



# Présentation de Storengy – Commission de Suivi Site de Beynes

01.12.2025

## Participants STORENGY :

Nicolas Dogimont : Directeur de site (collège exploitants)  
Grégory Dabin: Cadre réglementaire (collège exploitants)  
Florian Delahaye : Technicien de conduite (collège salariés)  
Florent Boussoc : Responsable d'équipe Puits (collège salariés)

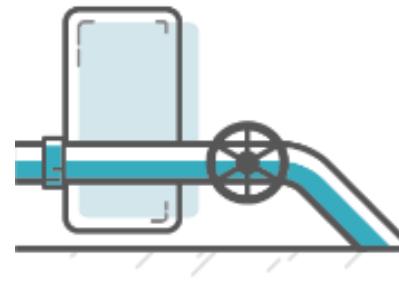
# Sommaire

**1. Présentation  
générale de  
STORENGY**

**2. Présentation du site  
de Beynes**

**3. Bilan 2024-2025 sur  
le SGS du site**

**4. Engagements du site  
dans la transition  
écologique et  
énergétique**

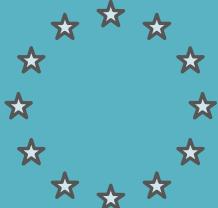


# 1. Présentation générale de STORENGY

# Chiffres clés

1er

opérateur  
de stockage  
souterrain en Europe



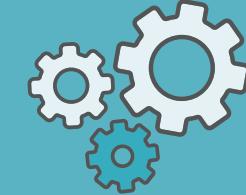
21

sites de stockage  
en Europe



70

ans d'expertise dans  
le développement de  
solutions énergétiques



plus de  
**1 000**  
collaborateurs

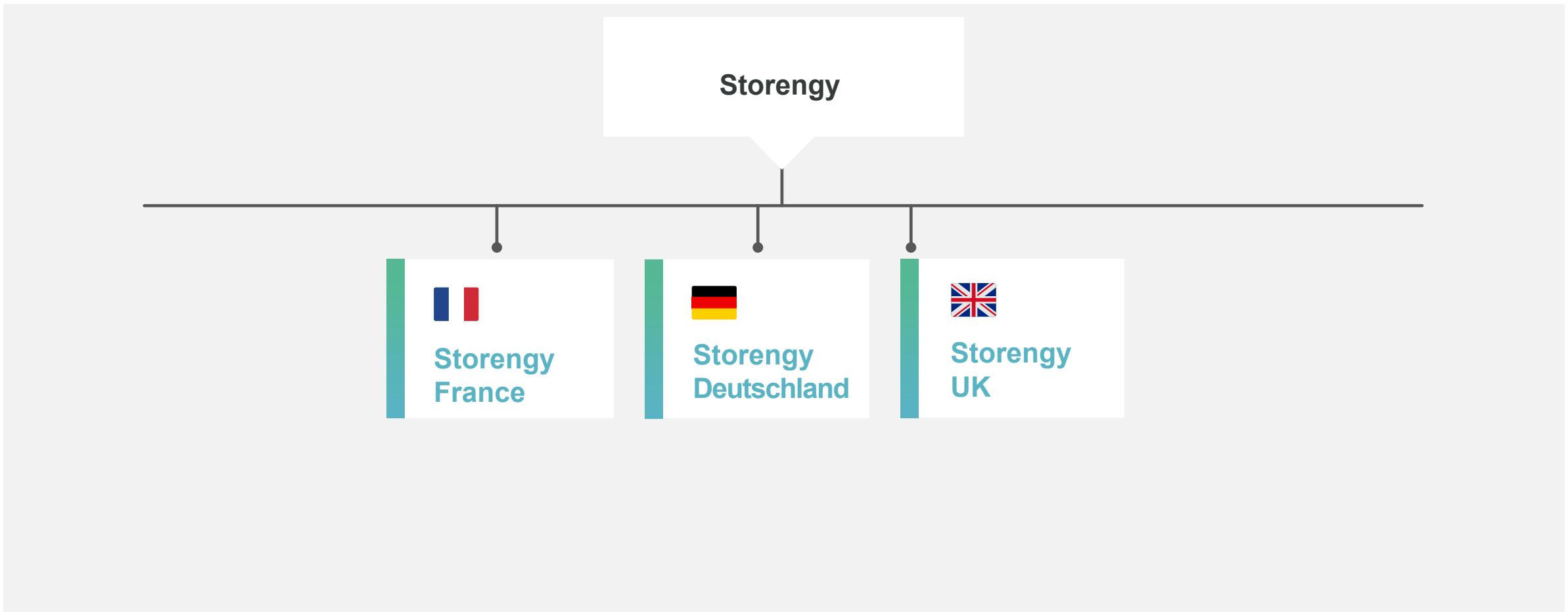


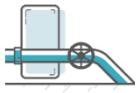
**94%**

Index de l'Egalité  
Professionnelle  
en 2021



# Organisation





# Nos implantations de stockage

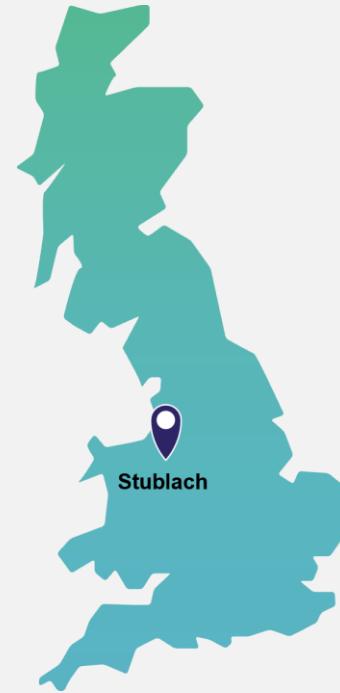
## France



## Allemagne



## Royaume-Uni



Nappes Aquifères

Cavités salines

Gisements déplétés

Les sites de Soings-en-Sologne et Saint-Clair-sur-Epte sont en activité réduite.

