



PREFET DE LA MOSELLE

Direction départementale des territoires
Service aménagement, biodiversité et eau

ARRETE

N° 2013 – DDT/SABE/EAU – N° 03 en date du - 1 FEV. 2013

**autorisant l'épandage des boues issues de la station d'épuration de HAUTE-VIGNEULLES
sur des sols où la teneur en nickel est supérieure à 50 mg/kg de MS de sol
sur le territoire des communes de GUINGLANGE, HAUTE-VIGNEULLES et VARIZE.**

LE PREFET DE LA REGION LORRAINE,
PREFET DE LA ZONE DE DEFENSE ET DE SECURITE EST,
PREFET DE LA MOSELLE,
CHEVALIER DANS L'ORDRE NATIONAL DU MERITE,

- Vu la directive du conseil n° 86/278/CEE du 12 juin 1986 relative à la protection de l'environnement et notamment des sols, lors de l'utilisation des boues épandues sur des sols agricoles ;
- Vu le code de l'environnement et notamment les articles R.211-25 à R.211-47 inclus ;
- Vu le décret n°2009-1484 du 3 décembre 2009 relatif aux directions départementales interministérielles et notamment ses articles 17 et 20 ;
- Vu le décret n°2010-146 du 16 février 2010 modifiant le décret n°2004-374 du 29 avril 2004 modifié relatif aux pouvoirs des préfets, à l'organisation et à l'action des services de l'État dans les régions et départements ;
- Vu le décret du 31 mai 2012 nommant M. Nacer MEDDAH, préfet de la région Lorraine, préfet de la zone de défense et de sécurité Est, préfet de la Moselle ;
- Vu l'arrêté du Premier ministre du 24 mai 2011 nommant M. Jean KUGLER, directeur départemental des territoires de la Moselle ;
- Vu l'arrêté préfectoral DCTAJ n°2011-143 en date du 21 décembre 2011 portant organisation de la direction départementale interministérielle des territoires de la Moselle ;
- Vu l'arrêté préfectoral DCTAJ n° 2012-A-30 du 25 juin 2012, portant délégation de signature en faveur de M. Olivier du CRAY, secrétaire général de la préfecture ;
- Vu l'arrêté du 8 janvier 1998 fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles pris en application de l'article R.211-37 du code de l'environnement ;

- Vu l'arrêté préfectoral n° 2006-DDAF/3-090 en date du 28 février 2006 fixant des modalités dérogatoires pour l'épandage de boues d'épuration urbaines sur des sols où la teneur en nickel est supérieur à 50 mg/kg de sol ;
- Vu l'arrêté préfectoral n° 2007-DDAF/3-009 du 6 février 2007 modifiant l'arrêté préfectoral n° 2006-DDAF/3-090 en date du 28 février 2006 ;
- Vu le récépissé de déclaration n°57-2011-00050 d'épandage agricole des boues en date du 19 mai 2011 et l'avis de recevabilité du porté à connaissance en date du 15 octobre 2012 ;
- Vu la demande du District Urbain de Faulquemont – Communautés de Communes réceptionnée le 5 juillet 2012 et le dossier présenté à l'appui de cette demande par la chambre d'agriculture ;
- Vu l'avis de l'Agence régionale de santé en date du 20 juillet 2012 ;
- Vu l'avis de l'Organisme indépendant des producteurs de boues en date du 2 aout 2012 ;
- Vu l'avis du Conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques en date du 20 Décembre 2012 ;
- CONSIDÉRANT que les épandages de boues ne seront pas susceptibles de porter atteinte à l'environnement et aux sols ;
- CONSIDÉRANT - que l'on est dans un contexte de non biodisponibilité du nickel pour les organismes vivant dans et sur les sols sur lesquels l'épandage sera effectué ;
- que les pH mesurés sur les sols des parcelles concernées sont supérieurs à 7 ;
- et que les teneurs en nickel DTPA mesurées sont inférieures à 5 mg/kg et qu'en conséquence l'épandage des boues issues de la station d'épuration de HAUTE-VIGNEULLES ne présente pas de risques de favoriser le transfert du nickel vers les organismes vivant dans et sur ces sols ;
- CONSIDÉRANT l'intérêt que représente l'épandage agricole pour la valorisation des boues issues de la station d'épuration de HAUTE-VIGNEULLES ;
- SUR proposition du Secrétaire général de la préfecture de la Moselle ;

ARRETE

ARTICLE 1

Les autorisations préfectorales :

- n°2007-DDAF/3-63 en date du 14 mars 2007 autorisant l'épandage des boues issues de la station d'épuration de HAUTE-VIGNEULLES sur les sols où la teneur en nickel est supérieure à 50 mg/kg de MS de sol ;
- n°2011-DDT/EAU/POL-n°36 en date du 8 juillet 2011 autorisant l'épandage des boues issues de la station d'épuration de HAUTE-VIGNEULLES sur des sols où la teneur en nickel est supérieure à 50 mg/kg de MS de sol sur le territoire des communes de GUINGLANGE, HAUTE-VIGNEULLES et VARIZE ;

sont abrogées.

