

ANNEXE 2

IDENTIFICATION DE L'EXPLOITATION

IDENTIFICATION DE L'EXPLOITATION DU DECLARANT

SIRET

N° PACAGE

N° CHEPTEL

Adresse du siège de l'exploitation :

Lieu-dit :

Code postal : **80640** Commune : **Hornoy le Bourg**

Tél :

Département : **80 - Somme**

Agence de l'eau de : **Artois-Picardie**

EXPLOITATION SOCIETAIRE OU INDIVIDUELLE

Dénomination sociale : **GAEC OUVRE**

Forme juridique : **GAEC**

Date de création de l'entité juridique :

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

RENSEIGNEMENTS SUR L'EXPLOITATION

Nombre de sites : **1**

Site(s) concernés par ce diagnostic :

Nom	Lieu-dit	Commune	Coordonnées
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Propriété des bâtiments : Locataire de l'ensemble Propriétaire en totalité Propriétaire en partie

Classe de l'exploitant : Jeune agriculteur + 55 ans

Reprise d'exploitation : Oui Non Ne sait pas

INFORMATIONS RELATIVES A LA LOCALISATION DE L'EXPLOITATION

- Eleveur situé dans une zone d'action prioritaire
 - zone vulnérable zone B (petite région : Vimeu)
 - 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 : Vimeu

	sep	oct	nov	déc	jan	fév	mar	avr	mai	jun	juil	aou	mm/an
sur fosse	8	56	71	80	61	38	23	0	0	0	0	0	337
autres surfaces	30	56	71	80	61	38	27	21	27	27	25	30	492

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

Surface SAU :	0,00 ha	Surface Fourragère Principale (SFP) :	173,56 ha
---------------	----------------	---------------------------------------	------------------

Tab 1a - RUMINANTS • BÂTIMENTS, PLEIN AIR EN HIVER

Repère de l'unité de fonctionnement	Unité de fonctionnement, mode de logement, surface existante estimée et nombre de places	Type d'animaux	Effectifs moyens	Mode d'alimentation	Durée de présence (en mois)	Nombre d'UGB	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 racleage	Destination des déjections
1	VL L'aire de couchage paillée (système 50%) (130 places)	VL9	130	Me	12,0 8,5	149,5	11 830 kgN	3 352kgN	Paille 16 kg	FTCa P	1f/m	FUM
2	VL2 Couloir d'alimentation couvert (bétonné) (130 places)	"	"	Me	"	"	"	5 028kgN	Paille 3,8 kg	FMC P	2f/j	GEOM FUM
3	G Aire de couchage paillée "intégrale" (145 places)	GL2 GL1	30 75	Me	12,0 5,0	21,0 45,0	4 808 kgN	2 003kgN	Paille 6,9 kg	FTCa	1f/2m	SC
4	G0 Aire de couchage paillée "intégrale" (75 places)	GL0 VxE	38 37	Me	12,0 12,0	11,4 11,1	1 875 kgN	1 875kgN	Paille 5,0 kg	FTCa	1f/2m	SC
5	VL 3 Aire de couchage paillée "intégrale" (80 places)	VL9	80		12,0 7,5	92,0	8 880 kgN	4 550kgN		FTC	1f/2m	SC
6	VT Aire de couchage paillée "intégrale" (40 places)	VL9	40		12,0 7,0	46,0	4 440 kgN	2 123kgN		FTC	1f/2m	SC
7												
8												
9												
10												
11												
12												

Ruminants	Total a	Maîtrisable b	Plein air c	Pâturage d=a-(b+c)
kgN/an	31 833	18 931		12 901
UGB pour la consommation de fourrage	376,0			

