

COMPLÉMENTS

Dossier réalisé chez : GAEC DE LA TARDIVIERE

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 raclage	Destination des déjections
1	VL1 Tous couloirs béton (logettes 3 rangs)	VL8	238		12,0 8,3	273,7	21 658 kgN 3 949 kgP 23 403 kgK	15 040kgN 2 743kgP 16 252kgK		L	2f/j	FOSPR
2												
3	VL21 L'aire de couchage paillée (système 50%)	VL8	82		12,0 8,3	94,3	7 462 kgN 1 361 kgP 8 063 kgK	2 591kgN 472kgP 2 800kgK		FTC P	1f/m	FUM
4	VL22 Aire d'exercice couverte	"	"		"	"	"	2 591kgN 472kgP 2 800kgK		FMC P	1f/j	FUM
5												
6	VT1 L'aire de couchage paillée (système 50%)	VL8	30		12,0 8,3	34,5	2 730 kgN 498 kgP 2 950 kgK	948kgN 173kgP 1 024kgK		FTC P	1f/m	FUM
7	VT2 Aire d'exercice couverte	"	"		"	"	"	948kgN 173kgP 1 024kgK		FMC P	1f/j	FUM
8												
9	GO Aire de couchage paillée "intégrale"	GL0	100		12,0 12,0	30,0	2 500 kgN 306 kgP 2 833 kgK	2 500kgN 306kgP 2 833kgK		FTCa	2f/3m	FUM
10												
11	G11 Aire de couchage paillée "intégrale"	GL1	70		12,0 7,3	42,0	2 975 kgN 550 kgP 3 792 kgK	1 818kgN 336kgP 2 317kgK		FTCa	2f/3m	FUM
12												

Ruminants	Total a	Maîtrisable b	Plein air c	Pâturerie d=a-(b+c)
kgN/an	51 870	39 855		12 015
kgP/an	10 044	7 836		2 208
kgK/an	59 100	45 661		13 439
UGB pour la consommation de fourrage	719,5			

COMPLÉMENTS

Dossier réalisé chez : GAEC DE LA TARDIVIERE

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 raclage	Destination des déjections
13	G12 L'aire de couchage paillée (système 50%	GL1	30		12,0 7,3	18,0	1 275 kgN 236 kgP 1 625 kgK	312kgN 58kgP 397kgK	FC P	2f/3m	FUM	
14	G23 Aire d'exercice couverte	"	"		"	"	"	467kgN 86kgP 596kgK	FMC P	1f/j	FUM	
15												
16	G21 L'aire de couchage paillée (système 50%	GL2	30		12,0 7,3	21,0	1 620 kgN 328 kgP 2 100 kgK	495kgN 100kgP 642kgK	FTC P	1f/m	FUM	
17	G22 Aire d'exercice couverte	"	"		"	"	"	495kgN 100kgP 642kgK	FMC P	1f/j	FUM	
18												
19	CHEVRES Aire de couchage paillée "intégrale"	Chvr	900		12,0 12,0	171,0	9 900 kgN 2 358 kgP 12 000 kgK	9 900kgN 2 358kgP 12 000kgK	FTCa	1f/2m	CHAMP	
20												
21	CHEVRETTES Aire de couchage paillée "inté"	Chvrt	350		12,0 12,0	35,0	1 750 kgN 459 kgP 2 333 kgK	1 750kgN 459kgP 2 333kgK	FTCa	1f/2m	CHAMP	
22												
23												
24												

Tab 1a - DESCRIPTION DES UNITÉS • RUMINANTS

1 - VL1	Tous couloirs béton (logettes 3 rangs)																																																																																				
<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 8000 - 9000 kg (91 kgN)</td> <td>238</td> <td>110 %</td> </tr> </table>	Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	238	110 %																																																																															
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																			
Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	238	110 %																																																																																			
		<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>feb</th> <th>mar</th> <th>avr</th> <th>mai</th> <th>jun</th> <th>juil</th> <th>aou</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	feb	mar	avr	mai	jun	juil	aou	Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16 h/j													12 h/j													8 h/j	✓	✓						✓	✓	✓	✓	Exploitation: 12,0 mois		Unité: 8,3 mois	
Présence	sep	oct	nov	dec	jan	feb	mar	avr	mai	jun	juil	aou																																																																									
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																																																																																					
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>FOSPROJE</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epan.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>L - Lisier pailleux</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(100 %)</td> <td>(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	FOSPROJE	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	L - Lisier pailleux	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>					Quantité de litière <input type="text"/>		Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>																																																									
Type de déjections à stocker	FOSPROJE	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																												
L - Lisier pailleux	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																												

