

Récépissé de dépôt d'une demande de permis de construire ou de permis d'aménager

Madame, Monsieur,

Vous avez déposé une demande de permis de construire ou d'aménager. **Le délai d'instruction de votre dossier est de TROIS MOIS** et, si vous ne recevez pas de courrier de l'administration dans ce délai, vous bénéficierez d'un permis tacite.

• **Toutefois, dans le mois qui suit le dépôt de votre dossier, l'administration peut vous écrire :**

- soit pour vous avertir qu'un autre délai est applicable, lorsque le code de l'urbanisme l'a prévu pour permettre les consultations nécessaires (si votre projet nécessite la consultation d'autres services...);
- soit pour vous indiquer qu'il manque une ou plusieurs pièces à votre dossier;
- soit pour vous informer que votre projet correspond à un des cas où un permis tacite n'est pas possible.

• **Si vous recevez une telle lettre avant la fin du premier mois, celle-ci remplacera le présent récépissé.**

• **Si vous n'avez rien reçu à la fin du premier mois suivant le dépôt, le délai de trois mois ne pourra plus être modifié. Si aucun courrier de l'administration ne vous est parvenu à l'issue de ce délai de trois mois, vous pourrez commencer les travaux¹ après avoir :**

- adressé au maire, en trois exemplaires, une déclaration d'ouverture de chantier (vous trouverez un modèle de déclaration CERFA n° 13407 à la mairie ou sur le site officiel de l'administration française : <http://www.service-public.fr>);
- affiché sur le terrain ce récépissé sur lequel la mairie a mis son cachet pour attester la date de dépôt;
- installé sur le terrain, pendant toute la durée du chantier, un panneau visible de la voie publique décrivant le projet. Vous trouverez le modèle de panneau à la mairie, sur le site officiel de l'administration française : <http://www.service-public.fr>, ainsi que dans la plupart des magasins de matériaux.

• **Attention : le permis n'est définitif qu'en l'absence de recours ou de retrait :**

- dans le délai de deux mois à compter de son affichage sur le terrain, sa légalité peut être contestée par un tiers. Dans ce cas, l'auteur du recours est tenu de vous en informer au plus tard quinze jours après le dépôt du recours.
- dans le délai de trois mois après la date du permis, l'autorité compétente peut le retirer, si elle l'estime illégal. Elle est tenue de vous en informer préalablement et de vous permettre de répondre à ses observations.

1 Certains travaux ne peuvent pas être commencés dès la délivrance du permis et doivent être différés : c'est le cas des travaux situés dans un site classé, des transformations de logements en un autre usage dans les communes de plus de 200 000 habitants et dans les départements de Paris, des Hauts-de-Seine, de la Seine-Saint-Denis et du Val-de-Marne, ou des installations classées pour la protection de l'environnement. Vous pouvez vérifier auprès de la mairie que votre projet n'entre pas dans ces cas.

(à remplir par la mairie)

Cachet de la mairie :

Le projet ayant fait l'objet d'une demande de permis n° PA 028 35717 00001

déposée à la mairie le : 03.06.2017

par : TESSIER Patrice

fera l'objet d'un permis tacite² à défaut de réponse de l'administration trois mois après cette date. Les travaux pourront alors être exécutés après affichage sur le terrain du présent récépissé et d'un panneau décrivant le projet conforme au modèle réglementaire.



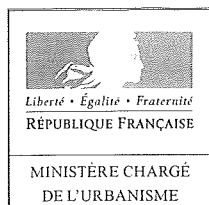
2 Le maire ou le préfet en délivre certificat sur simple demande.

Délais et voies de recours : Le permis peut faire l'objet d'un recours gracieux ou d'un recours contentieux dans un délai de deux mois à compter du premier jour d'une période continue de deux mois d'affichage sur le terrain d'un panneau décrivant le projet et visible de la voie publique (article R. 600-2 du code de l'urbanisme).

L'auteur du recours est tenu, à peine d'irrecevabilité, de notifier copie de celui-ci à l'auteur de la décision et au titulaire de l'autorisation (article R. 600-1 du code de l'urbanisme).

Le permis est délivré sous réserve du droit des tiers : Il vérifie la conformité du projet aux règles et servitudes d'urbanisme. Il ne vérifie pas si le projet respecte les autres réglementations et les règles de droit privé. Toute personne s'estimant lésée par la méconnaissance du droit de propriété ou d'autres dispositions de droit privé peut donc faire valoir ses droits en saisissant les tribunaux

civils, même si le permis de construire respecte les règles d'urbanisme.