Tab 1a - DESCRIPTION DES UNITÉS • RUMINANTS

1 - VL	L'aire de couchage paillée (système 50%)																																																																																												
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Animaux</th> <th>Effectifs moyens</th> <th>%Stock</th> </tr> <tr> <td>Vache laitière 9000 - 10000 kg (91 kgN)</td> <td>130</td> <td>115 %</td> </tr> </table>	Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Vache laitière 9000 - 10000 kg (91 kgN)	130	115 %	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Présence</th> <th>sep</th> <th>oct</th> <th>nov</th> <th>dec</th> <th>jan</th> <th>fev</th> <th>mar</th> <th>avr</th> <th>mai</th> <th>jun</th> <th>juil</th> <th>aoû</th> </tr> <tr> <td>Exploitation</td> <td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td> </tr> <tr> <td>Unité</td> <td>24 h/j</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16 h/j</td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>12 h/j</td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>8 h/j</td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>	Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû	Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16 h/j	✓												12 h/j	✓												8 h/j	✓											<input type="checkbox"/> Stockage des eaux brunes uniquement lorsque les animaux sont présents <div style="float: right;"> Exploitation: 12,0 mois Unité: 8,5 mois </div>							
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																											
Vache laitière 9000 - 10000 kg (91 kgN)	130	115 %																																																																																											
Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû																																																																																	
Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																	
Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																	
	16 h/j	✓																																																																																											
	12 h/j	✓																																																																																											
	8 h/j	✓																																																																																											
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>FUM</th> <th>GEOM</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epond.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>FTCa - Fumier très compact de P - Purin</td> <td>100 %</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(100 %) (0 %)</td> <td>(100 %) (100 %)</td> <td>Paille</td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	FUM	GEOM	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FTCa - Fumier très compact de P - Purin	100 %	100 %					(100 %) (0 %)	(100 %) (100 %)	Paille	Quantité de litière: 2100,0 kg Surface unité: 0,0 m ²																																																																							
Type de déjections à stocker	FUM	GEOM	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																																				
FTCa - Fumier très compact de P - Purin	100 %	100 %					(100 %) (0 %)	(100 %) (100 %)	Paille																																																																																				

2 - VL2	Couloir d'alimentation couvert (bétonné)																																																																																												
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Animaux</th> <th>Effectifs moyens</th> <th>%Stock</th> </tr> <tr> <td>Vache laitière 9000 - 10000 kg (91 kgN)</td> <td>130</td> <td>115 %</td> </tr> </table>	Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Vache laitière 9000 - 10000 kg (91 kgN)	130	115 %	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Présence</th> <th>sep</th> <th>oct</th> <th>nov</th> <th>dec</th> <th>jan</th> <th>fev</th> <th>mar</th> <th>avr</th> <th>mai</th> <th>jun</th> <th>juil</th> <th>aoû</th> </tr> <tr> <td>Exploitation</td> <td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td> </tr> <tr> <td>Unité</td> <td>24 h/j</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16 h/j</td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>12 h/j</td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>8 h/j</td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>	Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû	Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16 h/j	✓												12 h/j	✓												8 h/j	✓											<input type="checkbox"/> Stockage des eaux brunes uniquement lorsque les animaux sont présents <div style="float: right;"> Exploitation: 12,0 mois Unité: 8,5 mois </div>							
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																											
Vache laitière 9000 - 10000 kg (91 kgN)	130	115 %																																																																																											
Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû																																																																																	
Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																	
Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																	
	16 h/j	✓																																																																																											
	12 h/j	✓																																																																																											
	8 h/j	✓																																																																																											
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>GEOM</th> <th>FUM</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epond.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>FMC - Fumier mou à compact P - Purin</td> <td>100 %</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(93 %) (8 %)</td> <td>(100 %) (100 %)</td> <td>Paille</td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	GEOM	FUM	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FMC - Fumier mou à compact P - Purin	100 %	100 %					(93 %) (8 %)	(100 %) (100 %)	Paille	Quantité de litière: 500,0 kg Surface unité: 0,0 m ²																																																																							
Type de déjections à stocker	GEOM	FUM	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																																				
FMC - Fumier mou à compact P - Purin	100 %	100 %					(93 %) (8 %)	(100 %) (100 %)	Paille																																																																																				