3 - VL21	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 8000 - 9000 kg (91 kgN)</td> <td>82</td> <td>110 %</td> </tr> </table>	Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	82	110 %																																																																															
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																			
Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	82	110 %																																																																																			
		<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>feb</th> <th>mar</th> <th>avr</th> <th>mai</th> <th>jun</th> <th>juil</th> <th>aou</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	feb	mar	avr	mai	jun	juil	aou	Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16 h/j													12 h/j													8 h/j	✓	✓						✓	✓	✓	✓	Exploitation: 12,0 mois		Unité: 8,3 mois	
Présence	sep	oct	nov	dec	jan	feb	mar	avr	mai	jun	juil	aou																																																																									
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																																																																																					
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>FUM</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epan.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>FTC - Fumier très compact (aut</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(100 %)</td> <td>(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>P - Purin</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(0 %)</td> <td>(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FTC - Fumier très compact (aut	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>	P - Purin	100 %						(0 %)	(100 %)	<input type="text"/>					Quantité de litière <input type="text"/>		Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>																																															
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																												
FTC - Fumier très compact (aut	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																												
P - Purin	100 %						(0 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																												

4 - VL22	Aire d'exercice couverte																																																																																				
<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 8000 - 9000 kg (91 kgN)</td> <td>82</td> <td>110 %</td> </tr> </table>	Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	82	110 %																																																																															
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																			
Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	82	110 %																																																																																			
		<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>feb</th> <th>mar</th> <th>avr</th> <th>mai</th> <th>jun</th> <th>juil</th> <th>aou</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	feb	mar	avr	mai	jun	juil	aou	Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16 h/j													12 h/j													8 h/j	✓	✓						✓	✓	✓	✓	Exploitation: 12,0 mois		Unité: 8,3 mois	
Présence	sep	oct	nov	dec	jan	feb	mar	avr	mai	jun	juil	aou																																																																									
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																																																																																					
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>FUM</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epan.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>FMC - Fumier mou à compact</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(93 %)</td> <td>(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>P - Purin</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(8 %)</td> <td>(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FMC - Fumier mou à compact	100 %						(93 %)	(100 %)	<input type="text"/>	P - Purin	100 %						(8 %)	(100 %)	<input type="text"/>					Quantité de litière <input type="text"/>		Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>																																															
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																												
FMC - Fumier mou à compact	100 %						(93 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																												
P - Purin	100 %						(8 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																												

6 - VT1	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 8000 - 9000 kg (91 kgN)</td> <td>30</td> <td>110 %</td> </tr> </table>	Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	30	110 %																																																																															
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																			
Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	30	110 %																																																																																			
		<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>feb</th> <th>mar</th> <th>avr</th> <th>mai</th> <th>jun</th> <th>juil</th> <th>aou</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	feb	mar	avr	mai	jun	juil	aou	Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		16 h/j													12 h/j													8 h/j	✓	✓						✓	✓	✓	✓	Exploitation: 12,0 mois		Unité: 8,3 mois	
Présence	sep	oct	nov	dec	jan	feb	mar	avr	mai	jun	juil	aou																																																																									
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																																																																																					
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>FUM</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epan.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>FTC - Fumier très compact (aut</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(100 %)</td> <td>(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>P - Purin</td> <td>100 %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(0 %)</td> <td>(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FTC - Fumier très compact (aut	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>	P - Purin	100 %						(0 %)	(100 %)	<input type="text"/>					Quantité de litière <input type="text"/>		Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>																																															
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																												
FTC - Fumier très compact (aut	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																												
P - Purin	100 %						(0 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																												

