

## Club Ecomobilité – Message du 19 avril 2020

Pendant cette cinquième semaine de confinement, nous avons appris que la rentrée des classes en France se ferait le 11 mai, ce qui est une date majeure dans le calendrier des habitudes françaises. La sortie du confinement sera-t-elle le retour aux habitudes ? Oui pour ceux qui ne peuvent pas faire autrement. Pas tout à fait cependant puisque le monde a changé, et certains ont la capacité de changer d'habitudes.

**Hygiène et Sécurité au travail.** La **distanciation sociale** devient un élément important du **dimensionnement** de certains espaces. Les **entreprises** ont la responsabilité d'**assurer la sécurité** de leur personnel, avant toute autre considération.

La **plate forme automobile PFA** réunit les **constructeurs** qui ont des **usines en France**, les **équipementiers** et les **sous-traitants** qui sont liés contractuellement pour **assurer** leur **approvisionnement**. Ces entreprises ont défini un **Pacte de solidarité et de bonnes pratiques**, afin d'assurer aux salariés un **haut niveau de protection** face aux **risques sanitaires**. Ces entreprises veulent **éviter des divergences** dans les règles d'hygiène et sécurité que devront appliquer les personnels des unes et des autres. [www.urba2000.com/urba21/?Le-pacte-de-solidarite-et-de-bonnes-pratiques-de-la-PFA](http://www.urba2000.com/urba21/?Le-pacte-de-solidarite-et-de-bonnes-pratiques-de-la-PFA)

**AMAZON** dont les **plate-formes** ne sont agencées ni comme des **usines** classiques ni comme des **entrepôts** classiques pouvait certainement profiter de la période de **déconfinement progressif** pour augmenter sa part de marché, alors que les **boutiques de détail** restaient fermées. Suite à une décision de justice sur cet aspect **Hygiène-Sécurité**, les plate-formes françaises ont été fermées pour nettoyage et inspection. [www.urba2000.com/urba21/?Amazon-decide-de-fermer-ses-entrepots-pendant-cinq-jours-en-France-suite-a-une](http://www.urba2000.com/urba21/?Amazon-decide-de-fermer-ses-entrepots-pendant-cinq-jours-en-France-suite-a-une)

**Confinement et environnement** : l'**Ineris** (Institut national de l'**environnement industriel** et des **risques**) a créé un **outil** permettant de **visualiser** quotidiennement les **effets** du confinement sur les **concentrations** de **dioxyde d'azote NO2** et des **particules PM10 et PM2,5**. Les **mesures** de **polluants atmosphériques** sont comparées à un **scénario de référence**. Cet outil permet aussi de tester le modèle numérique CNRS-Ineris qui permet de relier les émissions de pollution dues à l'activité avec la pollution atmosphérique. [www.urba2000.com/urba21/?Confinement-et-environnement-un-nouvel-outil-pour-visualiser-quotidiennement](http://www.urba2000.com/urba21/?Confinement-et-environnement-un-nouvel-outil-pour-visualiser-quotidiennement)

**Blockchain** : Technologie de transmission et de stockage décentralisé de l'information, encouragée régulièrement par les pouvoirs publics, la Blockchain peine à se faire reconnaître officiellement pour ce qu'elle est: Un outil au service des entreprises, des académiques et des territoires pour la sécurité des données face à la croissance exponentielle des usages du numérique. La Fédération française des professionnels de la blockchain a vocation à regrouper ces acteurs au niveau français, pour en établir la cartographie et défendre une blockchain tricolore à l'échelle européenne. [www.urba2000.com/urba21/?La-Federation-francaise-des-professionnels-de-la-blockchain-va-voir-le-jour-en](http://www.urba2000.com/urba21/?La-Federation-francaise-des-professionnels-de-la-blockchain-va-voir-le-jour-en)

**Changement climatique.** Nous vous avons parlé de ces **150 citoyens** qui devaient **réfléchir collectivement** à ce que pourrait être un **modèle économique et sociétal différent**. Leur calendrier actuel n'a pas encore de date pour leur **session finale**, où ils devront voter sur les

mesures qu'ils sont en train de finaliser. [www.urba2000.com/urba21/?La-Convention-citoyenne-pour-le-climat-planche-sur-le-plan-de-sortie-de-crise](http://www.urba2000.com/urba21/?La-Convention-citoyenne-pour-le-climat-planche-sur-le-plan-de-sortie-de-crise)

**Télétravail** : L'**Urban Cycling Institute / University of Amsterdam** réalise une **enquête** sur le **télétravail** comme substitut aux **déplacements physiques** pour se rendre au travail, dans la période actuelle de confinement. Cette initiative est soutenue par le **Forum Vie Mobile**. Pour participer à l'enquête en ligne (une dizaine de minutes)  
<http://www.urba2000.com/urba21/?Enquete-sur-le-teletravail-par-l-Urban-Cycling-Institute>

**Innovation** : nous vous présentons cette semaine **deux idées** formalisées pendant la période du confinement. Nous leur promettons de trouver rapidement les conditions favorables pour se développer.

Un **robot domestique** qui **désinfecte**, à intégrer certainement dans une prestation globale de nettoyage à fond. [www.urba2000.com/urba21/?Les-robots-desinfectants-UVD-bientot-deployes-en-France](http://www.urba2000.com/urba21/?Les-robots-desinfectants-UVD-bientot-deployes-en-France)

Une application qui permet de savoir **combien il y a de personnes dans un lieu donné**, pour éviter par exemple d'y aller au moment où il est en train de se remplir avant de fermer.  
<https://marketslib.com/>

Bien à vous

**Jean-François JANIN et Philippe DELCOURT**

**Nous vous recommandons de prendre soin de vous** et vous souhaitons tout le courage nécessaire pour **résister à ces évènements** qui nous dépassent.

**The next document is for our english speaking readers**

**IVM (City on the Move Institute created in 2000** to address the challenges posed by urban mobility and contribute to the emergence of innovative solutions, **now part of VEDECOM)** is **launching a platform for international experts about new facts and new practices in mobility in the cities.** It aims to identify, during this exceptional period of pandemia the emergence of practices and behaviours useful to imagine the future. <https://www.ville-en-mouvement.com/en>  
<https://www.ville-en-mouvement.com/fr>