

2013 en

365 INITIATIVES

pour réinventer notre Monde





À travers notre activité de veilles thématiques hebdomadaires, il nous est apparu clair qu'une évolution significative dans le paysage médiatique du développement durable était en marche. De nombreux magazines ou sites web font de plus en plus la part belle à l'information durable : nous avons assisté à la naissance de nouveaux médias spécialisés dans le développement durable, l'économie sociale et solidaire, la protection de l'environnement, mais aussi au développement dans la presse économique traditionnelle d'une rubrique dédiée à ces sujets. Et les journalistes ne s'y trompent pas : ils écrivent sur les sujets qui intéressent les lecteurs ; le changement est donc en route !

Nous souhaitons les remercier chaleureusement de participer ainsi à la mise en avant des initiatives privées ou publiques, mouvements associatifs, innovations technologiques et sociales, en accord avec le déploiement d'une société plus responsable et respectueuse de notre Planète.

Au regard de la quantité d'articles de qualité diffusés sur les initiatives qui vont dans le bon sens, nous avons souhaité avec ce deuxième hors-série faire la synthèse de réponses concrètes, parfois insolites, mais toujours optimistes, qui peuvent faire avancer notre Monde.

Au fil des mois, redécouvrons 2013 sous un nouveau jour, et offrons-nous une belle tranche d'espoir pour 2014.

Réinventons notre Monde ensemble !

Fabien Baceiredo - Fondateur d'Efficycle



Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux !



www.efficycle.fr

contact@efficycle.fr



HIVER



Des portables pour les arbres d'Amazonie

Les arbres de la forêt amazonienne vont pouvoir appeler à l'aide. Certains d'entre eux vont bientôt être équipés de téléphones portables au Brésil, rapporte le quotidien britannique The Independent. Ce ne sont pas exactement des téléphones tels que nous les connaissons, mais des petits appareils géolocalisés qui seront détectés par les antennes téléphoniques lorsqu'ils s'en approcheront à moins de 30km.

20minutes.fr



Pavegen : des pavés cinétiques générateurs d'électricité pour la chaussée



Voici un concept qui ne sera pas sans rappeler le mythique Walk of Fame à Hollywood, à la différence qu'ici les étoiles sont « vertes ».

Generation-nt.com



Kansas City gagne de l'argent en utilisant les déchets de ses égouts

La ville du Missouri utilise ses boues d'égout comme engrais pour des cultures vendues ensuite pour fabriquer des biocarburants. L'opération a transformé le coût du traitement des déchets humains en bénéfice.

Smartplanet.fr



La lumière vient de LUCI



Conçue pour fournir de la lumière aux populations privées d'électricité ou victimes de catastrophes naturelles, la lumière LUCI est équipée d'une ampoule LED (Light Emitting Diode) capable de fonctionner pendant douze heures d'affilée après six heures de recharge au soleil.

Ainsi alimentée à l'énergie solaire, elle sert de facto la lutte pour la protection de l'environnement.

Zegreenweb.com



Des tuiles en céramique pour transformer votre toit en refuge à oiseaux



Buzzecolo.com

Klaas Kuiken, designer néerlandaise, c'est penchée sur la problématique de la diminution des habitats pour les oiseaux en milieu urbain.



Une coopérative d'échange « déchets recyclables contre nourriture » aide les plus démunis

Ouvert par des anciens éboueurs, le petit magasin « zéro cash » permet à des Thaïlandais qui vivent en récupérant les déchets recyclables, de les échanger contre des produits de première nécessité. Un système original qui va probablement faire des émules dans le monde entier.

Greenetvert.fr



L'efficacité des LEDs augmentée de 55% grâce aux lucioles !



Energine.com

En s'inspirant du clignotement lumineux des lucioles la nuit, des scientifiques ont modifié en laboratoire une diode électroluminescente (LED) et ont vu l'efficacité de cette dernière augmenter sensiblement, de plus de 50%.



Au Togo, avec le soutien du Crédit Agricole Pyrénées-Gascogne et du CASD, les sacs plastiques se transforment en pavés !

A Lomé, au Togo, l'association Addel a créé un atelier de recyclage des sachets plastiques. Une initiative utile soutenue par le Crédit Agricole Pyrénées Gascogne et CASD, et récompensée par le Tremplin Solidarité Internationale 2012.

Winplanet.org



Solvatten, l'eau potable solaire

Solvatten est un système de traitement de l'eau utilisable en contexte humanitaire, conçu pour purifier l'eau et la rendre potable. Facile à utiliser et à transporter, Solvatten permet de traiter 10 litres d'eau.

Consoglobe.com



Un pont transfrontalier pour le tramway et les vélos entre Strasbourg et l'Allemagne



La Communauté urbaine de Strasbourg et la ville de Kehl en Allemagne ont choisi le projet de Bouygues pour la construction d'un nouveau pont au-dessus du Rhin. Une belle initiative

qui permet à deux villes transfrontalières de se rejoindre via les modes de déplacement doux.

Projets-architecte-urbanisme.fr



PHAPack : du bioplastique à l'aide de bactéries marines

« Produire du bioplastique à l'aide de bactéries marines, à partir de ressources renouvelables », tel est l'objectif du programme PHAPack animé par le réseau breton Breizpack et labellisé par le Pôle de compétitivité Valorial.

Processalimentaire.com



Quand la musique sort des poubelles



Violons, contrebasses, cuivres... Des luthiers d'un nouveau genre ont investi la décharge de Cateura et fabriquent des instruments classiques à partir de matériaux récupérés. Grâce à leur travail, un véritable orchestre a vu le jour, pour le plus grand

bonheur des adolescents du quartier, qui vivent désormais leurs rêves en musique.

Greenetvert.fr



Avec Rejoué, les jouets ne meurent jamais



L'association Rejoué redonne vie aux jouets abandonnés par des enfants trop grands ou trop gâtés. Grâce au travail d'hommes et femmes jusque-là écartés du marché du travail.

Terraeco.net



Les Suédois se chauffent à la chaleur humaine

Un système spécial a été établi à la gare centrale de Stockholm qui capte la chaleur dégagée par les passagers. Cette chaleur sert à chauffer un réservoir d'où l'eau est acheminée vers le nouveau bâtiment voisin abritant des bureaux.

French.ruvr.ru



Leonardo DiCaprio arrête le cinéma pour changer le monde



Leonardo DiCaprio a été un homme très occupé ces dernières années. En un peu moins de deux ans, l'acteur de 38 ans a tourné trois films dont Django Unchained et les deux longs-métrages à venir : Gatsby Le Magnifique (Baz Luhrmann) et Le Loup de Wall Street (Martin Scorsese). Mais aujourd'hui,

DiCaprio vient de déclarer dans une interview au quotidien allemand Bild qu'il était fatigué et qu'il comptait prendre du temps pour agir pour la planète, sans tourner de nouveaux films.

Premiere.fr



Sur l'île d'Oléron, Roule ma frite carbure à l'huile de friture recyclée

Un jerrycan d'huile dans le réservoir, et roule la « barquette » ! Le petit nom donné par l'association Roule ma frite à son « véhicule local et collectif de transport social », alimenté avec de l'huile de friture recyclée.

Lemonde.fr



Recycler les mégots, le pari gagnant d'un jeune entrepreneur

Lancé au Canada en mai, étendu depuis aux États-Unis et en Espagne, le programme de son entreprise TerraCycle assure la collecte des mégots et des cendres via des bénévoles, et leur transformation en plastique.

Bfmtv.com



L'entreprise qui donne une seconde vie aux livres



Les livres s'achètent, sont lus, prêtés, donnés, relus, du chevet à la bibliothèque, de la bibliothèque au vide-grenier parfois, au bouquiniste sinon, et souvent prennent la poussière sur une étagère, s'accumulent dans l'oubli. Ou pire, terminent à la poubelle (jaune). Pour tous ces bouquins, la SAS Recyclivre fondée en 2008, œuvre à une autre destinée.

Wedemain.fr



700 milliards de dollars économisés grâce à l'économie circulaire

La fondation Ellen MacArthur, fondée par la navigatrice anglaise férue d'écologie, a dévoilé au forum de Davos le deuxième volet d'un rapport dédié à l'économie circulaire rédigé avec le cabinet de conseil McKinsey. Elle en avait rendu publique une première partie intitulée « Arguments en faveur d'une transition accélérée » lors de la précédente édition en janvier 2012. Ce second opus se penche sur « Les opportunités pour le secteur des biens de consommation ».

Latribune.fr



2013 : Année de la brosse à dents biodégradable



Regardez bien votre brosse à dents. Le manche est en plastique. Sur le manche, des parties anti-dérapantes, en plastique également. Quant aux poils de la brosse, ils sont en nylon. Bref, cet objet du quotidien est une ode à l'industrie pétrochimique.

Marcelgreen.com



Achetez du café pour boiser la Colombie



La marque Jacques Vabre lance un nouveau programme qui repose sur la plantation d'arbres d'ombrage. Objectif : 1 million d'arbres plantés d'ici fin 2013 !

Echoplanete.com



A Pincé, les poules descendent les poubelles

Ce village de la Sarthe a offert à ses habitants volontaires de goulues gallinacées. Le but : réduire le volume de déchets collectés, en débarrassant les poubelles des restes de repas.

Terraeco.net



Aux Seychelles, des poissons se nourrissent de balles de golf

Destination plébiscitée par les touristes fortunés, l'archipel des Seychelles pourrait, au même titre que les Maldives, ne pas survivre à l'aggravation du réchauffement climatique et à la montée du niveau global des océans. Certains de ses habitants influents entendent cependant apporter leur contribution, du moins elle être infime, à la protection de l'environnement.

Zegreenweb.com



Coca-Cola invente une joyeuse machine pour inciter ses clients à recycler plus



C'est dans les rues de Singapour, durant l'année 2012, que Coca-Cola a testé pour la première fois, à la veille de la Journée de la Terre, un distributeur d'un nouveau genre.

Lemballageecologique.com



Arcachon offre des vélos à ses habitants

La municipalité va offrir une bicyclette à tous les habitants qui en font la demande. Le but ? Réduire les déplacements en voiture dans la ville.

Terraeco.net



Ma Cons'eau

Ma Cons'eau est une application gratuite créée par l'Office International de l'Eau. Depuis votre iPhone, elle permet d'évaluer la consommation d'eau de votre foyer et propose des solutions adaptées à votre mode de vie pour tenter de la réduire.

Oieau.fr



Seedbomb, une petite bombe urbaine



Une petite révolution s'opère en ville et sur la toile : tag végétaux en mousse, poteaux verdoyants et potagers impromptus ... On voit émerger des îlots verts en pleine jungle urbaine, pile poil dans la tendance « Guerilla gardening » (guérilla jardinière). Ce mouvement créé à New-York dans les années 70 utilise le jardinage comme moyen d'action environnementaliste,

et encourage les citoyens à mettre leurs grains – non pas de sel, mais de plantes – partout en ville. Et désormais, toutes ces actions ont leur plateforme dédiée : Seedbomb.

Mescoursespourlaplanete.com



Un Kamasutri pour sensibiliser les étudiants au tri sélectif

« La caresse du papier », « le comprimé retourné », « sensations électriques », « l'extase de l'alu », « la bouteille à l'envers » : pour sensibiliser les étudiants au tri sélectif de leurs déchets, l'agglomération d'Angers a lancé une campagne de communication décalée, revisitant à sa façon les positions du Kamasutra.

Lagazettedescommunes.com



Bosco Verticale : la première forêt verticale du monde bientôt terminée !



Urbanews.fr



Le chantier du Bosco Verticale, dont la végétalisation avait commencé en juin 2012 avance bien, et les derniers arbres sont en train d'être implantés sur les façades de ce projet atypique.

Le « kit évolution », un moyen de régler la crise des déchets électronique à la source ?

Avec son concept de télé évolutive, Samsung propose une solution innovante pour réduire la pollution issue de l'électronique grand public.

Greenetvert.fr



21 exemples de maisons autonomes



Le concept de la maison autonome n'a désormais plus rien de marginal, et pouvoir vivre et évoluer sans dépendre des fournisseurs d'énergie sonne comme un doux rêve pour certains. D'autres ont franchi le cap, et nous vous avons sélectionné 21 exemples de maisons autonomes à voir absolument.

Gizmodo.fr





fficycle



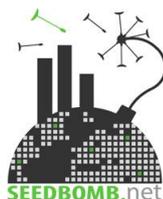
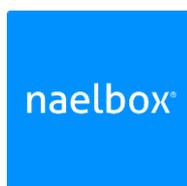
**Pour vous faire connaître,
VOUS POUVEZ CRIER...
Mais serez-vous entendu ?**

Efficycle se propose d'être votre porte-parole pour vous faire connaître auprès des acteurs du développement durable.

Téléchargez
notre Média Kit



Merci à tous nos partenaires et annonceurs pour leur soutien et leur confiance





Le FairPhone, un Smartphone équitable



La chaîne de production actuelle d'un Smartphone (de l'extraction minérale à la production industrielle) est très compliquée et douteuse, impliquant un nombre important d'acteurs et de lieux. La concurrence et l'ambition de maximiser le profit qui en résulte ne font que renforcer la pression sur les acteurs et renforcer l'opacité de la production.

Une petite start-up à Amsterdam veut changer cela. L'objectif de FairPhone est de lancer un Smartphone équitable sur le marché, c'est-à-dire un Smartphone dont la construction ne nuit ni aux personnes ni à l'environnement.

Bulletins-electroniques.com



L'île El Hierro bientôt totalement autonome en énergie

Aux Canaries, le projet d'une île autonome en énergie est né il y a 30 ans mais il a fallu attendre 2013 pour qu'il devienne réalité. Sur l'île El Hierro, aux Canaries, une centrale hydro-éolienne a été construite. Elle fournira les besoins énergétiques des 11 000 habitants. Les énergies renouvelables prennent ainsi le pas sur l'énergie pétrolière.

Futura-sciences.com



Eco-Airliner : Le futur du transport aérien ?



Les avions de demain devront se passer du kérosène pour effectuer leur mission de transport de passagers ou de marchandises. Comme pour la voiture actuellement, la propulsion électrique est certainement une piste à étudier ...

Buzzecolo.com



Toyota invente une seconde vie aux batteries de sa Prius

Toyota recycle les batteries de ses voitures hybrides chez ses concessionnaires. Elles permettent de réduire leurs pics de consommation électrique et accompagnent leur conversion partielle aux énergies renouvelables.

Cnetfrance.fr



Matt Damon fait la grève des toilettes !



L'acteur américain Matt Damon, a trouvé une façon très originale de sensibiliser le monde à l'accès de tous à l'eau et aux sanitaires. Il vient en effet d'annoncer qu'il débute une grève des toilettes. Tandis que la journée mondiale de l'eau sera célébrée le 22 mars prochain, l'acteur tiendra-t-il jusqu'à cette date ?

Enviro2b.com



Fabulem, l'écolo-kit de l'ameublement

Changer de meuble comme on le souhaite sans tout déménager. En avez-vous rêvé ? Fabulem l'a fait. Deux jeunes entrepreneurs avaient une conviction durable : on ne jette plus, on réutilise.

Bfmtv.com



L'ampoule origami, une idée lumineuse



Il y avait la bonne vieille ampoule à incandescence, désormais reléguée aux oubliettes, l'ampoule à basse consommation et les LED. Voici un trois en un révolutionnaire: avec ses pans coupés parsemés de LED, cette lampe aux allures d'origami imite l'éclairage de l'ampoule à l'ancienne tout en consommant des clopinettes.

Courrierinternational.com



Carnaval de Rio : l'urine transformée en électricité

Le Carnaval de Rio se dote d'une ingénieuse nouveauté cette année : le pipi électrique qui devient le nouveau carburant des chars. L'invention de ses pissotières spéciales est due à l'ONG culturelle « Afro-reggae ».

Lenergiedavancer.com



Habiter dans un silo à pétrole pour sauver la planète



Le monde que nous connaissons va faire face, demain, à de nombreux défis. Parmi eux, le tarissement des puits de pétrole, et la pression démographique qui devrait exploser. Un cabinet d'architectes danois, Pink Cloud, pense avoir trouvé une solution commune à ces

deux problèmes, et propose de transformer les quelques 49 000 silos à pétrole en immeubles d'habitation écologiques.

Univers-nature.com



Ce Français qui imagine des téléphones à écran solaire

Ludovic Deblois, président de Sunpartners et de Wypips, vient de recevoir le Nobel Sustainability Supported Clean Tech Company 2013. Il a mis au point un composant en verre qui pourrait être utilisé dans les téléphones portables.

Bfmtv.com



Une pierre deux coups avec cet emballage pour bouteilles de vin



Quand l'emballage trouve une seconde vie. La compagnie Icon Packaging présentait dernièrement son dernier concept d'emballage de bouteilles de vins. Le « Wine Case to Wine Rack ». Principal but : sa réutilisation.

