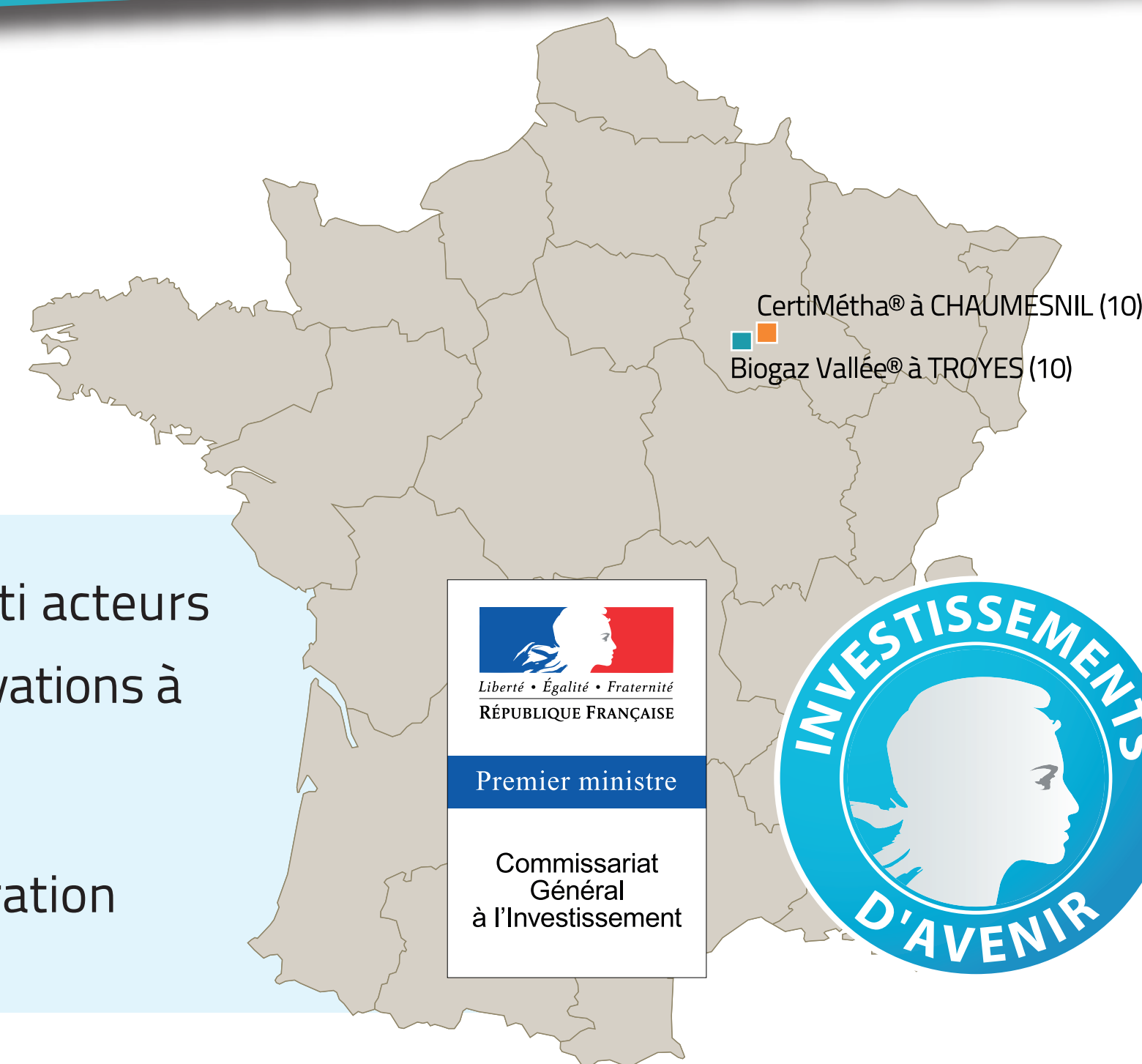
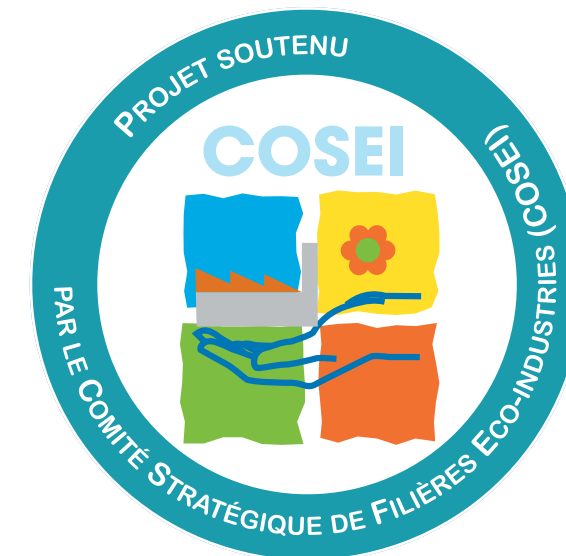


