

### Plasticus maritimus

Enfant, Ana Pêgo collectionnait les fossiles trouvés sur la plage. En grandissant, elle s'est aperçue qu'une nouvelle espèce envahissante se propageait dans le sable : le plastique. Illustré aux crayons de couleur, cet ouvrage joue le guide de terrain pour collectionneur-euse : équipement et précautions pour la collecte, caractéristiques des « espèces » communes (mégot, bouchon, filet de pêche...) et plus « exotiques » ou mystérieuses (emballage chinois, figurines des années '60...). Le tout, émaillé d'informations précises sur les océans, la pollution par le plastique, et ce que l'on peut faire pour éviter son usage. Très complet, l'ouvrage informera les enfants à l'âme militante, et fournira des idées d'activités originales aux enseignant-es. Pour les plus jeunes, l'ouvrage documentaire **Plastique** (éd. Gallimard, 2020) permettra de découvrir cette matière, de sa fabrication au problème des déchets, en passant par ses nombreux usages. **S.H.**

A. Pego, I. Minhos Martins & B. P. Carvalho, éd. Ecole des loisirs, 177p., 2020. 16€

### Climat, sauvons la planète!

Les ouvrages documentaires récents sur le climat sont, étonnamment, plutôt rares! Celui-ci informe les 8-12 ans de façon assez complète : effet de serre, fonte des glaces, courants marins, effet sur la flore, la faune et les humains (dont guerres et réfugiés), et démonte aussi une série d'idées fausses : confusion couche d'ozone / effet serre, climatoscepticisme ou géo-ingénierie. La partie « agir » propose de nombreuses pistes d'actions en lien avec le climat (mobilité, alimentation, récup...) et d'autres plus inattendues (créer un herbier, gestes gentils, travail, sport & art...). Un ouvrage qui ouvre largement la réflexion, et incite à la discussion et au changement! **S.H.**

V. Rondreux, éd. Vagnon, 95p., 2020. 12,95€

### Speak up!

L'autrice, initiatrice d'une campagne contre la « taxe tampon » au Royaume-Uni, se base sur cette expérience pour conseiller les jeunes voulant s'engager dans des combats leur tenant à cœur : fixer son objectif, identifier les décideur-euses à cibler, faire des recherches efficaces, choisir un mode d'action, avoir confiance et se lancer. Mais aussi surmonter un échec, prendre la parole et se défendre en tant que fille/femme. Avec de nombreuses références au sexisme quotidien, l'ouvrage prend le parti-pris de s'adresser plutôt aux lectrices, avec le mérite (trop rare) pour les jeunes filles de pouvoir se reconnaître dans les exemples donnés. Un livre inspirant pour tous les jeunes souhaitant s'engager concrètement dans des combats militants, quels qu'ils soient! **S.H.**

L. Coryton, éd. Flammarion jeunesse, 208p., 2020. 14€

### Mauvaise herbe

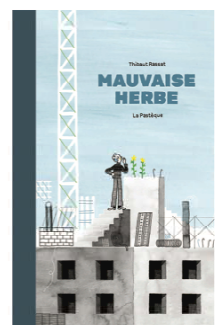
C'est l'histoire d'un revirement, celui d'un architecte qui aimait que tout soit bien droit, bien rangé... avant d'inviter la nature et les courbes dans l'immeuble qu'il construit ! Il voit soudain la ville autrement, sort de ses habitudes et invite les autres, au départ réticents - « C'est une catastrophe ! » - à découvrir ce changement en l'expérimentant : « C'est la plus belle catastrophe qui pouvait arriver ! » Un album au graphisme magnifique, qui sensibilise à une architecture ouverte sur le quartier, prenant en compte l'humain et la nature... et qui happera les enfants, dès 6 ans ! Cerise sur le gâteau, il sort des clichés genrés : on y croise une cheffe de chantier, un couturier, une maïresse... **C.T. & S.H.**

Th. Rassat, éd. La Pastèque, 40p., 2020. 18€

### Tu te souviens

Tu te souviens, quand nous sommes partis à l'aventure et que la route ne finissait plus ? Tu te souviens des corbeaux qui se sont moqués de nous parce que nous n'avions pas d'ailes ?... Un album doux et tendre sur le temps qui passe et les souvenirs partagés des aventures - petites et grandes, réelles et rêvées - vécues par deux enfants (ami-es, frère et soeur...?). On y goûte au plaisir du contact avec la nature, de l'imaginaire en roue libre, de la prise de risque parfois, au fil des souvenirs heureux dans les yeux encore éblouis de deux vieux ami-es (petits personnages grisés, discrètement disséminés au fil des pages) qui les partagent des années plus tard... Dès 7 ans. **S.H.**

Z. Drvenkar & J. Bauer, éd. La Joie de lire, 28p., 2020. 14,90€



### Fleurs de trottoirs

Et si les mauvaises herbes n'en étaient pas ? Grâce à ce double carnet (de plantes et d'exploration), partez à la recherche de ces plantes sauvages caractéristiques de nos trottoirs, décrites à l'aide de photos, dessins et petites informations vraiment intéressantes. On y pointe aussi leur importance pour l'humain et la faune et quelques anecdotes. Le tout dans un langage accessible à tous-tes. Aussi, dans le même esprit, **Jardinons nos rues** (éd. Bruxelles Environnement, 2020) ou comment jardiner les pieds des arbres, façades, balconnières... Une manière douce de faire entrer la nature en ville. Pour se poser les bonnes questions et se lancer, voici le mode d'emploi ! **D.W.**

