



PCAE

Vérification des capacités des ouvrages de stockage des déjections ou de traitement des effluents Situation avant projet

Exploitation et site(s) concernés par ce diagnostic

GAEC DE CLAIREVEN
la Ville Even

Rouillac

Nom du site

Lieu dit

Commune

La Clairais

ROUILLAC

Organisme et technicien ayant réalisé ce diagnostic

Valerie REHEL

EUREDEN

07/07/2021

1 - IDENTIFICATION DU DEMANDEUR

● IDENTIFICATION DE L'EXPLOITATION DU DEMANDEUR

SIRET

3	3	0	0	5	7	2	1	7	0	0	0	1	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N° PACAGE

0	2	2	0	4	1	2	2	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---

N° CHEPTEL

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Adresse du siège de l'exploitation : **la Ville Even**

Lieu-dit :

Code postal : **22250** Commune : **Rouillac**

Tél : **0687525977**

Département : **22 - Côtes d'Armor**

EXPLOITATION SOCIETAIRE OU INDIVIDUELLE

Dénomination sociale : **GAEC DE CLAIREVEN**

Forme juridique : **GAEC**

Exploitant(s) Jeune agriculteur
 + 55 ans

Nom	Prénom	Date de naissance	Signature
.....
.....
.....
.....

● CONSEILLER AYANT REALISE LE DIAGNOSTIC

Nom du conseiller Valerie REHEL	Organisme EUREDEN	Date 07/07/2021	Signature
---	-----------------------------	---------------------------	-----------

● ZONAGE

zone vulnérable zone A (petite région : Bretagne centrale)
 zone de montagne

● RSD

ICPE déclaration
 enregistrement
 autorisation

Effectifs déclarés ou autorisés

Veaux de boucherie ou Bovins à l'engrais	
Vaches laitières	
Vaches allaitantes	
Porcs (équivalents)	2045
Volailles et Gibiers à plumes (équivalents)	
Lapins	
Autres	

Date récépissé,
enregistrement ou autorisation

> 2 000 places porcs > 30 000 places volailles
 > 750 places truies > 40 000 places volailles

● OPTIONS DE CALCUL DU DOSSIER

Capacité réglementaire selon temps de présence des animaux
 L'éleveur s'engage à respecter les conditions de stockage et de compostage au champ

■ Pluie mensuelle à stocker en mm /mois

station : Bretagne centrale

	sep	oct	nov	déc	jan	fév	mar	avr	mai	jun	jul	aou	mm /an
sur fosse	0	55	75	86	77	51	20	0	0	0	0	0	364
autres surfaces	27	55	75	86	77	51	27	27	29	18	18	17	506

● SITUATION AU REGARD DU PMPOA

PMPOA 1 (réceptionné) PMPOA 2 en cours
 réceptionné

2 - Descriptif du cheptel - Porcins

Effectif moyen ou places (truies), Catégorie animale	animaux produits	Bâtiment	Plein-air	Stockage
Unité de fonctionnement	alim.			
Déjections produites	teneur moy. indicative			
474 Porc charc. ap. post-sev. 31-118kg P1 Caillebotis intégral ♦ Lisier	1469 /an 3,1 bandes <i>biph. / Alimentation soupe</i> 6,2 kgN/m³	3 820 kgN 614 m³		PFP1
474 Porc charc. ap. post-sev. 31-118kg P2 Caillebotis intégral ♦ Lisier	1469 /an 3,1 bandes <i>biph. / Alimentation soupe</i> 6,2 kgN/m³	3 820 kgN 614 m³		PFP2
320 Porcelet post-sevrage 8-31kg P3 Caillebotis intégral ♦ Lisier	1792 /an 5,6 bandes <i>biph. / Alimentation sèche</i> 2,5 kgN/m³	699 kgN 276 m³		PFP3
18 Cochette quarantaine P5 Cases collect - lit acc ou bio - paille ♦ Fumier de litière accumulée	<i>occup=83%</i> <i>biph. / Alimentation sèche</i> 3,1 kgN/t	84 kgN 27 t		ED
30 Truie gestante confirmée P6 Caillebotis intégral ♦ Lisier	<i>occup=90%</i> <i>biphase</i> 3,0 kgN/m³	386 kgN 130 m³		PFP6
284 Porc charc. ap. post-sev. 31-118kg P12 Caillebotis intégral ♦ Lisier	880 /an 3,1 bandes <i>biph. / Alimentation soupe</i> 6,2 kgN/m³	2 289 kgN 368 m³		PFP12
400 Porcelet post-sevrage 8-31kg P13 Caillebotis intégral ♦ Lisier	2240 /an 5,6 bandes <i>biph. / Alimentation sèche</i> 2,5 kgN/m³	874 kgN 346 m³		PFP13
52 Truie allait. maternité P14 Caillebotis intégral ♦ Lisier	<i>occup=83%</i> <i>biphase</i> 2,6 kgN/m³	617 kgN 241 m³		PFP14
137 Truie gestante confirmée P14 Caillebotis intégral ♦ Lisier	<i>occup=90%</i> <i>biphase</i> 2,6 kgN/m³	1 763 kgN 688 m³		PFP14
Total		14 353 kgN		

