



**GREEN
CROSS**
France &
Territoires

10 jours de presse

21 au 31 juillet

Cette semaine dans la revue de presse de Green Cross France & Territoires,

Enjeux Eaux et Océans

Découverte. À 2,5 km sous le plancher marin, une équipe internationale de chercheurs a entrepris de forer la croûte océanique au large du Japon. Ils y ont trouvé des microorganismes et les ont décrit dans un article publié le 24 juillet dernier dans la revue Science. Personne n'avait encore examiné la vie microbienne enfouie aussi loin sous les abysses.

<http://ici.radio-canada.ca/nouvelles/science/2015/07/26/001-vie-intraterrestre-fonds-marins-bacteries-japon.shtml>

Les navires, souvent dotés de carburant peu raffinés (fioul lourd) génèrent des pollutions portuaires très importantes, il existe pourtant des solutions (scrubbers) mais elles sont peu mises en place.

http://www.liberation.fr/terre/2015/07/24/les-bateaux-de-croisiere-geants-des-mers-bien-polluants-pour-l-air_1353082

En réponse, les armateurs croisiéristes se tournent vers la propulsion gaz (GNL) pour leurs prochains navires avec des commandes fermes.

<http://www.connaissancesenergies.org/afp/vers-des-navires-de-croisiere-fonctionnant-au-gaz-naturel-liquefie-150728>

La gestion des stocks de poissons est une science difficile car récente, « Mon souci est d'éviter la disparition d'espèces menacées. L'enjeu réside, pour les espèces commercialisées, dans l'évaluation correcte de la ressource, afin de pouvoir agir sur leur conservation. L'évaluation des pêches n'est pas si ancienne, et disposer de bonnes données est fondamental. »

http://abonnes.lemonde.fr/sciences/article/2015/07/27/on-verra-probablement-au-xxie-siecle-l-extinction-de-poissons-marins_4700935_1650684.html



Green Cross, 33 rue Chaptal, 92 300 Levallois Perret - 01 84 16 07 89

contact@gcft.fr – www.gcft.fr

Association d'intérêt général - Agréée membre 1% pour la planète



Sur les territoires

Aux Etats-Unis, les « ilots » de Nature que sont les parcs nationaux se retrouvent pour certains très impactés par la pollution de l'air.

<http://www.theguardian.com/environment/2015/jul/30/most-polluted-us-national-parks-yosemite-joshua-tree-kings-canyon>

À défaut de pouvoir lutter contre la pollution atmosphérique, on pourra bientôt la géolocaliser. Google et Aclima, une start-up de San Francisco qui crée des capteurs environnementaux, ont annoncé cette semaine leur projet de travailler ensemble pour cartographier la pollution de l'air dans les villes.

<http://www.slate.fr/story/104938/pollution-air-geolocalisation-google>

60 secondes pour écouter le silence. Gordon Hempton enregistre les sons de la nature depuis plus de trente-cinq ans.

<http://www.slate.fr/story/104918/lieu-plus-calme-recule-etats-unis>

Des incendies exceptionnels en Gironde, dans le Var en Italie ou en Espagne, mais aussi en Alaska qui enregistre les plus grands incendies de son histoire récente. Des milliers de foyers qui posent problème puisque bien souvent, personne ne s'en rend compte. Avec pour conséquence une accélération de la déstabilisation du pergélisol.

<http://www.washingtonpost.com/news/energy-environment/wp/2015/07/26/alaskas-terrifying-wildfire-season-and-what-it-says-about-climate-change/>

Enjeux Energies

Malgré des revers, Shell relance sa campagne de forages en Arctique.

<http://www.lesechos.fr/industrie-services/energie-environnement/021230561544-malgre-des-revers-shell-relance-sa-campagne-de-forages-en-arctique-1140149.php>

Article du NYT : <http://www.nytimes.com/2015/07/23/us/way-cleared-for-shell-to-start-drilling-in-arctic-ocean.html?ref=earth>

Dans le même temps, le prix du baril de pétrole poursuit sa baisse, à \$47 au 28 juillet à la bourse de New York il est au même niveau qu'au point bas atteint en janvier 2015 (point le plus bas depuis décembre 2008).

http://www.romandie.com/news/Petrole-le-brut-recule-inquiete-par-la-demande-dans-un-marche_RP/615209.rom

Hilary Clinton dans son programme, veut installer ½ milliard de panneaux solaire sur son mandat électoral.