## LES ENJEUX

- Répondre aux spécificités de la filière méthanisation « à la française » : multi intrants et multi acteurs
- Nécessité de créer un outil « filière » (vs « propriétaire ») pour opérer le développement des innovations à l'échelle 1, afin d'en valider les performances, puis de donner accès à des financements pour industrialiser ces nouveaux produits / procédés / systèmes
- Comblent le besoin actuellement constaté en matière d'infrastructure mutualisée de démonstration (actuellement : passage de quelques litres à plusieurs milliers de m³)



**bpi**france



## LE PROJET : MÉTHA FILIÈRE

- Porteur : CertiMétha® SAS
- Appel à projets : « Projets industriels d'avenir (PIAVE) » porté par BPI France dans le cadre du Programme des investissements d'Avenir
- Coût complet : 4 895 k€ (dont 2 238 k€ de BPI France / CGI)
- Durée : 5 ans depuis le 01/05/2016, puis continuité de l'activité
- Nombre d'emplois créés : 4,5 ETP directs
- Soutien du Pôle de compétitivité IAR et du Comité Stratégique de Filière « éco-industries » (CSF) – ex COSEI

**La contractualisation entre CertiMétha® SAS et BPI France a été signée le 27 juin 2016 au titre des Investissements d'Avenir (2 238 k€).**

## 3 AXES DE DÉVELOPPEMENT

Laboratoire analytique et démonstrateur

CertiMétha® SAS

### 1. DÉMONSTRATEUR

- Programmes de recherche appliquée publics et / ou privés
- Prestations à haute valeur ajoutée
- Tests de produits, procédés, systèmes innovants

### 2. LABORATOIRE ANALYTIQUE

- Prestations internes au service du démonstrateur
- Analyses (éléments, caractéristiques des digesteurs, biogaz, etc.)
- Potentiels de méthanisation et d'acidogénèse
- Prestations de services de haute technologie (études en continu de l'acidification de déchets, tests de méthanisation en mélange, tests à la demande, etc.)

### 3. SERVICES ASSOCIÉS

- Formations courtes professionnalisantes
- Certification (dispositif ETV)
- Accueil d'industriels

### INFRASTRUCTURE

- 250 m² de bâtiments : laboratoire de suivi, atelier, poste de commande, bureaux, bibliothèque, salles d'accueil, de réunion et de formation, etc.
- Pilotes industriels de 1 à 5 m³
- Un digesteur de 400 m³

