

# DOCUMENTAIRES & ACTIVITES

## ENVIRONNEMENT



### 1) MATERNELLE & PRIMAIRE

#### A. DOCUMENTAIRES VIDEOS

**Ma petite planète chérie** (série de tout petits documentaires sur la planète):

[https://www.youtube.com/channel/UCv\\_THa2GSXJG0zgpvpDlG\\_Q/videos](https://www.youtube.com/channel/UCv_THa2GSXJG0zgpvpDlG_Q/videos)

Fondation Nicolas Hulot pour la nature :

<https://youtu.be/te7zR70rk4> et

<https://www.slideshare.net/fousdufrancais2011/petit-livrevert>

**C'est pas sorcier** sur le Climat et Ecologie : <https://www.youtube.com/playlist?list=PLh-gVJTuss106lKrRQhPiHdIKqh9xOEo6>

**C'est pas sorcier** sur différents thèmes liés à la planète, le climat et l'Environnement (21 épisodes):

<https://www.youtube.com/watch?v=XUoVIHb5xtQ&list=PLv9aI0phIFv58YYEG3wvzv-Z-vAo5bl4X>

**Foufou.** Tri sélectif pour les enfants : <https://youtu.be/zYzfo4kdmaQ>

**1 jour 1 question** ([https://www.youtube.com/channel/UCLmlUMA\\_bGiMWWgfDwfNDgw/videos](https://www.youtube.com/channel/UCLmlUMA_bGiMWWgfDwfNDgw/videos))

- L'écologie expliquée aux enfants : [https://www.youtube.com/playlist?list=PL7h1upgZ\\_vhJDhxriAgdbALF8pXCi6aGu](https://www.youtube.com/playlist?list=PL7h1upgZ_vhJDhxriAgdbALF8pXCi6aGu) et <https://youtu.be/te7zR70rk4>
- A quoi ça sert de recycler ? <https://www.lumni.fr/video/a-quoi-ca-sert-de-recycler>
- Est-ce que les réserves de la planète sont illimitées ? : <https://www.lumni.fr/video/est-ce-que-les-reserves-de-la-planete-sont-illimitees>
- L'eau en danger (plusieurs vidéos à choisir) : <https://www.lumni.fr/dossier/1-jour-1-question-leau-en-danger>
- C'est quoi le développement durable ? <https://www.youtube.com/watch?v=skwiH2RNgDw>

**Mini-série** sur les déchets, air, eau, déchets, alimentation:

<https://www.droledeplanete.be/webserie/>

**Mini-documentaires** sur les déchets **avec quizz** (5 documentaires): <https://www.clubciteo.com/>

7 ans : NETFLIX Documentaire sur l'impact du réchauffement climatique sur les coraux : Chasing Coral <https://www.netflix.com/my/title/80168188>

## **B. JEUX, QUIZZ, ACTIVITES**

**Réaliser des stickers** (au lieu de les acheter) soit pour la maison, soit pour l'école (projet avec les professeurs):

- <https://positivr.fr/ethickers-jeux-outils-education-ecologie-posipitch/>
- <https://ethickers.com/boutique/>

**Jeux et coloriages** sur l'écologie : <http://www.momes.net/Apprendre/Societe-culture-generale/Le-developpement-durable/Jeux-sur-l-ecologie>

**Bricolages écolos** : <http://www.momes.net/Apprendre/Societe-culture-generale/Le-developpement-durable/Bricos-ecolos>

**Jeu de l'oie du recyclage** : <http://sophie-anfray.fr/plateau-jeu-oie-tri-dechets/>

**31 days zero waste challenge for kids.** <https://www.goingzerowaste.com/blog/31-day-zero-waste-challenge-for-kids>

**Des fiches et des activités éducatives** pour sensibiliser les enfants à leur environnement en discutant et les faisant réfléchir sur certains sujets (Tous âges mais demande une implication des parents): <https://www.droledplanete.be/fiches>