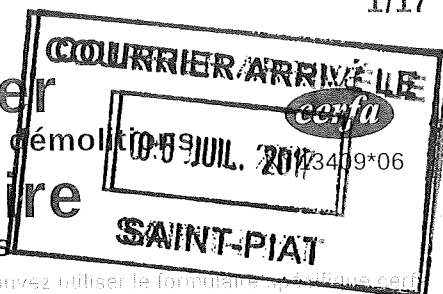
Demande de

☒ Permis d'aménager

comprenant ou non des constructions et/ou des démolitions

☐ Permis de construire

comprenant ou non des démolitions



Pour les demandes de permis de construire de maisons individuelles et de leurs annexes, vous pouvez utiliser le formulaire n° 13408

- Vous réalisez un aménagement (lotissement, camping, aire de stationnement, parc d'attraction, terrain de sports ou loisirs,...).
- Vous réalisez une nouvelle construction.
- Vous effectuez des travaux sur une construction existante.
- Votre projet comprend des démolitions.
- Votre projet nécessite une autorisation d'exploitation commerciale.

Pour savoir précisément à quelle(s) formalité(s) est soumis votre projet, vous pouvez vous reporter à la notice explicative ou vous renseigner auprès de la mairie du lieu de votre projet.

COURRIER ARRIVÉ LE

05 JUL. 2017

SAINT-PIAT

PA 028 357 17 00 001

PC ou PA

Dpt

Commune

Année

N° de dossier

La présente demande a été reçue à la mairie

le 03 06 2017



Cachet de la mairie et signature du receveur

Dossier transmis : ☒ à l'Architecte des Bâtiments de France
☐ au Directeur du Parc National
☐ au Secrétariat de la Commission Départementale d'Aménagement Commercial

1 - Identité du demandeur

Le demandeur indiqué dans le cadre ci-dessous sera le titulaire de la future autorisation et le redevable des taxes d'urbanisme. Dans le cas de demandeurs multiples, chacun des demandeurs, à partir du 2^{ème}, doit remplir la fiche complémentaire «Autres demandeurs». Les décisions prises par l'administration seront notifiées au demandeur indiqué ci-dessous. Une copie sera adressée aux autres demandeurs, qui seront co-titulaires de l'autorisation et solidairement responsables du paiement des taxes.

Vous êtes un particulier

Madame ☐

Monsieur ☒

Nom : TESSIER

Prénom : PATRICE

Date et lieu de naissance

Date : 17/07/1982

Commune : CHARTRES

Département : 28

Pays : FRANCE

Vous êtes une personne morale

Dénomination :

Raison sociale :

N° SIRET : Type de société (SA, SCI,...) :

Représentant de la personne morale :

Madame ☐

Monsieur ☐

Nom :

Prénom :

2 - Coordonnées du demandeur

Adresse : Numéro : 14

Voie :

Lieu-dit : BOUSSARD

Localité : SENONCHES

Code postal : 28150 BP : Cedex :

Téléphone : 0237379293

indiquez l'indicatif pour le pays étranger :

Si le demandeur habite à l'étranger : Pays :

Division territoriale :

Si vous souhaitez que les courriers de l'administration (autres que les décisions) soient adressés à une autre personne, veuillez préciser son nom et ses coordonnées :

Madame ☐

Monsieur ☐

Personne morale ☐

Nom :

Prénom :

OU raison sociale :

Adresse : Numéro :

Voie :

Lieu-dit :

Localité :

Code postal : BP : Cedex :

Si le demandeur habite à l'étranger : Pays :

Division territoriale :

Téléphone :

indiquez l'indicatif pour le pays étranger :

☐ J'accepte de recevoir par courrier électronique les documents transmis en cours d'instruction par l'administration à l'adresse suivante : @

J'ai pris bonne note que, dans un tel cas, la date de notification sera celle de la consultation du courrier électronique ou, au plus tard, celle de l'envoi de ce courrier électronique augmentée de huit jours.

3 - Le terrain

3.1 - Localisation du (ou des) terrain(s)

Les informations et plans (voir liste des pièces à joindre) que vous fournissez doivent permettre à l'administration de localiser précisément le (ou les) terrain(s) concerné(s) par votre projet.

Le terrain est constitué de l'ensemble des parcelles cadastrales d'un seul tenant appartenant à un même propriétaire.

Adresse du (ou des) terrain(s)

Numéro : Voie :

Lieu-dit : OSERAIE DES MARTELS

Localité : SAINT-PIAT

Code postal : 2 8 1 3 0 BP : Cedex :

Références cadastrales¹ : (si votre projet porte sur plusieurs parcelles cadastrales, veuillez renseigner la fiche complémentaire page 9)

Préfixe : 3 5 7 Section : 0 C Numéro : 1 0 7 2

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 34090

3.2 - Situation juridique du terrain (ces données, qui sont facultatives, peuvent toutefois vous permettre de faire valoir des droits à construire ou de bénéficier d'impositions plus favorables)

Êtes-vous titulaire d'un certificat d'urbanisme pour ce terrain ? Oui ☒ Non ☐ Je ne sais pas ☐

Le terrain est-il situé dans un lotissement ? Oui ☐ Non ☒ Je ne sais pas ☐

Le terrain est-il situé dans une Zone d'Aménagement Concertée (Z.A.C.) ? Oui ☐ Non ☒ Je ne sais pas ☐

