

## ÉDITO

Le président d'Angers Loire Métropole porte un projet ambitieux afin de positionner le territoire sur le créneau des smart territoires. Ce projet nécessairement transversal et pluridisciplinaire a été matérialisé par un appel d'offres sur un marché global de performance qui embarque avec lui une modernisation accélérée des infrastructures d'éclairage public. Cette précipitation est souhaitable à la fois pour dégager plus rapidement des économies d'énergie mais aussi parce que le réseau d'éclairage public est vu comme étant un vecteur efficace pour faire transiter toutes les données entre les capteurs installés sur les équipements de service public et les outils de pilotage. Le Siéml a dû de manière très réactive répondre à la question suivante : faut-il accompagner ALM dans ce chantier gigantesque ou faut-il prendre du recul, ce qui nécessiterait d'un point de vue opérationnel de laisser partir la compétence éclairage public sur ce périmètre ? Sans hésitation, le Siéml a répondu présent, convaincu que l'expérience qu'il accumulera dans l'accompagnement d'ALM bénéficiera à tous les autres territoires. Une convention de gestion a été établie et validée par le comité syndical du 25 juin. Elle montre à la fois la souplesse et l'expertise des services du Siéml pour garantir à la fois continuité du service et innovation. Elle institue par ailleurs une coopération particulièrement innovante qui stabilise voire renforce la relation avec la future métropole et nous permet d'anticiper de nouveaux modes de gestion.

**Jean-Luc Davy**  
président du Siéml

## ENTRÉE EN VIGUEUR DES NOUVEAUX STATUTS DU SYNDICAT FOCUS SUR LA COMPÉTENCE OPTIONNELLE CHALEUR RENOUVELABLE

Le processus d'approbation des nouveaux statuts du Siéml est désormais achevé. 130 collectivités membres ont délibéré pour approuver la réforme statutaire. Par souci de simplification, le Préfet a édicté en août dernier un seul arrêté d'application immédiate. L'annexe 2 portant sur le périmètre des circonscriptions électorales ne prendra cependant effet qu'au 1<sup>er</sup> avril 2020 après les élections municipales. Parmi les nouveautés de ces statuts une nouvelle compétence optionnelle, la chaleur renouvelable.

### Une nouvelle étape pour la chaleur renouvelable

Ces dernières années, le Siéml a su étoffer son offre de services pour s'adapter aux évolutions de son environnement et répondre aux besoins des territoires. La chaleur renouvelable intègre ainsi son panel de compétences dans le prolongement du contrat EnR thermique signé avec l'Ademe en 2018 pour massifier l'installation d'équipements destinés à produire de la chaleur issue du bois, du solaire ou de la géothermie. Le Siéml accompagne déjà financièrement et techniquement une trentaine de collectivités dans leur projet de chauffer leurs bâtiments publics grâce aux énergies renouvelables thermiques. Il souhaite aujourd'hui aller plus loin en développant et en exploitant directement des installations de production et de distribution de chaleur renouvelable pour le compte des collectivités et ainsi lever les principaux freins qu'elles rencontrent pour se lancer seules dans ce type de projet (compétence technique, crainte vis à vis du suivi des installations, ...). Précisons que cette compétence ne concerne pas la gestion de réseaux publics de chaleur, déjà intégrée aux statuts du Siéml. Les premières expérimentations seront lancées avant la fin de l'année après approbation des modalités d'exercice de la compétence par le comité syndical d'octobre. Elles concerneront en premier lieu les projets de chaufferie bois (pour alimenter un ou plusieurs bâtiments communaux par exemple). À terme, la montée en compétence du Siéml et la structuration de l'offre permettront de réduire les coûts d'investissement et de fonctionnement et d'en faire bénéficier un maximum de collectivités.

### STATUTS : 2016 À 2019 LES PRINCIPALES ÉVOLUTIONS



#### RÉFORME DE LA GOUVERNANCE

**2016** > De 380 à 54 délégués et animation territoriale  
> Intégration de la CU ALM

**2019** > Adaptation des circonscriptions électorales et du périmètre à la nouvelle carte intercommunale et aux communes nouvelles



#### COMPÉTENCES

**2016** > IRVE et réseaux de chaleur

**2017** > GNV et Plan corps de rue simplifié (PCRS)

**2019** > Chaleur renouvelable



#### SERVICES ACCESSOIRES

**2016** > Coopération conventionnelle, animation des PCAET

**2019** > Exploitation de bases de données, et de réseaux et systèmes communicants



## SALON DU VÉHICULE ÉLECTRIQUE 2019 UNE JOURNÉE PRO ET UN WEEK-END POUR TOUS

La 4<sup>e</sup> édition du Salon du véhicule électrique et de la mobilité alternative promet de nombreuses nouveautés, à commencé par une journée BtoB dédiée aux flottes de véhicules professionnels le **vendredi 27 septembre**. Le grand public est attendu les **samedi 28 et dimanche 29 septembre** sur le site du Siéml à Écouflant.