ARTICLE 2 : OBJET

L'autorisation est donnée au District Urbain de Faulquemont – Communauté de Communes d'épandre les boues issues de la station d'épuration de HAUTE-VIGNEULLES sur les parcelles agricoles dont la teneur est supérieure à 50 mg/kg de MS de sol mais inférieure à 75 mg/kg de MS de sol aux conditions définies dans l'article 3.2 ci-après.

Les parcelles concernées par la présente autorisation sont les suivantes :

| Agriculteur | Commune | N° MVAB de la parcelle | Surfaces (en ha) | | | Analyses réalisées | | | Références cadastrales | | |
|--|------------------|------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------|------------|--------------------------------|---------------|-----------------------------|
| | | | Totales | SPE, avec dérogation nickel | Non aptes aux épandages | Ni mg/kg de MS de sol | Ni DTPA mg/kg de MS de sol | pH | N° de la parcelle de référence | N° de section | N° de parcelle |
| EARL BORDES M. GRIMMER Bernard Ferme de HELFEFANGE 57690 GINGLANGE | GUINGLANGE | Gr01 | 23,78 | 22,71 | 1,07 | 56,00 | 0,92 | 8,10 | Gr01 | 3 | 1 |
| | GUINGLANGE | Gr02 | 35,55 | 35,25 | 0,30 | 66 62 | 0,68 0,68 | 8,5 8,3 | Gr02 | 3 | 3 |
| | GUINGLANGE | Gr04 | 10,69 | 9,43 | 1,26 | 57,00 | 1,20 | 8,20 | Gr04 | 3 | 7 |
| | GUINGLANGE | Gr05 | 7,00 | 6,34 | 0,66 | 53,00 | 1,20 | 8,20 | Gr04 | 3 | 9* |
| | GUINGLANGE | Gr06 | 26,40 | 25,00 | 1,40 | 67,00 | 0,96 | 8,30 | Gr06 | 3 | 11/12/12 |
| | HAUTE-VIGNEULLES | | | | | | | | | 7 | 117 |
| | GUINGLANGE | Gr08a | 1,60 | 1,29 | 0,31 | 51,00 | 1,50 | 8,10 | Gr10 | 8 | 53* |
| | GUINGLANGE | Gr08b | 3,83 | 2,28 | 1,55 | 54,00 | 1,00 | 8,20 | Gr04 | 8 | 53* |
| | GUINGLANGE | Gr09 | 8,75 | 4,96 | 3,79 | 50,00 | 0,84 | 8,30 | Gr09 | 9 | 22 |
| GUINGLANGE | Gr10 | 7,43 | 7,43 | 0,00 | 63,00 | 1,30 | 8,20 | Gr10 | 9 | 6*-7-8 | |
| Sous-total | | | 125,03 | 114,69 | 10,34 | | | | | | |
| EARL Saint Germain M. HAUSER Jean- François 100 rue Saint Germain 57380 PONTPIERRE | VARIZE | Hs101 | 24,33 | 24,33 | | 67,00 | 0,46 | 7,60 | Hs101 | 5 | 17*-18à24- 26à32-126-127 |
| Sous-total | | | 24,33 | 24,33 | 0,00 | | | | | | |
| M. PETIT Lionel Lieu dit "la Brande" 18270 REIGNY | VARIZE | Hs102 | 8,17 | 7,44 | 0,73 | 57,00 | 0,36 | 7,80 | Hs102 | 4 | 14-37-38-60 |
| Sous-total | | | 8,17 | 7,44 | 0,73 | | | | | | |
| TOTAL | | | 157,53 | 146,46 | 11,07 | | | | | | |

ARTICLE 3 : ANALYSES DE SUIVI ET DE CONTROLE

3.1 Analyses de sols

Une analyse sera effectuée avant chaque épandage et une autre après chaque épandage, sur chacune des parcelles d'épandage mentionnées à l'article 2, et aux mêmes points de référence définis par leurs coordonnées Lambert II étendues suivantes :

| N° de parcelle d'épandage | Coordonnées Lambert II étendues | |
|---------------------------|---------------------------------|-----------|
| | X | Y |
| Hs101 | 901 932 | 2 468 091 |
| Hs102 | 901 099 | 2 467 937 |
| Gr09 | 905 430 | 462 140 |
| Gr01 | 905 620 | 462 330 |
| Gr08a | 905 800 | 461 970 |
| Gr08b | 906 110 | 461 540 |
| Gr10 | 905 100 | 461 640 |
| Gr02 | 906 357 | 2 462 761 |
| Gr02 | 906 456 | 2 461 945 |
| Gr04 | 906 020 | 462 040 |
| Gr05 | 906 300 | 461 510 |
| Gr06 | 906 561 | 2 461 641 |
| Gr06 | 906 561 | 461 691 |

