

*Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité environnementale
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative*

Cadre réservé à l'autorité environnementale

Date de réception :
26/04/2018

Dossier complet le :
14/05/2018

N° d'enregistrement :
2018-6458

1. Intitulé du projet

Mise à jour du plan d'épandage de compost et effluents issus de la plateforme de compostage AQUITAINE COMPOST (Cestas) sur les départements de Gironde (33), Landes (40) et Charente-Maritime (17).
La liste détaillée des 34 communes concernées est donnée en Annexe 5.

2. Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

2.1 Personne physique

Nom LANDREA

Prénom Benoit

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

SEDE Environnement

Nom, prénom et qualité de la personne
habilitée à représenter la personne morale

LANDREA Benoit, Responsable Agence Traitement

RCS / SIRET

3 1 5 7 3 2 8 4 2 0 0 6 6 3

Forme juridique SAS

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

3. Catégorie(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

| N° de catégorie et sous-catégorie | Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.)) |
|-----------------------------------|---|
| 1.a | AQUITAINE COMPOST est une ICPE soumise à autorisation (Rubrique 2780) 1a) Autres installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation. Capacité max du plan : - Compost plan d'épandage : 7000 tonnes/an de matière brute à 57% de matière sèche, soit 3990 tMS/an. - Effluent : 10 000 m3/an à 0,26% de matière sèche, soit 13 tMS/an. |

4. Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire

4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

Le site de traitement AQUITAINE COMPOST est un centre de compostage de matières organiques situé sur la commune de Cestas (33). SEDE environnement en est propriétaire et exploite le site qui est une ICPE soumise à autorisation : arrêté préfectoral du 15 janvier 2015, du 13 décembre 2016 et du 03 avril 2018. Le site est autorisé à traiter jusqu'à 78 000 t/an de sous-produits (Matières d'Intérêt Agronomique Issues du Traitement des Eaux et déchets verts) au titre des rubriques 2780-1, 2 et 3.

Le site dispose depuis 2010 d'un plan d'épandage rattaché au site pour la valorisation des composts plan d'épandage (1019 ha) et des effluents collectés sur les surfaces étanches du site (105 ha). Le plan d'épandage a été validé par arrêté préfectoral du 15 avril 2010 et repris dans l'arrêté du 1 janvier 2015.

Le compost produit est valorisé préférentiellement dans le cadre de la norme NFU 44-095 (compost contenant des MIATES) ou de la norme NFU 44-051 (compost de déchets verts) : commercialisation en agriculture. Une part de ce compost, ne rentrant pas dans le cadre des normes précédentes, est épandue sur des parcelles dédiées dans le cadre du plan d'épandage du site AQUITAINE COMPOST. Ce compost est désigné dans le présent document sous le terme de « compost PE » (compost plan d'épandage).

En Annexe 9 sont présentées plus en détails l'origine et la composition des matières concernées par les épandages sur le plan.

4.2 Objectifs du projet

3 extensions successives de la plateforme depuis 2010 ont permis de diversifier les activités et d'augmenter la surface opérationnelle dédiée au compostage et ainsi la capacité de production de compost et d'effluents. Ces évolutions successives ont donné lieu à la mise en place des aménagements techniques nécessaires et aux déclarations obligatoires auprès de la DREAL 33. L'ensemble du procédé de compostage sur AQUITAINE COMPOST est aujourd'hui :

- maîtrisé au niveau technique (la totalité des matières éligibles à une norme conduisent à la production d'un compost normé et commercialisé. Il n'y a pas de "loupés de fabrication". Les composts PE résultent uniquement de matières non éligibles à la fabrication de compost normé),
- conforme d'un point de vue administratif (les arrêtés de site et de plan d'épandage sont à jour et autorisent le process de compostage et la valorisation du compost PE sur le plan d'épandage rattaché au site).

Ainsi, depuis 3 ans le site dispose de 3 lignes distinctes de production de compost :

- Compost NFU 44095 (compost de MIATE)
- Compost NFU 44051 (compost de déchets végétaux)
- Compost Plan d'épandage non éligible à une norme (Filière hors cadre normatif et en développement)

Notre demande porte uniquement sur l'extension de surface d'épandage pour les composts non éligibles à une norme et les effluents collectés sur le site : seul le périmètre d'épandage est étendu.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Aucune modification du site AQUITAINE COMPOST n'est prévue, aucun travaux n'est nécessaire.

L'augmentation significative de la surface du plan d'épandage initial se justifie par :

- Le remplacement du parcellaire initial du plan ayant été retiré suite au désistement de plusieurs agriculteurs.
- Une augmentation de la production de compost PE nécessitant une surface d'épandage supplémentaire : Le développement de l'activité de compostage sur le site a porté sur la contractualisation récente d'importants gisements de boues industrielles qui ne font pas partie de la liste fermée des matières admissibles dans la norme NFU4495. Les nouvelles matières traitées par compostage sont bien autorisées par l'arrêté du site. De plus, elles présentent une parfaite innocuité et un intérêt agronomique vérifié par analyse laboratoire. Cependant, elles ne permettent pas la normalisation du compost et le compost PE produit ne pourra être valorisé que sur le plan d'épandage rattaché au site. La filière de compostage avec valorisation sur le plan d'épandage contribue au retour au sol (économie circulaire) contrôlé de matières présentant un intérêt agronomique (éléments fertilisants).

- La constitution de « parcelles de réserves » en cas de surfaces indisponibles (respect du temps de retour, conditions météorologiques, cultures peu favorables) ou d'éventuel retrait de parcelles suite au désistement d'agriculteurs (ex : cas de rachat d'exploitation ou de parcelles agricoles). Cette surface supplémentaire permettra d'assurer la viabilité du plan d'épandage dans le temps. Un plan d'épandage n'est pas fixe dans le temps à cause de ces ventes et désistements. c'est pourquoi nous prenons un coefficient de sécurité minimum de 30%

La variation de surface globale entre le plan d'épandage initial et la version finale proposée dans le dossier est de +45 %, soit +502,23 ha aptes.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

L'Annexe 5 donne la liste des communes dans chacune des versions du plan d'épandage.

L'Annexe 7A et 7B donne la liste des parcelles pouvant recevoir du compost PE ou des effluents.

L'Annexe 3A et 3B donne les cartes des parcelles pouvant recevoir du compost PE ou des effluents.

Les nouvelles parcelles intégrées dans la présente extension sont localisées sur les départements de Charente-Maritime, Gironde et Landes (détails des communes concernées, historique des modifications définies dans l'annexe 5, détails des surfaces par parcelles disponibles en annexe 7).

Les quantités à épandre, les doses et les surfaces aptes sont définies dans le paragraphe 4.5.

Les modalités de stockage et d'épandage du compost et des effluents sont définies dans l'arrêté initial d'autorisation du plan d'épandage. Il est rappelé que les effluents ne feront l'objet d'aucun stockage intermédiaire. Le compost sera livré et pourra être stocké sur une parcelle du plan et aux périodes propices aux épandages.

Les épandages seront réalisés sur la base du planning prévisionnel d'épandage rédigé au moins un mois avant la date des épandages et en accord avec les attentes des exploitants agricoles. Les opérations de transport et d'épandage seront réalisées par un prestataire, sous la responsabilité de SEDE Environnement.

Le transport et l'épandage direct d'effluents sera réalisé au moyen de tonnes à lisier. Le transport du compost sera effectué par camion type semi-remorque ou benne céréalrière. L'épandage du compost sera réalisé par épandeur dédié à ce type de produit. Les analyses de conformité des effluents et du compost seront réalisées tout au long de l'année. Un suivi des sols et des flux de matières apportées aux parcelles sera également présenté dans un bilan annuel de la campagne d'épandage.

Le suivi de la filière d'épandage des sous-produits respecte les exigences fixées par l'arrêté du 2 février 1998 et l'arrêté préfectoral d'autorisation du 15 janvier 2015.

4.4 A quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

La décision de l'autorité environnementale devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Notre projet fait l'objet d'une étude préalable à l'épandage avec une étude d'incidences environnementales. Ce dossier complet sera déposé en fin juin 2018 auprès de la DREAL 33 pour permettre son instruction (contact : M. Cédric MONTASSIER).

La décision de l'autorité environnementale sera jointe au dossier qui sera déposé auprès de la DREAL 33.

Par ailleurs, la plateforme de compostage est une ICPE qui présente les arrêtés de site suivants :

- Arrêté préfectoral du 15 janvier 2015,
- Arrêté préfectoral complémentaire du 13 décembre 2016,
- Arrêté préfectoral complémentaire du 3 avril 2018.

Le site est autorisé à traiter jusqu'à 78 000 t/an de sous-produits (Matières d'intérêt Agronomique Issues du traitement des Eaux et déchets verts) au titre des rubriques 2780-1, 2 et 3.

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

| Grandeurs caractéristiques | Valeur(s) |
|---|------------------------|
| Quantité d'effluents maxi à épandre annuellement | 10 000 m ³ |
| Dose d'épandage des effluents | 200 m ³ /ha |
| Surface apte disponible pour l'épandage d'effluents | 103,59 ha |
| Quantité de compost à épandre maximale | 7000 t |
| Dose d'épandage du compost | 15 t/ha |
| Surface apte disponible pour l'épandage du compost | 1522,77 ha |
| Surface totale du périmètre d'épandage | 1944,97 ha |

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

Gironde (33) : 9 communes

Landes (40) : 3 communes

Charente-Maritime (17) : 22 communes

Détail en annexe

Coordonnées géographiques¹

Long. ___ ° ___ ' ___ " Lat. ___ ° ___ ' ___ "

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7° a), b) 9° a), b), c), d), 10°, 11° a) b), 12°, 13°, 22°, 32°, 34°, 38° ; 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement :

Point de départ :

Long. ___ ° ___ ' ___ " Lat. ___ ° ___ ' ___ "

Point d'arrivée :

Long. ___ ° ___ ' ___ " Lat. ___ ° ___ ' ___ "

Communes traversées :

Joignez à votre demande les annexes n° 2 à 6

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui

Non

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage a-t-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui

Non

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ?

L'étude préalable initiale de 2008 a fait l'objet d'une étude d'impact, jointe à l'étude de plan d'épandage rattachée au site de compostage. Un arrêté préfectoral d'autorisation a été délivré pour l'exploitation de la plateforme de compostage et l'épandage des effluents et composts non normés (arrêté préfectoral du 15 avril 2010).

Des modifications du plan d'épandage ont été portées à connaissance (Bilan agronomique 2012 et 2013). Une parcelle a également été ajoutée lors de l'extension déposée en février 2018, autorisée par l'arrêté préfectoral du 3 avril 2018.

¹ Pour l'outre-mer, voir notice explicative

5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère en charge de l'environnement vous propose, dans la rubrique concernant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

| Le projet se situe-t-il : | Oui | Non | Lequel/Laquelle ? |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Marais du Médoc de Blanquefort à Macau, Zones humides d'Ambès à Saint-Louis-de-Montferrand, Bocage de Londen-Médoc à Macau, Chaumes du Douhet, Vallée du Coran, Marais des Breuils, La prairie de Courbiac, Vallée de la Charente moyenne et Seugne |
| En zone de montagne ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Sur le territoire d'une commune littorale ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Landes de Gascogne |
| Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Plan de Prévention du Bruit dans l'Environnement de l'aéroport de Bordeaux Mérignac, Plan de Prévention du Bruit dans l'Environnement des infrastructures de transport terrestres |
| Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Monuments historiques situés à moins de 500m des parcelles (pour les départements de Gironde et des Landes) ou dont le périmètre de protection intègre des parcelles du périmètre d'épandage (pour le département de Charente-Maritime) : - 33 : Domaine de la Seiglière, Château Peyronnet, Château de Peychaud, Domaine d'Alty, Immeuble dit La Palanque, - 17 : Thénac : ruine romaine et théâtre gallo-romain |
| Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Marais de la Charente Aval, Marais de la Rive Gauche. Les parcelles ou parties de parcelles localisées en zone humides seront définies comme inaptées à l'épandage. |

| | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ? Si oui, est-il prescrit ou approuvé ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | PPR feu de forêt prescrit : Cestas , Le Barp PPR Inondation approuvé : Chaniers, Chérac, Courcoury, Dompierre-sur-Charente, Les Gonds, Saintes, Bordeaux, Ambarès-et-Lagrave, Parempuyre, Saint-Louis de-Montferrand, Lendon-Médoc, Macau, Cussac-Fort-Médoc PPR Inondation par submersion marine prescrit : Bordeaux, Ambarès-et-Lagrave, Parempuyre, Saint-Louis de-Montferrand, Lendon-Médoc PPR mouvement de terrain approuvé : Saintes |
| Dans un site ou sur des sols pollués ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Dans une zone de répartition des eaux ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ZRE 3302 : Nappes de l'Eocène, Oligocène, Crétacé et leurs zones d'alimentation ZRE 1701 : Bassin de la Charente |
| Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Charente-Maritime : captages de Coulange-sur-Charente, Etray et Bois Moreau, Font Roman |
| Dans un site inscrit ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Bras de Macau, Ancien village et Etang de la Brède. |
| Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité : | Oui | Non | Lequel et à quelle distance ? |
| D'un site Natura 2000 ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | SIC : Marais du Bec d'Ambès, Vallées de la Grande et de la Petite Leyre, La Garonne, Moyenne vallée de la Charente et Seignes et Coran, Marais du Haut Médoc, Estuaire de la Gironde ZPS : Vallée de la Charente moyenne et Seignes |
| D'un site classé ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |

6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles

6.1 Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?

Veillez compléter le tableau suivant :

| Incidences potentielles | | Oui | Non | De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel |
|-------------------------|---|--------------------------|-------------------------------------|---|
| Ressources | Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Est-il excédentaire en matériaux ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Milieu naturel | Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Aucun habitat d'intérêt communautaire n'est présent sur les terres agricoles cultivées qui seront épandues. L'activité d'épandage des sous-produits d'AQUITAINE COMPOST s'intègre dans le cadre de pratiques agricoles classiques. Elle intervient en substitution de l'épandage d'engrais chimiques et n'engendre donc aucun impact supplémentaire. |
| | Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Sur les sites Natura 2000 Vallée de la Charente moyenne et Seignes et Moyenne vallée de la Charente et Seignes et Coran, l'activité d'épandage est susceptible de nuire à la biodiversité. Les parcelles ou parties de parcelles incluses dans ces sites sont placées en aptitude 0 (inapte à l'épandage). Pour les autres sites, l'activité d'épandage des sous-produits d'AQUITAINE COMPOST s'intègre dans le cadre de pratiques agricoles classiques. Elle intervient en substitution de l'épandage d'engrais chimiques et n'engendre donc aucun impact supplémentaire. |

| | | | | |
|------------------|--|---|--|---|
| | Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | L'activité d'épandage des sous-produits d'AQUITAINE COMPOST s'intègre dans le cadre de pratiques agricoles classiques. Elle intervient en substitution de l'épandage d'engrais chimiques et n'engendre donc aucun impact supplémentaire. |
| | Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | L'activité d'épandage est réalisée sur des parcelles agricoles cultivées. |
| Risques | Est-il concerné par des risques technologiques ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Est-il concerné par des risques naturels ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Certaines parcelles sont situées en zone à risque d'inondation. Les épandages auront lieu aux périodes climatiques propices et sur sols ressuyés uniquement. Le site de compostage dispose d'une importante capacité de stockage en attendant les périodes propices. Grâce au stockage disponible sur le site, aucun épandage de produit n'a eu lieu sur les parcelles durant les période de gel ou d'inondation. |
| | Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ? | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> | Le compost est un produit stabilisé et hygiénisé. L'épandage implique le suivi de la composition des sous-produits en éléments-traces métalliques et composés-traces organiques. En cas de non-conformité par rapport aux seuils fixés par l'arrêté du 2 février 1998 et l'arrêté d'autorisation du plan d'épandage, les sous-produits seront éliminés dans une filière alternative de traitement des déchets. Chaque lot de produit épandu est analysé avant évacuation. Depuis que SEDE exploite le plan d'épandage, tous les lots de produit respectent les seuils de la réglementation. |
| Nuisances | Engendre-t-il des déplacements/des trafics | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Intervention ponctuelle durant les périodes de livraison et d'épandage (printemps/automne). L'activité d'épandage des sous-produits d'AQUITAINE COMPOST s'intègre dans le cadre de pratiques agricoles classiques. Elle intervient en substitution de la livraison et l'épandage d'engrais chimiques et n'engendre pas de trafics supplémentaires. L'Annexe 11 donne une estimation du trafic attribuable aux épandages de compost (les effluents étant surtout acheminés par un réseau d'irrigation). |
| | Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ? | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> | L'activité d'épandage des sous produits d'AQUITAINE COMPOST s'intègre dans le cadre de pratiques agricoles classiques. Elle intervient en substitution de l'épandage d'engrais chimique, qui génère également du bruit. Transport et épandage réalisés en journée (jours ouvrés). |

| | | | | |
|------------------|---|--------------------------|-------------------------------------|---|
| | <p>Engendre-t-il des odeurs ?</p> <p>Est-il concerné par des nuisances olfactives ?</p> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <p>Les sous-produits d'AQUITAINE COMPOST ne sont pas odorants. De plus, une distance de 50 m des habitations est respectée, conformément aux prescriptions de l'arrêté du 2 février 1998.</p> |
| | <p>Engendre-t-il des vibrations ?</p> <p>Est-il concerné par des vibrations ?</p> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | <p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ?</p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ?</p> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <p>Transport et épandage réalisés en période diurne.</p> |
| Emissions | <p>Engendre-t-il des rejets dans l'air ?</p> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <p>Envol éventuel de poussières à proximité des parcelles épandues, distance d'isolement de 50 m par rapport aux habitations pour limiter cette nuisance.</p> |
| | <p>Engendre-t-il des rejets liquides ?</p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <p>Épandages d'effluents sur les parcelles agricoles cultivées. La dose d'épandage (définie selon le principe de fertilisation raisonnée) ainsi que la distance d'isolement par rapport aux cours d'eau permettent de limiter le ruissellement des éléments fertilisants vers le réseau hydrographique.</p> |
| | <p>Engendre-t-il des effluents ?</p> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <p>Valorisation des effluents produits sur le site de compostage AQUITAINE COMPOST.</p> |
| | <p>Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?</p> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |

| | | | | |
|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Patrimoine / Cadre de vie / Population | Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ? | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | L'épandage de sous-produits d'AQUITAINE COMPOST se substitue à l'épandage d'engrais chimiques, ce qui engendre une économie pour les agriculteurs et une amélioration de la productivité des parcelles. |

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou approuvés ?

Oui Non Si oui, décrivez lesquelles :

De manière à éviter la superposition et afin de garder une traçabilité, il a été vérifié que les parcelles du nouveau périmètre d'épandage de sous-produits d'AQUITAINE COMPOST ne font pas partie d'un autre plan d'épandage.

6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?

Oui Non Si oui, décrivez lesquels :

6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :

Prise en compte des zones humides, zones inondables, périmètre de protection des captages AEP, conditions pédo-climatiques, zones naturelles protégées.

Respect de l'arrêté du 2 février 1998 :

- Analyse de conformité des boues (par rapport aux teneurs limites en ETM et CTO),
 - Analyse de conformité des sols (suivis des points de référence, valeur limite de pH et teneurs limites en ETM),
 - Étude de l'aptitude des sols à l'épandage (conformité des analyses de sol, contraintes de zones vulnérables aux nitrates, exclusion des parcelles situées en zone humide, périmètre de protection rapproché de captage, site Natura 2000 où l'activité d'épandage présente un risque pour la biodiversité)
 - Respect des distances d'isolement, des conditions d'entreposage temporaire et d'épandage,
 - Application du principe de fertilisation raisonnée : la dose d'épandage est définie en fonction des besoins des cultures et doit respecter les flux maximums autorisés (MS, ETM, CTO).
 - Respect du code des bonnes pratiques agricoles, de la structure des sols, des règles de circulation, des horaires, week-end et jours fériés, choix du matériel adapté. Traçabilité de la filière (registre d'épandage, planning prévisionnel, bilan agronomique.
- > Depuis 2010, le plan d'épandage rattaché à AQUITAINE COMPOST n'a fait l'objet d'aucune plainte.

7. Auto-évaluation (facultatif)

Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

Une étude d'incidence sera produite et jointe au dossier d'étude préalable avec le plan d'épandage.

Le sommaire du contenu de l'étude d'incidence est donnée en Annexe 6.

8. Annexes

8.1 Annexes obligatoires

| Objet | | |
|-------|---|-------------------------------------|
| 1 | Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publié ; | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2 | Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) ; | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 3 | Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain ; | <input type="checkbox"/> |
| 4 | Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ; | <input type="checkbox"/> |
| 5 | Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau ; | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6 | Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets. | <input checked="" type="checkbox"/> |

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

Veillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent

| Objet |
|---|
| Annexe 1 : Informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire (annexe obligatoire n°1) |
| Annexe 2 : Cartes de localisation du périmètre d'épandage (annexe obligatoire n°2) |
| Annexe 3 A/B: Cartes de localisation des aptitudes à l'épandage et des points de référence (annexe obligatoire n°5) avec détail par type de produit |
| Annexe 4 : Cartes de localisation des sites Natura 2000 et des Zones Humides (annexe obligatoire n°6) |
| Annexe 5 : Liste des communes et évolutions du périmètre d'épandage (partie 1, 4.2, 4.3 et 4.6) |
| Annexe 6 : Définition des aptitudes à l'épandage (parties 5, 6 et 7) |
| Annexe 7 A/B : Fiche parcellaire par exploitation avec commentaires d'aptitude (parties 5 et 6) avec détail par type de produit |
| Annexe 8 : Répartition des cultures du périmètre d'épandage |
| Annexe 9 : Origine et caractérisation des produits destinés au plan d'épandage |
| Annexe 10 : Evaluation du trafic routier des livraisons de compost PE |

9. Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus



Fait à Labège

le, 09/05/2018

Signature

Tom ou du Benoît LANDREA

[Signature] Cécile MOLUÉS
(Adjointe)

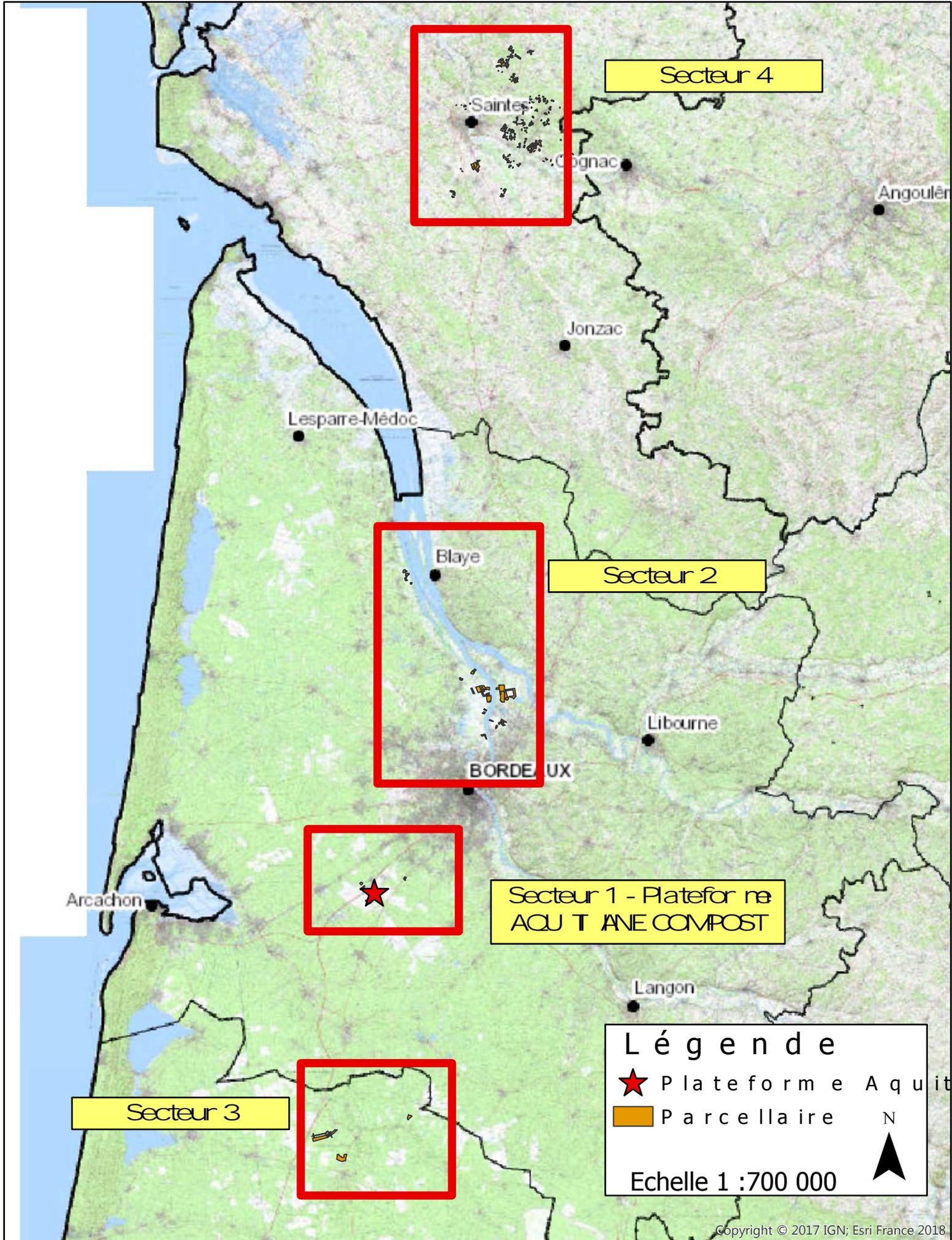
SEDE

Agence Traitement Sud-Ouest
Régent Park II Bat 2B - 2460 Voie l'Occitane
31670 LABEGE
Tél.: 05 61 00 20 86 - www.sede.fr
siret: 315 732 842 00218

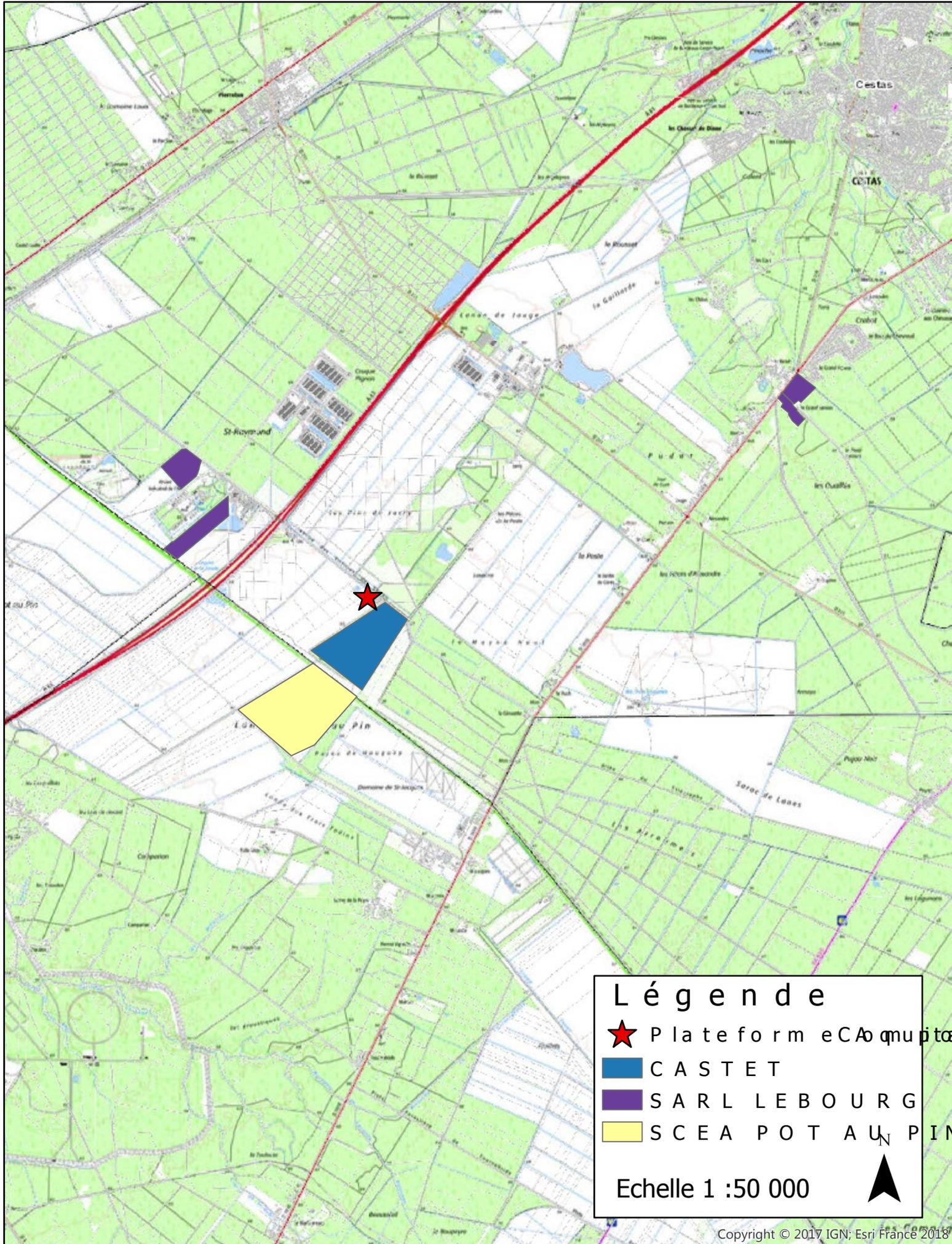
Annexe 2

Cartes de localisation du périmètre d'épandage

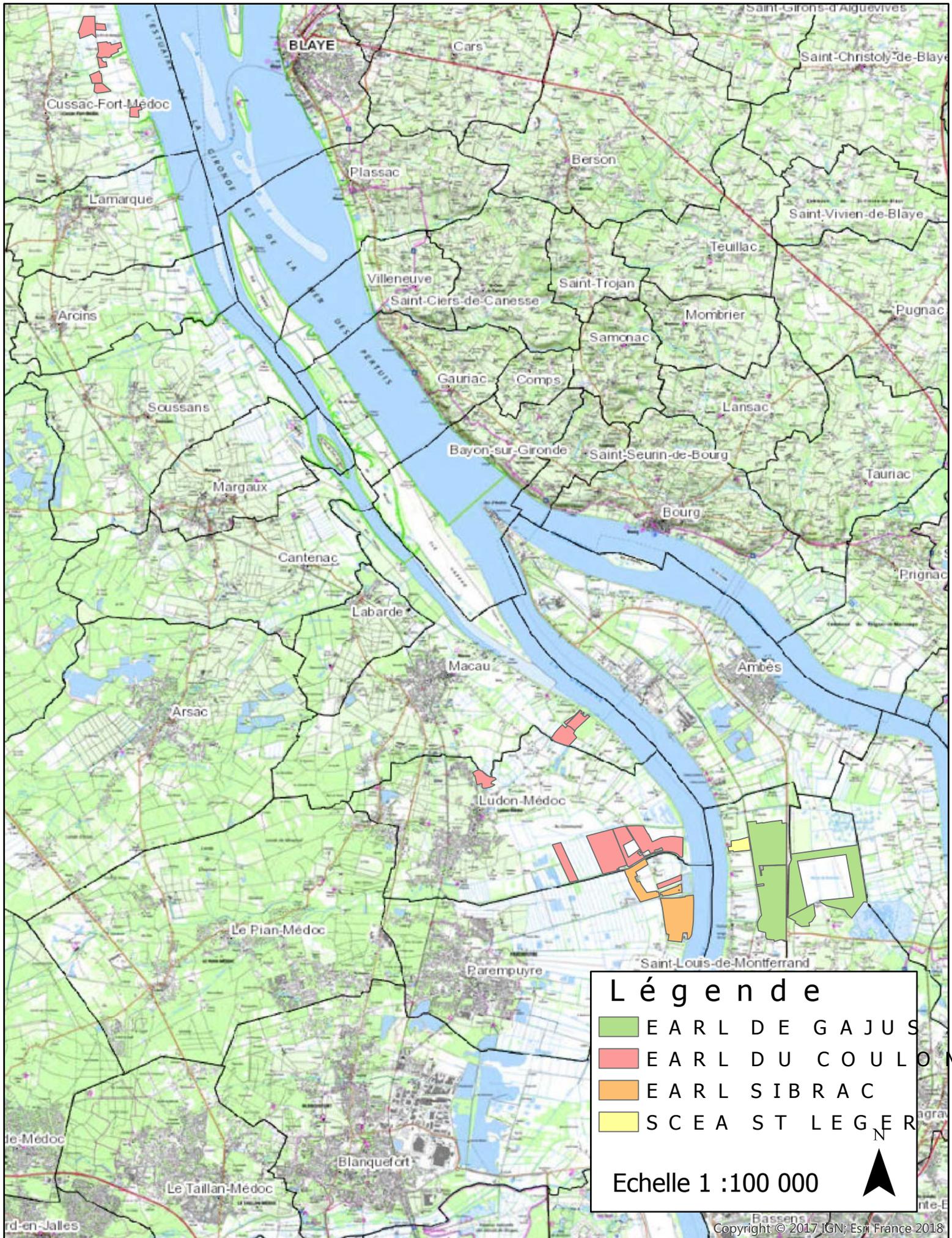
ANNEXE 2:
LOCALISATION DU PERIMETRE D'EPANDAGE



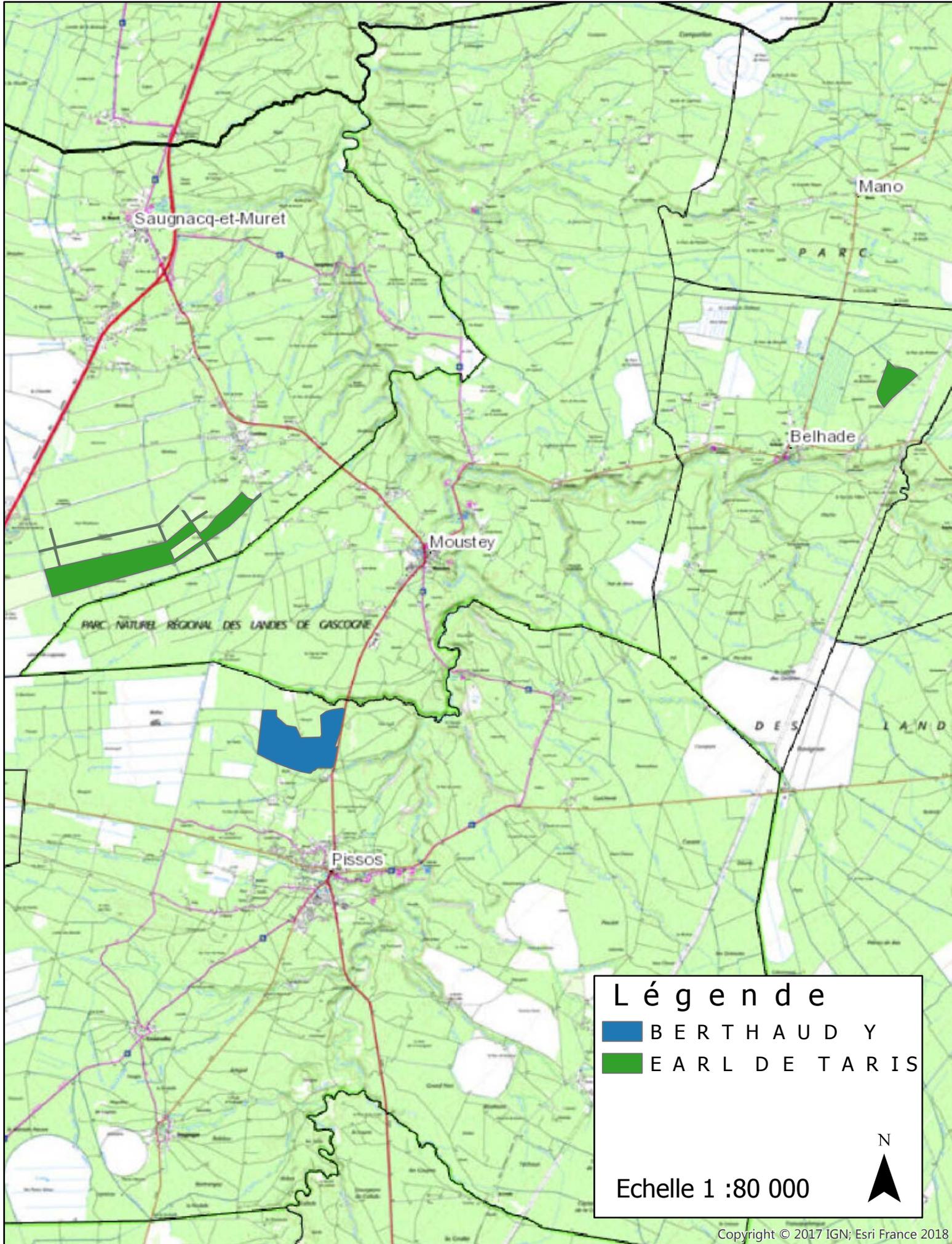
ANNEXE 2: LOCALISATION DU SECTEUR R



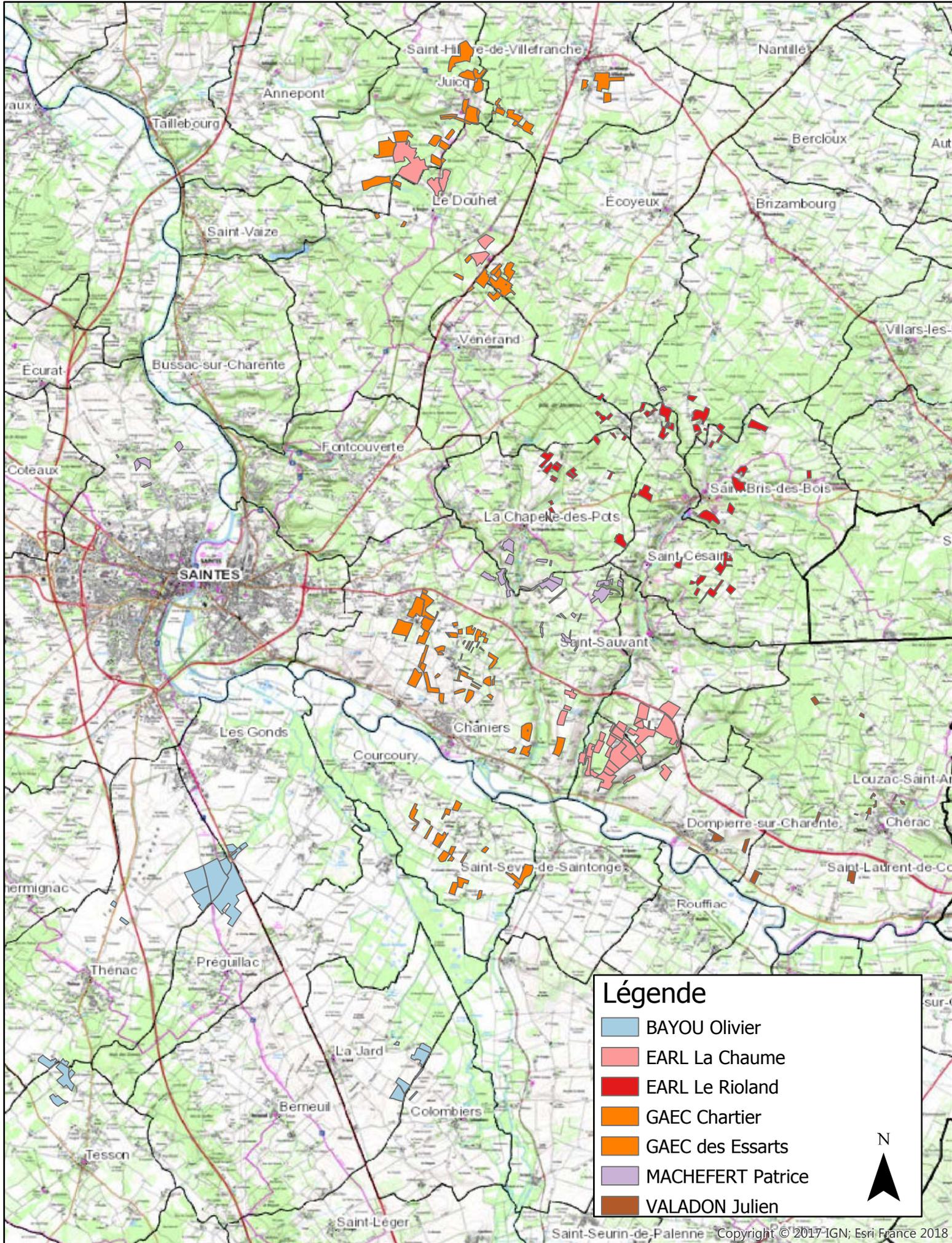
ANNEXE 2: LOCALISATION DU SECTEUR



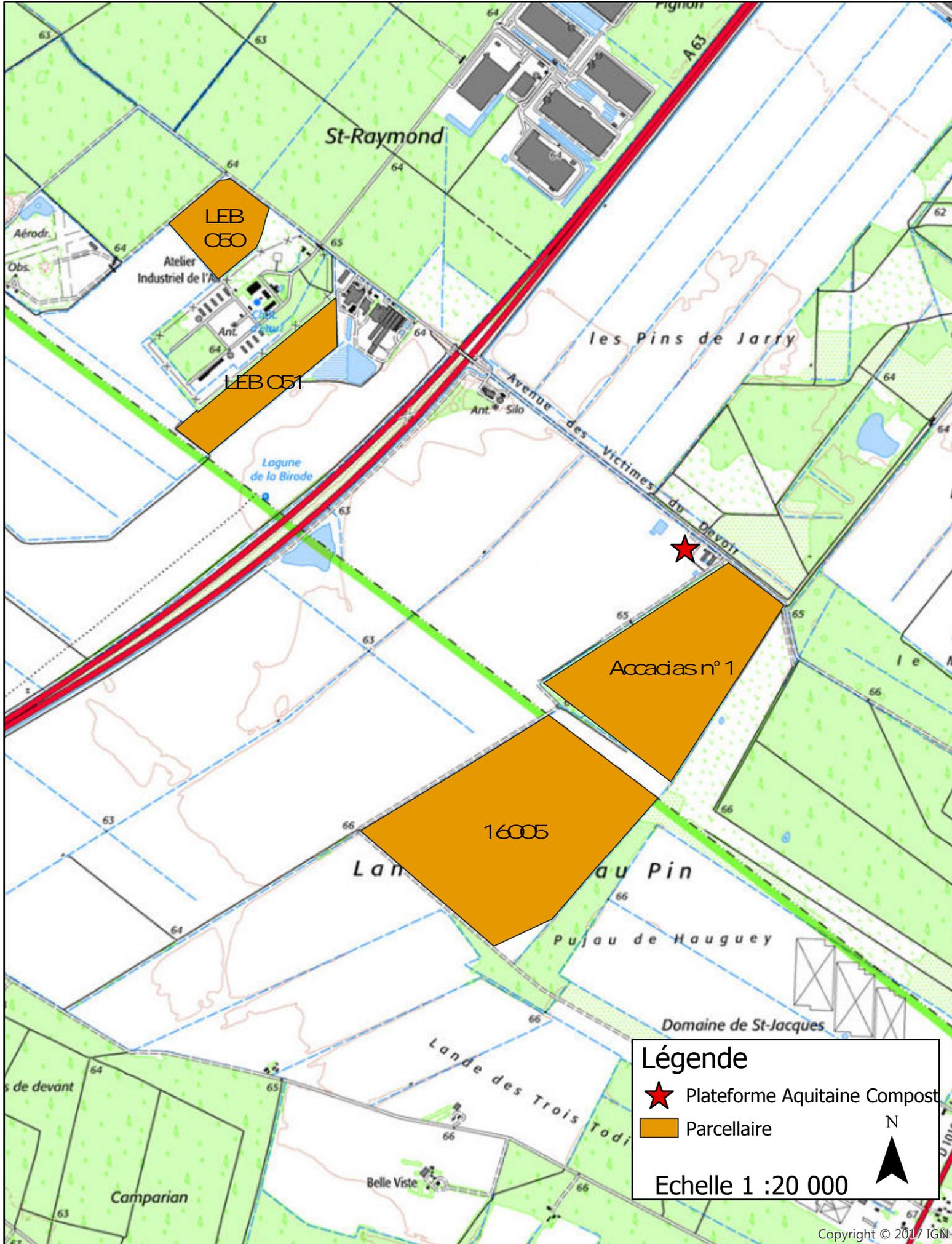
ANNEXE 2:
LOCALISATION DU SECTEUR B3



ANNEXE 2: LOCALISATION DU SECTEUR



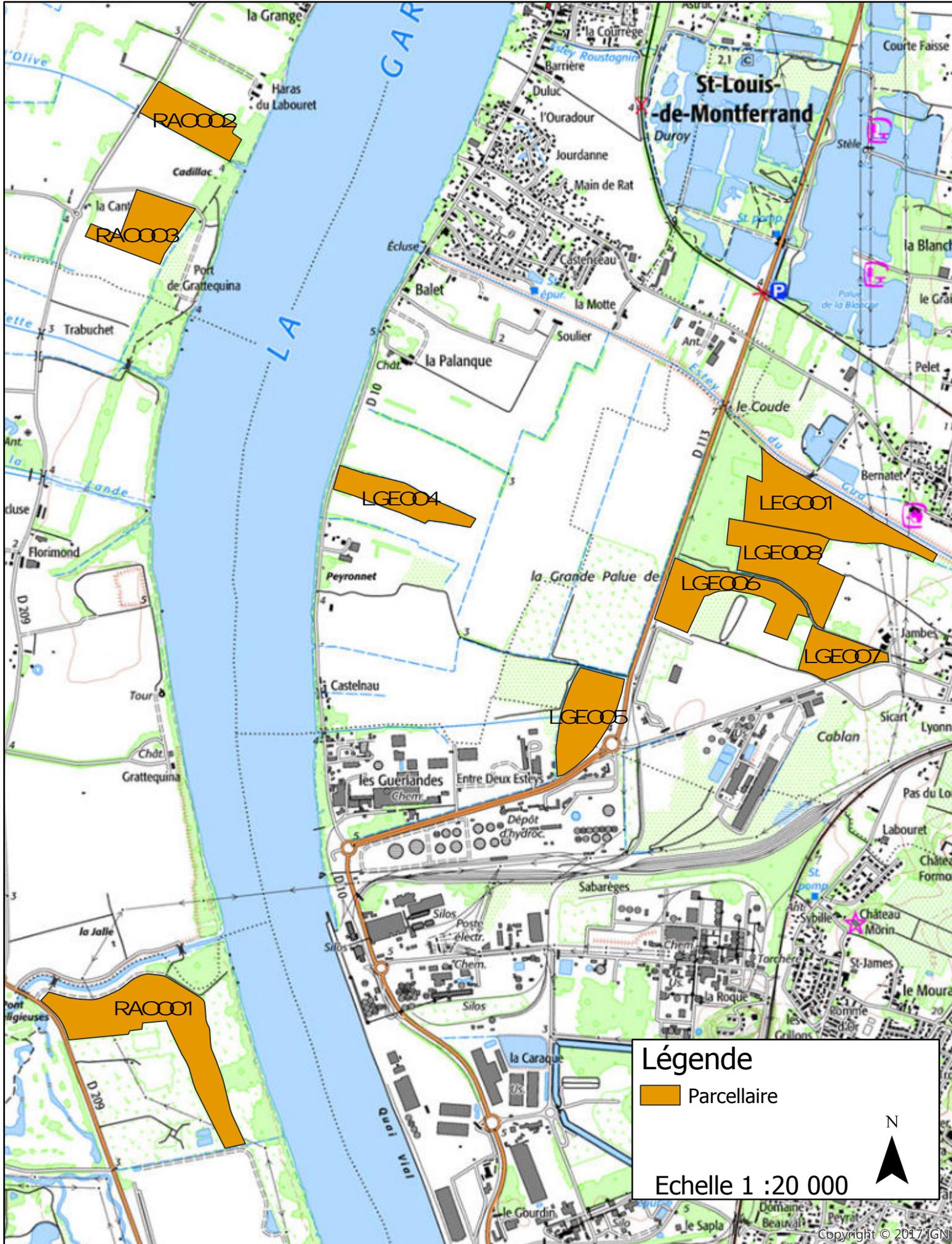
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 1



