**Forum**

« Energie, bâtiments et parkings : de la sobriété à la décarbonation »

ou comment conjuguer impératifs écologiques et économiques

* **Introduction**
  + 2022, année charnière de la sobriété, ayant entrainé un changement de paradigme au sein duquel la conformité aux obligations, réglementaires ou non, se conjugue avec des bénéfices économiques au service de la décarbonation.
  + Définition des périmètres, état des lieux de la superposition réglementaire, outils d’efficacité, etc.
* **Qu’est-ce que la décarbonation ?**
  + Définition, périmètre, enjeux réglementaires et financiers au niveau national et européen
    - Illustrations au travers de 3 points : EPBD, RE2020 et DEET, Smart Building
* **Etat des lieux de la réglementation RSE**
  + Panorama des principales réglementations européennes et française : DEET, loi Climat et résilience, loi APER, loi d’Orientation des Mobilités, loi DDADUE, EPBD, RE 2020
    - Obligations, calendrier, interactions, adaptations
* **Stratégie énergétique : des outils au service d’une efficacité optimale**
  + Une politique tendant à diminuer drastiquement les consommations ne représente en aucun cas le gage d’une efficacité énergétique alors même qu’existent des outils techniques et opérationnels permettant de développer une stratégie efficace et efficiente
  + Présentation de la boite à outils d’une stratégie énergétique à long terme : effacement, innovations technologiques, modèles économiques appropriés, réduction des OPEX
    - GTB et interopérabilité
    - Rooftop adiabatique
    - Redresseur de tension et agrégateur
    - Flex
* **Bornes de recharge électrique (IRVE) : vers une mutation réglementaire**
  + 2 ans après l’EPBD, quid de sa transposition en droit français
  + Le prochain projet de loi DDADUE permettra-t-il de privilégier une approche qualitative, comme l’indique la notice d’accompagnement de la directive ou de rester sur l’approche quantitative et l’application stricte de la directive ?
* **Bornes de recharge électrique (IRVE) : un déploiement pour se mettre en conformité ou pour répondre aux usagers**
  + Etat des lieux du déploiement conformément à la LOM
  + Quelles adaptations au regard d’une transposition qui pourrait modifier le principe d’un ratio d’installation des IRVE en fonction des usages et spécificités des parkings
  + Evolutions technologiques et cas d’usage
* **Photovoltaïque et IRVE : du producteur au consommateur ?**
  + Une combinaison vertueuse est-elle envisageable dans une autoconsommation in situ ?
* **Décarbonation : de la conformité réglementaire (RE 2020) à la labellisation (BREEAM, BBCA, E+C-), histoires de valorisation**
  + Entre la volonté des porteurs de projets et la faisabilité technique, la mise en œuvre relève de plus en plus de la responsabilité de l’assistance à maitre d’ouvrage (AMO)
* **Photovoltaïque : comment créer les conditions (d’autoconsommation) du centre commercial de demain**
  + Photovoltaïque et centre commercial de demain, à quoi peut-il et doit-il ressembler ?
  + Des obligations de couverture à l’autoconsommation
    - Autoconsommation individuelle : vision d’un opérateur
    - Autoconsommation collective : vision d’un syndicat départemental de l’énergie
* **Conformités réglementaires (lois Climat et APER) : entre cohérence et bénéfices environnementaux/économiques**