

**Une sélection de sites Internet sur les thématiques
« développement durable »
des programmes de géographie collège, lycée professionnels et lycée général
(Janvier 2011)**

Gérard GRANIER

| Population et développement durable | |
|--|--|
| http://www.unfpa.org Fonds des Nations Unies pour la population | Site qui publie chaque année un <i>Etat de la population mondiale</i> . A consulter aussi le point de vue de cette organisation sur le rapport population/changement climatique http://www.unfpa.org/swp/2009/fr/overview.shtml |
| www.populationdata.net | Site de vulgarisation des données officielles. Informations, cartes et statistiques sur les populations du monde. Sous une forme plus ludique le même groupe gère aussi http://populationmondiale.com |
| www.ined.fr Institut national des études démographiques | Site officiel qui propose des statistiques sur tous les pays du monde, la revue en ligne <i>Population et sociétés</i> , des fiches pédagogiques, et un jeu de simulation qui permet de visualiser des scénarios démographiques http://www.ined.fr/fr/tout_savoir_population/jouer_population/simulateur_population/ |
| http://www.cartographie.ird.fr/pop_dev.html Institut de recherche sur le développement | Atlas de l'IRD en ligne sur le thème <i>Population et développement durable</i> |
| Santé et développement | |
| www.who.int/fr Organisation mondiale de la santé (OMS) | Site qui publie chaque année un <i>Rapport sur la santé dans le monde</i> |
| www.unicef.org/french/ UNICEF | Données sur la santé des enfants et des femmes dans le monde |
| www.unaids.org/fr/default.asp ONUSIDA | Site du Programme commun des Nations-Unies sur le VIH/SIDA |
| http://www.fnh.org/francais/fnh/uicn/pdf/smdd_sante_et_dd.pdf | Dossier <i>Santé et développement durable</i> préparé par le Ministère des Affaires étrangères à l'occasion du Sommet de Johannesburg en 2002 |
| Education et développement | |
| http://www.unesco.org/fr/education UNESCO | Site qui publie un rapport annuel sur l' <i>Education pour tous</i> et fournit des <i>Indicateurs de l'éducation dans le monde</i> |
| http://donnees.banquemondiale.org/theme/education Banque mondiale | Nombreuses données statistiques et un excellent outil cartographique interactif |
| Pauvreté et développement | |
| www.mondialisation.ca/ | Site canadien du Centre de recherche sur la mondialisation. Comporte une riche rubrique <i>Pauvreté et inégalités sociales</i> |
| http://www.afd.fr/ Agence française de développement (AFD) | Présentation de nombreuses actions de lutte contre la pauvreté dans le monde selon des entrées thématiques ou géographiques |

| | |
|--|---|
| http://www.college-de-france.fr/default/EN/all/cha_int/ Collège de France | Le collège de France met à disposition les cours de la chaire annuelle « Savoirs contre pauvreté » (voir notamment les interventions d'Esther Duflo sur l'économie du développement). |
| http://www.huitfoisoui.fr/ MAE et AFD | Site de vulgarisation des 8 Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD) concernant la lutte contre la pauvreté |
| Nourrir le monde | |
| http://www.fao.org/index_fr.htm FAO | Site de référence sur les questions alimentaires. Rapports téléchargeable en ligne sur la <i>Situation mondiale de l'alimentation et de l'agriculture</i> ou l' <i>Etat de l'insécurité alimentaire dans le monde</i> . Des cartes interactives sur l'évolution de la faim dans le monde |
| fr.wfp.org Programme alimentaire mondial (PAM) | Ce site de l'ONU apporte des informations sur les crises alimentaires et sur l'aide alimentaire |
| http://www.ritimo.org/dossiers_thematiques/alimentation/alimentation_intro.html RITIMO | Site du <i>Réseau d'information et de documentation pour le développement durable et la solidarité internationale (RITIMO)</i> qui comporte un riche dossier sur <i>l'enjeu alimentaire</i> |
| www.inra.fr Institut national de la recherche agronomique | Ce site comporte de nombreuses études sur l'avenir de l'agriculture dans le monde et notamment le rapport <i>Agriculture et alimentation dans le monde en 2050</i> http://www.paris.inra.fr/prospective/projets/agrimonde |
| http://www.academie-agriculture.fr/ Académie d'agriculture | Ce site propose de riches réflexions de spécialistes sur l'avenir alimentaire de la planète par exemple <i>Le monde manquera-t-il de terres pour nourrir les hommes du 21ème siècle ?</i> |
| L'eau, ressource essentielle | |
| www.oieau.org/documentation/ Office international de l'eau | Portail d'information et de documentation sur l'eau |
| http://www.unesco.org/water/wwap/wwdr/index.shtml UNESCO | Pour consulter les rapports triennuels du <i>Programme mondial d'Evaluation de l'eau</i> |
| http://www.cnrs.fr/cw/dossiers/doseau/accueil.html CNRS | Un riche dossier sur <i>l'eau douce</i> avec des photos et des vidéos |
| http://www.partenariat-francais-eau.fr/ | Le portail des acteurs français de l'eau intervenant à l'international (collectivités territoriales, ministères, agences de l'eau, ONG, entreprises, associations, centres de recherches...) |
| http://fig-st-die.cndp.fr/archives-ancien-site/2003.html | Les actes du Festival international de géographie 2003 <i>L'eau, source de vie, source de conflits</i> |
| http://www.eau-poitou-charentes.org/L-eau-dans-le-monde.html | Un dossier sur <i>l'eau dans le monde</i> , avec de nombreux liens, proposé par le <i>Réseau partenarial des données sur l'eau</i> |
| http://acces.inrp.fr/eduterre-usages/ressources/scenarioeau/pagesscenarioeau/sommaire INRP | Des pistes pédagogiques pluridisciplinaires sur le thème de l'eau |

