

2016 en

366 INITIATIVES

pour réinventer notre MONDE





Faire la **rétrospective des actualités de 2016, en mode positif et inspirant...** telle est la vocation de ce hors-série que je vous propose de découvrir.

« **2016 en 366 INITIATIVES pour réinventer notre MONDE** » est la 5^e édition du best-of annuel d'EFFICYCLE. Son objectif ? Commencer l'année avec le sourire en se remémorant quelques-unes des plus belles actions concrètes et positives qui rendent ce monde meilleur.

Saison après saison, nous avons sélectionné dans les médias francophones les initiatives représentant selon nous de réelles innovations sociales et environnementales qui méritent d'être suivies. Qu'elles émanent d'entreprises, d'associations, de territoires ou de citoyens, ces 366 initiatives sont une source d'inspiration et un bol d'air frais pour toutes celles et ceux qui voient le monde en mutation sous le spectre du respect des Hommes et de la Nature.

En 2016, de nombreuses initiatives pour **la préservation des ressources** ont émergé. Fini de subir, les citoyens deviennent acteurs du changement en luttant contre l'obsolescence programmée (regroupement au sein d'associations de consommateurs, réparation des objets grâce à l'achat ou à l'impression 3D de pièces détachées...) et en faisant la chasse à tout type de gaspillage. Ainsi, chaque produit autrefois jeté trouve aujourd'hui une solution de valorisation (actions pour ramasser les légumes non récoltés, supermarchés de produits périmés, transformation du pain invendu, applications pour vendre/donner ses objets, upcycling...).

Par ailleurs, alors que nous entendons de plus en plus parler de transition énergétique, **l'innovation dans la production d'énergies renouvelables** est à son tournant. En effet, les innovations technologiques redoublent d'ingéniosité pour produire de l'énergie grâce à la moindre de nos actions quotidiennes comme le montrent ces fenêtres productrices d'électricité, ces tuiles solaires ou encore ce système permettant de produire de l'énergie grâce aux pas des piétons.

Mais dans un monde en complète mutation, propice à l'exode de populations et à la montée de minorités fragilisées par la vie, **la solidarité** reste de mise en 2016, si l'on en croit le nombre de belles initiatives qu'il nous a été permis de découvrir : entraide entre valides et non-valides, nouvelles technologies pour l'amélioration des conditions de vie, collectes de produits de première nécessité, repas suspendus, applications pour apporter de l'aide aux réfugiés et aux sans-abri...

Personnellement, pendant les semaines passées à sélectionner ces 366 initiatives, le sourire ne m'a plus lâché... je fais le vœu qu'il s'affiche également sur vos visages et vous permette d'entamer 2017 en toute sérénité et avec l'envie d'agir concrètement.

Réinventons notre Monde ensemble !

Fabien Baceiredo
Fondateur d'EFFICYCLE



ÉNERGIE &
LOGEMENT

TRANSPORTS

MOBILISATION

QUALITÉ
DE L'AIR

ALIMENTATION,
EAU, DÉCHETS

CADRE DE VIE

ÉCONOMIE &
INNOVATION

PLAN CLIMAT AIR ÉNERGIE

TOULOUSE MÉTROPOLE

PARTICIPEZ EN LIGNE

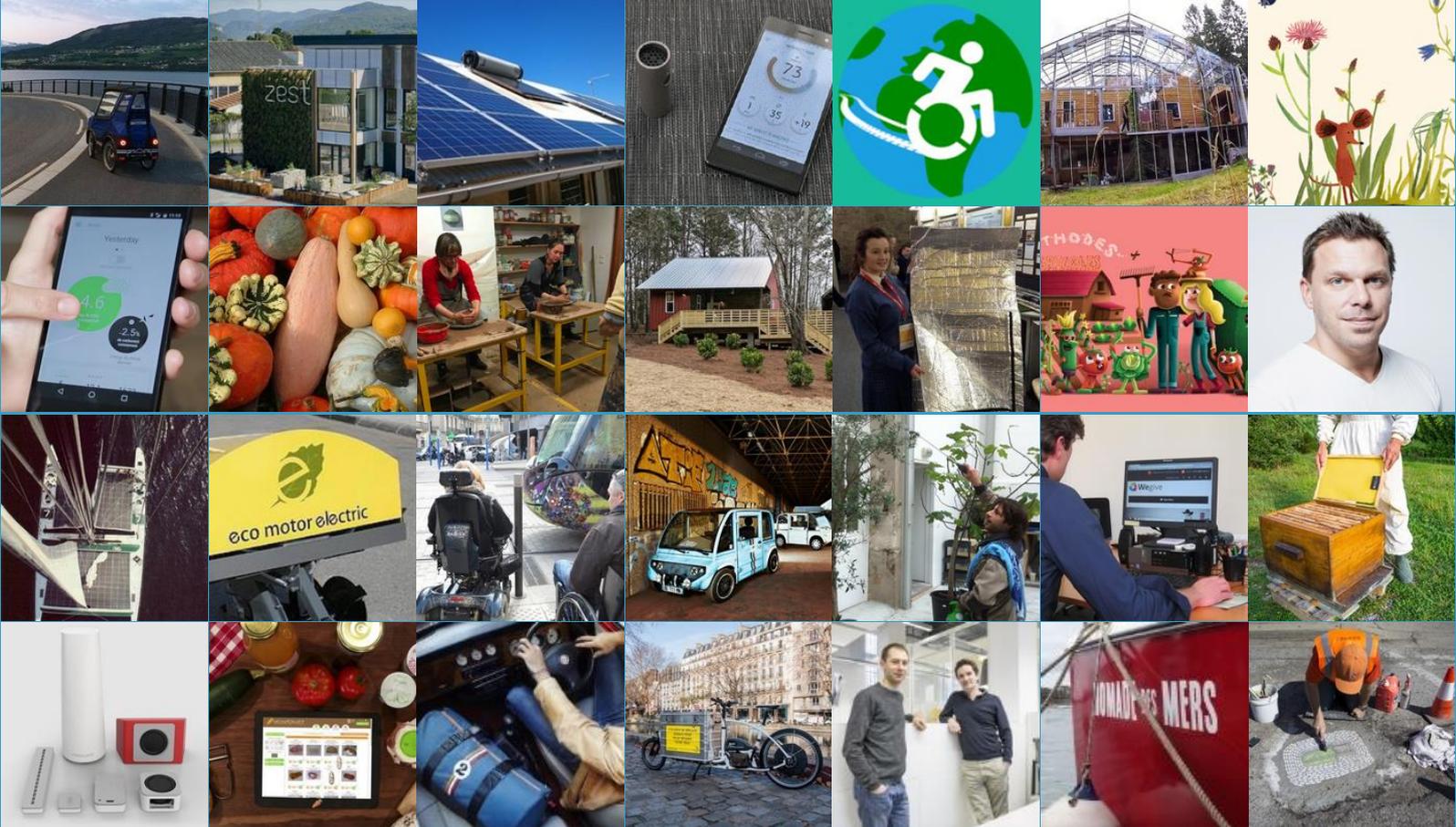
»» toulouse-metropole.fr

Vos solutions
DURABLES POUR
LA MÉTROPOLE
nous intéressent !

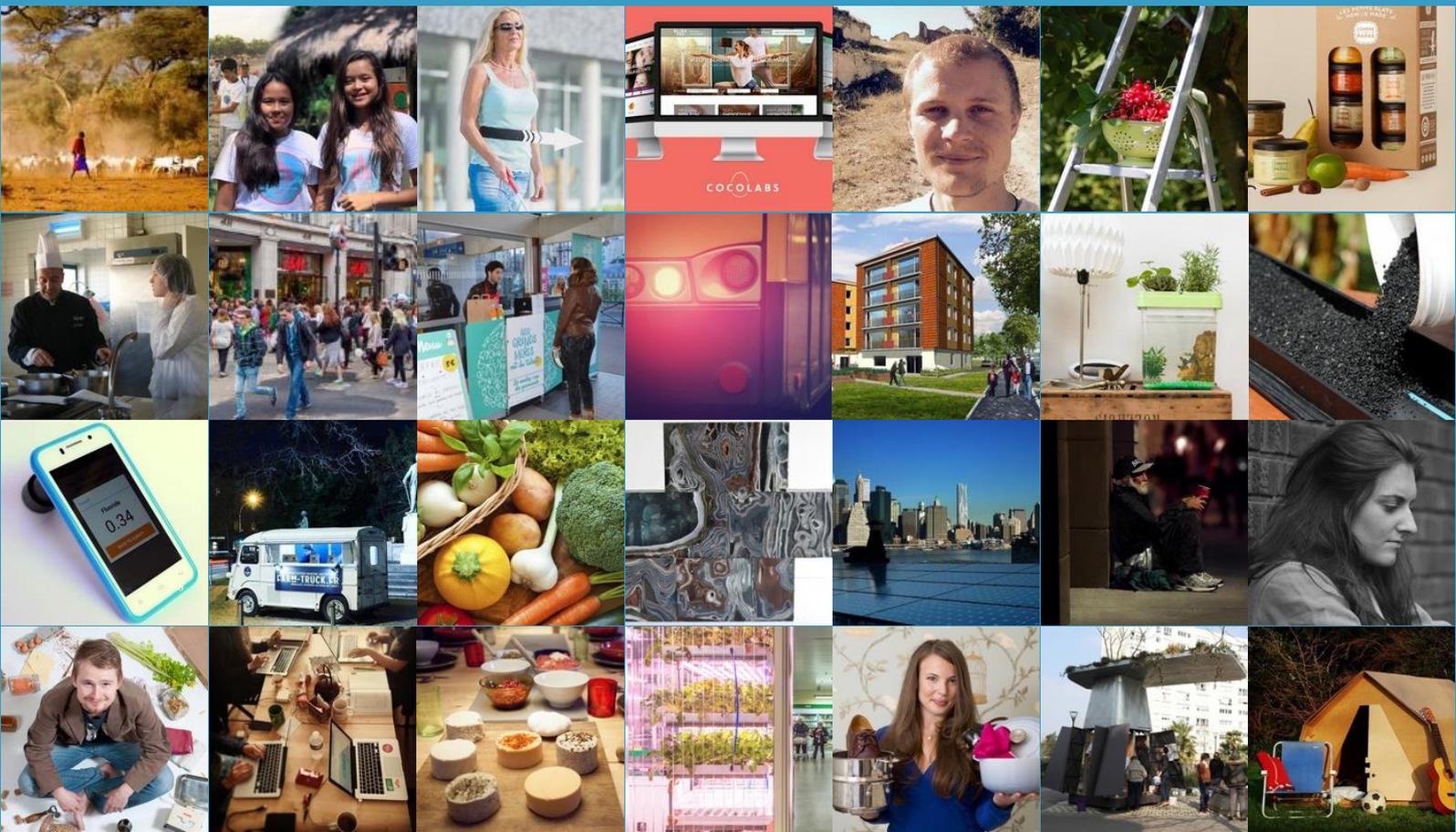
Vous êtes citoyen, acteur économique, membre d'une association de la Métropole. Faites-nous part de vos idées et de vos solutions jusqu'au 1^{er} mars 2017. Vos contributions en ligne alimenteront la réflexion sur les actions à mener pour le Plan Climat Air Énergie Territorial.



toulouse
métropole



H I V E R



FRANCECRAFT : une voiture en kit pour lutter contre l'obsolescence programmée



Imprimantes 3D, tutos, kits pour fabriquer telle ou telle chose, Repair Café... cette année, la tendance est au « Do It Yourself ». Et ce n'est pas la jeune entreprise FRANCECRAFT qui dira le contraire. En effet, cette start-up 100% française vient de lancer la 1^{ère} voiture électrique en kit.

e-RSE



L'alimentation collaborative à la sauce indienne

À mi-chemin entre Cookening et Take Eat Easy, l'application indienne Million Kitchen permet de se faire livrer chaque jour des plats préparés maison par des particuliers. Une tradition indienne remise à l'heure du web mobile.

Conso Collaborative



Voici la première maison solaire-hydrogène 100% autosuffisante

C'est la première du genre dans le monde. Une construction qui allie la technologie solaire à un système de production d'hydrogène à l'échelle de la résidence privée afin de garantir une autonomie totale et prolongée.

Mr Mondialisation



Faciligo, l'appli web d'entraide entre voyageurs solidaires

La plateforme permet aux personnes à mobilité réduite de rencontrer des usagers autonomes pour les accompagner dans leur trajet en transport en commun.

20 Minutes



Grâce à sa serre verticale, ce supermarché court-circuite tous les intermédiaires

À Berlin, les clients d'un supermarché Metro peuvent se servir eux-mêmes en légumes frais dans une serre intégrée au magasin. La start-up à l'origine de ce projet entend « court-circuiter les chaînes de production ».

WE DEMAIN



PROTERRA veut électrifier le secteur des transports

PROTERRA développe une technologie à même de booster l'efficacité dans le secteur des transports publics, grâce à l'électrique.

L'ATELIER



JeMoove ouvre l'ère de l'aide au déménagement collaboratif et convivial

Démonter tous les meubles qu'on a passé des heures à monter, faire rentrer les cartons dans l'ascenseur qui a rétréci durant la nuit, stresser au volant d'une énorme camionnette de location : déménagement rime souvent avec stress !

consoGlobe



Avec l'Outil en Main, les jeunes découvrent les métiers manuels



Ferronnerie, sculpture, vitrail... les métiers manuels n'ont pas toujours bonne presse auprès des jeunes. Ils sont peu connus, jugés difficiles parfois désuets. Pourtant, ils constituent un vrai vivier d'emplois. Depuis plus de vingt ans, un réseau d'associations, l'Outil en main, met en relation des artisans retraités et des enfants curieux de découvrir leurs métiers.

Say Yess



Aglostic : un anti-moustique à partir de pneus recyclés



Comment empêcher les fameux moustiques tigres de pondre dans nos gouttières ? Tout simplement en les équipant d'Aglostic, un filtre à base de granulats de pneus.

LA TRIBUNE



Fabriquer du fromage avec des produits végétaux : le défi d'une « vromagère »

Loin des ersatz industriels fades, voire ignobles, une jeune entreprise francilienne développe des alternatives végétales au fromage, artisanales et fraîches.

WE DEMAIN



Cette éolienne capte le vent créé par les voitures sur l'autoroute

Capture Mobility est une éolienne capable de générer de l'électricité en capturant 24 heures sur 24 l'air créé par le trafic automobile sur les routes.

Konbini



Luminion : une lampe intelligente pour mieux consommer

Luminion permet à ses propriétaires de se rendre compte, à l'aide d'indicateurs lumineux, où ils en sont de leur consommation d'énergie. Lorsque la lampe est bleue, tout va bien (le chauffage est réglé à une bonne température, il n'y a pas trop d'appareils fonctionnant en même temps, etc.). Par contre, quand elle vire à l'orange ou au rouge, il y a des ajustements à effectuer (ex : un radiateur allumé dans une pièce inoccupée).

Au Doigt et à l'Œil



HOP ! Ils veulent programmer la fin de l'obsolescence

« HOP ». Derrière une simple onomatopée, un combat tout sauf simple. Halte à l'Obsolescence Programmée est une jeune association qui s'est donné pour mission d'élever les voix de consommateurs révoltés par ce système. Et de nous donner des solutions concrètes pour faire vivre nos produits plus longtemps que prévu.

Socialter



L'école flottante de Makoko

L'urbaniste et architecte nigérian Kunlé Adeyemi a trouvé la réponse à la montée des eaux qui menace la communauté lacustre de Makoko, à Lagos. Structure flottante, sa Floating School symbolise la résistance au changement climatique et s'inscrit dans le mouvement global de « l'architecture bleue ».

DEMAIN la ville



Waste Side Story : un nouvel aventurier en route vers le 0 déchet

1 an – 0 déchet : c'est l'objectif que s'est donné Marc Sautelet pour 2016. Un défi auquel il a donné le nom évocateur et amusant de Waste Side Story.

Greenpaper



Ce couple vit dans une « maison-serre » écologique



Ce couple et leur enfant vivent en autonomie presque complète grâce à une maison naturelle et bioclimatique, emballée dans une gigantesque serre.

Mr Mondialisation



Une forêt flottante à Rotterdam



Ce printemps, Rotterdam met en place un projet de végétalisation inédit pour le moins surprenant : la ville va planter une mini forêt... sur l'eau ! Une initiative originale qui conquiert un territoire jusqu'alors inexploité et qui envisage autrement les municipalités côtières.

La brèche urbaine



GyroGlove : le gant qui facilite la vie face à la maladie

En se basant sur le principe du gyroscope, Faii Ong et son équipe sont parvenus à développer le GyroGlove. Un gant révolutionnaire destiné à faciliter la vie des personnes atteintes par la maladie de Parkinson.

SILEX iD



Un smartphone pour savoir si l'eau est potable

Une start-up indienne a inventé Caddisfly, un dispositif très simple qui permet de tester l'eau pour savoir si elle est buvable.

RTL



Entourage : une application au service des plus démunis

« Entourage » est un réseau, une communauté et une application, dont l'objectif est d'aider les citoyens à prendre soin des personnes dans le besoin, vivant dans leur rue (SDF, migrants...).

e-RSE



Le Bon Hibou, l'opération pièces jaunes pour les plus démunis

Il y a un an presque jour pour jour, Benjamin Trécherel imagine une sorte d'opération pièces jaunes pour venir en aide aux plus démunis de Paris.

Pepsnews



Baluchon, un Robin des Bois en cuisine

Un chiffre d'affaires de 1,4 million d'euros et 38 anciens chômeurs salariés. Pas mal pour une entreprise d'insertion née il y a trois ans en Seine-Saint-Denis et qui concocte des plateaux-repas pour les cols blancs de La Défense.

Terra eco



Le « Smart Village » fera renaître l'économie rurale

Un groupe de jeunes Londoniens a décidé d'acheter un village du sud de l'Espagne pour créer une nouvelle communauté de 150 personnes voulant quitter l'agitation de la ville.

L'ATELIER



Le bateau-laboratoire part faire le tour du monde du système D



À bord du navire « Nomade des Mers », Corentin de Châtelperron et son équipage se lancent dans un tour du monde des « low tech ». Des technologies simples, accessibles et bon marché, permettant de répondre aux besoins de l'humanité. Celles-ci seront ensuite publiées sous forme de tutoriels sur Internet.

WE DEMAIN



Au Danemark, un supermarché s'est spécialisé dans les produits périmés



Pour contribuer à la réduction du gaspillage alimentaire au Danemark, un supermarché de produits périmés a ouvert à Copenhague.