3 - G	Aire de couchage paillée "intégrale"																																																																																															
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Animaux</th> <th>Effectifs moyens</th> <th>%Stock</th> </tr> <tr> <td>Génisse > 2ans (lait)</td> <td>30</td> <td>120 %</td> </tr> <tr> <td>Génisse 1-2ans (lait)</td> <td>75</td> <td>100 %</td> </tr> </table>	Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Génisse > 2ans (lait)	30	120 %	Génisse 1-2ans (lait)	75	100 %	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Présence</th> <th>sep</th> <th>oct</th> <th>nov</th> <th>dec</th> <th>jan</th> <th>fev</th> <th>mar</th> <th>avr</th> <th>mai</th> <th>jun</th> <th>juil</th> <th>aoû</th> </tr> <tr> <td>Exploitation</td> <td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td> </tr> <tr> <td>Unité</td> <td>24 h/j</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16 h/j</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>12 h/j</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>8 h/j</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>	Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû	Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16 h/j													12 h/j													8 h/j												<input type="checkbox"/> Stockage des eaux brunes uniquement lorsque les animaux sont présents <div style="float: right;"> Exploitation: 12,0 mois Unité: 5,0 mois </div>							
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																														
Génisse > 2ans (lait)	30	120 %																																																																																														
Génisse 1-2ans (lait)	75	100 %																																																																																														
Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû																																																																																				
Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																				
Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																				
	16 h/j																																																																																															
	12 h/j																																																																																															
	8 h/j																																																																																															
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>SC</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epond.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>FTCa - Fumier très compact de</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(100 %)</td> <td>(100 %)</td> <td>Paille</td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	SC	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	Paille	Quantité de litière: 725,0 kg Surface unité: 0,0 m ²																																																																										
Type de déjections à stocker	SC	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																																							
FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	Paille																																																																																							

4 - G0	Aire de couchage paillée "intégrale"																																																																																															
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Animaux</th> <th>Effectifs moyens</th> <th>%Stock</th> </tr> <tr> <td>Génisse 6m-1an (lait)</td> <td>38</td> <td>70 %</td> </tr> <tr> <td>Veau élevage < 6mois (lait)</td> <td>37</td> <td>100 %</td> </tr> </table>	Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Génisse 6m-1an (lait)	38	70 %	Veau élevage < 6mois (lait)	37	100 %	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Présence</th> <th>sep</th> <th>oct</th> <th>nov</th> <th>dec</th> <th>jan</th> <th>fev</th> <th>mar</th> <th>avr</th> <th>mai</th> <th>jun</th> <th>juil</th> <th>aoû</th> </tr> <tr> <td>Exploitation</td> <td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td> </tr> <tr> <td>Unité</td> <td>24 h/j</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16 h/j</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>12 h/j</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>8 h/j</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>	Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû	Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16 h/j													12 h/j													8 h/j												<input type="checkbox"/> Stockage des eaux brunes uniquement lorsque les animaux sont présents <div style="float: right;"> Exploitation: 12,0 mois Unité: 12,0 mois </div>							
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																														
Génisse 6m-1an (lait)	38	70 %																																																																																														
Veau élevage < 6mois (lait)	37	100 %																																																																																														
Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû																																																																																				
Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																				
Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																				
	16 h/j																																																																																															
	12 h/j																																																																																															
	8 h/j																																																																																															
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>SC</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epond.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>FTCa - Fumier très compact de</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(100 %)</td> <td>(100 %)</td> <td>Paille</td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	SC	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	Paille	Quantité de litière: 375,0 kg Surface unité: 0,0 m ²																																																																										
Type de déjections à stocker	SC	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																																							
FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	Paille																																																																																							

Tab 1a - DESCRIPTION DES UNITÉS • RUMINANTS

5 - VL 3	Aire de couchage paillée "intégrale"														
Animaux	Effectifs moyens	%Stock													
Vache laitière 9000 - 10000 kg (111 kgN)	80	115 %													
			Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû
			Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			Unité	24 h/j		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				16 h/j	✓							✓			
				12 h/j	✓	✓									
				8 h/j	✓							✓			
<input type="checkbox"/> Stockage des eaux brunes uniquement lorsque les animaux sont présents			Exploitation:		12,0 mois			Unité:		7,5 mois					
Type de déjections à stocker	SC	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière <input type="text"/>						
FTC - Fumier très compact (aut	100 %						(100 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>						
									Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>						

6 - VT	Aire de couchage paillée "intégrale"														
Animaux	Effectifs moyens	%Stock													
Vache laitière 9000 - 10000 kg (111 kgN)	40	115 %													
			Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aoû
			Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			Unité	24 h/j			✓	✓	✓	✓	✓				
				16 h/j			✓	✓	✓	✓	✓				
				12 h/j	✓	✓						✓	✓		
				8 h/j											
<input type="checkbox"/> Stockage des eaux brunes uniquement lorsque les animaux sont présents			Exploitation:		12,0 mois			Unité:		7,0 mois					
Type de déjections à stocker	SC	Epond.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière <input type="text"/>						
FTC - Fumier très compact (aut	100 %						(100 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>						
									Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>						