<http://www.theguardian.com/us-news/2015/jul/27/hillary-clinton-climate-change-policy-solar-panels>



Green Cross, 33 rue Chaptal, 92 300 Levallois Perret - 01 84 16 07 89

contact@gcft.fr – www.gcft.fr

Association d'intérêt général - Agréée membre 1% pour la planète



Bruxelles enjoint EDF à rembourser 1,37 milliard d'euros.

<http://www.enerzine.com/14/18579+bruxelles-enjoint-edf-a-rembourser-1-37-milliard-deuros+.html>

Aux USA, le développement de l'éolien offshore démarre timidement, mais démarre. Ce qui réjouit les bailleurs.

http://www.nytimes.com/2015/07/24/business/offshore-wind-farm-raises-hopes-of-us-clean-energy-backers.html?ref=earth&_r=0

ITW d'Emmanuel Macron dans LeMonde.fr sur le rapprochement EDF-AREVA.

http://abonnes.lemonde.fr/economie/article/2015/07/30/emmanuel-macron-nous-sommes-en-train-de-rebatir-la-filiere-nucleaire_4704908_3234.html

Un rapport qui fait le tour de la question "Précarité Energétique" au sein de l'Union Européenne.

Energy poverty and vulnerable consumers in the energy sector across the EU: analysis of policies and measures.

http://www.stakeholderforum.org/fileadmin/files/INSIGHT_E_PR2_Energy_Poverty_Main_Report.pdf

Du micro-éolien pour campeur ou villages isolés, trois types d'éoliennes portables (dès 36cm pour la plus petite repliée) ayant une puissance allant de 25W à 400W pour la plus grande.

<http://www.dailymail.co.uk/sciencetech/article-3170526/The-portable-WIND-TURBINE-charge-phone-Collapsible-Wisp-power-devices-wilderness.html>

Moins de \$39 le MWh pour une installation solaire de 100MW au Nevada montre que le cout de production du photovoltaïque poursuit sa chute et devient compétitif sans subvention.

<http://www.bloomberg.com/news/articles/2015-07-07/buffett-scores-cheapest-electricity-rate-with-nevada-solar-farms>

Enjeux climatiques

Une bonne nouvelle, le texte de négociation qui servira de base lors de la COP21 a été restructuré et devrait offrir une base de négociation « solide » même s'il semble faible sur la « question du financement » qui n'est pas abordée, selon Oxfam.

<http://www.novethic.fr/empreinte-terre/climat/isr-rse/cop-21-un-texte-de-negociation-restructure-pour-mener-a-un-accord-a-paris-143529.html>

General Motors, Coca-Cola, Apple ou encore Bank of America... Ces poids lourds de l'économie américaine font partie de la coalition de treize entreprises¹ prêtes à agir contre le réchauffement climatique. Reçues aujourd'hui à la Maison-Blanche, elles ont annoncé un investissement de 140 milliards de dollars en faveur d'une économie bas carbone. Elles s'engagent aussi à produire 1 600 mégawatts d'électricité (= un réacteur EPR) via des énergies renouvelables

<http://www.novethic.fr/empreinte-terre/climat/isr-rse/13-entreprises-americaines-mettent-140-milliards-de-dollars-sur-la-table-pour-lutter-contre-le-recha.html>



Green Cross, 33 rue Chaptal, 92 300 Levallois Perret - 01 84 16 07 89

contact@gcft.fr – www.gcft.fr



Association d'intérêt général - Agréée membre 1% pour la planète

Importante sécheresse en Rhône-Alpes, près de Vaugneray, dans un champ d'orge, les tiges craquent sous les pas comme du bois sec. Aucune graine disséminée par le fauchage de mai n'a pu pousser.
http://abonnes.lemonde.fr/planete/article/2015/07/27/dans-les-coteaux-du-lyonnais-on-n-a-jamais-connu-une-telle-situation-climatique_4700610_3244.html

