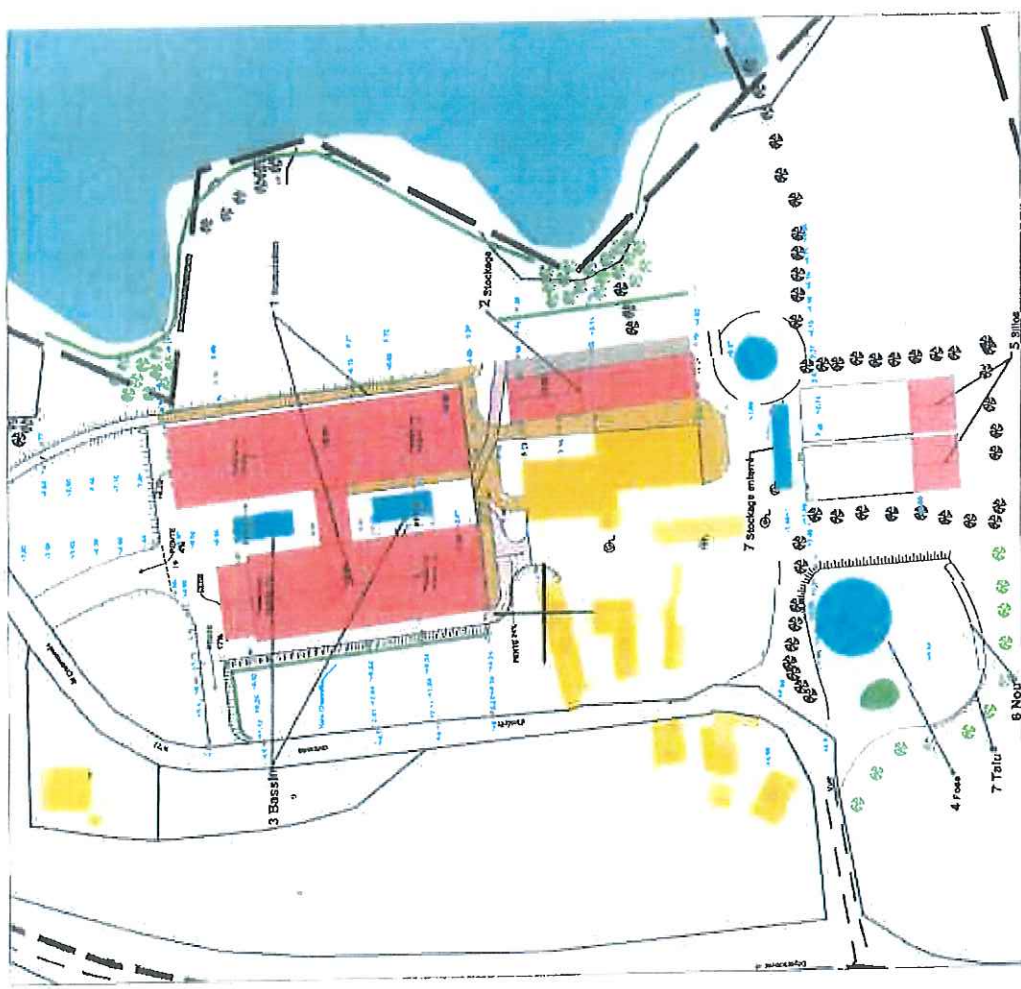


- Arbres à planter
- Arbres supprimés
- Arbres existants
- Chemin engin
- Chemin de vache
- Limite PLU
- Prise en vue

**Jérôme VIROULAUD**  
 Maître d'œuvre  
 3 av. de la gare - 1050 CHABANNAIS  
 05 45 00 00 00  
 9.virolaud@orange.fr  
 0607 348 9001 - APT 1112  
 60/1551 GAEC DE LA MOULDE  
 Plan de masse  
 Echelle : 1/2000



Niveaux TN Bâtiment (0.00 = Seuil de l'entrée)

