

L'injection de biométhane en Bourgogne-Franche-Comté

29 mars 2021

ORECA EST PILOTÉ PAR

COORDONNÉ PAR ALTERRE EN PARTENARIAT
AVEC ATMO BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

ORECA S'APPUIE SUR LA
PLATEFORME OPTEEER

AVEC LE PARTENARIAT
SCIENTIFIQUE DE

214 sites injectent au 31 décembre 2020

Source : données des gestionnaires de réseaux

167 agricoles

114 type « autonome »

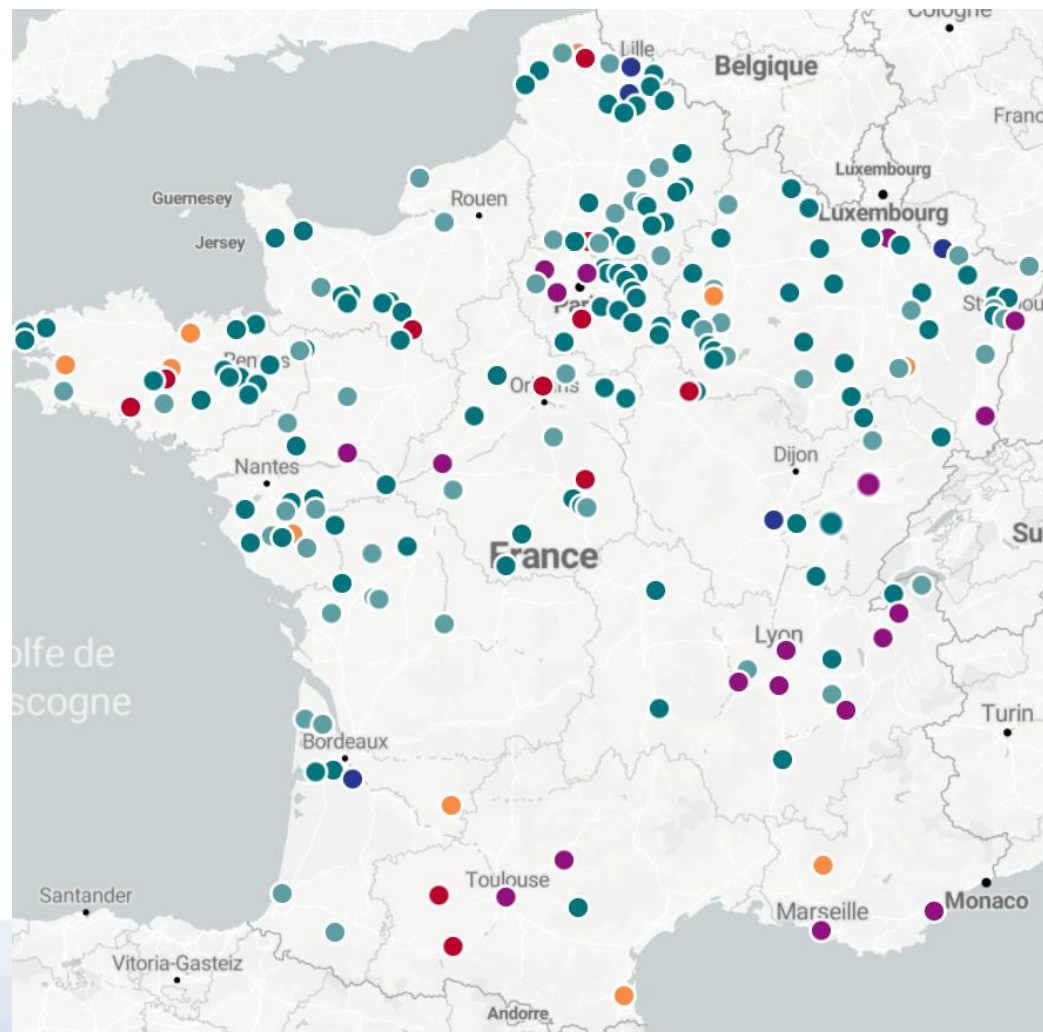
53 type « territorial »

