

Une nouvelle filière de valorisation de la matière organique sur Aunis Sud

Les agriculteurs et entreprises apportent leurs matières organiques

CVE Aunis Sud valorise les matières par la méthanisation, un procédé biologique naturel

Un dispositif d'information et de dialogue large et ouvert

- des échanges avec les élus
- un groupe de travail
- un site internet cve-aunis-sud.fr
- une adresse email contact@cve-aunis-sud.fr
- une permanence d'information 23 janvier
- une réflexion sur l'intégration paysagère

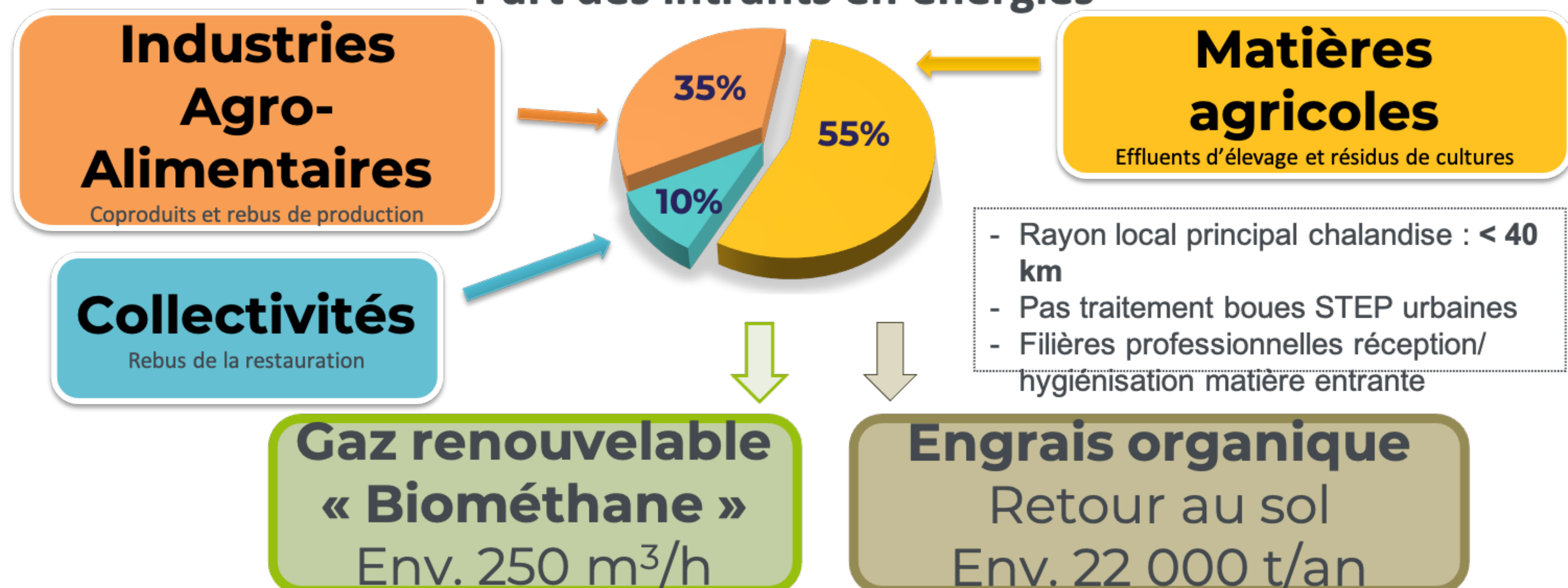


CVE produit du gaz pour le réseau local et de l'engrais pour l'agriculture



Capacité prévisionnelle matières entrantes sélectionnées : 25 000 t/an

Part des intrants en énergies



Un projet économique

12 à 15M€ investissement
30 à 40% > entreprises locales

En exploitation + de **500 k€/an** réinjectés localement

10 emplois
2 à 3 ETP sur site

Service aux acteurs locaux

+ de **20** agroalimentaires, exploitations agricoles & collecteurs
Grandes surfaces, Restauration, Collectivités

