

Annexes à l'arrêté préfectoral
n°19 DRCTAJ/1- 86 du 7 MARS 2019

Annexe n°1 : Relevés parcellaires des prêteurs.

Annexe n°2 : Engagements et tableau comparatif BIOLOIE suite conclusions MTD déchets du 10 août 2018

Vu, pour être annexé à l'arrêté susvisé,

Fait à La Roche Sur Yon, le **7 MARS 2019**

Le Préfet,
Pour le Préfet,
Le Secrétaire Général
de la Préfecture de la Vendée


François-Claude PLAISANT



BIOLOIE - RELEVÉ PARCELLAIRE

CHIRON Bernard
La Bessonnerie
85250 VENDRENNES

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|----------------------|--------------------------------|---------|--------|-------|------|-------|
| CHI01A | VENDRENNES | ZK 11 | 14,93 | 9,30 | 5,27 | | 0,36 |
| CHI01B | VENDRENNES | ZK 11 | 7,37 | 4,84 | 2,07 | | 0,46 |
| CHI01C | VENDRENNES | ZL 26, 277 | 8,13 | 0,29 | 7,00 | | 0,84 |
| CHI01D | VENDRENNES | ZK 9, ZL 27, 28, 29 | 19,90 | 16,72 | 3,09 | | 0,09 |
| CHI04 | VENDRENNES | ZK 6 | 5,04 | 1,58 | 2,45 | | 1,01 |
| CHI05 | VENDRENNES | ZL 38, 264, 287, 294, 295, 303 | 7,63 | 4,49 | | 2,48 | 0,66 |
| CHI10 | VENDRENNES | ZH 36, 117 | 3,92 | 3,66 | | | 0,26 |
| CHI11 | VENDRENNES | ZI 50 | 4,60 | 4,60 | | | |
| CHI12 | VENDRENNES | ZI 326, 444, 445, 487 | 10,68 | 6,98 | | | 3,70 |
| CHI14 | VENDRENNES | ZI 27, 37, 42, 43, 45, 46 | 10,55 | 9,04 | | | 1,51 |
| CHI16 | MESNARD LA BAROTIERE | ZB 12, 13, 14, 34, 35 | 7,09 | 6,79 | | | 0,30 |
| CHI22a | L'OIE | ZA 148 | 3,50 | 3,40 | 0,10 | | |
| CHI22b | VENDRENNES | ZN 56 | 3,00 | 2,14 | 0,77 | | 0,09 |
| CHI23 | VENDRENNES | ZN 56 | 5,70 | 4,16 | 1,54 | | |
| CHI24 | VENDRENNES | ZP 35, 54, 55 | 3,38 | 3,38 | | | |
| CHI30 | MOUCHAMPS | YO 33, 188 | 4,09 | 3,17 | 0,89 | | 0,03 |
| CHI32 | MOUCHAMPS | YO 187 | 11,63 | 9,12 | 0,59 | | 1,93 |
| CHI33 | MOUCHAMPS | YO 63 à 111, 175, 176, YM 290 | 9,91 | 8,36 | 0,48 | | 1,07 |
| CHI34 | MOUCHAMPS | YM 291 | 3,20 | 2,85 | | | 0,35 |
| CHI35 | MOUCHAMPS | YM 44 | 3,65 | | 2,13 | | 1,52 |
| CHI36 | VENDRENNES | ZL 58, 61, 62, 179, 271 | 13,43 | 6,16 | 6,69 | | 0,57 |
| CHI37 | VENDRENNES | ZO 50, 51, 52, 54, 163 | 7,50 | 6,83 | 0,30 | | 0,37 |
| CHI38 | VENDRENNES | ZO 196 | 5,15 | 3,48 | 0,51 | | 1,17 |
| CHI39 | VENDRENNES | ZN 8p | 1,30 | 1,30 | | | |
| CHI40 | VENDRENNES | ZN 5, 6, 7 | 6,40 | 6,40 | | | |
| CHI43 | MOUCHAMPS | YO 126 à 148 | 1,49 | 1,42 | | | 0,07 |
| CHI44 | VENDRENNES | ZP 2 | 5,69 | 4,82 | 0,87 | | |
| CHI45 | VENDRENNES | ZP 26 | 11,61 | 6,13 | 4,73 | | 0,75 |
| CHI47 | L'OIE | 212 ZP 22 | 3,52 | 2,04 | 1,15 | | 0,33 |
| Total en ha | | | 203,99 | 143,44 | 40,63 | 2,48 | 17,44 |

EARL BAZIREAU GUY
7 rue L'Abbaye
85210 SAINT ETIENNE DE BRILLOUET

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|----------------------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| BAZ14 | SAINT ETIENNE DE BRILLOUET | YM 6, 7 | 22,89 | 22,89 | | | |
| BAZ15 | SAINT ETIENNE DE BRILLOUET | YE 4, 32, 33 | 1,61 | 1,61 | | | |
| BAZ16 | SAINT ETIENNE DE BRILLOUET | YE 106 | 6,75 | 6,75 | | | |
| BAZ17A | SAINT ETIENNE DE BRILLOUET | YD 1, 2 | 33,50 | 33,50 | | | |
| BAZ17B | SAINT ETIENNE DE BRILLOUET | YD 2, 4, 9, 10, 11 | 33,60 | 30,64 | 2,96 | | |
| Total en ha | | | 98,35 | 95,39 | 2,96 | | |

EARL BOURASSEAU
La Bonnelière
85700 SAINT MICHEL MONT DE MERCURE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|----------------------|---------------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| BOUR07A | SAINT PAUL EN PAREDS | B 600, 601 | 2,10 | 1,80 | 0,15 | 0,15 | |
| BOUR07B | SAINT PAUL EN PAREDS | B 597, 598, 599, 659, 660 | 6,70 | 5,62 | 0,77 | 0,32 | |
| BOUR07C | SAINT PAUL EN PAREDS | B 661, 662 | 3,18 | 1,39 | 1,45 | 0,34 | |
| BOUR07D | SAINT PAUL EN PAREDS | B 657 à 659, 663, 664, 665, 666 | 11,27 | 8,38 | 2,18 | 0,43 | 0,27 |
| BOUR07E | SAINT PAUL EN PAREDS | B 655, 656, 671 | 2,35 | 1,45 | 0,63 | 0,02 | 0,25 |
| BOUR07F | SAINT PAUL EN PAREDS | B 667 à 670 | 5,14 | 3,15 | 1,72 | | 0,27 |
| BOUR08 | SAINT PAUL EN PAREDS | D 66 | 3,00 | 3,00 | | | |
| BOUR11 | SAINT PAUL EN PAREDS | D 494 à 512 | 1,62 | 1,62 | | | |
| Total en ha | | | 35,36 | 26,41 | 6,90 | 1,26 | 0,80 |

EARL CHAUVET
La Coussaie
85250 VENDRENNES

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-----------------|--|---------|-------|-------|------|-------|
| CHA01 | L'OIE | ZA 50 | 4,85 | 4,85 | | | |
| CHA02 | VENDRENNES | ZN 45 | 7,95 | 6,26 | 1,06 | | 0,64 |
| CHA04 | VENDRENNES | ZM 2p à 9p | 5,95 | 5,87 | | | 0,08 |
| CHA05 | L'OIE | ZA 51, 53 à 56 | 6,32 | 6,32 | | | |
| CHA06 | L'OIE | ZA 49 | 2,00 | 2,00 | | | |
| CHA06 | VENDRENNES | ZM 4p, 6p, 9p | 1,96 | 0,95 | 0,16 | | 0,86 |
| CHA06 | L'OIE | 165 ZA 31, 32 | 8,36 | 4,30 | 2,68 | | 1,39 |
| CHA07 | L'OIE | ZB 1 | 3,26 | 1,18 | 1,38 | | 0,70 |
| CHA08 | VENDRENNES | ZM 20, 21, 122 | 8,80 | 5,93 | 0,24 | | 2,63 |
| CHA09 | VENDRENNES | ZM 14 | 1,71 | 0,24 | 0,60 | | 0,88 |
| CHA10 | VENDRENNES | ZM 29 | 1,91 | 1,36 | 0,30 | | 0,25 |
| CHA11A | VENDRENNES | ZM 32p | 6,32 | 4,58 | 1,00 | | 0,74 |
| CHA11B | VENDRENNES | ZM 32p, 37 | 6,47 | 5,55 | 0,27 | | 0,66 |
| CHA11C | VENDRENNES | ZM 32p | 1,82 | 0,56 | 0,52 | | 0,74 |
| CHA13 | L'OIE | ZB 70 | 2,70 | 2,37 | | | 0,33 |
| CHA14 | L'OIE | ZC 37, 38 | 2,63 | 2,63 | | | |
| CHA17 | VENDRENNES | ZP 28, 29, 30, 31, 32, 33 | 5,71 | 4,85 | 0,86 | | |
| CHA77 | SAINTE FLORENCE | 212 ZC 1, 8, 12, 68, 69, 70, 71, 72, 138 | 14,00 | 10,26 | 3,19 | | 0,55 |
| CHA88 | SAINTE FLORENCE | ZR 11, 12 | 3,00 | 3,00 | | | |
| Total en ha | | | 95,72 | 73,05 | 12,24 | | 10,43 |

EARL L'AUBIER
8 chemin des Carreaux
85210 SAINTE HERMINE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|--------|----------------|--------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| ART10 | SAINTE HERMINE | YV 20, 21, 26, 33 | 24,84 | 24,66 | | | 0,18 |
| ART11A | SAINTE HERMINE | YV 3 | 4,80 | 2,02 | 1,67 | | 1,11 |
| ART11B | SAINTE HERMINE | YV 3, 28, 34 | 11,90 | 9,72 | 2,12 | | 0,06 |
| ART12 | SAINTE HERMINE | YV 9, 10 | 16,21 | 15,85 | | | 0,36 |
| ART14 | SAINTE HERMINE | XD 9 | 3,19 | 3,19 | | | |
| ART28 | SAINTE HERMINE | ZR 24 | 3,50 | 3,50 | | | |
| ART48 | THIRE | ZY 8, 15, 16, 17, 18, 48 | 15,15 | 4,27 | 8,91 | | 1,97 |
| ART58 | THIRE | ZY 23 | 3,71 | 3,26 | 0,10 | | 0,35 |
| ART68 | THIRE | ZY 2, 3 | 3,51 | | 2,22 | | 1,29 |

Total en ha 86,81 66,47 15,03 5,32

EARL L'HORIZON
L'aunay
85110 SAINTE CECILE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|--------|-----------------|-----------------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| FET04 | SAINTE CECILE | YD 5, 7 | 7,20 | 4,86 | 1,81 | | 0,54 |
| FET05 | SAINTE CECILE | YD 8, 9 | 4,60 | 3,79 | 0,29 | | 0,52 |
| FET09 | SAINTE CECILE | YB 40, 50, 51, 53, 55, 57, 58, 59 | 14,00 | 9,86 | 2,35 | | 1,80 |
| FET10 | SAINTE CECILE | YB 14, 15, 17, 18, 19 | 12,20 | 12,20 | | | |
| FET11A | SAINTE CECILE | YB 6, 7, 8 | 4,20 | 1,49 | 2,68 | | 0,03 |
| FET11B | SAINTE CECILE | YB 44 | 2,20 | 1,00 | 1,20 | | 0,00 |
| FET13 | SAINTE FLORENCE | ZS 6, 7, 12, 13, 15, 20 | 6,10 | 4,70 | 1,40 | | |
| FET101 | SAINTE FLORENCE | ZW 27, 30, 31, 32, 33 | 6,31 | 3,62 | 1,69 | 0,30 | 0,70 |
| FET102 | SAINTE FLORENCE | ZW 77 | 8,05 | 7,79 | | 0,26 | |
| FET103 | SAINTE FLORENCE | ZX 3 | 2,95 | 2,08 | 0,09 | | 0,78 |
| FET104 | SAINTE FLORENCE | ZX 24 | 5,86 | 5,51 | 0,22 | 0,13 | |
| FET105 | SAINTE FLORENCE | ZI 24 | 5,63 | 3,46 | 1,03 | 0,09 | 1,05 |
| FET106 | LES ESSARTS | ZI 36 | 4,85 | 3,20 | 1,24 | | 0,41 |
| FET107 | LES ESSARTS | ZI 35 | 2,67 | 0,78 | 1,64 | | 0,24 |
| FET108 | SAINTE FLORENCE | ZX 3 | 6,03 | 4,21 | 0,58 | | 1,24 |
| FET109 | SAINTE FLORENCE | ZX 26 | 1,70 | | 0,88 | | 0,82 |
| FET110 | SAINTE CECILE | YE 25 | 4,33 | 2,83 | 0,45 | | 1,05 |

