

1) Azote et phosphore d'origine animale produits par le cheptel

BOVINS (et autres herbivores)	effectif	UGB fourrage	mois au pâturage	Azote (kg N)			Phosphore (kg P2O5)		
				par animal	N total	N maîtrisable	par animal	P2O5 total	P2O5 maîtrisable
Vaches laitières		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
vaches allaitantes		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
bovin 0-1 an croissance		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
bovin 1-2 ans croissance		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
génisses > 2ans		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
mâles > 2 ans		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
bov. viande 0-1 an engrais.		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
bov. viande 1-2 ans engrais.		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
taurillons laitiers (0-18m)		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
veaux de boucherie (places)		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
		0.0		0.0	0	0	0.0	0	0
	0	0.0		total produit	0	0	0	0	0

VOLAILLES	surface bât. (m²)	densité (au m²)	bandes par an	Azote (kg N)			Phosphore (kg P2O5)		
				par m² ou animal	N total	N maîtrisable	par m² ou animal	P2O5 total	P2O5 maîtrisable
				0.000	0	0	0.000	0	0
				0.000	0	0	0.000	0	0
				0.000	0	0	0.000	0	0
				0.000	0	0	0.000	0	0
	0			0	0	0	0	0	0

PORCS	effectifs	type aliment.	type déjection	Azote (kg N)			Phosphore (kg P2O5)		
				par animal	N total	N maîtrisable	par animal	P2O5 total	P2O5 maîtrisable
	0						0.00	0	0
	0			0.00	0	0	0.00	0	0
	0			0.00	0	0	0.00	0	0
	0			0.00	0	0	0.00	0	0
	0			0.00	0	0	0.00	0	0
	0			0	0	0	0	0	0

Total élevage	0	N	0	P2O5
Déjections maîtrisables		0		0
Déjections herbivores au pâturage		0		0
Déjections porcs et volailles sur parcours		0		0

2) Quantités d'azote et phosphore maîtrisables à gérer sur l'exploitation

Origine d'élevage	produits code	Azote (kg N)			Phosphore (kg P2O5)			provenance, destination des produits traitement ou transfert
		produit	+ import - export	Reste à gérer	produit	+ import - export	Reste à gérer	
fumier bovins	Fb	0	0	0	0	0	0	
fumier volailles	Fv	0	3440	3440	0	2800	2800	Fientes poudeuses sèches D Conanec
fumier porcs	Fp	0	0	0	0	0	0	
lisier bovins	Lb	0	0	0	0	0	0	
lisier volailles	Lv	0	0	0	0	0	0	
lisier porcs	Lp	0	0	0	0	0	0	
digestat	Dig		6990	6990		3495	3495	Métha Lycée du Gros Chêne
			0	0		0	0	
Total		0	10430	10430	0	6295	6295	

Autres fertilisants organiques non issus d'élevage

			0			0
--	--	--	---	--	--	---

3) - Utilisation du foncier

Ha	SAU	SPE	Hors SPE
Cultures	111.2	101.1	6.1
Prairies non pâturées			
Parcours (volailles, porcs)			
Prairies pâturées			
Total	111.2	101.1	6.1

Surface Directive Nitrate

SDN	101.1
-----	-------

 Quantités émises par
les bovins au pâturage
(non maîtrisable)

	Azote	P2O5
Total	0	0
par ha	0.0	0.0
sur SPE	0	0

4) Pression d'azote issu d'élevage sur la SDN (surface "directive nitrate")

Azote issu d'élevage	5880 N	Pression N élevage / ha de SDN	58.1 N/ha
		Pression N élevage / ha de SAU	52.9

Sur les surfaces épandables (SPE)

5) Epandage et fertilisation

Cultures Prairies	SAU (ha)	SPE (ha)	Fertilisants organiques				Engrais		
			surface fertilisée	Type(s) d'effluent	Quantité N / ha	Total kg N	surface fertilisée	Azote N / ha	Phosphore P2O5 / ha
maïs grain	42.0	40.0	40.0	Dig L	100	4000			
blé	28.0	26.1	26.1	Fv Dig L	146	3812	26.1	66	
orge	31.0	28.0	28.0	Fv Dig L	93	2604	28.0	33	
pois protéagnieux	10.2	7.0	7.0		0	0			
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
			0.0		0				
dérobé			0.0		0				
dérobé			0.0		0				
dérobé			0.0		0				
Total	111.2	101.1				10416	54.1	2647	0
Total sans dérobées	111.2	101.1							

Ok
P minéral utilisé sur SDN et hors SPE
0.0 ha 0 kg P2O5

6) Exportations par les récoltes (cultures et prairies)

Cultures Prairies	récolte	SPE (ha)	rendement habituel unité	Exportation azote		Exportation phosphore	
				N / u	N / ha	P2O5 / u	total
maïs grain	grain	40	85 q	1.5	128	0.7	59.5
blé	grain+paille	26.11	85 q	2.5	213	1.1	93.5
orge	grain+paille	28	70 q	2.1	147	1	70
pois protéagnieux	grain	7	7 t	3.6	25	0.9	6.3
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
		0		0	0	0	0
Total		101.11		total	14941		6825

7) Soldes agronomiques en azote et phosphore

Azote (kg N)	Déjection animales				Engrais minéraux	Total apports	Export cultures	Solde sur SPE	
	pât. + parc.	épandu	autres organiques					avant engrais	après engrais
Total sur SPE	0	10430	0	2647	13077	14941	-4511	-1864	soit.
Moyenne par ha de SPE	0	103	0	26	129	148	-45	-18	117.553038 N/ha SAU
Phosphore (kg P2O5)									soit
Total sur SPE	0	6295	0	0	6295	6825	-530	-530	56.5893563
Moyenne par ha de SPE	0	62	0	0	62	68	-5	-5	soit
	soit 92% de l'exportation des cultures								56.5893563
Total sur SDN	0	6295	0	0	6295				soit 62.3 par ha SDN P/ha SAU