

1

# Les caractéristiques du projet





### Le partenariat

Un partenariat, moteur de la transition environnementale et énergétique du territoire





Porteur du projet

Consommateur de vapeur

## Tereos: un acteur économique majeur du territoire

## La sucrerie transforme des betteraves provenant de



associés coopérateurs locaux

#### Le site d'Origny Sainte-Benoite emploie



collaborateurs permanents collaborateurs saisonniers et des jeunes formés en alternance



### Un triple objectif

Transition énergétique du site industriel de TEREOS Transition environnementale des Hauts-de-France

Contribuer à l'emploi et au développement économique

Une chaudière de CSR en substitution des chaudières gaz pour diminuer significativement l'utilisation de l'énergie fossile

Contribuer à atteindre l'objectif régional de création de nouvelles capacités de valorisation énergétique des CSR.

Création des emplois dans la filière CSR lors de construction et exploitation

## Le périmètre de la nouvelle filière

dans une économie circulaire

**COLLECTE DECHETS PRODUCTION ENERGIE PREPARATION COMBUSTIBLE** Chaufferie **Suez CSR** (SUEZ) **Collecte SITES** SITE déchets **SUEZ** ou partenaires **TEREOS** Consommation vapeur (TEREOS) **Tereos** 👿 Tereos 🥝 suez 05/07/2022 S3Pi Artois

## Typologie des déchets valorisés en CSR

Les CSR sont issus à 100% de déchets nondangereux, orientés aujourd'hui en enfouissement



# **⇒** Type de déchets utilisés pour produire le CSR pour la chaufferie Tereos

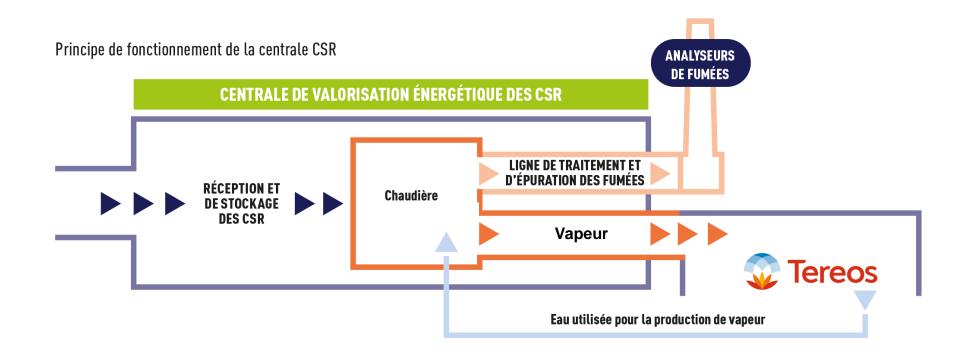
- Déchets des Activités Économiques (DAE)
- Encombrants et bois
- Déchets d'Équipements et d'Ameublement (DEA)
- Refus de centre de tri ou de pré-traitement des déchets non dangereux.....







## Le principe de fonctionnement de la chaufferie CSR



## 3

# Les perspectives socio-économiques





### Perspectives d'emploi

## **EN PHASE CHANTIER**

## Mobilisation jusqu'à 150 employés.

- Mobilisation de compétences disponibles à l'échelle régionale.
- ⇒ Sollicitation d'entreprises régionales pour le montage mécanique, l'électrification et l'automatisation de la centrale, le génie civil, la VRD...

### Perspectives d'emploi

#### **EN PHASE EXPLOITATION**

⇒ Création d'environ 50 emplois directs : exploitation de la chaufferie et filière CSR

Création d'emplois indirects en lien avec la continuité d'exploitation de la chaufferie : entreprises de maintenance, transport, ...



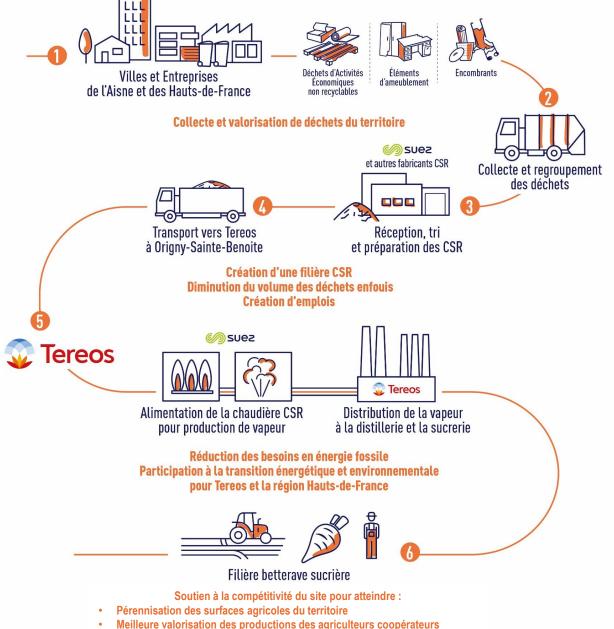
## Conclusion





## **Synthèse**

Un projet industriel vertueux pour le territoire







## **MERCI**