Le **week-end**, une attention particulière sera accordée à **l'usage de la voiture électrique au quotidien** afin d'apporter des réponses concrètes aux visiteurs et favoriser leur appropriation de cette nouvelle forme de mobilité : est-ce simple de recharger sa voiture à son domicile ou lors d'un déplacement ? à quel coût ? avec quelle autonomie réelle ? Plusieurs stands seront dédiés aux retours d'expériences d'électromobilistes et aux **solutions de recharge chez les particuliers** ou sur le domaine public. Il sera également possible d'assister au démontage et au reconditionnement d'une batterie électrique.

Côté véhicules, les concessionnaires se sont fortement mobilisés puisque les visiteurs pourront **découvrir et tester pas moins de 23 modèles de voitures électriques exposés par 14 marques** (Audi, BMW, Citroën, Jaguar, Land Rover, Kia, Mercedes, Mini, Nissan, Peugeot, Renault, Smart, Toyota, Volkswagen). Les deux roues ne seront pas en reste avec un **panel élargi de modèles**. Les vélos et trottinettes électriques (à l'achat ou à la location) côtoieront les **scooters et vélos cargos**, nouveaux venus sur le salon. La station bioGNV installée sur le site et l'exposition d'un modèle 100 % hydrogène seront l'occasion d'échanger sur l'évolution des carburations alternatives.



Le salon reste un **événement ludique et familial** avec de nombreuses animations en libre accès : simulation d'écoconduite, initiation à l'usage des hoverboards, gyropodes, hoverkarts ou trottinettes, circuit de motos

électriques pour enfants et courses de voitures téléguidées sur circuit XXL. Estacars, la première monoplace 100 % électrique conçue par des étudiants sera exposée tout au long du week-end. Et la marque Tesla fera son entrée dans notre jeu concours avec une journée de location à gagner ! Infos pratiques sur [www.salonduvehiculeelectrique49.fr](http://www.salonduvehiculeelectrique49.fr)

RESSOURCES  
EN LIGNE

→ CONSULTER LE RAPPORT D'ACTIVITÉ 2018  
SUR [WWW.SIÉML.FR/PUBLICATIONS](http://WWW.SIÉML.FR/PUBLICATIONS)

<b>MAR. 17 SEPT.</b>	<b>Comité syndical exceptionnel</b> (nouveau contrat de concession de distribution publique d'électricité) > Siéml
<b>VEN. 27 SEPT.</b>	<b>Commission EnR</b> > Vallon des arts, Écouflant
<b>VEN. 27 SEPT.</b>	<b>Journée BtoB du salon du véhicule électrique</b> La Grange d'Éventard, Écouflant
<b>28-29 SEPT.</b>	<b>Salon du véhicule électrique et de la mobilité alternative</b> > Siéml

## UNE VISITE REMARQUÉE CET ÉTÉ LE SIÉML ACCUEILLE LE PRÉFET



M. René Bidal récemment nommé préfet de Maine-et-Loire a profité d'un déplacement dans le nord du département pour faire escale au Siéml le 12 août. L'occasion de visiter la station bioGNV et d'échanger sur les enjeux de la transition énergétique avec les élus et agents du syndicat.

## CONGRÈS « CITIES TO BE » À ANGERS LE SIÉML PRÉSENTE UN RETOUR D'EXPÉRIENCE

Les 12 et 13 septembre, Angers accueillait « Cities to be », le 8<sup>e</sup> congrès international du bâtiment durable. Les professionnels venus du monde entier ont partagé leurs retours d'expériences et leurs bonnes pratiques en matière de constructions et aménagements durables. Clément Cheptou, animateur chaleur renouvelable au Siéml, a témoigné de l'engagement du Siéml aux côtés des collectivités lors d'un atelier consacré à la rénovation énergétique des bâtiments publics.

## FORUM DÉPARTEMENTAL DE L'ÉNERGIE LES INSCRIPTIONS SONT OUVERTES !



Électricité 2.0 Watt else ? Pour imaginer ensemble le réseau électrique de demain et ses nouveaux usages, inscrivez-vous au forum départemental de l'énergie organisé le **vendredi 8 novembre** à Terra Botanica. Inscription en ligne et préprogramme sur : [www.forumdepartementaldelenergie.fr](http://www.forumdepartementaldelenergie.fr)