



Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale

Article R. 122-3-1 du code de l'environnement

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas.

Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative.

Ce document est émis par le ministère en charge de l'écologie.

Ce formulaire peut se remplir facilement sur ordinateur. Si vous ne disposez pas du logiciel adapté, vous pouvez télécharger Adobe Acrobat Reader gratuitement [via ce lien](#) ↗

Cadre réservé à l'autorité chargée de l'examen au cas par cas

Date de réception : _____/_____/_____

Dossier complet le : _____/_____/_____

N° d'enregistrement : _____

1 Intitulé du projet

Plateforme de traitement de sédiments non inertes et non dangereux à Mondeville

2 Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

2.1 Personne physique

Nom

Prénom(s)

2.2 Personne morale

Dénomination

Raison sociale

Ports de Normandie

Syndicat mixte

N° SIRET

Type de société (SA, SCI...)

2 0 0 0 0 6 0 9 6 0 0 0 2 4

Représentant de la personne morale : Madame

Monsieur

Nom

Prénom(s)

3 Catégorie(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

N° de catégorie et sous-catégorie	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.)
1.a) Autres installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation	IOTA : 4.1.3.0 (A) ; 2.1.5.0 (D) ; ICPE : 2716 (E) ; 2782 (A) ; 2791 (A) ; 3531 (A) ;

3.1 Le projet fait-il l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code de l'environnement ? (clause-filet) ?

Oui Non

3.2 Le projet fait-il l'objet d'une soumission volontaire à examen au cas par cas au titre du III de l'article R.122-2-1 ?

Oui Non

4 Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire.

4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

Le projet concerne la création d'un site de traitement de sédiments portuaires, en vue de leur valorisation ultérieure. Le site, entièrement clôturé comprendra les éléments suivants :

- Une zone technique d'accueil composée d'un bungalow et d'un parking de stationnement ainsi que d'une bascule pour la pesée en entrée de site des camions ;
- De trois bassins de ressuyage d'une capacité totale de 31 000 m³, qui permettent de réceptionner les sédiments selon leur qualité et de les déshydrater ;
- Une aire de traitement biologique d'une surface de 4 100 m² permettant le traitement biologique des sédiments déshydratés par apport de biostimulants et oxygénation par retournement mécanique des andains ;
- Une zone de traitement des eaux de ressuyage et des eaux pluviales susceptibles d'être polluées ;
- Des voiries de circulation ;
- Des réseaux de collecte et d'évacuation des diverses eaux du site ;
- Une zone d'espaces verts.

4.2 Objectifs du projet

L'objectif du projet est d'avoir un outil de traitement des sédiments portuaires chargés en contaminants, qui ne peuvent être clamés. Une fois sortis à terre, les sédiments sont considérés comme des déchets. Néanmoins, ces matériaux peuvent être une source de matières premières, notamment dans les projets d'aménagement, sous réserve que leur qualité soit compatible avec l'usage qui en sera fait et le site d'accueil.

L'installation doit donc permettre l'abattement des contaminants, principalement les hydrocarbures pour le cas des sédiments du Bassin Saint-Pierre, contenus dans les sédiments, en vu de leur utilisation pour un projet d'aménagement écologique et paysager, venant renforcer la trame verte et bleue du territoire. Ces matériaux dépollués constitueront une alternative à l'utilisation de matériaux primaires, répondant ainsi à la préservation des ressources naturelles.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 Dans sa phase travaux

Les travaux comprendront :

- une phase de terrassement du site : création des bassins en déblai/remblai, création de l'assise de la plateforme et des voiries. Le bilan déblai/remblai est équilibré sur le site.
- les clôtures du site ;
- l'imperméabilisation des bassins par mise en œuvre de géomembranes étanches thermo-soudées ;
- la mise en place des équipements (pompes, unités de traitement...) et automatismes ;
- la création du réseau d'assainissement des eaux de ressuyage ;
- l'imperméabilisation des voiries et de la plateforme de traitement biologique ;
- les plantations.

