



**PRÉFET  
DU BAS-RHIN**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Grand Est**

Unité départementale du Bas-Rhin  
14 rue du Bataillon de marche n°24  
BP 10001  
67050 Strasbourg Cedex

Strasbourg, le 18/02/2025

## **Rapport de l'Inspection des installations classées**

Visite d'inspection du 04/02/2025

### **Contexte et constats**

Publié sur **GÉORISQUES**

#### **METHAFIVE ( GAEC Château d'eau)**

Chemin Belle Vue  
67350 Uhrwiller

Références : 0003014853/04022025/YA/AG  
Code AIOT : 0003014853

#### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 04/02/2025 dans l'établissement METHAFIVE (GAEC Château d'eau), implanté Chemin Belle Vue 67350 Uhrwiller. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

#### **Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :**

- METHAFIVE (GAEC Château d'eau)
- Chemin Belle Vue 67350 Uhrwiller
- Code AIOT : 0003014853
- Régime : Enregistrement
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Non

La SAS METHAFIVE est autorisée à exploiter des installations de méthanisation de déchets non dangereux, par arrêté préfectoral d'enregistrement du 17 décembre 2024 au titre de la rubrique 2781-2-b.

## 2) Constats

### 2-1) Introduction

Le respect de la réglementation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement relève de la responsabilité de l'exploitant. Le contrôle des prescriptions réalisé ne se veut pas exhaustif, mais centré sur les principaux enjeux recensés et à ce titre, ne constitue pas un examen de conformité de l'administration à l'ensemble des dispositions qui sont applicables à l'exploitant. Les constats relevés par l'inspection des installations classées portent sur les installations dans leur état au moment du contrôle.

A chaque point de contrôle est associée une fiche de constat qui comprend notamment les informations suivantes :

- le nom donné au point de contrôle ;
- la référence réglementaire de la prescription contrôlée ;
- si le point de contrôle est la suite d'un contrôle antérieur, les suites retenues lors de la précédente visite ;
- la prescription contrôlée ;
- à l'issue du contrôle :
  - ◆ le constat établi par l'inspection des installations classées ;
  - ◆ les observations éventuelles ;
  - ◆ le type de suites proposées (voir ci-dessous) ;
  - ◆ le cas échéant, la proposition de suites de l'inspection des installations classées au préfet ; il peut par exemple s'agir d'une lettre de suite préfectorale, d'une mise en demeure, d'une sanction, d'une levée de suspension, ...

Il existe trois types de suites :

- « Faits sans suite administrative » ;
- « Faits avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer au préfet, des suites graduées et proportionnées avec :
  - ◆ soit la demande de justificatifs et/ou d'actions correctives à l'exploitant (afin de se conformer à la prescription) ;
  - ◆ soit, conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement, des suites (mise en demeure) ou des sanctions administratives ;
- « Faits concluant à une prescription inadaptée ou obsolète » : dans ce cas, une analyse approfondie sera menée a posteriori du contrôle puis, éventuellement, une modification de la rédaction de la prescription, par voie d'arrêté préfectoral, pourra être proposée.

### 2-2) Bilan synthétique des fiches de constats

Les fiches de constats disponibles en partie 2-4 fournissent les informations de façon exhaustive pour chaque point de contrôle. Leur synthèse est la suivante :

**Les fiches de constats suivantes font l'objet d'une proposition de suites administratives :**

| N° | Point de contrôle               | Référence réglementaire                      | Proposition de suites de l'Inspection des installations classées à l'issue de la <u>présente</u> inspection <sup>(1)</sup> | Proposition de délai |
|----|---------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 3  | Prévention des émissions de gaz | Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 19 | Mise en demeure, respect de prescription                                                                                   | 2 mois               |

(1) s'applique à compter de la date de la notification de l'acte ou de la date de la lettre de suite préfectorale

**Les fiches de constats suivantes ne font pas l'objet de propositions de suites administratives :**

| N° | Point de contrôle               | Référence réglementaire                          | Autre information |
|----|---------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|
| 1  | Prévention fuite de gaz         | Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 36     | Sans objet        |
| 2  | Prévention des émissions de gaz | Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 32     | Sans objet        |
| 4  | Prévention des fuites de gaz    | Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 14 ter | Sans objet        |
| 5  | Consignes d'exploitation        | Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 26     | Sans objet        |
| 6  | Déchets                         | Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 53     | Sans objet        |
| 7  | Epandage                        | Arrêté Ministériel du 12/08/2010, Annexe I       | Sans objet        |