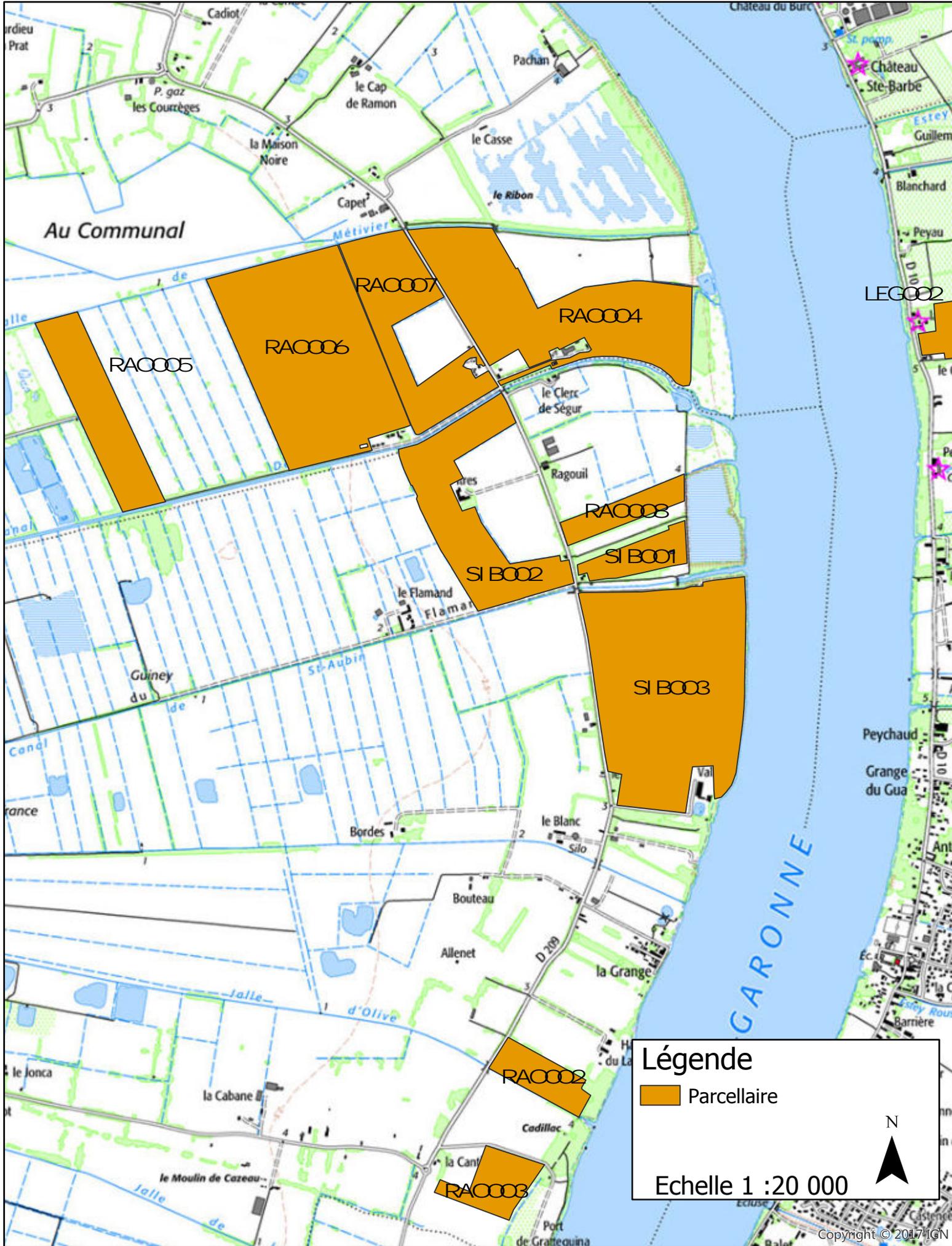
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 2



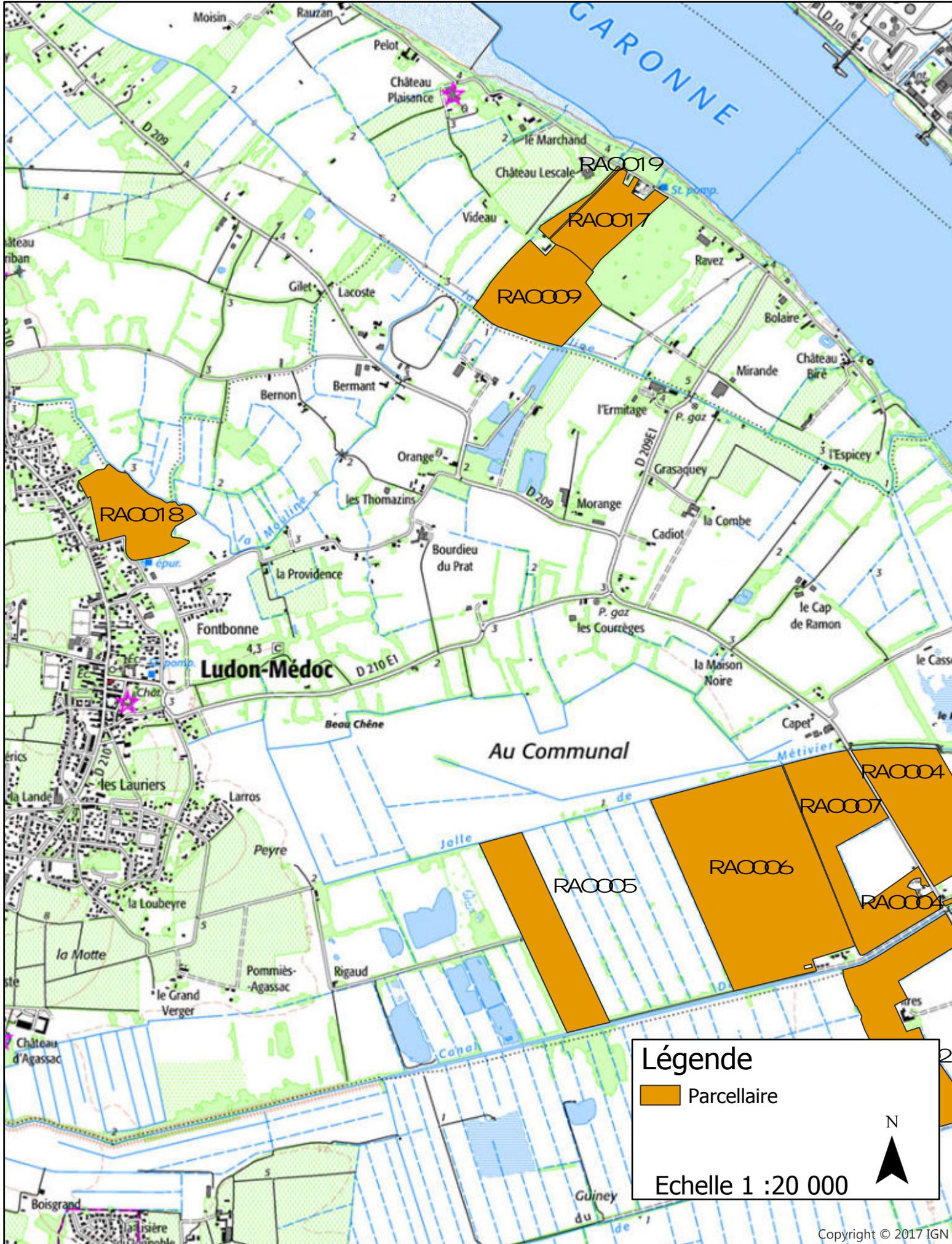
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 3



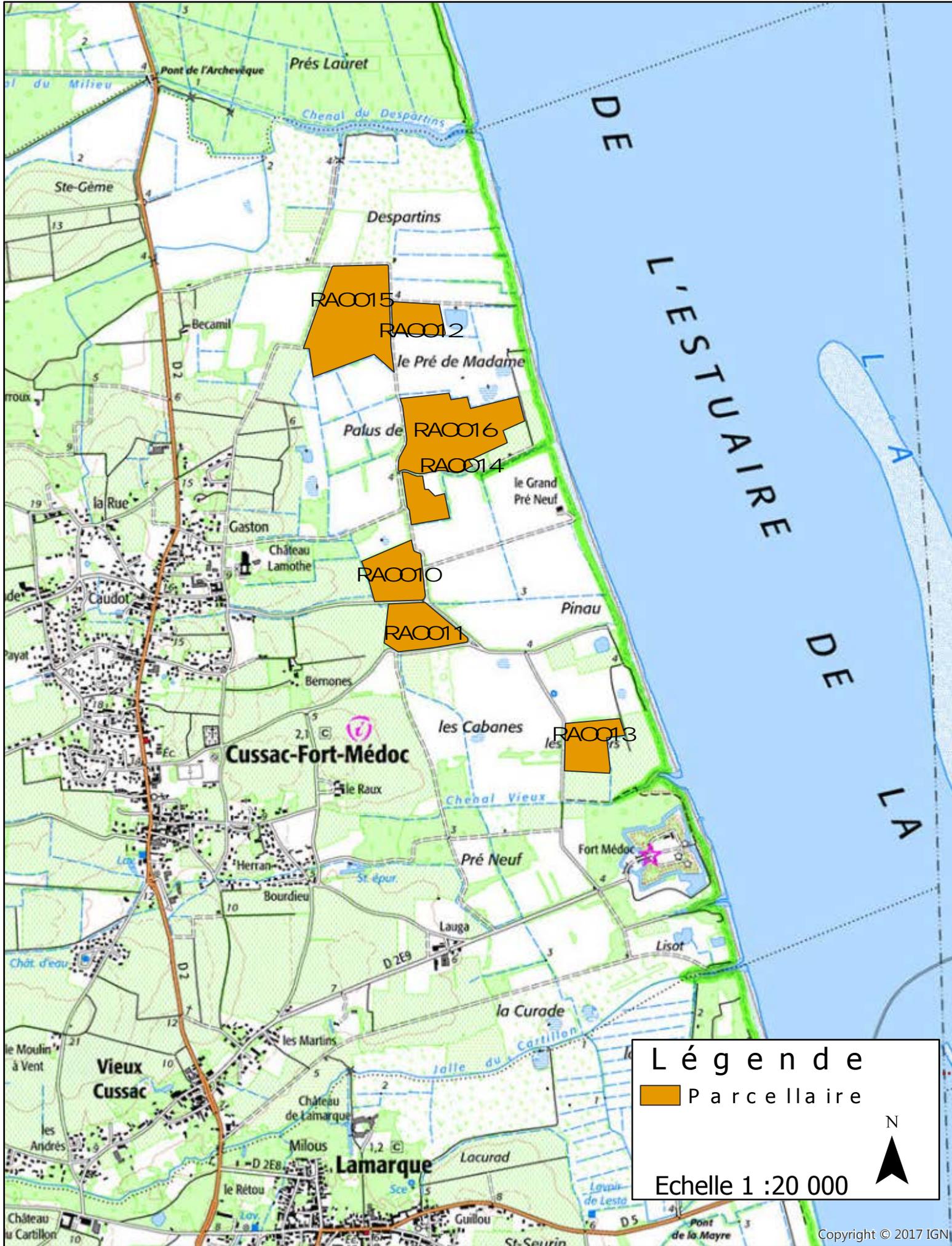
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 5



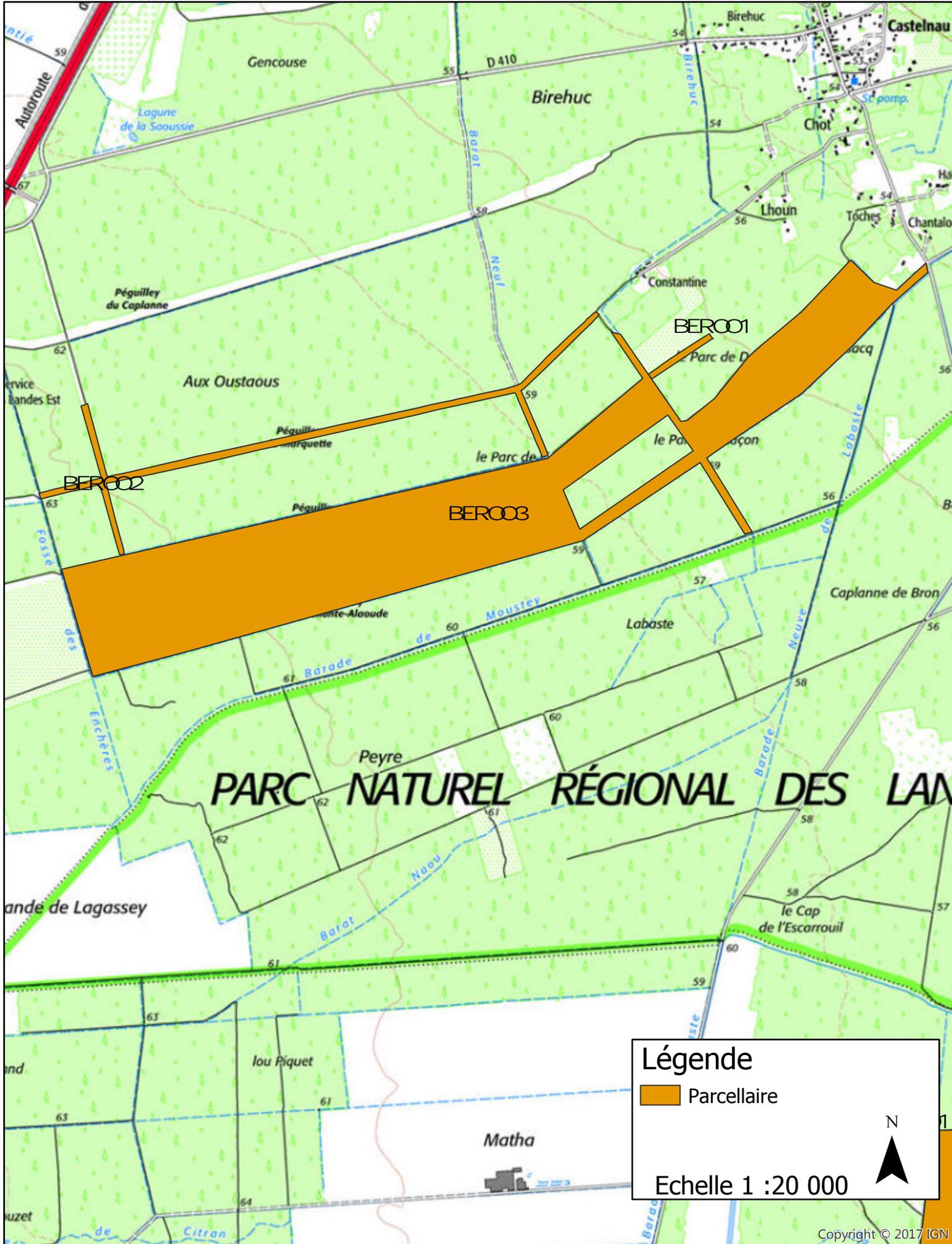
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 6



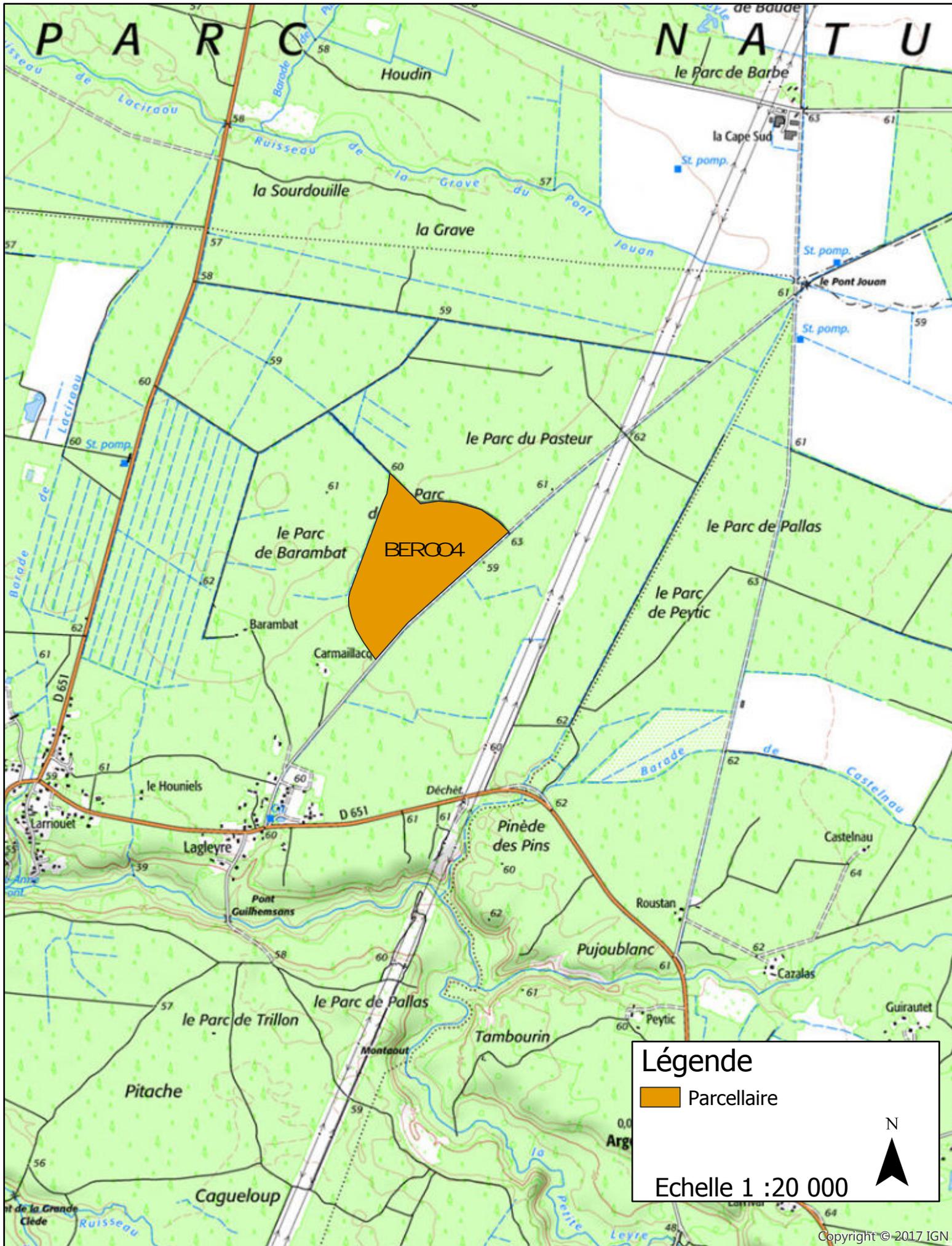
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 7



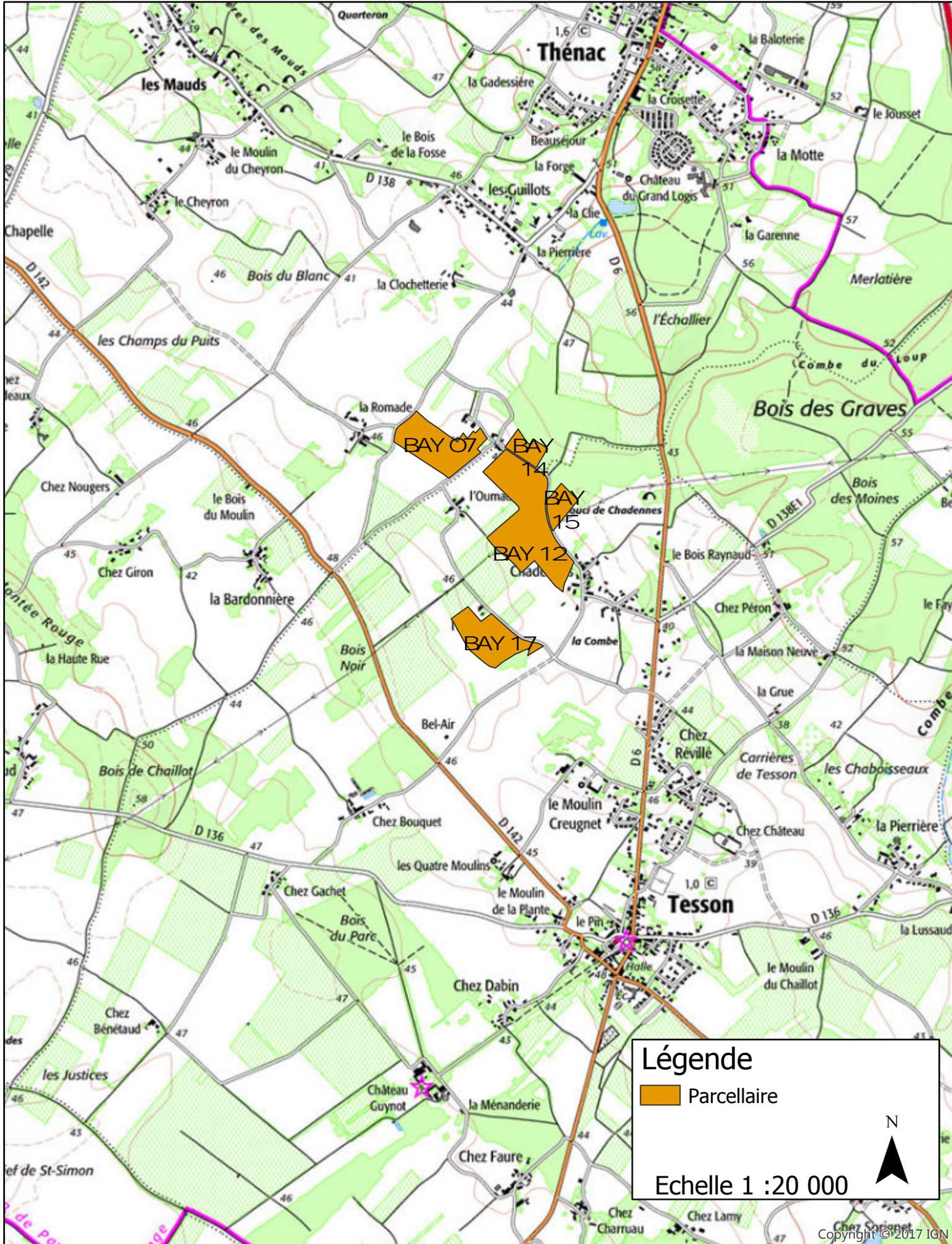
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 8



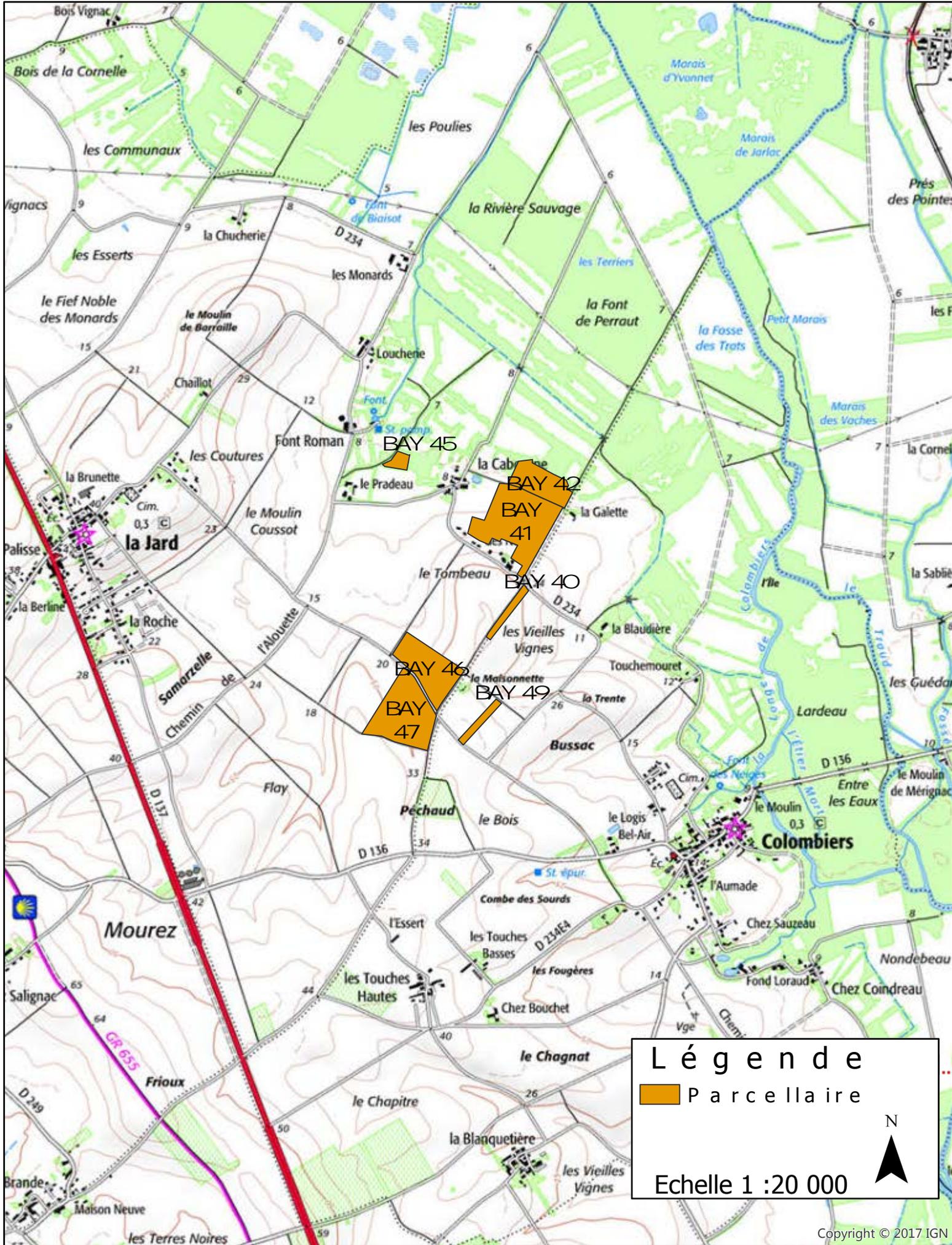
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 10



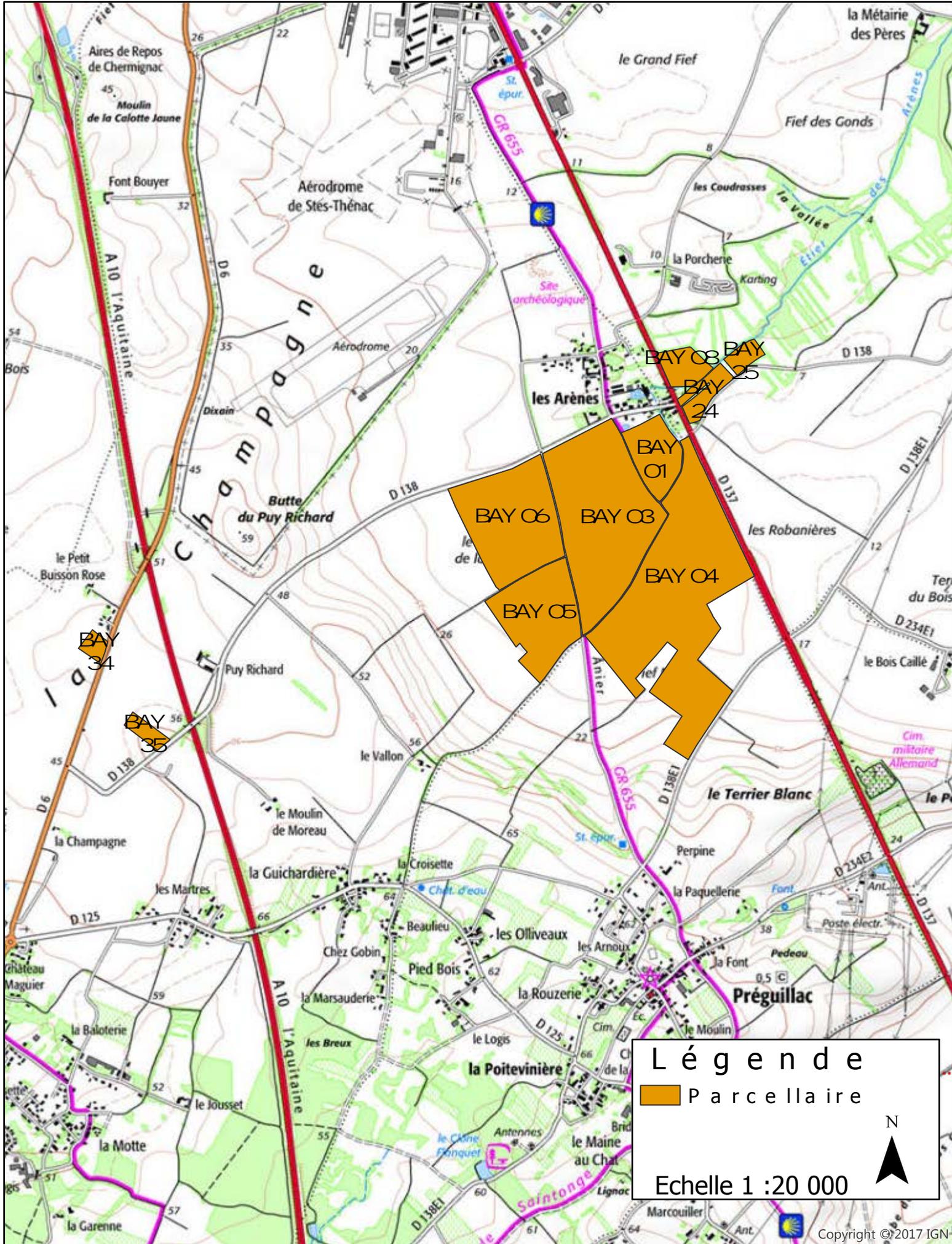
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 11



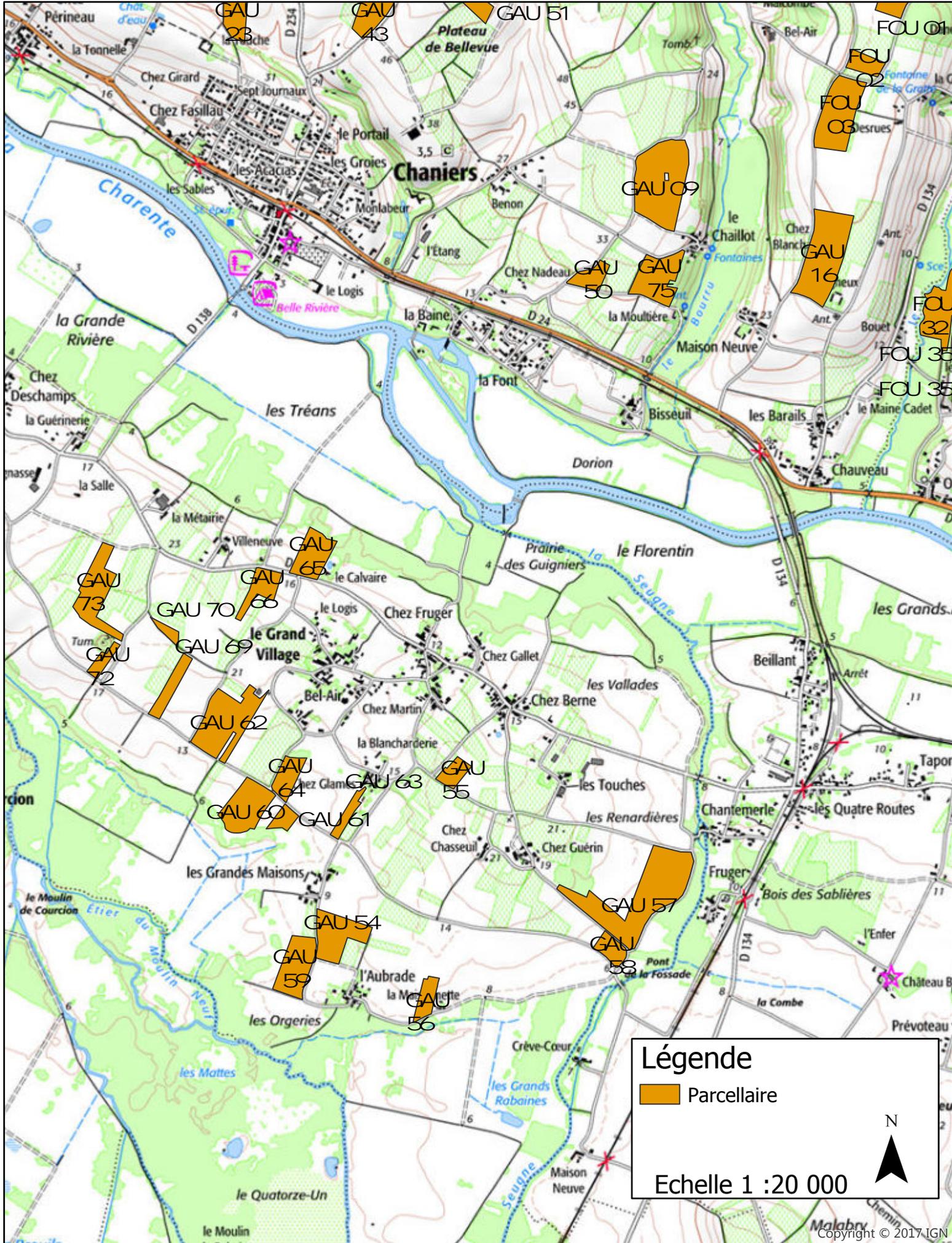
ANNEXE 2: CARTE DE LOCALISATION N° 12



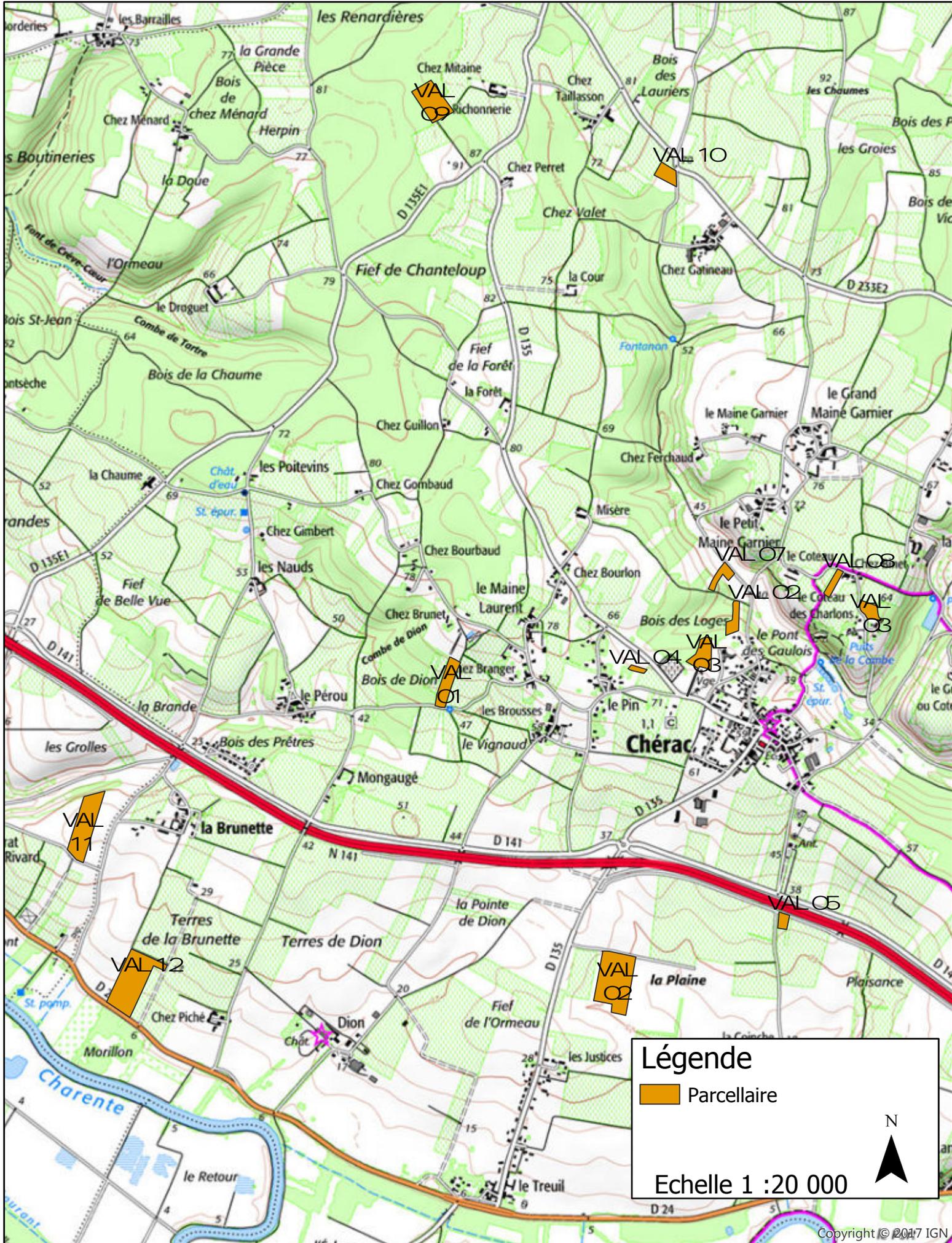
ANNEXE 2: CARTE DE LOCALISATION N° 13



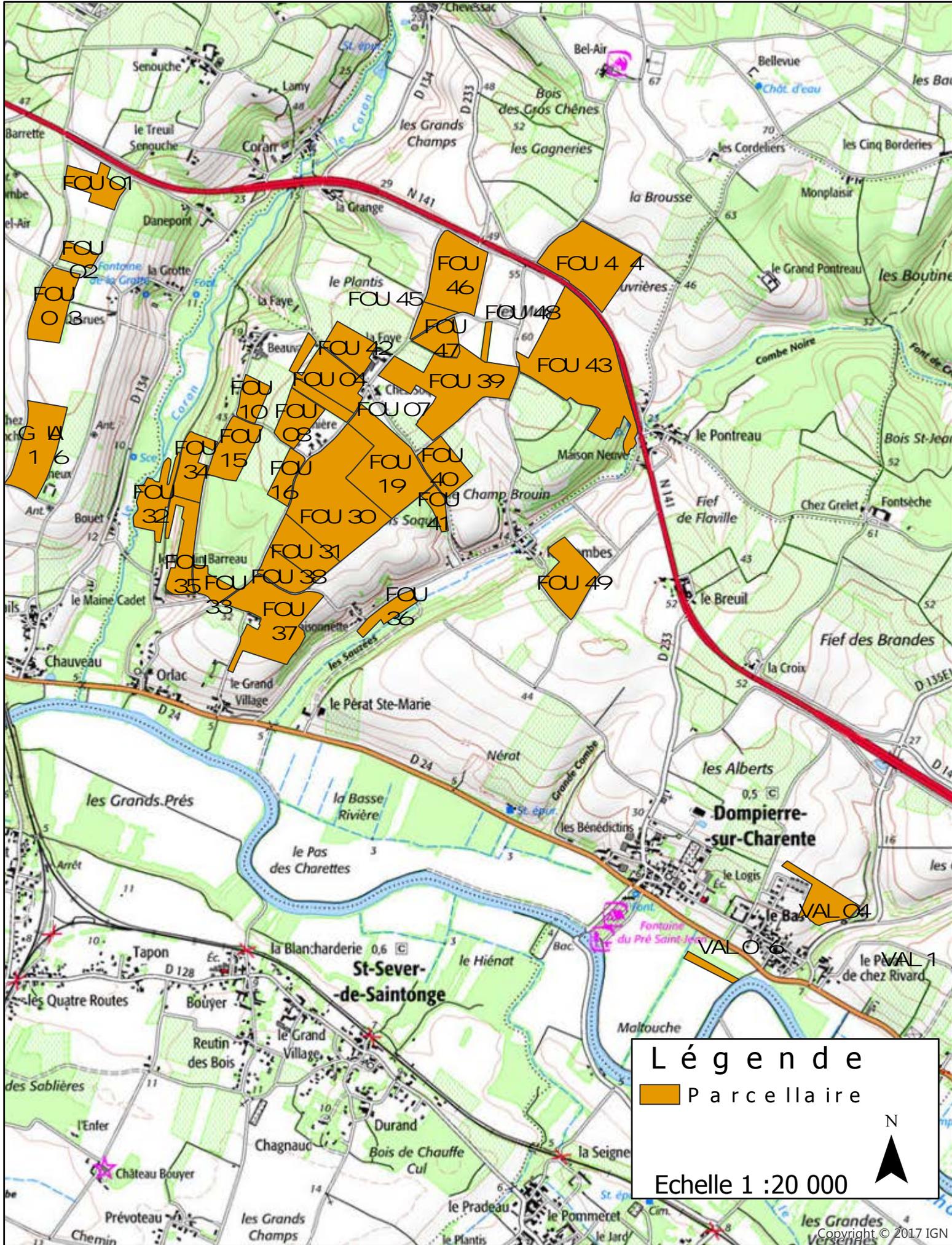
ANNEXE 2: CARTE DE LOCALISATION N° 14



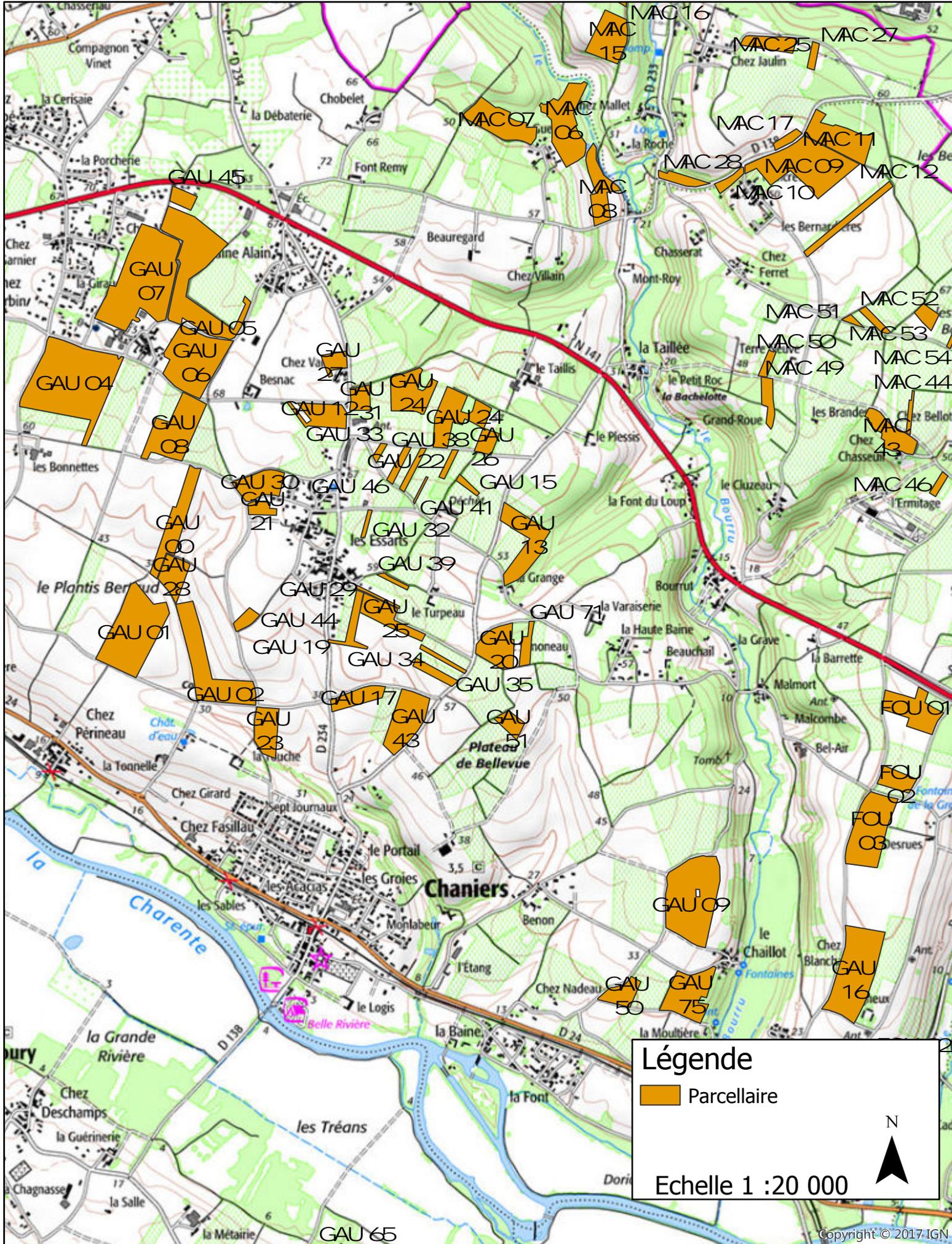
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 15



