

Club Ecomobilité – Message du 27 février 2022



Cette semaine marquée par l'invasion de l'Ukraine, est aussi une semaine où les responsables nationaux et les acteurs locaux recherchent les solutions qui permettront d'augmenter très rapidement notre résilience.

Plan Européen de relance : objectif **Décarbonation des transports**. Au cours d'une réunion informelle les 21 et 22 février 2022 les **ministres européens des transports** ont évoqué les **leviers mobilisables** (report modal, innovation, amélioration des conditions de travail) et convenu de préparer un texte sur un **salaire minimum européen** pour les conducteurs transport qui font défaut aujourd'hui et un autre texte sur les **infrastructures de recharges** de véhicules électriques. [Article \(urba2000.com\)](http://urba2000.com)

Innovation Transports : en marge de cette réunion, le Ministre Français des transports **Jean-Baptiste Djebbari** a invité ses collègues au **Musée de l'Air et de l'Espace (Le Bourget)** pour une présentation de l'**Agence de l'Innovation pour les Transports**. C'est pendant l'intervention de **Claire Baritaud** sur les entreprises et les innovations qui ont été lauréats du projet **PROPULSE** dont nous vous avons parlé. (avec **Frédéric Medioni** *Photo Arnaud Buissou*)



Robotique : Dans une documentation publiée par les **Techniques de l'ingénieur**, on trouve une application nouvelle **Boston Dynamics** pour les **entrepôts de DHL** aux États-Unis. Il s'agit de **charger et décharger des cartons** dans les **remorques de camions**. Le robot est équipé d'un **bras déplaçant des pièces lourdes**, d'une **pince munie de capteurs** et de **ventouses** pour la préhension d'objets qui



peuvent être glissants et déformables. Une **base mobile omnidirectionnelle** peut se déplacer dans l'entrepôt en veillant à la sécurité des autres robots et du personnel qui y travaillent, car ces objets restent sous le contrôle d'opérateurs qui guident leurs manœuvres. [Article \(urba2000.com\)](http://urba2000.com)

Collectivités territoriales et numérique : Deux rapports de services de l'État ont été publiés récemment sur les territoires qui ont engagé des politiques numériques destinées à améliorer la vie des citoyens et à les faire participer aux transformations de leurs territoires. Par exemple Dijon et Angers qui sont volontaristes en ce moment.

- **l'Inspection générale de l'administration (IGA)** souligne une absence de **cadre stratégique**, des carences en matière d'**évaluation**, l'insuffisance de la prise en compte des **enjeux de sécurité ou de sobriété numérique**.
- Dans un rapport au Sénat, la **Délégation aux collectivités territoriales** étudie les **bonnes pratiques** locales en matière d'**ordre public**, de **sécurité civile** et de **prévention des risques**. Ces actions se traduisent par la création de **centres de supervision urbains (CSU)** reliés à des **caméras de surveillance, drones**, réseaux locaux de **capteurs** pour détecter les premiers évènements précurseurs des **inondations, incendies** ou **avalanches** ainsi que les dispositifs coopératifs entre les habitants comme les "**voisins vigilants**".

Ces rapports débouchent sur des recommandations opérationnelles, notamment pour renforcer la coopération entre les responsables des territoires et ceux des organismes dépendant de l'État, sensibiliser aux enjeux de **cybersécurité** et à l'importance d'une **évaluation** technique, économique et environnementale des expérimentations. [Article \(urba2000.com\)](http://urba2000.com)

Colloque en distanciel le 4 mars 2022 sur l'Hydrogène: organisé par les **Ingénieurs et Scientifiques de France (IESF)** pour les **Journées Nationales de l'Ingénieur (JNI)**. Il traitera de la **chaîne de valeur** de l'hydrogène. Ce panorama complet de la **production**, du **stockage**, du **transport** et de la **distribution**, des **coûts** seront complétés par les aspects économiques des **usages**. [Article \(urba2000.com\)](http://urba2000.com)

Évènement à distanciel et en présentiel à Grenoble le 10 mars à 18h00 : le **MeetUp Transport**, organisé par **KISIO** et la **Fabrique des Mobilités**, comportera des interventions sur les déplacements des personnes, en particulier les déplacements domicile-travail, ainsi que les Applications de type **MaaS** comme **Andyamo** et le calculateur d'itinéraires de **Grenoble Alpes Métropole**. Pour voir le **programme**, consulter les **replay des MeetUp** précédents ou **proposer des interventions** : [Article \(urba2000.com\)](http://urba2000.com)