

Pression azotée exercée sur les prairies excessive par rapport à celle exercée sur les cultures

P.43 – Pression azotée globale

1.10.4.2.2. PRESSION D'AZOTE D'ORIGINE ORGANIQUE

La pression d'azote organique sur les exploitations concernées par le plan d'épandage, est donnée dans le tableau suivant :

Exploitations	Surface agricole utile (ha)	Azote à gérer			Pression d'azote (kg N/ha)
		En propre (kg/an)	Elevage de volaille de la SARL AVM (kg/an)	Elevage de volaille de la SARL AVM (non maîtrisable)	
GAEC de la Motte	262,33	-	14 070	2 920	64,8
EARL La Bouquetière	65,43	-	3 010	-	46,0

La pression d'azote organique sur le périmètre d'épandage reste inférieure à 170 kgN/ha/an.

Gaec de la motte : **38% du plafond réglementaire**

Earl de la bouquetière : **27% du plafond réglementaire**

P.47 – Apport azoté par type de culture

1.10.5.2.3. PREVISIONS D'EPANDAGE

Bilan apports/exports azote organique

Exploitants	CULTURE	Surface	Besoins cultures (kg N/an)	PERIODE												Apports (kg N/an)	Balance azotée (kg N/an)	
				Jan	Fev	Mar	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Dec			
GAEC DE LA MOTTE	Blé	113,01	28479			1052											4910	-23569
	Orge	0,54	100			8											37	-63
	Mais ensilage	19,35	3270				311										1451	-1819
	Colza	65,73	17944									1199	230				6668	-11276
	Prairies	17,54	3683,4				215										1003	-2680
	Bandes enh.	4,71	330														0	-330
	Ensilage couvert	4	264														0	-264
EARL DE LA BOUQUETIERE	Blé	43,81	11040			369											1722	-9318
	Mais ensilage	16,72	2826				265										1237	-1589
	Prairies	0,9	189				11										51	-138

TOTAL lisiers de canards site "La Motte" (T)	0	0	0	311	0	0	0	1199	0	0	0	0	0
TOTAL lisiers de canards site "La Bouquetière" (T)	0	0	1429	491	0	0	0	0	230	0	0	0	0

Les apports en azote organique sont équilibrés en prenant en compte les références CORPEN.

Calcul de l'apport à l'hectare pour les prairies de la Motte : $1003 / 17.54 = 57,2$

Le plafond réglementaire sur prairie étant de 70 kg N/an, la pression azotée sur les prairies s'établit à **81 % du maximum autorisé**.

Bilan

Le législateur en abaissant à 70 contre 170 la pression azotée à l'hectare sur les prairies pose un acte fort de protection de ces espaces fragiles et faisant de surcroît office de tampon entre zones agricoles et rivières.

Il faut pourtant constater que dans le plan d'épandage présenté, la pression azotée sur les prairies est quasiment la même que sur les terres cultivées, 57.2 contre 64.8 sur l'ensemble du gaec de la Motte. **La pression sur les prairies est donc quasiment au maximal de ce qui est autorisé (81%) quand la pression sur les terres agricoles reste très faible, entre 27 et 38 % selon la structure. Si le plan soumis à enquête publique reste dans le cadre réglementaire, il ne respecte pas l'esprit des textes.**

L'environnement (rivières, biodiversité) reste donc en première ligne alors qu'il existe des marges très importantes pour atténuer très fortement cette pression.