

PRÉFECTURE  
DES PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

DIRECTION  
DES COLLECTIVITES LOCALES  
ET DE L'ENVIRONNEMENT

BUREAU DE L'AMENAGEMENT  
DE L'ESPACE

Affaire suivie par :  
Monique.LAFOND-PUYO  
05.59.98.25.42  
05.59.98.25.92  
MLP/AL  
[Monique.LAFOND-PUYO@pyrenees-atlantiques.pref.gouv.fr](mailto:Monique.LAFOND-PUYO@pyrenees-atlantiques.pref.gouv.fr)

**INSTALLATIONS CLASSEES POUR LA  
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**

**ARRETE COMPLEMENTAIRE  
N° 10/IC/008**

**SOCIETE LINDE GAS A SAINT MARTIN DE SEIGNANX**

**LE PREFET DES PYRENEES ATLANTIQUES,  
Chevalier de la Légion d'Honneur,**

**VU** le Code de l'Environnement et notamment son Livre V

**VU** l'arrêté ministériel du 2 février 1998 modifié relatif aux prélèvements et à la consommation d'eau ainsi qu'aux émissions de toute nature des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation

**VU** les arrêtés du Préfet des Landes des 12 mai 1931 et 6 mars 1978 autorisant la société DUFFOUR et IGON (devenue AGA SA puis LINDE GAS SA) à exploiter une usine de fabrication d'acétylène sur le territoire de la commune de SAINT MARTIN DE SEIGNANX

**VU** la déclaration de cessation d'activité de la société AGA SA en date du 15 mai 1992

**VU** l'arrêté du préfet des Landes en date du 15 avril 1997 prescrivant à la société AGA SA de remettre en état le site de SAINT MARTIN DE SEIGNANX

**VU** la demande en date du 2 octobre 2009 de la société LINDE GAS SA en vue d'être autorisée à épandre des déchets de calcium sur un certain nombre de parcelles du département des Pyrénées Atlantiques

**VU** le rapport de l'Inspecteur des Installations Classées en date du 17 novembre 2009

VU l'avis favorable du Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques sanitaires et Technologiques en date du 17 décembre 2009

**CONSIDERANT** qu'aux termes des dispositions de l'article L512-1 du Code de l'Environnement, l'autorisation ne peut être accordée que si les dangers ou inconvénients de l'opération peuvent être prévenus par des mesures que spécifie l'arrêté préfectoral,

**CONSIDERANT** que les conditions d'épandage, telles qu'elles sont définies par le présent arrêté permettent de prévenir les dangers et inconvénients de l'opération pour les intérêts mentionnés à l'article L511-1 du Code de l'Environnement susvisé, notamment pour la commodité du voisinage, la santé, la sécurité, la salubrité publiques et pour la protection de la nature et de l'environnement,

**CONSIDERANT** que toutes les formalités prescrites par les lois et règlements ont été accomplies,

**SUR** proposition de Monsieur le Secrétaire Général de la Préfecture des Pyrénées Atlantiques

## **A R R E T E**

### **Article 1:**

La société LINDE GAS SA, dont le siège est sis au Parc Technologique de Lyon, Parc Mail, 523 Cours du 3<sup>ème</sup> Millénaire, 69792 SAINT PRIEST, représentée par Madame Frédérique Cortial, Directrice des Opérations secteur Portet, 16 avenue de la Saudrune, BP 5228, 31122 PORTET SUR GARONNE CEDEX, est autorisée, aux conditions du présent arrêté, à valoriser par épandage des déchets de calcium, en provenance de son site de SAINT MARTIN DE SEIGNANX, sur le territoire du département des Pyrénées Atlantiques.

Pour cette phase de l'opération, le détail des parcelles et leurs plans sont inclus dans le dossier référencé " Programme prévisionnel d'épandage 02/2009 64 – Recyclage agricole des carbonates humides de LINDE GAS", déposé le 2 octobre 2009.

Pour les phases ultérieures éventuelles, LINDE GAS SA fournira préalablement à l'inspecteur des installations classées un dossier comportant, à minima, les renseignements visés à l'article 3.2 du présent arrêté.

#### **1.1 Définition**

La notion de valorisation comporte: le transport, les stockages temporaires sur site, l'épandage et le suivi agronomique.

#### **1.2 Responsabilité**

La société LINDE GAS SA reste, jusqu'à la réalisation effective de l'épandage, administrativement responsable de ses déchets au sens du Code de l'Environnement.

### **1.3 Dispositions financières**

Toutes les obligations figurant dans le présent arrêté sont à la charge de LINDE GAS SA.

## **ARTICLE 2 : GESTION DES DECHETS**

### **2.1 Chargement, expédition**

Les aires de circulation des véhicules et engins doivent être étudiées et aménagées en fonction de la réhabilitation du site.

Les chargements doivent être effectués avec le maximum de soins (pas de salissures, débordements...).