Tab 1a - DESCRIPTION DES UNITÉS • RUMINANTS

7 - VT2		Aire d'exercice couverte																																																																																														
<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 8000 - 9000 kg (91 kgN)</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">110 %</td> </tr> </table>			Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	30	110 %	<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	✓	✓						✓	✓	✓	✓
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																														
Vache laitière 8000 - 9000 kg (91 kgN)	30	110 %																																																																																														
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: 8,3 mois																																																																																													
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>FUM</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epan.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>FMC - Fumier mou à compact</td> <td style="text-align: center;">100 %</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">(93 %)</td> <td style="text-align: center;">(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>P - Purin</td> <td style="text-align: center;">100 %</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">(8 %)</td> <td style="text-align: center;">(100 %)</td> <td>Quantité de litière <input type="text"/></td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FMC - Fumier mou à compact	100 %						(93 %)	(100 %)	<input type="text"/>	P - Purin	100 %						(8 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>	Surface unité <input style="width: 50px;" type="text" value="0,0 m²"/>																																																																
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																																							
FMC - Fumier mou à compact	100 %						(93 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																																							
P - Purin	100 %						(8 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>																																																																																							

9 - GO		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 style="text-align: center;">100</td> <td style="text-align: center;">70 %</td> </tr> </table>			Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Génisse 6m-1an (lait)	100	70 %	<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											
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																														
Génisse 6m-1an (lait)	100	70 %																																																																																														
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: 12,0 mois																																																																																													
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>FUM</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epan.</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 style="text-align: center;">100 %</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">(100 %)</td> <td style="text-align: center;">(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>	Surface unité <input style="width: 50px;" type="text" value="0,0 m²"/>																																																																										
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																																							
FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																																							

11 - G11		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 1-2ans (lait)</td> <td style="text-align: center;">70</td> <td style="text-align: center;">100 %</td> </tr> </table>			Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Génisse 1-2ans (lait)	70	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	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																														
Génisse 1-2ans (lait)	70	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	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓																																																																																				
<input type="checkbox"/> Stockage des eaux brunes uniquement lorsque les animaux sont présents			Exploitation: 12,0 mois Unité: 7,3 mois																																																																																													
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>FUM</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epan.</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 style="text-align: center;">100 %</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">(100 %)</td> <td style="text-align: center;">(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>	Surface unité <input style="width: 50px;" type="text" value="0,0 m²"/>																																																																										
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																																							
FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																																							

13 - G12		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>Génisse 1-2ans (lait)</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">100 %</td> </tr> </table>			Animaux	Effectifs moyens	%Stock	Génisse 1-2ans (lait)	30	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	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓
Animaux	Effectifs moyens	%Stock																																																																																														
Génisse 1-2ans (lait)	30	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	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓																																																																																				
<input type="checkbox"/> Stockage des eaux brunes uniquement lorsque les animaux sont présents			Exploitation: 12,0 mois Unité: 7,3 mois																																																																																													
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Type de déjections à stocker</th> <th>FUM</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>...</th> <th>Epan.</th> <th>%Pertes</th> <th>%kgN</th> <th>%Stock</th> <th>Nature de litière</th> </tr> <tr> <td>FC - Fumier compact</td> <td style="text-align: center;">100 %</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">(98 %)</td> <td style="text-align: center;">(100 %)</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>P - Purin</td> <td style="text-align: center;">100 %</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">(2 %)</td> <td style="text-align: center;">(100 %)</td> <td>Quantité de litière <input type="text"/></td> </tr> </table>		Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière	FC - Fumier compact	100 %						(98 %)	(100 %)	<input type="text"/>	P - Purin	100 %						(2 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>	Surface unité <input style="width: 50px;" type="text" value="0,0 m²"/>																																																																
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière																																																																																							
FC - Fumier compact	100 %						(98 %)	(100 %)	<input type="text"/>																																																																																							
P - Purin	100 %						(2 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>																																																																																							

