

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

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

*Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité environnementale
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative*

Cadre réservé à l'autorité environnementale

Date de réception :
18/11/2021

Dossier complet le :
18/11/2021

N° d'enregistrement :
F09321P0344

1. Intitulé du projet

Dragage d'entretien de la passe d'entrée et l'avant-port du Vieux Port des Lecques à Saint-Cyr-Sur-Mer et opérations de rechargement des plages

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

2.1 Personne physique

Nom

Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

Ville de Saint-Cyr-Sur-Mer

Nom, prénom et qualité de la personne
habilitée à représenter la personne morale

Philippe Barthélémy, maire de la ville de Saint-Cyr-Sur-Mer

RCS / SIRET

2 1 8 3 0 1 1 2 5 0 0 0 1 7

Forme juridique

Collectivité territoriale ville

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

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.))
13. Travaux de rechargement de plage	Les sables dragués dans la passe d'entrée et l'avant-port du Vieux Port des Lecques seront utilisés comme matériaux de rechargement sur les plages du littoral de la ville pour lutter contre l'érosion marine.

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

Dragage hydraulique des sables dans la passe d'entrée et l'avant-port du Vieux Port des Lecques.

Rechargements des sables dragués sur les plages de la ville de Saint-Cyr-Sur-Mer.

4.2 Objectifs du projet

Rétablir un tirant d'eau suffisant au passage des bateaux dans la passe d'entrée et l'avant-port.

Qualité physique : Matériaux sableux à draguer ($200 \mu\text{m} < \emptyset < 2000 \mu\text{m} = 83\%$, $D50 = 182 \mu\text{m}$).

Qualité chimique : Aucun dépassement des seuils N1 et N2 de l'Arrêté Ministériel du 09 août 2006 modifié.

Filière de gestion des sables : Valorisation en rechargement sur les plages de la ville de Saint-Cyr-Sur-Mer.

Plan de gestion décennale des dragages :

Phase 1 (1^{ère} année) = Volume concerné 3 500 m³ pour désensabler la passe d'entrée et la zone avant-port

Phase 2 (2nd à 10^{ème} année) = Volume concerné 1 500 m³/an maximum suivant les besoins en dragage et rechargement

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Dragage hydraulique des sables accumulés dans la passe d'entrée et l'avant-port (drague aspiratrice stationnaire ou pompe de dragage).

Les matériaux seront pompés et transportés via une conduite de refoulement dans un bassin de décantation, aménagé sur la plage Les Lecques au Nord du port. Les merlons du bassin seront créés avec les sables de plage.

Les matériaux sableux s'égoutteront dans le bassin et l'eau sera rejetée vers la mer par surverse afin de limiter toute dispersion de matière en suspension (barrage anti-MES).

Les sables ressuyés seront convoyés par camions bennes étanches vers les plages de la ville. Les opérations de rechargement s'achèveront par un nivellement, un profilage et un ratissage des plages afin de rétablir une pente naturelle et d'évacuer d'éventuels déchets.

Les travaux seront réalisés avant chaque saison estivale en fonction des besoins en dragage et rechargement.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Pas de phase d'exploitation

Les dragages d'entretien sont ponctuels suivant les accumulations de sable à l'entrée du port.

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

La décision de l'autorité environnementale devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Le projet de dragage concerne un volume d'extraction de 5 000 m³ puis 1 500 m³/an maximum.

Titre 4, Rubrique 4.1.3.0 : « Le dragage et / ou rejet y afférent en milieu marin dont la teneur des sédiments extraits est inférieure ou égale au niveau de référence N1 pour l'ensemble des éléments qui y figurent et dont le volume in situ dragué au cours de douze mois consécutifs est supérieur ou égal à 500 m³ ou lorsque le rejet est situé à moins de 1 km d'une zone conchylicole ou de cultures marines, mais inférieur à 500 000 m³ (Déclaration) » ;

Le projet est soumis à Déclaration au titre des articles L214-1 à 6 du Code de l'Environnement.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Volume dragué dans la passe d'entrée et l'avant-port :	
Phase 1 (1 ^{ère} année) =	5 000 m ³
Phase 2 (2 nd à 10 ^{ème} année) =	1 500 m ³ /an maximum
Emprise maritime du projet =	5 000 m ²
Emprise terrestre du projet (bassin de décantation) =	2 500 m ²

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

Coordonnées géographiques¹

Long. 0° 5' 4" 1" 0" 4" 2" Lat. 4° 3' 10" 4" 5" 2"

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

Point de départ :

Long. __ ° 0° 5' 4" 1" 0" 4" Lat. 4° 3' 10" 4" 5" 2"

Point d'arrivée :

Long. __ ° 0° 5' 4" 1" 0" 6" Lat. 4° 3' 12" 4" 8" 7"

Communes traversées :

Commune de Saint-Cyr-Sur-Mer

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 a-t-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui

Non

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ?