Total en ha 98,88 71,37 17,54 0,78 9,19

EARL LA TANCHAIRE
La Tanchaire
85140 L'OIE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|---------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| CHE01 | L'OIE | ZC 45, 46 | 10,30 | 8,98 | 0,41 | | 0,91 |
| CHE02 | L'OIE | ZC 54 | 10,60 | 10,49 | 0,11 | | |
| CHE03 | L'OIE | ZD 31 | 7,45 | 7,37 | | | 0,08 |
| CHE04 | L'OIE | ZD 44, 45 | 13,70 | 9,84 | 1,73 | | 2,13 |
| CHE05 | L'OIE | ZD 43 | 11,55 | 8,20 | 2,67 | | 0,68 |
| CHE06 | L'OIE | ZD 12 | 8,10 | 5,54 | 1,51 | | 1,05 |
| CHE07 | L'OIE | C 435 | 3,10 | 2,23 | 0,71 | | 0,16 |
| CHE08 | L'OIE | ZC 48 | 3,40 | 2,15 | 0,78 | | 0,46 |
| CHE09 | L'OIE | ZD 34 | 11,14 | 10,57 | | | 0,57 |
| CHE10 | L'OIE | C 104, 105 | 0,94 | | 0,89 | | 0,05 |
| CHE11 | L'OIE | ZA 40, 41 | 1,32 | 1,32 | | | |
| Total en ha | | | 81,60 | 66,68 | 8,81 | | 6,10 |

EARL LA TUILERIE
La Tuilerie
85500 MESNARD LA BAROTIERE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|----------------------|---|---------|-------|-------|------|-------|
| BRE01 | MESNARD LA BAROTIERE | B 481, 575, 576 | 7,88 | 7,88 | | | |
| BRE03 | MESNARD LA BAROTIERE | B 255, 259, 262, 263, 564, 565, 566, 567, 568 | 8,02 | 3,57 | 4,32 | | 0,14 |
| BRE04 | MESNARD LA BAROTIERE | B 374, 375, 376, 381, 382, 383 | 4,46 | | 4,38 | | 0,08 |
| BRE05 | MESNARD LA BAROTIERE | B 122, 123, 126 | 4,38 | 1,96 | 2,42 | | |
| BRE06 | MESNARD LA BAROTIERE | B 239, 240, 245, 247, 248, 249, 252, 276, 277, 844, 849, 1134, 1135, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182 | 20,86 | 15,38 | 3,79 | | 1,69 |
| Total en ha | | | 45,60 | 28,78 | 14,91 | | 1,91 |

EARL LE LOGIS DE LA RASLIERE
Le Logis de la Raslière
85600 LA BOISSIERE DE MONTAGU

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-----------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| MO17 | LES ESSARTS | YA 14, 15, YB 21 | 12,00 | 11,22 | | | 0,78 |
| MO18 | SAINTE FLORENCE | ZM 74, 75 | 7,20 | 6,46 | | | 0,74 |
| MO19 | SAINTE FLORENCE | ZT 4, 145 | 8,93 | 8,02 | 0,76 | | 0,16 |
| MO20 | SAINTE FLORENCE | ZT 117, 118 | 7,28 | 7,28 | | | |
| Total en ha | | | 35,41 | 32,98 | 0,76 | | 1,67 |

EARL LE MILLEPERTUIS
La Barocherie
85140 SAINTE FLORENCE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-----------------|------------------------|---------|-------|-------|------|-------|
| SIO01a | SAINTE FLORENCE | ZI 3 | 6,73 | 6,73 | | | |
| SIO01B | SAINTE FLORENCE | ZI 1, 2 | 6,95 | 6,69 | 0,24 | | 0,03 |
| SIO01C | SAINTE FLORENCE | ZI 4 | 4,45 | 3,92 | 0,43 | | 0,10 |
| SIO02A | SAINTE FLORENCE | ZI 22, 33 | 12,95 | 8,66 | 1,68 | | 2,61 |
| SIO02B | SAINTE FLORENCE | ZI 33 | 3,28 | 2,77 | 0,31 | | 0,20 |
| SIO02C | SAINTE FLORENCE | ZI 72 | 4,29 | 1,21 | 2,12 | | 0,96 |
| SIO02D | SAINTE FLORENCE | ZI 33, 72 | 7,71 | | 2,03 | 5,26 | 0,42 |
| SIO05A | SAINTE FLORENCE | ZW 10, 11, 22 | 13,10 | 12,42 | 0,54 | | 0,14 |
| SIO05B | SAINTE FLORENCE | ZW 11 | 1,71 | 1,71 | | | |
| SIO05B | SAINTE FLORENCE | ZX 5 | 1,11 | | 0,02 | | 1,09 |
| SIO05C | SAINTE FLORENCE | ZW 23 | 1,51 | 0,85 | 0,31 | | 0,36 |
| SIO06 | SAINTE FLORENCE | ZW 5, 6, 164 | 10,84 | 10,05 | 0,52 | | 0,27 |
| SIO09A | SAINTE FLORENCE | ZL 9, 10 | 11,93 | 6,39 | 2,84 | | 2,71 |
| SIO09B | SAINTE FLORENCE | ZL 9 | 10,96 | 9,44 | 1,52 | | |
| SIO09C | SAINTE FLORENCE | ZL 9, 12, 19, 20 | 3,25 | 1,05 | 1,98 | | 0,22 |
| SIO301a | SAINTE FLORENCE | ZX 4, 5 | 3,51 | 2,47 | 0,09 | | 0,95 |
| SIO401 | SAINTE FLORENCE | ZW 48 | 2,26 | 1,50 | | | 0,76 |
| SIO402A | SAINTE FLORENCE | ZW 35 | 2,12 | 1,39 | | | 0,73 |
| SIO402B | SAINTE FLORENCE | ZW 35 | 4,94 | 4,19 | | | 0,75 |
| SIO403 | SAINTE FLORENCE | ZW 79 | 7,10 | 7,10 | | | |
| SIO501 | SAINTE FLORENCE | ZX 1 | 10,48 | 10,30 | | | 0,18 |
| Total en ha | | | 131,18 | 98,82 | 14,62 | 5,26 | 12,48 |

EARL LEROY ANDRE FILS
Les Noués
85110 SAINT GERMAIN DE PRINCAY

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|---------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| LER02 | LA FERRIERE | YH 9 | 1,97 | | | 1,97 | |
| LER03 | LA FERRIERE | YH 6 | 6,32 | 3,49 | 0,89 | 1,16 | 0,78 |
| LER06 | LA FERRIERE | YH 5 | 13,90 | 11,69 | 2,08 | | 0,13 |
| LER08 | LA FERRIERE | YI 108 | 6,49 | 5,74 | | | 0,75 |
| LER09 | LA FERRIERE | ZH 46 | 6,51 | 3,60 | 2,75 | | 0,16 |
| LER25 | SAINTE CECILE | ZO 19 à 27 | 7,94 | 7,94 | | | |
| Total en ha | | | 43,13 | 32,46 | 5,73 | 3,13 | 1,81 |

EARL LES ACACIAS
La Préverie
85140 L'OIE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|---------|-----------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| VIL01 | L'OIE | ZM 47 à 55, 72, 73, 74 | 9,27 | 9,27 | | | |
| VIL02 | L'OIE | ZL 38 | 15,15 | 13,25 | 1,56 | | 0,34 |
| VIL03 | L'OIE | ZN 40, 42, 43, 44, 103, 104 | 12,33 | 8,85 | 1,71 | | 1,77 |
| VIL04 | L'OIE | ZM 7 | 3,30 | 1,86 | 0,39 | | 1,05 |
| VIL05 | L'OIE | ZM 12, 13, 16, 100, 125 | 17,00 | 15,10 | 1,39 | | 0,51 |
| VIL06 | L'OIE | ZM 59, 60, 69 | 8,34 | 6,08 | 1,04 | | 1,22 |
| VIL07 | L'OIE | ZM 33 | 3,21 | 2,06 | 0,80 | | 0,35 |
| VIL08 | L'OIE | ZM 35, 37 à 40, 42 | 5,60 | 3,67 | 1,01 | | 0,92 |
| Total en ha | | | 74,20 | 60,12 | 7,91 | | 6,17 |

EARL LES TROIS RIVIERES
La Gauvrière
85140 L'OIE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-----------------|------------------------|---------|-------|------|-------|-------|
| GC02 | L'OIE | ZI 3, 54 | 5,66 | 5,35 | 0,27 | | 0,04 |
| GC03 | L'OIE | ZI 10 | 3,10 | 3,10 | | | |
| GC04 | L'OIE | ZI 33, 34 | 6,94 | 3,45 | 1,65 | 1,84 | |
| GC05 | L'OIE | ZK 5 | 6,11 | 4,21 | 1,23 | | 0,68 |
| GC06A | L'OIE | ZK 9, 104 | 8,59 | 7,33 | 1,02 | | 0,25 |
| GC06B | L'OIE | ZK 18, 35 | 3,75 | | 0,83 | 2,92 | |
| GC07 | L'OIE | ZL 10 | 15,50 | 6,93 | 2,71 | 5,71 | 0,15 |
| GC08 | L'OIE | ZM 27 | 8,09 | 5,66 | | 2,43 | |
| GC09 | L'OIE | ZM 29, 30 | 2,50 | 2,50 | | | |
| GC10 | L'OIE | ZM 43, 86, 95, 96 | 3,16 | 2,10 | | 1,06 | |
| GC11 | SAINTE FLORENCE | ZH 7, ZE 16 | 1,58 | | | 1,58 | |
| GC12 | L'OIE | ZL 2 | 3,78 | 1,82 | | 1,96 | |
| GC13 | L'OIE | ZL 6 | 4,22 | 2,81 | | 1,41 | |
| GC15 | SAINTE FLORENCE | ZH 37 | 3,90 | 1,68 | 0,64 | 1,58 | |
| GC16 | L'OIE | ZD 28, 30 | 7,16 | 6,73 | | | 0,43 |
| GC17 | SAINTE FLORENCE | ZS 11 | 0,75 | | | 0,75 | |
| GC18 | SAINTE CECILE | YB 13 | 1,09 | 1,09 | | | |
| Total en ha | | | 85,88 | 54,75 | 8,34 | 21,24 | 1,54 |

FIEVRE Christian
La Charrie
85140 L'OIE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| FIE01 | L'OIE | ZA 35 | 4,65 | 3,79 | 0,86 | | |
| FIE02 | VENDRENNES | ZM 18 | 2,70 | 1,24 | 0,64 | | 0,83 |
| FIE03A | L'OIE | ZB 65 | 4,90 | 2,49 | 0,65 | | 1,77 |
| FIE03B | L'OIE | ZB 42 | 6,30 | 5,05 | 0,35 | | 0,89 |
| FIE04A | L'OIE | ZB 88p, 89 | 4,90 | 4,44 | 0,24 | | 0,22 |
| FIE04B | L'OIE | ZB 88p | 3,08 | 2,74 | 0,08 | | 0,26 |
| FIE05 | L'OIE | ZC 22 | 3,60 | 3,59 | | | 0,01 |
| FIE06 | L'OIE | ZC 6 | 1,30 | 1,30 | | | 0,00 |
| Total en ha | | | 31,43 | 24,63 | 2,82 | | 3,99 |

GAEC A NOUS TROIS
1 Chemin des Tragéries
85210 SAINT JUIRE CHAMPGILLON

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|--|---|---------|--------|-------|------|-------|
| RAS01 | SAINTE HERMINE | YM 24, 29, 68 | 15,02 | 8,88 | 3,22 | 2,00 | 0,92 |
| RAS02 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZL 13, 15, 53, 54, 126, 127 | 5,30 | 2,60 | 2,38 | | 0,32 |
| RAS03 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZI 1, 5, 6, 8 | 6,50 | 6,22 | | | 0,28 |
| RAS04 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZI 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45 | 11,27 | 11,06 | | | 0,21 |
| RAS06 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZP 33, 35, 36, 37 | 14,18 | 11,90 | 2,28 | | |
| RAS08 | LA REORTHE | ZI 17, 18, 19, 20 | 6,40 | 6,40 | | | |
| RAS09 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZH 14, 198 | 1,75 | 1,57 | | | 0,18 |
| RAS10 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZI 10, 56 | 6,06 | 6,03 | | | 0,03 |
| RAS11A | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZE 59, 60 | 7,80 | 7,55 | | | 0,25 |
| RAS11B | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZE 61 à 65 | 7,75 | 7,07 | | | 0,68 |
| RAS12 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZT 31 | 4,69 | | | 4,69 | |
| RAS14A | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZI 15, 16, 54 | 3,05 | 2,30 | 0,25 | | 0,49 |
| RAS14B | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZI 17, 18, 19, 20 | 7,59 | 7,59 | | | |
| RAS14C | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZI 21 | 5,08 | 5,08 | | | |
| RAS15 | SAINT MARTIN LAKE EN SAINTE HERMINE | ZP 30 | 3,06 | | 2,80 | | 0,26 |
| RAS16A | SAINT MARTIN LAKE EN SAINTE HERMINE | ZO 102, 126 | 2,28 | | 1,26 | | 1,02 |
| RAS16B | SAINT MARTIN LAKE EN SAINTE HERMINE | ZO 102, 126 | 4,56 | 3,37 | 1,19 | | |
| RAS17 | SAINT MARTIN LAKE EN SAINTE HERMINE | ZO 98 | 0,74 | | 0,59 | | 0,15 |
| RAS18 | SAINT MARTIN LAKE EN SAINTE HERMINE | ZO 2, 3 | 3,30 | 3,30 | | | |
| RAS19 | SAINT MARTIN LAKE EN SAINTE HERMINE | ZN 10 | 3,40 | 3,40 | | | |
| RAS20 | SAINT MARTIN LAKE EN SAINTE HERMINE | ZN 30 | 1,55 | 1,55 | | | |
| RAS21 | SAINT MARTIN LAKE EN SAINTE HERMINE | ZN 88 à 91, A1 107, 108 | 4,52 | 1,95 | 1,34 | | 1,23 |
| RAS22 | SAINT MARTIN LAKE EN SAINTE HERMINE | ZN 52 | 3,95 | 1,67 | 1,36 | | 0,92 |
| RAS27 | SAINTE HERMINE | YM 19, 20, 22 | 5,50 | 4,61 | 0,52 | | 0,36 |
| RAS32 | LA REORTHE | ZI 22, 23, 25, 26, 27, 28 | 9,56 | 8,35 | 1,21 | | |
| RAS34 | LA REORTHE | ZI 147 | 1,48 | 1,17 | | | 0,31 |
| RAS102 | LA REORTHE | ZI 10 | 3,18 | 3,08 | | | 0,10 |
| Total en ha | | | 149,52 | 116,71 | 18,40 | 6,69 | 7,72 |