Plan de masse-Niveaux  
 Echelle : 1/2000

**RECAPITULATIF DE LA SPE  
PAR EXPLOITATION ET COMMUNE**

<b>Exploitation Réceptrice</b>	<b>Surface épan-dable/ha</b>	<b>SPE en aptitude 2</b>	<b>SPE en aptitude 1</b>
Gaec de La Moulde	272,67	139,92	132,75
Earl Doucet	41,9	27,39	14,51
GAEC Thibaud	231,05	123,37	107,68
Gaec Des Peyrières	162,82	86,58	76,24
Juhel Raymonde	79,59	24,2	55,39
Terracher Fabrice	65,74	47,02	18,72
Gaec du chêne de la Dôme	47,83	40,09	7,74
Gaec Ameline Dujarrier	65,73	65,73	0
<b>TOTAL</b>	<b>967,33</b>	<b>554,3</b>	<b>413,03</b>

Soit 8 exploitations agricoles concernées

<b>Commune</b>	<b>Surface épan-dable/ha</b>
Chabonais	80,05
Cherves Chatelars	10,71
Exideuil	1,29
Genouillac	65,40
Léznignac Durand	219,97
Le Lindois	10,56
Massignac	172,23
Mouzon	53,56
Montemboeuf	57,84
Pressignac	35,36
Roumazières	22,65
Suris	47,08
St Quentin sur Charente	131,17
Verneuil	59,46
<b>TOTAL</b>	<b>967,33</b>

Soit 14 communes concernées

**PARCELLAIRE DU PLAN D'EPANDAGE**  
(En hectare)

**EXPLOITATION : Gaec De La Moulde**

flot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée	SPE* 50m/ Tiers Lisier	SPE en Aptitude 1	Motif d'exclusion
!GM	La Garenne	Léznignac Durand	Limons/altérite	19,4	17,67	17,67 lac	Lac, habitation
!GM	Javernac	Léznignac Durand	Limons/altérite	19,07	10,28		Lac, projet élevage, source, chemin vaches
!GM	Le Bost	Léznignac Durand	Limons/altérite	4,25	4,25		Habitation éleveur
!GM	Les Besses	Léznignac Durand	Limons/altérite	5,81	5,6	5,6 pente	lac
!GM	La Croix	Léznignac Durand	Limons/altérite	0,43	0		lac
!GM	Grand Pré	Léznignac Durand	Limons/altérite	2,46	1,85		lac
!GM	Pré du Pont	Léznignac Durand	Limons/altérite	1,16	0,59		habitation
.GM	Cruzeau	Léznignac Durand	Limons/altérite	10,94	10,9	10,9 ZH, lac	lac
!GM	Larvee	Léznignac Durand	Limons/altérite	26,81	24,86	24,86 ZH*	Habitation, ruisseau
!GM	Valette	Léznignac Durand	Limons/altérite	8,94	8,94		
!GM	Les Betoules	Léznignac Durand	Limons/altérite	2,6	2,6		
.GM	Discothèque	Léznignac Durand	Limons/altérite	2,69	2,69		
!GM	Les Brugeaux	Massignac	Limons/altérite	3,38	3,38		
!GM	Les Marmotines	Massignac	Limons/altérite	2,68	2,68		
!GM	Grand Village	Massignac	Limons/altérite	6,12	3,94		Cours d'eau, étang, habitation
!GM	Lauvigny	Massignac	Limons/altérite	8,7	7,91	7,91 ZH	habitations

