



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 :

18/07/2019

Dossier complet le :

08/08/2019

N° d'enregistrement :

2 019,3804

### 1. Intitulé du projet

Extension de 2 bâtiments d'élevage porcin, réaménagement des bâtiments existants et modifications du plan d'épandage

### 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

SOCIETE DE BEAUVOISIE LEROUX

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

LEROUX FABIEN, Gérant

RCS / SIRET

3 3 3 2 9 7 2 2 4 0 0 0 1 1

Forme juridique

Société civile

**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.))
1° a)	Modifications d'une installation soumise à autorisation : Passage de l'élevage porcin de 5507 animaux-équivalents (dont 3536 places de porcs à l'engrais) à 6495 animaux-équivalents (dont 4436 porcs à l'engrais) Rubriques ICPE 2102-1 et 3660-b

### 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

Extension de 2 bâtiments d'élevage de porcs, et réaménagement des bâtiments d'élevage existants, avec une légère augmentation des places de porcelets pots-sevrage (+ 660 places) et de porcs à l'engrais (+ 900 places).  
Modification du plan d'épandage avec une perte de 252,16 hectares et un ajout de 266,98 hectares.

## 4.2 Objectifs du projet

Le projet de la Société de Beauvoisie est d'améliorer les bâtiments d'élevage de son exploitation pour un meilleur bien-être animal mais également un meilleur confort de travail. Les bâtiments d'élevage seront modernisés, 2 d'entre eux seront agrandis. Le projet permettra une augmentation de la place disponible par animal. Le système des maternités sera modifié, avec mise en place de nids ascenseurs évitant des écrasements et plus de liberté pour la truie allaitante. Les exploitants souhaitent également intégrer des cochettes extérieures, afin d'améliorer la performance de l'élevage.

## 4.3 Décrivez sommairement le projet

### 4.3.1 dans sa phase travaux

Les différents travaux auront lieu dans l'ordre suivant, sur plusieurs mois :

- Agrandissement du bâtiment P1 (truies, cochettes et verrats) ;
- Agrandissement du bâtiment P2 et transformation des truies gestantes de ce bâtiment en maternités ;
- Transformation du bâtiment P3 (maternités et cochettes) en places porcelets post-sevrage ;
- Transformation de 640 places de porcelets en 340 places de porcs à l'engrais (bâtiment P4) ;
- Transformation de 800 places de porcelets en 400 places de porcs à l'engrais (bâtiment P6).

### 4.3.2 dans sa phase d'exploitation

L'élevage sera conduit en 7 bandes de 72 truies toutes les 3 semaines. Les porcs charcutiers produits seront vendus à un poids d'environ 110 kg.

Une fabrique d'Aliments à la Ferme permet de fabriquer la nourriture pour les porcins à partir de céréales de la Ferme LEROUX, de minéraux et de coproduits.

Tous les bâtiments sont et seront sur caillebotis intégral. Le lisier produit est stocké dans les fosses sous caillebotis, dans la fosse extérieure et dans la lagune. Il sera épandu sur le plan d'épandage modifié.

#### 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 est soumis à autorisation au titre des installations classées pour la protection 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)
Extension bâtiment d'élevage P1 : longueur, largeur, hauteur à la gouttière	31.90 m, 26.40 m, 2.60 m
Extension bâtiment d'élevage P2 : longueur, largeur, hauteur à la gouttière	16.43 m, 13.98 m, 2.70 m
Superficie totale des nouvelles constructions :	1 071.85 m <sup>2</sup>

#### 4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)  
d'implantation

Chemin de Beauvoisie  
80 250 GRIVESNES  
Parcelles cadastrales ZH 24, 25, 27

Coordonnées géographiques<sup>1</sup>

Long. 0 2° 28' 57" 07E Lat. 49° 41' 07" 36N

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 ?

Le site d'exploitation a été autorisé le 28/07/1994 à exploiter un élevage de 3836 porcs. Des arrêtés préfectoraux complémentaires ont été établis les 18/11/2004, 30/09/2008, 10/04/2009 et 27/08/2010. Le site est aujourd'hui autorisé pour 5507 animaux-équivalents, dont 3536 places de porcs à l'engrais.

<sup>1</sup> 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"/>	
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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>	
<b>Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :</b>	<b>Oui</b>	<b>Non</b>	<b>Lequel et à quelle distance ?</b>
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 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>
<b>Ressources</b>	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'alimentation en eau du site s'effectue à partir du réseau d'eau potable communal.  La consommation d'eau sera d'environ 13 000 m3 d'eau/an pour l'abreuvement des porcins et le lavage des bâtiments après projet.
	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"/>	
<b>Milieu naturel</b>	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"/>	Le projet est suffisamment éloigné des sites naturels et séparé de ces derniers par des voies de communication, pour avoir un impact potentiel sur les espèces et habitats remarquables répertoriés.  La bonne gestion des effluents produits, de l'épandage, ainsi que le bon dimensionnement des ouvrages de stockage, permettront d'éviter tout risque de pollution du milieu naturel et des eaux, et donc des espèces et espaces naturels.
	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"/>	Le site Natura 2000 le plus proche est à 7 km au Nord : FR2200359 Tourbières et Marais de l'Avre.