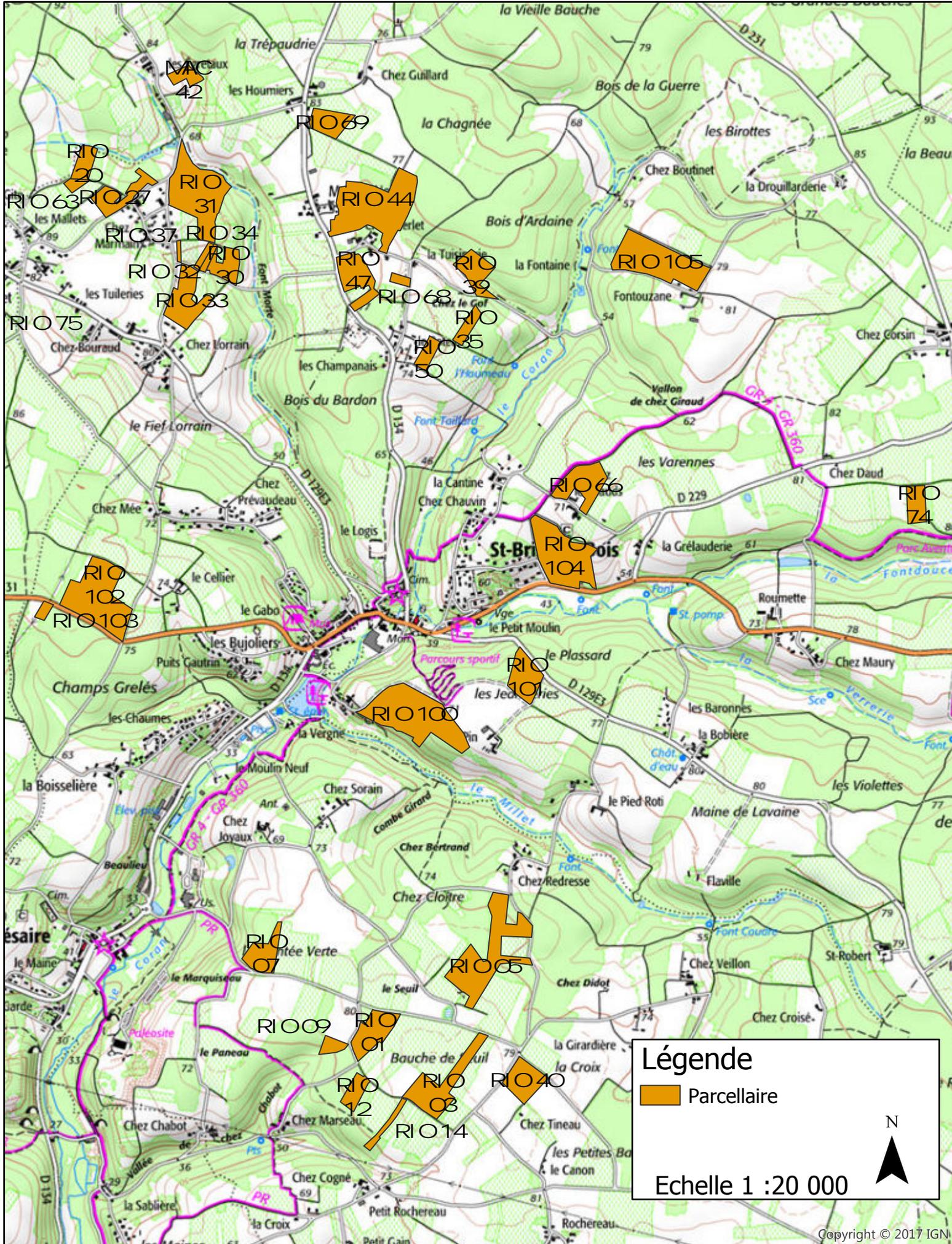
ANNEXE 2: CARTE DE LOCALISATION N° 16



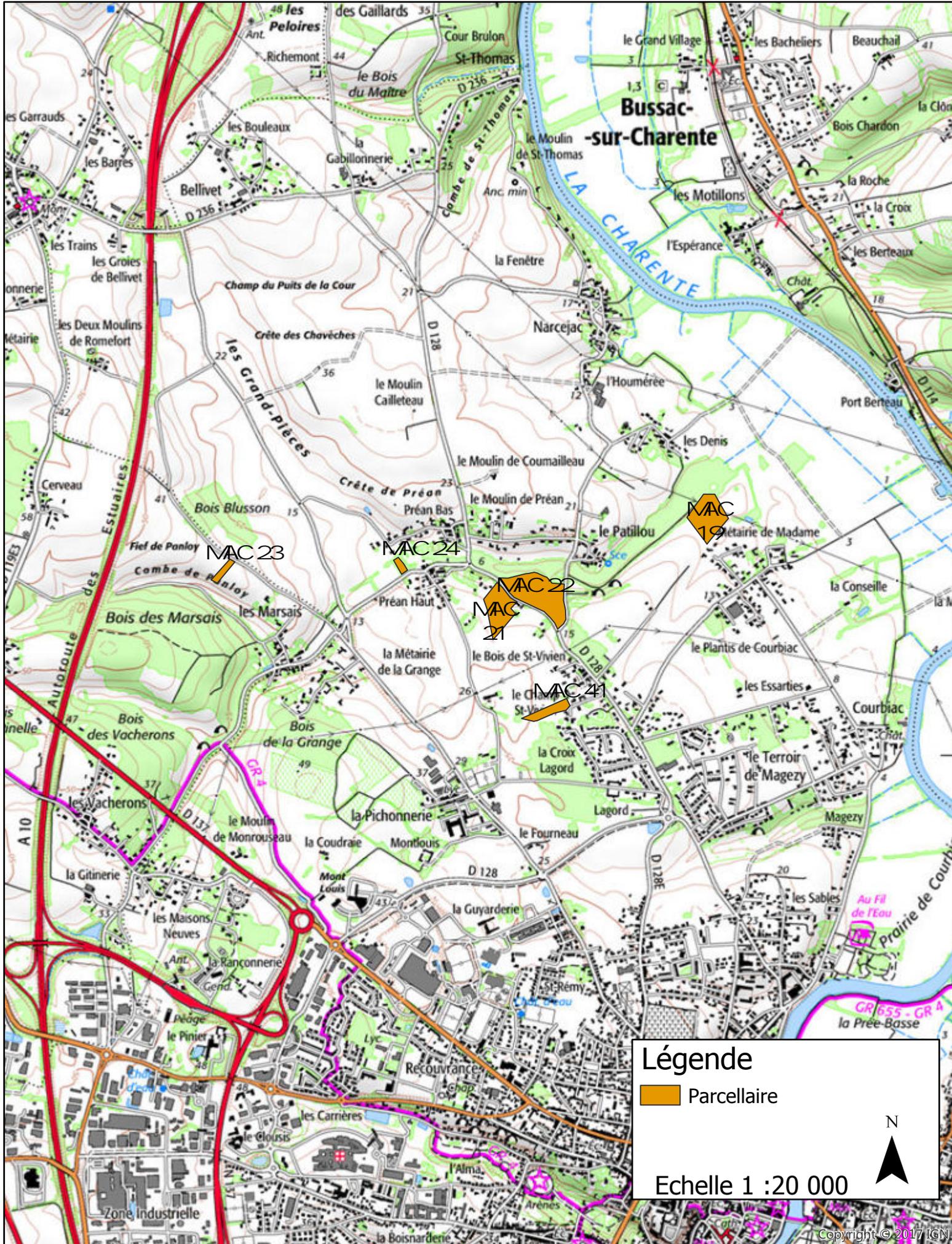
ANNEXE 2: CARTE DE LOCALISATION N° 17



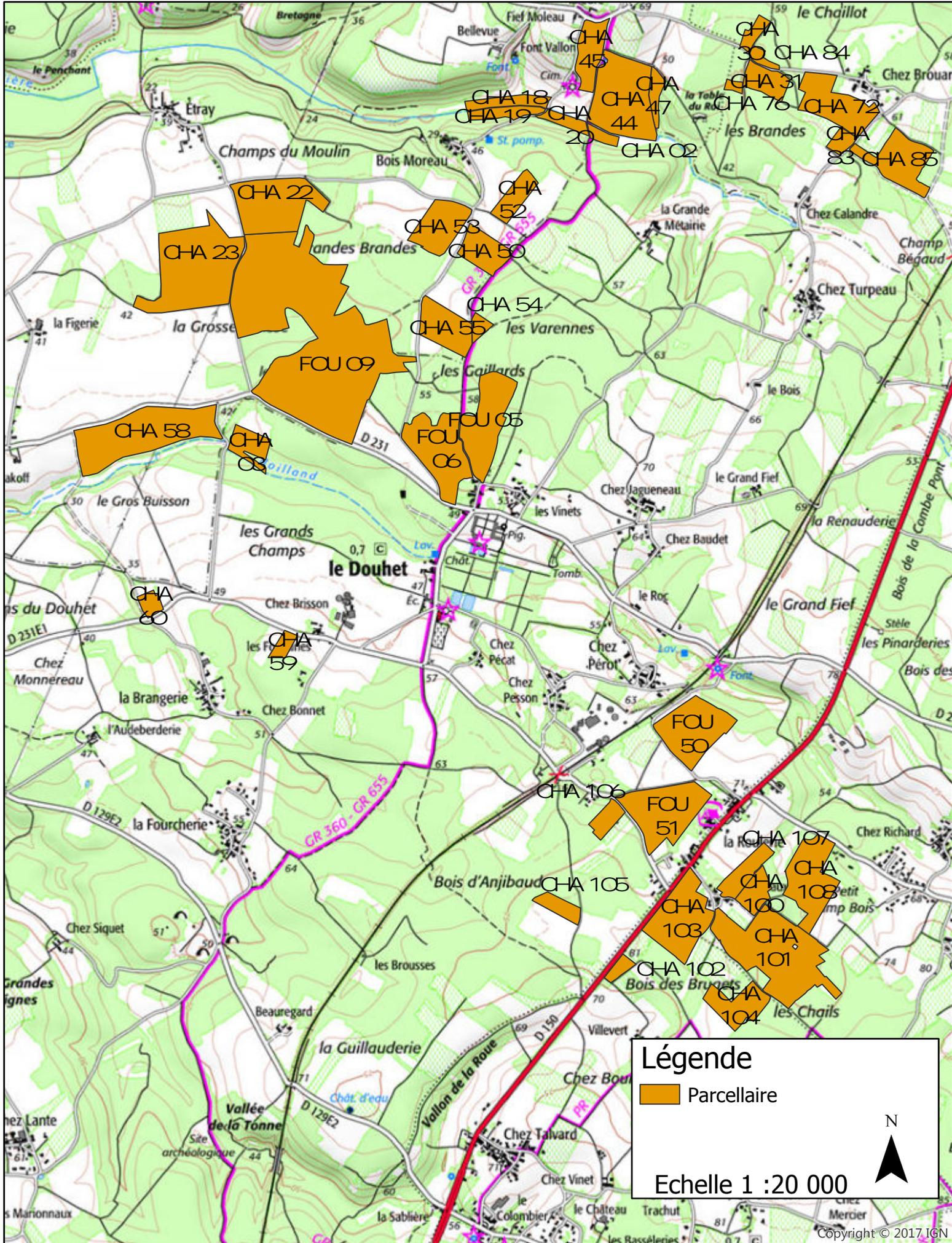
ANNEXE 2: CARTE DE LOCALISATION N° 19



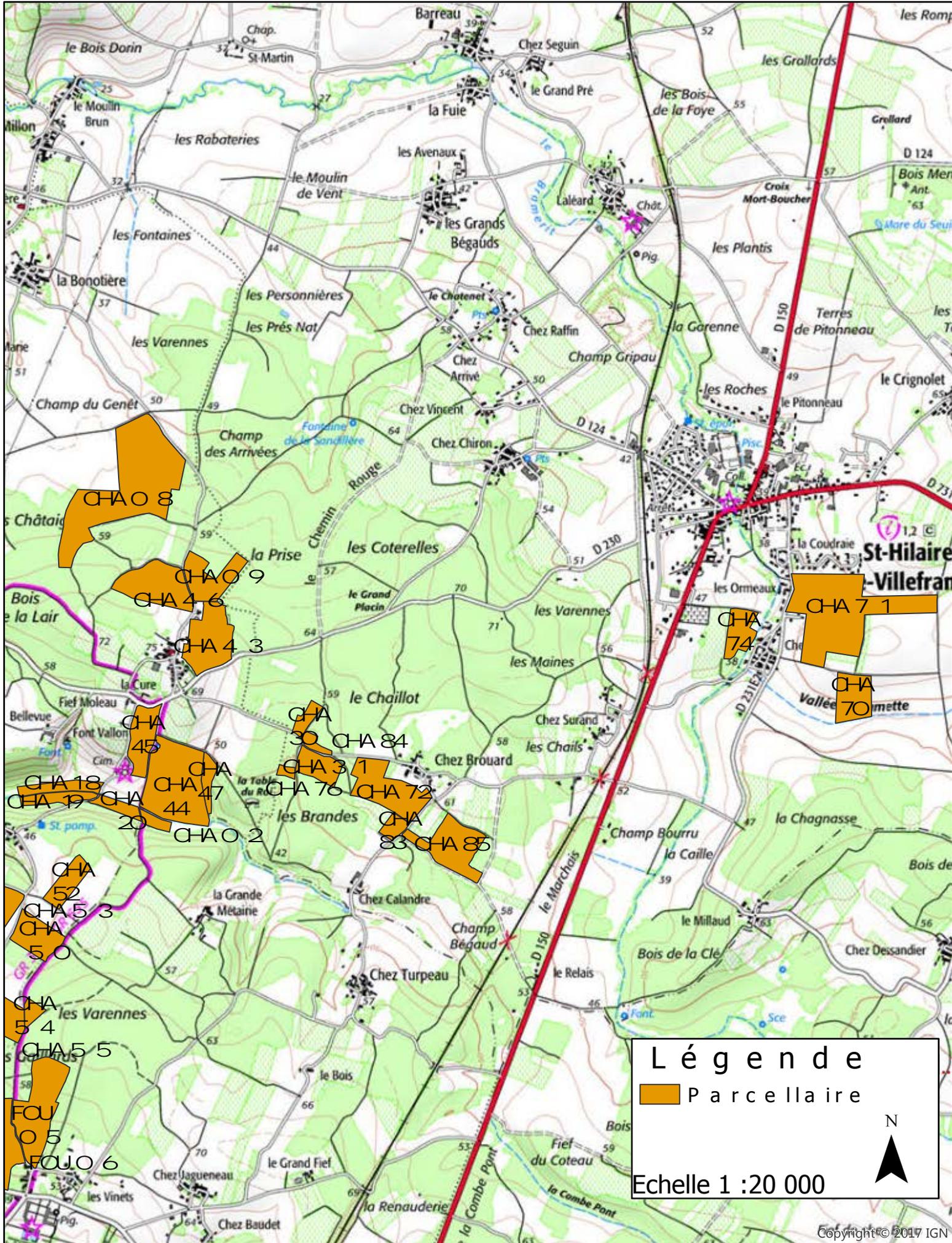
ANNEXE 2:
CARTE DE LOCALISATION N° 20



ANNEXE 2: CARTE DE LOCALISATION N° 20



ANNEXE 2: CARTE DE LOCALISATION N° 22



Annexe 3

**Cartes de localisation des aptitudes à l'épandage et
des points de référence**

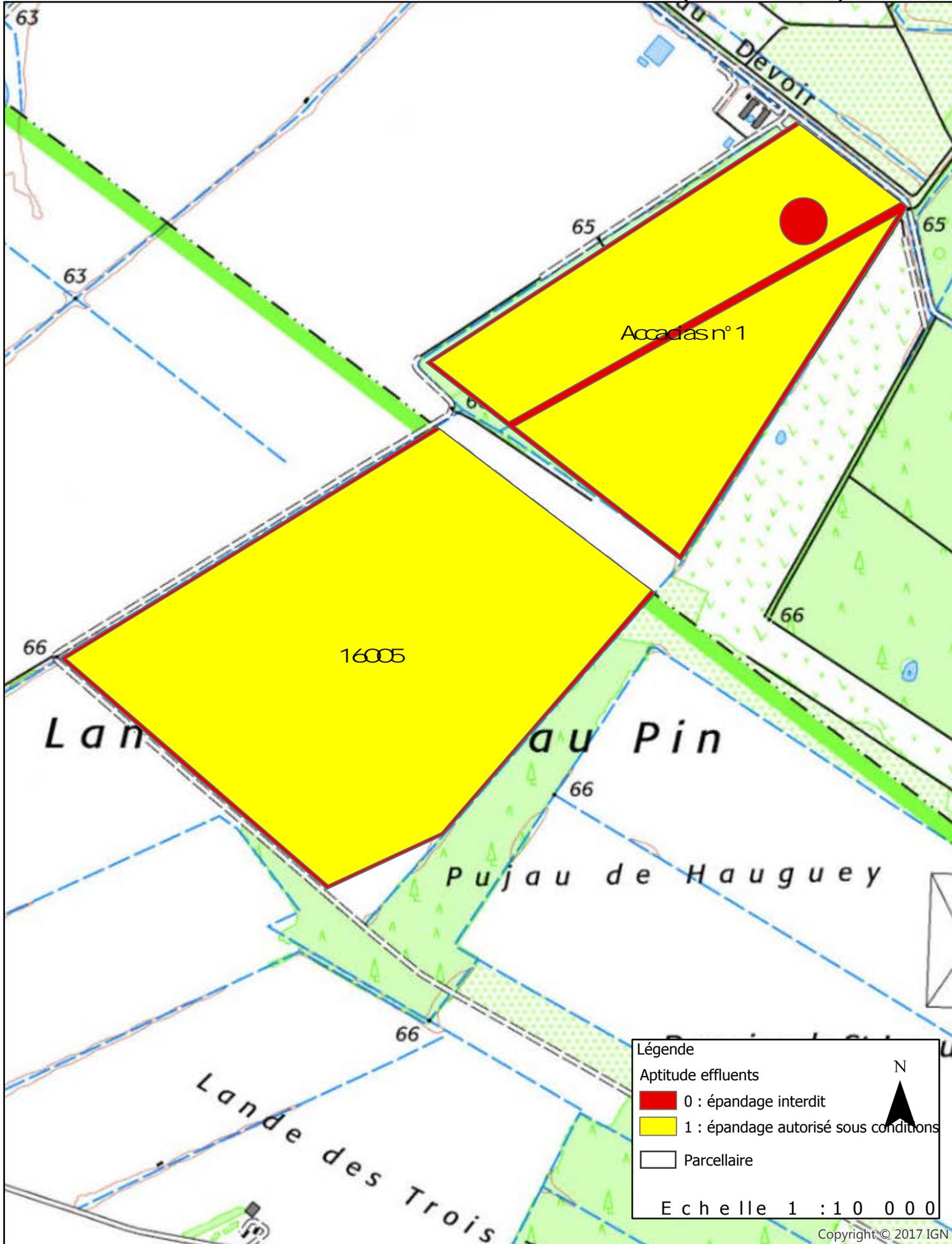
Annexe 3A – Parcelles concernées par les effluents

Annexe 3B – Parcelles concernées par le compost PE

Annexe 3A

Parcelles concernées par les effluents

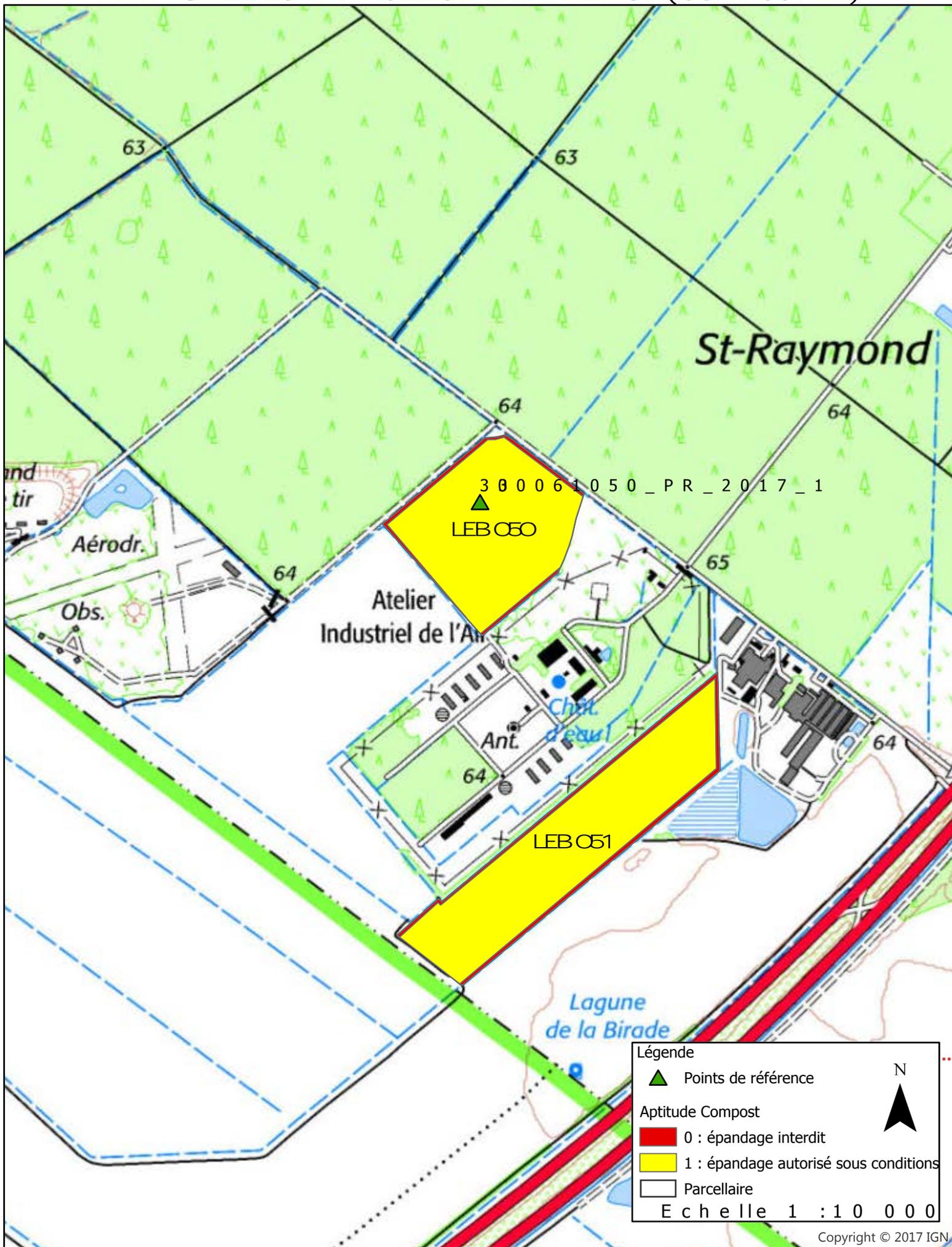
ANNEXE 3:
APTITUDE DES PARCELLES A L'EPANDAGE (EFFLUENTS)



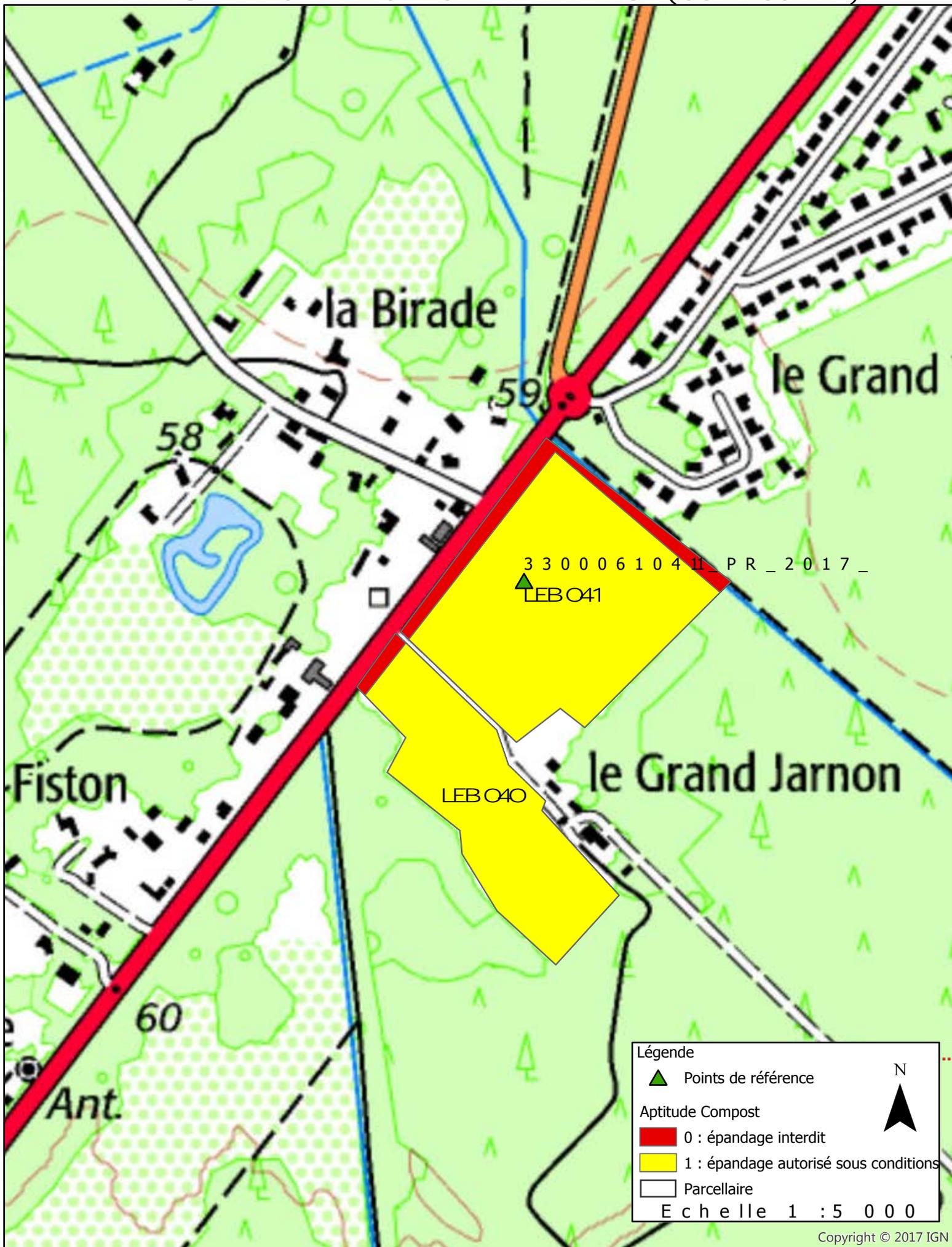
Annexe 3B

Parcelles concernées par le compost PE

ANNEXE 3: APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



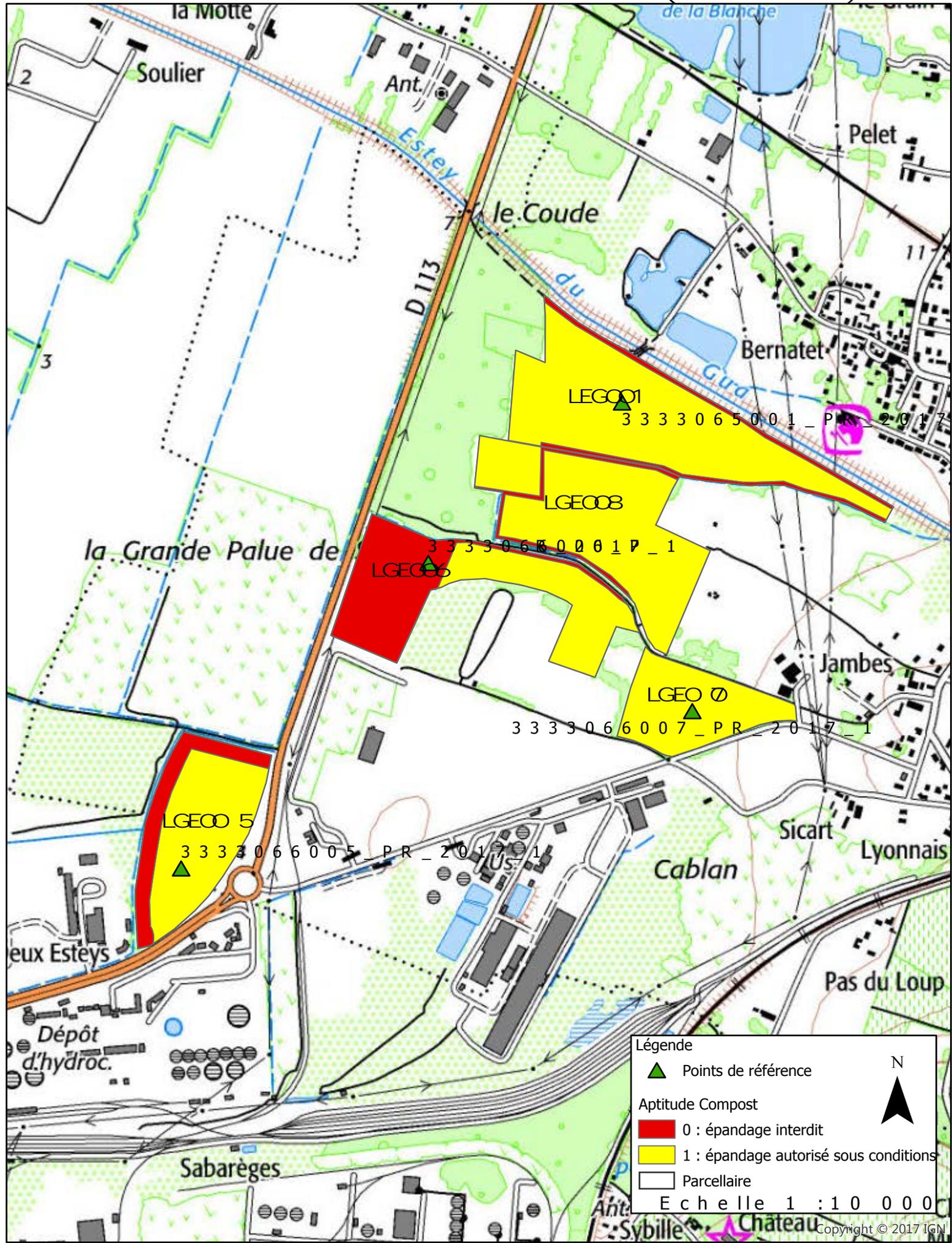
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



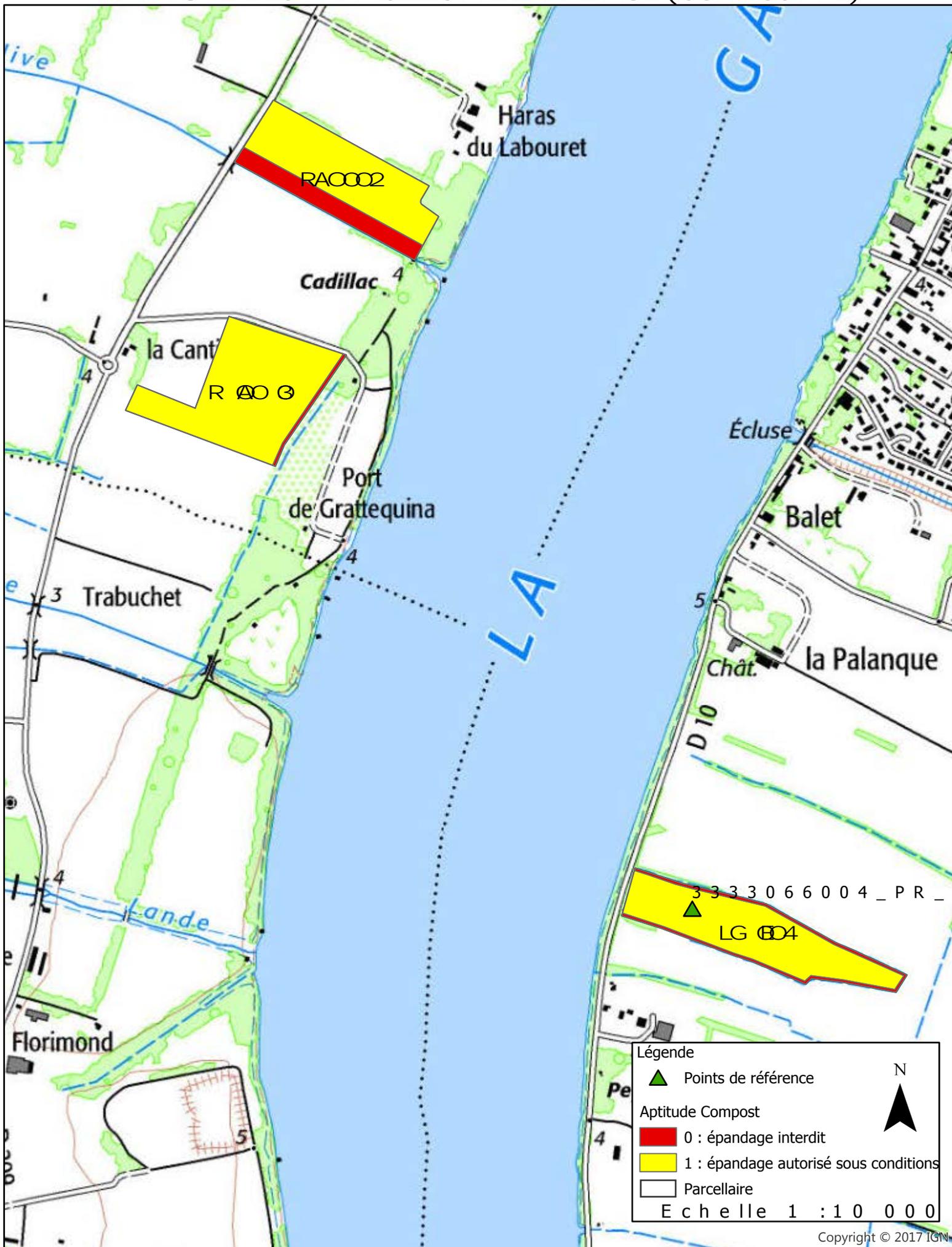
ANNEXE 3:
APTITUDE DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



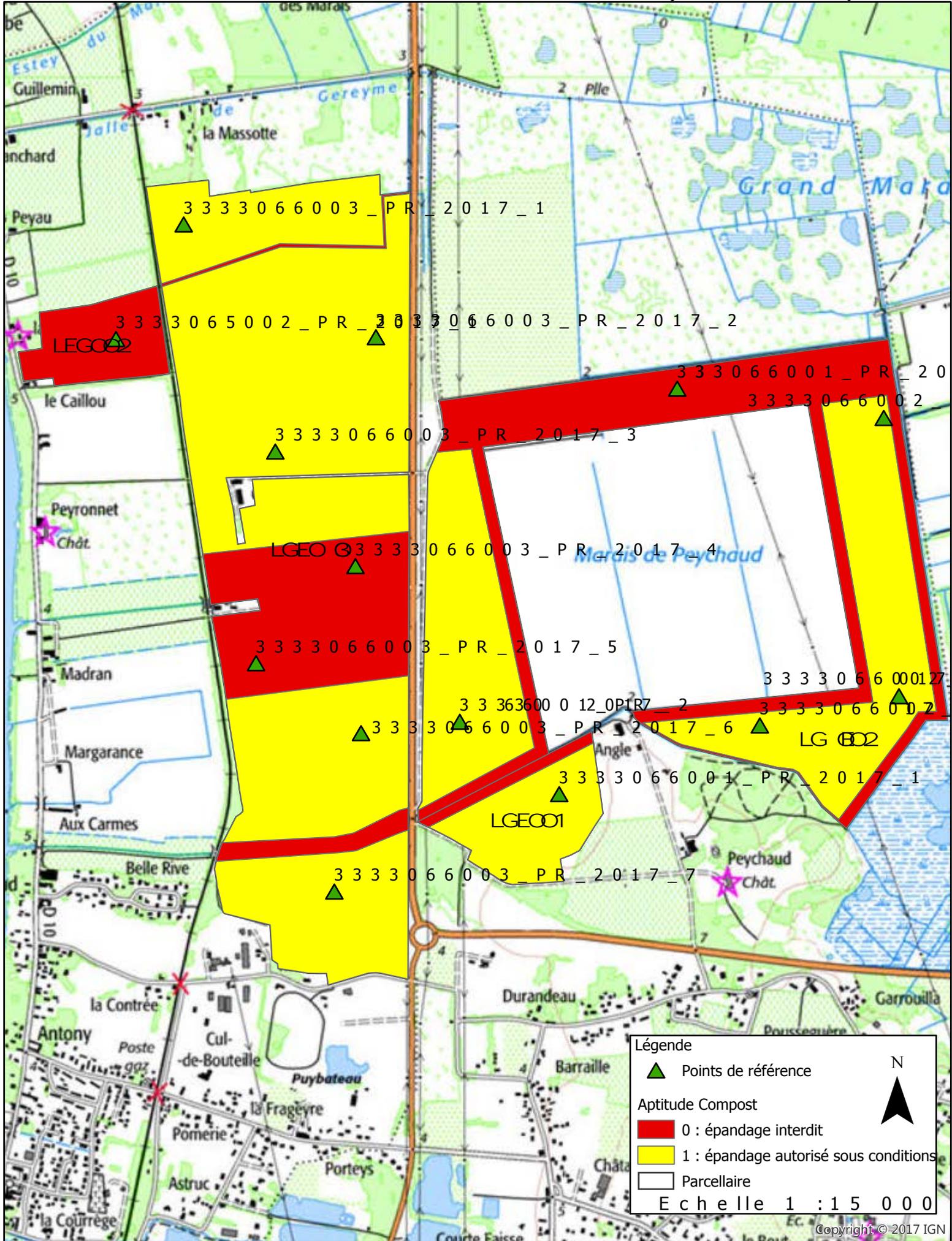
ANNEXE 3: APTITUDE DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