\* Participation de 50 % dans Géométhane et exploitation du site

**storengy**  
Une société de

# STORENGY France : 14 sites de stockage



- Nappes aquifères / offre SERENE : lent
- Nappes aquifères / offre SEDIANE : rapide
- Cavités salines / offre SALINE : très rapide
- Gisements déplétés

Les sites de Soing-en-Sologne, Trois-Fontaines et Saint-Clair-sur-Epte sont en activité réduite.

\* Participation de 50% et exploitation du site



# Le stockage de gaz : une composante essentielle du secteur énergétique

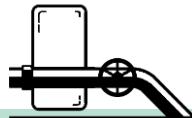
Plus de **50 %** de la consommation française de gaz est fournie par les stockages en cas de pointe de froid.

Ils permettent **d'assurer l'approvisionnement en gaz tout au long de l'année**

Ils contribuent à la sécurité énergétique du pays

Ils participent à l'optimisation du système gaz français

Ils sont le seul moyen de stockage d'énergie sur le LT



**1/4**

de la consommation de gaz naturel en France



**100 TWh**

de capacités, éq. aux besoins de 30M véhicules électriques



**11 millions**

de consommateurs de gaz naturel

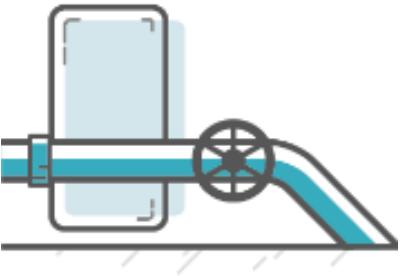


Vers le stockage de **gaz renouvelables**

Développement du stockage à grande échelle de gaz renouvelables comme le biométhane ou l'hydrogène via notamment le Power-to-Gas