| L'enjeu énergétique | |
|---|---|
| http://www.iea.org/about/indexfr.asp Agence internationale de l'énergie | <i>Key World Energy Statistics</i> , publication annuelle téléchargeable comprenant des cartes et graphiques. D'autres statistiques annuelles sur l'énergie sont fournies par les sites www.enerdata.net/enerdatafr/ www.bp.com/productlanding.do?categoryId=6929&contentId=7044622 |
| http://archives-fig-st-die.cndp.fr/actes/actes_2007/index.htm FIG Saint-Dié | Actes du FIG 2007, <i>La planète en mal d'énergies</i> |
| http://www.planete-energies.com/site/homepage.html# Total | Encyclopédie en ligne bien étoffée, proposée par l'entreprise Total, destinée aux étudiants ou enseignants |
| http://www.energies-renouvelables.org/ Energies renouvelables | Site de l'Observatoire des énergies renouvelables, créé des 1979 |
| http://www.cartografareilpresente.org/rubrique43.html?lang=fr Cartographier le présent | <i>L'énergie au XXIe siècle : enjeux, défis, perspectives</i> . Un remarquable dossier textuel et cartographique |
| www.manicore.com | Site personnel et partisan de Jean-Marc Jancovici, polytechnicien, ingénieur conseil, humoriste, spécialiste des enjeux énergétiques et du changement climatique. A utiliser pour des débats. |
| Ménager l'atmosphère | |
| http://www.ipcc.ch/home_languages_main_french.htm GIEC | Ce site propose les rapports officiels du Groupe d'experts intergouvernementaux sur l'évolution du climat. |
| http://www.academie-sciences.fr/publications/libre_propos.htm Académie des sciences | A consulter sur ce site <i>Les évolutions des climats</i> , in <i>Libres points de vue d'Académiciens sur l'environnement et le développement durable</i> (nov 2009) |
| http://www.global-chance.org/index.php Global Chance | Une association de scientifiques et d'experts sur les questions environnementales et notamment sur les thèmes de l'énergie et des gaz à effet de serre. |
| http://www.ladocumentationfrancaise.fr/dossiers/changement-climatique/index.shtml Documentation Française | Un riche dossier sur le changement climatique avec une sitographie intéressante |
| http://www.citepa.org/ CITEPA | Site du centre interprofessionnel d'études de la pollution atmosphérique (CITEPA). Nombreuses données statistiques |
| www.prevoir.org Ministère de l'écologie | Prévisions et bilans sur la qualité de l'air en France et en Europe. Nombreuses cartes significatives. |
| Risques majeurs | |
| http://www.prim.net Ministère de l'écologie | Site de référence pour la politique de prévention des risques majeurs en France, rattaché au Ministère de l'Ecologie. Le même ministère propose aussi des données scientifiques sur le site de l'ex-IFEN http://www.ifen.fr/acces-thematique/risques.html |

| | |
|---|---|
| http://www.iffi-rme.fr Institut français de formateurs risques majeurs et protection de l'environnement | Ce site offre de nombreux supports pédagogiques pour l'éducation aux risques majeurs et notamment un livret pédagogique <i>Les risques majeurs et moi</i> conçu pour un usage en classe de 5 ^e . |
| http://www.stats.environnement.developpement-durable.gouv.fr/acces-thematique/risques.html | Pages <i>Risques</i> de l'ex-Institut français de l'environnement. Une base de données très riche sur la France |
| http://crdp.ac-amiens.fr/crdp/seismes/002.htm CRDP Amiens | Un excellent dossier pluridisciplinaire sur les séismes publié dans la collection «Théma@doc» réalisée par les CRDP |
| http://www.notre-planete.info/geographie/risques_naturels/ Notre planète-info | Pages risques majeurs d'un excellent site d'informations générales sur l'environnement et le développement durable |
| http://www.stopdisastersgame.org/fr/playgame.html ONU | Jeu de simulations de catastrophes naturelles créé par l'ONU/ISDR (Stratégie internationale de prévention des catastrophes) |
| http://www.licence.puf.com/geographie/ouvrages/aleas-naturels-et-gestion-des-risques/webographie PUF | Sur le site des PUF, une sitographie détaillée et des documents http://www.licence.puf.com/geographie/ouvrages/aleas-naturels-et-gestion-des-risques/documents accompagnant l'ouvrage <i>Aléas naturels et gestion des risques</i> |
| Gérer les océans | |
| www.fao.org/fishery/fr FAO. Département des pêches et de l'aquaculture | La FAO collecte des données statistiques et publie <i>La situation mondiale des Pêches et de l'aquaculture</i> . Voir aussi le <i>Code de conduite pour une pêche responsable (1995)</i> . |
| www.ifremer.fr Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer | Ce site comprend un dossier <i>Pour une pêche durable</i> et des <i>Dossiers pédagogiques</i> |
| http://fig-st-die.cndp.fr/2009/approches-scientifiques.html FIG St Dié | Actes du FIG 2009 <i>Mers et océans : les géographes prennent le large</i> |
| www.peche-dev.org Collectif Pêche et développement | Site d'une association dont l'objectif est de promouvoir le développement d'une pêche durable |
| Villes et développement durable | |
| http://crdp.ac-amiens.fr/edd/index.php/dossiers-thematiques/seminaire-amiens-ville-dd CRDP Amiens | Actes du séminaire d'Amiens (fév 2007) sur <i>Villes et développement durable</i> . Voir la sitographie détaillée publiée à cette occasion http://www.educasources.education.fr/selecthema.asp?ID=87603 |
| http://geoconfluences.ens-lsh.fr/doc/transv/DevDur/DevDurScient3.htm Géoconfluences | Site de l'école normale supérieure de Lyon. Voir notamment <i>La ville dense et durable : un modèle européen pour la ville ?</i> |