4.3.2 Dans sa phase d'exploitation et de démantèlement

Après réception (contrôle qualité et pesée), les sédiments sont déversés dans l'un des bassins C0, C1 ou C2 en fonction de la concentration en hydrocarbures.

La phase de déshydratation est ensuite opérée en pompant les eaux surnageantes à la surface des bassins, les sédiments décantant mécaniquement vers le fond du bassin. Elles sont envoyées vers le bassin d'eaux brutes, puis l'unité de traitement et le bassin d'eaux traitées. Après vérification de la conformité de la qualité des eaux traitées, les eaux sont rejetées vers le canal.

Après contrôle des concentrations en hydrocarbures, les sédiments sont allotis et sortis sur la plateforme pour le traitement biologique, qui comprend l'ajout de copeaux de bois et de bactéries, qui vont accélérer la dégradation des hydrocarbures. Les andains ainsi formés seront retournés mécaniquement pour aération, en vue d'améliorer les cinétiques de dégradation.

Une fois l'objectif de qualité atteint, les matériaux valorisables seront disposés en attente dans les bassins.

Le démantèlement comprendra le retrait des équipements, l'enlèvement des géomembranes des bassins et leur terrassement pour une mise à niveau au terrain naturel avec de légers modèles permettant de favoriser la biodiversité. La plateforme en enrobé sera conservée. Les clôtures seront modifiées pour se limiter au pourtour de la plateforme.

4.4 À quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

i) La décision de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Le projet a fait l'objet d'une demande d'autorisation unique et de la délivrance de deux arrêtés préfectoraux d'autorisation en date du 11 octobre 2024.

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques du projet	Valeurs
Superficie du site	27120 m ²
Superficie de la plateforme de traitement biologique	4100 m ²
Volume de sédiments maximum (2716)	31000 m ³
Rubriques 2791 et 3531	700 t/j

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune d'implantation

Numéro : _____ Voie : _____

Lieu-dit : D402

Localité : MONDEVILLE

Code postal : 1 4 1 2 0 BP : _____ Cedex : _____

Coordonnées géographiques^[1]

Long. : 4 9 ° 1 1 ' 1 7 " 3 Lat. : 0 0 ° 1 9 , 2 2 " 1

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°,11°a) b),12°,13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36°, 37°, 38°, 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement

Point de départ : Long. : _____ ° _____ ' _____ " _____ Lat. : _____ ° _____ ' _____ " _____

Point de d'arrivée : Long. : _____ ° _____ ' _____ " _____ Lat. : _____ ° _____ ' _____ " _____

Communes traversées :

Précisez le document d'urbanisme en vigueur et les zonages auxquels le projet est soumis :

Plan local d'urbanisme de Mondeville
UZI

(i) Joignez à votre demande les annexes n°2 à 6.

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui Non

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage avait-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui Non

[1] Pour l'outre-mer, voir notice explicative.

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ? En cas de modification du projet, préciser les caractéristiques du projet « avant /après ».

Le projet a été autorisé le 11 octobre 2024.

Le projet prévoyait initialement un bassin de 1800 m³ et 4 bassins de 490 m³, l'adjonction de chaux aux sédiments pour leur déshydratation et la mise en andains des sédiments chaulés sur une plateforme d'une superficie de 10000 m². Un réseau d'assainissement acheminait les eaux vers des bassins pour traitement avant rejet.

L'emprise du site a été agrandie de 7000 m². Les 5 bassins ont été remplacés par 3 bassins où la déshydratation se fait par sédimentation et pompage. La plateforme de traitement biologique a été diminuée à une superficie de 4100 m². Les eaux de ressuyage sont collectées et traitées avant rejet.

Le volume total maximal est inchangé (31000 m³).