**storengy**

Une société de 



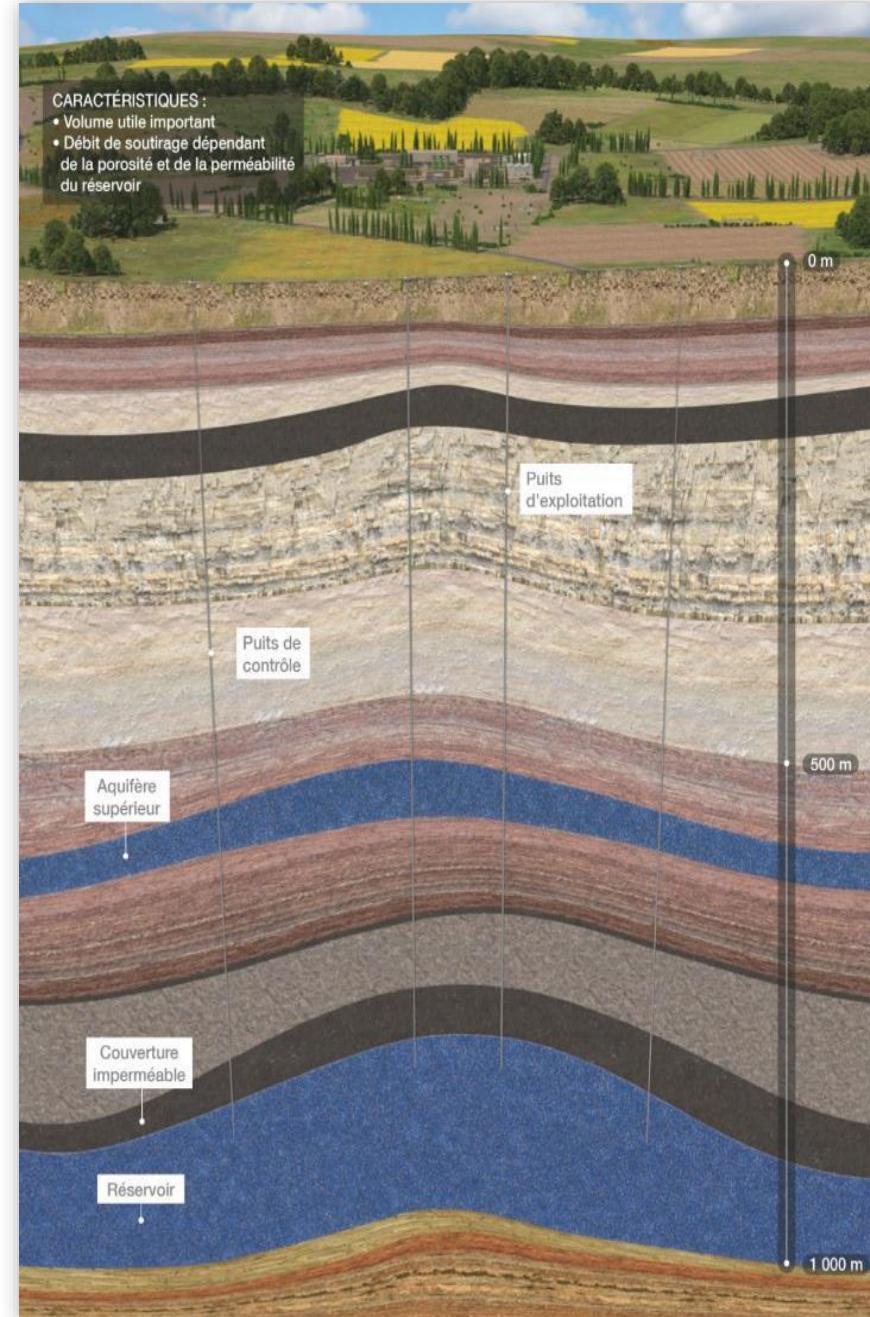
## 2. Stockage de Beynes



# Un site, deux réservoirs

- Le réservoir de Beynes Supérieur a été mis en service en 1956
- Le réservoir de Beynes Profond a été mis en service en 1976
- en 2014 mise en service des nouvelles installations de Beynes Profond
- en 2018 mise en service des nouvelles installations de Beynes Supérieur

	Beynes Supérieur	Beynes Profond
Profondeur	- 430 m/mer	- 740 m/mer
Taille de la bulle	2,1 Km x 5,7 Km	2,5 Km x 4,7 Km
Pression de gisement	49 bar	99 bar
Nombre puits exploitation	15	24
Capacité totale	385 Mm <sup>3</sup>	800 Mm <sup>3</sup>





## 3. Bilan 2024-2025

Système de Gestion de la Sécurité du Site

# Bilan du Système de Gestion de la Sécurité

Ce bilan fait l'objet d'une note synthétique annuelle transmise à l'Administration, cette note aborde notamment :