### 2-3) Ce qu'il faut retenir des fiches de constats

La majorité des points de contrôle sont globalement respectés, à l'exception d'une non-conformité relative à la non-vérification et au calibrage des détecteurs de gaz dans les locaux de l'établissement. Cette anomalie constitue la seule non-conformité observée par rapport aux prescriptions en vigueur, telles que définies par l'arrêté ministériel du 12 août 2010 modifié, relatif aux prescriptions générales applicables aux installations classées de méthanisation au titre de la rubrique n° 2781.

### 2-4) Fiches de constats

#### N° 1 : Prévention fuite de gaz

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Thèmes :</b> Risques accidentels, Prévention des fuites de gaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br>... « L'étanchéité du -ou des) digesteur(s), de leurs canalisations de biogaz et des équipements de protection contre les surpressions et les dépressions, est vérifiée lors du démarrage et de chaque redémarrage consécutifs à une intervention susceptible de porter atteinte à leur étanchéité. L'exécution du contrôle et ses résultats sont consignés dans un registre.<br>Lors du démarrage ou du redémarrage, ainsi que lors de l'arrêt ou de la vidange de tout ou partie de l'installation, l'exploitant prend les dispositions nécessaires pour limiter les risques de formation d'atmosphères explosives. Il établit une consigne spécifique pour ces phases |

d'exploitation « , à partir des consignes proposées et explicitées par le concepteur des installations ». Cette consigne spécifie notamment les moyens de prévention additionnels, du point de vue du risque d'explosion (inertage, dilution par ventilation ...), qu'il met en œuvre pendant ces phases transitoires d'exploitation.

Pendant ces phases, toute opération, ou intervention, de nature à accentuer le risque d'explosion est interdite. »

**Constats :**

L'exploitant déclare réaliser une vérification périodique de l'étanchéité des installations de méthanisation. Il a présenté à l'inspection la fiche de la dernière vérification, réalisée le 29 janvier 2025 par un organisme externe (Leak-conseil). Cette vérification a été effectuée à l'aide d'une caméra infrarouge, sans qu'aucune non-conformité ne soit relevée.

Les contrôles sont consignés dans un registre informatique, mis à la disposition de l'inspection.

Les consignes écrites spécifiques concernant les phases de démarrage, redémarrage, arrêt et vidange sont fournies par le constructeur SEILER, accessibles dans les locaux techniques de l'unité de méthanisation. Le dernier arrêt/redémarrage a eu lieu le 31 janvier 2025, à la suite d'une coupure de courant.

L'unité est suivie en continu par l'exploitant. Les paramètres de méthanisation sont monitorés directement sur l'unité et peuvent être pilotés via smartphone. Les alertes, notamment celles en cas d'arrêt, sont envoyées directement par SMS à l'exploitant.

Le moteur est suivi par le fournisseur et totalise 21 694 heures de service. Selon l'exploitant, une maintenance périodique est prévue et réalisée par le fournisseur.

Ces constats ne donnent pas lieu à remarques de la part de l'inspection.

**Type de suites proposées :** Sans suites

**N° 2 : Prévention des émissions de gaz**

**Référence réglementaire :** Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 32

**Thèmes :** Risques accidentels, Prévention des émissions de gaz

**Prescription contrôlée :**

... « L'installation dispose d'un équipement de destruction du biogaz produit en cas d'indisponibilité temporaire des équipements de valorisation du biogaz. Cet équipement est présent en permanence sur le site et muni d'un arrête-flammes. Les équipements disposant d'un arrête-flammes conçu selon les normes NF EN ISO 16852 (de janvier 2017) ou NF ISO 22580 (de décembre 2020), sont présumés satisfaire aux exigences du présent article. Dans le cas de l'utilisation d'une torchère, l'étude d'impact devra en préciser les règles d'implantation et de fonctionnement. Notamment, les torchères installées doivent être mises en route avant le remplissage total des unités de stockages de biogaz. Dans le cas d'une torchère asservie, l'exploitant tient à disposition de l'inspection les pressions de service de la torchère et d'ouverture des soupapes » ...

**Constats :**

Le site de méthanisation est équipé d'une torchère à allumage automatique, dotée d'un arrête-flammes.