Tab 1a - DESCRIPTION DES UNITÉS • RUMINANTS

14 - G23	Aire d'exercice couverte														
Animaux	Effectifs moyens	%Stock													
Génisse 1-2ans (lait)	30	100 %													
			Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aou
			Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			Unité	24 h/j			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
				16 h/j											
				12 h/j											
				8 h/j	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓
			Exploitation: 12,0 mois Unité: 7,3 mois												
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière <input type="text"/>						
FMC - Fumier mou à compact	100 %						(93 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>						
P - Purin	100 %						(8 %)	(100 %)	Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>						

16 - G21	L'aire de couchage paillée (système 50%)														
Animaux	Effectifs moyens	%Stock													
Génisse > 2ans (lait)	30	120 %													
			Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aou
			Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			Unité	24 h/j			✓	✓	✓	✓	✓				
				16 h/j											
				12 h/j											
				8 h/j	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓
			Exploitation: 12,0 mois Unité: 7,3 mois												
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière <input type="text"/>						
FTC - Fumier très compact (aut)	100 %						(100 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>						
P - Purin	100 %						(0 %)	(100 %)	Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>						

17 - G22	Aire d'exercice couverte														
Animaux	Effectifs moyens	%Stock													
Génisse > 2ans (lait)	30	120 %													
			Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aou
			Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			Unité	24 h/j			✓	✓	✓	✓	✓				
				16 h/j											
				12 h/j											
				8 h/j	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓
			Exploitation: 12,0 mois Unité: 7,3 mois												
Type de déjections à stocker	FUM	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière <input type="text"/>						
FMC - Fumier mou à compact	100 %						(93 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>						
P - Purin	100 %						(8 %)	(100 %)	Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>						

19 - CHEVRES	Aire de couchage paillée "intégrale"														
Animaux	Effectifs moyens	%Stock													
Chèvre	900	100 %													
			Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	juil	aou
			Exploitation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			Unité	24 h/j	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				16 h/j											
				12 h/j											
				8 h/j											
			Exploitation: 12,0 mois Unité: 12,0 mois												
Type de déjections à stocker	CHAMPS	Epan.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière <input type="text"/>						
FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	Quantité de litière <input type="text"/>						
			Surface unité <input type="text" value="0,0 m²"/>												

Tab 1a - DESCRIPTION DES UNITÉS • RUMINANTS

21 - CHEVRETTES Aire de couchage paillée "intégrale"															
Animaux	Effectifs moyens	%Stock													
Chevrette	350	50 %													
			Présence	sep	oct	nov	dec	jan	fev	mar	avr	mai	jun	jul	aou
			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: 12,0 mois												
Type de déjections à stocker	CHAMPS	Eband.	%Pertes	%kgN	%Stock	Nature de litière						
FTCa - Fumier très compact de	100 %						(100 %)	(100 %)	Quantité de litière						
									Surface unité	0,0 m ²					

