

PREFECTURE D'EURE-ET-LOIR

DIRECTION DE LA REGLEMENTATION
ET DES LIBERTES PUBLIQUES

Bureau de l'Urbanisme
et de l'Environnement

MC/IH

Affaire suivie par : Mme CHEVALLIER

Tél. 37.27.70.94.

ARRETE D'AUTORISATION
EXPLOITATION PAR LA COOPERATIVE AGRICOLE
DU DUNOIS D'UN STOCKAGE DE CEREALES ET
D'UN DEPOT D'ENGRAIS LIQUIDE 0 BOISVILLE LA
SAINT PERE

LE PREFET D'EURE-ET-LOIR,
Chevalier de l'Ordre National du Mérite

ARRETE N° 1191

Vu la loi n° 76-663 du 19 juillet 1976 modifiée relative aux Installations Classées pour la Protection de l'Environnement et notamment son article 2 ;

Vu le décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977 pris pour l'application de ladite loi ;

Vu le décret n° 86-188 du 6 février 1986 introduisant dans la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement la rubrique 182 bis relative aux dépôts d'engrais liquide ;

Vu les décrets des 7 juillet 1992 et 29 décembre 1993 modifiant la nomenclature des installations classées ;

Vu l'arrêté ministériel du 31 mars 1980 portant réglementation des installations électriques dans les établissements susceptibles de présenter des risques d'explosion ;

Vu l'arrêté ministériel en date du 11 août 1983 fixant les règles techniques auxquelles doivent satisfaire les silos et les installations de stockage de céréales ;

Vu l'arrêté ministériel du 20 août 1985 relatif aux bruits aériens émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement ;

Vu l'arrêté ministériel du 1er mars 1993 relatif aux prélèvements et à la consommation d'eau ainsi qu'aux rejets des installations classées soumises à autorisation ;

Vu les prescriptions légales et réglementaires relatives à l'hygiène et à la sécurité des travail du Code du Travail ;

Vu la demande présentée par la Coopérative Agricole du Dunois, dont le siège est à CHATEAUDUN (Eure-et-Loir) route de Courtalain, à l'effet d'être autorisée à exploiter ses installations de stockage de céréales et de dépôt d'engrais liquide à BOISVILLE LA ST PERE ;

.../...

Vu l'arrêté préfectoral n° 2174 du 24 septembre 1993 prescrivant une enquête publique qui s'est déroulée du 26 octobre au 26 novembre 1993 inclus sur le territoire de la commune de BOISVILLE LA ST PERE, les communes d'ALLONNES, BEAUVILLIERS, PRUNAY LE GILLON et THEUVILLE étant concernées par le rayon d'affichage ;

Vu l'ensemble des pièces du dossier et des documents qui y sont annexés ;

Vu l'avis de Monsieur le Commissaire-Enquêteur ;

Vu les avis émis par les conseils municipaux des communes concernées ;

Vu les avis de Monsieur le Directeur Départemental de l'Equipement, de Monsieur le Directeur Départemental des Affaires Sanitaires et Sociales, de Monsieur le Directeur Départemental des Services d'Incendie et de Secours et de Monsieur le Chef du Service Interministériel de Défense et de Protection Civile ;

Vu le rapport de l'Inspecteur des Installations Classées en date du 23 février 1994 ;

Vu l'avis émis par le Conseil Départemental d'Hygiène au cours de sa séance du 29 mars 1994 ;

Considérant que les activités en cause sont soumises à autorisation sous les rubriques n° 2160 et 2175 ;

Statuant en conformité des titres I et II de la loi du 19 juillet 1976 susvisée ;

Sur proposition de Monsieur le Secrétaire Général de la Préfecture d'Eure-et-Loir ;

ARRÊTE

Article 1 :

La Coopérative Agricole du DUNOIS dont le siège est situé - Route de Courtalain à CHATEAUDUN (28) - est autorisée aux conditions suivantes et en conformité avec les plans et descriptions produits au dossier de demande d'autorisation, à exploiter un centre de stockage de céréales, et un dépôt d'engrais liquide sur le territoire de la commune de BOISVILLE LA ST PERE.

