

Direction de la coordination des politiques publiques et de l'appui territorial

> Bureau de l'environnement et de l'aménagement

#### COMMISSION DE SUIVI DE SITE DE LA SOCIETE SOLICENDRE Compte-rendu de la réunion du 26 septembre 2024

La commission de suivi de site de la société SOLICENDRE s'est réunie le jeudi 26 septembre 2024 à 11 h sous la présidence de Mme Estelle JARDIN, directrice de la coordination des politiques publiques et de l'appui territorial à la préfecture du Calvados.

Participaient à la réunion les membres suivants :

- M. Laurent PALIX, représentant l'unité bi-départementale Calvados Manche de la DREAL, accompagné de M. Mickael RAULT, inspecteur de l'environnement,
- Mme Delphine LEROY, représentant le directeur départemental des territoires et de la mer du Calvados
- Mme Angelique LEMIERE, conseillère départementale
- Mme Marie-Françoise ISABEL, maire de la commune d'Argences, accompagnée de M. Gilbert GÉMY
- M. Thierry BERTHAUX, maire adjoint de la commune de Troarn
- Mme Claudine JOLY, présidente du CREPAN
- M. René MAFFEI et M. Brahim BOUFROU, représentant le GRAPE, accompagnés de Mme Salomé GRENTE, service civique
- M. Benoît PONSONNAILLE, directeur Pôle Stockage SOLICENDRE
- M. Marc ABRUZZI, directeur de site SOLICENDRE

#### Etait excusé:

- M. Sylvain COUPIN, responsable Service Etudes & Permitting, pôle GDMA

Mme JARDIN présente l'ordre du jour de la réunion de la CSS :

- 1 désignation d'un membre pour représenter le collège des exploitants au sein du bureau de la CSS
- 2 approbation du compte-rendu de la réunion du 5 octobre 2023
- 3 présentation du rapport d'activités 2023
- 4 questions diverses.

#### 1 - Désignation des membres du bureau de la CSS

Un nouvel arrêté a été pris le 17 septembre 2024 portant composition et fonctionnement de la CSS pour les 5 années à venir. Il convient de procéder, à l'occasion de cette 1ère réunion de la CSS dans le cadre de ce nouvel AP et conformément à l'article R.125-8-4 du code de l'environnement, à la désignation d'un membre du bureau pour chacun des collèges composant la commission.

Les membres s'accordent pour désigner les personnes suivantes comme membres de bureau :

Le représentant de l'unité bi- départementale Calvados Manche de la DREAL		
Mme Marie-Françoise ISABEL, maire d'Argences		
M. René MAFFEI, GRAPE		
M. Marc ABRUZZI, SOLICENDRE		
Mme Martine DOLBET, SOLICENDRE		

#### 2 - Approbation du compte-rendu de la réunion du 5 octobre 2023

Mme JARDIN demande aux membres de la commission s'ils ont des observations à formuler sur le compte-rendu de la dernière réunion de la CSS. En l'absence de remarques, le compte-rendu est approuvé.

#### 3 - Présentation du rapport d'activités 2023

- M. ABRUZZI présente le rapport d'activité 2023 du site d'Argences (cf. présentation projetée en séance ci-jointe).
- M. BOUFROU s'interroge sur une potentielle corrélation entre la forte pluviométrie en novembre 2023, la quantité de lixiviats et la concentration de certains éléments comme le cadmium.
- M. ABRUZZI explique que le bassin a une capacité 2 500 m³ et n'est jamais rempli à plus de 60 %. Le surplus est traité à l'extérieur par l'entreprise SONOLUB.
- M. PONSONNAILLE indique qu'il y a une corrélation certaine. La quantité de Lixiviats utilisée est celle qui est nécessaire à la stabilisation des déchets réceptionnés.

Mme JOLY demande ce qu'il en est des eaux de ruissellements.

- M. PONSONNAILLE répond que les eaux de ruissellement n'entrent pas en contact avec les casiers et sont dirigés vers les bassins EP1, EP2 et EP3.
- M. PALIX demande la raison pour laquelle les lixiviats non réutilisés sur le site dans le procédé de stabilisation sont évacués vers un centre de traitement extérieur et si cela a un lien avec la teneur en DCO dure de ceux-ci.
- M. PONSONNAILLE explique que le traitement des lixiviats est souvent une combinaison de plusieurs des méthodes, telles que l'évapo-concentration, l'osmose inverse et l'utilisation de filtres à charbon actifs.

