

Malle thématique

L'écologie

CE2 – CM1 - CM2



5 documentaires

- *L'écologie* - Emmanuelle Figueras
- *Trier les déchets, ça sert à quoi ? : et toutes les questions que tu te poses pour protéger la planète...* - Karine Balzeau, illustré par Clémence Lallemand
- *Des héros pour la Terre : des citoyens qui défendent la planète* - Isabelle Collombat, illustré par Alain Pilon
- *La ville quoi de neuf ?* - Didier Cornille
- *Où va le climat ?* – Claire Lecœuvre, illustré par Élodie Perrotin

2 romans

- *Le goût de la tomate* - Christophe Léon
- *Des mutants dans l'étang* - Véronique Cauchy, illustré par Barroux

1 conte

- *Les philo-fables pour la terre* - Christophe Léon

4 albums

- *Vert: Une histoire dans la jungle* - Stéphane Kiehl
- *Sur mon île* - Myung-Ae Lee
- *Voyage à Poubelle-Plage* - Elisabeth Brami, illustré par Bernard Jeunet
- *Mama Miti : la mère des arbres* - Claire A. Nivola

PRÉSENTATION DU THÈME

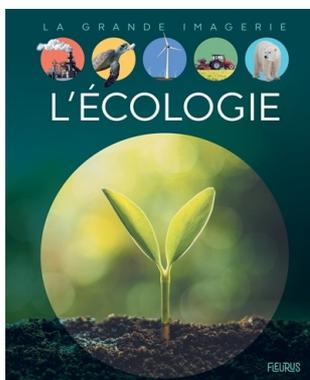
Parce qu'elle répond aux besoins et aux préoccupations des générations actuelles et futures, l'éducation à l'environnement est un sujet plus que jamais d'actualité, essentiel à aborder avec les enfants.

Les documentaires et les albums sélectionnés dans cette malle ont pour objectif de les aider à mieux comprendre les notions de développement durable et de réchauffement climatique.

Ces ouvrages proposent de s'interroger sur l'environnement, la protection de la planète, nos modes de vie et de s'impliquer individuellement dans une démarche écologique, par des actions concrètes à réaliser comme la mise en place de gestes quotidiens pour protéger l'environnement.

PRÉSENTATION DES DOCUMENTS

Documentaires



L'écologie

Emmanuelle Figueras, Fleurus, coll. « La grande imagerie », 2020

Ce documentaire synthétique propose un panorama des problématiques environnementales de manière concise : le changement climatique, la protection de la nature (océan, forêt et biodiversité) et les solutions existantes pour limiter notre impact. Le tout en des points très courts et agrémentés de photos.



Trier les déchets, ça sert à quoi ? : et toutes les questions que tu te poses pour protéger la planète...

Karine Balzeau, illustré par Clémence Lallemand, Fleurus, coll. « Petites et grandes questions » 2018.

Sous forme de questions dont les réponses sont apportées en une double page, ce livre aborde différents enjeux et notions liés à la protection de la planète. Il peut servir de base pour lancer des réflexions : Quel est l'état de la planète? Comment chacun de nous peut, à son échelle, la protéger ?



Des héros pour la Terre : des citoyens qui défendent la planète

Isabelle Collombat, illustré par Alain Pilon, Actes Sud, 2016

Une galerie de portraits d'hommes et de femmes écologistes qui se mobilisent pour l'environnement. On y découvre les combats d'une trentaine de militant(e)s qui agissent au quotidien : des gens "normaux" mais de véritables héros pour le bien de la planète.

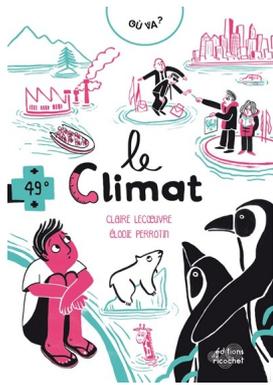


La ville quoi de neuf?

Didier Cornille, Hélium, 2018

De Berlin à Détroit, en passant par Rio de Janeiro, ce livre, conçu comme un laboratoire de la ville verte, propose une dizaine d'alternatives au modèle des villes que nous connaissons. Avec toujours cette question : Comment les gens s'organisent-ils collectivement pour vivre ensemble et protéger la planète?

Loin de se limiter à l'environnement, cet album documentaire évoque également le domaine des technologies, mais aussi bien sûr, celui de la citoyenneté.



Où va le climat ?