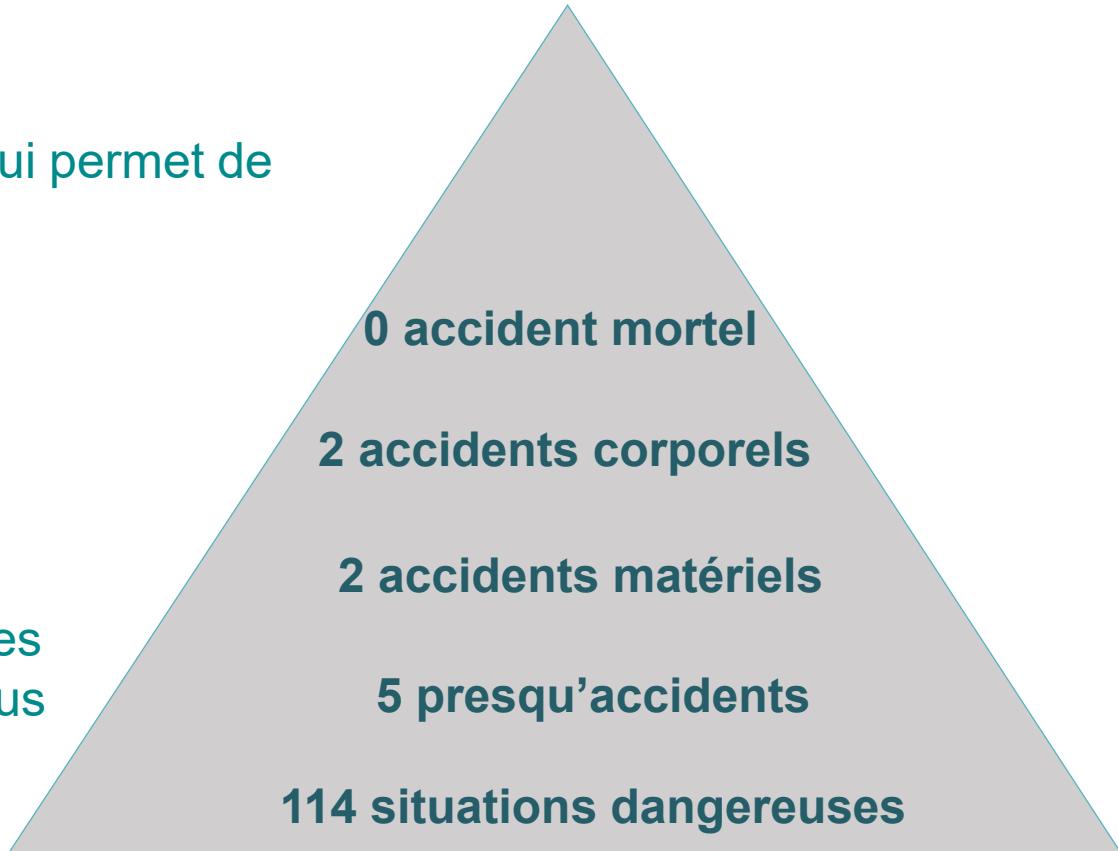
- La gestion du retour d'expérience : déclarations d'accidents, presqu'accidents, situations dangereuses, REX des exercices d'urgences
- Respect des objectifs de la Politique de prévention des Accidents Majeurs et du fonctionnement du SGS : engagements QHSE, éléments de la Revue de Direction
- Inspections/Audits internes et externes du SGS : contrôles internes, Audits, Inspections DRIEAT
- Échanges réguliers (4/an) avec les membres du CSE+ CSSCT, tenue d'un CSE élargi aux EE
- Échanges bimestriels avec les représentants de proximité

Démarche HiPo: événement identifiés comme à « haut potentiel » selon l'évaluation interne Storengy, faisant l'objet d'une analyse et d'un REX à l'échelle du groupe Engie.

# Point sur le Système de Gestion de la Sécurité 2024

## ZÉRO ACCIDENT MAJEUR AU SENS SEVESO III

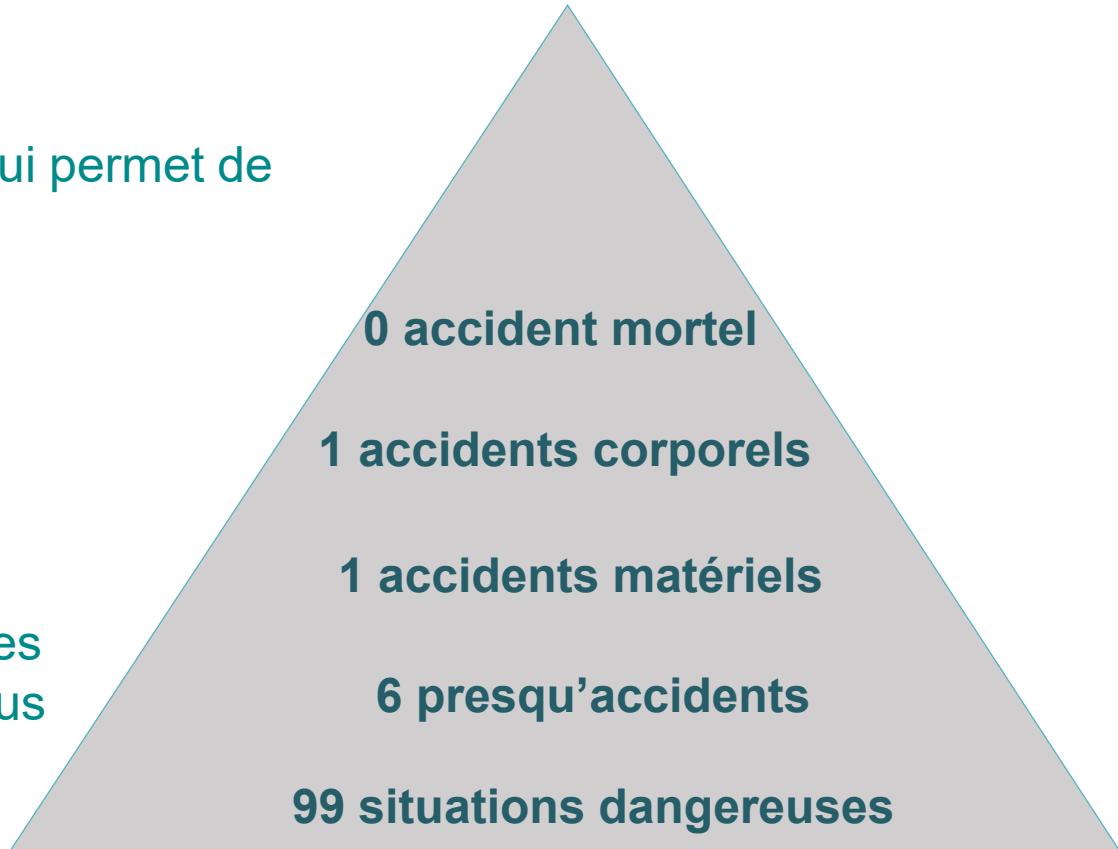
- Un Système de gestion des évènements dangereux qui permet de les suivre selon une échelle de gravité pour les pertes réelles et potentielles,
- Une analyse des déclarations permet l'élaboration et le suivi des plans d'actions découlant des accidents, presqu'accidents ou situations dangereuses,
- Tous les évènements survenus sur l'ensemble des sites de stockage font l'objet d'une revue et les éléments les plus significatifs sont pris en compte dans le retour d'expérience du site