¹ Pour l'outre-mer, voir notice explicative

5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

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 CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère en charge 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"/>	ZNIEFF terrestre de Type 1 "Collines littorales de la Madrague à l'île Rousse" déconnectée du projet ZNIEFF marine de Type 1 "La pointe Fauconnière" éloignée du projet à 1,5 km au Sud ZNIEFF marine de Type 2 "Baies de la Ciotat et des Lecques" située à 100 mètres de l'entrée du port au Sud
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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ville de Saint-Cyr-Sur-Mer
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"/>	
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) ? Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Arrêté préfectoral relatif à l'élaboration de l'état des risques naturels et technologiques approuvé le 13 juillet 2011 Faux de forêt Inondation (carte 12/2008) / submersion marine (PAC 13/12/2019) Retrait gonflement des sols argileux Risque sismique
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>	Projet localisé à environ 1 km à l'Est du site inscrit "Bande de terrain entre la RN 559 et la mer au lieu-dit Font Sainte-le-Liouquet "
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Projet de dragage localisé dans l'emprise de la ZSC "Baie de la Ciotat" (FR9301998). Projet localisé à environ 1 km au Nord de la ZSC "La Pointe Fauconnière" (FR9301609).
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Projet localisé à environ 1 km au Nord du site classé "Le Littoral naturel entre Bandol et Saint-Cyr-Sur-Mer et son DPM"

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

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

Veillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? <i>Appréciez sommairement l'impact potentiel</i>
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Dragage hydraulique Aspiration/pompage d'un mélange de sable et d'eau de mer
	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"/>	Les sables dragués seront valorisés sur les plages en érosion de la ville de Saint-Cyr-Sur-Mer (les sables restent dans la même unité hydrosédimentaire)
	Est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Des herbiers de posidonie sont localisés au Sud Ouest de la sortie de port (+ 100 m). Ces habitats ne seront pas impactés par les travaux de dragage au regard des mesures de précaution prises : Dragage par aspiration (faible remise en suspension) et hors herbiers Bonne qualité des sédiments (sable, absence de contamination) Suivi de la qualité de l'eau (mesures de turbidité prévues) Barrages anti-MES à la sortie du bassin de décantation sur la plage
	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"/>	Non, les travaux n'auront pas d'impacts sur les habitats et espèces inscrits au formulaire standard de données du site. Annexe 5 : Formulaire simplifié des incidences sur le réseau Natura 2000.

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Les sédiments dragués sont de bonne qualité physico-chimique. Aucun dépassement des seuils N1 et N2 de l'Arrêté du 09/08/06. Les travaux auront lieu avant chaque saison estivale pour éviter toutes nuisances avec les activités balnéaires
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Ponctuellement et localement au niveau de l'entrée du port et sur les plages lors du rechargement (la durée des travaux est estimée à environ 1,5 mois pour 5 000 m3).

	<p>Engendre-t-il des odeurs ?</p> <p>Est-il concerné par des nuisances olfactives ?</p>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>Sédiments sableux avec des concentrations en matière organique faible</p> <p>Aucune odeur n'est attendue durant les travaux</p>
	<p>Engendre-t-il des vibrations ?</p> <p>Est-il concerné par des vibrations ?</p>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ?</p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ?</p>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
Emissions	<p>Engendre-t-il des rejets dans l'air ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des rejets liquides ?</p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Dragage hydraulique :</p> <p>Aspiration/pompage d'un mélange de sable et d'eau</p> <p>Décantation gravitaire des sables dans le bassin de décantation localisé sur la plage Les Lecques au Nord du port, avant un rejet en mer de l'eau</p>
	<p>Engendre-t-il des effluents ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Les éventuels déchets enlevés des sables dragués ou générés par les engins de chantier seront stockés dans des bennes/réservoirs étanches en dehors du milieu aquatique et évacués par un professionnel agréé</p> <p>Type de déchets retrouvés classiquement : plastique, ferraille, bois...</p>

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 :

A notre connaissance, aucun projet n'est planifié au moment des travaux de dragage et de rechargement

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 lesquels :

Non concerné

6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :

Mesures déjà réalisées en amont des travaux :

- Prélèvements et analyses des sables pour vérifier la qualité physico-chimique des matériaux à draguer = sédiments de bonne qualité, pas de dépassement N1/N2 Arrêté Ministériel du 09/08/06 modifié
- Réalisation d'un levé bathymétrique pour vérifier les besoins et les volumes à draguer
- Reconnaissance sous-marine pour vérifier l'absence d'espèces protégées dans la zone à draguer = pas d'herbiers présents dans la zone à draguer

Mesures réalisées pendant les travaux :

- Dragage hydraulique par aspiration pour limiter les MES
- Refoulement et égouttage du mélange de sable et d'eau dans un bassin de décantation (barrage anti-MES à la sortie du rejet d'eau)
- Suivi de la qualité physico-chimique de l'eau (mesures de la turbidité pendant les travaux)

7. Auto-évaluation (facultatif)

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.

Non, compte tenu des principales caractéristiques des travaux :

- Faible volume à draguer / durée des travaux = 1,5 mois pour 5 000 m³
- Matériaux sableux issues de la même unité hydrosédimentaire que les plages à recharger (Baie des Lecques, compatibilité granulométrique)
- Matériaux sableux exempts de contamination (Aucun dépassement des seuils N1/N2 de l'Arrêté du 09/08/06)
- Pas d'espèces protégées observées dans la zone de dragage

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	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"/>
3	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"/>
4	Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 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"/>
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 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"/>
6	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 checked="" type="checkbox"/>

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

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

Objet
Annexe 1 : Informations relatives au Maître d'Ouvrage. Annexe 2 : Descriptif technique des travaux de dragage et rechargement. Annexe 3 : Photographies de la zone d'étude Annexe 4 : Localisation du réseau Natura 2000 par rapport au projet de dragage et de rechargement. Annexe 5 : Résultats des analyses physico-chimiques des sables dans la passe d'entrée. Annexe 6 : Formulaire simplifié des incidences sur le réseau Natura 2000.

9. Engagement et signature

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



Fait à

Saint-Cyr sur mer

le,

29/10/2021

Signature