Mme LEMIÈRE demande la signification de DCO dure.

- M. PALIX répond que la DCO dure (ie Demande chimique en oxygène dite dure) est la mesure des composés organiques très difficilement oxydables par voie biologique. Cette DCO dite dure est difficile à traiter.
- M. ABRUZZI rappelle que les contrôles inopinés sont effectués sur les eaux et sur les déchets à réception. Les 6 prélèvements réalisés en 2023 n'ont pas révélé d'écarts.

#### Cas de l'admission de déchets à Radioactivité Naturelle Renforcée (RNR)

En réponse à Mme JOLY, M. ABRUZZI répond que le zirconium est un élément chimique naturellement présent dans le sable ou l'argile.

- M. PONSONNAILLE explique que l'entreprise s'assure qu'il s'agit bien d'une radioactivité naturelle et que l'exposition des salariés est conforme à la réglementation relative aux travailleurs. Trois sites seulement sont autorisés à recevoir les déchets RNR car il y a peu de gisements en France et le processus impose un suivi complexe.
- M. ABRUZZI précise que la caractérisation des déchets est effectuée préalablement à leur livraison sur le site par l'Association pour le contrôle de la radioactivité dans l'Ouest (ACRO) ou à défaut par AGADE. Les mesures de surveillance radiologique sur 20 ans confirment qu'il n'y a pas de risque d'exposition pour les salariés.
- M. BOUFROU s'interroge sur le 2e tableau page 12.
- M. ABRUZZI précise qu'il s'agit du contrôle à l'accès du site quant à l'acceptation des déchets. Lorsque la fraction soluble des déchets caractérisés est supérieure à 10 %, ces déchets sont traités dans leur usine de stabilisation.

#### Contrôle des eaux souterraines et de surfaces

- M. BOUFROU observe, s'agissant des AOX (halogène organique adsorbable), des pics importants notamment en arsenic, soit 2 à 3 fois la référence, en particulier sur le piézomètre de la maison de retraite.
- M. PONSONNAILLE explique que les piézomètres ont vocation à mesurer l'impact potentiel de l'activité sur l'eau souterraine. Il s'agit de comparer les différences observées entre les piézomètres amont et aval. Il peut y avoir un pic sur un paramètre, mais cet évènement ne constitue pas un marqueur de l'activité sur les eaux souterraines.
- M. PALIX confirme qu'un pic n'est un marqueur que s'il se renouvelle. Les variations sont normales, mais les incidences des activités de l'ISDD sur les eaux souterraines s'apprécient dans la durée, ce sont les évolutions en tendanciel qui sont à observer et non les fluctuations ponctuelles des valeurs.
- M. ABRUZZI ajoute que le PZ1 en amont du site ne traduit pas l'impact de l'activité sur le site, c'est pourquoi il avait été décidé il y a plusieurs années d'ajouter les piézomètres A, B et C. Il convient d'observer les mesures sur plusieurs années pour voir les tendances.

Mme JOLY se demande pourquoi des analyses supplémentaires ne sont pas demandées tout de suite après l'observation d'un pic.

M. PALIX répond qu'il n'y a d'alerte que si la valeur anormale s'inscrit dans la durée et en tendance.

#### Sécurité

- M. PALIX demande si SOLICENDRE participe à la journée nationale de la résilience.
- M. PONSONNAILLE répond par la négative. En revanche, l'entreprise participe à la semaine de la sécurité selon une thématique choisie par le groupe.

Mme JOLY aimerait savoir si le contenu de la formation sur la biodiversité dispensée auprès des salariés est diffusable.

- M. ABRUZZI répond affirmativement. D'autres actions sont mis en place, en partenariat avec le groupe mammalogique normand (GMN), un écologue, une animatrice qualité de vie au travail. Des actions de réinsertion professionnelle avec l'APAJH sont également mises en places ainsi que des activités ludiques.
- M. BOUFROU s'interroge sur les actions de sensibilisation de l'entreprise à la santé environnementale. Il indique que SOLICENDRE peut bénéficier du retour de regards extérieurs, tels que celui des associations locales comme le GRAPE ou de l'ARS.
- M. PONSONNAILLE prend note de cette suggestion. Il mentionne l'opération Portes ouvertes qui s'est déroulée pendant 2 jours, les 12 & 13 avril 2024. Le 1<sup>er</sup> jour était dédié aux visiteurs institutionnels (élus, clients) et le 2<sup>e</sup> était destiné à la population. A cette occasion, Mme la maire avait suggéré l'organisation d'une 1/2 journée par an, pour une meilleure communication et pour que les gens comprennent ce qui est fait sur le site.
- M. ABRUZZI souligne les retours très positifs de la part des visiteurs et notamment des riverains.

