

LA PREMIÈRE LIGNE EUROPÉENNE DE PRODUCTION DE BIOGAZ LANCÉE DANS LA DRÔME

Auteur de la publication : **Elisa Segura** - Date de parution : **13/03/2024**

Site **ECOBIZ** http://drome-ecobiz.biz/jcms/j_6/fr/accueil

Chambre de commerce et d'industrie de la Drôme

En unissant l'expertise d'**AVENTECH**, leader européen en conception, industrialisation et fabrication d'équipement électriques / industriels critiques et avec l'expertise de **PRODEVAL**, leader dans le traitement et la valorisation du biogaz, **ALLIANCE** vise à développer un outil de production industriel et innovant dans la Drôme.



La future usine AVENTECH de 20 000 m² à Rovaltain *Crédit Photo : AVENTECH*

Une usine de 20 000 m² verra le jour d'ici la fin de l'année 2024 dans le cadre de ce projet de plusieurs millions d'euros. Entièrement financée par **AVENTECH**, cette usine accueillera diverses activités de l'entreprise **AVENTECH**, notamment la fabrication d'équipements électriques ainsi que les shelters/conteneurs électriques et process (tuyauterie, etc..), regroupant ainsi toutes ces fonctions en un seul lieu au cœur de Rovaltain, un emplacement stratégique et économique du territoire de **Valence Romans Agglo**.

5 000 m² seront exclusivement dédiés à la nouvelle ligne de production des unités du biogaz et de liquéfaction de CO₂ développées par **PRODEVAL**. Actuellement, aucune ligne de production de cette envergure n'est présente sur le marché mondial du biogaz. En plus de l'expertise technique de **PRODEVAL**, les expertises d'**AVENTECH** et du DISP (INSA Lyon) seront capitales pour garantir un haut niveau d'industrialisation du produit dès la conception, de différenciation retardée et de reconfiguration en ligne.

Ce projet **ALLIANCE** est une dynamique nouvelle et unique pour l'ensemble de la filière biogaz en France et dans le monde. Pour relever les défis majeurs en lien avec la réduction des émissions de gaz à effet de serre et pour apporter des réponses à la souveraineté énergétique des territoires (France / Europe), la nouvelle ligne de production visera à produire près de 450 unités par an, contre 150 aujourd'hui. Une capacité de production jusque-là inégalée, qui permettra de structurer et de normaliser la filière pour déployer les solutions sur tous les territoires (Europe, Amérique du Nord, ...). C'est une véritable révolution pour la filière biogaz face au potentiel de croissance du marché, estimé à plusieurs milliards d'euros d'ici 2030, ainsi que pour les défis majeurs de la réindustrialisation de la France. L'innovation du projet **ALLIANCE** réside dans la combinaison des solutions d'épuration du biogaz et de liquéfaction de CO₂ tout en développant le caractère exportable, à l'échelle locale, des solutions industrielles déployées.

La future usine AVENTECH de 20 000 m² à Rovaltain

verra le jour d'ici la fin de l'année 2024. L'usine accueillera diverses activités de l'entreprise AVENTECH, notamment la fabrication d'équipements électriques ainsi que les shelters/conteneurs électriques 5 000 m2 seront exclusivement dédiés à la nouvelle ligne de production des unités du biogaz et de liquéfaction de CO2 développées par PRODEVAL

Ce projet ALLIANCE est une dynamique nouvelle et unique pour l'ensemble de la filière biogaz en France et dans le monde. la nouvelle ligne de production visera à produire près de 450 unités par an, contre 150 aujourd'hui. Une capacité de production jusque-là inégalée, qui permettra de structurer et de normaliser la filière pour déployer les solutions sur tous les territoires (Europe, Amérique du Nord, ...).

C'est une véritable révolution pour la filière biogaz face au potentiel de croissance du marché, estimé à plusieurs milliards d'euros d'ici 2030,

L'innovation du projet ALLIANCE réside dans la combinaison des solutions d'épuration du biogaz et de liquéfaction de CO2 tout en développant le caractère exportable, à l'échelle locale, des solutions industrielles déployées.