Lemballageecologique.com



Les jeans en plastique de Levi's

Après Water<Less, le programme de Levi's permettant au leader du jean d'économiser 20% d'eau et même jusqu'à 88% sur certains produits de sa gamme, le géant américain continue sur sa lancée pour réduire son impact sur l'environnement. Waste<Less autrement dit « gaspillez moins » est la nouvelle gamme de jeans sortie en ce début d'année. Son truc en plus : les jeans sont conçus à partir de bouteilles recyclées !

Consoglobe.com



Recharger votre téléphone avec une tasse de café



L'Epiphany onE Puck permet de recharger son smartphone grâce à une simple tasse de café. Comment ce gadget résolument utile fonctionne-t-il ? C'est simple, on utilise un moteur Stirling (moteur à énergie externe) alimenté uniquement par

des disparités de chaleur, comme une boisson chaude ou froide, une bougie, glace, etc. Ces sources de chaleur fournissent assez de puissance au moteur Stirling pour recharger la batterie.

Webdeveloppementdurable.com



Comment récupérer les eaux usagées pour en faire de l'énergie

C'est la question que s'est posée une PME française spécialisée dans le traitement des eaux, qui a récemment mis au point un système permettant de récupérer la chaleur des eaux usagées pour en faire de l'énergie. Comment ça marche ?

Neo-planete.com



De la neige artificielle provenant d'eaux usées

Après une décennie de bataille juridique, la station de ski américaine de Snowbowl à Flagstaff, dans l'Arizona, est devenue la première au monde à utiliser uniquement des eaux usées pour fabriquer de la neige artificielle sur ses pistes.

Greenetvert.fr



Open4Energy : Un fournisseur d'énergie à but non lucratif

Comment est-ce possible ? Open4Energy, un fournisseur d'énergie anglais, propose un service original à ses clients. Non seulement il s'engage à aligner ses tarifs sur son concurrent le moins cher chaque mois, mais également à rétrocéder une partie des économies réalisées à des organismes caritatifs et à ne pas faire de profits. Zoom sur un fournisseur pas comme les autres...

Energystream-solucom.fr



Recyclez pour recharger votre carte de transports



Quatre machines permettant la collecte de bouteilles en plastique ont été installées dans les stations de Jinsong et Shaoyaoju sur la ligne 10 du métro à Pékin, en Chine. Le principe ? En échange d'une bouteille, la machine crédite entre 5 et 10 Fen (soit entre 0,5 et 1 centime d'euros) sur la carte de transports des usagers. Il est également possible de faire don de l'argent à une association environnementale d'un simple clic.

Eco-jonction.com



Teindre ses habits au CO2

Un maillot de sportif de couleurs vives flotte sur un cintre. Il porte l'inscription « Kenya » en grosses lettres. Mais son originalité est ailleurs : normalement, il faut des litres d'eau pour teindre du textile. Or, pour donner les couleurs du drapeau kenyan à ce vêtement, on n'a pas utilisé la moindre goutte d'eau.

Courrierinternational.com



Réduire les pets des vaches rapporte des bons d'achat



Lefigaro.fr

L'État et l'ONU ont homologué une initiative proposée par la société Valorex pour récompenser avec une nouvelle « monnaie CO2 » les éleveurs qui réduisent les rejets de méthane de leurs troupeaux.



Un écosystème dans une bouteille !



Ce n'est pas Paris que David Latimer a mis dans une bouteille, mais un véritable jardin ! L'octogénaire britannique à la main verte s'est livré à une sympathique expérience un beau jour de printemps 1960. Il a décidé d'enfermer hermétiquement dans une bouteille une plante de la famille des Tradescantia et d'observer son comportement.

La plante se porte très bien alors que la dernière fois qu'il l'a arrosée, Pompidou dirigeait encore notre pays ! Incroyable non ?

Consoglobe.com



Avec PayPal, sortez votre carte bleue pour les sans-abri !

Vous ne pouvez plus vous passer de PayPal pour vos achats sur internet ? Alors son petit cousin belge PayPal devrait sûrement vous plaire. Cette plateforme en ligne permet aux internautes de faire un don pour venir en aide aux personnes en situation de précarité en Belgique.

Youphil.com



Les cônes, panneaux solaires de demain ?

Une société américaine produira bientôt un panneau solaire en forme de cône. D'après son fabricant, le « CoolSpin » produira une électricité un tiers moins chère que celle des meilleurs panneaux solaires plats.

Lenergeek.com



L'almanach numérique du paysan : une chronique des micro-changements climatiques dans le Colorado

L'almanach iSeeChange [Je vois un changement] permet aux internautes américains de noter leurs observations sur le changement climatique vu depuis leur propre jardin et de poser directement des questions à des experts.

Globalvoicesonline.org



Mesgoûts.fr : la transparence sur les produits alimentaires au moment où l'on en a le plus besoin !

Aujourd'hui, bon nombre de consommateurs sont attentifs à ce qu'il y a dans leur assiette. Mais la période actuelle montre qu'on ne sait pas toujours ce qui s'y trouve ? Face à ce constat, trois pères de famille ont créé MesGoûts.fr un nouveau moteur de recherche dédié à l'alimentation. Décliné en site internet et en application mobile fonctionnant à partir d'un scan du code barre, MesGoûts.fr dissèque environ 10 000 références.

Mescoursespourlaplanete.com



C2C, label de l'économie circulaire

Le cradle-to-cradle, mode de conception de produits fondé sur la réutilisation permanente des ressources convainc de plus en plus d'entreprises.

Youphil.com



Un panneau publicitaire pour combattre la pénurie d'eau



Un panneau publicitaire expérimental, implanté à Lima, Pérou, transforme l'humidité de l'air en réserves d'eau potable librement accessible. Il a produit près de 10 000 litres en trois mois.

Bfmtv.com



Puma lance une collection de vêtements certifiée « Cradle to Cradle »

Des vêtements biodégradables et recyclables. C'est la promesse de la marque Puma qui a annoncé, mercredi, le lancement en mars prochain de sa collection « InCycle », certifiée Cradle to Cradle.

Cleantechrepublic.com



M A R S

A Austin au Texas, Halfsies, un restaurant éthique lutte contre la faim... et l'obésité !



Halfsies est un concept de restaurant américain qui permet à ses clients de lutter contre la faim dans le monde en cédant une partie de leur assiette.

Ideeslocales.fr



Localismarket, l'e-commerce de proximité

Lier internet et commerce de proximité ? Deux amis lorientais ont décidé de relever le pari en créant une start-up, Localismarket.fr.

Webdeveloppementdurable.com



Recharger son téléphone grâce à une bouteille en plastique

Des designers à Nairobi au Kenya ont trouvé comment recharger un téléphone en recyclant une bouteille en plastique.

Echoplanete.com



De la lingerie sexy et écolo, c'est possible



De petites marques audacieuses utilisent des tissus issus du bois ou de fibres naturelles et proposent des sous-vêtements moins nocifs pour l'environnement.

Metronews.fr



SolarClave : l'autoclave passe au solaire pour la chirurgie de brousse



La stérilisation des instruments médicaux est fondamentale pour prévenir les infections, mais également la contamination des malades, et actuellement, le processus est industrialisé via les autoclaves. Une solution malheureusement difficile à développer dans des zones difficiles d'accès ou ne nécessitant pas ou peu de ressources électriques.

Generation-nt.com



Kenya : le solaire presque gratuit grâce au « pay as you go » !

80% des kenyans n'ont toujours pas accès au réseau électrique. Une fracture énergétique qui contribue à creuser la fracture économique et sociale. Une start-up, M-Kopa Solar, commence à changer la donne.

Decisionsdurables.com



Asian Cairns : une ville verticale biomimétique



L'architecte belge Vincent Callebaut propose sa vision de la ville du futur : son projet « Asian Cairns » pour la ville de Shenzhen en Chine, milite pour la construction d'un pôle multifonctionnel écologique. Une nouvelle façon de penser l'urbanisation d'une ville verte, dense, connectée et éco-conçue.

Batiactu.com



Un dos d'âne pour produire de l'électricité

Une start-up italienne a imaginé un dispositif capable de convertir en électricité l'énergie mécanique produite par le passage de voitures sur un dos d'âne. En Europe il y aurait un marché de 21 milliards d'euro pour ce type de technologies.

Bulletins-electroniques.com



Des tonnes de verre contre le cancer !

Depuis 2002, la Communauté du Pays d'Aix associe tri sélectif et action caritative, en versant 3,05 euros à la Ligue contre le cancer pour chaque tonne de verre collectée et recyclée.

Echoplanete.com



KLM vole à la graisse de friture jusqu'à New York

La compagnie aérienne néerlandaise a entamé vendredi ses premiers vols bios entre Amsterdam et New York. Le carburant présent dans l'avion est élaboré à partir de graisse de friture traitée.

7sur7.be



Se chauffer gratuitement grâce aux ordinateurs



Ce que propose la start-up Qarnot Computing concerne le grand public. Elle mise sur la dispersion des calculateurs dans des « mini-centres de calcul » disséminés chez les particuliers, qui profitent en retour de la chaleur qui s'en dégage.

Webdeveloppementdurable.com



Du bambou dans les batteries Li-ion ?

Et si on pouvait rendre les véhicules électriques, et notamment leur batterie, encore plus écologiques ? Des chercheurs russes de l'Institut de Chimie de l'Université technique d'Etat d'extrême orient travaillent actuellement sur un projet d'accumulateur Lithium-Ion conçu à partir de matières végétales.

France-mobilite-electrique.org



Des bracelets en armes illégales recyclées



Jessica Mindich est créatrice de bijoux. Des bracelets joncs en argent a priori anodins sauf qu'ils sont fait à partir d'armes illégales.

Echoplanete.com



UPM présente un bio-matériau plastique issu de forêts durables



Proposé aux industriels sous forme de granulés, ce matériau est composé de fibre de cellulose qui remplace 20% à 50% des plastiques dérivés du pétrole.

Cleantechrepublic.com



Des dents d'escargot marin pourraient améliorer les batteries et les cellules solaires

Les biominéraux issus d'escargots marins peuvent-ils améliorer la concentration des cellules solaires et les batteries au lithium-ion ?

Smartplanet.fr



Redistribuer les invendus non alimentaires des entreprises

Chaque année en France 400 millions d'euros de produits non alimentaires invendus sont détruits alors qu'on dénombre près de 9 millions de personnes pauvres. L'Agence du Don en Nature collecte ces invendus auprès d'entreprises pour les donner aux associations. En 4 ans, 22 millions d'euros de produits ont été redistribués. L'objectif est désormais d'atteindre la barre des 100 millions en 2015 en élargissant le réseau des entreprises partenaires. Lumière sur ce projet encore méconnu à l'occasion de la première Semaine du don en nature.

Courantpositif.fr



Marron Rouge : le pneu à la mode



L'Institut de l'économie circulaire a vu le jour au début du mois de février. Entreprises, experts, collectivités, responsables politiques, chercheurs, fédérations, associations, institutionnels, juristes. Tous vont réfléchir à comment créer autrement: récupérer des déchets pour en faire une seconde vie ou miser sur l'éco-conception. Certains n'attendent pas et s'engage comme Jean-Marc Attia et sa marque Marron rouge.

Bfmtv.com



Carrefour fait rouler ses camions avec ses biodéchets

Le groupe de distribution approvisionne une quinzaine de ses magasins de la métropole lilloise avec des camions au biométhane. Un gaz issu de ses propres déchets non réutilisables.

Metronews.fr



Avec Orange, les économies d'énergie se font désormais par SMS



Hasard ou non, c'est Orange qui le propose dans ses boutiques : baptisé « My Plug », il s'agit ni plus ni moins d'une prise de courant qui peut être éteinte à distance via

un simple SMS, et qui permet ainsi de drôles d'économies d'énergie.

Winplanet.org



Votre mobile se recharge en pédalant à la Gare Montparnasse !

À la gare Montparnasse, on peut recharger son mobile et faire du sport en même temps ! Ludique, et très sympa. Nous avons testé pour vous.

France-mobilite-electrique.org



Un vélo électrique en bois testé dans les Vosges



Plus confortable qu'un vélo classique, car le bois absorbe mieux les chocs que l'aluminium, le Vélibois est « particulièrement maniable, parce qu'il dispose d'un cadre en bois creux, donc plus léger », notent ses concepteurs...

7sur7.be



Un sweat à capuche garanti dix ans

Ras-le-bol des vêtements jetables, bons pour la poubelle après quelques mois ? Une entreprise américaine prépare un sweat-shirt assorti d'une longue garantie, et lève des fonds via Kickstarter.

Smartplanet.fr



Pour ne pas polluer, transformez votre huile de cuisine en savon !

Fabriquer soi-même son savon biodégradable devient facile grâce à l'invention d'une jeune entrepreneuse argentine. Le procédé permet au passage de réutiliser l'huile de cuisine usagée plutôt que de la jeter dans l'évier et de polluer des milliers de litres d'eau.

Greenetvert.fr



De l'eau potable... à partir du vent

Derrière la start-up Eole Water, située à Manosque, on trouve Marc Parent, fondateur et inventeur d'une technologie permettant de fabriquer de l'eau potable à l'aide d'une éolienne, par condensation de l'air. Et ça n'est pas du vent.

Consoglobe.com



Aérovoltaïque : la France innove sur le solaire

Lauréate du trophée Territoire et innovation en 2012, la société Systovi, avec son invention baptisée R-Volt, tente de prouver que la filière photovoltaïque française a des atouts à valoriser. En crise depuis 2010, le solaire semble renaître de ses cendres.

Energiesactu.fr



Bio et hyperproductive : la ferme magique d'un agriculteur québécois

Jean-Martin Fortier, producteur canadien, est convaincu que l'on peut produire beaucoup de légumes sains et bios sur une petite surface. La preuve avec la micro-ferme qu'il exploite au Québec.

Terraeco.net



Soccket : un ballon pour générer de l'électricité



Jusqu'à présent, il était inconcevable de penser écologie ou énergie en regardant un simple ballon de football. Il faudra pourtant s'y faire, un projet vise actuellement à développer un ballon capable de stocker de l'électricité.

Generation-nt.com



L'Irlande va planter 1 million d'arbres en 24 heures



L'organisation irlandaise One Million Trees in One Day s'apprête à planter 1 million d'arbres en l'espace de 24 heures le 26 avril prochain. Pour relever ce challenge de reforestation hors norme, les bras d'une armée de 10 000 volontaires répartis sur 32 comtés seront nécessaires. Estimé à 3 millions d'euros, le projet entend notamment se financer grâce à la plus grande opération de crowdfunding environnemental jamais organisée en Irlande.

Courantpositif.fr



Le soleil vert pour l'énergie de demain ?

Des scientifiques du Georgia Institute of Technology (US) ont mis au point une cellule photovoltaïque à base de végétaux et facilement recyclable. Si les performances ne sont pas encore à la hauteur des cellules classiques, la technologie est pleine de promesses.

Decisionsdurables.com



E-highway : Scania et Siemens inventent l'autoroute électrifiée

Siemens et Scania se sont associés pour créer en Suède un système innovant d'autoroutes électrifiées permettant de faire fonctionner les camions comme des tramways.

Automobile-propre.com



Énergie : cette cellule photovoltaïque contient... du bois

Les cellules photovoltaïques produisent une énergie renouvelable sans pour autant être très écologiques. Cette situation pourrait progressivement changer. Des chercheurs américains viennent ainsi de créer un substrat composé de nanoparticules de cellulose qui se dissout en quelques minutes dans l'eau. C'est ainsi qu'est née une cellule solaire faite – partiellement – de bois.

Futura-sciences.com





PRINTEMPS



Ho-Ax2, Le premier VE bionique sans batterie, amphibie et biocomposé



Le célèbre Industrial Technology Research Institute (ITRI) de Taïwan vient d'annoncer par la voix de son chairman mongol Kan Yan

Apuh et de son directeur de la recherche cambodgien Yen-Nah Angkor la commercialisation d'un véhicule électrique amphibie sans batterie, entièrement composé de biomatériaux issus de la technique du biomimétisme. Alimenté au phytoplancton, cet engin révolutionnaire doté d'un moteur moléculaire est totalement autonome en énergie.

France-mobilite-electrique.org



« Il n'y a pas de meilleur investissement que de planter un arbre »

Le fondateur d'Alter Eco Tristan Lecomte a l'intime conviction qu'un nouveau modèle d'entreprise est en train de se mettre en place. Depuis six ans et la création de Pur Projet, il aide les entreprises à régénérer les écosystèmes dont dépend leur activité. L'avenir, serait-ce donc l'agroforesterie?

Bfmtv.com



Un sac poubelle spécial récup



« Les objets contenus dans ce sac ne sont pas des déchets » : c'est le message affiché sur les Goedzak, les sacs poubelles antigaspillage de la société néerlandaise Waarmakers.