Les activités pratiquées sur ce site présentent les caractéristiques suivantes :

Activité	Rubrique	Classement	Caractéristiques
Stockage de céréales	2160	autorisation	silo n°1 = 1 730 m3 silo n°2 = 6 400 m3 silo n°3 = 20 200 m3 nouveau silo (à fond plat) silo n°4 = 26 000 m3 Total = 54 500 m3 puissance : 439 KW
Traitement des céréales (tamisage, ensachage...)	2260	non classé	puissance : < 40 KW
Installations de combustion (séchoirs à céréales)	153 bis	déclaration	- séchoir n°1 = 0.6 MW - séchoir n°2 = 5 MW
Gaz combustible	211 bis	déclaration	70 m3
Engrais liquide	2175	autorisation	1 085 m3 (déclaration d'antériorité du 28.05.1986)
Dépôt d'engrais en vrac	1331	non classé	250 T
Produits agropharmaceutiques	1155	non classé	11 Tonnes (< 15 Tonnes)
Produits très toxiques	1111	déclaration	substances & préparations solides < 1 T. substances & préparations liquides < 250 KG gaz ou gaz liquéfiés < 50KG
Produits toxiques particuliers	1150	déclaration	quantité < 100 KG pour chacun des produits relevant de cette rubrique

Article 2 :

Pour l'exploitation de l'ensemble de son établissement, la Coopérative Agricole du DUNOIS devra se conformer aux prescriptions suivantes :

Les installations seront situées et installées conformément aux plans joints au dossier de demande d'autorisation et exploitées selon les prescriptions du présent arrêté.

Tout projet de modification de l'installation ou de son mode d'exploitation devra avant sa réalisation être porté à la connaissance du Préfet.

Les installations seront réalisées, équipées et exploitées de manière à éviter que leur fonctionnement ne puisse être à l'origine des dangers et inconvénients cités à l'article 1er de la loi du 19 Juillet 1976 relative aux installations classées pour la protection de l'environnement.

L'arrêté préfectoral du 3 Avril 1978 est applicable au stockage de gaz combustible liquéfié relevant de la rubrique 211-B de la nomenclature des installations classées.

L'arrêté préfectoral n°1988 du 7 Juillet 1989 est applicable à l'installation de combustion relevant de la rubrique 153 bis de la nomenclature.

Article 3 :

Prévention de la pollution atmosphérique - Elimination des déchets :

Il est interdit d'émettre dans l'atmosphère des fumées épaisses, des buées, des suies, des poussières ou des gaz odorants, toxiques ou corrosifs susceptibles d'incommoder le voisinage, de nuire à la santé ou à la sécurité publique, à la production agricole, à la bonne conservation des monuments et à la beauté des sites.

Tous les postes ou parties d'installations susceptibles d'engendrer des émissions de poussières seront pourvus de moyens de traitement de ces émissions.

Les émissions de poussières doivent être, soit captées et dirigées vers un ou plusieurs dispositifs de dépoussiérage, soit combattues à la source par capotage ou aspersion des points d'émissions, ou par tout procédé d'efficacité équivalente.

L'efficacité du matériel de dépoussiérage devra permettre sans dilution le rejet d'air à l'atmosphère à une concentration en poussières inférieure à 30 mg/Nm³.

La conception et la fréquence d'entretien de l'installation devront permettre d'éviter les accumulations de poussières sur les structures et dans les alentours.

Tous les locaux seront débarrassés régulièrement des poussières recouvrant le sol, les parois et les machines.

La fréquence des nettoyages sera fixée sous la responsabilité de l'exploitant.

L'Inspecteur des Installations Classées pourra faire procéder à des mesures de retombées de poussières à l'intérieur ou à l'extérieur des locaux : les frais qui en résulteront seront à la charge de l'exploitant.

Le nettoyage des planchers et machines sera, partout où cela sera possible, réalisé à l'aide d'aspirateurs ou de centrales d'aspiration.

Le matériel utilisé pour le nettoyage devra présenter toutes les caractéristiques de sécurité nécessaires.

Les voies de circulation nécessaires à l'exploitation seront entretenues de façon à prévenir les émissions de poussières.

Déchets : En aucun cas, poussières ou déchets ne devront être brûlés en plein air.