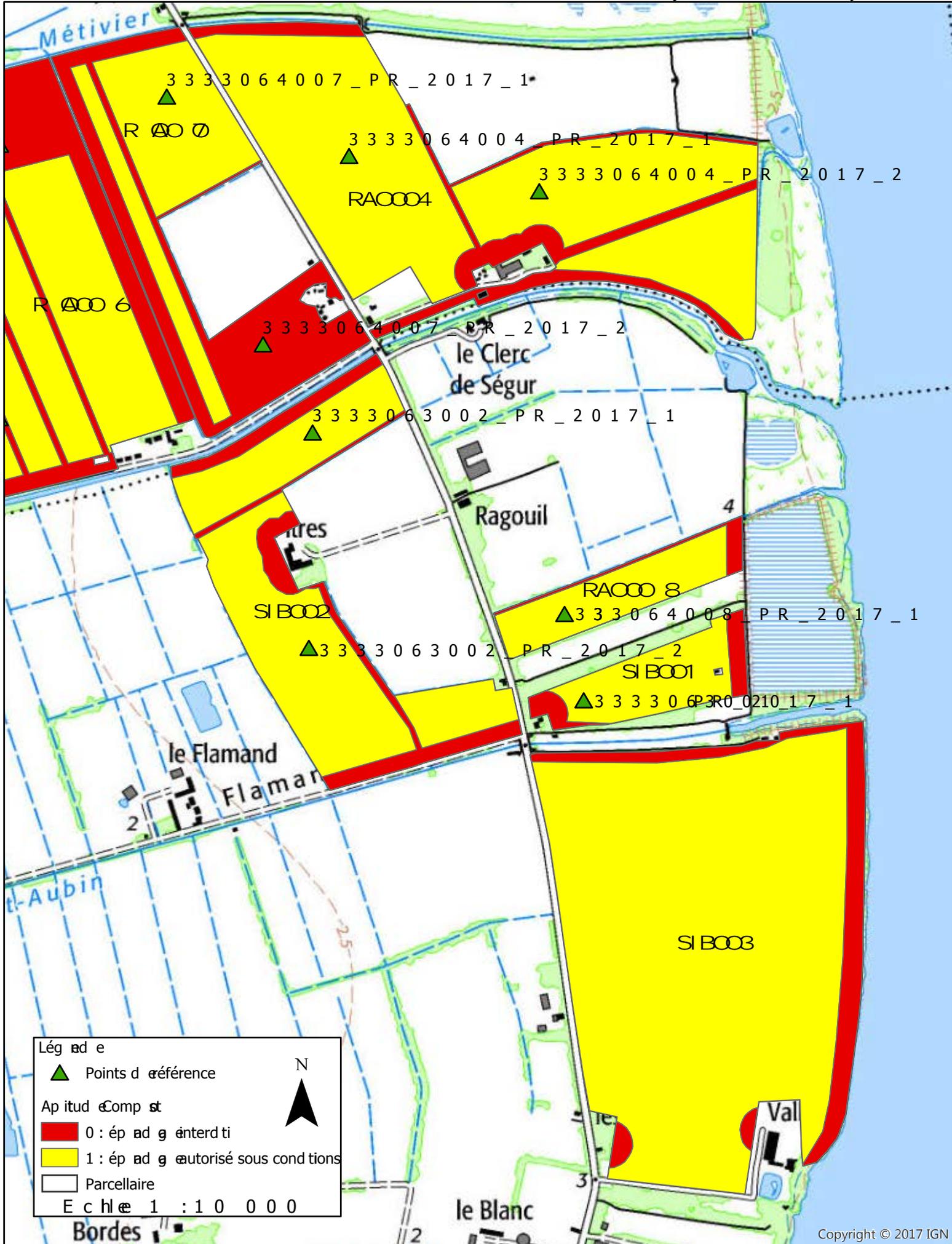
ANNEXE 3: APTITUDES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



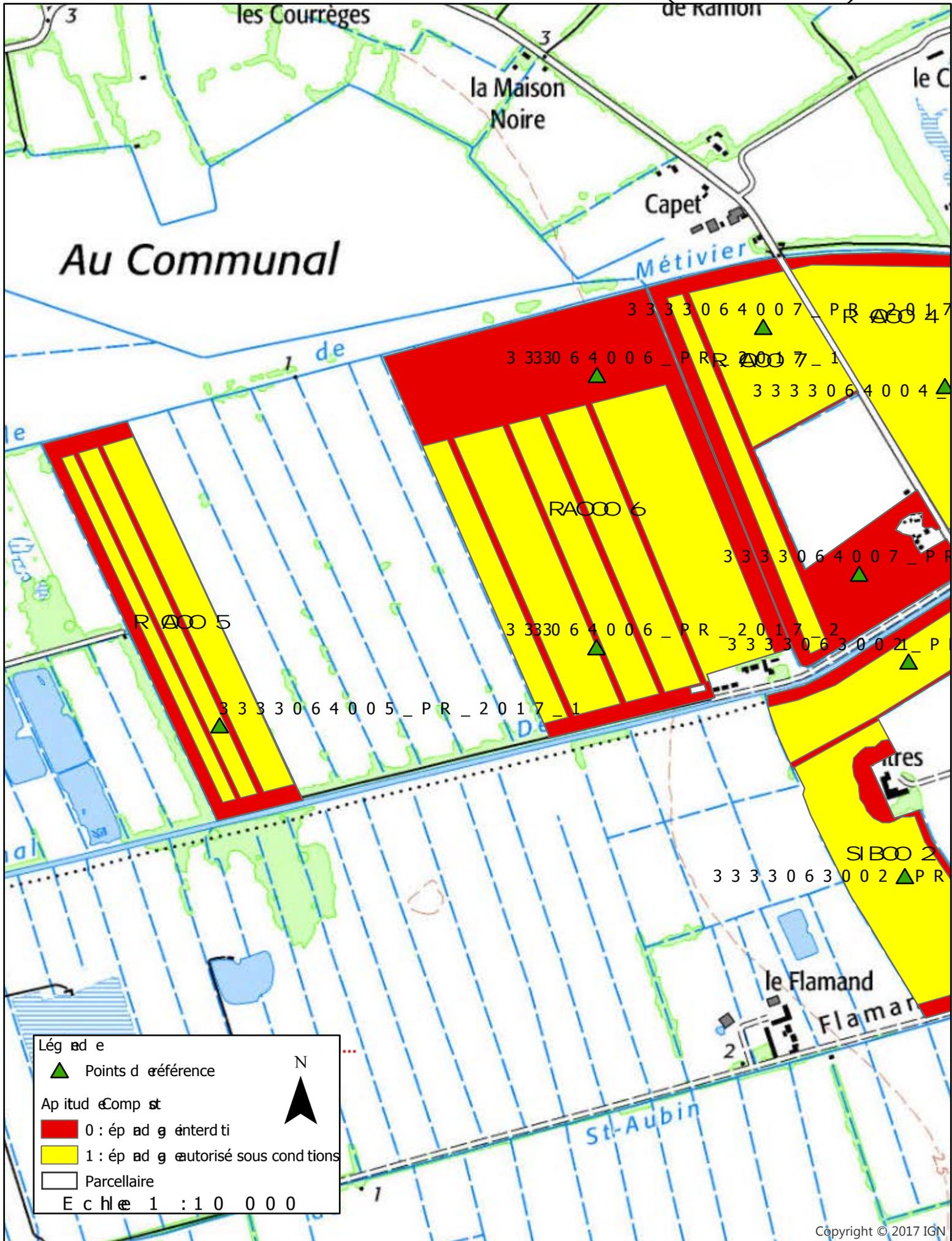
ANNEXE 3: APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



ANNEXE 3: APITU EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



ANNEXE 3:
 APTITUDE DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)

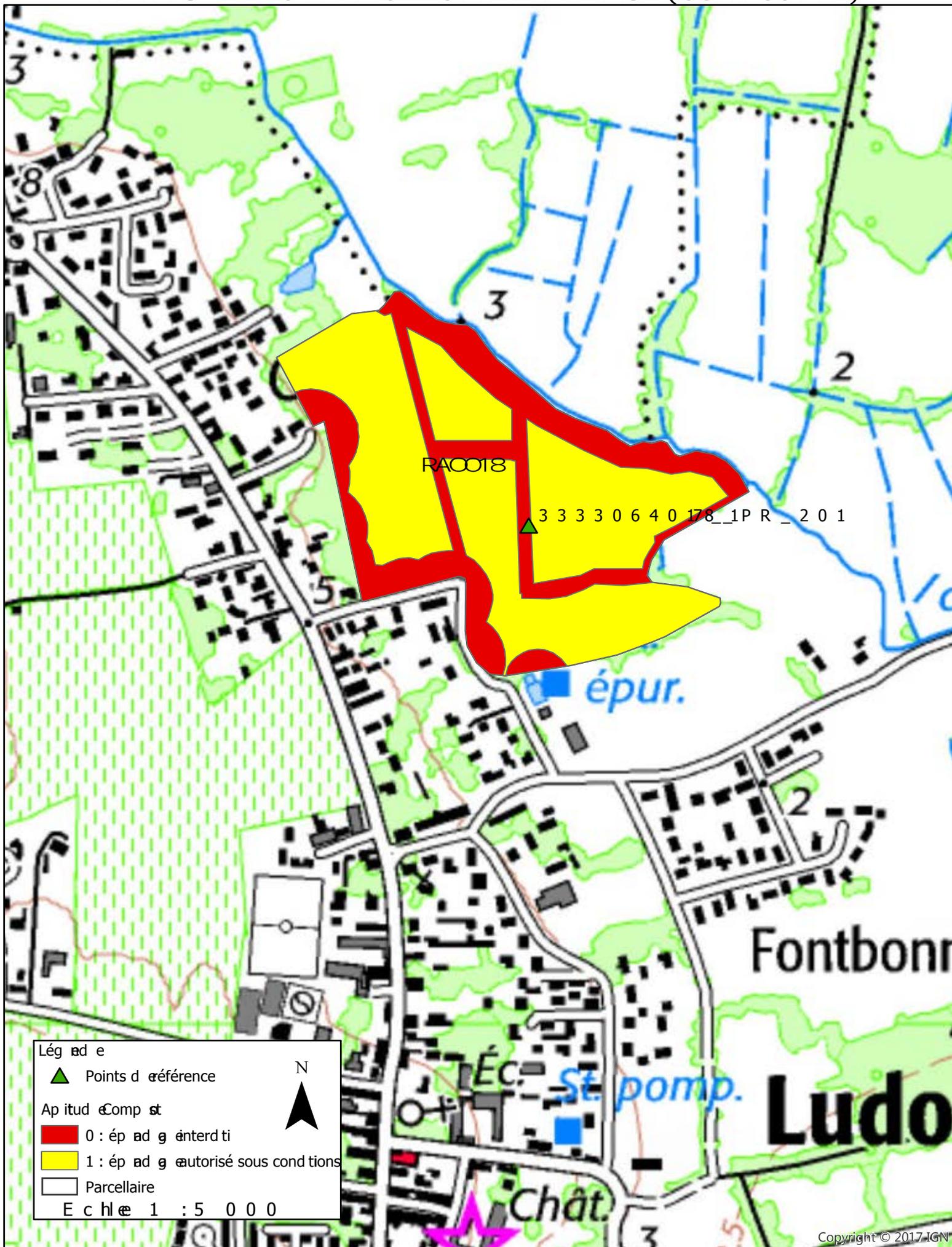


Légende

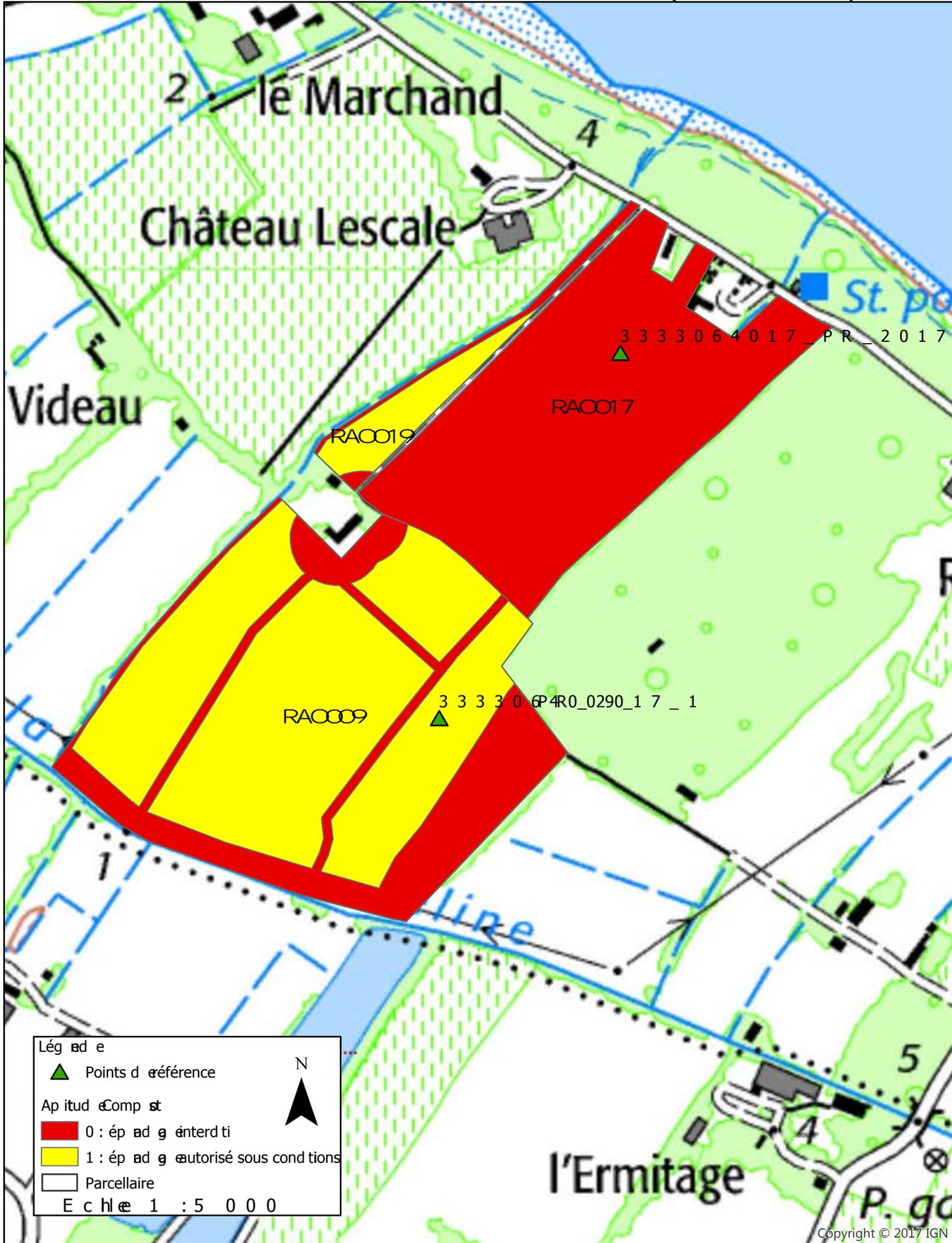
- ▲ Points de référence
- Apptitude Compost
 - 0 : épandage interdit
 - 1 : épandage autorisé sous conditions
- Parcellaire

Echelle 1 : 10 000

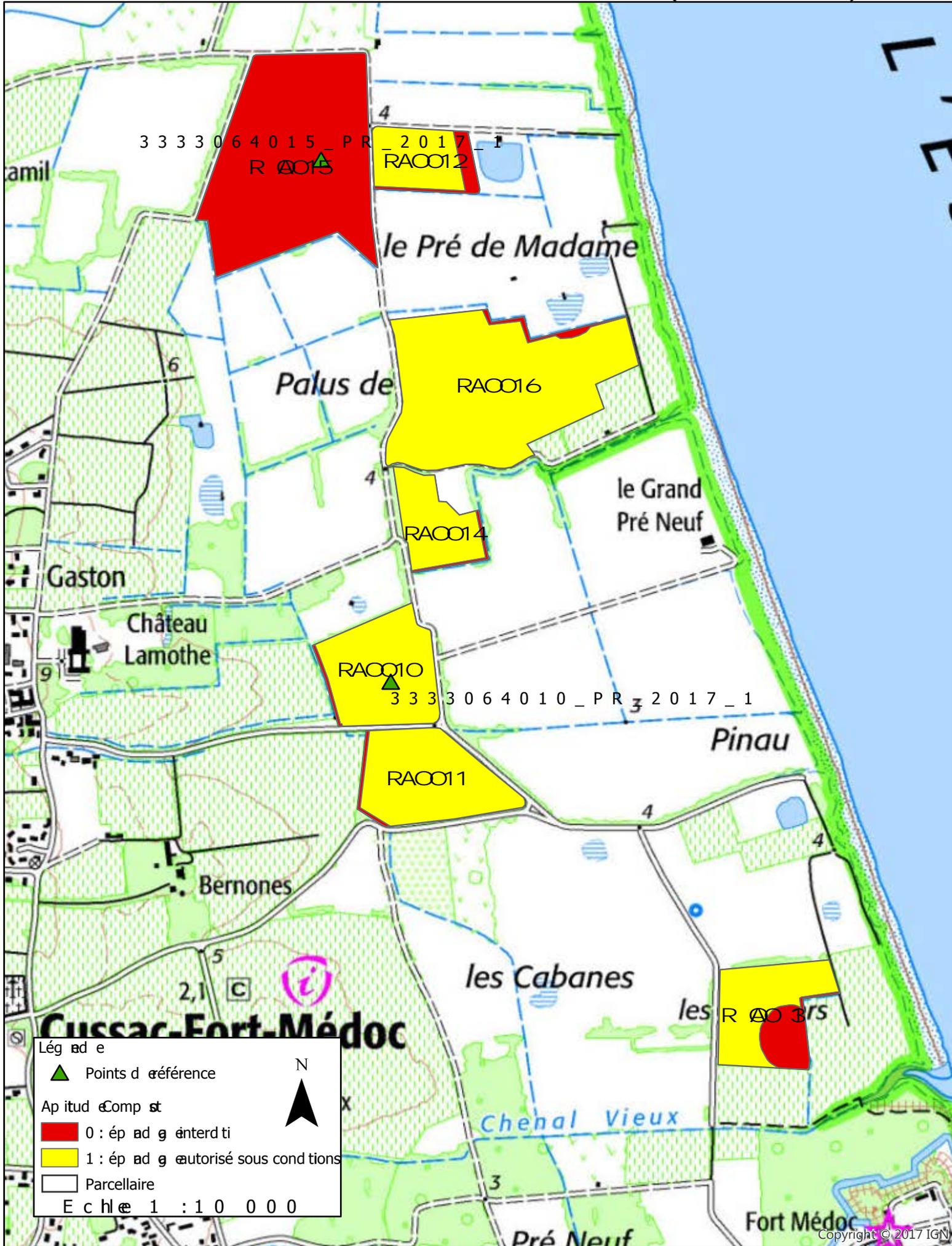
ANNEXE 3: APITIU EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



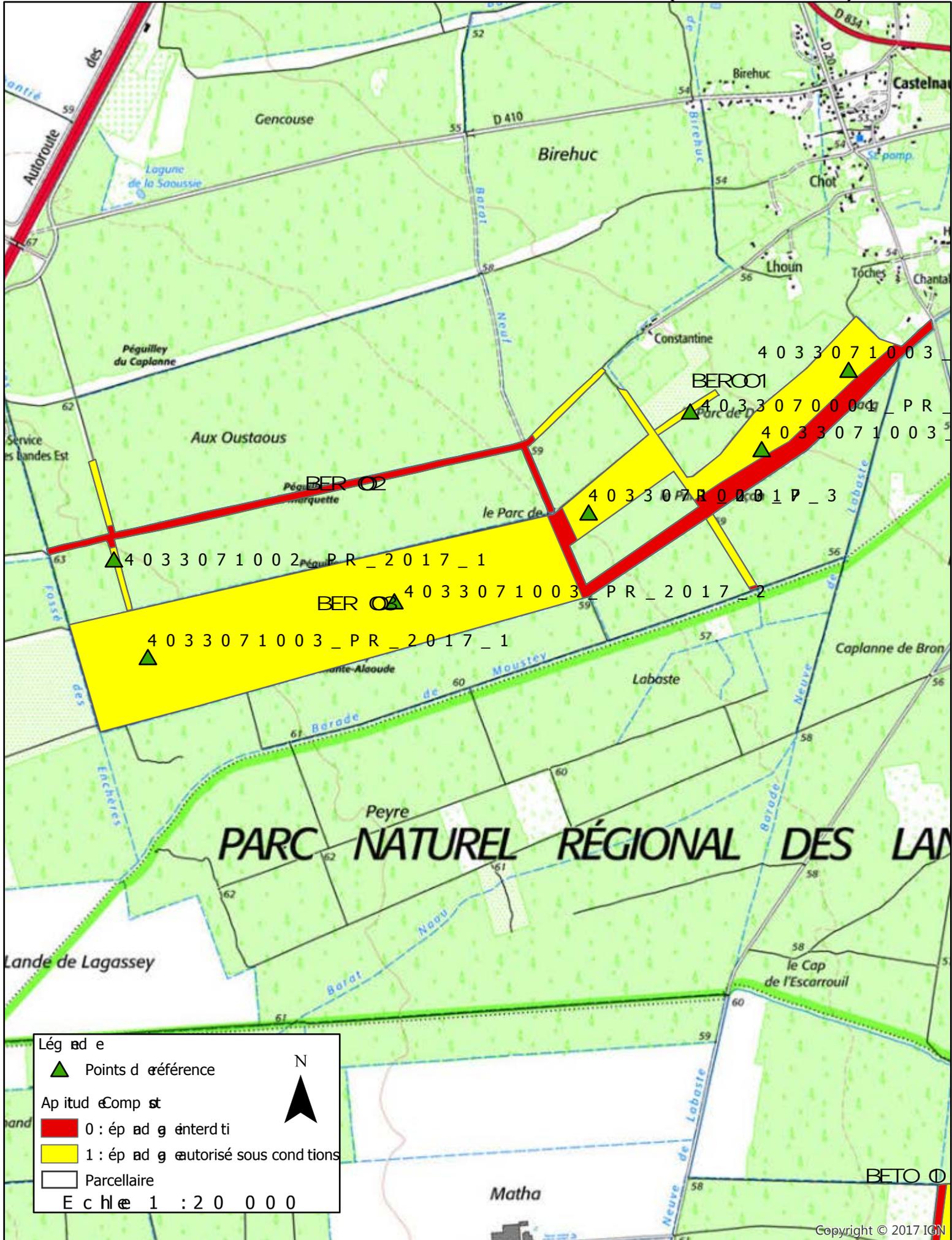
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



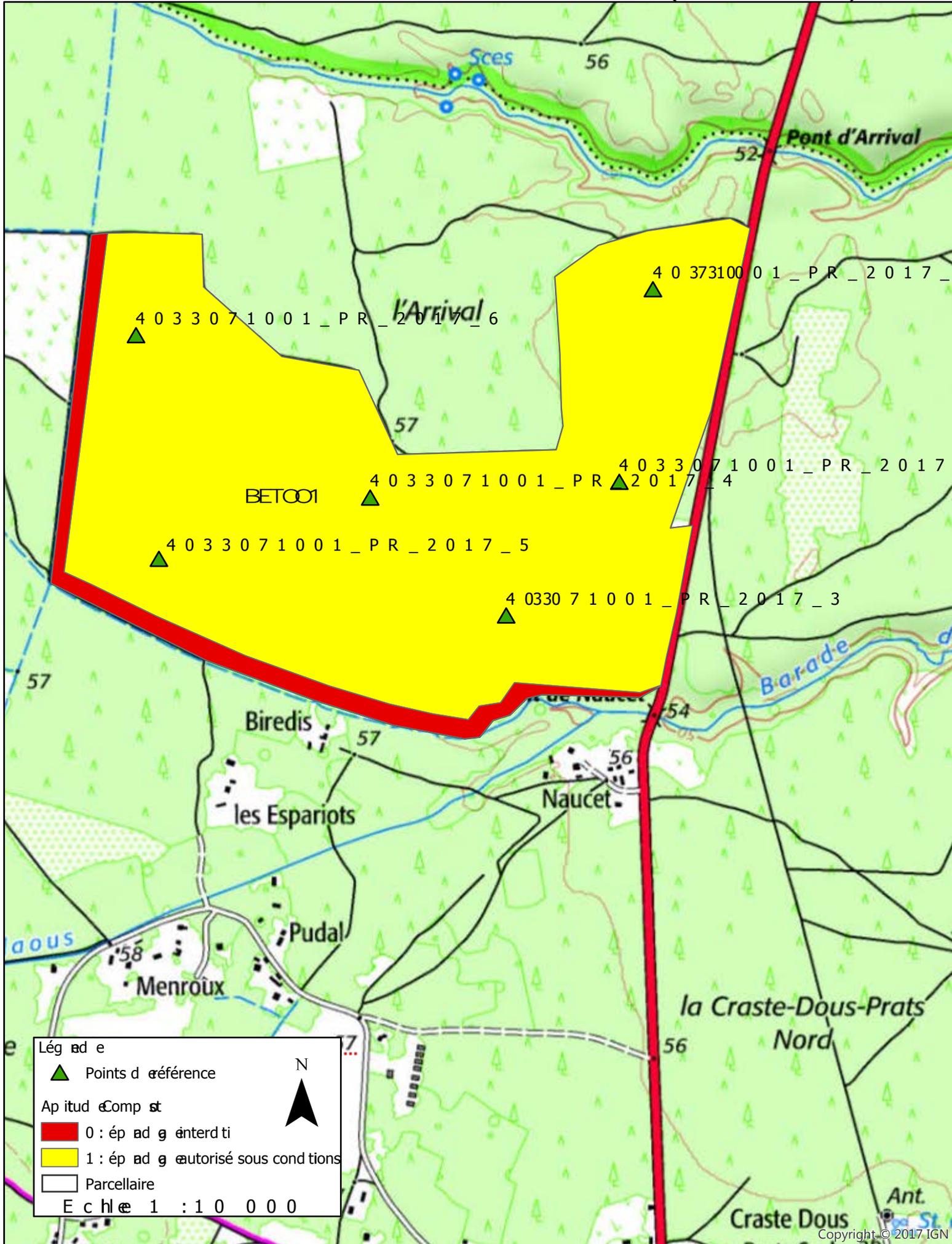
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



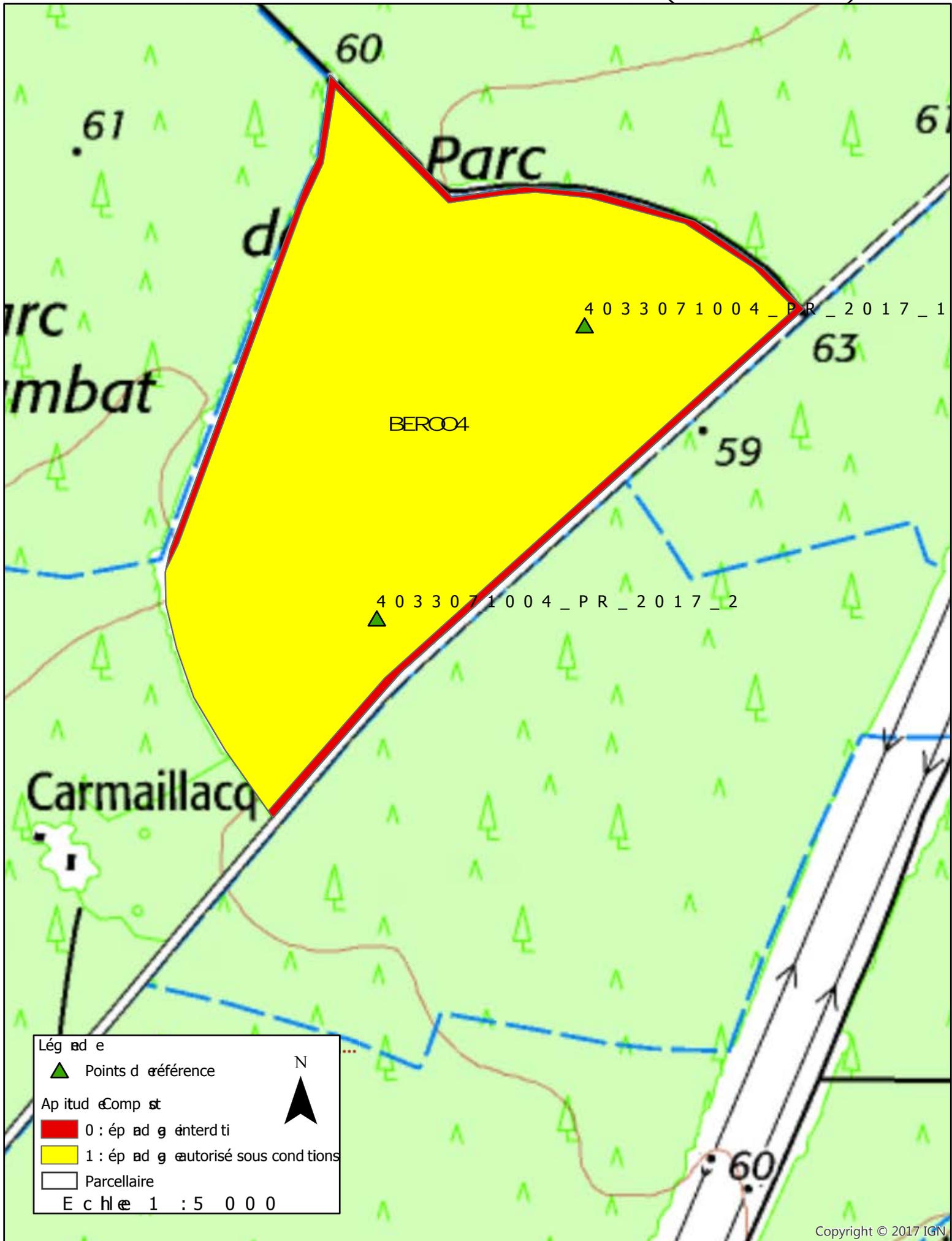
ANNEXE 3: APITU EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



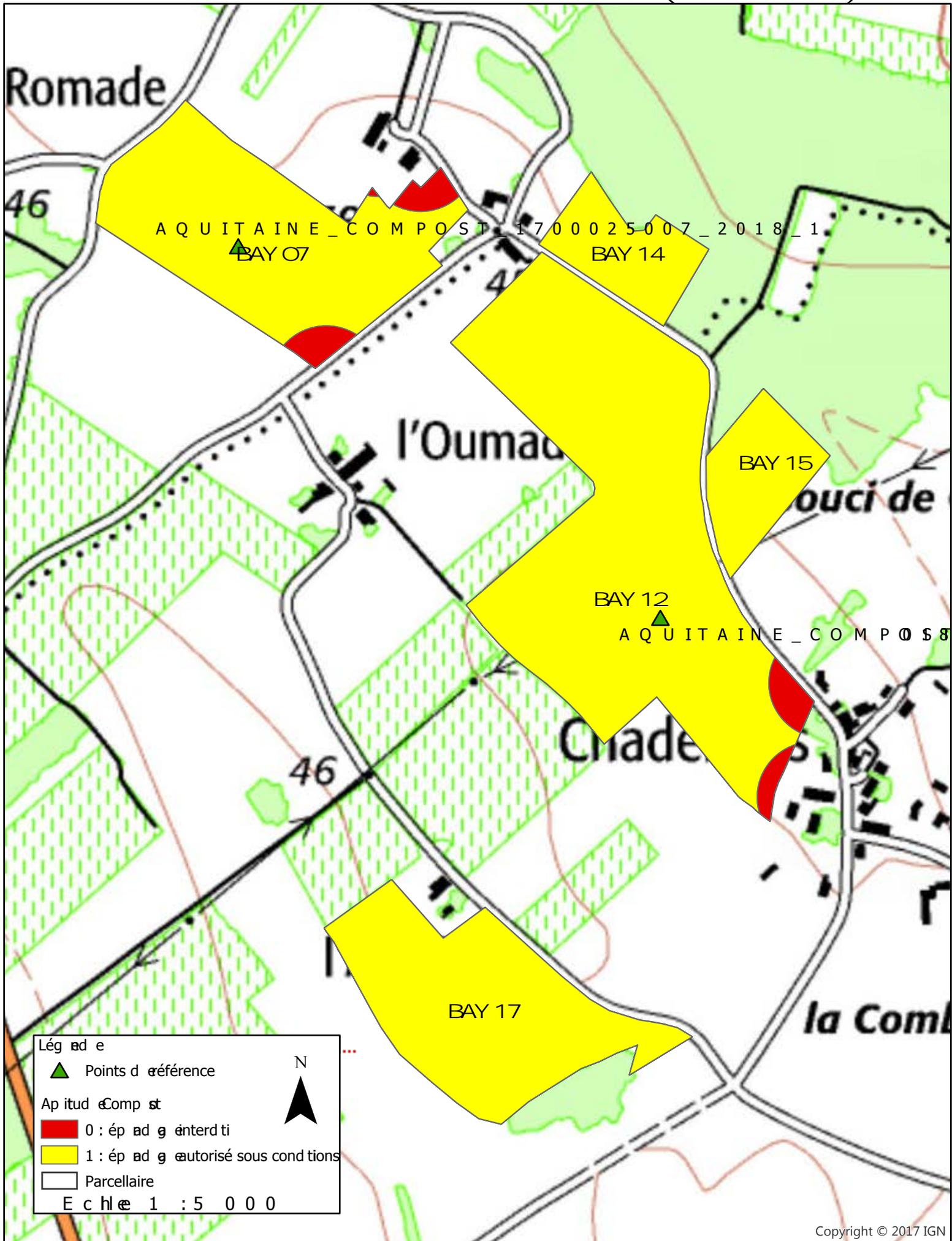
ANNEXE 3: APITU EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



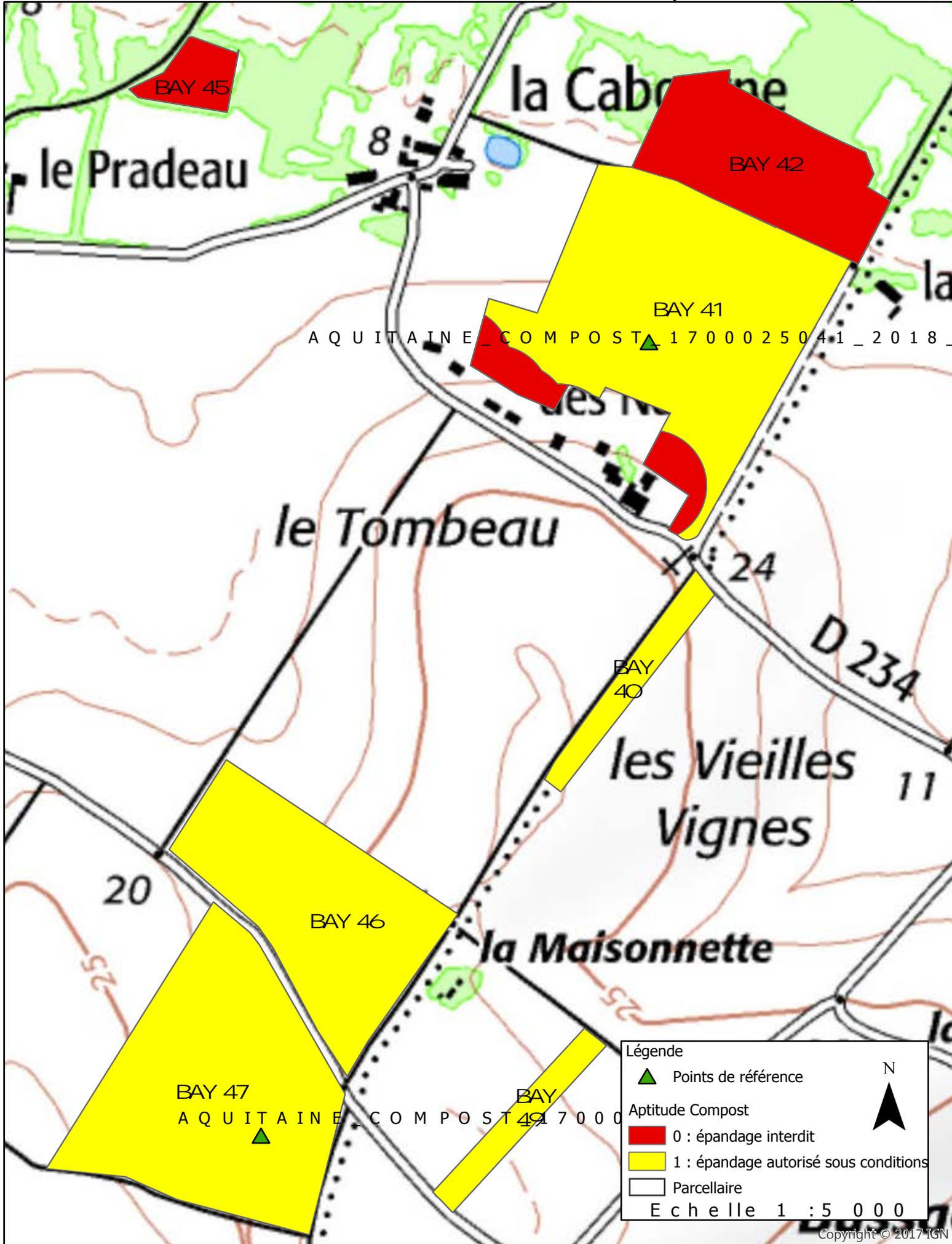
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



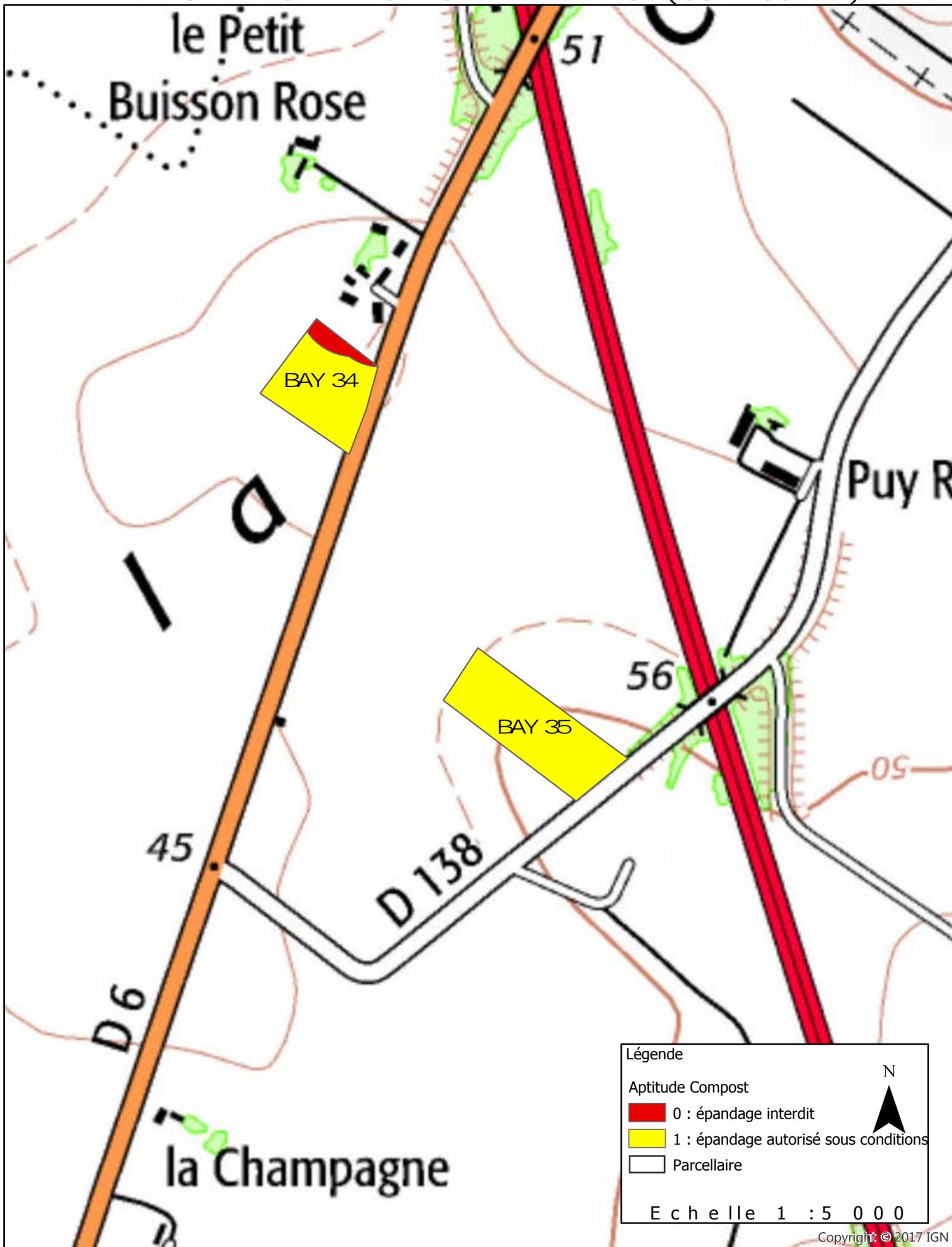
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



ANNEXE 3:
APTITUDE DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)

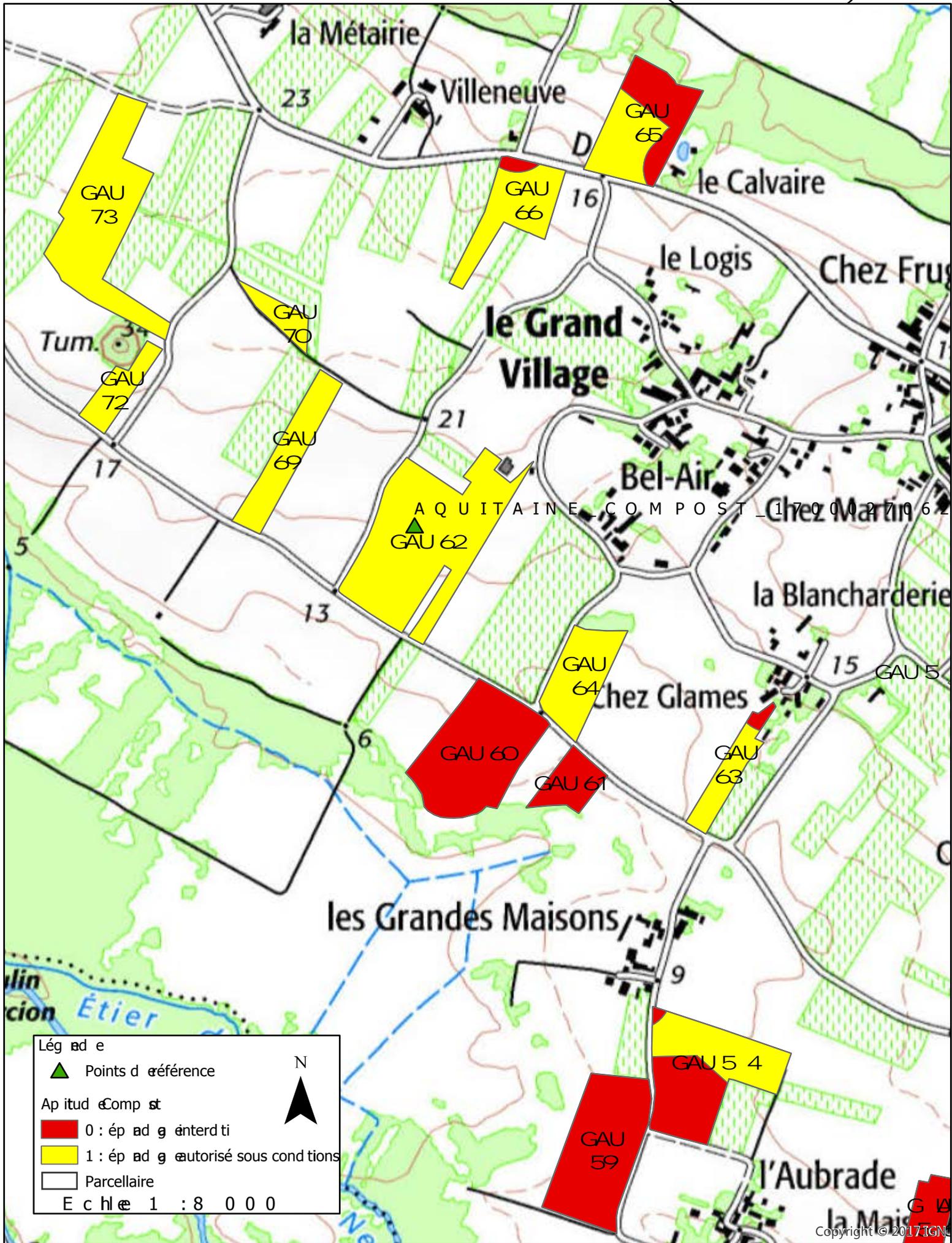


ANNEXE 3:
APTITUDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)