#### Parc engin

M. ABRUZZI indique que le parc engin fonctionne désormais à 100 % avec du carburant recyclé à partir des huiles usagées, le B100 produit par SARPINDUSTRIE. Les marques ont été convaincues d'utiliser ce carburant qui n'impacte pas la puissance de leurs engins. Le stockage est local. Ce carburant permet en outre des économies d'énergie.

#### **Biodiversité**

M. ABRUZZI mentionne la mare écologique, les nichoirs à chauve-souris, le travail réalisé avec le GMN pour identifier et suivre les espèces, l'installation des 12 ruches, la plantation de miscanthus sur 2 hectares pour test.

Mme JOLY demande si cette plantation a reçu l'accord préalable du GMN.

- M. ABRUZZI confirme que le GMN a donné son aval en l'absence d'impact.
- M. PONSONNAILLE précise que s'agissant des anciens casiers et donc de foncier contraint, l'objectif est d'expérimenter des possibilités de réemploi de ces surfaces. Il est question ici de démontrer que cette culture peut être utilisée pour ces parcelles. D'autres sites sont testés en géothermie, photovoltaïque ou culture hors sol.

Mme JOLY regrette que les terrains ne soient pas laissés en prairie naturelle, davantage bénéfique pour la biodiversité ordinaire. Les associations de protections de l'environnement sont à l'affût de la moindre parcelle pour un délaissé en prairie.

#### 4 - Question diverses

- M. MAFFEI demande si les audits ont conclu au maintien des certifications.
- M. ABRUZZI le confirme et propose que la liste des certifications soit mentionnée dans le rapport dorénavant.
- M. PONSONNAILLE précise que les auditeurs opèrent sur l'ensemble des sites et les conclusions sont globales sur la totalité des sites.
- M. MAFFEI s'étonne de la provenance de tonnages depuis des sites très éloignés.
- M. PONSONNAILLE le confirme concernant les RNR.

- M. MAFFEI aimerait connaître les différences quant à la réception de produits amiantés par rapport au site des Aucrais.
- M. PONSONNAILLE répond que le site des Aucrais comprend un casier spécifique pour les matériaux de construction, le site de SOLICENDRE est, quant à lui, autorisé à recevoir tout type de déchets, c'est son coeur de métier de recevoir des déchets amiantés.
- M. PALIX précise que le site des Aucrais ne reçoit pas de déchets de construction contenant de l'amiante liée.
- M. PONSONNAILLE ajoute que des contraintes spécifiques existent pour cette activité. Il y a plus de contraintes imposées aux clients par les ISDND car il ne s'agit pas de leurs métiers de base.
- M. MAFFEI demande quel est le résultat du contrôle du portique.
- M. ABRUZZI répond que ce contrôle est obligatoire et que rien n'est à signaler.
- M. MAFFEI observe des apports en légère diminution depuis quelques années.
- M. PONSONNAILLE indique que les apports du producteur SIBIDEX ont été réduits de moitié, l'année 2023 est plutôt bonne malgré tout. Les déchets non dangereux sont valorisés, mais il y a davantage de déchets dangereux avec la fermeture des sites allemands (mines de sel).
- M. ABRUZZI confirme que le site sera saturé à échéance.

Mme le Maire indique que la municipalité dialogue avec l'entreprise sur le devenir du site.

M. PONSONNAILLE souligne le fait que les projets sont étudiés au regard des PRPGD visant à planifier et coordonner la prévention et la gestion des déchets en région. Il existe des tensions sur les autres sites en France actuellement.

En réponse à la remarque de M. BOUFROU quant au delta entre les volumes stockés et les volumes entrants, M. ABRUZZI explique que les réactifs et l'eau utilisés pour stabiliser les déchets augmentent les tonnages. Toutefois, les densités sont plus fortes et par conséquent, les volumes sont équivalents.

