



**Val'fumier**  
Valoriser le fumier équin

**ifce**   
Institut français  
du cheval  
et de l'équitation

## Vente de fumier brut à un exploitant agricole

Le programme VAL'FUMIER a pour objectif de développer des filières de valorisation du fumier de cheval en France. Découvrez des entreprises qui témoignent de leur expérience à travers des exemples concrets de valorisation de fumier de cheval.



### Jumenterie de Levis Lurcy Levis (03)



#### ACTIVITÉ :

Établissement équestre d'enseignement et pension, 28 chevaux dont 7 shetlands  
SAU de 12,5 ha de prairies dont 9,5 en propriété

#### MATIÈRES PREMIÈRES VALORISÉES :

25 boxes  
20 tonnes/an de litière de sciure de bois



#### PRODUCTION :

40 tonnes/an de fumier souillé



#### MODÈLES ÉCONOMIQUES :

Approvisionnement local en litière (82 € TTC / tonne)  
Vente de 38,5 tonnes de fumier brut 10 € / T à un exploitant agricole voisin



#### MOYENS HUMAINS ET MATÉRIELS :

Entretien et évacuation manuelle (fourche, pelle et brouette) des crottins et plaques d'urine sur copeaux 2 à 3 fois / j soit ~ 20h de travail hebdo (~ 300 jours / an)  
Curage complet 1 à 2 fois par an  
Stockage sur 85 m<sup>2</sup> de terre battue à moins de 100 m des écuries, pendant 6 à 12 mois



**Cécile BARAS,**  
responsable du Centre  
équestre

Nous restons sur un système d'exploitation traditionnel contraignant en astreinte et main d'oeuvre. Je suis satisfaite de la solution de valorisation du fumier qui permet de ne plus le considérer comme une charge financière. Je reste persuadée qu'il pourrait être encore mieux valorisé en terme économique, des solutions collectives sont à étudier. Par ailleurs, une analyse de sol serait nécessaire pour optimiser la fertilisation de nos parcelles (préciser le type de fumure adéquat).

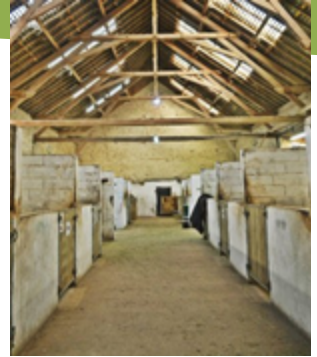
Le programme Val'fumier est financé par le Conseil Scientifique de l'IFCE et le Fonds Eperon



- La vente du fumier de cheval par l'épandage de la matière brute sur des surfaces agricoles à proximité est une solution économique intéressante pour les établissements équestres. Lorsque les structures équinnes disposent de surfaces exploitées par les chevaux, la restitution de matière organique au sol par la valorisation d'effluents sur site reste avantageuse d'un point de vue agronomique et environnemental.

#### MODALITÉS DE LA SOLUTION DE VALORISATION :

- La construction d'une fumière est en projet
- Depuis 2019, le fumier est vendu à un agriculteur céréalier situé à 5 kms de la structure
- L'évacuation, le transport et la pesée sont pris en charge par le céréalier d'octobre à novembre
- Avant 2019, le fumier était épandu sur l'intégralité de la SAU du centre équestre, soit 3 t / ha par un entrepreneur agricole
- Pour 2021, une réflexion globale est menée sur la fertilisation des surfaces du centre équestre. L'utilisation d'autres effluents d'élevage (bovin / porcin) est à l'étude pour comparer leurs valeurs fertilisantes aux analyses faites sur le fumier équin produit sur place. Il s'agit d'envisager un plan de fertilisation adapté aux besoins de la structure équestre



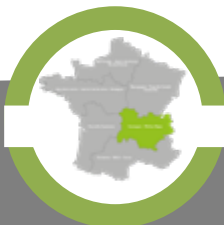
Crédits photos : la Jumenterie de Lévis

#### INTÉRÊTS :

- Solution rémunératrice
- Pas de mécanisation conséquente pour évacuer ou transporter le fumier
- Bonne intégration de la structure au niveau du voisinage agricole
- Perception positive des clients du fait de la valorisation locale du fumier

#### CONTRAINTES :

- Charge de travail élevée pour l'entretien des litières sur copeaux (2 à 3 fois / j)
- Pas de contractualisation pour la commercialisation du fumier
- Besoin de disposer d'une surface permettant un an de stockage de fumier



Contact régional Val'fumier IFCE  
Auvergne Rhône Alpes  
[melanie.conraud@ifce.fr](mailto:melanie.conraud@ifce.fr)