous ! Il est temps de totaliser des hectares d'espaces protégés. Un compteur éco responsable sera là pour afficher l'état de notre action volontaire en faveur de la planète.
- La semaine du jardinage pour les écoles -La biodiversité au jardin**
<http://crdp.ac-dijon.fr/La-semaine-du-jardinage-pour-les.html>
 CRDP de Bourgogne, mars 2009. En accompagnement de la onzième édition de la semaine du jardinage pour les écoles, sélection d'ouvrages et de ressources pédagogiques et ludiques sur le jardin
- Jardinons à l'école : Faire un jardin scolaire, pratiquer le jardinage à l'école en maternelle et primaire**
<http://www.jardinons-alecole.org/>
 Le jardinage à l'école... Tout pour réussir.
- Semencemag.fr . Echantillons gratuits de semences et graines.**
<http://www.semencemag.fr/acheter-semences-graines.php>
 Une initiative de semencemag pour les animateurs nature, agriculteurs et enseignants. Semence mag vous offre des échantillons de semences et des fiches pédagogiques pour mettre en place vos activités nature.

Quelques exemples

- Biodiversité au Collège LES SOURCES**
http://www.parc-vosges-nord.fr/classesenligne/projets/college_les_sources/index.html
 La biodiversité au collège. Ce thème est intéressant en 6ème car il s'intègre très bien dans le programme et répond aux instructions (activités sur le terrain, travail en groupes, activités pratiques...). De plus , il fait appel à la sensibilité des élèves de cet âge.

- **Bienvenue sur le site de l'éco-école des Bosquets d' EPIAIS RHUS (95)**
<http://www.ec-epiais-rhus.ac-versailles.fr/>
Le thème cette année : la biodiversité (sciences, musique, ...) et toujours notre travail sur l'éco-citoyenneté.
- **Réintroduire la Sabline à Fontainebleau**
http://cbnbp.mnhn.fr/cbnbp/actualites/arenaria_dossier_presse.pdf
Un projet pédagogique qui vise à sensibiliser les élèves de CM2 à l'intérêt de conserver dans un bon état les milieux naturels et les espèces qu'ils abritent.
- **La biodiversité et nous : de Rio à Johannesburg**
http://www.cite-sciences.fr/francais/ala_cite/science_actualites/sitesactu/dossier.php?id_dossier=21
Pour découvrir toute l'actualité en environnement et développement durable avec des articles, des reportages, des interviews... dans ce magazine thématique de la rédaction de Science Actualités.

Institutionnels, études

- **Environnement - Nature et biodiversité - Commission européenne**
http://ec.europa.eu/environment/nature/info/pubs/docs/brochures/bio_brochure_fr.pdf
Le plan d'action communautaire en faveur de la biodiversité. Enrayer la diminution de la biodiversité à l'horizon 2010 et au-delà.
- **Perspectives mondiales de la biodiversité**
<http://www.cbd.int/doc/gbo/gbo2/cbd-gbo2-fr.pdf>
Deuxième édition des Perspectives mondiales de la diversité biologique publiée par la Convention sur la diversité biologique, 94 p.
- **La biodiversité à travers des exemples : Les réseaux de la vie - Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement durable et de l'Aménagement du territoire**
<http://www.ecologie.gouv.fr/La-biodiversite-Les-reseaux-de-la.html>
Ouvrage collectif du Conseil Scientifique du Patrimoine Naturel et de la Biodiversité qui présente le fonctionnement de la biodiversité à travers une centaine d'exemples.
- **Nature et biodiversité**
<http://www.ifen.fr/acces-thematique/nature-et-biodiversite/publications.html>
Les publications du SoeS (ex-IFEN) sur le thème "Nature et biodiversité"

Pour continuer au fil de l'année à retrouver d'autres références, suivez les liens « [Biodiversité](#) » repérés par le centre de documentation sur le site de partage de signets [Delicious](#)

Vidéos en ligne

Quelques films et vidéos

- **Biodiversité, video scientifique**
http://www.cite-sciences.fr/webservices/videolexique/iframe_video_fr.jsp?v=1061314357116
Pour éduquer par l'image en Sciences, le site de la Cité des sciences et de l'industrie propose une vidéo de 1mn 14s.
- **Bienvenue sur le site de l'éco-école des Bosquets d' EPIAIS RHUS (95)**
http://www.ec-epiais-rhus.ac-versailles.fr/projet_eco_citoyen/videos_mesange.htm
Le thème cette année : la biodiversité (sciences, musique, ...) et toujours le travail sur l'éco-citoyenneté. Douze vidéos du nichoir à mésange.
- **Les citoyens de la Terre**
Ministère des affaires étrangères
http://www.diplomatie.gouv.fr/fr/actions-france_830/environnement-developpement-durable_1042/video-citoyens-terre_48738.html