Slate



Compost Challenge, pour apprendre à trier ses déchets et gérer un composteur

Compost Challenge est un jeu vidéo pédagogique sur le tri des déchets, le compostage de proximité et le jardinage au naturel, disponible gratuitement sur iOS et Android. Parce que trier et composter correctement, ça s'apprend mieux en s'amusant !

Serious Game



Des briques textiles qui prennent l'apparence du marbre

Un nouveau matériau à l'apparence trompeuse vient d'être mis au point par une jeune diplômée de l'école nationale supérieure des Arts décoratifs. Baptisé Minérare, il ressemble à du marbre mais il est en réalité issue de la récupération et de l'agglomération de textiles.

[batiactu]



Cette start-up fabrique des bonbons... avec des fruits invendus

Lancée en juin dernier, la société Maydine produit des friandises uniquement à partir des surplus agricoles. Une initiative qui s'inscrit dans la lutte contre le gaspillage alimentaire alors que 45% des fruits produits en Europe sont jetés.

LE FIGARO



S'incruster chez un inconnu pour bosser

La start-up franco-américaine Office Riders vous propose d'aller vous installer dans l'appart d'un particulier pour bosser pendant la journée.

Soon Soon Soon



La carte du monde qui donne le moral

Belle idée de l'Institut Jane Goodall : réunir sur une carte des milliers d'initiatives pour protéger les chimpanzés, recycler nos mobiles, privilégier les plantes locales ou aider un refuge pour chat.

Néoplanète



Une coopérative de jardiniers pour cultiver le vivre ensemble

Ce qui était une passion secrète pour quelques rares amoureux de la nature pourrait bien se révéler être une véritable thérapie collective. Dans la métropole lyonnaise, une coopérative de jardiniers propose aux habitants de reprendre possession de leurs espaces verts. Un moyen de recréer du lien social tout en douceur.

Socialter



Green Bird : les super-héros de la propreté des villes



À Paris, comme dans d'autres villes du monde, l'association Green Bird organise régulièrement des opérations de nettoyage de l'espace public pour sensibiliser les riverains à la propreté. Car comme l'assume la devise de l'association, une ville propre c'est un esprit léger.

consoGlobe



PodRide, la voiture à pédales écologique



Si l'option de la voiture électrique est timidement entrée dans les mœurs, des ingénieurs du monde entier ne cessent de trouver de nouveaux moyens pour se déplacer de façon la plus écologique possible. C'est ainsi qu'un inventeur suédois a récemment breveté le concept de sa PodRide, une voiture à pédales tout-terrain et à assistance électrique.

Mr Mondialisation



Le container à chaleur

Eco-Tech Ceram a développé une solution mobile de stockage de chaleur fatale. Lauréat du concours mondial d'innovation en 2014 et en 2015, le projet porté par la start-up de Perpignan est, sur le papier, d'une simplicité déroutante.

Faites le Plein d'Avenir



MiiMOSA, 1^{er} site de financement participatif dédié à l'agriculture et à l'alimentation

MiiMOSA est le premier site de financement participatif exclusivement consacré à l'agriculture et à l'alimentation.

Web Développement Durable



Quand des enfants entendent pour la première fois

La promesse d'Audition Solidarité est belle : recycler les appareils auditifs en France et à l'étranger et les installer sur des enfants, dont le visage s'illumine au premier son qu'ils entendent de leur vie.

LCI



Babysitting, jardinage... cette « conciergerie numérique » vous connecte aux experts du coin

OpenLoge veut rassembler dans chaque quartier une équipe d'experts pour les petits services du quotidien. De quoi donner une seconde vie (numérique) aux concierges disparus de nos villes.

Conso Collaborative



Du vin bio au fil de l'eau : une coopérative tente de relancer le transport fluvial

Plus du quart des émissions nationales de gaz à effet de serre sont liées au secteur des transports. Si la voie fluviale est beaucoup moins polluante que le trafic routier, elle demeure sous-utilisée. Les nombreuses voies navigables sont délaissées. Une société coopérative tente de changer la donne en développant un transport fluvial de bouteilles de vin biologique ou naturel.

Basta!



Greenberry développe le vélo connecté

La start-up lorraine Greenberry a pour ambition de rendre les deux-roues intelligents. Rencontre à Nancy avec Léo Casagrande qui co-pilote Greenberry avec Yannick Dars.

DEMAIN la ville



À seulement 15 ans, elle invente un sac de couchage qui pourrait sauver des sans-abri



Une jeune irlandaise a récemment inventé un sac de couchage révolutionnaire pour les personnes qui n'ont pas d'autre choix que de dormir dans la rue.

Demotivateur



Et si le mode de déplacement de demain était... la marche ?



En aidant les piétons à s'orienter en ville, l'application Walc cherche à promouvoir la mise en place d'infrastructures facilitant la marche dans la ville de demain.

L'ATELIER



Une artisane recycle les bougies usagées en allume-feux écologiques

C'est en travaillant avec un cirier et cherchant que faire des déchets de sa production que Caroline Decharneux, artisane du Brabant Wallon, a eu l'idée de créer une alternative aux allume-feux chimiques.

Greenpaper



Recycler l'eau avec du soleil et du CO2

Pour satisfaire l'ensemble de nos besoins directs (boisson, alimentation, hygiène) et indirects (énergie, alimentation), nous consommons, en moyenne environ cinq tonnes d'eau par personne et par jour.

RTFlash



Breathe Up, capteur de pollution pour adapter ses comportements

Surveiller la qualité de l'air domestique, c'est bien mais c'est un peu léger. Avec Breathe Up, le groupe Tera veut aller plus loin : son capteur s'accompagne d'une application qui agrège les données disponibles pour conseiller directement son utilisateur en fonction de son profil et de son activité.

Les Numériques



« We Give », le très bon coin solidaire

Chaussures, électroménager, mobilier, voiture... Les objets sont hétéroclites sur le site We Give, « Leboncoin solidaire » marseillais. Ici, chaque professionnel ou particulier, n'importe où en France, vend un service ou un produit en faisant une promesse de don à une association de solidarité partenaire du site.

20 Minutes



Entre 2 Rétros, un trait d'union entre mode et automobile

Inspirée de l'univers automobile des années 50 et 60, « Entre 2 Rétros » propose une gamme d'accessoires et de sacs pratiques et élégants à la fois pour hommes et pour femmes à partir de matériaux « upcyclés », déclinaison du recyclage.

Ecolochic



Et San Francisco créa le premier restaurant 100% durable



À San Francisco, l'établissement The Perennial repense tous les aspects de la restauration traditionnelle. De l'origine à la production de la nourriture, en passant par la décoration, le restaurant prend une part active dans la lutte contre le réchauffement climatique.

Konbini



Access Earth, le Tripadvisor pour fauteuil roulant



ACCESS EARTH

Helping you find accessible locations around the world

Ce site lancé par un étudiant irlandais handicapé veut créer une cartographie mondiale des lieux accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Les Clés de Demain



Bali : deux sœurs se mobilisent contre les sacs plastiques

En Indonésie, les déchets plastiques envahissent les paysages terrestres et maritimes. Alors que le paradis balinais semble en sursis, deux fillettes entreprennent l'ambitieux projet d'en finir avec les sacs plastiques sur leur île.

BIO à la une



Comme des Papas : des produits pour bébés homme made

Ingrédients bio de saison, cuissons douces, des petits plats frais et gourmets à la portée de tous. Tel est le crédo de Comme des Papas, une start-up Française où ce sont des jeunes hommes qui tiennent les rênes de la cuisine pour bébé.

Chasseurs de Cool



Quand un composteur à déchets organiques change la vie d'un quartier populaire

Mis à disposition des habitants du quartier Malakoff, à Nantes, par les associations Les Ekovores et Compostri, ce dispositif a resserré les liens entre les habitants. Et si la convivialité était la clé du sursaut environnemental ?

WE DEMAIN



Homeless Plus : une appli pour aider les SDF

En cette période de froid glacial, la meilleure chose que vous puissiez faire est de télécharger cette app engagée qui lutte contre l'exclusion sociale et le gaspillage.

L'ADN



GREENSPECTOR, la start-up nantaise qui veut réduire l'impact énergétique des logiciels

L'éco-conception s'applique aussi au développement informatique. A Nantes, GREENSPECTOR a mis au point une solution permettant aux développeurs de coder de manière plus durable, c'est à dire en optimisant les besoins en énergie.

L'USINE DIGITALE



Courir en faveur de ceux qui ne le peuvent pas, Wings for Life !

Pour sa troisième édition, la course Wings for Life prendra simultanément son top départ dans plus de 30 pays. Le but ? Courir le plus longtemps possible sans se faire rattraper par les « catchers cars », lancées à leur poursuite à la vitesse de 15 km/h trente minutes après le départ tout en accélérant au fil de la course.

Pepsnews



Brooklyn : un microgrid permet aux habitants de partager de l'énergie renouvelable entre eux



Une start-up new-yorkaise est en train de perturber le marché énergétique local en développant la présence de microgrids communautaires.

Les SmartGrids



Grâce à BeeGuard, les ruches sont désormais suivies à distance



Pour limiter les vols et améliorer la production de miel par les abeilles, une start-up toulousaine a créé un système de suivi à distance des ruches.

20 Minutes



Le Farm Truck, un camion qui vous aide à bien manger

Trois jeunes Strasbourgeois ont inventé le Farm Truck, un camion qui vous propose des recettes équilibrées à base de produits locaux.

RTL



Les Popotes, la livraison de paniers repas végétariens

Les Popotes, c'est un panier de repas végétariens à cuisiner chez soi, le tout livré à domicile. Il suffit de choisir ses recettes pour la semaine dans une carte intégralement bio et de saison.

Maddyness



TaxiEnsemble, le covoiturage en classe affaires

Covoiturer en taxi c'est possible, avec TaxiEnsemble, le site de la société landaise Applications Ensemble. Le public visé : les entreprises et leurs salariés qui veulent diminuer leurs notes de frais. Et les taxis qui, pour une fois, peuvent voir une application naître sans craindre pour leur avenir.

LA TRIBUNE Bordeaux



Une maison de retraite coopérative et écologique pour que « les vieux » ne deviennent pas « des marchandises »

Ils ne voulaient pas terminer en traditionnelle maison de retraite mais être acteurs de leurs vies. Sept ans après leurs premières discussions sur le bien-vieillir, un groupe de retraités entame les travaux de la première coopérative d'habitants pour personnes vieillissantes.

Basta!



Mamie Régale : des petits plats maisons et solidaires

Et si les mamies cuisinaient pour les salariés ? C'est l'idée de Mamie Régale, un concept qui mêle économie du partage et solidarité intergénérationnelle.

Conso Collaborative



Un drive met l'alimentation locale à portée de clic

Avec Le Court Circuit, les habitants du Nord-Pas-de-Calais disposent d'une plateforme d'achat direct aux producteurs de leur région. Une fois sa commande passée, il ne reste qu'à la retirer dans le relais le plus proche de chez soi.

WE DEMAIN



Je collecte tampons et serviettes pour les femmes SDF



À 22 ans, Tara Heuzé, étudiante à Sciences Po a lancé une initiative inédite en France : une collecte de protections périodiques, à destination des femmes sans-abri.

Le Plus



Une nouvelle idée de la lampe solaire ?



Qui ne connaît pas la lampe solaire ? L'idée de base est assez géniale : on utilise le soleil même quand il n'est plus là pour s'éclairer. Anna et Andrea, deux étudiantes américaines, ont eu une idée (lumineuse !) pour révolutionner la lampe solaire.

Les Bonnes Idées



Un économiseur d'eau connecté et sans obsolescence programmée

Avec son micro et sa puissance de calcul, cet objet peut évaluer la quantité d'eau consommée par un foyer. Réparable facilement, il peut aussi être démonté pour fabriquer d'autres objets.

WE DEMAIN



Le WC qui produit de l'énergie

Soutenu par la Fondation Bill Gates, le Nano Membrane Toilet a été imaginé par des chercheurs de l'université britannique de Cranfield. Conçu pour fonctionner sans eau ni électricité, ils pourraient même produire de l'énergie avec nos excréments grâce une combinaison d'actions mécaniques de séparation des liquides et solides, et d'une membrane à nanoparticules.

Ecolopop



18 000 km à vélo pour prendre le pouls de la planète

La belle histoire de deux cousins étudiants en commerce et en génie civil qui décident de partir à travers le monde à vélo pour se rendre compte par eux-mêmes de l'état de la Terre et filmer la philosophie des peuples du monde face aux changements climatiques.

Néoplanète



Wonder Cake, le truck festif pipi caca biogaz

Un semi-remorque upcyclé en toilettes sèches avec bar et DJ sur le toit : le proto bien torché du Nantais Renaud Chambre, qui recyclera le tout en biogaz, est en phase d'achèvement.

MAKERY



La vibration oriente les malvoyants

La start-up FeelSpace lance une ceinture vibrante qui indique son chemin à l'utilisateur malvoyant.

L'ATELIER



Catherine, la paysanne « rebelle » qui vend ses semences illégales

Une véritable « guerre des graines » semble s'être enclenchée en réaction à l'accaparement du patrimoine agricole par des groupes industriels, avec l'aval des autorités. Cette résistance s'observe à travers les cas symboliques d'individus issus de l'agriculture paysanne, de l'agroforesterie ou encore de la permaculture. Rencontre avec Catherine, responsable du groupe Semailles, qui persiste à vendre ses fameuses « graines interdites » !

Mr Mondialisation



The Bike Project : comment Londres aide les réfugiés à se déplacer



En 2015, un grand nombre de réfugiés et de demandeurs d'asile ont débarqué en Europe. Une fois arrivés, le parcours du combattant commence avec les centres d'accueil et les démarches administratives. À Londres, l'association The Bike Project offre son aide aux réfugiés pour répondre à un problème quotidien : comment se déplacer dans une des villes les plus étendues et coûteuses d'Europe ?

CAFéBABEL



Pour des festivals plus écologiques, une tente en carton 100% recyclable



Écœurés par le nombre de tentes abandonnées après chaque festival, deux jeunes designers hollandais ont créé une canadienne en carton capable d'abriter deux personnes, et ce même sous la pluie.

WE DEMAIN



Acheter ensemble pour démocratiser les produits sains

Proposer aux habitants des quartiers de faire leurs achats de façon groupée pour consommer mieux sans payer plus cher, c'est le pari (réussi) de l'asso lyonnaise VRAC, créée en 2014.

Say Yess



Correns, 1^{er} village bio de France

Au cœur de la Provence, un village de 800 habitants, du nom de Correns, s'est engagé pour la protection de la planète et le maintien de l'activité économique locale. Ici, les collines de garrigue sont garanties 100% bio !

GOODPLANET Info



Lumo finance les énergies renouvelables... avec l'épargne des particuliers

Depuis La Rochelle, la plateforme Lumo finance des projets de parc éoliens ou solaires en France, en proposant au grand public de souscrire à des titres obligataires.

SUD OUEST



OpenCar joue la carte du covoiturage local et gratuit à Grenoble

Écologie, gratuité, convivialité, sécurité routière, tels sont les concepts du projet innovant de trois jeunes étudiants-entrepreneurs de l'IAE de Grenoble.

Place GRE'NET



Simplon.co : le code de l'emploi

La valeur créée par le numérique doit dépasser les frontières de la Silicon Valley. C'est parce qu'il croit au potentiel d'inclusion du secteur que Frédéric Bardeau a co-fondé Simplon.co, la start-up sociale qui fait du « code » un levier d'insertion et de changement social.

Socialter



Avec Kwaan, encouragez vos ados à jouer aux jeux vidéo

Un jeu vidéo n'est pas forcément toujours vecteur de violence et de repli sur soi. Ainsi, Kwaan propose de s'occuper d'un arbre sacré, en faisant appel à des valeurs de coopération, de respect de la nature et des animaux, tout en s'amusant.

consoGlobe



Zest, le bâtiment 100% nomade et autonome



Le groupe de BTP Brunet a présenté en décembre 2015 un projet de bâtiment nomade et autonome baptisé « ZEST », pour « Zone d'Expériences Sociales et Technologiques ». Un projet fou, né de la coopération entre le dirigeant de l'entreprise et le réalisateur Luc Jacquet.

DEMAIN la ville



Au Mexique, une start-up transforme les déchets plastiques en maisons



La start-up mexicaine Eco Domum, créée en 2013, a une vocation écologique et solidaire. Grâce au recyclage, elle donne une seconde vie aux déchets plastiques et permet de proposer un logement à faible coût aux plus démunis.

Konbini



Picto Travel, un moteur de recherche pour trouver des lieux accessibles

Hébergements, restaurants, loisirs, transports, Picto Travel propose 6 367 lieux en France triés en fonction de leur localisation et du handicap.

Faire Face



Beautiful Light Project, une énergie solaire propre et responsable

Un film mince, souple et surtout photovoltaïque, un rêve pour les architectes adeptes de l'écologie et des formes gauches mais aussi pour les designers à une plus petite échelle.

Innov2b



Aquaponie : cultivez votre potager sur un aquarium

La start-up française CitizenFarm réinvente l'aquaponie urbaine en proposant un aquarium combiné à un potager, pour un double emploi : oxygéner l'eau des poissons grâce à la photosynthèse, et nourrir les plantes grâce aux déchets organiques des poissons.

Le geek c'est chic



Et si l'intelligence artificielle simplifiait votre trajet domicile-travail ?

Karos, une application française, entend simplifier le covoiturage domicile-travail grâce aux dernières technologies de big data et de machine learning. En clair : plus besoin d'indiquer ses trajets, l'application s'occupe de tout.

WE DEMAIN



Aniscience, une superbe application pour découvrir la nature

Aniscience est un jeu didactique et interactif pour les enfants ainsi que pour leurs parents. Envoyez votre enfant dans un voyage d'aventures, à la découverte de la nature et de ses lois à travers les espèces animales et végétales.

Serious Game



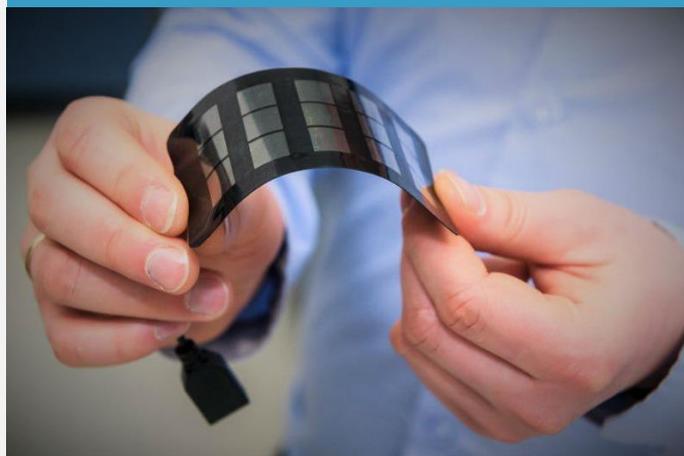
PIQO One : mini-ordinateur français et écolo

Emilien Court, fondateur de PIQO, rappelle l'objectif de son organisation à but non lucratif : « faire les produits les plus petits possible, générant moins de déchets ».

