

PRÉFECTURE
DES PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

DIRECTION
DES COLLECTIVITÉS LOCALES
ET DE L'ENVIRONNEMENT

BUREAU DE L'AMÉNAGEMENT
DE L'ESPACE

Affaire suivie par :

Monique.LAFOND-PUYO

☎ 05.59.98.25.42

☎ 05.59.98.25.92

MLP/AL

Monique.LAFOND-PUYO@pyrenees-atlantiques.prf.gouv.fr

INSTALLATIONS CLASSÉES POUR LA PROTECTION
DE L'ENVIRONNEMENT

ARRÊTÉ PRÉFECTORAL DE PRESCRIPTIONS
COMPLÉMENTAIRES N° 08/IC/211
AUTORISANT LA SOCIÉTÉ FROMAGERIE DES CHAUMES :

- à augmenter le volume d'eau rejeté par sa station d'épuration dans le Néez
- et à augmenter son périmètre d'épandage de boues issues du traitement des eaux résiduaires pour son établissement de JURANCON

LE PRÉFET DES PYRÉNÉES-ATLANTIQUES
Chevalier de la Légion d'Honneur,

VU le Code de l'Environnement, titre 1^{er} du livre V, relatif aux Installations Classées pour la protection de l'environnement,

VU l'arrêté ministériel du 08 janvier 1998 fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles,

VU l'arrêté ministériel du 02 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 ;

VU l'arrêté préfectoral n° 00/IC/386 du 26 octobre 2000, autorisant la société Fromageries des Chaumes à exploiter un établissement sur la commune de JURANCON,

VU les dossiers de demande d'extension du plan d'épandage et d'évaluation de l'impact du rejet de la station d'épuration sur le milieu récepteur, reçus le 24 juillet 2007 et complétés le 03 décembre 2007,

VU le rapport de l'Inspecteur des Installations Classées en date du 08 juillet 2008,

VU l'avis favorable émis par le conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques au cours de la séance du 18 septembre 2008,

CONSIDÉRANT que l'étude d'impact a montré que l'augmentation de rejet des eaux traitées dans le milieu récepteur, le Néez, a un impact nul au regard des paramètres MES, DBO₅, DCO et Azote global, et faible pour le paramètre "Phosphore" ;

CONSIDERANT que cette augmentation n'est pas susceptible de porter atteinte au respect de l'objectif de qualité du cours d'eau et à la qualité actuelle du milieu,

CONSIDÉRANT que les conditions du plan d'épandage, telles que définies par le présent arrêté, permettent de prévenir les dangers et inconvénients de l'installation pour les intérêts mentionnés à l'article L 511-1 du Code de l'Environnement, notamment pour la commodité du voisinage, pour la santé, la sécurité, la salubrité publiques et pour la protection de la nature et de l'environnement ;

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

SUR proposition du Secrétaire Général de la Préfecture des Pyrénées-Atlantiques ;

ARRÊTE

ARTICLE 1 :

Le tableau de classement de l'article "1.1 - Activités autorisées" de l'arrêté préfectoral d'autorisation n°00/IC/386 du 26 octobre 2000 est remplacé par le tableau suivant :

Libellé de l'installation	Volume de l'activité	Rubrique de classement	Régime
Emploi de l'ammoniac : la quantité présente est supérieure ou égale à 150 kg, mais inférieure ou égale à 1,5 tonnes	765 kg (2 groupes frigorifiques)	1136.B.c)	Déclaration
Réception, stockage, traitement, transformation, ... du lait ou des produits issus du lait, la capacité journalière de traitement étant supérieure à 70 000 l/j	280 000 l/j	× 2230-1	Autorisation
Installations de compression et de réfrigération comprimant de l'ammoniac, la puissance absorbée étant supérieure à 300 kW	430 kW	× 2920-1-a	Autorisation
Emploi ou stockage de substances et préparations comburantes, la quantité totale susceptible d'être présente étant supérieure ou égale à 2 tonnes mais inférieure à 50 tonnes : Stockage de produits de nettoyage en bidons	2,16 tonnes	× 1200-2-c	Déclaration
Stockage de liquides inflammables visés à la rubrique n° 1430 représentant une capacité équivalente totale supérieure à 10 m ³ mais inférieure ou égale à 100 m ³	100 m ³ de fioul capacité équivalente = 20 m ³	× 1432-2-b	Déclaration
Installations de combustion, la puissance thermique maximale étant supérieure à 2 MW mais inférieure à 20 MW : 2 chaudières à gaz de 2 314 kW et 3 857 kW et 2 groupes électrogènes au fioul de 1 600 kW chacun	9,37 MW	× 2910-A-2	Déclaration
Installations de compression (fluides ni inflammables, ni toxiques), la puissance absorbée étant supérieure à 50 kW mais inférieure ou égale à 500 kW	500 kW	× 2920-2-b	Déclaration

ARTICLE 2 :

L'article 6.3. "Eaux résiduaires (émissaire n° 1)" de l'arrêté préfectoral d'autorisation n° 00/IC/386 du 26 octobre 2000 est remplacé par :

" 6.3.1 - Débit

Débit	Moyen journalier	Maximal journalier
	1 500 m ³ /j	1 700 m ³ /j

6.3.2 -Température, pH et couleur

Le rejet des eaux résiduaires doit respecter les conditions suivantes :

- la température est inférieure à 30°C, et le rejet ne doit pas élever la température du milieu récepteur de plus de 1,5 °C ni induire une température du milieu récepteur supérieure à 21,5°C ,
- le pH est compris entre 6,0 et 8,5 ,
- la modification de couleur du milieu récepteur ne dépasse pas 100 mg Pt/l.

6.3.3 - Substances polluantes

Le rejet n° 1 doit respecter les valeurs-limites supérieures suivantes :

Paramètres	Concentrations maximales (en mg/l)	Flux maximaux journaliers (en kg/j)	Flux moyens journaliers (en kg/j)
M.E.S.	24	41	36
DBO ₅ (1)	21	35	31
DCO (1)	86	146	129
Azote global (2)	20	34	30
Phosphore total	6,5	11	10

(1) sur effluent non décanté

(2) comprenant l'azote organique, l'azote ammoniacal, et l'azote oxydé

Les méthodes de prélèvement, mesure et analyses de référence sont celles indiquées au point 8.1. "

ARTICLE 3 :

Il est ajouté un article 8.5 à l'arrêté préfectoral d'autorisation n° 00/IC/386 du 26 octobre 2000 :

"8.5 – Surveillance de l'impact des rejets sur le milieu récepteur

8.5.1 – Suivi quantitatif et qualitatif

L'exploitant définit deux points de prélèvement accessibles, l'un en amont et l'autre en aval de ses rejets sur le Nééz, à une distance telle qu'il y ait un bon mélange de ses effluents avec les eaux du milieu naturel.

Sur les échantillons d'eau prélevés en ces points, l'exploitant effectue les mesures de polluants définies ci-dessous à une fréquence semestrielle :

- DCO,
- DBO₅,
- MES
- azote global,
- phosphore total.

A la première campagne de prélèvement, l'exploitant réalise une analyse des teneurs en éléments traces métalliques sur un prélèvement représentatif de ses rejets de station et du Nééz afin de vérifier l'absence de ces éléments.

De plus, au niveau des deux points de prélèvement, une mesure de l'IBGN est réalisée.

Un inventaire piscicole est réalisé aux échéances suivantes :

- 1^{er} semestre 2009,
- 1^{er} semestre 2010,
- puis tous les 3ans.

Les résultats des inventaires piscicoles sont transmis à la fédération départementale de la pêche

Les résultats de l'ensemble des analyses sont envoyés à l'inspection des installations classées et au service chargé de la police de l'eau, dans un délai maximum de deux mois après la réalisation des prélèvements.

Ils sont accompagnés d'une carte de situation sur laquelle sont positionnés les différents points de suivi."

8.5.2 – Bilan après 5 ans

Un bilan de l'impact des rejets dans le Nééz est réalisé au 31 décembre 2012, s'appuyant sur les paramètres de suivi de la qualité du milieu récepteur prévus ci-dessus.

ARTICLE 4 :

Le titre VII : EPANDAGE DES BOUES DE TRAITEMENT DES EAUX RESIDUAIRES de l'arrêté préfectoral d'autorisation n° 00/IC/386 du 26 octobre 2000 est remplacé par l'annexe I du présent arrêté.

ARTICLE 5 :

Les tableaux de relevés parcellaires des surfaces d'épandage des boues de la station d'épuration de la fromagerie de l'appendice n° 2 de l'arrêté préfectoral d'autorisation n° 00/IC/386 du 26 octobre 2000 sont remplacés par les tableaux définis en annexe II du présent arrêté.

ARTICLE 6 :

Les plans des surfaces d'épandage de l'appendice n° 3 de l'arrêté préfectoral d'autorisation n° 00/IC/386 du 26 octobre 2000 sont remplacés par les plans définis en annexe III du présent arrêté.

ARTICLE 7 : Délais et voie de recours

La présente décision peut être déférée au Tribunal Administratif de PAU.

Le délai de recours, pour le demandeur ou l'exploitant, est de deux mois à compter de la notification du présent arrêté. Pour les tiers, il est de quatre ans à compter de la publication ou de l'affichage du présent arrêté.

ARTICLE 8 :

Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.

ARTICLE 9 : Publicité de l'arrêté

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

Un extrait du présent arrêté, énumérant les prescriptions auxquelles l'installation est soumise et faisant connaître qu'une copie dudit arrêté est déposée à la mairie où elle peut être consultée, sera affiché à la mairie pendant une durée minimum d'un mois ; procès-verbal de l'accomplissement de cette formalité sera dressé par les soins des maires de Assat, Aussevielle, Beyrie-en-Bearn, Boeil-Bezing, Bosdarros, Bougarber, Buzy, Gan, Gelos, Jurancon, Lescar, Momas, Pardies-Pietat, Poey-de-Lescar, Rébénacq, Saint-Faust, Sévignacq-Meyracq, Uzein, Viellenave-d'Arthez.

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

En outre, un avis relatif à la présente autorisation est inséré par les soins de Monsieur le Préfet et aux frais de l'exploitant dans deux quotidiens locaux.

ARTICLE 10 : Exécution et suivi

M. le Secrétaire Général de la Préfecture des Pyrénées-Atlantiques
M. le Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement,
Les Inspecteurs des Installations Classées placés sous son autorité,
MM. les Maires des communes de Assat, Aussevielle, Beyrie-en-Bearn, Boeil-Bezing, Bosdarros,
Bougarber, Buzy, Gan, Gelos, Jurancon, Lescar, Momas, Pardies-Pietat, Poey-de-Lescar,
Rébénacq, Saint-Faust, Sévignacq-Meyracq, Uzein, Viellenave-d'Arthez.

sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté, dont une copie sera adressée à :

M. le Directeur de la société Fromageries des Chaumes,
M. le Directeur Départemental des Affaires Sanitaires et Sociales,
M. le Directeur Départemental de l'Agriculture et de la Forêt,
M. le Directeur Régional de l'Environnement,

Pau, le

21 OCT. 2008

Le Préfet,

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

Christian GUEYDAN

ANNEXE I : EPANDAGE DES BOUES

Article 1 : Production des boues

Le plan d'épandage défini par le présent arrêté correspond à une production de boues équivalente à 370 tonnes de matières sèches par an.

Article 2 : Stockage avant épandage

2.1 - Stockage permanent

Les ouvrages d'entreposage des boues ou les solutions alternatives à l'épandage (évacuation vers des filières agréées par exemple) permettent de faire face aux périodes où l'épandage est soit impossible, soit interdit.

Ces ouvrages sont conçus pour retenir les lixiviats générés au cours de la période d'entreposage. Le déversement dans le milieu naturel des trop-pleins des ouvrages d'entreposage est interdit.

L'implantation des ouvrages d'entreposage, leur conception et leur exploitation minimise les émissions d'odeurs perceptibles par le voisinage, notamment lors des phases d'apport et de reprise des boues.

2.2 - Stockage temporaire

L'implantation des dépôts temporaires, leur conception et leur exploitation minimise les émissions d'odeurs perceptibles par le voisinage, notamment lors des phases d'apport et de reprise des boues.

