



## Séance ordinaire du jeudi 18 avril 2019

L'an deux mille-dix-neuf et le dix huit avril, les membres du Conseil de Métropole, légalement convoqués, se sont rassemblés au lieu ordinaire des séances, Salle du Conseil, sous la présidence de Monsieur Philippe SAUREL.

Extrait du registre des  
délibérations de Montpellier  
Méditerranée Métropole

Transports et Mobilité

Nombre de membres en exercice : 92

### Présents :

Fabien ABERT, Lorraine ACQUIER, Jean-Marc ALAUZET, Jean-François AUDRIN, Guy BARRAL, Valérie BARTHAS-ORSAL, Maud BODKIN, Pierre BONNAL, Thierry BREYSSE, Anne BRISSAUD, Renaud CALVAT, Michelle CASSAR, Gérard CASTRE, Chantal CLARAC, Robert COTTE, Christophe COUR, Jean-Luc COUSQUER, Perla DANAN, Catherine DARDE, Titina DASYLVA, Véronique DEMON, Thierry DEWINTRE, Jean-Marc DI RUGGIERO, Jacques DOMERGUE, Michèle DRAY-FITOUSSI, Abdi EL KANDOUSSI, Mylène FOURCADE, Jean-Noël FOURCADE, Michel FRAYSSE, Jackie GALABRUN-BOULBES, Isabelle GIANIEL, Isabelle GUIRAUD, Clare HART, Régine ILLAIRE, Claire JABADO, Stéphanie JANNIN, Laurent JAOL, Sonia KERANGUEVEN, Pascal KRZYZANSKI, Gérard LANNELONGUE, Alex LARUE, Max LEVITA, Chantal LÉVY-RAMEAU, Eliane LLORET, Jean-Marc LUSSERT, Mustapha MAJDOUL, Jérémie MALEK, Chantal MARION, Isabelle MARSALA, Jean-Luc MEISSONNIER, Béatrice MICHEL, Patricia MIRALLES, Jean-Pierre MOURE, Marie-Christine PANOS, Eric PASTOR, Véronique PEREZ, Thierry QUILES, Joël RAYMOND, René REVOL, Jean-Pierre RICO, Henri ROUILLEAULT, Brigitte ROUSSEL-GALIANA, Marie-Hélène SANTARELLI, Philippe SAUREL, Jean-Luc SAVY, Noël SEGURA, Sauveur TORTORICI, Isabelle TOUZARD, Bernard TRAVIER, Annie YAGUE, Rabii YOUSSEUS. Paloma PERVENT, suppléante de Roger CAIZERGUES .

Absents ayant voté par procuration en application des articles L 2121-20 et L 5211-1 du Code général des collectivités territoriales :

Rosy BUONO, Henri de VERBIZIER, Aline DESTAILLATS, Pierre DUDIEUZERE, Julie FRÊCHE, Jean-Pierre GRAND, Hervé MARTIN, Caroline NAVARRE, Gilbert PASTOR, Eric PENSO, Eric PETIT.

### Absents / Excusés :

Geniès BALAZUN, Sabria BOUALLAGA, Djamel BOUMAAZ, Carole DONADA, Audrey LLEDO, Cyril MEUNIER, Arnaud MOYNIER, Yvon PELLET, Joël VERA

## **Transports et Mobilité - Participation à l'appel à projets ' H2 Mobilités 2019 '**

Monsieur Jean-Pierre RICO, Vice-Président, rapporte :

L'appel à projets « H2Mobilités 2018 » de l'Agence De l'Environnement et de la Maitrise d'Energie (ADEME) s'inscrit dans le cadre du Plan de déploiement de l'hydrogène pour la transition énergétique annoncé le 1er juin 2018. Il mobilise les financements du grand emprunt Programme d'Investissement d'Avenir (PIA).

Il vise à favoriser la définition d'un écosystème de mobilité hydrogène sur une zone, un territoire ou un espace géographique donné, sur lequel s'organisent simultanément une logistique de production et de distribution d'hydrogène (par électrolyse, procédés valorisant de la biomasse ou du biogaz, mais aussi source locale d'hydrogène coproduit par électrolyse ; stations de distribution, etc.), ainsi que des usages locaux de véhicules de transport de personnes ou de marchandises véhicules légers, utilitaires légers, camions, navettes fluviales, bateaux, engins logistiques, bus, etc.

L'objectif du présent appel à projets est d'accompagner des investissements permettant la mise en œuvre opérationnelle d'écosystèmes de mobilité organisés autour de l'hydrogène. Ceux dédiés aux investissements de production d'hydrogène, destinés à alimenter les stations de distribution et de l'écosystème de mobilité, ainsi que les véhicules qui y sont associés.

Montpellier Méditerranée Métropole a engagé des réflexions avec l'exploitant du réseau de transport TaM délégataire.

Une hypothèse de mobilisation pourrait être envisagée à partir des enjeux de production photovoltaïque d'électrolyse et de stockage sous forme d'hydrogène. En effet, la solution de stockage de l'énergie électrique sous forme d'hydrogène apparaît comme une piste intéressante comme modalité de production affectée ou hors des pics de demande d'énergie électrique pour transformer les surplus de production électrique notamment photovoltaïques. Un dispositif d'injection d'hydrogène dans le réseau gaz GRDF, pour les besoins domestiques ou pour alimenter le réseau de desserte bus de la Métropole, peut être une solution à mettre en œuvre.

Ce dispositif pourrait être déployé sur les centres techniques de TaM existants (dépôt Hirondelles ou Jeune Parque ou futurs dans le cadre de la ligne 5).

Il est proposé de formaliser une candidature de Montpellier Méditerranée Métropole avec son opérateur de transport TaM.

En conséquence, il est proposé au Conseil de bien vouloir :

- approuver la participation de Montpellier Méditerranée Métropole à l'appel à projets initié par l'Agence de l'Environnement et de la Maitrise d'Énergie « H2Mobilités 2018 », dans le cadre du Programme Investissement d'Avenir,
- solliciter les différents partenaires institutionnels pour contribuer au financement de ce programme,
- autoriser Monsieur le Président de Montpellier Méditerranée Métropole, ou son représentant, à signer tout document relatif à cette affaire.

Il est demandé au Conseil de bien vouloir délibérer.

A l'issue d'un vote à main levée, la présente délibération est adoptée à l'unanimité des voix exprimées.

Pour : 82 voix

Contre : 0 voix

Abstention : 0 voix

Ne prend pas part au vote : 1 voix

Mme Véronique PEREZ.

Fait à Montpellier, le 29/04/19

Pour extrait conforme,  
**le Président**



**Philippe SAUREL**

Publiée le : 30 avril 2019

Accusé de réception – Ministère de l'intérieur

034-243400017-20190418-81109-DE-1-1

Acte Certifié exécutoire :

Réception en Préfecture : 29/04/19

Monsieur le Président certifie sous sa responsabilité le caractère exécutoire de cet acte et informe que le présent acte peut faire l'objet d'un recours gracieux dans un délai de deux mois adressé au Président ou d'un recours contentieux devant le tribunal administratif de Montpellier dans un délai de deux mois à compter de sa publication ou notification.