



PREFET DE CHARENTE-MARITIME

Préfecture

Secrétariat général

Direction des relations avec les collectivités
territoriales et de l'environnement

Bureau des affaires environnementales

**Arrêté préfectoral n° 2012-1646-DRCTE/BAE
du 25 juin 2012**

Autorisant la société SETRAD à exploiter une installation
de fabrication de compost sur la commune de Chambon
et à épandre les effluents de l'installation

La Préfète du département de Charente-Maritime
Officier de la Légion d'honneur,
Officier de l'Ordre national du mérite,

Vu le code de l'environnement, notamment son titre 1^{er} du livre V,

Vu la nomenclature des installations classées,

Vu le règlement (CE) n° 1069/2009 du Parlement européen et du Conseil du 21 octobre 2009 établissant des règles sanitaires applicables aux sous-produits animaux et produits dérivés non destinés à la consommation humaine,

Vu l'arrêté du 22 avril 2008 fixant les règles techniques auxquelles doivent satisfaire les installations de compostage ou de stabilisation biologique aérobie soumises à autorisation en application du titre 1^{er} du livre V du code de l'environnement,

Vu la demande présentée le 28 octobre 2010 et complétée le 26 avril 2011 par la société SETRAD,

Vu le dossier déposé à l'appui de sa demande,

Vu la décision en date du 5 juillet 2011 du président du tribunal administratif de Poitiers portant désignation du commissaire enquêteur,

Vu l'arrêté préfectoral en date du 9 août 2011 ordonnant l'organisation d'une enquête publique du 12 septembre 2011 au 12 octobre 2011 inclus sur le territoire de la commune de Chambon,

Vu le registre d'enquête et l'avis du commissaire enquêteur,

Vu l'avis émis par les conseils municipaux des communes de Chambon, Ardillères, Landrais, Vandré, Le Thoux et Saint-Germain-de-Marencennes,

Vu les avis exprimés par les différents services et organismes consultés,

Vu le rapport et les propositions en date du 20 avril 2012 de l'inspection des installations classées,

Vu l'avis en date du 29 Mai 2012 du conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques au cours duquel le demandeur a eu la possibilité d'être entendu,

Considérant qu'aucune observation n'a été formulée par l'exploitant sur ce projet d'arrêté porté à sa connaissance par courrier du 1er juin 2012,

Considérant qu'en application 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'installation peuvent être prévenus par des mesures que spécifie l'arrêté préfectoral,

Considérant que les conditions d'aménagement et d'exploitation, les modalités d'implantation, prévues dans le dossier de demande d'autorisation, permettent de limiter les inconvénients et dangers,

Considérant que les conditions légales de délivrance de l'autorisation sont réunies,

Sur proposition du secrétaire général de la préfecture de la Charente-Maritime,

ARRÊTE

TITRE 1 - PORTÉE DE L'AUTORISATION ET CONDITIONS GÉNÉRALES

CHAPITRE 1.1 BÉNÉFICIAIRE ET PORTÉE DE L'AUTORISATION

ARTICLE 1.1.1. EXPLOITANT TITULAIRE DE L'AUTORISATION

La SAS SETRAD, dont le siège social est situé au lieu-dit « Les Pierrelets » à CHAINGY (45380) est autorisée sous réserve du respect des prescriptions annexées au présent arrêté, à exploiter sur le territoire de la commune de CHAMBON, les installations détaillées dans les articles suivants.

ARTICLE 1.1.2. MODIFICATIONS ET COMPLÉMENTS APPORTÉS AUX PRESCRIPTIONS DES ACTES ANTÉRIEURS

Les dispositions des arrêtés ministériels fixant les prescriptions applicables aux installations soumises à déclaration au titre des rubriques 2170, 2171, 1530 et 2260 pour lesquelles l'installation était précédemment déclarée ne sont plus applicables et sont remplacées par les présentes dispositions.

ARTICLE 1.1.3. INSTALLATIONS NON VISÉES PAR LA NOMENCLATURE OU SOUMISES À DÉCLARATION

Les prescriptions du présent arrêté s'appliquent également aux autres installations ou équipements exploités dans l'établissement, qui mentionnés ou non à la nomenclature sont de nature par leur proximité ou leur connexité avec une installation soumise à autorisation à modifier les dangers ou inconvénients de cette installation.

Les dispositions des arrêtés ministériels existants relatifs aux prescriptions générales applicables aux installations classées soumises à déclaration sont applicables aux installations classées soumises à déclaration incluses dans l'établissement dès lors que ces installations ne sont pas régies par le présent arrêté préfectoral d'autorisation.

CHAPITRE 1.2 NATURE DES INSTALLATIONS

ARTICLE 1.2.1. LISTE DES INSTALLATIONS CONCERNÉES PAR UNE RUBRIQUE DE LA NOMENCLATURE DES INSTALLATIONS CLASSÉES

Rubrique	Alinéa	AS, A, D, NC	Libellé de la rubrique (activité)	Nature de l'installation	Critère de classement	Seuil du critère	Volume autorisé
2780	2-a	A	Installations de compostage de déchets non dangereux ou de matière végétale, ayant le cas échéant subi une étape de méthanisation : 2 – Compostage de fraction fermentescible de déchets triés à la source ou sur site, de boues de station d'épuration des eaux urbaines, de papeteries, d'industries agroalimentaires, seuls ou en mélange avec des déchets admis dans une installation relevant de la rubrique 2780-1	Installation de fabrication de compost à partir de boues de station d'épuration des eaux urbaines et industrielles en mélange avec des déchets verts, et de fabrication de compost « Biodiv » à partir de déchets de l'industrie agro-alimentaire en mélange avec des déchets verts.	La quantité de matières traitées étant :	≥ 20 t/j	11 700 t/an / 365 j = 32 t/j
2780	1-c	D	Installations de compostage de déchets non dangereux ou de matière végétale, ayant le cas échéant subi une étape de méthanisation : 1 – Compostage de matière végétale ou déchets végétaux, d'effluents d'élevage, de matières stercoraires	Installation de fabrication de compost à partir de matières végétales et déchets verts.	La quantité de matières traitées étant :	≥ 3 t/j et < 30 t/j	4 800 t/an / 365 j = 13,1 t/j
1435	3	NC	Stations-service : installations, ouvertes ou non au public, où les carburants sont transférés de réservoirs de stockage fixes dans les réservoirs à carburant de véhicules à moteur, de bateaux ou	Système de distribution de gazole pour le chargeur, le volume réel annuel consommé étant de 15 m ³ /an	Le volume annuel de carburant (liquides inflammables visés à la rubrique 1430 de la catégorie de ré-	> 100 m ³ mais ≤ 3 500 m ³	3 m ³

			d'aéronefs.		férence (coefficient 1)) distribué étant :		
--	--	--	-------------	--	--	--	--

A (autorisation), D (déclaration) ou NC (non classé)

Volume autorisé : éléments caractérisant la consistance, le rythme de fonctionnement, le volume des installations ou les capacités maximales autorisées

ARTICLE 1.2.2. SITUATION DE L'ÉTABLISSEMENT

Les installations autorisées sont situées sur la commune et les parcelles suivantes :

Commune	Lieu-dit	Numéro de parcelle	Section	Surface (m ²)
Chambon	Bois du Cher	698	D	6 575
		700		1 750
		701		2 800
		702		2 070
		981		13 789

Le plan de situation de l'établissement est annexé au présent arrêté.

Les coordonnées Lambert II étendu du centre de l'installation sont les suivantes:

- X = 354 625 m
- Y = 2 124 961 m

ARTICLE 1.2.3. AUTRES LIMITES DE L'AUTORISATION

Article 1.2.3.1. Quantité de déchets traités par l'installation

La quantité de déchets et co-produits traités annuellement par l'installation de compostage est limitée à 16 500 t.

Article 1.2.3.2. Nature des déchets traités par l'installation

L'admission des déchets suivants est interdite :

- déchets dangereux au sens de l'article R. 541-8 du code de l'environnement,
- sous-produits animaux de catégorie 1 tels que définis à l'article 8 du règlement (CE) n° 1069/2009,
- bois termités,
- déchets contenant un ou plusieurs radionucléides dont l'activité ou la concentration ne peut être négligée du point de vue de la radioprotection,
- déchets d'activité de soins à risques infectieux et assimilés, même après prétraitement par désinfection.,
- matières d'intérêt agronomiques issues du traitement des eaux dont la concentration en polluants dépasse les valeurs limites fixées en annexe IV du présent arrêté.

Les déchets admis sur le site sont listés en annexe III.

Toute admission envisagée par l'exploitant de déchets ou de matières d'une nature différente de celle mentionnée ci-dessus susceptible d'entraîner un changement notable des éléments des dossiers de demande d'autorisation initiale est portée à la connaissance du préfet.

Article 1.2.3.3. Origine géographique des déchets traités

Ces déchets proviennent de Charente-Maritime et des départements de Charente, Vienne et Vendée, sous réserve que leur plan départemental de prévention et de gestion des déchets non dangereux le permettent. L'exploitant tient en permanence à disposition de l'inspection dans le document visé au chapitre 2.6 les éléments justifiant cette compatibilité.

Article 1.2.3.4. Horaires

Les horaires de fonctionnement du site sont les suivants : 8h à 16 h du lundi au vendredi.

ARTICLE 1.2.4. CONSISTANCE DES INSTALLATIONS AUTORISÉES

L'établissement comprenant l'ensemble des installations classées et connexes, est organisé de la façon suivante :

1. Des équipements communs :
 - un local administratif avec sanitaire, d'une superficie de 80 m²,
 - un pont-bascule,
 - un parking véhicules légers,

- deux bassins de collecte des lixiviats (un existant de 1 500 m³ et un futur de 1 200 m³),
 - un bassin pompier de 270 m³,
 - des aires d'évolution des poids-lourds,
2. Des installations relatives au compostage des boues de station d'épuration associées à des déchets verts avec :
- une zone d'apports de déchets verts (un andain),
 - une zone pour les déchets verts broyés (un andain : 688 m²),
 - une zone de réception couverte pour les matières fermentescibles odorantes (deux cases de 89 m² chacune),
 - une zone de fermentation utilisant une ventilation forcée (six cases occupant 820 m²),
 - une zone pour les lots de compost en maturation (six andains sur 3 300 m²),
 - une zone de stockage du compost (produit fini : 1 050 m²),
3. Des installations relatives au compostage des déchets d'industrie agroalimentaires (IAA) associées à des déchets verts avec :
- une zone de réception des déchets verts et des déchets d'IAA (500 m²),
 - une zone de préparation (broyage, mélange d'environ 375 m²),
 - une zone de fermentation (six andains couvrant une superficie de 1 250 m²),
 - une zone pour les lots de compost en maturation (six andains : 1 250 m²),
 - une zone de stockage du compost (produit fini) commune aux composts produits à partir de boues.

Toutes les aires mentionnées aux points 2 et 3 du présent article sont imperméables et équipées de façon à pouvoir recueillir les eaux de ruissellement y ayant transité, les jus et les éventuelles eaux de procédé.

CHAPITRE 1.3 CONFORMITÉ AU DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION

Les installations et leurs annexes, objet du présent arrêté, sont disposées, aménagées et exploitées conformément aux plans et données techniques contenus dans les différents dossiers déposés par l'exploitant. En tout état de cause, elles respectent par ailleurs les dispositions du présent arrêté, des arrêtés complémentaires et les réglementations autres en vigueur.

CHAPITRE 1.4 DURÉE DE L'AUTORISATION

La présente autorisation cesse de produire effet si l'installation n'a pas été mise en service dans un délai de trois ans ou n'a pas été exploitée durant deux années consécutives, sauf cas de force majeure.

CHAPITRE 1.5 MODIFICATIONS ET CESSATION D'ACTIVITÉ

ARTICLE 1.5.1. PORTER À CONNAISSANCE

Toute modification apportée par le demandeur aux installations, à leur mode d'utilisation ou à leur voisinage, et de nature à entraîner un changement notable des éléments du dossier de demande d'autorisation, est portée avant sa réalisation à la connaissance du préfet avec tous les éléments d'appréciation.

ARTICLE 1.5.2. MISE À JOUR DE L'ÉTUDE DE DANGERS ET DE L'ÉTUDE D'IMPACT

Les études d'impact et de dangers sont actualisées à l'occasion de toute modification notable telle que prévue à l'article R. 512-33 du code de l'environnement. Ces compléments sont systématiquement communiqués en double exemplaire au préfet qui pourra demander une analyse critique d'éléments du dossier justifiant des vérifications particulières, effectuée par un organisme extérieur expert dont le choix est soumis à son approbation. Tous les frais engagés à cette occasion sont supportés par l'exploitant.

ARTICLE 1.5.3. ÉQUIPEMENTS ABANDONNÉS

Les équipements abandonnés ne doivent pas être maintenus dans les installations. Toutefois, lorsque leur enlèvement est incompatible avec les conditions immédiates d'exploitation, des dispositions matérielles interdiront leur réutilisation afin de garantir leur mise en sécurité et la prévention des accidents.

ARTICLE 1.5.4. TRANSFERT SUR UN AUTRE EMPLACEMENT

Tout transfert sur un autre emplacement des installations visées au chapitre 1.2 du présent arrêté nécessite une nouvelle demande d'autorisation ou déclaration.

ARTICLE 1.5.5. CHANGEMENT D'EXPLOITANT

Dans le cas où l'établissement change d'exploitant, le successeur fait la déclaration au préfet dans le mois qui suit la prise en charge de l'exploitant.

ARTICLE 1.5.6. CESSATION D'ACTIVITÉ

Sans préjudice des mesures de l'article R 512-39-1 du code de l'environnement pour l'application des articles R. 512-39-1 à R. 512-39-4, l'usage à prendre en compte est le suivant : **usage commercial, industriel, artisanal et tertiaire.**

Lorsqu'une installation classée est mise à l'arrêt définitif, l'exploitant notifie au préfet la date de cet arrêt trois mois au moins avant celui-ci.

La notification prévue ci-dessus indique les mesures prises ou prévues pour assurer, dès l'arrêt de l'exploitation, la mise en sécurité du site. Ces mesures comportent notamment :

- l'évacuation ou l'élimination des produits dangereux, et la gestion des déchets présents sur le site ;
- des interdictions ou limitations d'accès au site ;
- la suppression des risques d'incendie et d'explosion ;
- la surveillance des effets de l'installation sur son environnement.

En outre, l'exploitant doit placer le site de l'installation dans un état tel qu'il ne puisse porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 et qu'il permette un usage futur du site déterminé selon l'usage prévu au premier alinéa du présent article.

CHAPITRE 1.6 ARRÊTÉS, CIRCULAIRES, INSTRUCTIONS APPLICABLES

Sans préjudice de la réglementation en vigueur, sont notamment applicables à l'établissement les prescriptions qui le concernent des textes cités ci-dessous :

Dates	Textes
29/02/2012	Arrêté du 29 février 2012 fixant le contenu des registres mentionnés aux articles R. 541-43 et R. 541-46 du code de l'environnement
04/10/2010	Arrêté du 4 octobre 2010 relatif à la prévention des risques accidentels au sein des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation
21/10/2009	Règlement (CE) n° 1069/2009 du Parlement européen et du Conseil du 21 octobre 2009 établissant des règles sanitaires applicables aux sous-produits animaux et produits dérivés non destinés à la consommation humaine
07/07/2009	Arrêté du 7 juillet 2009 relatif aux modalités d'analyse dans l'air et dans l'eau dans les ICPE et aux normes de référence
22/04/2008	Arrêté du 22 avril 2008 fixant les règles techniques auxquelles doivent satisfaire les installations de compostage ou de stabilisation biologique aérobie soumises à autorisation en application du titre I ^{er} du livre V du code de l'environnement
31/01/2008	Arrêté relatif à la déclaration annuelle des émissions polluantes des installations classées soumises à autorisation
29/09/2005	Arrêté du 29 septembre 2005 relatif à l'évaluation et à la prise en compte de la probabilité d'occurrence, de la cinétique, de l'intensité des effets et de la gravité des conséquences des accidents potentiels dans les études de dangers des installations classées soumises à autorisation
02/02/1998	Arrêté du 2 février 1998 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 (pour les articles visés par l'arrêté du 22/04/2008)
23/01/1997	Arrêté du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement
10/07/1990	Arrêté du 10 juillet 1990 modifié relatif à l'interdiction des rejets de certaines substances dans les eaux souterraines
31/03/1980	Arrêté du 31 mars 1980 portant réglementation des installations électriques des établissements réglementés au titre de la législation sur les installations classées susceptibles de présenter des risques d'explosion

CHAPITRE 1.7 RESPECT DES AUTRES LÉGISLATIONS ET RÉGLEMENTATIONS

Les dispositions de cet arrêté préfectoral sont prises sans préjudice des autres législations et réglementations applicables, notamment le code minier, le code civil, le code de l'urbanisme, le code du travail et le code général des collectivités territoriales.

Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.

La présente autorisation ne vaut pas permis de construire.

TITRE 2 .– GESTION DE L'ÉTABLISSEMENT

CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DES INSTALLATIONS

ARTICLE 2.1.1. OBJECTIFS GÉNÉRAUX

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception l'aménagement, l'entretien et l'exploitation des installations pour :

- limiter la consommation d'eau, et limiter les émissions de polluants dans l'environnement ;
- la gestion des effluents et déchets en fonction de leur caractéristiques, ainsi que la réduction des quantités rejetées ;
- prévenir en toutes circonstances, l'émission, la dissémination ou le déversement, chroniques ou accidentels, directs ou indirects, de matières ou substances qui peuvent présenter des dangers ou inconvénients pour la commodité de voisi-

nage, la santé, la salubrité publique, l'agriculture, la protection de la nature et de l'environnement ainsi que pour la conservation des sites et des monuments.

ARTICLE 2.1.2. CONSIGNES D'EXPLOITATION

L'exploitant établit des consignes d'exploitation pour l'ensemble des installations comportant explicitement les vérifications à effectuer, en conditions d'exploitation normale, en périodes de démarrage, de dysfonctionnement ou d'arrêt momentané de façon à permettre en toutes circonstances le respect des dispositions du présent arrêté.

En particulier, l'exploitant rédige des procédures d'exploitation relatives à la conduite de la dégradation des matières et de l'évolution biologique du compostage en précisant les paramètres de surveillance pertinents (par exemple : humidité, température des andains...).

L'exploitation doit se faire sous la surveillance de personnes nommément désignées par l'exploitant et ayant une connaissance des dangers des produits stockés ou utilisés dans l'installation.

CHAPITRE 2.2 RÉSERVES DE PRODUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES

ARTICLE 2.2.1. RÉSERVES DE PRODUITS

L'établissement dispose de réserves suffisantes de produits ou matières consommables utilisés de manière courante ou occasionnelle pour assurer la protection de l'environnement tels que produits de neutralisation, liquides inhibiteurs, produits absorbants, ...

CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DANS LE PAYSAGE

ARTICLE 2.3.1. PROPRETÉ

Les dispositions appropriées sont prises afin d'intégrer l'établissement dans le paysage.

L'ensemble du site et des voies de circulations internes au site est maintenu propre et les bâtiments et installations sont entretenus. Lorsqu'ils relèvent de la responsabilité de l'exploitant, les abords de l'installation, comme par exemple l'entrée du site font l'objet d'une maintenance régulière.

Les opérations de nettoyage et d'entretien sont menées de façon à éviter toute nuisance et tout risque sanitaire.

Les véhicules sortant de l'établissement ne doivent pas entraîner d'envois, de dépôts de poussières ou de boues sur les voies de circulation publiques. Des dispositifs d'arrosage, de lavage de roues, sont mis en place en tant que de besoin.