Les déchets produits par l'exploitation seront éliminés dans les installations régulièrement autorisées au titre de la loi du 19 Juillet 1976, dans les conditions nécessaires pour assurer la protection de l'environnement.

Article 4 :

Prévention des nuisances dues au bruit :

Les prescriptions de l'arrêté du 20 Août 1985 relatif aux bruits aériens émis dans l'environnement par les installations classées sont applicables ici.

Les véhicules et les engins de chantier utilisés à l'intérieur de l'établissement devront être conformes à la réglementation en vigueur (les engins de chantier seront d'un type homologué au titre du décret du 18 Avril 1969 et des textes subséquents).

L'usage de tous appareils de communications par voie acoustique (sirènes, avertisseurs, hauts parleurs, etc...) gênants pour le voisinage est interdit, sauf si leur emploi est exceptionnel et réservé à la prévention ou au signalement d'incidents graves ou d'accidents.

En limite de propriété de l'établissement, les niveaux acoustiques admissibles seront :

PERIODE	Limites sonores
de 7 h à 20 h les jours ouvrables	65 dB
de 22 h à 6 h tous les jours	55 dB
de 6 h à 7 h et 20 h à 22 h les jours ouvrables et 6 h à 22 h les dimanches et jours fériés.	60 dB

Par ailleurs, on considèrera qu'il y a nuisance si l'installation est à l'origine d'une émergence supérieure à :

- 5 dB(A) pour la période allant de 8 h à 20 h, sauf dimanches et jours fériés ;
- 3 dB(A) pour la période allant de 20 h à 8 h, ainsi que les dimanches et jours fériés.

L'émergence est définie comme étant la différence entre les niveaux de bruit mesurés lorsque l'installation est en fonctionnement et lorsqu'elle est à l'arrêt.

La mesure du niveau de bruit incluant le bruit particulier de l'installation devra être effectuée sur une durée représentative du fonctionnement le plus bruyant de celle-ci.

Les niveaux de bruit seront appréciés par le niveau de pression continu équivalent L_{eq} .

L'émergence due aux bruits générés par l'installation devra rester inférieure à la valeur fixée ci-dessus :

- en tous points de l'intérieur des locaux riverains habités par des tiers, que les fenêtres soient ouvertes ou fermées ;
- le cas échéant, en tous points des parties extérieures (cour, jardin, terrasse, etc...) de ces mêmes locaux.

En cas d'émissions de vibrations mécaniques gênantes pour le voisinage ainsi que pour la sécurité des biens des personnes, les points de contrôle, les valeurs des niveaux limites admissibles ainsi que la mesure des niveaux vibratoires émis seront déterminés suivant les spécifications des règles techniques annexées à la circulaire ministérielle n°23 du 23 Juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les Installations Classées.

L'Inspection des Installations Classées peut demander que des contrôles de la situation acoustique ou vibratoire soient effectués par un organisme ou une personne qualifiés dont le choix sera soumis à son approbation. Les frais en seront supportés par l'exploitant.

L'Inspecteur des Installations Classées peut demander à l'exploitant de procéder à une surveillance périodique de l'émission sonore en limite de propriété de l'installation classée. Les résultats des mesures sont tenus à la disposition de l'Inspecteur des Installations Classées.

Article 5 :

Prévention de la pollution de l'eau :

Les eaux résiduelles des sanitaires seront réceptionnées dans une fosse septique, accompagnée d'un système d'épandage par tranchée filtrante en sol naturel (le rejet dans un puisard est interdit).

Les eaux pluviales, avant d'être rejetées dans le milieu naturel, devront respecter les prescriptions des instructions ministérielles relatives aux rejets des eaux des installations classées et notamment les valeurs limites suivantes :

- pH compris entre 6 et 8,5
- hydrocarbures totaux : inférieures à 10 mg/l
- D.C.O. : inférieure à 125 mg/l
- M.E.S. : inférieures à 35 mg/l.

Afin de prévenir toute pollution accidentelle, les dispositifs appropriés seront mis en place au niveau de l'installation et du dispositif de rejet.