# Point sur le Système de Gestion de la Sécurité 2025 (année en cours)

## ZÉRO ACCIDENT MAJEUR AU SENS SEVESO III

- Un Système de gestion des évènements dangereux qui permet de les suivre selon une échelle de gravité pour les pertes réelles et potentielles,
- Une analyse des déclarations permet l'élaboration et le suivi des plans d'actions découlant des accidents, presqu'accidents ou situations dangereuses,
- Tous les évènements survenus sur l'ensemble des sites de stockage font l'objet d'une revue et les éléments les plus significatifs sont pris en compte dans le retour d'expérience du site



# Politique de prévention des accidents majeurs en 2024-2025

2024

- ✓ 1 exercice POI
- ✓ 1 exercice d'évacuation
- ✓ 3 exercices d'urgence environnementale
- ✓ 1 exercice d'urgence cybersécurité
- ✓ 1 exercice en mode dégradé
- ✓ 3 exercices d'urgence qualité

2025

- ✓ 2 exercices POI
- ✓ 3 exercices d'évacuation
- ✓ 3 exercices d'urgence environnementale
- ✓ 1 exercice en mode dégradé
- ✓ 3 exercices d'urgence qualité
- ✓ 1 exercice PPI (à venir)

# Travaux réalisés

du 1<sup>er</sup> avril 2024 au 1<sup>er</sup> avril 2025

## Travaux sur puits :

- Sans objet.

## Travaux projet de rénovation :

- Poursuite du remplacement des coffrets de purge de 4 pots siphons sur 2 plateformes B2/B162 et B23/B123.
- Poursuite du démantèlement et désimbrication électrique de la station historique.
- Poursuite du démantèlement de l'ancienne station historique.

## Amélioration de l'outil industriel :

- Modernisation des automates de gestion incendie
- Actions visant à la réduction des émissions de méthane (mutualisation des lignes de prélèvement laboratoire, etc.)

# Programme de travaux

prévus du 1<sup>er</sup> avril 2025 au 1<sup>er</sup> avril 2026

## Travaux sur puits :

- Aucune reprise de puits n'est prévue sur la période.

## Travaux projet de rénovation :

- Ajout de 4 détections incendie dans des fosses à vannes de la station.
- Finalisation du démantèlement du site historique
- Finalisation de la séparation des actifs avec déplacement TGBT historique.