Les roues des véhicules et éventuellement les carrosseries doivent être nettoyées en tant que de besoin avant sortie du site.

Aucun entraînement de déchet n'est autorisé sur les voies ouvertes à la circulation publique.

### **2.2. Registre**

Un registre "Sorties" est exigé et doit pouvoir être présenté à sa demande à l'Inspection des Installations Classées.

A chaque expédition sont reportés sur ce registre :

- le jour et l'heure du chargement
- le nom du transporteur, le genre du véhicule et le numéro d'immatriculation
- le tonnage estimé. Le tonnage exact doit être reporté à partir du bulletin de pesée sur la bascule la plus proche, dès le retour du véhicule
- la destination. Pour l'épandage, préciser la commune et le nom du propriétaire ou de l'exploitant désigné de la parcelle.

## **ARTICLE 3 : CONDITIONS D'EPANDAGE**

### **3.1 Généralités**

Sous réserve de l'accord des propriétaires ou de l'exploitant désigné des terrains, l'épandage des déchets de calcium est autorisé dans le département des Pyrénées Atlantiques, aux conditions ci-après.

### **3.2 Conventions et informations**

La Société LINDE GAS SA peut confier tout ou partie de l'épandage à une société spécialisée.

Préalablement à chaque épandage, la Société LINDE GAS SA est tenue d'établir une convention avec l'agriculteur, précisant notamment :

- la commune, section, numéro de la parcelle, la culture et la surface
- la nature du sol, son pH, la dose d'apport, le pH estimé après épandage
- la quantité de produit à amener et le lieu de dépôt- la date présumée de l'épandage.

Un exemplaire de chaque convention doit être, préalablement à l'épandage, transmis au Directeur Départemental de l'Équipement et de l'Agriculture.

Préalablement à toute amenée sur un lieu d'épandage, la Société LINDE GAS SA doit aviser le maire de la commune concernée de ces opérations.

Un exemplaire du présent arrêté peut être fourni à toute personne qui en fera la demande.

Les caractéristiques physico-chimiques du produit et l'analyse de ses constituants (N, P, K, Ca, Mg. ..) doivent être fournies à tout agriculteur qui en ferait la demande.

### **3.3 Caractéristique du produit**

Les caractéristiques sont les suivantes :

- ph: 12.4
- Teneur en matières sèches: 52
- N ( en azote total) : 0.001%
- P ( en P205) : 0.001% sur sec
- K (en K20) : 0, 023% sur sec
- Ca (en CaO) : 72% sur sec
- Mg (en MgO) : 0.04% sur sec

Une analyse de contrôle effectuée par un laboratoire indépendant agréé sur un échantillon représentatif moyen prélevé par le laboratoire lui-même doit être effectué avant chaque campagne d'épandage. Les résultats seront adressés à l'Inspection des Installations Classées ainsi qu'au Directeur Départemental de l'Équipement et de l'Agriculture.

Pour être épandables, les teneurs du produit doivent respecter les teneurs en éléments-traces fixées dans l'annexe VII de l'arrêté du 2 février 1998 modifié, à savoir :

- Cadmium : 15 mg/kg de matière sèche
- Chrome: 1 000 mg/kg de matière sèche
- Cuivre: 1 000 mg/kg de matière sèche
- Mercure: 10 mg/kg de matière sèche
- Nickel: 200 mg/kg de matière sèche
- Plomb: 800 mg/kg de matière sèche
- Zinc: 3 000 mg/kg de matière sèche
- Chrome + Cuivre + Nickel + Zinc: .4 000 mg/kg de matière sèche.
- Somme des 7 PCB : 0.8 mg/kg de matière sèche

- fluoranthène: 5 mg/kg de matière sèche
- benzo(b)fluoranthène: 2.5 mg/kg de matière sèche
- benzo(a)pyrène: 2 mg/kg de matière sèche.

Les analyses de contrôle indiquées ci-dessus devront le confirmer .

En cas d'impossibilité d'épandage liée à la non conformité du produit, celui-ci doit être éliminé dans les conditions prévues par la réglementation relative aux déchets industriels spéciaux.

### **3.4 Caractéristiques du sol, apports, contrôles**

Avant épandage on procédera à une analyse du sol :

- calcaire actif
- pH

Pendant l'épandage on mesurera les quantités épandues.

La dose d'apport est limitée à 5 t/ha/an ( MS) .

Deux mois après épandage on effectuera un nouveau contrôle du pH.

### **3.5 Stockage du produit sur le site**

Un dépôt intermédiaire pourra être réalisé sur le lieu d'épandage à condition :

- qu'il soit à plus de 100 m de tout cours d'eau
- que le terrain ne soit pas en forte pente
- que la durée du dépôt n'excède pas 6 mois
- que la quantité entreposée corresponde à la quantité à épandre sur le site
- que la surface ayant été utilisée en dépôt soit épurée en tant que de besoin après enlèvement du produit.