5 déchets ménagers

11 ISDND

11 industriels

20 stations d'épuration

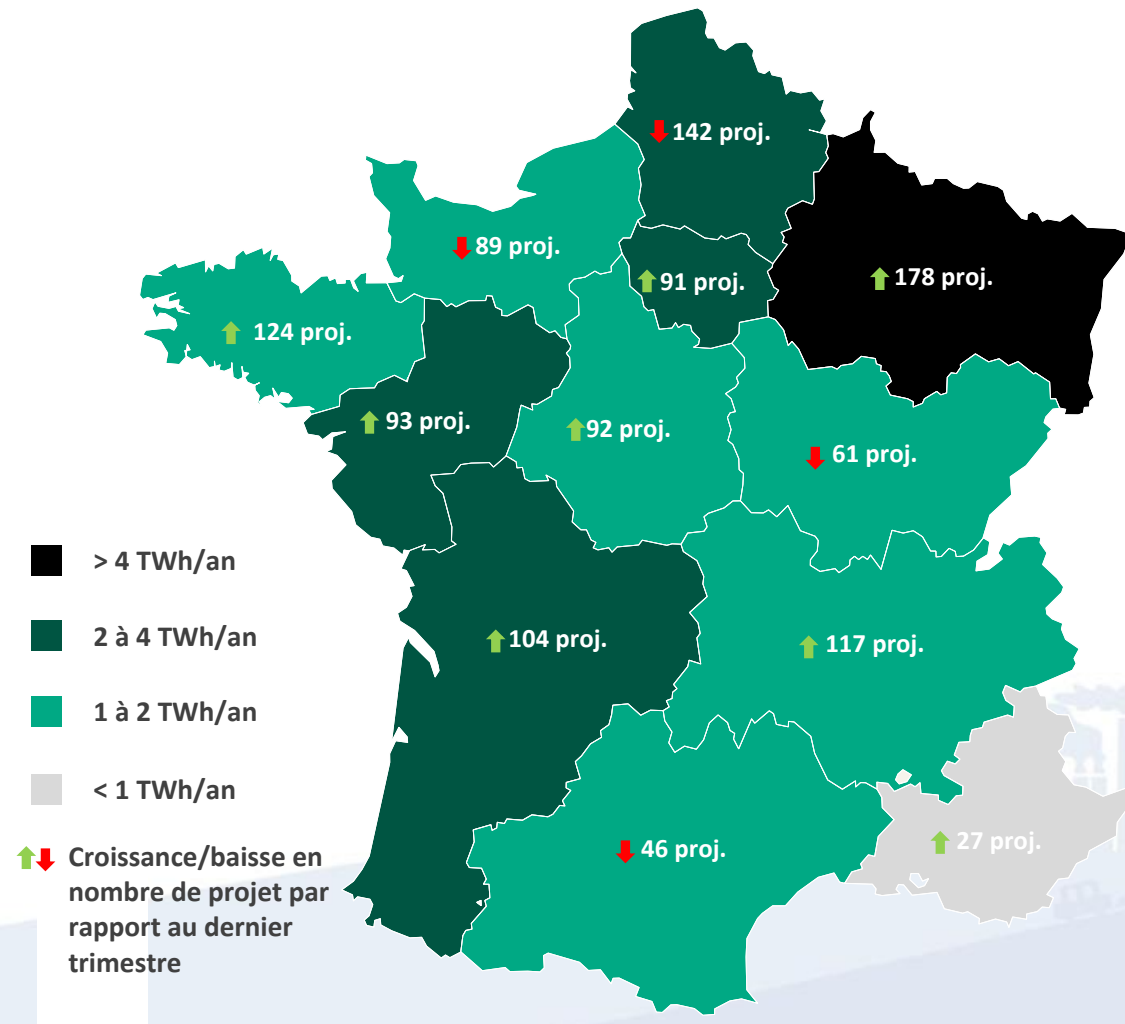
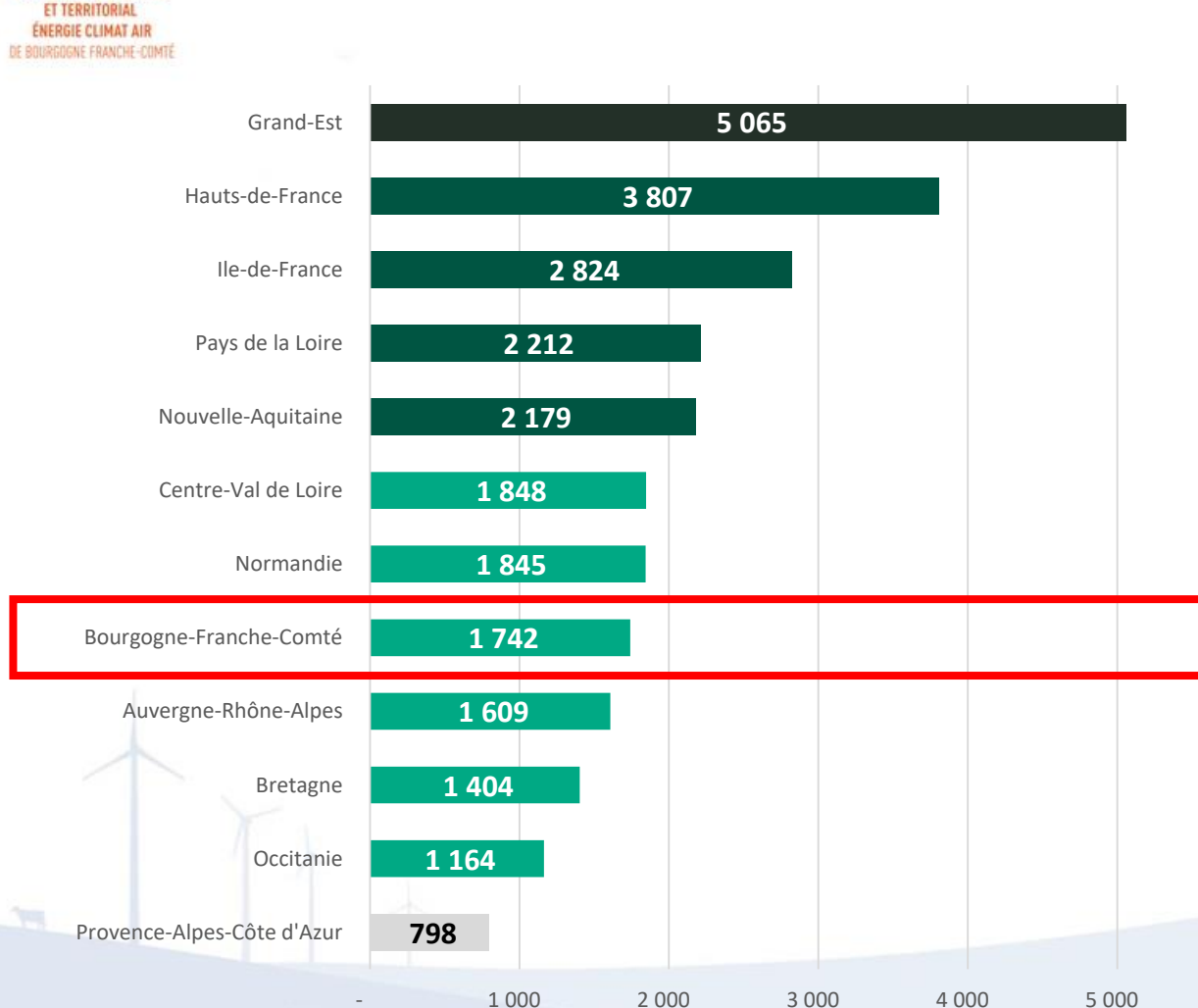