Les eaux pluviales du nouveau silo seront dirigées vers un bassin ou un fossé d'infiltration à ciel ouvert de dimensions appropriées ; (le rejet dans un puisard est interdit).

Article 6 :

Prévention des explosions et des incendies:

1°) Matériel électrique :

Le matériel électrique Basse Tension sera conforme à la norme NF C 15.100.

Le matériel électrique Haute Tension sera conforme aux normes NF C 13.100 et NF C 13.200.

L'installation électrique sera élaborée, réalisée et entretenue conformément aux dispositions de l'arrêté du 31 Mars 1980 portant réglementation des installations électriques dans des établissements susceptibles de présenter des risques d'explosion.

Elle devra être conçue et réalisée de façon à résister aux contraintes mécaniques dangereuses, à l'action des poussières inertes ou inflammables et à celle des agents corrosifs, soit par un degré de résistance suffisant de l'enveloppe de l'appareillage et des câbles, soit par un lieu d'installation les protégeant de ces risques.

Les appareils et masses métalliques (moteurs et machines de manutention,...) exposés aux poussières devront être mis à la terre et reliés par des liaisons équipotentielles.

La mise à la terre sera unique et effectuée suivant les règles de l'art ; elle sera distincte de celle du paratonnerre éventuel.

La valeur des résistances de terre sera périodiquement vérifiée et devra être conforme aux normes en vigueur.

Les matériaux constituant les appareils en contact avec les produits devront être suffisamment conducteurs afin d'éviter toute accumulation de charges électrostatiques.

Cette installation sera contrôlée périodiquement par un technicien compétent : les rapports de contrôle seront tenus à la disposition de l'Inspecteur des Installations Classées.

2°) Toutes dispositions devront être prises en vue d'éviter une explosion, une auto-inflammation ou une inflammation des poussières inflammables et afin de réduire les effets d'un éventuel accident. Il sera strictement interdit de fumer à l'intérieur des locaux exposés aux poussières.

Aucun feu nu, point chaud ou appareil susceptible de produire des étincelles ne pourra être maintenu ou apporté, même exceptionnellement, dans les locaux exposés aux poussières, que les installations soient en marche ou à l'arrêt, en dehors des conditions prévues dans le cadre d'un permis de feu.

Les sources d'éclairage fixes ou mobiles devront être protégées par des enveloppes résistantes au choc.

Tous les travaux de réparation ou d'aménagement sortant du domaine de l'entretien courant ne pourront être effectués qu'après délivrance d'un permis de feu dûment signé par l'exploitant ou par la personne que ce dernier aura nommé désignée.

Ces travaux ne pourront s'effectuer qu'en respectant les règles d'une consigne particulière établie sous la responsabilité de l'exploitant et jointe au permis de feu.

6°) Evacuation du personnel :

Lors des opérations de déchargement du silo de stockage "à plat", l'espace compris entre l'issue du bâtiment, et le tas de céréales, devra être en permanence parfaitement dégagé afin de permettre une évacuation rapide en cas de danger.

Article 7 :

Signalement des incidents de fonctionnement :

Les installations devront être équipées d'appareils de communication ou d'arrêt d'urgence permettant au personnel de signaler ou de prévenir rapidement tout incident, soit automatiquement, soit par tout autre moyen défini par l'exploitant.

Ce dernier dressera une liste exhaustive des opérations à effectuer (arrêt des machines...) en fonction de la nature et de la localisation de l'incident. Il sera précisé si ces opérations sont effectuées automatiquement ou manuellement.

Tout incident grave ou accident devra être dans les meilleurs délais signalé à l'Inspecteur des Installations Classées à qui l'exploitant remettra un rapport précisant les causes et les circonstances de l'accident ainsi que les mesures envisagées pour éviter le renouvellement d'un tel fait, conformément aux dispositions prévues à l'article 38 du décret du 21 Septembre 1977 pris pour l'application de la loi du 19 juillet 1976 relative aux installations classées pour la protection de l'environnement.

L'exploitant établira les consignes de sécurité que le personnel devra respecter ainsi que les mesures à prendre (arrêt des machines, évacuation, etc...) en cas d'incident grave ou d'accident.

