



La newsletter de l'écosystème Mob-ion

N°24 / 7 février 2022

/// La revue de presse du 31 janvier au 6 février

Véhicules électriques

- Le futur SUV électrique d'Alpine sera « made in France »
<https://www.automobile-propre.com/breves/le-futur-crossover-electrique-dalpine-sera-made-in-france/>
- Dott lancera l'expansion du scooter électrique avec un financement supplémentaire de 70 millions de dollars
<https://www.cablechronicles.com/dott-lancera-l-expansion-du-scooter-electrique-avec-un-financement-supplementaire-de-70-millions-de-dollars/>
- Rouler moins cher en électrique ne sera bientôt plus qu'un (bon) souvenir
https://www.automobile-propre.com/rouler-moins-cher-en-electrique-ne-sera-bientot-plus-quun-bon-souvenir/?utm_source=NLAP&utm_medium=e-mail&utm_campaign=010222&utm_content=actus
- Les superchargeurs Tesla s'ouvrent aux motos électriques
<https://www.cleanrider.com/actus/les-superchargeurs-tesla-souvrent-aux-motos-electriques/>
- Dacia Spring : la voiture électrique la moins chère d'Europe cartonne !
<https://www.autoplus.fr/dacia/spring-electric/dacia-spring-voiture-electrique-vente-555306.html#item=1>
- Revolution live : rendez-vous mensuel électrique proposé par evbox
<https://www.avem.fr/2022/02/02/revolution-live-rendez-vous-mensuel-electrique-propose-par-evbox/>
- Tesla : ces nouvelles fonctionnalités vont rendre dingues les conducteurs chinois
https://www.automobile-propre.com/breves/tesla-ces-nouvelles-fonctionnalites-vont-rendre-dingue-les-conducteurs-chinois/?utm_source=NLAP&utm_medium=e-mail&utm_campaign=040222&utm_content=actus

Batteries électriques

- Electra ouvre sa première station de recharge rapide à Aubervilliers
https://www.automobile-propre.com/breves/electra-ouvre-sa-premiere-station-de-recharge-rapide-a-aubervilliers/?utm_source=NLAP&utm_medium=e-mail&utm_campaign=010222&utm_content=actus
- Batteries électriques : la start-up Verkor annonce l'ouverture d'une usine à Dunkerque
https://www.lemonde.fr/economie/article/2022/02/02/batteries-electriques-la-start-up-verkor-annonce-l-ouverture-d-une-usine-a-dunkerque_6111946_3234.html
- ABB accentue ses participations stratégiques mondiales pour la recharge
<https://www.avem.fr/2022/02/01/abb-accentue-ses-participations-strategiques-mondiales-pour-la-recharge/>
- Des scientifiques turcs rendent des batteries lithium-ion 5 fois plus performantes
<https://www.trt.net.tr/francais/science-sante/2022/02/03/des-scientifiques-turcs-rendent-des-batteries-lithium-ion-5-fois-plus-performantes-1772866>
- Batteries: en investissant 300 M EUR en France, le chimiste Solvay mise sur l'automobile
<https://www.lemondedelenergie.com/batteries-solvay-automobile/2022/02/03/>



Économie circulaire / Écoconception

- Le grand projet de Mini pour convertir ses modèles thermiques
<https://www.capital.fr/auto/voitures-electriques-le-grand-projet-de-mini-pour-convertir-ses-modeles-thermiques-1426980>
- Voitures reconditionnées : la grande tendance 2022
<https://www.caradisiac.com/voitures-reconditionnees-la-grande-tendance-2022-194302.htm>
- Renault et Mini vont proposer de convertir leurs voitures thermiques en électriques
<https://www.ouest-france.fr/economie/automobile/retrofit-renault-et-mini-vont-proposer-de-convertir-leurs-voitures-thermiques-en-electriques-7614162>
- Métaux: pour les batteries, l'Europe mise sur l'économie circulaire et des accords commerciaux
<https://www.connaissancedesenergies.org/afp/metaux-pour-les-batteries-leurope-mise-sur-leconomie-circulaire-et-des-accords-commerciaux-220201-0>
- Réparation automobile et économie circulaire
<https://www.republicain-lorrain.fr/culture-loisirs/2022/02/03/reparation-automobile-et-economie-circulaire>

Hydrogène

- La start-up française Maca construit un bolide volant alimenté à l'hydrogène
<https://www.usinenouvelle.com/article/l-industrie-c-est-fou-la-start-up-francaise-maca-construit-un-bolide-volant-alimente-a-l-hydrogene.N1777927>
- Un tiers des avions pourraient fonctionner à l'hydrogène
<https://www.h2-mobile.fr/actus/un-tiers-avions-pourraient-fonctionner-hydrogene/>
- 10 tendances du marché de l'hydrogène pour 2022
<https://www.h2-mobile.fr/actus/10-tendances-marche-hydrogene-2022/>
- Produire de l'hydrogène à partir de peaux de bananes en quelques millisecondes
<https://www.zegreenweb.com/2022/02/01/produire-de-lhydrogene-a-partir-de-peaux-de-bananes-en-quelques-millisecondes/>