	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"/>	Les extensions de bâtiments seront réalisées en place de parcelles agricoles enherbées ou cultivées par l'exploitant (céréales notamment). La surface des extensions sera de 1072 m2.
<b>Risques</b>	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 risques sanitaires d'un élevage porcin sur les riverains ne sont pas nuls. Ils sont très faibles pour la Société de Beauvoisie, localisée à 650 mètres du tiers le plus proche. Les porcs sont élevés dans des bâtiments fermés et toutes les précautions sanitaires sont prises au sein de l'élevage.
<b>Nuisances</b>	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Des poids lourds et engins agricoles circulent sur le site pour le départ des porcs à l'engrais, la livraison d'aliments, l'équarrissage et le transport des effluents vers les parcelles d'épandage. Le projet engendrera peu de changements sur le trafic existant. Environ 840 poids lourds et engins agricoles circuleront au départ ou en direction du site chaque année (dont la moitié en automne pendant les chantiers d'épandage).
	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 nouvelles sources de bruit dues au projet proviendront des ventilateurs des extensions des bâtiments d'élevage. La ventilation sera centralisée dans les bâtiments P1 et P2, il y aura donc peu de nouveaux ventilateurs. Les tiers étant localisés à 650 mètres dans le sens opposé aux vents dominants, ils ne seront pas impactés par des nuisances sonores. La phase de construction engendrera des émissions sonores supplémentaires limitées à quelques mois.

	<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>L'exploitation d'un élevage entraîne des odeurs. Les odeurs proviennent de différentes sources : les animaux, les aliments, les déjections des animaux : stockage et épandage. La ventilation centralisée (P1, P2), en hauteur permettra une bonne diffusion des molécules dans l'air. Les effluents seront immédiatement enfouis, limitant l'émission d'odeurs. Les tiers les plus proches localisés à 650 mètres du site d'élevage, dans le sens opposé aux vents dominants, ne seront pas impactés.</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>Des vibrations seront possibles pendant la phase de construction des bâtiments. Elles seront limitées dans le temps : quelques mois.</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"/>	
<b>Emissions</b>	<p>Engendre-t-il des rejets dans l'air ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<p>L'élevage émettra des polluants atmosphériques réglementés (NH<sub>3</sub>, poussières fines...), ainsi que des Gaz à Effet de Serre (GES) : dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), méthane (CH<sub>4</sub>) et protoxyde d'azote (N<sub>2</sub>O), provenant des animaux, des bâtiments d'élevage et des engins agricoles.</p>
	<p>Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>Les eaux pluviales recueillies des toitures seront infiltrées à la parcelle sur le site d'exploitation.</p>
	<p>Engendre-t-il des effluents ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<p>Le lisier de porcs dilué par les eaux de lavage (12 000 m<sup>3</sup>/an) sera stocké dans les fosses sous caillebotis et dans la lagune, avant d'être épandu sur le parcellaire du plan d'épandage, sur les communes alentours.</p>
	<p>Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<p>Des déchets non dangereux seront produits : cadavres de porcs ; ainsi que des déchets dangereux : Déchets d'Activité de Soins à Risque Infectieux (DASRI). Tous les déchets sont stockés de manière à ne présenter aucun risque de pollution des sols et des eaux et sont enlevés par des filières agréées (équarrisseur, groupement porcin...).</p>

<b>Patrimoine / Cadre de vie / Population</b>	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 :

Un élevage de porcs soumis à enregistrement et un élevage de volailles soumis à autorisation sont localisés à moins de 3 km du projet.

Ces élevages émettent des polluants atmosphériques (GES, ammoniac, poussières) qui peuvent se cumuler avec ceux émis par le site en projet. Ils doivent également épandre des effluents d'élevage dans le secteur. Les éléments fertilisants peuvent se cumuler en cas de surfertilisation.

**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) :**

Les exploitants mettent en place de nombreuses mesures afin de imiter les incidences du projet. Ces mesures sont entre autres :

- Ventilation centralisée pour les bâtiments P1 et P2 (possibilité d'installer des laveurs d'air) et rejet de l'air vicié en hauteur ;
- Bâtiments d'élevage fermés, bien isolés, lavés et désinfectés à chaque vide sanitaire et correctement ventilés ;
- Mise en place de pompes à chaleur pour le chauffage des bâtiments ;
- Étanchéité des ouvrages de stockage d'effluents et des canalisations, capacités de stockage suffisantes ;
- Stockages des produits à risque et des déchets sur des aires étanches ou dans des armoires fermées ;
- Compteurs d'eau, dispositifs d'abreuvement adaptés et robot de lavage, limitant les consommations ;
- Fabrication de l'aliment à la ferme avec utilisation de céréales produites par la Ferme LEROUX. Truies et porcs à l'engrais en alimentation humide, limitant les poussières. Alimentation multiphase et ad libitum ;
- Épandage du lisier sur un plan d'épandage d'une grande surface (pression azotée de 65 kg N/ha) ;
- Enfouissement direct du lisier lors de l'épandage, limitant rejets dans l'air, odeurs et risque de ruissellement ;
- Vibrations limitées à la période de construction des extensions.

Les tiers les plus proches sont localisés à 650 mètres dans le sens opposé aux vents dominants, limitant nuisances sonores et olfactive.

**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 de la Société de Beauvoisie devrait être dispensé d'une évaluation environnementale. Il induit en effet peu de modifications de son site d'élevage actuel, avec 1 072 m2 de bâtiments en plus et une légère augmentation du nombre de places (900 places de porcs et 660 places de porcelets). Le projet est réalisé dans le but d'améliorer le confort de travail sur le site, ainsi que le bien-être animal. Le site est également très éloigné des tiers, limitant fortement les impacts sur ces derniers.

Le plan d'épandage dispose d'une grande surface, permettant un retour d'effluents tous les 3 à 4 ans.

De nombreuses mesures sont mises en place sur tous les bâtiments d'élevage pour limiter les impacts sur l'environnement et sur les tiers.

**8. Annexes**

**8.1 Annexes obligatoires**

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publié</b> ;	<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

## 9. Engagement et signature

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



Fait à GRIVESNES

le, 16/07/2019

Signature