Tom's Guide



Transformer les objets du quotidien en panneaux solaires



Fenêtres, ordinateurs ou encore téléphones intelligents pourront bientôt être utilisés comme panneaux solaires grâce à une nouvelle technologie photovoltaïque.

Novae



OpenSolarMap, le soleil en partage



Calculer le potentiel en énergie solaire des bâtiments et mettre les données à disposition, en open data : c'est l'objectif, pas fou du tout, du projet OpenSolarMap, porté par Christian Quest, le président d'Open Street Map, déjà coordinateur de la base adresse nationale au sein d'Etalab.

Club Techni.Cités



Le traiteur qui veut donner un coup de jeune à l'emploi des seniors

Créer des jobs pour les plus de 50 ans en vendant « la cuisine de mamie ». Tel est le concept de Nos Grands-Mères ont du Talent, une jeune enseigne de restauration à emporter présente dans quelques gares franciliennes.

Terra eco



Des colorants bio et industriels avec PILI

Des colorants et encres industriels mais écologiques, produits par des micro-organismes... c'est ainsi que les fondateurs de PILI imaginent l'avenir coloré de l'industrie, à commencer par le textile et l'impression.

LA TRIBUNE



Un capteur qui informe de la qualité de l'air en temps réel

ATMOTUBE est un capteur portatif intelligent qui permet de savoir si l'air autour de vous est pur ou pollué.

TechGuru



Cohome, la plateforme qui permet aux free-lances de « coworker » à la maison

Squatter quasi gratuitement le salon d'un indépendant pour « coworker » à ses côtés : c'est le service que la plateforme Cohome proposera à tous les travailleurs solitaires à partir de début mars.

WE DEMAIN



HobbyStreet, des ateliers d'experts pour apprendre à tout faire

Pétrir le pain comme un pro, savoir reprendre la dentelle d'un napperon, devenir un as du macaron ou créer un vase sur le tour du potier... Vous en rêvez ? HobbyStreet veut vous aider à le réaliser.

SMART ATTITUDE



Eco-cultor : un moteur écologique pour le développement de l'agriculture

Une entreprise espagnole a développé un tracteur complètement écologique qui fonctionne avec de l'énergie solaire et éolienne. Ce système innovateur pourrait aider à la croissance des zones défavorisées et au développement durable de la planète.

consoGlobe



Des mosaïques pour combler les nids de poule



Il comble les nids de poule avec des mosaïques représentant des glaces, des tulipes ou encore des logos de marques de luxe comme Gucci et Burberry. « Ceci n'est pas un nid de poule », écrit même l'une de ses œuvres, située dans le centre-ville de Chicago.

LUMIERES de la VILLE



Ces toilettes qui changent le monde



Et si on arrêta de faire nos besoins dans l'eau potable ? C'est une des questions auxquelles s'attellent de jeunes Scop françaises motivées. Une ambition qui permet de limiter la pollution de l'eau mais aussi de développer l'emploi local.

Say Yess



La douche transportable permet 50 douches avec 20 litres d'eau

La start-up japonaise Hotaru vient de présenter une invention qui pourrait rendre le sourire à de nombreux ouvriers, campeurs et même aventuriers.

Pepsnews



Comment transmettre les savoir-faire de nos aînés ? Découvrez « Les Talents d'Alphonse »

Un tiers de la population Française sera à la retraite d'ici 2050. Et si ces personnes pouvaient facilement transmettre leurs savoirs et savoir-faire plutôt que de les laisser disparaître à jamais ? C'est en tout cas l'idée de deux jeunes entrepreneurs sociaux qui ont lancé début 2016 la plateforme « Les Talents d'Alphonse ».

e-RSE



Voici la Tiny House « low-cost »

Rural Studio a créé un modèle de maison à la fois économe en énergie et à coût bas en vue de rendre possible l'accès à la propriété des plus démunis... dont le nombre a augmenté en flèche dans le pays.

Mr Mondialisation



Le catamaran multi-énergies

Energy Observer est un catamaran expérimental qui associe hydrogène et énergies renouvelables et va naviguer pendant 5 ans autour du monde dans le cadre d'une expédition pour la transition énergétique.

Faites le Plein d'Avenir



Créez votre plateforme collaborative avec Cocorico

Rencontre avec Anthoni Noyon, créateur de Cocorico, une solution open source qui permet de réaliser soi-même sa plateforme collaborative.

Conso Collaborative



U2Guide, le site de tourisme collaboratif et solidaire qui cherche des fonds participatifs

Le site de tourisme communautaire U2Guide veut conjuguer les verbes aider et voyager. Ses utilisateurs reversent à des associations 1% des montants qu'ils dépensent sur la plateforme pour réserver des activités auprès de guides locaux. Ces ONG partenaires reçoivent également 50% des profits réalisés par l'entreprise.

L'USINE DIGITALE



Pour simplifier la vie des cyclistes, un service de réparation itinérant



La start-up Cyclofix permet aux cyclistes parisiens de faire réparer et entretenir leur vélo où et quand ils le souhaitent. Une initiative bientôt dupliquée dans d'autres villes de France.

WE DEMAIN



WeNow, le coach qui vous aide à réduire l'empreinte carbone de votre voiture



Si l'idée de prendre la voiture tous les matins vous fend le cœur, opter pour WeNow est un moindre mal. Avec un boîtier installé dans le véhicule et une application connectée, il est possible de compenser un peu de son empreinte carbone.

Socialter



La Mö d'Evovelo : l'e-plein solaire, s'il vous plaît

Finie la corvée d'aller faire le plein d'essence. L'Elf de la PME américaine Organic Transit a depuis le 1^{er} février 2016 un concurrent européen, et plus précisément andalou : la « Mö » de la start-up coopérative Evovelo.

Techniques-ingenieur



Contre l'obsolescence programmée, elle crée une boutique de produits garantis à vie

Tara Button a fondé Buy Me Once, une boutique en ligne d'objets durables. Son objectif : faire connaître des entreprises qui résistent à la mode du tout-jetable afin de limiter notre empreinte sur la planète.

WE DEMAIN



Récolter des fruits pour les personnes dans le besoin

En constatant que la plupart des fruits poussant dans les jardins et vergers de particuliers finissent souvent par tomber des arbres sans que l'on prenne la peine de les récolter, un groupe de jeunes gens a eu l'idée d'organiser des collectes de fruits pour en faire profiter ceux qui sont dans le besoin.

Greenpaper



Cy-clope recycle les mégots

C'est la première start-up française qui a pour but de recycler les mégots laissés sur le trottoir ! A votre pause cigarette, où aviez-vous l'habitude de jeter vos mégots ? La plupart d'entre vous répondrait : par terre.

SILEX iD



Les microgrids changeront la donne en Afrique

L'entreprise californienne Powerhive utilise les microgrids pour apporter l'électricité sous forme d'énergie solaire aux communautés rurales du Kenya.

L'ATELIER

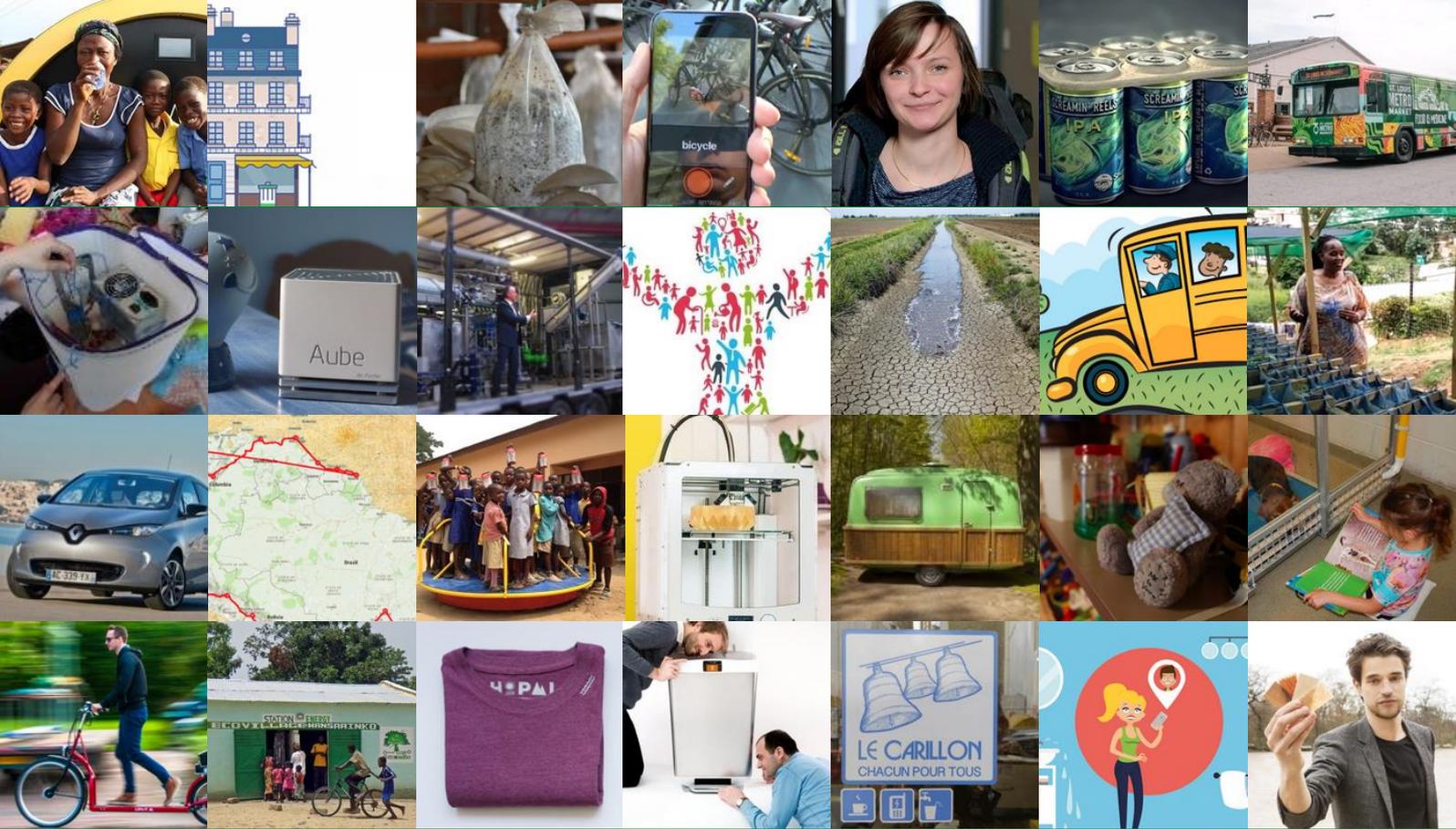


Avec « Mon Coach Légumes », créez votre potager sans vous planter

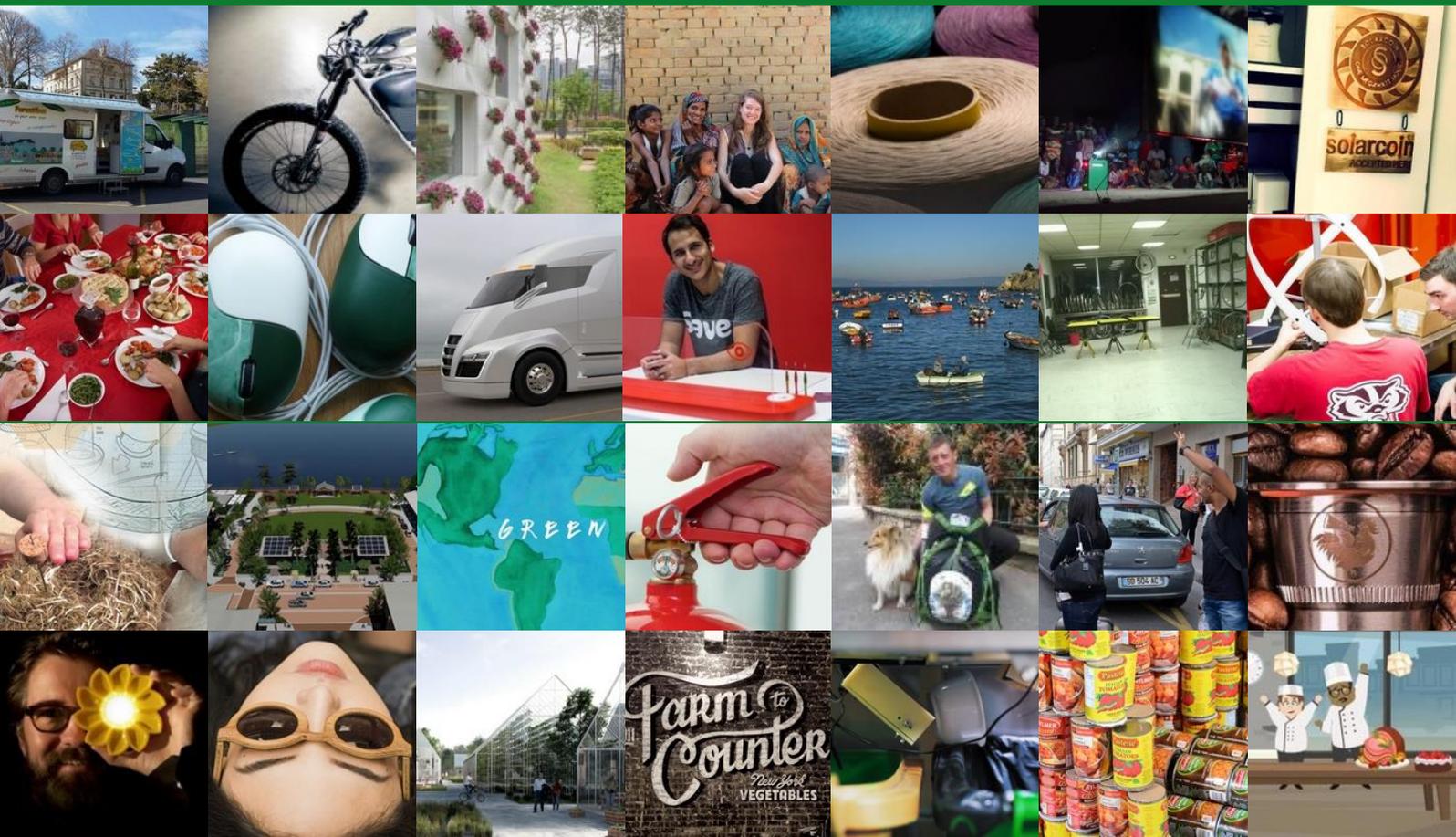
L'application « Mon Coach Légumes » vous aide à créer un potager dans votre jardin de A à Z.

RTL





PRINTEMPS



Watly : la machine incroyable qui offre énergie, eau potable et internet



Une start-up italienne veut révolutionner la vie de millions de personnes en rendant accessibles à la fois eau, électricité et internet, le tout en un !

Mr Mondialisation



SolarCoin : la Blockchain au service des énergies renouvelables

Lumo, la plateforme française de crowdfunding dédiée aux énergies renouvelables se rallie au projet ElectricChain. Les projets financés par la plateforme pourront distribuer des SolarCoin, une monnaie cryptographique créée afin de récompenser les producteurs d'énergie solaire.

L'ATELIER



Un site collaboratif pour connaître la composition de vos cosmétiques

Vous n'achèterez plus vos produits cosmétiques aveuglément. Le site Open Beauty Facts rend leur composition facile à lire et à comprendre.

Le Huffington Post



Une plateforme de covoiturage libre et low-cost déclare la guerre à BlaBlaCar

Face aux commissions du leader du covoiturage, Zakaria Al Kabbab a lancé FreeCovoiturage. La plateforme veut « revenir aux valeurs initiales du secteur » et propose des trajets avec zéro frais prélevés.

Conso Collaborative



Une appli en réalité augmentée qui révèle ce que nous mangeons vraiment

L'application FAR vise à permettre aux consommateurs de connaître, en un coup d'œil, les ingrédients du produit qu'ils s'appêtent à acheter. Et ainsi d'éviter les aliments allergènes ou nocifs à leur santé.

WE DEMAIN



Hopaal fabrique des tee-shirts avec des déchets recyclés

À Toulouse, une nouvelle start-up mise sur la fabrication de tee-shirts à partir de déchets recyclés. Fondée en août 2015 par des étudiants, Hopaal propose également à ses clients de reverser 10% du prix de leur achat dans une association de leur choix.

LA TRIBUNE Toulouse



Pendant un an, ils vont traverser l'Amérique du Sud à vélo pour promouvoir les énergies renouvelables

Romarc Destremau et Mathieu Bourguignon sont deux étudiants, déterminés à accomplir un projet hors du commun, explorer l'Amérique du Sud en un an. Le réel exploit de leur projet sera qu'ils accompliront ce périple avec comme seul moyen de locomotion : le vélo.

CITIZENPOST



Des façades fleuries pour verdifier la ville



Une équipe de designers coréens a créé des blocs permettant de fleurir les façades des maisons. De quoi rendre la ville plus verte.

18h39



Cet architecte a créé un bois transparent qui pourrait révolutionner le bâtiment



Élu jeune innovateur français de l'année 2016 par le MIT Technology Review, Timothée Boitouzet a mis au point un bois translucide et imputrescible.

WE DEMAIN



EcoBalade, l'application gratuite qui embellit vos randonnées sauvages

Qui n'a pas déjà été frustré de ne pouvoir déterminer le nom d'une plante, d'un insecte ou d'un oiseau particulier pendant une randonnée en pleine nature ?

Mr Mondialisation



Babcock Ranch, la ville 100% écologique en construction

En Floride, la première ville américaine uniquement alimentée par l'énergie solaire accueillera 50 000 personnes.

L'OBS



Comment les déchets rendent le sport accessible à tous ?

Lutter contre les inégalités en développant l'accessibilité du sport pour tous, inciter à l'allongement de la durée de vie des équipements sportifs, favoriser la pratique du réemploi ou la transformation du matériel d'origine : ce sont quelques-uns des buts de la Recyclerie Sportive de Massy, implantée en Essonne sur 200 m², et créée par Marc Bultez.

Néoplanète



Cette start-up « FoodTech » livre une cuisine du monde mijotée par des réfugiés

Eat Offbeat permet à des migrants récemment arrivés à New York de cuisiner et vendre des plats de leur pays d'origine. Lancée en janvier, la start-up livre déjà des centaines de repas par semaine.

Conso Collaborative



Avec son chien, il fait le tour de France à pied

Originaire du Pas-de-Calais, Alexandre marche depuis six mois déjà au nom de la biodiversité.