Fertilisant : + de **20** acteurs agricoles

Economies de charges

Mise aux normes

Un projet environnemental

25 GWh/an gaz renouvelable (conso de 3000 logements neufs/ 80 bus urbains)

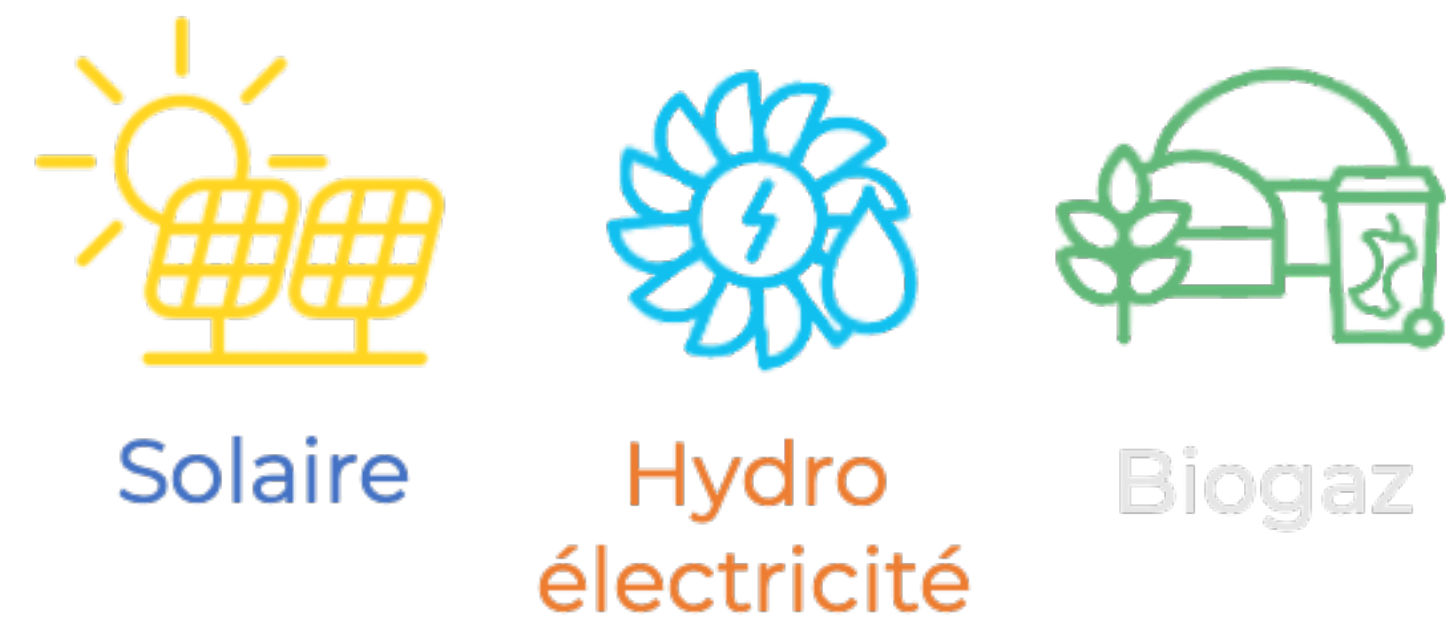
5 à 7000 t eqCO₂/an évitées

Contribution PCAET/TEPCV et réglementation

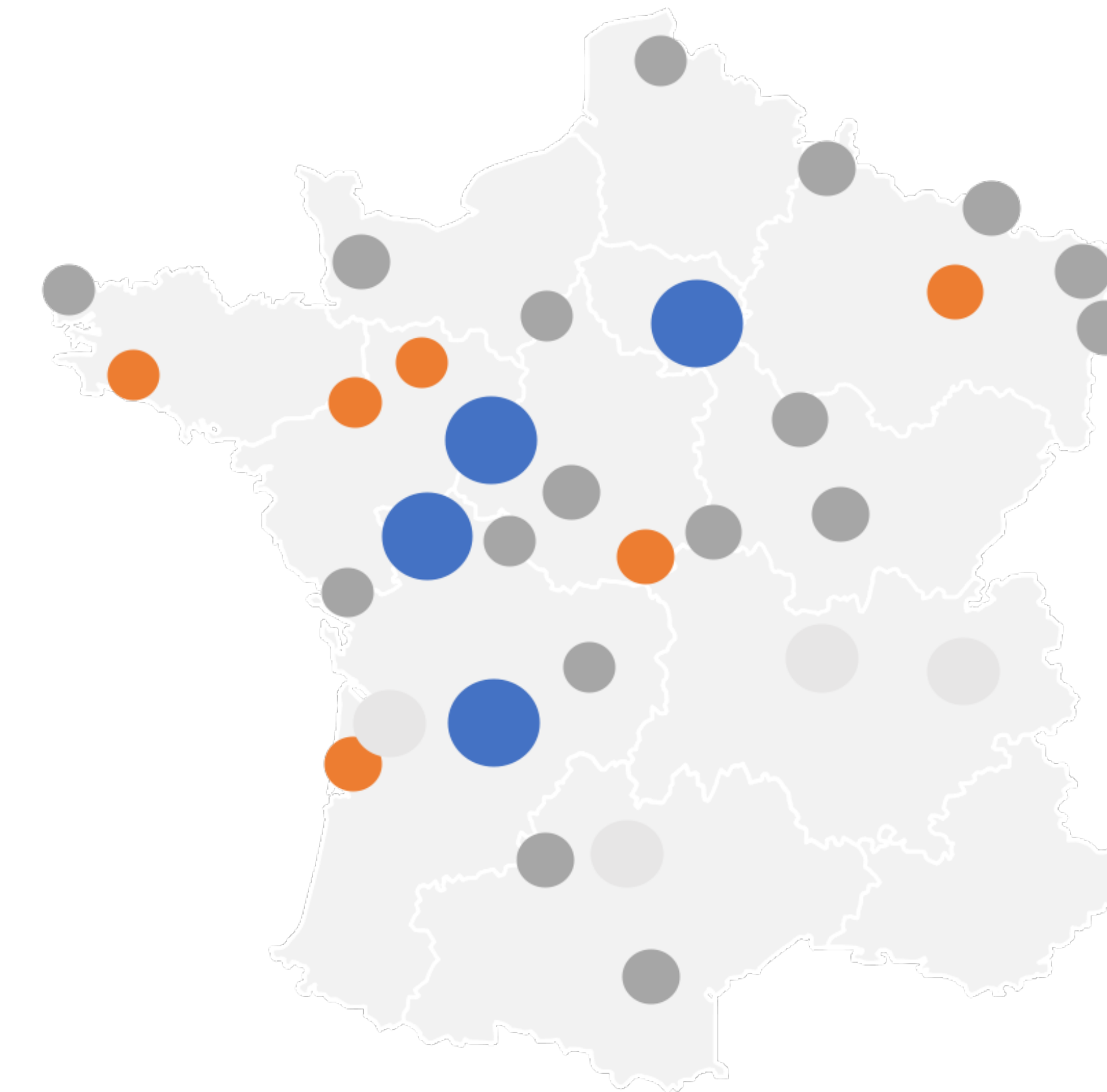
Engrais fossiles évités



CVE est un producteur indépendant français d'énergies renouvelables, intégré sur toute la chaîne de valeur



Nous cherchons, dans chaque projet, à répondre aux besoins énergétiques des entreprises, des collectivités et du monde agricole en contribuant à limiter l'impact des activités humaines sur le climat



- Exploitation (# 4)
- Construction (# 4)
- Autorisation (# 6)
- Conception (# 2)
- Faisabilité (# 14)

