Club Ecomobilité – Message du 3 juillet 2022

Numérique

Mobilité durable Véhi

Véhicule connecté

Innovation

Ville intelligente

Territoire

Développement urbain durable

Données ouvertes

Energie renouvelable

Environnement

Gouvernance

Dans cette période où la perception du changement du monde, concrétisée par le prix de l'énergie, le télétravail... risque de creuser des fractures de toutes sortes dans notre société, **Jacques Brégeon** et ses amis se sont réunis, le 23 juin à Paris, à l'**Académie du Climat**, pour approfondir les projets d'**Alliance des Générations pour le Climat** qui avait été lancée en octobre 2021 sous le patronage de Corinne Lepage, ancienne Ministre. La réunion, qui a été conclue par **Bettina Laville**, Conseillère d'Etat honoraire, Présidente du Comité 21 a porté sur des projets d'**actions intergénérationnelles** impliquant :

- des territoires qui ont identifiés des besoins mais n'ont pas mis en place de moyens ni de structure pour les satisfaire,
- des **établissements** de **formation** ou de **recherche** qui veulent s'impliquer sur des problèmes concrets de la population (RSE) volontaires pour encadrer des **équipes-projets**
- de « jeunes seniors » dont l'expérience pourrait être mise à contribution plus largement
- des **jeunes** qui souhaitent être utiles mais n'ont pas encore acquis les compétences qui s'apprennent en réalisant des **projets concrets**.

L'alliance souhaite constituer une base de données de territoires, de projets et de bonnes volontés qui sera accessible sur son site. Vos contributions sont les bienvenues : <u>Sensibilisation au climat | Alliance des générations (alliance-generations-climat.fr)</u>

Covoiturage: développement et perspectives: l'enquête que publie la Gazette des communes montre que le trafic des plateformes de covoiturage courte distance a beaucoup augmenté ces derniers mois, en particulier dans les régions et les communes qui se sont impliquées pour son développement. La flambée des prix des carburants y est pour beaucoup, notamment pour les trajets domicile-travail. On voit aussi que 80 % des automobilistes roulent encore tous les jours en solo en avril 2022. La demande des passagers est forte mais le nombre de voitures à partager n'est pas suffisant notamment en zone rurale. Par le forfait mobilité durable, les employeurs peuvent inciter leurs salariés à devenir covoitureurs puisqu'ils leurs remboursent jusqu'à 600 euros par an lorsqu'ils adhèrent à ce mécanisme. Les entreprises ont donc un rôle possible dans l'accélération du développement du covoiturage. En contrepartie, ces remboursements se traduisent par une exonération des cotisations sociales, dans la limite de 400 € par an et par salarié. Les communes et les régions peuvent également participer au financement de ce développement. Article (urba2000.com)

Itinéraires Vélo: Pour choisir son itinéraire dans le réseau des chemins praticables à vélo du **département du Nord**, celui-ci a adopté le système des "**points-nœuds**" (**knooppunten**) utilisé dans la Région Flamande Belge. Il s'agit d'un système de **fléchage d'itinéraires** repérables sur le terrain par des **panneaux numérotés** qui indiquent la direction des **points suivants**. On peut sélectionner un itinéraire sur la **carte**, l'**imprimer sur papier** (ci joint une boucle de 10km dans les

Monts de Flandres à côté d'Hazebrouck) ou le charger dans un GPS. Les amateurs de paysages et de patrimoines peuvent découvrir l'Europe en suivant ces itinéraires balisés moyenne distance (voies vertes ou partagées) et même les véloroutes à longue distance comme la Scandibérique (de la Norvège à l'Espagne) Article (urba2000.com)

Innovation ferroviaire: nous vous avons déjà présenté <u>Taxirail</u>, et aujourd'hui nous vous présentons l'écotrain. Il s'agit d'un train autonome ultra-léger avec des panneaux solaires, qui peut être déployé sur les lignes existantes pour le transport de passagers et de fret. Le prototype qui vient d'être financé par l'ADEME sera réalisé par les entreprises SOCOFER et AMARENCO pour les installations électriques, les panneaux solaires, le stockage électrique, STRATIFORME pour la



carrosserie des cabines en composite- fibre de lin, CLEARSY pour la sécurité ferroviaire, SPHEREA pour les systèmes de tests, SYNTONY et CELAD pour la conduite autonome et les Instituts IMT Albi et IMT Douai et pour la partie numérique. L'enjeu est de recréer une activité de transport décarboné au maximum sur les 50 000 km de lignes ferroviaires fermées ou déclassées en Europe (dont 4 000 km en France) Article (urba2000.com)

Innovation Transport urbain: les cabines autonomes de la startup lyonnaise SUPRAWAYS sont suspendues à des rails au-dessus des espaces publics et de la voirie. Le système a été présenté au salon European Mobility Expo début juin à Paris. Chaque cabine dispose de son moteur électrique et de sa batterie. Plusieurs types de cabines sont prévus: des cabines 7 passagers, 3 passagers + vélos, 3 passagers + fauteuil roulant, et cabines de fret qui pourront charger 3 palettes. Le premier tronçon de démonstration aura une longueur de 50m (construction automne 2022). Une ligne d'essai de 1,5 kilomètre sera construite l'année suivante. Article (urba2000.com)

Conférence en présentiel le 7 juillet 2022 à 17h à Athènes Services 8 Rue d'Athènes, 75009 Paris, organisé par VRT Ville Rail et Transport avec RATP Group, Egis, Poma, DoppelMayr, Systra, sur le téléphérique en urbain. Après l'inauguration d'un câble urbain à Toulouse, les thèmes porteront sur :

- les services les mieux adaptés en France et à l'international
- les nouveautés technologiques et procédurales qui permettront de **réussir** les projets rapidement

Plus de précision : Article (urba2000.com)

Colloque à Strasbourg le vendredi 23 septembre 2022 : La seizième édition des Assises des Usages Numériques Citoyens (AUNC 2022) organisée par l'ADCET sera réalisée en présence de Caroline ZORN Présidente de l'Eurométropole de Strasbourg et de Matthieu THEURIER Vice-Président de Rennes Métropole et Président de l'ADCET. Les acteurs publics et privés participants feront le point sur le développement des nombreux usages des standards numériques ADCET pour les transports et la mobilité, la culture, les sports et les loisirs et les autres services de la vie quotidienne. Article (urba2000.com)

Bien à vous, Jean-François JANIN et Philippe DELCOURT