Quantités à épandre - Productions avant traitement

Ruminants Mode de logement	kgN /an /animal	Effectif moyen	Temps de présence (cumul mois)				kgN produits /an				Produit				
			Total	Bâtim	Pâture	Pl-air	Total	Bâtim	Pâture	Pl-air		Teneur	Quantité		
Vache laitière 8000 - 9000 kg	91,0	238	12,0	8,3	0,0	3,7	21 658	15 040	6 618						
Tous couloirs béton (logettes 3 rangs)												FOSPROJE	Lisier pailleux	3,83 kgN/m³	3 927 m³
Vache laitière 8000 - 9000 kg	91,0	82	12,0	8,3	0,0	3,7	7 462	5 182	2 280						
L'aire de couchage paillée (système 50%)	45,5			8,3				2 591				FUM	Fumier très compact (autre que lit. acc.)	5,84 kgN/t	444 t
	0,0											PREFOSS	Purin	0,00 kgN/m³	0 m³
Aire d'exercice couverte	42,1			8,3				2 397				FUM	Fumier mou à compact	4,55 kgN/t	526 t
	3,4							194				PREFOSS	Purin	2,73 kgN/m³	71 m³
Vache laitière 8000 - 9000 kg	91,0	30	12,0	8,3	0,0	3,7	2 730	1 896	834						
L'aire de couchage paillée (système 50%)	45,5			8,3				948				FUM	Fumier très compact (autre que lit. acc.)	5,84 kgN/t	162 t
	0,0											PREFOSS	Purin	0,00 kgN/m³	0 m³
Aire d'exercice couverte	42,1			8,3				877				FUM	Fumier mou à compact	4,55 kgN/t	193 t
	3,4							71				PREFOSS	Purin	2,73 kgN/m³	26 m³
Génisse 6m-1an (lait)	25,0	100	12,0	12,0	0,0	0,0	2 500	2 500							
Aire de couchage paillée "intégrale"												FUM	Fumier très compact de litière accumulée	4,41 kgN/t	567 t
Génisse 1-2ans (lait)	42,5	70	12,0	7,3	0,0	4,7	2 975	1 818	1 157						
Aire de couchage paillée "intégrale"												FUM	Fumier très compact de litière accumulée	5,25 kgN/t	347 t
Génisse 1-2ans (lait)	42,5	30	12,0	7,3	0,0	4,7	1 275	779	496						
L'aire de couchage paillée (système 50%)	16,7			7,3				305				FUM	Fumier compact	4,63 kgN/t	66 t
	0,3							6				PREFOSS	Purin	2,46 kgN/m³	3 m³
Aire d'exercice couverte	23,6			7,3				432				FUM	Fumier mou à compact	4,10 kgN/t	106 t
	1,9							35				PREFOSS	Purin	2,15 kgN/m³	16 m³
Génisse > 2ans (lait)	54,0	30	12,0	7,3	0,0	4,7	1 620	990	630						
L'aire de couchage paillée (système 50%)	27,0			7,3				495				FUM	Fumier très compact (autre que lit. acc.)	5,56 kgN/t	89 t
	0,0											PREFOSS	Purin	0,00 kgN/m³	0 m³
Aire d'exercice couverte	25,0			7,3				458				FUM	Fumier mou à compact	4,34 kgN/t	106 t
	2,0							37				PREFOSS	Purin	2,28 kgN/m³	16 m³
Chèvre	11,0	900	12,0	12,0	0,0	0,0	9 900	9 900							
Aire de couchage paillée "intégrale"												CHAMPS	Fumier très compact de litière accumulée	8,15 kgN/t	1 215 t
Chevrette	5,0	350	12,0	12,0	0,0	0,0	1 750	1 750							
Aire de couchage paillée "intégrale"												CHAMPS	Fumier très compact de litière accumulée	7,41 kgN/t	236 t

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

Quantités à épandre - Productions avant traitement

Ruminants			Temps de présence (cumul mois)				kgN produits /an				Produit		Teneur	Quantité
Mode de logement	kgN /an /animal	Effectif moyen	Total	Bâtim	Pâtur	Pl-air	Total	Bâtim	Pâtur	Pl-air				
Autres productions d'effluents														
Silo couloir											FOSPROJE	Herbe préfanée (24% < MS <= 27%)		32 m³
Salle de traite rotative											FOSPROJE	Eaux Vertes + Eaux Blanches		3 000 m³
Type Roto (caprins)											FOSPROJE	Eaux Blanches sans recyclage		282 m³
Zones de transferts 1											FOSPROJE	Pluie sur surfaces non couvertes		71 m³
Zones de transferts 2											FOSPROJE	Pluie sur surfaces non couvertes		25 m³
Pluie sur ouvrages de stockage														
											FOSPROJE			265 m³
											PREFOSS			418 m³