L'exploitant prend les mesures nécessaires pour lutter contre les proliférations d'insectes et de rongeurs et pour éviter le développement de la végétation sur les tas de compost, et ce sans altération de ceux-ci.

ARTICLE 2.3.2. CLÔTURE DU SITE

Les personnes étrangères à l'établissement n'ont pas un accès libre à l'installation. Pour cela, cette dernière est ceinte d'une clôture d'une hauteur minimale de 2 mètres permettant d'interdire toute entrée non autorisée.

L'entrée de l'installation est fermée en dehors des heures de réception des matières à traiter. Ces heures de réception sont indiquées à l'entrée de l'installation.

CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISANCES NON PRÉVENUS

Tout danger ou nuisance non susceptibles d'être prévenus par les prescriptions du présent arrêté est immédiatement porté à la connaissance du préfet par l'exploitant.

CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACCIDENTS

ARTICLE 2.5.1. DÉCLARATION ET RAPPORT

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 L.511-1 du code de l'environnement.

Un rapport d'accident ou, sur demande de l'inspection des installations classées, un rapport d'incident est transmis par l'exploitant à l'inspection des installations classées. Il précise notamment les circonstances et les causes de l'accident ou de l'incident, les effets sur les personnes et l'environnement, les mesures prises ou envisagées pour éviter un accident ou un incident similaire et pour en pallier les effets à moyen ou long terme.

Ce rapport est transmis sous quinze jours à l'inspection des installations classées.

CHAPITRE 2.6 DOCUMENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION

L'exploitant doit établir et tenir à jour un dossier comportant les documents suivant :

- A) le dossier de demande d'autorisation initial,
- B) les plans tenus à jour,

- C) les récépissés de déclaration et les prescriptions générales, en cas d'installations soumises à déclaration non couvertes par un arrêté d'autorisation,
- D) les arrêtés préfectoraux relatifs aux installations soumises à autorisation, pris en application de la législation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement,
- E) tous les documents, enregistrements, résultats de vérification et registres répertoriés dans le présent arrêté ; ces documents peuvent être informatisés, mais dans ce cas des dispositions doivent être prises pour la sauvegarde des données.

Ce dossier doit être tenu à la disposition de l'inspection des installations classées sur le site toute la vie de l'installation excepté les documents visés au E) qui doivent être conservés durant cinq années au minimum (dix ans pour les documents relatifs à la gestion des composts et lixiviats destinés à l'épandage sur terres agricoles).

CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DES DOCUMENTS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION

L'exploitant doit réaliser et/ou transmettre à l'inspection les documents suivants :

Articles	Contrôles à effectuer	Périodicité du contrôle
Annexe 2	Niveaux sonores	Trois mois après la mise en service de l'installation puis tous les trois ans
9.2.4.2	Débits d'odeurs des principales sources odorantes	Tous les trois ans (annuellement pour les rejets canalisés)

Articles	Documents à transmettre	Périodicités / échéances
1.5.6	Notification de mise à l'arrêt définitif (au préfet)	Trois mois avant la date de cessation d'activité
1.5.1	Modification des installations	Avant sa réalisation
1.5.2	Mise à jour de l'étude de dangers et de l'étude d'impact	En tant que de besoin (art. R. 512-33 du code de l'environnement)
1.5.5	Changement d'exploitant	Dans le mois qui suit la prise en charge de l'exploitant
1.5.6	Notification de mise à l'arrêt définitif	Trois mois avant la date de cessation d'activité
9.4	Déclaration annuelle des déchets traités	Une fois par an, au plus tard le 1 ^{er} avril de l'année N+1 (si les seuils de l'arrêté ministériel du 31/01/2008 sont dépassés)
9.3.5	Bilan des opérations d'épandage	Annuellement (au préfet)

En outre, et sauf précision contraire de la part de l'inspection des installations classées, l'exploitant transmet à cette dernière les réponses aux lettres de suites d'inspection dans un délai qui n'excède pas un mois.

TITRE 3 - PRÉVENTION DE LA POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE

CHAPITRE 3.1 CONCEPTION DES INSTALLATIONS

ARTICLE 3.1.1. DISPOSITIONS GÉNÉRALES

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception, l'exploitation et l'entretien des installations de manière à limiter les émissions à l'atmosphère, y compris diffuses, notamment par la mise en œuvre de technologies propres, le développement de techniques de valorisation, la collecte sélective et le traitement des effluents en fonction de leurs caractéristiques et de la réduction des quantités rejetées en optimisant notamment l'efficacité énergétique.

Les consignes d'exploitation de l'ensemble des installations comportent explicitement les contrôles à effectuer, en marche normale et à la suite d'un arrêt pour travaux de modification ou d'entretien, de façon à permettre en toute circonstance le respect des dispositions du présent arrêté.

Le brûlage à l'air libre est interdit à l'exclusion des essais incendie. Les produits brûlés sont identifiés en qualité et quantité.

ARTICLE 3.1.2. POLLUTIONS ACCIDENTELLES

Les dispositions appropriées sont prises pour réduire la probabilité des émissions accidentelles et pour que les rejets correspondants ne présentent pas de dangers pour la santé et la sécurité publique. La conception et l'emplacement des dispositifs de

sécurité destinés à protéger les appareillages contre une surpression interne devraient être tels que cet objectif soit satisfait, sans pour cela diminuer leur efficacité ou leur fiabilité.

ARTICLE 3.1.3. - ODEURS

L'exploitant prend les dispositions nécessaires lors de la conception, la construction et l'exploitation de l'installation pour limiter les nuisances olfactives.

En particulier, les sources potentielles d'odeurs de grande surface non confinées (aire de stockage, andains, bassin de rétention des eaux,...) sont implantées et exploitées de manière à minimiser la gêne pour le voisinage.

En outre, l'exploitant prend les dispositions nécessaires pour éviter la stagnation prolongée de boues en fond de bassins de collecte des eaux de ruissellement.

L'exploitant fixe également les conditions et les moyens de contrôle permettant d'éviter l'apparition de conditions anaérobies au niveau du stockage des matières entrantes ou lors des phases de fermentation ou de maturation. La hauteur maximal des tas et andains de matières fermentescibles lors de ces phases est à cet effet limitée à 3 mètres.

ARTICLE 3.1.4. ÉMISSIONS ET ENVOLS DE POUSSIÈRES

L'exploitant adopte toutes dispositions nécessaires pour prévenir et limiter les envols de poussières et autres matières en mettant en place si nécessaire des écrans de végétation autour de l'installation et des systèmes d'aspersion, de bâchage ou de brise-vent pour les équipements ou stockages situés en extérieur.

En outre, les voies de circulation et aires de stationnement des véhicules sont aménagées (formes de pente, revêtement, etc.), et convenablement nettoyées.

TITRE 4 PROTECTION DES RESSOURCES EN EAUX ET DES MILIEUX AQUATIQUES

CHAPITRE 4.1 PRÉLÈVEMENTS ET CONSOMMATIONS D'EAU

ARTICLE 4.1.1. ORIGINE DES APPROVISIONNEMENTS EN EAU

Toutes dispositions sont prises pour limiter la consommation d'eau, notamment par réutilisation des eaux pluviales, sans compromettre le bon déroulement du compostage.

Les prélèvements d'eau dans le milieu qui ne s'avèrent pas liés à la lutte contre un incendie, aux exercices de secours, ou à la réalimentation du bassin pompier sont limités aux quantités suivantes :

Origine de la ressource	Consommation maximale annuelle
Réseau public	200 m ³

ARTICLE 4.1.2. PROTECTION DES RÉSEAUX D'EAU POTABLE ET DES MILIEUX DE PRÉLÈVEMENT

Le raccordement au réseau public de distribution d'eau potable est muni d'un dispositif évitant en toute circonstance le retour d'eau pouvant être polluée.

CHAPITRE 4.2 COLLECTE DES EFFLUENTS LIQUIDES

ARTICLE 4.2.1. DISPOSITIONS GÉNÉRALES

Tous les effluents aqueux sont canalisés. Tout rejet d'effluent liquide non prévu aux chapitres 4.2 et 4.3 ou non conforme à leurs dispositions est interdit.

À l'exception des cas accidentels où la sécurité des personnes ou des installations serait compromise, il est interdit d'établir des liaisons directes entre les réseaux de collecte des effluents devant subir un traitement ou être détruits et le milieu récepteur.

ARTICLE 4.2.2. PLAN DES RÉSEAUX

Un schéma de tous les réseaux et un plan des égouts sont établis par l'exploitant, régulièrement mis à jour, notamment après chaque modification notable, et datés. Ils sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées ainsi que des services d'incendie et de secours.

Le plan des réseaux d'alimentation et de collecte doit notamment faire apparaître :

- l'origine et la distribution de l'eau d'alimentation,
- les dispositifs de protection de l'alimentation (bac de disconnexion, l'implantation des disconnecteurs ou tout autre dispositif permettant un isolement avec la distribution alimentaire,...),
- les secteurs collectés et les réseaux associés,

- les ouvrages de toutes sortes (vannes, compteurs...)
- les ouvrages d'épuration interne avec leur point de contrôle et les points de rejet de toute nature (interne ou au milieu).

ARTICLE 4.2.3. ENTRETIEN ET SURVEILLANCE

Les réseaux de collecte des effluents sont conçus et aménagés de manière à être curables, étanches et résister dans le temps aux actions physiques et chimiques des effluents ou produits susceptibles d'y transiter.

L'exploitant s'assure par des contrôles appropriés et préventifs de leur bon état et de leur étanchéité.

Les différentes canalisations accessibles sont repérées conformément aux règles en vigueur.

Les canalisations de transport de substances et préparations dangereuses à l'intérieur de l'établissement sont aériennes.

ARTICLE 4.2.4. PROTECTION DES RÉSEAUX INTERNES À L'ÉTABLISSEMENT

Les effluents aqueux rejetés par les installations ne sont pas susceptibles de dégrader les réseaux d'égouts ou de dégager des produits toxiques ou inflammables dans ces égouts, éventuellement par mélange avec d'autres effluents.

Article 4.2.4.1. Isolement avec les milieux

Un système doit permettre l'isolement des réseaux d'assainissement de l'établissement par rapport à l'extérieur. Ces dispositifs sont maintenus en état de marche, signalés et actionnables en toute circonstance localement et/ou à partir d'un poste de commande. Leur entretien préventif et leur mise en fonctionnement sont définis par consigne.

CHAPITRE 4.3 TYPES D'EFFLUENTS, LEURS OUVRAGES D'ÉPURATION ET LEURS CARACTERISTIQUES DE REJET AU MILIEU

ARTICLE 4.3.1. IDENTIFICATION DES EFFLUENTS

L'exploitant est en mesure de distinguer les différentes catégories d'effluents suivants :

- 1°) les **eaux pluviales de toiture**,
- 2°) les **eaux pluviales susceptibles d'être polluées** :
 - eaux pluviales de ruissellement sur les voiries ainsi que les aires et équipements mentionnés au 2 et au 3 de l'article 1.2.4,
 - eaux polluées lors d'un accident ou d'un incendie (y compris les eaux utilisées pour l'extinction),
- 3°) les **eaux domestiques** : les eaux vannes, les eaux des lavabos et douches, les eaux de cantine.

ARTICLE 4.3.2. COLLECTE DES EFFLUENTS

Les effluents pollués ne contiennent pas de substances de nature à gêner le bon fonctionnement des ouvrages de traitement.

La dilution des effluents est interdite. En aucun cas elle ne doit constituer un moyen de respecter les valeurs seuils de rejets fixés par le présent arrêté. Il est interdit d'abaisser les concentrations en substances polluantes des rejets par simples dilutions autres que celles résultant du rassemblement des effluents normaux de l'établissement ou celles nécessaires à la bonne marche des installations de traitement.

Les rejets directs ou indirects d'effluents dans la (les) nappe(s) d'eaux souterraines ou vers les milieux de surface non visés par le présent arrêté sont interdits.

Deux bassins étanches d'un volume total minimal de 2 700 m³ permettant la collecte de l'ensemble des eaux pluviales du site susceptibles d'être polluées sont mis en place.

Ces bassins disposent d'un volume tampon qui permet en toute circonstance d'éviter tout débordement des effluents sur les parcelles extérieures à l'installation.

Le calcul de ce volume tampon prend en compte les facteurs exogènes à l'installation (pluviométrie, impossibilité réglementaire d'épandre les effluents, contrats et délais d'acceptation des effluents dans des installations externes de traitement...) et est formalisé dans une procédure.

L'exploitant équipe les bassins de collecte d'une échelle de niveau couplée à un repère d'alerte correspondant à ce volume tampon. Il enregistre les volumes (ou hauteurs) d'eau des bassins selon une périodicité adaptée à la cinétique de remplissage de ces bassins, et sans qu'elle n'excède une semaine. Les enregistrements correspondants sont conservés à la disposition de l'inspection des installations classées pendant une durée de cinq ans.

ARTICLE 4.3.3. GESTION DES OUVRAGES : CONCEPTION, DYSFONCTIONNEMENT

Les dispositions nécessaires doivent être prises pour limiter les odeurs provenant du traitement des lagunes de collecte des eaux pluviales du site (conditions anaérobies notamment).

ARTICLE 4.3.4. LOCALISATION DES POINTS DE REJET VISÉS PAR LE PRÉSENT ARRÊTÉ

Les réseaux de collecte des effluents générés par l'établissement aboutissent aux points de rejet qui présentent les caractéristiques suivantes :

Point de rejet vers le milieu récepteur codifié par le présent arrêté	N°1
Nature des effluents	Eaux domestiques récupérées dans une fosse toutes eaux de 2 m ³
Exutoire du rejet	Épandage autonome
Traitement avant rejet	Sans

ARTICLE 4.3.5. CONCEPTION, AMÉNAGEMENT ET EQUIPEMENT DES OUVRAGES DE REJET

Les effluents collectés dans les deux bassins mentionnés à l'article 4.3.2 sont préférentiellement recyclés pour l'arrosage ou l'humidification des andains lorsque c'est nécessaire, sans toutefois que cela ne perturbe les processus biologiques de compostage, ni que cela engendre des nuisances olfactives trop importantes pour l'environnement extérieur du site.

Les effluents supplémentaires peuvent être épanchés selon les dispositions du chapitre 8.2. Les effluents dont les caractéristiques ou les volumes (en cas de forte pluviométrie incompatible avec les épandages par exemple) ne permettent pas de respecter ces dispositions sont considérés comme déchets et doivent être envoyés dans des installations aptes et autorisées à les traiter.

Tout débordement de ces effluents sur les parcelles extérieures à l'installation est interdit.

TITRE 5 - DÉCHETS

CHAPITRE 5.1 PRINCIPES DE GESTION

ARTICLE 5.1.1. LIMITATION DE LA PRODUCTION DE DÉCHETS

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception, l'aménagement et l'exploitation de ses installations pour assurer une bonne gestion des déchets issus de ses activités et en limiter la production et la toxicité.

ARTICLE 5.1.2. SÉPARATION DES DÉCHETS

L'exploitant effectue à l'intérieur de son établissement la séparation des déchets (dangereux ou non) de façon à faciliter leur traitement ou leur élimination dans des filières spécifiques.

Les déchets dangereux sont définis par l'article R 541-8 du code de l'environnement

Les déchets d'emballage visés par les articles R 543-66 à R 543-72 du code de l'environnement sont valorisés par réemploi, recyclage ou toute autre action visant à obtenir des déchets valorisables ou de l'énergie.

Les huiles usagées doivent être éliminées conformément aux articles R 543-3 à R 543-15 et R 543-40 du code de l'environnement portant réglementation de la récupération des huiles usagées et ses textes d'application (arrêtés ministériels modifiés du 28 janvier 1999). Elles sont stockées dans des réservoirs étanches et dans des conditions de séparation satisfaisantes, évitant notamment les mélanges avec de l'eau ou tout autre déchet non huileux ou contaminé par des PCB. Les huiles usagées doivent être remises à des opérateurs agréés (ramasseurs ou exploitants d'installations d'élimination).

Les piles et accumulateurs usagés doivent être éliminés conformément aux dispositions de l'article R543-131 du code de l'environnement relatif à la mise sur le marché des piles et accumulateurs et à leur élimination.

Les pneumatiques usagés doivent être éliminés conformément aux dispositions de l'article R 543-137 à R 543-151 du code de l'environnement ; ils sont remis à des opérateurs agréés (collecteurs ou exploitants d'installations d'élimination) ou aux professionnels qui utilisent ces déchets pour des travaux publics, de remblaiement, de génie civil ou pour l'ensilage.

Les déchets d'équipements électriques et électroniques sont enlevés et traités selon les dispositions des articles R 543-196 à R 543-201 du code de l'environnement.

ARTICLE 5.1.3. EMBALLAGES INDUSTRIELS

Les déchets d'emballages industriels doivent être éliminés dans les conditions des articles R 543-66 à R 543-72 et R 543-74 du code de l'environnement portant application des articles L 541-1 et suivants du code de l'environnement relatifs à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux et relatif, notamment, aux déchets d'emballage dont les détenteurs ne sont pas des ménages.

ARTICLE 5.1.4. CONCEPTION ET EXPLOITATION DES INSTALLATIONS INTERNES D'ENTREPOSAGE DES DÉCHETS

Les déchets et résidus entreposés dans l'établissement, avant leur traitement ou leur élimination, doivent l'être dans des conditions ne présentant pas de risques de pollution (prévention d'un lessivage par des eaux météoriques, d'une pollution des eaux superficielles et souterraines, des envois et des odeurs) pour les populations avoisinantes et l'environnement.

En particulier, les déchets susceptibles de contenir des produits polluants doivent être stockés dans des récipients étanches (réservoirs, fûts, bennes,...) en bon état, associés à des rétentions réglementaires ou placés sur des aires étanches aménagés pour la récupération des éventuels liquides épanchés.

ARTICLE 5.1.5. DÉCHETS TRAITÉS OU ÉLIMINÉS À L'INTÉRIEUR DE L'ÉTABLISSEMENT

Toute élimination de déchets dans l'enceinte de l'établissement, notamment par brûlage à l'air libre, est interdite.

ARTICLE 5.1.6. DÉCHETS TRAITÉS OU ÉLIMINÉS À L'EXTÉRIEUR DE L'ÉTABLISSEMENT

L'exploitant élimine ou fait éliminer les déchets produits dans des conditions propres à garantir les intérêts visés à l'article L 511-1 du code de l'environnement. Il s'assure que les installations utilisées pour cette élimination sont réglementées à cet effet.

Tout épandage de déchets produits par l'installation est interdit, à l'exception des effluents collectés dans les bassins visés à l'article 4.3.2 pour lesquels les dispositions du chapitre 8.2 s'appliquent.

Article 5.1.6.1. Cas des déchets dangereux

Chaque lot de déchets dangereux expédié vers l'extérieur doit être accompagné du bordereau de suivi établi en application de l'arrêté ministériel du 29 juillet 2005 relatif au bordereau de suivi des déchets dangereux mentionné à l'article 541-45 du code de l'environnement.

Les opérations de transport de déchets doivent respecter les dispositions des articles R 541-50 à R 541-64 et R 541-79 du code de l'environnement relatif au transport par route au négoce et au courtage de déchets. La liste mise à jour des transporteurs utilisés par l'exploitant, est tenue à la disposition de l'inspection des installations classées.

L'importation ou l'exportation de déchets ne peut être réalisée qu'après accord des autorités compétentes en application du règlement (CE) n° 1013/2006 du Parlement européen et du Conseil du 14 juin 2006 concernant les transferts de déchets.

L'exploitant établit et tient à jour un registre de l'expédition des déchets dangereux qu'il produit ou détient.