**Petits bricolages & activités:**

- <https://www.smedar-junior.fr/brico-recyclo.php>
- <https://www.teteamodeler.com/ecologie/activite/index.asp>
- <https://blog.initiatives-fleurs.fr/5-idees-d-activites-sur-le-theme-nature-et-environnement-12004>
- <http://www.momes.net/Apprendre/Societe-culture-generale/Le-developpement-durable/Jeux-sur-l-ecologie>
- <http://www.momes.net/Comptines/Comptines-sur-la-nature/Comptines-sur-l-environnement>

**Coloriages et quizz sur le tri des déchets** : <https://www.smedar-junior.fr/quiz.php>

**Jeu de simulation et ressources pédagogiques** : <http://www.ecovillejeu.com/>

Différents jeux sur l'environnement (à imprimer):

<https://dessinemoiunehistoire.net/category/environnement-recyclage/>

**Ressources** pour activités pédagogiques :

- <https://www.educatout.com/activites/themes/environnement.htm>
- <https://monenfantadupotentiel.com/sensibiliser-enfant-ecologie-environnement/>
- <https://www.teteamodeler.com/ecologie/index.asp>
- <http://dechets-conso.reseaucoleetnature.org/activites>
- <http://reseaucoleetnature.org/activites>

## C. JEUX INTERACTIFS (TELEPHONES ET/OU PC)

**Jeux interactifs** sur l'environnement : <https://www.mnei.fr/index.php/jeux-educatifs-environnement/>

**Jeu sur les emballages.** Ce module pédagogique est centré sur le thème des emballages. Il est constitué de trois activités permettant de découvrir les différents matériaux et types d'emballages, leurs fonctions au cours du cycle de vie d'un produit, les temps de dégradation des déchets dans la nature, ainsi que d'autres aspects liés à la pollution de l'environnement :

<https://www.lumni.fr/jeu/les-emballages>

**Jeu interactif** pour apprendre les gestes écologiques:

<https://www.logicieleducatif.fr/eveil/sciences/jeu-ecolo-developpement-durable.php>

**Jeu interactif** pour apprendre à trier les déchets :

[https://www.smedar-junior.fr/Game-3-Tri\\_en\\_folie/Game\\_3\\_level1/Game\\_3.html](https://www.smedar-junior.fr/Game-3-Tri_en_folie/Game_3_level1/Game_3.html)

**Jeu interactif** pour protéger l'eau et l'environnement chez soi et autour de sa maison :

<https://www.eau-rhin-meuse.fr/hector/rub-defihector/sommairedefi.htm>

« **Climat Jeunes** », jeu sérieux pour sensibiliser à la lutte contre les **dérèglements climatiques** (infos sur <https://eduscol.education.fr/numerique/tout-le-numerique/veille-education-numerique/archives/2017/novembre-2017/jeu-de-sensibilisation-lutte-dereglemens-climatiques>).

Pour jouer : <https://climatjeunes.ca/>

**Jeu « Compost challenge** : <https://compostchallenge.com/>

Jeu « **Ma maison, ma planète...et moi** ». Universcience propose un nouveau jeu éducatif et des films d'animation sur l'habitat écologique : <http://www.cite-sciences.fr/au-programme/evenements/ma-maison-ma-planete/>

« **Lâchez prise** » du Centre des sciences de Montréal. Ce jeu a pour objectif de faire découvrir aux élèves du primaire différentes stratégies afin d'économiser l'énergie. Les jeunes adopteront le personnage d'un héros, l'agent 00Watt, qui devra libérer les habitants d'une maison de l'emprise du monstre Terawattus Énergivorus. En inspectant les différentes pièces de la maison, les enfants auront pour mission de découvrir différents objets qui leur permettront de résoudre des problèmes énergétiques. <http://www.hydroquebec.com/jeux/lachez-prise/>

## 2) SECONDAIRE

### A. DOCUMENTAIRES VIDEOS

« Paradise War - The Story of Bruno Manser »

<https://afc.vhx.tv/videos/paradise-war-the-story-of-bruno-manser>

NETFLIX Documentaire sur l'impact du réchauffement climatique sur les coraux : Chasing Coral

<https://www.netflix.com/my/title/80168188>

Comprendre le **réchauffement climatique** en 4mn:

<https://www.youtube.com/watch?v=T4LVXCCmIKA>

**L'équilibre de la vie : la pollution l'écologie** - Film documentaire :

<https://www.youtube.com/watch?v=aG6gFdbGyFO>

Brut Nature (« Les actions pour régénérer les océans d'ici 2050 »): [https://youtu.be/QeUZOR\\_Zic0](https://youtu.be/QeUZOR_Zic0)

**Voyage aux origines de la terre** (excellente animation sur la formation et l'évolution de la planète terre) <https://www.youtube.com/watch?v=6IFTwTltw4U>

L'info durable (**Actualités sur le développement durable**):

<https://www.linfodurable.fr/environnement>

**Animations vidéo** sur le climat proposées par **Météo France** (sélectionner le thème dans le menu de droite) : <http://education.meteofrance.fr/lycee/animations/>

« **Chroniques écologiques du Professeur Feuillage** » (série de documentaires).

<https://www.youtube.com/watch?v=uajOhmmxYuc&list=PLverOb56261sDNGS2gUPGhqPfQBiyCsUt>

Plusieurs **vidéos** sur la nature et la pollution proposées par le **Musée Canadien de la Nature** :

<https://nature.ca/en/teacher-zone/teacher-resources/animations-videos>

Film Documentaire (milieu de collège et lycée) "**En quête de sens**" <https://enquetedesens-lefilm.com/>

Film Documentaire "**Demain**" & idées d'actions et témoignages

<https://www.demain-lefilm.com/apres-demain/les-projets>

Films Documentaires sur l'**extinction en cours des insectes et des oiseaux** (arte.tv):

<https://www.arte.tv/fr/videos/083909-000-A/vers-un-monde-sans-oiseaux/>

<https://www.arte.tv/fr/videos/077368-000-A/disparition-des-insectes-une-catastrophe-silencieuse/>

## **B. RESSOURCES**

Liste de ressources sur le climat et autres sujets:

- <http://www.educasources.education.fr/selection-detail-137821.html>

## **C. JEUX, QUIZZ, ACTIVITES**

Quizz sur le changement climatique:

<http://www.environnement.gouv.qc.ca/jeunesse/jeux/questionnaires/climat/Questionnaire.htm>

« Habiter la terre en 2030 »: Comprendre pour agir - jeux pour 12-18 ans:

<https://www.comprendrepouragir.org/produit/habiter-la-terre-en-2030/>

Des activités sur l'environnement: <https://www.droledeplanete.be/activites>

Des jeux interactifs (mais pas que) sur différents thèmes du développement durable :

<https://www.mnei.fr/index.php/jeux-educatifs-environnement/>

## **D. JEUX INTERACTIFS (TELEPHONES ET/OU PC)**

Jeux interactifs sur l'environnement : <https://www.mnei.fr/index.php/jeux-educatifs-environnement/>

Jeu sur la gestion de l'eau (approche poétique permet de souligner l'importance vitale de l'eau et la rareté de cette ressource dans des régions désertiques) : <http://www.kailis-design.net/haya/>

Jeu sur les objectifs de développement durable (Jeu à télécharger et imprimer) : <https://go-goals.org/>

App « Sustainable Shaun » pour créer une ferme durable, à télécharger sur PlayStore/AppStore : « Sustainable Shaun ». Peut aussi se jouer sur PC : <https://shaunlemouton.fr/jeux/eco-shaun>

App « les îles du futur » (Fondé sur les données énergétiques du monde réel, le jeu « Les îles du futur » vous permet de mieux comprendre les enjeux de la transition énergétique, en découvrant comment celle-ci est possible : vous êtes invités à gérer une île virtuelle et à lui faire atteindre un niveau de développement durable idéal). A télécharger sur PlayStore/AppStore: <http://future.arte.tv/fr/ilesdufutur/ilesdufutur-lejeu>

« Brainenergy » (Note iOS seulement). Imaginé par des étudiants ingénieurs français, ce jeu pour smartphones et tablettes Apple vous propose de décrasser les plus grandes villes du monde. A l'aide de 6 énergies non polluantes, résolvez des puzzles de plus en plus coriaces pour réduire la pollution dans le monde, tout en vous amusant.