GAEC L'ENTRE D'OEUFs
Les Giraudières
85480 SAINT HILAIRE LE VOUHIS

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|--------|-------------------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| BOR01A | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZW 81 | 5,88 | 3,79 | 1,34 | 0,74 | 0,01 |
| BOR01B | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZW 81 | 1,64 | | | 1,64 | |
| BOR02 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZW 76 | 5,56 | 4,03 | 0,72 | | 0,81 |
| BOR04A | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 3,60 | 2,59 | 0,84 | | 0,17 |
| BOR04B | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 3,72 | | 3,08 | | 0,64 |
| BOR04C | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 2,42 | 0,74 | 1,35 | | 0,34 |
| BOR04D | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 1,12 | 0,50 | 0,62 | | |
| BOR04E | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 15,52 | 13,08 | 2,43 | | 0,01 |
| BOR04F | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 9,67 | 1,53 | 6,72 | 0,46 | 0,97 |
| BOR04G | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 3,65 | 3,65 | | | |
| BOR04H | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 5,33 | 5,03 | 0,19 | 0,11 | |
| BOR04I | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 10,26 | 2,20 | 2,82 | 5,00 | 0,24 |
| BOR04J | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZX 40 | 8,58 | 6,47 | | 2,11 | |
| BOR09 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | YD 14 | 1,44 | 0,90 | 0,54 | | |
| BOR10 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | YD 20 | 2,63 | 1,77 | 0,52 | | 0,34 |
| BOR11 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZD 12 | 2,84 | 2,51 | | | 0,33 |
| BOR14A | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZC 5, 8, 9, 11 | 10,10 | 2,67 | 4,40 | 3,03 | |
| BOR14B | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZC 5 | 4,48 | 4,48 | | | |
| BOR14C | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZC 12 | 3,17 | 3,17 | | | |
| BOR14D | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZC 13, 15 | 5,87 | 5,39 | 0,42 | | 0,06 |
| BOR14E | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZD 10 | 3,22 | 2,96 | | | 0,26 |
| BOR14F | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZC 11 | 3,90 | 3,43 | 0,34 | 0,13 | |
| BOR14G | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZC 11, 38 | 3,83 | 0,77 | 0,31 | 2,74 | |
| BOR18 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZR 1 | 3,31 | 2,23 | 0,37 | | 0,71 |
| BOR19 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZR 7 | 1,18 | 1,17 | | | 0,01 |
| BOR20A | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZS 3 | 5,51 | 5,25 | 0,13 | | 0,13 |
| BOR20B | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZS 3, 4 | 1,81 | 1,49 | 0,24 | | 0,08 |
| BOR20C | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZW 46, 73, ZS 3 | 10,80 | 7,82 | 2,24 | | 0,74 |
| BOR21 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZS 6 | 6,30 | 5,36 | 0,16 | | 0,78 |
| BOR22A | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZR 59 | 7,95 | 5,70 | 2,19 | | 0,06 |
| BOR22B | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZR 61 | 3,42 | 2,96 | 0,46 | | |
| BOR23 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZR 57 | 2,05 | 1,64 | 0,39 | | 0,02 |
| BOR24A | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | YA 30 | 2,04 | 1,08 | 0,96 | | |
| BOR24B | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | YA 31 | 9,06 | 6,27 | 2,26 | | 0,52 |
| BOR25 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZR 46 | 7,21 | 7,21 | | | |
| BOR26 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | YA 41, 49 | 5,41 | 3,05 | 1,24 | | 1,12 |
| BOR27 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZY 16 | 4,25 | 2,39 | 1,21 | | 0,65 |
| BOR28A | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZV 3 | 3,60 | 0,66 | 1,13 | 1,57 | 0,23 |

GAEC L'ENTRE D'OEUFs
Les Giraudières
85480 SAINT HILAIRE LE VOUHIS

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-------------------------|------------------------|---------|--------|-------|-------|-------|
| BOR28B | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZV 4 | 2,88 | 1,13 | 1,22 | 0,28 | 0,24 |
| BOR28C | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZV 4 | 3,17 | 1,19 | 1,35 | | 0,63 |
| BOR29 | SAINTE CECILE | ZV 6 à 12 | 14,05 | 13,49 | 0,56 | | |
| BOR30 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZA 18, 19, 20 | 2,51 | | | 2,51 | |
| BOR32 | SAINTE CECILE | ZV 48, 49 | 1,73 | | | 1,73 | |
| BOR34 | SAINT HILAIRE LE VOUHIS | ZM 43 | 2,12 | 1,78 | | | 0,34 |
| Total en ha | | | 218,79 | 143,53 | 42,76 | 22,05 | 10,44 |

GAEC L'ODYSSEE
32 rue du Puits sans Tour
85210 LA REORTHE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-------------------------|-------------------------------|---------|--------|-------|------|-------|
| RAJ01 | LA REORTHE | ZN 10 | 3,14 | 2,87 | 0,27 | | |
| RAJ02 | LA REORTHE | ZI 64, 68, 69, 202 | 5,13 | 5,13 | | | |
| RAJ03 | LA REORTHE | ZI 45, 46, 55, 56 | 9,33 | 9,32 | | | 0,01 |
| RAJ04a | LA REORTHE | ZI 37 à 41 | 6,70 | 5,98 | 0,72 | | |
| RAJ04B | LA REORTHE | ZI 32 | 1,23 | 0,94 | 0,23 | | 0,06 |
| RAJ05 | LA REORTHE | ZK 22 | 3,25 | 2,12 | 0,92 | | 0,22 |
| RAJ06 | LA REORTHE | ZK 26, 27, 28, 32, 34, 35, 36 | 9,65 | 6,07 | 2,32 | | 1,26 |
| RAJ07 | LA REORTHE | ZK 14, 17 | 5,80 | 3,07 | 1,97 | 0,76 | |
| RAJ08 | LA REORTHE | ZK 14 | 1,26 | 1,25 | | | 0,01 |
| RAJ10 | LA REORTHE | ZK 43 | 2,47 | 2,27 | | | 0,20 |
| RAJ11 | SAINTE HERMINE | YM 39 | 1,90 | 1,90 | | | |
| RAJ11 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZE 29 | 2,54 | 2,49 | | | 0,05 |
| RAJ12 | SAINTE HERMINE | YM 34, 35, 36, 37 | 6,55 | 6,55 | | | |
| RAJ16 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZE 10, 11, 12 | 3,07 | 3,05 | | | 0,02 |
| RAJ17 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZE 1, 2, 3, 86 | 5,74 | 5,55 | | | 0,19 |
| RAJ18A | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZT 11 | 6,05 | 5,72 | | | 0,33 |
| RAJ18B | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZT 11 | 7,00 | 6,45 | | | 0,55 |
| RAJ19A | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZE 50, 77 | 4,58 | 4,21 | 0,37 | | |
| RAJ19B | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZE 55, 56 | 3,90 | 3,22 | 0,37 | | 0,31 |
| RAJ19c | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZE 57, 58 | 7,38 | 6,53 | 0,46 | | 0,39 |
| RAJ20 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | AB 109, 330 | 4,63 | 2,70 | | | 1,93 |
| RAJ21 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZH 30, 31, 32, 33 | 3,33 | 3,23 | | | 0,10 |
| RAJ22 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZH 133, 135, 136, 137, 139 | 12,90 | 12,90 | | | |
| RAJ26 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZI 33 | 7,81 | 7,81 | | | |
| RAJ27 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZN 172 | 4,40 | 4,07 | | | 0,33 |
| RAJ28 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZN 4, 5, 6, 7, 8, 9 | 6,75 | 6,72 | | | 0,03 |
| RAJ29 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZO 1, ZP 75 | 7,45 | 1,74 | 4,13 | | 1,58 |
| RAJ30 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZN 139, 140 | 4,98 | 4,98 | | | |
| RAJ31 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZM 44 à 52 | 11,04 | 11,04 | | | |
| Total en ha | | | 159,96 | 139,89 | 11,74 | 0,76 | 7,57 |

GAEC LA CHARRIE
La Charrie
85140 L'OIE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-----------------|---------------------------|---------|--------|-------|------|-------|
| GDM01 | SAINTE FLORENCE | ZR 14, 15, 17 | 4,80 | 4,80 | | | |
| GDM02 | VENDRENNES | ZM 25, 138, 139 | 11,55 | 5,46 | 2,20 | | 3,88 |
| GDM03 | L'OIE | ZB 14, 41 | 7,45 | 4,45 | 1,78 | | 1,22 |
| GDM04 | L'OIE | ZB 12 | 7,90 | 4,62 | 2,91 | | 0,37 |
| GDM05 | L'OIE | ZB 4 | 1,51 | | 1,51 | | |
| GDM06 | L'OIE | ZB 40 | 1,31 | 0,88 | | | 0,43 |
| GDM07 | L'OIE | ZB 83, 84 | 9,45 | 9,24 | | | 0,21 |
| GDM08 | L'OIE | ZC 14 à 21 | 3,90 | 3,58 | | | 0,32 |
| GDM09 | L'OIE | A 53 à 76 | 8,35 | 6,14 | 0,88 | | 1,33 |
| GDM10 | L'OIE | ZC 41, 42, 43 | 8,80 | 7,70 | 1,06 | | 0,04 |
| GDM11 | L'OIE | ZC 68, 71, 85, 86, 88 | 19,02 | 15,26 | 2,85 | | 0,91 |
| GDM12A | L'OIE | ZC 25 nord | 5,00 | 4,69 | | | 0,31 |
| GDM12B | L'OIE | ZC 25 sud | 17,10 | 13,75 | 3,35 | | |
| GDM13 | L'OIE | ZB47 | 9,97 | 8,99 | 0,38 | | 0,60 |
| GDM14 | L'OIE | ZD 23 | 2,73 | 2,41 | 0,23 | | 0,09 |
| GDM16 | VENDRENNES | ZN 24, 25, 26, 27, 29 | 8,72 | 8,72 | | | |
| GDM17 | VENDRENNES | ZN55 | 1,56 | 0,33 | 0,71 | | 0,53 |
| GDM18 | VENDRENNES | ZN 31, 33 | 7,50 | 6,49 | 0,39 | | 0,63 |
| GDM19 | VENDRENNES | ZL 10, 12, 13, 217, 218 | 12,25 | 10,85 | 1,02 | | 0,38 |
| GDM20 | VENDRENNES | ZL 7, 65, 66, 67, 97, 222 | 7,00 | 4,83 | 1,51 | | 0,67 |
| GDM21 | VENDRENNES | ZN 10, 12, 13, 14, 15 | 6,00 | 5,54 | 0,46 | | |
| GDM22 | VENDRENNES | ZK 2 | 8,21 | 7,54 | 0,67 | | |
| GDM23 | VENDRENNES | ZI 48, 52p | 12,00 | 10,49 | | | 1,51 |
| GDM24 | VENDRENNES | ZI 52p | 5,36 | 5,36 | | | |
| GDM25 | VENDRENNES | ZH 47, 91 | 8,50 | 5,31 | 2,37 | | 0,83 |
| GDM26 | VENDRENNES | ZE 42, ZH 48p, 91p | 7,75 | 7,48 | 0,27 | | |
| Total en ha | | | 203,69 | 164,90 | 24,53 | | 14,26 |

GAEC LA JUTIERE
La Jutière
85140 LES ESSARTS

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-------------|---|---------|-------|-------|------|-------|
| BAF01 | LES ESSARTS | XK 118 | 5,20 | 3,65 | 1,06 | | 0,50 |
| BAF02 | LES ESSARTS | XL 35 | 1,52 | | 0,59 | 0,93 | |
| BAF02 | LES ESSARTS | ZK 50, 51 | 2,26 | 1,95 | 0,31 | | |
| BAF03 | LES ESSARTS | XL 39 | 7,14 | 2,42 | 2,14 | 2,23 | 0,35 |
| BAF04 | LES ESSARTS | XM 53 | 4,58 | 3,62 | | 0,96 | |
| BAF05 | LES ESSARTS | ZM 94 | 39,00 | 20,56 | 7,45 | 1,31 | 9,68 |
| BAF06 | LES ESSARTS | ZM 95 | 8,18 | 7,29 | 0,48 | | 0,41 |
| BAF07 | LES ESSARTS | XM 17, 18 | 4,92 | 4,61 | | | 0,31 |
| BAF08 | LES ESSARTS | XM 102, 107, 108, 109, 110, 112, 113, 114, 172, 173 | 19,75 | 14,96 | 3,56 | 0,27 | 0,96 |
| BAF09 | LES ESSARTS | XM 116 | 8,37 | 7,69 | 0,34 | | 0,35 |
| BAF10 | LES ESSARTS | ZM 96 | 4,49 | 4,15 | 0,20 | | 0,14 |
| Total en ha | | | 105,41 | 70,89 | 16,11 | 5,70 | 12,71 |

