



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
Le Préfet des Côtes d'Armor

DIRECTION DEPARTEMENTALE DE LA  
PROTECTION DES POPULATIONS  
PREVENTION DES RISQUES  
ENVIRONNEMENTAUX

## Rapport à soumettre à l'avis du CODERST

Transmis le

Dossier suivi par : GALBIN Olivier  
Suivi administratif : ANQUETIL Liliane

12 MAI 2014

### IDENTIFICATION DU PETITIONNAIRE :

Nom ou raison sociale : **Monsieur le gérant EARL BOUETARD JF**

Associé : BOUETARD Andree Date de naissance : 11/06/1953

Associé : BOUETARD Jean-François Date de naissance : 21/08/1951

Adresse : La Billardais - 22100 TADEN

**N° de dossier : 2054-3 N° ICARE : 2003/9220**

**Type de dossier :** Restructuration interne

**Régime :** Autorisation

**Date de dépôt :** ouvert le : 27/03/2013

**Objet de la demande :** Restructuration interne sans modification des effectifs, création d'une fosse couverte

### SITUATION DE L'INSTALLATION :

N° SIRET : 50540586000014

N° PACAGE : 022068419

IED : Oui

### Effectifs de l'élevage concernés par l'installation classée :

Site concerné	Type Animal	Autorisé	Aut Eq	Régularisé	Créé/Supprimé	Final	Equivalents
LA RENAUDAIS - PLOUER-SUR- RANCE	Engraissement (30- 112 kg) biphase : Lisier	2600	2600	0	0	2600	2600
LA RENAUDAIS - PLOUER-SUR- RANCE	Post-sevrage (8-30 kg) biphase : Lisier	1300	260	0	0	1300	260
LA RENAUDAIS - PLOUER-SUR- RANCE	Place Gestantes :	308	924	0	0	308	924
LA RENAUDAIS - PLOUER-SUR- RANCE	Place Maternité :	100	300	0	0	100	300
LA RENAUDAIS - PLOUER-SUR- RANCE	Place Quarantaine :	26	26	0	0	26	26
<b>Total</b>			<b>4110</b>				<b>4110</b>

### Nomenclature installations classées :

Nomenclature	Equivalents
Nomenclature article : 2102 - Type : Porcs	4110

### Effectifs de l'élevage par site :

Site concerné	AutEq	Equivalents
LA RENAUDAIS - PLOUER-SUR-RANCE	4110	4110
<b>Total</b>	<b>4110</b>	<b>4110</b>

**Site(s) de l'exploitation :**

Site Principal	Site	Commune	Canton	En ZAC	En ZES	Seuil traitement	Seuil épandage	Sous Plafond
	LA RENAUDAIS	PLOUER-SUR-RANCE	DINAN-OUEST			0	0	0

**Gestion des déjections :**

**\* Capacités de stockage :**

Capacités de stockage	Existante	Min. Règl.	Projetée	TOTAL	DUREE
Capacités des fosses à lisier	5866	2211	2900	8766	15,8
Capacités des fumières	Stockage au champ		0	0	

**\* Plan d'épandage :**

Type exploitant	Nom Adresse	Surface totale	SPE Cultures	SPE Prairies	SPNE	SDN	Pétitionnaire	Prêteur	Autre	Pression Organique en P205 sur SRD	Pression Organique en N sur SAU
Demandeur	EARL BOUETARD JF - La Billardais TADEN	81,4	50,6	19,39	0	69,99	8411		0	66	103
Prêteur	EARL LESMONTS - LA FONTAINE MENARD PLOUER-SUR-RANCE	102,52	96,43	0,36	0,11	96,9	14300	0	0	84	139
Prêteur	GAEC DE ST GOUDAS - ST GOUDAS PLESLIN-TRIGAVOU	182	123,7	26,4	6,5	156,6	4165	16674	0	71	115
Prêteur	JOSSELIN Jean Lucien - LA VILLE TASSEZ PLESLIN-TRIGAVOU	21,17	5,35	10,03	3,08	18,46	726	1933	0	75	126
<b>Total</b>							<b>27602</b>				

