

## Note de veille 13

### Novembre Décembre 2020

## Filière vélo à assistance électrique



Tendances dans la filière VAE et VTTAE 2020

## Table des matières

<b>Territoires</b> .....	3
1. Vélo : une tribune d'associations pour "mettre la France en selle" lors des futurs dé confinements	3
2. Prime vélo électrique (VAE) .....	3
<b>Mobilités douces et VAE</b> .....	4
3. Le vélo de fonction une pratique en évolution .....	4
4. Ça roule pour le vélo électrique.....	4
5. Lutte contre les vols de vélos : l'immatriculation devient obligatoire .....	4
<b>Itinérance à vélo</b> .....	4
6. Pédaler dans les hauteurs des Montagnes du Jura, avec Bergamont.....	4
<b>Etudes</b> .....	5
7. Plan Vélo : quel impact sur la qualité de vie en ville ? .....	5
.....	5
8. La pénurie de vélos va se poursuivre jusqu'en 2021.....	5
<b>Politique vélo</b> .....	5
9. Dé confinement : La filière Vélo demande à l'Etat d'investir dans la conversion cyclable.....	5
10. Politiques vélo : combien ça coûte ? .....	5
<b>Fabricants</b> .....	6
11. LMX 64 ultimate entre performance et élégance made in Isère. ....	6
12. Vélo électrique : Ducati dévoile ses nouveaux vélos .....	6
13. La vallée du vélo au Portugal : 8000 emplois directs .....	7
<b>Innovations</b> .....	8
14. eBikeLabs, ou comment lutter contre le vol de vélo électrique .....	8
15. Airbag pour cyclistes chez Helite.....	8
16. Tern GSD, une nouvelle gamme d'accessoires pour le vélo longtail.....	9
17. Prototype en gestation le transiPark : un park à vélo sécurisé .....	9
<b>Evènements et animations</b> .....	10
18. Le Festival International des Métiers de la Montagne 2020 : la destination vélo montagne en discussion.....	10

## Territoires

### 1. Vélo : une tribune d'associations pour "mettre la France en selle" lors des futurs déconfinements

Juste avant l'allocution télévisée d'Emmanuel Macron sur l'assouplissement du confinement, le Club des villes et territoires cyclables, Vélo & Territoires et 15 autres associations sont montés au créneau en publiant ce 24 novembre une tribune commune présentant des "pistes d'action" pour le développement du vélo lors des prochains déconfinements.

[https://www.banquedesterritoires.fr/velo-une-tribune-dassociations-pour-mettre-la-france-en-selle-lors-des-futurs-deconfinements?pk\\_campaign=newsletter\\_hebdo&pk\\_kwd=2020-11-27&pk\\_source=Actualit%C3%A9s\\_Localtis&pk\\_medium=newsletter\\_hebdo](https://www.banquedesterritoires.fr/velo-une-tribune-dassociations-pour-mettre-la-france-en-selle-lors-des-futurs-deconfinements?pk_campaign=newsletter_hebdo&pk_kwd=2020-11-27&pk_source=Actualit%C3%A9s_Localtis&pk_medium=newsletter_hebdo)

Publié le 25 novembre 2020 par Anne Lenormand / Localtis dans transport mobilité durable covid-19

### 2. Prime vélo électrique (VAE)

L'enthousiasme pour le vélo a fait tripler ses ventes en 2020. Les nouvelles pistes cyclables qui voient le jour un peu partout. Mais aussi la prime pour l'achat d'un vélo électrique proposée par le gouvernement et surtout par les collectivités, jouent un rôle incontestable dans l'engouement grandissant pour la bicyclette.