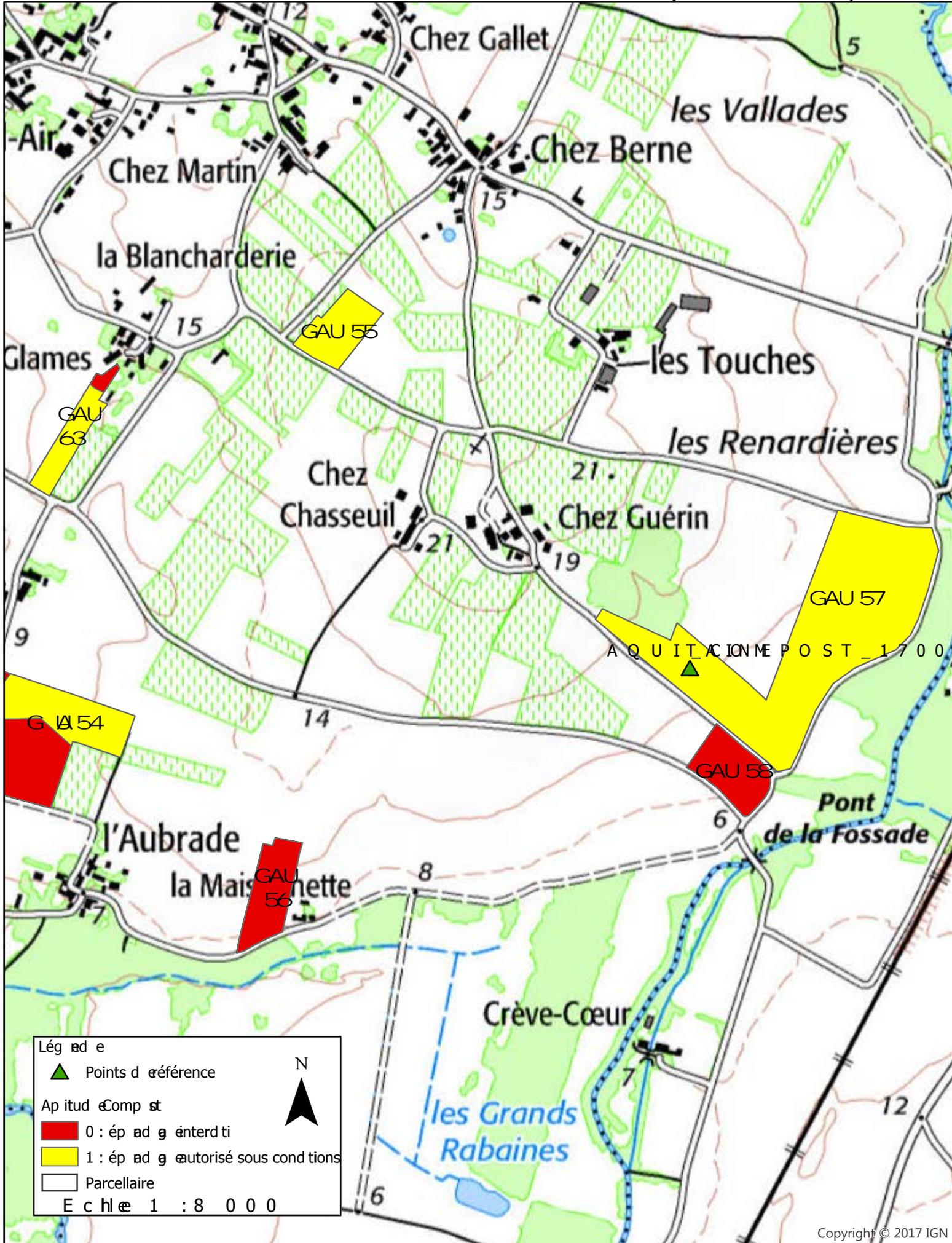


Copyright © 2017 IGN

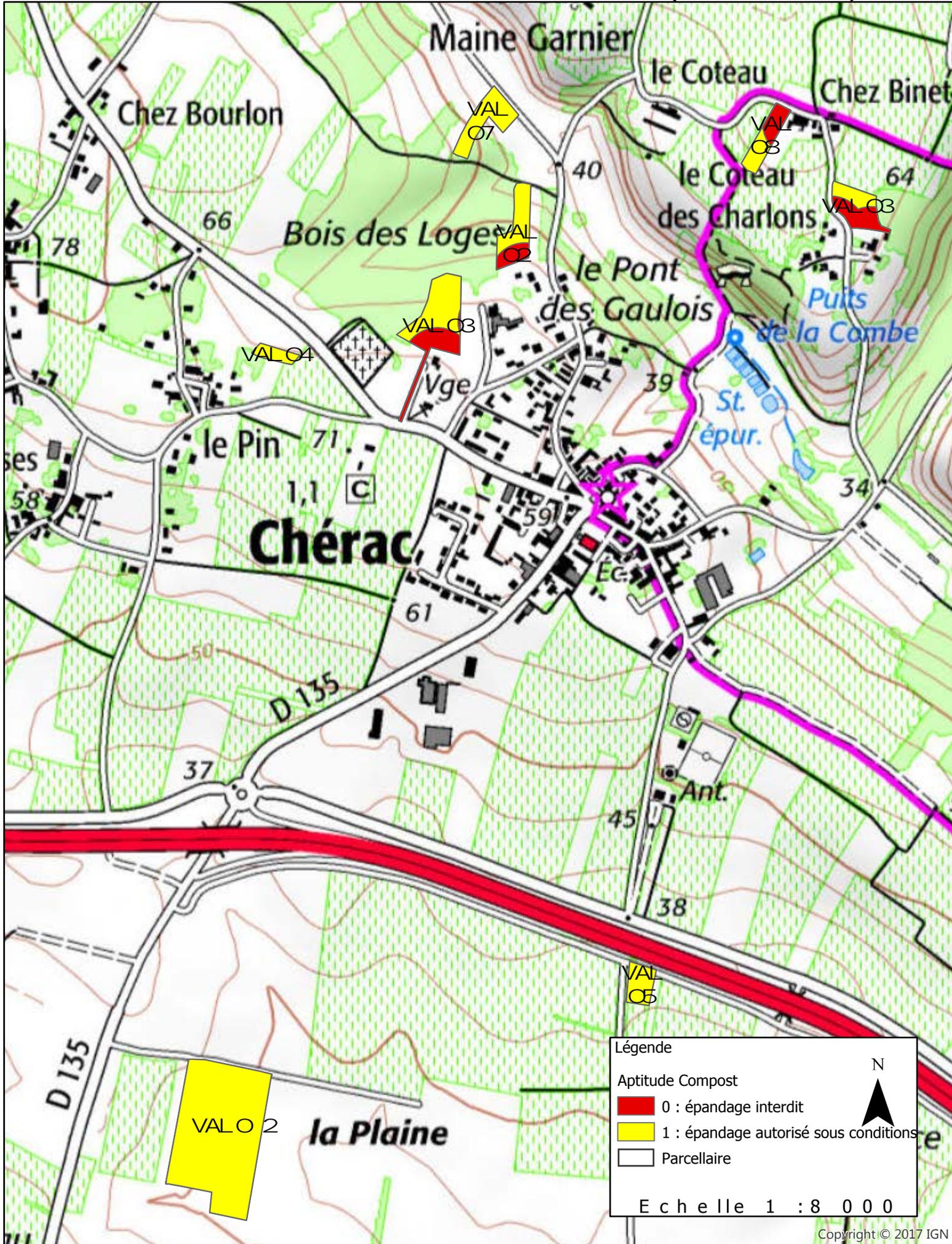
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



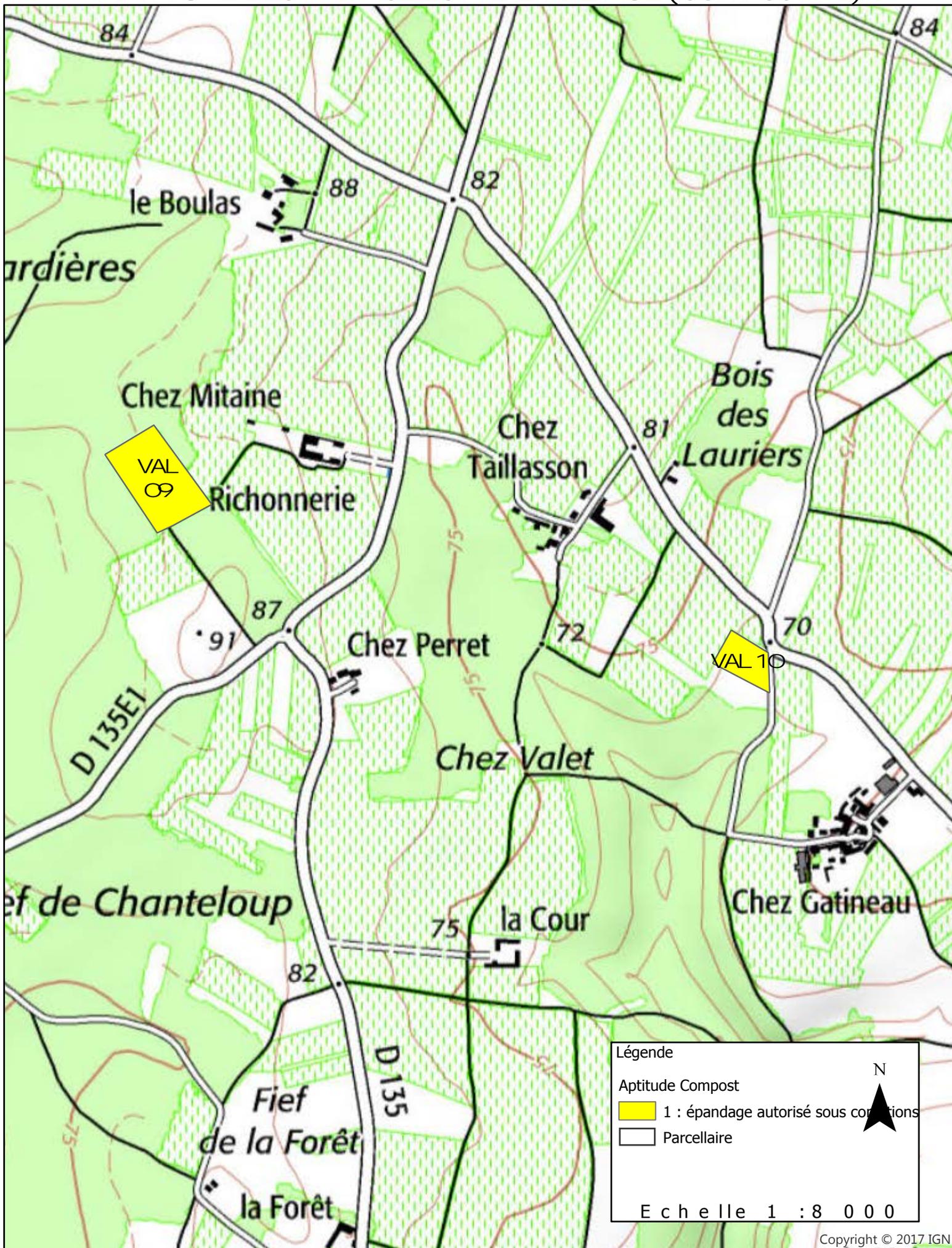
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



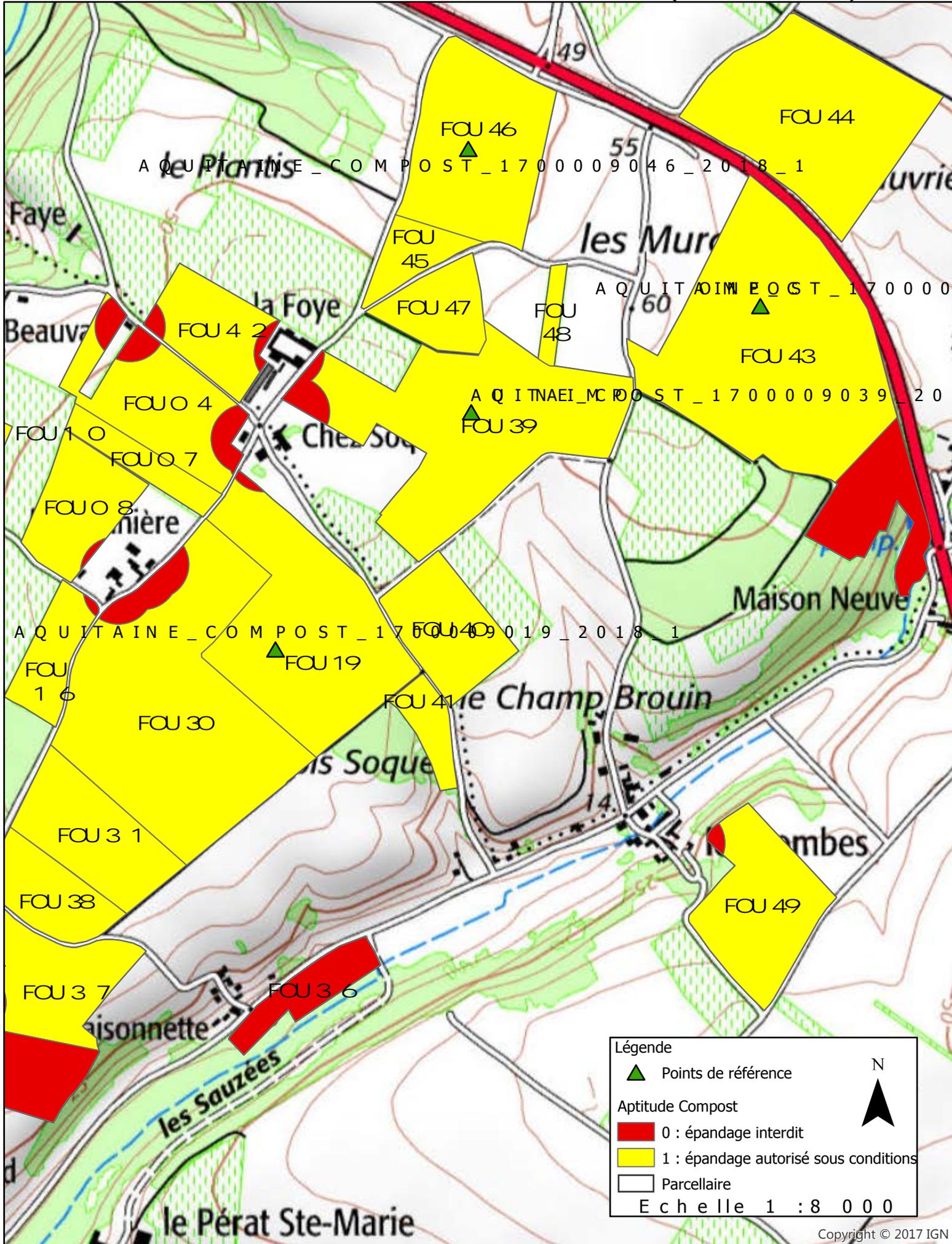
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



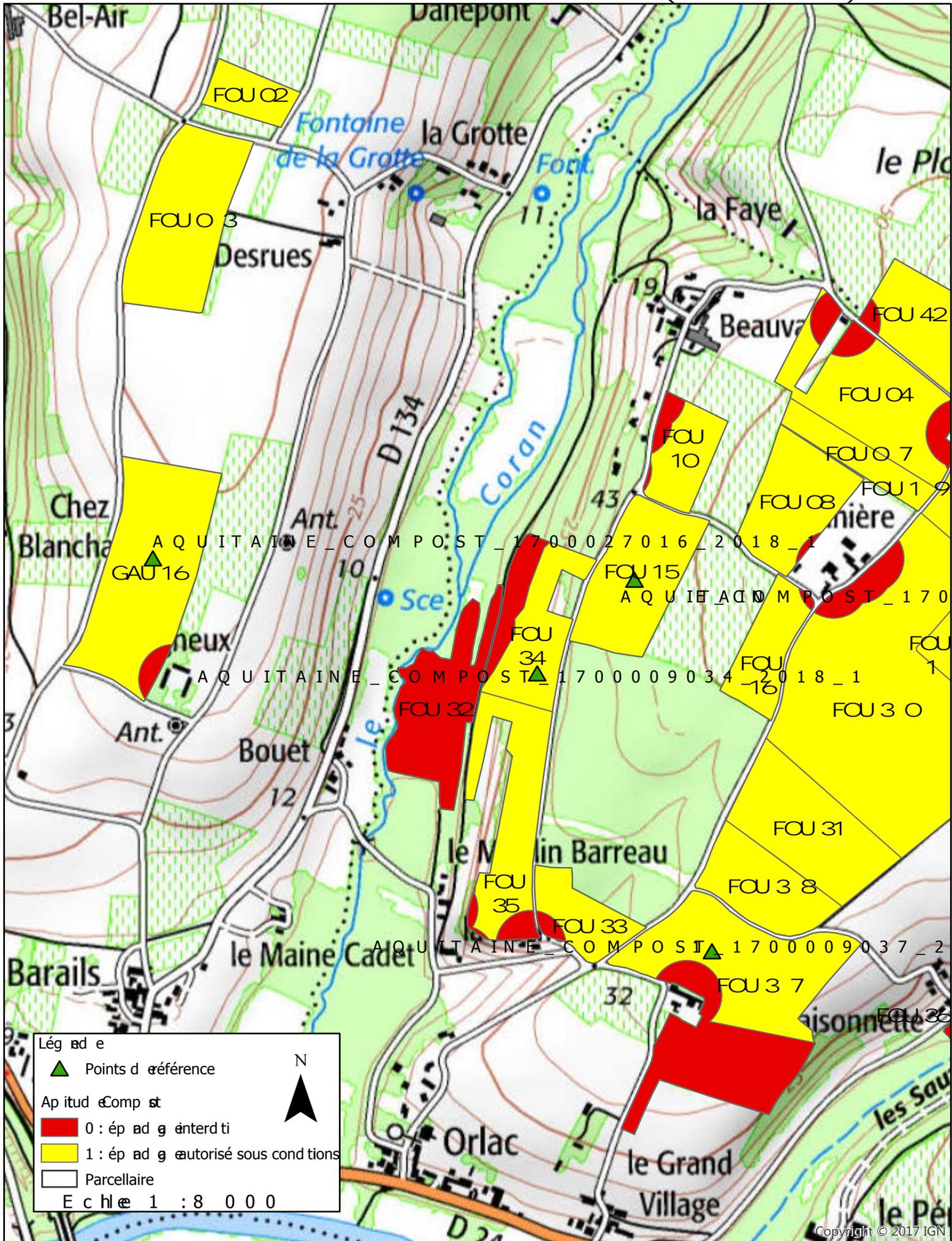
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



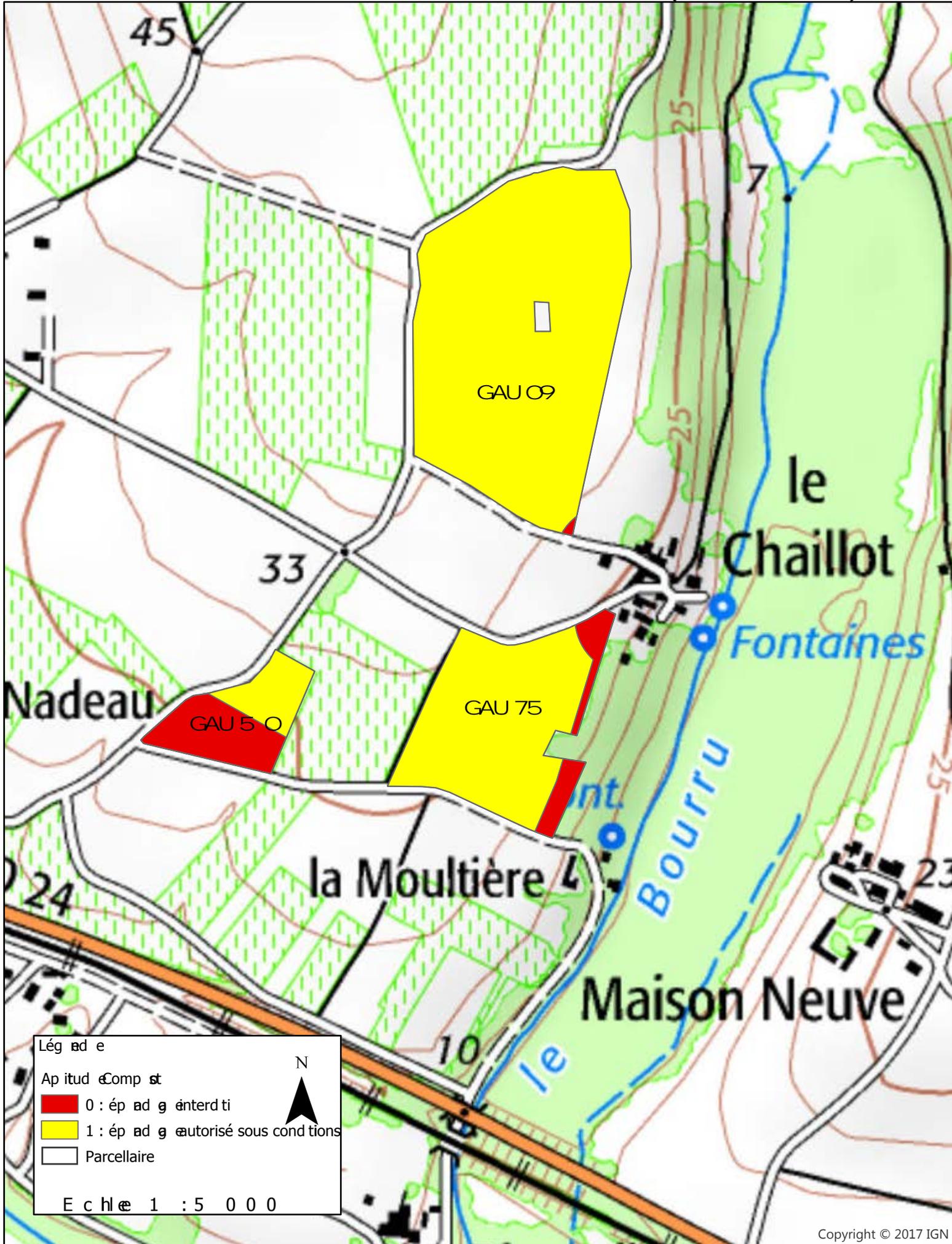
ANNEXE 3: APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



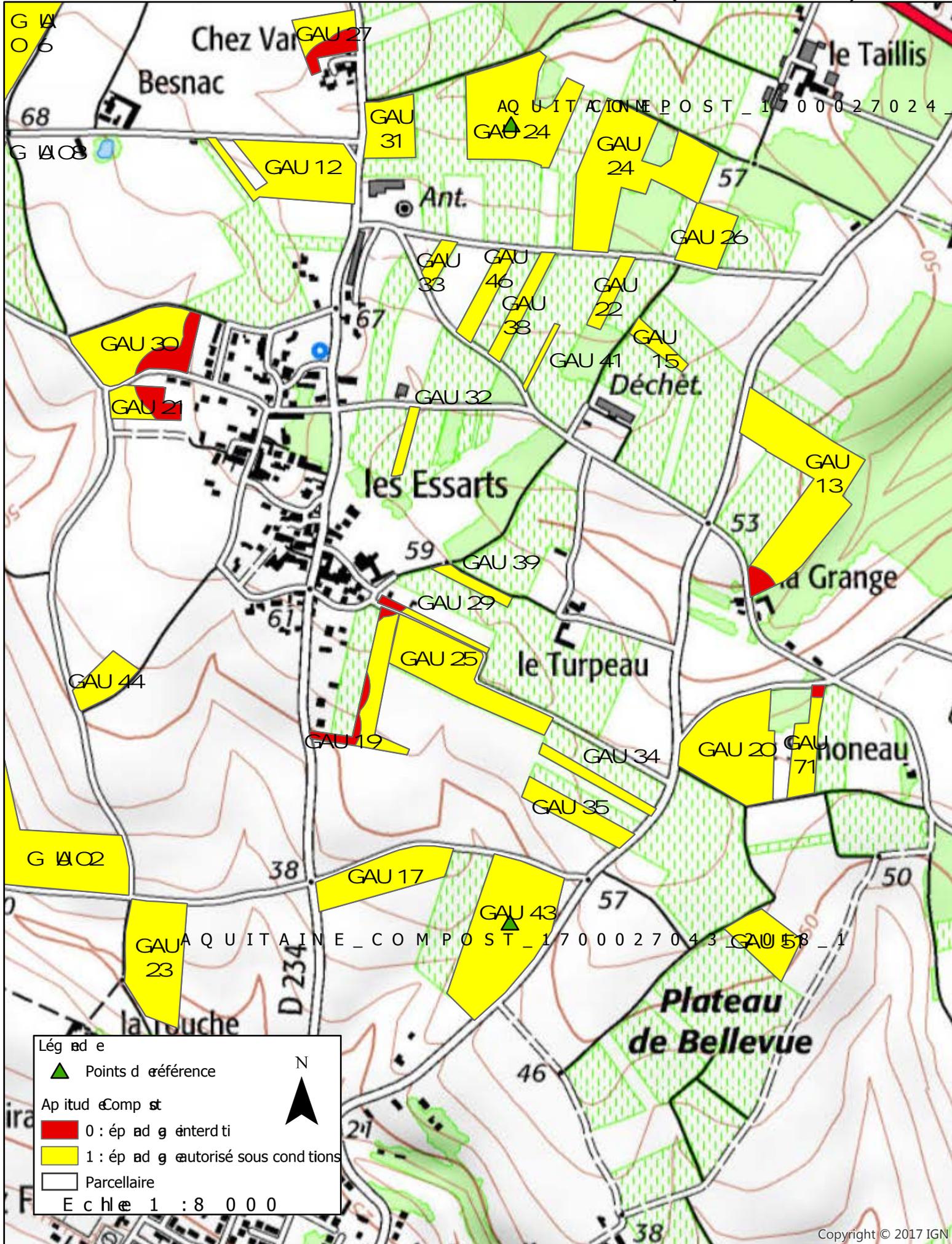
ANNEXE 3:
 APTITUDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



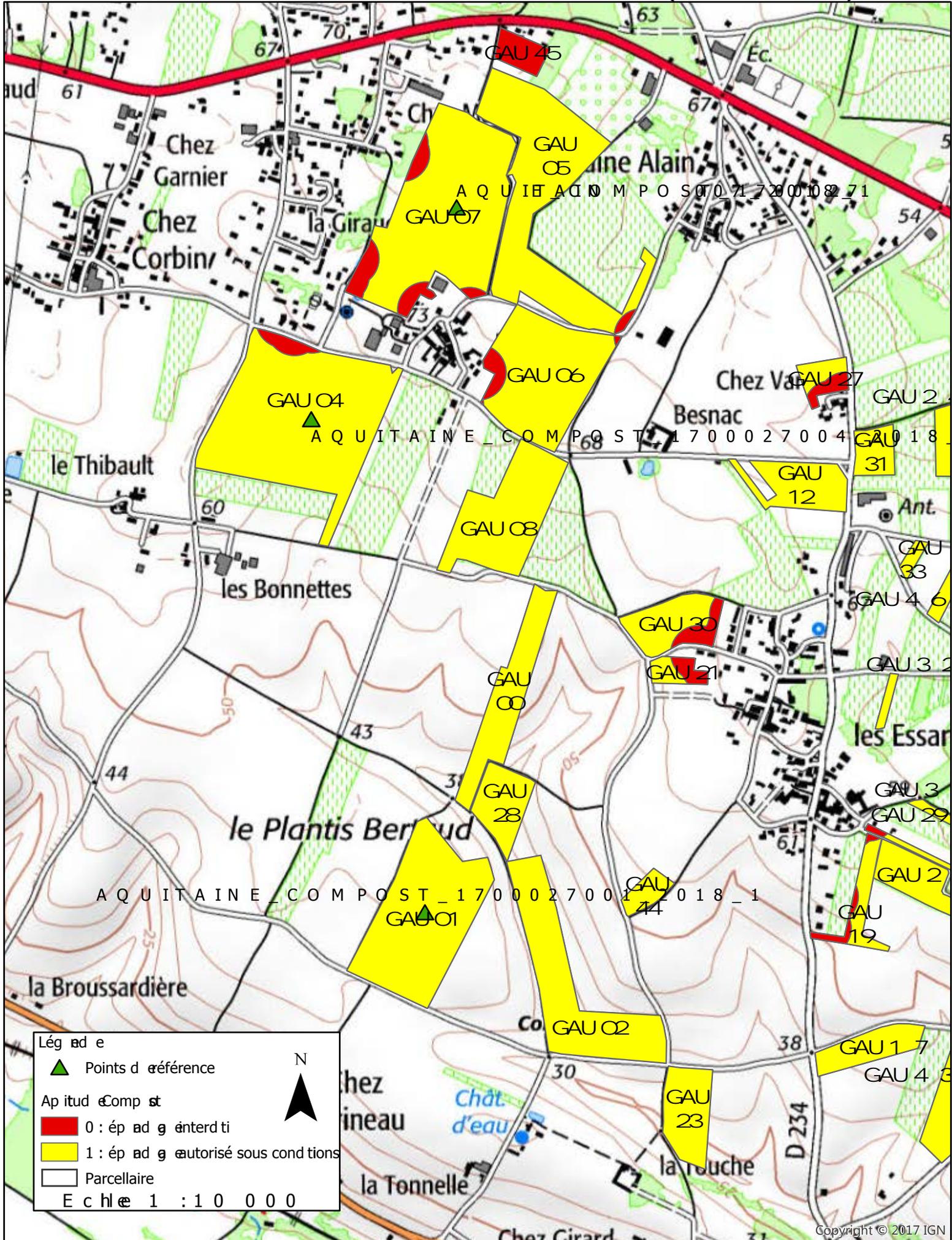
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



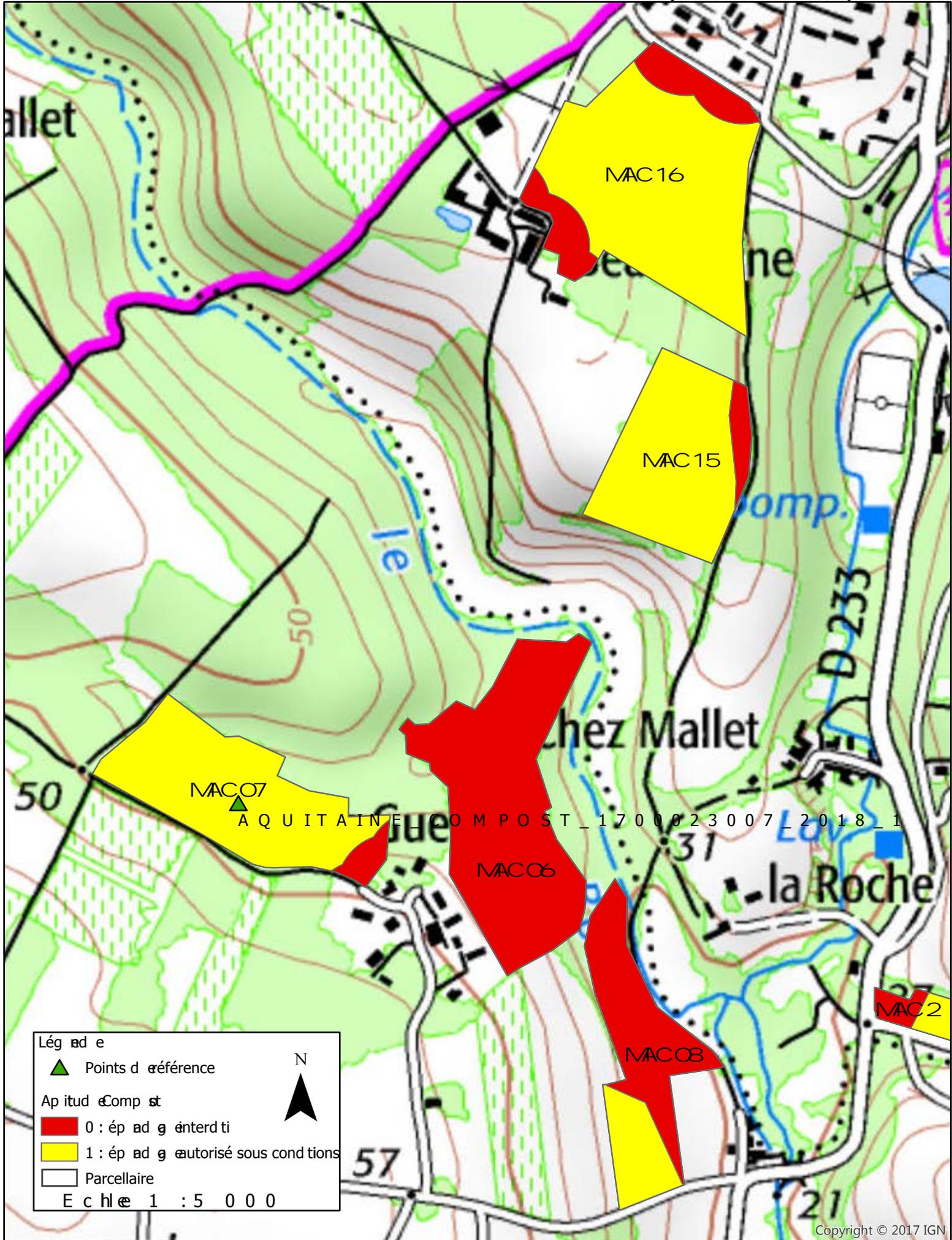
ANNEXE 3: APTITUDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



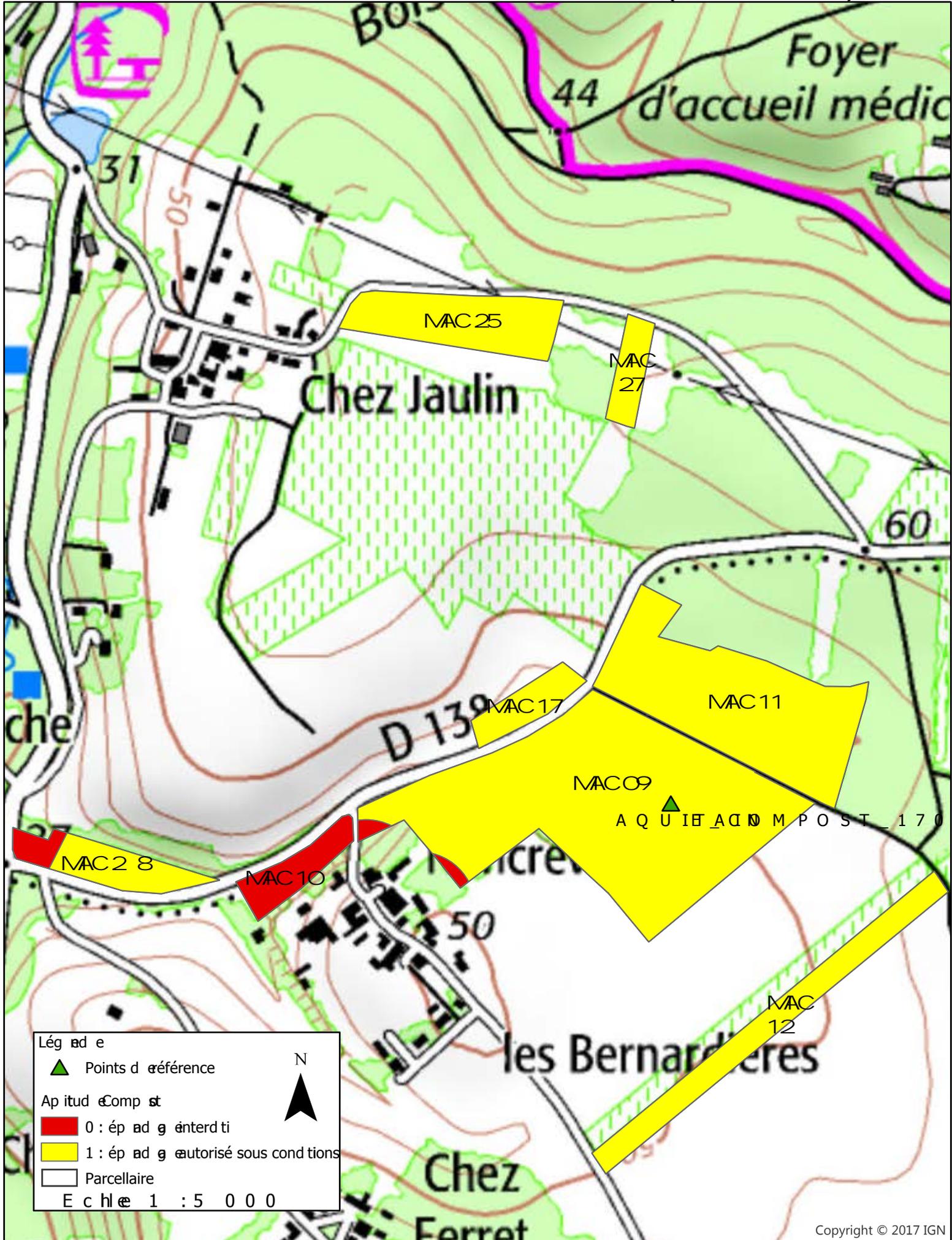
ANNEXE 3: APITU EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



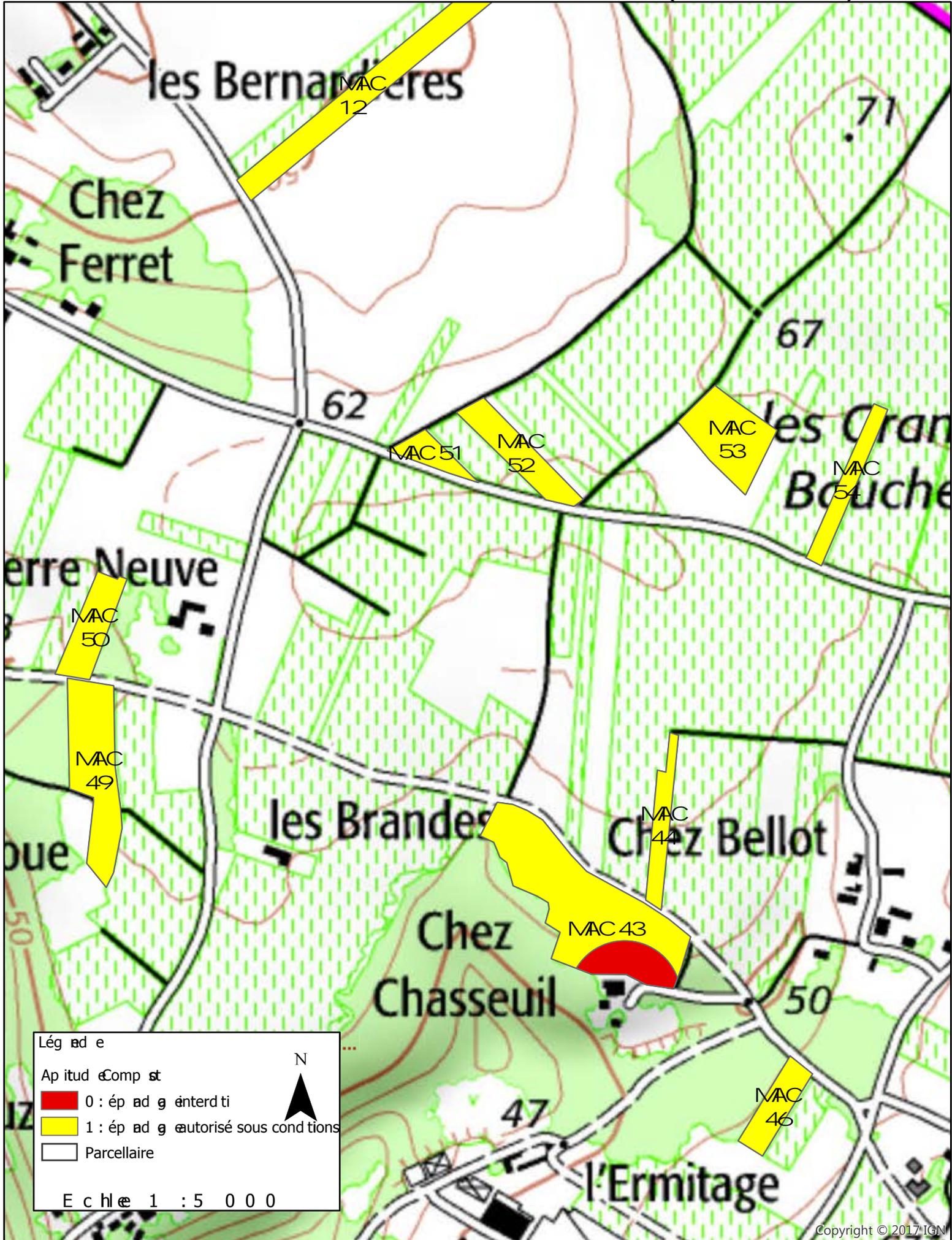
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



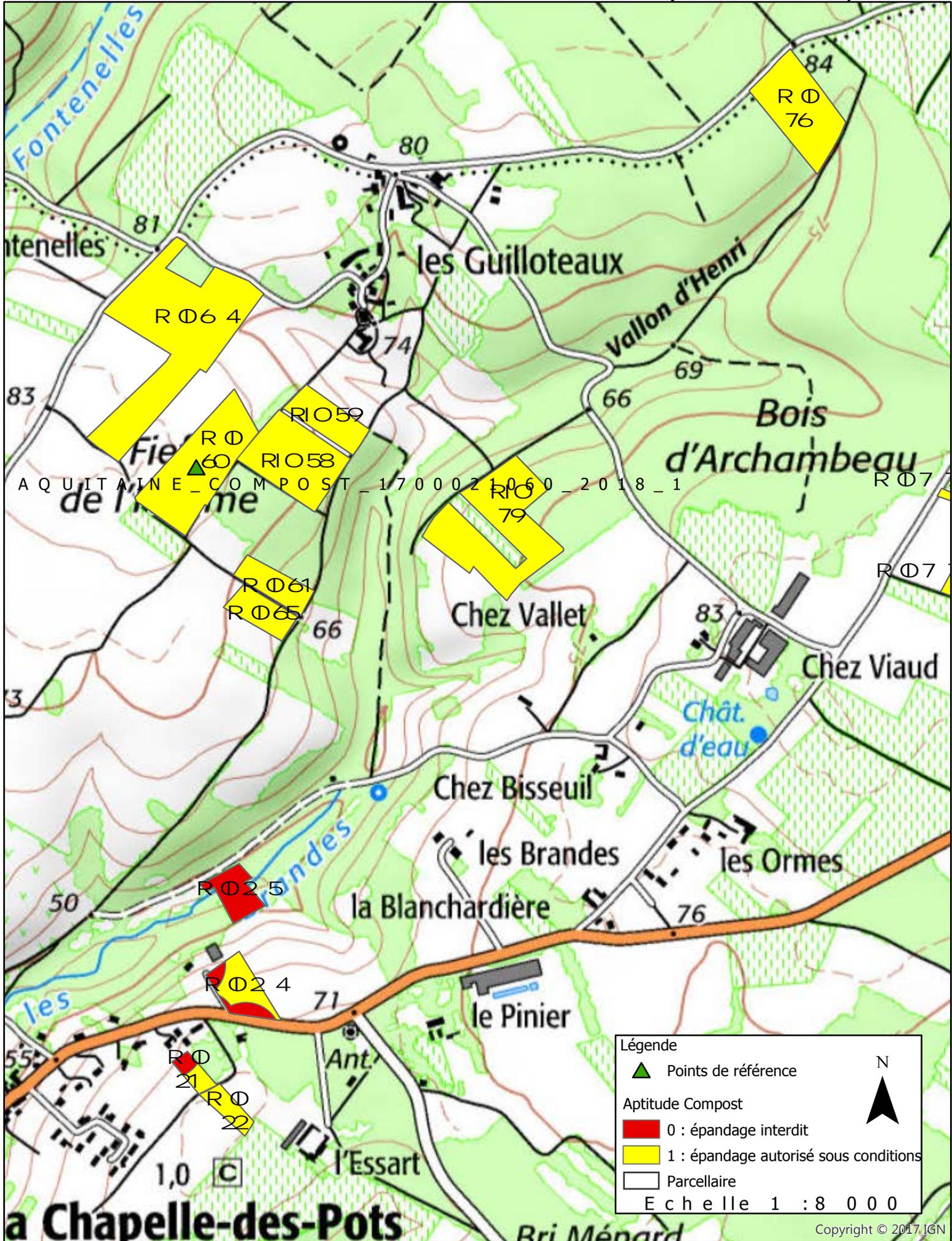
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



