

Exploitation : GAEC LABART

BALANCE GLOBALE AZOTEE AVANT ENGRAIS

EXPORTATIONS D'AZOTE

Cultures	Surface (en ha)	Rdt moyen (unités/ha)	Coef. d'exportation (kgN/unité récoltée)	Total export. (kg N)
blé + paille	5.39	90 qx/ha	2.2	1067
Orge H + paille	4.75	80 qx/ha	1.9	722
mais fourrage	67.54	17 t/ha	11.5	13204
				0
				0
				0
STH paturée	117.56	7 t/ha	30	24688
STH F + pat	115.31	7 t/ha	25	20179
STH fauche		7 t/ha	20	0
				0
				0
				0
				0
				0
				0
				0
				0
SAU TOTALE	310.55		TOTAL EXPORT N	59860.14

AZOTE ORGANIQUE TOTAL produit

48690

BALANCE AZOTEE TOTALE AVANT ENGRAIS

-11170.14

BALANCE AZOTEE AVANT ENGRAIS/ha

-36

Exploitation : GAEC LABART**AZOTE ORGANIQUE PRODUIT SUR L'EXPLOITATION****BOVINS**

Type d'animaux	Nombre	kg N/animal	kg N produit total
vache laitière	200	111	22200
vache nourrice sans son veau	110	67	7370
femelle + 2 ans	110	53	5830
mâle + 2 ans	30	72	2160
femelle 1-2 ans croissance	110	42	4620
mâle 1-2 ans croissance	30	42	1260
bovin 1-2 ans engraissement		40	0
vache de réforme		40	0
femelle 0-1 an	105	25	2625
mâle 0-1 an croissance	105	25	2625
mâle 0-1 an engraissement		20	0
broutard 0-1 an engraissement		27	0
veau boucherie produit		6.3	0
		TOTAL	48690

Production d'azote par les vaches laitières

temps passé au pâturage	Production laitière (kg lait/vache/an)		
	<6000 kg	6000 à 8000 kg	>8000 kg
<4 mois	75	83	91
4 à 7 mois	92	101	111
>7 mois	104	115	126

AZOTE ORGANIQUE TOTAL A EPANDRE (toutes espèces)
48690