GAEC LE FRESNE
14 rue du Parc
85320 CORPE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-------------------------|---------------------------|---------|--------|------|------|-------|
| BEA01 | CORPE | ZC 11, 13, 72, 73, 74 | 14,14 | 14,14 | | | |
| BEA02 | CORPE | ZB 2, 3, 4, AC 110, 111 | 8,06 | 7,32 | | | 0,74 |
| BEA03 | CORPE | ZB 19 à 28 | 15,18 | 15,18 | | | |
| BEA04 | CORPE | ZE 55, 56, 67, 68, 69 | 19,29 | 19,29 | | | |
| BEA05 | CORPE | ZB 71, 72 à 76 | 9,65 | 9,65 | | | |
| BEA06 | CORPE | ZE 34 à 38 | 14,57 | 14,57 | | | |
| BEA11 | CORPE | ZA 5, 6, 7, 8 | 13,87 | 13,87 | | | |
| BEA14 | CORPE | ZE 58 | 2,72 | 2,72 | | | |
| BEA15 | CORPE | ZN 9, 19, 20, 21 | 2,17 | 2,17 | | | |
| BEA16 | CORPE | ZA 85, 86 | 7,32 | 6,89 | | | 0,43 |
| BEA23 | CORPE | ZA 63 | 5,87 | 2,39 | 2,57 | | 0,91 |
| BEA25 | CORPE | ZN 60 | 1,43 | 1,12 | | | 0,31 |
| BEA27 | CORPE | ZI 101 | 1,33 | 1,33 | | | |
| BEA28 | CORPE | ZB 12, 13, 14, 15, 16, 17 | 7,86 | 7,86 | | | |
| BEA30 | CORPE | ZI 66, 67 | 1,00 | 1,00 | | | |
| BEA31 | MAREUIL SUR LAY DISSAIS | ZN 60 | 0,97 | 0,91 | | | 0,06 |
| BEA35 | CORPE | ZA 79, 81 | 10,13 | 10,13 | | | |
| BEA37 | CORPE | ZB 60 à 67, 69 à 132 | 16,60 | 16,60 | | | |
| BEA39 | CORPE | ZN 4 | 0,95 | 0,95 | | | |
| BEA40 | CORPE | ZN 81, 82, 83, 84, 93 | 6,90 | 6,57 | | | 0,33 |
| BEA42 | CORPE | ZA 2 | 3,76 | 3,76 | | | |
| Total en ha | | | 163,77 | 158,42 | 2,57 | | 2,78 |

GAEC LE PARADIS
Les Noues
85250 SAINT ANDRE GOULE D'OIE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-------------------------|---------------------------|---------|-------|-------|------|-------|
| DJL01A | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YO 30 | 13,50 | 10,61 | 2,17 | | 0,72 |
| DJL01B | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YO 30 | 6,90 | 5,10 | 0,83 | | 0,97 |
| DJL02 | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YO 20, 26 | 10,90 | 9,39 | 0,71 | | 0,80 |
| DJL03 | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YI 3, 4, 8, 9 | 16,60 | 8,88 | 4,43 | | 3,30 |
| DJL04 | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YK 80, 81 | 5,65 | 1,94 | 0,59 | | 3,12 |
| DJL04 | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YI 24 | 8,90 | 8,89 | | | 0,01 |
| DJL07 | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YH 22 | 2,34 | 2,34 | | | |
| DJL07B | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YH 3 | 5,44 | 4,98 | | | 0,46 |
| DJL09 | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YK 61 | 4,08 | 3,05 | 1,01 | | 0,03 |
| DJL10 | VENDRENNES | ZT 46, 47 | 3,23 | 1,15 | 1,40 | | 0,68 |
| DJL12 | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YK 55 | 3,72 | 3,72 | | | |
| DJL13 | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YH 7, 8, 9, 10, 11 | 2,00 | | 0,89 | | 1,11 |
| DJL14 | SAINT ANDRE GOULE D'OIE | YN 38, 39, 40, 41, 49, 50 | 16,65 | 12,88 | 3,27 | | 0,50 |
| Total en ha | | | 99,91 | 72,93 | 15,29 | | 11,69 |

GAEC LE ROULANT
La Grande Rajolière
85640 MOUCHAMPS

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|--------------------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| BLAN20A | SAINT GERMAIN DE PRINCAY | ZA 61 | 6,50 | 6,43 | | | 0,07 |
| BLAN20B | SAINT GERMAIN DE PRINCAY | ZA 61 | 7,03 | 6,57 | 0,04 | | 0,41 |
| BLAN20C | SAINT GERMAIN DE PRINCAY | ZA 61 | 1,90 | 0,69 | 0,55 | | 0,66 |
| BLAN21A | SAINT VINCENT STERLANGES | ZC 4, 60 | 6,36 | 4,53 | 1,07 | | 0,76 |
| BLAN21B | SAINT VINCENT STERLANGES | ZC 4, 62 | 4,33 | 4,21 | 0,12 | | |
| BLAN22 | SAINT VINCENT STERLANGES | ZC 58, 59 | 1,90 | 0,90 | 1,00 | | |
| BLAN23 | SAINT GERMAIN DE PRINCAY | ZB 38, 40 | 16,40 | 12,98 | 1,60 | | 1,82 |
| BLAN24A | SAINT VINCENT STERLANGES | ZC 11, 63 | 2,40 | 1,61 | 0,32 | | 0,47 |
| BLAN24B | SAINT VINCENT STERLANGES | ZC 10, 11 | 4,66 | 3,30 | 1,07 | | 0,29 |
| BLAN25A | SAINT VINCENT STERLANGES | ZC 76 | 2,10 | 2,00 | | | 0,10 |
| BLAN25B | SAINT VINCENT STERLANGES | ZC 75 | 3,24 | | 3,24 | | |
| BLAN26 | SAINT GERMAIN DE PRINCAY | YA 5 | 4,27 | 4,27 | | | |
| BLAN51 | MOUCHAMPS | YW 57 | 9,10 | 9,10 | | | |
| Total en ha | | | 70,19 | 56,61 | 9,02 | | 4,56 |

GAEC LES COLLINES
La Jaumarière
85250 SAINT ANDRE GOULE D'OIE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| GLC01 | VENDRENNES | ZL 4,7 | 6,57 | 4,16 | 1,13 | | 1,29 |
| GLC02 | VENDRENNES | ZK 9 | 4,75 | 4,72 | | | 0,03 |
| GLC03 | VENDRENNES | ZN 53 | 3,70 | 3,29 | 0,04 | | 0,37 |
| GLC04 | VENDRENNES | ZL 2, 3, 5 | 7,60 | 3,51 | 2,59 | | 1,50 |
| Total en ha | | | 22,62 | 15,67 | 3,75 | | 3,19 |

GRELET Philippe
La Cousinière
85500 SAINT PAUL EN PAREDS

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|----------------------|---|---------|-------|------|------|-------|
| GRE01 | LE BOUPERE | A 1044 | 1,86 | | 1,86 | | |
| GRE02 | LE BOUPERE | A 162, 163, 175 | 0,87 | | 0,72 | 0,15 | |
| GRE04A | SAINT PAUL EN PAREDS | A 785, 787 | 3,35 | 3,09 | 0,26 | | |
| GRE04B | SAINT PAUL EN PAREDS | A 786, 789, 799 | 3,93 | 3,23 | 0,70 | | |
| GRE04C | SAINT PAUL EN PAREDS | A 786, 790, 798, 799 | 2,93 | | | 2,93 | |
| GRE04D | SAINT PAUL EN PAREDS | A 791, 792, 794, 795, 796 | 1,66 | | 0,43 | 1,23 | |
| GRE06A | SAINT PAUL EN PAREDS | B 644, 646, 858 | 2,65 | 1,47 | 0,63 | | 0,56 |
| GRE06B | SAINT PAUL EN PAREDS | B 644, 646, 647 | 3,48 | 2,49 | 0,99 | | |
| GRE06C | SAINT PAUL EN PAREDS | B 642, 643 | 2,45 | 2,21 | | | 0,24 |
| GRE07 | SAINT PAUL EN PAREDS | B 587, 588 | 2,09 | 2,05 | | | 0,04 |
| GRE08 | SAINT PAUL EN PAREDS | B 578, 579, 581, 582, 583 | 6,10 | 4,36 | 1,23 | | 0,51 |
| GRE09 | SAINT PAUL EN PAREDS | B 207, 907 | 0,91 | 0,65 | | | 0,26 |
| GRE11 | SAINT PAUL EN PAREDS | A 694 à 699 | 1,78 | 1,68 | | | 0,10 |
| GRE12A | SAINT PAUL EN PAREDS | A 86, 87, 90, 91, 200 à 104, 109 à 112, 877, 878, 953, 983, 984, 1292, 1293, 1744 | 4,10 | 3,67 | | | 0,43 |
| GRE12B | SAINT PAUL EN PAREDS | A 83, 84, 85, 92 à 94, 97 à 99 | 4,18 | 4,18 | | | |
| GRE13 | SAINT PAUL EN PAREDS | A 11, 20, 24, 25, 1220, 1221, 2068, 2069, 2112 | 2,56 | 2,37 | | | 0,19 |
| Total en ha | | | 44,90 | 31,46 | 6,81 | 4,31 | 2,32 |

LEVESQUE Francis
13 rue de Villeneuve
85210 SAINT JUIRE CHAMPGILLON

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-------------------------|-----------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| LEV01 | LA REORTHE | A 627 à 631, 633, 634 | 8,30 | 5,84 | 1,96 | 0,50 | |
| LEV05 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZB 41 | 1,58 | | 1,58 | | |
| LEV07A | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | A 471, 474, 475 | 3,72 | 3,23 | | | 0,49 |
| LEV07B | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | A 470, 480, 481 | 7,26 | 6,96 | | | 0,30 |
| LEV11 | CHANTONNAY | ZV 28 | 4,76 | 4,75 | | | 0,01 |
| LEV12 | CHANTONNAY | ZW 11 | 4,00 | 2,94 | 0,93 | | 0,12 |
| LEV14 | CHANTONNAY | ZW 1, 2 | 3,28 | 3,28 | | | |
| LEV18 | SAINT JUIRE CHAMPGILLON | ZB 12, 13, 17, 18 | 4,74 | 4,74 | | | |
| LEV22 | LA REORTHE | A 625, 626 | 2,10 | | 1,71 | 0,39 | |
| LEV23A | LA REORTHE | A 131 | 2,96 | 2,61 | 0,35 | | |
| LEV23B | LA REORTHE | A 132, 133, 1047 | 5,07 | 4,96 | 0,11 | | |
| LEV23C | LA REORTHE | A 619, 1047, 1056 | 2,64 | 1,47 | | 0,33 | 0,83 |
| LEV23D | LA REORTHE | A 1054, 1056 | 3,35 | 1,04 | | 1,61 | 0,70 |
| LEV24A | LA REORTHE | A 128, 129, 130 | 4,23 | 1,56 | 1,50 | 1,17 | |
| LEV24B | LA REORTHE | A 122, 124, 125, 126, ZH 65 | 2,69 | 1,02 | 1,17 | 0,50 | |
| LEV24C | LA REORTHE | A 121 | 3,04 | 2,44 | 0,39 | 0,21 | |
| Total en ha | | | 63,72 | 46,83 | 9,71 | 4,72 | 2,45 |

LIMOUZIN Jean-Luc
Les Epineuses
85570 SAINT VALERIEN

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|----------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| LIM02A | SAINT VALERIEN | ZR 22, 23, 24 | 7,39 | 7,39 | | | |
| LIM02B | SAINT VALERIEN | ZS 18 | 2,11 | 1,69 | | | 0,42 |
| LIM03 | SAINT VALERIEN | ZK 1 | 1,61 | 1,61 | | | |
| LIM04A | SAINT VALERIEN | ZR 23, 24 | 2,42 | 2,42 | | | |
| LIM04B | SAINT VALERIEN | ZR 24, 25, 26 | 12,26 | 12,26 | | | |
| LIM04C | SAINT VALERIEN | ZR 28, 30, 31 | 11,30 | 11,30 | | | |
| LIM05 | SAINT VALERIEN | ZM 241 | 1,32 | 0,95 | | | 0,37 |
| LIM06 | SAINT VALERIEN | ZI 22 | 5,72 | 5,72 | | | |
| Total en ha | | | 44,13 | 43,35 | | | 0,78 |

MANDIN Bruno
1 rue de la Mainclaye
85320 CORPE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|------------------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| MAB03A | CORPE | ZD 20, 25, 29 | 7,74 | 7,74 | | | |
| MAB03B | CORPE | ZD 22, 23, 26, 27, 28 | 26,13 | 26,13 | | | |
| MAB11 | SAINTE GEMME LA PLAINE | YN 48, 49, 50 | 10,36 | 10,36 | | | |
| Total en ha | | | 44,23 | 44,23 | | | |

