



La newsletter de l'écosystème Mob-ion

N°42 / 13 juin 2022

/// La revue de presse du 6 au 12 juin

Véhicules électriques

- Revolt Zycling annonce un vélo électrique à l'autonomie record (mais il y a un hic)
<https://www.cleanrider.com/actus/revolt-zycling-annonce-un-velo-electrique-a-lautonomie-record-mais-il-y-a-un-hic/>
- La fiat 500 confirme sa place en tête des immatriculations de voitures électriques
<https://www.avem.fr/2022/06/06/la-fiat-500-confirme-sa-premiere-place-au-top-des-immatriculations-de-voitures-electriques/>
- Le nouveau Solex électrique arrivera en 2023
<https://www.cleanrider.com/actus/le-nouveau-solex-electrique-arrivera-en-2023/>
- Le marché des scooters électriques hybrides devrait valoir environ 3692,4 millions de dollars américains d'ici la fin de 2032
<https://www.echobuzz221.com/2022/06/07/le-marche-des-scooters-electriques-hybrides-devrait-valoir-environ-36924-millions-de-dollars-americains-dici-la-fin-de-2032/>
- Fisker Ocean : un incroyable écran central rotatif pour le SUV électrique
<https://www.automobile-propre.com/breves/fisker-ocean-un-incroyable-ecran-central-rotatif-pour-le-suv-electrique/>
- BMW débute la construction de son usine de voitures électriques
<https://www.automobile-propre.com/breves/bmw-debute-la-construction-de-son-usine-de-voitures-electriques/>
- Comment fonctionne le calcul des consommations en cycle WLTP ?
<https://www.automobile-propre.com/comment-fonctionne-le-calcul-des-consommations-en-cycle-wltp/>
- Enfin une trottinette électrique avec un porte-bagage !
<https://www.cleanrider.com/actus/enfin-une-trottinette-electrique-avec-un-porte-bagage/>
- L'Europe va acter l'interdiction de la vente voitures thermiques en 2035
<https://lenergeek.com/2022/06/07/vehicule-electrique-europe-interdiction-ventes-voitures-thermiques-2035/>
- Essai Segway E125S : que vaut le premier scooter 50 électrique avec ABS ?
<https://www.cleanrider.com/actus/essai-segway-e125s-que-vaut-le-premier-scooter-50-electrique-avec-abs/>
- Nimbus One, entre moto électrique et Renault Twizy
<https://www.cleanrider.com/actus/nimbus-one-entre-moto-electrique-et-renault-twizy/>
- Ray 7.7 : le nouveau scooter électrique 125 à grande autonomie
<https://www.cleanrider.com/actus/ray-7-7-le-nouveau-scooter-electrique-125-a-grande-autonomie/>

Batteries électriques

- Ces capteurs qui prolongent la durée de vie des batteries
<https://insideevs.fr/news/589644/capteur-continental-prolonge-vie-batterie/>
- La batterie semi-solide est arrivée
<https://insideevs.fr/news/589723/batterie-semi-solide-voiture-electrique/>
- Bientôt des batteries structurelles, pour un stockage d'énergie « sans masse » ?
<https://www.techniques-ingenieur.fr/actualite/articles/bientot-des-batteries-structurelles-pour-un-stockage-denergie-sans-masse-112185/>



- Une alliance pour propulser le marché européen des batteries électriques
<https://www.environnement-magazine.fr/mobilite/article/2022/06/06/139887/une-alliance-pour-propulser-marche-europe-en-des-batteries-electriques>
- Batteries : la première usine française de lithium devrait ouvrir en 2025
<https://www.capital.fr/entreprises-marches/batteries-la-premiere-usine-francaise-de-lithium-devrait-ouvrir-en-2025-1438435>
- L'arrivée des cellules 4680 se précise, le prix des Tesla bientôt en baisse ?
<https://www.automobile-propre.com/larrivee-des-cellules-4680-se-precise-le-prix-des-tesla-bientot-en-baisse/>
- Volkswagen veut recycler les batteries de voitures électriques à l'infini
https://www.frandroid.com/marques/volkswagen/1361365_volkswagen-veut-recycler-les-batteries-de-voitures-electriques-a-linfini
- Siemens investit dans la recharge sans fil des voitures électriques, une technologie très attendue par les propriétaires
<https://www.automobile-propre.com/samsung-investit-dans-la-recharge-sans-fil-des-voitures-electriques-une-technologie-tres-attendue-par-les-proprietaires/>