**\* Traitement ou transfert :**

Traitement	Azote entrant	P205 entrant	Azote éliminé	P205 éliminé	Station	Azote export	P205 export	Convention
DENITRAL	510	297	0	0		117	238	25/09/2012

**\* Bilan sur l'exploitation du demandeur :**

	Azote	Phosphore
Réduction Biphase	5345	6234
<b>Organique Produit</b>	<b>28205</b>	<b>16742</b>
Modification mode production	-486	108
<b>Organique à Gérer</b>	<b>27719</b>	<b>16850</b>
dont non maîtrisable	0	0
dont maîtrisable	27719	16850
Epandu chez des tiers	19191	11992
Azote échangé (import-export)	0	0
Transfert	117	238
Traitement	0	0
<b>Reste exploitation</b>	<b>8411</b>	<b>4620</b>
Reçu sur terres MAD	0	0
Pression organique sur SRD	120	66
<b>Pression Organique sur SAU</b>	<b>103</b>	<b>57</b>
Engrais minéral	2137	36
Total organique + minéral épandu	10548	4656
<b>Pression totale (210 N) sur SAU</b>	<b>130</b>	<b>57</b>

### **Contexte de l'élevage :**

#### **\* Distance par rapport aux tiers :**

- Bâtiments existants : élevage déjà autorisé
- Bâtiment en projet : > 100 m

#### **\* Distance par rapport aux points d'eau :**

- < 35 m

## **AVIS DU SERVICE RAPPORTEUR AU CODERST**

### **HISTORIQUE :**

Il s'agit d'un élevage porcin, de type naisseur-engraisseur, autorisé par arrêté préfectoral en date du 16 janvier 2013 pour 4110 places animales équivalents (PAE).

L'élevage est autorisé pour un cheptel moyen de 386 porcs reproducteurs et une production annuelle de 10080 porcelets et 6880 porcs charcutiers.

### **DEMANDE :**

Le dossier, présenté à l'instruction, consiste en une restructuration interne de l'élevage sans modification des effectifs et du plan d'épandage. Le pétitionnaire souhaite modifier l'emplacement de construction d'un bâtiment post-sevrage - engraissement et d'une fosse par rapport au dossier soumis à enquête publique ayant abouti à l'arrêté préfectoral d'autorisation du 16 janvier 2013.

### **INSTRUCTION :**

Le pétitionnaire prévoit, dans son dossier, de modifier l'implantation du bâtiment 6 en projet et de le rapprocher des tiers situés dans le hameau de la Fortituaux. Lors de la dernière enquête publique, les habitants de ce hameau avaient fortement exprimés leur désaccord vis à vis du projet de l'EARL Bouetard JF.

Le pétitionnaire prévoit également de modifier l'emplacement de la fosse à lisier en projet et de la construire au lieu dit « La Ville Orioux » sur la commune de CORSEUL, plutôt que sur le site d'exploitation de La Renaudais à PLOUËR SUR RANCE.

La parcelle choisie pour placer cette fosse ne figure pas sur le parcellaire du plan d'épandage autorisé en date du 16 janvier 2013.

La parcelle se situe sur une commune (CORSEUL) qui n'était pas concernée par la dernière enquête publique, car située hors du périmètre de 3 km par rapport à l'élevage et n'ayant pas de parcelles comprises dans le plan d'épandage. La mairie de CORSEUL n'a donc pu faire valoir son avis lors de l'enquête sur l'éventuelle création d'une fosse à lisier de 1250 m<sup>3</sup> sur son territoire.

De plus, la parcelle, retenue pour la construction de cette fosse, n'est pas située à proximité directe des terres d'épandages.

Un courrier, en date du 06 mai 2013, a été envoyé au pétitionnaire afin qu'il puisse répondre aux interrogations du service instructeur et notamment sur :

- les raisons qui amène celui-ci à modifier son projet initial,
- les mesures compensatoires prévues afin d'atténuer les nuisances provenant de son élevage,
- les raisons du choix de la nouvelle parcelle d'implantation de la fosse à lisier,
- le nom du propriétaire de cette parcelle.