Lentreprise.lexpress.fr



L'Univers-selles, premier kit de recyclage spatial pour le grand public

Si vous êtes amateur de science-fiction ou de technologie spatiale vous savez qu'un des défis majeurs de l'exploration spatiale est d'atteindre l'autarcie totale dans les stations ou vaisseaux spatiaux. Les tests menés à ce jour par les Russes, les Américains, les Français, etc. montrent qu'on arrive à recycler quasiment tous les matériaux utilisés à bord d'une station spatiale mais pas tout.

Consoglobe.com



L'Eco-distributeur de liquide en vrac

Les Eco-distributeurs participent directement à la réduction des déchets ménagers. Ils limitent le gaspillage (consommation = besoin) et permettent de réutiliser les emballages. Beaucoup d'économies sont faites le long du circuit logistique (transport, énergie, matières premières, ...). Une bonne nouvelle aussi pour le portefeuille et sa santé : le vrac a des prix inférieurs au préemballé de 15 à 40% et rend donc plus abordable les produits écologiques ou bio. Grâce à ses technologies brevetées, Eco2distrib a été qualifié de plus avancée du marché, donc aucun souci à avoir lors de la distribution de produits liquides aussi différents que la lessive, la peinture, le vin, les détergents ...

Cdurable.info



Dépolluer les océans en cinq ans



Pour débarrasser les océans du plastique et des millions de tonnes de déchets qui les envahissent, un Néerlandais de 19 ans, Boyan Slat, a inventé une plateforme de nettoyage utilisant les courants marins.

Novae.ca



Newsroads.com : Guide de voyage responsable et interactif

Newsroads.com, un projet de guide de voyage sans prétention, mais plein de bonnes intentions mis en œuvre par 2 globes trotteurs : Olivier et Sonia.

Buzzecolo.com



L'emballage qui change de couleur quand l'aliment est périmé

Des recherches menées à l'École Polytechnique (Poli) de l'USP (Université de São Paulo) a permis de créer un nouveau type d'emballage biodégradable pour aliments, capable de changer de couleur quand le produit commence à se détériorer, indiquant ainsi qu'il est devenu impropre à la consommation. D'après les chercheurs, l'idée est de créer une nouvelle fonctionnalité dans les emballages, au-delà de la protection du produit.

Greenetvert.fr



Grâce au crowdfunding sur Facebook, il construit une route de 100 km pour les paysans indiens



Armstrong Pame est surnommé « Miracle Man ». Emu du sort des paysans de Tousem, un des districts les plus reculés d'Inde, ce fonctionnaire de 28 ans a réalisé un véritable exploit. Grâce à une opération de crowdfunding organisée sur Facebook et aux efforts de bénévoles locaux, il a fait construire 100 km de route pour désenclaver la région et offrir un développement économique aux habitants. Baptisée « Route du Peuple », l'axe est ouvert à la circulation depuis février 2013.

Courantpositif.fr



La nouvelle application caritative de Google

Le géant de l'internet invente « One Today », application qui vise à soutenir les organisations humanitaires.

Youphil.com



Restart project, des soirées pour apprendre à réparer

Londres a toujours su se distinguer des autres villes européennes : mode, musique, courants de toutes sortes... La capitale britannique marque souvent un temps d'avance. Cela vaut aussi pour les actions en faveur de l'environnement : après les poubelles qui chantent, Londres vous convie à ses soirées « restart » ou comment combattre l'obsolescence programmée dans une ambiance conviviale !

Consoglobe.com



Glasswing, le panneau photovoltaïque générateur de lumière



Si le marché du panneau solaire est plus que largement dominé par la Chine qui produit 90% des panneaux posés sur les toits français, on peut pousser un cocorico concernant de jolies innovations ! En effet, SNAsolar, petite SCOP

Consoglobe.com



Quand les déchets du BTP font peau neuve

« Rien ne se perd, rien ne se crée, tout se transforme ». C'est à partir de cette maxime bien connue de Lavoisier que la société française Yprema s'est lancée dans le recyclage des déchets de déconstruction pour construire de nouvelles routes, entre autres.

Neo-planete.com



Quand l'urbanisme devient participatif

Le temps où la ville était réservée aux seuls urbanistes et architectes est révolu. Grâce à Internet et aux réseaux sociaux, elle s'invente désormais en co-création avec les citoyens. De Laval à Amsterdam en passant par Strasbourg et le Texas, tour d'horizon des villes où s'inventent de nouveaux modèles d'urbanisme participatif.

Demainlaville.com



DevHope : le réseau social du développement solidaire et citoyen



La plateforme solidaire « DevHope » consiste essentiellement à faire financer les projets d'intérêt général via le crowdfunding. Elle est un outil qui donne de la visibilité aux projets, à leurs porteurs en quête de financement et aux utilisateurs (DevHopers) qui contribuent à la réalisation des projets d'intérêt général tout en opérant un choix parmi les projets étant une source de motivation et de grand impact social selon eux.

Cdurable.info



Cargoxpress, un porte-conteneurs côtier plus écologique



Grâce à sa surprenante « voile », un nouveau navire porte-conteneurs pourra bientôt augmenter son autonomie de 80 % grâce aux vents et au soleil, donc sans émettre un seul gramme de CO2 de plus. Ce modèle, baptisé Cargoxpress, sera plus durable que ses concurrents, tout en étant mieux adapté aux petits ports. Son arrivée pourrait soulager certains réseaux routiers, mais lesquels ?

Futura-sciences.com



Newmanity : le réseau social écolo et responsable

Les réseaux sociaux ont le vent en poupe. En 2013, Facebook est le numéro un incontestable. Loin devant Google+ et même Twitter. Les réseaux sociaux thématiques gagnent une autre dimension. Newmanity s'adresse ainsi à ceux qui veulent donner du sens à leur vie.

Bfmtv.com



Quand la graisse des Fish and Chips sert à produire de l'électricité



En plein débat sur la Transition énergétique, Néoplanète vous emmène chez nos amis britanniques pour vous faire découvrir l'initiative (très) originale de 2OC, une PME londonienne d'énergies renouvelables.

Neo-planete.com



Emballages éco-conçus : un site pour valoriser les bonnes pratiques

L'emballage représente aujourd'hui 18 % de la poubelle des ménages. Il est de la responsabilité des industriels de réduire les déchets à la source. Eco-Emballages lance un site pour que les entreprises exemplaires fassent connaître leurs actions. Et inspirent les autres...

Lentreprise.lexpress.fr



Roof'in, la roue électrique qui vous donne des ailes

L'entreprise Roof'in lance une roue de vélo garnie d'une batterie pour transformer en un rien de temps un cycle classique en vélo à assistance électrique.

Metronews.fr



Se laver plusieurs fois avec la même eau, c'est désormais possible !



Pour être précis, il est désormais possible de se laver jusqu'à cinquante fois avec la même eau, à condition d'être équipé d'une douche toute nouvelle génération. Le recyclage des eaux usées n'est pas une nouveauté mais le procédé utilisé par la société française Geopure pourrait bientôt révolutionner notre façon de nous laver.

Zegreenweb.com



Notéo lance les Palmes de l'Alimentation 2013

Après la sortie du site et de son application pour noter plus de 45 000 produits de consommation courante, Notéo se lance désormais dans des Trophées ! Contrairement aux allégations « Elu produit de l'année » ou « Saveur de l'année » (appellations que payent en réalité les marques pour les faire figurer sur leurs produits), la première édition des Palmes de l'alimentation récompense 40 produits sélectionnés de manière indépendante sur trois critères : nutritionnel, durable et social.

Mescoursespourlaplanete.com



Emmaüs et SFR créent les « Connexions Solidaires »



Winplanet.org

Après le logement et l'emploi, l'exclusion numérique est devenue le nouveau combat d'Emmaüs. La fracture numérique est en effet un facteur de marginalisation pour les plus précaires, qui n'ont pas accès à l'information au même titre que les autres.



La plante verte qui alimente votre box Internet



Des étudiants français ont mis au point une boîte abritant une plante et des bactéries, capable d'alimenter en énergie certains de nos appareils électroniques. Récompensée par le prix ArtScience 2013, cette invention repose sur le principe de la pile à combustible

microbienne, également développé par des chercheurs néerlandais.

Wedemain.fr



Refroidir les bâtiments en plein soleil... à partir du solaire !

Refroidir l'intérieur des immeubles, des voitures ou des maisons à l'aide des rayons solaires, c'est le pari d'une équipe de l'université de Stanford. Leur dispositif, posé sur les toits, est conçu pour réfléchir un maximum de rayonnement solaire et pour renvoyer la chaleur du bâtiment vers l'espace...

Futura-sciences.com



Me.We de Toyota : électrique, pratique et végétale !



Conçue en partenariat avec le designer français Jean-Marie Massaud, la dernière-née électrique de la famille Toyota se veut être LA voiture anti-crise par excellence.

France-mobilite-electrique.org



Blue Bees : le crowdfunding éco-responsable

La jeune plate-forme de « crowdfunding » Blue Bees a déjà récolté 40 000 euros pour financer des projets éco-responsables dans les pays émergents. Avec à la clef un retour sur investissement compris entre 2% et 6%.

Lentreprise.lexpress.fr



Switcher, le textile 100 % traçable

Il y a des entrepreneurs capables de prendre une problématique à l'envers. Beaucoup délocalisent et produisent dans des pays à bas coût. Il est possible de le faire en y intégrant une démarche éthique. Et en prime d'inverser la vapeur. C'est le cas de Robin Cornelius le créateur de Switcher qui était, il y a quelques jours, à Paris.

Bfmtv.com



Le vélo sandwich, ou vélo en kit, est né !



☞ MAKE A SANDWICH... BIKE!
☞ WYKE "SANDWICH" BIKE!

Inspiré des réalisations du géant suédois du meuble Ikea, le vélo sandwich a commencé à faire parler de lui en 2006. Il aura fallu 7 ans pour qu'il soit enfin commercialisé. Livré en kit dans une

boîte en carton, et majoritairement composé de bois, le vélo sandwich a ce petit quelque chose qui en fait un produit révolutionnaire.

Zegreenweb.com



Des nanoéponges pour combattre les marées noires

Capables d'absorber jusqu'à 100 fois leur poids en hydrocarbures, ces nouveaux matériaux permettront de récupérer efficacement le pétrole déversé accidentellement en mer. Grâce à leurs propriétés hydrophobes, les éponges constituées de nanotubes flottent sans emmagasiner une seule goutte d'eau.

Greenetvert.fr





Winflo, l'éolienne flottante française



Grâce au projet Winflo, des éoliennes offshore seront bientôt implantées plus au large, là où les fonds marins peuvent atteindre jusqu'à 200 m de profondeur. Les turbines actionnées par deux pales reposeront sur des plateformes semi-submersibles flottantes. Cette technologie française sera testée au large du Croisic (Loire-Atlantique) en 2014.

Futura-sciences.com



Pour lutter contre le gaspillage, partagez votre frigo

Une association lorraine se propose d'installer des frigos collaboratifs dans les halls d'immeuble, afin de lutter contre le gaspillage alimentaire en France.

Bfmtv.com



L'autopartage entre particuliers sans clefs !



Plusieurs sociétés se lancent dans l'autopartage entre particuliers. Sur le marché, les sites CityZen et Livop sortent du lot, en proposant de rendre votre voiture autopartageable. Pour cela, ils équipent votre voiture d'une box qui permettra de la géolocaliser et de l'ouvrir sans clef, grâce à un téléphone !

Natura-sciences.com



L'habitat coopératif, une troisième voie pour le logement

Très prisé en Suisse et en Norvège mais encore confidentiel en France, l'habitat coopératif permet aux citoyens de vivre ensemble dans un habitat conçu collectivement autour d'une ambition sociale et écologique. Une réponse intelligente au problème du logement en France.

Demainlaville.com



Avec le « cloud housing », l'Espagne tente de réinventer le logement

Après l'éclatement de la bulle immobilière et une tourmente économique qui dure, des initiatives inédites émergent dans le secteur le plus en crise du pays.

Slate.fr



Les déjections canines comme source d'énergie



Dimanche 28 avril, le quotidien « The Independant » rapportait qu'en Grande-Bretagne, Gary Downie et son entreprise Streetklean Bio ont mis au point un système permettant de transformer les déjections en électricité.

Lenergeek.com



Green Map, une nouvelle façon d'explorer le monde

Green Map System fait partie intégrante d'un mouvement mondial éco-culturel impulsé par le savoir-faire et la responsabilité à l'échelle locale. Depuis 1995, Green Map sensibilise ces communautés locales à l'écologie, en les encourageant à créer, elles-mêmes, des projets cartographiques représentant leur environnement. Près de 850 localités dans 65 pays différents ont eu l'opportunité au fil des années de créer leurs propres projets.

Greenetvert.fr



Aux Etats-Unis, les déménageurs roulent contre la faim



Pour réduire le gâchis alimentaire et venir en aide aux 17% d'Américains qui ne mangent pas à leur faim, un habitant du New Jersey a eu l'idée de collecter le contenu des placards et frigos lors des déménagements.

Wedemain.fr



Un étudiant a l'idée de créer un cyborg végétal pour sauver notre planète



Un étudiant a eu l'ingénieuse idée d'imaginer un robot botanique capable de perpétuer la vie sur notre planète. Dassault Systèmes s'est déjà penchée sur cette invention.

Dailygeekshow.com



Avec ses douches mobiles, Ranzika redonne un peu de dignité aux SDF

De Tornado à la Batmobile, en passant par l'Aston Martin, chaque héros a sa monture. Ranzika Faid, elle, a la « Mobil'douche ». Garé devant un grand portail bleu qui cache un petit pavillon des Hauts-de-Seine, le camping-car, acheté sur LeBonCoin.fr pour 20 000 euros, attend sa sortie hebdomadaire.

Rue89.com



1083, le jean 100% « made in France » et éco-conçu

Vous ne voulez plus vous nipper « Made in Bangladesh » ? Faites de la place dans vos placards pour accueillir des petits Français : des jeans et des baskets, éco-conçus. Le défi d'une entreprise qui veut « relookaliser » ses clients.

Terraeco.net



« Communiquer, rencontrer, partager, autour de la ressource « espace », voilà l'ambition de jstocke »

 **jstocke.com**

Jestocke.com fait partie de cette nouvelle tendance de la consommation collaborative : la mutualisation d'espace de stockage.

Consocollaborative.com



Energies renouvelables : les 10 projets clés de Google



La firme américaine Google a investi plus de 1 milliard de dollars dans les énergies renouvelables en portant la capacité globale à deux gigawatts : Depuis 2010, dix parcs solaires ou éoliennes ont été ainsi acquis.

Enerzine.com



Un nouveau concept d'éclairage de rue élimine la pollution lumineuse et consomme moins

Une équipe de chercheurs japonais et mexicains a conçu un système de lampadaires à LED assurant une répartition uniforme de la lumière sur la chaussée et réduisant la consommation d'électricité.

Smartplanet.fr



Au Kenya, le four qui pourrait sauver des vies

Deux Suédois ont élaboré un four écologique, le « Baker Stove », qui réduit les risques de mortalité au Kenya.

Youphil.com



Gchangetout, un site pour économiser et préserver la planète

Gchangetout fait partie de ces nombreux sites de consommation collaborative qui ont vu le jour ces dernières années. D'une interface simple d'utilisation, il réunit chaque fois plus d'utilisateurs, attirés par la diversité des objets et autres services proposés.

Consocollaborative.com



Recharger un smartphone en 20 secondes : l'invention d'une jeune prodige américaine



A 18 ans, Eesha Khare a tout d'une prodige. La jeune fille, originaire de Californie, vient de remporter le prix de l'Intel Fondation Young Scientist Award pour

avoir créé le condensateur le plus rapide du monde. L'étudiante au Lycée de Lynbrook en Californie pourrait bien avoir réalisé une découverte technologique majeure, susceptible de changer l'usage des téléphones mobiles.

Webdeveloppementdurable.com



Mamy factory, un tricot éthique et du lien social



Brassière rayée pour Léon, gilet vieux rose pour Joséphine. Dans une maison de Saint-Ouen, ces deux bébés posent pour la collection été de « Mamy

Factory », une jeune marque de vêtements pour enfants tricotés main par des grand-mères qui grâce à leur passion se sentent « utiles » et améliorent leur quotidien.

Reportersdespoirs.org



La Belgique projette d'édifier une île pour produire de l'électricité

Le secteur de l'énergie en Belgique a constitué l'un des moteurs du développement économique au XIXe siècle avec l'expansion des charbonnages. Cependant, le pays est aujourd'hui totalement dépendant de l'étranger pour ses besoins en pétrole, en gaz, et dans une moindre mesure, en électricité. Un projet original et audacieux pourrait changer la donne.

Notre-planete.info



Un building poilu qui tourne à l'énergie éolienne



Un building suédois pourrait devenir auto-suffisant en énergie s'il acceptait d'être couvert de « poils ». Une idée qui peut sembler farfelue mais qui serait efficace.

Presse-citron.net



Marcher et produire de l'électricité grâce à ses chaussures

Pourquoi ne pas produire de l'électricité en marchant ? Des étudiants texans de l'université Rice ont tenté de répondre à cette question en mettant au point une basket produisant de l'électricité à chaque pas.

