

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 :	Dossier complet le :	N° d'enregistrement :
26.01.2018	15.02.2018	2018-2938
1. Intitulé du projet		
Projet de renforcement de la dune secteur de la Pège sur la commune de Saint-Hilaire-de-Riez (85 Vendée)		
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	Communauté de Communes du Pays de Saint-Gilles-Croix-de-Vie	
Nom, prénom et qualité de la personne habilitée à représenter la personne morale	Christophe CHABOT, Président de la Communauté de Communes du Pays de Saint-Gilles-Croix-de-Vie	
RCS / SIRET	2 0 0 0 2 3 7 7 8 0 0 0 1 8	Forme juridique Communauté de communes
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.))	
11. Travaux, ouvrages et aménagements en zone côtière. a) Ouvrages et aménagements côtiers destinés à combattre l'érosion et travaux maritimes susceptibles de modifier la côte par la construction notamment de digues, de môles, de jetées, d'enrochemes	Renforcement, élargissement et rehaussement du cordon dunaire de 1er rang avec noyau en matériaux compactés.	
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 consiste à renforcer, à élargir et à rehausser le cordon dunaire. Il est prévu d'intégrer un noyau en remblai compacté cohésif à l'arrière du cordon existant. Il porte sur un linéaire d'environ 400 m et une surface de 19 000m ² .		

4.2 Objectifs du projet

Les objectifs du projet de la Communauté de communes du Pays de Saint-Gilles-Croix-de-Vie sur le site de la Pège consiste à renforcer, à élargir et à rehausser le cordon dunaire pour offrir une protection accrue des secteurs urbanisés situés en arrière du cordon dunaire, face aux risques de submersion marine.

Le projet intègre un noyau en remblai cohésif afin d'augmenter la résistance à l'érosion et donc le niveau de sécurité.

La solution proposée doit prendre en compte les contraintes environnementales, à savoir:

- la présence de l'*Omphalodes littoralis*.
- les zones de nidification de l'avifaune au nord-ouest et au sud-ouest.

L'implantation du projet doit être optimisée pour limiter son incidence sur les secteurs protégés. Les inventaires faunistiques et floristiques de 2013 doivent être actualisés.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Les travaux nécessaires au projet de renforcement, d'élargissement et de rehaussement du cordon dunaire unique avec un noyau en matériaux compactés doivent se dérouler sur une durée prévisionnelle d'environ 4 mois en période hivernale.

Les travaux consistent à:

- décapet et stocker le sable dunaire superficiel afin notamment de préserver la banque de graines;
- terrasser afin d'implanter le noyau limono-argileux. Volume sable in-situ estimé à 14 500m³.
- créer un noyau limono argileux de 14 000m³
- renforcer et conforter la dune bordière avec l'apport estimé de 14 000m³ de sable (la provenance reste à déterminer).
- stabiliser la dune avec des essences végétales adaptées (oyats+banque de graines).
- intégrer un accès piéton à la plage;

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

- La dune sera élargie, confortée et rehaussée pour offrir une protection accrue des secteurs urbanisés situés en arrière du cordon dunaire, face au risques de submersion marine.
- L'intégration paysagère du site sera assurée.
- La circulation piétonne canalisée et l'accès à la plage possible

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).

- Autorisation Environnementale Unique
- Autorisation de circulation sur le DPM

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Superficie globale du confortement de la dune:	Environ 19 000 m2
Emprise sur le Domaine Public Maritime:	0 m2
Cote d'arase de la dune	+8.50 NGF
Surface globale des travaux:	Environ 19 000 m2

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

La Pège commune de
Saint-Hilaire-de-Riez
dans le département
de Vendée (85).

Coordonnées géographiques¹ Long. 02° 00' 72" 40 Lat. 46° 74' 00" 1N

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. ___° ___' ___" Lat. ___° ___' ___"

Point d'arrivée : Long. ___° ___' ___" Lat. ___° ___' ___"

Communes traversées :

Commune de Saint Hilaire de Riez

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 ?
			ZNIEFF de type 2 "Forêts de Monts"
Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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"/>	
			Commune de Saint Hilaire de Riez
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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"/>	
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"/>	

La commune de Saint-Hilaire-de-Riez est concernée par le Plan de Prévention des Risques Littoraux (PPRL) du Pays des Monts arrêté le 30/03/2016.

