



Créé par l'ATEE, Association Technique Energie Environnement, le « **Club Power to Gas et interconnexion des réseaux énergétiques** » a vocation à rassembler tous les acteurs impliqués dans le développement du « Power to Gas », qui consiste à transformer de l'électricité décarbonée en gaz à des fins de stockage d'énergie.

## >> Les objectifs du club

Le Club Power to Gas vise à :

- aider ses adhérents à mieux **appréhender les enjeux technologiques, économiques et réglementaires** de la filière ;
- leur offrir une **structure de concertation et de réflexion sur les technologies existantes** ;
- devenir une force de propositions reconnue par les **pouvoirs publics**, afin de favoriser l'émergence d'un environnement propice au déploiement des technologies et systèmes les plus pertinents de la filière.

Le Club participe donc aux débats sur la transition énergétique par exemple, les nouvelles dispositions de soutien, les ateliers relatifs à la programmation pluriannuelle de l'énergie (PPE), les consultations et études ciblées sur la filière, etc.

## >> Les missions du club

Le Club Power to Gas met en oeuvre plusieurs types d'actions :

- » **Définition des modèles économiques** sous-tendant le développement de la filière;
- » **Organisation de veilles** technique, technologique, économique notamment, et participation à la mise en place des conditions de développement de la filière;
- » **Réalisation d'études et d'expertises sur la filière**, avec les sociétés membres du Club, qui peuvent contribuer à un ou plusieurs groupes de travail spécialisés ;
- » **Elaboration de propositions à l'administration** : mesures et aménagements réglementaires, tarifaires et fiscaux, avis sur les textes en préparation en France et en Europe.
- » **Promouvoir la filière** auprès des acteurs de la filière et des pouvoirs publics par des actions de communication, des expérimentations pédagogiques, etc.

## >> Composition du club

Le Club Power to Gas rassemble les différentes parties prenantes de la filière, dont notamment :

- Des équipementiers (fournisseurs d'équipements réalisant et construisant un ou des procédés appartenant à la filière) ;
- Des énergéticiens (entreprises spécialisées dans la production d'énergie) ;
- Des centres de recherche (intervenant dans la recherche et le développement de la filière) ;
- Des opérateurs de réseau de gaz ou d'électricité ;
- Des collectivités territoriales,...

Le Comité de direction du Club Power to Gas définit les orientations du club et les programmes d'actions, notamment les thèmes, périmètres et objectifs des groupes de travail, lors de réunions régulières.

## Le réseau du Club Power to Gas

Créé en 2017, le Club Power to Gas profite du réseau et de l'expertise de l'ATEE (Association Technique Energie Environnement) qui regroupe plus de 2200 acteurs autour du thème de l'efficacité énergétique.

Experte reconnue de la maîtrise de l'énergie et du dispositif CEE (Certificats d'Economie d'Energie), l'ATEE est présente sur l'ensemble du territoire français à travers ses 13 délégations régionales et anime déjà quatre Clubs reconnus : le Club CEE, le Club Cogénération, mais aussi les Clubs Biogaz et Stockage des énergies avec lesquels le Club Power to Gas ambitionne de bâtir des synergies.