Lenergeek.com



Voto, la pile à combustible de poche rechargée par le feu

Grâce au Voto, il est désormais possible de recharger son téléphone portable avec du feu, que ce soit à la maison ou en pleine brousse. Cette pile à combustible portable, composée d'un peu de céramique, devrait bientôt être distribuée au Kenya, notamment dans des villages non raccordés à un réseau électrique, car le projet se veut avant tout social.

Futura-sciences.com



Projet Lilypad par l'architecte Vincent Callebaut : cité flottante écologique et autosuffisante



L'architecte Vincent Callebaut est rempli d'idées débordantes, son projet surnommé Lilypad est une cité flottante autosuffisante et écologique pouvant accueillir jusqu'à 50 000 habitants. Ce projet utopiste répond à la problématique du réchauffement climatique. En effet, d'ici 100 ans le niveau des océans devrait monter de 50 cm à 1 m.

Projets-architecte-urbanisme.fr



Si on pédalait pour voir sa séance de cinéma ?

A l'approche de la saison des festivals, un projet de vélo qui produit de l'énergie pourrait bien intéresser les structures soucieuses de l'environnement.

Youphil.com



Projet Bloom : une ferme aquatique pour repeupler les océans



Le cabinet d'architectes Sitbon a imaginé une ferme aquatique, destinée à la culture du phytoplancton, qui prend la forme d'une sphère semi-immersée abritant également des laboratoires scientifiques et des espaces ludiques. Explications avec Selma Feriani, l'une des deux responsables du visionnaire projet « Bloom », récemment distingué.

Batiactu.com



Des plantes bioluminescentes pour éclairer les villes



Sciencesetavenir.fr

Le projet « Glowing Plants » aux États-Unis vise à rendre artificiellement bioluminescentes des plantes. À terme, les chercheurs espèrent parvenir à rendre l'éclairage urbain obsolète.



Une application pour acheter selon ses valeurs

L'application Buycott vise à informer sur l'origine et le contenu des produits, afin d'aider les consommateurs à acheter des biens correspondant à leurs valeurs.

Novae.ca



Une maison vague, végétale et flottante à Reims



niveau esthétique que technique.

Univers-nature.com

Dans le cadre d'un programme de réflexion architecturale et sociologique sur l'habitat de demain, l'architecte-designer, Patrick Nadeau a imaginé une construction qui repense l'intégration de la maison dans son environnement tant au



Charitybuzz.com : des célébrités et des marques de luxe engagées pour la bonne cause

La plate-forme de crowdfunding Charitybuzz organise des ventes aux enchères pour des organismes à but non lucratif. Le site permet de vivre des moments exclusifs grâce aux incroyables lots mis aux enchères.

Webdeveloppementdurable.com



L'Arbre à vent : produire de la micro-électricité à proximité



Enerzine.com

Conçu par la société New-Wind, l'Arbre à vent est un concept innovant permettant d'exploiter les flux d'air qui traversent les centres urbains ou péri-urbains grâce à ses feuilles tournantes (axe vertical) et à sa disposition à 360°.



Solar Impulse : et si le rêve réveillait l'innovation ?

En réalisant un vol de 1 500 km sans escale au-dessus des États-Unis, le Solar Impulse renoue avec les grands défis que se lançaient autrefois les industriels. Et nous enseigne une leçon : toute nouvelle industrie, toute innovation voit le jour parce qu'un homme un peu fou a rêvé un jour de l'impossible.

Usinenouvelle.com



JUIN

Hermeneus, le marché virtuel pour consommer local et durable

Qui produit bio près de chez moi ? Où se fournit mon restaurant préféré ? Pour répondre à ces questions, une nouvelle plateforme met en contact direct producteurs, restaurateurs et consommateurs, afin d'éclairer nos choix en matière d'alimentation.

Greenetvert.fr



Troc-légumes, échangez ou vendez les produits du potager

Niveau site collaboratif, il y a encore des idées nouvelles à trouver. C'est ainsi qu'un petit nouveau arrive sur Internet : à l'instar de feu lepotiron.com, les particuliers ont la possibilité d'échanger leur terrain ou le fruit de leur potager.

Consoglobe.com



Boire de la bière Heineken pour la bonne cause !



Heineken, vous connaissez ? Si l'adage prône que l'alcool n'aide pas à résoudre les problèmes, l'eau et le lait non plus. Et bien c'est faux, jadis Heineken aidait les personnes en difficulté.

Gizmodo.fr



Invelox, des éoliennes souterraines

Du côté des énergies vertes, si l'innovation se crée dans le domaine de l'énergie photovoltaïque, l'énergie éolienne n'est pas en reste. Exemple avec cette start-up américaine qui met au point Invelox, des éoliennes... souterraines !

Consoglobe.com



Cerf-volant : de l'énergie à partir des hauteurs aériennes

Le courant que nous distribuons nos prises électriques pourrait bientôt provenir d'un appareil de haute technologie volant dans les cieux. Le projet de recherche innovateur consistant à générer de l'énergie éolienne à l'aide d'un cerf-volant a convaincu le jury de « venture kick » ; il a décidé de soutenir le spin-off « TwingTec » d'Empa à hauteur de 10 000 CHF.

Energine.com



Systèmes autonomes de production d'électricité : un jeune ingénieur de l'INP Toulouse autour du monde



En décembre dernier, Hugo Niccolai, ingénieur diplômé de l'INP Toulouse, terminait un long périple de deux ans qui l'a conduit à faire escale au Bangladesh, au Laos, au Pérou, aux Philippines et en Tanzanie. Cinq escales, chacune d'une durée de 4 à 6 mois, son objectif étant de mettre ses compétences au service d'entreprises sociales

du secteur de l'énergie.

Bulletins-electroniques.com



Un dispositif urbain innovant filtre à air le jour et éclaire intelligent la nuit

IDair est un dispositif autonome d'éclairage intelligent et de filtration d'air qui permet la mise en œuvre de la transition écologique en milieu urbain. Doté d'une technologie autosuffisante en énergie, il fonctionne sans être relié au réseau électrique. Des cellules photovoltaïques fournissent l'énergie nécessaire au système de filtration pendant la journée puis pour l'éclairage LED la nuit venue. Cet appareil innovant n'a pas pour but de remplacer les arbres en ville mais il fonctionne comme une petite infrastructure de purification d'air qui permet de remodeler radicalement l'environnement urbain.

Bulletins-electroniques.com



Coca-Cola lance une bouteille biodégradable... faite de glace !



Un Coca-Cola avec des glaçons... Cette promesse historique de la marque prend un sens nouveau et inattendu avec la nouvelle campagne de publicité que Coca-Cola vient de lancer en Colombie, pour faire la promotion d'une nouvelle

bouteille de glace. La bouteille la plus écologique jamais produite pour le célèbre soda, selon la marque, et la seule qui peut être bue à la plage sans aucun risque de pollution des lieux de villégiature.

Mescoursespourlaplanete.com



« A table ronde », un repas trois étoiles pour les sans-abris

Une étudiante en design, la Croix-Rouge et deux chefs cuisiniers ont proposé un moment gastronomique gratuit dans un quartier parisien.

Youphil.com



Une batterie écologique... à partir de bois

Le bois ne fait pas partie des matériaux privilégiés habituellement dans la conception des batteries. Cela n'a pas empêché des scientifiques américains de mettre au point un prototype.

Consoglobe.com



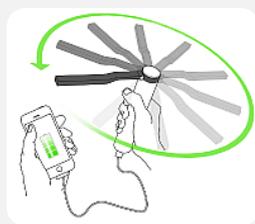
Swopera.com, pour demander aux voyageurs de vous rapporter un petit quelque chose

Vous êtes à la recherche de chips aux kiwis des Maldives ou de bonbons chocolat menthe de Bosnie...Swopera.com est le site qu'il vous faut ! Chacun peut se procurer des produits étrangers via les voyages des autres utilisateurs simplement en le leur demandant.

Webdeveloppementdurable.com



Voltmaker : la batterie-crédelle à tout faire



Le Voltmaker a retenu notre attention car c'est un chargeur de téléphone assez différent de ce qui existe aujourd'hui. Ce générateur d'électricité est basé sur le concept de la crécelle qui permet de produire de l'électricité d'un simple mouvement du poignet (vous pouvez le faire en marchant, en téléphonant...), un geste naturel et peu fatigant.

Greenit.fr



A Loja Vazia : à Sao Paulo, un magasin de prêt-à-porter totalement vide invite aux dons de vêtements !

Un centre commercial de São Paulo, le Villa Lobos, a mis en place une initiative originale lors de la grande campagne de collecte de vêtements d'hiver, en avril dernier : la création d'un concept-store éphémère, aux murs de verre et aux étagères totalement nues, qui s'ouvrait vide chaque matin et se remplissait chaque jour en fonction des donations en habits des passants.

Mescoursespourlaplanete.com



Une machine pour rendre les oiseaux écolos



Trois étudiants de Lille-I vont installer dans quelques jours une mangeoire particulière sur un toit de l'université. Le but : permettre aux pies et aux corneilles de déposer des canettes vides.

Metronews.fr



Koom, le réseau social qui joue collectif



S'engager collectivement dans une action responsable et inciter une ville ou une entreprise à faire de même, c'est la recette de Koom, un jeune réseau social pas comme les autres. En profitant du pouvoir de l'émulation digitale, ces initiatives collectives mises en place localement se veulent des réponses visibles aux enjeux de société globaux.

Courantpositif.fr



Du sable pour emprisonner le pétrole lors des marées noires

Jetez un peu de sable sur la couche de pétrole à la surface de l'eau : il finit par couler, emportant avec lui des gouttes de pétrole encapsulées chacune dans une coque faite de grains de sable. C'est, dans le principe, ce que propose de faire une équipe de chercheurs français pour traiter les marées noires, mais aussi pour manipuler des produits dangereux, ou encore stabiliser des émulsions.

Usinenouvelle.com



« Cookie-to-go » : le couvercle à café comestible



Cinq étudiants allemands ont développé une innovation étonnante: des couvercles en biscuit sur les gobelets des cafés à emporter. Une idée réjouissante pour l'environnement... et pour les papilles.

Myeurop.info



Le Projet Fontaine de Lumière Soltys

Grâce à son concept de « Fontaine de lumière », l'entreprise Soltys a amélioré la vie de villages d'Afrique de l'Ouest : il s'agit d'une station d'éclairage solaire pour les villages isolés, qui permet à chaque famille de disposer d'une lampe solaire confortable et fiable, moyennant une cotisation qui revient moins cher que l'utilisation d'une lampe à pétrole.

Zegreenweb.com



Un éco-scan calcule l'empreinte écologique à la caisse

Voici un projet d'étudiants qui concerne le commerce et la grande distribution : une application - elle s'appelle l'Eco-scan - qui consiste à calculer automatiquement l'empreinte carbone de tout client qui passe à la caisse. Et à donner le verdict, bien entendu.

Consoglobe.com



Ikea lance un logement en kit pour les réfugiés



Après sa lutte pour la protection des enfants avec l'Unicef, Ikea s'engage pour améliorer les conditions de vie des réfugiés. Lors de la Journée mondiale des réfugiés le 20 juin, la Fondation Ikea a présenté son prototype de logement en kit

pour remplacer l'habitat précaire des réfugiés.

Youphil.com



Irrigation solaire au goutte à goutte : une technique gratuite à la portée de tous

Baptisé kondenskompressor, ce système ingénieux de micro-irrigation solaire au goutte à goutte allie astucieusement recyclage, réduction du gaspillage et conservation de l'eau. Ce système d'arrosage d'une simplicité désarmante permet une utilisation optimale des ressources en eau, en particulier pour la culture dans un climat sec ou aride.

Ecolopop.info



Des cigarettes qui font pousser des plantes



Ben Forman est un petit génie. Il a bien compris le grand fléau de notre époque : tous ces gens qui jettent leurs clopes partout. Ce jeune designer industriel s'est alors posé la bonne question : Et si cette mauvaise habitude pouvait contribuer à améliorer la beauté des espaces extérieurs plutôt qu'à la dénaturer ?

Konbini.com



« Joséphine » : Un salon de beauté solidaire de toutes les femmes



Dans le 18ème arrondissement, en plein cœur de la goutte d'or, le quartier le plus pauvre et multiethnique de Paris, Joséphine est un refuge

pour des femmes en situation précaire. Jeunes mères, au chômage, victimes de violences conjugales... Là-bas, elles peuvent se faire dorloter, coiffer, maquiller, pour la somme symbolique de 3 euros.

Reportersdespoirs.org



« Le parking est the next big thing à partager après la voiture ! »

Alors que la consommation collaborative redéfinit petit à petit notre rapport à la voiture, il reste un point noir pour beaucoup d'automobilistes : le parking. Zenpark est un des acteurs de ce secteur.

Consocollaborative.com



Argio, la brique intelligente qui veut révolutionner la construction



Une société belge présente une « brique intelligente », une brique en terre crue améliorée pour réguler naturellement la température d'un bâtiment. Une petite innovation pour une révolution de la construction ?

Consoglobe.com



Monecocity, la consommation collaborative conjugée localement

Au niveau global beaucoup de plateformes de consommation collaborative se développent mais qu'en est-il du niveau local ? Comment permettre le développement de ces solutions à l'échelle d'une ville, d'un département ? C'est à ces questions que compte répondre le site Monecocity.

Consocollaborative.com



Les vêtements « presque neufs », une autre manière d'habiller nos enfants

La jeune entreprise Percentil.com connaît un développement fulgurant et pourrait bientôt exporter son concept de vente en ligne de vêtements d'occasion vers la France et l'Allemagne. Son secret ? Proposer uniquement des produits de qualité peu usagés ou n'ayant jamais servi.

Greenetvert.fr



10 maisons du futur



Aux quatre coins du monde, des architectes innovent pour rendre l'habitat plus responsable. Moins polluant, producteur de sa propre énergie, plus ouvert sur sa communauté. Nous vous dévoilons les initiatives les plus époustouflantes.

Youphil.com



Recharger son portable avec de l'eau



Une entreprise suédoise propose un boîtier qui permet de recharger les petits appareils électronique avec une cuillère à café d'eau. Le principe ? La pile à combustible.

Usine-digitale.fr



Plastic Bank : Le plastique des océans au service des plus pauvres

L'organisation The Plastic Bank invite les populations les plus pauvres à récolter le plastique polluant les océans afin de l'échanger contre des « crédits » qui visent à améliorer la vie de ces communautés.

Novae.ca





ÉTÉ

Du falafel dans le moteur



Israël ! Pour certains, une « Nation Start-up », à la pointe de la science et de la technologie, pour d'autres, le pays de la plage, du soleil, des vacances et... du falafel (boulette de pois chiche frite). A priori, le falafel et la high tech n'ont pas l'air de partager de nombreux points communs mais des chercheurs israéliens nous prouvent le contraire.

Bulletins-electroniques.com



« Réparer c'est bien, mais avoir des produits qui ne tombent jamais en panne, c'est mieux ! »

L'obsolescence programmée est un sujet proche de la consommation collaborative. Comment réparer nos appareils électroménagers ? C'est la question à laquelle Damien Ravé souhaitait répondre avec le site commentreparer.com. Aujourd'hui, il souhaite nous aider à mieux connaître les produits que nous achetons et lance produitsdurables.fr.

Consocollaborative.com



Lancement d'un distributeur automatique de fruits et légumes bio dans l'Hérault

Des fruits et légumes bio de saison en direct de la ferme 7/7j et 24/24h, c'est maintenant possible à Villeveyrac grâce à la mise en place d'un distributeur en libre-service !

Bioaddict.fr



Eat-surfing, j'irai manger chez vous



En manque de bons plans ce samedi soir ? Et si vous vous invitiez à dîner chez un inconnu ? Après le couchsurfing, Beyond-Croissant lance l'eatsurfing !

Wedemain.fr



Londres : une tour qui capture la pollution et la transforme en biocarburant

Chang-Yeob Lee, étudiant du Royal College of Art souhaiterait radicalement modifier à la fois l'apparence, mais aussi la fonctionnalité de la BT Tower située à Londres dans un futur proche. Actuellement utilisée comme une tour de télécommunications proposant également un restaurant, l'architecte souhaite réorienter ses fonctions vers la collecte de la pollution aérienne et la production de biocarburant.

Generation-nt.com



Oyster, l'électricité verte qui vient des vagues



Les vents font tourner les éoliennes, mais ils donnent aussi naissance à la houle, en lui transmettant de l'énergie. Le projet Oyster d'Aquamarine Power veut l'exploiter pour produire une électricité verte. Le système immergé a l'avantage d'être uniquement mécanique, l'électronique et la centrale hydroélectrique se trouvant sur la terre ferme. Quelques explications s'imposent.

Futura-sciences.com



Des trottoirs qui nettoient l'air pour lutter contre la pollution en ville

Des scientifiques néerlandais ont trouvé une manière de réduire de moitié la pollution dans les rues des grandes villes : installer des trottoirs qui nettoient l'air.