Tab 13. REPERES DU CALCUL DES CAPACITES DE STOCKAGE FORFAITAIRES zone B

Station météo : Vireux

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/rochage	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 (ri ou égouttage)	% Selon poids, âge, aliment., production	Selon la hauteur de foinier	Capacité utile réglementaire
FUM Fumière caux, avec 3 murs (2,50m) 324 m ³																		
VL1	Uaina de couchage paille (système 50%)		16,2 t/m		FTCa	Me	VL9	130	2,0	4	2	0,75 m ² +0,600 x 1,25 m ² 0 x 2,25 m ²	40%	40%		115%	0,70 1,6 / 1,6 1,6 / 2,5	78,0 m ²
VL2	Couche d'alimentation couvert (bétonné)		3,8 t/m		FMG	Me	VL9	130	2,0	6	4	2,10 m ² 0,6 x 3,50 m ²	60%	60%		115%	0,77 1 / 1,3 1,3 / 1,3	241,5 m ²
GEOM Fosée en béton armé non couverte 647 m ² utiles, HT = 3,00 m, HG = 0,40 m																		
VL2	Couche d'alimentation couvert (bétonné)		3,8 t/m		P	Me			4,5			13% x 571,84 m ² 1,30 m						74,3 m ²
SDT	EPI simple 2x8 postes				EV+EB			78,0 m ²	4,5	1		2,5 l/m ² 15,40 m ²						122,0 m ²
SDT EXI EPI simple 2x9 postes					EV+EB		78,0 m ²	4,5	1			2,5 l/m ² 15,40 m ²						122,0 m ²
Capacité utile forfaitaire 442,3 m ²																		
Dont pluie 94,0 m ²																		

Eplures à vide :
 Site change pour 1 mois = 319,5 / 2 = 159,75 m²
 Capacité de stockage = 384 / 185,2 = 2 mois

Eplures exigées :
 Site change pour 1 mois = 553,7 / 6,5 = 85,2 m²
 Capacité de stockage = 547 / 85,2 = 6,4 mois

Tab 7 - PRODUCTIONS VEGETALES, GESTION DES ILOTS CULTURAUX (suite)

Nature de la culture (1 ligne = 1 mode de fertilisation)	Surface ha	Type de produit	Origine	Quantité /ha	Fertilisation organique												Fertilisation minérale kgN/ha		
					S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A			
• Surface NON fourragère																			
Blé tendre	85,00																		
Blé tendre	2,02	A+M	FUM	33 t														A	158
Betteraves (industrielles)	9,02	A+M	FUM	35 t					J										167
----- Moutarde (CIPAN)																			
Orge hiver / escourgeon	12,21	A+M	FUM	35 t														J	167
Autre surface	0,44																		
• Surface fourragère																			
Betteraves (fourrage)	4,48	A+F	SC	31 t															169
----- Moutarde (CIPAN)																			
Mais ensilage	49,94	A+F	SC	36 t															196
----- Moutarde (CIPAN)																			
Mais ensilage	18,00	A+M	FUM	30 t							M								143
----- Moutarde (CIPAN)																			
Mais ensilage	12,00	A+M	FUM	27 t															129
----- Moutarde (CIPAN)																			
Prairie temporaire	5,11																		
Prairie naturelle	65,00																		
Prairie naturelle	19,03	E+P	GEOM	48 m³															20
SAMO de l'exploitation 126,70 ha																			
Fertilisation minérale totale en kgN																			

Types de produits : A= lièvre accumulée, F= fumier compact, M= fumier mou, L= lisier, P= purin, S= fientes sèches, H= fientes humides, B= boues, E= autres effluents

CAPACITÉ AGRONOMIQUE - CAPACITE DE STOCKAGE, Dimensionnement

Projet réalisé chez : GAEC OUVRE

FUM, Fumière couv. avec 3 murs (2,50m)