\*SPE = surface potentiellement épandable ZH : zone humide

Lot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée	SPE* 50m/ Tiers Lisier	SPE en Aptitude 1	Motif d'exclusion
3M	Mariaux	Massignac	Limons/altérite	5,5	5,47		Cours d'eau
3M	Les Claveilles	Massignac	Limons/altérite	6,78	4,69		Cours d'eau, bois, sol humide
3M	Petites Pièces	Massignac	Limons/altérite	0,76	0,76		
3M	Les Pradelles	Massignac	Limons/Gneiss	5	0		Cours d'eau, bois, landes
3M	Etang	St Quentin	Limons/Gneiss	27,3	24,18		Etang, habitation
3M	Chez Grenet	St Quentin	Limons/Gneiss	32,57	31,5		habitation
3M	Pré Bourru	St Quentin	Limons/Gneiss	9,18	8,39		Cours d'eau
3M	Chez Grenet	St Quentin	Limons/Gneiss	0,47	0		Habitation, taille
3M	Bordas	Suris	Limons/Gneiss	0,41	0,41		
3M	Bordas	Suris	Limons/Gneiss	0,72	0,72		
3M	Les Bouéges	St Quentin	Limons/Gneiss	16,51	13,93		Marre, Rq : Parcelle drainée
3M	Les Trouillauds	St Quentin	Limons/Gneiss	33	30,45	30,45 ZH*, pente	Source Rq : Batiment d'élevage, parcelle drainée
3M	Bois Des Besses	St Quentin	Limons/Gneiss	1,55	1,55		
3M	Bisserier	Chabonais	Limons/Gneiss	0,85	0,46		habitation
3M	Bois Des Besses	St Quentin	Limons/Gneiss	6,66	6,66		
3M	Bois des Places	Pressignac	Terrasse alluviale	36,86	33,21	33,21 nature du sol	Cours d'eau, pente >15%
3M	Le Bos de la Herse	Pressignac	Terrasse alluviale	1,71	1,71	1,71 nature du sol	
3M	Bonêtève	Pressignac	Terrasse alluviale	0,8	0,44	0,44 nature du sol	habitation
			<b>TOTAL</b>	<b>272,67</b>	<b>132,75</b>		

\*SPE = surface potentiellement épanachable ZH : zone humide

**EXPLOITATION tierce : EARL DOUCET**

I° Ilot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée	SPE 50m/tiers	SPE en Aptitude 1	Motif d'exclusion
4DJ	Les Blanchies	Surfs	Limons/Gneiss	8,35	8,35		
1DJ	Villeneuve	St Quentin	Limons/Gneiss	19,31	14,51	14,51 pente, ZH	Cours d'eau
18DJ	Les Grandes Côtes	Mouzon	Limons/altérite	19,46	17,75		ruisseau
37DJ	Le grand Bois	Exideuil	Limons/Gneiss	1,29	1,29		
			<b>TOTAL</b>	<b>41,9</b>	<b>41,9</b>	<b>14,51</b>	

SPE : surface potentiellement épanachable ZH : zone humide

## Surfaces épandables actualisées en 2020 de l'Exploitation tierce : GAEC THIBAUD

Suppression du N°33GT et 36GT

lot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée /ha	SPE/ha 50m/tiers	SPE/ha en Aptitude 1	Motif d'exclusion
FT	Les Landes de la Tuilerie	Vernetuil	Limons / gneiss	19,48	12,17		Cours d'eau, bois Rq : Bâtiment d'élevage récepteur
FT	Serveilles	Massignac	Limons / gneiss	22,58	19,80		Ruisseau, bois Partie humide hydromorphe Rq : Bâtiment d'élevage récepteur
YT	Les Sagnes	Massignac	Limons / gneiss	0,67	0,67		
YT	Mariaux	Massignac	Limons / gneiss	2,75	2,13	2,13 ZH	Habitation
GT	Mariaux	Massignac	Limons / gneiss	3,44	2,43		habitation
GT	Mariaux	Massignac	Limons / gneiss	2,04	2,04		
GT	Les Clavelles	Massignac	Limons / gneiss	1,95	0		Cours d'eau
GT	Hautes Landes de Vernetuil	Vernetuil	Limons / gneiss	1,92	1,2		Cours d'eau
GT	Le Buisson	Vernetuil	Limons / gneiss	2,04	2,04		
GT	Le Recona	Meuzon	Limons / altérite	4,6	0		Cours d'eau, ZH, pente
GT	Les Cavailles	Meuzon	Limons / altérite	3,83	2,02	2,02 pente, ZH	Cours d'eau
GT	Chez Mourgeot	Meuzon	Limons / altérite	11,22	9,49	9,49 pente	Cours d'eau, habitations
GT	Chez Rassat	Suris	Limons / altérite	24,49	23,48	23,48 pente, ZH	habitations Remarque : fossé sur une partie
GT	Chez Rassat	Suris	Limons / altérite	6,55	5,73	5,73 pente, ZH	habitations
GT	Chez Rassat	Suris	Terrasse alluviale	7,5	6,92	6,92 pente, ZH	Habitations, cours d'eau, Remarque : fossé sur une partie
GT	La Vieille Vigne	Lézignac Durand	Limons / altérite	9,32	8,76	8,76 pente	lac
GT	Chez Boissonnet	Lézignac Durand	Limons / altérite	6,4	6,19		habitations

