Club Ecomobilité – Message du 7 janvier 2024

Numérique

Mobilité durable

Véhicule connecté

Innovation

Ville intelligente

Territoire

Développement urbain durable

Données ouvertes Energie renouvelable

Environnement

Ce premier bulletin de l'année est comme un catalogue des bonnes résolutions que nous avons reçues de toutes parts, reflétant l'espérance de beaucoup d'organisations que la valeur de leurs conseils se multipliera dans une conscience collective qui va améliorer le monde ...

Lois et Règlements sur la Transition : La lettre du 1er janvier 2024 des Ministères de la Transition écologique, de la Cohésion des territoires et de la Transition énergétique fait une liste des nouveaux droits et obligations qui s'imposent aux particuliers, aux copropriétés, aux entreprises, aux communes et des programmes nouveaux que l'État a décidé de lancer. Ces mesures qui sont dans les champs de compétence traditionnelles ou nouvelles des acteurs publics (logement, déchets, mobilité, recyclage, énergies nouvelles) permettent aussi à l'État de négocier avec eux les conditions de mise en œuvre (seuils, normes techniques, vérifications ...) dans des domaines qui sont en fait beaucoup plus nouveaux et complexes qu'on ne le pense couramment. Article (urba2000.com)

ZFE 2024 : politique nationale, découlant d'une législation européenne destinée à améliorer effectivement la qualité de l'air en ville, qui se traduit en France par l'interdiction progressive de circulation des véhicules les plus polluants. L'Automobile Magazine fait le point de l'application des lois d'orientation des mobilités LOM (2019) et climat et résilience (2021) qui ont été prises dans les 11 villes de France métropolitaine qui ont décidé de créer une Zone à Faible Émission (ZFE). Chaque collectivité a fixé son calendrier d'entrée en vigueur et de verbalisation des véhicules ayant une vignette Crit'Air 4. En janvier 2024, Lyon et Strasbourg vont verbaliser et à Grenoble nous sommes dans une période « pédagogique » de 6 mois sans verbalisation. Généralisation prévue à 43 agglomérations en 2025. Article (urba2000.com)

Rénovation énergétique: Sous le nom Notre énergie, Ambition 2030, le réseau pour la transition énergétique (anciennement Comité de liaison pour les énergies renouvelables CLER) vient de publier un document dont l'objectif est de faire comprendre que nos consommations d'énergie sont pour une grande part un gaspillage de l'énergie que nous devrions considérer comme « la nôtre », parce qu'elle nous a coûté cher à acquérir et que nous ne pourrions l'économiser qu'en agissant en commun. Il y va de notre résilience en cas de crise, à nos budgets annuels de confort thermique en passant par nos investissements et les emplois que nous maintenons et pouvons créer autour de nous. Pour télécharger le document (13 pages) Article (urba2000.com)

Contrôles routiers: l'article du magazine Auto Infos titré Sécurité et maintenant des radars volants rappelle que les forces de l'ordre ont utilisé des radars fixes puis mobiles pour contrôler et produire des preuves irréfutables d'infraction sur la vitesse des véhicules. Le radar-drone est une évolution de ces dispositifs vers une meilleure efficacité: une caméra haute résolution appuyée par une intelligence artificielle permet de visualiser les conducteurs dans leurs habitacles sous



différents angles et d'identifier des comportements dangereux (téléphone au volant par exemple), voire d'entrer en communication avec les gestionnaires d'infrastructure ou les automobilistes (pour prévenir un accident ou aider les services de secours) Des expérimentations sont en cours en France et en Espagne Article (urba2000.com)

Réseau de transport d'électricité (RTE): Une interview de Chloé Latour, Directrice en charge de la stratégie industrielle au sein de RTE, gestionnaire national du réseau par FUTURA Sciences rappelle les grands débats sur le rôle de ce vecteur énergétique pour adapter ses installations fixes aux besoins variables de ses clients. Or ceux-ci sont rapidement croissants au fur et à mesure que la décarbonation des activités productives (sidérurgie par exemple) et des besoins des consommateurs individuels (chauffage, mobilité...) se concrétisent. Elle évoque le rôle de « colonne vertébrale » que l'interconnexion permet d'assurer entre les régions et les pays européens dont les parcs éoliens Off Shore entrent en service. Article (urba2000.com)

Décarbonation de la construction et de l'exploitation des bâtiments : Un article de Construction 21 présente la vision de la Smart Buildings Alliance SBA sur la contribution possible du numérique à l'efficacité énergétique des bâtiments, à l'optimisation de l'aménagement des espaces, à l'amélioration de la conception des projets et à la gestion des bâtiments. Cette association professionnelle rend service à des territoires, des entreprises et des occupants, dans les 3 domaines : Smart Home (logement résidentiel collectif), Smart Building (bâtiment tertiaire) et Smart City (ville et territoire intelligents) . Elle est consultée en ce moment par le Haut Comité pour un Numérique Éco-responsable qui recueille les expertises numériques sectorielles sur 4 défis : généraliser la sobriété numérique, rendre les équipements plus durables, parvenir à des infrastructures efficaces raisonnées, ancrer le verdissement dans les territoires. Article (urba2000.com)

Bonne Année 2024,

Bien à vous

Jean-François JANIN et Philippe DELCOURT.