Slate.fr



Des peaux de banane utilisées pour dépolluer les eaux contaminées par les pesticides

Une étude réalisée par le Centre brésilien pour l'utilisation de l'énergie nucléaire dans l'agriculture (CENA/USP) a montré le potentiel des peaux de banane pour le traitement des eaux polluées par les pesticides atrazine et amétrine, utilisées dans leur majorité dans les plantations de canne à sucre et de maïs.

Bulletins-electroniques.com



Ciel et Terre met en service la plus grande centrale solaire flottante du monde au Japon

Ciel et Terre, une société française spécialisée dans la conception de centrales solaires photovoltaïques en toiture, au sol et sur l'eau, vient de finaliser la réalisation de la plus grande centrale photovoltaïque flottante au monde au Japon.

Francebtp.com



Infrastructures routières : l'écran acoustique devient générateur d'électricité



Lemoniteur.fr

L'agence Philippon-Kalt Architectes Urbanistes développe un concept d'écran acoustique à la fois capable de produire de l'électricité photovoltaïque et de servir de support de communication.



« Sharewizz : les rapports non-marchands entre les gens enrichissent les individus »

Malgré le développement de la consommation collaborative de nombreux objets squattent toujours nos placards ! Sharewizz est un site communautaire dédié au prêt gratuit d'objets entre amis et entre voisins.

Consocollaborative.com



Rencontre avec une ville américaine où les voitures sont interdites depuis 1898

Si les voitures font partie du quotidien des Américains, il existe encore une ville en Amérique qui n'a pas levé son interdiction de la voiture depuis 1829. Rencontre avec une île improbable.

Greenetvert.fr



Lapka, le détecteur de fruits bio !



Developpementdurable.com

Nouvel arrivé dans la famille des accessoires pour iPhone : l'analyseur d'environnement. Grâce à lui, vous saurez enfin si votre nourriture est vraiment bio ou non !



A. Makosinski, 15 ans, invente une torche sans batteries



Enerzine.com

Ann Makosinski, une ado de 15 ans, finaliste du prix « Science in action » du concours planétaire Google Fair a réussi à alimenter une lampe torche sans avoir recours à l'utilisation de piles ou d'énergie cinétique. Découvrons ensemble sa recette magique !



Zéro-Gâchis lutte contre le gaspillage

La jeune start-up Zéro-Gâchis, incubée au Camping, recense les produits dont la date limite de consommation approche. Associée aux supermarchés, elle entend lutter contre le gâchis alimentaire. Et permet aux consommateurs de faire des économies.

Lentreprise.lexpress.fr



GreenTrek, le randonneur responsable



Un Français produit environ 400 tonnes de déchets par an. Plus d'un million et demi de tonnes sont déversées dans la nature. En vacances, personne ne prend un malin plaisir à sillonner entre les bouteilles plastiques, les couches jetables et les canettes. GreenTrek fait appel à votre

fibres de citoyen responsable. L'idée est simple : partir en randonnée avec un sac adapté.

Bfmtv.com



En Suède, achetez des clous, et repartez avec la visseuse !

La très écologique ville de Malmö en Suède abrite une drôle de quincaillerie, la Malmö Hardware Store : en plus de vendre clous, vis, pots de peinture et autres consommables, elle met à disposition de ses clients du petit outillage leur permettant de réaliser quelques travaux : perceuses, ponceuses ou encore visseuses sont prêtées gratuitement aux clients qui ne sont pas toujours équipés pour bricoler comme des pro.

Mescoursespourlaplanete.com



Ça me regarde : Des salariés en immersion solidaire

Sur bien des aspects, notre Société se déshumanise et montre une crise profonde de sens. De plus en plus de personnes ressentent le besoin de trouver et d'exprimer leur utilité. Dans ce contexte, l'entreprise a un rôle à jouer, au-delà de sa vocation économique : elle peut entraîner la Société vers plus de lien social, d'entraide, de compréhension mutuelle.

Reportersdespoirs.org



Projet Greenheart, un cargo marchand à voiles zéro émission



Upsolar, un fournisseur de modules solaires photovoltaïques (PV), a annoncé mardi que ses produits fourniraient l'énergie destinée aux opérations à bord du premier navire de Greenheart, une organisation à but non lucratif dédiée au développement de navires marchands zéro émission à faible coût.

Enerzine.com



Where Good Grows : une plateforme pour changer le monde

Where Good Grows, un site collaboratif qui va rapidement devenir une référence pour les acteurs de la communication sur/pour le développement durable. Vous y trouverez des exemples de campagnes ayant montré leur efficacité et de nombreuses informations sur les objectifs, les cibles, le parti-pris, les résultats... Et vous pouvez y contribuer en soumettant les actions que vous connaissez.

Sircome.fr



Une nano-rouille « championne » pour fabriquer de l'hydrogène



Des chercheurs de l'EPFL et du Technion ont débusqué les nanostructures « championnes » qui permettront de produire de l'hydrogène de façon écologique et à bas prix, simplement à partir de la lumière du jour.

Enerzine.com



Versailles ou la Révolution du cimetière écologique



La tombe est à peine visible sous l'imposant rosier sauvage qui y a poussé. Entre les sépultures, les mauvaises herbes s'octroient une liberté nouvelle, et plus loin, on aperçoit une prairie. Le cimetière n'est pas à l'abandon. Il s'agit de celui des Gonards à Versailles, ville qui depuis 4 ans ose une délicate révolution verte autour des dernières demeures de l'aviateur Louis Blériot, Pierre Bonaparte, frère de l'empereur ou encore Landru.

7sur7.be



WakaWaka Power, le chargeur solaire solidaire

WakaWaka Power est un chargeur solaire, écologique et solidaire, capable de recharger en quelques heures un téléphone intelligent, une tablette ou n'importe quel accessoire USB.

Lapresse.ca



Economie du partage : il a vécu une année sans argent



Le britannique Mark Boyle pense qu'il est possible de vivre sans argent. Y compris dans notre monde moderne. Il l'a démontré pendant un an ; une expérience qu'il raconte dans le « Moneyless manifesto », un ouvrage dans lequel on peut puiser des conseils pour se libérer de la tyrannie de ce dieu dévorant qu'est l'argent.

Consoglobe.com



Du caoutchouc à partir de pissenlit

En raison de la hausse des coûts de production des caoutchoucs synthétiques ou naturels, l'industrie cherche actuellement à développer la culture d'espèces végétales alternatives, ou complémentaires à l'hévéa.

Bulletins-electroniques.com



Cyclocable, le télé-vélo : une nouvelle façon de remonter la pente !

POMA, leader mondial du transport par câble et inventeur des premiers téléski nous ont présenté au mois de juin 2013 une toute nouvelle invention: le cyclocable. Sur le même principe que le téléski, ce « télé-vélo » est une sorte de funiculaire pour vélo, un câble urbain utilisé pour faciliter les pentes aux cyclistes. Une roue en avant pour le développement durable et l'écomobilité !

Consoglobe.com



« Cleaner la France en 24h » : Let's do it !

Une journée pour tout nettoyer. C'est l'ambition du World Cleanup Day, qui invite en septembre les Français à participer à une vaste opération de ramassage des déchets qui pullulent près de chez eux.

Wedemain.fr



La Ferme Nos Pilifs : offrir un métier valorisant à la personne handicapée

La Ferme Nos Pilifs est née d'une indignation face à l'exclusion des personnes atteintes d'un handicap sur le marché de l'emploi. Ou plutôt, du désir de leur apporter, une fois devenues adultes, la possibilité d'une vie digne et autonome. Comment y arriver ?

Reportersdespoirs.org



Les infirmières de rue : Pionnières d'une solution de sortie pour les sans-abri



En 2006, Sara et Emilie créent leur asbl infirmiers de rue avec une idée toute simple : Proposer des soins aux sans-abri dans la rue. 6 ans plus tard, leur idée a fait du chemin et l'équipe s'est agrandie tandis que l'asbl a fait naître bien de nouvelles vies.

Reportersdespoirs.org



Recyclage : de l'eau potable avec la sueur des vêtements

Pour sensibiliser à l'accès à l'eau potable, l'Unicef a présenté sa Machine à Sueur, qui essore les vêtements moites et en tire une eau consommable.

Smartplanet.fr



Ecobole.fr : 1ère plateforme de Crowdfunding écologique !

Ecobole.fr est le premier site français de financement participatif entièrement dédié à l'écologie. Notre objectif est d'aider à mieux respecter la nature en contribuant au développement d'initiatives respectueuses de l'environnement.

Cduration.info



A O Û T

Pornographie philanthropique

Benevidz.com est un projet de site internet pornographique, actuellement en phase de financement sur un site de « crowdfunding » (production participative). L'originalité du projet tient au fait qu'une part importante des revenus générés grâce à l'exploitation de ce site serait reversée à des associations caritatives.

Marianne.net



Parking Day, des oasis en pleine ville !

Les idées pour transformer les villes fleurissent dans le monde entier. Les écoquartiers, de plus en plus nombreux, sont des scènes où s'expose la créativité d'une nouvelle race d'architectes et d'urbanistes soucieux de développement durable. Mais les citoyens eux aussi ne sont pas en reste.

Consoglobe.com



L'innovation frugale : concevoir mieux avec moins

Dans un contexte de raréfaction des ressources naturelles, l'innovation frugale qui foisonne dans les pays émergents se taille une place croissante en Occident. Spécialiste du sujet et co-auteur du best-seller « L'Innovation Jugaad : Redevenons Ingénieurs ! », Navi Radjou décrypte pour Courant Positif les ressorts de cette nouvelle forme d'innovation et son potentiel économique pour la France.

Courantpositif.fr



10 cabanes incroyables qui vous feront regretter de ne pas habiter dans les arbres



Tout petit déjà, on adorait jouer aux aventuriers en construisant des cabanes dans les arbres. Pour certains, cette passion n'est jamais partie et le rêve de vivre un jour en plein milieu de la forêt est devenu réalité. Partez à l'aventure en découvrant 10 incroyables maisons dans les bois.

Dailygeekshow.com



Cassandra, 10 ans, convertit toute sa ville à l'économie circulaire

Dans sa petite ville balnéaire de Westerly, à Rhode Island, Cassandra Lin est une star. Cette petite fille curieuse et engagée a en effet joué un rôle clé dans l'économie locale. Alors que des familles pauvres n'ont pas de fioul pour se chauffer l'hiver et que les restaurateurs jettent chaque année des tonnes d'huile alimentaire usagée, Cassandra s'est interrogée. Pourquoi ne pas transformer l'huile de cuisine en biodiesel ?

Wedemain.fr



Une poubelle écolo et intelligente



La poubelle BigBelly connaît un franc succès à travers le monde. D'abord aux Etats-Unis et depuis peu en Suisse.

Echoplanete.com



Sol : premier ordinateur portable fonctionnant à l'énergie solaire



Lenergiedavancer.com



La société canadienne WeWi Telecommunications est en train de développer un ordinateur portable entièrement alimenté à l'énergie solaire. Une première dans le domaine de la micro-informatique.

Réduire le suremballage en les mangeant !

C'est un réel chamboulement dans l'industrie alimentaire: il est maintenant possible de recouvrir tout type d'aliment d'un emballage comestible. Fini les problèmes de recyclage et de pollution dus au suremballage. À partir de maintenant, nous mangeons tout !

Developpementdurable.com



Be.e : le scooter électrique végétal



Même si en comparaison avec une voiture ou un camion, un scooter bénéficie d'un impact environnemental réduit, il y a toujours de la place pour des améliorations ! Les concepteurs de la maison hollandaise Waarmakers ont créé le scooter Be.e

dont le corps monobloc est composé de plantes compressées.

France-mobilite-electrique.org



L'eau solide, une arme anti-sécheresse prometteuse

Vent debout contre les sécheresses récurrentes qui frappent les agriculteurs de son pays, le chimiste mexicain Sergio Jesús Rico a mis au point un procédé capable de solidifier l'eau sous forme de gel. Biodégradable, l'eau solide offre des résultats d'irrigation sensiblement plus probants que les méthodes traditionnelles. Le tout pour une consommation d'eau moindre.

Courantpositif.fr



Felix, 9 ans, plante 4 millions d'arbres à la surface du globe

Au cours de son année de CM1, Félix Finkbeiner doit faire un exposé sur le réchauffement climatique. Lors de ses recherches, il découvre que les arbres peuvent absorber le gaz carbonique, responsable de la hausse des températures. À la fin de sa présentation, il propose donc à toute sa classe : « Et si on plantait un million d'arbres dans chaque pays du monde ? ». Naïveté ? Pensez-vous.

Wedemain.fr



Kite Power, l'aile gonflable productrice d'électricité

Les vents sont plus forts et plus stables en altitude, mais comment les exploiter ? Une solution originale nous est proposée aux Pays-Bas : Kite Power. Le système se compose d'une aile gonflable qui, en faisant des huit dans le ciel, tire sur un câble tout en actionnant un générateur. Le dispositif a l'avantage d'être léger, peu coûteux, mobile et assez discret.

Futura-sciences.com



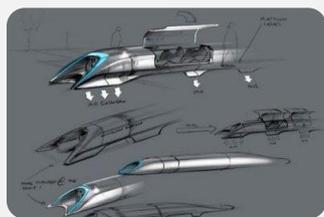
Pumpipumpe : l'économie du partage s'invite sur les boîtes aux lettres

Pourquoi acheter des produits que l'on utilise rarement quand on peut se les prêter et faire des économies tout en développant le lien social ? Telle est la réflexion qui a conduit Lisa Ochsenbein et Sabine Hirsig, deux designers suisses, à créer Pumpipumpe, un réseau d'échange de biens de proximité. Sa recette : des autocollants sur les boîtes aux lettres.

Courantpositif.fr



Le projet Hyperloop, futur concurrent du TGV ?



Le projet de TGV de la Californie est concurrencé par l'entrepreneur milliardaire Elon Musk, qui pense qu'il serait plus efficace de propulser les voyageurs dans des tubes, les acheminant de Los Angeles à

San Francisco en 30 minutes.

Smartplanet.fr



La bouteille solaire souhaite éclairer 1 million de foyers d'ici 2015



La bouteille solaire, c'est d'abord une idée lumineuse qui profite aux habitants des bidonvilles du monde entier. La recette tient en trois ingrédients : une bouteille en plastique transparent, de l'eau et un peu de

javel. Une fois remplie de cette simple mixture, la bouteille est fixée à travers le toit de tôle des habitats de fortune via un trou percé pour l'occasion. La lumière du soleil se réfracte alors à l'intérieur de la pièce. L'intensité lumineuse produite équivaut à une celle d'une ampoule de 50 watts.

Courantpositif.fr



Peers : consommateurs collaboratifs de tous les pays, unissez-vous !

Peers.org était lancé la semaine dernière à San Francisco. Le concept ? Une plateforme où les consommateurs collaboratifs peuvent se regrouper pour partager, promouvoir et défendre l'économie du partage. Car si pour de plus en plus de gens l'usage prime désormais sur la possession, du côté des secteurs économiques traditionnels, on ne l'entend pas tout à fait de cette oreille.

Consocollaborative.com



Je calcule l'impact environnemental de mon alimentation

Avec le site web GreenCode info, découvrez le profil environnemental des produits de grande consommation que vous utilisez quotidiennement.

Developpementdurable.com



MicroDON : la générosité embarquée pour le fundraising de demain

Pionnier français de la « générosité embarquée », MicroDON permet à chacun de donner quelques centimes lors du paiement de ses achats ou de l'encaissement de son salaire.

Wedemain.fr



EQOsphere, la plateforme pour limiter le gaspillage et revaloriser nos déchets

De plus en plus de médias cherchent aujourd'hui à alerter et à sensibiliser le grand public sur le scandale éthique et écologique des déchets alimentaires et non alimentaires. En effet, si nous prenons l'exemple du gaspillage alimentaire, ce sont près de 30kg de nourriture par personne par an qui sont jetés alors que 85% des Français y sont moralement opposés ... mais nous le faisons tous à plus ou moins grande échelle. Comment arrêter ce phénomène actuel qui consiste à « payer pour jeter » et ainsi donner une nouvelle vie aux déchets, quels qu'ils soient ?

Greenetvert.fr



CanCity, des canettes upcyclées en mobilier



1 900 canettes en aluminium sont utilisées chaque seconde rien qu'en Europe. Les canettes représentent aujourd'hui une des principales solutions pour la distribution de boissons. La plupart sont en aluminium, certaines sont un mélange d'acier et d'aluminium, l'avantage de ces matières est leur potentiel de recyclage sans fin et de qualité constante.

Wiithaa.com



GravityLight : la force de la gravité



Deux designers anglais ont mis au point une ampoule qui éclaire par la seule force de la gravité. Une solution simple et originale qui pourrait apporter un peu de lumière aux populations défavorisées ou hors réseau.