La Provence



Faites un don sans déboursier un centime

Les sondages sur Internet sont légion. On vous demande votre avis sur tout et pour des raisons pas toujours évidentes. La plateforme « Abibao » sort du lot et vous propose de répondre à des sondages pour en reverser les bénéfices à des bonnes causes, et seulement des bonnes causes !

UP le Mag



Jerry Do It Together : un ordi pas bidon !



A l'heure du tout numérique, posséder un ordinateur et une connexion internet chez soi paraît naturel. Pourtant, 60% de la population mondiale et 17% des Français n'ont pas accès à l'informatique. Trois étudiants parisiens de l'ENSCI ont trouvé une solution : les Jerrys ! Des ordinateurs à coût zéro conçus dans des bidons en plastique.

Décisions Durables



Fruitleather : comment transformer les fruits du marché en faux cuir ?



À Rotterdam, un groupe d'étudiants a imaginé un moyen de transformer les déchets alimentaires en une matière textile semblable au cuir : le Fruitleather.

consoGlobe



Les énergies renouvelables au service de la dépollution

La société française de dépollution Serpol a lancé la première unité autonome de traitement des pollutions qui fonctionne grâce aux énergies renouvelables. Baptisé Hybréau, ce dispositif permet le traitement des nappes phréatiques souillées par des produits denses dans un environnement dépourvu d'alimentation électrique.

L'EnerGEEK



Camions Nikola, sur les traces de Tesla

Développé en secret depuis trois ans, Nikola Motor veut ni plus ni moins que produire des camions semi-remorques à propulsion électrique aidés d'une génératrice turbine alimentée au gaz naturel comprimé.

AUTONET



En route vers l'agrirestitution

Les projets autour de l'agriculture urbaine ne cessent de fleurir, et toutes regorgent d'ingéniosité pour réinventer les nouveaux modes de production de nos aliments. Parmi ces initiatives, une chaîne de restaurants new-yorkais lance sa propre ferme pour approvisionner l'ensemble de ses enseignes.

GEEK & FOOD



Des cotons éthiques et réutilisables made in France

Ne plus cautionner l'industrie du textile telle qu'elle existe ; pas plus que le marché du coton démaquillant et des jetables, trop polluant. Géraldine Monchalain s'est lancée dans la création de ses propres disques en tissu coton « made in France », vendus en ligne via sa société Clarange.

Rue89Lyon



VizEat, un site pour manger chez l'habitant

Sur cette plateforme, chaque habitant souhaitant devenir hôte est libre de fixer le menu, le prix et la date du repas qu'il propose.

RTL



Green Teens, les ados à l'école autour du monde

A la rentrée prochaine, Laurena et Florane n'iront pas rejoindre les bancs du lycée pour l'une et du collège pour l'autre, mais partiront autour du monde à la rencontre d'adolescents dont elles partageront les classes. Un projet passionnant d'une école autrement !

Féminin BIO



Boulangier lance les pièces détachées imprimables en 3D



Le distributeur met en accès Open Source les plans des pièces détachées de ses propres produits et en autorise l'impression en 3D par ses clients, via la plateforme dédiée Happy 3D. Une initiative que le distributeur espère voir suivie par les grandes marques internationales.

Industrie & Technologies



Une maison design en carton recyclé



Initialement Fiction Factory concevait des meubles et des stands. Puis l'entreprise hollandaise s'est lancée dans la construction de maisons... en carton.

18h39



Light Rider, la moto ultra-légère imprimée en 3D

APWorks, filiale à 100% du groupe aéronautique Airbus, travaille depuis 2013 dans le secteur de la fabrication additive et notamment dans le développement de matériaux d'impression innovants. S'appuyant sur l'optimisation topologique et l'impression 3D métal, la firme dévoilait il y a quelques jours la Light Rider, une moto ultra-légère au design organique.

3Dnatives



Elles lancent une école de français pour les réfugiés grâce au crowdfunding

THoT ouvrira en juin et permettra à des réfugiés et demandeurs d'asile de décrocher un diplôme d'études en langue française (DELF).

Conso Collaborative



AYKOW commercialise un purificateur d'air sans filtre

Spécialiste de la qualité de l'air, AYKOW fête ses cinq printemps en ce mois d'avril. Après une longue période de certification, la start-up normande affiche désormais ses ambitions commerciales, notamment sur le marché asiatique. Son produit star : un purificateur d'air par photocatalyse baptisé « Aube ».

LA TRIBUNE



Une entreprise grenobloise n'emploie que des chômeurs

Le chômage a fortement baissé au mois de mars. Grâce aux embauches dans les PME. Des entreprises comme ALYL Sécurité, qui a une démarche originale : elle n'embauche que des personnes sans emploi, de préférence avec des parcours chaotiques. Et ça marche. L'entreprise est même en train de devenir un modèle...

France Info



Autonome en nourriture et en énergie, ce village zéro déchet va être bâti aux Pays-Bas

Imaginé par une entreprise californienne, il doit être inauguré en 2017. Ses habitants pourraient y produire directement leur nourriture, leur énergie, recycler leurs déchets et filtrer leurs eaux usées.

WE DEMAIN



Nereus invente le tri sélectif des liquides

Il trie les boues liquides des digestats (méthanisation) et des lisiers pour en extraire des produits valorisables. Bardé de brevets, Mobilis, le dernier né de la start-up Nereus pourrait révolutionner le secteur du biogaz. Nereus a reçu le Trophée Hydro Innovation 2016.

ToulEco Green



Cultiver ses légumes dans des sacs plastiques pour nourrir les townships



Pour alimenter la population des quartiers pauvres, une entrepreneuse sud-africaine a réinventé l'art du potager : elle cultive ses légumes dans des sacs plastiques suspendus.

Socialter



Avec sa lampe solaire, le Danois Olafur Eliasson joue les Robins des Bois de l'énergie



Baptisée Little Sun par l'artiste, elle vise à éclairer tout le monde, même les individus résidant dans des zones hors réseau. Sa particularité ? Lorsqu'elle est vendue dans les pays riches, cela finance sa distribution dans ceux en difficulté.

WE DEMAIN



Il fabrique des vêtements durables et garantis 30 ans

Notre société actuelle est basée sur la surconsommation et le tout jetable. Ceci est également vrai pour les vêtements qui pour la plupart, ne durent pas très longtemps.

CITIZENPOST



Communecter : le réseau sociétal pour se connecter à sa commune

Le projet Communecter est un réseau sociétal local, libre et citoyen dont le but est de mettre en relation les acteurs d'une commune : collectivité, citoyens, associations et entreprises locales.

Mr Mondialisation



Le projet de potager flottant à New York va voir le jour

Porté par l'artiste plasticienne Mary Mattingly, le projet « Swale » a pour ambition de créer une forêt flottante au beau milieu de New York.

Konbini



Chéri, j'ai transporté les gosses !

Cmabulle propose une solution de covoiturage gratuite pour transporter vos enfants à l'école ou la garderie. Objectif : gagner du temps et de l'énergie en mutualisant les trajets avec d'autres parents.

Conso Collaborative



L'intelligence artificielle aspire à être les yeux du malvoyant

Une chaise, un livre, des lunettes... l'intelligence artificielle Aipoly permet au mobile de reconnaître tous les objets alentours. Une application très utile pour les personnes déficientes visuelles.

L'ATELIER



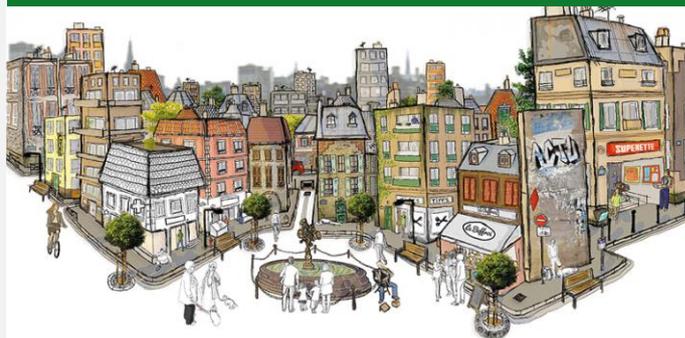
Ils font pousser des champignons en recyclant du marc de café

Avec son association Café des Spores, Pauline Petit, 28 ans, est la lauréate de la 11e édition du prix Entreprise pour l'environnement (EPE).

LCI



Quand des commerçants parisiens favorisent le lien social en ouvrant leurs portes aux plus démunis



Les commerçants sont régulièrement sollicités par les SDF de leur quartier mais ne sont pas toujours en mesure de répondre à leurs demandes (manque d'infrastructures, de temps, affluence de clients, etc.). Or, cette situation, et le sentiment de rejet qu'elle engendre chez les plus démunis, peut être évitée grâce à la bonne volonté de nombreux commerçants et à une initiative fédératrice comme « Le Carillon ».

e-RSE



Un cinéma à vélo écolo et itinérant



Avec un générateur à pédales, un mini-projecteur, une toile de projection et une enceinte, l'association Ciné-cyclo sillonne le Sénégal pour proposer des séances de cinéma gratuites et en plein air. L'objectif : diffuser des films dans des villages isolés qui n'ont pas accès à la culture, mais aussi mettre en avant des initiatives locales pour protéger l'environnement.

Les Observateurs



Ocean Campus : première plateforme d'apprentissage en ligne sur l'océan

Comment agir pour protéger les océans et pourquoi ? Pour sensibiliser le grand public, Surfrider Foundation lance un campus en ligne, avec des cours gratuits pour tout savoir sur l'océan.

Web Développement Durable



Humaid, le crowdfunding solidaire

Dans le monde du financement participatif, un petit nouveau est né il y a quelques mois : Humaid. Sa particularité ? Cette plateforme permet le financement de projets de personnes en difficultés... pour changer le cours de leur vie.

UP le Mag



Cette start-up vend de l'énergie solaire aux Africains

Station Energy, une start-up du Nord de la France, déploie en Afrique des kiosques à énergie solaire, où les Africains peuvent profiter de nombreux services.

Le Parisien



Deux étudiants inventent un gant connecté qui traduit la langue des signes

Equipé de capteurs de mouvements, ce gant enregistre les gestes de l'utilisateur. Un logiciel retranscrit ensuite les signes à l'oral via un smartphone.

France Info



J'irai me recharger chez vous

Lancé aujourd'hui en Suède, le service Elbnb offre aux propriétaires de voitures électriques de faire le plein de leur batterie chez des particuliers. Développée sur le modèle d'AirBnB, la plateforme a été mise en ligne par le constructeur Renault.

Breezcar



Avec TrashBot, CleanRobotics veut trier les déchets automatiquement

Qui n'est pas resté perplexe devant ses poubelles, une canette en aluminium à la main ? La jaune ? La orange ? La bleue ? Ces poubelles de tri ont envahi nos maisons et nos rues et pourtant, l'on ne sait que trop rarement dans laquelle jeter tel ou tel type déchet...

Humanoïdes



Six Pack Rings, l'emballage biodégradable qui nourrit aussi les poissons



Contrairement à la France où les bières sont majoritairement emballées dans du carton, les États-Unis utilisent un fin emballage en plastique pour attacher les bières par 6. Malheureusement, ces emballages finissent souvent dans la nature et notamment dans les océans au détriment des créatures sous-marines qui y vivent...

L'Emballage Ecologique



Thomas Dambo, l'artiste ami des oiseaux



Depuis plusieurs années, Thomas Dambo, un artiste et designer danois sème des nichoirs dans la ville afin d'inviter les oiseaux à y élire domicile.

Lumières de la Ville



WAiR, un foulard connecté anti-pollution

Quand on vit dans une grande ville ou que l'on part en vacances dans une grande métropole, il existe un inconvénient contre lequel il est difficile de lutter : la pollution omniprésente. C'est une start-up lyonnaise qui a eu la bonne idée de concevoir un nouveau genre de filtre à pollution portatif : un foulard connecté !

Au Doigt et à l'Œil



Pour réimplanter les abeilles en ville, ils créent une ruche dont le miel ne sera jamais récolté

Trois jeunes entrepreneurs ont créé un prototype de ruches inédit, qui doit servir à réimplanter les abeilles en milieu urbain. Et ce, sans les stresser : leur miel ne sera jamais récolté.

WE DEMAIN



Eco-Barge, une serre flottante sur le Danube

L'Eco-Barge est une plate-forme flottante spécialement imaginée pour introduire le concept des « jardins verticaux » aux habitants de Belgrade, la capitale serbe. À bord, une serre qui fonctionne grâce aux énergies vertes et des ateliers pour apprendre à jardiner en ville.

consoGlobe



Une appli pour favoriser le ramassage scolaire à pied

Faire gagner du temps tout en baissant la pollution en ville : c'est le but de PetitBus, une nouvelle application qui permet aux parents de s'organiser entre eux pour amener leurs enfants à l'école.

Conso Collaborative



Du cellophane de bois 100% biodégradable

Une société du nord de la France a élaboré un film « plastique » transparent à partir de... bois ! Biodégradable, compostable, cette feuille pourrait constituer une alternative à l'habituel cellophane posé sur les barquettes alimentaires micro-ondables, entre autres usages possibles.

Mr Mondialisation



Des Marseillais inventent un système capable de rendre l'eau potable

Une trentaine d'appareils capables de rendre de l'eau, qui est impropre à la consommation, en eau potable sont aujourd'hui présents dans une dizaine de pays d'Afrique. Ces instruments, baptisés « Providence », sont complètement autonomes en énergie et ont été inventés par une poignée de bénévoles marseillais réunis sous l'ONG Marseille Provence Afrique Coopération.

Made in Marseille



CW 1000 : l'éolienne qui défie les tempêtes



Alors que l'Islande fait déjà beaucoup pour l'environnement, un modèle d'éolienne efficace par vents forts a été conçu par l'entreprise ICEWIND.

18h39



Bienvenue dans le Magasin pour Rien



Rien ne se perd, tout se (re)donne ! C'est pour lutter contre l'injustice sociale et la surconsommation que Mireille a créé en 2009 le Magasin pour Rien.

Conso Collaborative



Le catalogue des initiatives porteuses de sens

« Autorisons-nous à agir et libérons notre héros intérieur » : voilà la devise portée depuis 2005 par l'association On passe à l'acte ! Un groupe qui anime une plateforme web répertoriant les initiatives constructives citoyennes. Une initiative utile pour inspirer ceux qui cherchent encore leur route dans un monde incertain.

Mr Mondialisation



Quand les enfants font la lecture aux chiens dans les refuges pour les préparer à la sortie

Les enfants apprennent énormément aux contacts des animaux. Mais il arrive parfois que nos meilleurs amis à quatre pattes aient parfois, eux aussi, besoin d'un petit coup de pouce. Une initiative américaine propose ainsi à des enfants de faire la lecture à des canidés en refuge, pour les préparer à la sortie.

CITIZENPOST



Un investisseur hollandais propose des meubles recyclables à l'infini

Dans ses activités de construction et réhabilitation de bâtiments, le développeur et investisseur immobilier néerlandais Delta Development tente d'aller au-delà d'une logique de simple minimisation des effets négatifs sur la nature et les humains.

LA TRIBUNE



Pick-Out, une technologie pour l'accès à la Cité quel que soit le handicap

L'application Pick-Out permet de diffuser de manière écrite, sonore ou visuelle, de l'information pratique sur l'écran de son portable. Pour les personnes en situation de handicap, cette innovation devrait faciliter les déplacements en ville.

Faire Face



Ridygo, l'application de covoiturage de proximité

Une jeune pousse a été récompensée par le Ministère de l'Ecologie pour avoir mis au point cet outil qui va permettre de développer le covoiturage sur des petites distances, et donc de réduire la pollution.

RTL



Eur'Hope Sense Tour : à la rencontre des entrepreneurs du changement

Ils ont entre 22 et 24 ans et se transforment en aventuriers de l'économie positive. Astrid, Margaux et Alexandre partent pour un tour d'Europe de 4 mois à la rencontre de jeunes entrepreneurs innovants et responsables.

Socialter



Sanergy : les toilettes qui valent de l'or



Dans les zones d'habitat informel de Nairobi, l'accès à des sanitaires corrects est un vrai problème. L'absence de réseaux d'égouts contraint les habitants à utiliser des latrines à fosse mal entretenues, foyer de propagation de maladies diverses.

DEMAIN la ville



Ton jardin tu prêteras, la récolte vous partagerez



Prêter à un particulier le potager dont on ne peut pas s'occuper contre une partie de la récolte ? Cette pratique solidaire et conviviale se développe grâce à des sites d'annonces qui facilitent les échanges et offrent ainsi de nouveaux terrains de rencontre.

Kaizen



Une seconde vie pour les filets de pêche

Des planches de skate, des lunettes de soleil : au Chili, les filets de pêche usagés se métamorphosent et trouvent une seconde vie grâce aux efforts d'une entreprise locale, qui évite ainsi qu'ils ne deviennent des déchets polluants.

GOODPLANET Info



Les Grands Voisins, un village utopique en plein Paris

Dans l'ancien hôpital, Saint-Vincent-de-Paul, plus de 70 assos et entreprises solidaires ont posé leurs valises. A Paris, sur plus de 3 hectares, s'organise une petite vie entre ferme urbaine, ateliers bricolage et hébergements.

STREET PRESS



Mon Super Voisin, l'application de services et d'entraide entre particuliers

Mon Super Voisin est une application de services et d'entraide simple, rapide et efficace. Elle permet de trouver de l'aide autour de soi selon ses besoins.

Maddyness



Mundao, des accessoires de mode créés à partir de déchets recyclés

Sacs, pochettes, portefeuilles et accessoires de mode. Tous ces objets sont issus d'initiatives d'upcycling sourcées dans le monde entier et sont fabriqués à partir de déchets valorisés par des entrepreneurs sociaux ou des ONG.

Nature Obsession



Save : portrait de start-up

Save propose de réparer, en quelques heures, tous vos produits électroniques, et sa croissance est tout simplement exponentielle.

L'ADN



Quand la nature libère les énergies créatives

Se mettre au vert et profiter d'un environnement serein pour mener à bien votre activité professionnelle, ça vous branche ?

INFLUENCIA



Dans cette épicerie roulante, les clients payent selon leur niveau de revenus



Si vous croisez ce bus, n'espérez pas qu'il vous dépose à l'arrêt suivant. Oui, on sait, c'est normalement ce qu'est censé faire un bus classique. Mais celui dont nous vous parlons est très particulier. Il héberge une épicerie ambulante ! Fruits, légumes, viande, pain, produits laitiers... Rien ne manque et le tout est produit uniquement par des fermiers et des potagers communautaires.