SPE : surface potentiellement épandable ZH : zone humide

n° lot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée/ha	SPE/ha 50m/ tiers	SPE/ha en Aptitude 1	Motif d'exclusion
25GT	Chez Manot	Lézignac Durand	Limons/altérite	8,74	8,19		habitations
26GT	Chez Manot	Lézignac Durand	Limons/altérite	4,85	3,7		habitations
27GT	Chez Boissonnet	Lézignac Durand	Limons/altérite	4,18	4,09		habitation
28GT	Franç Marie	Mouzon	Limons/altérite	9,42	8,31		Cours d'eau
29GT	Les Rouyères	Lézignac Durand	Limons/altérite	12,58	6,40	6,40 pente, ZH	Cours d'eau, habitation, pente > 15%
30GT	La Garenne	Lézignac Durand	Limons/altérite	8,39	7,13	7,13 pente	lac
31GT	Les Débats	Mouzon	Limons/altérite	1,7	1,7		
32GT	Chez Boissonnet	Mouzon	Limons/altérite	5,98	5,93		habitation
34GT	Les Pots	Lézignac Durand	Limons/altérite	5,21	2,31		Lac, habitation
35GT	Les Pots	Lézignac Durand	Limons/altérite	5,81	3,57		Rq : Bâtiment d'élevage récepteur
37GT	Sabensac	Lézignac Durand	Limons/altérite	4,2	3,59	3,69 pente	Lac, habitation
38GT	Rencoulaine	Lézignac Durand	Limons/altérite	2,97	2,50		habitations
39GT	Laquais	Lézignac Durand	Limons/altérite	19,54	14,02		habitations
40GT	Rencoulaine	Lézignac Durand	Limons/altérite	22,76	16,34	16,34 pente, ZH	Cours d'eau, habitations Rq : habitation récepteur
41GT	Chez Rouis	Lézignac Durand	Limons/altérite	8,1	5,78		Cours d'eau, habitations
42GT	Chez Rouis	Lézignac Durand	Limons/altérite	8,44	8,4		habitation
43GT	Cles de la Fontaine	Lézignac Durand	Limons/altérite	6,5	6,11		Cours d'eau
44GT	Chez Boige	Lézignac Durand	Limons/altérite	9,17	9,17	9,17 pente	
45GT	Foucherie Neuve	Lézignac Durand	Limons/Gréiss	2,62	2,12		
46GT	Foucherie Neuve	Lézignac Durand	Limons/Gréiss	2,06	2,06	2,06 pente	habitation
47GT	Le Roc	Lézignac Durand	Limons/Gréiss	5,87	4,36	4,36 pente	Cours d'eau
				<b>TOTAL</b>	<b>231,05</b>	<b>107,68</b>	

SPE : surface potentiellement éparpillable ZH : zone humide

2) Surfaces épandables actualisées en 2020 de l'Exploitation tierce : GAEC PEYREIRES

Suppression du N°17GP

Plot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée/ha	SPE/ha 50m/tiers	SPE/ha en Aptitude 1	Motifs d'exclusion
1GP	La Garenne	Genouillac	Limons/Gneiss	18,79	17,69		cours d'eau, Habitation RC : habitation exploitant récepteur,
2GP	Les Pièces de Jubiat	Cherres Chateaux	Limons/Gneiss	10,71	10,71		
3GP	Les Bois Redons	Roumazières	Limons/altérite	2,02	2,02		
4GP	La Perducie	Genouillac	Limons/altérite	4,23	2,74	2,74 ZH	Cours d'eau, habitations
5GP	Le Tailles	Genouillac	Limons/Gneiss	3,44	3,19		habitations
6GP	Le Grand Fougerier	Genouillac	Limons/Gneiss	8,53	8,53		
7GP	Le Masquentin	Genouillac	Limons/Gneiss	7,82	6,79	6,79 pente	Cours d'eau, habitation
8GP	Le Masquentin	Genouillac	Limons/Gneiss	2,05	1,68	1,68 pente	Cours d'eau, habitation
9GP	La Perducie	Genouillac	Limons/altérite	5,8	4,91	4,91 ZH	Cours d'eau
4GP	Rancogne	Genouillac	Limons/Gneiss	8,21	5	5 pente	Cours d'eau, habitation
5GP	Lascoux	Genouillac	Limons/Gneiss	3,94	2,67		Cours d'eau
6GP	Le Grand Fougerier	Genouillac	Limons/Gneiss	3,49	3,49	3,49 pente	
3GP	Les Rouyères	Léognac Durand	Limons/altérite	6,48	4,75		Cours d'eau
4GP	Les Bougnas	Roumazières	Limons/altérite	7,36	6,16		habitations