Decisionsdurables.com



A 16 ans, elle invente un bioplastique issu de peaux de bananes

Lycéenne de 16 ans originaire d'Istanbul, Elif Bilgin a développé un bioplastique à partir de peaux de bananes. Une alternative écologique à la production de plastique aujourd'hui principalement issue du pétrole. Fruit de 2 ans de travail, la trouvaille de l'adolescente turque a reçu un prix de 50 000 dollars du magazine Scientific American.

Courantpositif.fr



Les agriculteurs français ont un nouvel allié, un robot qui désherbe sans pesticide

Nous le savons tous, les mauvaises herbes dans les champs sont un véritable fléau. Elles parasitent les précieux légumes et plantes. Or de nos jours, pour s'en débarrasser, difficile de ne pas utiliser de pesticides... C'est pourtant l'exploit que réalise ce robot français qui permet de se débarrasser des nuisibles de façon économique.

Dailygeekshow.com



Comment transformer votre bicyclette en vélo électrique ?



Depuis 2 ans, 4 associés travaillent sur le développement de Rubbee, un moteur électrique adaptable à n'importe quel vélo. On vous en dit plus sur ce projet qui pourrait transformer radicalement nos trajets quotidiens.

Mobilite-durable.org



Home made home : bientôt tous architectes ?



Maisons open source, imprimées en 3D, en kit... La troisième révolution industrielle touche aussi le bâtiment et rendra demain l'architecture accessible à tous. Tour d'horizon des projets du moment.

Wedemain.fr



Fretbay : le déménagement à prix discount

FretBay est la première plateforme web européenne, créée en janvier 2008 par Areeba REHMAN, qui permet d'acheter et de vendre des services de transport allant jusqu'à -75% grâce au système de groupage et de retours à vides des camions des sociétés de transport.

Reportersdespoirs.org



Un système éolien hybride innovant au large du Japon

Mitsui Ocean Development & Engineering Co. (MO-DEC), entreprise d'ingénierie japonaise spécialisée dans la mise en œuvre d'infrastructures offshore, et les autorités de la préfecture de Saga (île de Kyushu, au sud-ouest du Japon) ont annoncé l'installation au large de la ville de Karatsu d'un système éolien hybride innovant capable d'exploiter à la fois l'énergie éolienne et celle des courants marins.

Futuribles.com



Street art : il donne vie à des monstres grâce aux ordures trouvées dans la rue



Avec des poubelles pleines, des cartons désossés, de vieux chariots abandonnés ou des matelas abîmés, Francisco de Pajaro donne vie à des monstres rigolos avec des bouches édentées et de gros yeux globuleux.

Rue89.com



Phelophepa : des trains médicalisés sillonnent l'Afrique du Sud pour soigner les plus démunis

Un train médicalisé traverse l'Afrique du Sud depuis 1994 pour soigner les patients défavorisés. Véritable clinique sur rails, le « Phelophepa » permet de lutter contre les déserts médicaux du pays qui compte seulement 1 médecin pour 5000 habitants. Depuis 2012, un deuxième train sillonne les régions reculées de la nation arc-en-ciel. Surnommés « trains de l'espoir », ces hôpitaux roulants ont accueilli plus de 5,5 millions de personnes.

Courantpositif.fr



Les ados américains financent 25 000 femmes entrepreneurs du Sud grâce aux SMS



Lancée cet été aux Etats-Unis, la campagne 25 000 Women vise à financer les projets d'entreprise de milliers de femmes des pays en développement tout en sensibilisant

les adolescents américains aux conditions de travail des femmes du Sud. En partageant des messages de sensibilisation par SMS à leurs amis, les ados allouent une bourse de 25 dollars à l'entrepreneuse de leur choix. Plus de 600 000 dollars pourront être distribués d'ici la mi-septembre.

Courantpositif.fr



Et si les produits étaient garantis 5 ans ?

Qui n'a pas entendu parler d'obsolescence programmée ? Cette stratégie serait mise en place par les industriels et les entreprises pour réduire volontairement la durée de vie des produits, et inciter au rachat de produits neufs plutôt qu'à la réparation. C'est pour lutter contre ce phénomène désormais largement médiatisé qu'a été créé le site garantie5ans.com. Objectif : trouver facilement et rapidement les produits ayant une garantie d'au moins 5 ans.

Mescoursespourlaplanete.com





MegaNews : distributeur de journaux imprimés à la demande



La jeune société suédoise MegaNews innove dans la distribution et la vente de journaux ou de magazines imprimés. Elle teste actuellement des kiosques digitaux listant 200 titres de quotidiens et de magazines pour en obtenir immédiatement l'impression d'un exemplaire (via un partenariat technique avec Ricoh). Ces distributeurs sont placés dans certains aéroports, des hôtels, des hôpitaux, des épiceries et des centres commerciaux de Stockholm.

Webdeveloppementdurable.com



La permaculture peut-elle faire vivre des agriculteurs ?

Une étude indique que la permaculture est non seulement vertueuse pour l'environnement mais aussi performante au niveau économique.

Terraeco.net



Les nids de poules font de l'énergie



Un amortisseur récupérateur d'énergie, capable de générer un peu d'électricité à chaque cahot de la route, voilà le produit révolutionnaire que deux sociétés ont mis au point : l'allemande Friedrichshafen et l'américaine Levant Power. Elles

ont baptisé leur produit GenShock.

Electriclove.info



La douche intelligente

Pour la salle de bains, deux fabricants proposent des douches intelligentes, offrant un contrôle poussé de la douche et permettant de réaliser des économies d'énergie.

Mag-maison-intelligente.fr



Et si vous construisiez votre éolienne (en bois) ?

Rien n'échappe à la mode du Do it Yourself (faites-le vous-même), pas même l'énergie. Une association propose en effet à Mr et Me tout le monde d'apprendre à construire eux-mêmes leur propre éolienne. Ainsi, tout un chacun peut être acteur de la transition énergétique.

Tourdefrancedesalternatives.fr



Du crowdfunding uniquement pour de bonnes actions



The Donation est un site de bienfaisance où les donateurs s'engagent à faire don de leur temps et/ou d'efforts plutôt que d'offrir des sommes d'argent.

Civilisation2.org



Des plantes pour produire de l'électricité

Produire de l'électricité à partir de plantes, c'est possible. Une équipe de scientifiques néerlandais dirigée par Marjolein Helder de l'université de Wageningen a en effet développé un nouveau type de piles à combustible microbienne capable de produire de l'électricité grâce à l'interaction entre les racines des plantes et les bactéries du sol.

Bulletins-electroniques.com



L'« Eye-Phone », outil prometteur de diagnostic oculaire dans les pays pauvres



Quand en 1990, bambin de trois ans, Simon Kamau s'est crevé un œil en jouant avec un objet pointu, sa famille d'une région rurale de la Vallée du Rift au Kenya, n'avait pas les moyens de payer les 80 km de trajet jusqu'au premier spécialiste à Nairobi.

Afriqueexpansion.com



Des tuiles qui captent l'énergie solaire



Socialter.fr



L'entreprise SolTech Energy a mis au point une solution originale pour capter et exploiter la chaleur du soleil. Avec ou sans nuages.

TravelerCar : un nouveau venu sur la scène de la mobilité

La mobilité est le gros sujet du moment en matière de consommation collaborative : BlaBlaCar s'affiche en grand dans le métro parisien, la SNCF se lance dans le covoiturage... et les nouvelles plateformes se multiplient. Aujourd'hui, quelques questions à Ahmed Mhiri, qui vient tout juste de lancer TravelerCar, un service de location entre particuliers conçu comme une alternative au stationnement à l'aéroport.

Consocollaborative.com



Intel dévoile un processeur alimenté... par du vin !



Intel a profité de l'IDF (l'Intel Developer Forum, qui se déroule tous les ans à la même époque, depuis San Francisco) pour dévoiler un prototype de processeur tellement efficace qu'il va pouvoir être alimenté... par un simple verre de vin !

Gizmodo.fr



Ecomalin, le magasin qui prône une autre manière d'acheter futé

On gaspille on gaspille... existe-t-il des solutions pour ne plus jeter autant de notre nourriture et de nos produits quotidiens, sans pour cela prendre des risques pour notre santé ? Il semble bien que certaines méthodes de distribution, complémentaires à la grande distribution, offre maintenant des possibilités raisonnables et raisonnées.

Reportersdespoirs.org



La Khan Academy ou « l'éducation réinventée »

Salman Khan, mathématicien sorti de Harvard, a mis en place sa méthode d'enseignement gratuit par le net en 2006. Le succès est mondial et ne se dément pas. Depuis début septembre, Khan Academy est enfin accessible en français !

Neo-planete.com



Un navire aux quatre énergies renouvelables



Une entreprise française a développé un concept de structure flottante de 200 mètres de long et de 90 de large, intégrant quatre sources d'énergies renouvelables (éolien flottant, hydrolien, houlomoteur et solaire), pour générer un volume significatif d'électricité en jouant sur leur complémentarité.

Zepros.fr



« Tip Tap Top » : le robinet qui réinvente le lavage des mains

Trois jeunes Rhône-alpins viennent de représenter la France lors d'un concours scientifique international. Leur invention : un robinet électronique économe en eau et en énergie.

Metronews.fr



Phonebloks : le smartphone modulable conçu pour durer



A l'image d'un Lego, le Phonebloks est un téléphone constitué d'un assemblage de blocs interchangeables, chacun dédié à une fonction spécifique : mémoire, appareil photo, écran... Si l'un d'eux vient à rendre l'âme, il suffit de le remplacer plutôt que changer l'appareil entier.

Encore au stade du concept, l'outil qui tord le cou à l'obsolescence programmée des smartphones actuels, pourrait à terme considérablement élargir le paysage du marché du mobile.

Courantpositif.fr



Quand le street art investit les villes en cohabitant avec la nature



A quoi ressemblerait le street art s'il se mêlait à la nature ? Il est vrai que l'urbanisme et l'écologie semblent très éloignés, pourtant les villes s'appliquent de plus en plus à redonner une place de choix aux espaces verts. On vous propose donc de découvrir ces œuvres originales où le graphisme urbain cohabite avec la verdure.

Dailygeekshow.com



Vivre d'électricité et d'eau fraîche

First Few Days (les premiers jours) est un projet humanitaire né à Singapour. Les concepteurs de ce sac à dos multifonctions se sont donné pour objectif de fournir l'essentiel aux victimes d'une catastrophe civile ou militaire : de l'eau propre et de l'électricité.

Electriclove.info



Une « banque » qui permet de se meubler en low cost

Il y a un peu plus d'un an, le chantier d'insertion Emmaüs Défi lançait la Banque solidaire de l'équipement (BSE). Le principe ? Récupérer les invendus des magasins d'équipement de maison pour les revendre à très bas coût aux personnes en situation de grande précarité.

Socialter.fr



Habiter une véritable maison de Hobbit



Un fan inconditionnel de Tolkien a souhaité ranger sa collection de livres et de figurines dans une maison digne des Hobbits de la Comté. Les architectes de l'agence Archer & Buchanan ont réalisé son rêve, en s'inspirant très largement des cottages décrits par le célèbre auteur dans sa trilogie du Seigneur des Anneaux.

Batiactu.com



La finance autrement

Les monnaies locales ont le vent en poupe. Inventées, émises et gérées par les habitants d'un territoire pour contourner soit la crise, soit le système financier classique, soit pour assujettir la monnaie à une éthique sociale et écologique, soit pour retrouver un lien humain dans l'échange marchand. Souvent pour un peu tout ça à la fois.

Globalmagazine.info



Votre micro-ondes pourrait alimenter des gadgets électroniques

Vous l'ignorez peut-être, mais votre four à micro-ondes fuit. Pas de panique ! C'est le cas pour chacun de ces engins électroménagers : leur porte n'est pas parfaitement étanche. Et selon des ingénieurs de l'université de Tokyo, il serait possible de récupérer cette énergie perdue et d'utiliser ces fuites pour alimenter divers petits gadgets (comme des thermomètres électroniques).

Atlantico.fr



Fab Tree Hab, la maison qui pousse



La Fab Tree Hab est un concept tout droit sorti de la (folle ?) imagination d'un jeune architecte américain, Mitchell Joachim. Mais de quoi s'agit-il ? D'une maison... qui pousse toute seule ! Alors, utopie ou véritable concept innovant ?

Consoglobe.com



« Unseen Tours » : à Londres, les SDF sont les guides

Visites de Londres pour le moins insolites, les « Unseen Tours » proposent aux touristes et locaux de découvrir ou redécouvrir les artères de la capitale anglaise sous le regard unique de guides SDF. Formés et rémunérés par l'entreprise sociale éponyme, les sans-abri retrouvent confiance en eux via ce projet atypique. Depuis leur lancement en 2010, les « Unseen Tours » made in London ont fait des émules dans une dizaine d'autres villes du monde.

Courantpositif.fr



Powerday : mon entreprise au service des autres

Le cabinet de conseil en transformation des entreprises Kurt Salmon affiche depuis des années ses valeurs. Parmi elles, le capital humain. C'est donc naturellement qu'est né il y a 5 ans le Powerday. Une journée très spéciale où tous les employés se rejoignent dans le cadre de projets caritatifs, humanitaires ou environnementaux.

Bfmtv.com



Danemark : un resto récup !

Le 17 septembre, en plein centre de Copenhague, le restaurant « Rub og Stub » (« tout sans exception ») a ouvert ses portes. Il propose des côtes d'agneau, magrets de canard, salades de pâtes... Tous les ingrédients utilisés proviennent des stocks de nourriture destinés à être jetés par les supermarchés et les entreprises locales.

Ordif.com



Ecosia, un moteur de recherche écolo



Actuellement le moteur de recherche le plus en vogue reste Google suivi de très loin par Bing. Si la guerre n'est plus à faire, d'autres initiatives commencent à émerger. Et si un moteur de recherche pouvait servir à replanter les arbres ?

C'est le cas d'Ecosia qui aide à la reforestation de la forêt Amazonienne !

Consoglobe.com



Les Green Star Awards remis à des héros des urgences environnementales



Le Maire de Fukushima, le réalisateur de documentaires Sir David Attenborough, et le comité d'enlèvement de débris suite à l'Ouragan Sandy à New York figurent au rang des six vainqueurs des Green Star Awards. Les Green Star Awards sont une initiative lancée conjointement par le Bureau des Nations Unies pour la

Coordination des Affaires Humanitaires (BCAH), Green Cross International (GCI) et le Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUE). Ces trophées récompensent les individus, les organisations, les gouvernements et les entreprises ayant obtenu des résultats remarquables en matière de sensibilisation, de renforcement des capacités et de réponse effective aux urgences environnementales.

Cdurable.info



HelloMerci : « On cherche à donner ou à redonner du sens à l'argent »

Le développement du crowdfunding n'est qu'à ses prémices et dévoile de jour en jour l'étendue de son potentiel. HelloMerci est une nouvelle plateforme de crowdfunding issue du retour d'expérience de KissKissBankBank.

Consocollaborative.com



Pour protéger la planète : achetons-la !

Tel est le leitmotiv de l'initiative américaine YES : Your Earth Share. Lancée en 2012, la jeune entreprise milite pour la protection de la nature en proposant à monsieur et madame tout le monde de devenir propriétaires fonciers afin de protéger une parcelle de Terre.

Courantpositif.fr





AUTOMNE



Objectif zéro déchet avec Béa Johnson



Vivre en produisant moins d'un litre de déchets par an peut paraître utopique mais c'est possible. Béa Johnson, une française expatriée aux États-Unis, temple de la surconsommation, en fait l'expérience depuis 2006. Du refus des produits gratuits à la confection de ses propres produits, « Zéro Déchet » est le récit d'un style de vie nouveau et économique qui ne bouscule pas le quotidien de ses pratiquants.

Neo-planete.com



A Hambourg, une maison en algues vivantes

C'est à Hambourg, en Allemagne, que la Smart BIQ house (jeu de mots entre « Bio » et « IQ » le QI en anglais) a récemment été inaugurée. Un bâtiment vert dans tous les sens du terme, imaginé par le cabinet d'architecture Splitterwerk et la société d'ingénierie Arup.

Rue89.com



Le premier pylône d'éclairage indépendant à énergie solaire



Le Spirit, nom donné au premier pylône d'éclairage mondial à énergie solaire qui n'utilise pas le réseau électrique, a été lancé pendant la Journée de l'espace public à l'Expo Houten (Pays-Bas). Disponible en série complète (jusqu'à 18 mètres), son concepteur le définit comme l'avenir de l'éclairage public.

Batiweb.com



Une box pour un cadeau utile et solidaire

La mode est aux box, culinaire, beauté... Découvrez la box Unicef, une box vraiment utile et qui fera du bien.

Maison.com



BoitaWatt, l'énergie pour tous et sans frontières

La « boîte à watt » est une invention nantaise, élaborée par EDF en 2011, dont l'objectif est non seulement plus vertueux. Il s'agit de rendre l'accès à l'énergie plus facile et de manière autonome dans les pays pauvres ou émergents, en utilisant des sources d'énergies renouvelables.

