



# Les gaz verts en injection en Auvergne-Rhône-Alpes

28 mars 2024

# Gaz renouvelables : Une filière française capable de raccorder l'équivalent de 2 réacteurs nucléaires en 9 ans mais une filière en retard en Auvergne-Rhône-Alpes

56 unités de méthanisation mises en service en 9 ans (2015-2024)

Une capacité de production annuelle de 670 GWh/an (0,7 TWh)

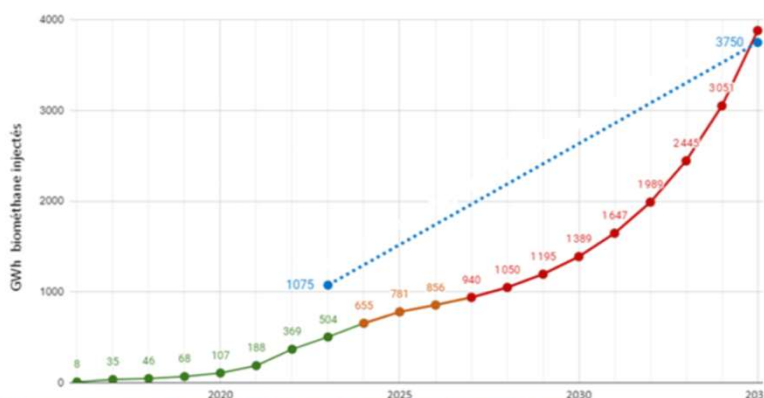
Un rythme de 10 mises en services par an de 2023 à 2025 => 80 méthaniseurs à fin 2025

La région comptabilise 100 projets dans le registre pour 1,5 TWh de capacité raccordée

Un temps de développement de projet de 4-5 ans

Une Région pas comme les autres, avec plusieurs freins au développement de la méthanisation : Taille des unités inférieures à la moyenne nationale, sans économie d'échelle, un foncier difficile à trouver, peu d'agriculteurs leaders pour porter de nouveaux projets, 1/4 des projets en difficulté d'appropriation locale

Injection et objectifs d'injection de biométhane en région AURA



● Production injectée réalisée ● Simulation base projets connus en construction ou en développement (PC publié) ● Dynamique nécessaire post 2028 ● Trajectoire SRB 2023-2035