Ces consignes seront portées à la connaissance du personnel et affichées à l'intérieur de l'établissement dans des lieux fréquentés par le personnel.

Article 8 :

Amélioration de la sécurité des installations anciennes :

Les aménagements suivants devront être réalisés dans un délai de six mois à compter de la date de notification du présent arrêté.

Stockage d'engrais liquide :

Toutes les dispositions seront prises pour qu'aucun déversement accidentel d'engrais liquide ne se produise tant au remplissage qu'à la vidange des citernes.

En particulier, une aire de chargement étanche sera reliée à une capacité de rétention dont l'ouverture sera asservie avec la mise en fonctionnement des pompes à engrais liquide. Cette capacité de rétention sera au minimum de 5 000 litres.

Tour de manutention du silo n° 3 :

Une colonne sèche sera implantée dans la tour de manutention du silo n° 3, elle présentera les caractéristiques suivantes :

- * 1 raccord d'alimentation au pied du silo avec vanne à volant et purge de diamètre 65 mm,
- * 2 orifices de diamètre 45 mm à chaque niveau (entre 0,80 et 1,50 mètre),
- * l'emplacement de la colonne sèche sera clairement signalé.

Réserve d'incendie :

La réserve d'incendie, prévue à l'article 6 4°) devra être réalisée conformément aux indications données par le Service d'Incendie et de Secours.

Article 9 :

Hygiène et sécurité des travailleurs :

La Coopérative Agricole du Dunois devra se conformer aux prescriptions légales et réglementaires relatives à l'hygiène et à la sécurité des travailleurs imposées par le titre III du livre II du Code du Travail et les règlements d'administration publique s'y rapportant, notamment les décrets des 10 juillet 1913 modifié (mesures générales de protection et de sécurité) et 14 novembre 1988 (protection du personnel contre les dangers des courants électriques).

Article 10 :

Toute nouvelle extension ou modification notable des installations devra faire l'objet d'une demande d'autorisation dans les formes prévues par l'article 20 du décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977.

Article 11 :

Le bénéficiaire de la présente autorisation peut contester la décision par un recours gracieux ou un recours hiérarchique.

Il peut également saisir le Tribunal Administratif compétent d'un recours contentieux dans les deux mois à compter de la notification de la présente autorisation.

Les tiers, personnes physiques ou morales, les communes intéressées ou leurs groupements, peuvent contester le présent arrêté d'autorisation en raison des inconvénients ou des dangers que le fonctionnement de l'installation présente, en saisissant le Tribunal Administratif compétent dans un délai de 4 ans à compter de la publication ou de l'affichage dudit acte.

Article 12 :

Le présent arrêté sera notifié au pétitionnaire par la voie administrative.

Ampliatiions en seront adressées à Messieurs les Maires de BOISVILLE LA SAINT PERE, ALLONNES, BEAUVILLIERS, PRUNAY LE GILLON et THEUVILLE et à Messieurs les Chefs de services intéressés.

Un extrait du présent arrêté énumérant notamment les prescriptions auxquelles les installations seront soumises sera, aux frais de la Coopérative Agricole du Dunois, inséré par les soins du Préfet dans deux journaux d'annonces légales du département et affiché en mairie de BOISVILLE LA ST PERE pendant une durée d'un mois à la diligence de Monsieur le Maire de BOISVILLE LA ST PERE qui devra justifier au Préfet de l'accomplissement de cette formalité.

Le même extrait sera affiché en outre par le pétitionnaire dans son établissement.

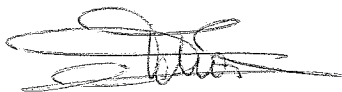
Article 13 :

Monsieur le Secrétaire Général de la Préfecture d'Eure-et-Loir, Messieurs les Maires de BOISVILLE LA ST PERE, ALLONNES, BEAUVILLIERS, PRUNAY LE GILLON et THEUVILLE, Monsieur l'Inspecteur des Installations Classées et tous agents de la force publique sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Fait à CHARTRES, le 18 mai 1994

**POUR LE PREFET,
Le SECRETAIRE GENERAL,
Jean-Jacques CARON**

**Pour ampliation,
l'Attaché de Préfecture,
Chef de Bureau,**



P. BAHON