[https://green-hero.info/prime-velo-electrique/?\\_scpsug=crawled,25883,fr\\_d404db67624a0f2d0193113f0793ed766a892977eac7c7bc1540524f9ecbcf4c#\\_scpsug=crawled,25883,fr\\_d404db67624a0f2d0193113f0793ed766a892977eac7c7bc1540524f9ecbcf4c](https://green-hero.info/prime-velo-electrique/?_scpsug=crawled,25883,fr_d404db67624a0f2d0193113f0793ed766a892977eac7c7bc1540524f9ecbcf4c#_scpsug=crawled,25883,fr_d404db67624a0f2d0193113f0793ed766a892977eac7c7bc1540524f9ecbcf4c)

Publié 08 décembre 2020 Green Hero

## Mobilités douces et VAE

### 3. Le vélo de fonction une pratique en évolution

Le VAE est en train de révolutionner les déplacements à vélo pour tous et de plus en plus pour les déplacements professionnels. De nombreux employeurs ont récemment pris la décision d'acquérir une flotte de VAE pour leurs employés, décision accélérée dans le contexte sanitaire actuel afin d'éviter les embouteillages en voiture et la proximité physique dans les transports en communs.

<https://www.bl-evolution.com/velo-de-fonction-en-entreprise-une-pratique-en-plein-essor/>

26 octobre 2020

### 4. Ça roule pour le vélo électrique

Rupture de stocks généralisée... Pendant les mois qui ont suivi le déconfinement printanier, les Français se sont rués sur les vélos – tout particulièrement électriques –, avec une préférence marquée pour les champions nationaux que sont Moustache, Angell ou encore Neomouv

<https://www.lesechos.fr/partenaires/transformation-positive-bnp-paribas/ca-roule-pour-le-velo-electrique-1261559>

Les Echos 03 nov 2020

### 5. Lutte contre les vols de vélos : l'immatriculation devient obligatoire

Un décret rend l'immatriculation des vélos neufs obligatoire à compter du 1er janvier 2021. Six mois supplémentaires sont accordés pour la vente des vélos d'occasion.

[https://www.banquedesterritoires.fr/lutte-contre-les-vols-de-velos-limmatriculation-devient-obligatoire?pk\\_campaign=newsletter\\_hebdo&pk\\_kwd=2020-11-27&pk\\_source=Actualit%C3%A9s\\_Localtis&pk\\_medium=newsletter\\_hebdo](https://www.banquedesterritoires.fr/lutte-contre-les-vols-de-velos-limmatriculation-devient-obligatoire?pk_campaign=newsletter_hebdo&pk_kwd=2020-11-27&pk_source=Actualit%C3%A9s_Localtis&pk_medium=newsletter_hebdo)

25 nov 2020

## Itinérance à vélo

### 6. Pédaler dans les hauteurs des Montagnes du Jura, avec Bergamont

Les itinéraires en vélo ne manquent pas dans les Montagnes du Jura. Entre les stations de Métabief et Monts Jura qui en été ouvrent leurs remontées mécaniques aux vététistes, le plateau d'Hauteville, les 370 km de pistes du centre fédéral de VTT du Bugey, les Grandes Traversées du Jura ou encore les parcs aménagés (Ludy Park et Bike Park dans le Haut-Jura), les itinéraires foisonnent.

[https://www.weelz.fr/fr/gtj-ep1-pedaler-hauteurs-montagnes-du-jura-bergamont-velo-tourisme/?utm\\_source=La+Weelzletter&utm\\_campaign=b184bfdte-RSS\\_EMAIL\\_CAMPAIGN&utm\\_medium=email&utm\\_term=0\\_56f7cetdad-b184bfdte-330247065](https://www.weelz.fr/fr/gtj-ep1-pedaler-hauteurs-montagnes-du-jura-bergamont-velo-tourisme/?utm_source=La+Weelzletter&utm_campaign=b184bfdte-RSS_EMAIL_CAMPAIGN&utm_medium=email&utm_term=0_56f7cetdad-b184bfdte-330247065)

## Etudes

### 7. Plan Vélo : quel impact sur la qualité de vie en ville ?

Le plan vélo permettra-t-il une meilleure qualité de vie dans nos villes ? C'est la question posée par le nouveau "Flashmob" publié par l'Union des transports publics et ferroviaires (UTP) ce 3 novembre. S'il peut contribuer au bien-être urbain, ce plan lancé par le gouvernement en 2018 ne peut pas tout faire : c'est la bonne articulation entre le vélo et les transports publics dans le cadre d'une stratégie globale de mobilité au niveau local qui reste déterminante, assure l'UTP