En réponse à M. BERTHAUX, M. PONSONNAILLE confirme qu'il n'y a pas de combustibles solides de récupération (CSR) sur le site.

- M. MAFFEI note une variation du potassium 40 P 23.
- M. ABRUZZI précise que cet élément est naturellement présent, cet indicateur sera mis en perspective dans le rapport d'activité à l'avenir par rapport au 5 dernières années.
- M. PONSONNAILLE ajoute que c'est la seule valeur sur les 44 mesurées qui est à peine au dessus de la valeur de détection.

Les participants n'ayant pas d'autres questions, la séance est levée.

Pour le Préfet et par délégation, la directrice

Estelle JARDIN







· HYDROPALE · SARPI MINERAL FRANCE SARPI MINERAL FRANCE SARPI MINERAL FRANCE Les SOUCENDRE 4 implantations · SARPI MINERAL FRANCE ATS du pôle SOUTOP . des Gats (85) **GDMA** SARPI MINERAL FRANCE . . SARPI MINERAL FRANCE ■ Installations de Stockage de Déchets Dangereux (ISDD)
■ Installations de Stockage de Déchets Inertes (ISDI-ISDI-) ● Plateformes de terres et matériaux polluès ● Sites dédiés \* la valorisation de REFIOM Installations de Stockage de Déchets Non-Dangereux (ISDND) SARPI VEOLIA

## Le Pôle GMDA en chiffres

Nombre de collaborateurs	323		
Nombre d'ISDD	7		
Nombre d'ISDI	5 (dont 2 exutoires commercialisables)		
Nombre d'ISDND	3		
Nombre de plateformes de ferres	9 - 9		
Nombre d'accords de commercialisation des REFIOM	2		





# SOLICENDRE

Installation de Stockage et de Traitement de Déchets Dangereux (ISTDD)



က်

# SOMMAIRE

- .. Fiche d'identité Solicendre
- Solicendre vue du ciel avril 2024
- 3. Solicendre en chiffre
- 4. Solicendre Suivi d'Exploitation
- Bilan Hydrique
- E. Contrôle des déchets
- 7. Contrôle des eaux
- 8. Solicendre Tour d'Horizon en 2023
- Activités et faits marquants
- Biodiversité / Environnement



## Fiche d'identité de SOLICENDRE



### Traitement et stockage de déchets dangereux

de déchets dangereux et ultimes

#### Dangereux ;

pouvant engendrer un risque pour l'environnement

#### Ultimes :

ne pouvant pas être valorisés





#### ITSDD

Installation de Stockage de Déchets Dangereux

Elimination des déchets dangereux par enfouissement



#### ICPE

Installation Classée pour la Protection de l'Environnement

Soumise au code de l'environnement

Prescriptions strictes définies par Arrêté préfectoral\*

Installation inspectée par un agent de l'Etat

"Arrote prefectoral du 07/08/2015



# SOLICENDRE (Vue du ciel avril 2024)

Usine de stablésation

Bassin lixiviats

Bassins enus pluviales



Principation miscaphics

Mare écologique

Gaster 3 en exploitation

Fonds des casiers 4-1 et 4-2 (Terminés à fin juin 2023)

# SOLICENDRE en chiffres





43 ANNÉES D'ACTIVITÉ



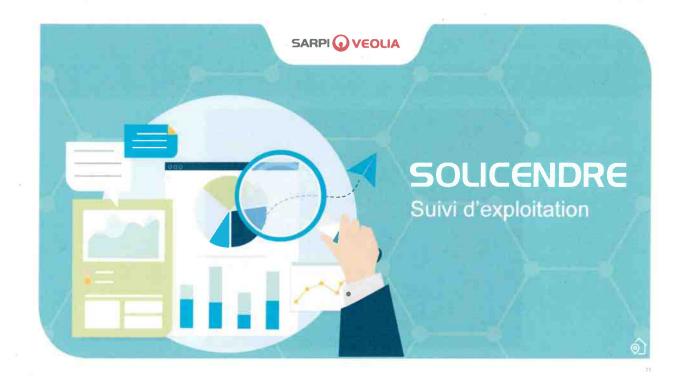
14
HECTARES

AUTORISÉ À EXPLOITER jusqu'en 2030



50 000 dans TONNES/AN DÉCHETS DANGEREUX AUTORISÉS

8 000 TONNES/AN DÉCHETS RNR



## SOLICENDRE : déchets admis

- Résidus d'épuration des fumées d'incinération des ordures ménagères (REFIOM) et assimilés
- Résidus d'épuration des fumées d'incinération des déchets industriels (REFIDI) et assimilés
- Mâchefers
- Terres et bétons pollués, enrobés HAP
- Boues de process, dragage, curage
- Résidus d'épuration des fumées d'incinération de boues (REFIB) et assimilés
- Boues et assimilés
- Poussières métalliques
- Amiante : libre, liée ou assimilée enrobés amiantés
- Déchets à radioactivité naturelle renforcée (RNR)
- Autres déchets industriels

