

# Commission de Suivi de Site

Parcs A, B et D de La Ferté-Alais

Le 16 Décembre 2021

S F D M

# Sommaire

1. Point sur la SFDM
2. Bilan du SGS
3. Compte rendu d'incident, accident
4. Actions réalisées pour la prévention des risques

# L'Entreprise SFDM

## Historique

Accord franco-américain sur la construction d'un oléoduc Donges-Melun-Metz (DMM) afin d'assurer l'approvisionnement en hydrocarbure des troupes américaines en Europe

À la suite du désengagement américain, l'Etat français devient l'unique propriétaire de la totalité de l'ouvrage et confie son exploitation à des opérateurs privés

Construction de l'oléoduc comprenant :

- un pipeline conduisant de Donges à St-Baussant près de Metz (où il débouche dans le système d'oléoducs de l'OTAN)
- 14 parcs de stockage d'hydrocarbures répartis dans 4 dépôts (Donges, La Ferté-Alais, Châlons ou Vatry, Saint-Baussant)

À la suite d'un appel d'offres, l'exploitation du DMM est confiée à la Société Française Donges-Metz (SFDM) pour une durée de 27 ans, décision officialisée par un décret le 24 février 1995



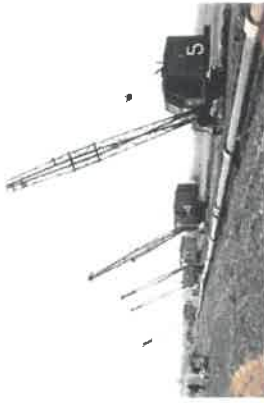
### Opérateur(s) de l'outil

Armée américaine puis Trapil

SFDM

### Evolution de l'actionnariat de SFDM

- Elf, 49%
  - Compagnie Nationale de Navigation, 31%
  - **Bolloré Energy, 10%**
  - Grand Port Maritime de Nantes St-Nazaire, 10%
- 
- **Bolloré Energy, 80%**
  - Grand Port Maritime de Nantes Saint-Nazaire, 10%
- 
- **Bolloré Energy, 95%**
  - Grand Port Maritime de Nantes Saint-Nazaire, 5%



## Politique de prévention des accidents majeurs (2020-2021)

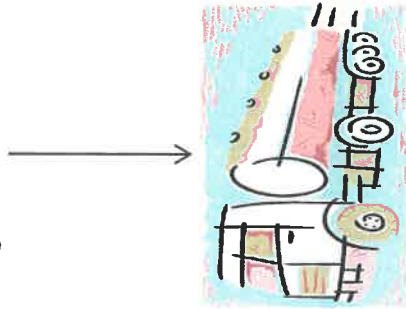
---

- La politique de prévention des accidents majeurs (PPAM), signée par le Directeur Général de la SFDM, est commune à toutes les installations SFDM (12 dépôts pétroliers SEVESO Seuil Haut – 44, 91, 51 et 54-, 1 dépôt à Enregistrement – 72 - et des canalisations de transport)
- Elle est revue annuellement lors d'une Revue de Direction (fin 1<sup>er</sup> semestre), notamment pour mettre à jour les objectifs de la politique
- SFDM dispose d'un système de management intégré regroupant le Système de Gestion de la Sécurité (SGS), l'ISO 14001 et l'ISO 5001
- Concernant la PPAM, les actions prioritaires décidées sur la période 2020-2022 portent notamment sur:
  - La fiabilisation des équipements DCI sur les bacs de stockage (équipements et réponse opérationnelle)
  - Un renforcement de la formation des opérateurs suite au changement de technologie de la DCI
  - La poursuite du programme de mise en place de la DCI sur tous les équipements (reste les « manifolds ») suivant un programme de priorisation issue des impacts des scénarios accidents
  - Le renforcement du contrôle des entreprises extérieures intervenants sur nos sites
  - L'amélioration du traitement des fiches REX (fiches d'incidents): élargissement du périmètre de rédaction de fiches d'incidence (incident corporel avec ou sans arrêt, dépassement des spécification des séparateurs,...)

