

Unité départementale du Hainaut
Équipe V2
Parc d'Activités de l'Aérodrome
BP 40137
59303 Valenciennes cedex

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 26/01/2022

Contexte et constats

Publié sur **GÉORISQUES**

Voies Navigables de France

Terrain de dépôt de déchets de sédiments - TD101

Commune de Maing

Références : V2-JPD/2022-018

1) Contexte

Cette visite d'inspection s'inscrit dans le cadre du plan pluriannuel de contrôles 2022 de la DREAL Hauts-de-France.

Cette visite a été annoncée à l'exploitant par courriel du 05/01/2022.

Elle consiste en un récolement des prescriptions réglementaires préalable à la mise en service du second casier du terrain de dépôt de déchets de sédiments n°101, nommé 101A, situé sur la commune de Maing.

Cette partie « Contexte et constats est publiée sur le site Géorisques
(<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- VNF – TD101 – casier 101A
- site délimité par la RD40 et l'Escaut sur le territoire de la commune de Maing
- Code AIOT dans GUN : 0007005406
- Régime : A, IED
- Statut Seveso : NC

Voies Navigables de France exploite un terrain de dépôts de déchets de sédiments sur le territoire de la commune de Maing dans le département du Nord (59).

Le site est destiné à recevoir et à stocker les sédiments issus du programme des travaux de curage

pour la réouverture du canal de Condé-Pommeroeul dans le cadre de la mise à grand gabarit de la liaison Seine-Escaut. Ce terrain de dépôts de sédiments accueillera 600 000 m³ sur les 1 300 000 m³ que compte le projet de réouverture du canal.

Le site dispose d'un arrêté préfectoral d'autorisation d'exploiter (APA) en date du 11 janvier 2013 modifié par les arrêtés préfectoraux complémentaires en date des 19 octobre 2018, 30 juin 2020 et 16 juillet 2020.

Le site est globalement soumis au régime de l'autorisation au titre de la rubrique 2760-2 de la nomenclature ICPE (stockage de déchets non dangereux).

Ce volume est réparti dans deux casiers distincts du TD101 :

- 101A : situé à l'Ouest du site disposant d'une surface en fond de casier égale à 75 000 m² ;
- 101B : situé à l'Est du site disposant d'une surface en fond de casier égale à 51 500 m².

Le casier 101B a été autorisé à être exploité suite à la visite d'inspection du 04/09/2020.

La visite d'inspection porte sur le récolement des travaux d'aménagement du terrain de dépôt de déchets de sédiments n°101A avant mise en exploitation.

Le thème de visite retenu est donc le suivant :

- Mise en exploitation du casier 101A du terrain de dépôt de déchets de sédiments n°101.

2) Constats

2-1) Cadre réglementaire et dossier technique :

a- Cadre réglementaire :

L'article 22 de l'arrêté ministériel du 15/02/16 relatif aux installations de stockage de déchets de sédiments dispose :

« ...

Avant l'exploitation de chaque nouveau casier, l'exploitant doit informer le préfet de la fin des travaux d'aménagement du casier par un dossier technique réalisé par un organisme tiers chargé d'établir la conformité de l'installation aux conditions fixées par le présent arrêté et l'arrêté préfectoral d'autorisation notamment l'existence :

- de la géomembrane et du dispositif de drainage (article 10) ;
- des équipements de collecte et de stockage des lixiviats (article 13).

Avant tout dépôt de déchets de sédiments dans un nouveau casier, le préfet fait procéder par l'inspection des installations classées à une visite du site afin de s'assurer de la fiabilité du dossier établi par l'organisme tiers. L'admission des déchets dans le casier ne peut débuter que si le rapport conclut positivement sur la base des vérifications précitées.»

