

PJ N°19-C PLAN DE VALORISATION DES EFFLUENTS **D'ELEVAGE**

PVEF de l'EARL du Chesnay Chel

5b) Projet d'épandage et de fertilisation sur l'exploitation

[illegible]

Synthèse et bilans du projet agronomique sur l'exploitation

PVEF2019-V1 EARL DU CHESNAY CHEL

LA LANDEC

6) Principales cultures

Surfaces de l'exploitation	SAU ha
Céréales	65,0
Colza (oléagineux)	28,0
Pois (protéagineux)	
Maïs grain	65,0
Légumes	
Jachères, vergers...	
Maïs ensilage	
Autres fourrages	
Prairies de fauche	9,0
Prairies pâturées	
Total	167,0

Parcours volailles	0,0
Dérobées pâturées	0,0
Autres dérobées	0,0

8) Fertilisation azotée et pression par ha

Azote (kg)	sur SAU	par ha	Plafond / ha directive nitrate
N issu d'élevage	19513	117	170
N organique non élevage	0	0	
N minéral (kg N)	4820	29	
N total (kg)	24333	146	

9.1) Comparaison des apports d'N élevage et exports des récoltes

kg d'azote N	sur SAU	ratio Apport / Export
Apports N élevage	19513	
Exportations	24221	81%

9.2) Balance globale de fertilisation azotée sur l'exploitation (BGA)

kg d'azote N	sur SAU	par ha	Plafond / ha en vigueur
Apports d'azote	24333	145,7	
dont restitution au pâturage	0	0,0	
dont épandage N organique	19513	116,8	
dont fertilisation minérale	4820	28,9	
Exportation par les récoltes	24221	145,0	
Solde BGA (apport-export)	112	0,7	
Solde BGA hors légumineuses *	112	0,7	50

7.1) Bilan fourrager

	t MS	Achat - cession	t MS disponibles
> Fourrages produits sur l'exploitation			
Herbe pâturée	0		0
Herbe fauchée	63		63
Maïs ensilage	0		0
Betterave	0		0
Autres fourrages pâturés	0		0
Autres fourrages fauchés	0		0
	63	0	63

> Substituts de fourrages

Fourr. déshydratés, drèches, coproduits...	
Paille aliment	
Total ressources en fourrages	63

>> Besoins du troupeau

	UGB	tMS/UGB	Besoin
Vaches laitières	0	6,2	0
Autres bovins	0	6,2	0
Autres herbivores	0	6,2	0
Total besoins en t de MS			0

Bilan	Ressources - Besoins (t MS)	63
	Taux de couverture des besoins	

7.2) Gestion du pâturage

Surfaces pâturées	0,0 ha équiv.
Fourrages pâturés	0 t de MS
Seuil critique	0 UGB.JPP/ha
Pression de pâturage	0 UGB.JPP/ha

10) Apports de phosphore et balance globale en phosphore

kg de P ₂ O ₅	sur SAU	par ha	Plafond en vigueur
Apports de phosphore	10966	65,7	
dont Restitutions pâturage	0	0,0	
Epandage P organique	10966	65,7	
Fertilisation minérale	0	0,0	
Exportation par les récoltes	10576	63,3	
Solde de la balance phosphore (apport-export)	390	2,3	

sur SRD	par ha	Plafond en vigueur
10966	73,6	80

Apport/Export
104%

11) Apports de potassium par les épandages et exportations par les cultures

	sur SAU	par ha
Apports de K ₂ O par les épandages organiques	12412	74
Exportations par les cultures	12764	76

Informations complémentaires :

PJ N°20 CALCUL DES CAPACITES DE STOCKAGE

Calculs DeXeL



DeXeL



Diagnostic **E**nvironnement
de l'eXploitation de l'**E**levage

DOCUMENT DE RESTITUTION ET CALCULS

Projet

Exploitation et site(s) concernés par ce projet

EARL DU CHESNAY CHEL

LE CHESNAY CHEL
La Landec

<i>Nom du site</i>	<i>Lieu dit</i>	<i>Commune</i>
LE CHESNAY CHEL	LE CHESNAY CHEL	La Landec

Organisme et technicien ayant réalisé ce projet

Aurélie CHRETIEN

AQUASOL

Diagnostic **E**nvironnement
de l'eXploitation de l'**E**levage

DeXeL



149 rue de Bercy
75 595 PARIS Cedex 12

IDENTIFICATION DE L'EXPLOITATION

IDENTIFICATION DE L'EXPLOITATION DU DECLARANT

SIRET

3	9	0	9	0	3	8	3	9	0	0	0	1	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N° PACAGE