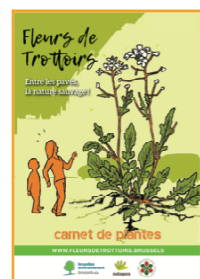
Ed. Natagora & Centre d'écologie urbaine, 60 et 16p., 2020. Téléch. sur [www.environnement.brussels](http://www.environnement.brussels) (<https://bit.ly/2YAQHMH>)

### Hé... la mer monte !

Incontournable pour se plonger dans le phénomène du changement climatique et ses conséquences sur la montée des océans, ce livre réussit le pari de rendre accessible cette question complexe. Le brillant exercice de vulgarisation, le trait comique et les nombreuses anecdotes servent à mettre en perspective la richesse scientifique du texte en donnant efficacement vie aux propos. Une lecture d'actualité, ludique, pédagogique et décomplexée qui permettra de mieux

comprendre les relations entre les choses. **N.S.**

E. Chaumillon, M. Dumery & G. Bouzard, éd. Plume de Carotte, 117p., 2019. 19€



\* **pédagogie****Introduction aux économies d'énergie**

Voilà un petit dossier qui réconcilie avec l'approche de l'énergie pour les tout-petits. Il comprend 15 animations d'origines diverses, permettant d'aborder la notion d'électricité et de rendre les enfants acteurs de leur consommation d'énergie. Pas du tout moralisateur mais plutôt mobilisateur, il donne un sens concret et lié au vécu des enfants au concept complexe qu'est l'énergie. Le dossier est destiné globalement aux enseignant-es du cycle 5-8 et plus particulièrement de maternelles, qui y trouveront les objectifs et les compétences visées pour chaque activité : animations, expériences, photolangages, jeux, histoires, coloriages. Le tout très bien illustré. **D.W.**

Ed. La Besace, 71p., 2019. Téléch. sur [www.besace.be/defi-energie-generation-zero-watt](http://www.besace.be/defi-energie-generation-zero-watt) > Activités > Dossier maternelle

**C'est notre air**

Ce guide pédagogique, à destination de profs de sciences du secondaire, aborde toutes les questions relatives à la qualité de l'air. En 3 étapes (comprendre, enquêter, agir), il regroupe

une série d'activités, fiches pratiques et de nombreuses idées d'exploitation pour réaliser des cours vivants. Conçu à partir d'expériences et de travaux d'élèves qui ont réalisé des mesures, analysé les données, et réfléchi à des solutions pour améliorer la qualité de l'air sur leur territoire, il donne à voir la variété de démarches à mener en classe pour approfondir cette thématique. **N.S.**

Ed. ONU Environnement, 55p., 2018. Téléch. sur <https://edd.ac-versailles.fr/spip.php?article638>

**Au coeur de la ville**

Ce chouette livre d'activités incite les 6-12 ans à se balader dans leur ville, à cueillir la poésie qui s'y cache, à découvrir ses évolutions et ses coins de nature. Muni de ciseaux, colle, feutres et du livret comme journal de bord, l'enfant est invité-e à parcourir les rues qu'il ou elle arpente régulièrement, mais avec une curiosité nouvelle ! L'ouvrage fournit quelques informations et une série d'activités créatives et bien conçues autour de la ville - écriture, observation, découpage, dialogue - incitant à l'usage de ses sens, l'observation, la réflexion... **S.H.**

L. Granada, A.-S. Lepicard & D. Benoussaïd, éd. La Tête ailleurs, 75p., 2018. 13,90€



**S'abonner / se réabonner au magazine ?**

**Commander un numéro ?**

**Télécharger gratuitement SYMBIOSES ?**

**Rendez-vous sur**

**[www.symbioses.be](http://www.symbioses.be)**

**Commande**

4€/exemplaire

3€/exemplaire antérieur au n°83

(frais d'envoi compris sauf hors Belgique)

**Abonnement**

12€/an (= 4 numéros)

18€/an si hors Belgique

**Contactez-nous**

Réseau lDée asbl

Magazine SYMBIOSES

266 rue Royale - 1210 Bruxelles

+32 (0)2 286 95 70

[info@symbioses.be](mailto:info@symbioses.be)

[abonnement@symbioses.be](mailto:abonnement@symbioses.be)

**Écoles :** un exemplaire de chaque

SYMBIOSES est envoyé gratuitement dans toutes les écoles francophones de Belgique. Si vous ne le recevez pas ou si toute information au sujet de votre école (personne contact, adresse) a changé, prévenez-nous !

**Déjà 127**  
**numéros parus**

Tous les numéros à partir du n°47 sont téléchargeables sur [www.symbioses.be](http://www.symbioses.be)

- n°100 : **Dehors !** ● n°101 : **Entreprises et ErE** ● n°102 : **Voyage éducatif**
- n°103 : **Cultiver en ville** ● n°104 : **Contes & Légendes** ● n°105 : **Eduquer à l'énergie**
- n°106 : **Environnement & Social** ● n°107 : **L'animal pour éduquer**
- n°108 : **Éduquer au climat** ● n°109 : **Faites-le vous-même(s) !**
- n°110 : **Résister & apprendre** ● n°111 : **A l'école du paysage**
- n°112 : **Où trouver le temps ?** ● n°113 : **La rue est à nous !**
- n°114 : **Verdurisons le béton** ● n°115 : **Coopérons !** ● n°116 : **Migrations**
- n°117 : **L'ErE fait de son genre** ● n°118 : **Écotoxicité** ● n°119 : **Santé & environnement**
- n°120 : **Emotions** ● n°121 : **Approche scientifique**
- n°122 : **Transition** ● n°123 : **Arbres** ● n°124 : **Manifs climat... et après ?**
- n°125 : **Eduquer aux communs** ● n°126 : **Zéro déchet** ● n°127 : **Effondrements**
- Prochain numéro : n°128 : **Intergénérationnel**