[https://www.banquedesterritoires.fr/plan-velo-quel-impact-sur-la-qualite-de-vie-en-ville?pk\\_campaign=newsletter\\_hebdo&pk\\_kwd=2020-11-06&pk\\_source=Actualit%C3%A9s\\_Localtis&pk\\_medium=newsletter\\_hebdo](https://www.banquedesterritoires.fr/plan-velo-quel-impact-sur-la-qualite-de-vie-en-ville?pk_campaign=newsletter_hebdo&pk_kwd=2020-11-06&pk_source=Actualit%C3%A9s_Localtis&pk_medium=newsletter_hebdo)

### 8. La pénurie de vélos va se poursuivre jusqu'en 2021

Faire du vélo c'est bien, encore faut-il s'en procurer un ou faire réparer celui que l'on possède, et c'est aujourd'hui tout le problème. Dans les villes, la tendance du deux-roues a démarré il y a déjà quelques années, mais la pandémie a fait exploser la demande à tel point que l'offre ne peut plus suivre. Et la situation n'est pas prête de s'améliorer malgré les tentatives des producteurs de deux-roues de sécuriser leurs approvisionnements en pièces, augmenter leur production, voire en rapatrier une partie en Europe

[https://www.bfmtv.com/auto/la-penurie-de-velos-va-se-poursuivre-jusqu-en-2021\\_AN-202010220001.html](https://www.bfmtv.com/auto/la-penurie-de-velos-va-se-poursuivre-jusqu-en-2021_AN-202010220001.html)

## Politique vélo

### 9. Dé confinement : La filière Vélo demande à l'Etat d'investir dans la conversion cyclable

Selon les différentes associations et institutions qui promeuvent la mobilité durable en France, le vélo est un facilitateur de déconfinement. Sa pratique représente un geste barrière en soit et permet de lutter efficacement contre la pandémie tout en améliorant la qualité de l'air.

[https://www.weelz.fr/fr/confinement-filiere-velo-etat-investir-conversion-cyclable/?utm\\_source=La+Weelzletter&utm\\_campaign=3102b06874-RSS\\_EMAIL\\_CAMPAIGN&utm\\_medium=email&utm\\_term=0\\_56f7ce1dad-3102b06874-330247065](https://www.weelz.fr/fr/confinement-filiere-velo-etat-investir-conversion-cyclable/?utm_source=La+Weelzletter&utm_campaign=3102b06874-RSS_EMAIL_CAMPAIGN&utm_medium=email&utm_term=0_56f7ce1dad-3102b06874-330247065)

*Le 24 Novembre 2020 Weelz*

### 10. Politiques vélo : combien ça coûte ?

Le Club des villes et territoires cyclables vient de publier un guide des coûts des politiques vélo. Destiné aux élus et techniciens territoriaux, il vise à répondre aux questions qu'ils se posent lors de l'établissement d'un plan vélo et à faciliter les estimations et budgets prévisionnels des politiques cyclables

[https://www.banquedesterritoires.fr/politiques-velo-combien-ca-coute?pk\\_campaign=newsletter\\_hebdo&pk\\_kwd=2020-12-04&pk\\_source=Actualit%C3%A9s\\_Localtis&pk\\_medium=newsletter\\_hebdo](https://www.banquedesterritoires.fr/politiques-velo-combien-ca-coute?pk_campaign=newsletter_hebdo&pk_kwd=2020-12-04&pk_source=Actualit%C3%A9s_Localtis&pk_medium=newsletter_hebdo)

## Fabricants

### 11. LMX 64 ultimate entre performance et élégance made in Isère.

Après le dépôt en 2014 de leur marque commerciale LMX pour Lightweight Moto Cross (MX), Lucas et Adam fondent leur entreprise en 2016 et développent un nouveau modèle de VTT avec un système de double entraînement breveté. Ils passent alors à la production de leurs vélos avec des cadres en aluminium, ce qui les rend plus légers et performants. C'est ainsi que naît la nouvelle version améliorée de la moto LMX freeride : la LMX 161.