3.2 Objet des analyses et échantillonnage

Les analyses porteront sur les trois éléments suivants :

- teneur du sol en nickel DTPA, qui doit être inférieure à 5 mg/kg
- pH du sol qui doit être supérieur à 7
- teneur en Nickel, qui doit être inférieure à 75 mg/kg de M.S. de sol

- L'échantillonnage devra être réalisé conformément aux dispositions de l'article 4 de l'arrêté préfectoral modifié n° 2006-DDAF/3-090 du 28 février 2006 : les échantillons de sols soumis à l'analyse doivent être constitués par le mélange de 25 carottes prélevées sur une surface inférieure ou égale à 5 ha et exploitée de manière homogène.

Les prélèvements sont à effectuer sur une profondeur de 25 cm, sauf si l'épaisseur de la couche arable est inférieure à cette valeur, mais sans que la profondeur de l'échantillonnage dans ce cas ne soit inférieure à 10 cm.

3.3 Interdiction des épandages

Les épandages sont interdits dans la ou les parcelles dont les sols révéleraient après analyse des teneurs ou pH n'entrant pas dans les limites définies dans l'article 3.2 ci dessus.

3.4 Communication du résultat des analyses

Le résultat des analyses devra être communiqué au service chargé de la police de l'eau, ainsi qu'à l'Agence régionale de santé au plus tard 15 jours après la réception des résultats par le pétitionnaire, et au plus tard avant le début des épandages pour ce qui concerne l'analyse «avant épandage».

ARTICLE 4 : REGISTRE D'EPANDAGE

L'ensemble des opérations effectuées dans le cadre d'application du présent arrêté seront consignées dans le registre mentionné à l'article R.211-34 du code de l'environnement.

ARTICLE 5 : DISPOSITIONS DIVERSES

Pour tout ce qui n'est pas contraire aux dispositions du présent arrêté, il sera fait application des dispositions des articles R. 211-25 à R. 211-47 inclus du code de l'environnement relatifs à l'épandage des boues issues du traitement des eaux usées et des dispositions de l'arrêté du 8 janvier 1998 fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles.

ARTICLE 6 : DROITS DES TIERS

Les droits des tiers sont et demeurent réservés.

ARTICLE 7 : PUBLICITE - INFORMATION DES TIERS

Le présent arrêté d'autorisation est publié au recueil des actes administratifs de la préfecture de la Moselle. Cette publication fait courir le délai de recours contentieux.

Un extrait de cet arrêté, indiquant notamment les motifs qui fondent la décision ainsi que les principales prescriptions auxquelles l'ouvrage, l'installation, les travaux ou l'activité sont soumis, est affiché pendant au moins un mois dans les mairies de GUINGLANGE, HAUTE-VIGNEULLES et VARIZE.

Le présent arrêté est mis à la disposition du public sur le site Internet de la préfecture (www.moselle.gouv.fr - Territoires – eau et pêche – décisions dans le domaine de l'eau – déclaration et autorisation) pendant un an au moins.

ARTICLE 8 : VOIES ET DELAIS DE RECOURS

En application de l'article R.514-3-1 du code de l'environnement :

« - sans préjudice de l'application des articles L.515-27 et L.553-4, les décisions mentionnées au I de l'article L.514-6 et aux articles L.211-6, L. 214-10 et L.216-2 peuvent être déférées à la juridiction administrative :

« - par les tiers, personnes physiques ou morales, les communes intéressées ou leurs groupements, en raison des inconvénients ou des dangers que le fonctionnement de l'installation présente pour les intérêts mentionnés aux articles L.211-1 et L.511-1 dans un délai d'un an à compter de la publication ou de l'affichage de ces décisions. Toutefois, si la mise en service de l'installation n'est pas intervenue six mois après la publication ou l'affichage de ces décisions, le délai de recours continue à courir jusqu'à l'expiration d'une période de six mois après cette mise en service ;

« - par les demandeurs ou exploitants, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle la décision leur a été notifiée. »

Le présent arrêté peut faire l'objet d'un recours contentieux auprès du tribunal administratif de Strasbourg.

ARTICLE 9 : EXECUTION DE L'ARRETE

- Le Secrétaire général de la préfecture de la Moselle,
- Le Président du District Urbain de Faulquemont – Communautés de Communes
- Les maires des communes de GUINGLANGE, HAUTE-VIGNEULLES et VARIZE,
- Le Directeur départemental des territoires,
- Les agents visés à l'article L.216-3 du code de l'environnement,

sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Copie sera adressée pour information :

- à la Chambre départementale de l'agriculture
- à la Chambre régionale de l'agriculture
- à l'Organisme indépendant des producteurs de boues.

**LE PREFET,
Pour le Préfet,
Le Secrétaire général,**



Olivier du CRAY