Le casier 101B a fait l'objet d'une inspection en date du 04/09/2020 qui a permis de conclure à la conformité des éléments présentés dans le dossier de tierce expertise du 27 juillet 2020 complété par courriel le 6 août 2020 et le 1er septembre 2020, ainsi que des aménagements prévus pour l'exploitation du casier. Le dossier technique lié à ce casier a été jugé conforme par l'inspection.

Concernant le casier 101A, objet du présent rapport, l'exploitant a adressé à la préfecture du Nord un dossier technique le 22 décembre 2021 complété par courriel le 21 janvier 2022 pour déclarer la fin des travaux liés à ce second casier en vue d'obtenir l'autorisation d'y déposer les déchets de sédiments.

b- Dossier technique :

Le dossier technique a fait l'objet d'un examen par l'inspection des installations classées au regard des exigences de l'article 22 susmentionné et de l'APA du 11/01/2013 modifié.

Les éléments techniques fournis par la tierce expertise sont complets. Ils attestent de la conformité des travaux réalisés aux dispositions de l'arrêté ministériel du 15/02/2016 et de l'APA du 11/01/2013 modifié, de la conformité des matériaux utilisés ainsi que de leur bonne mise en oeuvre.

L'examen du dossier n'a pas appelé de remarque de la part de l'inspection de l'environnement.

2-3) Visite d'inspection

La visite d'inspection réalisée sur site, au niveau du casier 101A, n'a pas révélé d'écart avec les éléments figurant dans le dossier technique. Elle a permis de constater notamment :

- la présence du géotextile sacrificiel en fond de casier et du géodrain sur les flancs ;
- la présence d'une clôture sur la périphérie du terrain de dépôts ;
- la surveillance du site par détection de mouvements et caméras (avec report vers un prestataire assurant l'intervention si besoin) ;
- la présence des vannes de coupure en amont et en aval du bassin de lixiviats ;
- la présence du limiteur de débit et des équipements de surveillance des rejets ;
- la présence d'une plateforme réservée au SDIS en cas d'intervention.

La planche photographique en annexe 1 illustre ces constatations.

La visite d'inspection a permis de constater que les travaux d'aménagement du casier 101A sont conformes aux éléments du dossier technique.

2-4) Conclusions

La visite d'inspection du 26/01/2022 a porté sur le récolement des travaux d'aménagement du casier 101A du terrain de dépôts de déchets de sédiments de Maing avant mise en exploitation.

Au regard de l'inspection réalisée et du dossier technique présenté à l'issue des travaux validant la conformité des aménagements aux prescriptions de l'arrêté préfectoral d'autorisation du 11/01/2013 modifié et de l'arrêté ministériel du 15/02/2016 relatif aux installations de stockage de déchets de sédiments, l'Inspection des installations classées considère que les conditions de mise en exploitation fixées par l'article 22 de l'arrêté ministériel du 15/02/2016 et les prescriptions de l'arrêté préfectoral du 11/01/2013 modifié sont réunies. L'admission des déchets de sédiments dans le casier 101A pourra donc débuter dès réception du présent rapport par l'exploitant.

Photo n°1 : Casier 101A – géotextile



Photo n°2 : clôture du site



Photo n°3 : caméra du bassin de
lixiviats



Photos n° 4 et 5 : vannes et clef pour la coupure du bassin



Photos n°6, 7 et 8 : dispositifs de mesure en continu de la qualité des rejets aqueux

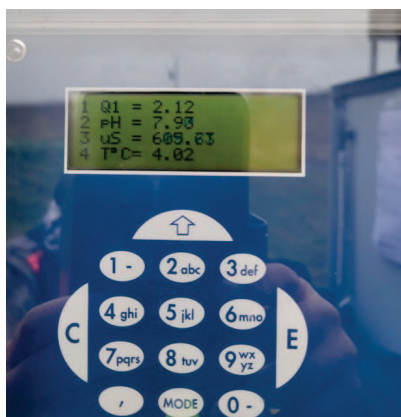


Photo n°9 : Plate-forme dédiée au SDIS en cas d'intervention