Un test manuel a été réalisé pour la torchère le jour de l'inspection depuis le poste de contrôle dans les locaux techniques, ce qui a démontré un fonctionnement normal du dispositif.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>En cas de défaillance de la torchère, deux soupapes de sécurité sont présentes pour l'évacuation des gaz, afin d'éviter les phénomènes de surpression dans le digesteur et dans la cuve.</p> <p>Selon l'exploitant, le volume disponible pour le stockage dans le ciel gazeux de la cuve est d'environ 5 900 m<sup>3</sup> (soit 100 % de la capacité).</p> <p>Ces constats ne donnent lieu à aucune remarque de la part de l'inspection.</p> |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### N° 3 : Prévention des émissions de gaz

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Thèmes :</b> Risques accidentels, Ventilation des locaux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>... « Sans préjudice des dispositions du code du travail et en phase normale de fonctionnement, les locaux sont convenablement ventilés pour éviter tout risque de formation d'atmosphère explosive ou toxique » La ventilation assure en permanence, y compris en cas d'arrêt de l'installation, un balayage de l'atmosphère du local, au moyen d'ouvertures en parties hautes et basses, permettant une circulation efficace de l'air, ou par tout autre moyen équivalent garantissant un débit horaire d'air supérieur ou égal à dix fois le volume du local. Un système de surveillance par détection de méthane, sulfure d'hydrogène et monoxyde de carbone, régulièrement vérifié et calibré, permet de contrôler la bonne ventilation des locaux » ...</p>                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Les locaux de l'unité de méthanisation sont équipés d'une ventilation permanente. L'exploitant dispose également d'un système de détection des fuites de gaz dans ces locaux. Ce dispositif, installé il y a deux ans, est fonctionnel, mais n'a pas été contrôlé depuis son installation, bien qu'un contrôle semestriel de ce dispositif soit prévu dans le cadre du plan de maintenance de l'unité de méthanisation. Ce contrôle est essentiel pour tester le bon fonctionnement du système de surveillance des fuites de gaz dans l'air ambiant des locaux.</p> <p>La non-réalisation de vérifications et de calibrages réguliers de ce dispositif constitue une non-conformité par rapport à la prescription contrôlée.</p> <p>Une vérification et un calibrage du système de détection des fuites de gaz CO, H<sub>2</sub>S et CH<sub>4</sub> dans les locaux sont nécessaires pour garantir le bon fonctionnement du dispositif ; ils doivent être réalisés.</p> |
| <b>Type de suites proposées :</b> Avec suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Proposition de suites :</b> Mise en demeure, respect de prescription                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Proposition de délai :</b> 2 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### N° 4 : Prévention des fuites de gaz

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 14 ter                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Thèmes :</b> Risques accidentels, Prévention fuites de gaz                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>... « Les raccords des tuyauteries de biogaz et de biométhane sont soudés lorsqu'ils sont positionnés dans (ou à proximité immédiate d') un local accueillant des personnes, autre que le local de combustion, d'épuration ou de compression. S'ils ne sont pas soudés, une détection de</p> |

|                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>gaz est mise en place dans le local (une alarme sonore et visuelle est mise en place pour se déclencher lors d'une détection supérieure ou égale à 10 % de la limite inférieure d'explosivité du méthane) » ...</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>La tuyauterie de biogaz est soudée sur l'unité de méthanisation. L'étanchéité est vérifiée, périodiquement, par un organisme externe.</p>                                                  |
| <p><b>Type de suites proposées :</b> Sans suites</p>                                                                                                                                                                   |