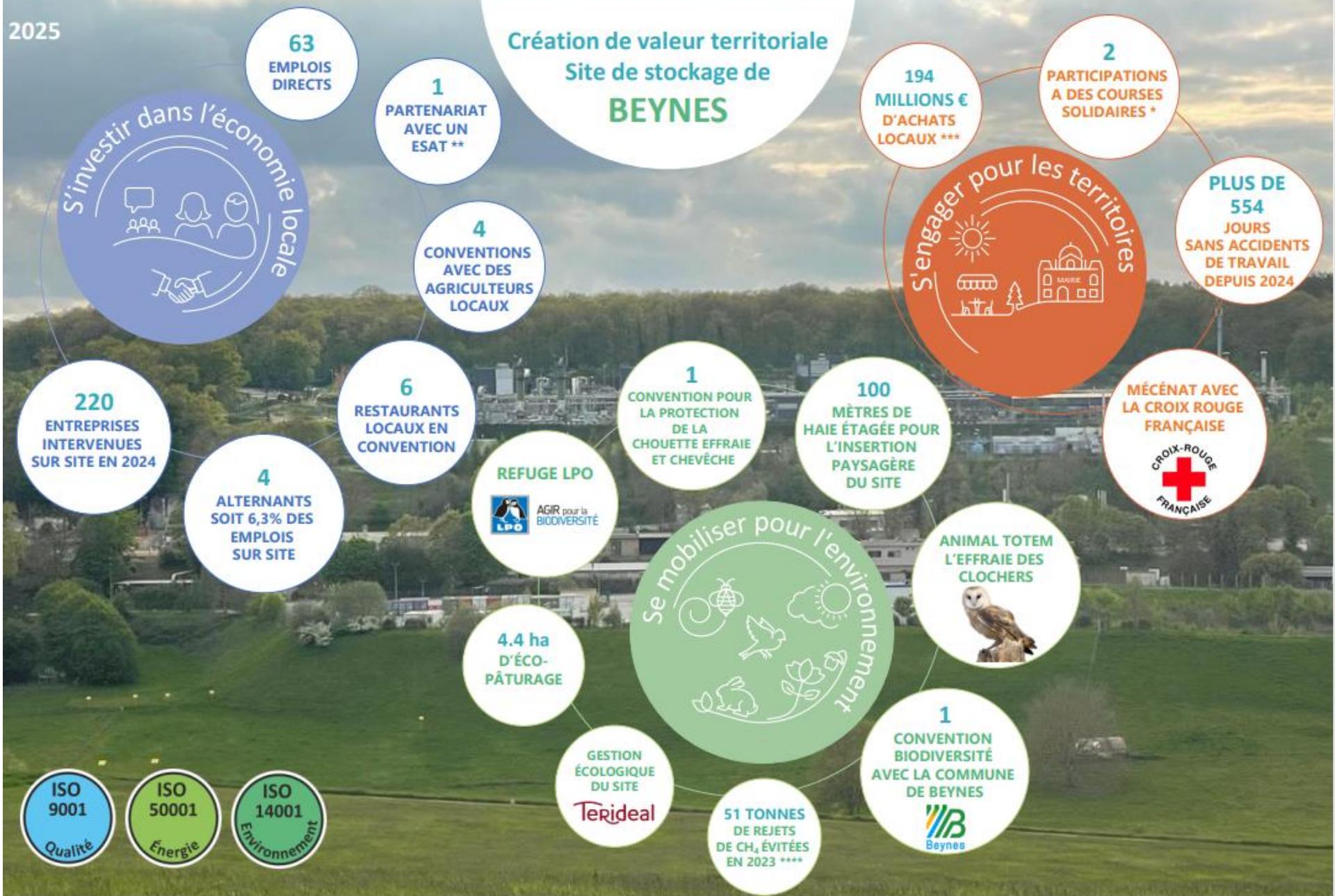
## Amélioration de l'outil industriel :

- Poursuite des actions visant à la réduction des émissions de méthane
- Travaux sur des tuyauteries de collecte de puits



## 4. Engagement du site dans la transition écologique et énergétique (actions 2024-2026)

2025



\* Course des Lumières (Paris) au profit de la recherche médicale de l'Institut Marie Curie et Ecorun Frileuse (Beynes) au profit des enfants autistes de l'association Joker

\*\* ESAT, Etablissements ou services d'aide par le travail, est une structure médico-sociale pour la réinsertion de personnes en situation de handicap

\*\*\* Un achat local est un achat réalisé dans la région Ile-de-France, au nom de Storengy France et Storengy SAS

\*\*\*\* Relativement à 2022

**storengy**

Une société de Engie

**storengy**  
UNE SOCIÉTÉ DE Engie

# Actions RSE

## Vie locale :

- Fête de la nature 2025
- Journées du patrimoine de Beynes (organisation de balades nocturnes à l'écoute des chiroptères)
- Participation à l'éco-run Frileuse

## Actions en faveurs de la biodiversité :

- Convention Biodiversité Mairie & Storengy
- Inauguration du refuge LPO
- Gestion écologique des espaces verts avec Terideal
- Programme zéro-phyto