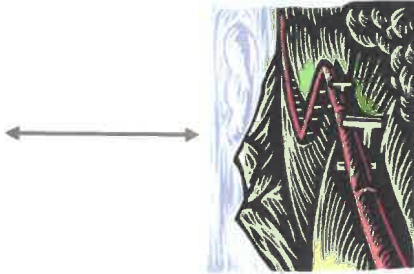
Rappel – installations exploitées par SFDM sur la Région de La Ferté-Alais



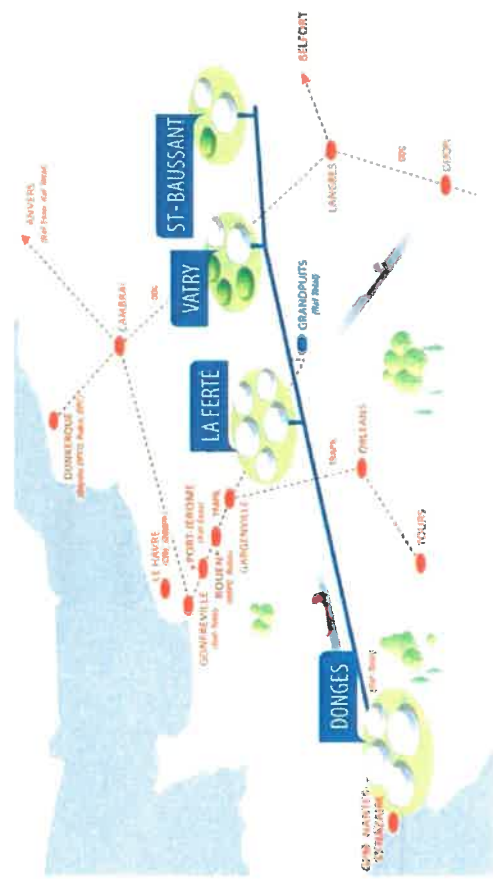
**Parc A**  
Guigneville/Essonne



**Parc B**  
D'Huisson-Longueville



**Parc D**  
Cerny

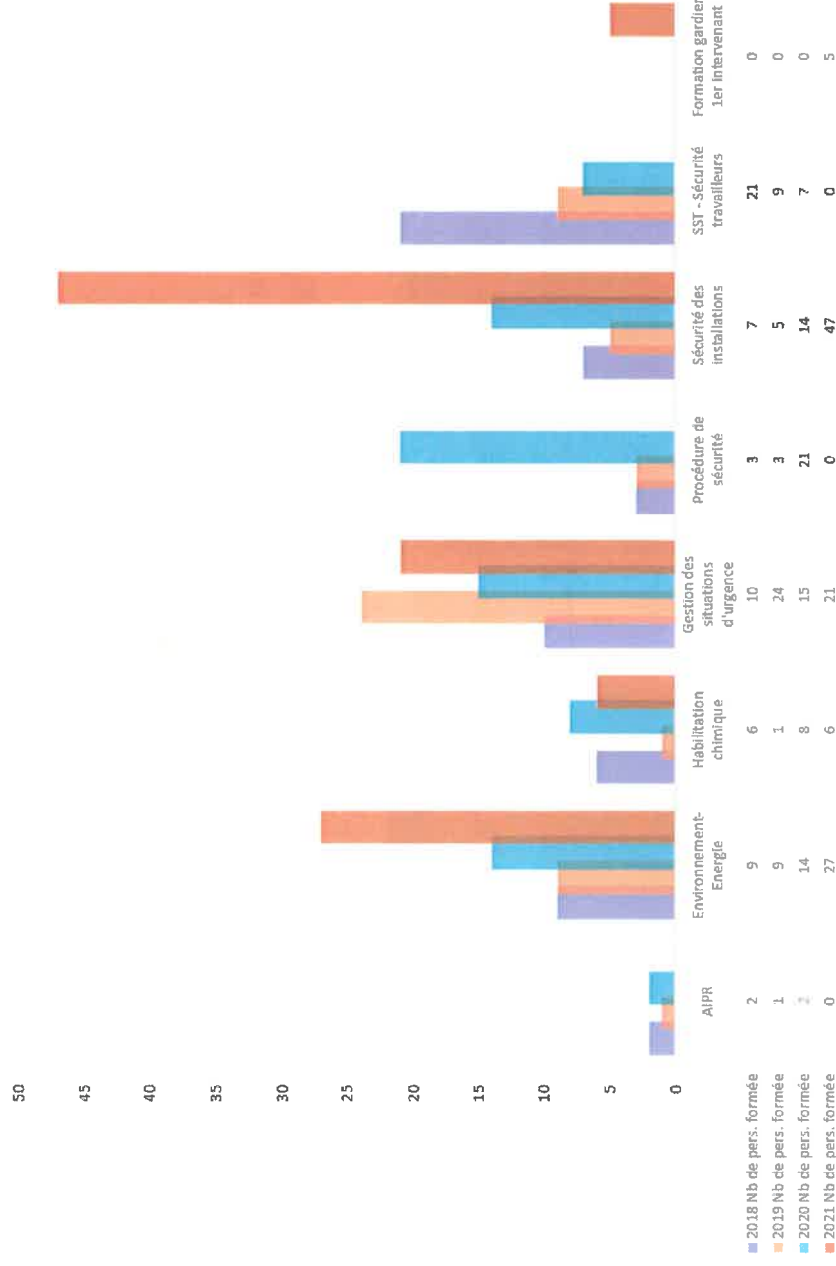


# Bilan du Système de Gestion de la Sécurité (SGS) Actions de formation sécurité en 2020-2021



Les axes de formations prioritaires sur 2020/2021 sont :

- Gestion des situations d'urgence:
  - Formation 1<sup>er</sup> intervenant Sécurité incendie (mise en œuvre du POI), dont les gardiens
  - Gestion de crise (mise en œuvre du POI)
- Sécurité des installations
  - Un rappel de la réglementation ADR (recyclage)
  - Un recyclage de l'habilitation électrique du personnel et de l'intervention en zone ATEX
- Procédures de sécurité
  - Sûreté et sûreté informatique



**Le personnel de la Ferté-Alais (15 personnes) a bénéficié de 58H de formation en 2018, 314H en 2019, 218H en 2020 et 682H en 2021 (année partielle)**



## Bilan du Système de Gestion de la Sécurité (SGS)

### Tests et exercices



### Tests de situation d'urgence en 2020-2021:

Période	Thème	Remarques
Mai 2021	LAF A - Exercice PPI - PCC	Exercice avec présence du SDIS et du CGA
Février 2021	LAF B - Exercice POI avec SDIS - Bac B1	Exercice avec présence du SDIS
Juillet 2020	LAF B - POI inopiné_1er intervenant	
Janvier 2020	LAF D - Détection feu sur bac D5	Exercice avec présence du CGA

- Exercices mensuels de sécurité (internes): 1<sup>er</sup> intervenants – DCI automatique – fonctionnement pomperie incendie