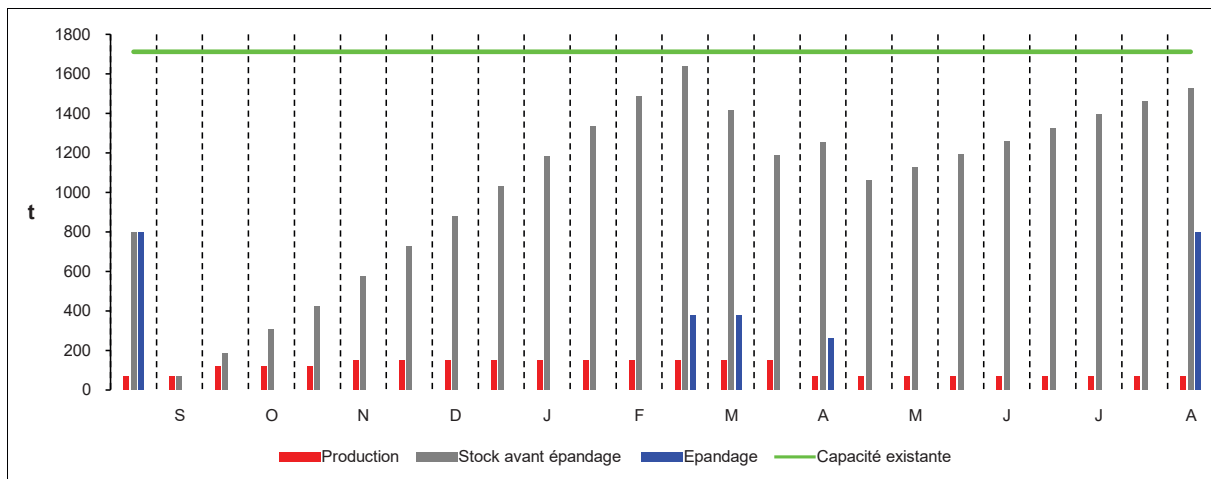
Le volume de pluie indiqué pour une fosse comprend la pluie sur la fosse elle-même ainsi que la pluie sur les fumières raccordées

FUM, Fumière non couverte avec 3 murs

Teneur indicative moyenne 4,9 kgN/t

	Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		Janvier		Février		Mars		Avril		Mai		Juin		Juillet		Août		Totaux/an	
• Entrées (t)	66	66	119	119	119	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	66	66	66	66	66	66	66	66	66	2 605	
• Sorties (t)																										
Transferts																										
Exp. non épandue																										
Epandage	795													376	376										795	2 605
Total	795													376	376										795	2 605
• Dimensionnement (tonnes)																										
Point zéro	-1392	-1325	-1206	-1087	-968	-816	-664	-512	-361	-209	-57	95	-130	-354	-202	-398	-332	-265	-199	-133	-66	0	66	-663		
stock fin	0	66	186	305	424	576	728	879	1 031	1 183	1 335	1 486	1 262	1 038	1 189	994	1 060	1 127	1 193	1 259	1 325	1 392	1 458	729		
av. épandage	795												1 638	1 414		1 256								1 524		
• Equivalents "temps plein"																										
Production	303 t /mois																									
Capacité de stockage 4 mois	846 m ²																									
Capacité de stockage 6 mois	1237 m ²																									

• Capacité agronomique	1120 m ²
Capacité en tonnes	1 638 t
• Capacité existante	1170 m ²
• A créer	0 m ²
• Capacité du projet	0 m ²



