



Académie de Lyon

Newsletter de

l'Éducation au Développement Durable

N°5 mars 2019

Coordination académique EDD SI

Edito

Site EDD
<http://www2.ac-lyon.fr/enseigne/edd/spip.php?>

Compte Twitter
<https://twitter.com/>

Le 15 mars a été une journée de mobilisation de la communauté éducative face au changement climatique. Elle s'est traduite par l'organisation de débats dans les lycées de 16 à 18h. Dans les collèges, les élèves ont été également à l'initiative d'actions diverses mettant en lumière les démarches E3D. Les enjeux étaient nombreux et particulièrement enrichissants. Débats, animations ont permis d'aborder des questions complexes et de rappeler le sens de l'engagement. Il s'agissait en outre de dresser un état des lieux de la situation climatique et de souligner les leviers d'action notamment grâce à l'innovation et la transformation de nos modes de consommation, particulièrement dans le cadre scolaire.

Science



En 2011, l'Académie des sciences, les Ecoles normales supérieures de Paris et de Lyon, créent la Fondation La main à la pâte. Ce laboratoire d'idées et de pratiques innovantes vise à améliorer la qualité de l'enseignement des sciences à l'école comme au collège. La Fondation propose des sujets variés aux enseignants afin de faire découvrir « une science vivante et accessible, favorisant par des pédagogies actives la compréhension des grands enjeux du 21e siècle, le vivre ensemble et l'égalité des chances. » Par ailleurs, chaque année, les prix La main à la pâte récompensent des classes d'école primaire et de collège ayant mené des projets scientifiques particulièrement démonstratifs de la démarche d'investigation (Prix "Ecoles-Collèges"). Les dossiers peuvent être déposés jusqu'au 12 juillet 2019.

Témoignage

Questions d'énergie : en route pour la COP 24

La thématique des énergies fossiles, renouvelables et d'environnement durable est travaillée de façon interdisciplinaire depuis 3 ans avec des élèves de seconde et première S au lycée La Martinière Duchère (Lyon 9) sous forme de projet. Cette année, une dimension internationale a été incorporée avec un séjour à Fribourg, ville qui fait mondialement référence dans le domaine des énergies renouvelables. Les objectifs sont de sensibiliser et de faire réfléchir les élèves aux choix énergétiques qui s'offrent aux pays à l'échelle mondiale, de montrer quels sont les enjeux environnementaux, écologiques et économiques associés à de tels choix de développement et de relier ces choix à la problématique du changement climatique global.

Nous vous invitons à partager vos travaux

Energie

En savoir plus sur la méthanisation



L'ADEME publie un guide de la méthanisation : 40 pages pour comprendre les différentes facettes de la méthanisation qui se développe de plus en plus. En effet, on compte aujourd'hui autour de 80 nouvelles installations par an. En juin 2018, 500 unités fonctionnent en France. Par ailleurs, cet ouvrage évoque la gouvernance et l'implication des citoyens via des financements participatifs.

Emparez-vous des ODD : Objectifs de Développement Durable

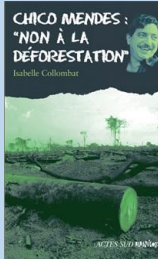
ODD 4 : «Pour une éducation de qualité»



L'objectif 4 des ODD vise à « assurer l'accès de tous à une éducation de qualité, sur un pied d'égalité, et promouvoir les possibilités d'apprentissage tout au long de la vie. » Une des cibles précise qu'il faut « d'ici à 2030, faire en sorte que tous les élèves acquièrent les connaissances et compétences nécessaires pour promouvoir le développement durable, notamment par l'éducation en faveur du développement et de modes de vie durables, des droits de l'homme, de l'égalité des sexes, de la promotion d'une culture de paix et de non-violence, de la citoyenneté mondiale et de l'appréciation de la diversité culturelle et de la contribution de la culture au développement durable. » On peut se réjouir de savoir que « les inscriptions dans l'enseignement primaire dans les pays en développement ont atteint 91%, mais 57 millions d'enfants n'ont toujours pas accès à la scolarité. » Par ailleurs, « plus de la moitié des enfants qui ne sont pas inscrits à l'école vivent en Afrique sub-saharienne. De plus on estime que 50 % des enfants en âge de fréquenter l'école primaire qui ne sont pas scolarisés vivent dans des zones touchées par un conflit. »

Lecture

Chico Mendes : Non à la déforestation



Signé Isabelle Collombat, cet ouvrage retrace la vie de Chico Mendes, devenu leader du syndicat des seringueiros, et son combat poignant pour la forêt, contre les hommes qui veulent abattre les arbres de plus en plus vite afin de développer une agriculture intensive. En 1987, Chico est soutenu par des hommes du monde entier, convaincus comme lui, qu'il faut préserver cette fantastique réserve animale et végétale. Tous savent que défendre les arbres, c'est défendre les hommes mais encore refuser toute forme d'injustice. En écho à « L'homme qui plantait des arbres », la « fiction interroge le réel » la lecture de Chico Mendes accompagnera à merveille le questionnement « L'homme est-il maître de la nature ? »

Ressource

Devenir ResponSEable



« For the last three years, the ResponSEable project has been looking at ways to help people understand their connection to the sea. » Avec ce site tout en anglais, de nouvelles perspectives s'offrent pour engager les élèves dans des travaux interdisciplinaires. ResponSEable est un

projet européen. Le site propose de nombreuses ressources dont des vidéos et posters et permet d'envisager d'une part les interactions complexes entre humanité et océan et d'explorer d'autre part ces liens au travers d'exemples concrets dont les microplastiques.

Concours

- La biodiversité près de chez vous : concours de dessins cycles 1 et 2

Agenda



- 8 mars : Journée internationale des droits des femmes
- 22 mars : Journée de l'eau
- 23 mars : journée Mondiale de la Météorologie
- 20 au 30 mars : Semaine pour les alternatives aux pesticides
- 25 au 30 mars : semaine de l'économie sociale et solidaire à l'école
- 30 mars au 14 Avril : semaine nationale du compostage de proximité
- 1er avril : Apports pédagogiques en EDD/séminaire EDD au collège La Tourette à Lyon

La citation du mois : Gandhi

«Le monde contient bien assez de biens pour les besoins de chacun, mais pas assez pour la cupidité de tous »

Eliane Cognard

Chargée de veille EDD auprès de la coordination académique de l'EDD SI

Vous recevez cette lettre parce que vous êtes inscrits sur la liste de diffusion des référents EDD

Si vous souhaitez ne plus la recevoir : karine.marteau@ac-lyon.fr