



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère chargé de
l'environnement

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



N° 14734*03

*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 :

14/05/2019

Dossier complet le :

14/05/2019

N° d'enregistrement :

2 019,3584

1. Intitulé du projet

Modification de la construction initiale et désaffectation de vieux bâtiments sans augmentation de l'effectif porcin autorisé sur la commune de HONDSCHOOOTE.
Pas de modification des surfaces d'épandages.

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

2.1 Personne physique

Nom FOORT-DEVYS

Prénom Caroline

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

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

RCS / SIRET

4 9 8 6 1 5 4 0 0 0 0 0 1 3

Forme juridique

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 <i>(Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))</i>
1.a) (tableau annexe article R122-2)	Installations Classées pour l'Environnement / Autres installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation.
2102-1 (ICPE)	Élevage, vente, transit etc. de porcs
3660-b (ICPE)	Installation dont les activités sont classées au titre de la rubrique 3660 "élevage intensif avec plus de 2000 emplacements pour les porcs de production (de plus de 30 kg)"

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

Désaffectation des bâtiments proches du voisinage

Modification de la construction initiale prévue dans le dossier d'autorisation pour loger les stades de production des bâtiments désaffectés.

4.2 Objectifs du projet

Le but est de désaffecter des bâtiments vétustes et proches des tiers et de construire des extensions de bâtiment neuves, bien isolée, permettant de s'éloigner des tiers, d'économiser de l'énergie et de limiter les rejets de gaz à effet de serre et d'ammoniac.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Le projet prévoit de désaffecter 3 bâtiments porcins proches des tiers.

Au lieu de construire le bâtiment prévu à l'autorisation, l'exploitante a choisi d'en construire la partie centrale.

Son projet consiste en la construction de deux extensions de part et d'autre de celle-ci, l'une pour loger des porcs à l'engraissement, l'autre pour des truies gestantes et des maternités.

Ces constructions seront réalisées à plus de 110 mètres des tiers et plus de 35 mètres des cours d'eau.

Au total, le bâtiment prévu (partie déjà construite et extensions prévues) aura une dimension de 3905 m² de surface au sol contre 3031 m² prévu dans l'autorisation en lien avec la désaffectation des bâtiments proches des tiers et de la mise en place de maternités "bien-être" dont la surface est 30% supérieure à des maternités classiques.

Ces constructions seront de formes identiques à l'existant à savoir une forme rectangulaire avec des pentes de toit à 20%. L'ensemble du projet sera réalisé avec des murs en briques monolithes et une toiture en tôles eternit de teinte grise naturelle, en harmonie avec les bâtiments existants.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Après projet l'élevage comprendra 280 truies, 4 verrats, 100 cochettes, 1440 places de post-sevrage et 2285 places d'engraissement, soit 3525 Animaux-Equivalents.

Le bâtiment sera équipé de laveurs d'air permettant de réduire les émissions d'ammoniac dans l'air et émissions de poussières et d'odeurs.

Les animaux produiront du lisier de porc. La quantité d'azote organique produite annuellement par les animaux sera de 24536 kg. L'ensemble du lisier sera épandu sur les terres du parcellaire d'épandage mis à disposition. La pression azotée par hectare de SAU sera de 77. Le lisier sera épandu avec un enfouisseur limitant encore le risque de volatilisation d'ammoniac dans l'air.

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).

Ce projet fait l'objet d'une demande de permis de construire déposé le 12 avril 2019 (PC05930919A0006).

Il fait aussi l'objet d'une demande de modifications non substantielles d'une exploitation soumise à autorisation au titre des ICPE.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Extension gestantes/maternité/bloc saillie:	1257,9 m ²
largeur, longueur, hauteur gouttière:	32 X 39, 3 X 3,10 mètres
Extension engraissement:	1173,1 m ²
largeur, longueur, hauteur gouttière:	29.85 X 39,3 X 3,10 mètres
Effectif total après projet:	3525 animaux équivalents
Emplacements totaux de porcs engraissement de plus de 30kg après projet sur le site:	2285 porcs
Volume utile de stockage des fosses total après projet sur le site:	6730,7 m ³ utiles
Capacités de stockage total de lisier après projet sur le site:	11 mois

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s) d'implantation

27 rue des trois rois
59122 HONDSCHOOTE

Coordonnées géographiques¹

Long. 5 0° 9 9' 7 3 " 68 Lat. 0 2° 5 7' 7 4 " 52

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 :

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 ?

Exploitation autorisée par Arrêté Préfectoral du 01/03/2013 pour 3581 AE (pour 2510 emplacements de porcs à l'engrais de plus de 30 kg).

