

**SCA M4M**

MOGLIA Jean-Charles

# **PLAN D'EPANDAGE**

Elevage de porcs

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

**NOM :** MOGLIA  
**Prénom :** Jean-Charles  
**Société / Raison sociale :** SCA M4M  
**Adresse :** BP 90 - 98880 LA FOA

**Téléphone :** 76.38.68 / 44.37.77  
**Ridet :** 045293.001  
**N° registre agr :** 1996-01034

## Descriptif de l'élevage

| Espèce | Catégorie               | Nb de places | Nb d'animaux | Mode de logement    | Réglementation ICPE                                                         | Observations |
|--------|-------------------------|--------------|--------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| PORCS  | Truies                  | 88           | 60           | Caillebotis + Béton | <b>DECLARATION</b><br><br><i>Arrêté n°1050-2014/ARR/DENV du 12 mai 2014</i> |              |
|        | Verrats                 | 10           | 5            | Béton               |                                                                             |              |
|        | Cochettes               | 0            | 0            | Béton               |                                                                             |              |
|        | Porcelets (8-30 kg)     | 180          | 50           | Caillebotis         |                                                                             |              |
|        | Porcs engrais (> 30 kg) | 200          | 200          | Béton               |                                                                             |              |

## Identification des repreneurs d'engrais d'élevage

| NOM Prénom (Société)          | Adresse                                         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|
| MOGLIA Jean-Charles (SCA M4M) | VILLAGE - 98880 SARRAMEA (BP 90 - 98880 LA FOA) |
| MOGLIA Claude                 | VILLAGE - 98880 SARRAMEA (BP 90 - 98880 LA FOA) |

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

| Catégorie     | Nature des effluents | Production d'effluents *<br>(m <sup>3</sup> /an) | Production d'azote **<br>(kg/an) | Production de phosphore **<br>(kg/an) | Teneur en N total<br>(kg/m <sup>3</sup> )<br>(a) | Teneur en P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> total<br>(kg/m <sup>3</sup> )<br>(a') | Matériel d'épandage | Capacité matériel épandage<br>(m <sup>3</sup> )<br>(b) | Nb remorques par an | Quantité d'N total par remorque<br>(kg)<br>(a) x (b) | Quantité de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> total par remorque<br>(kg)<br>(a') x (b) |
|---------------|----------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Truies        | Lisier               | 432                                              | 1 050,0                          | 840,0                                 | 2,43                                             | 1,94                                                                          | Tonne à lisier      | 6                                                      | 72                  | 14,58                                                | 11,67                                                                              |
| Verrats       | Lisier               | 7                                                | 72,5                             | 55,0                                  | 10,07                                            | 7,64                                                                          | Tonne à lisier      | 6                                                      | 1                   | 60,42                                                | 45,83                                                                              |
| Cochettes     | Lisier               | 0                                                | 0                                | 0                                     | -                                                | -                                                                             | -                   | -                                                      | -                   | -                                                    | -                                                                                  |
| Porcelets     | Lisier               | 48                                               | 20,3                             | 12,5                                  | 0,42                                             | 0,26                                                                          | Tonne à lisier      | 6                                                      | 8                   | 2,53                                                 | 1,56                                                                               |
| Porcs engrais | Lisier               | 288                                              | 650,0                            | 420,0                                 | 2,26                                             | 1,46                                                                          | Tonne à lisier      | 6                                                      | 48                  | 13,54                                                | 8,75                                                                               |
| <b>TOTAL</b>  |                      | <b>775</b>                                       | <b>1 793</b>                     | <b>1 328</b>                          | <b>2,31</b>                                      | <b>1,71</b>                                                                   | <b>-</b>            | <b>6</b>                                               | <b>129</b>          | <b>13,88</b>                                         | <b>10,27</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 l'îlot | Nom de l'îlot | Exploitant propriétaire ou locataire | Références cadastrales des parcelles | SPE *<br>(ha)<br>(a) | Culture en place  | Quantité d'N efficace épandable (kg/ha/an)<br>(b) | Quantité d'N efficace épandable sur l'îlot (kg/an)<br>(a x b) | Quantité de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> efficace épandable (kg/ha/an)<br>(b') | Quantité de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> efficace épandable sur l'îlot (kg/an)<br>(a x b') | Nombre d'épandages annuels maximum AZOTE<br>(tonne à lisier de 6 m <sup>3</sup> ) | Nombre d'épandages annuels maximum PHOSPHORE<br>(tonne à lisier de 4 m <sup>3</sup> ) |
|--------------|---------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1            | La Balancine  | SCA M4M                              | Lot 10 SARRAMEA                      | 5,5                  | Pâturage amélioré | 170                                               | 935                                                           | 100                                                                             | 550                                                                                         | 67                                                                                | 54                                                                                    |
| 2            | Gaïacs        | SCA M4M                              | Lot 10 SARRAMEA                      | 5,3                  | Pâturage amélioré | 170                                               | 901                                                           | 100                                                                             | 530                                                                                         | 65                                                                                | 52                                                                                    |
| 3            | La Vallée     | SCA M4M                              | Lot 10 SARRAMEA                      | 3                    | Pâturage amélioré | 170                                               | 510                                                           | 100                                                                             | 300                                                                                         | 37                                                                                | 29                                                                                    |
| 4            | La Montagne   | SCA M4M                              | Lot 31 SARRAMEA                      | 6                    | Pâturage amélioré | 170                                               | 1 020                                                         | 100                                                                             | 600                                                                                         | 74                                                                                | 58                                                                                    |
| 5            | Parcelle C2M  | MOGLIA Claude                        | Lot 39 SARRAMEA                      | 4                    | Foin              | 170                                               | 680                                                           | 100                                                                             | 400                                                                                         | 49                                                                                | 39                                                                                    |
| <b>TOTAL</b> |               |                                      |                                      | <b>23,8</b>          | <b>-</b>          | <b>170</b>                                        | <b>4 046</b>                                                  | <b>100</b>                                                                      | <b>2 380</b>                                                                                | <b>292</b>                                                                        | <b>172</b>                                                                            |

\* SPE = Surface Potentiellement Epandable

# REFERENCES CORPEN 2003

|                                    |              | PHOSPHORE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | AZOTE (N) |       |         |       |
|------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|-----------|-------|---------|-------|
| Alimentation                       | Standard     | Biphase                                    | Standard  |       | Biphase |       |
| LISIER                             |              |                                            |           |       |         |       |
| 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 | 2,10         | 1,45                                       | 3,25      |       | 2,70    |       |
| par kg de poids vif supplémentaire | 0,036        | 0,025                                      | 0,048     |       | 0,043   |       |
| LITIERE DE PAILLE ACCUMULEE        |              |                                            |           |       |         |       |
| 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 | 2,27         | 1,57                                       | 2,33      | 1,63  | 1,93    | 1,35  |
| par kg de poids vif supplémentaire | 0,039        | 0,027                                      | 0,034     | 0,024 | 0,031   | 0,022 |
| LITIERE DE SCIURE ACCUMULEE        |              |                                            |           |       |         |       |
| 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 | 2,10         | 1,45                                       | 1,37      | 1,23  | 1,14    | 1,02  |
| par kg de poids vif supplémentaire | 0,036        | 0,025                                      | 0,020     | 0,018 | 0,018   | 0,016 |