

Conception et rédaction : Patrick Damien

l'édition de 11h11

vendredi 21 décembre 2018

Rendez-vous sur le Blog de Régions.news, Twitter et Facebook

Télécharger Régions.news#357 (version PDF)

La ville de demain et la révolution digitale. « Le XIXème siècle était un siècle d'Empires ; le XXème siècle, celui des États-Nations. Le XXIème siècle sera un siècle de villes. ». Wellington Webb, ancien maire de Denvers en 2009.



Légende image. Aux Pays-Bas, un archipel de cinq îles artificielles a vu le jour sur le lac Markermeer. Quatre d'entre elles sont exclusivement réservées à la faune et la flore afin de restaurer la biodiversité perdue après la construction d'une digue séparant le lac de l'étendue d'eau voisine, l'Ijsselmee. Les Pays-Bas sont particulièrement vulnérables aux conséquences du changement climatique, une bonne partie du pays se trouvant sous le niveau de la mer. Crédit photo : Bram Van De Biezen /Anp / Afp.

#RevueDActu [Consulter la ReVue d'actu quotidienne publiée sur le blog Régions FTV.]

▶ Le mercredi 12 décembre, le premier e-Busway a été dévoilé aux Nantais. D'ici la fin 2019, <u>Vingt-deux e-Busways seront en fonction sur la ligne 4</u> à Nantes qui est la deuxième ville au monde à expérimenter ce dispositif. <u>Ces véhicules fonctionnent</u> uniquement à l'électricité, grâce notamment à des batteries fixées sur le toit. Le trajet sera assuré <u>sans aucune émission de polluants</u> et fera économiser 1.330 tonnes de CO2 par an. Il permettra <u>d'augmenter de 35% la capacité</u> qui passera de 110 à 150 voyageurs.

#Transport

▶ Le nouveau gouvernement de coalition luxembourgeois vient de s'engager <u>à rendre tous les transports en commun gratuits pour tous, début 2020</u>. Une mesure présentée comme sociale avant tout, et non écologique. « Pour les petits salaires, les dépenses de transport comptent. Il était plus simple de rendre gratuit pour tout le monde », <u>explique</u> le porte-parole du ministère de la mobilité.

#Energie

- ▶ Dans un article <u>paru dans la revue Science</u> le 7 décembre, une équipe du <u>California Institute of Technology</u> et de la <u>Nasa</u> affirme avoir réussi <u>à faire fonctionner une batterie au fluorure à température ambiante</u>. « Contrairement aux batteries lithium-ion, les batteries utilisant du fluorure ne présentent pas le risque de sécurité lié à la surchauffe. Et obtenir les matières premières pour ces batteries ont considérablement moins d'impact environnemental que les méthodes d'extraction pour le lithium et le cobalt », assure le docteur Christopher Brooks, co-auteur de l'étude.
- ► Revue de liens : <u>Västra Hamnen, le quartier suédois qui fonctionne à 100 % aux énergies renouvelables</u> ;.- <u>Entre l'Irlande du Nord et l'Angleterre, la plus grande ferme éolienne en mer du monde est</u> entrée en action

#358



Légende image. Eric Scherer, Directeur de la Prospective de France Télévisions, <u>écrit sur le site de Meta Media</u>: « Dans ce <u>nouveau Cahier de Tendances sur l'évolution des médias et du journalisme</u>, nous tentons de voir comment la détérioration des relations des citoyens avec l'information et le détricotage des mass médias par des technologies de rupture ont un impact sur le lien social et la démocratie. Très humblement, et évidemment de manière non exhaustive, nous esquissons des pistes et espérons qu'elles serviront le débat nécessaire. Notamment pour contribuer à restaurer de la confiance. » Dessin de Jean-Christophe Defline.

#IntelligenceArtificielle

▶ L'IA pour le meilleur, sans le pire. Par Yoshua Bengio, Professeur au Département d'informatique à l'Université de Montréal. « Je fais de la recherche sur l'intelligence depuis trente ans. Comme la plupart de mes collègues, je ne me suis pas lancé là-dedans dans le but de fabriquer des objets technos, mais bien par intérêt pour l'abstraction de la notion d'intelligence. Je voulais comprendre l'intelligence. La science, c'est comprendre. Mais voilà : quand un groupe de chercheurs finit par comprendre quelque chose de nouveau, on peut exploiter cette connaissance de façon bénéfique ou néfaste ». Lire la suite sur le site de @ConversationCA.

#Climat

► <u>Cinq applications pour vous aider à agir</u>. Vous souhaitez réduire votre empreinte carbone, mais ne savez pas par où commencer? Vous souhaitez recycler des produits au lieu de les jeter? Vous aimeriez avoir des solutions pour lutter contre le gaspillage alimentaire? Voici cinq applications sur smartphone qui vous aideront à changer vos habitudes et, ainsi, à agir pour la planète: - <u>We act for good</u> (WAG), - <u>Astuces écolo</u>, - <u>Too good to go</u>, - <u>Smart Cycle</u>, - <u>Ocean's Zero</u>.

#Cinéma

▶ Le Lion d'or 2018 du festival international du film de Venise, « *Roma* », chronique mexicaine d'Alfonso Cuaron, a été diffusé uniquement sur Netflix en France dès le 14 décembre. Alfonso Cuarón s'explique : « *Je suis triste que les Français ne puissent pas voir mon film en salles. Vous avez un système de protection de cinéma exemplaire, vous vivez dans une bulle d'exception culturelle, ce que je respecte énormément… Mais le monde change. Dans d'autres pays, comme la Pologne ou l'Italie, « Roma » sort, ce qui est interdit en France, à la fois en salles et sur Netflix. Et ça ne nuit pas à sa diffusion en salles, les réservations affichent complet. Nous sommes à une époque où les salles et les plates-formes comme Netflix peuvent cohabiter. »*

#LiensVagabonds publiés par le site Métamedia.

▶ <u>Les gardiens de la vérité menacée à l'honneur</u>. À retenir cette semaine sur le site de @Metamedia : - <u>13</u> tendances à surveiller en <u>2019</u> ; - <u>10 prédictions tech pour <u>2019</u> ; - <u>La technologie 5G vedette de <u>2019</u> ; - <u>La télévision</u>, comme les gens l'ont connue, n'existe plus ; - <u>La moitié du monde est connectée à Internet (l'ONU)</u>.</u></u>