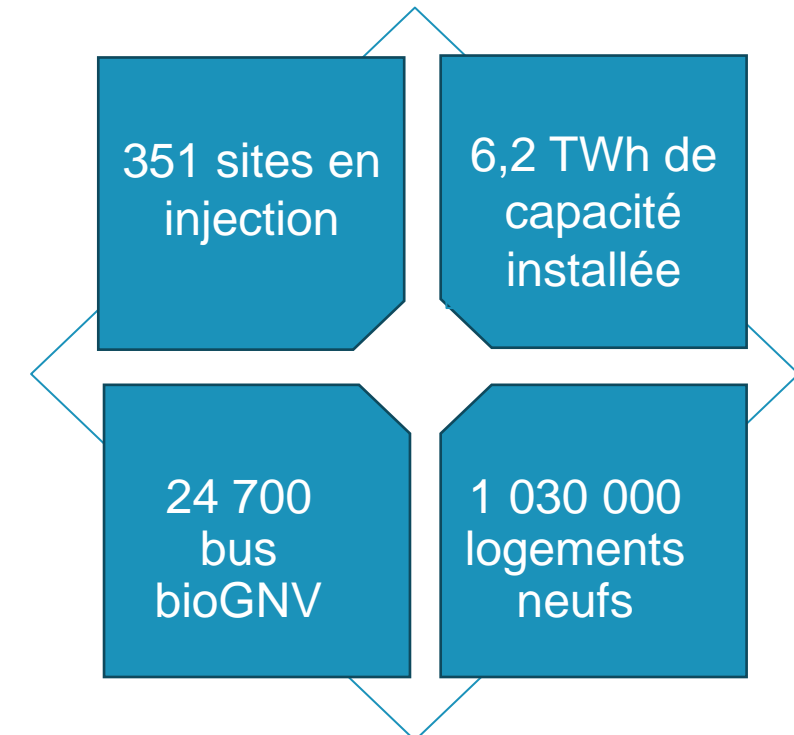
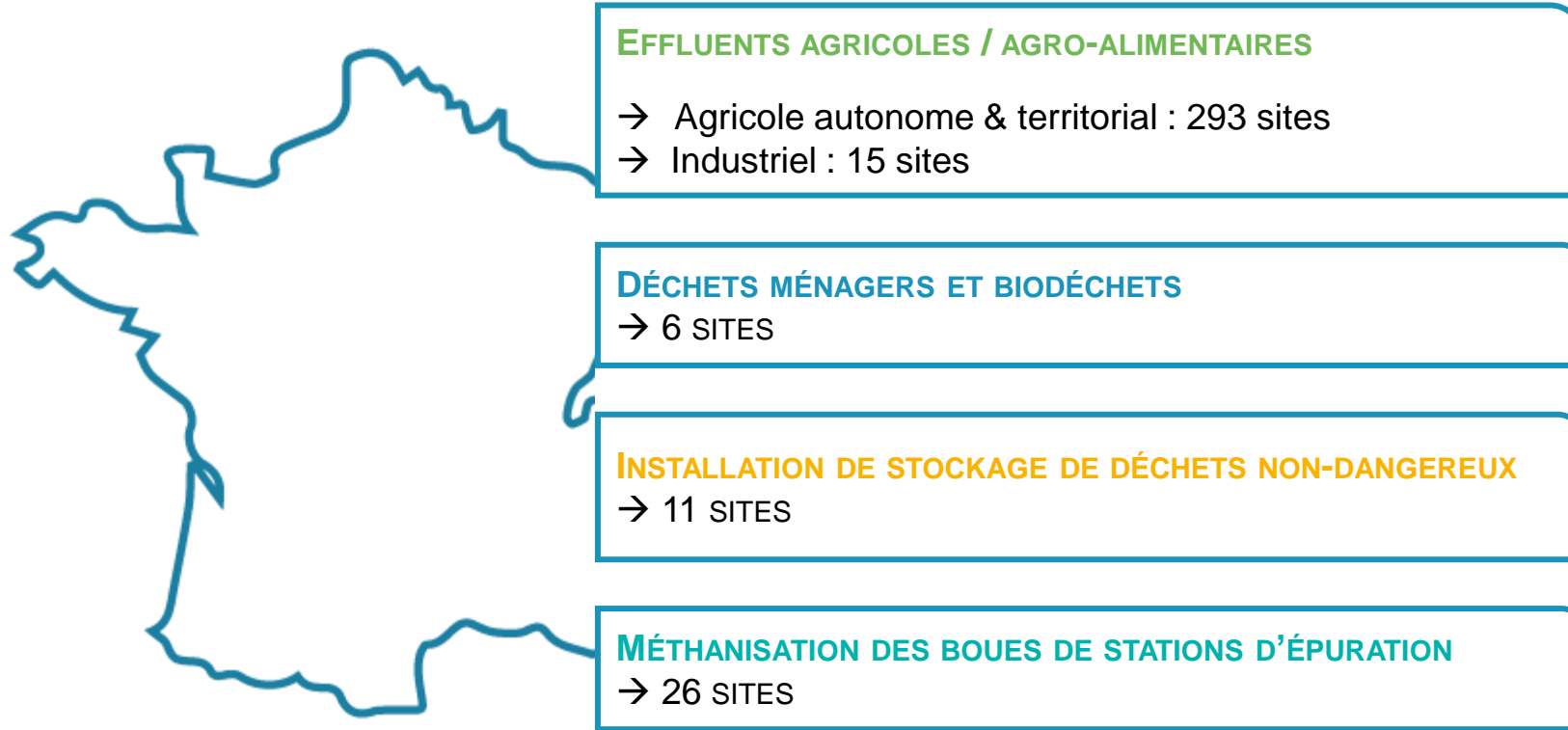