| | |
|--|--|
| http://www.mpl.ird.fr/suds-en-ligne/fr/metropol/ville1.htm IRD | <i>Métropoles en mouvement. Villes du Nord, villes du Sud. Etat des lieux de 19 métropoles</i> , d'après l'ouvrage de F.Dureau, IRD |
| http://www.developpement-durable.gouv.fr/-Ville-durable-amenagement-.html Ministère de l'écologie | Des ressources sur <i>Ville durable, aménagement, urbanisme, paysage</i> |
| http://developpementdurable.revues.org/index102.html | Numéro en ligne de la revue <i>Développement durable et territoires</i> sur <i>La ville et l'enjeu du développement durable (2005)</i> |
| http://eductice.inrp.fr/EducTice/projets/geomatique/geomatique-edd/ville-durable INRP | Un dossier récent de l'INRP s'appuyant sur la ville de Lyon |
| Les littoraux, espaces convoités | |
| http://www.littoral.ifen.fr/ Ministère de l'écologie | Site de <i>L'Observatoire du littoral</i> rattaché au Ministère de l'écologie |
| www.conservatoire-du-littoral.fr/ Conservatoire du littoral | Site portail permettant d'accéder à des informations détaillées sur tous les espaces gérés par cet établissement public |
| http://ramsar.org/ | Site sur les zones humides dans le monde (continentales ou littorales) relevant de la convention de Ramsar |
| http://www.aivp.org/ AIVP | Site de <i>l'Association internationale des villes portuaires</i> basée au Havre. Nombreuses études de cas et actualités |
| http://geoconfluences.ens-lsh.fr/doc/typespace/littoral1/Littor.htm Géoconfluences | Un dossier scientifique sur <i>Les littoraux : gestion, protection, aménagement</i> |
| http://fig-st-die.cndp.fr/2009/dossiers-pedagogiques/des-sequences-avec-les-tice.html FIG St Dié | Un dossier pédagogique <i>Enseigner la géographie avec les TICE</i> sur les littoraux et les océans à l'occasion du FIG 2009 |
| Les mondes arctiques | |
| http://www.educapoles.org/fr/ IPF | Site éducatif en français de <i>l'International Polar Foundation</i> . Très nombreuses ressources |
| http://crdp.ac-amiens.fr/edd/index.php/dossiers-thematiques/regions-polaires CRDP Amiens | Un riche dossier, à la fois scientifique et pédagogique, élaboré à l'occasion de <i>l'Année polaire internationale 2007-2008</i> |
| http://www.institut-polaire.fr/ipev/les_regions_polaires/arctique IPEV | Site de l'Institut polaire français Paul-Emile Victor |
| http://www.jeanlouisetienne.com Jean-Louis Etienne | La rubrique « éducation » comporte d'intéressantes pistes pédagogiques pour le collège et le lycée. |

| | |
|--|--|
| http://www.lecerclepolaire.com/index.html Le cercle polaire | <i>Connaître et protéger les pôles</i> Site d'une ONG rassemblant principalement des scientifiques et des politiques dont Michel Rocard, « en charge des négociations internationales sur les pôles » |
| http://geoconfluences.ens-lsh.fr/doc/typespace/frontier/FrontDoc5.htm Géoconfluences | Un dossier documentaire sur <i>L'Océan arctique : des frontières maritimes à l'épreuve d'une nouvelle donne thématique</i> et une abondante sitographie |
| http://histoire-geographie.ac-toulouse.fr/web/421-les-mondes-arctiques.php Académie de Toulouse | Compte-rendu d'un stage de formation organisé dans l'académie de Toulouse. Nombreux documents ainsi que des suggestions pédagogiques |