ED = Epandage Direct

4 - DETAIL DES CAPACITES DE STOCKAGE FORFAITAIRES zone A

Station météo : Bretagne centrale

Prise en compte du temps de présence dans le calcul de la capacité réglementaire.

Ouvrage de stockage	Origine	Mode de logement	Quantité de paille	Périodicité de curage/racage	Type de produit correction /place/mois	Mode d'alimentation correction /place/mois	Catégorie animale	Nombre d'animaux, m ² volailles de chair, m ² eaux souillées, m ² silo correction /place/mois	Durée réglementaire temps présence si <	Durée(s) de référence	Durée(s) prod. lit. acc.	Capacité(s) utile(s) de référence et corrigée par animal	% Répartition standard référence	% Répartition sur l'aire de vie	% Répartition tri ou egouttage	% Selon poids, âge, aliment., production	Selon la hauteur de fûtelier	Capacité utile réglementaire
PFP1 Préfosse caillebotis 219 m ² utiles, HT = 1,00 m, HG = 0,40 m <input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1 Capacité utile forfaitaire 0,0 m³																		
P1	Caillebotis intégral			L	Asoupe	PC b 31-118kg	474	7,5			0,81 m ³							383,9 m ³
FO_D	Fosse circulaire enterrée non couverte			TFR										-100%				-383,9 m ³
PFP2 Préfosse caillebotis 219 m ² utiles, HT = 0,80 m, HG = 0,40 m <input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1 Capacité utile forfaitaire 0,0 m³																		
P2	Caillebotis intégral			L	Asoupe	PC b 31-118kg	474	7,5			0,81 m ³							383,9 m ³
FO_Q	Fosse circulaire enterrée non couverte			TFR										-100%				-383,9 m ³
PFP3 Préfosse caillebotis 73 m ² utiles, HT = 0,80 m, HG = 0,40 m <input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1 Capacité utile forfaitaire 0,0 m³																		
P3	Caillebotis intégral			L	Aseche	PS b 8-31kg	320	7,5			0,54 m ³							172,8 m ³
FO_Q	Fosse circulaire enterrée non couverte			TFR										-100%				-172,8 m ³
PFP6 Préfosse caillebotis 252 m ² utiles, HT = 1,50 m, HG = 0,40 m <input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1 Capacité utile forfaitaire 81,0 m³																		
P6	Caillebotis intégral			L		TG b	30	7,5			2,70 m ³							81,0 m ³
PFP12 Préfosse caillebotis 50 m ² utiles, HT = 0,80 m, HG = 0,40 m <input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1 Capacité utile forfaitaire 0,0 m³																		
P12	Caillebotis intégral			L	Asoupe	PC b 31-118kg	284	7,5			0,81 m ³							230,0 m ³

4 - DETAIL DES CAPACITES DE STOCKAGE FORFAITAIRES zone A

Station météo : Bretagne centrale

Prise en compte du temps de présence dans le calcul de la capacité réglementaire.