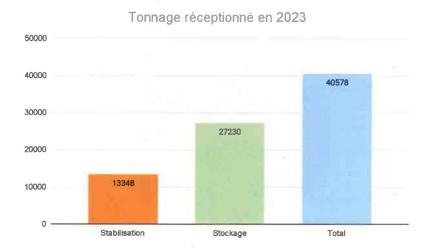


## **SOLICENDRE**: déchets interdits

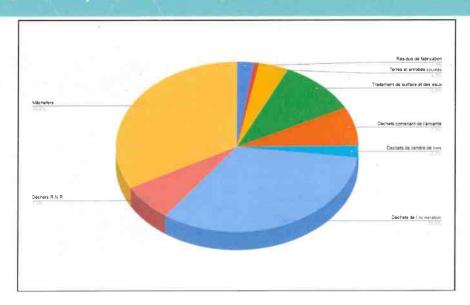
- Déchets dont PCB (polychlorobiphényles) > 50 ppm
- Déchets dont siccité < 30 % (= déchets liquides)</li>
- Déchets explosifs, inflammables, corrosifs
- Déchets dont température supérieure à 60°C
- Déchets radioactifs
- Déchets non pelletables
- Déchets pulvérulents non conditionnés
- Déchets fermentescibles (= biodégradables)
- DASRI (Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux)
- Et de façon générale, tout déchet non conforme aux critères physico-chimiques d'admission



# Répartition du tonnage

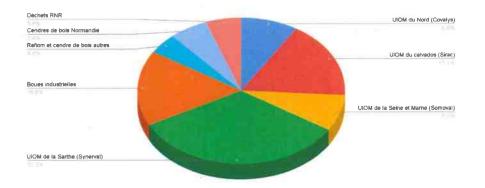


# Types de déchets admis (Stockage Direct et Stabilisation) = 40 579 tonnes



# Origine des déchets ultimes à stabiliser

Origine des déchets traités à l'usine de stabilisation

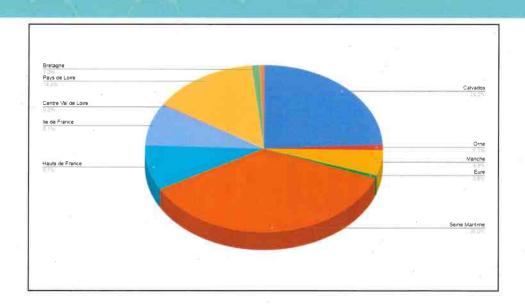


# Origine des déchets réceptionnés

<b>Q</b> Régions	Tonnages 2023	Moyenne par région sur les 6 dernières années
Normandie	27 121	75%
Régions limitrophes	13 193	- 24%
Autres régions	264	1%



# Tonnage par zone géographique



## Les volumes consommés

#### Volume consommé et vide de fouille résiduel

1 relevé de cubature a été effectué en 2023



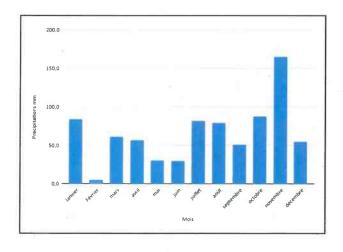


Suite à ce dernier, le bilan est le suivant :

Le volume consommé par les déchets stockés en 2023 est de : 53 795 m3 (densité = 1,01)

Au 1er janvier 2024 le VDF résiduel est de 249 200 m3

# Bilan hydrique





Bilan météo

Précipitations 2021 : 958.9 mm

Précipitations 2022 : 566.9 mm

Précipitation 2023 : 787.8 mm

....