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

N° CHEPTEL

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

Adresse du siège de l'exploitation :

Lieu-dit : **LE CHESNAY CHEL**Tél : **02 96 82 18 99**Département : **22 - Côtes d'Armor**Code postal : **22980**Commune : **La Landec**Agence de l'eau de : **Loire-Bretagne**

EXPLOITATION SOCIETAIRE OU INDIVIDUELLE

Dénomination sociale : **EARL DU CHESNAY CHEL**Forme juridique : **EARL**

Date de création de l'entité juridique :

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

A lire par le ou les éleveurs : J'atteste l'exactitude des informations fournies pour l'élaboration de ce document et accepte leur transmission aux seuls organismes devant traiter le dossier qui en garantissent la confidentialité et, conformément à la loi du 06-01-1978 relative à l'informatique, aux fichiers, aux libertés, je dispose d'un droit d'accès et de rectification pour toute information me concernant.

Nom du technicien
Auréli CHRETIENOrganisme
AQUASOL

Date

Signature

RENSEIGNEMENTS SUR L'EXPLOITATION

Site(s) concernés par ce diagnostic : ☒ Le siège de l'exploitation est un site d'élevage

Nom

Lieu-dit

Commune

Coordonnées

LE CHESNAY CHEL**LE CHESNAY CHEL****La Landec**Propriété des bâtiments : ☐ Locataire de l'ensemble
☐ Propriétaire en totalité
☐ Propriétaire en partieClasse de l'exploitant : ☐ Jeune agriculteur
☐ + 55 ans

Installation :

Reprise d'exploitation : ☐ Oui ☐ Non ☐ Ne sait pas

INFORMATIONS RELATIVES A LA LOCALISATION DE L'EXPLOITATION

■ Elevage situé dans une zone d'action prioritaire

- ☒ zone vulnérable zone A (petite région : Bretagne centrale)
☐ autre zone d'action prioritaire définie par arrêté préfectoral

■ Autres informations :

- ☐ zone d'action renforcée (ZAR)
☐ périmètre de captage
☐ zone de montagne

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	aoû	mm /an
sur fosse	0	53	81	100	77	54	9	0	0	0	0	0	374
autres surfaces	15	53	81	100	77	54	22	22	19	25	12	24	505

LES PROJETS (troupeaux, surfaces, bâtiments, investissements, aides publiques sollicitées hors PMPOA...) :

Surface SAU : **0,00** haSurface Fourragère Principale (SFP) : **9,00** ha

Tab 1b - PORCINS • BÂTIMENTS, PLEIN AIR

{1	Repère de l'unité de fonctionnement	Unité de fonctionnement, mode de logement, surface existante estimée et nombre de places	Types d'animaux	Nombre d'animaux par an ou nombre de places occupées	Poids d'entrée/sortie ou durée d'occupation (%)	Mode d'alimentation	Nombre de bandes	kg totaux	kg totaux maîtrisables	Nature et quantité de litière par animal et par jour	Type de déjections à stocker	Périodicité de curage ou de raclage	Destination des déjections
	1	P1-1 Caillebotis intégral (360 places)	PS b	3 600	8-31kg	Aseche	10,00	1 404 kgN	1 404kgN		L		STO-P1
	2	P1-2 Caillebotis intégral (1114 places)	PC b	3 342	31-118kg	Asoupe	3,00	8 689 kgN	8 689kgN		L		STO-P1
	3	P2-1 Caillebotis intégral (200 places)	PS b	2 000	8-31kg	Aseche	10,00	780 kgN	780kgN		L		STO-P2
	4	P2-2 Caillebotis intégral (700 places)	PC b	2 100	31-118kg	Asoupe	3,00	5 460 kgN	5 460kgN		L		STO-P2
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												

Porcins	Total	Maîtrisable	Plein air
kgN/an	16 333	16 333	

Tab 1b - DESCRIPTION DES UNITÉS • PORCINS

1 - P1-1

Caillebotis intégral

Animaux	Effectifs Moyens	Poids Entrée	Sortie	Mode d'alimentation	Taux Occup.	Nombre Bandes	Animaux Produits	%Stock
bi - Porcelet post-sevrage	360	8	31	Alimentation sèche		10,00	3600	100 %