Dans l'autorisation il était prévu de construire un bâtiment de 3031 m². Une partie de ce bâtiment a été construit. Le projet prévoit deux extensions de ce bâtiment, qui aura une emprise au sol total de 3905 m².

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le site d'exploitation et une partie du parcellaire d'épandage se situent dans: - ZNIEFF 310014025 "Canal des Chats, Canal du Ringsloot et mares de chasse de Ghyvelde" - ZNIEFF 310014026 "LES MOERES ET LA PARTIE EST DE LA PLAINE MARITIME FLAMANDE"
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"/>	
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"/>	PPRN inondation prescrit le 13/02/2001 Le site d'exploitation est en dehors du zonage réglementaire du PPRN.
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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site d'exploitation est à 6,5 km du site Natura 2000 FR3100475 "Dunes flamandaises décalcifiées de Ghyvelde". Le parcellaire d'épandage est à 4,2 km de ce même site.
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 ? <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"/>	L'eau utilisée sur le site provient du forage autorisé. La quantité d'eau consommée sur le site (environ 7000 m ³ /an) ne variera pas après projet puisque le nombre d'animaux sera semblable.
	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 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"/>	Projet réalisé sur une parcelle agricole régulièrement cultivée. Il n'est pas prévu de détruire des haies.
	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"/>	

	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Projet à réaliser sur une parcelle agricole.
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"/>	
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La construction de bâtiment sera source de bruit temporaire (chantier pendant la journée). Le trafic de camions lié au fonctionnement de l'exploitation sera identique puisque le nombre d'animaux ne variera pas par rapport à l'autorisation initiale.
	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"/>	Les équipements intérieurs pouvant générer du bruit était déjà prévus à l'enquête publique. Des bâtiments proches des tiers seront désaffectés, ce qui permettra aux tiers de subir moins de nuisances sonores. Le site n'a jamais fait l'objet de plainte pour nuisances sonores.

	<p>Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>De par sa nature un élevage porcin émet des odeurs (bâtiment/stockage du lisier), mais le site n'a jamais fait l'objet de plainte pour des nuisances olfactives. Le projet de bâtiment est situé à plus de 110 mètres des tiers. les tiers ne sont pas situés sous les vents dominants. Les effectifs et pratiques de l'exploitante resteront identiques après projet et le lisier est enfoui avec un enfouisseur. En accord avec le BREF il est prévu de couvrir la fosse extérieure d'ici février 2021.</p>
	<p>Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>Oui en lien avec le trafic routier.</p>
	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?</p>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
Emissions	<p>Engendre-t-il des rejets dans l'air ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<p>Module de calcul GEREPE (V3-9-d): Ammoniac (NH3): 13 085 kg/an Protoxyde d'azote (N2O):145 kg/an Méthane (CH4):30 144 kg/an Particules totales(TSP): 1 191 kg/an Particules fines (PM10):529 kg/an Les émissions de NH3 par place sont inférieures aux Valeurs Limites d'Émission du BREF.</p>
	<p>Engendre-t-il des rejets liquides ? 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>Production de lisier: 7298 m3/an soit 24536 kg d'azote organique/an Capacité de stockage du lisier de porc de plus de 11 mois (6730,7 m3 utile de stockage). Epannage de lisier sur le plan d'épannage (319.93 Ha de SAU) Pression azotée /Ha de SAU: 77 (< aux 170 règlementaires) Epannage aux périodes règlementaires (directive nitrates) avec un enfouisseur.</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 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 :

sans objet

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 :

sans objet

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) :

Des mesures sont mises en places par l'exploitante pour limiter l'impact du projet sur l'environnement (cf. Annexe 7).

Par ailleurs les mesures prises sont des Meilleures Techniques Disponibles du BREF (cf. Annexe 8)

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.

Le projet présenté n'engendre aucune augmentation d'effectif puisque le nombre d'animaux a déjà été autorisé en 2013.

Le projet diminuera les éventuelles nuisances pour les tiers puisque il permettra de désaffecter de vieux bâtiments proches des tiers. Le bâtiment sera construit à plus de 110 mètres de ceux-ci.

Des laveurs d'airs seront mis en place et le lisier enfoui, ce qui diminuera les émissions d'ammoniac dans l'air.

Le trafic lié au fonctionnement de l'exploitation et le bruit ne seront pas augmentés avec ce projet.

La biodiversité sera préservée grâce au maintien en place des haies existantes.

Les impacts environnementaux ont été pris en compte et sont maîtrisés.

Nous estimons donc que ce projet peut être dispensé d'évaluation environnementale.

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

7-Analyse des impacts et des mesures prévues par l'exploitante
8-Comparaison aux Meilleures Techniques Disponibles

9. Engagement et signature

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



Fait à

HONDSCHOOTE

le,

14/05/2019

Signature