## Bilan hydrique

7 131 m3

TOTAL 13 069 m3 5 938 m3

Lixiviats évacués vers SONOLUB + SARPI

Lixiviats consommés sur l'unité de stabilisation du site

Contrôles des déchets inopinés réalisés par un laboratoire extérieur ISDD Solicendre

6 prélèvements et analyses réalisés

Analyses réalisées par un laboratoire extérieur

- 4 déchets en stockage direct
- 2 déchets en stabilisation



ECART

Sur la qualité des analyses et du traitement de notre site



### Contrôle des déchets RNR

- En 2023, une analyse annuelle radiologique par spectrométrie Gamma a été effectuée en autocontrôle par les laboratoires ACRO Hérouville Saint Clair ou ALGADE Bessines Sur Gartempe ou ASTERALIS Chasse Sur Rhône sur tous les déchets R.N.R. reçus régulièrement sur le site.
- La dose au poste le plus exposé, l'opérateur usine, est de 0.07 mSv pour l'année 2023, ce qui est très inférieur à la limite annuelle autorisée de 1 mSv (7% de la dose autorisée par collaborateur)



# Contrôle des eaux du site (détermination de l'activité RNR)

#### Suivi RNR

- Prélèvements puis envoi des échantillons au laboratoire ALGADE, agréé pour ce type d'analyse.
- Les points prélevés sont :
  - Piézomètres 1, 2, 3, 4, 5, 6 et Piézomètres A, B, C,
  - Le forage de Janville et le puit de la maison de retraite d'Argences,
  - La Muance en amont et aval du point de rejet des eaux pluviales,
  - Le bassin des eaux pluviales EP3,
  - Le bassin des lixiviats BLIX 2.
- Analyse par spectrométrie gamma sur l'ensemble des points prélevés.

Les concentrations en radioéléments sont stables et proches du point zéro

## Contrôle des eaux souterraines

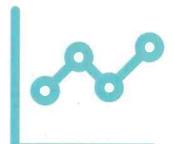


## Contrôle des eaux souterraines

#### Ouvrages du Bathonien Piézomètres A,B,C,•SPJ :

\* Station de forage de Janville

Résultats stables et homogènes sur l'ensemble des points de contrôles.



### Ouvrages du Callovien Piézomètres 1 à 6

- Valeurs stables sur l'ensemble des points de contrôle
- Suivi des hydrocarbures et de l'arsenic remarque
- Suivi des autres indicateurs (AOX,conductivité, zinc, nickel, chrome, sulfates, sodium et potassium)
   Valeurs stables

# Contrôles des eaux ISDD Solicendre

Contrôles des eaux souterraines

3 PZ1, PZ4, PZA

Blimomittees amount

Analyses Trimestrielles

6 + 2

Plázomětrna sval + points extériours aval

- captage Janville
- · Forage maison de retralte





## Contrôles des eaux ISDD Solicendre

Contrôles des eaux de surface

Bassin de collecte des oxics de ruissullement infernes

4 + 12

4 analyses de contrôle trimestrielles réalisées par un laboratoire extérieur & 1 analyse mensuelle de contrôle réalisée en simultané par notre laboratoire en interne

Analyses systématiques des eaux avant rejet en milleu natural Sur la qualité de l'eau amont/aval du site Qualité des Lixiviats

ISDD 1 bassin

21 Paramétres

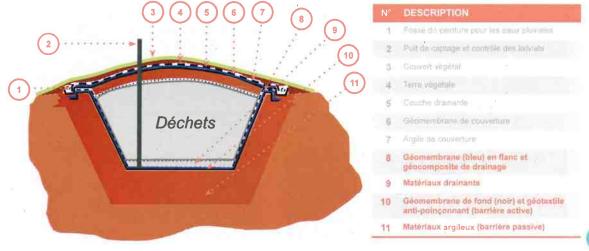
Suivi trimestriel

84 résultats





Le stockage des déchets dangereux : les déchets sont confinés dans des casiers étanches (fond de casier)