- Vérifications semestrielles des Mesures de Maîtrise des Risques Instrumentées (MMRI: chaînes d'automatismes)
- Tests périodiques du bon fonctionnement des installations de défense contre l'incendie: 100% des bacs ont été testés 2021, suivant une chaîne de détection-extinction complète : Pas de dysfonctionnement majeur (5 interventions nécessitant une maintenance légère sur les vannes déluge)

Dans le cadre du suivi du vieillissement des installations, des inspections périodiques sont réalisées. Les actions de suivi du vieillissement suivants sont mis en place:

■ **Suivi du vieillissement des installations de stockage**

- Visites annuelles de chacun des réservoirs
- Visites quinquennales (contrôle depuis l'extérieur des installations de stockage)
- Visites décennales avec arrêt et vidange du réservoir: contrôle de l'état interne du bac, en plus du contrôle externe

■ **Suivi du vieillissement des autres installations :**

- Contrôle de l'état des canalisations aériennes
- Contrôle de l'état des rétentions
- Contrôle de l'intégrité des canalisations enterrées (essai sous pression)
- Contrôle par caméra des réseaux de traitement des effluents aqueux



## Bilan du Système de Gestion de la Sécurité (SGS)

### Bilan des incidents ou accidents d'exploitation



### Pas d'incident notable entre 2020 et 2021 dans les parcs de La Ferté-Alais (pollution, incendie,...)

- Un bilan des REX sur toutes les installations SFDM est réalisé en revue de direction et des actions correctives peuvent être décidées pour l'année suivante.
- Lors de la revue de direction de 2021 (bilan sur l'année 2020),