Cette activité ne devra pas entraîner de produit sur les voies ouvertes à la circulation.

### **3.6. Epandage**

L'épandage doit être réalisé au moyen d'engins permettant un fractionnement correct du produit et une régularité dans la distribution.

L'épandage est interdit :

- à moins de 35 m des cours d'eau
- à moins de 50 m des habitations et de points de prélèvement d'eau (AEP ou animale)
- en dehors des terres régulièrement travaillées et cultivées
- à moins de 500 m des sites d'aquaculture
- sur les terrains à forte pente (> 6 %.)

Sont également interdites à l'épandage les parcelles contenues dans :

- le périmètre de protection de captage d'eau potable
- les zones inondables
- les réserves naturelles.

Après épandage chaque agriculteur doit être informé des quantités épandues et du pH obtenu.

### **3.7. Compte-rendu d'épandage**

Après chaque campagne d'épandage, la Société LINDE GAS SA doit adresser à l'Inspection des Installations Classées et à Monsieur le DDEA un bilan de l'activité menée contenant notamment :

- le tonnage enlevé à SAINT MARTIN DE SEIGNANX
- un tableau récapitulatif de l'épandage (nom de l'agriculteur, commune, surface traitée, numéro des parcelles, tonnage épandu, pH avant et après épandage)
- les résultats d'analyses pratiquées sur le déchet (art 3.3) .
- les remarques ou enseignements tirés de cette pratique.

### **ARTICLE 4 : MODIFICATIONS**

Toute modification apportée par le demandeur au mode opératoire de l'épandage et de nature à entraîner un changement notable des éléments du dossier de demande d'autorisation, doit être portée avant sa réalisation à la connaissance du préfet avec tous les éléments d'appréciation.

### **ARTICLE 5 : DUREE DE L'AUTORISATION**

La présente autorisation est valable 3 ans, à compter de la signature du présent arrêté.

### **ARTICLE 6 : INCIDENTS/ACCIDENTS**

L'exploitant est tenu à déclarer "dans les meilleurs délais" à l'inspection des installations classées les accidents ou incidents survenus du fait du fonctionnement de son installation qui sont de nature à porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L511-1 du Code de l'Environnement.

L'exploitant détermine ensuite les mesures envisagées pour éviter son renouvellement compte tenu de l'analyse des causes et des circonstances de l'accident, et les confirme dans un document transmis sous 15 jours à l'inspection des installations classées, sauf décision contraire de celle-ci.

## ARTICLE 7 : DÉLAI ET VOIE DE RECOURS

La présente décision peut être déférée au Tribunal Administratif de PAU. Le délai de recours est de deux mois pour le demandeur ou l'exploitant, de 4 ans pour les tiers. Ce délai commence à courir du jour où la présente décision a été notifiée.

## ARTICLE 8 : PUBLICITE

Une copie du présent arrêté sera déposée aux mairies et pourra y être consultée par les personnes intéressées.

Un extrait du présent arrêté, énumérant les prescriptions auxquelles l'installation est soumise et faisant connaître qu'une copie dudit arrêté est déposée à la mairie où elle peut être consultée, sera affiché à la mairie pendant une durée minimum d'un mois ; le procès-verbal de l'accomplissement de cette formalité sera dressé par les soins des Maires de BONNUT, SAINT-BOES, SAINT-GIRONS, DOAZON, URDES, BAIGTS-DE-BEARN, ORTHEZ, RAMOUS.

Le même extrait sera affiché en permanence de façon visible dans l'installation par les soins du bénéficiaire de l'autorisation.

En outre, un avis sera publié par les soins du Préfet et aux frais de l'exploitant, dans deux journaux diffusés dans tout le département.

## ARTICLE 9 : EXECUTION

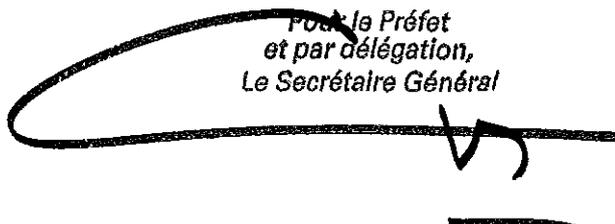
M. le Secrétaire Général de la Préfecture des Pyrénées-Atlantiques,  
M. le Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement,  
Les inspecteurs des installations classées placés sous son autorité,  
MM. les Maires des communes de BONNUT, SAINT-BOES, SAINT-GIRONS,  
DOAZON, URDES, BAIGTS-DE-BEARN, ORTHEZ, RAMOUS

sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté dont une copie sera adressée à la société LINDE GAS.

Fait à PAU, le 08 JAN. 2010

Le Préfet,

*Pour le Préfet  
et par délégation,  
Le Secrétaire Général*



Christian GUEYDAN