## LE DÉMONSTRATEUR : CertiMétha® SAS

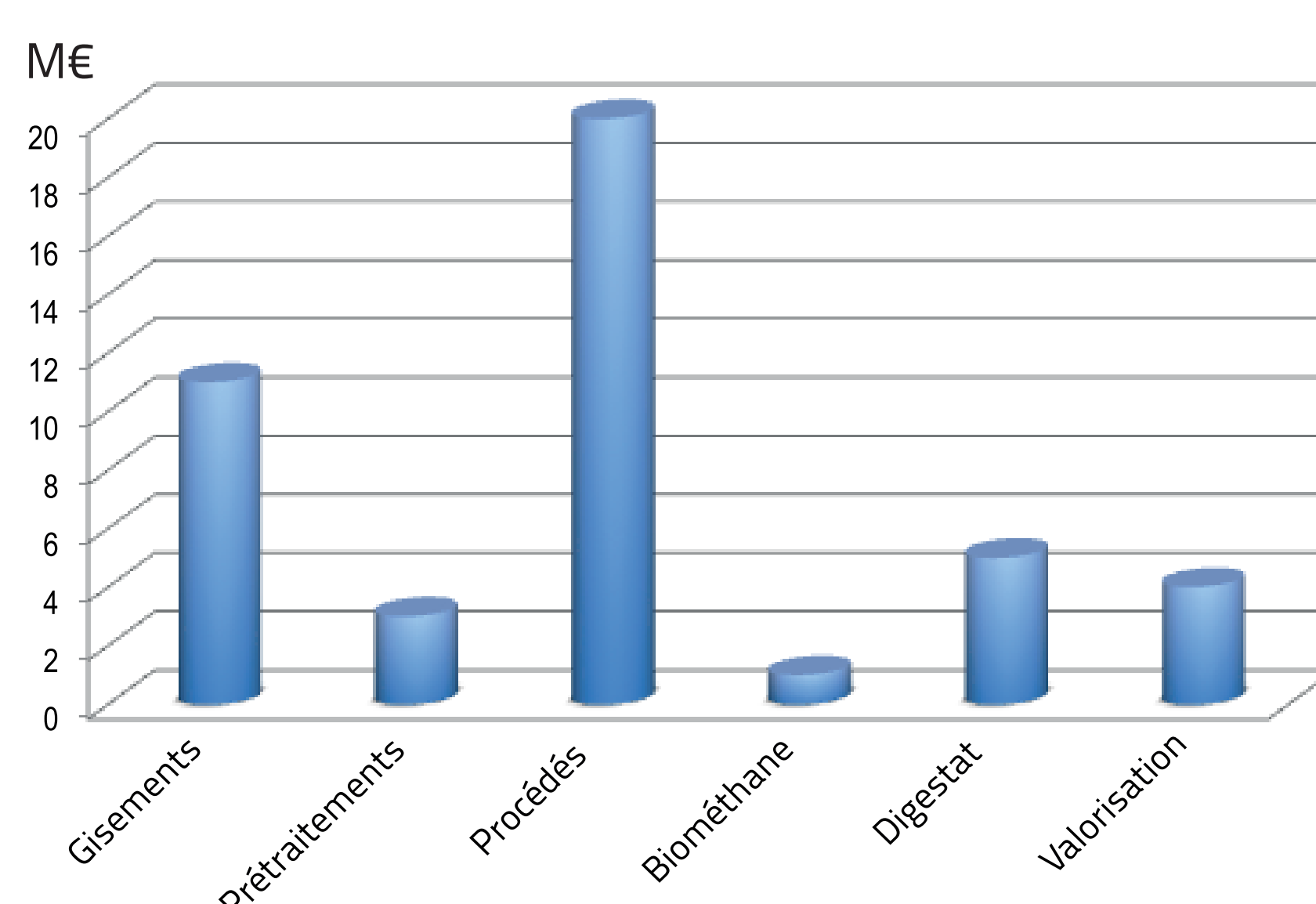
### Positionnement marché



### Cible clients

- Exploitants, bureaux d'études, développeurs de projets
- Centres de recherche
- Équipementiers, énergéticiens
- Producteurs et fournisseurs de substrats