Claire Lecœuvre, illustré par Élodie Perrotin, Ricochet, 2018

L'auteure donne des informations sur le réchauffement climatique et propose des outils pour lancer une réflexion. Elle aborde également le comportement des climato-sceptiques qui affirment que le réchauffement climatique n'est pas dû à l'Homme. Avec une approche humoristique et sans concession, l'ouvrage informe et incite les jeunes à s'engager pour la planète.

Albums



Vert : une histoire dans la jungle

Stéphane Kiehl, De la Martinière, 2019

Quand il s'installe dans la jungle avec sa famille, le jeune narrateur est émerveillé par l'atmosphère et la beauté de la jungle. Puis, d'autres familles s'installent, le village s'agrandit et la nature recule. Le vert est de moins en moins présent. Et autour du village, rôde le tigre qui vivait là avant eux...

L'auteur sensibilise à la déforestation et à la disparition d'espèces en danger.

Sur mon île

Myung-Ae Lee, De la Martinière, 2019



“Cette île où j’habite est remplie de petites choses de toutes les couleurs. Ces choses se déversent petit à petit dans la mer en suivant les fleuves, ou bien elles arrivent en grand nombre, portées par les puissantes vagues des tempêtes ou des raz de marée...”

Au début de cette lecture, on ne comprend pas qui est le narrateur et on ne sait pas encore que l'île dont il parle est dangereuse. On finit par comprendre que cette île n'est en réalité qu'une énorme pile de déchets dans la mer, si grande qu'elle forme un véritable territoire où les animaux sont piégés et/ou empoisonnés avec peu de chance de s'échapper. Un album choc ! D'autant plus quand on apprend à la toute fin que le narrateur est un animal qui n'a pas conscience du danger...

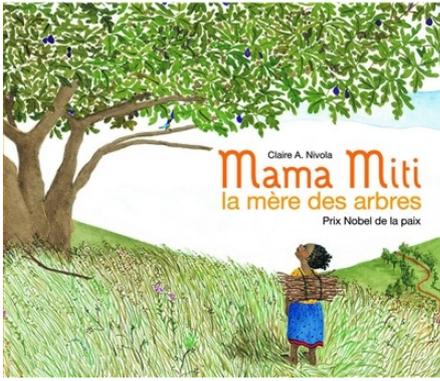
Voyage à Poubelle-Plage

Elisabeth Brami, illustré par Bernard Jeunet, Seuil Jeunesse, 2006



« À Poubelle-Plage, quand les vagues font rage, elles ramènent sur le rivage, des tas de trucs qui nagent, mais pas de coquillages, dommage ! »

Triste constat que la mer transformée en poubelle... L'auteure sensibilise à la pollution grâce à un texte poétique et engagé : après un constat alarmant, elle appelle à nettoyer les plages et à se mobiliser pour l'environnement. Les illustrations sont des installations photographiées et les compositions de l'artiste sont créées à partir de matériaux recyclés.



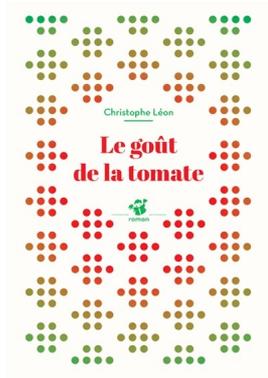
Mama Miti : la mère des arbres

Claire A. Nivola, Seuil Jeunesse, 2014

Wangari Maathai, aussi nommée Mama Miti, « la mère des arbres », est née au Kenya. À la suite d'une absence de cinq ans où elle étudie aux États-Unis, elle découvre, à son retour au Kenya, un pays dévasté par l'agriculture à outrance. Les gens qui autrefois honoraient les figuiers n'hésitent plus à les couper, ils ne prennent plus soin de la terre, Elle a alors une idée simple, mais grande. Replanter des arbres !

Cet album met en lumière la cause défendue par Wangari Maathai, prix Nobel de la paix en 2004 pour avoir su préserver les richesses naturelles de son pays tout en favorisant le développement de son peuple. L'occasion d'une belle prise de conscience sur le danger de la déforestation, de l'agriculture industrialisée et l'importance du respect de la terre nourricière.

Romans



Le goût de la tomate

Christophe Léon, Thierry Magnier, coll. « Petite poche », 2015

Dans ce roman d'anticipation et dystopique, la production et la consommation des aliments est contrôlée par les autorités. Malgré les risques, Clovis et son père Marius ont décidé de planter un plant de tomates pour que le jeune garçon connaisse le "vrai" goût de la tomate. Christophe Léon aborde la question de la production excessive, de la consommation de masse et du manque de liberté dans un futur hypothétique.