Les dépôts de stockage temporaire, sur les parcelles d'épandage et sans travaux d'aménagement, ne sont autorisés que lorsque les quatre conditions suivantes sont simultanément remplies :

- Les boues sont solides et stabilisées ; à défaut, la durée maximale du dépôt de boues est inférieure à 48 heures ;
- toutes les précautions ont été prises pour éviter le ruissellement sur ou en dehors des parcelles d'épandage, ou une percolation rapide vers les nappes superficielles ou souterraines, ou tout ruissellement ;
- le dépôt respecte les distances minimales d'isolement définies pour l'épandage par l'article 3 ci-après. En outre, une distance d'au moins 3 mètres vis-à-vis des routes et fossés doit être respectée ;
- le volume du dépôt est adapté à la fertilisation raisonnée des parcelles réceptrices pour la période d'épandage considérée.

Article 3 : Conditions d'épandage

Sous réserve des prescriptions fixées en application de l'article L. 20 du Code de la Santé Publique, l'épandage des boues doit respecter les distances et délais minima prévus au tableau suivant :

NATURE DES ACTIVITÉS À PROTÉGER	DISTANCE MINIMALE	DOMAINE D'APPLICATION
Puits, forage, sources, aqueduc transitant des eaux destinées à la consommation humaine en écoulement libre, installations souterraines ou semi-enterrées utilisées pour le stockage des eaux, que ces dernières soient utilisées pour l'alimentation en eau potable ou pour l'arrosage des cultures maraîchères.	35 mètres	Pente du terrain inférieure à 7%
	100 mètres	Pente du terrain supérieure à 7%
Cours d'eau et plan d'eau	200 mètres des berges	Pente du terrain supérieure à 7 %
	35 mètres des berges	Pente du terrain inférieure à 7%
Lieux de baignade	200 mètres	Cas général
Sites d'aquaculture (piscicultures et zones conchylicoles)	500 mètres	Cas général
Habitation ou local occupé par des tiers, zones de loisirs et établissements recevant du public	100 mètres	Cas général

NATURE DES CULTURES	DELAI MINIMUM
Herbages ou culture fourragères	Trois semaines avant la remise à l'herbe des animaux ou de la récolte de cultures fourragères.
Terrains affectés à des cultures maraîchères ou fruitières à l'exception des cultures d'arbres fruitiers	Pas d'épandage pendant la période de végétation.
Terrains destinés ou affectés à des cultures maraîchères ou fruitières, en contact avec les sols, ou susceptibles d'être consommés à l'état cru.	Dix mois avant la récolte et pendant la récolte elle-même.

En outre, 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 qui produisent des brouillards fins lorsque les effluents sont susceptibles de contenir des micro-organismes pathogènes.

Article 4 : Impossibilité d'épandage

En cas d'impossibilité de procéder à l'épandage et si les capacités de stockage fixées à l'article 2.1 ci-dessus sont insuffisantes, les boues doivent être éliminées dans une filière "déchets" dûment autorisée.

Article 5 : Zones vulnérables aux nitrates

Le plan d'épandage doit prendre en compte les dispositions de l'arrêté du 26 janvier 2004 relatif au 3^{ème} programme d'actions à mettre en œuvre en vue de la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole dans les communes concernées. Il devra le cas échéant intégrer les nouvelles règles imposées par les futurs programmes d'actions.

Article 6 : Caractéristiques des boues à épandre

6.1 - Le pH des boues est compris entre 6,5 et 8,5.

6.2 - Les boues ne peuvent être épandues si les teneurs en éléments-traces métalliques dans les sols dépassent l'une des valeurs-limites figurant au tableau suivant :

Eléments-traces dans les sols	Valeur limite (mg/kg MS)
Cadmium	2
Chrome	150
Cuivre	100
Mercure	1
Nickel	50
Plomb	100
Zinc	300

6.3 - Les boues ne peuvent être épandues si l'une des teneurs en éléments-traces métalliques ou composés-traces organiques dans les analyses de boues dépassent l'une des valeurs-limites figurant aux tableaux suivants :

Eléments-traces métalliques	Seuil de mise en place de contrôles renforcés (mg/kg MS)	Valeur limite dans es boues (mg/kg MS)	Flux cumulé maximum apporté par les boues en 10 ans (g/m ²)
Cadmium	1,5	10	0,015
Chrome	100	1 000	1,5
Cuivre	100	1 000	1,5
Mercure	1	10	0,015
Nickel	20	200	0,3
Plomb	80	800	1,5
Zinc	300	3 000	4,5
Chrome + Cuivre + Nickel + Zinc	/	4 000	6

Tout dépassement des seuils fixés au tableau précédent (2^{ème} colonne) entraînera la mise en place d'analyses systématiques avant livraison de boues pour épandage, jusqu'à ce que les résultats atteignent des valeurs inférieures à ces seuils.

Composés-traces organiques	Valeur limite dans les boues (mg/kg MS)		Flux maximum cumulé apporté par les boues en 10 ans (mg/m ²)	
	Cas général	Epandage sur pâturages	Cas général	Epandage sur pâturages
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, 180

En outre, lorsque les boues sont épandues sur des pâturages ou des sols de pH inférieur à 6, le flux cumulé maximum des éléments-traces métalliques, sur une durée de dix ans, doit respecter les valeurs définies dans le tableau suivant :

Eléments-traces métalliques	Flux cumulé maximum apporté par les boues en 10 ans (mg/m ²)
Cadmium	0,015
Chrome	1,2
Cuivre	1,2
Mercure	0,012
Nickel	0,3
Plomb	0,9
Sélénium (*)	0,12
Zinc	3
Chrome + cuivre + nickel + zinc	4

(*) Pour le pâturage uniquement.

6.4 - Les boues ne doivent pas être épandues sur des sols dont le pH avant épandage est inférieur à 6, sauf lorsque les trois conditions suivantes sont simultanément remplies :

- le pH du sol est supérieur à 5 ;
- la nature des boues peut contribuer à remonter le pH du sol à une valeur supérieure ou égale à 6;
- le flux cumulé maximum des éléments apportés aux sols est inférieur aux valeurs du tableau ci-dessus pour les boues épandues sur les pâturages.

Article 7 : Dose d'apport en fertilisants

7.1 - La dose d'apport est déterminée 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 et dans les boues et dans les autres apports,
- des teneurs en éléments traces métalliques et organiques des boues 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.

7.2 - Pour l'azote, ces apports (exprimés en azote global), toutes origines confondues, ne doivent pas dépasser les valeurs suivantes :

- sur prairies naturelles, ou sur prairies artificielles en place toute l'année et en pleine production : 350 kg/ha/an,
- sur les autres cultures (sauf légumineuses) : 200 kg/ha/an,
- sur les cultures de légumineuses : aucun apport azoté.

7.3 - Pour les cultures autres que prairies et légumineuses, une dose d'apport supérieure à 200kg/ha/an peut être tolérée si l'azote minéral présent dans les boues est inférieur à 20 % de l'azote global, sous réserve :

- que la moyenne d'apport en azote global sur cinq ans, tous apports confondus, ne dépasse pas 200 kg/ha/an ;
- que les fournitures d'azote par la minéralisation de l'azote organique apporté et les autres apports ne dépassent pas 200kg/ha/an ;
- de réaliser des mesures d'azote dans le sol exploitable par les racines aux périodes adaptées pour suivre le devenir de l'azote dans le sol et permettre un plan de fumure adapté pour les cultures suivantes ;
- de l'avis de l'hydrogéologue agréé en ce qui concerne les risques pour les eaux souterraines.

La dose finale retenue pour les boues doit être au plus égale à 3 kg de matières sèches par mètre carré, sur une période de dix ans, hors apport de terre et de chaux.

Article 8 : Localisation des points d'épandage

Le périmètre d'épandage a une superficie totale de 587,6 ha épandables.

L'épandage, au cours d'une année, est réalisé sur tout ou partie des parcelles du périmètre dont la localisation est précisée à l'annexe II (relevés parcellaires) et III (plans d'épandages) du présent arrêté.

Article 9 : Suivi des épandages

9.1 - Généralités

Toute modification apportée au plan d'épandage doit être portée à la connaissance de l'Inspection des Installations Classées. Toute nouvelle parcelle recevant des épandages devra faire l'objet d'une étude pédologique.

9.2 - Traçabilité

Le producteur de boues doit pouvoir justifier à tout moment de la localisation des boues produites (entreposage, dépôt temporaire, transport ou épandage) en référence à leur période de production et aux analyses réalisées.

9.3 - Suivi agronomique

La fromagerie des Chaumes doit faire appel à un organisme indépendant pour mettre en place un dispositif de contrôle du suivi agronomique des épandages dans un objectif de préservation de la qualité des sols, des cultures et des produits.

Elle devra informer l'Inspection des Installations Classées du nom du prestataire retenu dans un délai d'un mois à compter de la parution du présent arrêté.

9.4 - Conventions

L'épandage fait l'objet de conventions ou contrats établissant les engagements et leur durée entre la société "Fromageries des Chaumes" et les agriculteurs concernés.

En particulier, les conventions fixent :

- les modalités de transport des boues,
- les conditions de stockage temporaire des boues avant épandage,
- les numéros des parcelles réceptrices des boues,
- les conditions d'épandage (doses d'apport, distances d'isolement et délais à respecter, ...),
- le suivi agronomique de l'épandage.

9.5 - Programme prévisionnel d'épandage

Un programme prévisionnel annuel d'épandage est adressé, un mois avant le début des opérations d'épandage, à l'Inspection des Installations Classées. Un extrait du programme prévisionnel est également adressé aux Maires des communes concernées par des parcelles d'épandage.

Ce programme doit être établi, en accord avec l'exploitant agricole, au plus tard un mois avant le début des opérations concernées. Il comprend :

- ◆ la liste des parcelles ou groupes de parcelles concernées par la campagne, ainsi que la caractérisation des systèmes de culture (cultures implantées avant et après l'épandage, période d'interculture) sur ces parcelles ;
- ◆ une analyse des boues destinées à l'épandage portant sur :
 - la caractérisation de la valeur agronomique des boues, sur les paramètres suivants :
 - matière sèche (en %);
 - matière organique (en %);
 - pH;
 - azote global;
 - azote ammoniacal (en NH₄)
 - rapport C/N;
 - phosphore total (en P₂O₅); potassium total (en K₂O); calcium total (en CaO); magnésium total (en MgO);
 - oligo-éléments (B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn).
 - les micro-organismes susceptibles d'être présents dans les boues,
 - les éléments traces métalliques,
 - les composés traces organiques.

Les analyses des boues doivent être réalisées dans un délai tel que les résultats d'analyses soient connus avant réalisation de l'épandage.

- ◆ une analyse pour la caractérisation de la valeur agronomique des sols avant épandage comportant les éléments suivants :
 - matière organique (en %) ;
 - pH ;
 - azote global ;
 - rapport C/N ;
 - phosphore total (P_2O_5 échangeable); potassium total (K_2O échangeable); calcium total (CaO échangeable); magnésium total (MgO échangeable) ;

Ces analyses doivent être réalisées sur au moins une parcelle par exploitation agricole retenue au programme prévisionnel.

- ◆ les préconisations spécifiques d'utilisation des boues (calendrier et doses d'épandage par unité culturale...);
- ◆ l'identification des personnes morales ou physiques intervenant dans la réalisation de l'épandage.

9.6 - Cahier d'épandage

Un cahier d'épandage, conservé pendant une durée de dix ans, mis à la disposition de l'Inspection des Installations Classées, doit être tenu à jour. Il comporte les informations suivantes :

- les quantités de boues épandues 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 mesures et leur localisation ;
- l'identification des personnes physiques ou morales chargées des opérations d'épandage et des analyses.

9.7 - Bilan agronomique annuel

Un bilan est dressé annuellement. Ce document 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 traces métalliques et organiques apportées par les boues sur chaque unité culturale et les résultats des analyses des sols ;
- 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 complémentaires qui en découlent ;
- la remise à jour éventuelle des données réunies lors de l'étude initiale.

Le bilan doit être adressé annuellement à l'Inspection des Installations Classées, au plus tard en même temps que le programme prévisionnel annuel d'épandage de la campagne suivante.