PIWEE



Pour éviter les produits chimiques dans les vêtements, elle utilise des épiluchures de légumes



Les épiluchures de vos fruits et légumes sont plus précieuses qu'il n'y paraît. Elles pourraient même servir de teinture à nos vêtements. C'est l'expérience qu'a tenté avec succès la Suissesse Caroline Fourné. Cette designeuse de 23 ans est en train de trouver des formules qui lui permettraient de réaliser des teintures à un niveau industriel grâce aux débris naturels.

Le Huffington Post



IntelliFlux : l'intelligence artificielle au service de l'environnement

En proie à une sécheresse historique, la Californie se dote d'outils de recyclage de plus en plus performants. La société Water Planet va pouvoir mener un projet pilote pour expérimenter son système innovant IntelliFlux.

Humanoïdes



WayCap : des capsules réutilisables à l'infini pour les Nespresso

Une société italienne a trouvé la solution pour épargner des centaines de kilos de déchets.

Demain, la Terre



Un frigo 100% écolo

« Trouver une idée qui puisse aider un milliard de personnes ». Le défi lancé par un professeur du MIT à ses élèves, a fortement inspiré Quang Trong. Après avoir créé sa start-up, Evaptainers, en 2015, il s'apprête à commercialiser son invention : un frigo sans électricité.

Décisions Durables



Good Pay, la première carte bancaire éthique et écologique

NewB, une coopérative belge aux allures de quasi-banque, a conçu une carte de paiement responsable et écologique. Biodégradable, mesurant l'impact environnemental des achats réalisés, elle ne permet pas le crédit mais seulement de dépenser le solde réel. De plus, pour chaque transaction réalisée, 5 centimes sont versés à une bonne cause.

Mr Mondialisation



Voyez la vie en vert avec ces lunettes made in Auvergne en fût de champagne recyclé

Fabriquées par l'artisan Julien Douzal, les lunettes Wood Light sont conçues à base de bois recyclé. Une alternative écologique et locale aux montures classiques en acétate.

WE DEMAIN



Ils mettent les voiles pour un tour du monde zéro déchet

Quatre Français se lancent dans un défi d'envergure : faire le tour du monde à la voile et sans produire aucun déchet.

Socialter



Une start-up canadienne développe un panneau solaire quatre fois plus puissant



L'entreprise canadienne Crystal Green Energy teste actuellement en Arizona un panneau solaire quatre fois plus puissant que les modèles en vigueur à ce jour.

L'EnerGEEK



Deux Français inventent une argile aussi solide que du béton



Alors que 100 tonnes de ciment sont produites chaque seconde sur la planète, l'ingénieur David Hoffmann et le PDG de l'entreprise vendéenne ARGILUS Julien Blanchard ont mis au point un procédé qui permettra de produire, dès 2017, un matériau de construction au bilan carbone très allégé.

WE DEMAIN



Vétérinaire à domicile... et à vélo !

Après des ambulanciers à vélo, des infirmiers à bicyclette, et des médecins cyclistes, focus sur une vétérinaire à vélo. Le Dr Claude Lefrançois, vétérinaire dans la région de Montréal, effectue l'intégralité de ses consultations à domicile... et à vélo !

Carfree



Because she's a Happycultrice

Margaux s'apprête à faire un tour de France des Happy Cultors. Pendant 7 mois, cette jeune femme va partir à la rencontre d'agriculteurs heureux au volant de son Happycar. Pour promouvoir une autre agriculture, respectueuse de l'environnement.

Alimentation Générale



Norton Point : des lunettes de soleil haut de gamme en plastique recyclé

Des lunettes en plastique qui respectent l'environnement...

Chasseurs de Cool



Dans ce hangar, on transforme les chutes de matériaux en œuvres d'art

Chutes de bois, décors de théâtre, caisses de textiles, bobines de fil et cuirs multicolores sont stockés à la « Réserve des Arts » en attendant d'être réemployés. Étudiants ou professionnels y trouvent leur bonheur et créent en recyclant.

Conso Collaborative



Cette poubelle vous apprend à trier

La start-up Uzer a développé la première poubelle de cuisine connectée qui vous aide à bien recycler et vous récompense pour votre geste.

Le Parisien



TyKabane : l'habitat de fortune en kit montable par 2 personnes

Entendant répondre à des critères écologiques en accord avec ses convictions et aux besoins nouveaux de la société (accessibilité au logement, travail à domicile...), Pascal Blais, un tout jeune français, a conçu une gamme d'habitats modulables et démontables, constructibles à deux en une semaine. En matériaux naturels issus de forêts éco-gérées, ses petites constructions sont aussi élégantes que commodées.

Mr Mondialisation



Quand vos déchets sont transformés en énergie



Love Your Waste est un service qui transforme les bio-déchets des cantines en énergie. La start-up démontre qu'il est possible de réduire le gaspillage alimentaire et démocratiser le tri tout en créant des énergies renouvelables.

MOUV'



Au Ghana, des tourniquets pour enfants produisent de l'électricité



Les manèges sont équipés d'une turbine qui, reliée à une batterie, permet de recharger des lampes LED. Les élèves peuvent ainsi faire leurs devoirs le soir.

Le Monde



Des invendus à moitié prix contre le gaspillage alimentaire

Manger à petits prix tout en luttant contre le gaspillage alimentaire, c'est possible ! L'application Too Good To Go propose une nouvelle façon de consommer et d'utiliser nos ressources.

Pepsnews



Une souris d'ordinateur fabriquée dans le respect de l'environnement et des salariés

Conçue par l'entreprise allemande Nager IT, cette souris très « verte » est certainement la plus équitable au monde.

RTL



Spareka, le site des pièces détachées contre l'obsolescence programmée

Spareka propose de donner les moyens à ceux dont la machine à laver, le four, l'aspirateur sont subitement tombés en panne de les réparer. À moindres frais et rapidement.

LA TRIBUNE



Pour sauver la planète, cette marque raccommode vos fringues gratuitement

La marque Patagonia lance une initiative pour sensibiliser au gaspillage de fringues, qui chaque année pollue et détruit des ressources inutilement. Sillonnant l'Angleterre, l'entreprise américaine va proposer aux gens de reprendre leurs fringues usées gratuitement.

Konbini



Chouffleur concocte des plats frais et bio pour bébés

Du bio et du frais dans les assiettes : tel est le concept de Chouffleur, une société parisienne qui propose aux parents de recevoir chaque jour, à leur domicile, des plats frais pour leurs enfants en bas âges. Préparés le jour même, ceux-ci comprennent le déjeuner, le goûter et le dîner pour des enfants de six, huit, douze ou vingt-quatre mois. En ce qui concerne les fruits et les légumes, la société assure n'utiliser que des produits bio.

FRENCHWEB



Un village au Panama construit en bouteilles en plastique



On part en voyage au Panama pour découvrir sur l'île de Colon, le premier village du genre, nommé « Plastic Bottle Village ». Une première mondiale que l'on doit à un Canadien, Robert Bezeau, passionné de recyclage et qui a eu cette idée, d'utiliser ce matériau pour construire des maisons.

Néoplanète



Deux Français inventent la maison zéro énergie, recyclable et montable en 15 jours



En alliant bois et polystyrène, un studio d'architectes marseillais a inventé une façon plus économique mais tout aussi écologique de bâtir des maisons passives.

WE DEMAIN



Une éolienne imprimée en 3D pour les pays en développement

À l'occasion d'un concours organisé par l'American Wind Energy Association, des étudiants de l'Université de Wisconsin-Madison présentaient il y a quelques jours une éolienne imprimée en 3D spécialement pensée pour les pays en développement.

3Dnatives



Collecte de compost : roulez jeunesse !

Vous aimeriez bien composter vos bio-déchets à la maison ou au bureau, voire dans votre resto... Mais vous ne savez pas trop quoi faire de ces seaux pleins ?

Say Yess



Clémentine Chambon dote l'Inde d'énergie propre pour développer le pays

Lauréate de l'édition 2016 du MIT TR 35 France, Clémentine Chambon crée une technologie hybride pour électrifier l'Inde avec de l'énergie renouvelable. Avec Oorja, elle ambitionne de participer au développement économique et social du pays.

L'ATELIER



Ecouter les habitants, libérer la parole : le bus qui remonte le moral des zones rurales

En Normandie, dans la Manche, une équipe de bénévoles a mis en place depuis deux ans un service itinérant d'« écoute active » des habitants. Chaque jour, hormis le week-end et les vacances scolaires, le Parentibus sillonne les routes de treize communes, et reçoit les personnes qui désirent se confier, confrontées à des difficultés parfois aggravées par l'isolement et le manque de services sociaux adaptés. Victime de son succès, l'association envisage le lancement d'un second bus.

Basta!



Connaissez-vous RECHO, le foodtruck solidaire ?

Concocté par 10 jeunes femmes, le RECHO proposera des repas savoureux et des ateliers cuisine dans les camps de réfugiés.

GEEK & FOOD



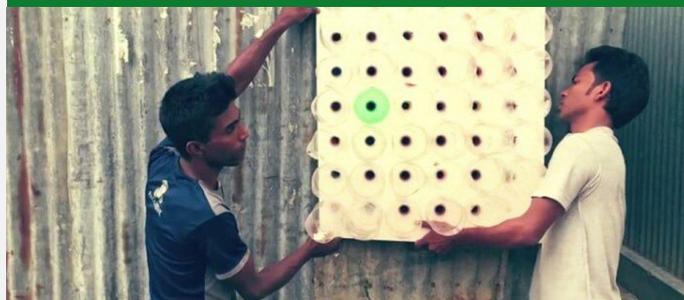
Des hydroliennes dans les tuyaux

La start-up grenobloise Save Innovations a conçu des picoturbines pour canalisations ! Le courant généré par ces mini-hydroliennes va alimenter des capteurs du réseau d'eau potable...

Faites le Plein d'Avenir



Voici comment fabriquer votre climatiseur 100% écolo avec quelques bouteilles



Cette invention pleine de bon sens se veut rudimentaire mais ô combien exemplaire. Climatiser une habitation sans aucune source d'électricité, une prouesse imputée aux inventeurs du surprenant Eco Cooler !

CITIZENPOST



Il immortalise ses rencontres avec des SDF



Par peur, par gêne ou parfois par simple mépris, beaucoup n'osent parfois pas regarder en face les visages de ceux qui incarnent la misère et l'échec de notre système qui avait, autrefois, l'ambition de ne laisser personne dans l'extrême pauvreté.

Mr Mondialisation



Un inventeur israélien transforme les déchets alimentaires en gaz

Faire la cuisine grâce au gaz produit par les déchets alimentaires, c'est la solution que propose la société israélienne HomeBiogas. Elle a mis au point un « digesteur » qui transforme la matière organique en biogaz. Si le procédé biologique était déjà connu depuis plusieurs années, HomeBiogas en a fait un système à taille humaine qui peut être installé en quelques heures au fond d'un jardin.

Les Observateurs



Lopifit, l'invention qui permet de faire du vélo en trottinant

Manier un vélo électrique sans pédales, et ce en marchant sur un tapis de course. Cette invention géniale nous vient des Pays-Bas, où la bicyclette est reine !

SciencePost



Perús, des baskets tendance et solidaires

Et si nous pouvions allier notre envie d'avoir de belles chaussures à celle d'aider des enfants à l'autre bout du monde ? Perús, une jeune marque de sneakers créée par trois français, réussit ce pari.

UP le Mag



La première école 100% durable d'Amérique Latine ouvre ses portes

La « Escuela Sustentable » de Jaureguiberry, en Uruguay, est une école durable, faite de matériaux recyclés et disposant de systèmes de collecte des eaux et de production d'énergie à partir des ressources naturelles. Au-delà de garantir l'accès à l'éducation aux enfants du village, le projet offre aussi un enseignement aux habitants sur les manières alternatives de construire et de vivre.

consoGlobe



ECONYL, des déchets transformés en nylon

ECONYL présente une qualité similaire au nylon « vierge », entrant dans la fabrication des moquettes, des vêtements de sport, des maillots de bain... Ce fil affiche un cycle de vie circulaire « infini » et vise le zéro-déchet. Chaque objet à base d'ECONYL peut être recyclé en fin de vie, de façon illimitée, sans perdre ses qualités d'origine, selon Aquafil.

Techniques de l'Ingenieur



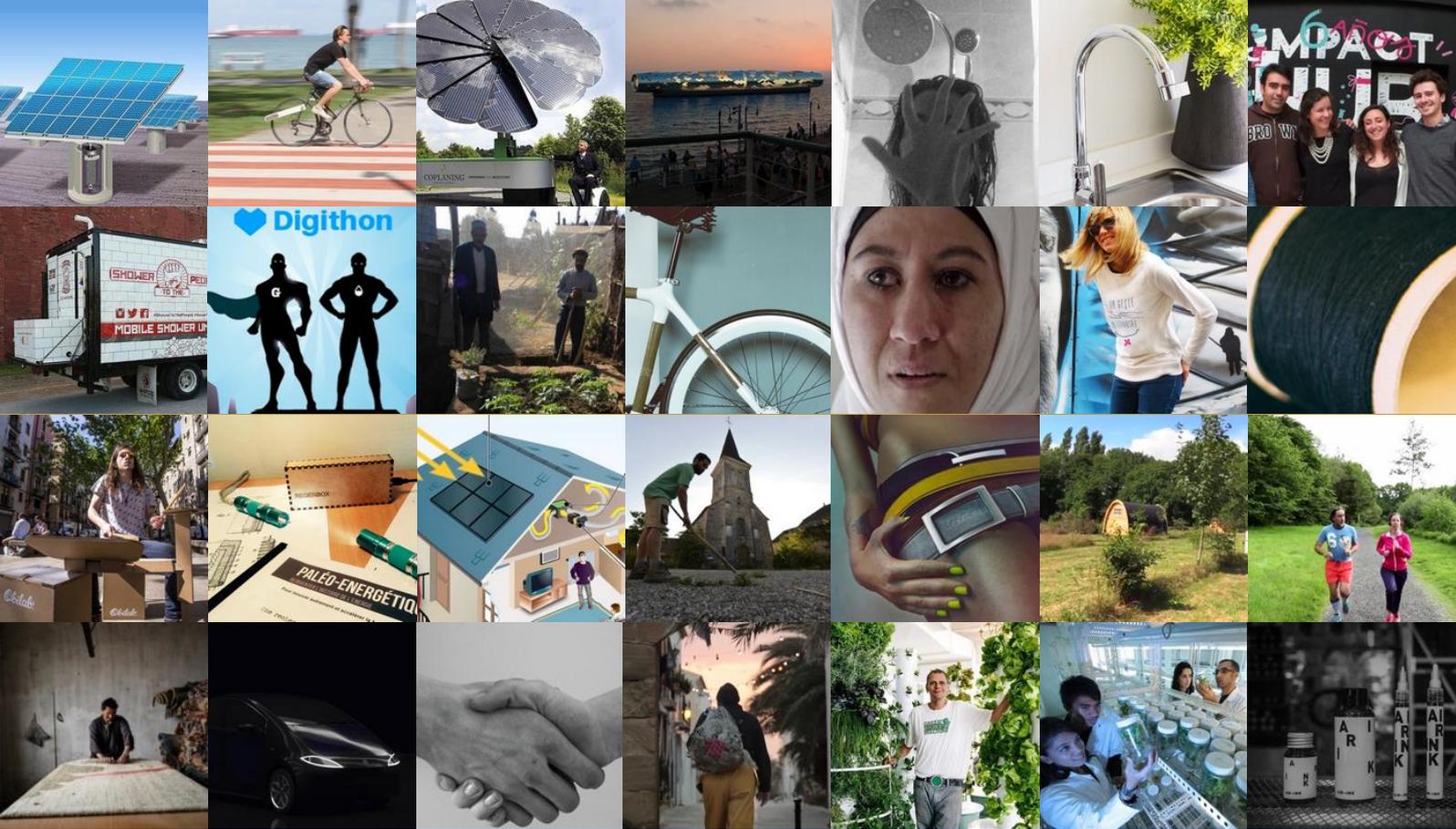
Des arbres pour la planète : un enfant de 9 ans en plante 14 milliards !



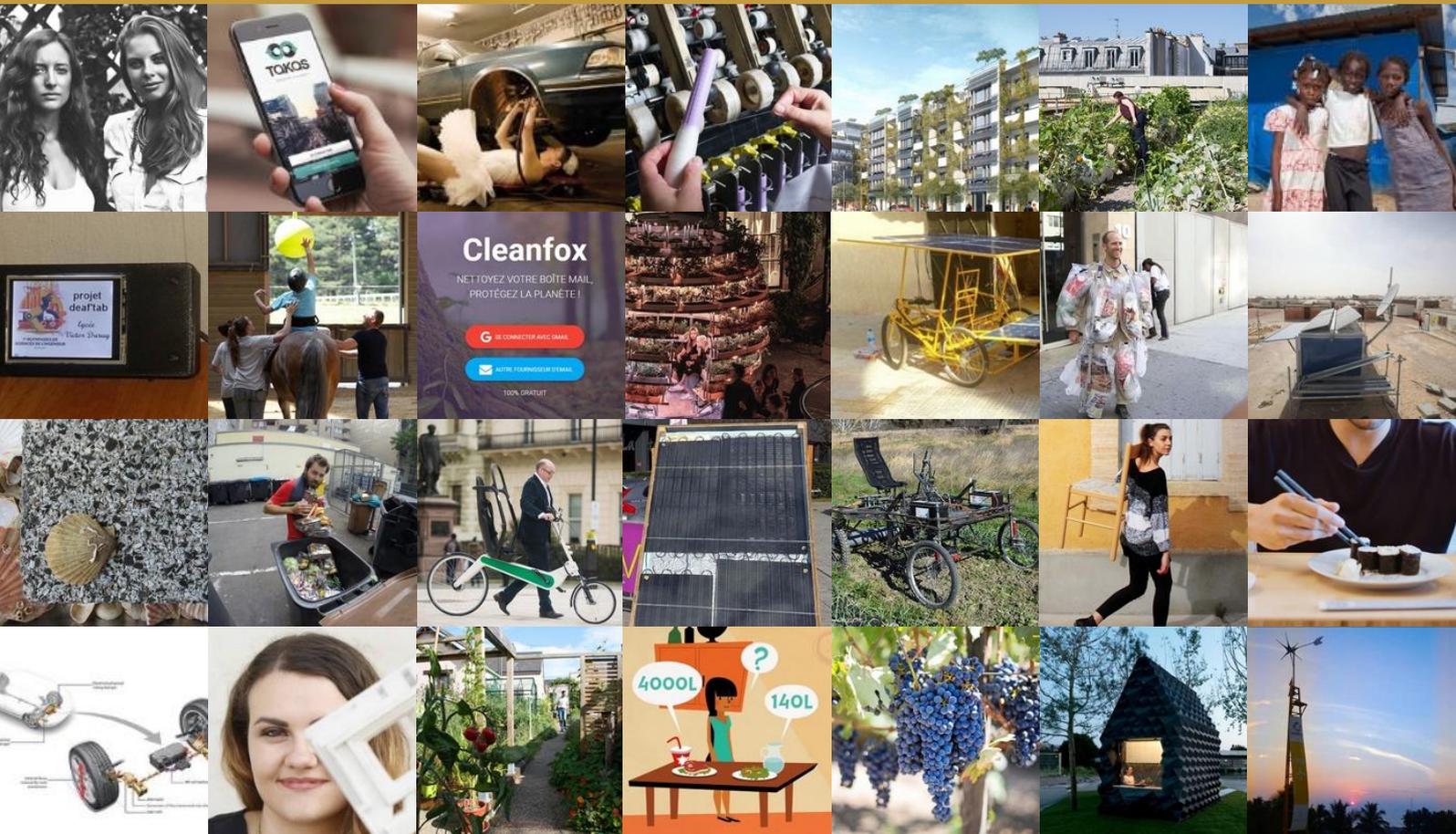
Gandhi disait « Sois le changement que tu veux voir dans ce monde ». À seulement 9 ans, un jeune garçon a eu envie d'apporter sa pierre à l'édifice en plantant des arbres pour la planète.