9 sites en Bourgogne-Franche-Comté

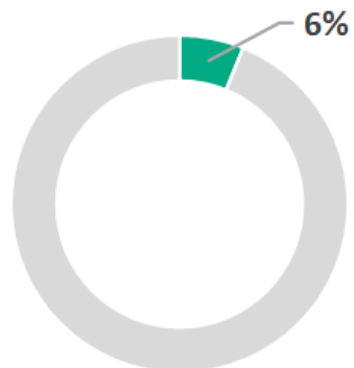
- Agricole territorial
- Déchets ménagers
- Agricole autonome
- Industriel territorial
- ISDND
- Station d'épuration

Nombre de projets et capacités réservées par région, exprimées en GWh/an

Source : registre des capacités au 31.12.2020

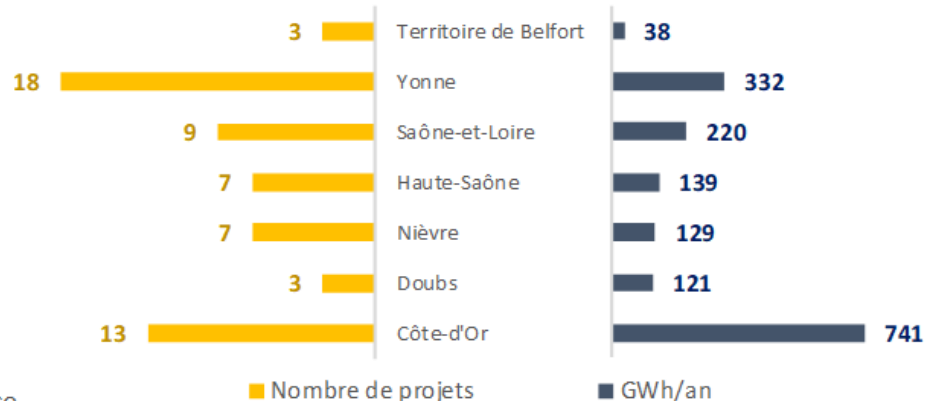


Part des capacités réservées
dans le total France



■ Bourgogne-Franche-Comté ■ France

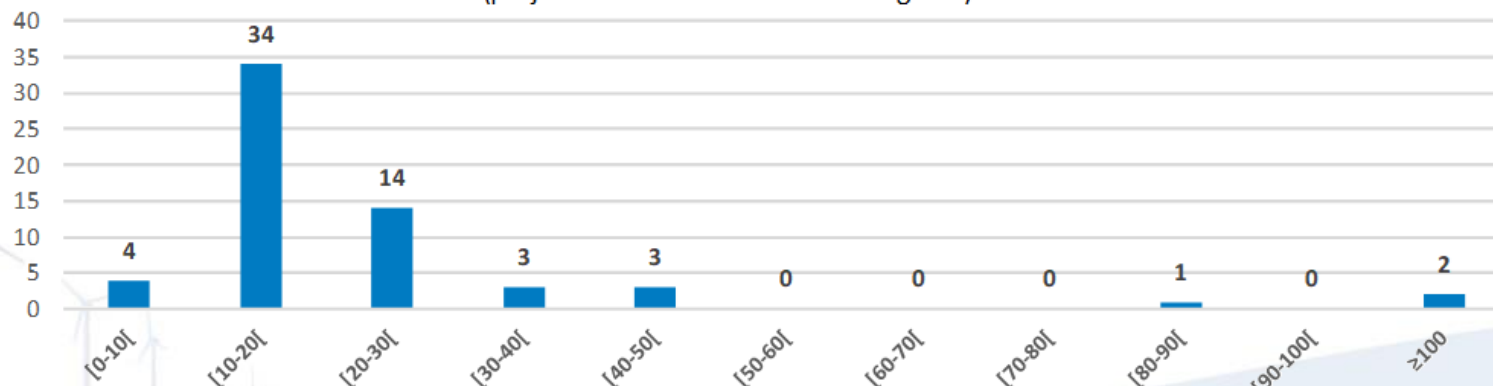
Nombre de projets et capacités réservées par département
(projets en service et inscrits au registre)



