



**ACADÉMIE
DE CRÉTEIL**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Conclusion du séminaire départemental sur l'eau

1^{er} juin

Sophie Pons, cheffe de la mission académique EDD

Le thème de l'eau dans le cadre global de l'éducation au développement durable (17 ODD)

ODD6 - Garantir l'accès de tous à l'eau et à l'assainissement et assurer une gestion durable des ressources en eau

Dans l'agenda 2030 de la France



<https://www.agenda-2030.fr/>



Des enjeux environnementaux, économiques et sociaux autour de l'eau

- accès universel et équitable à l'eau potable, à l'hygiène et à l'assainissement d'ici 2030, en particulier pour les populations vulnérables
- gestion durable de cette ressource
- réduction du nombre de personnes souffrant de la rareté de l'eau
- notion de gestion transfrontalière de la ressource en eau, essentielle à la gestion durable mais aussi favorable à la paix et à la coopération

Cf site ONU

Des interactions entre ODD6 (l'eau) et les autres ODD



6 EAU PROPRE ET ASSAINISSEMENT
 Comprendre les interactions

L'éducation au développement durable, former les élèves à la capacité de faire des choix

- Comprendre les enjeux, les interactions autour de l'eau (liens santé-environnement ; liens avec énergie et alimentation), les échelles (local /global ; individuel/collectif)
- Distinguer la finalité (préserver la ressource) des stratégies : être conscient des options possibles à son échelle
- Savoir analyser ces options pour choisir le geste éco-responsable, pour en percevoir les impacts
- S'engager : élaborer et mettre en œuvre des actions, partager avec les autres

➡ Des connaissances et des compétences (socle commun - référentiels)... à évaluer et valoriser

Sur l'EDD

- Le vademecum national EDD



- Des ressources sur CSEN et notamment un lexique pour clarifier tous les concepts et les traduire en terme d'enjeux pour l'EDD
- Le site académique edd.ac-creteil.fr



RESSOURCES SUR LE THÈME DE L'EAU

La question de l'eau est un enjeu majeur pour la préservation de notre planète et revêt une importance éducative majeure pour les jeunes générations. Réseau Canopé propose divers projets, formations et ressources pour accompagner la communauté éducative sur cette thématique.

- [Les interviews des conférenciers du FOREDD 2022](#) : les idées clés des plénières de la 14^e édition en quelques minutes.
- [Des ouvrages sur l'eau](#) : des ressources pour vous guider dans cette thématique pluridisciplinaire.
- [L'eau dans la plateforme Étincel](#) : une plateforme présentant des objets industriels dans leur contexte d'origine et proposant des scénarios pédagogiques, dont certains sur la thématique de l'eau.
- [Un parcours M@gistère avec Tara Océan](#) : construire une démarche d'EDD en vous appuyant sur les ressources de la Fondation Tara Océan.
- [Un projet avec Ifremer](#) pour tisser un lien entre les jeunes et l'océan et éveiller leurs consciences en devenant au raisonnement scientifique.
- [Un conte musical du fond des mers](#) pour aborder le climat et la protection de l'environnement en chantant.
- [Des paroles d'experts](#) regroupant les réflexions de plusieurs spécialistes sur la question de l'eau.

Et notamment « entrez dans le littoral »

- une ressource du conservatoire du littoral et réseau canopé
- Dix séquences pédagogiques de l'école au lycée
- <https://www.reseau-canope.fr/entrez-dans-le-littoral.html>



Etincel



Une plateforme pour favoriser l'émergence d'une culture scientifique, technique et industrielle pour tous les élèves : elle présente les objets industriels dans leur contexte d'origine et propose des scénarios pédagogiques permettant de les exploiter dans plusieurs champs disciplinaires et niveaux scolaires. Ex:



D'où vient l'eau potable ?



Produire et gérer l'eau potable



Comment a-t-on capté, traité et distribué l'eau potable au fil des époques ?

Lumni :

- <https://www.lumni.fr>

The screenshot shows the Lumni search results page for the query "eau ressource". The search bar at the top contains the text "eau ressource" and shows 74 results. The results are displayed in a grid format, with each result card featuring a thumbnail image, a title, and a brief description. The left sidebar contains filters for "Niveaux" (Primary, Collège, Lycée, Étudiant) and "Matières" (Actualité, Bien-être et santé, Culture générale, Développement durable, Education aux médias et à l'information, EMC). The bottom of the sidebar has a "Voir les résultats (74)" button. The search results include:

- L'eau ressource essentielle** (Video): Géographie Seconde. Comment sont réparties les ressources en eau dans le monde? L'eau est une ressource doublement vitale pour l'homme: elle est nécessaire à son fonctionnement biologique mal...
- L'eau, ressource vitale pour les êtres vivants** (Video): Les cours Lumni - Primaire. Les animaux, les plantes et les fleurs peuvent-ils vivre dans n'importe quel écosystème? Réponses dans ce cours proposé par les profs Laura et Christophe. Retrouvez le support du cours en pdf...
- L'eau : une ressource essentielle sous tension** (Quiz): L'eau est une ressource essentielle à la vie et aux activités humaines. Mais la croissance démographique, la hausse du niveau de vie et la mondialisation mettent sous tension cette...
- L'eau, une ressource vitale à protéger et à partager** (Jeu): Ce module propose trois jeux de mise en situations fictives, présentant des problématiques liées à l'eau à différentes échelles: la pollution de l'eau et ses conséquences, à l'échelle d'un village, l'accès...
- L'eau, une ressource à ménager et à aménager (27 mai)** (Video): Présentation1 - PowerPoint

Le site ministériel

<https://notre-environnement.gouv.fr>

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

notre-environnement.gouv.fr

Le portail de tous les citoyens pour s'informer sur les enjeux de l'environnement et du développement durable et trouver des services utiles

A PROPOS
Rechercher

Biodiversité Climat Risques Santé Économie Société Aménagement Évaluation

Accueil > Santé > La pollution de l'eau douce

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

notre-environnement.gouv.fr

Le portail de tous les citoyens pour s'informer sur les enjeux de l'environnement et du développement durable et trouver des services utiles

Biodiversité Climat Risques Santé Économie Société

Accueil > Risques > Les inondations

SANTÉ | Pollution de l'eau douce

La pollution de l'eau douce

SOMMAIRE
En bref
En savoir plus
Ressources

RISQUES | Inondations

Les inondations

SOMMAIRE
En bref
En savoir plus
Ressources

Biodiversité → VOIR LE THÈME

Biodiversité
→ Connaissance de la biodiversité
→ Menaces sur la biodiversité
→ Mesures de protection et de restauration de la biodiversité

Milieux et paysages
→ Sols et sous-sols
→ **Milieux aquatiques et humides continentaux**
→ Milieux littoraux et marins

Pour aborder l'eau au niveau plus local

RISQUES ET
NUISANCES

EAU ET MILIEUX
AQUATIQUES

NATURE ET
PAYSAGE

RESSOURCES DU SOL
ET DU SOUS-SOL

ENERGIE
CLIMAT AIR

DÉVELOPPEMENT DURABLE ET
ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE

VÉHICULES

Accueil > Eau et milieux aquatiques

EAU ET MILIEUX AQUATIQUES



Connaître les milieux
aquatiques et leurs enjeux

Comprendre les politiques
territoriales liées à l'eau

Consulter les données
techniques sur l'eau

Déposer un dossier "loi sur
l'eau"

La police de l'eau à la DRIEAT

"L'eau fait partie du patrimoine commun de la nation. Sa protection, sa mise en valeur et le développement de la ressource utilisable, dans le respect des équilibres naturels, sont d'intérêt général.

Dans le cadre des lois et règlements ainsi que des droits antérieurement établis, l'usage de l'eau appartient à tous ..." (Extrait de l'article L210-1 du code de l'environnement).

Site de référence national dans le domaine de l'eau : www.eaufrance.fr

Pour mieux connaître l'ensemble des enjeux franciliens de l'eau ainsi que leurs chiffres clés, les différentes composantes de la politique de l'eau et la façon dont elles sont déployées par



Les territoires de la Drie

- Délégation de bassin Seine Normandie
- Service police de l'eau
- Unités départementales

Autorisation environnementale

- Simplification des démarches

Pour aborder l'eau au niveau plus local

Agence de l'eau Seine Normandie

- Les classes d'eau (une semaine avec des experts, des visites de sites, des ateliers) et des ressources pour préparer (livres de bord)
- Des fiches (apprenons l'eau, le changement climatique et l'eau)
- Quelques vidéos

Pour aborder l'eau au niveau local

- Eau de Paris :

<https://www.eaudeparis.fr/>

d'où vient l'eau, qualité de l'eau... plusieurs films

- Le syndicat des eaux d'Ile de France : des ressources pour les scolaires

<https://www.sedif.com/sensibilisation-des-scolaires.aspx>

Mini-conférence cycle 3, kits et posters, Film « objectif eau » (8-11 ans), des ressources pour les éco-délégués

Un projet annuel Plastique à la loupe (Tara océans)

- Accompagnés par la fondation TARA Océan et la mission académique EDD, trois collèges ont participé au programme « Plastique à la loupe ». Cette opération de science participative a eu pour objectif la collecte de plastiques sur des berges afin de les étudier et d'analyser leurs origines. Cette démarche a permis de contribuer à l'éducation des élèves au développement durable à travers une approche concrète par la mise en œuvre d'une démarche scientifique et participative en lien avec des chercheurs.
- Appel à projet 2022 2023 en cours pour l'académie de créteil



Se former

- La formation académique continue évolue : des « parcours de formation »
- Plusieurs parcours EDD (un publié en juin, les autres en août) – inscriptions de juin à mi-septembre
- Le parcours « Elaborer et mettre en œuvre des projets en EDD » (publication en août) comprendra un module sur l'eau au croisement de la santé et de l'environnement