MANDIN Philippe
1 rue de la Mainclaye
85320 CORPE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|---------|-------------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| MAP07 | CORPE | ZB 5, 137 | 7,13 | 6,86 | | | 0,27 |
| MAP11 | CORPE | ZC 22, 23, 24, 25, 26 | 6,45 | 6,45 | | | |
| MAP12 | CORPE | ZC 36, 38, 80, 81, 82 | 7,97 | 7,97 | | | |
| MAP13 | CORPE | ZH 28 | 4,59 | 2,07 | 2,52 | | |
| MAP14 | CORPE | ZH 34 à 37 | 6,97 | 6,97 | | | |
| MAP15 | CORPE | ZB 109, 114, 115 | 1,56 | 1,56 | | | |
| MAP17 | CORPE | ZI 13, 14 | 2,02 | 2,02 | | | |
| MAP18 | CORPE | ZI 16 à 24 | 8,12 | 8,12 | | | |
| MAP19 | CORPE | ZI 31 | 4,80 | 4,80 | | | |
| MAP20 | CORPE | ZI 48, 49, 51, 137, 138 | 11,14 | 11,14 | | | |
| MAP28 | CORPE | ZN 2 | 5,19 | 4,78 | | | 0,41 |
| MAP50 | CORPE | ZI 115, 116 | 1,46 | 1,46 | | | |
| MAP52 | CORPE | ZB 81, 82, 83, 85, 86, 87, 88 | 8,03 | 8,03 | | | |
| Total en ha | | | 75,43 | 72,23 | 2,52 | | 0,69 |

**MENANTEAU Jérôme
Thibault
85320 MAREUIL SUR LAY**

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|-------------------------|-------------------------------|---------|-------|-------|------|-------|
| MEJ01 | MAREUIL SUR LAY DISSAIS | ZB 38, 39, 40, 41, 74, 75 | 19,27 | 16,76 | 2,21 | | 0,30 |
| MEJ02 | MAREUIL SUR LAY DISSAIS | ZB 47, 48, 49, 50, 51, 57, 64 | 13,20 | 12,50 | 0,21 | | 0,49 |
| MEJ04 | MAREUIL SUR LAY DISSAIS | B 354, 355 | 2,41 | | 2,41 | | |
| MEJ05 | MAREUIL SUR LAY DISSAIS | B 114 | 4,40 | | 3,23 | | 1,17 |
| MEJ08 | CORPE | ZN 64, 65, 67, 68, 69 | 10,61 | 5,87 | 3,42 | 1,32 | |
| MEJ09 | CORPE | ZN 71, 72, 73, 89 | 4,51 | 4,51 | | | |
| MEJ14 | BESSAIS | ZA 47, 48 | 0,89 | 0,89 | | | |
| MEJ15 | SAINT JEAN DE BEUGNE | YC 6, 7, 8 | 3,82 | 3,72 | | | 0,10 |
| MEJ17 | MAREUIL SUR LAY DISSAIS | ZB 45, 46 | 4,70 | 3,42 | 1,23 | | 0,06 |
| MEJ18 | MAREUIL SUR LAY DISSAIS | B 284, 286 | 2,54 | | 2,54 | | |
| MEJ23 | MAREUIL SUR LAY DISSAIS | ZB 27, 28, 29 | 5,07 | 4,93 | | | 0,14 |
| MEJ25 | CORPE | ZA 80, 83 | 6,74 | 6,74 | | | |
| MEJ30 | MAREUIL SUR LAY DISSAIS | ZB 1, 2 | 2,80 | 1,30 | 1,50 | | |
| Total en ha | | | 80,96 | 60,65 | 16,74 | 1,32 | 2,26 |

**MENANTEAU Laurent
L'aunay
85110 SAINTE CECILE**

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|---------------|--|---------|-------|-------|------|-------|
| MEN02 | SAINTE CECILE | YD 11, 13 à 20, 54, 61, 66, 68, 93, 97, 98 | 31,10 | 18,01 | 12,25 | | 0,84 |
| MEN03 | SAINTE CECILE | YI 34, 35, ZY 77, 85, 86, 87, 88 | 15,10 | 12,19 | 2,31 | 0,60 | |
| MEN04 | SAINTE CECILE | YB 22, 48 | 4,00 | 4,00 | | | |
| MEN05 | SAINTE CECILE | YD 36 à 49, 51, 52, 53 | 2,50 | | 2,50 | | |
| Total en ha | | | 52,70 | 34,20 | 17,06 | 0,60 | 0,84 |

**PAQUEREAU Marie-Bernard
L'Ementruère
85510 LE BOUPERE**

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|------------|---|---------|-------|------|------|-------|
| PAQ01 | LE BOUPERE | A 127, 158, 159, 161, 1807, 1809 | 2,01 | | 1,17 | 0,74 | 0,10 |
| PAQ02 | LE BOUPERE | A 174, 175 | 0,61 | 0,61 | | | |
| PAQ03 | LE BOUPERE | A 188, 190, 191, 192, 968 | 3,90 | 3,18 | 0,52 | | 0,20 |
| PAQ04 | LE BOUPERE | A 959 à 967 | 8,20 | 8,20 | | | |
| PAQ05 | LE BOUPERE | A 953 à 955, 957, 988 à 1002, 1014 à 1024, 1026 | 9,00 | 7,87 | 0,96 | | 0,18 |
| Total en ha | | | 23,72 | 19,86 | 2,64 | 0,74 | 0,48 |

PELLETREAU Benoît
La Limouzinière
85510 LE BOUPERE

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|------------|---|---------|-------|------|------|-------|
| PEL01 | LE BOUPERE | B 12 à 23 | 6,66 | 4,64 | 2,02 | | |
| PEL02 | LE BOUPERE | D 7 à 17, 19 à 23, 25 à 32 | 14,15 | 12,77 | 1,38 | | |
| PEL03 | LE BOUPERE | B BU a 05, 07 a 13, 15 a 18, 1605, 1608, 1016, 1017 | 7,14 | 6,67 | | | 0,47 |
| PEL04 | LE BOUPERE | B 151 à 153, 155 a 140, 142 a 144, 147, 148, 154, 155 à 157, 166, 1736 | 12,73 | 11,37 | 0,83 | | 0,52 |
| PEL05 | LE BOUPERE | B 212, 213, 216, 217, 209 a 210, 1820 a 1075 1000 1005 1008 1011 | 8,51 | 6,59 | | 1,60 | 0,32 |
| PEL06 | LE BOUPERE | B 83, 84 | 1,13 | 1,13 | | | |
| PEL07 | LE BOUPERE | B 81 | 0,17 | 0,17 | | | |
| PEL08 | LE BOUPERE | A 1127, 1168 à 1175, 1451, 1505, 1510 | 4,47 | 3,51 | 0,96 | | |
| PEL09 | LE BOUPERE | D 900, 902, 1147, 1148, 1646 | 4,72 | 4,17 | | | 0,55 |
| PEL10 | LE BOUPERE | D 1307 | 1,77 | 1,30 | | | 0,47 |
| PEL11 | LE BOUPERE | D 151, 152 | 2,47 | 0,78 | 0,71 | | 0,99 |
| PEL12 | LE BOUPERE | D 154, 155, 164 | 1,60 | 1,44 | | | 0,16 |
| Total en ha | | | 65,52 | 54,54 | 5,90 | 1,60 | 3,48 |

PIVETEAU ROSELYNE
Le Cout
85250 VENDRENNES

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|------------|-------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| PIV01 | VENDRENNES | ZT 15, 19 | 8,20 | 3,17 | 3,71 | 1,02 | 0,31 |
| PIV02 | VENDRENNES | ZT 21, 22, 23, 24 | 10,92 | 8,95 | 1,68 | | 0,29 |
| PIV03 | VENDRENNES | ET 33, 35 | 6,92 | 6,88 | | | 0,04 |
| PIV04A | VENDRENNES | ZT 27, 28 | 4,21 | 2,35 | 1,86 | | |
| PIV04B | L'OIE | 212 YB 4, 5, 6, 7, 8, 9 | 12,25 | 10,95 | 1,30 | | |
| PIV05 | L'OIE | 212 ZP 17, 21 | 5,98 | 5,98 | | | |
| Total en ha | | | 48,48 | 38,28 | 8,54 | 1,02 | 0,64 |

POIVET Xavier
La Débutrie
85510 ROCHETREJOUX

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|--------------|------------------------|---------|-------|------|------|-------|
| POIV01A | LE BOUPERE | C 2, 4, 770 | 2,96 | 2,24 | | 0,25 | 0,47 |
| POIV01B | LE BOUPERE | C 6, 7, 9, 774 | 11,00 | 9,79 | | 0,39 | 0,82 |
| POIV02 | LE BOUPERE | B 1314, 2247 | 6,23 | 6,23 | | | |
| POIV03A | ROCHETREJOUX | ZC 4 | 3,75 | 2,18 | 0,12 | | 1,45 |
| POIV03B | ROCHETREJOUX | ZC 6 | 10,30 | 7,22 | 0,73 | | 2,35 |
| POIV03C | ROCHETREJOUX | ZC 133 | 3,38 | 1,58 | 0,75 | | 1,05 |
| POIV03D | ROCHETREJOUX | ZC 136 | 2,26 | 0,73 | 0,38 | | 1,15 |
| POIV03E | ROCHETREJOUX | ZC 12, 136 | 13,23 | 11,51 | 0,06 | | 1,66 |
| POIV03F | ROCHETREJOUX | ZC 138 | 6,53 | 6,12 | | | 0,41 |
| POIV04A | ROCHETREJOUX | B 678 | 4,30 | 4,29 | | | 0,01 |
| POIV04B | ROCHETREJOUX | B 678 | 2,70 | 2,70 | | | 0,00 |
| POIV05 | LE BOUPERE | C 10, 584 | 3,90 | 3,08 | | | 0,82 |
| Total en ha | | | 70,54 | 57,68 | 2,04 | 0,63 | 10,18 |

ROUSSELOT Jean-Luc
L'Enellière
85250 VENDRENNES

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|------------|---------------------------------------|---------|-------|-------|------|-------|
| ROU01 | VENDRENNES | ZO 56 à 58, 60, 61 | 15,60 | 12,89 | 1,46 | | 1,26 |
| ROU02 | VENDRENNES | ZO 63, 65 | 1,87 | 0,63 | 0,64 | | 0,60 |
| ROU03 | VENDRENNES | ZO 70, 74, 75, 76, 78, 195 | 8,37 | 8,37 | | | |
| ROU04A | VENDRENNES | ZW 32 | 3,50 | 2,10 | 1,22 | | 0,18 |
| ROU04b | VENDRENNES | ZW 9, 18 | 11,20 | 4,09 | 4,91 | | 2,21 |
| ROU05 | VENDRENNES | ZN 20, 21, 22, 23 | 5,40 | 5,40 | | | |
| ROU06 | VENDRENNES | ZO 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 90, 91 | 7,83 | 5,53 | 1,30 | | 1,00 |
| ROU07 | VENDRENNES | ZW 24 | 4,00 | 0,88 | 2,38 | | 0,74 |
| ROU08A | VENDRENNES | ZV 18, 19, 28 | 3,70 | 3,70 | | | |
| ROU08b | VENDRENNES | ZV 19, 20 | 14,00 | 13,37 | 0,63 | | |
| ROU15 | VENDRENNES | ZW 7 | 2,78 | | 1,24 | | 1,54 |
| Total en ha | | | 78,25 | 56,96 | 13,76 | | 7,53 |

VEQUAUD Christian
Le Champ-Canteau
85370 NALLIERS

| Code | Commune | Références cadastrales | Surface | Apt2 | Apt1 | Apt0 | Excl. |
|-------------|----------|--------------------------------|---------|-------|-------|------|-------|
| VEQ01A | NALLIERS | ZS 182, 185, 186 | 3,40 | | 2,32 | | 1,08 |
| VEQ01B | NALLIERS | ZS 182, 185, 186 | 3,11 | | 2,73 | | 0,38 |
| VEQ02 | NALLIERS | ZS 171 à 175 | 8,50 | | 7,65 | | 0,85 |
| VEQ03 | NALLIERS | YV 2, 3, 4, 5, ZR 35 | 9,80 | 5,62 | 4,11 | | 0,07 |
| VEQ04 | NALLIERS | ZT 1, YV 7, 12, 13, 14, 15, 40 | 20,39 | 20,39 | | | |
| VEQ05 | NALLIERS | YN 9, 10, 11, 12 | 7,20 | 7,20 | | | |
| VEQ06 | NALLIERS | ZV 1 à 7 | 3,50 | 3,50 | | | |
| VEQ10 | NALLIERS | ZR 20, 21, 22 | 3,64 | | 3,33 | | 0,31 |
| VEQ11 | NALLIERS | ZS 177, 181 | 3,37 | | 2,65 | | 0,72 |
| VEQ14 | NALLIERS | YN 27 | 2,17 | 2,17 | | | |
| Total en ha | | | 65,08 | 38,88 | 22,80 | | 3,41 |