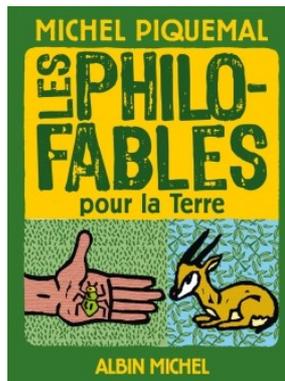
Des mutants dans l'étang

Véronique Cauchy, illustré par Barroux, Kilowatt, 2018

Alors qu'ils passent les vacances chez leur tante avec leur famille, Susie et Louis tombent sur un étrange étang qui semble briller dans la nuit et abriter des espèces mutantes. Peu après, la famille commence à se plaindre de problèmes de santé.

Avec humour et suspense, ce roman graphique sensibilise à la question des déchets industriels et de la pollution de l'eau. Quelques éléments factuels viennent compléter le livre à la fin.

Contes



Les philo-fables pour la terre

Michel Piquemal, illustré par Philippe Lagautrière, Albin Michel, 2015

Ce recueil de quarante cinq récits de toutes origines (mythes, fables, contes, anciens ou modernes) aborde les relations entre l'homme et la nature pour inviter à y réfléchir sous plusieurs prismes. A la fin de chaque histoire, une courte explication est donnée.

La responsabilité, la modération et l'équilibre sont autant de pistes évoquées pour réfléchir à nos comportements.

TITRES COMPLÉMENTAIRES PRÉSENTS A LA BIBLIOTHÈQUE

Les ouvrages traitant de l'écologie sont classés dans le fonds documentaire à la cote 577.



Tobbie Lolness, Timothée de Fombelle, illustré par François Place, Gallimard-jeunesse, 2006.



Céleste, ma planète, Timothée de Fombelle, illustré par Julie Ricossé, Gallimard-jeunesse, 2009.



Chouette, Carl Hiaasen, Gallimard-jeunesse, 2005.



Le Père Tire-Bras, Jean-François Chabas, Thierry Magnier, 2002.



Le petit monde merveilleux, Gustave Akakpo, illustré par Dominique Mwankumi, Grasset, 2007.



Greta, Viviana Mazza, Rageot, 2020.



Le peuple du chemin, Marion Achard, Talents hauts, 2017.



2065 (3 tomes), Jean-Michel Payet, Milan jeunesse, 2010.



Le monde d'en haut, Xavier-Laurent Petit, illustré par Marcelino Truong, Casterman, 2010.



Les animaux reviennent, Michael Krüger, illustré par Quint Buchholz, Petite plume de carotte, 2012.



Mujnak assassiné, Alain Surget, Hachette jeunesse, 1995.



Sur un arbre perché, Mickaël Ollivier, Thierry Magnier, collection « Petite poche », 2010.



Sauve la planète ! Gaël Aymon, illustré par Elodie Durand, Nathan jeunesse, 2019.



Ouf ! Ghislaine Roman, illustré par Tom Schamp, Milan jeunesse, 2015.



Combien de terre faut-il à un homme ? Annelise Heurtier, illustré par Raphaël Urwiller, Thierry Magnier, 2014.



La Reine des fourmis a disparu, Fred Bernard, illustré par François Roca, Albin Michel, 1996.



Yué, Dorian Nguyen Phu, illustré par Rosalie Gross, Antipodes, 2019.



Dans la forêt du paresseux, Sophie Strady, illustré par Anouck Boisrobert, Hélium, 2011.



Océano, illustrations de Anouck Boisrobert et Louis Rigaud, Hélium, 2013.



La montagne, Carmen Chica, illustré par Manuel Marsol, Editions les fourmis rouges, 2018.



Train de nuit, John Burningham, Flammarion – Père Castor, 1995



La biodiversité, Hubert Reeves et Nelly Boutinot, illustré par Daniel Casanave, Le Lombard, 2017.



Tante Hilda, Jacques-Rémy Girerd et Benoît Chieux, M6 vidéo, 2014.



Attention planète fragile, Vidéo France, « C'est sorcier », 2004.



Ma petite planète chérie, Jacques-Rémy Girerd, Folimage, 2004.



Il était une fois... Notre Terre, Albert Barillé, Procidis, 2009.