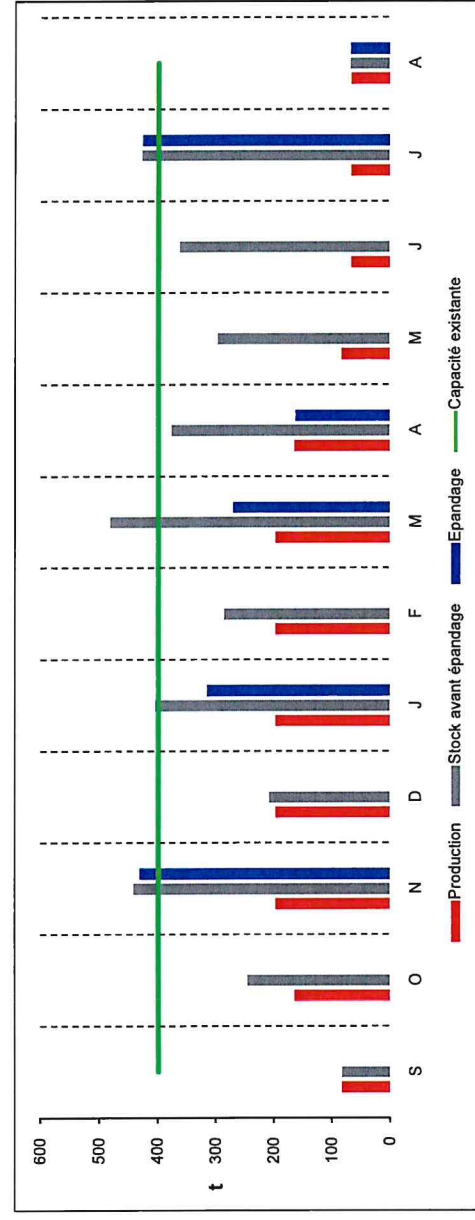
Teneur indicative moyenne 4,8 kgN/t

	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Totaux/an
• Entrées (t)	82	164	196	196	196	196	196	164	82	65	65	65	1 668
• Sorties (t)													
Transferts													
Exp. non épandu													
Epandage			430		315		269	161			426	66	1 668
Total			430		315		269	161			426	66	1 668
• Dimensionnement (tonnes)													
Point zéro	81	244	10	206	88	284	211	213	295	360	0	-1	
stock fin	82	245	11	207	89	285	212	214	296	361	1	0	
av. épandage			343		305		383	294			394	34	

• Equivalents "temps plein"

Production 196 t /mois
 Capacité de stockage 2 mois 320 m²
 Capacité de stockage 4 mois 584 m²

• Capacité agronomique	321 m ²
Capacité en tonnes	394 t
• Capacité existante	324 m ²
• Capacité réglementaire ICPE	320 m ²
• A créer	0 m ²
• Capacité du projet	0 m ²



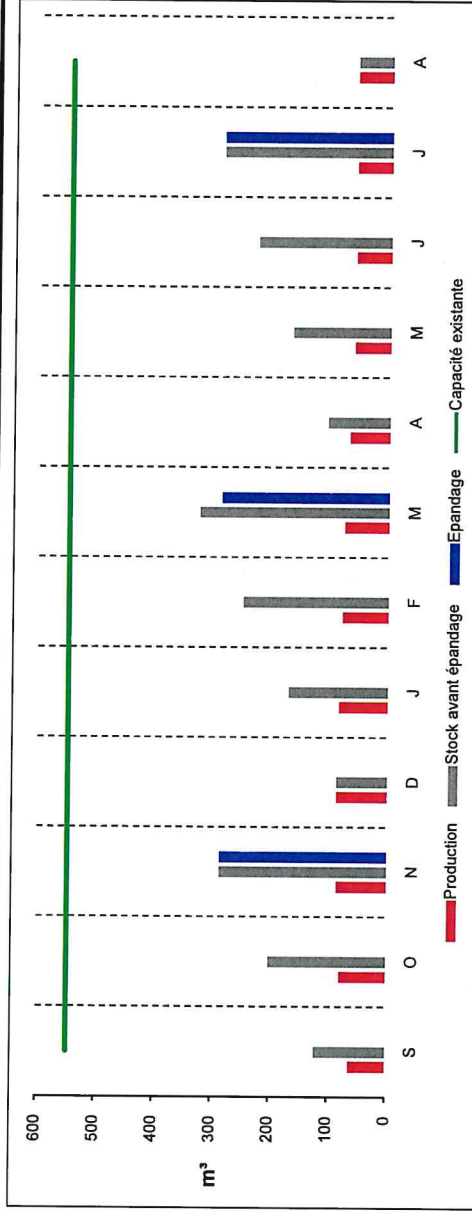
CAPACITÉ AGRONOMIQUE - CAPACITE DE STOCKAGE, Dimensionnement

