

VANDENBROUCKE SAMUEL-GEREP après projet

Renseigner

Sélectionner dans une liste

Sélectionner dans une liste après avoir renseigné les cellules jaunes et roses

Données indicatives

Cellule contenant une formule (ne pas modifier)

À compléter

Tableau 1 : Caractéristiques de l'exploitation	
Localisation de l'exploitation	Nord-Pas-de-Calais

Tableau 2 : Liste des bâtiments et répartition des animaux par bâtiment								
Nom du bâtiment		Répartition des animaux par bâtiment (nombre de places maximum)						
		Porcelets en post-sevrage	Porcs de production	Cochettes	Truies en Maternité	Truies en attente de saillie	Truies gestantes	Verrats
1	BAT P1							
2	BAT P2		576					
3	BAT P3			40				
4	BAT P4				41			
5	BAT P5							
6	BAT P6						120	
7	BAT P7		240					
8	BAT P8			28	25	60		2
9	BAT P9	1 020	768					
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

Tableau 3 : Cheptels, taux d'occupation, taux d'activité et excrétion azotée des animaux		Porcelets en post-sevrage	Porcs de production	Cochettes	Truies en Maternité	Truies en attente de saillie	Truies gestantes	Verrats
Nombre de places maximum		1 020	1 584	68	66	60	120	2
Taux d'occupation (%)		95%	95%	90%	90%	90%	90%	90%
Taux d'activité (%)		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Modalité de gestion de l'alimentation		Multiphase (dont biphase)	Multiphase (dont biphase)	Multiphase (dont biphase)	Multiphase (dont biphase)	Multiphase (dont biphase)	Multiphase (dont biphase)	Multiphase (dont biphase)
Alimentation avec ajout d'acide benzoïque			Non					
Excrétion (kgN/place/an) par défaut								
Pour information		3,10	10,47	9,92	18,27	18,27	18,27	18,27
Excrétion (kgN/place/an) spécifique								

Question 1 : Regroupez-vous les effluents de plusieurs bâtiments avant de les répartir entre différents traitements et/ou stockage ?

Par exemple : les effluents liquides des bâtiments 1 et 2 sont récupérés dans une même fosse, 60% de l'ensemble part en station de nitrification, 40% restent sur l'exploitation.

Utilise une zone de préstockage commune pour récupérer les effluents de mes différents bâtiments avant traitement et/ou stockage :

Pour les effluents liquides :

NON

Pour les effluents solides :

NON

Tableau 4 : Caractéristiques des bâtiments										Destination des effluents (A renseigner une fois les Tableaux 5 et 6 remplis)	
	Nom du bâtiment	Type de sols	Modalité de gestion des déjections	Durée de stockage des déjections au bâtiment	Quantité de litière apportée (t/an)	Gestion de l'ambiance	Traitement de l'air	Efficacité du traitement de l'air sur l'ammoniac	Type d'effluent sortant du bâtiment	Liquide	Solide
1	BAT P1										
2	BAT P2	Caillebotis intégral	Stockage en préfosse sur toute la durée de présence des animaux	Plus d'un mois		Ventilation dynamique	Pas de traitement		Liquide	fosse extérieure	
3	BAT P3	Litière paille	Litière	Plus d'un mois	12	Ventilation dynamique	Pas de traitement		Solide		stockagechamp
4	BAT P4	Caillebotis intégral	Stockage en préfosse - évacuation du lisier minimum tous les 15 jours	Moins d'un mois		Ventilation dynamique	Pas de traitement		Liquide	fossesousbat	
5	BAT P5										
6	BAT P6	Caillebotis intégral	Stockage en préfosse sur toute la durée de présence des animaux	Plus d'un mois		Ventilation dynamique	Pas de traitement		Liquide	fossesousbat	
7	BAT P7	Caillebotis intégral	Stockage en préfosse sur toute la durée de présence des animaux	Plus d'un mois		Ventilation dynamique	Pas de traitement		Liquide	fosse extérieure	
8	BAT P8	Caillebotis intégral	Stockage en préfosse sur toute la durée de présence des animaux	Plus d'un mois		Brumisation	Pas de traitement		Liquide	fossesousbat	
9	BAT P9	Caillebotis intégral	Stockage en préfosse sur toute la durée de présence des animaux	Plus d'un mois		Brumisation	Biolaveur	80%	Liquide	fossesousbat	
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