Ce registre contient a minima les informations suivantes :

- La désignation des déchets et leur code indiqué dans le code de l'environnement;
- La date d'enlèvement ;
- Le tonnage des déchets ;
- Le numéro du bordereaux de suivi de déchets émis
- La désignation du ou des modes de traitement ou de la ou des transformations et leur(s) code(s) selon les annexes I et II de la directive 2008/98/CE du 19 novembre 2008;
- Le nom, l'adresse et, le cas échéant, le numéro SIRET de l'installation destinataire finale ;
- Le cas échéant, le nom, l'adresse et le numéro SIRET des installations dans lesquelles les déchets ont été préalablement entreposés, reconditionnés, transformés ou traités ;
- Le nom et l'adresse du transporteur et, le cas échéant, son numéro SIREN ainsi que leur numéro de récépissé conformément au décret du 30 juillet 1998 relatif au transport par route au négoce et au courtage de déchets. ;
- La date d'admission des déchets dans l'installation destinataire finale et, le cas échéant, dans les installations dans lesquelles les déchets ont été préalablement entreposés, reconditionnés, transformés ou traités ainsi que la date du traitement des déchets dans l'installation destinataire finale ;
- Le cas échéant, le nom, l'adresse et le numéro SIREN du négociant ainsi que son numéro de récépissé conformément à l'article R. 541-51 du code de l'environnement.

Le registre visé au présent article est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées. Il est conservé sur le site pendant une durée minimale de cinq ans.

Article 5.1.6.2. Cas des composts non conformes

Les lots de compost qui ne seraient pas conformes à une norme d'application obligatoire sont considérés comme des déchets. Leur gestion relève des dispositions du présent chapitre, et leur épandage est interdit.

TITRE 6 PRÉVENTION DES NUISANCES SONORES ET DES VIBRATIONS

CHAPITRE 6.1 DISPOSITIONS GÉNÉRALES

ARTICLE 6.1.1. AMÉNAGEMENTS

L'installation est construite, équipée et exploitée de façon que son fonctionnement ne puisse être à l'origine de bruits transmis par voie aérienne ou sol-dienne, de vibrations mécaniques susceptibles de compromettre la santé ou la sécurité du voisinage ou de constituer une nuisance pour celle-ci.

Les prescriptions de l'arrêté ministériel du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des émissions dans l'environnement par les installations relevant du livre V – titre I du code de l'environnement, ainsi que les règles techniques annexées à la circulaire du 23 juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées sont applicables.

ARTICLE 6.1.2. VÉHICULES ET ENGINES

Les véhicules de transport, les matériels de manutention et les engins de chantier utilisés à l'intérieur de l'établissement, et susceptibles de constituer une gêne pour le voisinage, sont conformes aux articles R. 571-1 à R. 571-24 du code de l'environnement.

ARTICLE 6.1.3. APPAREILS DE COMMUNICATION

L'usage de tous appareils de communication par voie acoustique (sirènes, avertisseurs, haut-parleurs ...) 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.

CHAPITRE 6.2 NIVEAUX ACOUSTIQUES

La localisation des différents points de mesure, les niveaux sonores admissibles en chacun de ces points ainsi que les conditions de mesure des niveaux de bruit sont définis en annexe II.

CHAPITRE 6.3 VIBRATIONS

En cas d'émissions de vibrations mécaniques gênantes pour le voisinage ainsi que pour la sécurité des biens ou 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° 86-23 du 23 juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées.

TITRE 7 - PRÉVENTION DES RISQUES TECHNOLOGIQUES

CHAPITRE 7.1 PRINCIPES DIRECTEURS

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires pour prévenir les incidents et accidents susceptibles de concerner les installations et pour en limiter les conséquences. Il organise sous sa responsabilité les mesures appropriées, pour obtenir et maintenir cette prévention des risques, dans les conditions normales d'exploitation, les situations transitoires et dégradées, depuis la construction jusqu'à la remise en état du site après l'exploitation.

Il met en place le dispositif nécessaire pour en obtenir l'application et le maintien ainsi que pour détecter et corriger les écarts éventuels.

ARTICLE 7.1.1. LOCALISATION DES RISQUES

L'exploitant recense, sous sa responsabilité, les parties de l'installation qui, en raison des caractéristiques qualitatives et quantitatives des matières mises en œuvre, stockées, utilisées ou produites, sont susceptibles d'être à l'origine d'un sinistre pouvant avoir des conséquences directes ou indirectes sur les intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 du code de l'environnement.

L'exploitant dispose d'un plan général des ateliers et des stockages indiquant ces risques.

ARTICLE 7.1.2. ÉTAT DES STOCKS DE PRODUITS DANGEREUX

Sans préjudice des dispositions du code du travail, l'exploitant dispose des documents lui permettant de connaître la nature et les risques des produits dangereux présents dans l'installation, en particulier les fiches de données de sécurité.

L'exploitant tient à jour un registre indiquant la nature et la quantité des produits dangereux détenus, auquel est annexé un plan général des stockages. Ce registre est tenu à la disposition des services d'incendie et de secours.

ARTICLE 7.1.3. ÉTUDE DE DANGERS

L'exploitant met en place et entretient l'ensemble des équipements mentionnés dans l'étude de dangers.

L'exploitant met en œuvre l'ensemble des mesures d'organisation et de formation ainsi que les procédures mentionnées dans l'étude de dangers.

CHAPITRE 7.2 DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES

ARTICLE 7.2.1. INTERVENTION DES SERVICES DE SECOURS

Article 7.2.1.1. Accessibilité

L'installation dispose en permanence d'un accès au moins pour permettre à tout moment l'intervention des services d'incendie et de secours.

Au sens du présent arrêté, on entend par « accès à l'installation » une ouverture reliant la voie de desserte ou publique et l'intérieur du site suffisamment dimensionnée pour permettre l'entrée des engins de secours et leur mise en œuvre.

Les véhicules dont la présence est liée à l'exploitation de l'installation stationnent sans occasionner de gêne pour l'accessibilité des engins des services de secours depuis les voies de circulation externes à l'installation, même en dehors des heures d'exploitation et d'ouverture de l'installation.

ARTICLE 7.2.2. MOYENS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

L'installation est dotée de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques, notamment :

- d'un moyen permettant d'alerter les services d'incendie et de secours ;
- de plans des locaux facilitant l'intervention des services d'incendie et de secours avec une description des dangers pour chaque local, comme prévu à l'article 7.1.1 ;

- d'extincteurs en nombre et en qualité adaptés aux risques, doivent être judicieusement répartis dans l'établissement et notamment à proximité des dépôts de matières combustibles et des postes de chargement et de déchargement des déchets ;
- d'une réserve d'eau de 270 m³ implantée en dehors des zones d'effets en cas de sinistre.

Les moyens de lutte contre l'incendie sont disponibles en permanence et dimensionnés pour fonctionner efficacement quelle que soit la température extérieure, notamment en période de gel.

ARTICLE 7.2.3. AIRE D'ÉTALEMENT D'UN ANDAIN EN CAS D'INCENDIE

Une surface au moins équivalente à celle de l'andain de fermentation ou de maturation le plus important est maintenue libre en permanence dans l'enceinte de l'installation pour faciliter l'extinction en cas d'incendie.

CHAPITRE 7.3 DISPOSITIF DE PRÉVENTION DES ACCIDENTS

ARTICLE 7.3.1. INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

L'exploitant tient à la disposition de l'inspection des installations classées les éléments justifiant que ses installations électriques sont réalisées conformément aux règles en vigueur, entretenues en bon état et qu'elles sont vérifiées au minimum une fois par an par un organisme compétent.

Les équipements métalliques sont mis à la terre conformément aux règlements et aux normes applicables.

CHAPITRE 7.4 DISPOSITIF DE RÉTENTION DES POLLUTIONS ACCIDENTELLES

ARTICLE 7.4.1. RETENTIONS ET CONFINEMENT

I. Tout stockage d'un liquide susceptible de créer une pollution des eaux ou des sols est associé à une capacité de rétention dont le volume est au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes :

- 100 % de la capacité du plus grand réservoir ;
- 50 % de la capacité totale des réservoirs associés.

Cette disposition n'est pas applicable aux bassins de traitement des eaux résiduaires.

Pour les stockages de récipients mobiles de capacité unitaire inférieure ou égale à 250 litres, la capacité de rétention est au moins égale à :

- dans le cas de liquides inflammables, 50 % de la capacité totale des fûts ;
- dans les autres cas, 20 % de la capacité totale des fûts ;
- dans tous les cas, 800 litres au minimum ou égale à la capacité totale lorsque celle-ci est inférieure à 800 litres.

II. La capacité de rétention est étanche aux produits qu'elle pourrait contenir. Elle résiste à la pression statique du produit éventuellement répandu et à l'action physico-chimique des produits pouvant être recueillis.

Il en est de même pour son dispositif d'obturation qui est maintenu fermé.

L'étanchéité du (ou des) réservoir(s) associé(s) est conçue pour pouvoir être contrôlée à tout moment, sauf impossibilité technique justifiée par l'exploitant.

Les produits récupérés en cas d'accident ne peuvent être rejetés que dans des conditions conformes aux prescriptions applicables à l'installation en matières de rejets ou sont éliminés comme les déchets.

Les réservoirs ou récipients contenant des produits incompatibles ne sont pas associés à une même rétention.

Le stockage des liquides inflammables, toxiques, corrosifs ou dangereux pour l'environnement, n'est autorisé sous le niveau du sol environnant que dans des réservoirs en fosse maçonnée ou assimilés.

III. Les aires de chargement et de déchargement routier et ferroviaire sont étanches et reliées à des rétentions dimensionnées selon les mêmes règles.

Le stockage et la manipulation de produits dangereux ou polluants, solides ou liquides (ou liquéfiés dont la température d'ébullition à pression atmosphérique est supérieure à 0°C) sont effectués sur des aires étanches et aménagées pour la récupération des fuites éventuelles.

IV. Les stockages des déchets susceptibles de contenir des produits polluants sont réalisés sur des aires étanches et aménagées pour la récupération des eaux de ruissellement.

CHAPITRE 7.5 DISPOSITIONS D'EXPLOITATION

ARTICLE 7.5.1. SURVEILLANCE DE L'INSTALLATION

L'exploitant désigne une ou plusieurs personnes référentes ayant une connaissance de la conduite de l'installation, des dangers et inconvénients que son exploitation induit, des produits utilisés ou stockés dans l'installation et des dispositions à mettre en œuvre en cas d'incident.

Les personnes étrangères à l'établissement n'ont pas l'accès libre aux installations.

ARTICLE 7.5.2. TRAVAUX

Dans les parties de l'installation recensées locaux à risque conformément aux dispositions de l'article 7.1.1, les travaux de réparation ou d'aménagement ne peuvent être effectués qu'après délivrance d'un « permis d'intervention » (pour une intervention sans flamme et sans source de chaleur) et éventuellement d'un « permis de feu » (pour une intervention avec source de chaleur ou flamme) et en respectant une consigne particulière. Ces permis sont délivrés après analyse des risques liés aux travaux et définition des mesures appropriées.

Le « permis d'intervention » et éventuellement le « permis de feu » et la consigne particulière sont établis et visés par l'exploitant ou par une personne qu'il aura nommément désignée. Lorsque les travaux sont effectués par une entreprise extérieure, le « permis d'intervention » et éventuellement le « permis de feu » et la consigne particulière relative à la sécurité de l'installation, sont signés par l'exploitant et l'entreprise extérieure ou les personnes qu'ils auront nommément désignées.

ARTICLE 7.5.3. CONSIGNES D'EXPLOITATION DESTINÉES À PRÉVENIR LES ACCIDENTS

Sans préjudice des dispositions du code du travail, des consignes précisant les modalités d'application des dispositions du présent arrêté sont établies, tenues à jour et portées à la connaissance du personnel dans les lieux fréquentés par le personnel.

Ces consignes doivent notamment indiquer :

- l'interdiction d'apporter du feu sous une forme quelconque dans les parties de l'installation visées à l'article 7.1.1 présentant un risque d'incendie ou d'atmosphère explosive,
- les procédures d'arrêt d'urgence et de mise en sécurité de l'installation (électricité, réseau de fluides),
- l'obligation du « permis d'intervention » ou « permis de feu »,
- les mesures à prendre en cas de fuite sur un récipient ou une canalisation contenant des substances dangereuses,
- les précautions à prendre avec l'emploi et le stockage de produits incompatibles,
- les moyens d'extinction à utiliser en cas d'incendie,
- la procédure d'alerte précisant notamment les numéros de téléphone du responsable d'intervention de l'établissement, des services d'incendie et de secours, etc.
- l'interdiction de tout brûlage à l'air libre,
- l'obligation d'informer l'inspection des installations classées en cas d'accident.

TITRE 8 - CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES À CERTAINES INSTALLATIONS DE L'ÉTABLISSEMENT

CHAPITRE 8.1 EXPLOITATION ET DÉROULEMENT DU PROCÉDÉ DE COMPOSTAGE

ARTICLE 8.1.1. DÉFINITIONS

Au sens du présent arrêté, on entend par :

- Compostage : procédé biologique aérobie contrôlé avec montée en température, qui permet l'hygiénisation et la stabilisation par dégradation/réorganisation de la matière organique et conduit à l'obtention d'un compost utilisable comme amendement ou engrais organique.
- Lot : quantité de produits fabriquée dans un seul établissement sur un même site de production en utilisant des paramètres de production uniformes et qui est identifiée de façon à en permettre le rappel ou le retraitement si nécessaire.
- MIATE (matières d'intérêt agronomique issues du traitement des eaux) : matières issues d'un procédé de traitement physique, chimique ou biologique des eaux et toutes matières qui en contiennent (autres que les composts normés produits par l'installation), qui présentent, du fait de leurs caractéristiques, un intérêt pour la fertilisation des cultures ou l'entretien ou l'amélioration des sols agricoles. Ne peuvent être considérés comme des MIATE les graisses, les sables, les produits de curage de réseau et les refus de dégrillage issus du système d'assainissement collectif et non collectif domestique.

ARTICLE 8.1.2. PROCÉDÉ

Article 8.1.2.1. Gestion par lots

L'exploitant instaure une gestion par lots séparés de fabrication, depuis la constitution des andains jusqu'à la cession du compost. L'entreposage des matières entrante se fait de manière séparée de celui des composts, par nature de produits, sur les aires identifiées réservées à cet effet.

L'exploitant tient à jour un document de suivi par lot sur lequel il reporte toutes les informations utiles concernant la conduite de la dégradation des matières et de l'évolution biologique du compostage et permettant de faire le lien entre les matières entrantes et les matières sortantes après compostage. Les informations suivantes sont en particulier reportées sur ce document :

- nature et origine des produits ou déchets constituant le lot ;
- mesures de température et d'humidité relevées au cours du procédé ;
- nombre et dates des retournements ou périodes d'aération et, le cas échéant, des arrosages des andains ;
- durée de la phase de fermentation et de la phase de maturation pour chaque lot ;

- résultats des analyses nécessaires à la démonstration de la conformité du lot de compost sortant aux critères fixés par les normes d'application obligatoire.

Le mélange de divers déchets ou le retour en tête des composts dans le seul but de diluer des polluants ou indésirables est interdit.

Article 8.1.2.2. Admission des entrants

Sont admissibles dans l'installation les seuls déchets et matières présentant un intérêt pour le bon déroulement du processus de compostage, qui sont, en outre listées à l'article 1.2.3.2.

8.1.2.2.1 Cahier des charges – information préalable

L'exploitant d'une installation de compostage ou de stabilisation biologique élabore un ou des cahiers des charges pour définir la qualité des déchets admissibles. Avant la première admission d'un déchet dans son installation et en vue d'en vérifier l'admissibilité, l'exploitant demande au producteur du déchet ou à la collectivité en charge de la collecte une information préalable sur la nature et l'origine du déchet et sa conformité par rapport au cahier des charges. Cette information préalable est renouvelée tous les ans et conservée au moins trois ans par l'exploitant.

Dans le cas du compostage de MIATE, l'information préalable précise également :

- la description du procédé conduisant à la production de ces matières,
- pour les MIATE urbaines, le recensement des effluents non domestiques traités par le procédé décrit,
- une liste des contaminants susceptibles d'être présents en quantité significative dans les MIATE au regard des installations raccordées au réseau de collecte dont les eaux sont traitées par la station d'épuration,
- une caractérisation de ces matières au regard des substances listées en annexe IV, réalisée selon la fréquence indiquée en annexe V.

L'exploitant tient à la disposition de l'inspection des installations classées le recueil des cahiers des charges et des informations préalables qui lui ont été adressées.

8.1.2.2.2 Pesée préalable – contrôle – enregistrements

Chaque admission de matières et de déchets donne lieu à une pesée préalable hors site ou lors de l'admission, et à un contrôle visuel à l'arrivée sur le site.

Toute admission de déchets ou de matières donne lieu à un enregistrement de :

- la date de réception, l'identité du transporteur et les quantités reçues,
- l'identité du producteur des déchets ou de la collectivité en charge de leur collecte, et leur origine avec la référence de l'information préalable correspondante,
- pour les MIATE, les résultats des analyses aux fréquences prévues en annexe V permettant d'attester de leur conformité aux limites de qualité exigées par l'annexe IV. Lorsque ces MIATE proviennent de plusieurs producteurs différents, chacune des origines de ces matières est analysée à une fréquence au moins égale aux fréquences indiquées à l'annexe IV du présent arrêté,
- la nature et les caractéristiques des déchets reçus avec le code correspondant de la nomenclature figurant à l'annexe II de l'article R.541-8 du code de l'environnement,
- la date prévisionnelle de fin de traitement, correspondant à la date d'entrée du compost ou du déchet stabilisé sur l'aire de stockage des matières traitées.

Les livraisons refusées sont également signalées dans ce registre, avec mention des motifs de refus et de la destination des déchets refusés indiquée par le producteur ou la collectivité en charge de la collecte de ces déchets.

Les registres d'admission sont archivés pendant une durée minimale de 10 ans. Ces registres sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées et, le cas échéant, des autorités de contrôles visées à l'article L. 255-9 du code rural.

8.1.2.2.3 Contrôle de non radioactivité

Toute admission de déchets autres que des déchets végétaux fait l'objet d'un contrôle de non-radioactivité du chargement.

L'établissement est équipé d'un détecteur de matières susceptibles d'être à l'origine de rayonnements ionisants permettant de contrôler, de façon systématique, chaque admission de déchets autres que des déchets végétaux.

Le dispositif de détection des matières susceptibles d'être à l'origine de rayonnements ionisants est étalonné au moins une fois par an par un organisme dûment habilité. L'étalonnage est précédé d'une mesure du bruit de fond ambiant.

L'exploitant tient à la disposition de l'inspection des installations classées les documents nécessaires à la traçabilité des opérations de contrôle, de maintenance et d'étalonnage réalisées sur le dispositif de détection des matières susceptibles d'être à l'origine de rayonnements ionisants.

Le seuil d'action est fixé à 3 fois le bruit de fond local. En cas de détection confirmée de la présence de matières émettant des rayonnements ionisants dans un chargement, le véhicule en cause est isolé sur une aire spécifique étanche, aménagée sur le site à l'écart des postes de travail permanents. Le véhicule ne peut être renvoyé du site tant que les matières à l'origine des rayonnements ionisants n'ont pas été caractérisées.

L'exploitant met en place, autour du véhicule, un périmètre de sécurité correspondant à un débit de dose de 1 µSv/h.

L'immobilisation et l'interdiction de déchargement sur le site ne peuvent être levées, dans le cas d'une source ponctuelle, qu'après isolement des produits ayant conduit au déclenchement du détecteur. L'autorisation de déchargement du reste du chargement n'est accordée que sur la base d'un nouveau contrôle ne conduisant pas au dépassement du seuil d'action.