Tarifs d'achat 2011



Tarifs d'achat 2020

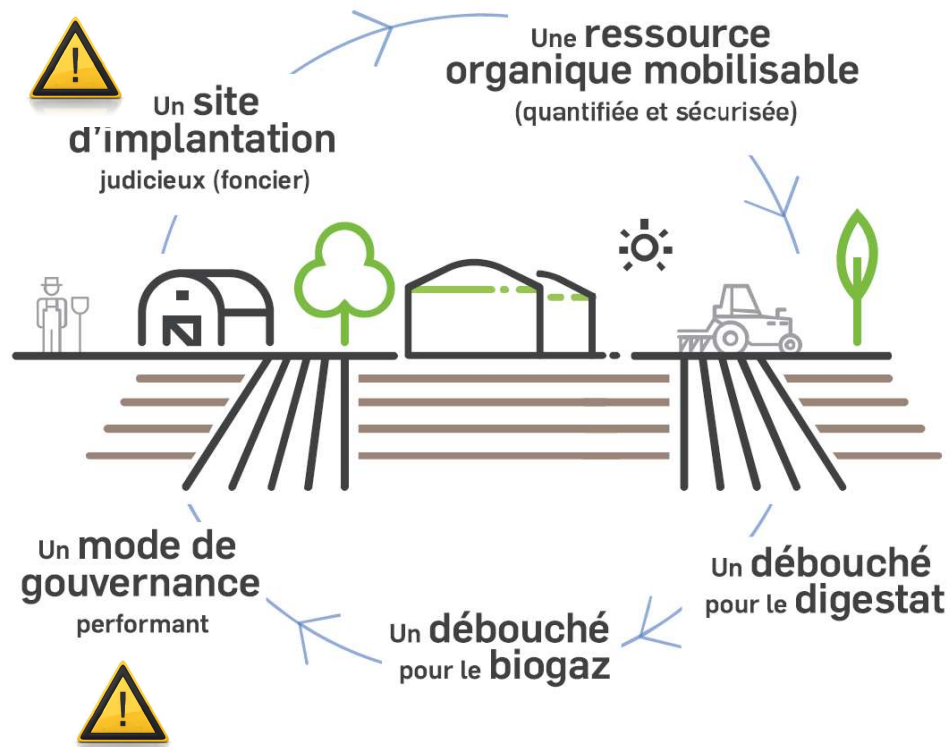


Tarifs d'achat 2023

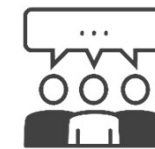


La Région AURA dispose pourtant du potentiel et de la filière pour accélérer la production de gaz verts Ambitions Biogaz 2028, Un consortium engagé depuis 2015 sur le développement de la méthanisation, et qui intègre à présent dans ses axes de travail l'émergence des nouvelles filières de gaz renouvelables (pyrogazéification, GHT, ...)

# Les clés de réussite d'un projet



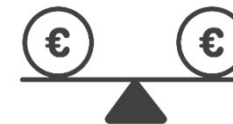
## 3 facteurs transversaux



**Acceptabilité sociale et communication**



**Maîtrise technique**



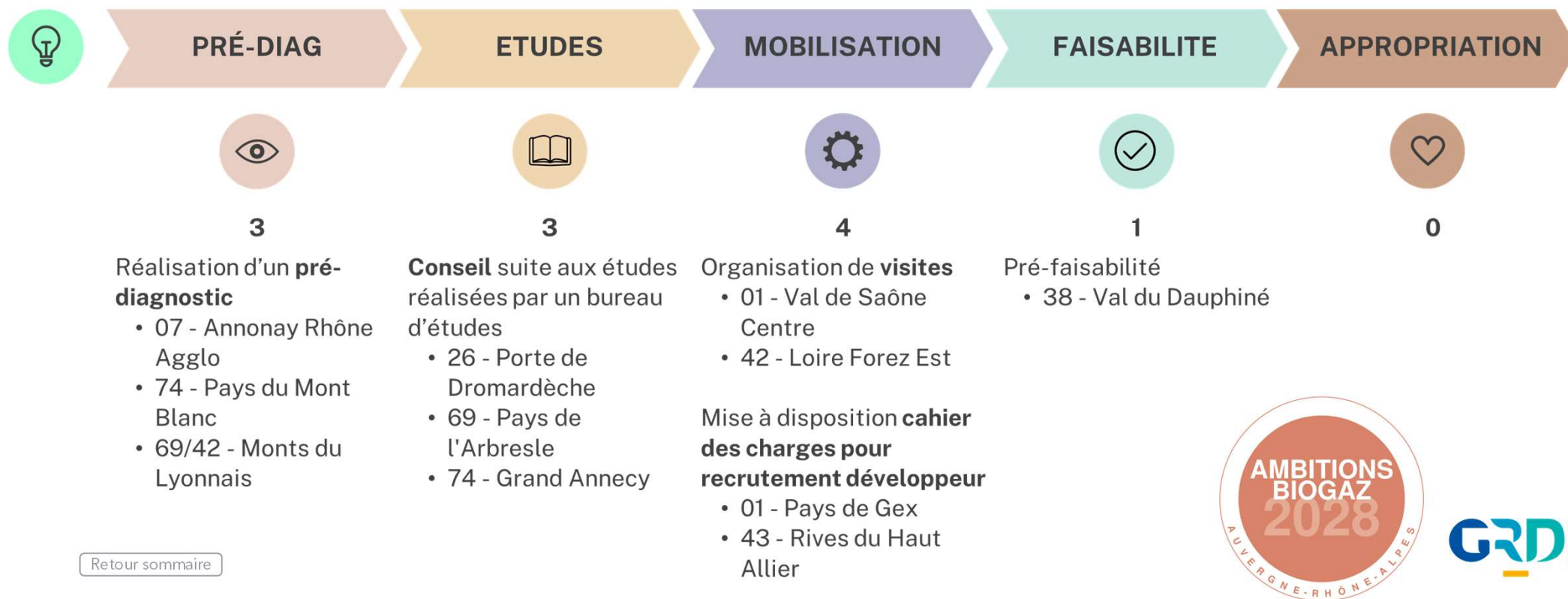
**Equilibre financier**



# GRDF, acteur engagé à l'émergence de projets au sein d'Ambitions Biogaz 2028

Une démarche sur mesure, à l'attention des collectivités, pour des projets de territoires

Echelle territoriale >>> Echelle projet



[Retour sommaire](#)