**Une centaine de REX sont rédigées annuellement sur toutes les installations SFDM. Pour 2020:**

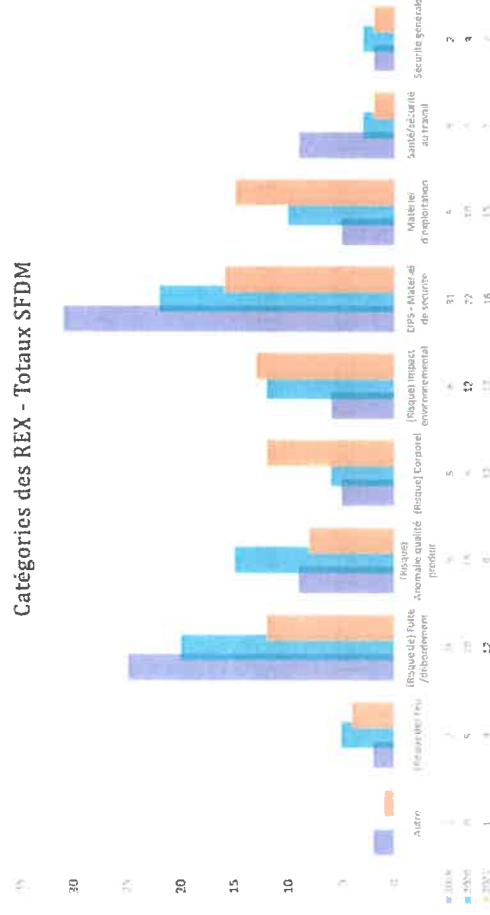
- La majorité des REX liée à la catégorie « (risque) Anomalie qualité », pour moitié liée à la réception de produit non conforme ou des défauts de consignation
- Les REX classées dans la catégorie « (Risque) Impact environnemental » sont des analyses séparateurs au dessus des spécifications des équipements.

**Spécifiquement à La Ferté-Alais: 18 REX en 2020 sur toutes les installations exploitées par SFDM dans la région (3 sites et les canalisations de transports) dont:**

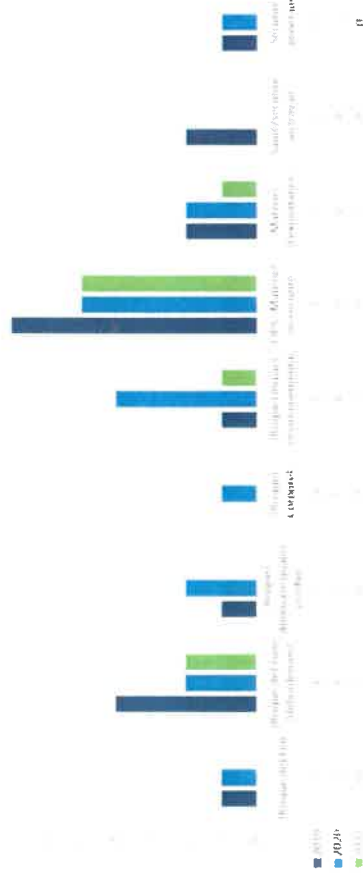
- 4 concernent des « (Risque) Impact environnemental » : analyse en sortie séparateur au-dessus des spécifications des séparateurs, dégrafage d'un flexible lors d'un chantier,...
- 5 concernent des équipement de sécurité: activation des détecteurs de sécurité, non fonctionnement lors des tests périodiques,...

Les autres REX sont répartis sans profil commun sur les autres catégories

Catégories des REX - Totaux SFDM



Catégories des REX - La Ferté-Alais



## Autres faits marquants pour les années 2020-2021

---

### ■ **Impact des confinements COVID sur l'activité**

- Pendant le confinement de mars 2020, activité en mode dégradé car:
  - Mise en place de 2 équipes SFDM afin de limiter les contacts donc des opérations nécessitant plusieurs personnes ont été reportées
  - Arrêt de l'activité des sous-traitants
- Pendant les autres périodes de confinement: activité maintenue
- Les opérations reportées pendant la première période de confinement ont été rattrapées sur fin 2020-2021

Le COVID impacte toujours l'activité SFDM, principalement par des allongement de délais de réalisation des projets (délais d'approvisionnement de matériel plus longs).