## Autres actions RSE :

- Démarche ISO 50001 et ISO 14001

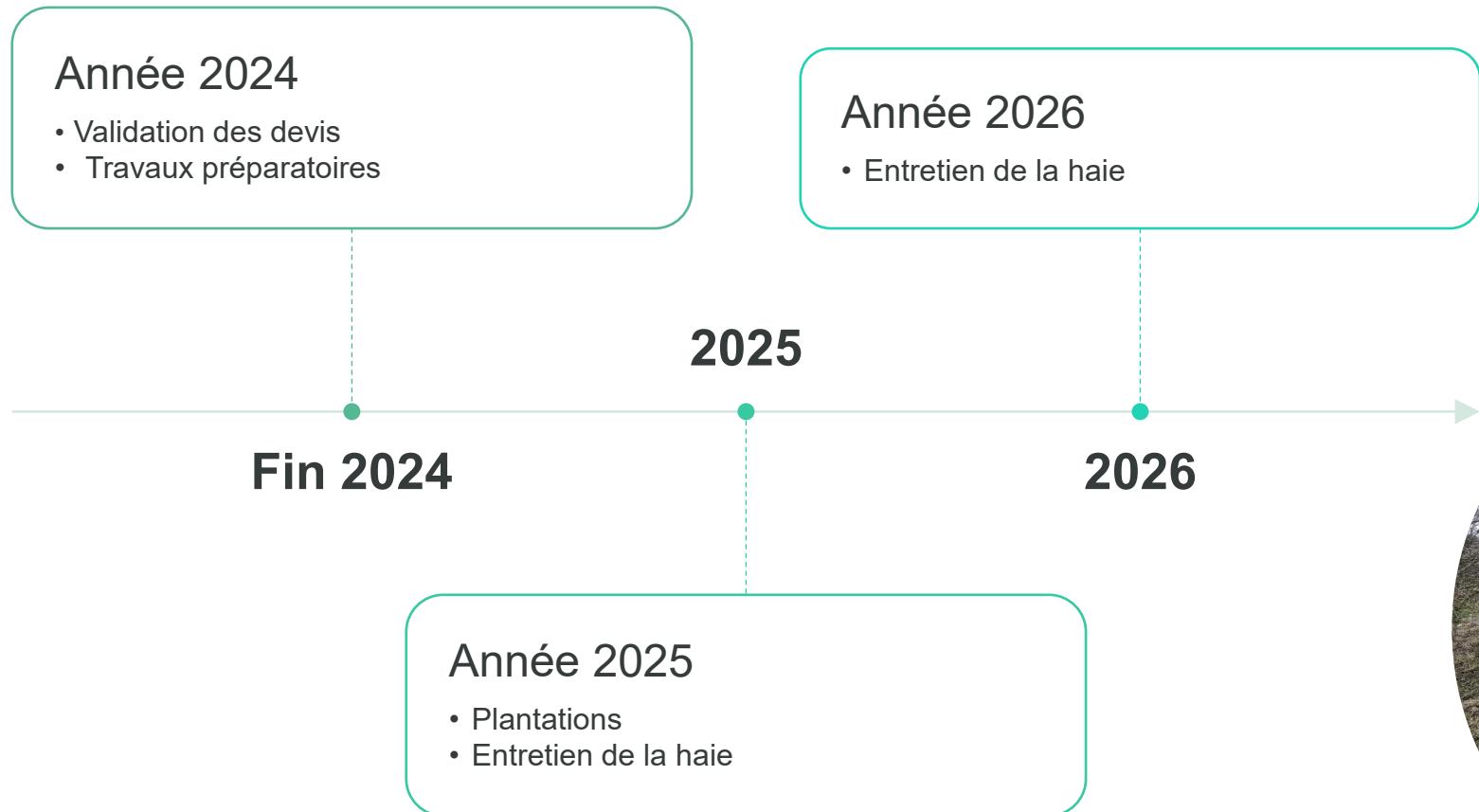


# Information des riverains pour les bruits et odeurs

- SMS d'information des riverains co-construit avec BIE
- 36 mises à l'évent (entre le 06.12.2024 et le 18.11.2025) ayant fait l'objet d'une information
- Liste de diffusion :
  - constituée de 63 contacts
  - quartiers & rues concernés :
    - Fleubert
    - Muette
    - Moreau
    - Couperie
    - Moque-panier
  - à mettre à jour selon modalités à définir (lettre d'information)

Bonjour, le site STORENGY de Beynes va procéder ce jour à des travaux de maintenance pouvant générer du bruit et des odeurs de gaz. Toutes nos équipes sont mobilisées pour minimiser l'impact de ces activités sur le quotidien des riverains. Un numéro vert a été mis en place pour répondre à vos questions concernant les travaux. N'hésitez pas à nous contacter au 0 800 018 019. Nous nous excusons pour le désagrément que cela pourrait occasionner et vous remercions de votre compréhension.  
STOP 36212

# Insertion paysagère du site



# Panneaux d'information en forêt du risque industriel

## Panneaux Routiers

Le format retenu est celui d'un panneau standard « Risque industriel », accompagné d'un panneau de police indiquant la longueur de la zone à risque