SPE : surface potentiellement épandable



lot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée/ha	SPE/ha 50m/tiers	SPE/ha en Aptitude 1	Motifs d'exclusion
GP	Les Bougnas	Roumazières	Limons / altérite	2,35	0		Future déviation
GP	Les Bois Radons	Roumazières	Limons / altérite	15,3	12,62		Cours d'eau
GP	Bois d'Aval	Roumazières	Limons / altérite	2	1,85		habitation
GP	La grande Pièce	Suris	Limons / altérite	1,68	0		Future déviation
GP	Le Querois	Suris	Limons / altérite	1,47	1,47		
GP	Le Querois	Suris	Limons / altérite	0,57	0		Future déviation
GP	La Rélie	Genouillac	Limons / altérite	6,59	6,12		habitation
GP	La Rélie	Genouillac	Limons / altérite	4,74	0		Habitation, étang, cours d'eau
GP	Eraquet	Genouillac	Limons / altérite	2,94	2,44		Cours d'eau
GP	Les Garennes	Montembœuf	Limons / Gneiss	21,72	16,11	16,11 pente	Habitations, cours d'eau, zone humide
GP	Les Labourières	Montembœuf	Limons / Gneiss	47,37	35,52	35,52 pente, ZH*	Cours d'eau, habitations, bois Sol humide hydromorphe
GP	Les Chaumes	Montembœuf	Limons / Gneiss	0,8	0,8		
GP	Chez l'Hiver	Montembœuf	Limons / Gneiss	6,08	5,41		habitations
				<b>TOTAL</b>	<b>168,17</b>	<b>70,89</b>	

51 EXPLOITATION tierce : JUHEL Raymonde

N° îlot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée	SPE 50m/tiers	SPE en Aptitude 1	Motif d'exclusion
1JR	La Chapelle	Chabonais	Limons/Gneiss	1,17	1,17		
2JR	Le Bois Robert	Chabonais	Limons/Gneiss	6,57	6,37		habitation
3JR	Puychevrier	Chabonais	Limons/Gneiss	2,54	2,36		habitation
4JR	Les Termes	Chabonais	Limons/Gneiss	2,75	2,75		
6JR	Les Termes	Chabonais	Limons/Gneiss	1,18	1,06		habitation
7JR	Les Chirons	Chabonais	Limons/Gneiss	33,74	30,79	30,79 pente, ZH	Habitation, cours d'eau
8JR	Savignac	Chabonais	Limons/Gneiss	22,69	17,56	17,56 pente	Habitation, cours d'eau, bois Rq :Habitation exploitante réceptrice Partie drainée
9JR	Les Marignacs	Chabonais	Limons/Gneiss	1,65	1,65		
13JR	Les grands Clos	Chabonais	Limons/Gneiss	6,44	1,56		Cours d'eau, point d'eau
14JR	Le Bois Robert	Chabonais	Limons/Gneiss	3,3	2,19	2,19 pente	Cours d'eau
15JR	Les Côtes	Chabonais	Limons/Gneiss	1,93	1,93		
16JR	Les Borderies	Chabonais	Limons/Gneiss	2,39	2,21		habitation
17JR	Les Borderies	Chabonais	Limons/Gneiss	2,26	1,6		habitations
24JR	Les termes	Chabonais	Limons/Gneiss	5,45	4,85	4,85 pente	bois
27JR	Puychevrier	Chabonais	Limons/Gneiss	1,64	1,54		habitation
				<b>TOTAL</b>	<b>79,59</b>	<b>55,39</b>	