- **La biodiversité : tout est vivant, tout est lié !**
Ministère de l'éducation nationale
<http://www.cndp.fr/evenement/video/biodiversite/biodiversite2n.htm>
- **Catalogue général des ressources multimedia du CERIMES-Centre de ressources et d'information sur les multimédias pour l'enseignement supérieur)**
<http://www.cerimes.education.fr/index.php?page=fiches...10.7.421,...>
- **La biodiversité, objectif 2010**
Animation proposée par le PNUE : Programme des Nations Unies pour l'environnement
http://www.unep.org/newscentre/animations/cbd_web_french.swf
- **Biodiversité : état d'urgence**
Animation proposée par la Ligue Roc
<http://www.biodiversite2012.org/>
- **Nature et biodiversité : Sites Natura 2000**
Quatre films proposés sur le site de la Commission européenne
http://ec.europa.eu/environnement/nature/info/pubs/videos_en.htm
- **Pixiflore**
Balades en forêts sous forme de reportages
<http://www.pixiflore.com/index.htm>

Education / Jeunesse

- **France 5, ressources pour les enseignants**
<http://education.france5.fr/developpement-durable/index.cfm?>
<http://education.france5.fr/developpement-durable/index.cfm?catid=25>
<http://www.france5.fr/environnement/index-fr.php?page=accueil>
- **Vidéos de l'association Science Action Haute-Normandie**
<http://www.scienceaction.asso.fr/Videos>
- **Médiathèque normande en SVT, à l'usage des enseignants dans un cadre pédagogique (photos)**
<http://svt.ac-rouen.fr/mediatheque/mediatheque.html>
- **DOC2GEO, Documentaires de géographes (catalogue destiné à la diffusion de documentaires géographiques) – coordonné par l'Institut de Géographie, Paris**
<http://doc2geo.googlepages.com/home>
- **EEDD – Banques d'images**
http://www.crdp-nice.net/bouquet/ressources.php?rub_id=7&ssr_id=36&cat_id=108
- **L'école agit**
<http://www.lecoleagit.fr/index.php?id=11>

Et aussi Sélection **Télédoc** pour l'éducation (télévision herztienne)

<http://www.cndp.fr/lesScripts/bandeau/bandeau.asp?bas=http://www.cndp.fr/tice/teledoc/actuel/accueil.htm>

Spectacles sur la nature, la faune et la flore

Depuis plusieurs années, des spectacles d'éducation à l'environnement sont proposés au jeune public, mais aussi le grand public ou le public « entreprise ». Voici quelques spectacles sur la nature répertoriés en France :

[Nature](#)
[Faune](#)
[Flore](#)

Extrait du dossier d'actualité de l'Arehn « [Les spectacles environnementaux](#) »

Aides financières, appels à projets, programmes réguliers

- **Monter un projet en EDD** (ressources, etc.)
Un dossier très bien fait, qui peut servir à tous, même si les coordonnées mentionnées sont souvent aquitaines.
<http://www.eedd-aquitaine.fr/spip.php?rubrique3>
- Actions spécifiques pour les **enseignants en Haute-Normandie**
<http://www.ac-rouen.fr/pedagogie/equipes/environ/actions.htm>
- **A l'école de la forêt**
<http://www.ecoledelaforet.agriculture.gouv.fr/>
- Aides de la Région Haute-Normandie: **Soutien aux manifestations environnementales**
<http://www.region-haute-normandie.com/db/aides/popup.asp?num=153>
- Aides de la Région Haute-Normandie **Soutien aux projets associatifs - Région Eco-citoyenneté - Restauration et protection de la biodiversité y compris chantiers jeunes bénévoles**
http://www.region-haute-normandie.com/db/appels_projets/objets/fichiers/29.pdf
- **Envie d'agir** - Programme national de soutien à l'engagement et à l'initiative des jeunes (11-30 ans)
<http://www.enviedagir.fr/>
- **Jamais trop court**, festival du très court métrage de jeunes pour l'environnement « Jamais trop court pour agir ! » organisé par le Réseau Ecole et Nature (pour les moins de 25 ans)
<http://www.jamaistropcourtpouragir.org/>
- **Fondation Nature et Découvertes**
http://www.natureetdecouvertes.com/pages/Corporate/FONDATION/4_candidature.asp
- **Fondation Véolia**
<http://www.fondation.veolia.com/fr/>
- **Yves Rocher Fondation**
<http://www.yves-rocher-fondation.org/fr/fr/>
- Concours International de Photographie UNEP "**Votre Monde Dans l'objectif**"
http://www.unep.org/tunza/children/french/inner.asp?ct=competitions&comp=phot_comp
- Concours international de **peinture** Tunza UNEP pour les enfants
http://www.unep.org/tunza/children/french/inner.asp?ct=competitions&comp=int_comp

Agence régionale de l'environnement de Haute-Normandie (AREHN)

Cloître des Pénitents - 8 allée Daniel Lavallée (48 rue Saint-Hilaire) 76000 Rouen
Tél. : 02 35 15 78 19 / arehn.centredoc@wanadoo.fr / <http://www.arehn.asso.fr>
Métrobus : Bouligrin - Bus : TEOR 2 ou 3 : Place St-Hilaire – Station Cy'clik : CHU-Germont

Horaires d'ouverture du centre de documentation (ouvert à tous)
mardi 14h-18h ; mercredi 10h-12h et 14h-18h ; jeudi, vendredi et samedi 14h-18h
Les autres jours et en juillet-août : sur rendez-vous

Fiche pédagogique réalisée par le centre de documentation de l'AREHN en mai 2009
Téléchargeable sur <http://www.arehn.asso.fr>