#### N° 5 : Consignes d'exploitation

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 26</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p><b>Thèmes :</b> Risques accidentels, Consignes d'exploitation</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>... « Sans préjudice des dispositions du code du travail, des consignes sont établies, tenues à jour et affichées dans les lieux fréquentés par le personnel. Elles font l'objet d'une communication au personnel permanent, ainsi qu'aux intérimaires et personnels d'entreprises extérieures appelés à intervenir sur les installations.</p> <p>Ces consignes indiquent notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'interdiction d'apporter du feu sous une forme quelconque, notamment l'interdiction de fumer, dans les zones présentant des risques d'incendie ou d'explosion, sauf délivrance préalable d'un permis de feu ;</li> <li>- l'interdiction de tout brûlage à l'air libre ;</li> <li>- l'obligation du " permis d'intervention " pour les parties concernées de l'installation ;</li> <li>- les procédures d'arrêt d'urgence et de mise en sécurité de l'installation (électricité, réseaux de fluides), ainsi que les conditions de destruction ou de relargage du biogaz ;</li> <li>- les mesures à prendre en cas de fuite sur un récipient ou une tuyauterie contenant des substances dangereuses, et notamment du biogaz ;</li> <li>- les modalités de mise en œuvre des dispositifs d'isolement du réseau de collecte, prévues à l'article 39 ;</li> <li>- les moyens d'extinction à utiliser en cas d'incendie ;</li> <li>- la procédure d'alerte, avec les numéros de téléphone du responsable d'intervention de l'établissement, des services d'incendie et de secours, etc. ;</li> <li>- les modes opératoires ;</li> <li>- la fréquence de vérification des dispositifs de sécurité et de limitation ou de traitement des pollutions et nuisances générées ;</li> <li>- les instructions de maintenance et de nettoyage ;</li> <li>- l'obligation d'informer l'inspection des installations classées en cas d'accident.</li> </ul> <p>L'exploitant justifie la conformité avec les prescriptions du présent article, en listant les consignes qu'il met en place et en faisant apparaître la date de dernière modification de chacune » ...</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>L'exploitant dispose de consignes d'exploitation. Le personnel manipulant le système de contrôle et gérant quotidiennement le méthaniseur est bien informé de ces consignes. L'exploitant est en</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| cours d'impression d'affiches grand format, résumant l'ensemble des consignes prescrites et qui seront affichées dans l'exploitation. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suites                                                                                         |

#### N° 6 : Déchets

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 12/08/2010, article 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Thèmes :</b> Risques chroniques, Entreposage des déchets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>... « Les déchets produits par l'installation et la fraction indésirable susceptible d'être extraite des déchets destinés à la méthanisation, sont entreposés dans des conditions prévenant les risques d'accident et de pollution, et évacués régulièrement vers des filières appropriées à leurs caractéristiques.</p> <p>Leur quantité stockée sur le site ne dépasse pas la capacité mensuelle produite ou, en cas de traitement externe, un lot normal d'expédition vers l'installation d'élimination ».</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Le site de méthanisation est bien entretenu ; aucun déchet ni rejet n'a été constaté sur place.</p> <p>Les huiles usagées du moteur de cogénération sont stockées dans les locaux techniques de l'unité, puis récupérées par un professionnel pour traitement dans des filières adaptées.</p>                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

#### N° 7 : Epandage

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 12/08/2010, Annexe I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Thèmes :</b> Risques chroniques, Plan d'épandage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>... « Un cahier d'épandage, tenu sous la responsabilité de l'exploitant, à la disposition de l'inspection des installations classées pendant une durée de 10 ans, comporte, pour chacune des parcelles (ou îlots) réceptrices épandues :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les surfaces effectivement épandues ;</li> <li>- les références parcellaires ;</li> <li>- les dates d'épandage et le contexte météorologique correspondant ;</li> <li>- la nature des cultures ;</li> <li>- les volumes et la nature de toutes les matières épandues ;</li> <li>- les quantités d'azote global épandues, toutes origines confondues ;</li> <li>- l'identification des personnes morales ou physiques chargées des opérations d'épandage ;</li> <li>- l'ensemble des résultats d'analyses pratiquées sur les sols et les matières épandues, avec les dates de prélèvements et de mesures et leur localisation.</li> </ul> <p>Ce cahier d'épandage est renseigné de manière inaltérable, à la fin de chacune des journées au cours desquelles des épandages ont été effectués.</p> <p>Lorsque des digestats sont épandus sur des parcelles mises à disposition par un prêteur de terres, un bordereau cosigné par l'exploitant et le prêteur de terre est référencé et joint au cahier d'épandage. Ce bordereau est établi au plus tard à la fin du chantier d'épandage, et au moins une fois par semaine. Il comporte l'identification des parcelles réceptrices, les volumes et les quantités d'azote global épandues » ...</p> |

**Constats :**

L'exploitant dispose d'un plan d'épandage couvrant 473 hectares. Un suivi informatique est réalisé pour garantir un apport adéquat par parcelle.

Le plan est tenu à jour et comporte les éléments listés à l'annexe 1 de l'arrêté ministériel du 12 août 2010.

**Type de suites proposées :** Sans suites

\*\*\*\*\*