PREFOSS, Fosse rectangulaire enterrée couverte

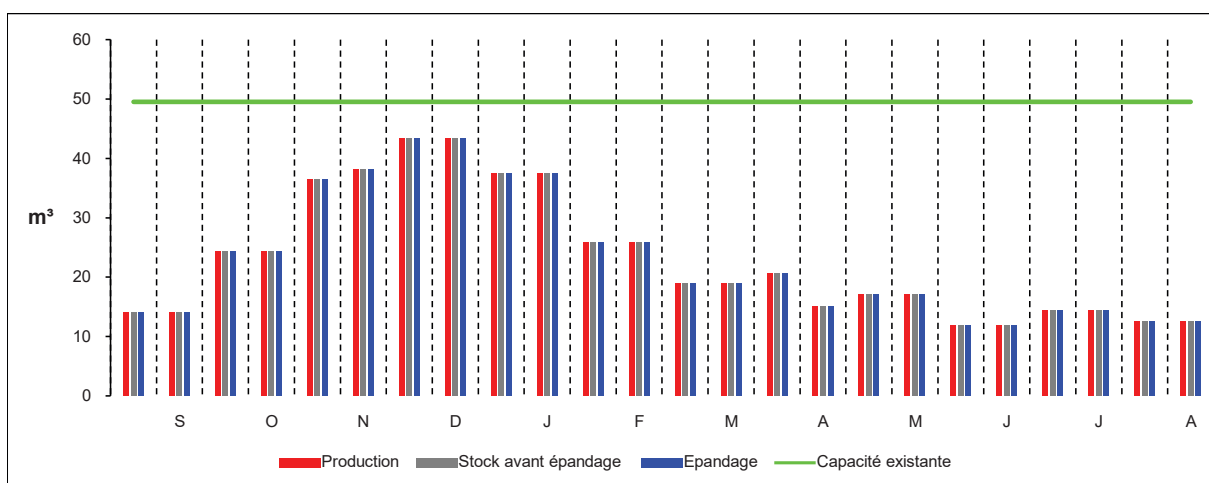
Teneur indicative moyenne 0,9 kgN/m³

Hauteur Totale 3,00 m
Garde 0,25 m

	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Totaux/an												
• Entrées (m³)	14	14	24	24	36	38	43	43	37	37	26	26	19	19	21	15	17	17	12	12	14	14	13	13	550
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	14	14	24	24	36	38	43	43	37	37	26	26	19	19	21	15	17	17	12	12	14	14	13	13	550
• Sorties (m³)																									
Transferts	14	14	24	24	36	38	43	43	37	37	26	26	19	19	21	15	17	17	12	12	14	14	13	13	
Exp. non épandu																									
Epandage																									
Total	14	14	24	24	36	38	43	43	37	37	26	26	19	19	21	15	17	17	12	12	14	14	13	13	550
• 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	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	0
av. épandage	14	14	24	24	36	38	43	43	37	37	26	26	19	19	21	15	17	17	12	12	14	14	13	13	
• Valeur fertilisante																									
kgN av. épandage	11	11	23	23	27	31	32	32	30	30	27	27	25	25	25	11	12	12	10	10	11	11	10	10	
kgN/m³	0,8	0,8	1,0	1,0	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8	0,8	1,0	1,0	1,3	1,3	1,2	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,8	0,8	

• Capacité agronomique	
Total	47 m³
Utile	43 m³
• Capacité existante	
Total	54 m³
Utile	50 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.