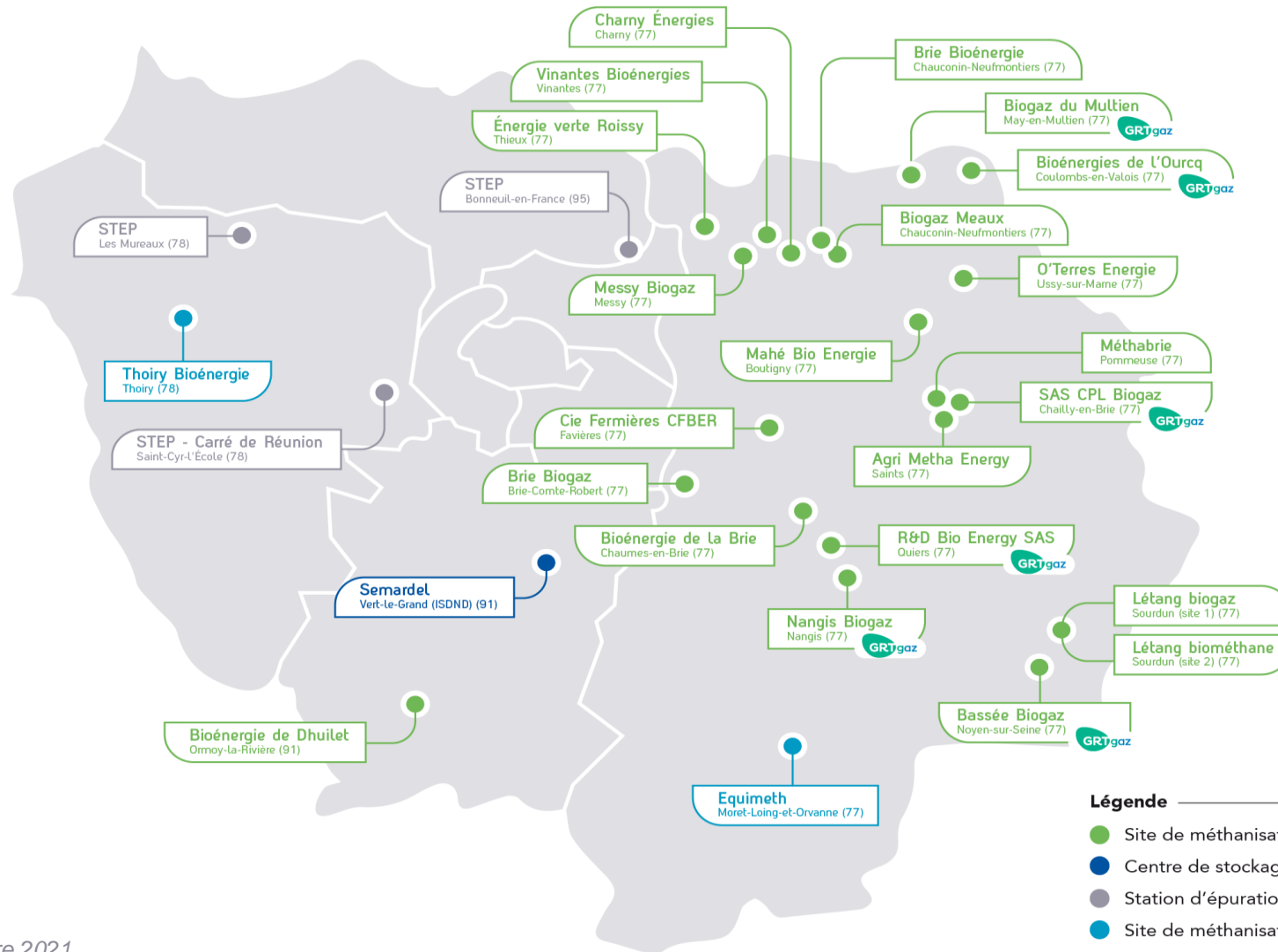
351 sites injectent du biométhane dans les réseaux de gaz, dont 84% sur le réseau exploité par GRDF