## Proposition actuelle de panneaux « transport doux »

11 panneaux  
d'entrée de zone

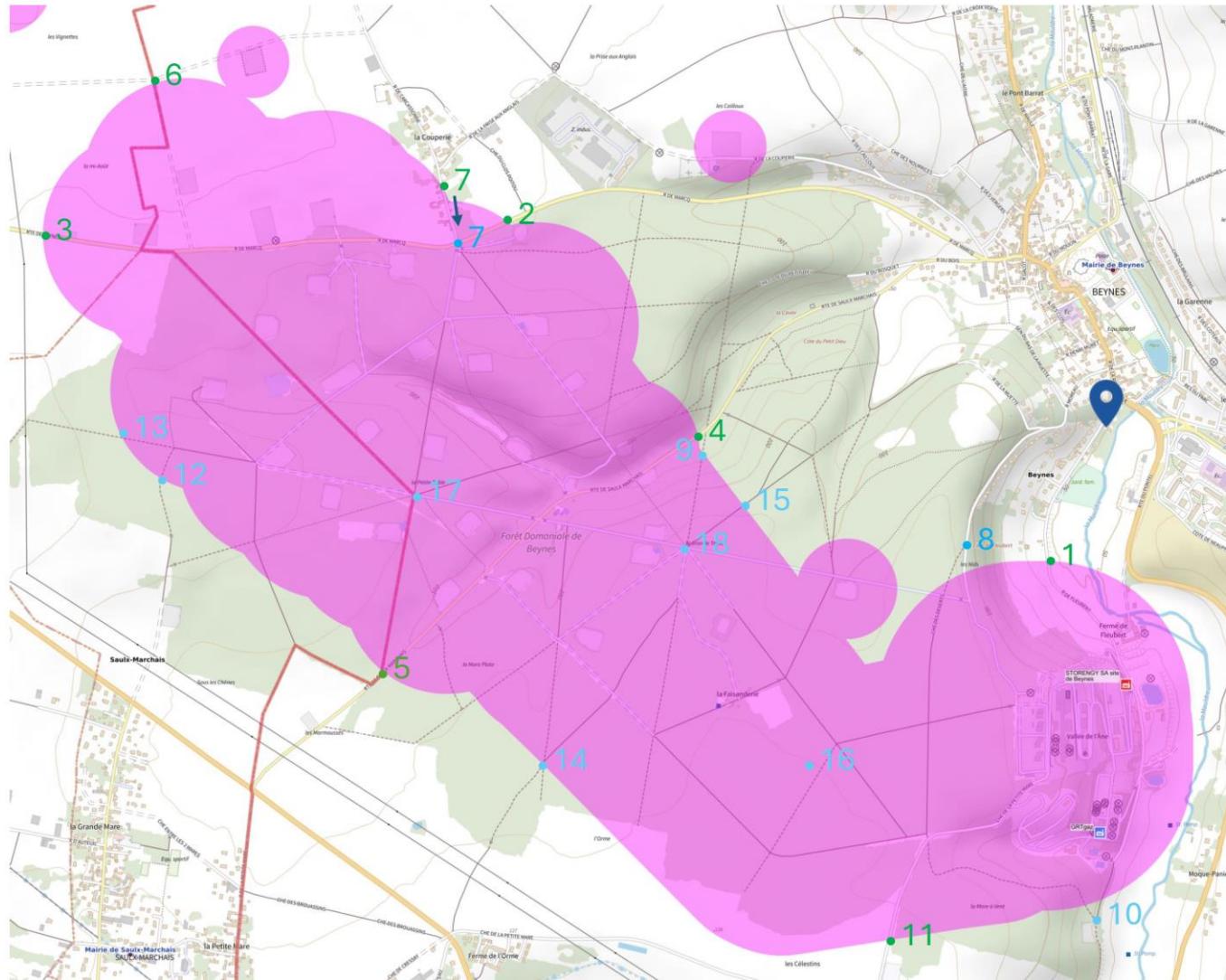


Installation de 2 panneaux de type « Vous êtes ici » au niveau de la Petite Table et de la Grande table.



→ Echanges à finaliser suite à propositions de la DRIEAT  
**storengy**  
Une société de

# Panneaux en forêt d'information du risque industriel



• X : Panneau routier

• X : Panneau Piétonnier

- 1 : Rue de Fleubert
- 2 : D119 - est
- 3 : D119 - ouest
- 4 : Route de Saulx-marchais – est
- 5 : Route de Saulx-marchais – ouest
- 6 : Chemin de Beynes à Thoiry
- 7 : Rue de Carcassonne
- 8 : Chemin des déserts
- 9 : Route de Saulx-marchais vers grande table
- 10 : GR11 - sud est
- 11 : Chemin de la petite mare
- 12 : Chemin de la vieille église
- 13 : GR11 – ouest
- 14 : Chemin de la barrière
- 15 : Vers grande table
- 16 : B106
- 17 : Petite table
- 18 : Grande table

A photograph of an industrial facility, likely a gas or oil processing plant. In the foreground, a worker wearing a white hard hat and an orange and blue high-visibility vest stands with their back to the camera, looking towards the complex. The facility features numerous yellow and white pipes, metal structures, and a large white storage tank. The sky is blue with some white clouds.

Merci  
**storengy**

Une société de ENGIE