Sans réponse de la part de l'EARL Bouetard JF, le dossier a été présenté au CODERST du 22 novembre 2013 accompagné d'un avis défavorable du service instructeur. Lors de ce CODERST, le pétitionnaire a bénéficié d'un sursis à statuer.

Un nouveau courrier, en date du 11 décembre 2013 et reprenant les éléments du courrier du 06 mai 2013, a donc été envoyé au pétitionnaire. Celui-ci a répondu par courrier en date du 6 janvier 2014 en fournissant les éléments suivants :

- modification de l'implantation du bâtiment n°6 après réflexion sur l'économie d'énergie (mise en place d'échangeur d'air et laveur d'air) et l'organisation du travail.
- réalisation d'un merlon et d'une plantation de haies le long du bâtiment du côté du hameau de la Fortituaux.
- Implantation de la fosse couverte de stockage de lisier près de terres d'épandage (50 ha) et sur une parcelle appartenant à M. et Mme Bouétard Jean François.

Un courrier, à destination du Maire de PLOUËR SUR RANCE, a été envoyé en date du 12 décembre 2013, afin qu'il puisse fournir des éléments de réponse aux interrogations de l'inspecteur des installations classées et des membres du CODERST sur les changements du projet d'implantation des bâtiments et de la fosse. Monsieur le Maire de PLOUËR SUR RANCE a répondu, par courrier reçu en date du 13 janvier 2014, que :

- le permis de construire, délivré à l'EARL Bouétard le 12 avril 2013, l'a été avec la nouvelle implantation et n'a fait l'objet, à sa connaissance, d'aucun recours de la part des tiers,
- l'abandon de la seconde fosse sur le site et l'engagement de M. Bouétard de couvrir la fosse actuelle vont dans le sens d'une meilleure acceptation du projet.

Un contrôle du site d'exploitation a été réalisé le 27 février 2014, dans le cadre de l'instruction de ce dossier. Les travaux ayant débutés, les inspecteurs ont pu relever que l'emplacement du bâtiment P6 avait encore évolué par rapport aux plans fournis dans le dossier déposé le 23 mars 2013.

Lors de cette visite, en complément des aménagements prévus dans son courrier du 6 janvier 2014 et dans l'optique d'une meilleure acceptabilité par les tiers de son projet, l'éleveur s'est engagé sur les points suivants :

- installation d'un laveur d'air sur le bâtiment en construction (P6),
- mise en place d'un talus et d'une haie pour masquer ce nouveau bâtiment par rapport au voisinage,
- couverture de la fosse présente sur le site de La Renaudais, ainsi que de celle construite sur une parcelle d'épandage située sur la commune de CORSEUL,
- mise en place de plantations autour de la nouvelle fosse (CORSEUL).

Lors de ce contrôle, il a également été repéré un forage sur le site qui n'apparaissait sur aucun plan.

A la suite de cette inspection, il a été demandé au pétitionnaire de fournir :

- un plan de masse actualisé de l'exploitation, mentionnant l'emplacement exact des bâtiments et du forage.
- un plan du bâtiment en construction (P6), mentionnant l'emplacement du laveur d'air.
- le récépissé de déclaration du forage.

A la lecture des documents fournis par l'EARL Bouétard JF, il apparaît que le forage, déclaré le 31 mars 2005, est situé à moins de 35 mètres de bâtiments d'élevage existants, ainsi que des bâtiments d'élevage en construction. Ce forage, qui n'avait pas été mentionné dans les derniers dossiers déposés, n'a donc jamais fait l'objet d'une dérogation. Il a donc été demandé au pétitionnaire de transmettre une demande de dérogation pour l'utilisation de ce forage situé à distance non réglementaire, ainsi que les mesures compensatoires prévues.

Suite à cette demande, le pétitionnaire a transmis une demande de dérogation pour l'utilisation de ce forage en mentionnant les mesures compensatoires prévues.

Des prescriptions complémentaires seront apportées, concernant le forage et l'insertion paysagère des nouvelles constructions, dans le projet d'arrêté préfectoral modificatif proposé.