### ■ **Impact de la cession des actifs Bollore sur l'activité SFDM**

Actuellement, pas d'impact sur la réalisation des activités ou des travaux

■ ***Pas de nouveau projet sur les sites en 2020-2021***

■ ***Travaux en cours***

- Etude sur le confinement des eaux d'extinction incendie sur la zone des PCC
- Sécurisation des manifolds (alarme HC)
- Fin du programme de mise en place des clapets de pieds de bac : 5 bacs en décennale en 2022
- Mise à jour des études hydrogéologiques

■ ***Travaux finalisés depuis la dernière CSS***

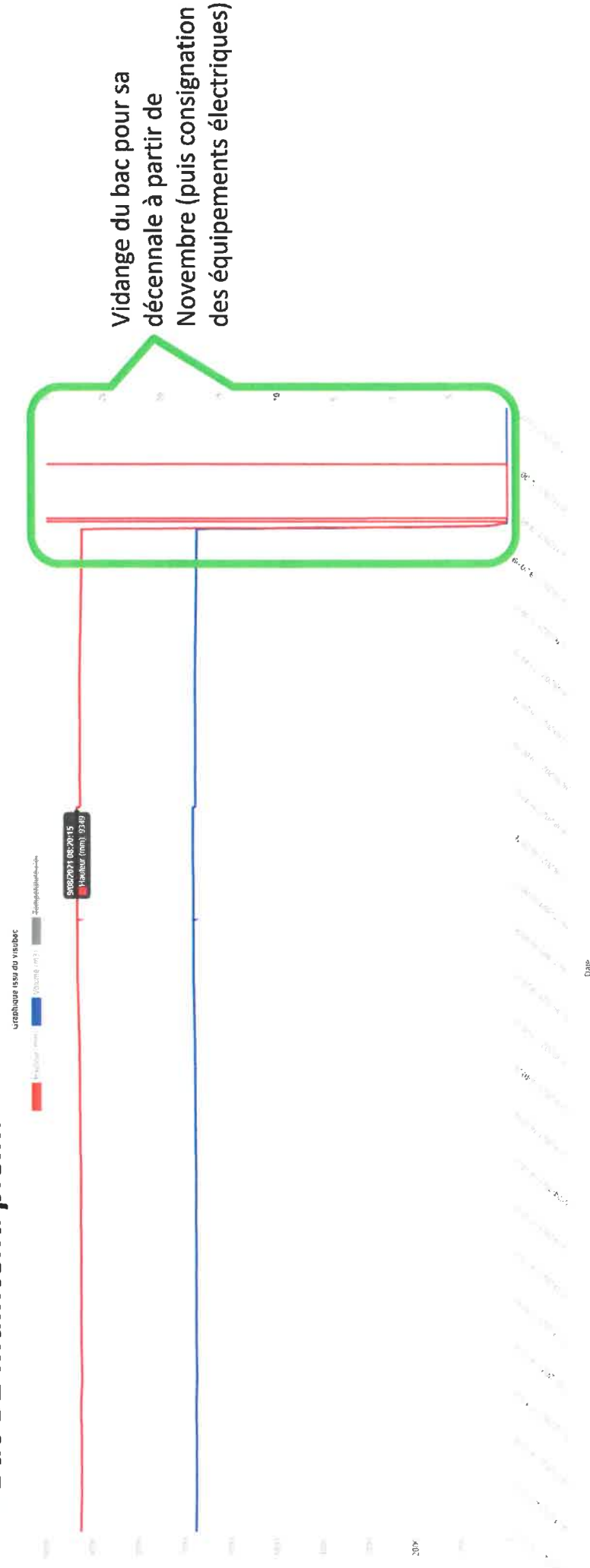
- Second accès sur le parc A
- Modification des réseaux hydrocarbures dans la zone pomperie produit du parc A
- Remise à niveau de l'étanchéité dans la pomperie produit du parc A

Respect des engagements du PPRT

■ **Mise en place des événements sur les bacs:**

- Fin de mise en place courant 2020 : sur bac A3 (après enlèvement de l'écran flottant) ; sur bac B5 (équipé de trous d'homme)

■ **Bac B2 maintenu plein:**



Retour sur les points divers abordée à la CSS précédente

---

- ***Cession du site (appel d'offres de l'Etat), activité future : cf. point abordé en début de réunion***

MERCI DE VOTRE ATTENTION