TABLEAU COMPARATIF CONFORMITE BIOLOIE SUITE CONCLUSIONS MTD DECHETS DU 10 AOÛT 2018

| Domaine | Description | Conformité | Mesures mises en œuvre à Bioloie | Décal prévu |
|---|---|--|--|-------------------|
| 1.1. Performances Environnementales Globales | MTD 1 - Mise en œuvre d'un système de management environnemental (SME) | NC | Mettre en place le système de management environnemental avec tous les éléments listés | 31/12/2021 |
| | I. engagement de la direction, y compris à son plus haut niveau; | | Lettre d'engagement de la direction | |
| | II. définition, par la direction, d'une politique environnementale intégrant le principe d'amélioration continue des performances environnementales de l'installation; | | Définition d'une politique environnementale au niveau de Fonroche Biogaz déclinée pour chaque unité de méthanisation et principe d'amélioration continue de l'installation. | |
| | III. La planification et l'élaboration des procédures nécessaires fixation d'objectifs et de cibles, planification financière et investissement; | | L'ensemble des procédures de l'unité Bioloie tiennent compte des aspects et impacts environnementaux au regard du droit du site, et comme cela a pu être évalué dans l'étude d'impact du DDAE. Objectifs fixés sur l'installation, planification financière et investissement sur l'unité sur plusieurs années | |
| | IV. mise en œuvre des procédures, prenant particulièrement en considération les aspects suivants: a) organisation et responsabilité; b) recrutement, formation, sensibilisation et compétence; c) communication; d) participation du personnel; e) documentation, f) contrôle efficace des procédés; g) programmes de maintenance; h) préparation et réaction aux situations d'urgence; | | Chaque point listé fera l'objet soit : - De procédure - De consigne ou affichage - De désignation stricte - De support documentaire - De plan de gestion ou plan d'action (analyses, maintenance, etc.) - D'enregistrement, Ces points d'attention constituent le système documentaire utilisé pour le fonctionnement, le suivi, et la surveillance au quotidien de l'installation. | |
| | V. contrôle des performances et prise de mesures correctives, les aspects suivants étant plus particulièrement pris en considération: a) surveillance et mesure (voir également le rapport de référence du JRC relatif à la surveillance des émissions dans l'air et dans l'eau provenant des installations relevant de la directive sur les émissions industrielles – IODM); b) mesures correctives et préventives; c) tenue de registres; d) audit interne ou externe indépendant (si possible) pour déterminer si le SME respecte les modalités prévues et a été correctement mis en œuvre et tenu à jour; | | L'enregistrement des non-conformités et autres réclamations sera prévu dans le suivi de l'installation. Des Indicateurs de suivi de l'installation (performance, environnement, etc...) seront mis en place, afin de suivre la production. | |
| | VI. revue du SME et de sa pertinence, de son adéquation et de son efficacité, par la direction; | | Une réunion annuelle sous forme de bilan est réalisée. Il permet de faire un état des lieux à dates, et de définir le cas échéant un plan d'action sur les années à venir. | |
| | VII. suivi de la mise au point de technologies plus propres; | | Une veille technique, scientifique et réglementaire est réalisée au sein de Fonroche Biogaz afin de toujours optimiser la performance technique et environnementale des installations. | |
| | VIII. prise en compte de l'impact sur l'environnement de la mise à l'arrêt définitif d'une unité dès la stade de sa conception et pendant toute la durée de son exploitation; | | Ces points sont précisés dans la partie II – Etude d'impact de l'installation. | |
| | IX. réalisation régulière d'une analyse comparative des performances, par secteur. | | Les bilans annuels environnementaux servent de base pour les comparaisons des performances de l'installation d'une année sur l'autre, et dégager des axes d'améliorations in cas échéant. | |
| | X. gestion des flux de déchets (voir la MTD 2); | | Une procédure spécifique est mise en place pour gérer les flux de déchets conformément à la réglementation sur l'installation. | |
| | XI. inventaire des flux d'effluents aqueux et gazeux (voir la MTD 3); | | Ces flux d'effluents aqueux et gazeux sont matérialisés sur les plans de l'installation | |
| | XII. plan de gestion des résidus (voir la description à la section 6.5); | | Au niveau de l'installation, des mesures sont mises en place pour : - réduire au minimum la production de résidus issus du traitement des déchets - optimiser le réemploi, la régénération, le recyclage ou la valorisation énergétique des résidus - garantir l'élimination appropriée des résidus | |
| | XIII. plan de gestion des accidents (voir la description à la section 6.5); | | Un plan de gestion des accidents est mis en place au niveau de l'installation, il recense les dangers que présente l'unité ainsi que les risques connexes et définit des mesures pour remédier à ces risques. Il tient compte de l'inventaire des polluants présents ou susceptibles de l'être qui pourraient avoir des incidences sur l'environnement en cas de fuite. | |
| | XIV. plan de gestion des odeurs (voir la MTD 12); | | Un plan de gestion des odeurs sera mis en place sur l'installation | |
| | XV. plan de gestion du bruit et des vibrations (voir la MTD 17); | | Un plan de gestion du bruit et des vibrations sera mis en place sur l'installation | |
| | MTD 2 - Améliorer les performances environnementales globales de l'unité en appliquant toutes les techniques énumérées ci-dessous : | C | Toutes les techniques ci-dessous sont appliquées | |
| | a. Établir et appliquer des procédures de caractérisation et d'acceptation préalable des déchets. | C | Un cahier des charges et une fiche d'identification des matières sont établis afin de caractériser les matières admissibles sur site. | |
| | b. Établir et appliquer des procédures d'acceptation des déchets. | C | Avant toute admission de déchets sur site, le producteur doit renseigner la fiche d'identification des matières. L'unité de méthanisation vérifie la conformité des intrants au cahier des charges et délivre un certificat d'acceptation préalable. | |
| | c. Établir et mettre en œuvre un système de suivi et d'inventaire des déchets. | C | Traçabilité des déchets assurée via la pesée des entrées-sortie sur le pont-bascule | |
| d. Établir et mettre en œuvre un système de gestion de la qualité des extrants. | C | Les caractéristiques moyennes du digestat sortant des installations sont connues ; sa qualité sera suivie en sortie afin de respecter les normes liées à l'épandage. En outre, si la qualité de digestat optimale n'était pas atteinte, le process de traitement par méthanisation serait adapté. | | |
| e. Veiller à la séparation des déchets. | C | Les déchets sont séparés essentiellement selon leur nature (solide ou liquide) et subissent des prétraitements différents avant le procédé de méthanisation (broyeur...). | | |
| f. S'assurer de la compatibilité des déchets avant de les mélanger. | C | Chaque apport de déchet est contrôlé et fait l'objet d'une « fiche identification matière ». Le contrôle de l'origine et de la nature du produit déposé par l'exploitant est effectué à la réception. Les déchets prévus pour être stockés sur le site ne présentent a priori pas d'incompatibilité entre eux. En cas de doute lors de la réception d'un déchet, celui-ci sera stocké à part avant analyse complémentaire. | | |
| g. Tri des déchets solides entrants. | C | Le tri des déchets solides se fera en différentes étapes : - examen visuel au sein du hall de réception - si nécessaire, broyage des déchets | | |
| MTD 3 - Établir et à tenir à jour, dans le cadre du système de management environnemental (voir MTD 1), un inventaire des flux d'effluents aqueux et gazeux, fournissant toutes les informations suivantes : | NC | Compléter et tenir à jour l'inventaire des flux avec tous les éléments demandés | 2020 | |
| i) des informations sur les caractéristiques des déchets à traiter et sur les procédés de traitement, y compris: a) des schémas simplifiés de déroulement des procédés, montrant l'origine des émissions; b) des descriptions des techniques intégrées aux procédés et du traitement des effluents aqueux/gazeux à la source, avec indication de leurs performances; | | | | |
| ii) des informations sur les caractéristiques des flux d'effluents aqueux, notamment: a) valeurs moyennes de débit, de pH, de température et de conductivité, et variabilité de ces paramètres; b) valeurs moyennes de concentration et de charge des substances pertinentes et variabilité de ces paramètres (par exemple, DCO/COT, composés azotés, phosphore, métaux, substances/micropolluants prioritaires); c) données relatives à la biodégradabilité (par exemple, DBO, rapport DBO/DCO, essai de Zahn et Wellens, potentiel d'inhibition biologique (inhibition des boues activées, par exemple)) (voir la MTD 52); | | | | |

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| 1.2. Surveillance des émissions dans l'eau | <p>iii) des informations sur les caractéristiques des flux d'effluents gazeux, notamment:</p> <p>a) valeurs moyennes de débit et de température et variabilité de ces paramètres;</p> <p>b) valeurs moyennes de concentration et de charge des substances pertinentes et variabilité de ces paramètres (par exemple, composés organiques, POP tels que PCB);</p> <p>c) inflammabilité, limites inférieure et supérieure d'explosivité, réactivité;</p> <p>d) présence d'autres substances susceptibles d'avoir une incidence sur le système de traitement des effluents gazeux ou sur la sécurité de l'unité (par exemple, oxygène, azote, vapeur d'eau, poussière).</p> <p>Applicabilité :</p> <p>La portée (par exemple, le niveau de détail) et la nature de l'inventaire sont généralement fonction de la nature, de l'ampleur et de la complexité de l'installation, ainsi que de l'éventail de ses effets possibles sur l'environnement (lesquels sont aussi déterminés par le type et la quantité de déchets traités).</p> | | | |
| | <p>MTD 4 - Réduire le risque environnemental associé au stockage des déchets</p> | C | | |
| | a. Lieu de stockage optimisé | C | Respect des distances d'implantation de l'unité de méthanisation par rapport aux habitations, cours d'eau.. | |
| | b. Capacité de stockage appropriée | C | Capacités de stockages définie pour les stockages déchets dans les différentes zones suivi quotidien des quantités de déchets via les données du pont-bascule, bilan hebdomadaire et mensuel et comparaison aux capacités maximales de traitement autorisées Le temps de séjour maximal des déchets avant traitement est réduit autant que possible (traitement en flux tendu de manière générale) | |
| | c. Déroulement du stockage en toute sécurité | C | Les opérations de chargement et de déchargement sont réalisées au niveau d'une zone clairement délimitée (hall de réception), avec des équipements dédiés et maîtrisés par les opérateurs. Les déchets sont stockés dans des cuves et bâtiments les protégeant des conditions atmosphériques susceptibles de générer un risque. | |
| | d. Zone séparée pour le stockage et la manutention des déchets dangereux emballés. | C | Pas de déchets dangereux traités sur site. Les déchets dangereux utilisés sont stockés sur bac de rétention ou zones spécifiques. | |
| | <p>MTD 5 - Etablir et mettre en oeuvre des procédures de manutention et de transfert des déchets</p> <p>Les procédures de manutention et de transfert sont destinées à garantir la manutention des déchets et leur transfert en toute sécurité vers les différentes unités de stockage ou de traitement. Elles comprennent les éléments suivants:</p> <ul style="list-style-type: none"> — les opérations de manutention et de transfert des déchets sont exécutées par un personnel compétent, — les opérations de manutention et de transfert des déchets sont dûment décrites, validées avant exécution et vérifiées après exécution, — des mesures sont prises pour éviter, détecter et atténuer les déversements accidentels, — des précautions en rapport avec le fonctionnement et la conception de l'unité sont prises lors de l'assemblage ou du mélange des déchets (par exemple, aspiration des déchets pulvérulents). <p>Les procédures de manutention et de transfert sont fondées sur les risques et prennent en considération la probabilité de survenue d'accidents et d'incidents et les incidences possibles sur l'environnement.</p> | C | Il existes procédures de chargement et de déchargement sur le site ; ces opérations sont réalisées par un personnel compétent et formé à ces manipulations. Elles font l'objet d'un suivi qualité (surveillance avant, pendant et après les opérations) afin notamment de limiter les risques de déversement accidentel. Si un déversement accidentel venait à se produire, celui-ci serait maîtrisé directement au sein de la zone de réception. | |
| | <p>MTD 6 - Surveillance des émissions dans l'eau</p> <p>Surveiller les principaux paramètres de procédé (par exemple, le débit des effluents aqueux, leur pH, leur température, leur conductivité, leur DBO) à certains points clés (par exemple, à l'entrée ou à la sortie de l'unité de prétraitement, à l'entrée de l'unité de traitement final, au point où les émissions sortent de l'installation).</p> | C | Seul rejet dans l'eau = eaux pluviales via un séparateur hydrocarbures muni d'un dispositif d'obturation et permettant un rejet < 10 mg/l en hydrocarbures. Pas d'autres rejets dans l'eau : toutes les eaux résiduelles sont envoyées dans la cuve de réception pour traitement via le digesteur | |
| | <p>MTD 7 - Surveillance des rejets dans l'eau</p> <p>Surveiller les rejets dans l'eau au moins à la fréquence indiquée ci-après et conformément aux normes EN. En l'absence de normes EN, la MTD consiste à recourir aux normes ISO, aux normes nationales ou à d'autres normes internationales garantissant l'obtention de données d'une qualité scientifique équivalente.</p> | C | Seul rejet = eaux pluviales; les autres eaux (eaux de lavage, de process ...) sont envoyées dans la cuve de réception | |
| | Composés organohalogénés adsorbables (AOX) | NA | Non applicable : substance non pertinente pour eaux pluviales | |
| | Benzène, toluène, éthylbenzène, xylène (BTEX) | NA | Non applicable : substance non pertinente pour eaux pluviales | |
| | Demande chimique en oxygène (DCO) | NA | Non applicable car pas de rejet direct dans une masse d'eau réceptrice | |
| | Cyanure libre (CN-) | NA | Non applicable : substance non pertinente pour eaux pluviales | |
| | Indice hydrocarbure | NA | Non applicable : substance non pertinente pour eaux pluviales | |
| | Arsenic (As), cadmium (Cd), chrome (Cr), cuivre (Cu), nickel (Ni), plomb (Pb), zinc (Zn) | NA | Non applicable : substance non pertinente pour eaux pluviales | |
| | Manganèse (Mn) | NA | Non applicable : substance non pertinente pour eaux pluviales | |
| | Chrome hexavalent (Cr(VI)) | NA | Non applicable : substance non pertinente pour eaux pluviales | |
| | Mercurure (Hg) | NA | Non applicable : substance non pertinente pour eaux pluviales | |
| | PFOA - PFOS | NA | Non applicable : substance non pertinente pour eaux pluviales | |
| | Indice de phénol | NA | Non applicable car pas de rejet direct dans une masse d'eau réceptrice | |
| Azote total (N total) | NA | Non applicable car pas de rejet direct dans une masse d'eau réceptrice | | |
| Carbone organique total (COT) | NA | Non applicable car pas de rejet direct dans une masse d'eau réceptrice | | |
| Phosphore total (P total) | NA | Non applicable car pas de rejet direct dans une masse d'eau réceptrice | | |
| Matières en suspension totales (MEST) | NA | Non applicable car pas de rejet direct dans une masse d'eau réceptrice | | |
| <p>MTD 8 - Surveillance des émissions canalisées dans l'air</p> <p>Surveiller les émissions canalisées dans l'air au moins à la fréquence indiquée ci-après et conformément aux normes EN. En l'absence de normes EN, la MTD consiste à recourir aux normes ISO, aux normes nationales ou à d'autres normes internationales garantissant l'obtention de données d'une qualité scientifique équivalente.</p> <p>Les fréquences de surveillance peuvent être réduites s'il est démontré que les niveaux d'émission sont suffisamment stables.</p> | NC | Emissions canalisées dans l'air = rejets du biofiltre | | |
| H2S et NH3 (pas de norme) - Traitement biologique des déchets - une fois tous les 6 mois (MTD 34) | NC | Aucune surveillance prévue pour les émissions H2S et NH3 > suivi complémentaire de ces paramètres en sortie de biofiltre à prévoir une fois tous les 6 mois | 2020 | |
| Concentration des odeurs (EN 13725) : Traitement biologique des déchets - une fois tous les 6 mois (MTD 33) | NA | Le H2S et le NH3 seront surveillés à la fréquence indiquée, ainsi ce paramètre ne sera pas suivi | | |
| Autres substances/paramètres | NA | Non concerné | | |
| <p>MTD 9 - Surveillance des émissions atmosphériques diffuses de composés organiques qui résultent de la régénération des solvants usés, de la décontamination des équipements contenant des POP au moyen de solvants et du traitement physicochimique des solvants en vue d'en exploiter la valeur calorifique</p> | NA | | | |
| La MTD consiste à surveiller au moins une fois par an, au moyen d'une ou de plusieurs des techniques énumérées ci-après, les émissions atmosphériques diffuses de composés organiques qui résultent de la régénération des solvants usés, de la décontamination des équipements contenant des POP au moyen de solvants et du traitement physicochimique des solvants en vue d'en exploiter la valeur calorifique | NA | Pas de solvants usés | | |