Jeu « Compost challenge » : <https://compostchallenge.com/>

## **E. POUR LES PLUS GRANDS (JEUX PLUS « SÉRIEUX »):**

**Jeu participatif de l'ONU « Mission 1.5 »** (Jeu en ligne et sur téléphone mobile, Mission 1.5 renseigne les usagers sur les **politiques climatiques** actuelles et sert de plate-forme de vote pour les solutions qu'ils souhaitent voir adoptées). App mobile à télécharger, sinon jeu en ligne sur : <https://mission1point5.org/>

**Jeu « AirEducation »** sur la **qualité de l'air** ( !!! Note : se connecter en « guest mode » en dessous de connect): <https://parcours-jeunes.airducation.eu/signup>

« **Climat Jeunes** », jeu sérieux pour sensibiliser à la lutte contre les **dérèglements climatiques** (infos sur <https://eduscol.education.fr/numerique/tout-le-numerique/veille-education-numerique/archives/2017/novembre-2017/jeu-de-sensibilisation-lutte-dereglemens-climatiques>). Pour jouer : <https://climatjeunes.ca/>

**Jeu interactif** sur les « **gestes responsables** » : [http://www.education-developpement-durable.fr/gestes-responsables/lecons/gestes\\_responsables/html/PAGE\\_CONNEXION.html](http://www.education-developpement-durable.fr/gestes-responsables/lecons/gestes_responsables/html/PAGE_CONNEXION.html)

**Jeu interactif** sur les **énergies renouvelables** : [http://www.education-developpement-durable.fr/energies-renouvelables/lecons/energie\\_renouvelable/html/PAGE\\_CONNEXION.html](http://www.education-developpement-durable.fr/energies-renouvelables/lecons/energie_renouvelable/html/PAGE_CONNEXION.html)

**Terrabilis** reprend le concept du Monopoly : aux commandes de votre pays, vous disposez de ressources, d'argent et d'énergie pour vous développer et installer les constructions de vos choix. École, pêche, hôpital, aéroport, parc, tourisme, association, usine... Sur un parcours riche en événements, vous évoluez avec les autres joueurs et installez vos constructions pour mener à bien votre développement. Dans le même temps, vous devez vous employer à faire passer des lois, comme par exemple mettre en place un système d'éco-label, créer des niches fiscales. En résumé, appliquer des lois pro-énergies fossiles, libérales sociales ou environnementales. <http://www.jeu-terrabilis.com/terrabilis/>

« **Mission Climat** » Les élèves se retrouvent en 2100 et mènent l'enquête pour démasquer les effets du changement climatique. Leurs choix influenceront les futurs possibles et... le nombre de degrés en plus ! <https://la21e.20minutes.fr/cop21/>

« **Halte aux catastrophes** », jeu sérieux sur le thème de la **prévention aux risques naturels**. Il s'agit d'un jeu de simulation sur la prévention des catastrophes naturelles. Son but est de faire prendre conscience aux joueurs, grands et petits, que des solutions de prévention existent, et qu'une information sur les risques associée à une réduction de la vulnérabilité, constitue la base d'une éco-résilience collective en matière de risque majeur. <https://www.stopdisastersgame.org/>

Un jeu « sérieux » de stratégie pour apprendre à **dépolluer un bassin vite et bien** ! Ce jeu informatique s'adresse à tous les publics, mais plus particulièrement aux jeunes (élèves de collège et de lycée). <https://depoll-game.inria.fr/>

« **2020 Energy** ». Un serious game sur l'efficacité énergétique, les énergies renouvelables et le développement durable. Disponible dans l'AppStore sinon jeu en ligne disponible sur : <http://www.2020energy.eu/game>

### **SI VOUS EN VOULEZ PLUS...**

Liens vers des **listes de jeux sur l'environnement et le développement durable** :

- <http://www.educasources.education.fr/selection-detail-137821.html>
- <https://edd.ac-versailles.fr/spip.php?article550>
- [https://edd.ac-versailles.fr/spip.php?rubrique75&debut\\_articles=0#pagination\\_articles](https://edd.ac-versailles.fr/spip.php?rubrique75&debut_articles=0#pagination_articles)