ANNEXE II : RELEVES PARCELLAIRES

RELEVÉ PARCELLAIRE
BELLOCC Romé
4, Chemin de Fédjéouan
64230 BÉTRIE EN BEARN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt2	Apt1	Apt0	EXCLUS
BEYRIE EN BEARN	A2	249	0,2662	0,2662			
BEYRIE EN BEARN	A2	250	0,8937	0,164	0,7228	0,0068	0,0068
BEYRIE EN BEARN	A2	252	0,0285			0,0285	0,0285
BEYRIE EN BEARN	A2	255	0,601			0,601	0,601
BEYRIE EN BEARN	A2	258	0,1182	0,0759	0,0395	0,0328	0,0328
BEYRIE EN BEARN	A2	259	0,2312			0,2212	0,2212
BEYRIE EN BEARN	A2	260	0,6539			0,6539	0,6539
BEYRIE EN BEARN	A2	263	0,3937			0,3907	0,3907
BEYRIE EN BEARN	A2	264	2,66	2,0437	0,0215	0,4895	0,4895
BEYRIE EN BEARN	A2	265	1,5069	0,8863	0,6146		
BEYRIE EN BEARN	A2	271	1,6636	0,8855			
BEYRIE EN BEARN	A2	272	0,0352	0,0352			
BEYRIE EN BEARN	A2	273	0,1035	0,1035			
BEYRIE EN BEARN	A2	274	0,0514	0,0514			
BEYRIE EN BEARN	A2	275	0,057	0,057			
BEYRIE EN BEARN	A2	276	0,5022	0,5022			
BEYRIE EN BEARN	A2	277	0,5979	0,5979			
BEYRIE EN BEARN	A2	278	0,27	0,27			
BEYRIE EN BEARN	A2	397	4,12	4,12			
BEYRIE EN BEARN	A2	399	1,8214	1,8214			
BEYRIE EN BEARN	A2	0510a	2,84	0,3826	0,1946	2,2828	
BEYRIE EN BEARN	B	8	0,181	0,181			
BEYRIE EN BEARN	B	11	0,5429	0,5665	0,0687	0,1077	
BEYRIE EN BEARN	B	12	0,4694	0,067	0,3987	0,0037	
BEYRIE EN BEARN	B	13	0,0487				
BEYRIE EN BEARN	B	14	0,1656				
BEYRIE EN BEARN	B	15	1,8434	1,2066			
BEYRIE EN BEARN	B	16	1,7631	0,5022		0,5528	
BEYRIE EN BEARN	B	18	0,697	0,4462		1,2849	
BEYRIE EN BEARN	B	19	0,657	0,4462		0,2468	
BEYRIE EN BEARN	B	0024b	0,6389	0,6389			
BEYRIE EN BEARN	B	103	0,0593			0,0593	
LESCAR	ZA	3	3,264	3,264			
LESCAR	ZA	4	0,823	0,823			
LESCAR	ZA	11	0,739	0,739			
LESCAR	ZA	12	1,92	1,92			
POEY DE LESCOAR	C1	33	1,656	1,656	0,9521	0,7039	
POEY DE LESCOAR	C1	67	1,526	1,526			
POEY DE LESCOAR	C1	76	0,457	0,457			
POEY DE LESCOAR	C1	77	0,448	0,448	0,0071		
POEY DE LESCOAR	C1	78	0,954	0,8036	0,1504		
POEY DE LESCOAR	C1	512	0,1876	0,1876			
POEY DE LESCOAR	C1	514	0,5342	0,5342			
POEY DE LESCOAR	C1	516	0,6622	0,6622			
POEY DE LESCOAR	C1	685	0,0756	0,0026	0,073		
POEY DE LESCOAR	C2	85	1,015	1,015			
POEY DE LESCOAR	C2	588	0,5307	0,5307			
POEY DE LESCOAR	C2	598	0,7885	0,7885			
Tota en ha :			41,4785	30,087	2,2861	1,107	7,7354

RELEVÉ PARCELLAIRE
EARL CAZABONNE
CAZAUX Alain
Chemin Lannegrand
64290 GAN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt2	Apt1	Apt0	EXCLUS
GAN	BE	52	4	3,4	0,2		0,4
GAN	BI	36	3,112	3,112			
GAN	BI	38	0,881	0,881			
GAN	BI	39	0,885	0,4425	0,4425		
GAN	BI	41	0,119			0,2149	0,2149
GAN	BI	54	0,614	0,1842			0,2149
GAN	BI	70	0,4125	0,2475			0,165
GAN	BI	71	0,573	0,1719			0,4011
GAN	BI	72	5,151	5,048			0,103
JURANCON	AT	149	1,538	1,538	1,538		0,2199
JURANCON	AT	225	1,466	0,8063	0,4398		
JURANCON	AT	227	1,9228	1,9228			
JURANCON	AY	88	1,384	1,384	1,384		
JURANCON	AY	89	0,762	0,762	0,762		
JURANCON	AY	90	0,073	0,073	0,073		
JURANCON	AY	91	1,05	0,33	1,32		0,223
JURANCON	AY	92	0,446	0,223	0,518		0,516
JURANCON	AY	93	1,032				
JURANCON	AY	94	0,061			0,061	0,192
JURANCON	AY	98	0,48			0,268	0,0748
JURANCON	AY	99	3,798			3,6632	
BOSDARROS	AE	16	1,843	1,843		0,6784	0,4585
BOSDARROS	AE	18	4,8305	0,3086	3,289		0,7742
BOSDARROS	AE	20	4,4585	2,5085	1,1758		0,6
BOSDARROS	AE	21	3,214	2,614			0,7535
BOSDARROS	AE	22	0,7535				0,08
BOSDARROS	AE	25	0,08				0,142
BOSDARROS	AE	26	0,142				1,2085
BOSDARROS	AE	27	4,1425	2,8339			
PARDIES-PIETAT	D	56	0,216	0,216			
PARDIES-PIETAT	D	57	1,391	1,391			
PARDIES-PIETAT	D	58	0,7362	0,6520			0,0734
PARDIES-PIETAT	D	59	0,5649	0,4229			0,142
PARDIES-PIETAT	D	304	1,009	1,009			
PARDIES-PIETAT	D	387	0,8155			0,8155	
Tota en ha :			54,517	30,1839	15,3228	2,2864	6,7419

RELEVÉ PARCELLAIRE
SCEA "CAOUBIOUS"
CAZAUX Paul
Chemin de Rempir
64290 GAN

Commune	Section	Numero	Surface	Apri1	Apri2	Apri1	Apri2	EXCLUS
BOEIL BEZING	B	866	0,2001	0,1951				0,065
BOEIL BEZING	B	870	0,2124	0,095				0,1274
BOEIL BEZING	B	871	0,133					0,133
BOSDARRIOS	AC	54	1,138		0,8535			0,2845
GAN	BE	43	1,105	0,994				0,0111
GAN	BI	8	1,156	1,156				
GAN	BI	9	0,564	0,564				
GAN	BI	10	0,1005	0,1005				
GAN	BI	11	0,404	0,404				
GAN	BI	13	0,6445	0,6445				
GAN	BI	22	1,579	1,579				
GAN	BI	23	0,9705	0,9705				
GAN	BI	26	0,7685	0,7685				0,1458
GAN	BI	27	1,884	1,884				
GAN	BI	30	3,629	2,7218	0,3391			
GAN	BI	33	0,4295	0,4295	0,6532			0,254
GAN	BI	74	0,2445	0,2445				
GAN	BI	75	0,19	0,19				
GAN	BI	76	1,139	1,0023				0,1387
GAN	BI	78	1,102	1,102				
GAN	BI	104	2,323	1,5332	0,0929			0,6969
GAN	BI	137	3,6803	0,004	1,4721			0,4417
GAN	BI	138	0,004					0,004
GAN	BI	146	0,3466	0,3137				0,0349
GAN	BI	149	0,644	0,644				
GELOS	AP	42	0,05	0,045				0,005
GELOS	AP	43	0,304	0,1216				0,1824
GELOS	AP	44	2,5645	0,1282				
GELOS	AP	49	0,774	0,6428	2,4883			0,0714
GELOS	AP	50	0,209	0,1985	0,0105			
GELOS	AP	51	0,97	0,9409				0,0291
GELOS	AP	188	4,1036	1,8468	1,8466			0,4104
GELOS	AP	191	0,2494	0,2389				0,0125
Total en ha :			33,3334	22,1993	3,7951	4,3648		2,9742

RELEVÉ PARCELLAIRE
EARL LOUSTAU
CAZENAVE J-Luc - Gbr-
Mlle G
64268 SEVIGNACQ

Commune	Section	Numero	Surface	Apri1	Apri2	Apri1	Apri2	EXCLUS
SEVIGNACQ MEYRACQ	A1	233	1,3685			1,3685		
SEVIGNACQ MEYRACQ	A1	234	0,986	0,0269	0,9691			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A1	235	0,8134		0,8134			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A1	236	0,3445		0,3445			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A1	238	0,245	0,2205	0,0245			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A1	239	0,8401	0,336	0,5041			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	278	1,7975		1,7076			0,0899
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	280	0,529		0,5131			0,0159
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	281	1,5685		1,5685			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	283	0,83		0,83			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	284	0,073		0,073			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	286	0,076		0,076			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	288	0,7775		0,7775			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	290	0,0465	0,0465				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	291	0,299	0,299				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	292	0,032	0,032				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	293	0,365	0,365				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	295	1,7601	0,8901	0,8901			0,89
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	297	0,213	0,213				0,213
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	303	0,224	0,224				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	304	0,3655	0,3655				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	305	0,3195	0,3195				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	308	0,431	0,431				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	315	2,3575	1,3436	1,0139			0,0707
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	316	0,1205	0,1205				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	317	0,049	0,049				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	318	0,288	0,288				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	319	0,755	0,755				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	320	0,8789	0,8789				0,0397
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	321	0,1165	0,1165				0,074
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	324	0,074	0,074				0,2301
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	325	2,8763	2,6462				0,0802
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	326	1,002	0,8717	0,1305			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	328	0,6505	0,6505				0,3252
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	329	0,768	0,768				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	344	0,5785	0,5785				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	345	0,4215	0,4215				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	347	1,8753	1,8753				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	349	0,944	0,944				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	350	1,3695	1,3695				0,6847
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	352	1,9095	1,3366	0,5729			0,5729
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	473	1,0555	0,9524	0,1031			0,1031
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	475	0,968	0,7938	0,1742			0,1742
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	476	2,493	2,2437	0,2493			0,2493
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	477	0,4555	0,4555				0,095
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	479	0,0905	0,0905				0,095
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	480	0,08	0,08				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	481	0,0	0,0				
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	517	2,385	2,385				0,0929
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	518	1,919	1,3438	0,5751			0,1919
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	519	0,232	0,0076	0,2243			0,0201
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	584	0,5	0,5	0,3			
SEVIGNACQ MEYRACQ	A2	588	1,9	1,605	0,295			0,095
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	131	0,59	0,59				
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	133	0,774	0,6611	0,1129			0,0929
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	134	0,18	0,18				
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	136	0,16	0,16				
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	138	1,9765	1,9765				0,0791
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	140	0,52	0,52				0,364
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	142	0,156	0,156				0,156
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	144	1,32	1,32				0,0791
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	146	1,5	1,5				0,364
SEVIGNACQ MEYRACQ	B1	148	1,3325	1,3325				0,18
SEVIGNACQ MEYRACQ	D	881	1,106	1,106				0,2265
Total en ha :			50,3512	28,5508	12,5636	5,8292		3,4175

RELEVÉ PARCELLAIRE
COURS Jean Michel
Larroque
64290 GAN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt 2	Apt 1	Apt 0	Exclus
GAN	AV	31	2,7800	2,7800			
GAN	AS	1	2,5355	2,5355			
GAN	AS	2	2,0000	2,0000			
GAN	AV	48	1,5900	1,5900			
GAN	AV	53	0,5900	0,5900			
GAN	AV	54	2,5900	2,5900			
Total ha :			12,0655	7,5500	4,5355	0,0000	0,0000