TOUT VERT





ÉTÉ



Cet homme a créé un « camion salle de bain » pour les sans-abris



Aux États-Unis, à Saint Louis dans le Missouri, un camion défraie la chronique. S'il a des airs de Food Truck, le camion de Jake Austin ne fait pas dans la restauration. Au lieu de cela, il propose aux personnes sans-abris l'accès à une salle de bain itinérante, ainsi qu'aux produits d'hygiène élémentaires.

Mr Mondialisation



Trouver l'âme sœur pour faire du troc

TAKAS est une application mobile qui veut vous simplifier le troc. Elle vous permet de troquer un objet à l'aide d'une simple photo, en le faisant matcher avec un autre objet, un peu comme sur Tinder.

Soon Soon Soon



Décrochez un job en faisant du sport

Les sports collectifs sont autant d'outils efficaces pour le vivre-ensemble. L'association, « Sport dans la Ville » a décidé de saisir la balle au bond. À travers 3 structures, elle intervient dans des quartiers défavorisés pour sortir des jeunes de l'isolement social.

UP le Mag



Deux lycéens inventent une tablette pour permettre aux sourds de percevoir les sons

Ils ont 18 et 19 ans et ont conçu Deaf'Tab, une tablette qui permet aux malentendants de recevoir une notification quand retentit une alarme sonore. Cela pourrait changer la vie de milliers de personnes.

Socialter



Une boule de verdure étonnante pour promouvoir les fermes urbaines

Au premier abord, ce petit édifice de forme sphérique peut laisser les passants perplexes. Cette boule posée dans les rues de Copenhague, la capitale danoise, arrive un peu comme un cheveu sur la soupe, et on se demande bien à quoi il peut servir...

18h39



Pour aider la recherche sur les maladies rares, ils créent une plateforme de crowdfunding

Thellie est une plateforme inédite de financement participatif dédiée à la recherche médicale des maladies rares. Ses quinze cofondateurs ont opté pour des dons sans commission.

WE DEMAIN



Ramassons les pommes-de-terre esseulées pour lutter contre le gaspillage alimentaire

Saviez-vous que 3 à 5% des pommes-de-terre restent dans les champs après la récolte. Face à cela, des organisations ont décidé d'agir ! On connaissait le marathon, le téléthon, le hackathon... Désormais, il existe le « Patathon », le 1^{er} ramassage de pommes-de-terre solidaire et écologique.

e-RSE



Un stylo pour dépolluer l'air ?



Au Bangladesh, une start-up associée au MIT a inventé un stylo dont l'encre est produite à partir de la pollution de l'air.

Novae



Voici la ceinture en cuir d'eucalyptus



Pour développer une filière alternative à celle du cuir, le créateur allemand Fabian Stadler lance Noanifashion, une marque d'accessoires vestimentaires végans.

WE DEMAIN



LOOM, vêtements pour l'homme

Défiant la tendance du « fast-fashion », LOOM prend le temps de fabriquer des vêtements élégants mais surtout qui durent longtemps.

EKOPO



Six mois sur les routes à la rencontre des FabLabs européens

Après leur master, Etienne Moreau et Mathieu Geiler sont partis à la rencontre des FabLabs du Vieux-Continent autour d'un projet baptisé « MakerTour ».

Conso Collaborative



Une éolienne moins chère qu'un iPhone pour assurer l'autonomie d'un ménage

Une start-up indienne est sur le point de mettre en vente une éolienne à un prix inédit tant il est peu élevé. Le projet pilote, récompensé à plusieurs reprises pour son caractère durable, social et innovant, donne aux citoyens un rôle clé dans la transition énergétique. De quoi, dit-on, assurer une certaine autonomie énergétique d'un ménage indien.

Mr Mondialisation



Un petit village de Dordogne inverse l'exode rural avec le « bio » et la qualité de vie

Interdiction des pesticides, bistrot-épicerie « bio », école Montessori : en voie de désertification voici seulement quelques années, le village de Saint-Pierre-de-Frugie (Dordogne), aux confins du Périgord Vert, a radicalement inversé la tendance en misant sur l'écologie et la qualité de vie.

GOODPLANET Info



VegOresto, où manger végétalien en deux clics ?

« VegOresto, manger vegan au restaurant » ... les petits macarons comportant cette inscription fleurissent petit à petit sur les devantures des restaurants. Dans la France entière, les restaurateurs qui acceptent de végétaliser leur menu se font recenser gratuitement depuis un an par VegOresto. Le but, proposer aux internautes un panel de restaurants situés à deux pas de chez eux où ils peuvent bénéficier d'au moins un menu (entrée, plat, dessert) 100% végétal.

Kaizen



Déchets recyclés en instruments



Parmi les déchets d'une décharge à ciel ouvert située dans un des quartiers les plus pauvres d'Asunción (Paraguay), des centaines d'enfants déambulent en portant en bandoulière des instruments de musique de toutes dimensions. Dans les étuis noirs, pas de Stradivarius ou de violoncelle en bois précieux, mais des violons, guitares, flûtes, saxophones et jusqu'à des contrebasses fabriqués à partir de monnaies, de bouts de tuyaux, de plastique, de boîtes de conserve et d'éléments d'instruments reçus en don.

EQUAL TIMES



L'extraordinaire productivité d'un petit potager de 50 m²



Dans la banlieue de Rouen, un jardinier amateur arrive à produire 300 kg de fruits et légumes par an, avec son potager d'à peine 50 m². Et ce, sans pesticides ni engrais chimiques. Optimiser l'espace, favoriser les échanges entre végétaux, bien choisir les endroits où pousseront tels types de plantes, voici ses conseils en cinq grandes leçons. De quoi inspirer celles et ceux qui souhaiteraient développer l'autonomie alimentaire de leur quartier sans forcément disposer de grands espaces.

Basta!



Il traverse l'océan pour lutter contre le gaspi alimentaire

Effectuer la traversée de l'Atlantique à pédalo et se nourrir uniquement de nourriture périmée durant trois mois, cela peut paraître complètement insensé. Pourtant, des millions de tonnes de nourriture partent à la benne chaque année à cause de dates de péremption mal comprises. Baptiste Dubanchet veut sensibiliser les consommateurs à cette cause.

Socialter



Solar E-Cycles, des voiturettes qui roulent à l'énergie solaire pour les zones rurales marocaines

C'est une innovation qui pourrait bien révolutionner la mobilité dans les zones rurales marocaines, tout en fournissant de l'électricité aux foyers non raccordés au réseau et en limitant le rejet de gaz à effets de serre.

Le Huffington Post



Umi Hashi : des baguettes recyclées issues de l'océan

Généralement, vous mangez des sushis avec des produits de la mer. Et si vos baguettes étaient également composées d'éléments trouvés dans l'océan

Chasseurs de Cool



L'homme qui recyclait les déchets plastiques en maisons pour sans-abris

Le colombien Oscar Mendez a mis sur pied une entreprise de recyclage des déchets plastiques qui permet la production de briques à très bas coût. Avec les « Conceptos Plasticos », c'est une nouvelle porte qui s'ouvre dans la construction, permettant notamment de bâtir rapidement des logements pour les sans-abris ou les victimes de catastrophes.

Mr Mondialisation



Parisculteurs, la capitale met ses toits au vert

L'appel à projets des Parisculteurs s'appuie sur les principes de la permaculture. L'objectif est de reverdir la capitale et de développer l'agriculture urbaine, à l'image d'autres villes comme Londres, New York ou encore Detroit.

DEMAIN la ville



Géolocalisez les meubles à récupérer dans la rue



L'application pour smartphone RueCup permet de repérer et d'aller chercher les objets abandonnés sur le trottoir... pour leur donner une seconde vie !

18h39



Invention de briques ultrarésistantes en champignon



Des briques organiques constituées de mycélium de champignon ? Certains y voient déjà le futur de l'architecture alors que le sable de construction commence à se faire rare. Les arguments en sa faveur sont nombreux : écologique, économique et particulièrement solide, la brique de mycélium pourrait bien révolutionner notre manière de bâtir.

Mr Mondialisation



Quand les amortisseurs produisent de l'électricité

Partant du constat que les amortisseurs absorbent l'énergie cinétique et la rejettent sous forme de chaleur, la perdant alors, les ingénieurs Audi ont développé une technologie qui permettrait de récupérer cette énergie afin de la transformer en électricité.

TF1



Le tee-shirt « Propre » : bio, éthique, 100% made in France et aveyronnais

Deux Aveyronnais, Mathieu Lebreton et Fabien Burguière, ont créé une gamme de tee-shirts avec une démarche éthique et locale. Un choix qui leur a soufflé tout naturellement le nom de la marque : Propre.

France 3



Systovi recycle la chaleur des panneaux solaires pour chauffer la nuit

Il fallait y penser ! La start-up Systovi innove en recyclant la chaleur des panneaux solaires.

Le Parisien



Refuser un cadeau pour la bonne cause

Plutôt que d'accumuler des cadeaux d'anniversaire inutiles et encombrants, l'association humanitaire New Story vous propose de récolter des dons que vous lui reverserez directement.

Soon Soon Soon



LUZ, des maillots de bain bio et équitables

Rencontre avec Claire et Alix Mougenot, fondatrice et associée de la marque LUZ, qui propose des maillots de bain en coton bio et équitable, dans un style glamour, chic et tendance.

Féminin BIO



Avec ses jardins écolos, un village marocain sinistré revit et fait des émules

Il y a trois ans, les habitants du village de Brachoua, à 50 kilomètres de Rabat, au Maroc, vivaient dans une très grande précarité. Sans eau courante ni électricité, ils parvenaient à peine à subvenir à leurs besoins alimentaires. Désormais, grâce à un projet de jardins agro-écologiques, le village s'autosuffit. Il est même devenu récemment une destination prisée des touristes.

Les Observateurs



Le soleil pour changer l'eau de mer en eau potable



Fournir 4,5 milliards de litres d'eau potable grâce à l'océan et à l'énergie solaire : voilà l'objectif de ce projet né de l'imagination des ingénieurs du bureau de conseil en ingénierie canadien Khalili, à l'occasion du « 2016 Landart Generator Initiative » (LAGI).

Les Clés de Demain



4 minutes dans les yeux d'un réfugié



Il y a vingt ans, le psychologue américain Arthur Aron démontrait qu'un rapprochement s'opérait entre deux inconnus s'ils se regardaient quatre minutes dans les yeux. Partant de là, Amnesty International a réalisé un film d'expérimentation pour rappeler, particulièrement en ces temps qui semblent dominés par les conflits et la division, que voir le monde à travers les yeux d'une autre personne est toujours bénéfique.

Le Provocateur de Sourires



Comment Hace veut produire de l'électricité à bas coût avec l'énergie des vagues

Cette jeune société, lancée en 2013, a mis au point une technologie de rupture, qui permet de produire de l'électricité à partir de l'énergie de la houle, 24 heures sur 24.

SUD OUEST



Prêter ses salariés au lieu de les licencier

La plateforme en ligne Flexojob joue à fond la carte de l'économie collaborative : elle vous propose de prêter vos salariés à d'autres entreprises, plutôt que de les licencier.

Soon Soon Soon



Des sacs fabriqués avec des chambres à air de vélo recyclées

Des chambres à air de vélos recyclées peuvent se transformer en sacs, trousse de toilettes et même en t-shirts ! C'est le pari gagnant de Fantôme, une marque 100% made in France qui fait de la récup' des objets très esthétiques.

UP le Mag



Ils transforment de vieilles bouteilles en ballerines par impression 3D

Rothy's, une société américaine, vient de mettre sur le marché des ballerines « éco » fabriquées par impression 3D. Conçues avec des matériaux recyclés, ces vêtements de nouvelle génération participent à une révolution bienvenue sur le marché du textile et de la mode.

Mr Mondialisation



Un béton fabriqué à partir de coquilles Saint-Jacques

Un béton confectionné à base de coquilles Saint-Jacques permet de lutter contre l'appauvrissement des sols tout en permettant de recycler des déchets.

18h39



Un réseau social pour fédérer les 1,3 million d'associations françaises et leurs donateurs

HumanGive est une plateforme ouverte aux associations, bénévoles et contributeurs. Un réseau social créé par deux jeunes entrepreneurs, pour permettre à un secteur en mal de moyens d'accéder aux outils numériques : messagerie, crowdfunding, billetterie...

WE DEMAIN



Il porte sur lui tous ses déchets durant 30 jours



Le journaliste en environnement américain Rob Greenfield de New York s'est lancé dans un défi de taille afin de sensibiliser les gens à leur consommation de déchets.

Le Journal de Montréal



Des légumes au secours des élèves en difficultés



Un enseignant a trouvé un moyen efficace pour augmenter la fréquentation de ses élèves à l'école. Grâce à son projet Green Bronx Machine, qui enseigne aux enfants les principes fondamentaux d'une alimentation saine, il leur a fait faire des progrès surprenants.

SPUTNIK



NovESS : 100 millions d'euros pour l'Economie Sociale et Solidaire

100 millions d'euros pour soutenir les entreprises de l'Economie Sociale et Solidaire. C'est ce qu'apporte le fonds NovESS, lancé le 28 juin par la Caisse des Dépôts et ses partenaires : BNP Paribas, CNP Assurances, le Crédit Coopératif, l'Ircantec et la Mutuelle Nationale Territoriale.

Novethic



Ecole solaire pour réfugiés

Grâce au soleil, SES et Solarkiosk apportent à la fois l'électricité et l'accès internet dans un camp de réfugiés en Jordanie.

Faites le Plein d'Avenir



Les vins bio ont leur concours, et c'est du bon !

Depuis 20 ans, le concours international Amphore réunit vins biologiques et en conversion. Reporterre a assisté à la dernière édition en date de cet événement, vitrine de la viticulture bio, qui, du caviste au consommateur, rassemble tout un petit monde autour de vins dotés de « ce petit quelque chose en plus qui les placent au firmament ».

Reporterre



AquaPath : un projet de sensibilisation à l'empreinte eau

Le projet Aquapath vise à sensibiliser les citoyens sur la consommation d'eau en Europe. Prenant en compte les spécificités de chaque population, l'objectif est de guider les Européens à faire des choix responsables et accompagner la mise en œuvre des réglementations, qui ne deviendront réellement effectives que si elles s'accompagnent d'un changement de mentalité.

MédiaTerre



The Ugly Indian entreprend d'améliorer la propreté des rues en Inde

Détour par l'Inde pour découvrir le groupe anonyme de volontaires The Ugly Indian (Les Indiens Laid), qui ont pour but de nettoyer les rues d'Inde. Leur slogan « Arrêtons de parler, commençons à faire » traduit la motivation du groupe à réorganiser leur mode de vie. Cette initiative permet de faire un premier geste à moindre coût pour améliorer les conditions de vie des Indiens. La détermination de The Ugly Indian est une belle façon de commencer à s'occuper de ce pays en difficulté face à la saleté.

Urban Attitude



Les jolis trompe-l'œil architecturaux de Patrick Commecy



L'artiste français Patrick Commecy s'est spécialisé dans la création de trompe-l'œil architecturaux, transformant des murs aveugles en de magnifiques scènes de vie, bourrées de références historiques, grâce à des illusions très réalistes.

UFUNK



Des immeubles qui dépolluent l'air



Végétalisation, murs solaires et peinture « piège à pollution » constitueront quelques-unes des caractéristiques de ce nouvel éco-quartier allemand. Nommé Heidelberg Village, cet éco-quartier d'Heidelberg, au sud-ouest de l'Allemagne, est composé de deux immeubles, et est décrit comme « le plus grand complexe passif au monde ».

Novae



Une micro-brasserie artisanale, provençale et bio

Des blondes, des brunes, mais aussi des bières acides, à la coriandre et à la fleur de sel de Camargue... la micro-brasserie provençale Sulauze surfe sur la vague de la bière artisanale pour développer des breuvages « techniques » et complètement bio.

Alimentation Générale



Ecoalf : l'upcycling venu du large

Une marque espagnole s'est fait une spécialité de recycler les plastiques pour faire des vêtements en fibre recyclée. Elle ambitionne désormais de nettoyer les océans !

Marcel Green



Frigo Magic, l'application responsable et anti-gaspi

Frigo Magic est une application mobile responsable et maline qui ravive nos papilles ! Pas d'idée de repas pour ce soir ? Pas grand-chose dans le frigo ? Frigo Magic permet à tous de cuisiner de bons petits plats rapidement en toute simplicité et sans gaspiller !

GOODPLANET Info



Change le monde en bricolant

Tu t'es déjà senti particulièrement inutile de tes 10 doigts ? Tu ne serais pas capable de fabriquer une simple table même si ta vie en dépendait ? Les fondateurs de la Brigade de Construction Collective, basée à Lyon, étaient dans la même situation.

Say Yess



Le vélo le plus sûr du monde

Il ne vous exemptera pas de porter un casque (pour ceux qui en portent) ou d'allumer les lumières en pleine nuit, mais ce Babel Bike est selon son concepteur le vélo le plus sécurisant du monde...

Vélo et Design



Bridge for Billions : l'incubateur en ligne pour entreprendre aux quatre coins du monde

La très grande majorité des incubateurs aujourd'hui proposent aux entrepreneurs de rejoindre leur centre pour pouvoir booster leur projet. Mais comment ça se passe quand on est loin de ces centres et qu'on n'a pas forcément le temps ou les moyens de se déplacer ? On se fait incuber en ligne, tout simplement !