## **CONCLUSION :**

Considérant que :

- l'élevage est régulièrement autorisé,
- la demande concerne la modification de l'emplacement de construction d'un bâtiment post-sevrage - engraissement et d'une fosse par rapport au dossier soumis à enquête publique ayant abouti à l'arrêté préfectoral d'autorisation du 16 janvier 2013,
- Le pétitionnaire sollicite une dérogation pour l'utilisation d'un forage existant à moins de 35 m des bâtiments d'élevage,



Compte tenu de ces considérations, je vous propose d'émettre un avis favorable à la demande du pétitionnaire sous réserve des prescriptions incluses dans le projet d'arrêté suivant :

#### Article 1 :

1.1 – Les articles 1 à 3 du présent arrêté remplacent les articles 1 et 2 de l'arrêté préfectoral d'autorisation du 16/01/2013.

1.2 - L'EARL BOUETARD JF, ci-après dénommé l'éleveur, sise à PLESLIN TRIGAVOU au lieu dit « Les Aubriais », est autorisée à exploiter à PLOUER SUR RANCE au lieu-dit « La Renaudais » (section ZA n°101-119), à moins de 100 mètres des tiers les plus proches et à moins de 35 mètres d'un forage, conformément aux plans et mémoires annexés à la demande :

- un élevage porcin dont la capacité maximale est de 4110 places pour animaux équivalents réparties comme suit : 100 places maternité (300 PAE), 308 places gestantes verraterie (924 PAE), 26 places quarantaine infirmerie (26 PAE), 2600 places engraissement (2600 PAE) et 1300 places post sevrage (260 PAE)

Une partie de l'élevage sera sur litière sur paille, soit 180 places gestantes verraterie.

- une zone pour le traitement des lisiers par une unité mobile de traitement (UMT) comprenant :
  - une plate-forme de réception de l'UMT,
  - un réacteur pour le brassage du lisier et des réactifs,
  - un silo couloir pour les co-produits lors du travail de nuit ;
  - une fosse de stockage de l'effluent épuré.

Une partie des déjections de l'élevage ci-dessus fera l'objet d'un traitement, à savoir : 510 kg d'azote (156 m3 de lisier) sur 27 719 kg d'azote (6635 m3) produits annuellement. Le reste des déjections, à savoir 27 209 kg d'azote, sera épandu sous forme de lisier brut ou de fumiers.

1.3. - Cette installation classée pour la protection de l'environnement est soumise à autorisation sous la rubrique n° 2102-1 de la nomenclature, sous réserve du respect des prescriptions édictées dans l'annexe jointe au présent arrêté et celles définies ci-après.

#### Article 2 : Prescriptions particulières concernant l'élevage porcin :

##### 2.1 - Effectifs :

2.1.1. - L'effectif porcin maximum en présence simultanée ne devra pas dépasser 408 reproducteurs (truies verrats), 2600 porcs charcutiers de plus de 30 kg et 1300 porcelets sevrés de moins de 30 kg.

2.1.2. - L'effectif porcin moyen annuel ne devra pas dépasser 386 reproducteurs (truies verrats). Le pétitionnaire devra tenir à la disposition de l'inspecteur des installations classées des justificatifs permettant de vérifier cette prescription (bilans comptables, gestion technique ...).

La production annuelle de porcs charcutiers ne devra pas dépasser 6880 animaux, et celle de porcelets ne devra pas dépasser 10080 animaux.

2.1.3. - Les porcs qui ne seront pas engraisés dans l'élevage feront l'objet d'un enregistrement (registre ou autre) portant sur les informations suivantes : date de sortie de l'élevage, nombre de porcs, nom et adresse du destinataire (engraisseur, groupement...). Si le pétitionnaire fait engraisser des porcs à façon, il devra s'assurer que les élevages récepteurs sont régulièrement autorisés ou déclarés au titre de la législation sur les installations classées.

##### 2.2 - Alimentation biphase :

2.2.1 - L'alimentation biphase est en place, et sera maintenue.

2.2.2 - Le pétitionnaire devra tenir à la disposition de l'inspecteur des installations classées les justificatifs des aliments distribués (factures, .....) ainsi qu'un bilan récapitulatif annuel (taux de matières azotées, quantités consommées par catégorie d'animaux). Ces documents devront être conservés pendant cinq ans.