Article 8.1.2.3. Déroulement du procédé

Le procédé de compostage débute par une phase de fermentation aérobie de la matière, avec aération de la matière obtenue par retournements et / ou aération forcée (pour les boues issues des stations de traitement des eaux). Cette phase aérobie est conduite selon les dispositions suivantes :

Type d'aération utilisé dans le procédé de compostage	Déroulement du procédé
Par retournement	Trois semaines de fermentation aérobie au minimum comprenant au moins trois retournements espacés chacun d'au moins trois jours. La température dépasse 55 °C pendant une durée minimale totale de 72 heures.
En aération forcée	Deux semaines de fermentation aérobie au minimum comprenant au moins un retournement (l'opération de retournement est réalisée après la phase de fermentation aérobie suivie d'une remontée de température à 50 °C pendant 24 heures). La température dépasse 55 °C pendant une durée minimale totale de 72 heures.

La mesure des températures se fait, pour chaque lot, conformément aux bonnes pratiques en vigueur (par exemple par sondes disposées tous les 5 à 10 m à des profondeurs situées entre 0,7 et 1,5 m) et à une fréquence d'au moins trois mesures par semaine pendant le début de la phase de fermentation aérobie.

Lorsque la ventilation du mélange en fermentation est réalisée par aspiration à travers l'andain, la température enregistrée est la température moyenne de l'air extraite sous l'andain.

À l'issue de la phase aérobie, les lots de compost sont dirigés vers les zones de maturation.

Les composts finis sont ensuite stockés sur des aires dédiées. Ces aires sont dimensionnées de façon à permettre le stockage de l'ensemble des composts fabriqués pendant une durée correspondant à la plus longue période pendant laquelle les sorties de site ne sont pas possibles, sauf si l'exploitant dispose de possibilités suffisantes de stockage sur un autre site.

Article 8.1.2.4. Analyse des composts finis

Sans préjudice de l'application des dispositions des articles L.255-1 à L.255-11 du code rural et des articles L.214-1 et L.214-2 du code de la consommation relatifs aux matières fertilisantes et supports de culture, l'exploitant tient à la disposition de l'inspection des installations classées et des autorités de contrôle chargées des articles L.255-1 à L.255-11 du code rural les justificatifs relatifs à la conformité à une norme d'application obligatoire de chaque lot de compost fini.

Article 8.1.2.5. Prise en compte du retour d'expérience

Les anomalies de procédé et les non-conformités des produits finis doivent être relevées et analysées afin de recevoir un traitement nécessaire au retour d'expérience de la méthode d'exploitation.

CHAPITRE 8.2 ÉPANDAGES DES EFFLUENTS

ARTICLE 8.2.1. DÉFINITIONS

- zone homogène : partie d'unité culturale homogène d'un point de vue pédologique,
- unité culturale : parcelle ou groupe de parcelles exploitées selon un système unique de rotations de cultures par un seul exploitant

ARTICLE 8.2.2. ÉPANDAGES INTERDITS

Les épandages non autorisés sont interdits

ARTICLE 8.2.3. ÉPANDAGES AUTORISÉS

L'exploitant est autorisé à pratiquer l'épandage de ses effluents sur les parcelles listées en annexe VI et dont le plan figure en annexe VII du présent arrêté.

La surface agricole utile (SAU) du périmètre d'épandage s'élève à 323,23 ha et la surface potentiellement épandable (SPE) s'élève à 304,63 ha.

Article 8.2.3.1. Règles générales

L'épandage de boues sur ou dans les sols agricoles doit respecter les règles définies par les articles 36 à 42 de l'arrêté ministériel du 2 février 1998 et par l'arrêté relatif au 4^e programme d'action à mettre en œuvre dans les zones vulnérables afin de réduire la pollution des eaux par les nitrates d'origine agricole (arrêté préfectoral n° 09-2805 du 17 juillet 2009).

En particulier, l'épandage ne peut être réalisé que si des contrats ont été établis entre les parties suivantes :

- producteur de déchets ou d'effluents et prestataire réalisant l'opération d'épandage,
- producteur de déchets ou d'effluents et agriculteurs exploitant les terrains.

Ces contrats définissent les engagements de chacun, ainsi que leur durée.

Article 8.2.3.2. Origine des effluents à épandre

Les effluents à épandre sont constitués exclusivement des eaux de ruissellement, jus et éventuelles eaux de procédé collectés dans les bassins mentionnés à l'article 4.3.2.

Aucun autre déchet ne pourra être incorporé à ceux-ci en vue d'être épandu.

Article 8.2.3.3. Traitement des effluents à épandre

Les effluents ne subissent aucun traitement avant épandage, notamment par dilution.

Article 8.2.3.4. Caractéristiques de l'épandage

Tout épandage est subordonné à une étude préalable telle que définie à l'article 38 de l'arrêté ministériel du 2 février 1998 modifié, qui devra montrer en particulier l'innocuité (dans les conditions d'emplois) et l'intérêt agronomique des produits épandus, l'aptitude des sols à les recevoir, le périmètre d'épandage et les modalités de sa réalisation.

Article 8.2.3.5. Quantité maximale annuelle à épandre à l'hectare

Les doses d'apport sont déterminées en fonction :

- du type de culture et de l'objectif réaliste de rendement,
- des besoins des cultures en éléments fertilisants disponibles majeurs, secondaires et oligo-éléments, tous apports confondus.
- des teneurs en éléments fertilisants dans le sol, les effluents et tous les autres apports,
- des teneurs en éléments ou substances indésirables des effluents à épandre,
- de l'état hydrique du sol,
- de la fréquence des apports sur une même année ou à l'échelle d'une succession de cultures sur plusieurs années.
- du contexte agronomique et réglementaire local (programme d'action)

En outre, pour les éléments traces métalliques ainsi que pour les composés-traces organiques, les effluents doivent respecter les concentrations maximales et les flux cumulés suivants :

Éléments traces métalliques

Éléments	Valeur limite dans les effluents (mg/kg de matière sèche)	Flux cumulé maximum apporté par les effluents en 10 ans (g/m ²)
Cd	10	0,015
Cr	1 000	1,5
Cu	1 000	1,5
Hg	10	0,015
Ni	200	0,3
Pb	800	1,5
Zn	3 000	4,5
Cr+Cu+Ni+Zn	4 000	6

Composés-traces organiques

Composés traces organiques	Valeur limite dans les effluents (mg/kg de matière sèche)		Flux cumulé maximum apporté par les effluents en 10 ans (mg/m ²)	
	Cas général	Épandage sur pâturage	Cas général	Épandage sur pâturage
Total des 7 principaux PCB(*)	0,8	0,8	1,2	1,2
Fluoranthène	5	4	7,5	6
Benzo(b)fluoranthène	2,5	2,5	4	4
Benzo(a)pyrène	2	1,5	3	2

(*) : PCB 28, 52, 101, 118, 138, 153 et 180

Article 8.2.3.6. Filières alternatives

Les effluents qui ne peuvent être épandus sont considérés comme des déchets. L'exploitant assure leur gestion selon les dispositions du chapitre V du présent arrêté.

Article 8.2.3.7. Dispositifs d'entreposage et dépôts temporaires

Le dépôt temporaire d'effluents sur la parcelle d'épandage n'est pas autorisé.

Article 8.2.3.8. Épandages

8.2.3.8.1 Interdictions

L'épandage est interdit :

- pendant les périodes où le sol est pris en masse par le gel ou abondamment enneigé, exception faite des déchets solides ;
- pendant les périodes de forte pluviosité et pendant les périodes où il existe un risque d'inondation ;
- en dehors des terres régulièrement travaillées et des prairies ou des forêts exploitées ;

- sur les terrains à forte pente, dans des conditions qui entraîneraient leur ruissellement hors du champ d'épandage ;
- à l'aide de dispositifs d'aéro-aspersion.

8.2.3.8.2 Modalités

Les opérations d'épandage sont conduites afin de valoriser au mieux les éléments fertilisants contenus dans les boues et d'éviter toute pollution des eaux.

Les périodes d'épandage, dans la limite de celles autorisées, et les quantités épandues sont adaptées de manière :

- à assurer l'apport des éléments utiles au sol ou aux cultures sans excéder les besoins, compte tenu des apports de toute nature, y compris les engrais, les amendements et les supports de culture ;
- à empêcher la stagnation prolongée sur les sols, le ruissellement en dehors des parcelles d'épandage, une percolation rapide ;
- à empêcher l'accumulation dans le sol de substances susceptibles à long terme de dégrader sa structure ou de présenter un risque écotoxique ;
- à empêcher le colmatage du sol, notamment par les graisses.

En outre, toutes les dispositions nécessaires sont prises pour qu'en aucune circonstance, ni la stagnation prolongée sur les sols, ni le ruissellement en dehors des parcelles d'épandage, ni une percolation rapide vers les nappes d'eaux souterraines ne puissent se produire.

Sous réserve des prescriptions fixées en application de l'article L 1321-2 du code de la santé publique, l'épandage des effluents respecte les distances et délais minima prévus au tableau de l'annexe VII-b de l'arrêté ministériel du 2 février 1998.

8.2.3.8.3 Programme prévisionnel annuel

L'exploitant établit un programme prévisionnel annuel d'épandage intégrant les éléments azote, phosphore, et potassium en accord avec les exploitants agricoles, au plus tard un mois avant le début des opérations concernées.

Ce programme prévisionnel est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

TITRE 9 - SURVEILLANCE DES ÉMISSIONS ET DE LEURS EFFETS

CHAPITRE 9.1 PROGRAMME D'AUTO SURVEILLANCE

ARTICLE 9.1.1. PRINCIPE ET OBJECTIFS DU PROGRAMME D'AUTO SURVEILLANCE

Afin de maîtriser les émissions de ses installations et de suivre leurs effets sur l'environnement, l'exploitant définit et met en œuvre sous sa responsabilité un programme de surveillance de ses émissions et de leurs effets dit programme d'auto surveillance. L'exploitant adapte et actualise la nature et la fréquence de cette surveillance pour tenir compte des évolutions de ses installations, de leurs performances par rapport aux obligations réglementaires, et de leurs effets sur l'environnement. L'exploitant décrit dans un document tenu à la disposition de l'inspection des installations classées les modalités de mesures et de mise en œuvre de son programme de surveillance, y compris les modalités de transmission à l'inspection des installations classées.

Les articles suivants définissent le contenu minimum de ce programme en terme de nature de mesure, de paramètres et de fréquence pour les différentes émissions et pour la surveillance des effets sur l'environnement, ainsi que de fréquence de transmission des données d'auto surveillance.

ARTICLE 9.1.2. CONTRÔLES ET ANALYSES INOPINÉS

Indépendamment des contrôles explicitement prévus dans le présent arrêté, l'inspection des installations classées peut demander, en cas de besoin, la réalisation, inopinée ou non, de prélèvements et analyses d'effluents liquides ou gazeux, de déchets ou de sols ainsi que l'exécution de mesures de niveaux sonores et vibrations. Ils seront exécutés par un organisme tiers qu'il aura choisi à cet effet ou soumis à son approbation s'il n'est pas agréé, dans le but de vérifier, en présence de l'Inspection des installations classées en cas de contrôle inopiné, le respect des prescriptions d'un texte réglementaire pris au titre de la législation sur les installations classées. Tous les frais engagés à cette occasion sont supportés par l'exploitant.

Cependant, les contrôles inopinés exécutés à la demande de l'inspection des installations classées peuvent, avec l'accord de cette dernière, se substituer aux mesures comparatives.

CHAPITRE 9.2 MODALITÉS D'EXERCICE ET CONTENU DE L'AUTO SURVEILLANCE

ARTICLE 9.2.1. AUTO SURVEILLANCE DE L'ÉPANDAGE

Article 9.2.1.1. Cahier d'épandage

L'exploitant tient à jour un cahier d'épandage, qui sera conservé et tenu à la disposition de l'inspection des installations classées pendant une durée de dix ans.

Ce cahier comporte les informations suivantes :

- les quantités d'effluents épandus par unité culturale ;

- les dates d'épandage ;
- les parcelles réceptrices et leur surface ;
- les cultures pratiquées ;
- le contexte météorologique lors de chaque épandage ;
- l'ensemble des résultats d'analyses pratiquées sur les sols et sur les boues, avec les dates de prélèvements et de mesure, ainsi que leur localisation ;
- l'identification des personnes physiques ou morales chargées des opérations d'épandage et des analyses.

Article 9.2.1.2. Surveillance des effluents à épandre

Le volume des effluents épandus est mesuré soit par des compteurs horaires totalisateurs dont sont munies les pompes de refoulement, soit par mesure directe, soit par tout autre procédé équivalent.

L'exploitant effectue des analyses des effluents lors de la première année d'épandage ou lorsque des changements dans les procédés ou les traitements sont susceptibles de modifier leur qualité.

Ces analyses sont renouvelées chaque année.

Les analyses portent sur les paramètres suivants :

- Taux de matière sèche et de matière organique,
- pH,
- azote global, azote ammoniacal (en NH_4),
- rapport C/N,
- phosphore total (en P_2O_5), potassium total (en K_2O), calcium total (en CaO), magnésium total (en MgO),
- oligo-éléments (B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn).

Article 9.2.1.3. Surveillance des sols

Les sols sont analysés en des points représentatifs des parcelles ou zones homogènes avant le premier épandage puis tous les dix ans ou après l'ultime épandage sur les parcelles exclues ou retirées du plan d'épandage.

Les analyses portent sur les paramètres suivants :

- Taux de matière sèche et de matière organique,
- pH,
- azote global, azote ammoniacal (en NH_4),
- rapport C/N,
- phosphore échangeable (en P_2O_5), potassium échangeable (en K_2O), calcium échangeable (en CaO), magnésium échangeable (en MgO),
- oligo-éléments (B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn).

En outre, la capacité de rétention en eau et le taux de saturation en eau sont mesurés sur les parcelles ou groupe de parcelles homogènes du point de vue hydrique. Cette mesure est effectuée avant tout épandage afin d'évaluer la capacité totale de rétention en eau des sols et avant chaque épandage, pour les périodes en excès hydrique (de octobre à février).

ARTICLE 9.2.2. AUTO SURVEILLANCE DES NIVEAUX SONORES

Une mesure de la situation acoustique est effectuée dans un délai de six mois à compter de la notification du présent arrêté puis tous les 3 ans, par un organisme ou une personne qualifiée dont le choix sera communiqué préalablement à l'inspection des installations classées. Ce contrôle sera effectué par référence au plan annexé au présent arrêté, indépendamment des contrôles ultérieurs que l'inspecteur des installations classées pourra demander.

ARTICLE 9.2.3. AUTO SURVEILLANCE DES NUISANCES ODORANTES

Article 9.2.3.1. Définitions

On entend par :

- Concentration d'odeur (ou niveau d'odeur) : niveau de dilution qu'il faut appliquer à un effluent pour qu'il ne soit plus ressenti comme odorant par 50 % des personnes constituant un échantillon de population. Elle s'exprime en unité d'odeur européenne par m^3 (uo_E/m^3). Elle est obtenue suivant la norme NF EN 13 725,
- Débit d'odeur : produit du débit d'air rejeté exprimé en m^3/h par la concentration d'odeur. Il s'exprime en unité d'odeur européenne par heure (uo_E/h).
- Intensité odorante : grandeur de la sensation pour un stimulus supérieur à celui correspondant au seuil de perception d'une odeur. La norme applicable à la mesure de l'intensité des odeurs à la date de signature du présent arrêté est la NF X 43-103.
- Zones d'occupation humaine : habitations occupées par des tiers, zones destinées à l'habitation par des documents d'urbanisme opposable aux tiers, stades ou terrains de camping agréés, établissements recevant du public à l'exception de ceux en lien avec la collecte et le traitement des déchets, commerces, établissements industriels et tertiaires, ainsi que les zones de baignade.

Article 9.2.3.2. Débit d'odeurs

L'exploitant réalise tous les trois ans une mesure des débits d'odeurs des principales sources de l'installation mentionnées dans l'étude d'impact.

Article 9.2.3.3. Enregistrement et traitement des plaintes

L'exploitant tient à jour et joint au dossier mentionné au point 2.6 un registre des éventuelles plaintes qui lui sont communiquées, comportant les informations nécessaires pour caractériser les conditions d'apparition des nuisances ayant motivé la plainte : date, heure, localisation, conditions météorologiques, correspondance éventuelle avec une opération susceptible de provoquer une émission importante d'odeurs.

Pour chaque événement signalé, l'exploitant identifie les causes des nuisances constatées et décrit les mesures qu'il met en place pour prévenir le renouvellement des situations d'exploitation à l'origine de la plainte. Lorsqu'il existe un comité de riverains, l'exploitant lui présente annuellement les mesures correctives qu'il a mises en œuvre.

L'inspection des installations classées peut demander à l'exploitant la réalisation, par un organisme compétent, d'un état des perceptions olfactives présentes dans les zones d'occupation humaines situées dans un rayon de 3 000 mètres des limites de l'installation.

CHAPITRE 9.3 SUIVI, INTERPRÉTATION ET DIFFUSION DES RÉSULTATS

ARTICLE 9.3.1. ACTIONS CORRECTIVES

L'exploitant suit les résultats de mesures qu'il réalise en application du chapitre 9.2, notamment celles de son programme d'auto-surveillance, les analyse et les interprète. Il prend le cas échéant les actions correctives appropriées lorsque des résultats font présager des risques ou inconvénients pour l'environnement ou d'écart par rapport au respect des valeurs réglementaires relatives aux émissions de ses installations ou de leurs effets sur l'environnement.

ARTICLE 9.3.2. ANALYSE ET TRANSMISSION DES RÉSULTATS DES MESURES DE NIVEAUX SONORES

Les résultats des mesures réalisées en application de l'article 9.2.2 sont transmis au préfet dans le mois qui suit leur réception avec les commentaires et propositions éventuelles d'amélioration.

ARTICLE 9.3.3. ANALYSE ET TRANSMISSION DES RÉSULTATS DES NUISANCES ODORANTES.

Les résultats des mesures réalisées en application de l'article 9.2.3.2 et du dernier alinéa de l'article 9.2.3.3 sont transmis au préfet dans le mois qui suit leur réception avec les commentaires et propositions éventuelles d'amélioration.

ARTICLE 9.3.4. ANALYSE ET TRANSMISSION DES RÉSULTATS DE LA SURVEILLANCE DE L'ÉPANDAGE

L'exploitant réalise annuellement un bilan des opérations d'épandage. Ce bilan est adressé au préfet et agriculteurs concernés.

Il comprend :

- les parcelles réceptrices ;
- un bilan qualitatif et quantitatif des boues épandues ;
- l'exploitation du cahier d'épandage indiquant les quantités d'éléments fertilisants et d'éléments ou substances indésirables apportées sur chaque unité culturale, et les résultats des analyses de sol ;
- les bilans de fumure réalisés sur des parcelles de référence représentatives de chaque type de sols et de systèmes de culture, ainsi que les conseils de fertilisation complémentaire qui en découlent ;
- la remise à jour éventuelle des données réunies lors de l'étude initiale.

CHAPITRE 9.4 DÉCLARATION ANNUELLE

Conformément aux dispositions de l'arrêté ministériel du 31 janvier 2008, l'exploitant doit effectuer une déclaration annuelle avant le 1^{er} avril de l'année en cours pour ce qui concerne les données de l'année précédente (eau, air, déchets).