Célestin 01 et 02, Dominique Debar, Scéren, 2006.



De l'eau ! Pierre-Luc Granjon, Folimage.

POUR ALLER PLUS LOIN

Vidéos

● 1 jour 1 question

Chaque vidéo *d'1jour1question* explique avec des mots simples ce qui se passe dans le monde. Elles sont réalisées à partir de questions d'enfants et éditées par Milan Presse

<https://www.1jour1actu.com/infos-animees/>

https://www.youtube.com/results?search_query=unjour+une+question+%C3%A9cologie

CONTENU

- C'est quoi le changement climatique?
- D'où vient la pollution de l'air?
- Est-ce que l'été 2015 était le plus chaud dans le monde?
- Pourquoi faut-il économiser l'eau?
- Pourquoi faut-il protéger les océans?
- Pourquoi faut-il réduire les déchets?
- Pourquoi ne donne-t-on plus de sac plastique à la caisse?
- C'est quoi le 8e continent?
- Pourquoi y-a-t-il des jours plus pollués que d'autres?
- C'est quoi la couche d'Ozone?
- C'est quoi une énergie durable?
- Comment se déplacer sans polluer?
- C'est quoi la grande barrière de corail?
- C'est quoi un réfugié climatique?
- C'est quoi le bio?
- C'est quoi une centrale nucléaire?
- C'est quoi la cop 21?
- Pourquoi l'affaire Volkswagen fait-elle scandale?
- Pas plus de 2°C: D'où vient cet objectif climatique?
- C'est quoi la conférence internationale des jeunes pour le climat?
- Les 12 solutions des enfants pour le climat
- Quelles décisions ont été prises à la COP 21?
- Où en est-on des accords de la COP21?

● Vinz et Lou

Des vidéos qui servent de base à des ateliers de discussion et des activités qui sont accessibles après connexion (inscription gratuite).

<https://www.vinzelou.net/fr/ressources/filter/theme/environnement/3>

● Les énergivOres

Web-série d'éducation à la maîtrise de l'énergie produite par Canopé de l'académie de Besançon. De courts films d'animation sur plusieurs thèmes (Énergies propres, obsolescence programmée, etc).

<https://www.energivores.tv/videos/les-programmes/>

● Films pour enfants

La plateforme propose des courts-métrages et des pistes d'exploitation.

<https://plateforme.films-pour-enfants.com/>

- **Lumni**

Une offre de ressources à destination des professionnels de l'éducation (anciennement France TV éducation)

- Vidéo : À quoi ça sert de trier ses déchets ? A quoi ça sert de recycler ? C'est quoi le "zéro déchet" ? C'est quoi le gaspillage alimentaire ?
- Dossier "L'eau en danger"

<https://www.lumni.fr/dossier/1-jour-1-question-leau-en-danger>

- Dossier "Agissons pour le climat"

<https://www.lumni.fr/dossier/agissons-pour-notre-climat>

- **Le changement climatique**

Une vidéo de 4 minutes sur la chaîne YouTube de l'ADEME, agence de la transition écologique

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

Supports pédagogiques

- **Association Le centre d'information sur l'eau**

Des supports pédagogiques pour animer des cours autour de l'eau

<https://www.cieau.com/espace-enseignants-et-jeunes/>

- **Site du Réseau national d'éducation à l'environnement**

Ses jeux, des ateliers, des ressources thématiques et bibliographiques par niveau scolaire

<http://reseauecoleetnature.org/taxonomy/term/110/all>

- **Site EDUSCOL - Éducation au développement durable**

<https://eduscol.education.fr/pid23360/education-au-developpement-durable.html>

- **Fiches pédagogiques**

- Vert, une histoire de jungle

<https://www.livrejeunesse82.com/wp-content/uploads/2019/10/vert-une-histoire-dans-la-jungle-stephane-khiel-fiche-salon-du-livre-montauban-reel.pdf>

- Le goût de la tomate

<http://www.petitepoche.fr/databases/PetitesPoches/static/Livre/383/GOUTTOMATE.pdf>

Lieu ressource

Maison de l'écologie à Saint Denis. Des ateliers sont proposés les mardis et mercredis à destination des écoles et des accueils de loisirs. Le catalogue des ateliers est consultable en ligne.

<http://ville-saint-denis.fr/maison-de-l%C3%A9cologie>

Bibliographie thématique "écologie"

Sélection de différents livres (documentaires, fiction, sur le site de Ricochet)

<https://frama.link/4fGh-MHd>