/// Les éléments de veille

Hausse des prix des carburants : la transition écologique reste la grande oubliée du gouvernement

La nouvelle hausse des prix à la pompe, couplée à celle des prix de l'énergie, aurait pu servir de déclencheur pour accélérer la transition écologique. Mais à quelques semaines de l'élection présidentielle, l'ombre des Gilets jaunes planant toujours au-dessus de Matignon, le gouvernement a choisi de répondre à l'urgence avec des mesures court-termistes. Celles-ci manquent trop souvent leur cible - les plus modestes - et se situent à contre-courant de la lutte contre le changement climatique.

[Accéder à l'article](#)

Les JO d'hiver de Pékin sont les premiers à dépendre entièrement de neige artificielle

Ce n'est plus si inhabituel d'utiliser de la neige artificielle lors de compétitions internationales, mais les Jeux d'hiver de Pékin, qui débutent vendredi 4 février, seront les premiers à ne dépendre que de canons à neige dans une région réputée pour sa sécheresse hivernale. La Chine, qui promet des jeux "verts", assure que l'impact environnemental sera limité. Elle entend ainsi démontrer son leadership climatique alors que le pays dépend encore très largement du charbon.

[Accéder à l'article](#)

Electricité : des batteries de voitures électriques pourront aider à équilibrer le réseau

RTE a certifié pour la première fois une solution permettant aux batteries de véhicules électriques de participer à l'équilibre du réseau électrique français, a annoncé mardi le gestionnaire de ce dernier.

[Accéder à l'article](#)

Une crise énergétique sans précédent depuis le choc pétrolier

Depuis des mois, les prix de l'électricité flambent en France, bien que la concurrence entre fournisseurs a été introduite en 2011, sous la pression exercée par l'Union européenne (UE) depuis près de trente ans. Après avoir longtemps procrastiné, la France a choisi de respecter cet engagement en votant la loi NOME en 2010 et en créant l'ARENH. Ce mécanisme, qui visait à susciter une concurrence à EDF dans la commercialisation de l'électricité, a été approuvé par la Communauté européenne.

[Accéder à l'article](#)

L'impact environnemental du numérique en une infographie

Les smartphones sont souvent décriés pour leur empreinte écologique, en raison des matériaux rares qu'ils renferment. Mais, selon une nouvelle étude menée par l'Ademe et l'Arcep, les équipements les plus impactants pour l'environnement, au-delà du seul critère du changement climatique, ne sont pas les smartphones mais les téléviseurs. Les auteurs insistent sur l'importance d'allonger au maximum la durée de vie de ces équipements et de privilégier, en cas d'achat, le matériel reconditionné.

[Accéder à l'article](#)

Présidentielle : 5 propositions pour booster la voiture électrique

Association nationale de promotion du véhicule électrique, l'Avere-France a dressé une liste de 22 actions à suivre pour bien négocier le virage déjà engagé vers la voiture électrique à l'approche des élections présidentielles.

[Accéder à l'article](#)



/// Les événements à venir

17 février (10h-11h)

Atelier INPI – Protégez vos datas grâce à la propriété intellectuelle

Cap Digital et l'INPI donnent toutes les clés pour développer une stratégie de protection des bases de données et algorithmes grâce à la propriété intellectuelle (PI).

[Inscription](#)

18 février (11h-12h)

Webinaire de la filière mobilités

Les pôles de compétitivité automobiles i-Trans, le Pôle Véhicule du Futur, CARA, Next Move, ID4CAR et la PFA s'associent pour organiser ce webinaire qui vise à favoriser l'émergence de projets interrégionaux et multinationaux. Au programme : présentation de 6 appels à projets nationaux et européens dédiés aux mobilités et sessions de 10 pitches de 2 minutes pour la recherche de partenaires.

[Inscription](#)

22 février (14h-15h30 / Online)

Économie circulaire et mobilité

Au cours de ce webinaire co-organisé par l'Urban Lab (Paris & Co) et NextMove, les trois structures représentatives de l'économie circulaire dans la mobilité évoquerons, parmi beaucoup d'autres, les sujets suivants : l'intérêt de l'économie circulaire, ce que la mobilité de demain peut nous apporter, les freins rencontrés, le financement de l'innovation, comment les pouvoirs publics peuvent insuffler de nouvelles pratiques (ex: primes pour véhicules électriques).

[Inscription](#)

17 mars (9h30 - 17h30 / Bernay)

Les biomatériaux : une voie pour décarboner la mobilité ?

Panorama complet du sujet présentant des éléments de contexte, les enjeux agricoles, les moyens de transformation, de caractérisation, quelques exemples d'applications et pour finir, le retraitement en fin de vie.

[Inscription](#)