1^{er} décembre 2021

Hypothèses : 8200 heures de fonctionnement en année pleine. Consommation moyenne annuelle d'un logement neuf = 6 MWh/an ; d'un bus roulant au bioGNV = 250 MWh/an

En IDF, 28 sites injectent du biométhane dans les réseaux de gaz, dont 22 sur le réseau exploité par GRDF



28 sites en injection



470 GWh/an



1 900 bus au bioGNV



80 000 logements neufs

1^{er} décembre 2021

Hypothèses : 8200 heures de fonctionnement en année pleine. Consommation moyenne annuelle d'un logement neuf = 6 MWh/an ; d'un bus roulant au bioGNV = 250 MWh/an

Vigie Biométhane Ile-de-France - Décembre 2021

Externe GRDF



En IDF, 28 sites injectent du biométhane dans les réseaux de gaz, dont 22 sur le réseau exploité par GRDF



28 sites en Ile-de-France

22 sites sur le réseau exploité par GRDF



470 GWh/an

340 GWh/an



=



1 900 bus
au bioGNV

1 400 bus
au bioGNV



ou



80 000
logements neufs

57 000
logements neufs

ou



Seine et Marne

22 sites

402 GWh/an

1 600 bus bioGNV

67 000 logements neufs

Yvelines

3 sites

25 GWh/an

100 bus bioGNV

4 100 logements neufs

Essonne

2 sites

30 GWh/an

120 bus bioGNV

5 000 logements neufs

Val d'Oise

1 site

13 GWh/an

50 bus bioGNV

2 100 logements neufs

1^{er} décembre 2021

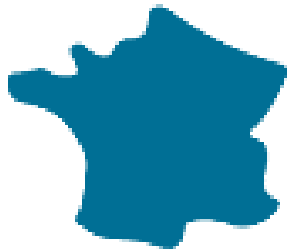
Hypothèses : 8200 heures de fonctionnement en année pleine. Consommation moyenne annuelle d'un logement neuf = 6 MWh/an ; d'un bus roulant au bioGNV = 250 MWh/an

Vigie Biométhane Ile-de-France - Décembre 2021

Externe GRDF

Une filière francilienne particulièrement dynamique

Suivi des portefeuilles de projets de méthanisation aux périmètres France et Ile-de-France



>1500 projets suivis par les opérateurs de réseaux

1174 projets dans le registre des capacités
Cmax réservée = 26 TWh

351 sites en injection
Cmax installée = 6,2 TWh

137 mises en service depuis janvier 2021



~140 projets actifs, suivis par les opérateurs de réseaux

90 projets dans le registre des capacités
Cmax réservée = 2,8 TWh

28 projets en injection
Cmax installée = 470 GWh

11 mises en service depuis janvier 2021 (tous opérateurs)