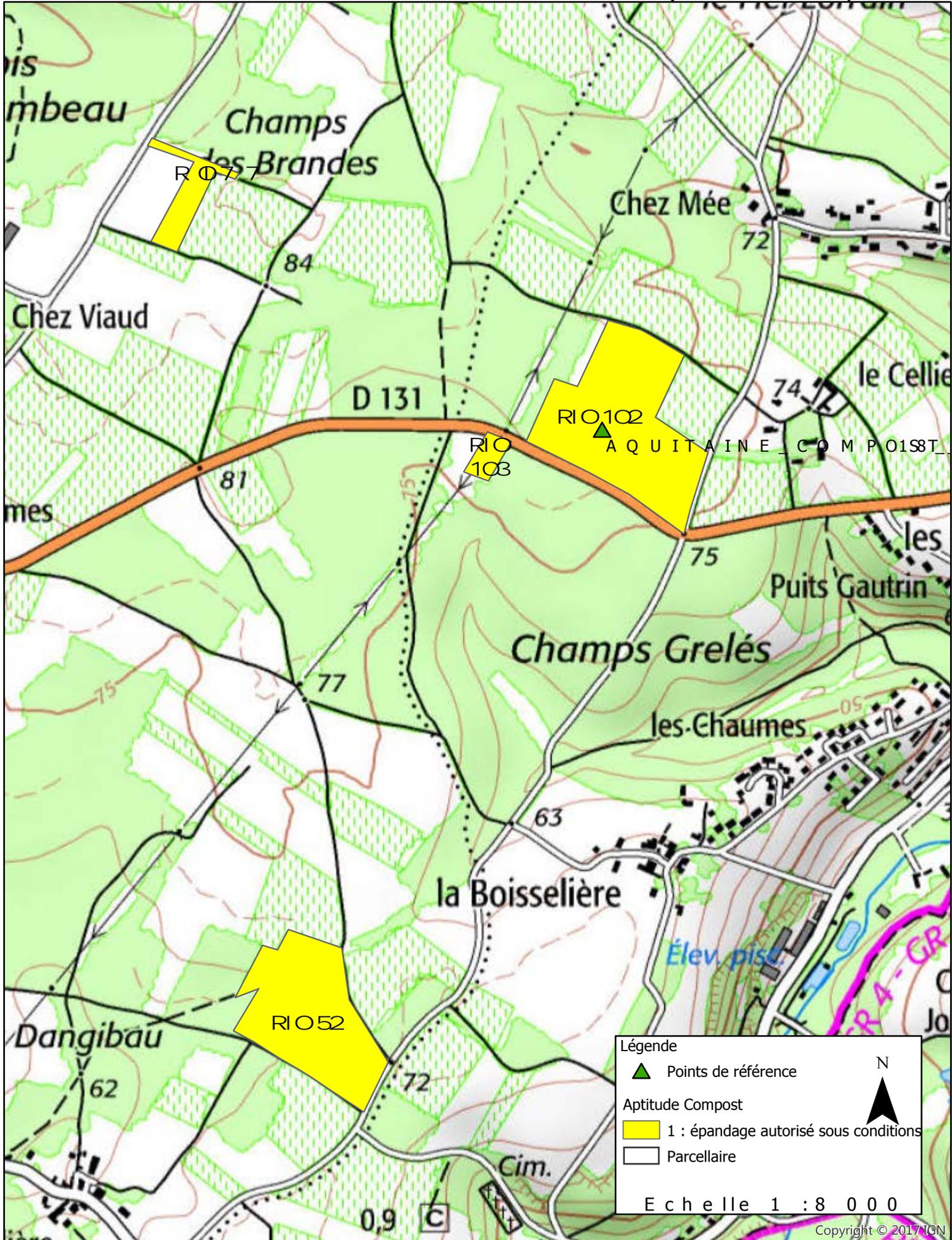
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



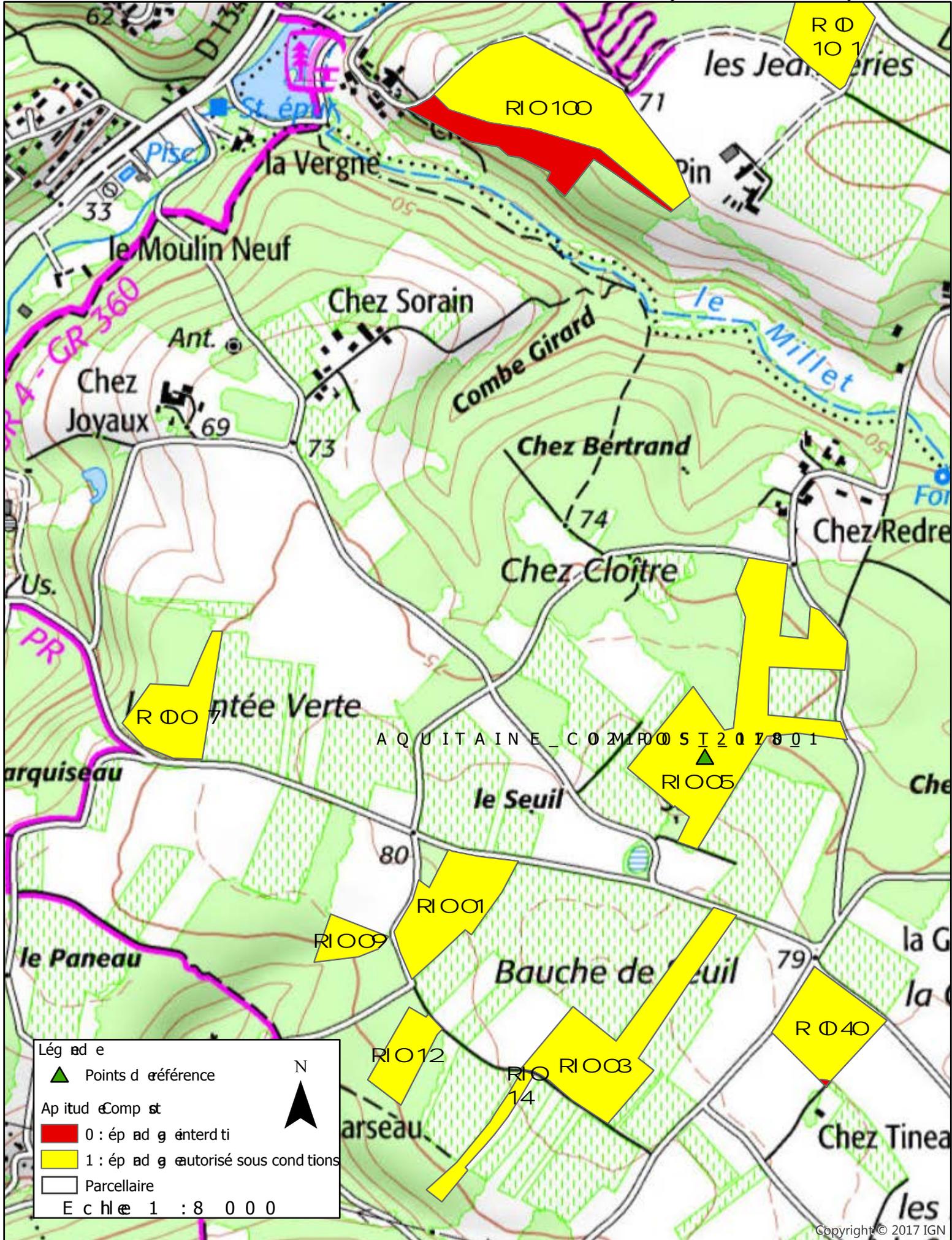
ANNEXE 3:
 APTITU EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



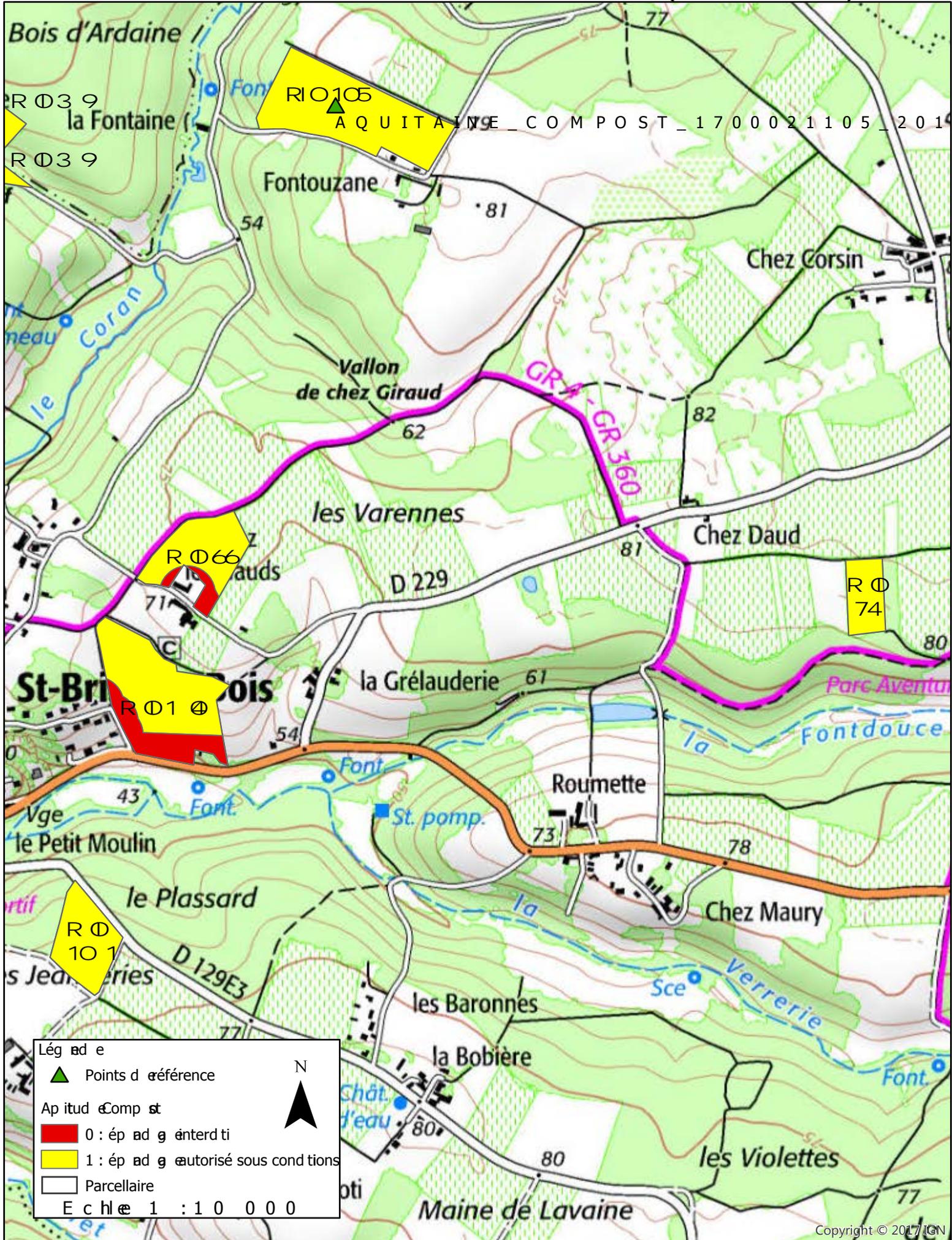
ANNEXE 3:
 APTITUDE DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



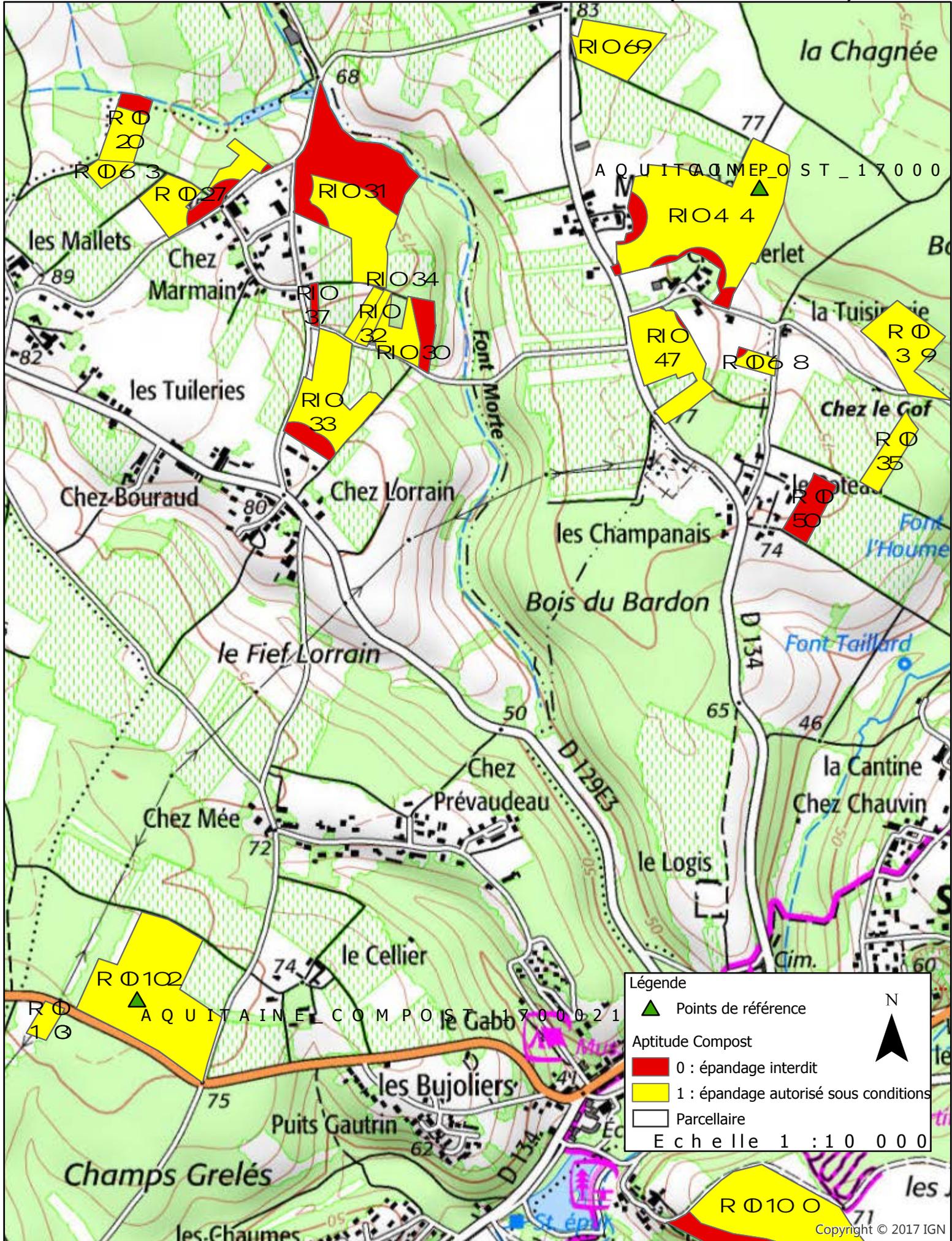
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



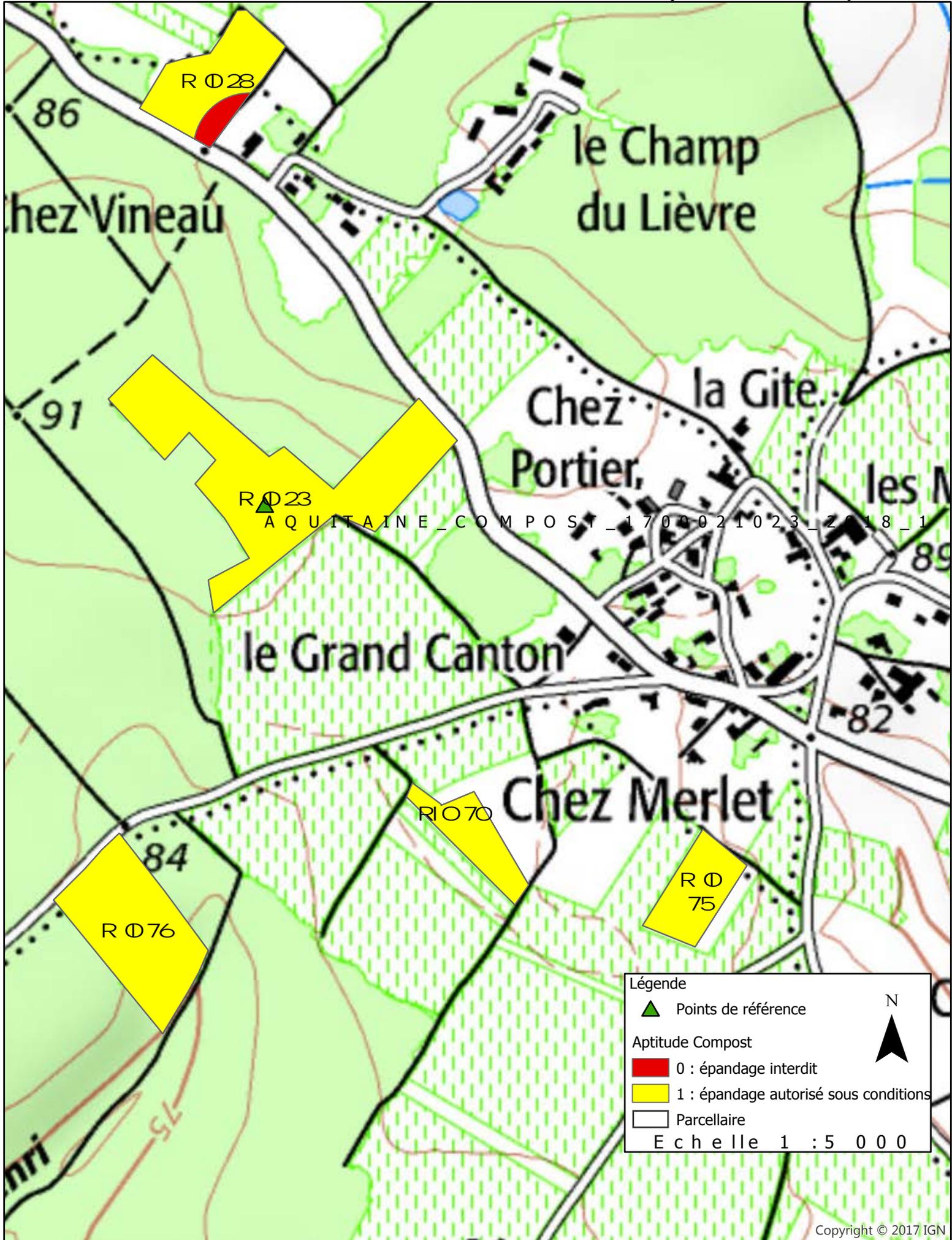
ANNEXE 3:
 APTITU EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



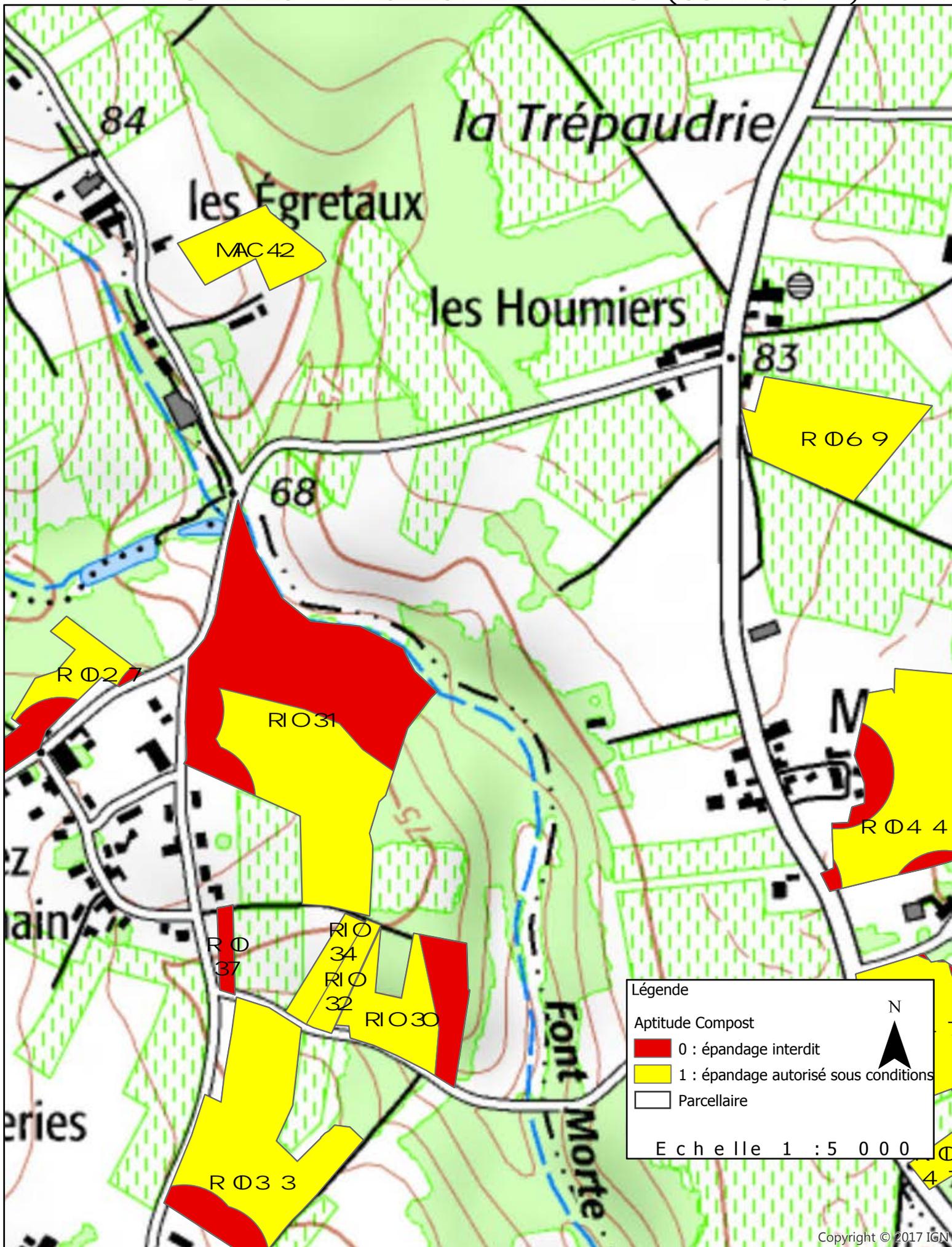
ANNEXE 3: APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



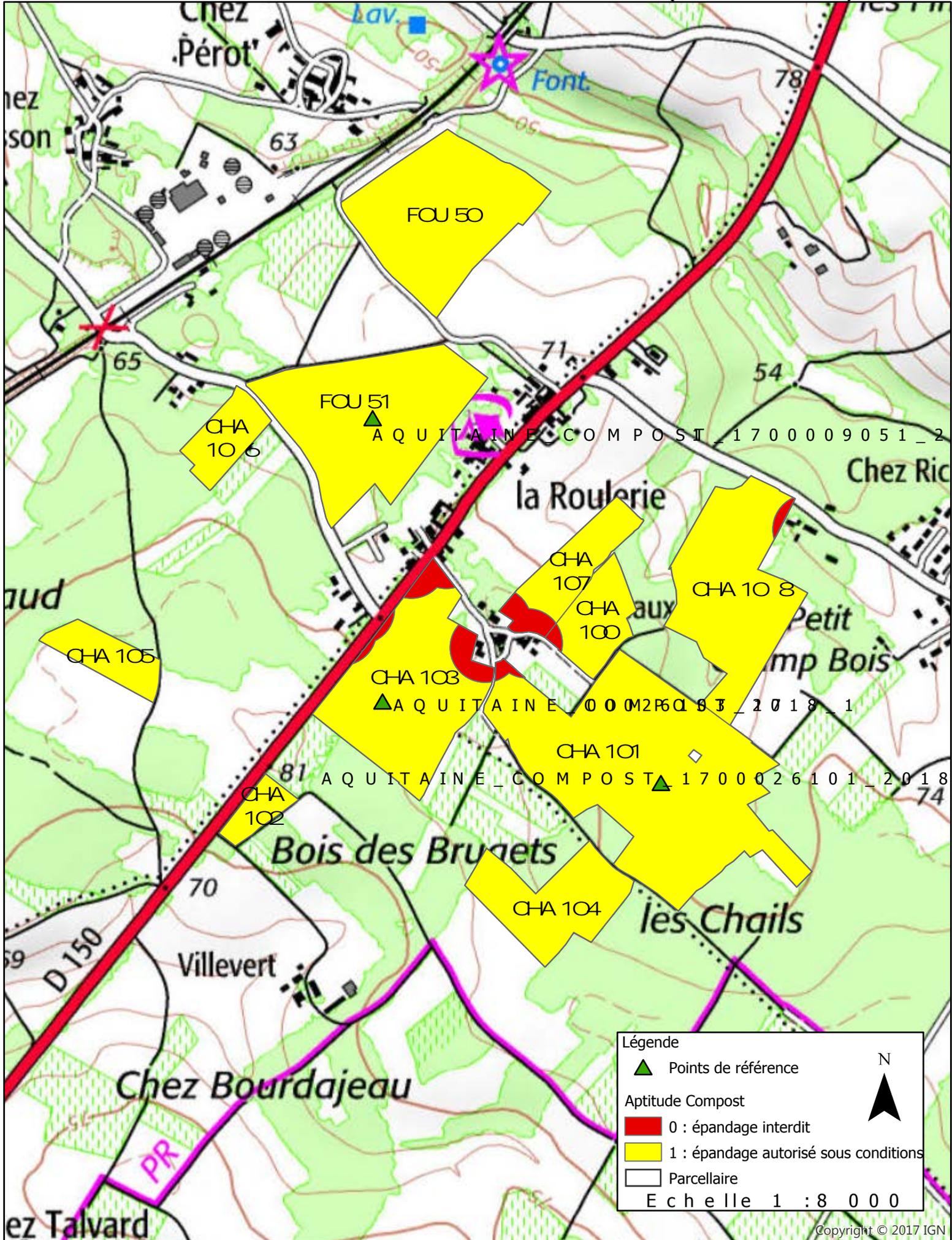
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



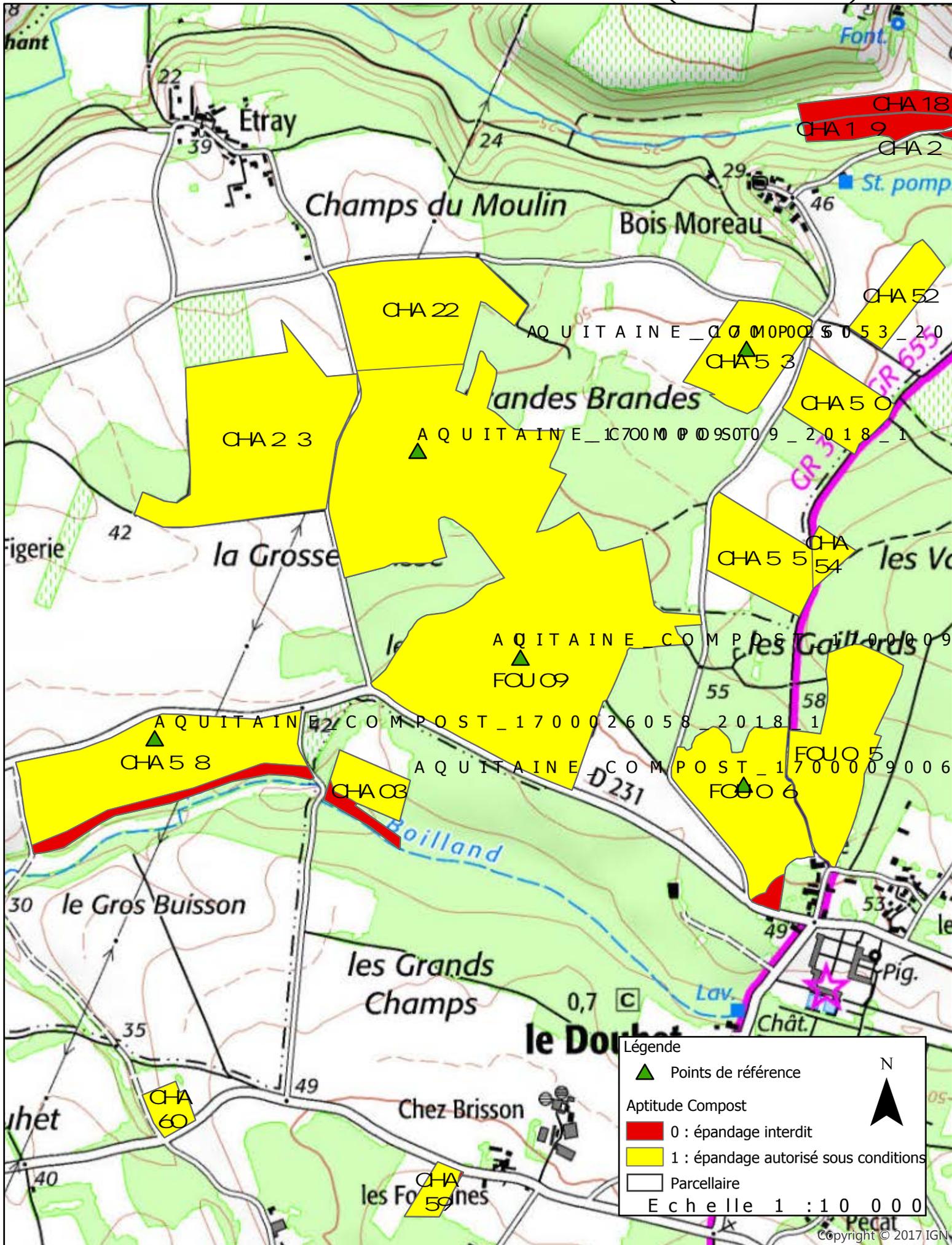
ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



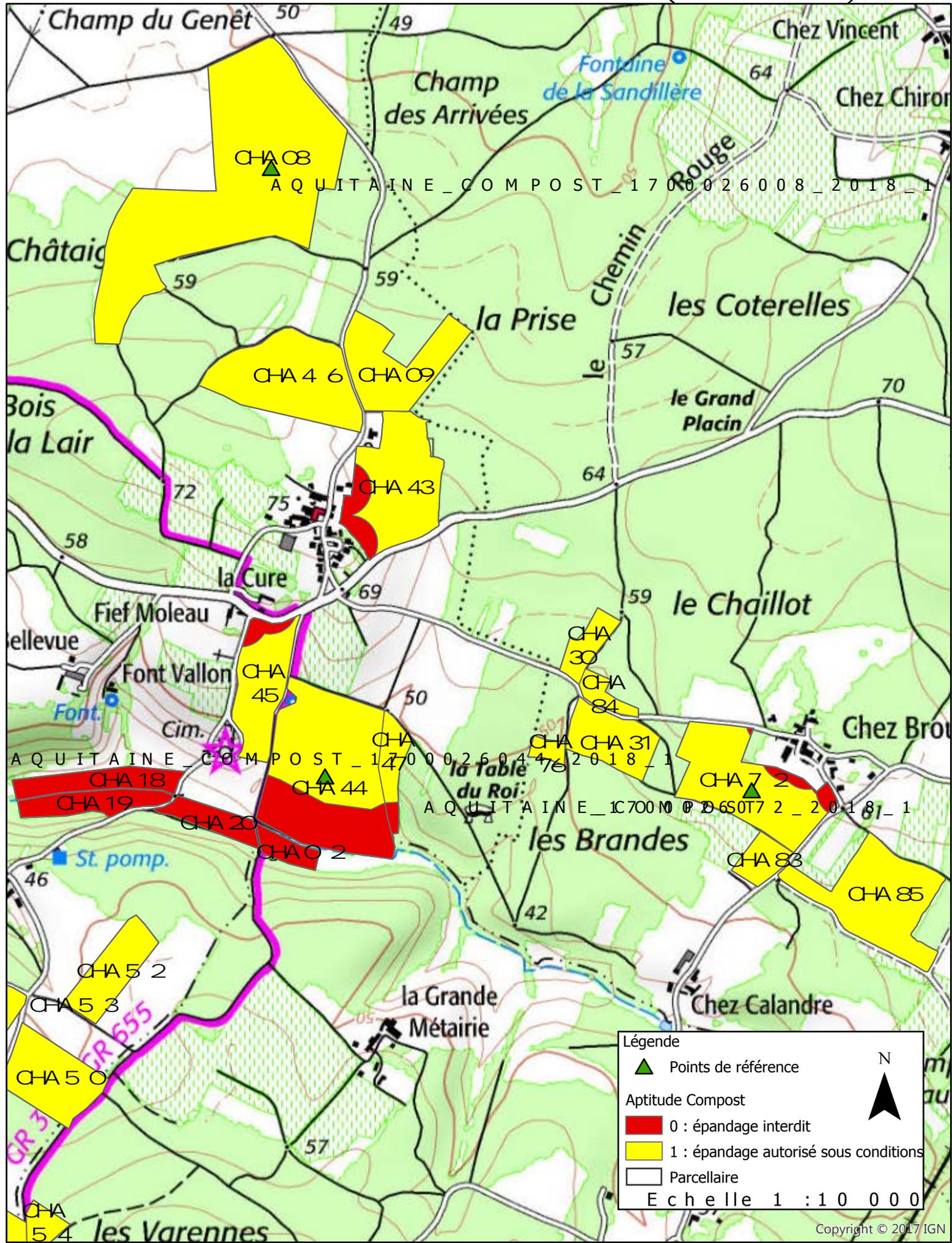
ANNEXE 3:
 APTITU EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



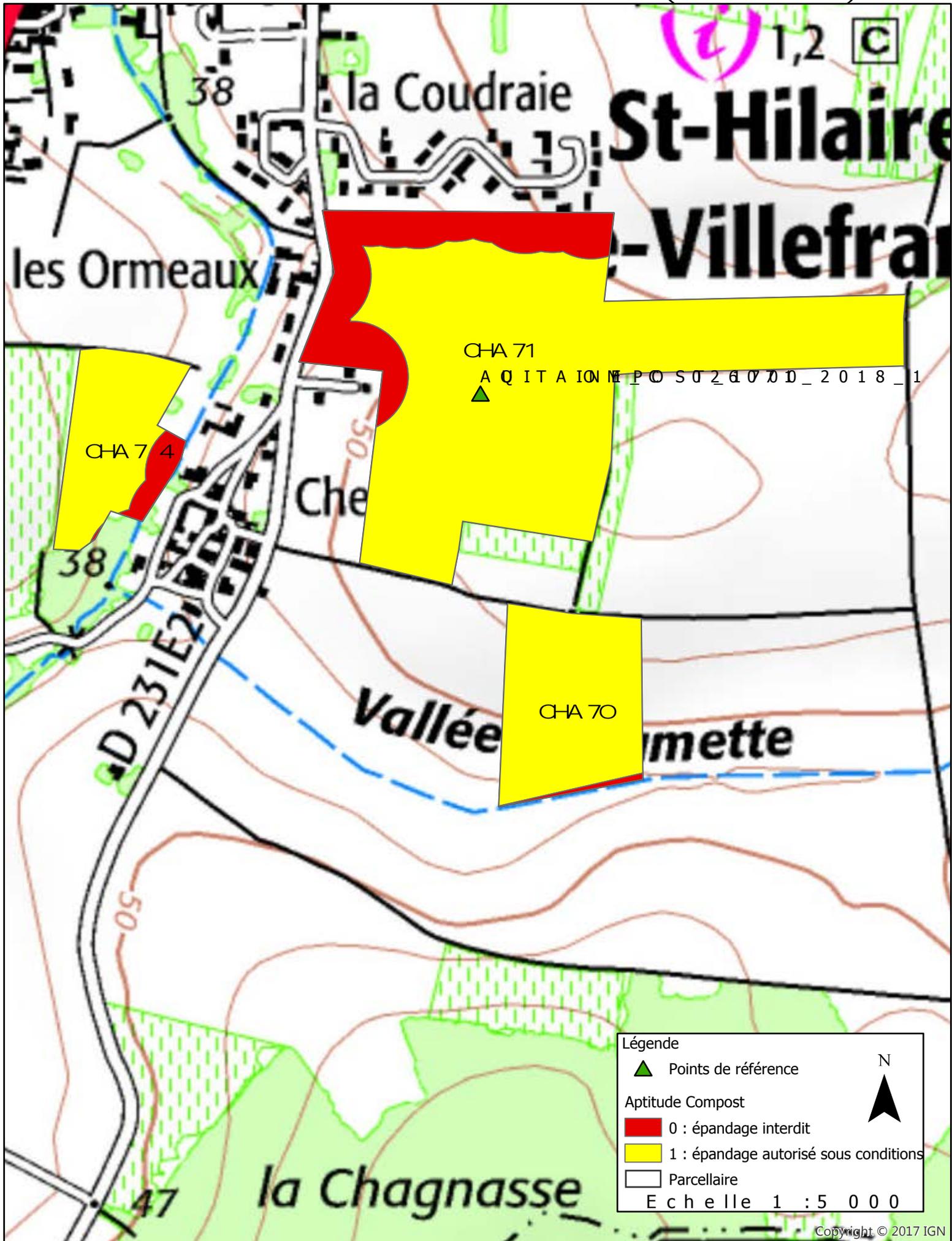
ANNEXE 3: APTITUDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



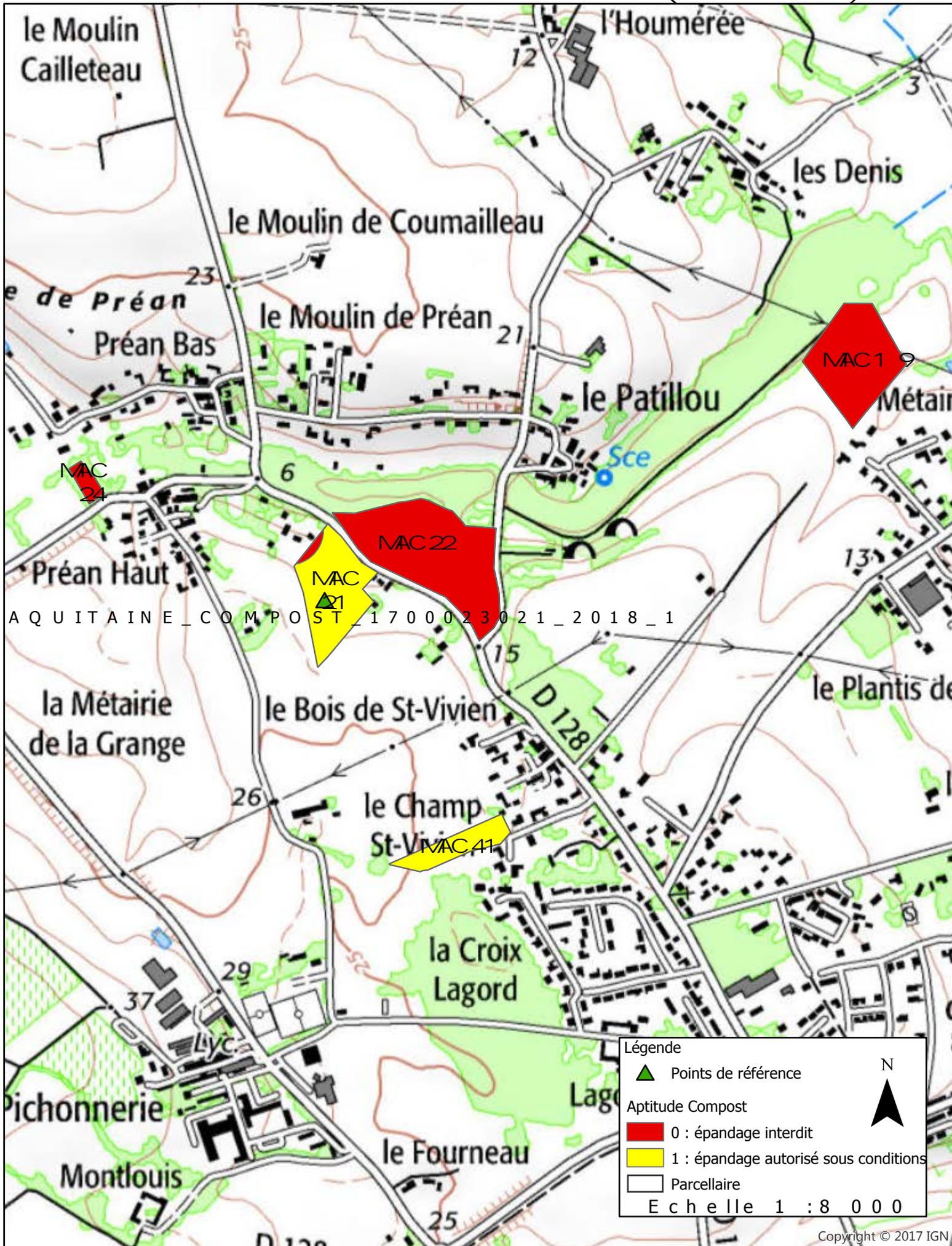
ANNEXE 3: APTITU EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



ANNEXE 3:
 APTITU DES PARCELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



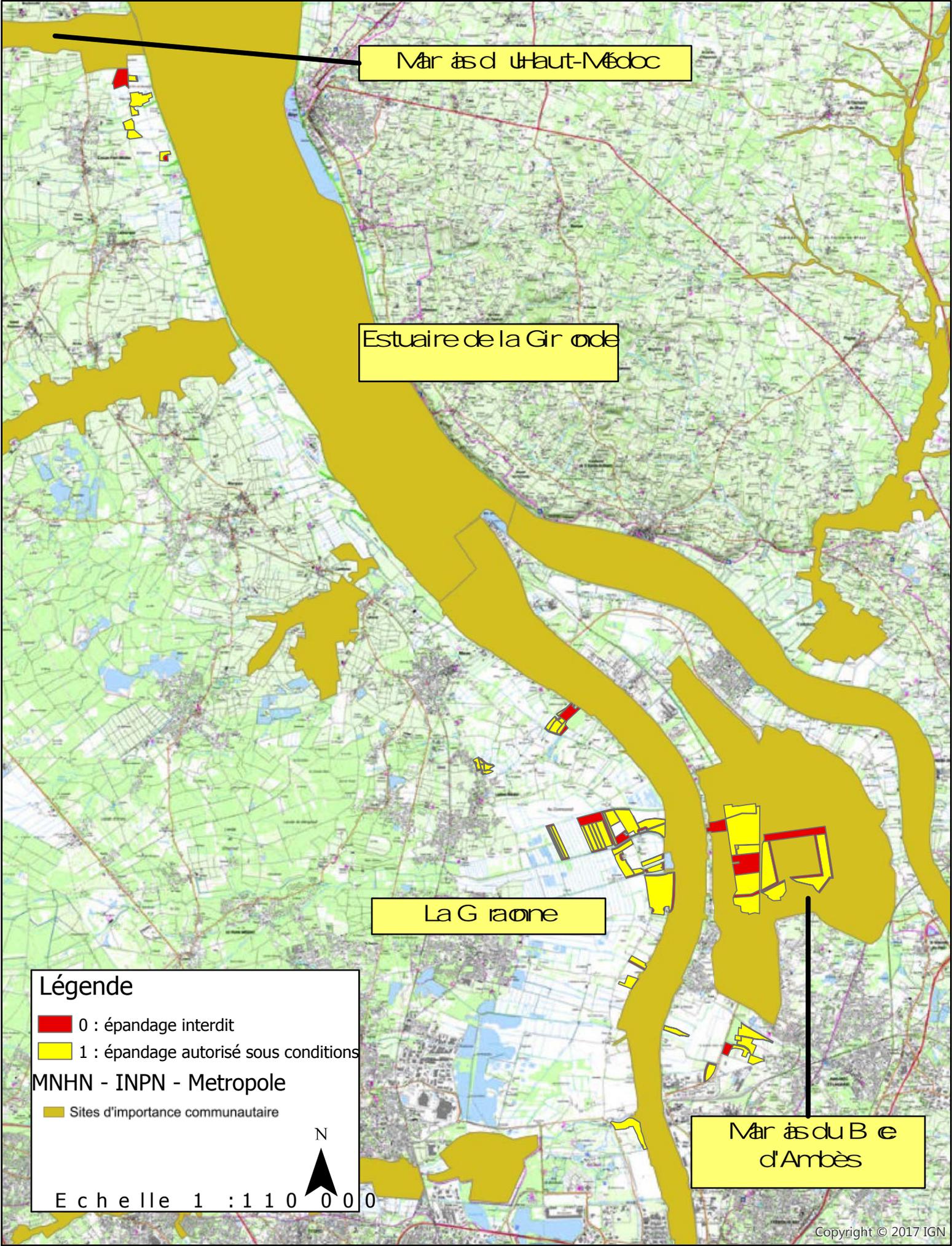
ANNEXE 3:
APTITUDE EDES PAR ELLES A L'EPANDAGE (COMPOST PE)