Hydrogène

- Le marché de l'hydrogène vert générera des revenus plus importants au cours de la période de prévision
<https://androidfun.fr/le-marche-de-lhydrogene-vert-generera-des-revenus-plus-importants-au-cours-de-la-periode-de-prevision/>
- Plug Power installe une usine de 100 mégawatts en Belgique
<https://www.environnement-magazine.fr/energie/article/2022/06/09/139934/hydrogene-plug-power-installe-une-usine-100-megawatts-belgique>
- 291 km/h pour une voiture hydrogène !
<https://www.caradisiac.com/291-km-h-pour-une-voiture-hydrogene-196536.htm>



/// Les éléments de veille

En Europe, les biocarburants bientôt obligatoires pour les avions

En Europe, les avions auront bientôt l'obligation de consommer des carburants alternatifs, produits à partir de déchets ou d'hydrogène « vert ». Objectif : des avions presque complètement décarbonés, mais pas avant 2050. Car on part de très bas. Ce sera complexe et coûteux. Et les compagnies européennes entendent bien ne pas être les seules soumises à cette contrainte.

[Accéder à l'article](#)

Face à la bifurcation des jeunes diplômés, l'école des Mines revoit son programme sous l'angle climatique

Pour éviter le phénomène de "bifurcation" lancé par les jeunes diplômés de l'école d'ingénieurs AgroParisTech, l'école des Mines a pris les devants. Elle a revu entièrement son programme pédagogique pour aborder le changement climatique sous tous ses angles : industriels, environnementaux, économiques et sociaux. Une transformation qui vise à répondre à une demande grandissante de la part des étudiants.

[Accéder à l'article](#)

L'ombre climatique, un concept clé pour évaluer la pertinence de nos actions

Alors que la nouvelle ministre de la Transition Énergétique, Agnès Pannier-Runacher, estime que "les gens n'ont pas les bons ordres de grandeur en tête", elle se trompe de cible elle-même en évoquant "l'impact des pièces jointes" des e-mails. "Il y a des exemples bien plus impactants et systémiques", avance le collectif Pour un réveil écologique qui encourage à utiliser la notion "d'ombre climatique" pour mesurer les conséquences de l'ensemble de nos choix. Explications.

[Accéder à l'article](#)

Une étude dessine l'entreprise de 2030, une entreprise "full RSE"

Dans une étude réalisée sur deux ans, l'institut de l'entreprise, PwC et la Fondation nationale pour l'enseignement de la gestion des entreprises (FNEGE) donnent des clefs aux entreprises pour entrer dans le monde d'après et pour intégrer à part entière les sujets incontournables de responsabilité sociale et environnementale.

[Accéder à l'article](#)

Baromètre 2022 Ipsos/EVBox de la mobilité électrique

Cette nouvelle enquête réalisée par Ipsos pour EVBox auprès de 4 000 conducteurs potentiels ou avérés de véhicules électriques répartis en France, en Allemagne, aux Pays-Bas et au Royaume-Uni est un rafraîchissement comparatif du sondage effectué en 2020. Deux ans plus tard, des similitudes et des évolutions ont été constatées.

[Accéder à l'article](#)



/// Les événements à venir

14 juin (9h30 - 12h30 / Team2)

Formation - Webinaire - CEDaCI - Recyclage, réemploi et éco-conception des data center : le projet CEDaCI, un outil pour la transition du numérique

Cette formation en ligne et gratuite vous aidera à concevoir, choisir et mieux recycler les systèmes de stockage informatique pour les rendre plus durables. Cette session vous permettra également d'évaluer le potentiel de réutilisation, de recyclage et d'extension de la durée de vie des serveurs informatiques.

[Inscription](#)

5 juillet (9h30 - 17h / Béthune et online)

CSR : une nouvelle alternative énergétique ?

Le S3PI de l'Artois organise en partenariat avec Team2, une manifestation intitulée "CSR : une nouvelle alternative énergétique ?"

[Programme et inscription](#)