Projet réalisé chez : GAEC OUVRE

GEOM, Fosse en géomembrane non couverte

Teneur indicative moyenne		0,4 kgN/m ³												Hauteur Totale		
														3,00 m		
														Garde		
														0,40 m		
		Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Totaux/an		
• Entrées (m ³)		61	68	71	71	71	71	71	68	61	60	60	60	798		
m ³ pluie/fosse		2	11	14	16	12	8	5	0	0	0	0	0	0		
Prod. totale		63	79	85	87	83	79	76	68	61	60	60	60	862		
• Sorties (m ³)																
Transferts																
Exp. non épanché																
Epanché				287												
Total				287										862		
• Dimensionnement (m ³)																
Point zéro		123	202	0	87	171	249	38	106	167	227	0	60			
stock fin		123	202	0	87	171	249	38	106	167	227	0	60			
av. épanché				245				287				257				
• Valeur fertilisante kgN av. épanché																
kgN/m ³		0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3			

• Capacité agronomique		
Total	361 m ³	
Utile	287 m ³	
Surface non couverte	198 m ²	
• Capacité existante		
Total	672 m ³	
Utile	547 m ³	
Surface non couverte	327 m ²	
• Capacité réglementaire ICPE		
Total	465 m ³	
Utile	373 m ³	
• A créer		
Total	0 m ³	
Utile	0 m ³	
Surface non couverte	0 m ²	
• Capacité du projet		
Total	0 m ³	
Utile	0 m ³	



Total désigne le volume utile + la garde.

SYNTHESES DU TABLEAU 7

Tab 7 - BILAN FOURRAGER

Fourrage consommé par le troupeau	1 880,0	UGB x 5 tonnes de Matière Sèche
- Quantité de fourrages stockée consommée (hors herbe)	1 120,5	tMS (consommé = 80% produit)
- Quantité d'herbe valorisée en fauche (ensilage + foin)		tMS (consommé = 80% produit)
Quantité de fourrages vendue (herbe)		
- Quantité de fourrages achetée		
= Quantité d'herbe valorisée au pâturage	759,5	tMS
Rendement moyen herbe valorisée au pâturage	8,5	tMS/ha de surface pâturée
Rendement moyen herbe valorisée pâturage + fauche	8,5	tMS/ha de surface en herbe

Tab 8 - REPARTITION DES SURFACES

	ha	%	
SAU	0,00		
Surface fourragère principale	173,56	0	%SAU
Cultures de printemps	93,44	0	%SAU
Sols nus en hiver	0,00	0	%SAU
Surface en herbe	89,14	51	%SFP

Tab 9 - BALANCE GLOBALE AZOTEE DE L'EXPLOITATION

	kgN	
	Total	/ha SAU
Effluents de l'élevage épandus	18 931	0
+ Autres effluents importés	0	0
+ Restitutions pâturage et plein-air	12 901	0
= Total apports hors engrais minéraux	31 832	0
- Exportations des cultures	60 345	0
= Solde balance globale de fertilisation avant engrais minéraux	-28 513	0
+ Apports engrais minéraux	0	0
= Balance globale de fertilisation après engrais minéraux	-28 513	0

NB - La fixation d'azote sur les prairies permanentes ou temporaires associées à des graminées ne sont pas comptées.

- Dans les autres cas, la fixation d'azote correspond au niveau des exportations en azote pour les prairies artificielles (luzerne et trèfle violet en culture pure) et les protéagineux.

