

**MATI Mariana**

*Commune de Moindou*

# **PLAN D'EPANDAGE**

**Elevage de porcs**

*Version du 31/05/2021*

# Identification de l'exploitation et présentation de l'élevage

<b>NOM :</b>	MATI	<b>Téléphone :</b>	81.94.28
<b>Prénom :</b>	Mariana	<b>Ridet :</b>	0477778.001
<b>Société / Raison sociale :</b>	-	<b>N° registre agricole :</b>	1997-01998
<b>Adresse :</b>	BP 63 - 98819 MOINDOU		

## Descriptif de l'élevage :

Espèce	Catégorie	Nb de places disponibles	Mode de logement	Réglementation ICPE	Observations
<b>PORCS</b>	<b>Truies</b>	0	-	<b>DECLARATION n° 7744-2017/4-REP/DENV du 10 avril 2018</b>	
	<b>Verrats</b>	0	-		
	<b>Cochettes</b>	0	-		
	<b>Porcelets (8-30 kg)</b>	0	-		
	<b>Porcs engrais (&gt; 30 kg)</b>	320	Caillebotis		

## Identification des repreneurs d'effluents d'élevage :

NOM Prénom (Société)	Localisation
MATI Mariana	Lots 714 et 896, section Moindou Pâturages, 98819 MOINDOU
TOURNIER Sylvio (SCA TOURNIER)	Lots 338, 339 et 341, section Moindou Pâturages, 98819 MOINDOU

# Nature et quantité de fertilisants organiques disponibles sur l'exploitation

Catégorie	Nature des effluents	Production d'effluents * (m <sup>3</sup> /an)	Pour information			Pour information			Pour information	
			Production d'azote ** (kg/an)	Production de phosphore ** (kg/an)	Teneur en N total (kg/m <sup>3</sup> ) (a)	Teneur en P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> total (kg/m <sup>3</sup> ) (a')	Capacité tonne à lisier (m <sup>3</sup> )	Nb remorques par an	Quantité d'N total par remorque (kg) (a) x (b)	Quantité de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> total par remorque (kg) (a') x (b)
Truies	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Verrats	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Cochettes	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcelets	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcs engrais	Lisier	461	1 040,0	672,0	2,26	1,46	4	115	9,03	5,83
							16,8	27	37,92	24,50
<b>TOTAL</b>		<b>461</b>	<b>1 040</b>	<b>672</b>	<b>2,26</b>	<b>1,46</b>	-	-	-	-

Références métropolitaines :

\* Circulaire DEPSE/SDEA n°2001-7047 du 20/12/2001 relative à la capacité de stockage des effluents d'élevage

\*\* Références CORPEN 2003 (voir FICHE 4)

# Tableau récapitulatif du plan d'épandage

Nom de la parcelle	Exploitant propriétaire ou locataire	Références cadastrales des parcelles	SPE * (ha) (a)	Culture en place	Quantité d'N efficace épandable (kg/ha/an) (b)	Quantité d'N efficace épandable sur la parcelle (kg/an) (a x b)	Pour information		Pour information	
							Quantité de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> efficace épandable (kg/ha/an) (b')	Quantité de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> efficace épandable sur la parcelle (kg/an) (a x b')	Nombre d'épandages annuels maximum AZOTE	Nombre d'épandages annuels maximum PHOSPHORE
MATI 1	MATI Mariana	Lot 714 5659-293311	1,69	Pâturage naturel	170	287	100	169	32 (4 m <sup>3</sup> ) 8 (16,8 m <sup>3</sup> )	29 (4 m <sup>3</sup> ) 7 (16,8 m <sup>3</sup> )
MATI 2	MATI Mariana	Lot 714 5659-293311	0,94	Pâturage naturel	170	160	100	94	18 (4 m <sup>3</sup> ) 4 (16,8 m <sup>3</sup> )	16 (4 m <sup>3</sup> ) 4 (16,8 m <sup>3</sup> )
MATI 3	MATI Mariana	Lot 896 359277-0313	1,08	Pâturage naturel	170	184	100	108	20 (4 m <sup>3</sup> ) 5 (16,8 m <sup>3</sup> )	19 (4 m <sup>3</sup> ) 4 (16,8 m <sup>3</sup> )
TOURNIER FOIN	SCA TOURNIER	Lot 338 5560-905076 Lot 339 5560-908174 Lot 341 5660-000484	12,6	Pâturage amélioré	170	2 142	100	1 260	237 (4 m <sup>3</sup> ) 56 (16,8 m <sup>3</sup> )	216 (4 m <sup>3</sup> ) 51 (16,8 m <sup>3</sup> )
TOURNIER TAMPON	SCA TOURNIER	Lot 342 5560-909629	3,1	Pâturage amélioré	170	527	100	310	58 (4 m <sup>3</sup> ) 14 (16,8 m <sup>3</sup> )	53 (4 m <sup>3</sup> ) 13 (16,8 m <sup>3</sup> )
<b>TOTAL</b>			<b>19,41</b>	<b>-</b>	<b>170</b>	<b>3 300</b>	<b>100</b>	<b>1 941</b>	<b>366</b> (4 m <sup>3</sup> ) <b>87</b> (16,8 m <sup>3</sup> )	<b>333</b> (4 m <sup>3</sup> ) <b>79</b> (16,8 m <sup>3</sup> )

# REFERENCES CORPEN 2003

	PHOSPHORE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )		AZOTE (N)			
Alimentation	Standard	Biphase	Standard		Biphase	
<b>LISIER</b>						
Truie présente, kg/an	14,0	11,0	17,5		14,5	
Post-sevrage (8-30 kg), kg/porc	0,31	0,25	0,44		0,405	
Engraissement (30-112 kg), kg/porc <i>par kg de poids vif supplémentaire</i>	2,10 0,036	1,45 0,025	3,25 0,048		2,70 0,043	
<b>LITIERE DE PAILLE ACCUMULEE</b>						
Compostage	AVEC ou SANS		SANS	AVEC	SANS	AVEC
Truie présente, kg/an	14,7	11,6	14,3	11,8	11,8	9,8
Post-sevrage (8-30 kg), kg/porc	0,32	0,26	0,31	0,22	0,29	0,20
Engraissement (30-112 kg), kg/porc <i>par kg de poids vif supplémentaire</i>	2,27 0,039	1,57 0,027	2,33 0,034	1,63 0,024	1,93 0,031	1,35 0,022
<b>LITIERE DE SCIURE ACCUMULEE</b>						
Compostage	AVEC ou SANS		SANS	AVEC	SANS	AVEC
Post-sevrage (8-30 kg), kg/porc	0,31	0,25	0,19	0,17	0,17	0,15
Engraissement (30-112 kg), kg/porc <i>par kg de poids vif supplémentaire</i>	2,10 0,036	1,45 0,025	1,37 0,020	1,23 0,018	1,14 0,018	1,02 0,016