Type de déjections à stocker	STO-P1	...	...	...	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock
L - Lisier	100 %						(100 %)	(100 %)

Nature de litière Quantité de litière Surface de l'unité

2 - P1-2

Caillebotis intégral

Animaux	Effectifs Moyens	Poids Entrée	Sortie	Mode d'alimentation	Taux Occup.	Nombre Bandes	Animaux Produits	%Stock
bi - Porc charc. ap. post-sev.	1 114	31	118	Alimentation soupe		3,00	3342	100 %

Quantité de lactosérum : 2,5 l/porc charcutier/jour

Type de déjections à stocker	STO-P1	...	...	...	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock
L - Lisier	100 %						(100 %)	(100 %)

Nature de litière Quantité de litière Surface de l'unité

3 - P2-1

Caillebotis intégral

Animaux	Effectifs Moyens	Poids Entrée	Sortie	Mode d'alimentation	Taux Occup.	Nombre Bandes	Animaux Produits	%Stock
bi - Porcelet post-sevrage	200	8	31	Alimentation sèche		10,00	2000	100 %

Type de déjections à stocker	STO-P2	...	...	...	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock
L - Lisier	100 %						(100 %)	(100 %)

Nature de litière Quantité de litière Surface de l'unité

4 - P2-2

Caillebotis intégral

Animaux	Effectifs Moyens	Poids Entrée	Sortie	Mode d'alimentation	Taux Occup.	Nombre Bandes	Animaux Produits	%Stock
bi - Porc charc. ap. post-sev.	700	31	118	Alimentation soupe		3,00	2100	100 %

Quantité de lactosérum : 2,5 l/porc charcutier/jour

Type de déjections à stocker	STO-P2	...	...	...	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock
L - Lisier	100 %						(100 %)	(100 %)

Nature de litière Quantité de litière Surface de l'unité

Tab 2. STOCKAGE ET TRAITEMENT DES DEJECTIONS ET EFFLUENTS

Repère de l'unité de stockage	Types de stockage (fumière, fosse, stockage au champ, salle de traite, silo)	Hauteur totale (uniquement fosse)	Hauteur de garde (uniquement fosse)	Origine des produits	Types de produits	kg totaux maîtrisables correspondants	intervalle entre vidange ou durée de stockage (mois)	Capacité existante utile ou volume des silos
1	STO-P1 Préfosse caillebotis	0,60 m	0,40 m	P1-1 P1-2	L	0kgN		190 m³
2	STO1 Fosse aérienne en béton banché	8,00 m	0,50 m	STO-P1 STO-P2	L + E	16 333kgN		2 386 m³
3	STO-P2 Préfosse caillebotis	1,50 m	0,40 m	P2-1 P2-2	L	0kgN		1 048 m³

Toutes espèces	Total	Maîtrisable	Plein air	Pâturage
kgN/an	16 333	16 333		

Types de produits :
A: litière accumulée, F: fumier compact, M: fumier mou, L: lisier, P: purin, S: fientes sèches, H: fientes humides, E: autres effluents, ll/s: import liquide/solide

Tab 13. REPERES DU CALCUL 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, m² volailles de chair, m² eaux souillées, m³ 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 fumier	Capacité utile réglementaire
STO-P1 Préfosse caillebotis 190 m³ utiles, HT = 0,60 m, HG = 0,40 m																		Capacité utile forfaitaire 0,0 m³
P1-1	Caillebotis intégral				L	Aseche	PS b 8-31kg	360	7,5			0,54 m³						194,4 m³
P1-2	Caillebotis intégral				L	Asoupe	PC b 31-118kg	1 114	7,5			0,81 m³						902,3 m³
STO1	Fosse aérienne en béton banché				TFR										-100%			-1 096,7 m³
STO1 Fosse aérienne en béton banché 2 386 m³ utiles, HT = 8,00 m, HG = 0,50 m																		Capacité utile forfaitaire 1 890,7 m³ Dont pluie 119,0 m³
STO-P1	Préfosse caillebotis				TFR										+100%			+1 096,7 m³
STO-P2	Préfosse caillebotis				TFR										+100%			+675,0 m³
STO-P2 Préfosse caillebotis 1 048 m³ utiles, HT = 1,50 m, HG = 0,40 m																		Capacité utile forfaitaire 0,0 m³
P2-1	Caillebotis intégral				L	Aseche	PS b 8-31kg	200	7,5			0,54 m³						108,0 m³
P2-2	Caillebotis intégral				L	Asoupe	PC b 31-118kg	700	7,5			0,81 m³						567,0 m³
STO1	Fosse aérienne en béton banché				TFR										-100%			-675,0 m³