SPE : surface potentiellement épanachable ZH : zone humide

## Surfaces épandables actualisées en 2020 de l'Exploitation tierce : TERRACHER Fabrice

Prise en compte de bordures du lac N°3TF et 5TF

• îlot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée/ha	SPE/ha 50m/tiers	SPE/ha en Aptitude 1	Motifs d'exclusion
1TF	Les Gracias	Massignac	Limons / altérée	10,89	8,34	8,34 pente, lac	Lac, habitation, bois
2TF	Les Gracias	Massignac	Limons / altérée	13,83	10,69		Cours d'eau, rq : habitation exploitant récepteur
3TF	Les Sèches	Massignac	Limons / altérée	5,29	4,15		Cours d'eau
4TF	Les Sèches	Massignac	Limons / altérée	0,37	0		Étang, taille
5TF	Les Sèches	Massignac	Limons / altérée	2,46	2		Cours d'eau
6TF	Le Sale	Massignac	Limons / altérée	9,06	8,85		habitation
7TF	Le Sale	Massignac	Limons / altérée	0,7	0,7		Rq : local non habité
8TF	Les Gracias	Massignac	Limons / altérée	0,42	0		Habitation, taille
9TF	Landes Des Etangs	Massignac	Limons / altérée	12,05	10,38	10,38 pente	Cours d'eau
10TF	Le Tard	Massignac	Limons / altérée	13,69	13,55		Habitations et habitation récepteur
11TF	Chez Ladrat	Mouzon	Limons / altérée	18,92	7,08		Cours d'eau, habitations
				<b>TOTAL</b>	<b>65,74</b>	<b>18,72</b>	

SPE : surface potentiellement épandable

**EXPLOITATION tierce : GAEC DU CHENE DE LA DOME**

° lot	Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée	SPE 50m/tiers	SPE en Aptitude 1	Motif d'exclusion
1V	Le Poirier	Verneuil	Limons/altérite	10,82	7,74	7,74 pente	Habitation exploitant récepteur Cours d'eau
3V	Métairie du Poirier	Verneuil	Limons/altérite	29,46	25,29		Cours d'eau, habitation
5V	Les Landes	Verneuil	Limons/altérite	6,46	6,3		Point d'eau
7V	Terres de Chez Ruban	Verneuil	Limons/altérite	3,12	3,12		
8V	Les Pradelles	Massignac	Limons/gneiss	1,76	1,76		
11V	Les Perruquiers	Massignac	Limons/gneiss	2,02	2,02		
46V	La Courée	Verneuil	Limons/altérite	1,99	1,6		Cours d'eau
				<b>TOTAL</b>	<b>47,83</b>	<b>7,74</b>	

SPE : surface potentiellement épanachable

**Cette surface épanachable servira aussi au fumier produit sur le site de Javernac.  
Rappel : Le lisier épanché avec une rampe pendillard et le fumier de bovin sont à épancher à 50M de tout local tiers.**

**A ce jour, ce périmètre d'épandage se situe hors de la zone vulnérable Directive Nitrates.**

**Surfaces épandables actualisées en 2020 de l'Exploitation tierce : GAEC AMELINE DUJARRIER**

Nom parcelle	Commune	Type de sol	Surface Exploitée/ha	SPE/ha 50m/tiers	SPE/ha en Aptitude 1	Motif d'exclusion
D Les Sagnes	Le Liradois	Limons / Grœiss	7,9	6,38		Cours d'eau, habitation
D Champoutre	Massignac	Limons / Grœiss	64,05	53,89		Cours d'eau, habitation, étangs,
D Chablauc	Mouzon	Limons / altérite	1,28	1,28		Cours d'eau
D Morendie	Le Liradois	Limons / Grœiss	1,48	1,38		Habitation
D Morendie	Le Liradois	Limons / Grœiss	3,02	2,8		Habitation
			<b>TOTAL</b>	<b>65,73</b>	<b>0</b>	

\*SPE : surface potentiellement épandable