

<http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article131>



Thème n°3 : La qualité de l'eau et de l'air

- Pédagogie - Sciences de la vie et de la Terre - 3ème - Partie 4 : Responsabilité humaine en matière de santé et d'environnement - Les connaissances de base pour chaque thème -



Date de mise en ligne : mardi 5 janvier 2010

3. La qualité de l'eau

[http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-blois-begon-blois/local/cache-vignettes/L300xH247/ville_polluee3-854ae.jpg] **ville polluee3**

</doc221|center>

Avec l'augmentation des activités humaines, les rejets de polluants dans l'environnement ont augmenté. Les ressources en eau sont donc transformées et les êtres vivants qui en dépendent sont menacés. L'homme fait partie des espèces menacées par ces pollutions.

De nombreuses maladies (intoxications, cancers, ...) touchent de plus en plus de personnes.

[http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-blois-begon-blois/local/cache-vignettes/L400xH213/ville_polluee23-33eb1.jpg] **ville polluee23**

</doc222|center>

[http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/plugins/fckeditor-spip-2/userfiles/image/IMG/jpg/ville_polluee3.jpg]

Conscients de ces problèmes les gouvernements prennent des mesures pour tenter de limiter les pollutions au niveau international (protocole de kyoto, directives européennes,...) ou nationales (loi sur l'eau de 2004,...).

[http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/plugins/fckeditor-spip-2/userfiles/image/IMG/jpg/ville_polluee23.jpg]

La prise en charge de ces problèmes passe aussi par un changement des comportements individuels. L'adoption de comportements responsables, le développement d'une agriculture et d'une industrie raisonnées et de nouvelles technologies sont nécessaires afin d'associer le développement économique, la prise en compte de l'environnement et la santé publique.

[<http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-blois-begon-blois/local/cache-vignettes/L200xH175/dechet5-a4fc6.jpg>] **dechet5**

</doc223|center>

[<http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/plugins/fckeditor-spip-2/userfiles/image/IMG/jpg/dechet5.jpg>]

Vocabulaire

Pollution : altération contribuant à la dégradation d'un milieu vivant

Eau potable : eau qui peut être consommée par l'homme sans nuire à sa santé

Nitrate : Substance chimique provenant de la dégradation de matière organique et servant d engrais pour la croissance des végétaux.

Nappe phréatique : Nappe d'eau souterraine

Quelques sites pour s'informer

[L'Agence de l'eau Rhin-Meuse-><http://www.eau-rhin-meuse.fr/?q=node/55>]

[Les fiches de l'agence Loire-Bretagne->

http://www.eau-loire-bretagne.fr/espace_educatif/leau_au_quotidien/14-Fiche-qualite-eau.pdf][->
http://www.eau-loire-bretagne.fr/espace_educatif/outils_pedagogiques/enfants_et_jeunes/Fiche-pedago.pdf]

[Le site de l'agence de l'eau du Rhône->

<http://www.eaurmc.fr/juniors/cahiers-pedagogiques/eau-potable.php#img1>][->
<http://www.eaurmc.fr/juniors/cahiers-pedagogiques/eau-potable.php#img1>]

Le traitement de l'eau : toutes les étapes

Des informations sur la qualité de l'eau

[L'eau à Blois -><http://www.blois.fr/477-qualite-de-l-eau.htm>]

[L'usine des eaux à Blois

-><http://www.nermont.fr/component/content/article/40-vie-quotidienne/231-visite-de-l-unite-de-production-deau-potable-de-blois>]

L'empreinte écologique

[L'empreinte écologique de l'Homme-><http://www.wwf.fr/s-informer/calculer-votre-empreinte-ecologique>]

[Les pages de la Cité des Sciences->

http://archives.universcience.fr/francais/ala_cite/expositions/developpement-durable/calcul-empreinte-ecologique/

[Des informations sur la pollution->http://www.notre-planete.info/environnement/polluauto_0.php]

[Les pesticides-><http://www.info-pesticides.org/?gclid=CNzmutHI2LUCFXDKtAodqxsAYA>]

[Un dossier pesticides-><http://www.generations-futures.fr/sinformer/pesticides/>]

[Les pesticides dans le Loir et Cher-><http://www.cdpne.org/zero-pesticide.html>]

[La lutte biologique-><http://www7.inra.fr/opie-insectes/luttebio.htm>]

Se documenter à Blois

Aggropolys-Communauté d'Agglomération de Blois Assainissement

Thème n°3 : La qualité de l'eau et de l'air

1 r Honoré de Balzac 41000 BLOIS

tel : 02 54 90 35 70 + **Usine des eaux de l'avenue de Verdun - Blois**

[RETOUR VERS MOODLE-><http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/moodle/course/view.php?id=91>]

[[<http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/plugins/fckeditor-spip-2/userfiles/image/IMG/jpg/retour2.jpg>]
-><http://clg-blois-begon-blois.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article111>]]