8 000 km² de glaciers de la République populaire de Chine auraient fondu au cours des trente dernières années
http://abonnes.lemonde.fr/paris-climat-2015/article/2015/07/25/aux-sources-du-yangzi-long-fleuve-en-peril_4698315_4527432.html

La croissance de l'Antarctique serait due au réchauffement global. Les recherches se poursuivent mais de premiers éléments tendent à le prouver.
<http://www.washingtonpost.com/news/energy-environment/wp/2015/07/27/climate-change-skeptics-may-be-about-to-lose-one-of-their-favorite-arguments/>

Le réchauffement de la mer noire a favorisée les inondations spéculaires de 2012, en Russie.
http://www.climatenewsnetwork.net/black-sea-warming-linked-to-2012-russian-floods/?utm_source=Climate+News+Network&utm_campaign=9ff8803cdf-Krymsk_floods7_30_2015&utm_medium=email&utm_term=0_1198ea8936-9ff8803cdf-38770117

Agriculture, alimentation, biodiversité

La fin des quotas laitiers incitent à alimenter davantage les vaches laitières au maïs. « Par sa richesse en acides gras oméga 6 et sa pauvreté en acides gras oméga 3, le maïs est toujours un facteur de dégradation des qualités de la matière grasse laitière », remarque Pierre Weill, agronome et co-fondateur de l'association Bleu blanc cœur
<http://www.bastamag.net/Le-lait-de-vache-que-produit-l-elevage-intensif-est-il-bon-pour-la-sante>

« 37 % du charbon consommé en France vient du Nigeria », il est produit par des proces artisanaux particulièrement polluants.
<http://www.reporterre.net/Barbecue-soit-Mais-d-ou-vient-le-charbon-de-bois>

Ours polaire, une ancienne croyance mise à mal, ils sembleraient qu'ils n'hibernent pas pendant l'été pour économiser de l'énergie, ce qui rendrait leur adaptation au changement climatique plus difficile, la nourriture étant plus rare pour lui sur terre.
<http://www.nytimes.com/2015/07/17/science/polar-bears-dont-go-into-hibernation-like-state-in-summer-researchers-say.html?ref=earth>

Selon le site The Information, la compagnie américaine aurait offert entre 200 et 300 millions de dollars pour faire l'acquisition de l'entreprise, dont le cheeseburger vegan ne devrait pas être commercialisé avant l'an prochain.



Green Cross, 33 rue Chaptal, 92 300 Levallois Perret - 01 84 16 07 89

contact@gcft.fr – www.gcft.fr

Association d'intérêt général - Agréée membre 1% pour la planète



http://www.liberation.fr/monde/2015/07/28/google-brule-d-investir-dans-le-burger-vegan_1355075?utm_campaign=Echobox&utm_medium=Social&utm_source=Twitter#link_time=1438084287

Stopper la destruction de ses mangroves permettrait à l'Indonésie de remplir ¼ des objectifs de réduction d'émissions de gaz à effet de serre qu'elle s'est fixée.

<http://www.climatenewsnetwork.net/mangroves-hold-key-to-indonesias-emissions-cuts/>

Symbole. Les rhinocéros blanc du nord sont devenus tellement peu nombreux que chaque nouveau décès d'un membre de l'espèce suffit à faire les gros titres de la presse internationale. Lundi 27 juillet, Nabire, une femelle rhinocéros blanc du Nord (*Ceratotherium simum cottoni*), est morte au zoo de Dvur Kralove (République tchèque). Sa mort laisse sur la planète seulement quatre derniers spécimens de cette sous-espèce, qui se dirige vers une extinction totale.

<http://www.slateafrique.com/599074/rhinoceros-blanc-extinction-braconnage>

L'ouvrage de la semaine

LES ILLUSIONS RENOUVELABLES . de José Ardillo .

Energie et pouvoir, une histoire . aux Editions l'Echappée . 300P. 16€

A noter que vous pouvez profiter de l'été pour soutenir la traduction en français de l'ouvrage « La Grande Transition » de Lester R. Brown par ici :

<http://www.kisskissbankbank.com/la-grande-transition-lester-r-brown>



Green Cross, 33 rue Chaptal, 92 300 Levallois Perret - 01 84 16 07 89

contact@gcft.fr – www.gcft.fr

Association d'intérêt général - Agréée membre 1% pour la planète

