

La qualité d'une prestation

La force d'un partenaire



Séparation de phases mobile

BIOFLOW
SEPARATION





SEPARATION DE PHASES DE VOS EFFLUENTS AGRICOLES ET DE METHANISATION JUSQU'A 300 m³/h

La société **BIOFLOW SEPARATION**, basée en Alsace, assure le traitement de vos effluents agricoles et de méthanisation directement sur site.

L'unité mobile de séparation de phases est entièrement autonome et capable de traiter :

- Tous types de lisiers, de 5 à 20% de MS
- Vos digestats de méthanisation

Les produits obtenus sont de deux types : **phase solide et phase liquide**.



La fraction liquide est utilisée comme **engrais minéral**, riche en azote facilement disponible pour la plante. L'absence de fibres supprime les risques de croûtage sur prairies (évitant la contamination du fourrage)

La phase solide est utilisable comme **engrais organique** avec une minéralisation lente (compost), mais également en paillage de logettes. La fraction solide peut également être incorporée en méthanisation (2.5 T de lisier/digestat séparé équivaut à 1 T d'ensilage de maïs).





Prestation de service sur site, en toute autonomie

Nos équipes se déplacent sur le Grand Est. La séparation de phases est réalisée directement sur votre exploitation agricole ou votre unité de méthanisation.



Phase solide : jusqu'à 38% de MS

Le taux de matière sèche est ajustable jusqu'à 38 % de MS selon vos besoins. Vous pouvez utiliser le produit comme amendement organique ou pour pailler vos logettes.



Phase liquide : retour en fosse possible

Réduction du volume de stockage jusqu'à 30 %. La fraction liquide riche en azote ammoniacal est rapidement admissible par les plantes. Permet une grande facilité d'épandage

FAITES LE CHOIX D'UNE PRESTATION DE QUALITE

L'unité BioFlow Separation :

- ✓ Débit de chantier jusqu'à 300 m3/h
- ✓ Autonome en énergie
- ✓ Grande capacité d'aspiration
- ✓ Broyage du produit
- ✓ Automatique et paramétrable selon besoins du client
- ✓ Bande transporteuse pivotable et télescopique de 11 mètres
- ✓ Mât d'éclairage télescopique



Notre réactivité à votre service :

- Gestion optimale de vos chantiers d'épandage
- Vidange de digesteurs avec un temps d'intervention réduit
- Séparation de fosse bouchées, croutées (dilution)
- Réduction de votre volume de stockage
- Préparation de votre lisier avant fertilisation de vos prairies
- Etc...



Pour toutes demandes de renseignements ou prise de rendez-vous, un seul numéro :

03 88 81 64 76

Ou contactez-nous par mail à l'adresse suivante :

contact@bioflow-separation.fr



BIOFLOW SEPARATION SAS

5 rue des Landgraves

67520 MARLENHEIM



BIOFLOW
SEPARATION 

www.bioflow-separation.fr