EARL RIGABERT
GAZAUX Aïlah
Chemih Lannegrand
64290 GAN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt 2	Apt 1	Apt 0	EXCLUS
BOSDARROS	AC	27	2,3955	0,4954	2,4102		0,4253
BOSDARROS	AC	38	0,5385			0,7381	0,0431
BOSDARROS	AC	44	2,9525		1,4752		0,7982
BOSDARROS	AC	49	0,183	0,0092			0,1738
BOSDARROS	AC	172	0,6564		0,2656		0,3698
BOSDARROS	AD	175	0,5994	0,4195			0,1798
BOSDARROS	AD	112	5,6965	3,4749	0,5127	1,3102	0,3987
BOSDARROS	AD	116	0,3485	0,3485			
BOSDARROS	AH	8	2,33				0,1631
BOSDARROS	AH	9	0,064				0,064
BOSDARROS	AH	11	0,111				0,111
BOSDARROS	AH	12	0,4655		0,4422		0,0233
BOSDARROS	AH	21	3,3665		0,6737	2,6918	
BOSDARROS	AH	22	0,744		0,744		
BOSDARROS	AH	23	2,421	2,1789			
BOSDARROS	AI	41	1,2465	1,2465	0,2421		
BOSDARROS	AI	43	3,249				
Total en ha :			27,8768	8,175	9,5638	7,3399	2,7201

RELEVÉ PARCELLAIRE
FLORENCE René
Ferme Campagne 7, chemin Prat de Coyo
64260 BUZY

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt 2	Apt 1	Apt 0	Exclus
BUZY	A	248A	5,10	5,10			
BUZY	B	248B	3,50	3,50			
BUZY	B	70	0,06				0,06
BUZY	B	72	0,12		0,12		
BUZY	B	74	1,16	1,16			
BUZY	B	75	0,43	0,43			
BUZY	B	76	0,43	0,43			
BUZY	B	77	0,14	0,14			
BUZY	B	78	0,29	0,29			
BUZY	B	79	0,95	0,95			
BUZY	B	80	0,20	0,20			
BUZY	B	81	1,96	1,02			0,54
BUZY	B	82	1,81	1,81			
BUZY	B	83	0,04	0,04			
BUZY	B	84	0,08	0,08			
BUZY	B	85	0,16	0,16			
BUZY	B	86	0,03	0,03			
BUZY	B	106	1,60	1,60			
BUZY	B	107	0,88	0,88			
BUZY	B	108	0,47	0,47			
BUZY	B	133A	3,00	3,00			
BUZY	B	386	1,16	1,16			
BUZY	B	397	0,33	0,33			
BUZY	B	742	4,17	1,65			
BUZY	B	744	0,02		0,32		2,20
Total en ha :			27,69	24,44	0,80	0,44	2,82

RELEVÉ PARCELLAIRE
LEMEGNAT HENRI
Chemin de Barhès
64280 BOSDARROS

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt 2	Apt 1	Apt 0	EXCLUS
BOSDARROS	AO	50	4,2165				
BOSDARROS	AO	51	2,311				0,4159
BOSDARROS	AO	52	0,1955				
BOSDARROS	AP	53	2,118				
BOSDARROS	AP	54	1,4294	1,9062			
BOSDARROS	AP	55	0,3016				0,6996
BOSDARROS	AP	00568A	2,646				
BOSDARROS	AP	57	0,407				
BOSDARROS	AP	58	0,206				0,407
BOSDARROS	AP	59	4,102				0,205
BOSDARROS	AP	91	3,788	1,1217			1,0255
BOSDARROS	AR	92	2,28	1,588			2,6173
BOSDARROS	AR	93	6,517	4,6271			0,342
BOSDARROS	AR	94	1,033	0,1033			0,6517
BOSDARROS	AR	95	0,0385				0,9287
BOSDARROS	AR	97	0,8695				0,0385
BOSDARROS	AR	99	2,5005	0,8695			
BOSDARROS	AR	124	0,743	0,743			
BOSDARROS	AS	48	2,98	1,9668			0,4172
BOSDARROS	AS	49	1,5645				
BOSDARROS	AS	51	0,1745				0,1745
BOSDARROS	AS	52	0,404				0,404
BOSDARROS	AS	107	0,194				0,194
BOSDARROS	AS	108	8,0145	7,3733			0,4007
BOSDARROS	AS	138	0,0338				0,0338
BOSDARROS	AS	140	1,987				1,8876
Total en ha :			52,4048	25,7954	12,3761	11,804	0,0894

RELEVÉ PARCELLAIRE
GAGC DE OULLION
MAZEROLLES PIERRE et ERIC
Chauder Larroy
64290 GAN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt2	Apt1	Apt0	EXCLUES				
GAN	AR	86	0,904		0,7684		0,1356				
GAN	AR	107	1,96		0,392	1,568					
GAN	AR	110	0,9205	0,9021			0,0184				
GAN	AS	66	0,895	0,2237		0,6713					
GAN	AS	111	0,871	0,871							
GAN	AS	117	0,114	0,114							
GAN	AS	118	4,958	2,2607	2,2607		0,3966				
GAN	AS	119	0,65	4,55							
GAN	AS	148	0,5285	0,5285			0,3764				
GAN	AS	150	0,6274	0,251		1,4802	0,2018				
GAN	AS	155	3,364	1,662		1,125					
GAN	XX		1,5	0,375			1,8072				
GAN	AR	152	7,2290	0,7277	5,4218						
GAN	AR	15	0,7660	0,4670	0,0383						
GAN	AR	16	0,4670	0,3340							
GAN	AR	17	0,3340	2,5715							
GAN	AR	18	2,5715	2,3560							
GAN	AR	19	2,3560	0,9995							
GAN	AR	20	1,1105	2,1024			0,1110				
GAN	AR	21A	2,3380	0,7469			0,1867				
GAN	AR	23	0,9335	1,6046			0,0844				
GAN	AR	25	1,6890	1,2431			0,0254				
GAN	AR	26	1,2685	0,0403			0,0402				
GAN	AR	27	0,0805	1,6675			0,2075				
GAN	AR	30	2,0750	3,2625							
GAN	AR	32	3,2625	0,5951			0,0484				
GAN	AR	33	0,9885	1,3850							
GAN	AV	47A	1,3850	1,3105							
GAN	AV	46A	1,3105	0,7240							
GAN	AV	46B	0,7240	1,7760							
GAN	AV	46C	1,7760	0,3360							
GAN	AV	46D	0,3360	1,2500							
GAN	AT	7	1,2500	4,5644			0,5071				
GAN	AT	2P	5,0715	2,9448			0,7362				
GAN	AT	8P	3,6810	0,5580							
GAN	AT	9	0,5590	0,5500							
GAN	AT	89	0,5500	0,0545							
GAN	AX	1	0,0545	1,3855							
GAN	AX	7	1,3855	2,601		0,441					
GAN	AX	164	3,042	0,0465		1,2915					
GAN	AX	165	1,338	1,69							
GAN	AX	281	0,65	0,65							
GAN	AX	283	0,65	0,65							
Total en ha :							73,7619	53,1662	8,9012	6,877	5,1175

RELEVÉ PARCELLAIRE
PROHARAM ANDRE
Chemin des Crépus
64110 SAINT FAUST

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt2	Apt1	Apt0	EXCLUES				
SAINT FAUST	AO	70	0,749	0,7115			0,0375				
SAINT FAUST	AO	71	0,1374	0,0069			0,1365				
SAINT FAUST	AO	89	0,8553	0,6842	0,0171		0,164				
SAINT FAUST	AO	92	0,8	0,64			0,1634				
SAINT FAUST	AO	93	2,282	1,6502	0,4564	0,6362	0,2227				
SAINT FAUST	AO	132	3,181	2,3221							
SAINT FAUST	AO	136	0,4016	0,4015							
SAINT FAUST	AO	137	1,5913	1,5913							
SAINT FAUST	AO	138	0,2725	0,2725							
SAINT FAUST	AO	139	0,1747	0,1747							
SAINT FAUST	AO	140	0,0893	0,0893							
SAINT FAUST	AO	141	0,2115	0,2115							
SAINT FAUST	AO	145	1,138	0,8332	0,2048	0,4738	0,7088				
SAINT FAUST	AO	150	3,159	1,1113	1,8654						
SAINT FAUST	AO	155	1,1113	1,1113			0,1538				
SAINT FAUST	AO	158	0,3844	1,0933	0,2305		0,2733				
GAN	BN	33	1,3666	0,3600							
GAN	BN	38	0,3600	0,8975							
GAN	BN	41	0,8975	2,9500							
GAN	BN	42	2,9500	0,8538			0,3537				
GAN	BN	44	0,7075	1,1080			0,4432				
GAN	BN	45	1,1080	0,6648			0,3140				
GAN	BN	48	0,6280	0,3140							
GAN	BN	49	1,0600								
SAINT FAUST	A	012/P	1,52	1,0525	1,6000		0,2875				
Total en ha :							27,2758	17,1648	5,3128	1,3148	3,4854

RELEVÉ PARCELLAIRE
 MOIROUD Gérard
 8 route de Béclair
 64260 REBENACQ

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt.2	Apt.1	Apt.0	EXCLUES
REBENACQ	C	439	6,04	6,04			
REBENACQ	C	561	1	1			0,5160
REBENACQ	C	3	2,5900	1,4190	0,6450		
Total ha :			2,5900	1,4190	0,6450		0,5160

SEDZE MICHEL
 Route de Larolin
 64290 GAN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt.2	Apt.1	Apt.0	EXCLUES
BOSDARROS	AC	100	0,8225	0,8225			
BOSDARROS	AC	229	0,9173	0,9061			0,0092
BOSDARROS	AC	231	3,7686		3,7686		
BOSDARROS	AC	235	0,0332				0,0332
GAN	AB	35	1,526	1,526			
GAN	AB	40	1,1725	1,1725			
GAN	AB	42	0,6855	0,6307		0,0321	0,0586
GAN	AB	43	1,0715	1,0394		0,398	0,0548
GAN	AB	50	1,4925	1,5045			
GAN	AB	52	0,171	0,171			
GAN	AB	53	0,1665	0,1665			
GAN	AB	54	1,0805	0,8941		0,0864	
GAN	AB	55	0,177	0,177		0,0053	
GAN	AB	56	0,192	0,1662		0,0026	
GAN	AB	57	0,1355	0,1355			
GAN	AB	59	0,5755	0,0853		0,4892	0,3702
GAN	AB	61	1,234	0,7774		0,0864	
GAN	AB	62	1,193	1,0976		0,0854	
GAN	AB	63	0,1258	0,0025			
GAN	AB	69	1,079	1,079			0,1233
GAN	AB	94	0,64		0,324		0,216
GAN	AB	95	0,83		0,415		0,415
GAN	AB	102	2,05		1,133		0,927
GAN	AB	105	0,71		0,284		0,426
GAN	AB	129	0,39		0,323		0,057
GAN	AB	132	1,47		0,147		1,323
GAN	AB	135	0,5		0,478		0,025
GAN	AB	207	0,25		0,2375		0,0125
Total en ha :			24,3584	12,0129	7,1071	1,7886	4,0598

RELEVÉ PARCELLAIRE
 VICINAU VICTOR
 Route de Raberniacq
 64230 GAN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt2	Apt1	Apt0	EXCLUS
GAN	AT	28	2,853	2,1814			0,6516
GAN	AT	29	0,2265	0,1133	0,1132		
GAN	AT	30	1,321	1,321			
GAN	AT	33	0,7745	0,7745			
GAN	AT	34	0,11	0,11			
GAN	AT	35	2,103	2,103			
GAN	AT	37	0,0995	0,0995			
GAN	AT	40	0,659	0,5068		0,1272	
GAN	AT	41	0,6535	0,6535			
GAN	AT	52	3,0735	3,0735			
GAN	AV	34	1,5735	1,5735			
Total en ha :			13,704	9,3096	3,6756	0,1272	0,6516

RELEVÉ PARCELLAIRE
 VIGNAU Jean Jacques
 Route des Pindats
 64230 BOSDARROS

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt2	Apt1	Apt0	Exclus
BOSDARROS	AD	49	1,5000	1,5000			
BOSDARROS	AD	56	0,5600	0,5260	0,3260		
BOSDARROS	AD	57	0,3500	0,3500			0,2460
BOSDARROS	AD	58	2,4000	1,9680	0,2460		0,0795
BOSDARROS	AH	103	1,5900	1,5105			
BOSDARROS	AH	104	0,6000	0,6000			
BOSDARROS	AH	80	0,3300	0,3300			
BOSDARROS	AH	79	2,4000	1,9200	0,3600		0,1200
BOSDARROS	AH	88	1,0000	1,0000			
Total en ha :			11,1800	9,9035	0,9310	0,0000	0,4455

