

USINE DE PRODUCTION**D'HYDROGÈNE RENOUVELABLE ET BAS CARBONE**

DANS LE CADRE DE LA TRANSFORMATION ÉNERGÉTIQUE

DE LA CENTRALE ÉMILE HUCHET À SAINT-AVOLD (57)

CAHIER D'ACTEUR**Communauté de Communes du Warndt (CCW)**

La Communauté de Communes du Warndt (CCW) a été créée le 24 février 1997 avec Creutzwald, Ham-sous-Varsberg et Varsberg. Elle compte cinq communes au total depuis 1999, date à laquelle Bisten-en-Lorraine et Guerting ont rejoint les trois communes fondatrices.

Aujourd'hui, la Communauté de Communes du Warndt permet d'améliorer le service rendu à la population grâce à une mutualisation des ressources et à une mise en commun des hommes et des efforts.

La Communauté de Communes du Warndt gère un grand nombre de compétences : développement économique, politique des déchets, aménagement du territoire, gestion de l'assainissement, équipements intercommunaux à l'échelle du territoire.

Président :
Jean-Paul Dastillung

1 allée Léonard de Vinci
57150 CREUTZWALD-FRANCE
Tél : 03 57 85 02 20
E-mail : contact@ccwarndt.fr

SYNTHÈSE

Le projet Emil'Hy s'intègre pleinement dans le Projet de Territoire du Warndt Naborien et notamment dans deux de ses axes stratégiques. Le premier axe, la relance économique du territoire (soutien aux salariés touchés par la fermeture, mutation de la plate-forme CHEMESIS, aides aux zones d'activités, formations, etc.), est ainsi consolidé par ce projet d'ampleur. Le projet devrait permettre en outre de redonner des perspectives au territoire suite à la fermeture programmée de la centrale charbon d'Emile Huchet et s'inscrit ainsi dans le second axe stratégique, la relance de l'attractivité du territoire (reconversion de friches et attractivité des zones).

Au regard de ces enjeux pour notre territoire, la Communauté de Communes du Warndt (CCW) apporte son soutien au projet Emil'Hy et se tient à la disposition des porteurs du projet pour contribuer à son développement.

Le projet de Territoire du Warndt Naborien

La décision du gouvernement d'arrêter la production d'électricité à partir de charbon impacte lourdement l'activité de la centrale Emile Huchet avec la fermeture inéluctable de la tranche 6. Cette décision, après la fermeture des mines dans les années 200, a une nouvelle fois des conséquences économiques et sociales majeures pour le territoire et l'ensemble des collectivités territoriales, dont la Communauté de Communes du Warndt (CCW).

Dans ce contexte, ce projet ambitieux de production d'hydrogène sur le site Emile Huchet a été conçu en partenariat avec l'Etat, les collectivités locales et les acteurs du territoire dans le but d'accélérer la transition énergétique du territoire en maintenant des activités industrielles de production d'énergie de grande ampleur et pourvoyeuses d'emploi. L'arrêt du charbon ne peut pas être une nouvelle fois vecteur de friches industrielles.

Le Projet de Territoire signé en 2020 a identifié la filière l'hydrogène dans le territoire comme un axe prioritaire de développement. Emil'Hy s'inscrit également pleinement dans la stratégie nationale française pour le développement de l'hydrogène décarboné et c'est un projet phare de la stratégie hydrogène Grand Est 2020-2030.

Le projet Emil'Hy répond aux critères du Projet de Territoire et permettra d'enclencher une dynamique de revitalisation du territoire autour de la production d'énergie décarbonée.

Le projet Emil'Hy, symbole et espoir d'une transition énergétique juste et durable

Le projet Emil'Hy vise à créer une usine permettant le passage à l'échelle d'une technologie clé pour la transition énergétique, avec de la production d'hydrogène renouvelable et bas carbone produit par électrolyse de l'eau. D'une capacité de 200MW en première phase (2027), puis 200 MW supplémentaire en deuxième phase (2030), l'usine aura une capacité totale de production de 56 000 tonnes par an d'hydrogène renouvelable et bas carbone. Avec une vocation multi-usage, l'hydrogène produit alimentera la sidérurgie allemande et l'industrie française, mais également les usages locaux de mobilité lourde. Il contribuera ainsi au développement d'une mobilité propre et d'une industrie décarbonée.

Emil'Hy est un symbole et un espoir d'une transition énergétique juste et durable. Par une réindustrialisation volontariste, le projet permettra de recréer à horizon 2026 plus d'emplois que ce qui en a été détruit par la fin du charbon. Le projet Emil'Hy va créer jusqu'à 200 emplois directs, contribuera au développement de nouvelles compétences et à la création de nombreux emplois indirects.

CONCLUSION

Le projet Emil'Hy s'intègre pleinement dans le Projet de Territoire du Warndt Naborien. Ce projet d'ampleur répond à deux des axes stratégiques de ce Projet de Territoire : la relance économique du territoire (soutien aux salariés touchés par la fermeture, mutation de la plateforme CHEMESIS, aides aux zones d'activités, formations, etc.) mais également la relance de l'attractivité du territoire (reconversion de friches et attractivité des zones). Ce projet est structurant pour le développement économique et industriel du territoire et favorise son attractivité.