CHAPITRE 9.5 ÉCHÉANCES

Les prescriptions de cet arrêté sont applicables à compter de leur notification à l'exploitant, à l'exception de la mise en place du second bassin de collecte des lixiviats d'un volume de 1 200 m³ et de l'échelle de niveau visée à l'article 4.3.2 qui sont opérationnels avant le 15 septembre 2012.

TITRE 10 DISPOSITIONS ADMINISTRATIVES

CHAPITRE 10.1 DÉLAIS ET VOIES DE RECOURS

Le présent arrêté est soumis à un contentieux de pleine juridiction.

Il peut être déféré au tribunal administratif de Poitiers :

- 1° Par les demandeurs ou exploitants, dans un délai de deux mois qui commence à courir du jour où lesdits actes leur ont été notifiés ;
- 2° 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 à l'article L. 211-1 et L. 511-1, dans un délai d'un an à compter de la publication ou de l'affichage desdits actes.

Les tiers qui n'ont acquis ou pris à bail des immeubles ou n'ont élevé des constructions dans le voisinage d'une installation classée que postérieurement à l'affichage ou à la publication de l'arrêté autorisant l'ouverture de cette installation ou atténuant les prescriptions primitives ne sont pas recevables à déférer ledit arrêté à la juridiction administrative.

Sous peine d'irrecevabilité du recours contentieux, la contribution pour l'aide juridique de 35 euros prévue par l'article 1635 bis Q du code général des impôts devra être acquittée.

CHAPITRE 10.2 PUBLICATION

Conformément aux dispositions réglementaires en vigueur, un extrait du présent arrêté, énumérant les conditions auxquelles l'autorisation est accordée, sera affiché à la mairie pendant une durée minimale d'un mois avec mention de la possibilité pour les tiers de consulter sur place ou à la préfecture de la Charente-maritime, le texte des prescriptions ; procès-verbal de l'accomplissement de cette formalité sera dressé par les soins du maire.

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

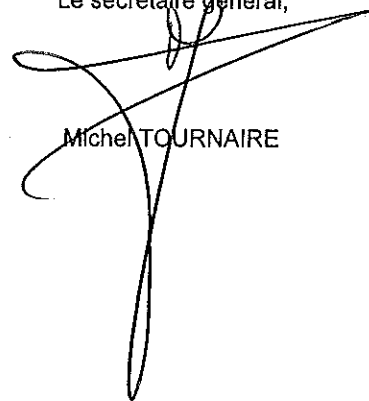
Un avis sera inséré, par les soins du préfet, et aux frais de l'exploitant, dans deux journaux locaux ou régionaux, diffusés dans tout le département.

CHAPITRE 10.3 APPLICATION

Le secrétaire général de la préfecture, le directeur régional de l'environnement, de l'aménagement et du logement, et le maire de Chambon sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté dont une copie sera notifiée à l'exploitant.

La Rochelle, le 25 JUIN 2012

La préfète,
Pour la préfète,
Le secrétaire général,



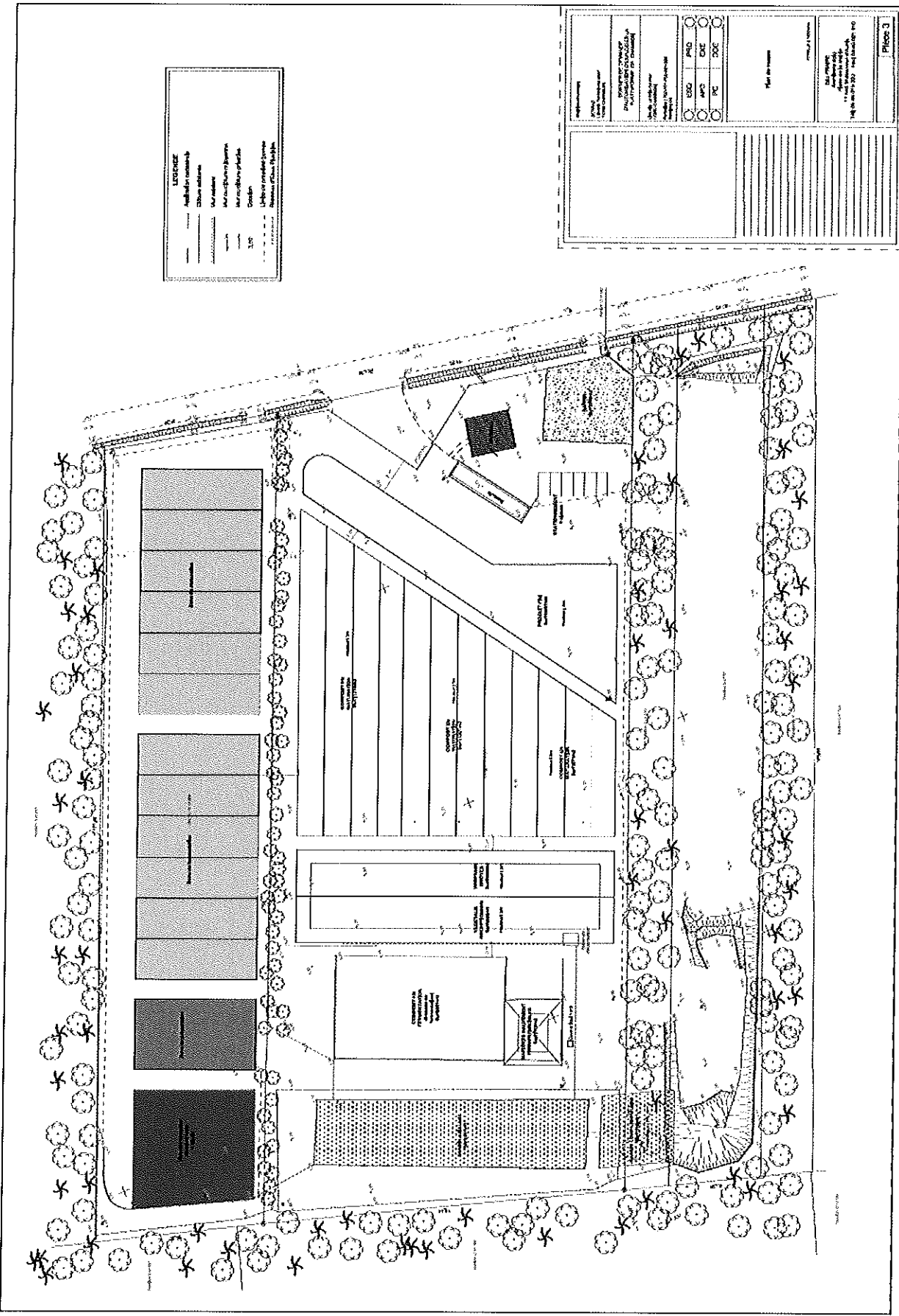
Michel TOURNAIRE

Sommaire

TITRE 1 - PORTÉE DE L'AUTORISATION ET CONDITIONS GÉNÉRALES.....	2
CHAPITRE 1.1 BÉNÉFICIAIRE ET PORTÉE DE L'AUTORISATION.....	2
CHAPITRE 1.2 NATURE DES INSTALLATIONS.....	2
CHAPITRE 1.3 CONFORMITÉ AU DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION.....	4
CHAPITRE 1.4 DURÉE DE L'AUTORISATION.....	4
CHAPITRE 1.5 MODIFICATIONS ET CESSATION D'ACTIVITÉ.....	4
CHAPITRE 1.6 ARRÊTÉS, CIRCULAIRES, INSTRUCTIONS APPLICABLES.....	5
CHAPITRE 1.7 RESPECT DES AUTRES LÉGISLATIONS ET RÉGLEMENTATIONS.....	5
TITRE 2 – GESTION DE L'ÉTABLISSEMENT.....	5
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DES INSTALLATIONS.....	5
CHAPITRE 2.2 RÉSERVES DE PRODUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES.....	6
CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DANS LE PAYSAGE.....	6
CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISANCES NON PRÉVENUS.....	6
CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACCIDENTS.....	6
CHAPITRE 2.6 DOCUMENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION.....	6
CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DES DOCUMENTS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION.....	7
TITRE 3 - PRÉVENTION DE LA POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE.....	7
CHAPITRE 3.1 CONCEPTION DES INSTALLATIONS.....	7
TITRE 4 PROTECTION DES RESSOURCES EN EAUX ET DES MILIEUX AQUATIQUES.....	8
CHAPITRE 4.1 PRÉLÈVEMENTS ET CONSOMMATIONS D'EAU.....	8
CHAPITRE 4.2 COLLECTE DES EFFLUENTS LIQUIDES.....	8
CHAPITRE 4.3 TYPES D'EFFLUENTS, LEURS OUVRAGES D'ÉPURATION ET LEURS CARACTÉRISTIQUES DE REJET AU MILIEU.....	9
TITRE 5 - DÉCHETS.....	10
CHAPITRE 5.1 PRINCIPES DE GESTION.....	10
TITRE 6 PRÉVENTION DES NUISANCES SONORES ET DES VIBRATIONS.....	11
CHAPITRE 6.1 DISPOSITIONS GÉNÉRALES.....	11
CHAPITRE 6.2 NIVEAUX ACOUSTIQUES.....	12
CHAPITRE 6.3 VIBRATIONS.....	12
TITRE 7 - PRÉVENTION DES RISQUES TECHNOLOGIQUES.....	12
CHAPITRE 7.1 PRINCIPES DIRECTEURS.....	12
CHAPITRE 7.2 DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES.....	12
CHAPITRE 7.3 DISPOSITIF DE PRÉVENTION DES ACCIDENTS.....	13
CHAPITRE 7.4 DISPOSITIF DE RÉTENTION DES POLLUTIONS ACCIDENTELLES.....	13
CHAPITRE 7.5 DISPOSITIONS D'EXPLOITATION.....	13
TITRE 8 - CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES À CERTAINES INSTALLATIONS DE L'ÉTABLISSEMENT.....	14
CHAPITRE 8.1 EXPLOITATION ET DÉROULEMENT DU PROCÉDÉ DE COMPOSTAGE.....	14
CHAPITRE 8.2 ÉPANDAGES DES EFFLUENTS.....	16
TITRE 9 - SURVEILLANCE DES ÉMISSIONS ET DE LEURS EFFETS.....	18
CHAPITRE 9.1 PROGRAMME D'AUTO SURVEILLANCE.....	18
CHAPITRE 9.2 MODALITÉS D'EXERCICE ET CONTENU DE L'AUTO SURVEILLANCE.....	18
CHAPITRE 9.3 SUIVI, INTERPRÉTATION ET DIFFUSION DES RÉSULTATS.....	20
CHAPITRE 9.4 DÉCLARATION ANNUELLE.....	20
CHAPITRE 9.5 ÉCHÉANCES.....	20
TITRE 10 DISPOSITIONS ADMINISTRATIVES.....	20
CHAPITRE 10.1 DÉLAIS ET VOIES DE RECOURS.....	20
CHAPITRE 10.2 PUBLICATION.....	21
CHAPITRE 10.3 APPLICATION.....	21
ANNEXE I : PLANS DE L'INSTALLATION.....	24
ANNEXE II : LOCALISATION DES MESURES DE NIVEAUX DE BRUITS.....	26

<u>ANNEXE III : LISTE DES DÉCHETS POUVANT ÊTRE ADMIS SUR LE SITE.....</u>	<u>28</u>
<u>ANNEXE IV : CRITÈRES D'ACCEPTATION POUR LES MATIÈRES D'INTÉRÊT AGRONOMIQUE ISSUES DU TRAITEMENT DES EAUX.....</u>	<u>30</u>
<u>ANNEXE V : FRÉQUENCE D'ANALYSES DES MATIÈRES D'INTÉRÊT AGRONOMIQUE ISSUES DU TRAITEMENT DES EAUX.....</u>	<u>31</u>
<u>ANNEXE VI : LISTE DES PARCELLES OÙ L'ÉPANDAGE EST EFFLUENTS EST AUTORISÉ.....</u>	<u>32</u>
<u>ANNEXE VII : PLANS DES PARCELLES SUR LESQUELLES L'ÉPANDAGE DES EFFLUENTS EST AUTORISÉ.....</u>	<u>33</u>

ANNEXE I : PLANS DE L'INSTALLATION



LEGENDE

Ausführung
 Abgrenzung
 Entwurf
 Maßstab: 1:500
 Maßstab: 1:1000
 Maßstab: 1:2000
 Maßstab: 1:5000

<p> <input type="checkbox"/> GSD <input type="checkbox"/> AMC <input type="checkbox"/> PC </p>	<p> <input type="checkbox"/> PAB <input type="checkbox"/> GPC <input type="checkbox"/> DDC </p>	<p> <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> J <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> Q <input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> T <input type="checkbox"/> U <input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Z </p>	<p> <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> L4 <input type="checkbox"/> L5 <input type="checkbox"/> L6 <input type="checkbox"/> L7 <input type="checkbox"/> L8 <input type="checkbox"/> L9 <input type="checkbox"/> L10 <input type="checkbox"/> L11 <input type="checkbox"/> L12 <input type="checkbox"/> L13 <input type="checkbox"/> L14 <input type="checkbox"/> L15 <input type="checkbox"/> L16 <input type="checkbox"/> L17 <input type="checkbox"/> L18 <input type="checkbox"/> L19 <input type="checkbox"/> L20 </p>	<p> <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> L4 <input type="checkbox"/> L5 <input type="checkbox"/> L6 <input type="checkbox"/> L7 <input type="checkbox"/> L8 <input type="checkbox"/> L9 <input type="checkbox"/> L10 <input type="checkbox"/> L11 <input type="checkbox"/> L12 <input type="checkbox"/> L13 <input type="checkbox"/> L14 <input type="checkbox"/> L15 <input type="checkbox"/> L16 <input type="checkbox"/> L17 <input type="checkbox"/> L18 <input type="checkbox"/> L19 <input type="checkbox"/> L20 </p>	<p> <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> L4 <input type="checkbox"/> L5 <input type="checkbox"/> L6 <input type="checkbox"/> L7 <input type="checkbox"/> L8 <input type="checkbox"/> L9 <input type="checkbox"/> L10 <input type="checkbox"/> L11 <input type="checkbox"/> L12 <input type="checkbox"/> L13 <input type="checkbox"/> L14 <input type="checkbox"/> L15 <input type="checkbox"/> L16 <input type="checkbox"/> L17 <input type="checkbox"/> L18 <input type="checkbox"/> L19 <input type="checkbox"/> L20 </p>	<p> <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> L4 <input type="checkbox"/> L5 <input type="checkbox"/> L6 <input type="checkbox"/> L7 <input type="checkbox"/> L8 <input type="checkbox"/> L9 <input type="checkbox"/> L10 <input type="checkbox"/> L11 <input type="checkbox"/> L12 <input type="checkbox"/> L13 <input type="checkbox"/> L14 <input type="checkbox"/> L15 <input type="checkbox"/> L16 <input type="checkbox"/> L17 <input type="checkbox"/> L18 <input type="checkbox"/> L19 <input type="checkbox"/> L20 </p>	<p> <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> L4 <input type="checkbox"/> L5 <input type="checkbox"/> L6 <input type="checkbox"/> L7 <input type="checkbox"/> L8 <input type="checkbox"/> L9 <input type="checkbox"/> L10 <input type="checkbox"/> L11 <input type="checkbox"/> L12 <input type="checkbox"/> L13 <input type="checkbox"/> L14 <input type="checkbox"/> L15 <input type="checkbox"/> L16 <input type="checkbox"/> L17 <input type="checkbox"/> L18 <input type="checkbox"/> L19 <input type="checkbox"/> L20 </p>
<p> <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> L4 <input type="checkbox"/> L5 <input type="checkbox"/> L6 <input type="checkbox"/> L7 <input type="checkbox"/> L8 <input type="checkbox"/> L9 <input type="checkbox"/> L10 <input type="checkbox"/> L11 <input type="checkbox"/> L12 <input type="checkbox"/> L13 <input type="checkbox"/> L14 <input type="checkbox"/> L15 <input type="checkbox"/> L16 <input type="checkbox"/> L17 <input type="checkbox"/> L18 <input type="checkbox"/> L19 <input type="checkbox"/> L20 </p>		<p> <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> L4 <input type="checkbox"/> L5 <input type="checkbox"/> L6 <input type="checkbox"/> L7 <input type="checkbox"/> L8 <input type="checkbox"/> L9 <input type="checkbox"/> L10 <input type="checkbox"/> L11 <input type="checkbox"/> L12 <input type="checkbox"/> L13 <input type="checkbox"/> L14 <input type="checkbox"/> L15 <input type="checkbox"/> L16 <input type="checkbox"/> L17 <input type="checkbox"/> L18 <input type="checkbox"/> L19 <input type="checkbox"/> L20 </p>		<p> <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> L4 <input type="checkbox"/> L5 <input type="checkbox"/> L6 <input type="checkbox"/> L7 <input type="checkbox"/> L8 <input type="checkbox"/> L9 <input type="checkbox"/> L10 <input type="checkbox"/> L11 <input type="checkbox"/> L12 <input type="checkbox"/> L13 <input type="checkbox"/> L14 <input type="checkbox"/> L15 <input type="checkbox"/> L16 <input type="checkbox"/> L17 <input type="checkbox"/> L18 <input type="checkbox"/> L19 <input type="checkbox"/> L20 </p>			

Plano 3



Dossier de demande d'autorisation d'exploiter
 au titre des installations classées

Commune de Charenton (17)

Pièce II : Emprise cadastrale et occupation des sols dans la zone d'étude

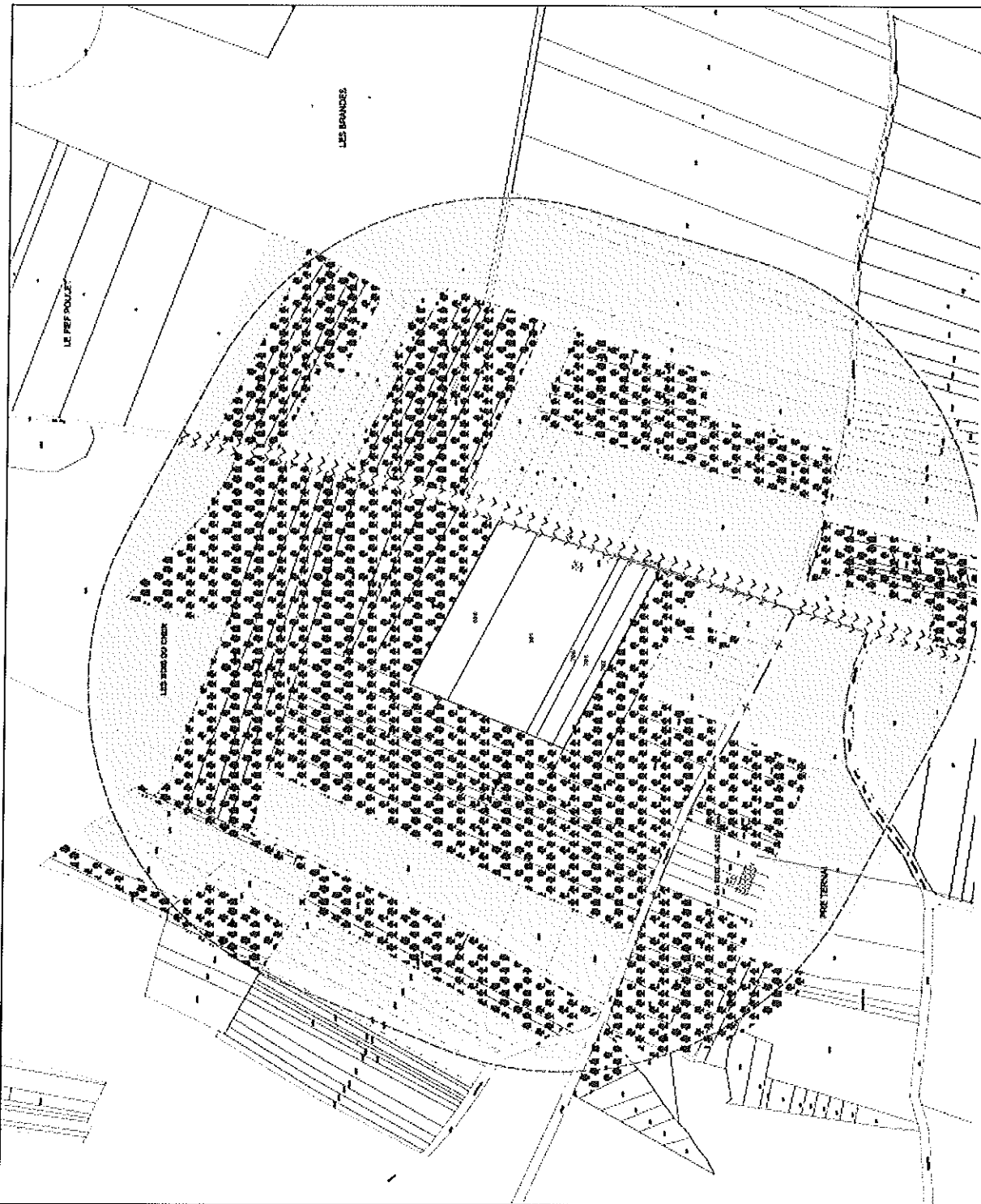
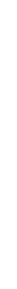
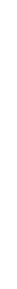
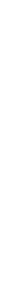
Service de l'Urbanisme / DSDM (Urbanisme)
 Commune de Charenton, Lotissement n°18 (P1)

Echelle : 1/2 500

2

BOIS
 CHARENTON

Y
 X
 Z



ANNEXE II : LOCALISATION DES MESURES DE NIVEAUX DE BRUITS

Les valeurs limites et les mesures sont établies en référence à l'arrêté ministériel du 23 janvier 1997. Ces mesures sont effectuées dans des conditions représentatives du fonctionnement de l'installation sur une durée d'une demi-heure au moins.