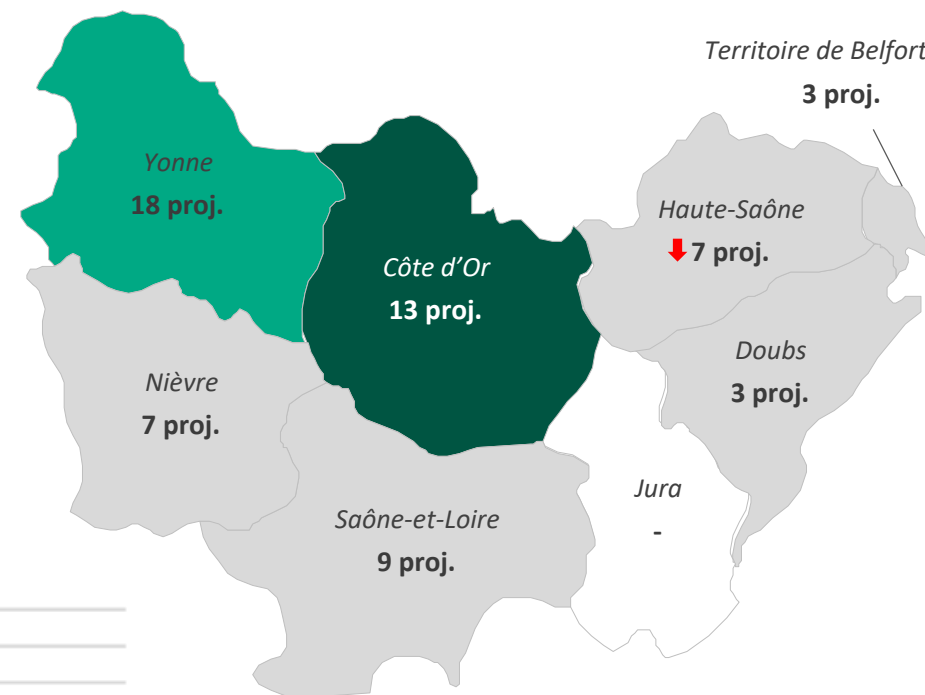
■ Nombre de projets

■ GWh/an

Répartition du nombre de projets par taille sur la région
(projets en service et inscrits au registre)



Export du registre de gestion des capacités du 31/12/2020



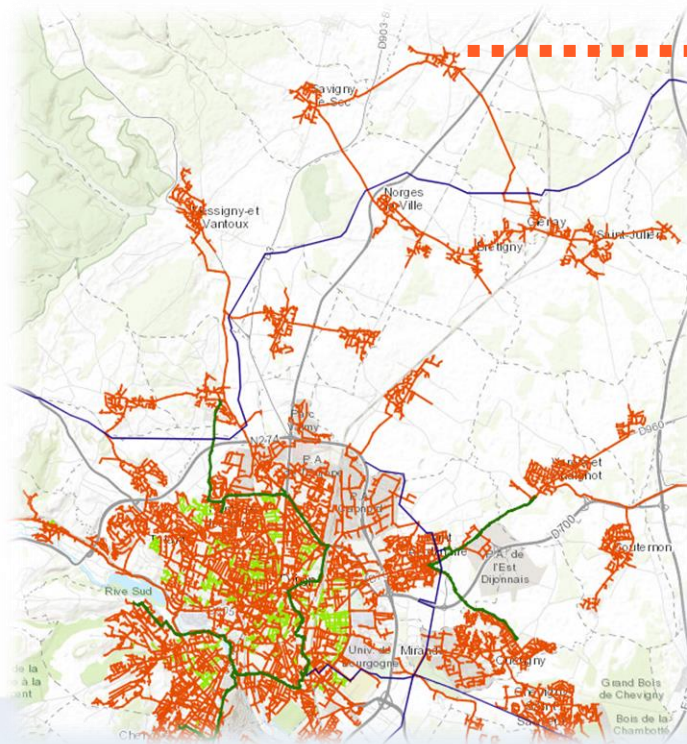
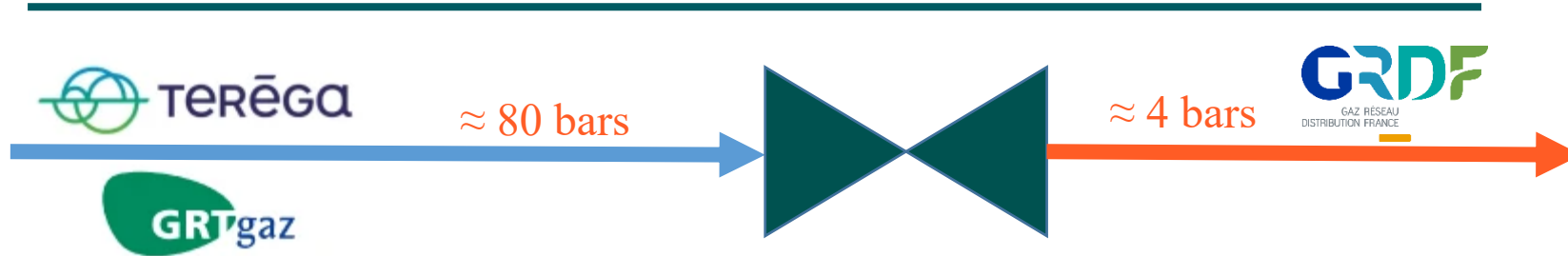
■ > 1 TWh/an