### Perspectives de déploiement commercial

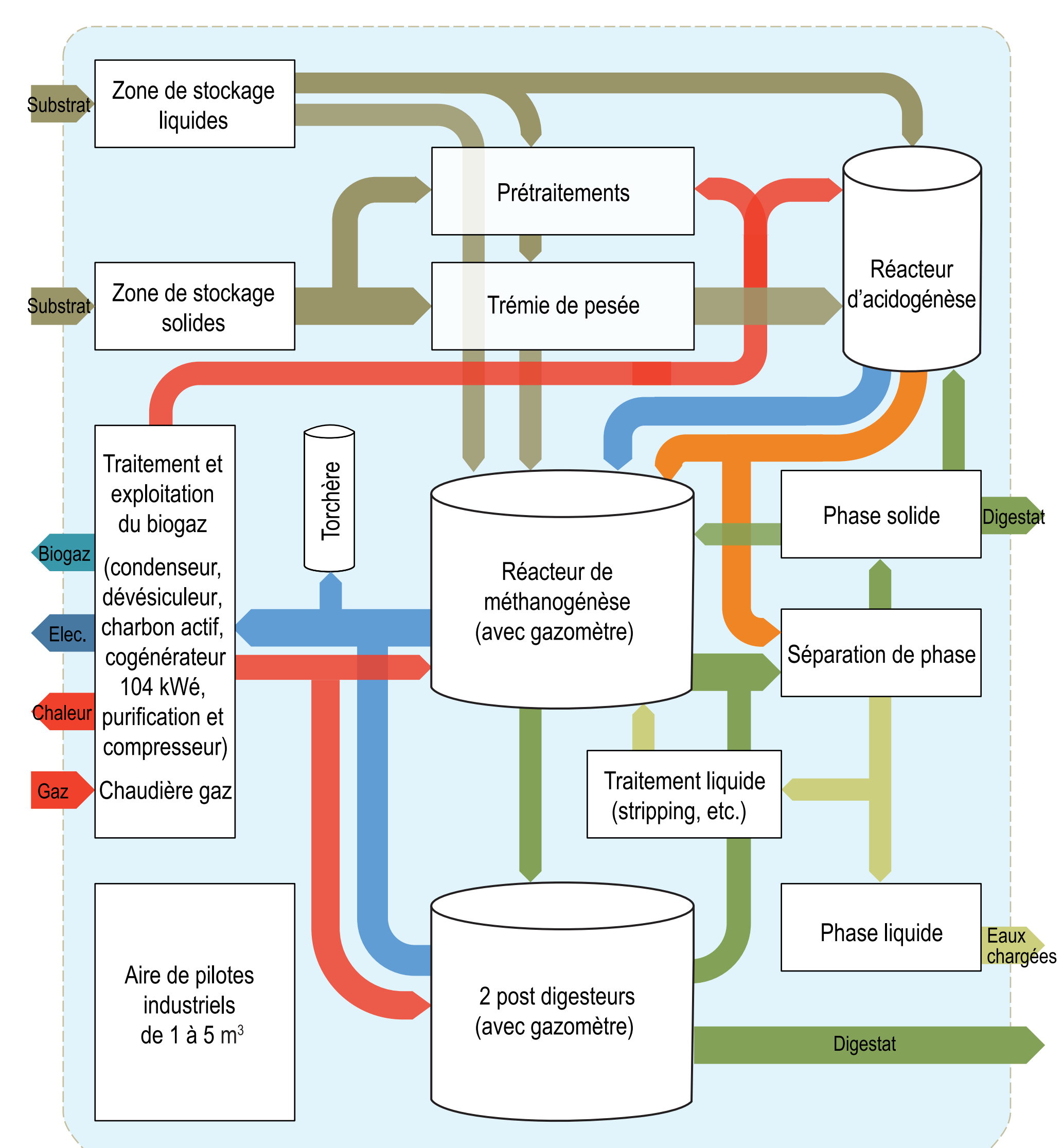


### Recensement des projets de recherche financés en relation avec la filière méthanisation

Source : Club Biogaz, données 2013

48 projets débutant entre 2005 et 2014 et s'achevant entre 2008 et 2019 pour plus de 43 millions d'euros de coût complet (supports FUI, ADEME, PIA, ANR, CASDAR, locaux, UE, etc.)

### Une infrastructure souple mutualisée à une échelle unique en France



## CONTACTS

Grégory LANNOU  
Directeur de Biogaz Vallée®

g.lannou@biogazvallee.com  
tél. 06 86 70 07 04

www.biogazvallee.com  
twitter : @BiogazVallee