Niveau de bruit ambiant existant dans les zones à émergence réglementée (incluant le bruit de l'établissement)	Émergence admissible pour la période allant de 7 h 00 à 22 h 00 sauf dimanches et jours fériés	Émergence admissible pour la période allant de 22 h 00 à 7 h 00 ainsi que les dimanches et jours fériés
supérieur à 35 dB(A) et inférieur ou égal à 45 dB (A)	6 dB(A)	4 dB (A)
supérieur à 45 dB(A)	5 dB (A)	3 dB (A)

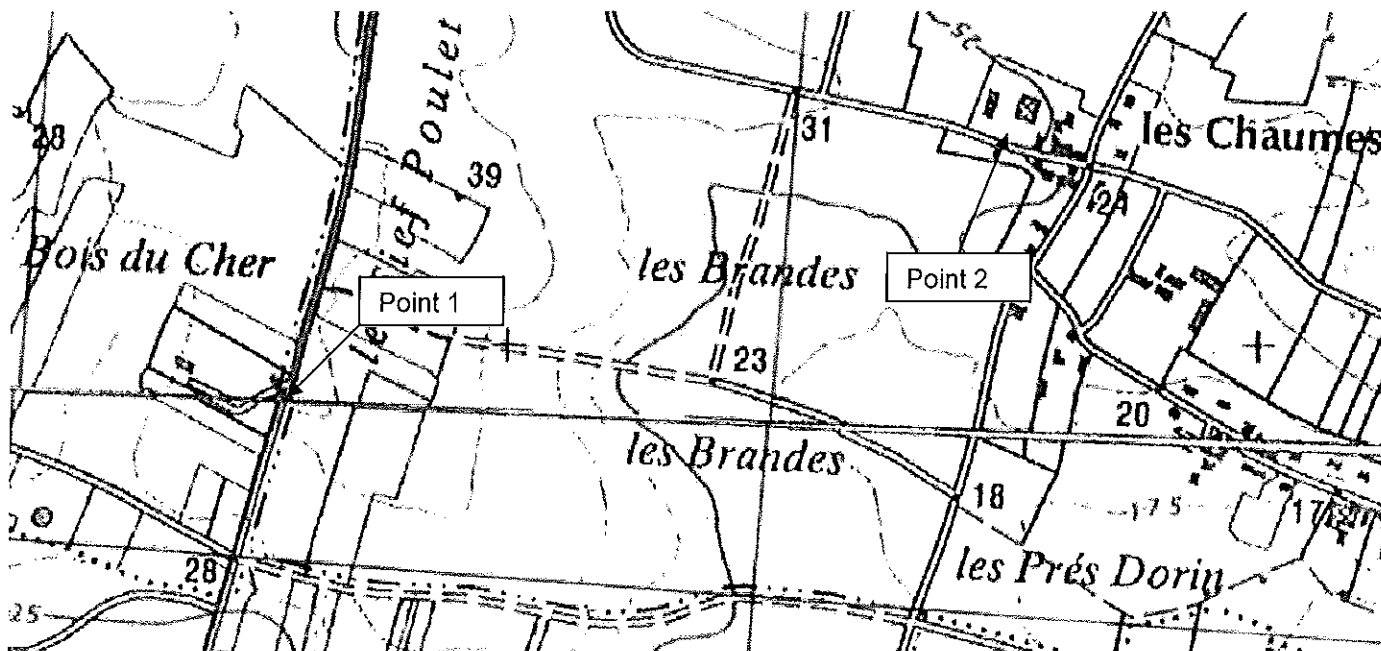
On appelle émergence la différence entre le niveau ambiant, établissement en fonctionnement et le niveau du bruit résiduel lorsque l'établissement est à l'arrêt.

On appelle zones à émergence réglementée :

- > l'intérieur des immeubles habités ou occupés par des tiers, existant à la date de l'autorisation et leurs parties extérieures éventuelles les plus proches (cour, jardin, terrasse),
- > les zones constructibles, définies par des documents d'urbanisme opposables aux tiers et publiés à la date de l'autorisation
- > l'intérieur des immeubles habités ou occupés par des tiers qui ont été implantés après la date de l'arrêté d'autorisation dans les zones constructibles définies ci-dessus et leurs parties extérieures éventuelles les plus proches (cour, jardin, terrasse), à l'exclusion de celles des immeubles implantés dans les zones destinées à recevoir des activités artisanales ou industrielles.

Les niveaux sonores sont contrôlés aux frais de l'exploitant, en cas de plainte ou à la demande de l'inspection des installations classées. Les rapports de mesures sont transmis à l'inspection des installations classées dès réception.

Les mesures de niveaux sonores sont effectués suivant les points repérés ci-dessous, sauf en cas d'évolution de la localisation souhaitable en raison de l'évolution de l'environnement ou de l'implantation au sein de l'installation et après accord de l'inspection :



De plus, la durée d'apparition de tout bruit particulier, à tonalité marquée, de manière établie ou cyclique ne doit pas excéder de 30 % la durée de fonctionnement de l'établissement dans chacune des périodes visées ci-dessous.

Dans le cas général, l'indicateur d'émergence est la différence entre les niveaux de pression continue équivalents pondérés A (L_{Aeq}) du bruit ambiant et du bruit résiduel. Dans le cas où la différence L_{Aeq}-L_{50%} est supérieure à 5 dB(A), on utilise comme

indicateur d'émergence la différence entre les niveaux fractiles (L50% par exemple) calculés sur le bruit ambiant et le bruit résiduel.

POINTS DE CONTRÔLES	Niveaux limites admissibles de bruit en dB(A) en limite de propriété	
	Période de jour (7h00-22h00) sauf dimanches et jours fériés	Période de nuit (de 6h00 à 7h00)
1	65	60
2	65	60

ANNEXE III : LISTE DES DÉCHETS POUVANT ÊTRE ADMIS SUR LE SITE

Seuls les déchets et matières qui présentent un intérêt pour le processus de compostage sont admis sur le site. Ces déchets doivent, en outre, être mentionnés dans le tableau suivant :

Numéro	Désignation	Norme du compost résultant	
		NFU 44-051	NFU 44-095
02			
Déchets provenant de l'agriculture, de l'horticulture, de l'aquaculture, de la sylviculture, de la chasse et de la pêche ainsi que de la préparation et de la transformation des aliments.			
02 01	<i>Déchets provenant de l'agriculture, de l'horticulture, de l'aquaculture, de la sylviculture, de la chasse et de la pêche</i>		
02 01 03	Déchets de tissus végétaux	X	
02 01 06	Fèces, urine et fumier (y compris paille souillée), effluents, collectés séparément et traités hors site		
02 01 07	Déchets provenant de la sylviculture		
02 03	<i>Déchets provenant de la préparation et de la transformation des fruits, des légumes, des céréales, des huiles alimentaires, du cacao, du café, du thé et du tabac, de la production de conserves, de la production de levures et d'extraits de levures, de la préparation et de la fermentation de mélasses</i>		
02 03 01	Boues provenant du lavage, du nettoyage, de l'épluchage, de la centrifugation et de la séparation	X	
02 03 04	Matières impropres à la consommation ou à la transformation	X	
02 03 05	Boues provenant du traitement <i>in situ</i> des effluents		X
02 04	<i>Déchets de la transformation du sucre</i>		
02 04 01	Terre provenant du lavage et du nettoyage des betteraves	X	
02 04 02	Carbonate de calcium déclassé	X	
02 04 03	Boues provenant du traitement <i>in situ</i> des effluents	X	
02 05	<i>Déchets provenant de l'industrie des produits laitiers</i>		
02 05 01	Matières impropres à la consommation ou à la transformation	X	
02 05 02	Boues provenant du traitement <i>in situ</i> des effluents		X
02 05 99	Déchets non spécifiés ailleurs	X	
02 06	<i>Déchets de boulangerie, pâtisserie, confiserie</i>		
02 06 01	Matières impropres à la consommation ou à la transformation	X	
02 06 03	Boues provenant du traitement <i>in situ</i> des effluents		X
02 07	<i>Déchets provenant de la production de boissons alcooliques et non alcooliques (sauf café, thé et cacao)</i>		
02 07 01	Déchets provenant du lavage, du nettoyage et de la réduction mécanique des matières premières	X	
02 07 02	Déchets de la distillation de l'alcool	X	
02 07 04	Matières impropres à la consommation ou à la transformation	X	
02 07 05	Boues provenant du traitement <i>in situ</i> des effluents		X
03			
Déchets provenant de la transformation du bois et de la production de panneaux et de meubles, de pâte à papier, de papier et de carton			
03 01	<i>Déchets provenant de la transformation du bois et de la fabrication de panneaux et de meubles</i>		
03 01 01	Déchets d'écorce et de liège	X	
03 01 05	Sciure de bois, copeaux, chutes, bois, panneaux de particules et placages autres que ceux visés à la rubrique 03 01 04	X	
03 03	<i>Déchets provenant de la production et de la transformation de papier, de carton et de pâte à papier</i>		
03 03 01	Déchets d'écorce et de bois	X	
03 03 05	Boues de désencrage provenant du recyclage du papier		X
03 03 07	Refus séparés mécaniquement provenant du recyclage de déchets de papier et de carton	X	
03 03 09	Boues carbonatées	X	
03 03 10	Refus fibreux, boues de fibres, de charge et de couchage provenant d'une séparation mécanique		X
03 03 11	Boues provenant du traitement <i>in situ</i> des effluents autres que celles visées à la rubrique 03 03 10		X
19			
Déchets provenant des installations de gestion des déchets, des stations d'épuration des eaux usées hors site et de la préparation d'eau destinée à la consommation humaine et d'eau à usage industriel			
19 08	<i>Déchets provenant d'installations de traitement des eaux usées non spécifiés ailleurs</i>		
19 08 05	Boues provenant du traitement des eaux usées urbaines		X
19 09	<i>Déchets provenant de la préparation d'eau destinée à la consommation humaine ou d'eau à usage industriel</i>		
19 09 02	Boues de clarification de l'eau		X
19 09 03	Boues de décarbonatation		X

20

Déchets municipaux (déchets ménagers et déchets assimilés provenant des commerces, des industries et des administrations), y compris les fractions collectées séparément

20 01	<i>Fractions collectées séparément (sauf section 15 01)</i>		
20 01 08	Déchets de cuisine et de cantine biodégradables	X	
20 01 25	Huiles et matières grasses alimentaires	X	
20 02	<i>Déchets de jardins et de parcs (y compris les déchets de cimetière)</i>		
20 02 01	Déchets biodégradables	X	
20 03	<i>Autres déchets municipaux</i>		
20 03 02	Déchets de marché	X	

ANNEXE IV : CRITÈRES D'ACCEPTATION POUR LES MATIÈRES D'INTÉRÊT AGRONOMIQUE ISSUES DU TRAITEMENT DES EAUX

Les matières d'intérêt agronomique issues du traitement des eaux ne peuvent être acceptées sur le site que si elles respectent les concentrations suivantes :

Éléments traces métalliques	Valeur limite dans les effluents (mg/kg de matière sèche)
Cd	10
Cr	1 000
Cu	1 000
Hg	10
Ni	200
Pb	800
Zn	3 000
Cr+Cu+Ni+Zn	4 000

Composés traces organiques	Valeur limite dans les effluents (mg/kg de matière sèche)
Total des 7 principaux PCB(*)	0,8
Fluoranthène	5
Benzo(b)fluoranthène	2,5
Benzo(a)pyrène	2

(*) : PCB 28, 52, 101, 118, 138, 153 et 180

ANNEXE V : FRÉQUENCE D'ANALYSES DES MATIÈRES D'INTÉRÊT AGRONOMIQUE ISSUES DU TRAITEMENT DES EAUX

Nombre d'analyses des MIATE lors de la première année

Tonnes de matière sèche de MIATE (hors chaux)	< 32 t	32 t à 160 t	161 t à 180 t	481 t à 800 t	801 t à 1 600 t	1 601 t à 3 200 t	3 201 t à 4 800 t	> 4 800 t
Valeur agronomique des MIATE	4	8	12	16	20	24	36	48
As, B	-	-	-	1	1	2	2	3
Éléments traces métalliques	2	4	8	12	18	24	36	48
Composés traces organiques	1	2	4	6	9	12	18	24

Nombre d'analyses des MIATE en routine dans l'année

Tonnes de matière sèche de MIATE (hors chaux)	< 32 t	32 t à 160 t	161 t à 180 t	481 t à 800 t	801 t à 1 600 t	1 601 t à 3 200 t	3 201 t à 4 800 t	> 4 800 t
Valeur agronomique des MIATE	2	4	6	8	10	12	18	24
Éléments traces métalliques	2	2	4	6	9	12	18	24
Composés traces organiques	1	2	2	3	4	6	9	12

Lorsque les MIATE proviennent de plusieurs producteurs différents, chacune des origines de ces matières est analysée à une fréquence au moins égale aux fréquences indiquées dans la présente annexe.

**ANNEXE VI : LISTE DES PARCELLES OÙ L'ÉPANDAGE EST EFFLUENTS
EST AUTORISÉ**

Répertoire Parcellaire

Exploitant agricole

EARL de la FAUSSE LUSSANE

Exploitant agricole	n° îlot	Références cadastrales				Surface épannable		Surface non épannable	Contraintes
		Commune	Section	N°	Surface (ha)	Classe 1	Classe 2	Classe 0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01002	CHAMBON	Y	167	0,58				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01002	CHAMBON	Y	169	0,15				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01002	CHAMBON	Y	170	0,18				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01002	CHAMBON	Y	171	1,76				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01002	CHAMBON	Y	172	1,3				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01002	CHAMBON	Y	173	0,13				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01002	CHAMBON	Y	175	0,33				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01002	CHAMBON	Y	176	0,18				
					4,61	0	4,61	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01003	CHAMBON	Y	153	1,02				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01003	CHAMBON	Y	154	0,59				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01003	CHAMBON	Y	155	2,23				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01003	CHAMBON	Y	156	1				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01003	CHAMBON	Y	157	0,98				
					5,82	0	5,82	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01004	CHAMBON	ZI	23	0,52				
					0,52	0	0,07	0,45	Cours d'eau
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01005	CHAMBON	W	27	7,32				
					7,32	0	7,32	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZB	23	0,46				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZB	24	0,46				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZB	25	0,3				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZB	26	0,39				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZB	27	0,56				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZB	28	0,97				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZA	8	0,02				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZA	9	0,04				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZA	10	0,01				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZA	11	0,01				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZA	12	0,14				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZA	13	0,02				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZA	14	0,01				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01006	CHAMBON	ZA	15	0,1				
					3,49	0	3,49	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01007	CHAMBON	D	699	1,38				
					1,38	0	1,38	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01010	CHAMBON	B	961	4,09				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01010	CHAMBON	B	962	4,09				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01010	CHAMBON	ZE	23	4,35				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01010	CHAMBON	ZE	24	1,4				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01010	CHAMBON	ZE	25	2,77				
					16,7	0	15,83	0,87	Cours d'eau
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01011	CHAMBON	X	28	9,3				
					9,3	0	9,3	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01012	CHAMBON	E	228	0,01				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01012	CHAMBON	E	229	0,66				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01012	CHAMBON	E	230	0,32				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01012	CHAMBON	E	518	0,24				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01012	CHAMBON	E	232	0,48				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01012	CHAMBON	E	233	0,51				
					2,22	0	2,22	0	

EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01013	FORGES	ZE	79	2,1				
					2,1	0	2,1	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01014	FORGES	ZE	34	2,33				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01014	FORGES	ZE	35	4,67				
					7	0	7	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01015	PERE	Z	28	2,11				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01015	PERE	Z	29	1,3				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01015	PERE	Z	30	1				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01015	PERE	Z	31	1,49				
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01015	PERE	Z	36	0,63				
					6,53	0	6,53	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01025	VANDRE	B	11	0,99				
					0,99	0	0,99	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01028	VANDRE	B	28	0,31				
					0,31	0	0,31	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01029	VANDRE	B	56	0,24				
					0,24	0	0,24	0	
EARL DE LA FAUSSE LUSSANE	01035	FORGES	ZL	108	4,68				
					4,68	0	4,68	0	
TOTAL					73,21	0,00	73,21	1,32	

Répertoire Parcellaire

Exploitant agricole

MOINARD PHILIPPE

Exploitant agricole	n° Ilt	Références cadastrales				Surface épanable		Surface non épanable	Contraintes
		Commune	Section	N°	Surface (ha)	Classe 1	Classe 2	Classe 0	
MOINARD PHILIPPE	03007	CHAMBON	D	651					
MOINARD PHILIPPE	03007	CHAMBON	D	652					
MOINARD PHILIPPE	03007	CHAMBON	D	673					
MOINARD PHILIPPE	03007	CHAMBON	D	674					
MOINARD PHILIPPE	03007	CHAMBON	D	675					
MOINARD PHILIPPE	03007	CHAMBON	D	676					
					2,62	0	2,62	0	
MOINARD PHILIPPE	03008	CHAMBON	ZB	56					
					0,48	0	0,48	0	
MOINARD PHILIPPE	03009	CHAMBON	ZB	57					
					1	0	1	0	
MOINARD PHILIPPE	03010	CHAMBON	D	710					
MOINARD PHILIPPE	03010	CHAMBON	D	711					
					0,28	0	0,28	0	
MOINARD PHILIPPE	03011	LANDRAIS	ZE	57					
MOINARD PHILIPPE	03011	LANDRAIS	ZE	58					
MOINARD PHILIPPE	03011	LANDRAIS	ZE	84					
MOINARD PHILIPPE	03011	LANDRAIS	ZE	108					
					16,43	0	15,01	1,42	
MOINARD PHILIPPE	03012	LANDRAIS	ZE	54					
MOINARD PHILIPPE	03012	LANDRAIS	ZE	55					
MOINARD PHILIPPE	03012	LANDRAIS	ZE	56					
					2,5	0	2,5	0	
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	42					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	44					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	45					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	46					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	47					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	48					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	49					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	50					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	51					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	52					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	53					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	86					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	87					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	88					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	89					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	90					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	40					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	41					
MOINARD PHILIPPE	03013	LANDRAIS	ZE	43					
					30,12	0	30,12	0	
MOINARD PHILIPPE	03016	LANDRAIS	ZH	48A					
MOINARD PHILIPPE	03016	LANDRAIS	ZH	48B					