■ 0,25 à 0,5 TWh/an

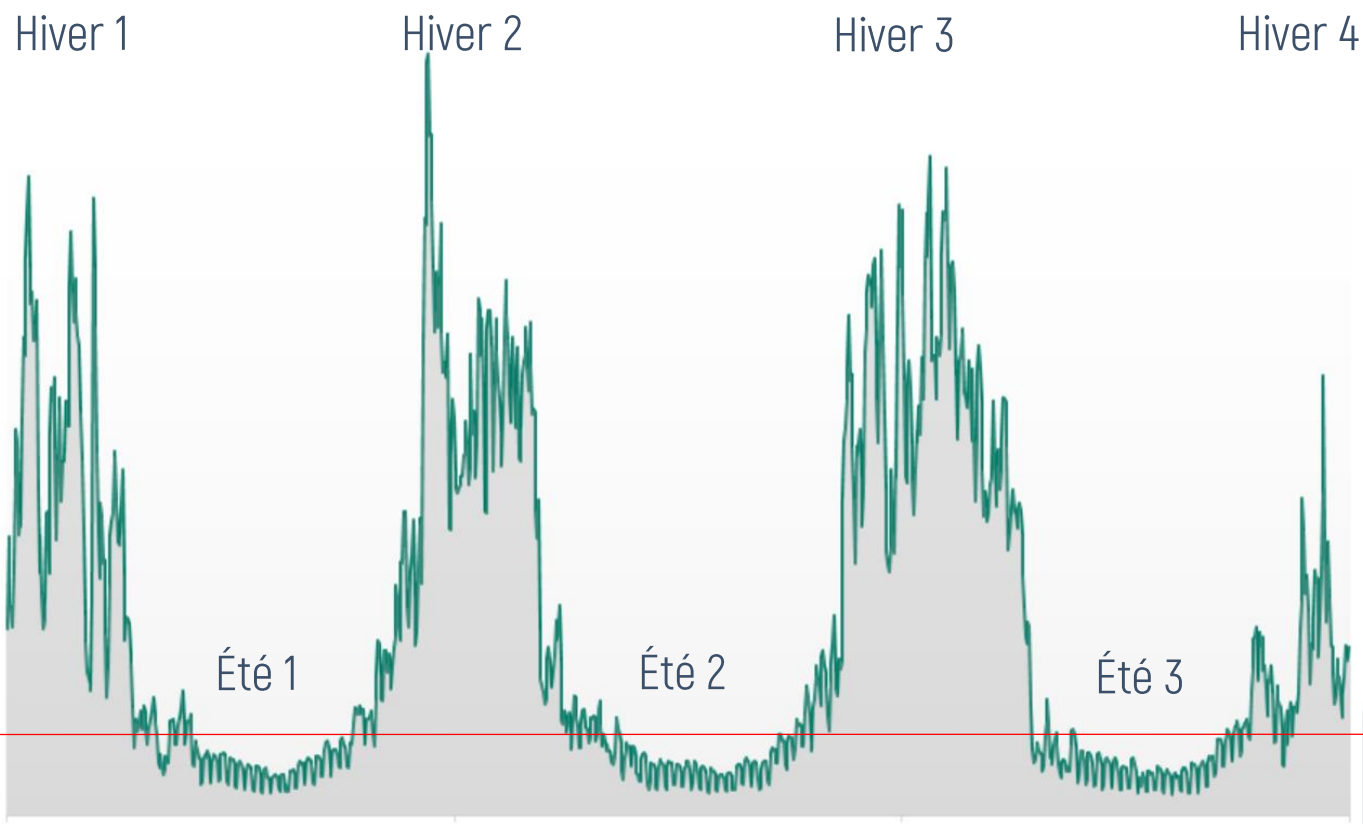
■ 0,5 à 1 TWh/an

■ < 0,25 TWh/an

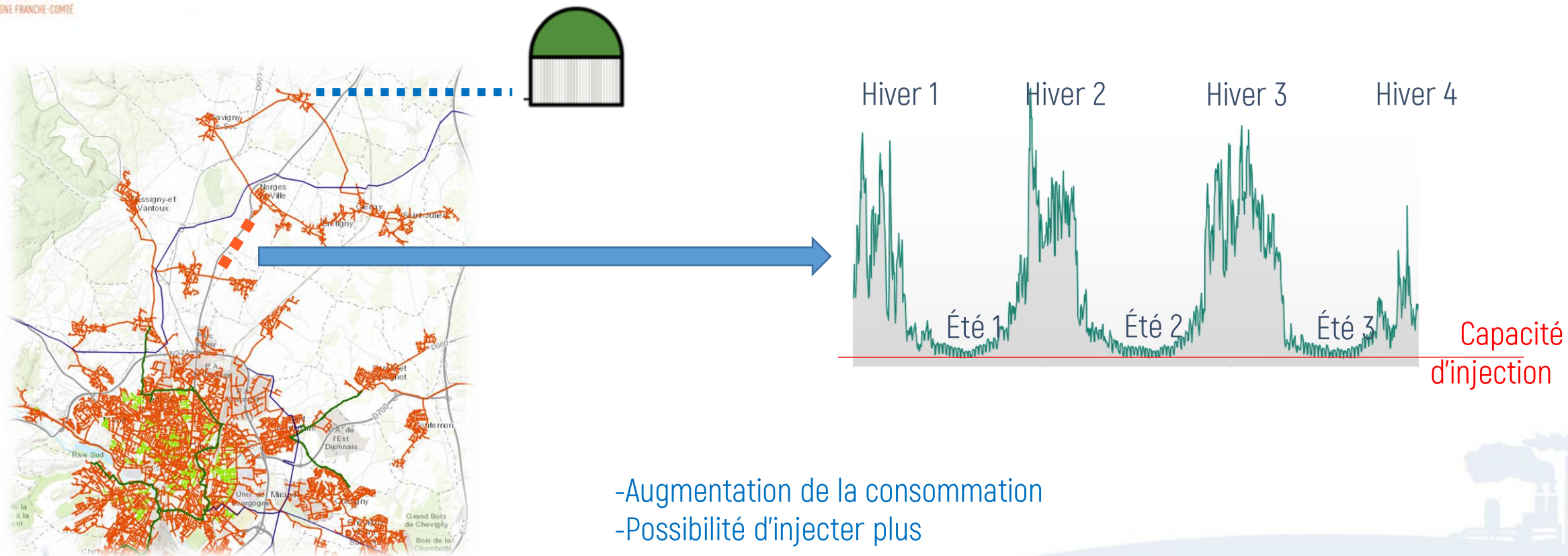
NB : les règles de protection du secret statistique interdisent la publication d'informations à une maille contenant moins de 3 projets