| | | | | |
|---|---|--|--|------|
| | <p>MTD 10 - Surveillance périodique des odeurs</p> <p>La surveillance des odeurs peut être réalisée en appliquant :</p> <ul style="list-style-type: none"> — les normes EN (p. ex. olfactométrie dynamique conformément à la norme EN 13725 pour déterminer la concentration des odeurs, ou la norme EN 16841-1 ou -2 pour déterminer l'exposition aux odeurs), — en cas de recours à d'autres méthodes pour lesquelles il n'existe pas de norme EN (p. ex. estimation de l'impact olfactif), les normes ISO, les normes nationales ou d'autres normes internationales garantissant l'obtention de données d'une qualité scientifique équivalente. <p>La fréquence de surveillance est déterminée dans le plan de gestion des odeurs (voir la MTD 12).</p> <p>L'applicabilité est limitée aux cas où une nuisance olfactive est probable ou a été constatée dans des zones sensibles.</p> | C | <p>Suivi des odeurs selon exigences AP (norme EN 13725 après 1 an de fonctionnement)</p> | |
| | <p>MTD 11 - Surveiller la consommation annuelle d'eau, d'énergie et de matières premières, ainsi que la production annuelle de résidus et d'eaux usées</p> <p>Fréquence d'au moins une fois par an.</p> <p>La surveillance inclut des mesures directes, des calculs ou des relevés, par exemple au moyen d'appareils de mesure appropriés ou sur la base de factures. La surveillance s'effectue au niveau le plus approprié (par exemple, au niveau du procédé, de l'unité ou de l'installation) et tient compte de tout changement important intervenu dans l'unité/l'installation.</p> | C | <p>Les consommations annuelles d'eau et d'énergie seront suivies grâce à des compteurs en entrée de site.</p> <p>Les produits entrants et sortants feront l'objet d'un suivi via un registre dédié.</p> <p>Toutes les données sont synthétisées dans le cadre du bilan annuel d'activité.</p> | |
| 1.3. Emissions dans l'air | <p>MTD 12 - Plan de gestion des odeurs</p> <p>Afin d'éviter ou, si cela n'est pas possible, de réduire les dégagements d'odeurs, la MTD consiste à établir, mettre en œuvre et réexaminer régulièrement, dans le cadre du système de management environnemental (voir la MTD 1), un plan de gestion des odeurs comprenant l'ensemble des éléments suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> — un protocole précisant les actions et le calendrier, — un protocole de surveillance des odeurs, tel que décrit dans la MTD 10, — un protocole des mesures à prendre pour gérer des problèmes d'odeurs signalés (dans le cadre de plaintes, par exemple), — un programme de prévention et de réduction des odeurs destiné à déterminer la ou les sources d'odeurs, à caractériser les contributions des sources et à mettre en œuvre des mesures de prévention et/ou de réduction. <p>L'applicabilité est limitée aux cas où une nuisance olfactive est probable ou a été constatée dans des zones sensibles.</p> | NC | <p>Mettre en place un plan de gestion des odeurs avec tous les éléments demandés</p> | 2020 |
| | <p>MTD 13 - Eviter ou réduire les dégagements d'odeurs</p> <p>Afin d'éviter ou, si cela n'est pas possible, de réduire les dégagements d'odeurs, la MTD consiste à appliquer une ou plusieurs des techniques suivantes :</p> <p>a. Réduire le plus possible le temps de séjour</p> | C | <p>Compléter les procédures existantes avec tous les éléments indiqués</p> | |
| | <p>b. Traitement chimique</p> | C | <p>Traitement en flux tendu des intrants odorants (réception dans cuve réception fermée)</p> | |
| | <p>c. Optimisation du traitement aérobic</p> | NA | <p>Utilisation de chlorure ferrique pour limiter les dégagements de H₂S</p> | |
| | <p>d. Pas de traitement aérobic (méthanisation = anaérobie)</p> | C | <p>pas de traitement aérobic (méthanisation = anaérobie)</p> | |
| | <p>MTD 14 - Eviter ou réduire les émissions atmosphériques diffuses de poussières, de composés organiques et d'odeurs</p> <p>Afin d'éviter ou, si cela n'est pas possible, de réduire les émissions atmosphériques diffuses de poussières, de composés organiques et d'odeurs, la MTD consiste à appliquer une combinaison appropriée des techniques suivantes :</p> <p>En fonction des risques que présentent les déchets au regard des émissions atmosphériques diffuses, la MTD 14d est particulièrement pertinente.</p> <p>a. Réduire au minimum le nombre de sources potentielles d'émissions diffuses</p> | C | <p>L'installation a été conçue afin de réduire le nombre de sources d'émission diffuses</p> | |
| | <p>b. Choix et utilisation d'équipements à haute intégrité</p> | C | <p>Ces mesures ont été intégrées dans la conception de l'installation</p> | |
| | <p>c. Prévention de la corrosion : choix approprié des matériaux de construction revêtement intérieur ou extérieur des équipements et application d'inhibiteurs de corrosion sur les tuyaux.</p> | C | <p>Ces mesures ont été intégrées dans la conception de l'installation</p> | |
| | <p>d. Confinement, collecte et traitement des émissions diffuses :</p> <ul style="list-style-type: none"> - stockage, traitement et manutention des déchets susceptibles de générer des émissions diffuses dans des bâtiments fermés ou dans des équipements capotés (bandes transporteuses, par exemple) - maintien à une pression adéquate des équipements capotés ou des bâtiments fermés - collecte et acheminement des émissions vers un système de réduction des émissions approprié (voir la section 6.1) au moyen d'un système d'extraction d'air ou de systèmes d'aspiration proches des sources d'émissions. | C | <p>Les déchets sont stockés et traités dans des bâtiments et cuves fermés, ou dans des équipements capotés (bandes transporteuses par exemple).</p> <p>Le système d'extraction d'air permet de maintenir une pression adéquate pour les équipements capotés et bâtiments fermés.</p> <p>L'air collecté au plus près des sources d'émission est envoyé vers le système de traitement.</p> | |
| | <p>e. Humidification</p> | C | <p>Non prévu sur site car inutile au vu des matières reçues</p> | |
| | <p>f. Maintenance</p> | C | <p>Plan de maintenance pour garantir l'accès aux équipements susceptibles de fuir + contrôler régulièrement les équipements de protection tels que rideaux à lamelles et portes à déclenchement rapide.</p> | |
| | <p>g. Nettoyage des zones de traitement et de stockage des déchets</p> | C | <p>Nettoyage régulier du hall de réception (plan nettoyage et désinfection)</p> | |
| | <p>h. Programme de détection et réparation des fuites (LDAR)</p> | C | <p>Peut-être mis en place si besoin, étude au cas par cas</p> | |
| | <p>MTD 15 - Ne recourir au torchage que pour des raisons de sécurité ou pour les situations opérationnelles non routinières</p> <p>La MTD consiste à ne recourir au torchage que pour des raisons de sécurité ou pour les situations opérationnelles non routinières (opérations de démarrage et d'arrêt, p. ex.) et à appliquer les deux techniques indiquées ci-dessous.</p> <p>a. Bonne conception de l'unité</p> | C | <p>Le système de récupération des gaz prévu est d'une capacité suffisante (biogaz stocké dans les digesteurs et post-digester). Des soupapes de sûreté à haute intégrité sont utilisées.</p> | |
| | <p>b. Gestion de l'unité : il s'agit notamment de garantir l'équilibrage du système de gaz et d'utiliser des dispositifs avancés de contrôle des procédés.</p> | C | <p>En cas d'indisponibilité du système de production, une torchère est reliée au circuit de biogaz et peut permettre la combustion pour éviter le rejet de biogaz brut dans l'atmosphère. Celle-ci est dimensionnée de manière à pouvoir éliminer la totalité du biogaz produit durant la durée nécessaire, et pourra donc prendre en charge jusqu'à 120 % du biogaz généré.</p> | |
| <p>MTD 16 - Réduire les émissions atmosphériques provenant des torchères</p> <p>Afin de réduire les émissions atmosphériques provenant des torchères lorsque la mise à la torche est inévitable, la MTD consiste à appliquer les deux techniques indiquées ci-dessous.</p> <p>a. Bonne conception des dispositifs de mise à la torche : optimisation de la hauteur, de la pression, du type d'assistance (par vapeur, air ou gaz), du type des nez de torche, etc., pour permettre un fonctionnement fiable et sans fumée et garantir la combustion efficace des gaz en excès.</p> | C | <p>La torchère est contrôlée et programmée par le système de contrôle. Elle est mise en marche automatiquement lors des phases de maintenance prolongées ou d'arrêt accidentel du procédé d'injection, lorsque le maximum de capacité de stockage de biogaz est atteint, ou bien en cas de non-conformité du biogaz.</p> <p>Le démarrage et l'arrêt sont encadrés par :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Un système automatique relié au système de supervision, - Un système propre à la torchère, - Les autres organes de contrôle placés sur le système de sécurité, - Manuellement. <p>Le bon fonctionnement de la torchère est vérifié de manière régulière afin de garantir sa</p> | | |
| <p>b. Surveillance et enregistrement des données dans le cadre de la gestion des torchères : surveiller en continu la quantité de gaz mise à la torche. D'autres paramètres peuvent aussi être pris en considération (par exemple, la composition du flux de gaz, l'enthalpie, le taux d'assistance, la vitesse, le débit du gaz purgé, les émissions polluantes (par exemple, NO_x, CO, hydrocarbures), le bruit). L'enregistrement des opérations de torchage consiste en général à consigner la durée et le nombre des opérations, et permet de quantifier les émissions et éventuellement d'éviter de futures opérations de torchage.</p> | C | <p>Les épisodes de rejet de biogaz via la torchère seront enregistrés en durée et en nombre d'épisodes afin de déterminer la quantité de biogaz rejetée à l'atmosphère.</p> | | |