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"/>	
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"/>	
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"/>	Environ 2 600 m2 de l'emprise du projet d'élargissement et de confortement de la dune sont situés dans la Zone de Protection Spéciale FR5212009 "Marais Bretons, Baie de Bourgneuf, île de Noirmoutier et forêt de Monts".
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 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 ? 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 ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le renforcement et l'élargissement de la dune nécessite l'apport de 14 000m ³ de sable dont la provenance n'est pas encore déterminée. La création du noyau nécessite l'apport de 14 000m ³ de matériaux dont la provenance n'est pas encore déterminée.
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"/>	Lors de la phase travaux et dans l'emprise du projet, les habitats naturels seront détruits ou dégradés (dune grise). La MAJ des inventaires faune/flore doit préciser/confirmer l'implantation des espèces protégées. Il pourra être nécessaire d'ajuster le projet ou proposer des mesures compensatoires. Pour limiter les impacts sur l'avifaune les travaux seront planifiés en dehors de la période de reproduction de l'avifaune. Des mesures de restauration d'habitats seront prises (plantation oyats, banque de graines). Pendant la phase d'exploitation, les habitats seront recolonisés par la végétation.
	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Les travaux du projet sont susceptibles de dégrader des habitats de la ZNIEFF. Situés pour partie sur le site Natura 2000, le projet est susceptible d'avoir des incidences sur les habitats et espèces ayant justifié leur désignation et fait l'objet d'une évaluation des incidences de Natura 2000. Des mesures pour limiter les impacts sur l'habitat prioritaire seront prises (balisage).

	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Risque sismique modéré sur la commune de Saint-Hilaire-de-Riez d'après le site www.prim.net Risque de submersion /inondation marine (PPRL Pays de Monts) Risque d'érosion marine (PPRL Pays de Monts)
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	La phase travaux peut induire une augmentation de matière en suspension et un risque de pollution accidentelle. Les engins de chantier seront équipés de matériels et tissus absorbants en cas de pollution. Leur entretien n'aura pas lieu sur le site. L'aire de chantier sera délimitée. le projet ne sera donc pas concerné par les risques sanitaires.
	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'apport en matériaux (sable+matériaux du noyau) implique une augmentation du trafic routier.
Nuisances	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"/>	Le projet sera source de bruit en phase de travaux: - engins de chantier - camions d'apport de sable (en fonction de la source d'apport de sable)

	<p>Engendre-t-il des odeurs ?</p> <p>Est-il concerné par des nuisances olfactives ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des vibrations ?</p> <p>Est-il concerné par des vibrations ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Pendant la phase travaux, les engins de chantier seront susceptibles d'engendrer des vibrations à proximité. C'est un impact négligeable et temporaire.</p> <p>L'apport de sable engendrera une rotation de camions en fonction de la source d'apport de sable).</p>
	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ?</p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Il n'est pas prévu d'éclairage nocturne du chantier.</p>
Emissions	<p>Engendre-t-il des rejets dans l'air ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Pendant la phase travaux, les engins de chantier et les camions engendreront des rejets de polluants atmosphériques.</p> <p>Il s'agit d'un impact négligeable et temporaire.</p>
	<p>Engendre-t-il des rejets liquides ?</p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des effluents ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Le chantier ne produira pas de déchets.</p> <p>En phase d'exploitation, il n'y aura aucun rejet d'effluents.</p>
	<p>Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?</p>	<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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le noyau en matériaux limono-argileux sera entièrement recouvert de sable (apport+remblaiement+régilage). La dune sera confortée, élargie rehaussée et fixée par de la végétation.
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'accès à la plage au droit du site sera interdit pendant la durée des travaux qui sont prévus hors période de fréquentation estivale.

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 lesquels :

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) :

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.

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 checked="" 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
Carte habitats naturels et occupation du sol, rattachée au "5 sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée" Carte ZNIEFF et ZICO Carte Natura 2000, rattachée au "5 sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée" Extrait du plan de zonage du PLU de Saint-Hilaire-de-Riez, rattaché au 5.1 Vue en coupe du projet retenue, rattaché au 4.3 et 4.5

9. Engagement et signature

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

Fait à Saint Gilles Croix de Vie

le, 13/02/2018

Signature



