

# **SCA TRAN BICH**

*Commune de BOULOUPARIS*

## **PLAN D'EPANDAGE**

Elevage de porcs

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

<b>NOM :</b>	CASTAGNE (née TRAN BICH)	<b>Téléphone :</b>	77.12.87 / 77.13.84
<b>Prénom :</b>	Cynthia	<b>Ridet :</b>	0 386 433. 001
<b>Société / Raison sociale :</b>	SCA TRAN BICH	<b>N° registre agricole :</b>	1996-01573
<b>Adresse :</b>	BP 136 98812 Boulouparis		

## Descriptif de l'élevage :

Espèce	Catégorie	Nb de places disponibles	Nombre d'animaux équivalents	Mode de logement	Réglementation ICPE	Observations
<b>PORCS</b>	<b>Truies</b>	50	150	Dalle béton	<b>Déclaration récépissé n°17084-2009 du 01/04/2009</b>	
	<b>Verrats</b>	8	24	Dalle béton		
	<b>Cochettes</b>	10	10	Dalle béton		
	<b>Porcelets (8-30 kg)</b>	59	12	Caillebotis		
	<b>Porcs engrais (&gt; 30 kg)</b>	126	126	Dalle béton		

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

NOM Prénom (Société)	Contacts téléphoniques	Localisation
SCA TRAN BICH	77.12.87 / 77.13.84	Lot n°14 section OUA NOMBOUE Boulouparis 98812
HUGAUD Philippe		Lot n° 83 section OUA NOMBOUE Boulouparis 98812

## 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		Matériel d'épandage	Capacité matériel épandage (m <sup>3</sup> ) (b)	Nb remorques par an	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')				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	Lisier	360	725,0	550,0	2,01	1,53	Tonne à lisier	3	120	6,04	4,58
Verrats	Lisier	12	116,0	88,0	10,07	7,64	Tonne à lisier	3	4	30,21	22,92
Cochettes	Lisier	14	33	21	2,26	1,46	Tonne à lisier	3	5	6,77	4,38
Porcelets	Lisier	57	23,9	14,8	0,42	0,26	Tonne à lisier	3	19	1,27	0,78
Porcs engrais	Lisier	181	409,5	264,6	2,26	1,46	Tonne à lisier	3	60	6,77	4,38
<b>TOTAL</b>		<b>624</b>	<b>1 307</b>	<b>938</b>	<b>2,09</b>	<b>1,50</b>	-	<b>3</b>	<b>208</b>	<b>6,28</b>	<b>4,51</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

N° de la parcelle	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 (tonne à lisier 3 m <sup>3</sup> )	Nombre d'épandages annuels maximum PHOSPHORE (tonne à lisier 3 m <sup>3</sup> )
1	llot n°1	SCA TRAN BICH	Lot n°14 section OUA NOMBOUE	3,3	Pâturage naturel	170	559	100	329	89	73
2	llot n°2	SCA TRAN BICH	Lot n°14 section OUA NOMBOUE	3,35	Pâturage naturel	170	570	100	335	91	74
3	llot n°3	SCA TRAN BICH	Lot n°14 section OUA NOMBOUE	0,81	Pâturage naturel	170	138	100	81	22	18
4	llot n°4	HUGEAUD Philippe	Lot n° 1 section OUA NOMBOUE	1,42	Pâturage naturel	170	241	100	142	38	31
5	llot n°5	HUGEAUD Philippe	Lot n° 2 section OUA NOMBOUE	1,16	Pâturage naturel	170	197	100	116	31	26
6	llot n°6	HUGEAUD Philippe	Lot n° 6 section OUA NOMBOUE	0,99	Pâturage naturel	170	168	100	99	27	22
<b>TOTAL</b>				<b>11,0</b>	<b>-</b>	<b>170</b>	<b>1 873</b>	<b>100</b>	<b>1 102</b>	<b>298</b>	<b>175</b>

\* SPE = Surface Potentiellement Epandable

# 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