+ 30 projets identifiés

8 unités
En construction & exploitation

150 kt/an
Capacité traitement des déchets organiques

2 000 t/an
D'engrais d'origine fossile substitués

40 000 tCO₂eq *
Émissions de GES évitées



CVE Biogaz en chiffres

60
Salariés

8
unités en exploitation & construction

>30
Projets en développement

450
Clients producteurs de déchets

150 000
t/an de déchets organiques valorisés

330
Agriculteurs partenaires

44 000
Ha de surface d'épandage

EQUIMETH
mise en service 2021

250 Nm³/h – 25 GWh

25 000 t/an
Biodéchets, fumier équin, issues de céréales, graisses

1 500 ha /an épandus
20 exploitations agricoles partenaires



Une implantation au cœur de l'agriculture locale

Sur la Communauté de Communes Aunis Sud

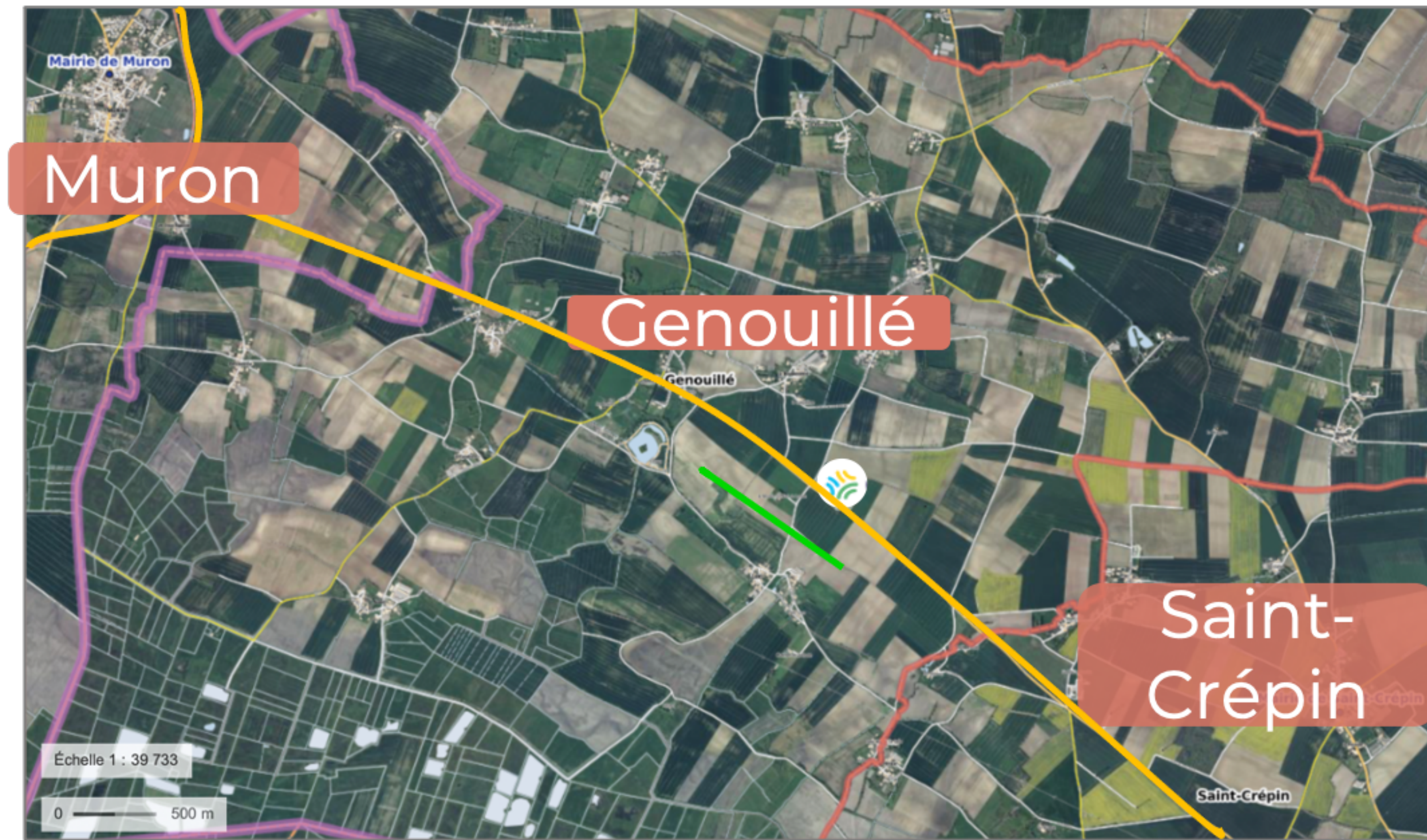
- Une ambition forte
- Localisation sud, complémentaire de l'unité de Surgères
- Parcelle déjà fléchée méthanisation