Socialter



SmartFlower : la fleur solaire intelligente qui imite la nature



Devenir autonome en énergie grâce à une installation individuelle simple et ultra-efficace ? De plus en plus d'entreprises tentent l'expérience. SmartFlower Energy Technology GmbH, un groupe autrichien, en a fait son pari par le biais d'un système original de panneaux solaires.

Mr Mondialisation



Une jeune Belge invente un chauffe-eau solaire en matériaux de récupération



Caroline Lepot s'est lancé un défi : rendre l'énergie renouvelable accessible à tous, lorsque d'habitude son prix en rebute plus d'un. Cette ingénieure fraîchement diplômée de l'Université Catholique de Louvain a eu la brillante idée de créer un chauffe-eau solaire conçu à partir de matériaux de récupération, qu'elle a appelé RELIOS.

18h39



Ease : un kit vélo électrique

Ses plus, il est pliable en deux et est de ce fait très peu encombrant, il ne pèse que 3,5 kg, et se fixe sur la partie arrière du cadre et sur la roue arrière, il délivre 250 W avec une vitesse maximale de 25 km/h (norme VAE) pour une autonomie de 50 km, sa recharge prend 3 h sur prise secteur.

TECH VEHI



Altered:Nozzle : un accessoire pour économiser l'eau du robinet

Altered:Nozzle est un accessoire qui se fixe sur votre robinet et vous permet d'économiser jusqu'à 98% d'eau.

Chasseurs de Cool



Un boîtier connecté aide les éoliennes à fonctionner à plein régime

Sans réglages adéquats, une éolienne ne livre pas tout son potentiel énergétique. L'instrument connecté de Sereema, équipé de plusieurs capteurs, est une solution pour identifier la cause de ces pertes.

Techniques de l'Ingenieur



Une cabane en bio-plastique imprimée en 3D au bord du canal

A Amsterdam Nord, des architectes et des industriels ont collaboré pour fabriquer une cabane éco-responsable grâce aux nouvelles technologies et à l'impression 3D.

Humanoïdes



Jouer de la musique avec du carton, c'est possible

Le carton, ce n'est pas que pour les déménagements. Après le vélo, la tente et le casque de réalité virtuelle, une start-up française baptisée Obilab a découvert une nouvelle façon d'utiliser ce matériau recyclable. Son invention ? La batterie acoustique en carton.

WE DEMAIN



La Fontaine du Hallate en Morbihan : un camping à énergie positive

Sur 3 hectares arborés, dotés d'un petit jardin en permaculture où les estivants peuvent cueillir légumes et aromates, le camping la Fontaine du Hallate en Morbihan, offre un contact privilégié avec la nature. Pour réduire l'empreinte carbone du camping, les gérants Claude et Elisabeth ont mis en place différentes solutions vertueuses.

Kaizen



Sion : la voiture solaire accessible à tous



En Allemagne, le constructeur Sono Motors a mis au point « Sion », la première voiture solaire accessible à tous.

CREAPILLS



Avec le Bicitractor, pour labourer, pédalez !



Le tracteur à pédales Aggrozouk (ex-Bicitractor) s'exposait à l'occasion de la Paris Design Week. Ce proto DiY à 2 500 euros mis au point par le collectif Farming Soul permet de se faire les mollets tout en cultivant durablement.

MAKERY



Anelle Guedes, l'impression 3D comme clé du logement durable pour tous

Utiliser l'impression 3D pour enrayer la propagation des bidonvilles et imaginer le logement durable de demain, voilà l'idée que défend l'entrepreneure Anielle Guedes. Plus qu'une simple théorie, elle en a fait son projet de vie en créant la start-up URBAN3D qui développe de nouvelles formes de construction, plus rapides et moins chères, grâce à une technologie d'impression 3D de pointe.

SMART ATTITUDE



Grâce au Digithon, offrez gratuitement un rêve aux enfants malades

Cette initiative est destinée à pouvoir offrir des vacances à des enfants atteints de maladies graves en mettant à contribution les internautes.

CITIZENPOST



Défi : une douche de seulement 5 minutes pour économiser l'eau

Mais que font ces gens nus ? Ils participent au Wash in 5 Challenge, un défi lancé par l'association Kynarou pour réduire notre consommation d'eau.

Socialter



Ishkar, une plateforme pour revaloriser le travail des artisans des pays en guerre

Afghanistan, Mali, Syrie... Difficile d'exercer son métier d'artisan quand on vit dans un pays en guerre. C'est devant ce constat qu'Edmund le Brun et Flore de Taisne ont eu l'idée d'Ishkar, une plateforme de vente d'objets artisanaux en ligne.

WE DEMAIN



Recharger les piles « jetables » ? C'est possible avec « RegenBox »

Le designer Cédric Carles et son association Atelier 21 ont créé un régénérateur qui en est capable. Placé en open-source, le prototype va désormais être testé par le grand public via une campagne de financement participatif en cours.

Conso Collaborative



Cleanfox : la start-up qui propose de protéger la planète en vidant sa boîte mail

Cleanfox est un service qui permet à la fois de nettoyer sa boîte mail, tout en faisant un énorme geste pour la planète.

Presse Citron



Cet ingénieur français a la solution pour stocker l'énergie solaire

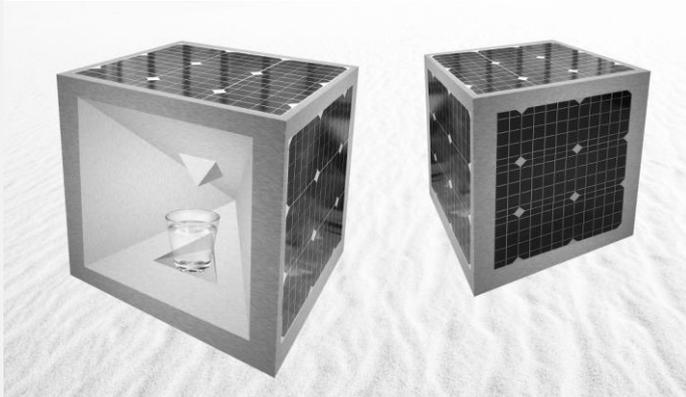


Si la production d'énergies renouvelables augmente, le stockage de ces dernières reste une question épineuse à laquelle les chercheurs veulent apporter une réponse adaptée et la plus saine possible. André Gennesseaux, ingénieur en mécanique et co-fondateur de l'entreprise Energiestro, pense avoir trouvé une solution alternative aux batteries qu'il décrit comme révolutionnaire : le stockage grâce au béton.

Mr Mondialisation



Ils créent une machine qui produit de l'eau potable à l'aide du soleil et de l'air



Cette invention, actuellement exposée dans un musée, est l'œuvre d'un artiste hollandais. Celle-ci est capable de condenser l'humidité présente dans l'air ambiant et de la transformer en eau potable.

SciencePost



Des vêtements écologiques et 100% traçables

À Toulouse, Myriam Underwood a créé en février 2014 sa propre marque de vêtements « Juste, la Révolution Textile ». Son pari : des vêtements écologiques et 100% traçables, pour recréer une confiance entre les vendeurs et les acheteurs.

LA TRIBUNE Toulouse

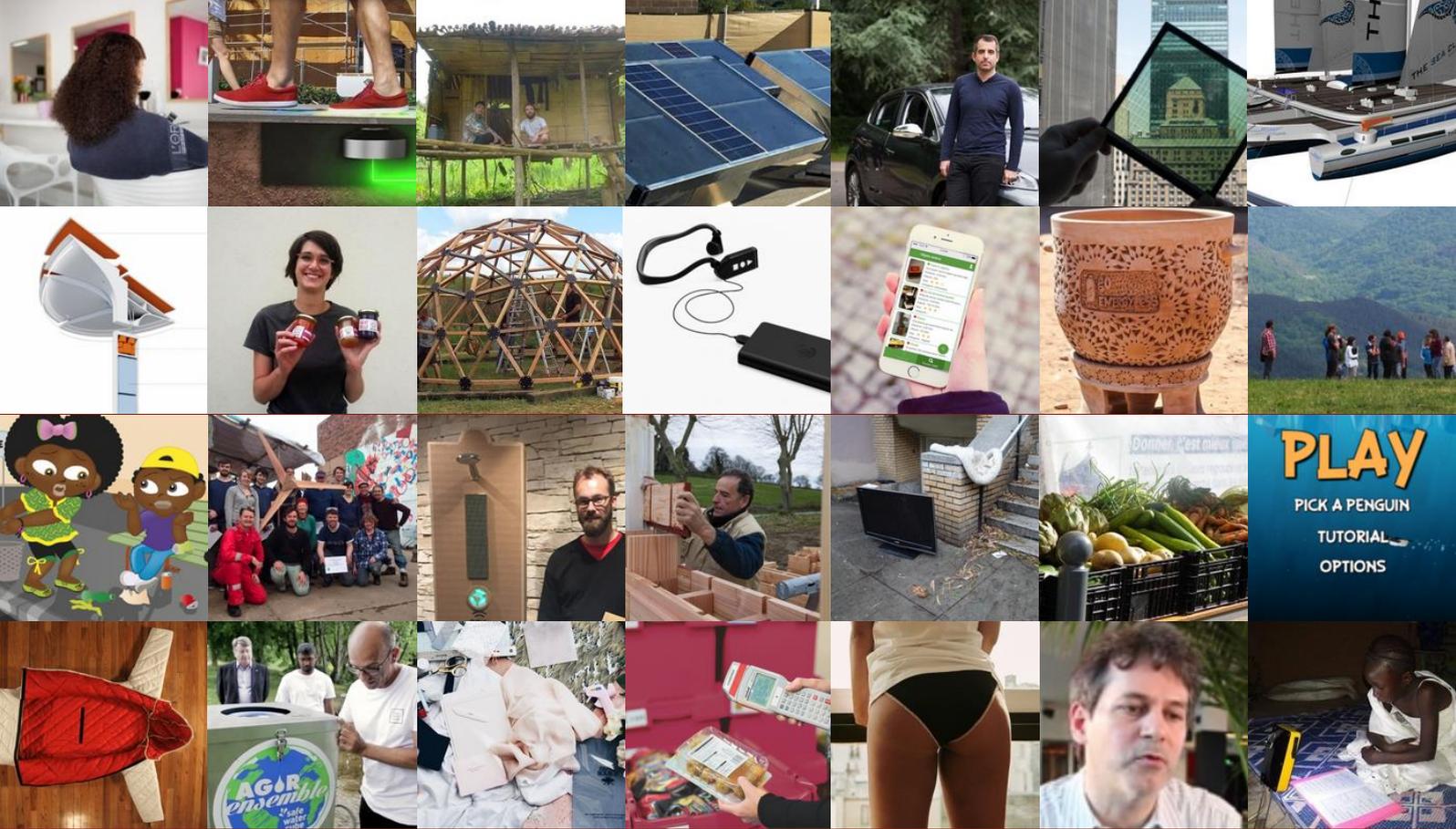


Le T-shirt qui fera de vous un héros !

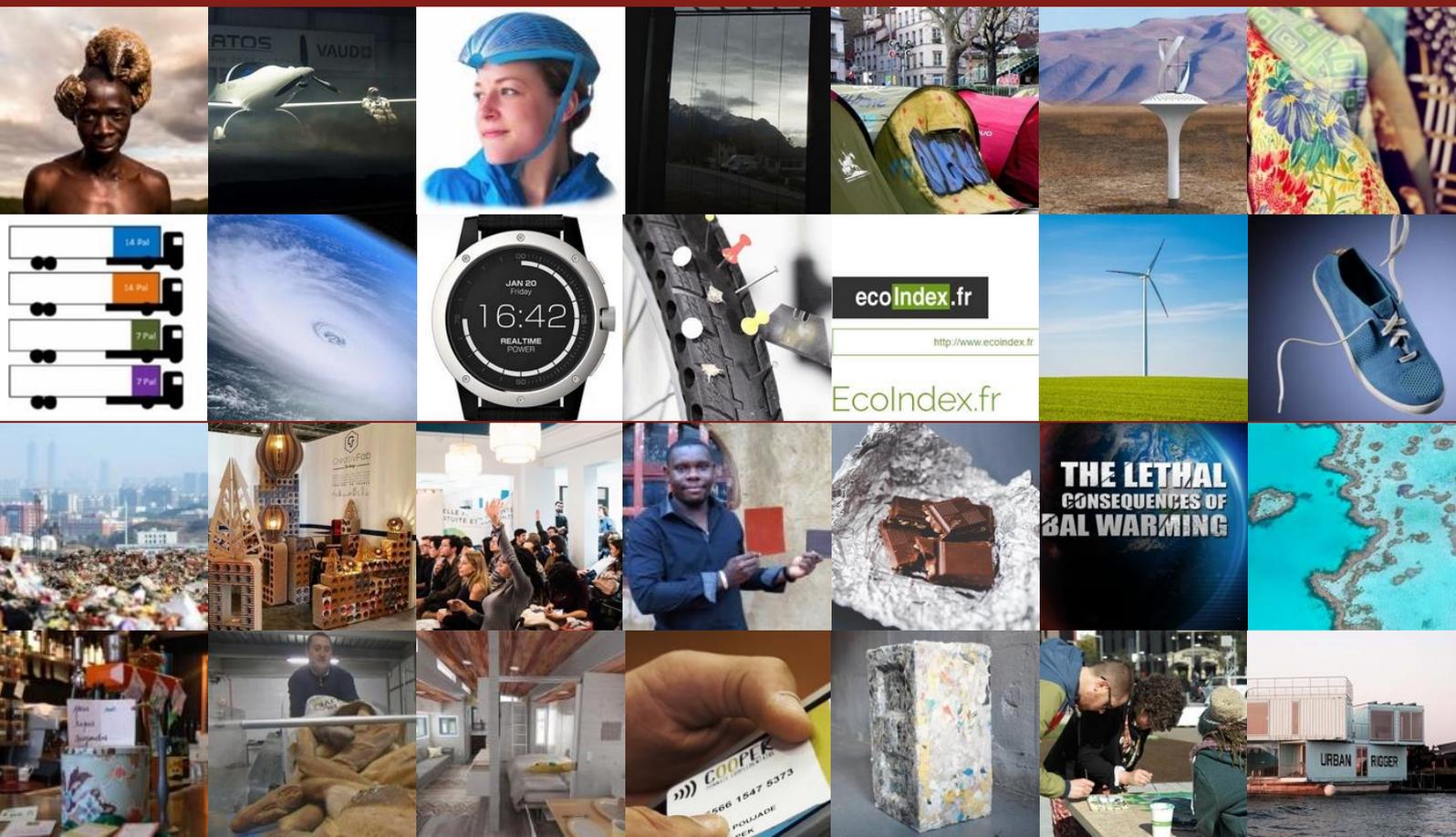
WAAH est la contraction de « We Are All Heroes », une nouvelle marque de vêtements qui propose un prêt-à-porter plus responsable, au service des associations. Leur credo est simple : graphisme, qualité, don et traçabilité de matières premières.

UP le Mag





AUTOMNE



Comment le cacao veut remplacer... la cocaïne !



Chocolero, petite entreprise située en Belgique, a de grandes ambitions : lutter contre la prolifération de la production de cocaïne dans les pays d'Amérique latine. Sa recette ultime ? Le chocolat !

UP le Mag



Un pompier à l'attaque de la pollution des plages et des mers

À la fois pompier professionnel et plongeur, Benoît Schumann veut nettoyer plages, mer et cours d'eau de l'Hérault. Pour ce faire, il a créé l'association Project Rescue Ocean et invite les habitants à participer à des journées de ramassage des déchets.

Mr Mondialisation



Boire de la limonade pour lutter contre la pauvreté dans le monde

La start-up LemonAid produit des boissons avec des fruits issus de l'agriculture biologique et du commerce équitable. Elle se sert ensuite de l'argent récolté pour financer des projets en faveur du développement.

Socialter



Contre l'obsolescence programmée, ce site garantit 5 ans l'électroménager

Il y a urgence à augmenter la durée de vie de nos appareils domestiques. Pour devancer la loi, qui n'impose aux marques qu'une garantie de deux ans, trois Français ont lancé Ma Garantie 5 Ans, une offre d'électroménager qui dure plus longtemps.

WE DEMAIN



Comment GoMore veut concurrencer BlaBlaCar et Drivy à la fois

En combinant covoiturage gratuit et location de voitures, cette start-up partie du Danemark veut jouer la carte de la différence et s'attaquer au marché Européen dominé par BlaBlaCar.

Conso Collaborative



TURBULENT : la turbine à tourbillon

Comment transformer la force de l'eau en courant électrique sans ennuyer les poissons ?

Faites le Plein d'Avenir



Ils créent des meubles en carton design et 100% made in France

Pour ses canapés, étagères et lampes, CreativFab, jeune start-up toulousaine, a fait le choix du carton. Un matériau chaleureux et surtout recyclable.

18h39



Le marin qui veut nettoyer les océans



Il s'appelle Yvan Bourgnon. C'est un marin exceptionnel avec un projet immense : entamer le nettoyage des océans avec un voilier quadrimaran pour collecter les morceaux de plastique qui s'y accumulent exponentiellement.

FUTURA SCIENCES



Il invente la brique de construction en déchets recyclés



Construire des murs en déchets ? L'idée paraît dingue, mais elle pourrait pourtant rapidement débarquer en France. Elle vient d'un certain Peter Lewis, un Néo-Zélandais qui se bat depuis 10 ans pour faire connaître et valider son projet de collecter des déchets pour en faire des briques !

Made in Marseille



Deux Français font le tour du monde des énergies renouvelables

Ils vont passer un an et demi entre Amérique du Sud et en Asie pour comprendre comment les populations adoptent les énergies vertes.

18h39



« Aux Bons Sauvages » : cuisine saine et locale, repas « suspendus » et solidaires

Le projet est né un peu comme ça, au hasard d'une rencontre. Et depuis deux ans, le restaurant « Aux Bons Sauvages », installé en pied de colline, quai Rousseau à La Mulatière, cultive son identité : produits locaux, concerts et solidarité à travers des « repas suspendus » pour les plus démunis.

Rue89Lyon



Hylla : et si on louait nos vêtements ?

Céline Zimmermann et Amandine Valcares sont deux jeunes entrepreneures de la mode. Après un stage en Allemagne, elles reviennent avec une idée : monter une penderie partagée dans la capitale.

consoGlobe



KALO met l'Afrique en lumière

Plus de 70% des africains n'ont pas accès à l'électricité. Un handicap pour étudier, vivre, travailler, et développer l'économie du continent. Mais aussi un challenge pour les frères Challande qui ont décidé d'implanter des usines de lampes solaires en Afrique.