Consoglobe.com



Birdify, un Shazam pour les chants d'oiseaux



7sur7.be



Amis ornithologues, cette application devrait vous intéresser. Une entreprise française basée en Gironde développe actuellement « Birdify », une application permettant d'identifier les chants d'oiseaux.

Des câbles de lumière naturelle

Un étudiant de Polytechnique a créé un système de transmission de la lumière naturelle grâce à des fibres optiques de 5 cm de diamètre. De quoi sérieusement diminuer la facture d'énergie des bâtiments, qui pourront éviter de recourir à l'éclairage électrique en journée.

Electriclove.info



Kokopelli sème la graine de la rébellion



sur le devant de la scène.

Touleco-green.fr



Signe des temps : alors que se prépare une marche mondiale contre Monsanto le 12 octobre, l'association Kokopelli s'installe en Ariège. Avec sa collection planétaire de 2 200 graines, et son esprit de résistance qui lui vaut d'être

Faire jouer les enfants pour les faire travailler !



Lors d'un voyage au Ghana, le missionnaire mormon Ben Markham, un ancien vice-président d'ExxonMobil, a visité des écoles. Il en est revenu consterné de voir qu'elles ne disposaient pas d'électricité : les classes

étaient sombres, et les enfants distinguaient mal les livres et le tableau du maître, quand il y en avait un. Son envie était née : apporter l'électricité dans les villages excentrés d'Afrique. Mais comment ?

Electriclove.info



Il fabrique des petites maisons à partir de vieux camions

De l'extérieur, l'installation ressemble à un minuscule container en aluminium : 2,5 mètres de long, sur 1,5 mètre de large et de haut. Un caisson métallique aux dimensions de lilliputiens, destiné à servir d'abri pour les personnes privées d'un toit.

Youphil.com



FlameStower : Du feu pour recharger votre smartphone



Il peut être pratique, voir utile de posséder un smartphone lorsque l'on part en balade ou randonnée en pleine nature : GPS, lampe torche d'appoint, téléphone pour contacter les secours en cas de nécessités... mais

le problème de la recharge peut rapidement se poser. C'est là qu'intervient FlameStower, un projet de chargeur USB qui utilise le feu pour recharger votre smartphone et autres accessoires.

Buzzecolo.com



Polytechnique, ENS, Sorbonne : suivez leurs cours gratuitement

Les facs et grandes écoles françaises se mettent au Mooc. Via cet outil, elles diffusent sur le Web des cours pédagogiques conçus pour le plus grand nombre.

Terraeco.net



Les « Fab lab » africains réinventent l'imprimante 3D

« Fab lab » est l'abréviation de fabrication et de laboratoire. Ces ateliers de bricolage high tech se développent en Afrique. Ils intègrent des machines-outils pilotées par ordinateur permettant de créer toute sorte d'objets, des plus simples aux plus compliqués. Au « WoeLab » de Lomé au Togo, on fabrique même des imprimantes 3D à partir des déchets informatiques récupérés dans les décharges.

Rfi.fr



Le pommeau qui vous dit quand votre douche est terminée



Comment savoir que le temps passé sous la douche commence à être trop long ? Trois diplômés de l'Université Tufts ont imaginé une solution simple : c'est la couleur du pommeau de la douche qui l'indique. Il est vert ? Vous pouvez continuer. Il est rouge ? La douche doit se terminer.

Mag-maison-intelligente.fr



Des coquilles de moules pour traiter les eaux usées

Le traitement des eaux usées, dont les enjeux deviennent majeurs avec la raréfaction des ressources en eau, est un processus qui se déroule en plusieurs étapes. Il se pourrait bien que les coquilles de moules, dont l'intérieur aurait précédemment été dégusté par nos soins, puisse jouer un rôle prépondérant lors de la dernière étape du processus.

Zegreenweb.com



Des hôpitaux-conteneurs chinois pour l'Afrique



Pour répondre aux besoins des Africains en matière de santé à moindre coût, la Chine a imaginé des hôpitaux-conteneurs qui s'assemblent comme des Lego. Le Cameroun, la Namibie, l'Afrique du Sud, le Congo-Brazzaville, l'Angola et l'Ethiopie sont prêts à expérimenter le dispositif.

Socialter.fr



Des champignons pour remplacer le plastique



Notre quotidien est rempli de plastique. La voiture, le bureau, la maison, le packaging de nos aliments et même notre savon en contiennent. Malheureusement, une fois « consommé », ce

plastique constitue 80% des déchets présents dans nos océans et 25% de nos décharges.

Cleantechrepublic.com



Après « Finis ton poisson, sinon pas de dessert ! », c'est « Finis ton poisson ou ça va te coûter plus cher »

Si les discours tombent parfois dans l'oreille de sourds, le restaurant Hachikyo à Tokyo a mis en place une méthode bien à lui pour sensibiliser sa clientèle non seulement au gaspillage alimentaire, mais aussi aux conditions de travail des pêcheurs japonais. En effet, la maison impose une règle bien particulière à ses clients : s'ils ne finissent pas correctement leur assiette, ils devront payer une taxe qui n'ira pas dans la poche du restaurateur... mais sera reversée à la communauté de pêcheurs qui fournissent le poisson.

Mescoursespourlaplanete.com



Coca-Cola lancera des kiosques pour fournir de l'eau potable, des soins et le Wi-Fi en Afrique



La célèbre multinationale Coca-Cola envisage de mettre à disposition des petits kiosques de ressources pour 20 pays d'Afrique, d'Asie, Amérique du Nord et latine. Entre 1 500 et 2 000, Ekocenters seront déployés d'ici 2015 afin de

fournir aux populations des pays concernés l'eau potable et certains soins. Le président du groupe a indiqué que chaque module Ekocenter sera dirigé par une femme.

Archicaine.org



Onyx Solar installe le premier sol photovoltaïque praticable du monde

Experte de l'intégration photovoltaïque dans les bâtiments, Onyx Solar a développé un sol photovoltaïque sur lequel il est bien entendu possible de marcher. La société vient d'annoncer l'installation de cette technologie à l'Université George Washington, aux Etats-Unis.

Zepros.fr



FlyKly : Roue électrique intelligente pour vélo



Les urbanistes, experts en énergies vertes, spécialistes de la mobilité, designers et autres inventeurs s'efforcent de trouver des alternatives pour rendre les déplacements urbains les plus respectueux de l'environnement et durables possible. C'est derniers années de nombreuses innovations, plus ou moins

viables, ont vu le jour ... mais c'est encore et toujours le vélo qui reste le plus populaire en ville.

Buzzeccolo.com



Covet Chic : le luxe en ligne, version solidaire

Le site d'accessoires de mode haut de gamme Covet Chic reverse 5% du montant de ses ventes à une œuvre humanitaire. Ses créatrices viennent de remporter le grand prix Talents des Cités 2013, un concours pour créateurs organisé par le ministère de la Ville et le Sénat.

Lentreprise.lexpress.fr



Une banque villageoise, solidaire et qui prête à taux zéro : rien d'impossible

C'est une autre manière de reprendre le contrôle de son épargne. Les habitants de la vallée d'Aspe, près de la frontière espagnole, ont décidé de se mobiliser pour relocaliser l'économie et créer des emplois. Leur association Aspe solidaire collecte l'épargne des habitants afin de financer des activités dans la vallée. Et d'enrayer la désertification. L'économie par les citoyens et au service des citoyens.

Bastamag.net



L'homme qui a arrêté le désert

A ses débuts en 1974, on le disait fou. Paysan burkinabé, Yacouba Sawadogo s'assignait alors pour mission de reverdir sa région en réintroduisant le Zaï, une méthode de culture traditionnelle oubliée. Objectif : restaurer l'agriculture sur une terre aride en proie à la désertification. 40 ans plus tard, la technique a fait flores et a été répliquée dans 8 pays du Sahel. Plus de 3 millions d'hectares de terres burkinabées stériles ont été réhabilités.

Courantpositif.fr



Elle parcourt la planète pour filmer ceux qui la sauvent

Avec « Moi, la blonde qui sauve le monde », Jane Schinasi veut lancer une série documentaire pour donner la parole aux acteurs solidaires de la planète.

Wedemain.fr



De nouveaux trottoirs équipés de panneaux solaires éclairent l'allée d'un campus universitaire

Les énergies vertes et renouvelables prennent de plus en plus de place dans notre quotidien comme alternative aux autres sources énergies. Des étudiants américains ont mis au point une nouvelle utilisation de la lumière du soleil. Au lieu d'être disposés sur les toits, les panneaux solaires sont désormais installés sur les trottoirs !

Dailygeekshow.com



SeaOrbiter, le vaisseau des océans



85% de la biodiversité marine sont encore inconnus et 95 % de la plaine abyssale océanique sont encore inexplorés selon l'Ifremer. Comment mettre fin à cette ignorance ? L'idée a germé dans la tête de Jacques

Rougerie, architecte de renommée internationale et président fondateur du SeaOrbiter. Découvrez son vaisseau des océans, mise à l'eau en 2015 !

Natura-sciences.com



Eraole, l'avion du futur



Eole, Dieu du vent et Ra, Dieu du soleil donnent naissance à Eraole, qui va écrire une nouvelle page dans l'histoire de l'aviation. Dans le cadre du salon du Bourget 2013, Raphaël Dinelli a annoncé le 18 juin devant les professionnels de l'aéronautique et des médias, le lancement du premier vol transatlantique sans escale et sans empreinte carbone à bord d'Eraole, avion électrique hybride « solaire / bioénergie » !

Up-magazine.info



Eoliennes : le bois au lieu de l'acier

L'éolien utilise de plus en plus d'acier, lui-même de plus en plus cher et dont la production est très gourmande en énergie et grande émettrice de gaz à effet de serre (GES). D'où l'idée lancée par la société allemande TimberTower, de fabriquer le mât des éoliennes en bois, d'autant que, en termes d'émissions de GES, le mât en bois retient 400 tonnes de CO2.

Zepros.fr



Les hôpitaux se font créatifs et responsables pour atténuer les craintes des enfants malades

La douleur des examens, les longs couloirs blancs jusqu'aux salles d'opération, le côté austère du mobilier des chambres en cas de long séjour, ... : dans un contexte de maladie déjà stressant pour les patients et leur famille, l'hôpital est une multiple source d'anxiété pour les enfants qui y passent. De manière croissante, les hôpitaux pour enfants investissent donc dans le design et la décoration pour alléger un peu l'expérience de leurs jeunes patients et de leurs familles.

Mescoursespourlaplanete.com



Vers un premier supermarché collaboratif à Paris ?

Dans la famille consommation collaborative, je demande le supermarché, imaginé pour « bien manger, des produits de qualité et pas chers ». Et tout naturellement, c'est sur une plateforme de crowdfunding que cela pourra se finaliser.

Consoglobe.com





L'énergie des eaux usées



« Rien ne se perd, rien ne se crée, tout se transforme ». Ennesys, une start-up française a faite sienne la formule de Lavoisier. Son idée : récupérer l'énergie issue du traitement des eaux usées pour produire de la chaleur. Son innovation : se passer de station d'épuration. Ou plutôt transformer l'immeuble à la fois en station de traitement des eaux et en site de production énergétique.

Faiteslepleindavenir.com



Globactif, un tour du monde d'étudiants motivés à la recherche de solutions concrètes

La Terre, qui héberge notre civilisation, est aujourd'hui sujette à de grandes modifications : un dérèglement climatique de plus en plus visible, des ressources qui viennent à manquer. Une sonnette d'alarme entendue, qui a fait réaliser à des étudiants que cette Terre a besoin d'un coup de pouce. De là est né le projet Globactif.

Reportersdespoirs.org



20 000 mégawatts sous les mers



Un professeur de génie mécanique à l'Institut Polytechnique de Worcester, David Olinger, veut utiliser des cerfs-volants sous-marins pour faire tourner un générateur électrique. D'innombrables courants océaniques pourraient être mis à contribution, sans compter les flux de marée. Le chercheur cite comme exemple un courant marin au large de la Floride, dans le golfe du Mexique, dont il estime la puissance à 20 gigawatts, soit environ 10 centrales nucléaires.

Electriclove.info



Ne jetez plus, réparons ensemble !

Votre batteur à œufs fait des siennes ? Courez aux Repair cafés. Dans ces ateliers participatifs, on répare ensemble ce qui ne fonctionne plus. Un moyen de consommer moins tout en créant du lien. Né aux Pays-Bas, le concept essaime en Europe. Reportage à Berlin.

Myeurop.info



OSV : la voiture à faire soi-même sur le modèle IKEA



C'est une révolution. Née d'une coopération entre l'Italie et la Chine, la première voiture à assembler chez soi et personnalisable repose sur un châssis en open source.

Carfutur.com



Manche : une ville réduit sa facture d'électricité de 75%

Il ne faut pas forcément habiter une grande ville pour connaître de grandes innovations ! Quettehou (Manche), qui ne compte que 1 500 habitants, est la première commune de France à s'équiper d'un système d'éclairage Harvard. Ce système, déjà très répandu en Grande-Bretagne et en Espagne, permet de gérer la quasi-totalité de l'éclairage public à partir d'un simple logiciel. Opérationnel depuis quelques jours, il devrait permettre à Quettehou de réduire sa facture d'électricité de 75% !

Leparisien.fr



Une ado découvre comment purifier l'eau grâce à l'énergie solaire

Deepika Kurup n'est pas une ado comme les autres : cette jeune américaine de 14 ans a inventé une cruche qui purifie l'eau grâce à l'énergie solaire. Sa technologie est basée sur un mélange de composés chimiques qui se transforment en « mangeurs de bactéries » lorsqu'ils sont exposés à la lumière du soleil.

Consoglobe.com



La planche qui « surfe plus propre » fait son chemin

Une planche de surf « propre » en fibre végétale, réalisée depuis trois ans par un petit « atelier-labo » des Pyrénées-Atlantiques, fait peu à peu son chemin, adoptée par des pratiquants, adouée par le ministère du Redressement productif, et visant l'export.

Goodplanet.info



Eco Way - L'emballage naturel à emporter



Réalisé avec des feuilles de bananier, Eco Way est un emballage destiné aux aliments à emporter. La pellicule qui les recouvre, dont la consistance est semblable à celle de la cire, les rend parfaits pour contenir des aliments gras ou humides. Conservant leurs propriétés naturelles longtemps après avoir été récoltées, le travail nécessaire pour transformer ces feuilles en emballage se limite à leur découpe.

Lemballageecologique.com



Au Brésil, les livres allègent les peines de prison

Dans le cadre d'un programme baptisé Rédemption par la lecture, les détenus des maisons d'arrêt brésiliennes voient leur peine de prison réduite de 4 jours à chaque livre lu. L'initiative lancée en 2009 offre aux personnes incarcérées une évasion de l'esprit au cœur d'univers souvent surpeuplés et violents. Des pages qui œuvrent à la réinsertion.

Courantpositif.fr



Ru urban beehive : Ruche esthétique et urbaine

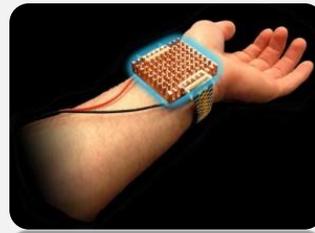


Menacées, mal traitées, parfois mal aimées ... les abeilles ont la vie dure. mais elles sont pourtant indispensables à notre survie ! c'est pourquoi il est dès aujourd'hui essentiel de leurs laisser une place pour vivre à nos côtés.

Buzzecolo.com



Le chauffage placebo



Des étudiants du laboratoire d'ingénierie du Massachusetts Institute of Technology ont inventé un bracelet chauffant. L'utilisateur perçoit la sensation de froid ou de chaud par une action directe sur la peau, à un endroit précis. Avec ce

dispositif, plus besoin de monter le chauffage ! Le bracelet sait vous persuader qu'il fait suffisamment bon...

Electriclove.info



Ele : Le vélo électrique solaire

L'une des principales problématiques lorsque l'on utilise un vélo électrique, c'est son autonomie ... Le designer Iranien Mojtaba Raeisi a peut être une solution : le vélo électrique solaire.

Buzzecolo.com



Un indien permet l'accès aux toilettes avec 8 000 installations publiques !



Bindheshwar Pathak est la preuve vivante que le progrès social et environnemental ne découle pas nécessairement d'innovations fulgurantes mais peut également être enclenché par la remise en cause des comportements les plus basiques.

Reportersdespoirs.org



Deep Green, l'aile sous-marine qui produit de l'électricité verte

Pour exploiter des courants marins ou de marée, Magnus Landberg a imaginé des ailes qui virevoltent sous l'eau comme celles des kitesurfers dans les airs. L'astuce, c'est qu'elles transportent en même temps des turbines dont les pales sont mises en mouvement par un courant apparent démultiplié par dix. Des tests viennent de se montrer concluants.

Futura-sciences.com



Achetez des briques virtuelles pour la Fondation « I Loge you » !

