



Innovons pour une transition énergétique vectrice de développement

Un enjeu : fiabiliser les réseaux ; un objectif : développer les énergies renouvelables

Patrimoine : action visant l'exemplarité de la collectivité

Compétences : actions émanant des politiques menées par la collectivité

Territoire : Actions portées par les acteurs hors collectivité

Faire connaître une énergie à fort potentiel : l'hydrogène

Enjeux et contexte

La CAPSO a adopté sa stratégie énergétique fin 2017 : elle repose sur la maîtrise de la consommation énergétique, la production locale d'énergies renouvelables et de récupération et le développement de solutions innovantes de mix énergétiques. Cette nouvelle dynamique doit s'appuyer sur les acteurs locaux afin d'accélérer le développement des différentes filières d'ENR&R présentes sur le territoire. Afin de consolider ces filières énergétiques en émergence sur le territoire, la collectivité a intégré les projets hydrogène (vert) à la panoplie des solutions alternatives aux énergies carbonées. Elle travaille avec la région labellisée « Territoires Hydrogène » et trois autres territoires (CUD, MEL, CAD) sur l'hydrogène. La CAPSO a dans ce cadre bénéficié d'une étude de faisabilité technique et économique conduite par Engie Cofely liée à la mise en place d'infrastructures de distribution d'hydrogène et de développement de véhicules hydrogène.

Objectifs

- Développer le mix énergétique ;
- Proposer des solutions innovantes ;
- Développer des filières porteuses d'emplois durables et locaux ;
- Être territoire d'expérimentation ;
- Accompagner et promouvoir les initiatives privées ;
- Faire valoir de nouvelles solutions et technologies sur le territoire du Pays de Saint - Omer ;
- Intégrer les énergies renouvelables pour structurer les projets durablement autour des ressources, des formations et des réseaux d'experts.

Impact de l'action

- | | |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Atténuation | <input checked="" type="checkbox"/> Adaptation |
| <input checked="" type="checkbox"/> GES | <input checked="" type="checkbox"/> Energie <input checked="" type="checkbox"/> Qualité de l'air <input checked="" type="checkbox"/> Stockage carbone |

Sous-action 1

Descriptif	<u>Faire connaître une énergie à fort potentiel : l'hydrogène</u> La communauté REV 3 est mobilisée pour identifier les besoins potentiels des entreprises concernant l'hydrogène et amorcer la mise en place d'une filière hydrogène « vert ». L'accent est mis sur l'acquisition de véhicules hydrogène publics (bus) et privés (chariots élévateurs) en réponse aux problématiques de la qualité de l'air, aux économies d'énergies et aux nouvelles technologies.
Public-cible	Entreprises, collectivités
Etat	En cours d'élaboration
Calendrier	2020 -2021

PILOTAGE

Maître d'ouvrage CAPSO

Partenaires Entreprises, CCPL, CAPSO, CCI, Conseil Régional, Chambre des métiers

MOYENS

Partenaires et dispositif fin. CCI, Conseil Régional
Dispositif REV3

EVALUATION

Indicateurs de suivi et d'éval Nombre de participants. Nombre d'initiatives et de projets en étude.