RELEVÉ PARCELLAIRE
EARL AUTAA
rue de Labarthe
64230 Uzein

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt.2	Apt.1	Apt.0	Exclus
UZEIN	AL	488	0,15				0,15
UZEIN	AL	489	0,22				0,22
UZEIN	ZD	13	3,86	2,9177	0,7097	0,1128	0,7198
UZEIN	ZD	15	2,46	2,1786	0,2804		
UZEIN	ZD	89	1,64	1,2965	0,2632		0,0803
UZEIN	ZE	36	1,46	1,1891			0,3209
UZEIN	ZE	38	2,27	2,227			
UZEIN	ZE	43	2,54	2,2082			0,1308
UZEIN	ZH	0052p	1,19	1,19			
UZEIN	ZM	17	6,24	4,8573			1,3827
UZEIN	ZM	51	7,68	5,4512			2,2288
UZEIN	ZM	55	0,94	0,0434			0,8966
UZEIN	ZM	56	0,08	0,0555			0,0245
Total en ha :			30,5300	23,0095	1,2633	0,1128	6,1544

RELEVÉ PARCELLAIRE
EARL BET ARRIOU
Route d'uzain
64230 MOMAS

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt.2	Apt.1	Apt.0	Exclus
BOUGARBER	AB	204	2,9632	2,9632			
MOMAS	ZE	5	2,25	1,847			0,403
MOMAS	ZE	23	7,9	5,0106	1,2348		0,5546
MOMAS	ZE	29	0,7671	0,2861	0,4158		0,0852
MIELLENAVE D'ARTHEZ	A	90	0,271	0,271			
MIELLENAVE D'ARTHEZ	A	91	0,488	0,488			
Total en ha :			14,8943	11,8459	1,6506	0,0000	1,1528

RELEVÉ PARCELLAIRE
EARL LA HIALERE
395 chemin la hialère
64210 UZEIN

Commune	Section	Numero	Surface	Ap2	Ap1	Ap3	Excl.
UZEIN	ZL	25	7,48	6,6205			0,8595
UZEIN	ZL	26	0,65	0,65			0,175
UZEIN	ZM	10	6,98	6,805			0,7483
UZEIN	ZO	3	1,38	0,6317			0,4386
UZEIN	ZO	4	3,51	3,0744			0,665
UZEIN	ZO	5	6,89	6,324			
UZEIN	ZO	6	2,51	2,31			
Total en ha			28,4	26,5196			2,8844

RELEVÉ PARCELLAIRE
EARL LA SERRÉ
Rue principale
cedex 50
64230 POEY DE LESCAR

Commune	Section	Numero	Surface	Ap2	Ap1	Ap3	Excl.
AUSSEVELLE	A	155	0,8338				0,5631
AUSSEVELLE	A	157	0,695	0,0189			0,3701
AUSSEVELLE	A	158	0,787	0,4169			0,0891
AUSSEVELLE	A	162	0,405	0,3159			0,1221
AUSSEVELLE	A	164	0,695	0,5729			
AUSSEVELLE	A	165	0,259	0,259			0,1968
AUSSEVELLE	A	166	1,176	0,9792			0,1906
AUSSEVELLE	A	169	1,22	1,0294			0,14
AUSSEVELLE	A	170	0,14				
AUSSEVELLE	A	172	0,751	0,751			
AUSSEVELLE	A	174	0,297	0,297			
AUSSEVELLE	A	175	1,313	1,313			
AUSSEVELLE	A	176	0,737	0,737			
AUSSEVELLE	A	177	0,3685	0,3685			
AUSSEVELLE	A	261	1,246	1,1618	0,0842		
AUSSEVELLE	A	263	0,2373	0,2373	0,071		
AUSSEVELLE	A	266	0,795	0,684			
AUSSEVELLE	A	291	0,0354	0,0354			
AUSSEVELLE	A2	297	0,695	0,695			
AUSSEVELLE	A2	300	1,6	1,6			
BEYRIE EN BEARN	A2	301	1,5782	1,5782			
BEYRIE EN BEARN	A2	302	0,8127	0,8127			
BEYRIE EN BEARN	A2	303	1,9037	1,9037			
BEYRIE EN BEARN	A2	310	3,2	3,2			
BEYRIE EN BEARN	B2	55	0,3685	0,3685			
BEYRIE EN BEARN	B2	56	0,2415	0,2415			
BEYRIE EN BEARN	B2	57	0,1433	0,1433			
BEYRIE EN BEARN	B2	58	0,8954	0,8954			
BEYRIE EN BEARN	B2	59	0,66	0,66			
BEYRIE EN BEARN	AR	109	0,98	0,109			
LESCAR	AR	110	0,999	0,9129			
LESCAR	AT	78	0,5252				0,071
LESCAR	AT	78	5,18	4,2881			0,0861
LESCAR	AT	89	1,325	1,325			0,5252
LESCAR	AT	90	0,7417	0,7417			0,8909
LESCAR	AT	91	0,7	0,7			
LESCAR	AT	157	0,3096				0,3096
LESCAR	AT	160	0,3832				0,3832
LESCAR	AT	161	0,0838				0,0838
LESCAR	AT	01659	1,3292	0,3408			0,8884
LESCAR	AT	172	0,4013	0,4013			
LESCAR	AT	174	8,1918	6,7085			1,4833
LESCAR	B	98	1,1557	1,1557			
POEY DE LESCAR	B	99	0,48	0,48			
POEY DE LESCAR	B	515	0,6288	0,6288			0,2112
POEY DE LESCAR	C1	27	0,852	0,8409			0,2191
POEY DE LESCAR	C1	29	1,2	0,9609			0,0852
POEY DE LESCAR	C2	157	0,287	0,2309			
POEY DE LESCAR	C2	158	0,212	0,1268			
POEY DE LESCAR	C2	488	0,488	0,488			0,0111
POEY DE LESCAR	C2	488	0,273	0,2619			
POEY DE LESCAR	C2	490	0,853	0,853			
POEY DE LESCAR	C2	492	0,457	0,457			
POEY DE LESCAR	C2	609	0,497	0,497			
Total en ha			52,3166	44,0461	0,3925	0	7,878

RELEVÉ PARCELLAIRE
EARL LABARRIERE
2 chemin du stade
64230 POEY DE LESCAR

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt 2	Apt 1	Apt 0	Exclus
LESCAR	AR	188	0,32	0,32			
LESCAR	AR	190	0,71	0,71			
LESCAR	AR	191	0,3	0,3			0,38
LESCAR	AR	192	1,58	1,2			0,0072
LESCAR	AT	35	0,06	0,0528			0,1939
LESCAR	AT	0986p	0,65	0,4561			
LESCAR	AT	0169p	0,61	0,61			
POEY DE LESCAR	A	271	0,07		0,0024		
POEY DE LESCAR	A	272	0,77	0,1062			0,0876
POEY DE LESCAR	A	275	0,68				0,6538
POEY DE LESCAR	A	782	0,57	0,68			0,68
POEY DE LESCAR	A	884	1,24	0,3584			0,2116
POEY DE LESCAR	A	168	0,14	1,24			1,24
POEY DE LESCAR	B	169	0,3	0,1268			0,0132
POEY DE LESCAR	B	170	0,44	0,44			
POEY DE LESCAR	B	171	0,68	0,68			
POEY DE LESCAR	B	172	0,34	0,34			0,4891
POEY DE LESCAR	B	174	0,6	0,1109			0,4985
POEY DE LESCAR	B	325	0,44	0,1515			0,3022
POEY DE LESCAR	B	331	0,28	0,1378			0,0005
POEY DE LESCAR	B	332	0,63	0,2795			0,2125
POEY DE LESCAR	B	333	0,49	0,4175			0,278
POEY DE LESCAR	B	335	0,54	0,2835			0,2765
POEY DE LESCAR	B	336	0,9	0,4434			0,4566
POEY DE LESCAR	C1	4	0,46	0,46			0,1111
POEY DE LESCAR	C1	7	0,65	0,5489			0,0014
POEY DE LESCAR	C1	44	0,44	0,4386			
POEY DE LESCAR	C1	60	0,49	0,49			
POEY DE LESCAR	C1	460	0,73	0,73			
POEY DE LESCAR	C1	522	0,2	0,2			
POEY DE LESCAR	C1	524	1,21	1,21			
POEY DE LESCAR	C1	895	1,42	1,42			
POEY DE LESCAR	C2	298	0,56	0,56			
POEY DE LESCAR	C2	292	0,52	0,52			
POEY DE LESCAR	C2	293	1,08	1,08			
POEY DE LESCAR	C2	560	0,73	0,73			
POEY DE LESCAR	C2	562	0,52	0,52			
POEY DE LESCAR	C2	564	0,51	0,51			
POEY DE LESCAR	C2	566	1,08	1,08			
POEY DE LESCAR	C2	576	0,54	0,54			
Total en HA			26,12	20,0339	0,0024	0	6,0637

RELEVÉ PARCELLAIRE 1/2
JOANBON Jacques
64230 BEYRIE EN BEARN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt 2	Apt 1	Apt 0	Exclus
ASSAT	B1	81	1,32	1,32			
ASSAT	B2	222	0,5	0,5			0,1094
ASSAT	B3	584	0,195	0,0056			
ASSAT	ZB	10	1,8526	1,77	0,0826		
ASSAT	ZB	11	5,0386	4,2816	0,755		
ASSAT	ZC	20	2,4182	1,1807			1,2375
AUSSEVELLE	A	48	0,125				0,125
AUSSEVELLE	A	49	0,963	0,8143			0,3602
AUSSEVELLE	A	50	0,887	0,5175			0,3886
AUSSEVELLE	A	51	0,465	0,1765			0,2865
AUSSEVELLE	A	52	0,45	0,45			
AUSSEVELLE	A	53	0,7	0,7			
AUSSEVELLE	A	0055p	0,527	0,527			
BEYRIE EN BEARN	A1	63	0,2685				0,2685
BEYRIE EN BEARN	A1	65	0,7878	0,063	0,0071		0,7177
BEYRIE EN BEARN	A1	67	0,1107				0,1107
BEYRIE EN BEARN	A1	69	0,7542	0,1621			0,5921
BEYRIE EN BEARN	A1	69	0,1316	0,0876			0,0294
BEYRIE EN BEARN	A1	70	0,12	0,0168			0,0745
BEYRIE EN BEARN	A1	71	1,9523	1,7766	0,1829		0,0133
BEYRIE EN BEARN	A1	72	1,3216	1,3216			
BEYRIE EN BEARN	A1	451	0,3496				0,3496
BEYRIE EN BEARN	A1	457	3	2,5709			0,4291
BEYRIE EN BEARN	A1	477	0,0716				0,0716
BEYRIE EN BEARN	A1	482	1,1028	0,418	0,1417		0,5431
BEYRIE EN BEARN	A1	484	2,2324	0,0006	0,1158		2,116
BEYRIE EN BEARN	A2	270	0,7383	0,7383			
BEYRIE EN BEARN	A2	279	0,1351				0,1351
BEYRIE EN BEARN	A2	281	0,6068	0,620			0,6068
BEYRIE EN BEARN	A2	282	1,5736	1,5736			0,9455
BEYRIE EN BEARN	A2	283	0,6762	0,4706			0,2056
BEYRIE EN BEARN	A2	293	1,5385	0,6094			0,9291
BEYRIE EN BEARN	A2	298	2,5926	2,5926			0,07
BEYRIE EN BEARN	A2	0298p	0,79	0,7711			0,0189
BEYRIE EN BEARN	A2	0312p	0,5	0,4902			0,0088
BEYRIE EN BEARN	A2	313	1,2874	0,2516			0,2508
BEYRIE EN BEARN	A2	314	0,2516	0,8766			0,2516
BEYRIE EN BEARN	A2	443	0,0081				0,0061
BEYRIE EN BEARN	B	4	1,16	1,16			
BEYRIE EN BEARN	B	5	0,2906	0,1536			0,1489
BEYRIE EN BEARN	B	6	0,2949	0,1053			0,1986
BEYRIE EN BEARN	B	17	0,7147	0,7147			
BEYRIE EN BEARN	B	20	0,7649	0,7649			
BEYRIE EN BEARN	B	21	0,1812	0,06			0,1212
BEYRIE EN BEARN	B	23	1,0249	0,4319			0,593
BEYRIE EN BEARN	B	31	0,1578	0,1578			
BEYRIE EN BEARN	B	32	1,412	0,1725			1,2394
BEYRIE EN BEARN	B	34	0,04				0,04
BEYRIE EN BEARN	B	36	0,1512				0,1512
BEYRIE EN BEARN	B	37	0,2065				0,2065
BEYRIE EN BEARN	B	39	1,4783	1,2454			0,2339
BEYRIE EN BEARN	B	39	0,8182	0,6262			0,4554
BEYRIE EN BEARN	B	40	0,6262	0,6262			
BEYRIE EN BEARN	B	41	0,141	0,141			
BEYRIE EN BEARN	B	42	0,2787	0,1421			0,1366
BEYRIE EN BEARN	B	43	0,7353	0,1881			0,5482
BEYRIE EN BEARN	B	45	0,605	0,3988			0,2662
BEYRIE EN BEARN	B	46	0,6329	0,6329			
BEYRIE EN BEARN	B	47	0,4512	0,4512			
BEYRIE EN BEARN	B	48	1,5238	1,5238			
BEYRIE EN BEARN	B	60	0,5194	0,5194			
BEYRIE EN BEARN	B	61	0,4816	0,4816			
BEYRIE EN BEARN	B	62	1,6185	1,323	0,0172		0,2783
BEYRIE EN BEARN	B	63	0,6863	0,6863	0,02		0,361
BEYRIE EN BEARN	B	65	0,068	0,068			
BEYRIE EN BEARN	B	66	0,2328	0,2328			
BEYRIE EN BEARN	B	67	0,9481	0,9105			0,0378