Décisions Durables



Ils récupèrent les invendus d'un grand marché et les redistribuent à 1 300 personnes dans le besoin

Depuis maintenant six ans, l'association « la Tente des Glaneurs » agit chaque semaine dans un grand marché lillois, récupérant tous les produits invendus du marché pour les redistribuer à quelques 1 300 personnes dans le besoin.

CITIZENPOST



Agri'pain : la baguette invendue crée des emplois

A Colombelles, près de Caen, l'association Revivre a créé une entreprise d'insertion visant à collecter du pain invendu pour fabriquer des aliments destinés au bétail. Cette nouvelle activité a déjà permis d'embaucher quatorze personnes.

France 3



Eclairer la ville grâce aux pas des piétons



La start-up EnGoPLANET teste à Las Vegas, un système d'éclairage qui combine panneaux photovoltaïques et tampons cinétiques activés par les pas des piétons.

Les Clés de Demain



Cette résidence étudiante flotte sur la mer



Et si l'avenir de l'habitat étudiant était sur l'eau ? C'est en tout cas le pari d'Urban Rigger, une entreprise danoise, qui ambitionne de valoriser les abords fluviaux ou maritimes des villes, et d'offrir du même coup une solution de logement économique aux étudiants.

18h39



Mobil-Watt : l'innovation solaire made in Alsace

En 2015, 1,3 milliard de personnes n'avait toujours pas accès à l'électricité dans le monde. Une situation insoutenable que l'entreprise alsacienne Ecosun entend bien changer grâce à sa centrale solaire mobile.

Décisions Durables



Cette montre connectée se recharge avec la chaleur du corps

La Matrix PowerWatch est une montre connectée dotée d'un capteur thermoélectrique qui permet de l'alimenter uniquement avec la chaleur corporelle.

FUTURA SCIENCES



A Toulouse, le renouvelable au cœur d'une initiative citoyenne

Soucieux d'accélérer la transition énergétique et de réduire les émissions françaises de dioxyde de carbone, un groupe d'habitants de la ville de Toulouse a décidé de s'unir pour développer localement, en plein cœur de la ville rose, les énergies renouvelables. Une initiative baptisée Citoy'enR et qui vise à créer une sorte de coopérative de production d'électricité propre.

L'EnerGEEK



Totem Power lance une plateforme multi-fonction pour la ville de demain

La start-up américaine a mis au point un terminal qui sert à la fois de centrale solaire, de batterie de stockage, de borne WIFI et de station de recharge pour voiture électrique.

Les SmartGrids



Deux étudiants en tour du monde architectural

Etudiants à l'école d'architecture de Toulouse, Hellen et Quentin ont voulu faire de leur projet de fin d'étude une expérience qui marquerait leur vie autrement que par l'obtention d'un diplôme. Pour ce faire, tous deux se sont lancés dans un voyage de six mois qui les mènera au travers de 19 pays, de Hanoï, au Vietnam, jusqu'à Toulouse.

Mr Mondialisation



Sur le web, un city guide pour consommer responsable

Deux étudiantes ont eu la bonne idée d'accompagner la volonté des Français de consommer plus responsable en créant un city guide des bons plans sociaux et solidaires. Tout en mettant en avant des initiatives de créateurs engagés dans cette démarche.

UP le Mag



Se protéger la tête avec une cocotte en papier



EcoHelmet est un casque de vélo constitué à 100% de papier recyclé. Entièrement pliable et ultra-léger, il répond à toutes les normes de sécurité en cas de choc.

Soon Soon Soon



Cette appli permet à des SDF d'être hébergés par des particuliers



L'application « Besoin d'un Toi » propose de mettre en relation des personnes sans domicile avec des particuliers désireux de les héberger (gratuitement) pour quelques jours.

Konbini



Avec Wikiblock, hackez votre quartier et rendez la ville plus belle

Avec la bibliothèque de design open-source Wikiblock, vous pouvez pacifier votre quartier, en construisant vous-même des bancs, des stands, des niches ou même des îlots pour piétons sur des carrefours dangereux, le tout sans un clou.

consoGlobe



Pour booster la solidarité, ils imaginent la vente aux enchères de temps

Pour mettre en relation des associations et des particuliers dans le besoin avec des gens disponibles pour leur venir en aide, Welp a imaginé un système particulier : la vente aux enchères. L'originalité ? La monnaie d'échange n'est pas l'argent, mais le temps.

Socialter



Farmers2Farmers : une plateforme pour cultiver l'agriculture écologique en Europe

Cultiver des pommes sans intrants de synthèse ou des pommes de terre sans glyphosate, faire pousser des légumes en biodynamie... Un peu partout en Europe, le mouvement des agricultrices et agriculteurs pratiquant l'agriculture écologique ne cesse de grandir.

GREENPEACE



Le dessalinisateur solaire d'eau de mer : l'invention française qui peut sauver des vies

Alors que l'accès à l'eau devient un des enjeux centraux liés au réchauffement climatique, une start-up française a décidé de prendre part à la solution. Osmosun est une centrale de désalinisation de l'eau révolutionnaire, qui fonctionne entièrement à l'énergie solaire de manière autonome. Une alternative intelligente et nécessaire au dessalement énergivore, qui aujourd'hui encore ne se fait qu'à un prix énergétique important.

Mr Mondialisation



Une petite héroïne 100% africaine sensibilise les enfants à l'écologie

La protection de l'environnement n'est pas une priorité au Sénégal. C'est ce qui a décidé un Franco-Sénégalais et son équipe à lancer « Mia Moké », un projet visant à sensibiliser les enfants à ce sujet, à travers la voix d'une jeune héroïne africaine, à laquelle ils peuvent s'identifier. Leur projet est décliné sur différents supports : application pour tablettes ou encore bande-dessinée.

Les Observateurs



Avec ce kit DIY, on peut construire sa maison passive... avec des briques en bois



L'entreprise française Catharhome propose un nouveau modèle de briques en bois qui s'emboîtent les unes sur les autres. Leur nom : Brikawood. Fournies avec un kit, elles permettent de réaliser plus facilement des constructions passives sans utiliser de clous, de vis ou de colle, un peu à la manière d'un jeu de Lego géant.

WE DEMAIN



Une innovante fontaine pour rendre l'eau potable



Selon les dernières estimations, plus d'un milliard de personnes n'ont actuellement toujours pas accès à l'eau potable dans le monde. Une situation pour le moins préoccupante qui est responsable chaque année de très nombreux décès notamment chez les enfants.

Canoe



La douche éco-responsable made in SmartEmbed

Point de douche froide pour Terrence Huertas, qui vient de remporter la dernière édition du Start-up Week-end, orientée « Makers » organisé à Marseille. Son invention ? Un système de régulation permettant de réaliser économies d'eau et d'énergie.

LA TRIBUNE Marseille



Carbon Warfare : un jeu pour sensibiliser aux dangers du réchauffement climatique

Le studio VIRTUOS lance Carbon Warfare, une production vidéoludique sur iOS et Android visant à sensibiliser les joueurs sur le réchauffement climatique d'une façon originale et réaliste.

BEGEEK



Ecotruck Pooling, le covoiturage en camion

Telle est l'idée développée par Mehdi Bouretima pour participer à la diminution du kilométrage à vide des poids lourds, et ainsi apporter de nouveaux leviers économiques et écologiques au transport routier.

L'ADN



Ector : écolo jusqu'au bout des pieds !

Provenance des produits, impact environnemental et sociétal deviennent de véritables critères de choix au moment d'un achat. Après l'alimentation, l'éco responsabilité s'empare de la mode. Une tendance sur laquelle surfe Ector, la nouvelle basket éco-tricotée de Soft'in.

Décisions Durables



Ils construisent une Tiny House connectée pour sensibiliser à l'écologie

Un trio de jeunes bricoleurs a bâti à Nantes une petite maison mobile, autonome, en eau comme en électricité, et connectée.

18h39



Ce panneau solaire produit de l'eau potable

Une start-up américaine expérimente actuellement une nouvelle solution solaire qui permettra d'obtenir de l'eau potable.

Les SmartGrids



Solar Stratos, l'avion solaire qui veut explorer la stratosphère



L'an prochain, « l'autre » avion solaire décollera pour atteindre la stratosphère. Initié en Suisse depuis quatre ans, le projet Solar Stratos avance comme prévu et l'engin de 25 m d'envergure a été présenté. La première mission, prévue en 2017 : monter à 25 000 m dans un avion électrique non pressurisé. La suite ? Emmener des passagers.

FUTURA SCIENCES



Volta : l'hélicoptère électrique prend son envol



L'hélicoptère électrique Volta vient de réaliser avec succès son premier vol à l'héliport de Paris-Issy-les-Moulineaux.

Automobile Propre



Aurora, une Tiny House extensible qui passe de 21 m² à 36 m²

Une entreprise canadienne, a conçu cette Tiny House, confortable, spacieuse, pratique et moderne.

18h39



Colette Rapp lutte contre le gaspillage avec ses confitures Re-Belle

Militante anti-gaspillage alimentaire, Colette Rapp, 29 ans a décidé de s'attaquer au problème avec un produit très consommé : la confiture. Des fruits invendus sont collectés pour redonner une seconde vie à ces produits.

L'Etudiant



Ce jeune couple vous emmène sur la route du voyage responsable

Florient et Skarlet se sont rencontrés lors d'un voyage en Islande. Aujourd'hui inséparables, les deux jeunes gens ont décidé de quitter leurs emplois de bureau pour partir à la découverte du monde. Cependant, ils ont décidé de s'inscrire en faux face à une industrie touristique de masse qui détruit tout sur son passage. Voyager, certes, mais voyager responsable.

Mr Mondialisation



Des vitres solaires qui chauffent ou rafraîchissent les bâtiments

Alors que dans la construction, on recherche de plus en plus des solutions économes en énergie, un projet de recherche européen appelé FLUIDGLASS mené notamment en Suisse et au Liechtenstein entend apporter sa pierre à l'édifice en proposant des fenêtres multifonctions. Equipées d'un vitrage rempli d'un fluide spécifique, elles peuvent servir de panneaux solaires, devenir plus ou moins opaques en fonction de l'ensoleillement et produire de l'énergie pour chauffer ou rafraîchir les bâtiments.

Euronews



Il marche contre la pollution lumineuse

Relier Yverdon à Genève, à pied, dans la nuit la plus totale. C'est le défi que s'est lancé à la fin du mois Christophe Di Stadio, président de La Noctule, une association genevoise de protection des chauves-souris.

Le Matin



Breakfast Club Paris : les culottes éthiques

Made in France, coton bio, et très jolies : les culottes de la nouvelle marque Breakfast Club Paris ont tout pour vous séduire !

Marcel Green



Et si on fabriquait des éoliennes en bois ?



Des mâts en bois moins coûteux et plus écologiques pour les éoliennes ? La société InnoVent entend en faire la démonstration à Argentan.

L'USINE NOUVELLE



Je protège les pangolins comme mes propres enfants



Au Zimbabwe, un collectif d'hommes se mobilise pour venir en aide aux pangolins, les mammifères les plus braconnés au monde.

PARIS MATCH



Le Coopek est la première monnaie « nationale d'intérêt local »

Le Coopek est une nouvelle monnaie complémentaire, lancée lundi 3 octobre. Mais pas locale : c'est dans tout le pays qu'on pourra l'utiliser. Parmi ses innovations, la dématérialisation et la capacité d'emprunter.

Reporterre



Des acacias pour combattre la désertification en Tunisie

Sarah Toumi a créé Acacias for All, une entreprise sociale qui, par la reforestation et l'introduction d'une variété d'acacia adaptée à la sécheresse, lutte contre la désertification en Tunisie et la paupérisation des agriculteurs liées au dérèglement climatique.

Néoplanète



L'appli qui donne la parole à ceux qui en sont privés

L'application Proloquo2go permet aux personnes muettes ou qui ont des difficultés d'élocution de s'exprimer.

Le Point



SDF, prostituées ou chômeuses se refont une beauté chez Joséphine

Coupe, brushing, manucure et atelier CV... Chez Joséphine pour la Beauté des Femmes, un salon du 18e, une team de bénévoles apporte soutien psychologique et conseils beauté aux femmes en galère.

STREET PRESS



Challenergy, l'éolienne qui tire son énergie... des typhons

Au Japon, l'entreprise Challenergy vient d'installer à Okinawa une éolienne à axe vertical, exploitant l'effet Magnus, qui ne peut fonctionner que dans les typhons. Au pays du nucléaire couchant, qui doit importer 80% de son énergie, on y croit. Chacun de ces phénomènes météorologiques géants, expliquent les inventeurs, contient assez d'énergie pour alimenter le Japon durant 50 ans.

FUTURA SCIENCES



Ice Flows : sauvons l'Antarctique

Ice Flows est un jeu vidéo combinant la science et l'amusement. Son objectif premier : informer des changements climatiques en Antarctique.

Serious Game



Adieu les crevaisons avec le pneu percé Nexo



Quel que soit votre sport sur un vélo, l'un des choses qu'on redoute le plus est de crever sa chambre à air.

The Rider Post



Solar Roof : Tesla dévoile des tuiles solaires camouflées



Tesla vient de dévoiler Solar Roof, une collection de tuiles solaires camouflées ressemblant à de vraies tuiles ! Vous pourrez désormais recouvrir entièrement le toit de votre maison avec des panneaux solaires sans défigurer votre habitation. Ces tuiles solaires possèdent un très bon rendement, mais sont également très résistantes aux intempéries.

UFUNK



Wagabox : la méthanisation des ordures ménagères

Waga Energy, une start-up de Meylan, en Isère, a créé la première unité de méthanisation à partir du gaz dégagé par les déchets stockés en décharge. La Wagabox produit du biométhane pour la consommation courante, d'une qualité lui permettant d'être injecté sur le réseau et de servir à la cuisson, au chauffage, ou encore d'être utilisé comme biocarburant.

Faites le Plein d'Avenir



Cette start-up est en train de révolutionner la redistribution alimentaire en France

COMERSO combine plateforme numérique et transport logistique pour connecter supermarchés et associations d'aide alimentaire.

Conso Collaborative



EcoIndex évalue l'empreinte environnementale des sites web

Comme un radar mesure la vitesse des voitures sur l'autoroute, le projet communautaire EcoIndex mesure la performance environnementale des sites web pour faciliter leur écoconception.

Web Développement Durable



Les néo-paysans passent à l'attaque et creusent leur sillon

Alors que notre système agricole et alimentaire montre ses limites, des femmes et des hommes paysans développent des solutions pour construire un nouveau modèle.

Socialter



Horus, le wearable qui aide les aveugles à « voir » le monde

Les avancées technologiques en « Machine Learning » et vision par ordinateur combinées n'ont pas uniquement des incidences sur les drones ou les voitures, elles peuvent aussi améliorer le quotidien des personnes qui ont des problèmes de vue ou sont aveugles.

Les Clés de Demain



Demain, tous bénévoles ?

Une association qui propose à d'autres associations de contacter des personnes voulant s'engager, tel est le pari de Tous Bénévoles. La structure souhaite organiser une communauté qui se veut utile à la société et aider ces acteurs à se rencontrer.

UP le Mag



Elle imagine un manteau-couverture pour des sans-abris



Veronika Scott est une jeune entrepreneuse de Detroit. Révoltée par le sort des SDF, près d'un demi-million en 2015, elle a décidé de les aider à sa manière.

Pepsnews



Deux artistes fabriquent une lampe qui génère de l'énergie grâce à une algue



La spiruline est une algue qui produit de l'énergie, des artistes imaginent comment elle pourrait s'immiscer dans notre quotidien.

18h39



Power-to-Liquid : un nouveau biocarburant à base d'énergie solaire et de CO2

Des chercheurs allemands et finlandais ont mis au point un réacteur solaire innovant valorisant le CO2 ambiant en biocarburant de haute qualité. Baptisé « Soletair », ce projet inédit prend la forme d'une usine compacte conçue pour transformer l'énergie solaire et le dioxyde de carbone de l'air en carburant synthétique.

L'EnerGEEK



Great Barrier Beer, la bière qui contribue à protéger la Grande Barrière de corail

Après une campagne de financement participatif à succès, la société australienne Good Beer Company lance sa bière éco-responsable destinée à contribuer à la protection du plus grand organisme vivant au monde : la Grande Barrière de corail.

CITIZENPOST



L'association We Waste veut jeter à la poubelle les sales mentalités

L'association We Waste a l'intention de débarrasser Lyon de ces déchets devenus (trop) familiers qui polluent les rues. Pour y arriver, elle mène des collectes et des missions de sensibilisation à travers la ville.

Rue89Lyon



Ces citoyens qui reprennent le contrôle de l'énergie

Si la production d'énergie éolienne est souvent associée aux grands groupes énergétiques, elle peut également s'effectuer à plus petite échelle. Au Royaume Uni, l'organisation V3 Power propose des ateliers destinés à construire de toute pièce une éolienne fonctionnelle.

WE DEMAIN



Au Maroc, une start-up vend le « frigo du désert » sans électricité

Créée par trois ingénieurs, Go Energyless a conçu Fresh'it, un réfrigérateur artisanal qui cible à la fois une clientèle rurale et les bobos urbains.

Le Monde



L'électricité par les fenêtres

Aux Etats-Unis, une société vient de mettre au point un revêtement spécial capable de changer chaque fenêtre en panneau photovoltaïque.

Les SmartGrids



Transformer les déchets plastiques en toits



Les emballages plastiques sont un fléau en Afrique. Pas pour l'ingénieur camerounais Calvin Tiam, qui a mis au point un revêtement de toiture fabriqué à partir de déchets plastiques.

MAKERY



WaterSeer : du vent pour produire de l'eau potable



Une installation éolienne baptisée WaterSeer a été conçue par la société américaine VICI-Labs pour produire de l'eau potable. Elle a vocation à être déployée dans des zones arides où l'accès à cette ressource fait encore défaut.

Connaissance des Energies



SmartCycle, la nouvelle appli' pour recycler et échanger vos objets et meubles

Communiquer à des particuliers d'une même plateforme que l'on souhaite se débarrasser d'une télévision, d'un canapé ou de tout autre objet encore fonctionnel plutôt que l'apporter à la déchetterie ou le laisser dans la rue, tel est le concept de l'application Smart Cycle.

Made in Marseille



WikiFab, l'encyclopédie libre du bricolage

WikiFab est un site internet lancé en avril dernier destiné aux amoureux du bricolage et du Do It Yourself (fait-maison), à des personnes en mal d'inspiration ou aux simples bricoleurs du dimanche. Sur cette page se succèdent des tutoriels les plus divers pour construire des objets en tout genre. Une initiative certifiée « open source » et « gratuite » pour tous.

Mr Mondialisation



S'informer, c'est déjà agir.

www.efficycle.fr