					0,67	0	0,67	0	
MOINARD PHILIPPE	03017	LANDRAIS	ZH	95					
MOINARD PHILIPPE	03017	LANDRAIS	ZH	97					
					0,34	0	0,34	0	
MOINARD PHILIPPE	03018	LANDRAIS	ZK	43					
MOINARD PHILIPPE	03018	LANDRAIS	ZK	44					
					2,56	0	2,56	0	
MOINARD PHILIPPE	03023	LANDRAIS	ZK	76					
					0,3	0	0,3	0	
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	787					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	789					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	804					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	805					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	806					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	807					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	837					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	838					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	839					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	840					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	841					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	842					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	843					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	844					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	1319					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	B	790					
MOINARD PHILIPPE	03025	LANDRAIS	ZE	70					
					7,58	0	7,58	0	
MOINARD PHILIPPE	03029	LANDRAIS	ZK	51					
					1,92	0	1,92	0	
MOINARD PHILIPPE	03030	LANDRAIS	ZH	7					
MOINARD PHILIPPE	03030	LANDRAIS	ZH	8					
MOINARD PHILIPPE	03030	LANDRAIS	ZH	11					
					11,39	0	10,82	0,57	<i>Habitations</i>
MOINARD PHILIPPE	03035	LANDRAIS	ZK	32					
MOINARD PHILIPPE	03035	LANDRAIS	ZK	33					
MOINARD PHILIPPE	03035	LANDRAIS	ZK	34					
					1,41	0	1,41	0	
MOINARD PHILIPPE	03041	CHAMBON	D	709					
					0,3	0	0,3	0	
MOINARD PHILIPPE	03114	LANDRAIS	ZK	2	2,31				
					2,31	0	2,31	0	
MOINARD PHILIPPE	03115	LANDRAIS	ZI	1	3,76				
					3,76	0	3,76	0	
MOINARD PHILIPPE	03116	LANDRAIS	ZK	25					
			ZK	27					
					2,91	0	2,91	0	
MOINARD PHILIPPE	03126	LANDRAIS	ZE	73	0,42				
MOINARD PHILIPPE	03126	LANDRAIS	ZE	74	3,93				
					4,35	0	4,35	0	

TOTAL	93,23	0,00	91,24	1,99
-------	-------	------	-------	------

Répertoire Parcellaire

Exploitant agricole

EARL DU PIGEONNIER

Exploitant agricole	n° flôl	Références cadastrales				Surface éparable		Surface non éparable	Contraintes
		Commune	Section	N°	Surface (ha)	Classe 1	Classe 2	Classe 0	
EARL DU PIGEONNIER	04001	LANDRAIS	D	126	0,7				
EARL DU PIGEONNIER	04001	LANDRAIS	D	128	1,19				
EARL DU PIGEONNIER	04001	LANDRAIS	D	129	2,8				
EARL DU PIGEONNIER	04001	LANDRAIS	D	130	1,46				
EARL DU PIGEONNIER	04001	LANDRAIS	ZI	65	5				
					11,15	0	4,15	7	<i>Cours d'eau</i>
EARL DU PIGEONNIER	04002	LANDRAIS	ZI	19	5,66				
					5,66	0	5,66	0	
EARL DU PIGEONNIER	04003	LANDRAIS	ZI	44	14				
EARL DU PIGEONNIER	04003	LANDRAIS	ZI	45	0,4				
EARL DU PIGEONNIER	04003	LANDRAIS	ZI	49	1,92				
EARL DU PIGEONNIER	04003	LANDRAIS	ZI	75	0,45				
EARL DU PIGEONNIER	04003	LANDRAIS	ZI	93	0,28				
					17,05	0	16,9	0,15	<i>Cours d'eau</i>
EARL DU PIGEONNIER	04004	LANDRAIS	ZH	5	0,44				
EARL DU PIGEONNIER	04004	LANDRAIS	ZH	6	15,05				
					15,49	0	15,49	0	
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	32	5,53				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	47	1,6				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	48	1,12				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	50	0,9				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	51	1,08				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	52	1,23				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	53	2,74				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	53	0,62				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	54	0,05				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	58	1,25				
EARL DU PIGEONNIER	04008	LANDRAIS	C	66	4,1				
					20,22	0	15,69	4,53	<i>Cours d'eau</i>
EARL DU PIGEONNIER	04009	LANDRAIS	C	33	1,81				
EARL DU PIGEONNIER	04009	LANDRAIS	C	34	0,33				
EARL DU PIGEONNIER	04009	LANDRAIS	C	35	5,93				
					8,07	0	8,07	0	<i>Cours d'eau</i>
EARL DU PIGEONNIER	04011	LANDRAIS	ZI	8	2,52				
					2,52	0	2,52	0	
					80,16	0,00	68,48	11,68	

Répertoire Parcellaire

Exploitant agricole **EARL CHAGNEAU BRAUD**

Exploitant agricole	n° Ilt	Références cadastrales				Surface éparable		Surface non éparable	Contraintes
		Commune	Section	N°	Surface (ha)	Classe 1	Classe 2	Classe 0	
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	445	1,08				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	449	0,03				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	450	0,06				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	444	0,57				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	443	0,49				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	442	1,03				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	441	0,71				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	440	0,57				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	439	0,49				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	438	0,66				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	437	0,08				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	436	0,23				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	435	0,34				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	434	1,13				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	433	0,6				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	432	2,02				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	431	0,7				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	430	0,47				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	429	1,84				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	428	1				
EARL CHAGNEAU	05001	CHAMBON	D	427	0,93				
					15,03	0	14,37	0,66	<i>Tiers</i>
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	AK	792	0,35				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	AKK	792	0,35				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	D	484	0,25				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	D	483	1,39				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	D	919	0,55				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	ZB	4	1,49				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	ZB	2	1,41				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	ZB	3	0,62				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	ZB	5	1,3				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	ZB	6	0,5				
EARL CHAGNEAU	05002	CHAMBON	ZB	7	2,07				
					10,28	0	8,69	1,59	<i>Tiers</i>
EARL CHAGNEAU	05003	CHAMBON	ZB	48	2,03				
EARL CHAGNEAU	05003	CHAMBON	ZB	49	1,7				
EARL CHAGNEAU	05003	CHAMBON	ZB	50	1,49				
					5,22	0	5,22	0	
EARL CHAGNEAU	05004	CHAMBON	ZB	38	1,61				
EARL CHAGNEAU	05004	CHAMBON	ZB	37	0,74				
EARL CHAGNEAU	05004	CHAMBON	ZB	36	0,77				
EARL CHAGNEAU	05004	CHAMBON	ZB	35	0,41				
					3,53	0	3,53	0	
EARL CHAGNEAU	05006	CHAMBON	ZB	13	0,67				
EARL CHAGNEAU	05006	CHAMBON	ZB	14	0,09				
EARL CHAGNEAU	05006	CHAMBON	ZB	15	0,11				
EARL CHAGNEAU	05006	CHAMBON	ZB	16	0,77				
EARL CHAGNEAU	05006	CHAMBON	D	525	1,02				

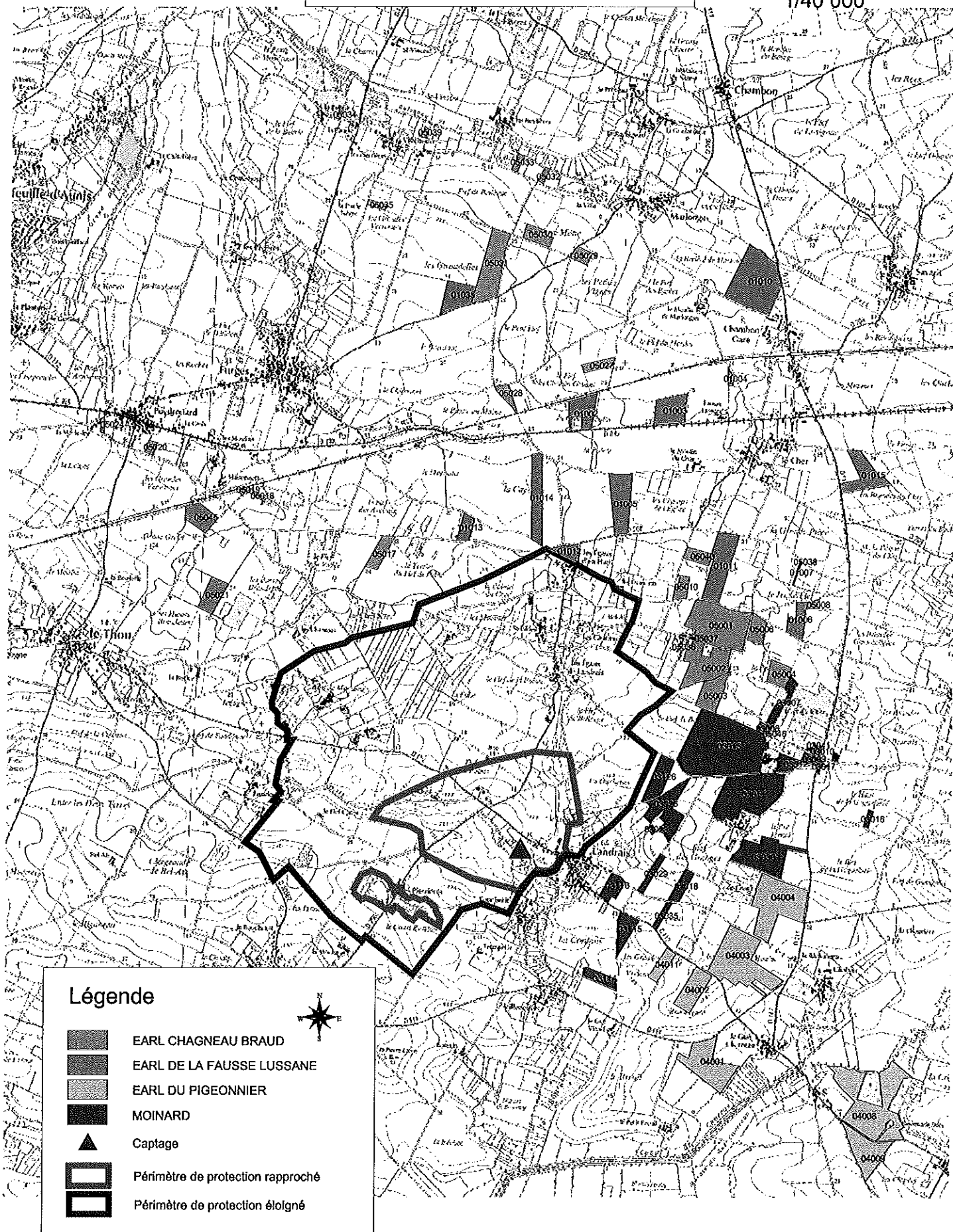
					2,66	0	2,66	0	
EARL CHAGNEAU	05008	CHAMBON	ZA	2a	0,35				
EARL CHAGNEAU	05008	CHAMBON	ZA	2b	0,14				
EARL CHAGNEAU	05008	CHAMBON	ZA	2c	0,08				
					0,57	0	0,57	0	
EARL CHAGNEAU	05010	CHAMBON	X	23	0,12				
EARL CHAGNEAU	05010	CHAMBON	X	24	0,12				
EARL CHAGNEAU	05010	CHAMBON	X	25	0,11				
EARL CHAGNEAU	05010	CHAMBON	X	26	2,23				
					2,58	0	2,58	0	
EARL CHAGNEAU	05017	FORGES	ZH	72	1,76				
EARL CHAGNEAU	05017	FORGES	ZH	73	1,27				
					3,03	0	3,03	0	
EARL CHAGNEAU	05018	FORGES	ZH	12	0,46				
					0,46	0	0,46	0	
EARL CHAGNEAU	05019	FORGES	ZI	128	0,37				
					0,37	0	0,37	0	
EARL CHAGNEAU	05020	FORGES	ZI	69	0,8				
					0,8	0	0,29	0,51	Tiers
EARL CHAGNEAU	05021	LE THOU	ZH	37	4,14				
					4,14	0	4,14	0	
EARL CHAGNEAU	05024	LE THOU	W	59	0,44				
					0,44	0	0	0,44	Cours d'eau
EARL CHAGNEAU	05027	CHAMBON	Y	107	1,83				
					1,83	0	1,83	0	
EARL CHAGNEAU	05028	CHAMBON	Y	74	1,35				
					1,35	0	1,35	0	
EARL CHAGNEAU	05029	CHAMBON	Y	50	0,73				
EARL CHAGNEAU	05029	CHAMBON	Y	51	0,14				
EARL CHAGNEAU	05029	CHAMBON	Y	52	0,81				
					1,68	0	1,68	0	
EARL CHAGNEAU	05030	CHAMBON	Y	18	2,43				
EARL CHAGNEAU	05030	CHAMBON	Y	194	0,2				
					2,63	0	2,63	0	
EARL CHAGNEAU	05031	FORGES	ZC	36	3,52				
EARL CHAGNEAU	05031	FORGES	ZC	37	3,31				
EARL CHAGNEAU	05031	FORGES	ZC	38	2,97				
					9,8	0	9,8	0	
EARL CHAGNEAU	05032	CHAMBON	B	307	0,69				
					0,69	0	0,55	0,14	Cours d'eau
EARL CHAGNEAU	05033	FORGES	ZB	76	0,75				
					0,75	0	0,57	0,18	Cours d'eau
EARL CHAGNEAU	05034	FORGES	A	104	0,15				
EARL CHAGNEAU	05034	FORGES	A	105	0,19				
					0,34	0	0,34	0	
EARL CHAGNEAU	05035	FORGES	ZC	5	0,64				
					0,64	0	0,64	0	
EARL CHAGNEAU	05036	CHAMBON	E	370	0,09				
					0,09	0	0	0,09	Tiers
EARL CHAGNEAU	05037	CHAMBON	D	454	0,14				
EARL CHAGNEAU	05037	CHAMBON	D	455a	0,18				
					0,32	0	0,32	0	
EARL CHAGNEAU	05038	CHAMBON	D	311	0,09				
					0,09	0	0,09	0	
EARL CHAGNEAU	05039	FORGES	C	361	0,16				

					0,16	0	0,16	0	
EARL CHAGNEAU	05040	FORGES	XO	20	2,29				
					2,29	0	2,29	0	
EARL CHAGNEAU	05045	LE THOU	ZH	78	0,05				
EARL CHAGNEAU	05045	LE THOU	ZH	79	4,13				
					4,18	0	4,18	0	
EARL CHAGNEAU	05046	CHAMBON	ZB	55	0,36				
EARL CHAGNEAU	05046	CHAMBON	ZB	56	0,32				
					0,68	0	0,68	0	
					76,63	0,00	73,02	3,61	

