

Plan d'épandage du digestat produit par l'unité de méthanisation du projet SAS MBE

Décembre 2020 v2

Erratum

Chambre d'Agriculture de l'Indre – 24 rue des Ingrains
36022 Châteauroux Cedex
Service Agronomie-Productions Végétales
Téléphone 02 54 61 61 45 – Fax 02 54 61 61 44
agronomie@indre.chambagri.fr

OPE.COS.ENR 25.20.02.2013

Réalisé pour : SAS MBE

Nom des conseillers :

Perrot / Tissier

Pour toute information complémentaire sur le contenu
de ce compte-rendu, vous pouvez contacter votre
conseiller au : 02 54 61 61 88.

Plan épandage SAS MBE

Le 27 Avril 2020, Paul LAURENT (CARDEN Biogaz) m'a informé par mail que l'EARL de Landes-Girault sortait du projet de la SAS MBE.

Le dossier de plan d'épandage de la SAS MBE étant finalisé, nous avons produit cet erratum afin de montrer que la non-contribution de l'EARL de Landes-Girault dans le projet ne déséquilibre pas la balance globale.

La surface potentiellement épandable passe de 3826 ha à **3732 ha**.

Ci-dessous le tableau récapitulatif de la balance globale montrant l'impact du retrait de l'EARL de Landes-Girault :

	N Efficace	P ₂ O ₅	K ₂ O
Apport Fumier de dinde	330	3 450	3 150
Apport Fumier de bovin mou	625	3 250	9 000
Apport Fumier de bovin pailleux	400	2 080	5 760
<i>Retrait 250T FB Pailleux EARL Landes-Girault</i>	<i>-125</i>	<i>-650</i>	<i>-1 800</i>
Apport Lisier de bovin	792	1 386	3 267
Apport Lisier porcin	1 243	6 461	4 225
Apport Fumier Ovin-Caprin	350	3 150	8 800
Apport Boues STEP Thenay-St-Gaultier	160	432	72
Apport Boues STEP Argenton	1 204	2 400	320
Apports Digestat Liquide	81 626	29 239	148 633
Apports Digestat Solide	33 873	67 746	86 296
Total Apport Produits Organiques après retrait EARL Landes-Girault	120 477	118 944	267 722
Total Exportations Cultures	476 440	203 274	379 769
<i>Retrait parcelles EARL Landes-Girault</i>	<i>-9 885</i>	<i>-4 828</i>	<i>-11 450</i>
Total Exportations Cultures après retrait EARL Landes-Girault	466 555	198 446	368 319
Balance Globale (Apports-Exportations) après retrait EARL Landes-Girault	-346 078	-79 502	-100 597
Balance Globale /Ha	-93	-21	-27

Totalité des terres (SAU épandable) - Totalité des apports organiques des exploitations			
Apports U N	Exports U N	Apports-exports	Charge 32 U N/ha de SAU
120 477	466 555	-346 078	
Surface (ha)	Balance Globale Azotée par ha		
3 732	-93		
Apports U P2O5	Exports UP2O5	Apports-exports	32 U P2O5/ha de SAU
118 944	198 446	-79 502	
Surface (ha)	Balance Globale Phosphorée par ha		
3 732	-21		
Apports U K2O	Exports UK2O	Apports-exports	72 U K2O/ha de SAU
267 722	368 319	-100 597	
Surface (ha)	Balance Globale Potassique par ha		
3 732	-27		