Annexe 4

**Cartes de localisation des sites Natura 2000 et des
Zones Humides**

ANNEXE 4:
LOCALISATION DES CONTRAINTES PAR TOUTIER S (SECTEUR 12)



Légende

- 0 : épandage interdit
- 1 : épandage autorisé sous conditions

MNHN - INPN - Metropole

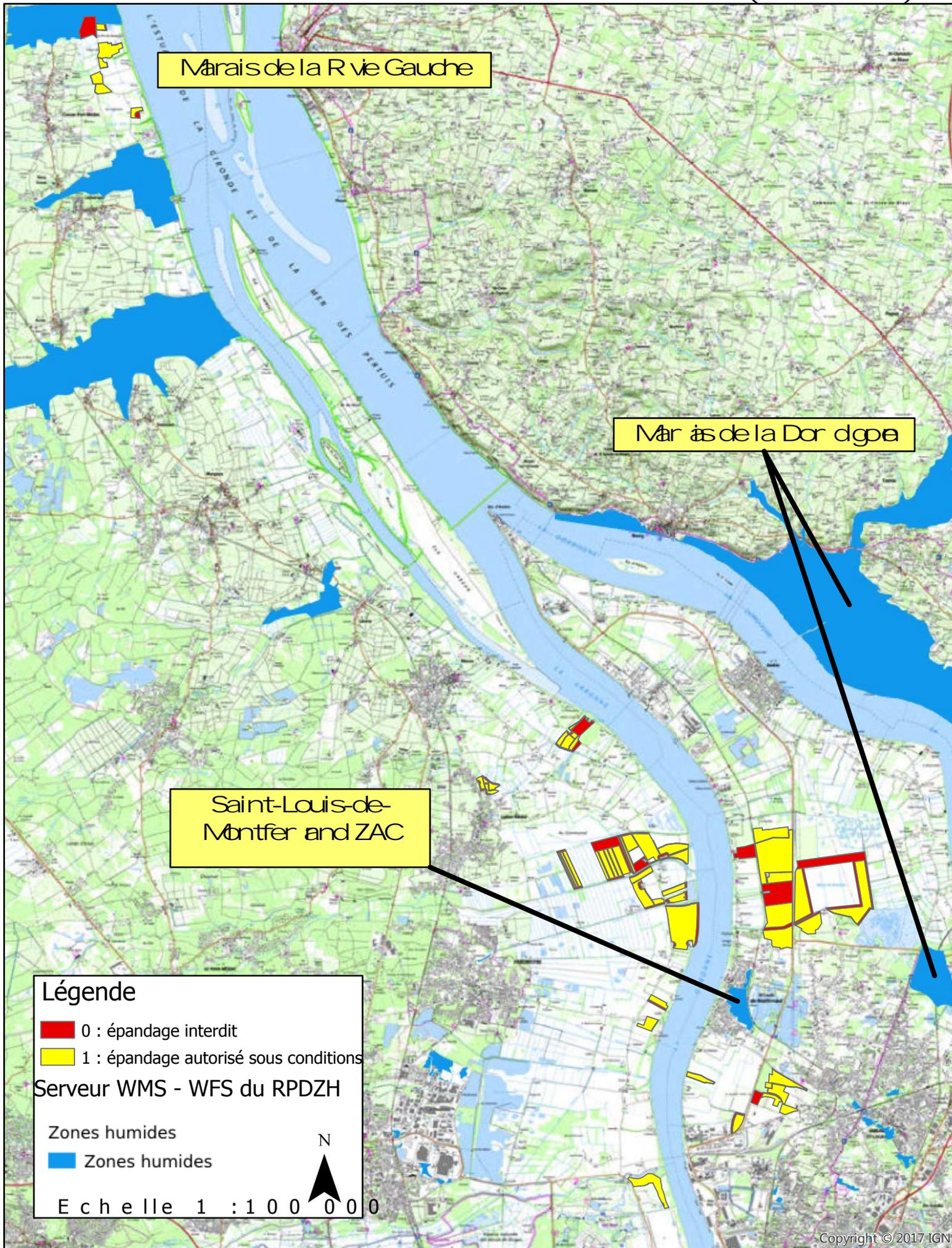
- Sites d'importance communautaire

Echelle 1 : 110 000

Copyright © 2017 IGN

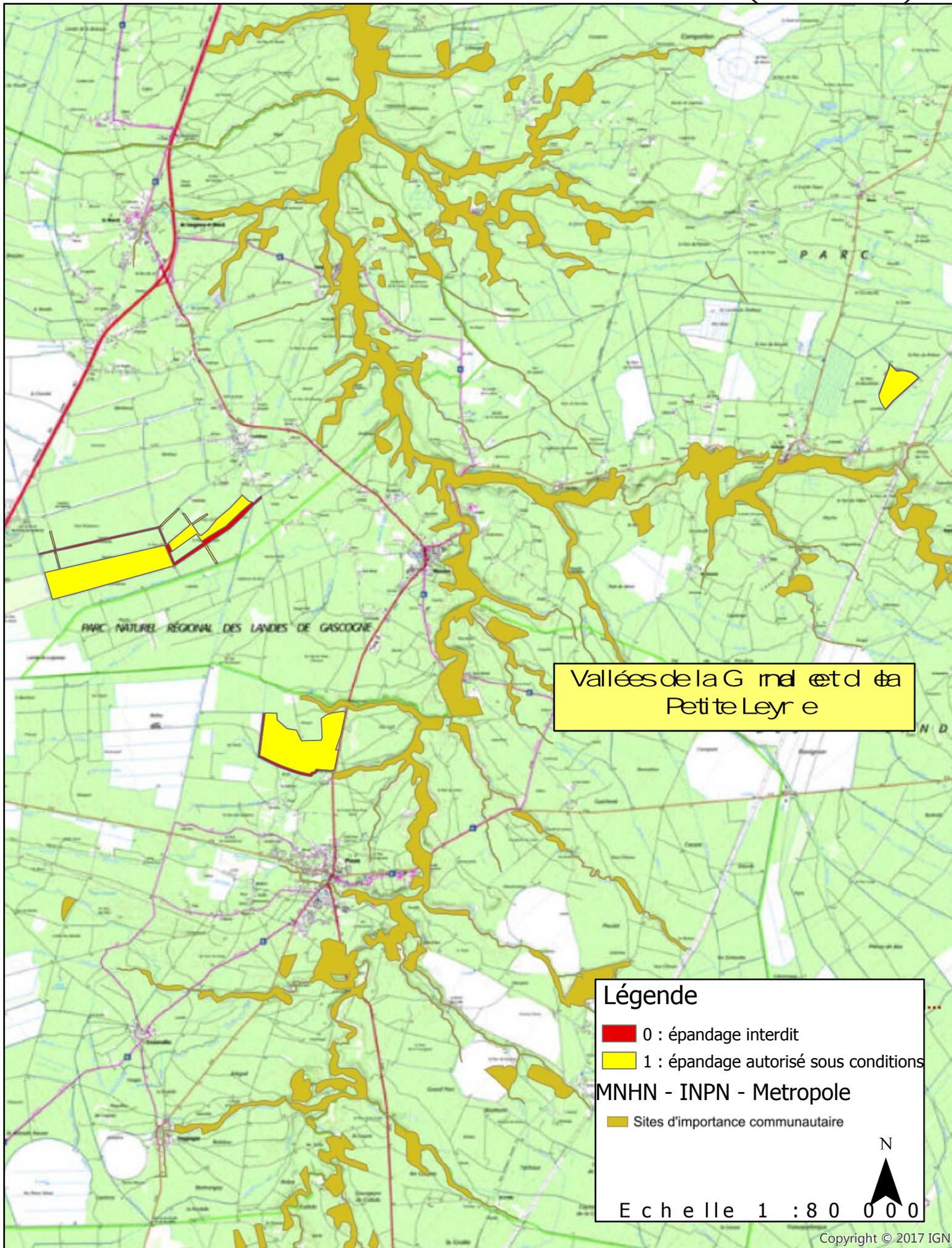
ANNEXE 4:

LOCALISATION DES CONTRAINTES PAR TOUTIER S. (SECTEUR 12)

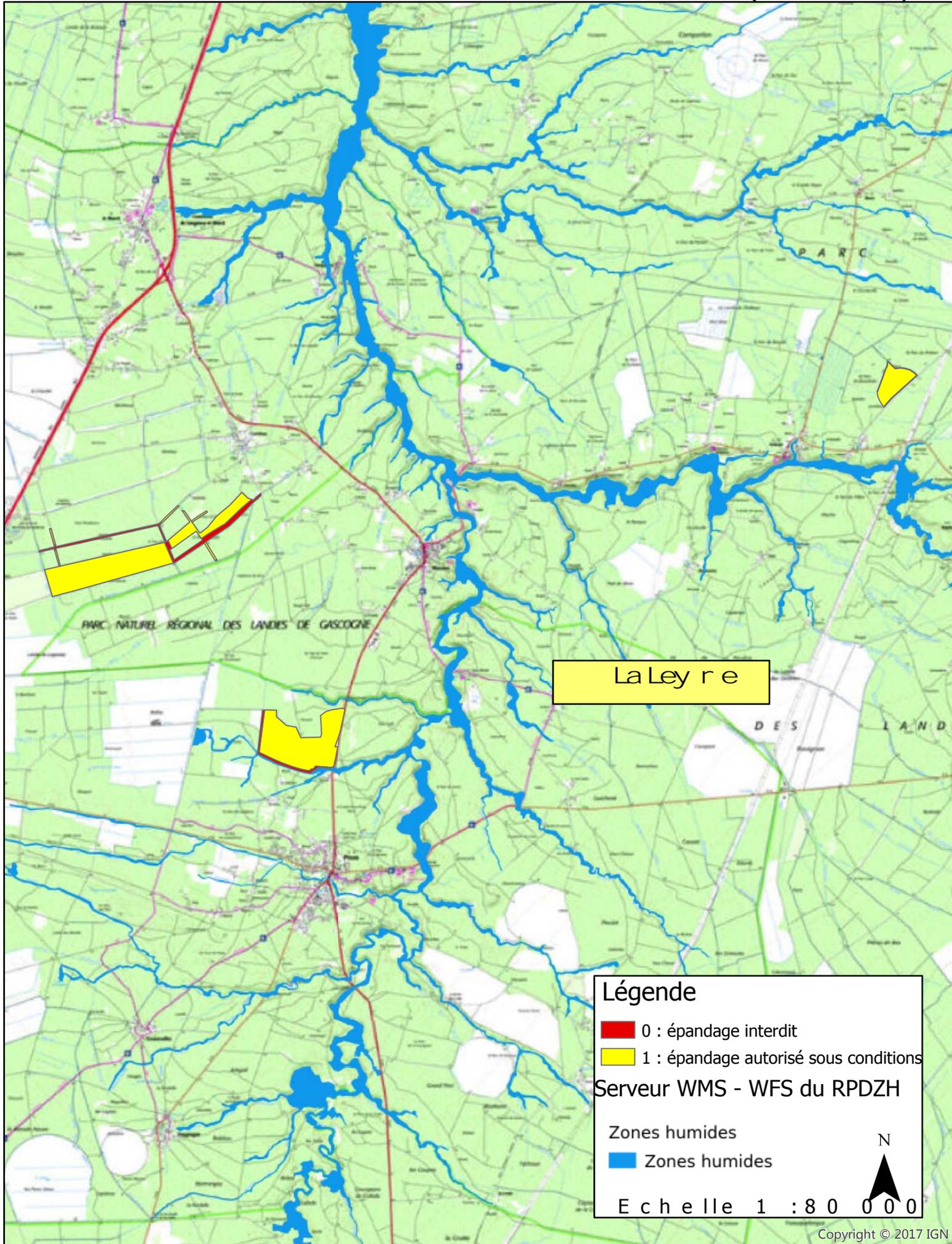


ANNEXE 4:

LOCALISATION DES CONTRAINTES PAR TOUTIER S (SECTEUR B)

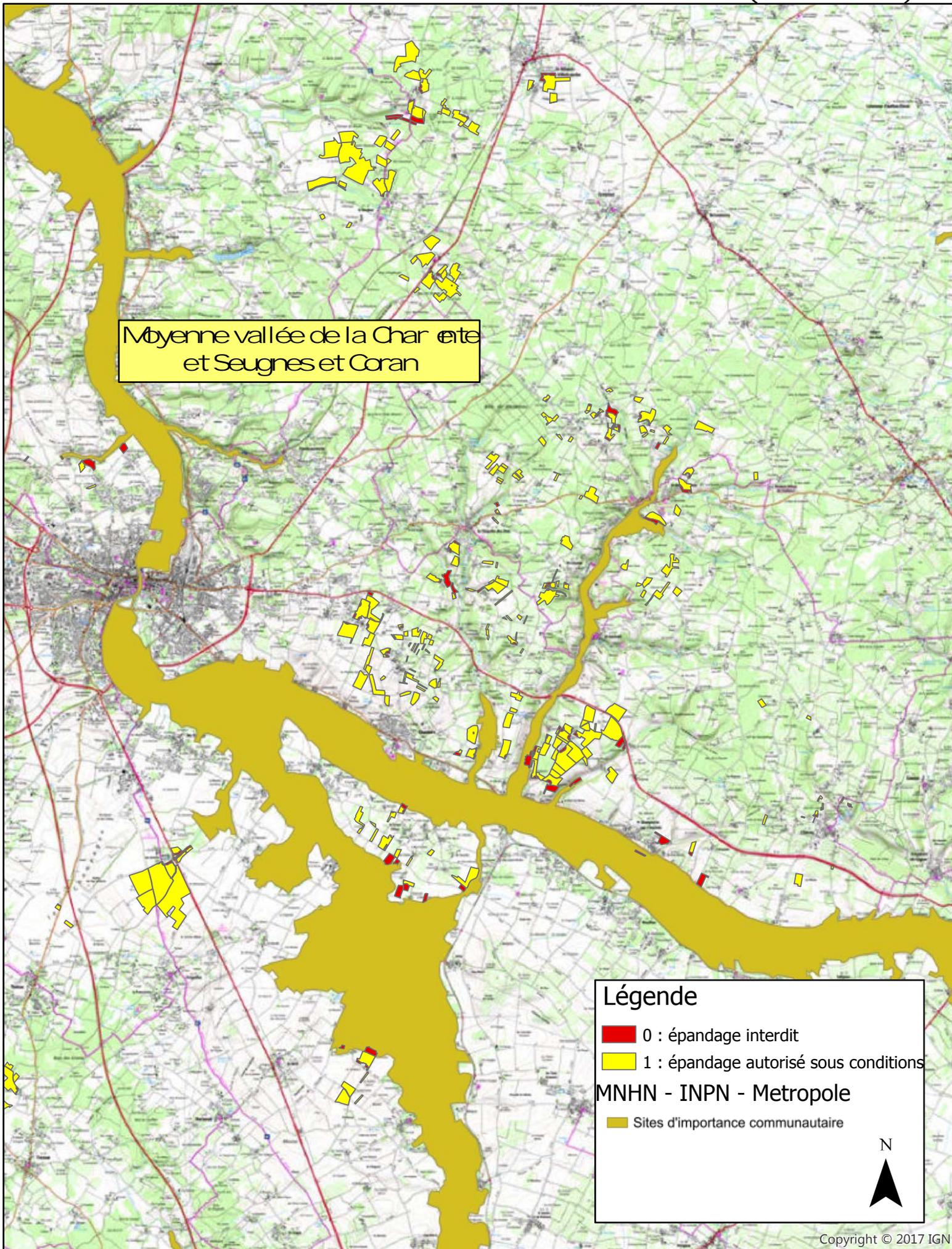


ANNEXE 4:
LOCALISATION DES CONTRAINTES PAR TOUTIER S (SECTEUR B)



ANNEXE 4:

LOCALISATION DES CONTRAINTES PAR TOUILLERIE (SECTEUR 14)



Moyenne vallée de la Charon et Seignes et Coran

Légende

- 0 : épandage interdit
- 1 : épandage autorisé sous conditions

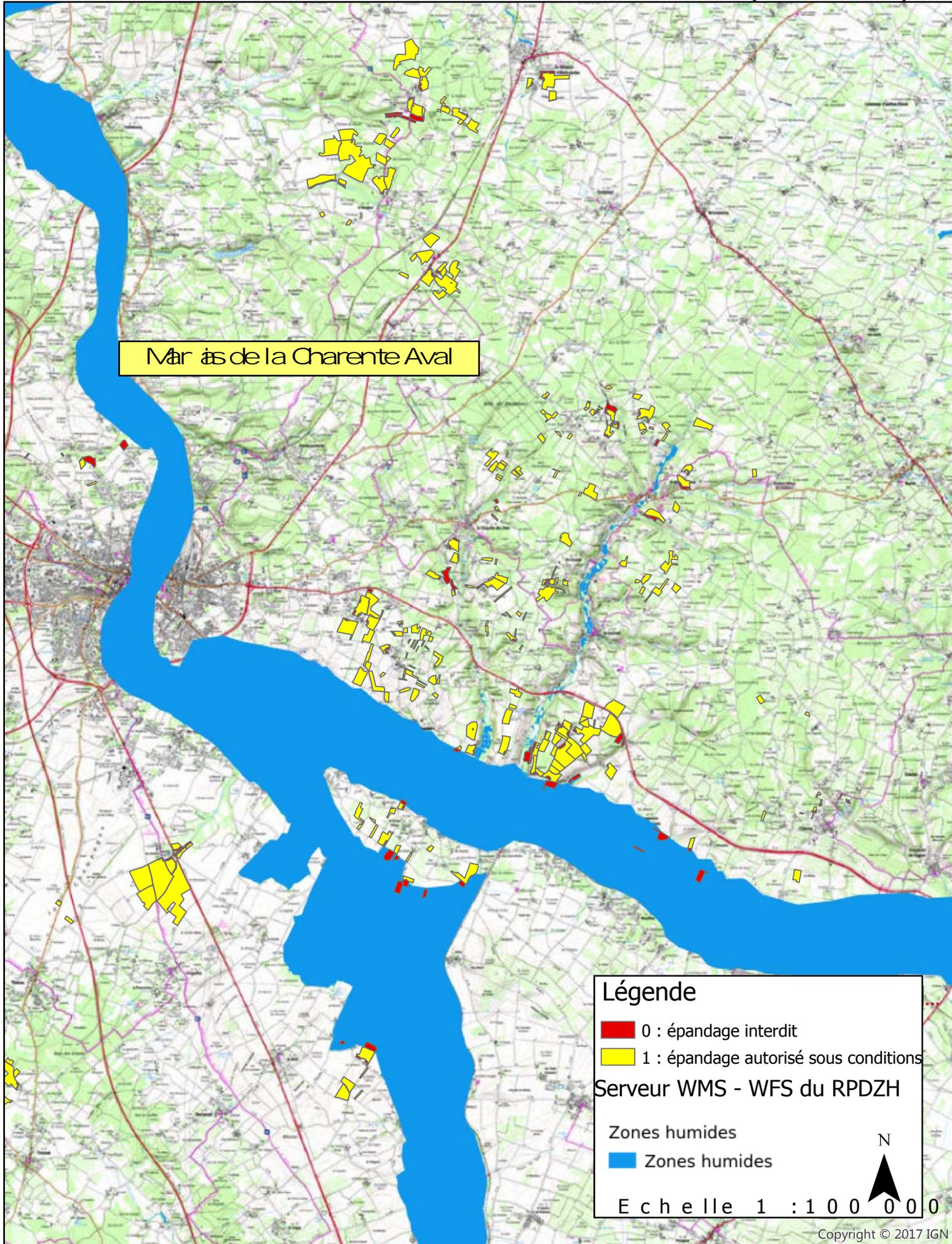
MNHN - INPN - Metropole

- Sites d'importance communautaire

N

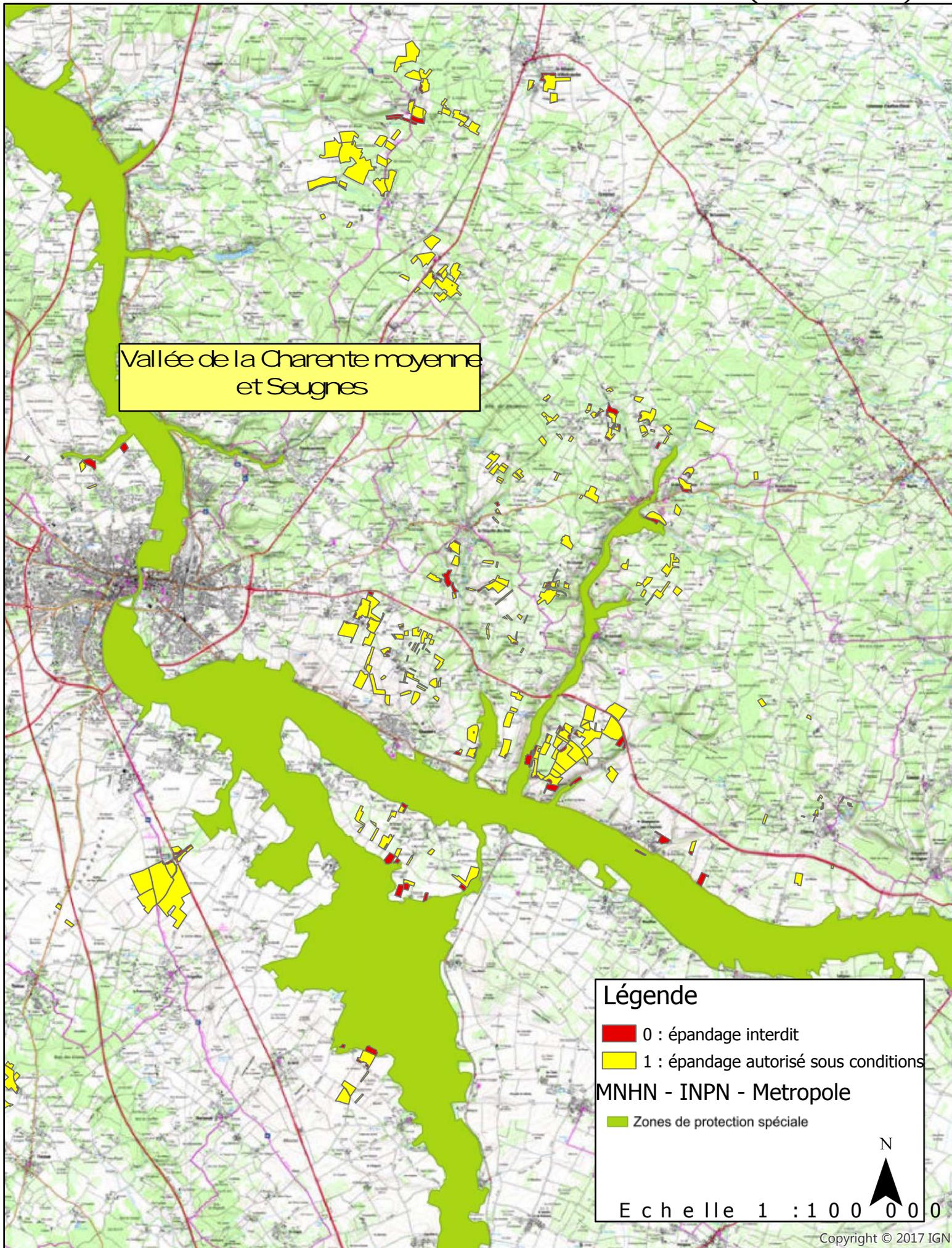
Copyright © 2017 IGN

ANNEXE 4:
 LOCALISATION DES CONTRAINTES PAR TOUTIER S. (SECTEUR 14)



ANNEXE 4:

LOCALISATION DES CONTRAINTES PAR TOUTIER S (SECTEUR 14)



Annexe 5

**Liste des communes selon les évolutions du
périmètre d'épandage**

LISTE DES COMMUNES

| Nom commune | Département | Etude initiale | Extension février 2018* | Mise à jour 2018 | Surface totale (en ha) |
|-------------------------------|-------------|----------------|-------------------------|------------------|------------------------|
| Cestas | 33 | oui | oui | oui | 77,89 |
| Le Barp | 33 | oui | oui | oui | 65,37 |
| Ambarès-et-Lagrave | 33 | non | oui | oui | 169,52 |
| Saint-Louis-de-Montferrand | 33 | non | oui | oui | 183,98 |
| Bordeaux | 33 | non | non | oui | 18,08 |
| Cussac-Fort-Médoc | 33 | non | non | oui | 47,35 |
| Ludon-Médoc | 33 | non | non | oui | 138,91 |
| Macau | 33 | non | non | oui | 25,79 |
| Parempuyre | 33 | non | non | oui | 105,18 |
| Belhade | 40 | non | non | oui | 25,93 |
| Pissos | 40 | non | non | oui | 104,35 |
| Saunacq-et-Muret | 40 | non | non | oui | 145,57 |
| Brizambourg | 17 | non | non | oui | 14,07 |
| Chaniers | 17 | non | non | oui | 151,48 |
| Chérac | 17 | non | non | oui | 13,14 |
| Colombiers | 17 | non | non | oui | 1,49 |
| Courcoury | 17 | non | non | oui | 40,66 |
| Dompierre-sur-Charente | 17 | non | non | oui | 82,12 |
| Ecoyeux | 17 | non | non | oui | 28,83 |
| Juicq | 17 | non | non | oui | 121,53 |
| La Jard | 17 | non | non | oui | 21,90 |
| La-Chapelle-des-Pots | 17 | non | non | oui | 31,59 |
| Le Douhet | 17 | non | non | oui | 32,20 |
| Les Gonds | 17 | non | non | oui | 6,52 |
| Preguillac | 17 | non | non | oui | 40,57 |
| Saint-Bris-des-Bois | 17 | non | non | oui | 25,03 |
| Saint-Césaire | 17 | non | non | oui | 37,88 |
| Saintes | 17 | non | non | oui | 8,37 |
| Saint-Georges-des-Coteaux | 17 | non | non | oui | 0,31 |
| Saint-Hilaire-de-Villefranche | 17 | non | non | oui | 31,60 |
| Saint-Sauvant | 17 | non | non | oui | 50,94 |
| Tesson | 17 | non | non | oui | 16,93 |
| Thénac | 17 | non | non | oui | 71,77 |
| Vénérand | 17 | non | non | oui | 8,12 |

*Cette extension concernait l'ajout de la parcelle LGE 003 de EARL Gajus

Annexe 6

Définition des aptitudes à l'épandage

Définition des aptitudes à l'épandage

L'épandage est interdit sur certaines surfaces conformément à deux ensembles de contraintes :

- ✓ les contraintes réglementaires (arrêtés du 02/02/98),
- ✓ les contraintes hydrogéologiques et pédologiques.

Trois classes d'aptitude sont ainsi définies sur l'ensemble du parcellaire :

Classe 0 : Epandage interdit

Terrains situés à moins de 35 m (100 m si pente > 7 %) des cours d'eau, sources...et terrains situés à moins de 35 m des puits ou forages destinés à l'alimentation humaine.

Terrains situés sur les Périmètres de Protection Rapprochée de captages AEP et sur le Périmètre de Protection Rapproché - Quadrilatère de base Q - du captage de Coulonge-sur-Charente.

Terrains situés à moins de 5 m de fossés intermittents.

Terrains situés à moins de 50 m des habitations.

Terrains classés en zone humide.

pH des sols < 5.

Parcelles dont les teneurs en ETM dépassent les seuils.

Parcelles situées en Natura 2000 où l'épandage présente un risque pour la biodiversité du site.

L'épandage y est strictement interdit toute l'année.

Classe 1 : Epandage autorisé sous conditions

Parcelles situées en zones vulnérables nitrates.

Parcelles situées sur un Périmètre de Protection Eloigné de captage AEP, respect des préconisations mentionnées dans l'arrêté relatif au captage.

Parcelles situées sur les Périmètres de Protection Rapproché (Secteur Général et Sous-Secteur Saint-Savinien) du captage AEP de Coulonge-sur-Charente.

Parcelles en zones potentiellement humides (peu hydromorphes).

Parcelles situées sur certains sites Natura 2000 ou ZNIEFF.

L'épandage y est autorisé à condition de respecter les contraintes météorologiques, hydrogéologiques, pédologiques ou les contraintes liées à la réglementation (date d'épandage, doses d'épandage...).

Classe 2 : Epandage autorisé sans contraintes particulières

L'épandage est possible en respectant la dose agronomique préconisée, les périodes et les cultures.

Remarques :

- Une étude d'incidence environnementale sera produite au dossier d'autorisation environnementale. Les chapitres suivants y seront développés :
 - o Présentation de l'unité de production et des sous-produits à épandre,
 - o Rappel du contexte réglementaire,
 - o Identification des contraintes et étude du milieu,
 - o Inventaire et localisation des parcelles
 - o Modalités agronomique et technique d'épandage des sous-produits,
 - o Mise en place du suivi de la filière d'épandage,
 - o Solutions alternatives de traitement des sous-produits,
 - o Etude des incidences de l'activité d'épandage sur le milieu environnant et la santé humaine :
 - Niveau et qualité des eaux
 - Ecoulement et ruissellement
 - Préservation des écosystèmes
 - Santé publique
 - Santé animale et végétale
 - Sécurité civile
 - Libre écoulement des eaux et protection contre les inondations
 - Pêches en eau douce
 - Agriculture et sols
 - Industrie et production d'énergie
 - Transport
 - Tourisme, zones de loisirs et population
 - Nuisances olfactives

- Les points de référence définis pour les parcelles de Charente-Maritime sont en cours d'analyse. Les résultats seront disponibles fin avril et seront communiqués dans l'étude précédemment citée. En cas de non-conformité des analyses de sol, la surface apte à l'épandage est susceptible d'évoluer.

Annexe 7

**Fiche parcellaire par exploitation avec commentaires
d'aptitude**

Annexe 7A – Parcelles concernées par les effluents

Annexe AB – Parcelles concernées par le compost PE

Annexe 7A

Parcelles concernées par les effluents

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : CASTET
 Commune du siège : PESSAC
 Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|--------------|---------|-----------------------|--------------|--------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 3300027001 | Accacias n°1 | 44,42 | CESTAS | 1 | 40,02 | |
| | | | | 0 | 4,40 | Fossés |
| TOTAL | | 44,42 | | | | |

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Total Aptitude 0 : | 4.40 ha |
| Total Aptitude 1 : | 40.02 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : SCEA POT AU PIN
Commune du siège : CESTAS
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|--------------|---------|-----------------------|--------------|--------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 3300016005 | 16005 | 65,37 | LE BARP | 0 | 1,80 | fossés |
| | | | | 1 | 63,57 | |
| TOTAL | | 65,37 | | | | |

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Total Aptitude 0 : | 1.80 ha |
| Total Aptitude 1 : | 63.57 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

Annexe 7B

Parcelles concernées par le compost PE

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : BAYOU OLIVIER
Commune du siège : THÉNAC
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|------------|-----------------------|--------------|----------------------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700025001 | BAY 01 | 5,73 | THÉNAC | 1 | 4,82 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,91 | Habitations, Cours d'eau, Fossés |
| 1700025003 | BAY 03 | 27,13 | THÉNAC | 0 | 0,25 | Habitations, Cours d'eau, Fossés |
| | | | | 1 | 26,88 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025004 | BAY 04 | 40,57 | PRÉGUILLAC | 0 | 0,01 | Fossés |
| | | | | 1 | 40,56 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025005 | BAY 05 | 12,35 | THÉNAC | 1 | 12,35 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025006 | BAY 06 | 17,39 | THÉNAC | 1 | 17,39 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025007 | BAY 07 | 5,55 | THÉNAC | 1 | 5,17 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,38 | Habitations |
| 1700025008 | BAY 08 | 2,74 | LES GONDS | 1 | 2,02 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,72 | Habitations, Cours d'eau |
| 1700025012 | BAY 12 | 10,84 | TESSON | 0 | 0,35 | Habitations |
| | | | | 1 | 10,49 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025014 | BAY 14 | 1,36 | THÉNAC | 1 | 1,36 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025015 | BAY 15 | 1,44 | TESSON | 1 | 1,44 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025017 | BAY 17 | 4,65 | TESSON | 1 | 4,65 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025024 | BAY 24 | 2,44 | LES GONDS | 0 | 0,69 | Habitations, Cours d'eau |
| | | | | 1 | 1,75 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025025 | BAY 25 | 1,34 | LES GONDS | 1 | 0,81 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,53 | Cours d'eau |
| 1700025034 | BAY 34 | 0,97 | THÉNAC | 0 | 0,11 | Habitations |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : BAYOU OLIVIER
Commune du siège : THÉNAC
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|---------------|------------|-----------------------|--------------|--|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| | | | | 1 | 0,86 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025035 | BAY 35 | 1,29 | THÉNAC | 1 | 1,29 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025040 | BAY 40 | 0,77 | COLOMBIERS | 1 | 0,77 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025041 | BAY 41 | 7,79 | LA JARD | 1 | 7,00 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,79 | Habitations |
| 1700025042 | BAY 42 | 2,96 | LA JARD | 0 | 2,96 | Natura 2000, Zone humide |
| 1700025045 | BAY 45 | 0,54 | LA JARD | 0 | 0,54 | Natura 2000, Zone humide, Périmètre de protection rapproché de captage |
| 1700025046 | BAY 46 | 4,40 | LA JARD | 1 | 4,40 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025047 | BAY 47 | 6,21 | LA JARD | 1 | 6,21 | Zones vulnérables 17 |
| 1700025049 | BAY 49 | 0,72 | COLOMBIERS | 1 | 0,72 | Zones vulnérables 17 |
| TOTAL | | 159,18 | | | | |

| | |
|---------------------------|-----------|
| Total Aptitude 0 : | 8.24 ha |
| Total Aptitude 1 : | 150.94 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL LA CHAUME

Commune du siège : LA CHAPELLE-DES-POTS

Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|------------------------|-----------------------|--------------|----------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700009001 | FOU 1 | 2,73 | CHANIERES | 1 | 2,73 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009002 | FOU 2 | 1,10 | CHANIERES | 1 | 1,10 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009003 | FOU 3 | 4,46 | CHANIERES | 1 | 4,46 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009004 | FOU 4 | 4,84 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 3,86 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,98 | Habitations |
| 1700009005 | FOU 5 | 6,11 | LE DOUHET | 1 | 6,11 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009006 | FOU 6 | 6,60 | LE DOUHET | 0 | 0,27 | Habitations |
| | | | | 1 | 6,33 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009007 | FOU 7 | 1,39 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 1,39 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009008 | FOU 8 | 2,93 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 0 | 0,05 | Habitations |
| | | | | 1 | 2,88 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009009 | FOU 9 | 36,61 | JUICQ | 1 | 36,61 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009010 | FOU 10 | 1,83 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 1,53 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,30 | Habitations |
| 1700009015 | FOU 15 | 3,66 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 3,66 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009016 | FOU 16 | 1,83 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 0 | 0,04 | Habitations |
| | | | | 1 | 1,79 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009019 | FOU 19 | 9,12 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 9,05 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,07 | Habitations |
| 1700009030 | FOU 30 | 13,87 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 13,12 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,75 | Habitations |
| 1700009031 | FOU 31 | 3,95 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 3,95 | Zones vulnérables 17 |

SEDE ENVIRONNEMENT, Direction régionale Sud-Ouest, 1456, Avenue de Colmar, BP 20 184, F-47000 AGEN, CEDEX

Tel : 05 53 77 42 52 Fax : 05 53 77 42 53

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL LA CHAUME

Commune du siège : LA CHAPELLE-DES-POTS

Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|------------------------|-----------------------|--------------|---|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700009032 | FOU 32 | 3,41 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 0 | 3,41 | Natura 2000, Cours d'eau |
| 1700009033 | FOU 33 | 1,67 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 1,53 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,14 | Habitations |
| 1700009034 | FOU 34 | 3,16 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 2,33 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,83 | Cours d'eau (pente importante) |
| 1700009035 | FOU 35 | 3,66 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 0 | 0,36 | Habitations |
| | | | | 1 | 3,30 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009036 | FOU 36 | 1,61 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 0 | 1,61 | Natura 2000, Habitations, Fossés |
| 1700009037 | FOU 37 | 8,78 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 4,96 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 3,82 | Zone humide, Habitations |
| 1700009038 | FOU 38 | 2,46 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 2,46 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009039 | FOU 39 | 10,85 | SAINT-SAUVANT | 1 | 10,39 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,46 | Habitations |
| 1700009040 | FOU 40 | 3,19 | SAINT-SAUVANT | 1 | 3,19 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009041 | FOU 41 | 1,06 | SAINT-SAUVANT | 1 | 1,06 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009042 | FOU 42 | 2,86 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 0 | 0,26 | Habitations |
| | | | | 1 | 2,60 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009043 | FOU 43 | 16,44 | SAINT-SAUVANT | 1 | 13,54 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 2,90 | Cours d'eau (pente importante), Habitations, Fossés |
| 1700009044 | FOU 44 | 8,92 | SAINT-SAUVANT | 1 | 8,92 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009045 | FOU 45 | 1,32 | SAINT-SAUVANT | 1 | 1,32 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009046 | FOU 46 | 6,64 | SAINT-SAUVANT | 1 | 6,64 | Zones vulnérables 17 |

SEDE ENVIRONNEMENT, Direction régionale Sud-Ouest, 1456, Avenue de Colmar, BP 20 184, F-47000 AGEN, CEDEX