COMPLÉMENTS

Projet réalisé chez : GAEC OUVRE

RUMINANTS • BÂTIMENTS, PLEIN AIR EN HIVER

Repère de l'unité de fonctionnement	Unité de fonctionnement, mode de logement, surface existante estimée et nombre de places	Type d'animaux	Effectifs moyens	Mode d'alimentation	Durée de présence (en mois)	Nombre d'UGB	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 racleage	Destination des déjections
1	VL L'aire de couchage paillée (système 50%) (130 places)	VL9	130	Me	12,0 8,5	149,5	11 830 kgN 2 157 kgP 12 783 kgK	3 352kgN 611kgP 3 622kgK	Paille 16 kg	FTCa P	1f/m	FUM
2	VL2 Couloir d'alimentation couvert (bétonné) (130 places)	"	"	Me	"	"	"	5 028kgN 917kgP 5 433kgK	Paille 3,8 kg	FMC P	2fj	GEOM FUM
3	G Aire de couchage paillée "intégrale" (145 places)	GL2 GL1	30 75	Me	12,0 5,0	21,0 45,0	4 808 kgN 917 kgP 6 163 kgK	2 003kgN 382kgP 2 568kgK	Paille 6,9 kg	FTCa	1f/2m	SC
4	G0 Aire de couchage paillée "intégrale" (75 places)	GL0 VxE	38 37	Me	12,0 12,0	11,4 11,1	1 875 kgN 229 kgP 2 125 kgK	1 875kgN 229kgP 2 125kgK	Paille 5,0 kg	FTCa	1f/2m	SC
5	VL 3 Aire de couchage paillée "intégrale" (80 places)	VL9	80		12,0 7,5	92,0	8 880 kgN 1 328 kgP 7 867 kgK	4 550kgN 830kgP 4 917kgK		FTC	1f/2m	SC
6	VT Aire de couchage paillée "intégrale" (40 places)	VL9	40		12,0 7,0	46,0	4 440 kgN 664 kgP 3 933 kgK	2 123kgN 387kgP 2 294kgK		FTC	1f/2m	SC
7												
8												
9												
10												
11												
12												

Ruminants	Total a	Maîtrisable b	Plein air c	Pâturage d=a-(b+c)
kgN/an	31 833	18 931		12 901
kgP/an	5 295	3 356		1 939
kgK/an	32 871	20 959		11 912
UGB pour la consommation de fourrage	376,0			

Quantités à épandre - Productions avant traitement

Mode de logement	Ruminants		Temps de présence (cumul mois)				kgN produits /an				Produit		Teneur	Quantité		
	kgN /an /animal	Effectif moyen	Total	Bâtiment	Pâturage	Pl-air	Total	Bâtiment	Pâturage	Pl-air	SC	GEOM				
Vache laitière 9000 - 10000 kg	91,0	130	12,0	8,5	0,0	3,5	11 830	8 380	3 450							
L'aire de couchage paillée (système 50%)	36,4			8,5				3 352						Fumier très compact de litière accumulée	5,58 kgN/t	600 t
	0,0													Purin	0,00 kgN/m³	0 m³
Couloir d'alimentation couvert (bétonné)	50,5			8,5				4 651						Fumier mou à compact	4,36 kgN/t	1 067 t
	4,1							377						Purin	2,61 kgN/m³	145 m³
Génisse > 2ans (lait)	54,0	30	12,0	5,0	0,0	7,0	1 620	675	945							
Aire de couchage paillée "intégrale"														Fumier très compact de litière accumulée	5,35 kgN/t	126 t
Génisse 1-2ans (lait)	42,5	75	12,0	5,0	0,0	7,0	3 188	1 328	1 859							
Aire de couchage paillée "intégrale"														Fumier très compact de litière accumulée	5,35 kgN/t	248 t
Génisse 6m-1an (lait)	25,0	38	12,0	12,0	0,0	0,0	950	950								
Aire de couchage paillée "intégrale"														Fumier très compact de litière accumulée	5,13 kgN/t	185 t
Veau élevage < 6mois (lait)	25,0	37	12,0	12,0	0,0	0,0	925	925								
Aire de couchage paillée "intégrale"														Fumier très compact de litière accumulée	5,13 kgN/t	180 t
Vache laitière 9000 - 10000 kg	111,0	80	12,0	7,5	0,0	4,5	8 880	4 550	4 330							
Aire de couchage paillée "intégrale"														Fumier très compact (autre que lit. acc.)	5,58 kgN/t	815 t
Vache laitière 9000 - 10000 kg	111,0	40	12,0	7,0	0,0	5,0	4 440	2 123	2 317							
Aire de couchage paillée "intégrale"														Fumier très compact (autre que lit. acc.)	5,58 kgN/t	380 t
Autres productions d'effluents																
Epi simple 2x9 postes														Eaux Vertes + Eaux Blanches		325 m³
Epi simple 2x9 postes														Eaux Vertes + Eaux Blanches		325 m³
Pluie sur ouvrages de stockage																
																110 m³

Le volume de pluie indiqué pour une fosse comprend la pluie sur la fosse elle-même ainsi que la pluie sur les fumières raccordées