La Fondation « I Loge You » a lancé un appel aux dons pour financer des projets de construction et de réhabilitation des logements pour les personnes touchées par le mal-logement.

Batirama.com



Cinq jeux vidéo qui changent le monde

S'amuser en sauvant la planète ou en soutenant une cause, c'est possible. C'est ce que proposent certains serious games.

Youphil.com



Koursavélo, un chariot en prêt pour faire ses courses à vélo



Si les Français font encore majoritairement leurs courses en voiture, de plus en plus de consommateurs préfèrent utiliser leur vélo pour se rendre dans

leur point de vente préféré. Le groupe Intermarché a lancé l'été dernier pour une durée de 6 mois une initiative intéressante afin de développer l'usage du vélo pour faire ses courses.

Carfree.free.fr



Transformer les arbres municipaux en distributeurs de cerises

A San Francisco, les Guerrilla Grafters greffent des branches fruitières sur des arbres publics afin de transformer les trottoirs de la ville en verger ouvert à tous...

Soonsoonsoon.com



Eco-sol, un centre commercial solidaire aux prix variables

Pour la première fois en France, un supermarché propose à ses clients de payer « ce qu'ils peuvent » en fonction de leurs moyens. Une manière originale d'appliquer le principe du « reste pour vivre ».

Consoglobe.com



Le passing cloud, nuage écologique à vitesse indéterminée pour voyageurs rêveurs



Comment voyager dans le ciel de manière poétique et écologique ? C'est simple : il suffit de s'accrocher à un nuage ! Eh oui ces fameuses masses grises, qui sont si souvent la cause

d'absence de sourire de nombreux parisiens, pourraient devenir le moyen de locomotion de demain.

Visionsmag.com



Eel Energy, l'hydrolienne-membrane

Jean-Baptiste Drevet nous invite à passer dans la salle de bain d'un appartement parisien. Là, dans une cuve de la taille d'une grande baignoire, une sorte de long tapis ondule dans le courant. « Voilà mon hydrolienne » explique l'ingénieur.

Faiteslepleindavenir.com



La Fondation Somfy crée la 1ère plateforme participative dédiée à la lutte contre le mal logement

Pour la première fois en France, une fondation d'entreprise mobilise la puissance du crowdfunding pour initier un élan de générosité ouvert à tous.

Echoplanete.com



L'économie bleue : pour une industrie en transition



Qu'advierait-il si les entreprises remplaçaient l'hyperspécialisation par plus de coopération à l'échelle locale ? Elles réduiraient leur impact environnemental et créeraient des emplois non-délocalisables.

Aux confins de l'écologie industrielle, du biomimétisme, de la relocalisation et de l'économie sociale et solidaire, les expériences de l'entrepreneur et économiste belge Gunter Pauli sont à l'origine d'un modèle prometteur : l'économie bleue.

Kaizen-magazine.com



Afrique du Sud : le Wi-Fi gratuit à partir de boîtes de conserve



Afriqueexpansion.com



Steve Song, un technicien informatique sud-africain, a eu la géniale idée d'utiliser des boîtes de conserve et des routeurs bricolés pour développer un réseau Internet Wi-Fi gratuit.

Cookening : partager des repas chez l'habitant

Partager un repas indien, mexicain ou de cuisine française à domicile avec des inconnus de votre quartier ou du bout du monde, c'est possible avec Cookening. Lancée en mai 2013, la plateforme web permet à des hôtes de proposer un repas authentique à des gourmands vivant à proximité et autres touristes en quête de nouvelles saveurs. Lien social et convivialité dans l'assiette.

Courantpositif.fr



Replantez votre sapin de Noël avec Treezmas !

Treezmas est né dans l'esprit de 4 jeunes français qui, s'ils ne croient (peut-être) plus au Père Noël, croient aux écogestes. Et même à Noël, les petits gestes qui permettent de préserver l'environnement comptent.

Consoglobe.com



Marinaleda (Espagne), le village où la coopération est une réalité

Depuis 1978, dans le village de Marinaleda en Andalousie (Espagne), tout le monde gagne le même salaire, qu'on travaille au champ, à l'usine ou dans les bureaux, soit 1 128 € par mois.

Reportersdespoirs.org



CitéGreen : l'éco-récompense qui fonctionne

Créé en 2011, CitéGreen, le premier programme qui rétribue les éco-gestes, œuvre pour la préservation de l'environnement. Un système qui fait ses preuves.

Youphil.com



Gérard d'Aboville capitaine solaire



Dans le bureau parisien du Conseil supérieur de la navigation de plaisance que préside Gérard d'Aboville trône la maquette d'un trois-mâts barque qu'il restaure. Le navigateur, rentre de six mois d'expédition scientifique à bord du plus grand navire solaire du monde.

Faiteslepleindavenir.com



D É C E M B R E

Ungersheim, le village alsacien qui prépare l'après pétrole

Centrale solaire, agriculture bio, monnaie locale... Dans le sillage du mouvement des villes en transition, cette commune alsacienne veut atteindre l'autonomie énergétique et alimentaire.

Wedemain.fr



Une fenêtre intelligente, productrice d'électricité

Les solutions de production énergétique s'installent sur tous les matériaux. Dernier en date, les vitrages, avec une innovation : le verre au photovoltaïque. Celui-ci doit permettre l'alimentation en électricité des équipements de proximité.

Eti-construction.fr



À Amsterdam, des toilettes publiques changent l'urine en engrais



Aux Pays-Bas, faire ses besoins dans la rue participe à l'économie circulaire. La municipalité d'Amsterdam vient d'installer des pissoières urbaines qui récupèrent l'urine... afin d'en faire de l'engrais.

Wedemain.fr



Une tarification équitable de l'eau potable à Dax

La ville de Dax met en place une tarification équitable de l'eau potable avec pour objectif de préserver l'environnement en général et la ressource en eau en particulier, d'encourager les comportements vertueux en faveur d'un développement durable, de satisfaire les besoins vitaux pour une vie convenable et de permettre aux ménages et aux personnes seules les plus modestes et les plus parcimonieuses en eau de réaliser des économies sur ce poste de consommation essentiel.

Cdurable.info



Des personnalités posent nues contre la surpêche



Pour la 3^{ème} édition, des personnalités françaises et britanniques ont posé, nues, avec un poisson dans les bras, pour les besoins de la nouvelle campagne Fishlove qui dénonce les dangers de la pêche en eau profonde.

Lachaineducoeur.fr



Une boule d'énergie au poignet

Yuan Rao, une jeune étudiante en doctorat à l'Université de Floride, a inventé un convertisseur d'énergie humaine. Un objet très simple qui utilise les mouvements du corps pour générer de l'électricité. Le système complet peut être placé plus ou moins discrètement sur le poignet, comme un bracelet très kitsch, ou sur la cheville.

Electriclove.info



Cédric Carles : l'énergie en partage

Le créateur du SolarSoundSystem est un passionné. Depuis une quinzaine d'années, ce designer de trente-sept ans fait de l'éducation à l'énergie son cheval de bataille.

Faiteslepleindavenir.com



Plant Link : Le jardinage du futur



Avec nos vies modernes, régies par le stress et le manque de temps, on ne prend malheureusement pas souvent le temps de s'occuper de nos pauvres plantes vertes qui restent là à dépérir dans un coin ... La start-up américaine Oso Technologies a peut être la solution : Plant Link.

Buzzecolo.com



Ecover récupère le plastique marin pour fabriquer ses propres emballages

La marque de produits d'entretien et de lessives écologiques Ecover se lance dans une nouvelle aventure : le plastique « marin ». Le concept ? Récupérer les emballages plastiques dans les océans pour les réutiliser dans la fabrication de ses propres emballages.

Bioaddict.fr



Dynamo Ecoxpower : Pédalez ! Rechargez !



Dans la série des innovations les plus amusantes et utiles à la fois, en voici une que bien des cyclistes ont un jour évoquée : « et si je produisais de l'électricité en pédalant ? ». La dynamo Ecoxpower les prend au mot et permet de réaliser ce petit

exploit de se promener à vélo et de recharger son smartphone et son GPS en même temps.

Consoglobe.com



Reforest'Action : la reforestation au service du développement économique



Depuis 2010, Reforest'Action mobilise les clients et les salariés des entreprises autour de la reforestation au Sénégal, au Pérou, en Inde et en France. L'objectif : planter des essences locales qui permettent aux populations locales, non seulement de développer des activités économiques, mais aussi d'améliorer leur environnement en luttant contre la désertification.

Rfi.fr



MOOVIT facilite le transport en commun

Bus en retard, rame bondée, bouchons, métro bloqué... Tels sont les quotidiens des usagers des transports en commun. Pour faire face à ces épreuves, vous aurez besoin d'une application spéciale : MOOVIT. Ce facilitateur de transport est une toute nouvelle application qui se veut d'être votre partenaire au quotidien en planifiant en temps réel vos trajets afin de vous éviter les longues attentes à la station. C'est une application d'entraide utilisée par les organismes de transports.

Techno-science.net



The Copenhagen Wheel : la roue qui transforme votre vélo traditionnel en vélo électrique



La ville de Copenhague, au Danemark, est souvent citée comme un exemple d'urbanisation qui favorise l'utilisation du vélo. Plus de 400 kilomètres de pistes cyclables ont été construites dans toute la ville et des vélos sont à disposition gratuitement de mai à octobre. Autre chiffre surprenant : près de 40% des copenhagois se rendent au travail en vélo et grand nombre de feux rouges sont même réglés sur la vitesse des cyclistes. C'est pourquoi la société américaine Superpedestrian, créée à Cambridge dans le Massachusetts, a donné le nom de The Copenhagen Wheel (la roue de Copenhague) à son nouveau projet révolutionnaire.

Creapills.com



Pote-emploi.fr, le réseau solidaire pour trouver du boulot

Décrocher un emploi relève souvent du défi. Une galère encore plus marquée pour les moins diplômés et ceux qui n'ont pas eu la chance de bénéficier d'un bon réseau professionnel. Face à cette situation, Pote Emploi propose une plateforme d'échange et d'entraide, favorisant l'accès à l'emploi des jeunes les moins favorisés et les moins diplômés ainsi que la mixité sociale en faisant se rencontrer des jeunes d'horizons différents.

Reportersdespoirs.org



Peut-on sauver les abeilles grâce à l'open-source ?



Un site permet de monter sa propre ruche, puis de surveiller son évolution. Une réponse au déclin mondial des colonies d'abeilles, dont les causes et l'ampleur agitent la communauté scientifique.

Wedemain.fr



Pierre Pavy, le restaurateur des pauvres

Pierre Pavy, patron du restaurant Le 5 et du Café Forte à Grenoble, se définit comme un restaurateur militant. Depuis douze ans, il mène différents projets dans l'agglomération afin de venir en aide aux plus démunis, notamment en leur proposant des repas à un euro.

Youphil.com



La voiture volante franco-américaine



L'avenir du transport urbain appartient peut-être aux aéronefs à décollage et à atterrissage vertical (ADAV), ces engins hybrides, mi-voiture mi-hélicoptère, pratiques et performants sur le plan environnemental. Rencontre avec l'entrepreneur français Gary Chorostecki, co-fondateur du consortium Mixaerospace, dont le projet de voiture volante avance à grands pas.

Usbek-et-rica.fr



L'énergie des vagues... à la piscine

Des centrales électriques en bord de mer, qui exploitent l'énergie des vagues, on connaît. Là où le jeune Yinger Jin innove, c'est qu'il installe son générateur dans un bassin de natation, et qu'il parvient à produire de l'électricité en récupérant les vaguelettes produites par les nageurs.

Electriclove.info



Habitat durable : la première maison passive triple labels à la loupe

Projet démarré il y a un an et demi, la maison EURO-PASSIVE a été construite en Alsace, au nord de Strasbourg. Défi technique et collaboratif, elle a droit à une triple labellisation européenne, ce qui en fait une maison remarquable, à la pointe des performances énergétiques de l'habitat en Europe aujourd'hui.

Consoglobe.com



Recouvrer la vue grâce à un œil bionique

Argus II est une paire de lunettes équipée d'une caméra miniature et d'électrodes implantées dans la rétine des yeux, et qui permet à ceux qui souffrent de cécité partielle de retrouver une meilleure vue...

Soonsoonsoon.com



Dans l'Essonne, un âne pour récolter les ordures

Les services municipaux de Montgeron (Essonne) viennent de recruter une ânesse pour la collecte des poubelles de ville afin de réduire ses émissions en CO2.

Metronews.fr



The Merit Shop : un projet artistique collaboratif qui veut remplacer l'argent par le talent



Et si, au lieu de sortir pièces et billets de notre porte-monnaie, on faisait désormais une démonstration de nos talents pour acheter un bien convoité ? C'est le concept fou qu'ont osé imaginer trois jeunes hommes californiens.

Creapills.com



Air-Purifier Bike : un vélo qui utilise la photosynthèse pour purifier l'air



Prendre son vélo pour aller au travail, c'est bien : on fait un peu de sport, on prend l'air et surtout, on ne pollue pas. Sauf que dans les villes très polluées cette petite sortie peut vite tourner à l'intoxication. [...] Partant de ce constat, 3 designers de l'agence thaïlandaise Lightfog ont imaginé un vélo révolutionnaire qui permettrait d'apporter une petite solution au problème. L'idée ? Créer le premier vélo purificateur d'air !

Creapills.com



L'avion sans ailes

Conçu par l'ingénieur allemand Peter Maskus, l'Acabion se présente comme le successeur de la voiture, du train et de l'avion. À terme, ce drôle d'engin, qui combine individualité, confort et rapidité, pourrait même être une réponse à la galère des transports en commun.

Usbek-et-rica.fr



PeaceTXT : quand les SMS sèment la paix



PeaceTXT sème la paix à coups de SMS au Kenya. La campagne lancée par PopTech en partenariat avec l'ONG kényane SNA-K utilise la publicité mobile pour promouvoir

la paix et changer les comportements humains.

Courantpositif.fr



Éclairer à travers un mur...

Une équipe d'étudiants de l'Université de Zhejiang en Chine vient de remporter un concours international ouvert aux jeunes designers pour une lampe solaire destinée à éclairer les habitations. Ils ont eu l'idée simplissime mais fructueuse de recourir aux deux faces d'un mur ou d'un plafond.

Electriclove.info



Quand un SDF développe une application de co-voiturage



Cette histoire, on a l'impression que seule l'Amérique, pays qui a construit sa légende sur les opportunités à saisir et sur la croyance que tout y est toujours possible, peut nous l'offrir. Patrick McColongue est un programmeur informatique de

23 ans qui travaille à Manhattan. Chaque jour, en se rendant au bureau, il croise dans la rue un sans-abri. C'est Leo Grand, que la perte de son emploi en 2011 chez un grand assureur a conduit dans la rue.

Marcelgreen.com



Les magasins collaboratifs qui font travailler leurs clients

Le nouveau consommateur n'en finit pas de démontrer sa capacité à changer et à s'adapter à la nouvelle donne économique. Le marketing et le commerce suivent et ouvrent de nouveaux espaces dans lequel le « client roi » devient un « client acteur » puis un « client collaborateur ». En Israël, au Danemark aux USA, des supermarchés d'un nouveau genre adoptent un nouveau modèle.

Consoglobe.com



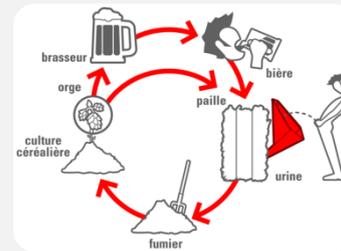
Dans le textile, Ekyog et Veja tracent toute la chaîne

Le drame du RanaPlaza a mis en lumière les lacunes en termes de maîtrise des chaînes de production du secteur textile. Mais fast-fashion et low-cost ne sont pas les seules voies possibles pour percer dans la mode. C'est ce que montre l'exemple de deux marques françaises, Ekyog et Veja, qui parient depuis leur création sur une traçabilité et une transparence totales.

Novethic.fr



Uritonnoir : Nos urines valent de l'or



Les designers nantais de Faltazi, militant pour l'agriculture urbaine, ont imaginé un urinoir destiné à valoriser l'urine des buveurs de bières en plus de soulager leur vessie ...

Buzzecolo.com



Projet Luna Ring : un anneau solaire autour de la lune !

Transformer la lune en véritable unité géante de production d'énergie solaire. Ce n'est pas le point de départ du prochain roman de science-fiction écrit par Dan Simmons. Et encore moins le pitch du prochain Alfonso Cuarón. Non, c'est « tout simplement » l'idée qu'a eu Shimizu Corporation, un cabinet d'architecture japonais, pour en finir avec la crise.

Lenergeek.com



Toute l'information durable à portée de clics !

**Aménagement &
Eco-construction**

**Energies
renouvelables**

Eco-mobilité

**Déchets &
Recyclage**

**Management
durable**



efficycle

**Je m'abonne
GRATUITEMENT**



www.efficycle.fr

Chaque lundi, recevez GRATUITEMENT nos veilles thématiques
et explorez l'actualité du développement durable.