Nous souhaitons débiter l'année 2021 en proposant une édition limitée de notre LMX 64, encore plus performante et innovante, marquant 5 années d'évolutions techniques de la marque dans le domaine du speed bike.

<https://www.reseau-entreprendre.org/isere/2018/04/27/creation-innovante-lmx-bikes/>

<https://preventes.lmxbikes.com/>



crédit photo : LMX

### 12. Vélo électrique : Ducati dévoile ses nouveaux vélos

Ducati met à jour son catalogue de vélos à assistance électrique. Trois modèles viennent ainsi d'être annoncés, à savoir, le TK-01RR ainsi que de nouvelles versions du MIG-5 et de l'e-Scrambler.



Nouveau e-Scrambler. Crédit photo : Ducati

<https://www.neozone.org/auto-moto/velo-electrique-ducatti-devoile-ses-nouveaux-velos-et-ils-sont-toujours-aussi-beaux/>

24 nov 2020

### 13. La vallée du vélo au Portugal : 8000 emplois directs

Les fabricants de vélos portugais sont concentrés dans la région d'Agueda, avec beaucoup de PME et quelques géants de l'industrie. RTE Bikes est la plus grande usine d'assemblage de bicyclette d'Europe. Avec 800 employés et six lignes de montage, on y produit 5 000 à 6 000 vélos par jour, soit un vélo toutes les 45 secondes. La raison principale de cette réussite, selon le représentant local de la filière, est une règle européenne pour lutter contre la concurrence jugée déloyale de la Chine. Les vélos à bas coûts subventionnés par Pékin sont désormais taxés à 48,5% lorsqu'ils arrivent en Europe. Depuis l'entrée en vigueur de cette taxe, la production portugaise a explosé, passant de 427 000 unités par an à 2 700 000 en 2019. À l'abri du Bouclier Européen, porté par un SMIC à 740 euros bruts par mois, la vallée du vélo a pu s'enrichir et innover. Trois entreprises de la région ont mis dix millions d'euros sur la table pour inventer un robot capable de souder des cadres en aluminium. Une technologie top secret.  
<https://www.tf1.fr/tf1/jt-20h/videos/comment-le-portugal-est-devenu-le-premier-fournisseur-de-velos-deurope-43749284.html>

TF1 : 18 novembre 2020



<https://www.facebook.com/watch/?v=1183720458689292>

## Innovations

### 14. eBikeLabs, ou comment lutter contre le vol de vélo électrique

eBikeLabs consolide son développement avec un partenariat industriel majeur. Ebikelabs propose un logiciel qui vient s'ajouter au cerveau de votre vélo, et tant qu'à ajouter de l'intelligence à votre vélo électrique, autant le faire bien. L'idée initiale est bien de lutter contre le vol. Pour aller plus loin, ce logiciel propose un diagnostic de panne et facilite la maintenance du vélo.



Crédit photo: @ffieS

19 novembre 2020

<https://www.weelz.fr/fr/ebikelabs-ou-comment-lutter-contre-le-vol-de-velo-electrique/>

[https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=4&v=vgSSYnl\\_wXO&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?time_continue=4&v=vgSSYnl_wXO&feature=emb_logo)

suite à la visite CCIG du 14 septembre 2020

[www.telegrenoble.net/replay/le-jt\\_30/ski-banque-alimentaire-ebikelabs-24-novembre-2020\\_x7xor9s.html](http://www.telegrenoble.net/replay/le-jt_30/ski-banque-alimentaire-ebikelabs-24-novembre-2020_x7xor9s.html)

[www.telegrenoble.net/replay/reportage\\_59/reportage-des-velos-electriques-connectes-et-presque-impossibles-a-voler\\_x7xof5b.html](http://www.telegrenoble.net/replay/reportage_59/reportage-des-velos-electriques-connectes-et-presque-impossibles-a-voler_x7xof5b.html)

### 15. Airbag pour cyclistes chez Helite

B'Safe est une véritable révolution technologique pour les cyclistes qui recherchent la liberté de rouler sans se soucier des éventuels accidents à venir. Roulez, vous êtes protégé !