Réseaux

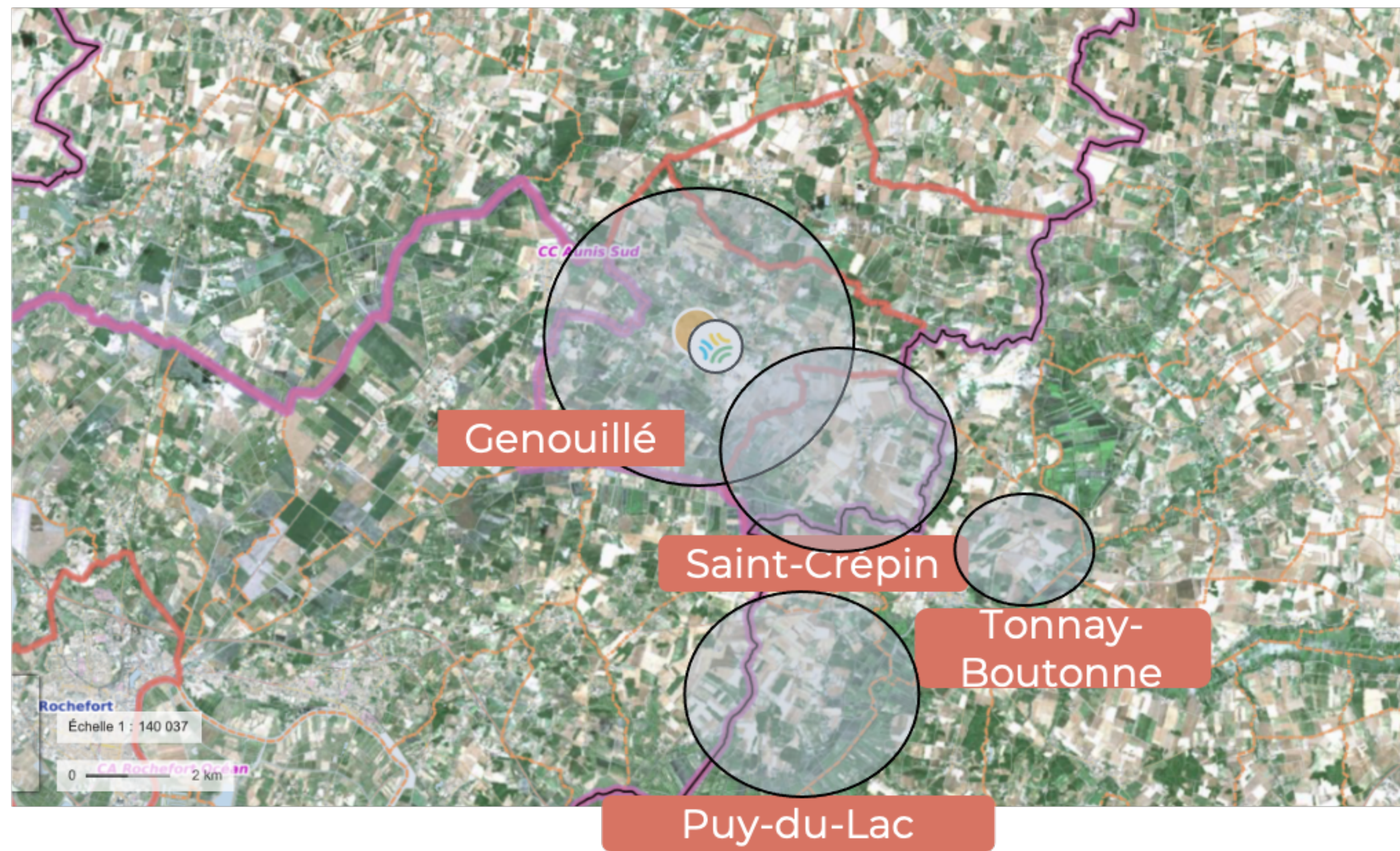
- Proximité axe routier
- Parallèle à canalisation de transport de gaz