RELEVÉ PARCELLAIRE 2/2
 JOANBON Jacques
 64230 BEYRIE EN BEARN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt 2	Apt 1	Apt 0	Exclus
BEYRIE EN BEARN	B	68	0,3618	0,3618			
BEYRIE EN BEARN	B	77	1,0072	1,0072			
BEYRIE EN BEARN	B	78	0,6409	0,6409			
BEYRIE EN BEARN	B	79	1,8925	1,8925			
BEYRIE EN BEARN	B	94	0,9093	0,9093			
BEYRIE EN BEARN	B	95	0,8892	0,8892			
BEYRIE EN BEARN	B	104	0,0707	0,0707			
BEYRIE EN BEARN	AH	72	1,9525	1,9269	0,612		0,1256
BOUGARBBER	AH	76	1,1055		0,5343		0,7935
BOUGARBBER	AH	79	1,095				0,6507
BOUGARBBER	AH	78	2,0785	2,0785			
BOUGARBBER	AH	225	1,1587	1,1587			
BOUGARBBER	AH	239	1,3011	1,3011			
BOUGARBBER	AH	37	1,352	0,9474			0,4046
POEY DE LESCOAR	C1	41	0,7855	0,648			0,1475
POEY DE LESCOAR	C1	70	0,758	0,758			
POEY DE LESCOAR	C1	505	0,0215	0,0215			
POEY DE LESCOAR	C1	508	1,5565	1,5565			
POEY DE LESCOAR	C1	507	0,0074	0,0074			
POEY DE LESCOAR	C1	508	0,4398	0,4398			
POEY DE LESCOAR	C2	86	0,8975	0,8975			
POEY DE LESCOAR	C2	87	0,614	0,614			
POEY DE LESCOAR	C2	93	0,96	0,96			
POEY DE LESCOAR	C2	94	0,347	0,347			
POEY DE LESCOAR	C2	95	0,628	0,628			
POEY DE LESCOAR	C2	96	0,66	0,66			
POEY DE LESCOAR	C2	422	0,686	0,686			
POEY DE LESCOAR	C2	423	0,122	0,122			
POEY DE LESCOAR	C2	496	1,2052	0,746			0,4592
TOTAL en Ha			83,4035	62,0413	2,6191	0	18,7431

RELEVÉ PARCELLAIRE
 SCEA DE MALAPEY
 2 chemin de Malapey
 64230 BEYRIE EN BEARN

Commune	Section	Numéro	Surface	Apt 2	Apt 1	Apt 0	Exclus
AUSSEVELLE	A	127	0,86	0,86			
AUSSEVELLE	A	128	1,08	1,08			
AUSSEVELLE	A	129	1,16	1,16			
AUSSEVELLE	A	130	1,04	1,04			
AUSSEVELLE	A	131	1,16	1,16			
BEYRIE EN BEARN	B	68	0,38	0,38			
BEYRIE EN BEARN	B	70	1,56	1,56			
BEYRIE EN BEARN	B	71	0,45	0,45			
BEYRIE EN BEARN	B	75	0,89	0,89			
BEYRIE EN BEARN	B	76	0,79	0,79			
BEYRIE EN BEARN	B	80	1,68	1,68			
BEYRIE EN BEARN	B	0083AP	0,29	0,29			
BEYRIE EN BEARN	B	84	0,33	0,33			
BEYRIE EN BEARN	B	87	0,07	0,07			
BEYRIE EN BEARN	B	88	0,22	0,22			
BEYRIE EN BEARN	B	89	0,19	0,19			
BEYRIE EN BEARN	B	90	0,23	0,23			
BEYRIE EN BEARN	B	91	0,08	0,08			
BEYRIE EN BEARN	B	92	1,64	1,64			
BEYRIE EN BEARN	B	93	0,07	0,07			
BEYRIE EN BEARN	B	96	4,75	3,37	1,38		
BEYRIE EN BEARN	B	97	0,42	0,42			
BEYRIE EN BEARN	B	98	0,37	0,37			
BEYRIE EN BEARN	B	97	2,16	2,16			
BOURGARBBER	AH	87	0,46	0,46			
POEY DE LESCOAR	C	427	0,96	0,96			
POEY DE LESCOAR	C2	92	0,75	0,75			
POEY DE LESCOAR	C2	98	0,75	0,75			
POEY DE LESCOAR	C2	98	0,50	0,50			
POEY DE LESCOAR	C2	168	0,42	0,42			0,10
POEY DE LESCOAR	C2	170	0,36	0,36			0,12
POEY DE LESCOAR	C2	208	0,64	0,64			0,01
POEY DE LESCOAR	C2	580	0,55	0,55			
POEY DE LESCOAR	C2	582	0,48	0,48			
TOTAL en Ha			26,79	25,79	1,38	0,00	0,22

ANNEXE III : PLANS D'EPANDAGE



Z.I. des Basses Forges
35530 Noyal-sur-Vilaine
Tél : 02 99 04 10 20 Fax : 02 99 04 10 25

**FROMAGERIES DES CHAUMES à
Jurançon (64)**

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:

-  Apte à l'épandage
-  Inapte à l'épandage

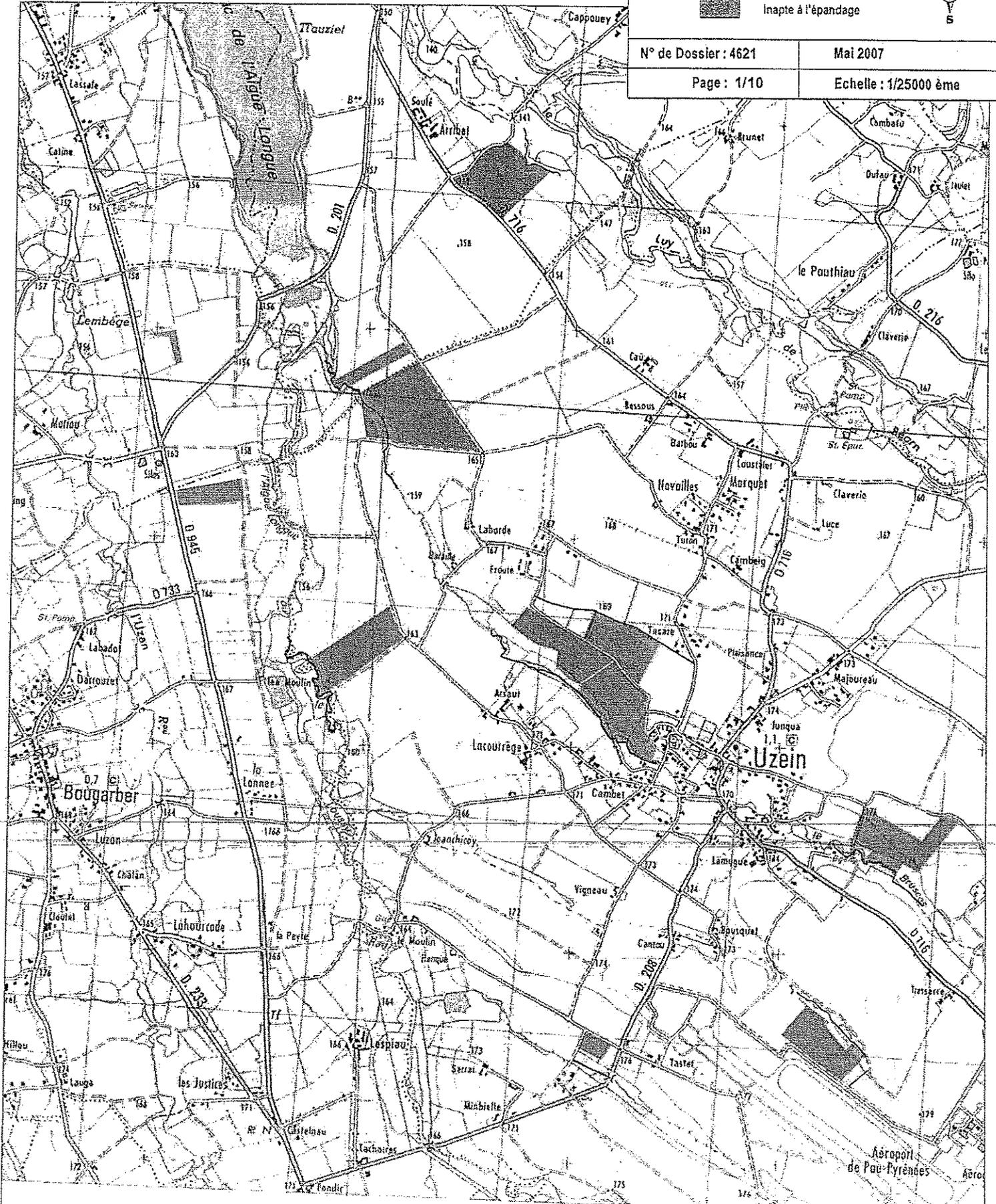


N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 1/10

Echelle : 1/25000 ème





Z.I. des Basses Forges
35530 Noyal-sur-Vilaine
Tel : 02 99 04 10 25 Fax : 02 99 04 10 25

**FROMAGERIES DES CHAUMES à
Jurançon (64)**

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:

-  Aptie à l'épandage
-  Inapte à l'épandage

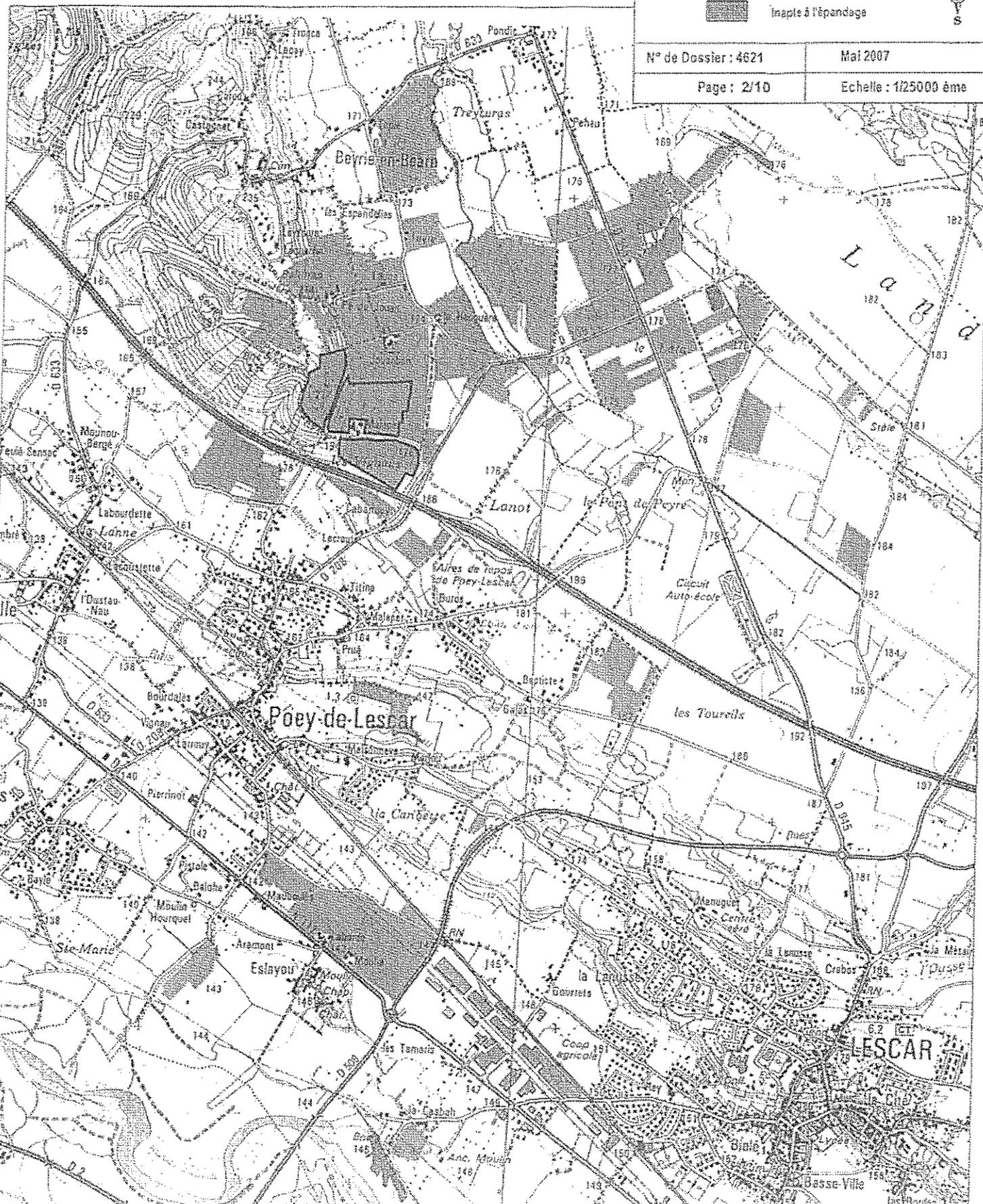


N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 2/10

Echelle : 1/25000 ème





Z.I. des Basses Forges
35530 Noyal-sur-Vilaine
Tél : 02 99 04 10 20 Fax : 02 99 04 10 25

**FROMAGERIES DES CHAUMES à
Jurançon (64)**

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:



Apte à l'épandage

Inapte à l'épandage



N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 3/10

Echelle : 1/25000 ème





Z.I. des Basses Forges
36530 Noyal-sur-Vilaine
Tel : 02 99 04 10 20 Fax : 02 99 04 10 25

**FROMAGERIES DES CHAUMES à
Jurançon (64)**

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:



Apte à l'épandage



Inapte à l'épandage

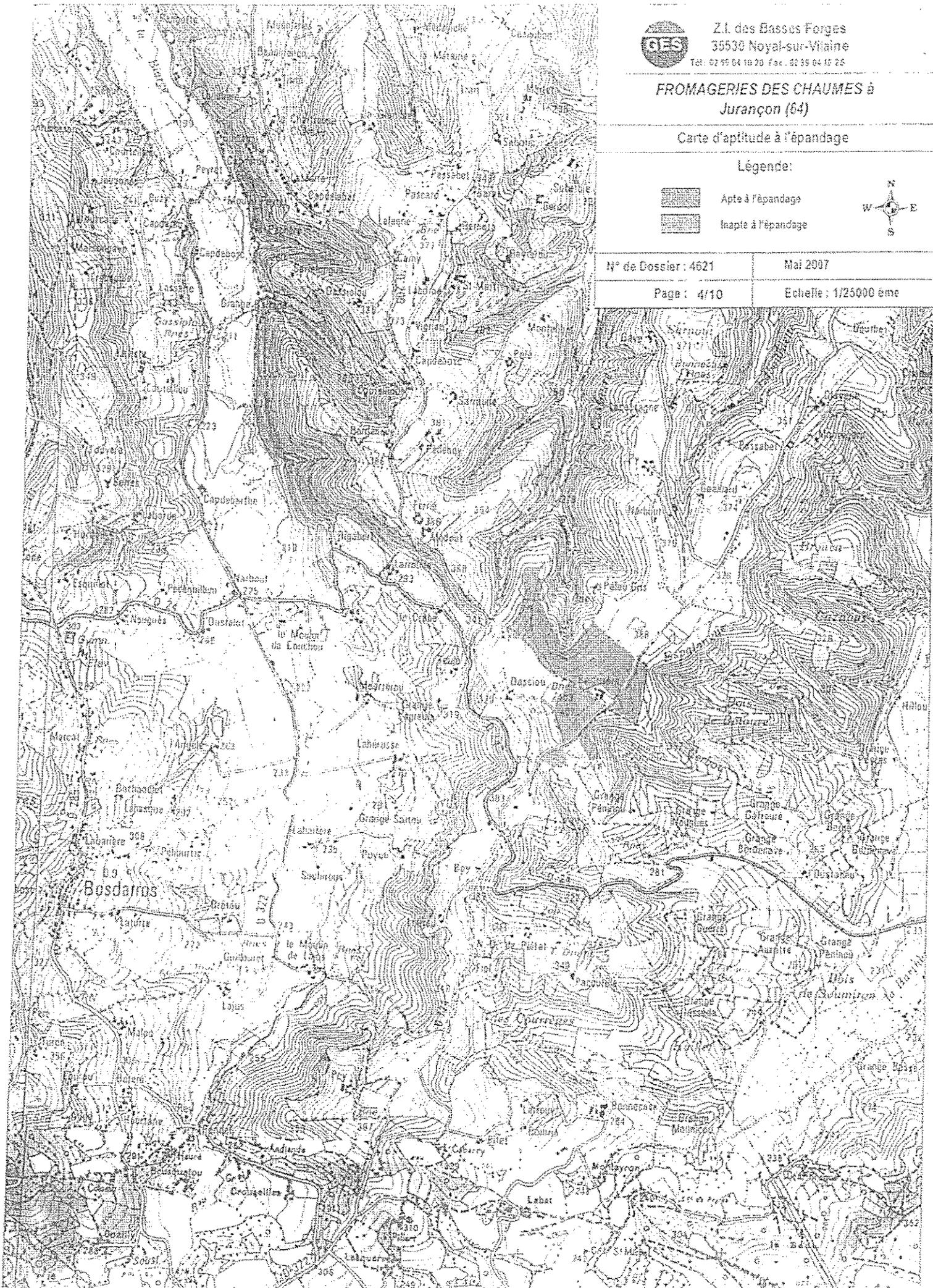


N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 4/10

Echelle : 1/25000 ème





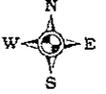
Z.I. des Basses Forges
35530 Noyal-sur-Vilaine
Tél : 02 99 04 10 20 Fax : 02 99 04 10 25

FROMAGERIES DES CHAUMES à Jurançon (64)

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:

-  Apte à l'épandage
-  Inapte à l'épandage

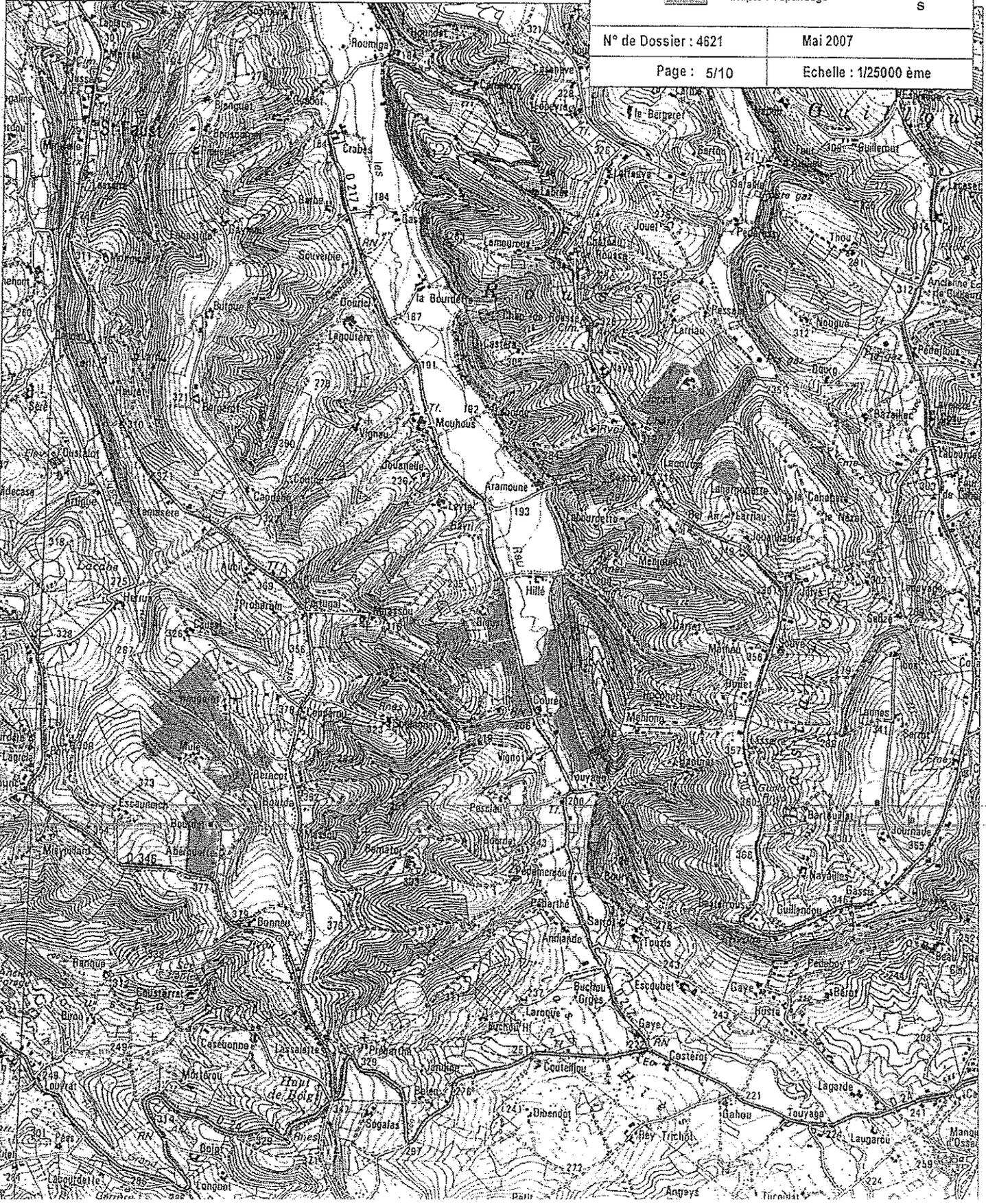


N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 5/10

Echelle : 1/25000 ème





Z.I. des Basses Forges
35530 Noyal-sur-Vilaine
Tel : 02 99 04 10 20 Fax : 02 99 04 10 35

**FROMAGERIES DES CHAUMES à
Jurançon (64)**

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:



Apte à l'épandage



inapte à l'épandage

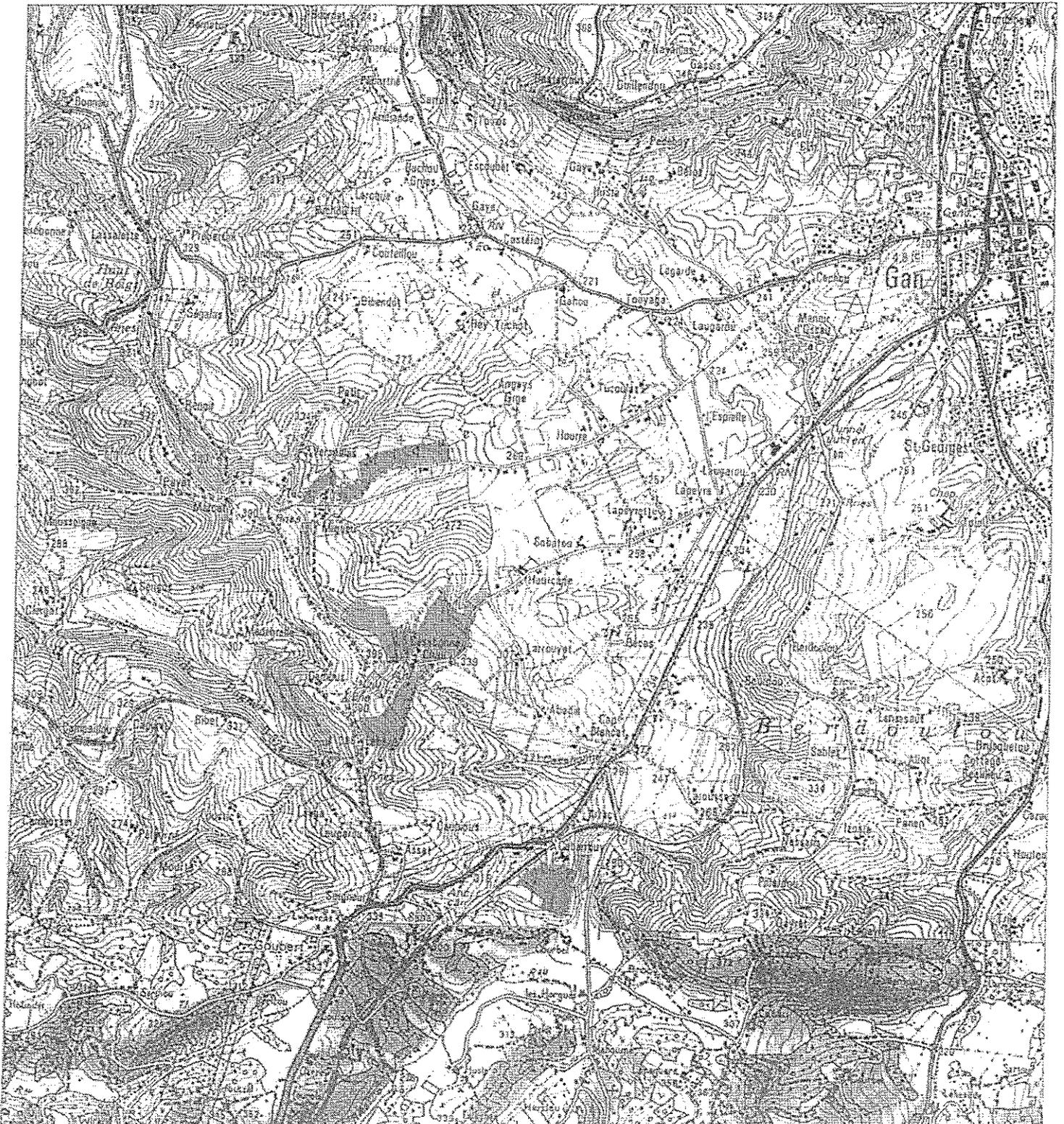


N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 6/10

Echelle : 1/25000 ème





Z.I. des Basses Forges
35530 Noyal-sur-Vilaine
Tél : 02 99 04 10 20 Fax : 02 99 04 10 25

FROMAGERIES DES CHAUMES à Jurançon (64)

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:

-  Apté à l'épandage
-  Inapte à l'épandage

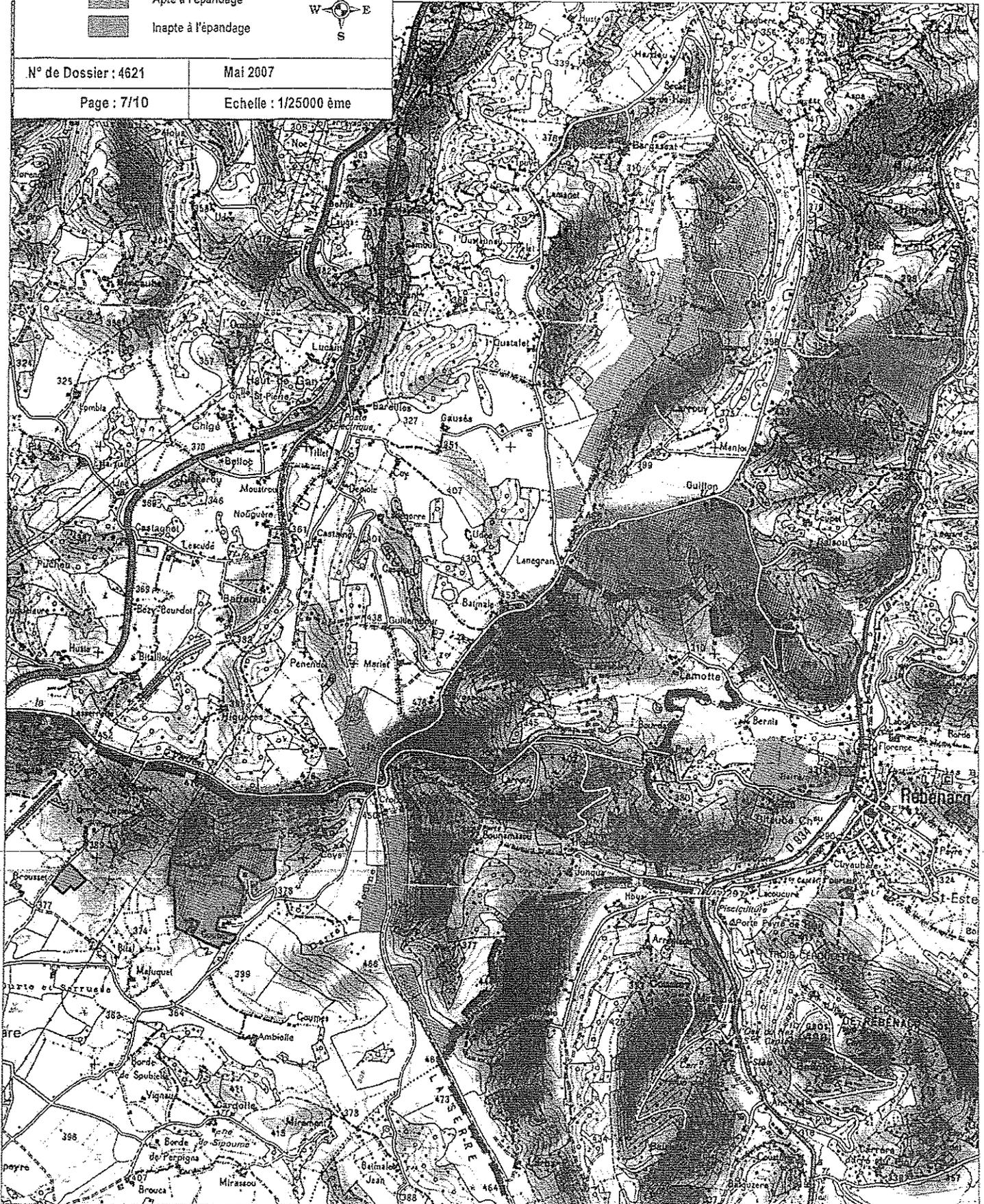


N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 7/10

Echelle : 1/25000 ème





Z.I. des Basses Forges
35530 Noyal-sur-Vilaine

Tel : 02 99 04 10 20 Fax : 02 99 04 10 25

**FROMAGERIES DES CHAUMES à
Jurançon (64)**

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:

-  Apte à l'épandage
-  Inapte à l'épandage



N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 8/10

Echelle : 1/25000 ème





Z.I. des Basses Forges
35530 Noyal-sur-Vilaine
Tél : 02 99 04 10 20 Fax : 02 99 04 10 25

**FROMAGERIES DES CHAUMES à
Jurançon (64)**

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:



Apte à l'épandage

Inapte à l'épandage

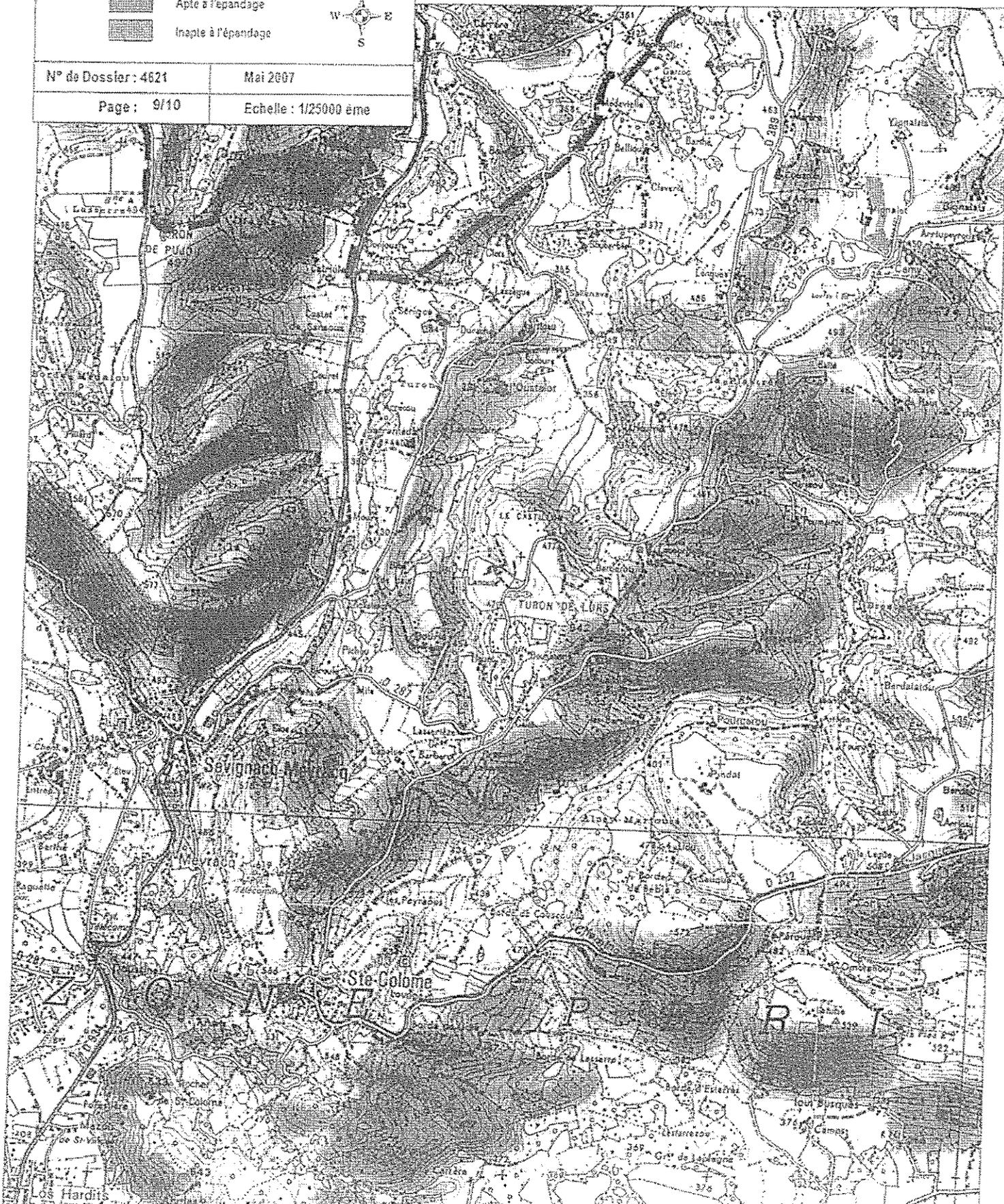


N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 9/10

Echelle : 1/25000 ème





Z.I. des Basses Forges
35530 Noyal-sur-Vilaine
Tél : 02 99 04 10 20 Fax : 02 99 04 10 25

**FROMAGERIES DES CHAUMES à
Jurançon (64)**

Carte d'aptitude à l'épandage

Légende:

-  Apte à l'épandage
-  Inapte à l'épandage



N° de Dossier : 4621

Mai 2007

Page : 10/10

Echelle : 1/25000 ème