<https://www.helite.com/airbag-cyclistes/>



crédit photo : Helite



## 16. Tern GSD, une nouvelle gamme d'accessoires pour le vélo longtail

Transports d'enfants ou de charges lourdes, à l'instar des biporteurs et triporteurs, le vélo longtail séduit de plus en plus les populations urbaines. Il présente l'avantage d'une capacité d'emport élevée, tout en étant suffisamment compact pour être stocké plus facilement. Nous en parlions dans notre dernier billet sur les différents types de vélo cargo. La marque d'origine taiwanaise Tern Bicycles vient de dévoiler de nouveaux accessoires pour son best-seller, le Tern GSD.

[https://www.weelz.fr/fr/tern-gsd-velo-longtail-nouvelle-gamme-accessoires-clubhouse-storm/?utm\\_source=La+Weelzletter&utm\\_campaign=b184bf1d1e-RSS\\_EMAIL\\_CAMPAIGN&utm\\_medium=email&utm\\_term=0\\_56f7ce1dad-b184bf1d1e-330247065](https://www.weelz.fr/fr/tern-gsd-velo-longtail-nouvelle-gamme-accessoires-clubhouse-storm/?utm_source=La+Weelzletter&utm_campaign=b184bf1d1e-RSS_EMAIL_CAMPAIGN&utm_medium=email&utm_term=0_56f7ce1dad-b184bf1d1e-330247065)

10 novembre 2020 Weelz

## 17. Prototype en gestation le transiPark : un park à vélo sécurisé

Les TransiPark sont des boîtes disposés au sein des villes qui vous permettent de laisser votre vélo et vos affaires dans un emplacement personnel, sécurisé et à l'abri de tous regards. Vous avez ainsi la possibilité de déposer votre vélo, vous doucher au besoin et vous changer dans votre espace dédié. Grâce à son toit équipé de panneaux solaires, profitez également d'une prise électrique pour recharger votre vélo. Ce dispositif fonctionnerait avec un système de location, de durée variable. Il pourrait, selon les versions, être équipé de panneaux solaires pour recharger les batteries des vélos à assistance électrique, et de douches. Guillaume Cornet rencontre actuellement des collectivités et entreprises qui seraient intéressées par un prototype, avant le développement plus large du produit.

<https://www.transipark.fr/>



## Evènements et animations

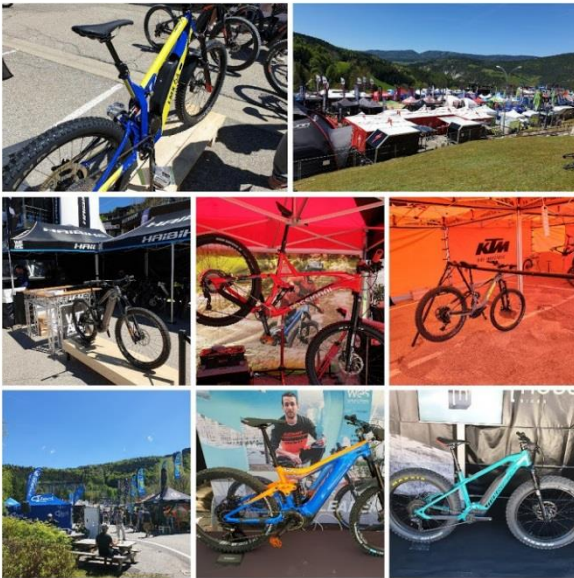
### 18. Le Festival International des Métiers de la Montagne 2020 : la destination vélo montagne en discussion

Revoir en replay les témoignages et présentations animé par Emmanuel Gravaud Outdoorexperts. Côté route, avec l'ascension des étapes mythiques, comme côté champs, avec l'essor du VTT électrique, la montagne s'affirme plus que jamais comme une destination vélo de référence

<http://www.metiers-montagne.org/>

<https://youtu.be/eVB64YL7cho>

Crédit photo : @ffies



Crédit photo : actumontagne