Tableau 5 : Liste des unités de traitement des fumiers et lisiers produits							Destination des effluents pour le stockage (A renseigner une fois le Tableau 6 rempli)	
Les effluents de vos bâtiments subissent-ils un traitement particulier (séparation de phase, nitrification/dénitrification, compostage, méthanisation...) ?								
Votre réponse à sélectionner ici :		NON						
	Nom du traitement	Forme de l'effluent entrant (avant traitement)	% de la fosse de réception commune liquide alimentant le traitement	% de la fumière commune solide alimentant le traitement	Type de traitement	Forme de l'effluent sortant (après traitement)	Liquide	Solide
1								
2								
3								
4								
5								

Tableau 6 : Liste des unités de stockage des fumiers et lisiers produits						
	Nom du stockage	Forme de l'effluent	% de la fosse de réception commune liquide alimentant le stockage	% de la fumière commune solide alimentant le stockage	Type de stockage	Vérification épandage (doit être égal à 100% une fois le tableau 7 rempli)
1	fossesousbat	Liquide			Pas de stockage	100%
2	stockagechamp	Solide			Fumier stocké au champ	100%
3	fosse extérieure	Liquide			Fosse non couverte (extérieure)	100%
4						0%
5						0%

Tous les effluents liquides de la fosse de réception commune liquide ont-ils été renseignés ? Si concerné, doit être égal à 100%

Tous les effluents solides de la fumière commune solide ont-ils été renseignés ? Si concerné, doit être égal à 100%

Attention : il est indispensable de renseigner la colonne "Destination des effluents" dans le tableau 4 une fois les tableaux 5 (traitement) et 6 (stockage) finalisés.

De même, si concerné, il est indispensable de renseigner la colonne "Destination des effluents" dans le tableau 5 une fois le tableau 6 (stockage) finalisé.

Tableau 7 : Liste et caractérisation des épandages (fonction de la provenance de l'effluent, de sa forme et des modalités d'épandage)		Identification de l'épandage	Provenance des effluents	Forme de l'effluent	Devenir de l'effluent	Modalité d'épandage	Part des effluents par provenance, forme et par modalité d'épandage
1							
2	lisier enfouisseur tiers	fossesousbat	Liquide	Epandu sur autres terres	Enfouisseur (sillon fermé)		100%
3	fumier tiers	stockagechamp	Solide	Epandu sur autres terres	Incorporation dans les 12h		100%
4							
5	lisier enfouisseur tiers	fosse extérieure	Liquide	Epandu sur autres terres	Enfouisseur (sillon fermé)		100%
6							
7							
8							
9							
10							

ÉMISSIONS D'AMMONIAC PAR PLACE ET PAR BÂTIMENT

	Ammoniac (NH3)	Protoxyde d'azote (N2O)	Méthane (CH4)	Particules totales (TSP)	Particules fines (PM10)
	kg/an	kg/an	kg/an	kg/an	kg/an
Bâtiment	5 704				
Stockage	2 334				
Epandage (sur terres en propre)	3 325				
Emissions totales (à l'exclusion des émissions des effluents normalisés exportés)	11 363	539	20 922	1 729	768

ÉMISSIONS D'AMMONIAC PAR PLACE ET PAR BÂTIMENT

[illegible]

ÉMISSIONS D'AMMONIAC PAR BÂTIMENT

TOTAL	150	2 417	157	204	615	7	3 550
--------------	-----	-------	-----	-----	-----	---	-------