Ouvrage de stockage	Origine	Mode de logement	Quantité de paille	Périodicité de curage/racage	Type de produit correction /place/mois	Mode d'alimentation correction /place/mois	Catégorie animale	Nombre d'animaux, m ² volailles de chair, m ² eaux souillées, m ² silo correction /place/mois	Durée réglementaire temps présence si <	Durée(s) de référence	Durée(s) prod. lit. acc.	Capacité(s) utile(s) de référence et corrigée par animal	% Répartition standard référence	% Répartition sur l'aire de vie	% Répartition tri ou égouttage	% Selon poids, âge, aliment., production	Selon la hauteur de fûmier	Capacité utile réglementaire
	FO_Q	Fosse circulaire enterrée non couverte			TFR										-100%			-230,0 m ³
PPF13 Préfosse caillebotis 138 m³ utiles, HT = 0,80 m, HG = 0,40 m								<input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1		Capacité utile forfaitaire		0,0 m³						
P13	Caillebotis intégral				L	Aseche	PS b 8-31kg	400	7,5		0,54 m ³							216,0 m ³
FO_Q	Fosse circulaire enterrée non couverte				TFR										-100%			-216,0 m ³
PPF14 Préfosse caillebotis 206 m³ utiles, HT = 0,80 m, HG = 0,40 m								<input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1		Capacité utile forfaitaire		0,0 m³						
P14	Caillebotis intégral				L		TMa b	52	7,5		4,05 m ³							210,6 m ³
							TG b	137	7,5		2,70 m ³							369,9 m ³
FO_Q	Fosse circulaire enterrée non couverte				TFR										-100%			-580,5 m ³
FO_D Fosse circulaire enterrée non couverte 250 m³ utiles, HT = 3,00 m, HG = 0,50 m								<input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1		Capacité utile forfaitaire		449,4 m³		Dont pluie		65,4 m³		
PPF1	Préfosse caillebotis				TFR									+100%				+383,9 m ³
FO_Q Fosse circulaire enterrée non couverte 160 m³ utiles, HT = 3,00 m, HG = 0,50 m								<input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1		Capacité utile forfaitaire		0,0 m³		Dont pluie		23,3 m³		
PPF2	Préfosse caillebotis				TFR									+100%				+383,9 m ³
PPF3	Préfosse caillebotis				TFR									+100%				+172,8 m ³

4 - DETAIL DES CAPACITES DE STOCKAGE FORFAITAIRES zone A

Station météo : Bretagne centrale

Prise en compte du temps de présence dans le calcul de la capacité réglementaire.

Ouvrage de stockage	Origine	Mode de logement	Quantité de paille	Périodicité de curage/racage	Type de produit correction /place/mois	Mode d'alimentation correction /place/mois	Catégorie animale	Nombre d'animaux, m ² volières de chair, m ³ eaux souillées, m ³ silo correction /place/mois	Durée réglementaire temps présence si <	Durée(s) de référence	Durée(s) prod. lit. acc.	Capacité(s) utile(s) de référence et corrigée par animal	% Répartition standard référence	% Répartition sur l'aire de vie	% Répartition liti ou égouttage	% Selon poids, âge, aliment., production	Selon la hauteur de fumier	Capacité utile réglementaire
	PFP12	Préfosse caillebotis			TFR										+100%			+230,0 m ³
	PFP13	Préfosse caillebotis			TFR										+100%			+216,0 m ³
	PFP14	Préfosse caillebotis			TFR										+100%			+580,5 m ³
	FO_R	Fosse aérienne en béton banché			TFR										-100%			-1 606,6 m ³
FO_R Fosse aérienne en béton banché 1 650 m³ utiles, HT = 6,00 m, HG = 0,50 m										<input type="checkbox"/> Concerné par le projet <input type="checkbox"/> Réalisé dans le cadre du PMPOA1		Capacité utile forfaitaire Dont pluie		1 720,4 m³ 113,9 m³				
	FO_Q	Fosse circulaire enterrée non couverte			TFR										+100%			+1 606,6 m ³