## Activité et faits marquants

Tour d'horizon des travaux de réalisation des casiers 4.1 et 4.2





20

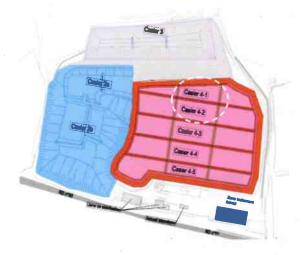
## Activité et faits marquants

Tour d'horizon des travaux de réalisation des casiers 4.1 et 4.2





# Tour d'horizon des travaux débutés en 2022 et réceptionnés administrativement en 2023





## Point sécurité

- Bilan 2023
- Visite management for safety (VMS) -> 6/an au minimum réalisées par les Directeurs de site et leurs Responsables d'exploitation
- Visites ACT for Safety (VAS) -> réalisées par les collaborateurs encadrants (3/an en binôme, dont 1 sur un autre site) et les collaborateurs non encadrants (en binôme sur la base du volontariat)
- 12 causeries sécurité réalisées
- 11 visites sécurité
- 3 Atousécurité
- Accident de travail avec arrêt : 0
- o Accident de travail sans arrêt : 0
- o 1 859 jours sans accident de travail (avec et sans arrêt) au 13 mai 2024
- Actions menées en 2023
- o Formations : SST + CACES + Habilitation Électrique + Biodiversité + Iso 50001
- o Semaine de la sécurité (06/10/2023) : Les clés de la prévention sous forme d'ateliers

## Qualité de Vie au Travail

- Installation de machines à café pour tous les collaborateurs
- Prise de contact avec une association de réinsertion professionnelle (ESAT) pour l'entretien des espaces verts du site
- Representation Activité Karting avec le service Etude & Permitting



Restaurant suivi d'une activité ludique (Prison Island : expérience collaborative et ludique, jeu d'équipe où la cohésion, la communication et l'esprit d'équipe sont essentiels).









## Qualité de Vie au Travail

Présentation Apajh (Association de réinsertion professionnelle)



B100 "Parc Engins"







# Biodiversité En cours de réalisation du parcours biodiversité



# Bilan : actions Biodiversité 2023 : Suivi GMN des chiroptères

Nom commun	Nom scientifique	Présence avérés via		Statuts		
		Détection passive	Capture temporaire	Dir. HFF	LRN	LRR
Pipistrelle commune	Pipistrellus pipistrellus	×	×	Ann. IV	NT	LC
Pipistrelle de Kuhl	Pipistrellus kuhlii	х		Ann. IV	LC	LC
Barbestelle d'Europe	Barbastella barbastellus	x	×	Ann. II	LC	NT
Sérotine commune	Eptesicus serotinus	ж		Ann. IV	NT	LC
Murin à moustaches	Myotis mystacinus	×		Ann. IV	LC	LC
Murin de Daubenton	Myotis daubentonii	×		Ann. IV	LC	LC
Murin de Natterer	Myotis nattereri	×		Ann. IV	LC	LC
Grand rhinolophe	Rhinolophus ferrumequinum	ж	х	Ann. II	LC	NT
Petit rhinolophe	Rhinolophus hipposideros	х		Ann. II	LC	VU
Oreillard roux	Plecotus auritus		×	Ann. IV	LC	ŁC







Le suivi mené le premier trimestre 2023 a démontré l'efficacité du changement d'emplacement des gîtes.



Bilan actions Biodiversité 2023 : Focus miscanthus Evolution après 15 mois









25

### La culture du miscanthus

#### Les avantages et les effets bénéfiques du miscanthus sur l'environnement :

- Une séquestration du carbone importante (7 t CO2 / an / ha),
- Aucun intrants ni pesticides,
- Une culture pérenne
- un potentiel de valorisation important (biosourcés, paillage, énergétique),
- Participation au développement de la filière normande du miscanthus,
- une réponse aux enjeux de transition environnementale de la Région,

## La séquestration du carbone

#### Une démarche volontaire de compensation carbone :

- Engagement avec l'association Normandie FOREVER
- Replantation d'essences sur des parcelles forestières
- Parcelles plantées situées uniquement en Normandie
- La compensation des émissions liées au process usine et des déplacements des employés du site
- 4 hectares soit une compensation carbone de 664 tonnes





Solicendre: Journées Portes Ouvertes

ET LE DÉVELOPPEMENT DES TERRITOIRES



12 & 13 avril 2024 225 Visiteurs



MAÎTRISER DURABLEMENT LE RISQUE BÉCHET POUR PÉRENNISER L'ACTIVITÉ INDUSTRIELLE

JPO 12 & 13 avril 2024

#### Post Linkwillin de Franck Chopilin

(## ÉVÉNEMENT) Journées Portes Ouvertes SOLICENDRE (14)













Accueil / Présentation / Organisation Beau site / Bien entretenu
Visite rassurante

15,4%

15,4%

69,2%