**ANNEXE VII : PLANS DES PARCELLES SUR LESQUELLES L'ÉPANDAGE
DES EFFLUENTS EST AUTORISÉ**

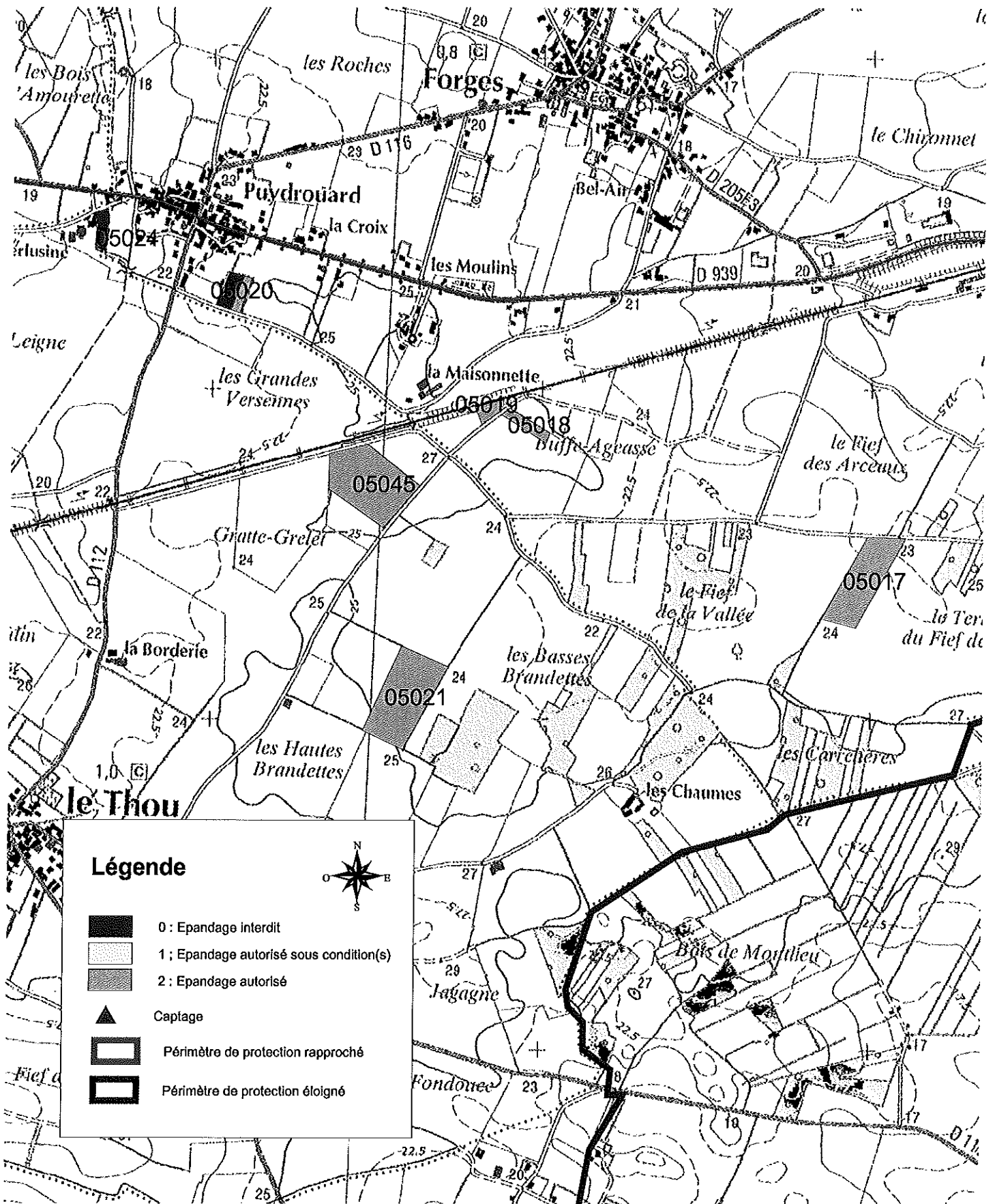
CARTE DE LOCALISATION

Extrat de fonds IGN
Echelle :
1/40 000



CARTE D'APTITUDE N°1

Extrat de fonds IGN
Echelle :
1/15 000

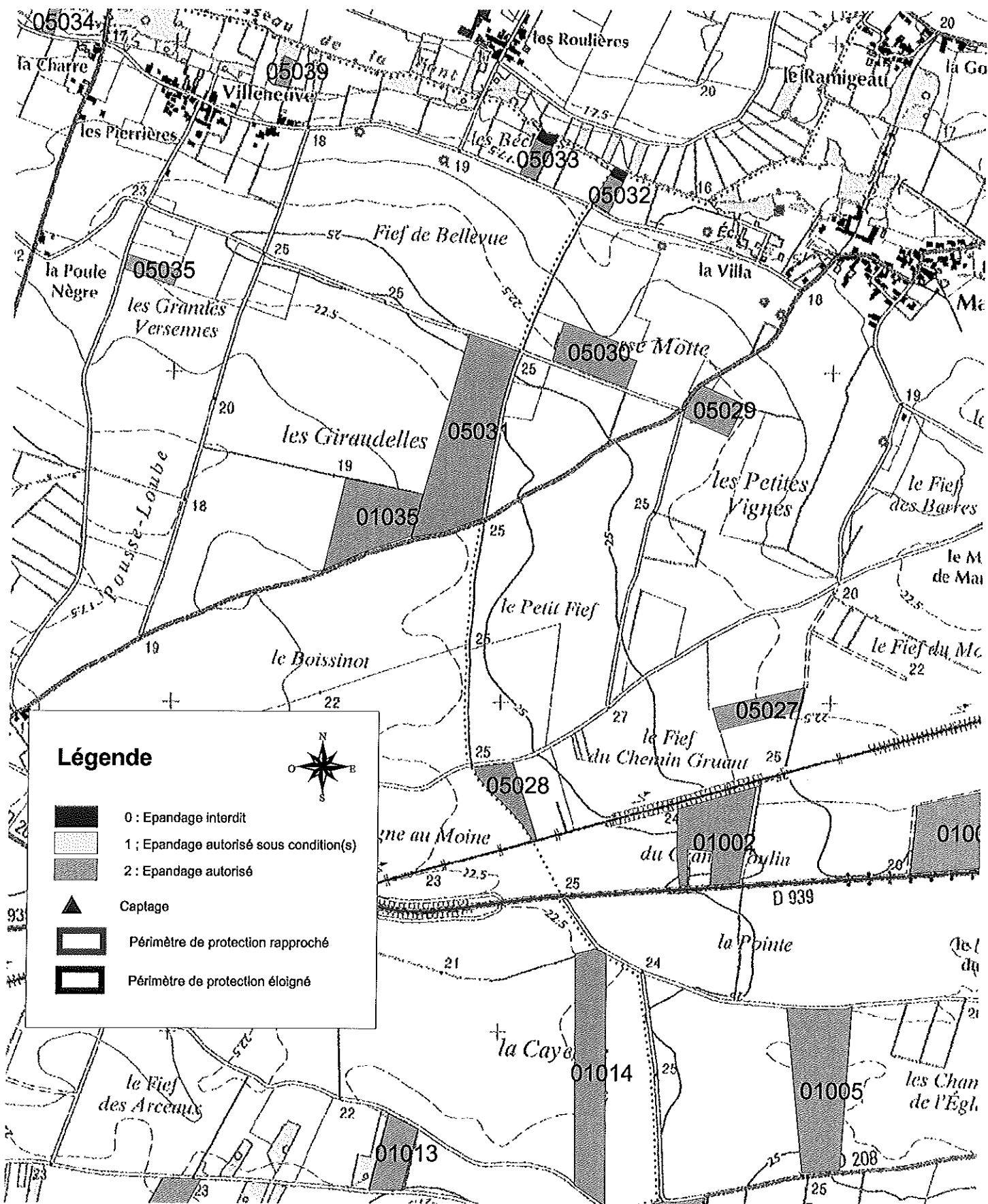


CARTE D'APTITUDE N°2

Extrat de fonds IGN

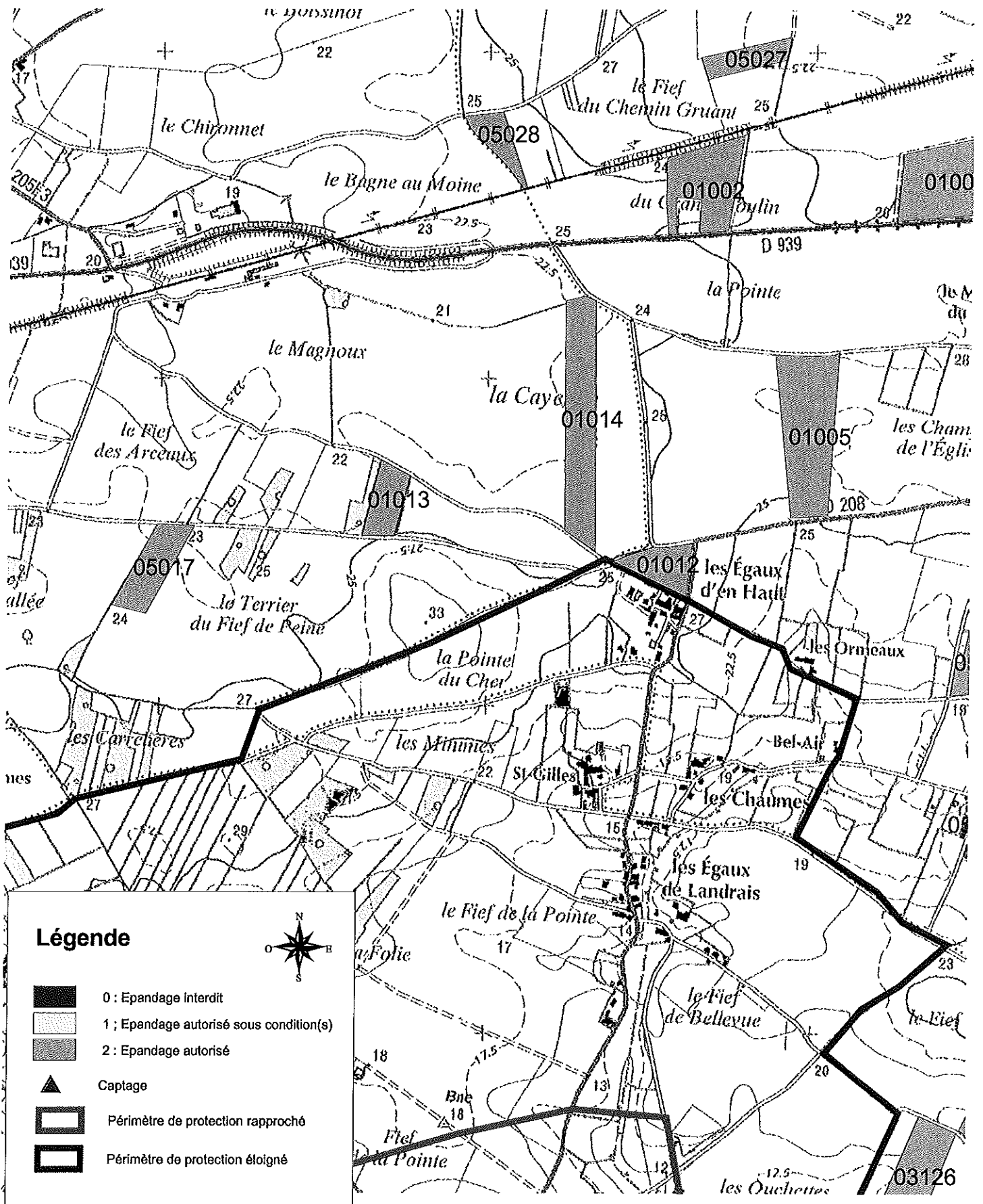
Echelle :

1/15 000



CARTE D'APTITUDE N°3

Extrat de fonds IGN
Echelle :
1/15 000

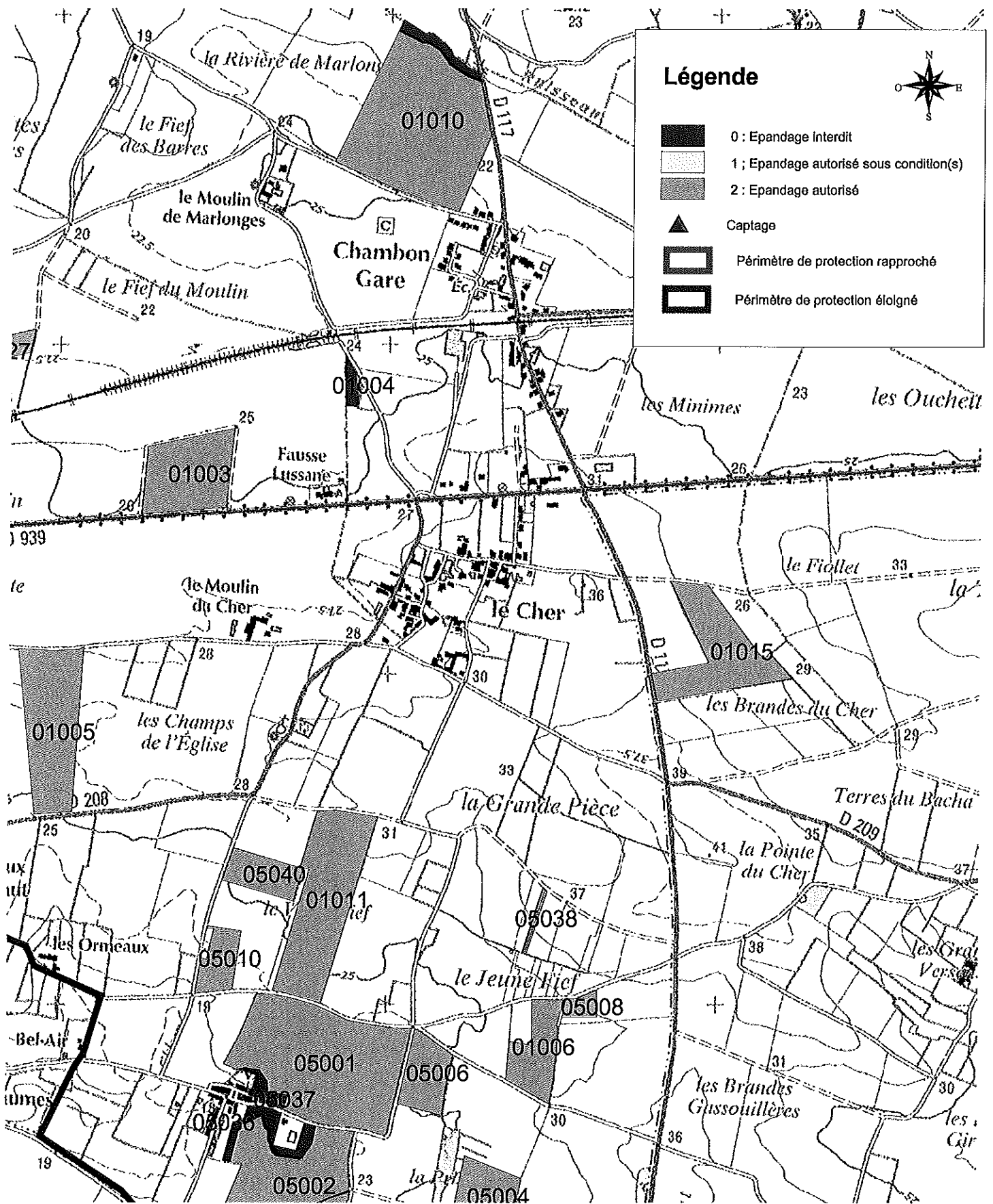


CARTE D'APTITUDE N°4

Extrat de fonds IGN

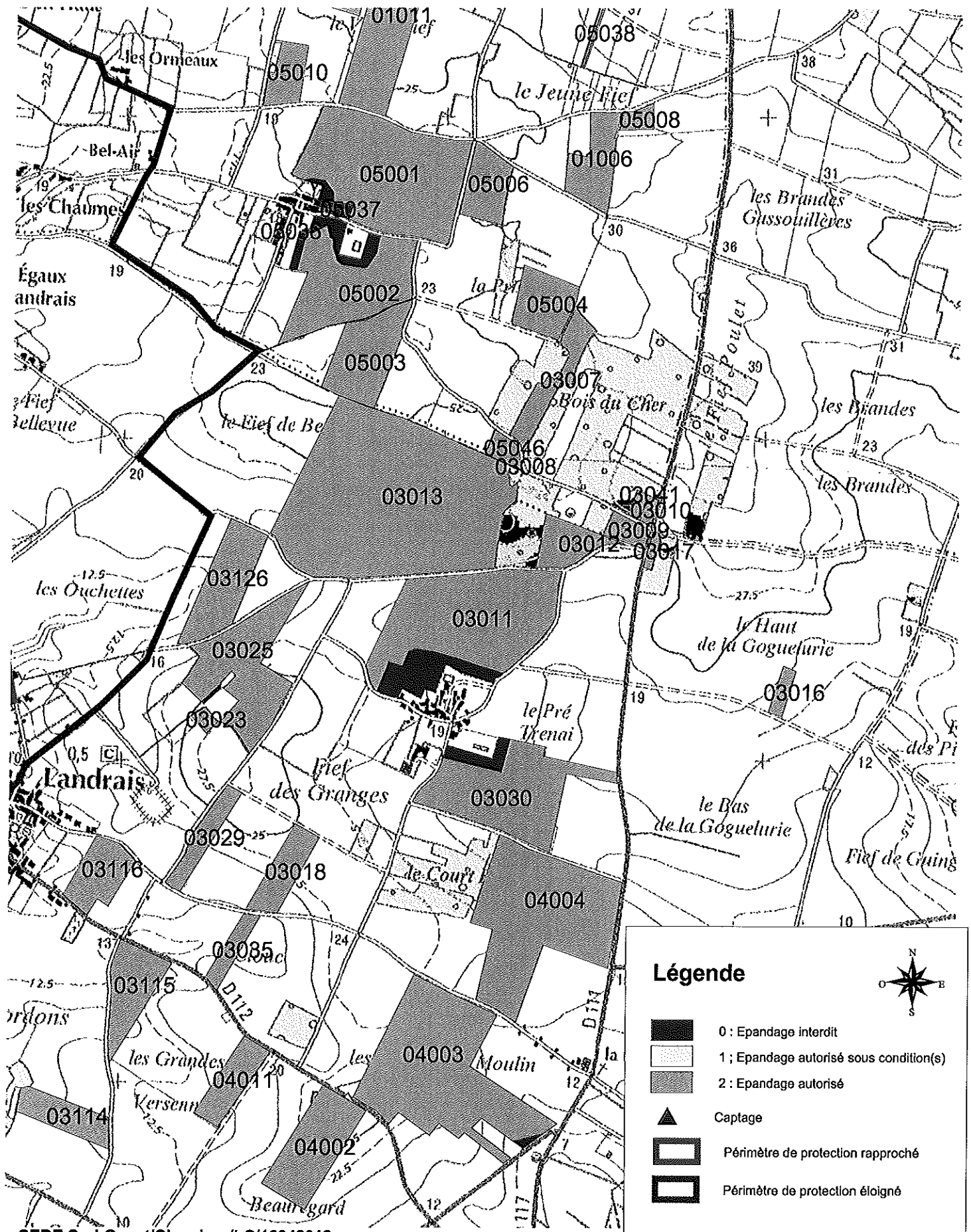
Echelle :

1/15 000



CARTE D'APTITUDE N°5

Extrat de fonds IGN
Echelle :
1/15 000

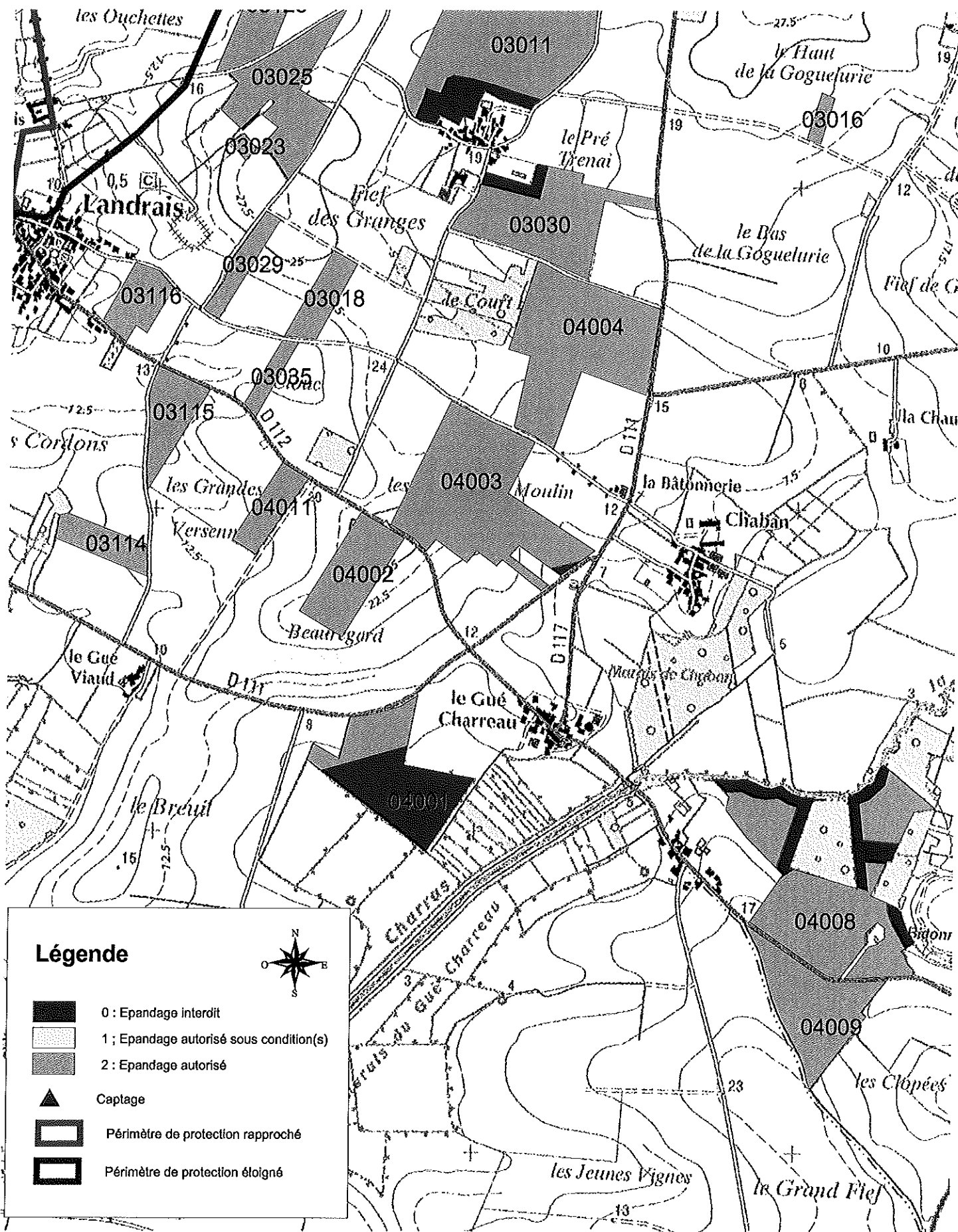


Légende







- 0 : Epandage interdit
- 1 ; Epandage autorisé sous condition(s)
- 2 : Epandage autorisé
- Captage
- Périmètre de protection rapproché
- Périmètre de protection éloigné

CARTE D'APTITUDE N°6

Extrat de fonds IGN
Echelle :
1/15 000



Légende

-  0 : Epandage interdit
-  1 ; Epandage autorisé sous condition(s)
-  2 : Epandage autorisé
-  Captage
-  Périmètre de protection rapproché
-  Périmètre de protection éloigné