##### 2.3. - Sécurité :

2.3.1. - Les matériaux employés pour la construction du bâtiment devront être de catégorie M3 au minimum (c'est-à-dire moyennement inflammables).

2.3.2. - L'installation électrique devra être conforme aux normes en vigueur ainsi que les installations de chauffage et de stockage de combustibles, s'il en existe.

2.3.3. - L'établissement sera doté de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques à défendre (extincteurs pour feu d'origine électrique). De plus, un tuyau d'arrosage, branché sur une conduite d'eau sous pression, sera installé à proximité d'une issue.

2.3.4. - Les silos, greniers et autres locaux affectés dans les exploitations agricoles, de façon permanente ou non, au stockage des produits agricoles, ou nécessaires à l'agriculture, devront répondre aux dispositions de l'arrêté préfectoral du 19 janvier 1977.

2.3.5. - Installer à 200 mètres au plus de l'établissement, en un emplacement facilement accessible par les sapeurs-pompiers et visiblement signalé, un poteau d'incendie de 100 m / m conforme à la norme NFS 61 213 capable de fournir en permanence un débit de 1000 litres / minute sous une pression dynamique de 1 bar minimum, ou une réserve d'eau d'une capacité utile de 120 m<sup>3</sup> équipée d'une aire de mise en aspiration viabilisée, d'une surface de 32 m<sup>2</sup> au moins, conformément à la circulaire ministérielle n° 465 du 10 décembre 1951.

2.4. - Autres :

Un écran de verdure suffisamment dense pour isoler le bâtiment des habitations voisines sera mis en place aux abords du bâtiment d'élevage. Concernant la fosse de stockage située sur la commune de CORSEUL, des plantations devront être mises en places autour de celle-ci afin d'en améliorer l'insertion paysagère. L'ensemble des plantations interviendront au plus tard dans un délai de 6 mois à compter de la date de l'arrêté préfectoral.

Article 3 : Prescriptions particulières relatives aux puits et forages existants :

Le forage existant sur la parcelle ZA n° 101 doit répondre aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 29 janvier 2004 fixant les dispositions applicables aux puits et forages.

- un prélèvement d'eau provenant de cet ouvrage est réalisé, pour analyse, par un laboratoire indépendant afin de démontrer que cette eau n'est pas polluée. Cette analyse porte au minimum sur les paramètres suivants : chlorures, ammoniac, nitrates et bactériologie. Ces analyses sont répétées au moins une fois par an et les résultats tenus à disposition de l'inspection des installations classées ;
- la protection en tête du forage doit être conforme aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 29 janvier 2004 concernant les buses et margelles ;
- les eaux de ruissellement doivent être détournées de la tête de forage ;
- le forage ne doit pas se situer sur le passage d'une source de pollution mobile (passage d'animaux, tonnes à lisier, approvisionnement divers ; ...) ou à proximité d'une source de pollution fixe susceptible de se déverser vers l'ouvrage (stockage ou poste de préparation de solutions de produits phytosanitaires, ...) ;
- l'interconnexion avec le réseau public est interdite ;
- l'eau n'est pas destinée à la consommation humaine à l'exception de l'usage familial.

A défaut de respecter la totalité de ces prescriptions, l'ouvrage sera abandonné. Il sera comblé par des techniques appropriées permettant de garantir l'absence de transfert de pollution et de circulation d'eau entre les différentes nappes d'eau souterraine contenues dans les formations géologiques aquifères. L'abandon devra être signalé au service chargé de la police de l'eau et à l'inspection des installations classées.

Article 4 –

Les autres dispositions de l'arrêté préfectoral d'autorisation du 16 janvier 2013 ne sont pas modifiées.

**Pour le Directeur Départemental  
de la Protection des Populations**  
Vu et transmis le

**12 MAI 2014**

~~Le chargé de mission  
Instruction ICPE,~~  
**Yannick CORNEC**

**L'Inspecteur des Installations Classées**

  
**GALBIN Olivier**