FOSPROJET, Fosse rectang enterrée non couverte

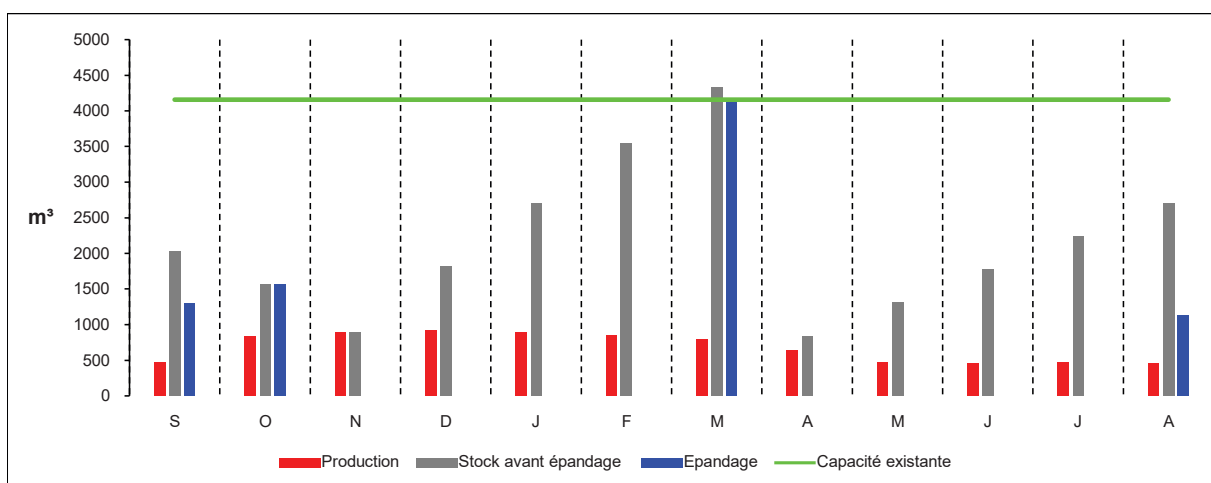
Teneur indicative moyenne 1,9 kgN/m³

Hauteur Totale 4,00 m
Garde 0,50 m

	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Totaux/an
• Entrées (m³)	467	804	836	850	836	807	790	632	474	461	468	463	7 888
m³ pluie/fosse	0	34	57	68	56	34	2	0	0	0	0	0	251
Prod. totale	467	838	893	918	892	841	792	632	474	461	468	463	8 139
• Sorties (m³)													
Transferts													
Exp. non épandu													
Epandage	1 300	1 569					4 135					1 135	8 139
Total	1 300	1 569					4 135					1 135	8 139
• Dimensionnement (m³)													
Point zéro	-1506	-2236	-1343	-425	467	1308	-2035	-1403	-929	-468	-0	-672	
stock fin	730	0	893	1 811	2 703	3 544	201	833	1 307	1 769	2 236	1 564	
av. épandage	1 797	1 150					3 940					2 468	
• Valeur fertilisante													
kgN av. épandage	2 689	2 159					8 452					3 838	
kgN/m³	1,5	1,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	1,8	1,7	1,6	1,6	

• Capacité agronomique	
Total	4503 m³
Utile	3940 m³
Surface non couverte	1126 m²
• Capacité existante	
Total	4750 m³
Utile	4156 m³
Surface non couverte	1188 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 - EPANDAGES

Dossier réalisé chez : GAEC DE LA TARDIVIERE

FUM, Fumière non couverte avec 3 murs

Culture	Surface	Pressions d'épandage : t/ha - [kgN/ha]												Totaux /an		
		Sep.	Oct.	Nov.	Déc.	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août			
2. Maïs ensilage	16,00 ha							10,0 [49]	10,0 [49]							320 t
1. Maïs grain	10,00 ha							7,5 [37]	7,5 [37]							150 t
14. Sorgho grain	10,08 ha									15,0 [74]						151 t
15. Tournesol	9,22 ha									12,0 [59]						111 t
21. Orge hiver / escourgeon	8,50 ha	7,5 [0]												7,5 [36]		128 t
28. Blé tendre	73,16 ha	10,0 [0]												10,0 [49]		1 463 t
31. Maïs grain	18,81 ha							7,5 [37]	7,5 [37]							282 t

CAPACITÉ AGRONOMIQUE - EPANDAGES

Dossier réalisé chez : GAEC DE LA TARDIVIERE

FOSPROJET, Fosse rectang enterrée non couverte

Culture	Surface	Pressions d'épandage : m³/ha - [kgn/ha]												Totaux /an		
		Sep.	Oct.	Nov.	Déc.	Jan.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août			
3. Maïs ensilage	43,00 ha							20,0 [43]	20,0 [43]							1 720 m³
4. Maïs ensilage	47,61 ha							20,0 [43]	20,0 [43]							1 904 m³
6. Prairie temporaire	11,14 ha	15,0 [22]	15,0 [28]													334 m³
7. Prairie temporaire	47,32 ha		15,0 [28]	15,0 [28]												1 420 m³
8. Maïs grain	13,62 ha							20,5 [44]	20,5 [44]							558 m³
12. Colza Hiver	18,34 ha	15,0 [22]												15,0 [23]		550 m³
19. Colza Hiver	12,87 ha	15,0 [22]												15,0 [23]		386 m³
30. Colza Hiver	35,09 ha	15,0 [22]												15,0 [23]		1 053 m³
38. Colza Hiver	10,24 ha	15,0 [22]						15,0						15,0 [23]		307 m³