Tel : 05 53 77 42 52 Fax : 05 53 77 42 53

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL LA CHAUME

Commune du siège : LA CHAPELLE-DES-POTS

Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|---------------|------------------------|-----------------------|--------------|----------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700009047 | FOU 47 | 2,05 | SAINT-SAUVANT | 1 | 2,05 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009048 | FOU 48 | 0,47 | SAINT-SAUVANT | 1 | 0,47 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009049 | FOU 49 | 4,69 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 1 | 4,59 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,10 | Habitations |
| 1700009050 | FOU 50 | 6,00 | LE DOUHET | 1 | 6,00 | Zones vulnérables 17 |
| 1700009051 | FOU 51 | 6,75 | LE DOUHET | 1 | 6,75 | Zones vulnérables 17 |
| TOTAL | | 197,02 | | | | |

| | |
|---------------------------|------------------|
| Total Aptitude 0 : | 16.35 ha |
| Total Aptitude 1 : | 180.67 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL LE RIOLAND
Commune du siège : SAINT-CÉSAIRE
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|----------------------|-----------------------|--------------|--------------------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700021001 | RIO 1 | 2,29 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 2,29 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021003 | RIO 3 | 3,47 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 3,47 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021005 | RIO 5 | 6,08 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 6,08 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021007 | RIO 7 | 1,78 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 1,78 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021009 | RIO 9 | 0,59 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 0,59 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021012 | RIO 12 | 1,01 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 1,01 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021014 | RIO 14 | 0,58 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 0,58 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021020 | RIO 20 | 1,04 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 0,81 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,23 | Cours d'eau |
| 1700021021 | RIO 21 | 0,23 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 0,14 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,09 | Habitations |
| 1700021022 | RIO 22 | 0,32 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 0,32 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021023 | RIO 23 | 3,07 | VÉNÉRAND | 1 | 3,07 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021024 | RIO 24 | 0,75 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 0,51 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,24 | Habitations |
| 1700021025 | RIO 25 | 0,52 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 0 | 0,52 | Cours d'eau |
| 1700021027 | RIO 27 | 1,89 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 1,48 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,41 | Habitations |
| 1700021028 | RIO 28 | 1,09 | ÉCOYEUX | 0 | 0,15 | Habitations |
| | | | | 1 | 0,94 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021030 | RIO 30 | 1,37 | SAINT-CÉSAIRE | 0 | 0,53 | Cours d'eau (pente importante) |
| | | | | 1 | 0,84 | Zones vulnérables 17 |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL LE RIOLAND
Commune du siège : SAINT-CÉSAIRE
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|----------------------|-----------------------|--------------|---|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700021031 | RIO 31 | 5,70 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 2,37 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 3,33 | Cours d'eau (pente importante), Habitations, Fossés |
| 1700021032 | RIO 32 | 0,29 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 0,29 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021033 | RIO 33 | 2,78 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 2,38 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,40 | Habitations |
| 1700021034 | RIO 34 | 0,30 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 0,30 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021035 | RIO 35 | 0,76 | SAINT-BRIS-DES-BOIS | 1 | 0,76 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021037 | RIO 37 | 0,15 | SAINT-CÉSAIRE | 0 | 0,15 | Habitations |
| 1700021039 | RIO 39 | 1,80 | BRIZAMBOURG | 1 | 1,80 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021040 | RIO 40 | 2,05 | SAINT-CÉSAIRE | 0 | 0,01 | Habitations |
| | | | | 1 | 2,04 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021044 | RIO 44 | 7,21 | BRIZAMBOURG | 1 | 6,42 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,79 | Habitations |
| 1700021047 | RIO 47 | 2,37 | BRIZAMBOURG | 1 | 2,34 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,03 | Habitations |
| 1700021050 | RIO 50 | 0,78 | SAINT-BRIS-DES-BOIS | 0 | 0,78 | Habitations |
| 1700021052 | RIO 52 | 4,53 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 4,53 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021058 | RIO 58 | 1,72 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 1,72 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021059 | RIO 59 | 0,76 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 0,76 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021060 | RIO 60 | 2,20 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 2,20 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021061 | RIO 61 | 0,60 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 0,60 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021063 | RIO 63 | 0,36 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 0,36 | Zones vulnérables 17 |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL LE RIOLAND
Commune du siège : SAINT-CÉSAIRE
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|----------------------|-----------------------|--------------|---|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700021064 | RIO 64 | 4,25 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 4,25 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021065 | RIO 65 | 0,57 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 0,57 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021066 | RIO 66 | 2,63 | SAINT-BRIS-DES-BOIS | 0 | 0,39 | Habitations |
| | | | | 1 | 2,24 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021068 | RIO 68 | 0,32 | BRIZAMBOURG | 1 | 0,29 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,03 | Cours d'eau |
| 1700021069 | RIO 69 | 1,60 | BRIZAMBOURG | 1 | 1,60 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021070 | RIO 70 | 0,58 | VÉNÉRAND | 1 | 0,58 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021074 | RIO 74 | 1,25 | SAINT-BRIS-DES-BOIS | 1 | 1,25 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021075 | RIO 75 | 0,68 | VÉNÉRAND | 1 | 0,68 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021076 | RIO 76 | 1,69 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 1,69 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021077 | RIO 77 | 0,87 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 0,87 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021079 | RIO 79 | 2,69 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 2,69 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021100 | RIO 100 | 6,82 | SAINT-BRIS-DES-BOIS | 1 | 5,03 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 1,79 | Natura 200, Cours d'eau (pente importante), Habitations |
| 1700021101 | RIO 101 | 2,15 | SAINT-BRIS-DES-BOIS | 1 | 2,15 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021102 | RIO 102 | 5,81 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 5,81 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021103 | RIO 103 | 0,34 | SAINT-CÉSAIRE | 1 | 0,34 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021104 | RIO 104 | 5,28 | SAINT-BRIS-DES-BOIS | 0 | 1,44 | Cours d'eau (pente importante), Habitations |
| | | | | 1 | 3,84 | Zones vulnérables 17 |
| 1700021105 | RIO 105 | 5,36 | SAINT-BRIS-DES-BOIS | 1 | 5,36 | Zones vulnérables 17 |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL LE RIOLAND
Commune du siège : SAINT-CÉSAIRE
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Parcelle | | | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|---------------|---------|-----------------------|--------------|--------------|
| Code Suivra | Nom de la parcelle | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| TOTAL | | 103,33 | | | | |

| | |
|---------------------------|----------|
| Total Aptitude 0 : | 11.31 ha |
| Total Aptitude 1 : | 92.02 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : GAEC CHARTIER
Commune du siège : JUICQ
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|-------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700026002 | CHA 02 | 0,63 | JUICQ | 0 | 0,63 | Cours d'eau |
| 1700026003 | CHA 03 | 1,91 | LE DOUHET | 0 | 0,45 | Cours d'eau |
| | | | | 1 | 1,46 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026008 | CHA 08 | 14,70 | JUICQ | 1 | 14,70 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026009 | CHA 09 | 3,18 | JUICQ | 1 | 3,18 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026018 | CHA 18 | 1,54 | JUICQ | 0 | 1,54 | Cours d'eau |
| 1700026019 | CHA 19 | 1,38 | JUICQ | 0 | 1,38 | Cours d'eau |
| 1700026020 | CHA 20 | 0,98 | JUICQ | 0 | 0,98 | Cours d'eau |
| 1700026022 | CHA 22 | 7,17 | JUICQ | 1 | 7,17 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026023 | CHA 23 | 11,74 | JUICQ | 1 | 11,74 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026030 | CHA 30 | 0,86 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 1 | 0,86 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026031 | CHA 31 | 2,02 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 1 | 2,02 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026043 | CHA 43 | 4,71 | JUICQ | 0 | 0,80 | Habitations |
| | | | | 1 | 3,91 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026044 | CHA 44 | 8,11 | JUICQ | 1 | 5,16 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 2,95 | Cours d'eau (pente importante) |
| 1700026045 | CHA 45 | 2,82 | JUICQ | 1 | 2,51 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,31 | Habitations |
| 1700026046 | CHA 46 | 4,72 | JUICQ | 1 | 4,72 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026047 | CHA 47 | 1,01 | JUICQ | 0 | 0,15 | Cours d'eau (pente importante) |
| | | | | 1 | 0,86 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026050 | CHA 50 | 2,77 | JUICQ | 1 | 2,77 | Zones vulnérables 17 |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : GAEC CHARTIER
Commune du siège : JUICQ
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|-------------------------------|-----------------------|--------------|----------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700026052 | CHA 52 | 1,94 | JUICQ | 1 | 1,94 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026053 | CHA 53 | 3,80 | JUICQ | 1 | 3,80 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026054 | CHA 54 | 0,65 | LE DOUHET | 1 | 0,65 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026055 | CHA 55 | 3,62 | JUICQ | 1 | 3,62 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026058 | CHA 58 | 10,10 | JUICQ | 0 | 1,25 | Cours d'eau |
| | | | | 1 | 8,85 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026059 | CHA 59 | 0,76 | LE DOUHET | 1 | 0,75 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,01 | Habitations |
| 1700026060 | CHA 60 | 0,81 | LE DOUHET | 1 | 0,81 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026070 | CHA 70 | 2,91 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 1 | 2,85 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,06 | Fossés |
| 1700026071 | CHA 71 | 12,61 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 0 | 2,16 | Habitations |
| | | | | 1 | 10,45 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026072 | CHA 72 | 4,88 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 1 | 4,49 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,39 | Habitations |
| 1700026074 | CHA 74 | 2,11 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 0 | 0,27 | Habitations, Fossés |
| | | | | 1 | 1,84 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026076 | CHA 76 | 0,32 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 1 | 0,32 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026083 | CHA 83 | 0,82 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 1 | 0,82 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026084 | CHA 84 | 0,54 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 1 | 0,54 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026085 | CHA 85 | 4,53 | SAINT-HILAIRE-DE-VILLEFRANCHE | 1 | 4,53 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026100 | CHA 100 | 1,73 | ÉCOYEUX | 0 | 0,07 | Habitations |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : GAEC CHARTIER
 Commune du siège : JUICQ
 Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|---------------|-----------|-----------------------|--------------|----------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| | | | | 1 | 1,66 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026101 | CHA 101 | 11,91 | ÉCOYEUX | 0 | 0,09 | Habitations |
| | | | | 1 | 11,82 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026102 | CHA 102 | 0,70 | VÉNÉRAND | 1 | 0,70 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026103 | CHA 103 | 6,34 | ÉCOYEUX | 1 | 5,57 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,77 | Habitations |
| 1700026104 | CHA 104 | 3,09 | VÉNÉRAND | 1 | 3,09 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026105 | CHA 105 | 1,31 | LE DOUHET | 1 | 1,31 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026106 | CHA 106 | 1,30 | LE DOUHET | 1 | 1,30 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026107 | CHA 107 | 2,09 | ÉCOYEUX | 0 | 0,37 | Habitations |
| | | | | 1 | 1,72 | Zones vulnérables 17 |
| 1700026108 | CHA 108 | 5,67 | ÉCOYEUX | 1 | 5,58 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,09 | Habitations |
| TOTAL | | 154,79 | | | | |

| | |
|---------------------------|-----------|
| Total Aptitude 0 : | 14.72 ha |
| Total Aptitude 1 : | 140.07 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : GAEC DES ESSARTS
Commune du siège : CHANIERES
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|-----------|-----------------------|--------------|----------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700027001 | GAU 01 | 6,60 | CHANIERES | 1 | 6,60 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027002 | GAU 02 | 5,04 | CHANIERES | 1 | 5,04 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027004 | GAU 04 | 10,44 | CHANIERES | 1 | 10,11 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,33 | Habitations |
| 1700027005 | GAU 05 | 7,76 | CHANIERES | 0 | 0,09 | Habitations |
| | | | | 1 | 7,67 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027006 | GAU 06 | 5,52 | CHANIERES | 1 | 5,17 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,35 | Habitations |
| 1700027007 | GAU 07 | 9,43 | CHANIERES | 0 | 1,05 | Habitations |
| | | | | 1 | 8,38 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027008 | GAU 08 | 4,13 | CHANIERES | 1 | 4,13 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027009 | GAU 09 | 6,95 | CHANIERES | 1 | 6,94 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,01 | Habitations |
| 1700027012 | GAU 12 | 1,88 | CHANIERES | 1 | 1,88 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027013 | GAU 13 | 3,10 | CHANIERES | 1 | 2,95 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,15 | Habitations |
| 1700027015 | GAU 15 | 0,27 | CHANIERES | 1 | 0,27 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027016 | GAU 16 | 5,99 | CHANIERES | 0 | 0,24 | Habitations |
| | | | | 1 | 5,75 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027017 | GAU 17 | 1,36 | CHANIERES | 1 | 1,36 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027019 | GAU 19 | 1,01 | CHANIERES | 1 | 0,77 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,24 | Habitations |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : GAEC DES ESSARTS
Commune du siège : CHANIERES
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|-----------|-----------------------|--------------|----------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700027020 | GAU 20 | 2,29 | CHANIERES | 1 | 2,29 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027021 | GAU 21 | 0,60 | CHANIERES | 0 | 0,28 | Habitations |
| | | | | 1 | 0,32 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027022 | GAU 22 | 0,33 | CHANIERES | 1 | 0,33 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027023 | GAU 23 | 1,87 | CHANIERES | 1 | 1,87 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027024 | GAU 24 | 5,63 | CHANIERES | 1 | 5,63 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027025 | GAU 25 | 1,83 | CHANIERES | 1 | 1,83 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027026 | GAU 26 | 0,75 | CHANIERES | 1 | 0,75 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027027 | GAU 27 | 0,75 | CHANIERES | 0 | 0,31 | Habitations |
| | | | | 1 | 0,44 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027028 | GAU 28 | 1,57 | CHANIERES | 1 | 1,57 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027029 | GAU 29 | 0,22 | CHANIERES | 0 | 0,06 | Habitations |
| | | | | 1 | 0,16 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027030 | GAU 30 | 1,97 | CHANIERES | 0 | 0,45 | Habitations |
| | | | | 1 | 1,52 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027031 | GAU 31 | 0,85 | CHANIERES | 1 | 0,85 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027032 | GAU 32 | 0,21 | CHANIERES | 1 | 0,21 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027033 | GAU 33 | 0,21 | CHANIERES | 1 | 0,21 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027034 | GAU 34 | 0,37 | CHANIERES | 1 | 0,37 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027035 | GAU 35 | 0,69 | CHANIERES | 1 | 0,69 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027038 | GAU 38 | 0,47 | CHANIERES | 1 | 0,47 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027039 | GAU 39 | 0,24 | CHANIERES | 1 | 0,24 | Zones vulnérables 17 |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : GAEC DES ESSARTS
Commune du siège : CHANIER
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|-----------|-----------------------|--------------|--|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700027041 | GAU 41 | 0,11 | CHANIER | 1 | 0,11 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027043 | GAU 43 | 3,10 | CHANIER | 1 | 3,10 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027044 | GAU 44 | 0,56 | CHANIER | 1 | 0,56 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027045 | GAU 45 | 0,70 | CHANIER | 0 | 0,70 | Habitations |
| 1700027046 | GAU 46 | 0,50 | CHANIER | 1 | 0,50 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027050 | GAU 50 | 1,22 | CHANIER | 0 | 0,74 | Zone humide |
| | | | | 1 | 0,48 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027051 | GAU 51 | 0,80 | CHANIER | 1 | 0,80 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027054 | GAU 54 | 3,26 | COURCOURY | 1 | 1,68 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 1,58 | Zone humide, Habitations |
| 1700027055 | GAU 55 | 1,05 | COURCOURY | 1 | 1,05 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027056 | GAU 56 | 1,19 | COURCOURY | 0 | 1,19 | Zone humide, Habitations |
| 1700027057 | GAU 57 | 8,66 | COURCOURY | 1 | 8,66 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027058 | GAU 58 | 1,17 | COURCOURY | 0 | 1,17 | Zone humide |
| 1700027059 | GAU 59 | 3,13 | COURCOURY | 0 | 3,13 | Zone humide |
| 1700027060 | GAU 60 | 3,36 | COURCOURY | 0 | 3,36 | Zone humide |
| 1700027061 | GAU 61 | 0,78 | COURCOURY | 0 | 0,78 | Zone humide, Natura 2000 |
| 1700027062 | GAU 62 | 5,16 | COURCOURY | 1 | 5,16 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027063 | GAU 63 | 0,86 | COURCOURY | 0 | 0,10 | Habitations |
| | | | | 1 | 0,76 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027064 | GAU 64 | 1,54 | COURCOURY | 1 | 1,54 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027065 | GAU 65 | 2,49 | COURCOURY | 0 | 1,22 | Natura 200, Zone humide, Habitation, Cours d'eau |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : GAEC DES ESSARTS
Commune du siège : CHANIERES
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|---------------|-----------|-----------------------|--------------|---|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| | | | | 1 | 1,27 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027066 | GAU 66 | 1,70 | COURCOURY | 0 | 0,12 | Habitations |
| | | | | 1 | 1,58 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027069 | GAU 69 | 1,42 | COURCOURY | 1 | 1,42 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027070 | GAU 70 | 0,47 | COURCOURY | 1 | 0,47 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027071 | GAU 71 | 0,66 | CHANIERES | 0 | 0,04 | Habitations |
| | | | | 1 | 0,62 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027072 | GAU 72 | 0,75 | COURCOURY | 1 | 0,75 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027073 | GAU 73 | 3,67 | COURCOURY | 1 | 3,67 | Zones vulnérables 17 |
| 1700027075 | GAU 75 | 3,29 | CHANIERES | 1 | 2,91 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,38 | Cours d'eau (pente importante), Habitations |
| 1700027100 | GAU 100 | 2,78 | CHANIERES | 1 | 2,78 | Zones vulnérables 17 |
| TOTAL | | 144,71 | | | | |

| | |
|---------------------------|-----------|
| Total Aptitude 0 : | 18.07 ha |
| Total Aptitude 1 : | 126.64 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : MACHEFERT PATRICE

Commune du siège : CHANIERES

Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|---------------------------|-----------------------|--------------|--|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700023006 | MAC 6 | 3,88 | CHANIERES | 0 | 3,88 | Cours d'eau (pente importante), Habitations |
| 1700023007 | MAC 7 | 2,95 | CHANIERES | 1 | 2,76 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,19 | Habitations |
| 1700023008 | MAC 8 | 2,17 | CHANIERES | 1 | 0,65 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 1,52 | Cours d'eau (pente importante) |
| 1700023009 | MAC 9 | 6,06 | CHANIERES | 0 | 0,09 | Habitations |
| | | | | 1 | 5,97 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023010 | MAC 10 | 0,48 | CHANIERES | 0 | 0,48 | Habitations |
| 1700023011 | MAC 11 | 3,07 | CHANIERES | 1 | 3,07 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023012 | MAC 12 | 1,26 | CHANIERES | 1 | 1,26 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023015 | MAC 15 | 2,64 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 2,43 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,21 | Cours d'eau (pente importante) |
| 1700023016 | MAC 16 | 4,90 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 4,05 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,85 | Habitations |
| 1700023017 | MAC 17 | 0,44 | CHANIERES | 1 | 0,44 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023019 | MAC 19 | 2,15 | SAINTES | 0 | 2,15 | Captage (Coulonge sur Charente), Natura 2000 |
| 1700023021 | MAC 21 | 1,85 | SAINTES | 1 | 1,78 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,07 | Habitations |
| 1700023022 | MAC 22 | 3,46 | SAINTES | 0 | 3,46 | Captage (Coulonge sur Charente), Natura 2000 |
| 1700023023 | MAC 23 | 0,31 | SAINT-GEORGES-DES-COTEAUX | 1 | 0,31 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023024 | MAC 24 | 0,20 | SAINTES | 0 | 0,20 | Natura 2000, Habitations |
| 1700023025 | MAC 25 | 1,24 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 1,24 | Zones vulnérables 17 |

SEDE ENVIRONNEMENT, Direction régionale Sud-Ouest, 1456, Avenue de Colmar, BP 20 184, F-47000 AGEN, CEDEX

Tel : 05 53 77 42 52 Fax : 05 53 77 42 53

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : MACHEFERT PATRICE
Commune du siège : CHANIER
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|----------------------|-----------------------|--------------|---|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700023027 | MAC 27 | 0,37 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 1 | 0,37 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023028 | MAC 28 | 0,74 | LA CHAPELLE-DES-POTS | 0 | 0,16 | Cours d'eau (pente importante), Habitations |
| | | | | 1 | 0,58 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023036 | MAC 36 | 0,50 | CHANIER | 0 | 0,01 | Habitations |
| | | | | 1 | 0,49 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023037 | MAC 37 | 8,83 | CHANIER | 1 | 8,68 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,15 | Habitations |
| 1700023038 | MAC 38 | 2,48 | CHANIER | 0 | 0,74 | Habitations |
| | | | | 1 | 1,74 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023040 | MAC 40 | 1,17 | CHANIER | 1 | 0,96 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,21 | Habitations |
| 1700023041 | MAC 41 | 0,71 | SAINTES | 1 | 0,71 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023042 | MAC 42 | 0,77 | BRIZAMBOURG | 1 | 0,77 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023043 | MAC 43 | 1,87 | CHANIER | 1 | 1,53 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,34 | Habitations |
| 1700023044 | MAC 44 | 0,30 | CHANIER | 1 | 0,30 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023046 | MAC 46 | 0,32 | CHANIER | 1 | 0,32 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023048 | MAC 48 | 0,51 | CHANIER | 1 | 0,29 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,22 | Habitations |
| 1700023049 | MAC 49 | 0,87 | CHANIER | 1 | 0,87 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023050 | MAC 50 | 0,40 | CHANIER | 1 | 0,40 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023051 | MAC 51 | 0,19 | CHANIER | 1 | 0,19 | Zones vulnérables 17 |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : MACHEFERT PATRICE
Commune du siège : CHANIER
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|--------------|---------|-----------------------|--------------|----------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700023052 | MAC 52 | 0,45 | CHANIER | 1 | 0,45 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023053 | MAC 53 | 0,62 | CHANIER | 1 | 0,62 | Zones vulnérables 17 |
| 1700023054 | MAC 54 | 0,32 | CHANIER | 1 | 0,32 | Zones vulnérables 17 |
| TOTAL | | 58,48 | | | | |

| | |
|---------------------------|----------|
| Total Aptitude 0 : | 14.93 ha |
| Total Aptitude 1 : | 43.55 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : VALADON JULIEN
 Commune du siège : CHÉRAC
 Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|--------------|------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 1700024001 | VAL 1 | 1,03 | CHÉRAC | 1 | 1,03 | Zones vulnérables 17 |
| 1700024002 | VAL 2 | 3,43 | CHÉRAC | 1 | 3,43 | Zones vulnérables 17 |
| 1700024003 | VAL 3 | 0,97 | CHÉRAC | 1 | 0,62 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,35 | Habitations |
| 1700024004 | VAL 4 | 3,35 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 0 | 3,35 | Zone humide, Habitations |
| 1700024005 | VAL 5 | 0,28 | CHÉRAC | 1 | 0,28 | Zones vulnérables 17 |
| 1700024006 | VAL 6 | 0,75 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 0 | 0,75 | Natura 2000 |
| 1700024007 | VAL 7 | 0,48 | CHÉRAC | 1 | 0,48 | Zones vulnérables 17 |
| 1700024008 | VAL 8 | 0,36 | CHÉRAC | 1 | 0,19 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,17 | Habitations |
| 1700024009 | VAL 9 | 1,66 | CHÉRAC | 1 | 1,66 | Zones vulnérables 17 |
| 1700024010 | VAL 10 | 0,56 | CHÉRAC | 1 | 0,56 | Zones vulnérables 17 |
| 1700024011 | VAL 11 | 2,30 | DOMPIERRE-SUR-CHARENTE | 0 | 0,44 | Zone humide |
| | | | | 1 | 1,86 | Zones vulnérables 17 |
| 1700024012 | VAL 12 | 3,23 | CHÉRAC | 0 | 3,23 | Zone humide |
| 1700024102 | VAL 102 | 0,52 | CHÉRAC | 1 | 0,36 | Zones vulnérables 17 |
| | | | | 0 | 0,16 | Habitations |
| 1700024103 | VAL 103 | 0,47 | CHÉRAC | 0 | 0,28 | Habitations |
| | | | | 1 | 0,19 | Zones vulnérables 17 |
| 1700024104 | VAL 104 | 0,15 | CHÉRAC | 1 | 0,15 | Zones vulnérables 17 |
| TOTAL | | 19,54 | | | | |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : VALADON JULIEN
Commune du siège : CHÉRAC
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Parcelle | | | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|---------|-----------------------|--------------|--------------|
| Code Suivra | Nom de la parcelle | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |

| | |
|---------------------------|----------|
| Total Aptitude 0 : | 8.73 ha |
| Total Aptitude 1 : | 10.81 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL DE GAJUS

Commune du siège : SAINT-LOUIS-DE-MONTFERRAND

Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|---------------|----------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 3333066001 | LGE001 | 15,87 | AMBARÈS-ET-LAGRAVE | 1 | 13,81 | |
| | | | | 0 | 2,06 | cours d'eau |
| 3333066002 | LGE002 | 106,58 | AMBARÈS-ET-LAGRAVE | 1 | 63,32 | |
| | | | | 0 | 43,26 | plan d'eau + cours d'eau + sol NC |
| 3333066003 | LGE003 | 166,98 | SAINT-LOUIS-DE-MONTFERRAND | 0 | 33,63 | cours d'eau + fossés + sol NC |
| | | | | 1 | 133,35 | |
| 3333066004 | LGE004 | 6,19 | SAINT-LOUIS-DE-MONTFERRAND | 1 | 5,53 | |
| | | | | 0 | 0,66 | fossés |
| 3333066005 | LGE005 | 8,13 | AMBARÈS-ET-LAGRAVE | 1 | 6,04 | |
| | | | | 0 | 2,09 | fossés |
| 3333066006 | LGE006 | 9,30 | AMBARÈS-ET-LAGRAVE | 0 | 5,06 | fossés + sol NC |
| | | | | 1 | 4,24 | |
| 3333066007 | LGE007 | 4,93 | AMBARÈS-ET-LAGRAVE | 1 | 4,93 | |
| 3333066008 | LGE008 | 11,22 | AMBARÈS-ET-LAGRAVE | 1 | 10,60 | Zones vulnérables 33 |
| | | | | 0 | 0,62 | fossés |
| TOTAL | | 329,20 | | | | |

| | |
|---------------------------|-----------|
| Total Aptitude 0 : | 87.38 ha |
| Total Aptitude 1 : | 241.82 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL DU COULOMB
Commune du siège : LUDON-MÉDOC
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|-------------|--------------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------|------------------------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 3333064001 | RAO001 | 18,08 | BORDEAUX | 0 | 0,16 | plan d'eau |
| | | | | 1 | 17,92 | |
| 3333064002 | RAO002 | 6,56 | PAREMPUYRE | 0 | 1,63 | cours d'eau |
| | | | | 1 | 4,93 | |
| 3333064003 | RAO003 | 7,02 | PAREMPUYRE | 1 | 6,86 | |
| | | | | 0 | 0,16 | fossés |
| 3333064004 | RAO004 | 40,35 | LUDON-MÉDOC | 1 | 34,70 | |
| | | | | 0 | 5,65 | cours d'eau + drains + habitations |
| 3333064005 | RAO005 | 16,55 | LUDON-MÉDOC | 1 | 10,97 | |
| | | | | 0 | 5,58 | cours d'eau + drains |
| 3333064006 | RAO006 | 49,79 | LUDON-MÉDOC | 1 | 30,47 | |
| | | | | 0 | 19,32 | cours d'eau + drains + sols NC |
| 3333064007 | RAO007 | 21,14 | LUDON-MÉDOC | 0 | 10,44 | cours d'eau + drains + habitations |
| | | | | 1 | 10,70 | |
| 3333064008 | RAO008 | 5,79 | PAREMPUYRE | 0 | 0,67 | plan d'eau |
| | | | | 1 | 5,12 | |
| 3333064009 | RAO009 | 15,49 | MACAU | 1 | 11,14 | |
| | | | | 0 | 4,35 | habitations + cours d'eau + drains |
| 3333064010 | RAO010 | 5,17 | CUSSAC-FORT-MÉDOC | 0 | 0,10 | fossés |
| | | | | 1 | 5,07 | |
| 3333064011 | RAO011 | 5,32 | CUSSAC-FORT-MÉDOC | 0 | 0,15 | fossés |
| | | | | 1 | 5,17 | |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL DU COULOMB
 Commune du siège : LUDON-MÉDOC
 Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|---------------|-------------------|-----------------------|--------------|------------------------------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 3333064012 | RAO012 | 2,88 | CUSSAC-FORT-MÉDOC | 0 | 0,51 | plan d'eau + fossés |
| | | | | 1 | 2,37 | |
| 3333064013 | RAO013 | 4,51 | CUSSAC-FORT-MÉDOC | 0 | 1,24 | plan d'eau + fossés |
| | | | | 1 | 3,27 | |
| 3333064014 | RAO014 | 2,75 | CUSSAC-FORT-MÉDOC | 0 | 0,12 | fossés |
| | | | | 1 | 2,63 | |
| 3333064015 | RAO015 | 13,52 | CUSSAC-FORT-MÉDOC | 0 | 13,52 | Zone humide |
| 3333064016 | RAO016 | 13,20 | CUSSAC-FORT-MÉDOC | 1 | 12,94 | |
| | | | | 0 | 0,26 | plan d'eau + fossés |
| 3333064017 | RAO017 | 9,10 | MACAU | 0 | 9,10 | habitations + fossés + sol NC |
| 3333064018 | RAO018 | 11,08 | LUDON-MÉDOC | 0 | 3,64 | habitations + cours d'eau + fossés |
| | | | | 1 | 7,44 | |
| 3333064019 | RAO019 | 1,20 | MACAU | 0 | 0,30 | habitations + fossés |
| | | | | 1 | 0,90 | |
| TOTAL | | 249,50 | | | | |

| | |
|---------------------------|-----------|
| Total Aptitude 0 : | 76.90 ha |
| Total Aptitude 1 : | 172.60 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL SIBRAC
 Commune du siège : BLANQUEFORT
 Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Parcelle | | | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|--------------|------------|-----------------------|--------------|------------------------------------|
| Code Suivra | Nom de la parcelle | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 3333063001 | SIB001 | 5,96 | PAREMPUYRE | 0 | 1,18 | habitations + plan d'eau |
| | | | | 1 | 4,78 | |
| 3333063002 | SIB002 | 23,58 | PAREMPUYRE | 1 | 18,90 | |
| | | | | 0 | 4,68 | habitations + cours d'eau + drains |
| 3333063003 | SIB003 | 56,27 | PAREMPUYRE | 0 | 5,61 | habitations + fossés |
| | | | | 1 | 50,66 | |
| TOTAL | | 85,81 | | | | |

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Total Aptitude 0 : | 11.47 ha |
| Total Aptitude 1 : | 74.34 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : SARL LEBOURG
 Commune du siège : CESTAS
 Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Code Suivra | Nom de la parcelle | Parcelle | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|--------------|---------|-----------------------|--------------|--------------|
| | | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 3300061040 | LEB 040 | 3,51 | CESTAS | 0 | 0,10 | Fossés |
| | | | | 1 | 3,41 | |
| 3300061041 | LEB 041 | 6,05 | CESTAS | 1 | 5,42 | |
| | | | | 0 | 0,63 | fossés |
| 3300061050 | LEB 050 | 10,50 | CESTAS | 1 | 9,99 | |
| | | | | 0 | 0,51 | fossés |
| 3300061051 | LEB 051 | 13,41 | CESTAS | 0 | 1,09 | fossés |
| | | | | 1 | 12,32 | |
| TOTAL | | 33,47 | | | | |

| | |
|---------------------------|----------|
| Total Aptitude 0 : | 2.33 ha |
| Total Aptitude 1 : | 31.14 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : SCEA SAINT LEGER

Commune du siège : SAINT-LOUIS-DE-MONTFERRAND

Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Parcelle | | | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|--------------|-------------------------------|
| Code Suivra | Nom de la parcelle | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 3333065001 | LEG001 | 13,49 | AMBARÈS-ET-LAGRAVE | 1 | 12,37 | Zones vulnérables 33 |
| | | | | 0 | 1,12 | cours d'eau + fossés |
| 3333065002 | LEG002 | 10,81 | SAINT-LOUIS-DE-MONTFERRAND | 0 | 10,81 | habitations + fossés + sol NC |
| TOTAL | | 24,30 | | | | |

| | |
|---------------------------|----------|
| Total Aptitude 0 : | 11.93 ha |
| Total Aptitude 1 : | 12.37 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : BERTHAUD YANNICK
Commune du siège : SAUGNACQ-ET-MURET
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

| Parcelle | | | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|---------------|---------|-----------------------|--------------|----------------------|
| Code Suivra | Nom de la parcelle | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 4033071001 | BET001 | 104,35 | PISSOS | 0 | 6,93 | cours d'eau + fossés |
| | | | | 1 | 97,42 | Zones vulnérables 40 |
| TOTAL | | 104,35 | | | | |

| | |
|---------------------------|----------|
| Total Aptitude 0 : | 6.93 ha |
| Total Aptitude 1 : | 97.42 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

FICHE PARCELLAIRE PAR EXPLOITATION AVEC COMMENTAIRES D'APTITUDE

Raison sociale : EARL DE TARIS
Commune du siège : SAUGNACQ-ET-MURET
Périmètre : AQUITAINE COMPOST 2008

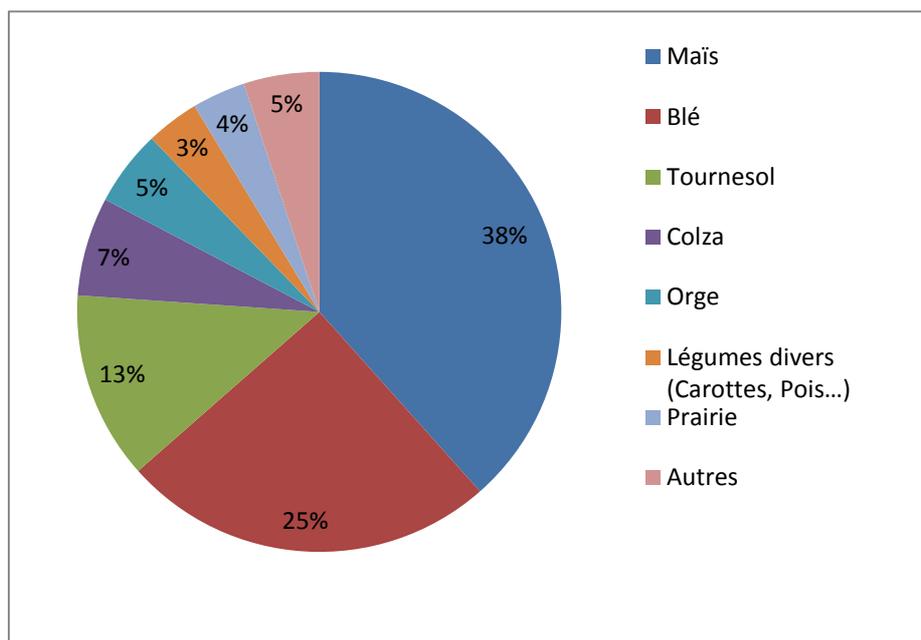
| Parcelle | | | | Aptitude à l'épandage | | |
|--------------|--------------------|---------------|-------------------|-----------------------|--------------|----------------------|
| Code Suivra | Nom de la parcelle | Surface (ha) | Commune | Classe | Surface (ha) | Commentaires |
| 4033070001 | BER001 | 0,85 | SAUGNACQ-ET-MURET | 1 | 0,85 | Zones vulnérables 40 |
| 4033070002 | BER002 | 9,80 | SAUGNACQ-ET-MURET | 1 | 2,62 | Zones vulnérables 40 |
| | | | | 0 | 7,18 | cours d'eau |
| 4033070003 | BER003 | 134,92 | SAUGNACQ-ET-MURET | 1 | 120,29 | Zones vulnérables 40 |
| | | | | 0 | 14,63 | cours d'eau |
| 4033070004 | BER004 | 25,93 | BELHADE | 1 | 24,62 | Zones vulnérables 40 |
| | | | | 0 | 1,31 | fossés |
| TOTAL | | 171,50 | | | | |

| | |
|---------------------------|-----------|
| Total Aptitude 0 : | 23.12 ha |
| Total Aptitude 1 : | 148.38 ha |
| Total Aptitude 2 : | 0.00 ha |

Annexe 8

Répartition des cultures du périmètre d'épandage

Répartition des cultures du périmètre d'épandage



L'assolement global pratiqué par les exploitations agricoles du périmètre d'épandage des sous-produits issu du site AQUITAINE COMPOST se compose majoritairement de grandes cultures, avec principalement les cultures en maïs (38%), en blé (25%) et en tournesol (13%). Les rotations varient en fonction des agriculteurs.

Les grandes cultures sont les mieux adaptées au recyclage agricole de sous-produits. Les épandages pourront être réalisés au printemps, en été après récolte ou à l'automne à l'implantation des nouvelles cultures. Les épandages pourront également être réalisés à l'implantation de prairies temporaires, sur prairies exploitées et sur terrains affectés à des cultures maraîchères, sous réserve du respect des délais minimums fixés par l'arrêté du 2 février 1998.

| | DELAJ MINIMUM | |
|--|--|--------------------------------------|
| Herbages ou cultures fourragères | Six semaines avant la remise à l'herbe des animaux ou de la récolte des cultures fourragères | Cas général, sauf boues hygiénisées. |
| | Trois semaines avant la remise à l'herbe des animaux ou de la récolte des cultures fourragères | Boues hygiénisées. |
| Terrains affectés à des cultures maraîchères et fruitières à l'exception des cultures d'arbres fruitiers | Pas d'épandage pendant la période de végétation. | Tous types de boues |
| Terrains destinés ou affectés à des cultures maraîchères ou fruitières, en contact direct avec les sols, ou susceptibles d'être consommées à l'état cru. | Dix-huit mois avant la récolte, et pendant la récolte elle-même | Cas général, sauf boues hygiénisées. |
| | Dix mois avant la récolte, et pendant la récolte elle-même | Boues hygiénisées |

Extrait de l'annexe II de l'arrêté du 2 février 1998 : conditions particulières d'épandage en fonction des cultures.

Annexe 9

**Origine et caractérisation des produits destinés au
plan d'épandage**

ANNEXE 9 : ORIGINE ET CARACTERISATION DES PRODUITS DESTINES AU PLAN D'EPANDAGE

Extrait de l'étude préalable

1.1. Le compost plan d'épandage

1.1.1 Origine

SEDE a pour vocation de produire un compost éligible à une norme (NFU 44095 ou NFU 44051). Ainsi, le compost est commercialisé en tant que produit auprès des agriculteurs et grands distributeurs.

Dans le cas où le compost ne répond pas aux critères de la norme, il ne peut être commercialisé. En revanche, il peut faire l'objet d'épandages agricoles sous réserve de respecter les prescriptions de l'arrêté du 2 février 1998. Le compost, dit « compost PE » n'est alors épandu que sur les parcelles décrites au plan d'épandage rattaché au site de compostage.

Enfin, un compost qui ne répondrait ni à une norme, ni aux prescriptions de l'arrêté du 2 février 1998 sera destiné à une filière alternative : enfouissement ou incinération. La valorisation agricole est alors impossible. Ce cas est peu fréquent.

Le diagramme ci-dessous synthétise cet arbre de décision.

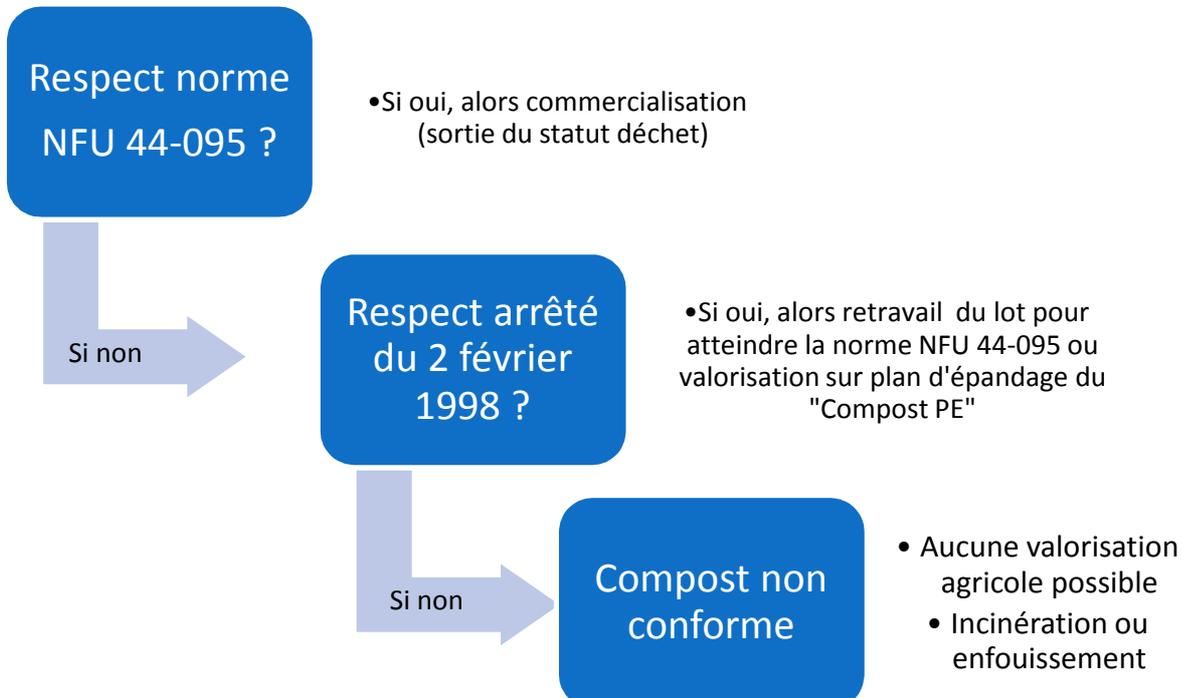


Figure 1 : Les différents statuts possibles pour le compost et filière de valorisation associées

La production d'un compost PE destiné à la valorisation agricole sur le plan d'épandage peut résulter de 2 situations. Dans les deux cas, le compost reste conforme aux exigences de l'arrêté du 2 février 1998.

- **Cas n°1 : Le compost PE de type « loupé de fabrication »**

Il s'agit de compost produit à partir de matières entrantes éligibles à une norme (NFU 44095 ou NFU 44 051) et dont les résultats d'analyses ne sont pas conformes aux seuils définis par cette même norme. Le dépassement des seuils de la norme porte souvent sur les paramètres microbiologiques ou bien sur les teneurs en éléments fertilisants plus élevées que celles prévues par la norme (cas du phosphore notamment). Les normes autorisent dans ce cas un retravail des lots.

Les lots dans ces cas sont systématiquement retravaillés afin d'atteindre les exigences de la norme : Par exemple, une remontée en température est provoquée par retournement des andains afin d'abattre la microbiologie et le ratio de déchets verts par rapport aux boues peut être revu en cas de teneurs en éléments fertilisants trop élevées.

Un lot qui malgré les étapes de retravail ne serait pas normalisé constitue donc un compost PE de type « loupé de fabrication ». Ce cas de figure est peu fréquent car SEDE met en œuvre toute son expérience en termes de procédé de compostage au profit de la normalisation des composts qu'elle produit sur le site.

Notons que le site AQUITAINE COMPOST est autorisé à produire jusqu'à 2000 t/an de compost PE de type « Loupé de fabrication ». Depuis 5 ans, aucun compost PE de ce type n'a été produit sur le site.

- **Cas n° 2 : Le compost PE non éligible à la norme du fait des matières qui le constituent**

Les normes définissent une liste précise et fermée de matières admises pour la fabrication de compost (ex : cas de l'annexe B1 de la norme NFU44095). Par définition, le compost fabriqué à partir de matières non présentes dans cette liste ne peut être éligible à la norme, et ce malgré l'intérêt agronomique que peuvent présenter les matières utilisées. Les matières en question sont également issues du traitement de l'eau. Elles peuvent également être des matières organiques non consommables ou non transformables issues de filières de l'agroalimentaire. Dans tous les cas, ces matières sont autorisées à être réceptionnées et traitées sur le site AQUITAINE COMPOST (arrêté d'autorisation du site).

Dans ce cas, la non-normalisation du compost est indépendante de tout le savoir-faire de SEDE en termes de procédé de compostage. Aussi, SEDE ne dispose pas de limitation de production de compost PE de ce type, si ce n'est les capacités de valorisation agricole sur le plan d'épandage.

Les caractéristiques agronomiques du compost PE peuvent être améliorées par l'incorporation de matières minérales d'intérêts agronomiques tels que du gypse, de la chaux, les cendres (qui présentent notamment de la potasse, de la magnésie et un pouvoir neutralisant).

1.1.2 Synthèse des caractéristiques

Le compost PE est analysé préalablement à chaque campagne d'épandage selon l'arrêté du 2 février 1998 sur :

- Des paramètres de valeur agronomique,
- Des paramètres d'innocuité : éléments traces métalliques et composés traces organiques,
- Des paramètres d'hygiénisation.

Les résultats sont connus avant le démarrage de la campagne d'épandage. Seuls les lots conformes font l'objet d'épandages agricoles selon les doses agronomiquement raisonnées adaptées aux besoins des cultures.

Depuis de SEDE exploite le plan d'épandage, aucun lot de compost PE n'a présenté de contre-indication à l'épandage agricole.

Le détail des caractéristiques des composts PE sera présenté dans le dossier d'étude préalable à l'épandage.

2.2. Les effluents

2.2.1 Origine

L'ensemble du site dispose de surfaces étanches pour son activité. Les effluents proviennent du ruissellement des eaux de pluie sur les andains de compost et les surfaces de travail étanches de la plateforme. Les particules organiques peuvent être entraînées par les eaux. Les particules les plus grossières sont retenues au niveau du déboureur situé avant le bassin de collecte et de stockage. En cas de fuite des engins de travail (gasoil, huile), les substances indésirables sont également retenues par le déshuileur.

La totalité des effluents du site converge par les deux déboureur-déshuileurs avant d'être stockés dans la lagune de collecte des eaux.

2.2.2 Synthèse des caractéristiques

Les effluents sont analysés préalablement à chaque campagne d'épandage selon l'arrêté du 2 février 1998 sur :

- Des paramètres de valeur agronomique,
- Des paramètres d'innocuité : éléments traces métalliques et composés traces organiques.

Les résultats sont connus avant le démarrage de la campagne d'épandage. Seuls les lots conformes font l'objet d'épandages agricoles selon les doses agronomiquement raisonnées adaptées aux besoins des cultures.

Depuis de SEDE exploite le plan d'épandage, aucun lot d'effluent n'a présenté de contre-indication à l'épandage agricole.

Le détail des caractéristiques des effluents sera présenté dans le dossier d'étude préalable à l'épandage.

Annexe 10

**Evaluation du trafic routier issu de la livraison du
compost**

ANNEXE 10 - Nuisance : Déplacements - trafic généré par le transport de compost

| Données par secteur | | | | |
|--|-----------|-------------|-------------|--------------|
| | Secteur 1 | Secteur 2 | Secteur 3 | Secteur 4 |
| Surface apte (en ha) | 31,14 | 501,13 | 245,8 | 745,1 |
| Proportion de la surface apte totale | 2% | 33% | 16% | 49% |
| Trajet aller moyen (en km) | 6 | 50 | 55 | 250 |
| Temps de trajet aller moyen (en min) | 4,5 | 37,5 | 41,25 | 187,5 |
| Rotation annuelle moyenne envisagée | 4 | 57 | 28 | 85 |
| Kilomètre total annuel parcouru | 48 | 5700 | 3080 | 42500 |

| Données générales | |
|---|------|
| Compost à épandre (en tonnes) * : | 4500 |
| Capacité d'un semi-remorque (en tonnes) : | 26 |
| Nombre de rotation annuelle : | 173 |
| Nombre de jours ouvrés 2018 : | 252 |
| Rotation par jours ouvrés : | 0,69 |
| Vitesse moyenne (km/h) : | 80 |

| | |
|--|-----------------|
| Total kilomètre parcouru annuellement : | 51328 |
| Trajet moyen d'un camion (en km) : | 296,5618 |

Le transport de compost génèrera annuellement jusqu'à environ 233 rotations de semi-remorque. Le nombre de rotation par secteur a été calculé en fonction de la proportion de surface apte des secteurs. En estimant une distance moyenne pour chaque secteur, on obtient alors une distance parcourue annuellement (aller-retour) de 29584 km. Le trajet moyen d'une semi-remorque s'élève donc à près de 296 km/rotation.

Remarque importante : La sélection d'un secteur éloigné du site de production s'explique par la présence d'un secteur légumier très développé à proximité du site. Les légumiers ne peuvent utiliser de compost produit à partir de boues industrielles (cahiers des charges de production restrictifs et imposés par l'industrie agro-alimentaire). La viticulture (très présente aux abords du site AQUITAINE COMPOST) est également peu intéressée par le compost de boues et préfère des amendements "haut de gamme".

Les secteurs agricoles les plus favorables au compost de type plan d'épandage sont les secteurs de grandes cultures de céréales, et ce d'autant plus qu'il y a peu d'élevages (déficit de matières organiques pour un retour au sol). Le secteur des Charentes Maritimes est très favorable pour cela et c'est pourquoi il a été sélectionné dans cette extension de plan d'épandage.

* Quantité de compost PE moyenne annuelle prévue à l'épandage