CAPACITÉ AGRONOMIQUE - CAPACITE DE STOCKAGE, Dimensionnement

Projet réalisé chez : EARL DU CHESNAY CHEL
par : Aurélie CHRETIEN

STO-P1, Préfosse caillebotis

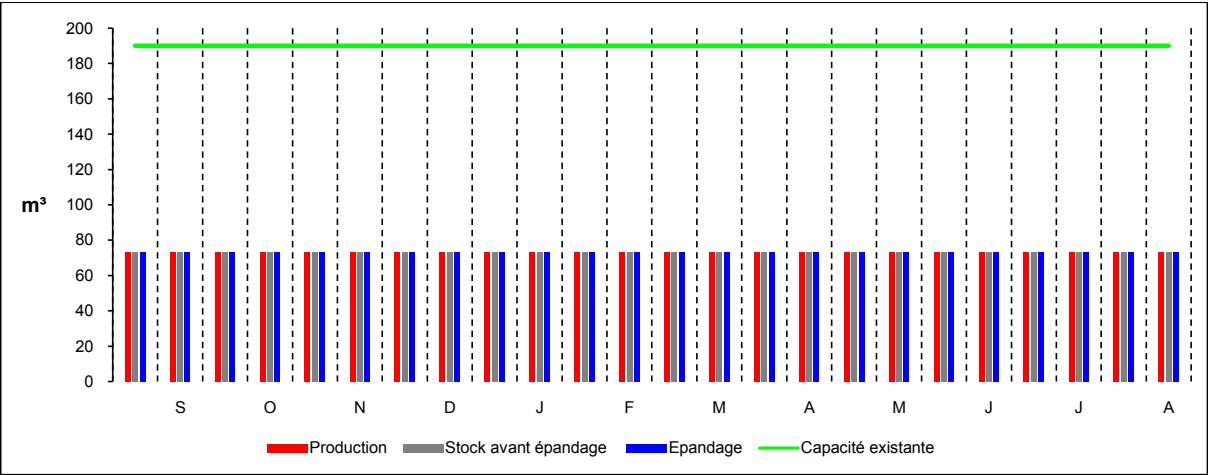
Teneur indicative moyenne 5,8 kgN/m³

Hauteur Totale 0,60 m
Garde 0,40 m

	Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		Janvier		Février		Mars		Avril		Mai		Juin		Juillet		Août		Totaux/an
• Entrées (m³)	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	1 755
m³ pluie/fosse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prod. totale	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	1 755
• Sorties (m³)																									
Transferts	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	
Exp. non épandu																									
Epandage																									
Total	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	1 755
• Dimensionnement (m³)																									
Point zéro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
stock fin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
av. épandage	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	
• Valeur fertilisante																									
kgN av. épandage	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	
kgN/m³	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	

• Capacité agronomique	
Total	110 m³
Utile	37 m³
• Capacité existante	
Total	570 m³
Utile	190 m³
• A créer	
Total	0 m³
Utile	0 m³
• Capacité du projet	
Total	0 m³
Utile	0 m³

"Total" désigne le volume utile + la garde.