Sur la Commune

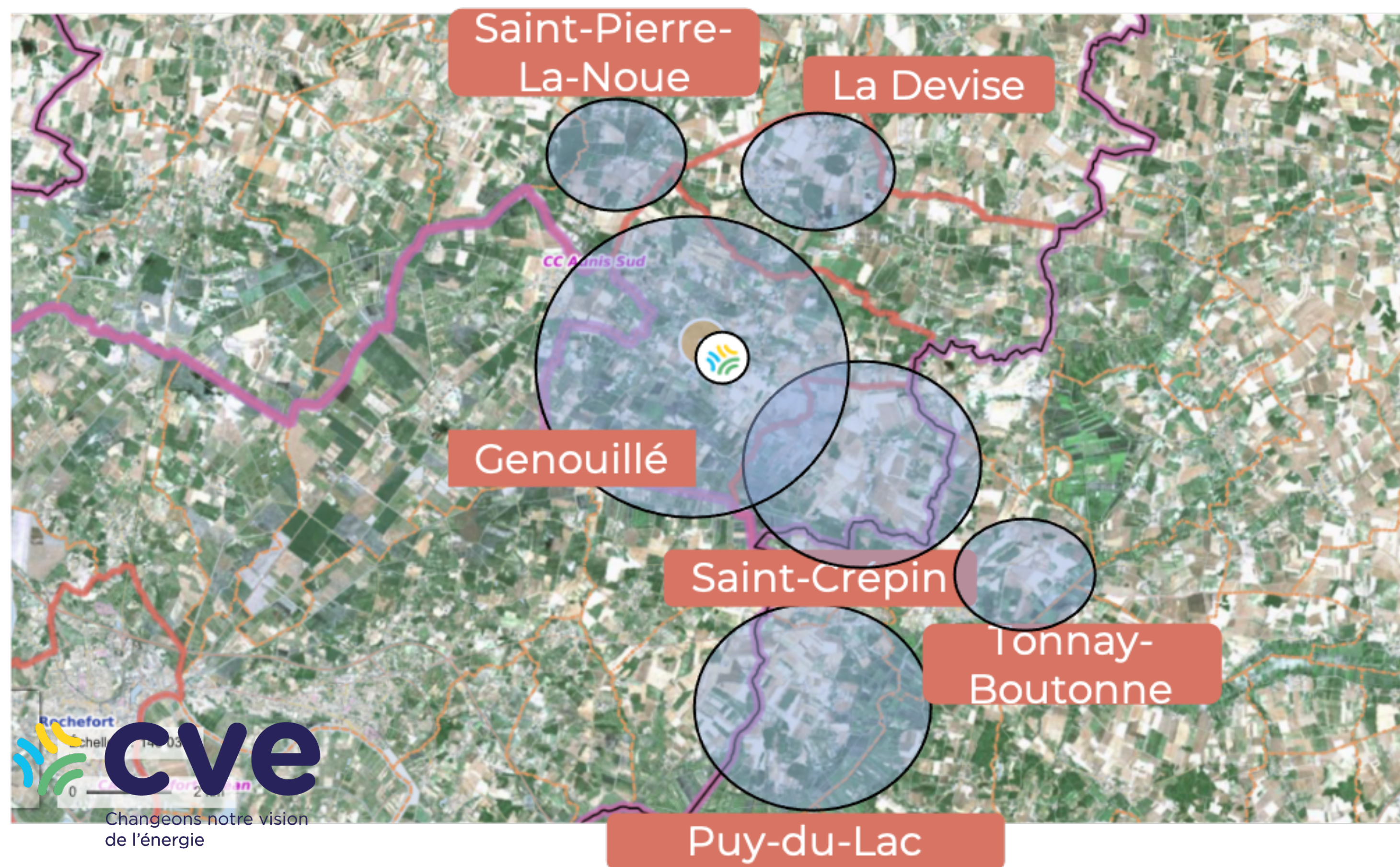
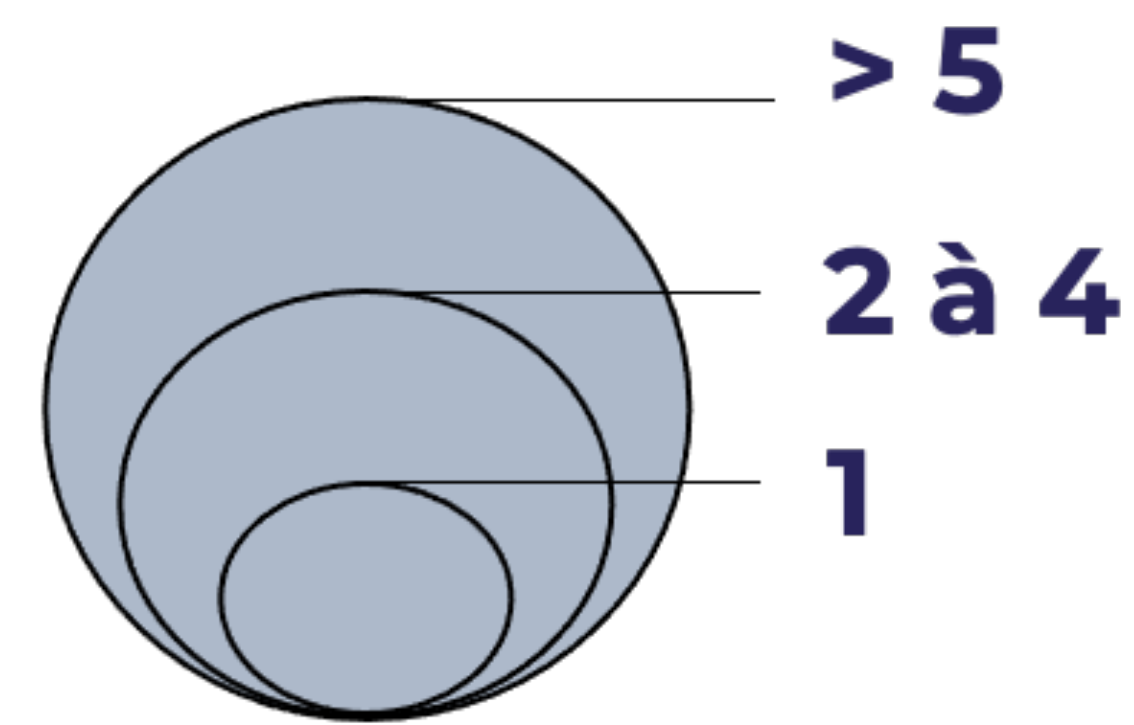
- Au cœur d'un environnement agricole
- Parcelle d'une surface adéquate