| | | | | |
|--------------------------|---|---|---|--|
| 1.4 Bruits et vibrations | <p>MTD 17 - Plan de gestion du bruit et des vibrations</p> <p>Afin d'éviter ou, si cela n'est pas possible, de réduire le bruit et les vibrations la MTD consiste à établir, mettre en œuvre et réexaminer régulièrement, dans le cadre du système de management environnemental (voir la MTD 1), un plan de gestion du bruit et des vibrations comprenant l'ensemble des éléments suivants:</p> <p>I. un protocole décrivant les mesures à prendre et le calendrier;</p> <p>II. un protocole de surveillance du bruit et des vibrations;</p> <p>III. un protocole des mesures à prendre pour remédier aux problèmes de bruit et de vibrations signalés (dans le cadre de plaintes, par exemple);</p> <p>IV. un programme de réduction du bruit et des vibrations visant à déterminer la ou les sources, à mesurer/évaluer l'exposition au bruit et aux vibrations, à caractériser les contributions des sources et à mettre en œuvre des mesures de prévention ou de réduction.</p> <p>L'applicabilité est limitée aux cas où un problème de bruit ou de vibrations est probable ou a été constaté.</p> | C | Un plan de gestion du bruit ou des vibrations sera mis en place si un problème est constaté. | |
| | <p>MTD 18 - Éviter ou réduire le bruit et les vibrations</p> <p>Afin d'éviter ou, si cela n'est pas possible, de réduire le bruit et les vibrations, la MTD consiste à appliquer une ou plusieurs des techniques indiquées ci-dessous.</p> | C | | |
| | <p>a. Implantation appropriée des équipements et des bâtiments : il est possible de réduire les niveaux de bruit en augmentant la distance entre l'émetteur et le récepteur, en utilisant des bâtiments comme écrans antibruit et en déplaçant les entrées ou sorties du bâtiment.</p> | C | L'installation a été conçue afin de réduire les nuisances sonores | |
| | <p>b. Mesures opérationnelles :</p> <p>i. inspection et maintenance des équipements;</p> <p>ii. fermeture des portes et des fenêtres des zones confinées, si possible;</p> <p>iii. utilisation des équipements par du personnel expérimenté;</p> <p>iv. renoncement aux activités bruyantes pendant la nuit, si possible;</p> <p>v. prise de mesures pour limiter le bruit lors des opérations de maintenance, de circulation, de manutention et de traitement.</p> | C | Le programme d'entretien du matériel prend en compte la vérification des dispositifs individuels d'insonorisation (capot, échappement, etc.). | |
| | <p>c. Équipements peu bruyants : peut concerner notamment les moteurs à transmission directe, les compresseurs, les pompes et les torchères</p> | C | Les équipements sont conformes aux normes sonores et sont choisis pour limiter les nuisances sonores | |
| | <p>d. Équipements de protection contre le bruit et les vibrations</p> <p>Il s'agit notamment des techniques suivantes :</p> <p>i. réducteurs de bruit;</p> <p>ii. isolation acoustique et anti-vibration des équipements;</p> <p>iii. confinement des équipements bruyants;</p> <p>iv. insonorisation des bâtiments</p> <p>e. Atténuation du bruit : l'intercalation d'obstacles entre les émetteurs et les récepteurs (par exemple, murs antibruit, remblais et bâtiments) permet de limiter la propagation du bruit.</p> <p>Applicable uniquement aux unités existantes, car la conception des nouvelles unités devrait rendre cette technique inutile. Dans le cas des unités existantes, l'intercalation d'obstacles peut être limitée par des contraintes d'espace.</p> | C | Des mesures ont été mises en place pour certains équipements : | |
| 1.5 Rejets dans l'eau | <p>MTD 19 - Optimiser la consommation d'eau, réduire le volume d'eaux usées produit et éviter ou, si cela n'est pas possible, réduire les rejets dans le sol et les eaux</p> <p>La MTD consiste à appliquer une combinaison appropriée des techniques indiquées ci-dessous</p> | C | | |
| | <p>e. Couverture des zones de stockage et de traitement des déchets</p> <p>En fonction des risques de contamination du sol ou des eaux qu'ils présentent, les déchets sont stockés et traités dans des espaces couverts, de manière à éviter le contact avec l'eau de pluie et ainsi réduire le volume d'eau de ruissellement pollué.</p> | C | Toutes les cuves de réception, traitement et stockage des déchets sur site sont fermées. Les seules zones de stockage non couvertes sont les lagunes de stockages de digestat (sur le site + sites de stockages délocalisés). L'eau de pluie est mélangée avec le digestat, mais le volume d'eau de pluie reste faible (< 3% du volume stocké) et la couverture de ces stockages ne se justifie pas d'un point de vue technico-économique | |
| | <p>f. Séparation des flux d'eau : chaque flux d'eau (eau de ruissellement de surface, eau de procédé) est collecté et traité séparément, en fonction des polluants qu'il contient ainsi que de la combinaison des techniques de traitement. En particulier, les flux d'eaux usées non polluées sont séparés des flux d'eaux usées qui nécessitent un traitement.</p> | C | Les eaux de process sont gérées via l'unité de méthanisation ; il n'y a pas de rejet de ces eaux. Les eaux de lavage des camions sont réinjectées dans le process de méthanisation. Les eaux usées domestiques sont gérées via un réseau séparé relié au réseau communal. Les eaux pluviales de ruissellement de la zone d'exploitation rejoignent un bassin de gestion des eaux pluviales / rétention des eaux d'extinction incendie, et sont rejetées dans le milieu naturel si leur qualité le permet. | |
| | <p>g. Infrastructure de drainage appropriée</p> <p>La zone de traitement des déchets est reliée à l'infrastructure de drainage. L'eau de pluie tombant sur les zones de traitement et de stockage est recueillie dans l'infrastructure de drainage, avec l'eau de lavage, les déversements occasionnels, etc., et, en fonction de sa teneur en polluants, est remise en circulation ou acheminée vers une unité de traitement ultérieure.</p> | C | Les eaux de la zone de traitement des déchets sont renvoyées à la cuve de réception. Les eaux pluviales de ruissellement sont dirigées vers le bassin de gestion des eaux pluviales / eaux d'extinction incendie. Elles peuvent être employée dans le process en cas de besoin dans le process de méthanisation ou rejetée dans le milieu naturel si la qualité le permet. | |
| | <p>h. Conception et maintenance permettant la détection et la réparation des fuites</p> | C | Un dispositif de contrôle des fuites permet de s'assurer que la matière organique circulant dans le process de l'installation (intrants et digestat), n'entrera pas en contact avec le sol ou les masses d'eau. Il s'agit pour la fosse de réception enterrée d'une construction bétonnée (fond + parois). Le dispositif est équipé de dispositifs permettant de vérifier d'éventuelles fuites. | |
| | <p>i. Capacité appropriée de stockage tampon</p> | C | Les digesteurs, la cuve de mélange ainsi que les cuves de stockage du digestat sont placés dans une zone décaissée étanche dont le but est de servir de rétention afin de prévenir toute éventualité de fuite des cuves. En outre, un bassin de rétention est également présent pour stocker les eaux polluées en cas d'incident ou eaux incendie. | |

| | | | | |
|---|---|---|---|------|
| 3.1 Conclusions générales sur les MTD pour le traitement biologique des déchets | MTD 34 - Réduire les émissions atmosphériques canalisées | NC | Suivi rejet NH3 à mettre en place | 2020 |
| | Afin de réduire les émissions atmosphériques canalisées de poussières, de composés organiques et de composés odorants, y compris de H2S et de NH3, la MTD consiste à appliquer une ou plusieurs des techniques indiquées ci-dessous. | | | |
| | La surveillance associée est indiquée dans la MTD 8 | | | |
| | a. Adsorption | Non appliqué | La technique de biofiltre est mise en place afin de traiter l'air vicié. Un procédé de désulfuration (préfiltre) est présent en amont du biofiltre. | |
| | b. Biofiltre | C | | |
| | c. Filtre en tissu (traitement mécano-biologique des déchets) | Non appliqué | | |
| | d. Oxydation thermique | Non appliqué | | |
| | e. Epuration par voie humide | Non appliqué | | |
| | Tableau 6.7 - Niveaux d'émission associés à la MTD (NFA-MTD : moyenne sur la période d'échantillonnage) pour les émissions atmosphériques canalisées de NH3, de poussières et de COVT ainsi que les dégagements d'odeurs résultant du traitement biologique des déchets | | | |
| | NH3 ¹¹⁾ - 0,3 - 20 mg/Nm3 - Tous les traitements biologiques des déchets | NC | Les rejets en NH3 en sortie biofiltre ne sont pas suivis actuellement. Un suivi sera mis en place afin de vérifier la conformité des rejets au seuil de 20 mg/Nm3 de NH3. | 2020 |
| Concentration des odeurs ¹¹⁾ - 200 - 1000 Ouf/Nm3 - Tous les traitements biologiques des déchets | NA | Le suivi des rejets de NH3 sera mis en place, celui des odeurs n'est donc pas nécessaire | | |
| Poussières - 2,5 mg/Nm3 - Traitement mécano-biologique des déchets | NA | Pas de traitement mécano-biologique des déchets | | |
| COVT - 5-40 mg/Nm3 - Traitement mécano-biologique des déchets | NA | Pas de traitement mécano-biologique des déchets | | |
| ¹¹⁾ Le NFA MTD applicable est soit celui pour le NH3, soit celui pour la concentration des odeurs | | | | |
| 3.2 Conclusions sur les MTD pour le traitement aérobie des déchets | MTD 35 - Limiter la production d'eaux usées et réduire la consommation d'eau | C | appliquer toutes les techniques énumérées ci-dessous. | |
| | Afin de limiter la production d'eaux usées et de réduire la consommation d'eau, la MTD consiste à : | | | |
| | a. Séparation des flux d'eau | C | Cf MTD 19 - Eaux de lavage et de process dans cuve de réception / eaux de pluie vers bassin et rejet milieu naturel | |
| | b. Remise en circulation de l'eau Remise en circulation des flux d'eau de procédé (provenant, par exemple, de la déshydratation du digestat liquide dans les procédés en milieu anaérobie) ou utilisation dans toute la mesure du possible d'autres flux d'eau (par exemple, eau condensée, eau de rinçage, eau de ruissellement de surface). Le taux de remise en circulation est limité par le bilan hydrique de l'unité, la teneur en impuretés (par exemple, métaux lourds, sels, agents pathogènes, composés odorants) ou les caractéristiques des flux d'eau (teneur en nutriments, par exemple). | C | Le procédé de méthanisation n'est pas consommateur d'eau (utilisation de la phase liquide des déchets entrants). Les eaux de lavage des camions sont recyclées dans le process de méthanisation. De plus, si des besoins en eau supplémentaires étaient ressentis pour le procédé de méthanisation, les eaux pluviales de ruissellement présentes dans le bassin de gestion des eaux pluviales pourront être employées. | |
| c. Production de lixivat réduite au minimum Optimisation de la teneur en eau des déchets de manière à réduire le plus possible la production de lixivat. | NA | Il n'existe pas de production de lixivat. L'ensemble du digestat liquide est valorisé en partie en épandage. | | |
| 3.3 Conclusions sur les MTD pour le traitement anaérobie des déchets | 3.3 Conclusions sur les MTD pour le traitement anaérobie des déchets | Sauf indication contraire, les conclusions sur les MTD présentées dans cette section s'appliquent au traitement des déchets en milieu anaérobie, en plus des conclusions générales sur les MTD pour le traitement biologique des déchets décrites à la section 3.1. | | |
| | MTD 38 - Emissions dans l'air | Afin de réduire les émissions dans l'air et d'améliorer les performances environnementales globales, la MTD consiste à surveiller ou moduler les principaux paramètres des déchets et des procédés. | | |
| 3.4 Conclusions sur les MTD pour le traitement mécano-biologique des déchets | Mise en oeuvre d'un système manuel ou automatique de surveillance pour : | C | Supervision du process de méthanisation avec alarme sur points sensibles Tour du site quotidien : contrôle des points sensibles par un opérateur Programme de surveillance et de maintenance préventive | |
| | — garantir le fonctionnement stable du digesteur, — réduire au minimum les problèmes de fonctionnement, tels que le moussage, pouvant entraîner des dégagements d'odeurs, — prévoir des dispositifs d'alerte prévenant suffisamment à l'avance des défaillances du système pouvant conduire à une perte de confinement et à des explosions. Il s'agit notamment de surveiller ou moduler les principaux paramètres des déchets et des procédés, y compris : — le pH et la basicité de l'alimentation du digesteur, — la température de fonctionnement du digesteur, — les taux de charge hydraulique et organique de l'alimentation du digesteur, — la concentration d'acides gras volatils et d'ammoniac dans le digesteur et le digestat, — la quantité, la composition (par ex. H2S) et la pression du biogaz, — les niveaux de liquide et de mousse dans le digesteur. | | | |
| 3.5 Conclusions sur les MTD pour le traitement physico-chimique des déchets | 3.4 Conclusions sur les MTD pour le traitement mécano-biologique des déchets | Sauf indication contraire, les conclusions sur les MTD présentées dans cette section s'appliquent au traitement mécano-biologique des déchets, en plus des conclusions générales sur les MTD pour le traitement biologique des déchets décrites à la section 3.1. Les conclusions sur les MTD pour le traitement aérobie (section 3.2) et pour le traitement anaérobie (section 3.3) sont applicables, le cas échéant, au traitement mécano-biologique des déchets. | | |
| | Sauf indication contraire, les conclusions sur les MTD présentées dans la section 4 s'appliquent au traitement physico-chimique des déchets, en plus des conclusions générales sur les MTD de la section 1. | NA | Non applicable car pas de traitement physico-chimique des déchets sur l'unité | |
| 3.6 Conclusions sur les MTD pour le traitement des déchets liquides aqueux | Sauf indication contraire, les conclusions sur les MTD présentées dans la section 5 s'appliquent au traitement des déchets liquides aqueux, en plus des conclusions générales sur les MTD de la section 1. | NA | Non applicable car pas de traitement des déchets liquides aqueux sur l'unité | |

C = conforme / NC = non-conforme / NA = non-applicable

