



CAHIER D'ACTEUR N°2

CONCERTATION PUBLIQUE

Sous l'égide de

DU 19 SEPTEMBRE
AU 21 NOVEMBRE 2022

GazelEnergie

GazelEnergie est un fournisseur et producteur d'énergies. Acteur engagé dans la transition énergétique de ses sites GazelEnergie est exploitant de la centrale de Provence, sur lequel une unité de production d'électricité renouvelable à partir de biomasse de 150 MW est en fonctionnement depuis 2018 et une unité de production d'électricité à partir de charbon définitivement arrêtée en 2021.

Contact

2 rue Berthelot

92400 COURBVEVOIE

<https://gazelenergie.fr/>

mail : camille.jaffrelo@gazelenergie.fr

**GazelEnergie s'engage
pour une transition énergétique juste et durable
par la réindustrialisation du site
de la centrale de Provence**

En bref

Dans une logique de zéro artificialisation nette des sols, GazelEnergie souhaiterait accueillir sur son foncier des industriels désireux de décarboner leur process en consommant les énergies vertes produites directement sur le site. Cette stratégie de « Plug and Play » permettrait également aux industriels d'utiliser les utilités existantes sur le site. Le site de Provence regroupe environ 80 emplois directs et 450 indirects. Outre les compétences nécessaires à la conduite et à la maintenance d'un processus industriel, le site accueille déjà des installations classées ICPE et SEVESO, il bénéficie d'un accès privilégié aux réseaux de gaz et d'électricité et aux réseaux de transports. Pour GazelEnergie, la transition énergétique implique la création de lieux de production d'énergies vertes à proximité des sites industriels et des bassins de vie. Par exemple, GazelEnergie étudie les synergies possibles avec l'unité biomasse comme l'implantation d'une scierie qui permettrait de valoriser les connexes vers l'unité biomasse. Le projet Hynovera est par ailleurs inscrit dans le Pacte pour la transition écologique et industrielle du territoire de Gardanne-Meyreuil, élaboré à la suite de la décision gouvernementale de fermer les centrales à charbon et dont GazelEnergie est signataire. La réindustrialisation d'une ancienne

centrale à charbon par le développement de carburants verts serait une première mondiale. GazelEnergie soutient donc Hy2gen dans ce projet et est fier de pouvoir accueillir Hynovera sur site de Provence.

Des retombées sociales et économiques pour le territoire

Des biocarburants moteurs de la transition énergétique...

La Région Sud souhaite devenir le premier territoire français à réaliser les objectifs des Accords de Paris en valorisant ses capacités de production en énergies renouvelables. Le Plan Régional Hydrogène, adopté en décembre 2020, a permis d'établir une feuille de route hydrogène bien définie et en avance sur le déploiement industriel à grande échelle. Concrètement, en tant qu'industriel l'un des relais de croissance identifié par GazelEnergie est la production d'hydrogène vert, l'installation d'Hynovera sur le site de Provence entre dans ce cadre. Hy2gen grâce à son procédé de synthèse innovant transformerai ensuite l'hydrogène en carburant renouvelable en l'associant avec du gaz de synthèse produit grâce à partir d'une gazéification de biomasse.

...pour une réindustrialisation verte pourvoyeuse d'emplois...

La fermeture de la centrale charbon a engendré la perte de 98 postes sur le site et environ 500 emplois indirects dans le territoire. L'unité biomasse a permis le maintien sur le site de 80 emplois (dont des reclassements des salariés de la centrale charbon) et 450 emplois indirects dans le territoire. La centrale biomasse est indispensable pour l'avenir du site de la centrale de Provence, de l'écosystème, et de l'emploi local. GazelEnergie est attaché au redéveloppement économique local permettant la création d'emplois industriels. Hynovera rempli cet objectif puisqu'il permet la création de 50 nouveaux emplois directs sur le site de la centrale Provence et 150 emplois indirects (maintenance, sous-traitance, logistique, filière bois).

...et la création de synergies autour de la filières forêt-bois locale

Les énergies renouvelables, comme la biomasse, permettent le développement de nombreux

emplois locaux, non délocalisables. En ce sens, l'ADEME estime que pour 1 000 tonnes de biomasse locale valorisées, un emploi est créé.. GazelEnergie souhaite ainsi développer les synergies relatives à la biomasse au coeur de la future éco-plateforme et développe en parallèle un projet de scierie dans une logique d'économie circulaire avec l'unité Provence 4 biomasse . Cette scierie permettrait de produire des sciages résineux pour bois d'emballages, mobiliers urbains, charpentes, etc. Le développement d'Hynovera entre dans cette même logique de pérenniser la filière biomasse locale.

Les atouts d'une localisation sur l'éco-plateforme de la Centrale de Provence

Une implantation sur un site industriel « clé en main »...

Dans une logique de zéro artificialisation nette des sols, le projet devrait permettre le recyclage foncier de 6 hectares du site de Provence. Hynovera bénéficierait par ailleurs des infrastructures industrielles déjà existantes et d'une logistique biomasse en place pour la centrale 4 biomasse de Provence. Le site est particulièrement favorable à l'implantation de nouvelles activités (savoir-faire et personnel formé, site classé ICPE et SEVESO, avec des points de rejets d'effluents dédiés, points de livraison de gaz naturel, accès privilégié au réseau RTE). Il est au coeur des réseaux de transports (desserte ferroviaire intégrée, proximité avec les aéroports, accès immédiat à l'autoroute). D'autre part, le site bénéficie d'un ancrage territorial et d'une culture industrielle historiques, facilitant l'installation de projets industriels majeurs.

...bénéficiant de débouchés commerciaux locaux

La région PACA est une des régions les plus consommatrices d'énergies. Pourtant, elle ne produit qu'environ 11% de l'énergie qu'elle consomme, ce qui la rend très dépendante des importations de combustibles fossiles et d'électricité. Les carburants issus d'énergies renouvelables vont jouer à l'avenir un rôle important pour un transport aérien et maritime respectueux du climat. Ils constituent en effet un levier stratégique pour la réduction des émissions nettes de ces secteurs qui disposent, par ailleurs, d'un nombre relativement limité d'alternatives

énergétiques. C'est un enjeu particulièrement fort dans les Bouches-du-Rhône. Conscient de ces enjeux et du peu de foncier industriel disponible, GazelEnergie propose donc d'accueillir ce projet qui permettra d'éviter à la région d'importer ces carburants de nouvelles générations.

Conclusion

Ce projet répondrait pleinement aux ambitions de GazelEnergie et du Pacte pour la transition écologique et industrielle de Gardanne-Meyreuil signé par l'Etat, les collectivités et l'exploitant.



Concertation sous l'égide de la CNDP



HY2GEN
FRANCE