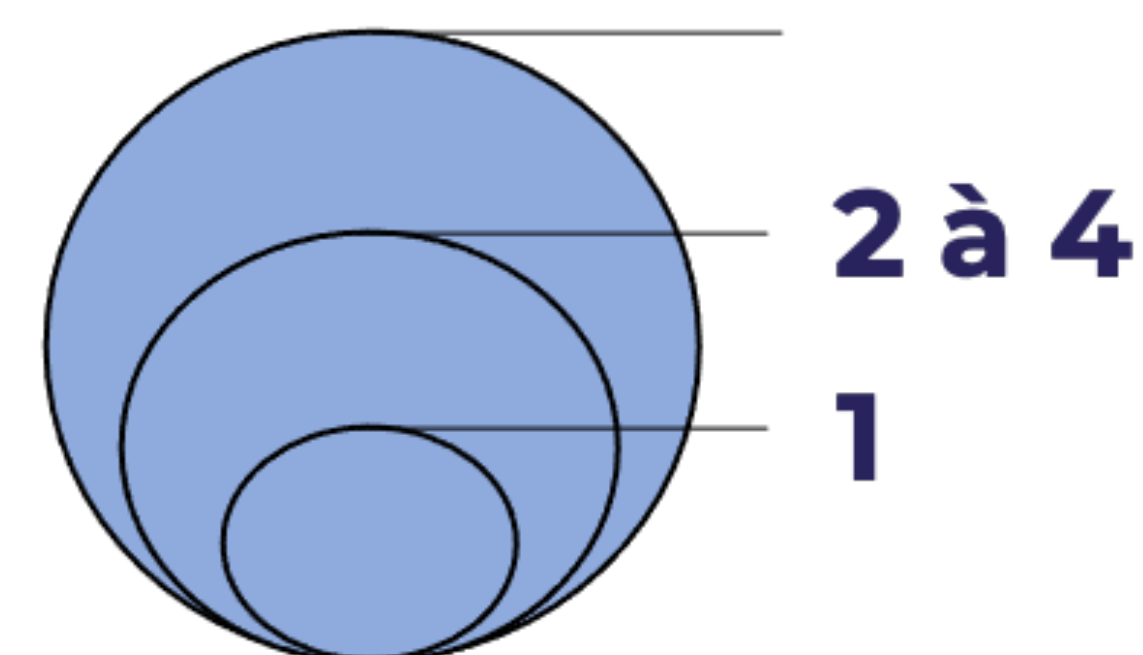
- Site
- Route
- Gaz
- Limites commune
- Limites interco



Nb d'exploitations souhaitant apporter de la matière



Nb d'exploitations souhaitant bénéficier de l'engrais



En moyenne, distance < 10km



Un trafic routier modéré

- Livraison entrantes : 4 à 7 poids lourds/jour
- Idem en sortie (livraison de l'engrais)
- Flux augmenté en période d'épandage