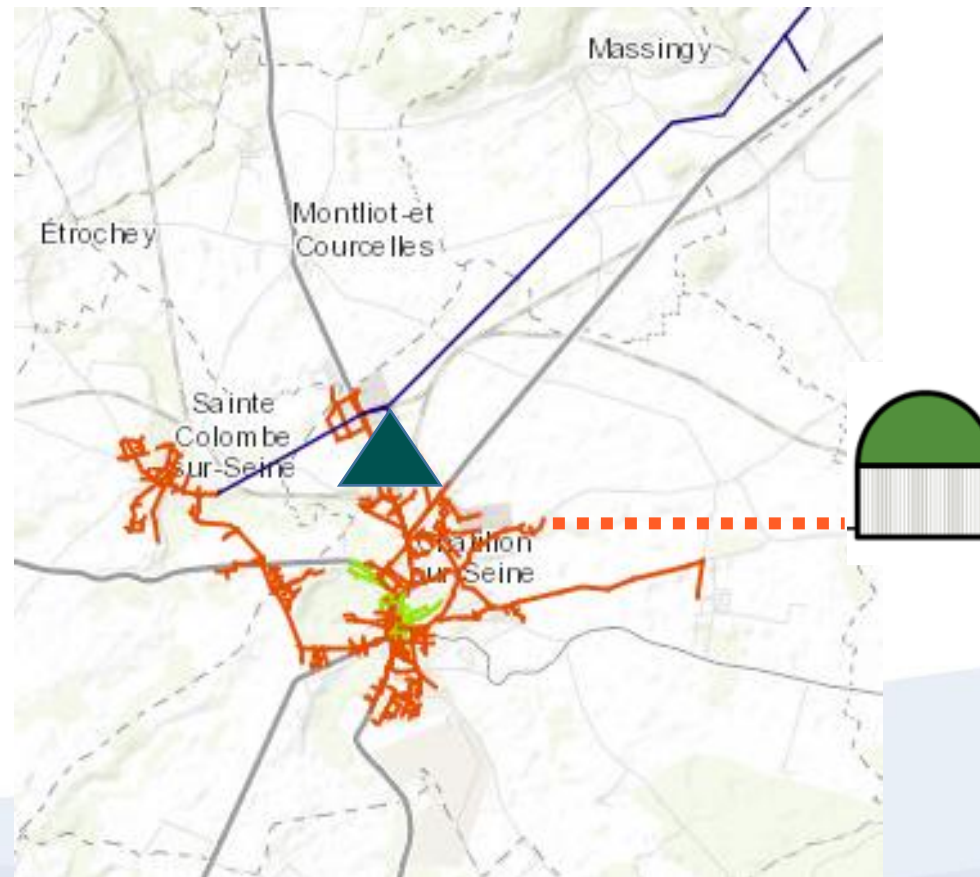
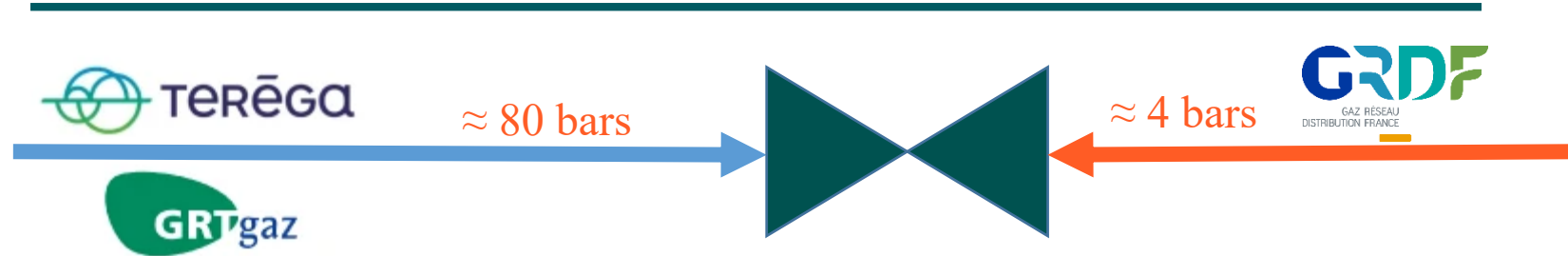


Pour que l'injection soit possible, il faut de la consommation (surtout l'été)



Capacité
d'injection





JUIN 2019

Publication du décret « Droit à l'injection »

$$\frac{I}{V} =$$

Coût des investissements de
renforcement

Capacités de production de
biométhane de la zone

≤

4700€ / Nm³/h

Lorsque $I/V < 4\,700$, les ouvrages de renforcement sont pris en charge par l'ATRD ou l'ATRT.



