

EXPORTATIONS PAR LES CULTURES

Assolement de l'exploitation (2020/2021) :

Cultures	Surfaces (ha)	Rendement (q ou tMS)	EXPORTATIONS (kg/q ou kg/TMS)						
			N	Total	P ₂ O ₅	Total	K ₂ O	Total	
Blé tendre	Grain		1,9		0,90		0,70		
Blé dur			2,4		1,20		0,60		
Avoine			1,9		0,80		0,70		
Orge			1,5		0,80		0,70		
Triticale			1,9		0,90		0,60		
Seigle			1,4		1,00		0,60		
Maïs grain		5	90	1,5	675	0,70	315	0,50	225
Colza hiver		25	32	3,5	2 800	1,40	1 120	1,00	800
Tournesol		20	25	1,9	950	1,50	750	2,30	1 150
Sorgho				1,6		0,60		0,50	
Blé tendre		Grain + paille	50	71	2,5	8 875	1,10	3 905	1,70
Blé dur				3,5		1,80		1,80	
Avoine				2,5		1,10		1,90	
Orge				2,1		1,00		1,90	
Triticale				2,5		1,10		1,60	
Seigle				2		1,30		1,80	
Maïs grain				2,2		0,90		2,30	
Colza hiver				7		2,50		10,00	
Tournesol				3,7		2,50		10,00	
Maïs ensilage	5		13	12,5	813	5,50	358	12,50	813
Prairies naturelles	19,22	4	25	1 922	7,00	538	33,00	2 537	
Prairies temporaires			25		7,00		33,00		
RGI foin			15		5,00		20,00		
RGI ensilage dérobé	12	5	20	1 200	6,00	360	25,00	1 500	
Luzerne			32		10,00		25,00		
Autres									
TOTAL	136,22		TOTAL N exporté	17 235	TOTAL P₂O₅ exporté	7 346	TOTAL K₂O exporté	13 060	

CALENDRIER PREVISIONNEL D'EPANDAGE

Assolement de l'EARL LA RENOUÉ (2020/2021) : 262.5 T de digestat solide + 490 m³ de digestat liquide

Cultures	Rendement	Surface (ha)	Surface épandue	Type d'effluent	Origine & Quantité /ha	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	
Cultures semis d'automne																		
BLE	71 q	50	ha	Fumier Lisier, purin														
BLE DUR			ha	Fumier														
AVOINE			ha	Lisier, purin														
COLZA D'HIVER	32 q	25	ha	Fumier														
Cultures semis de printemps																		
MAÏS	90 q	5	ha	Fumier														
GRAIN et ensilage	13 TMS	5	10 ha	Digestat solide	15 T								1	1				
TOURNESOL	25 q	20	ha	Fumier														
Prairie >6 mois			ha	Lisier, purin														
RG ENSILE	5 TMS	12	ha	Fumier														
Prairie naturelle	4 TMS	19.22	12 ha	Digestat solide	10 T	1	1											
RG foin			ha	Fumier														
			ha	Lisier, purin														
AUTRE																		
			ha	Fumier														
			ha	Lisier, purin														

ANNEXE 3 : EARL DU PIS ALLER

L'EARL DU PIS ALLER (gérant : M Frédéric DAVAYE) exploite 118,69 ha de terres sur les communes de :

- Chauray : 0,93 ha
- Cherveux : 3,99 ha
- Echiré : 0,89 ha
- Saint Gelais : 112,88 ha

Le siège d'exploitation se situe au lieu-dit « Champ Doré » sur la commune de Saint Gelais. Il est reporté avec les terres exploitées sur le plan de situation annexé.

L'EARL DU PIS ALLER exploite un cheptel de 50 vaches laitières et 30 vaches allaitantes (RSD).

o Récapitulatif des surfaces

SAU	118.69 ha
Surface non épanable <i>dont prairies pâturées</i>	5.41 ha <i>ha</i>
Surface Potentiellement Epanable (SPE)	113.28 ha

**Tableau n°1 : Fichier parcellaire et exclusions réglementaires
EARL DU PIS ALLER**

Ilots PAC	Surface totale (ha)	Surface non épanachable (ha)	Raison d'exclusion	Surface épanachable (ha)	Culture
<u>Commune de Chauray</u>					
8 – Le Jonc	0.93			0.93	Maïs
<u>Commune de Cherveux</u>					
16 – Les Coteaux	3.99			3.99	Prairies
<u>Commune d'Echiré</u>					
21 - Trotigny	0.89	0.12	Eau	0.77	Prairies
<u>Commune de Saint Gelais</u>					
1 – La Petite Isle	0.64	0.64	Autres + eau		Prairies
2 – Le Petite Isle	0.62	0.62	Autres + eau		Prairies
3 – La Futaie	3.33	1	Tiers + eau	2.33	Prairies
4 – Les Fermes	11.62			11.62	Orge
5 – Champ Doré	21.62			21.62	Maïs Prairies
6 – L'Isle	4.19	0.32	Tiers	3.87	Blé tendre
7 – Sur le Bois	12.99	0.13	Tiers	12.86	Blé dur
9 – Chiron de la Caille	20.15			20.15	Blé tendre
10 – Les 4 Noyers	10.27	0.3	Tiers	9.97	Blé dur
11 – Champ Doré	2.83			2.83	Sorgho
12 – Pied de Fond	3.19			3.19	Maïs
13 – La Chauvinière	1.7			1.7	Luzerne
14 – Vallée des Combes	2.2			2.2	Blé
15 – Les Combes	2.47	0.92	Tiers	1.55	Luzerne
17 – Sur le Bois	4.11			4.11	Sorgho
18 – Chie Loup	3.75	1.38	Tiers	2.37	Orge
19 – Chaumes de Niort	2.79			2.79	Maïs
20 – Les 4 Noyers	4.41			4.41	Sorgho Maïs