5 Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

(i) Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive Géo-IDE, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère de l'environnement vous propose, dans la rubrique concernant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PPRM de la basse vallée de l'Orne approuvé le 10 août 2021 PPRT de la commune de Mondeville (DPC) approuvé le 14 avril 2015
Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Le projet se situe-t-il dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6 Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles

6.1 Le projet est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?

Veuillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Impliquera-t-il des drainages/ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il déficitaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Est-il en adéquation avec les ressources disponibles, les équipements d'alimentation en eau potable/assainissement ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il source de bruit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des odeurs ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Émissions	Engendre-t-il des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des rejets liquides ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	rejet des eaux de process (eaux pluviales en contact avec les sédiments et eaux de déshydratation des sédiments) traitées
	Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dans le canal de Caen à la mer après traitement

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Émissions	Engendre-t-il des effluents ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	rejet des eaux de process (eaux pluviales en contact avec les sédiments et eaux de déshydratation des sédiments) traitées
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Patrimoine/Cadre de vie/Population	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou approuvés ?

Oui Non

Si oui, décrivez lesquelles :

6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?

Oui Non

Si oui, décrivez lesquelles :

6.4 Description des principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables

Un dossier de porter à connaissance évalue les incidences des modification du projet sur les milieux connexes, ancienne friche industrielle, recolonisée par les espèces naturelles.

Un inventaire des milieux naturels, de la faune et de la flore a été réalisé et mis à jour.

Les principales mesures portent sur les corridors Est et Ouest qui encadrent le site : préservation et renforcement de l'existant, la création d'un site à vocation écologique au sud et au nord avec les sédiments issus de la plateforme.

6.5 Description, le cas échéant, des mesures et caractéristiques du projet susceptibles d'être retenues ou mises en œuvre pour éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (en y incluant les scénarios alternatifs éventuellement étudiés) et permettant de s'assurer de l'absence d'impacts résiduels notables. Il convient de préciser et de détailler ces mesures (type de mesures, contenu, mise en œuvre, suivi, durée).

Mesure d'évitement amont

MEA1 (mesure d'évitement amont n°1) / conception de l'ICPE

Mesures de réduction amont

MRA1(mesure de réduction amont n°1) / limitation du transport routier

MRA2 / choix du site : optimiser les transports et limiter les nuisances

MRA3 / choix de la période et des horaires : Limiter les nuisances des opérations par une limitation des périodes et des horaires d'intervention.

MRA4 / recyclage des matériaux : action réduisant l'usage de matériaux nouvellement extraits.

MRA6 : optimisation de la gestion des matériaux : équilibre déblai/remblai

Mesures de réduction corrective

MR1 / Mesures environnementales générales en phase chantier : Mesure de réduction des pollutions diffuses et accidentielles liées aux engins de chantier

MR2 / Réduction des envols de poussières sur la plateforme

MR3 / Limitation de la hauteur des tas de matériaux

MR4 / Imperméabilisation et gestion des eaux de la plateforme

MR8 / Merlons paysagers

MR9 / Gestion différenciée des déchets

Mesures d'accompagnement

MA1 / Mesures de suivi du milieu

La notice jointe décrit les incidences liées à l'extension du site et les mesures mises en oeuvre.

7 Auto-évaluation (facultatif)

(i) Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

8 Annexes

8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publié .	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Si le projet fait l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code l'environnement (clause filet), la décision administrative soumettant le projet au cas par cas.	<input type="checkbox"/>
3	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe).	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain.	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 38°, 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), 9°a), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 38°, 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau	<input type="checkbox"/>
7	Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.	<input type="checkbox"/>

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou petitionnaire

(i) Veuillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent.

Objet	
1	Notices d'incidences du projet <input checked="" type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>

9 Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur avoir pris en compte les principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables

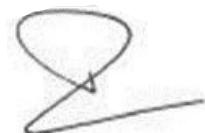
Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus

Le Directeur Général

Nom .

Prénom .

Qualité du signataire



À Saint-Contest

Fait le 3 0 / 1 0 / 2 0 2 5

Signature du (des) demandeur(s)