CAPACITÉ AGRONOMIQUE - CAPACITE DE STOCKAGE, Dimensionnement

Projet réalisé chez : EARL DU CHESNAY CHEL
par : Aurélie CHRETIEN

STO-P2, Préfosse caillebotis

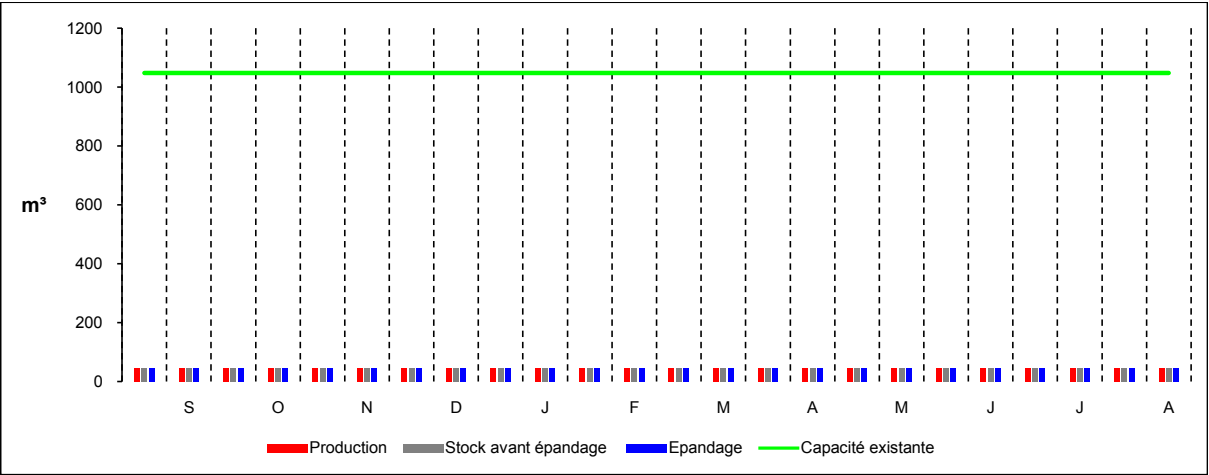
Teneur indicative moyenne 5,8 kgN/m³

Hauteur Totale 1,50 m
Garde 0,40 m

	Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		Janvier		Février		Mars		Avril		Mai		Juin		Juillet		Août		Totaux/an
• Entrées (m³)	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	1 080
m³ pluie/fosse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Prod. totale	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	1 080
• Sorties (m³)																									
Transferts	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	
Exp. non épandu																									
Epandage																									
Total	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	1 080
• Dimensionnement (m³)																									
Point zéro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
stock fin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
av. épandage	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	
• Valeur fertilisante																									
kgN av. épandage	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	
kgN/m³	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	

• Capacité agronomique	
Total	31 m³
Utile	23 m³
• Capacité existante	
Total	1429 m³
Utile	1048 m³
• A créer	
Total	0 m³
Utile	0 m³
• Capacité du projet	
Total	0 m³
Utile	0 m³

"Total" désigne le volume utile + la garde.



CAPACITÉ AGRONOMIQUE - CAPACITE DE STOCKAGE, Dimensionnement

Projet réalisé chez : EARL DU CHESNAY CHEL
par : Aurélie CHRETIEN

STO1, Fosse aérienne en béton banché

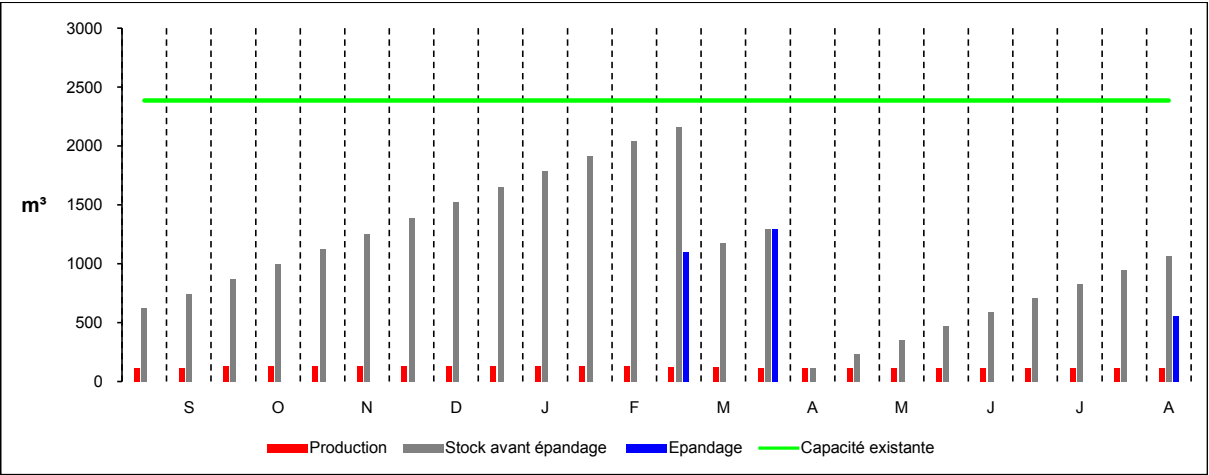
Teneur indicative moyenne 5,5 kgN/m³

Hauteur Totale 8,00 m
Garde 0,50 m

	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Totaux/an
• Entrées (m³)	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	2 835
m³ pluie/fosse	0	0	8	8	13	13	16	16	12	12	9	9	119
Prod. totale	118	118	127	127	131	131	134	134	130	130	127	127	2 954
• Sorties (m³)													
Transferts													
Exp. non épandu													
Epandage							1 101	1 295				558	2 954
Total							1 101	1 295				558	2 954
• Dimensionnement (m³)													
Point zéro	-204	-85	41	168	299	430	564	698	828	958	1085	1212	
stock fin	623	741	868	994	1 125	1 256	1 391	1 525	1 655	1 785	1 912	2 039	
av. épandage									2 158	1 295			1 063
• Valeur fertilisante													
kgN av. épandage									11 758	7 122			6 125
kgN/m³	5,8	5,8	5,7	5,7	5,6	5,6	5,5	5,5	5,5	5,4	5,4	5,4	5,8

• Capacité agronomique	
Total	2238 m³
Utile	2098 m³
Surface non couverte	280 m²
• Capacité existante	
Total	2545 m³
Utile	2386 m³
Surface non couverte	318 m²
• A créer	
Total	0 m³
Utile	0 m³
Surface non couverte	0 m²
• Capacité du projet	
Total	0 m³
Utile	0 m³

"Total" désigne le volume utile + la garde.



CAPACITÉ AGRONOMIQUE - PRODUCTIONS

Projet réalisé chez : EARL DU CHESNAY CHEL

par : Aurélie CHRETIEN

STO-P1, Préfosse caillebotis

Pluie à stocker sur surfaces non couvertes autres que fosses

0,505 m³ /m² /an

 $\text{m}^3 / \text{m}^2 / \text{mois} :$ [illegible]

CAPACITÉ AGRONOMIQUE - PRODUCTIONS

Projet réalisé chez : EARL DU CHESNAY CHEL

par : Aurélie CHRETIEN

STO-P2, Préfosse caillebotis

Pluie à stocker sur surfaces non couvertes autres que fosses

0,505 m³ /m² /an

 $\text{m}^3 / \text{m}^2 / \text{mois} :$

0,505 m³ /m² /an		m³ /m² /mois :		0,015		0,053		0,081		0,100		0,077		0,054		0,022		0,022		0,019		0,025		0,012		0,024						
Production				m³ >																												
Produit		Quantités			Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		Janvier		Février		Mars		Avril		Mai		Juin		Juillet		Août					
origine	type	m³ /mois	m³ /an		7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2				
P2-1	L		172,8m³	m³ >	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2				
200 PS b																																
P2-2	L		907,2m³	m³ >	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8				
700 PC b																																

CAPACITÉ AGRONOMIQUE - PRODUCTIONS

Projet réalisé chez : EARL DU CHESNAY CHEL

par : Aurélie CHRETIEN

STO1, Fosse aérienne en béton banché

Pluie à stocker sur surfaces non couvertes autres que fosses

0,505 m³ /m² /an

 $\text{m}^3 / \text{m}^2 / \text{mois} :$ [illegible]

CAPACITÉ AGRONOMIQUE - EPANDAGES

Projet réalisé chez : EARL DU CHESNAY CHEL
par : Aurélie CHRETIEN

STO1, Fosse aérienne en béton banché

[illegible]

CAPACITES DE STOCKAGE

Projet réalisé chez : EARL DU CHESNAY CHEL

par : Aurélie CHRETIEN

Récapitulatif

[illegible]

(1) Les ouvrages entre parenthèses sont uniquement transférés, jamais épandus. Si transfert en continu, la capacité agronomique n'est qu'indicative et correspond à environ 15j de stockage.

(2) Lorsque la capacité existante des fosses transférée est limitée à leur capacité réglementaire le 1er volume correspond à la capacité retenue par le calcul (le 2ème est la capacité réelle)

(3) Fosse : capacité utile

(4) Le calcul de la capacité agronomique n'a pu être mené que sur ceux qui sont cochés.

(5) Fosse non couverte : écart dû à la pluie sur fosse, entre le volume annuel stocké et les quantités épandues.

(B) Stocke uniquement des fumiers compacts pailleux : fréquence de curage => capacité exigée = capacité réglementaire

Le PA Nitrates autorise le recours à un calcul individuel des capacités agronomiques de stockage pour justifier de capacités de stockage inférieures aux capacités forfaitaires.

L'exploitant doit alors être en mesure de fournir toutes les preuves justifiant de l'exactitude du calcul effectué et de son adéquation avec le fonctionnement de l'exploitation.