Le terrain fait-il partie d'un remembrement urbain (Association Foncière Urbain) ? Oui ☐ Non ☒ Je ne sais pas ☐

Le terrain est-il situé dans un périmètre ayant fait l'objet d'une convention de Projet Urbain Partenarial (P.U.P.) ? Oui ☐ Non ☒ Je ne sais pas ☐

Le projet est-il situé dans le périmètre d'une Opération d'Intérêt National (O.I.N.) ? Oui ☐ Non ☒ Je ne sais pas ☐

Si votre terrain est concerné par l'un des cas ci-dessus, veuillez préciser, si vous les connaissez, les dates de décision ou d'autorisation, les numéros et les dénominations :

4 - À remplir pour une demande concernant un projet d'aménagement

Si votre projet ne comporte pas d'aménagements, reportez-vous directement au cadre 5 (projet de construction)

4.1 - Nature des travaux, installations ou aménagements envisagés (cochez la ou les cases correspondantes)

Quel que soit le secteur de la commune

- ☐ Lotissement
- ☐ Remembrement réalisé par une association foncière urbaine libre
- ☐ Terrain de camping
- ☐ Parc résidentiel de loisirs ou village de vacances
- ☒ Aménagement d'un terrain pour la pratique de sports ou de loisirs motorisés
- ☒ Aménagement d'un parc d'attraction ou d'une aire de jeux et de sports
- ☐ Aménagement d'un golf
- ☐ Aires de stationnement ouvertes au public, dépôts de véhicules et garages collectifs de caravanes ou de résidences mobiles de loisirs
 - Contenance (nombre d'unités) :
- ☐ Travaux d'affouillements ou d'exhaussements du sol :
 - Superficie (en m²) :
 - Profondeur (pour les affouillements) :
 - Hauteur (pour les exhaussements) :
- ☐ Aménagement d'un terrain pour au moins 2 résidences démontables, créant une surface de plancher totale supérieure à 40 m², constituant l'habitat permanent de leurs utilisateurs
- ☐ Aménagement d'une aire d'accueil ou d'un terrain familial des gens du voyage recevant plus de deux résidences mobiles

Dans les secteurs protégés

Aménagement situé dans un espace remarquable ou milieu du littoral identifié dans un document d'urbanisme comme devant être protégé¹ :

- ☒ Chemin piétonnier ou objet mobilier destiné à l'accueil ou à l'information du public, lorsqu'ils sont nécessaires à la gestion ou à l'ouverture au public de ces espaces ou milieux
- ☐ Aménagement nécessaire à l'exercice des activités agricoles, de pêche et de culture marine ou lacustres, conchylicoles, pastorales et forestières

Aménagement situé dans le périmètre d'un site patrimonial remarquable ou dans les abords des monuments historiques¹ :

- ☐ Création d'une voie
- ☐ Travaux ayant pour effet de modifier les caractéristiques d'une voie existante
- ☐ Création d'un espace public

Aménagement situé dans un site classé ou une réserve naturelle¹ :

- ☐ Création d'un espace public

¹ En cas de besoin, vous pouvez vous renseigner auprès de la mairie

Courte description de votre projet ou de vos travaux :

Création d'une base de loisirs nautiques comprenant :

- 3 constructions en bois démontables de 24m² chacune (accueil, vestiaire, atelier)

Les constructions sont implantées de façon saisonnière.

Ce projet ne nécessite pas de raccordement en eau potable ni en électricité.

- 2 toilettes sèches
- 1 ponton
- 1 passerelle
- aire de stationnement pour 20 véhicules

Superficie du (ou des) terrain(s) à aménager (en m²) : 6 ha 84 a 50 ca

Si les travaux sont réalisés par tranches, veuillez en préciser le nombre et leur contenu :

Travaux en une seule fois

4.2 - À remplir pour une demande concernant un lotissement

Nombre maximum de lots projetés :

Surface de plancher maximale envisagée (en m²) :

Comment la constructibilité globale sera-t-elle répartie ?

- ☐ Par application du coefficient d'occupation du sol (COS) à chaque lot
- ☐ Conformément aux plans ou tableaux joints à la présente demande
- ☐ La constructibilité sera déterminée à la vente de chaque lot. Dans ce cas, le lotisseur devra fournir un certificat aux constructeurs.

Le projet fait-il l'objet d'une demande de travaux de finition différés ?

Oui ☐ Non ☐

Si oui, quelle garantie sera utilisée ?

Consignation en compte bloqué ☐ ou Garantie financière d'achèvement des travaux ☐

Le projet fait-il l'objet d'une demande de vente ou location de lots par anticipation ?

Oui ☐ Non ☐

4.3 - À remplir pour l'aménagement d'un camping ou d'un autre terrain aménagé en vue de l'hébergement touristique

Nombre maximum d'emplacements réservés aux tentes, caravanes ou résidences mobiles de loisirs : constructions légères

Nombre maximal de personnes accueillies : 50 mobiles pour exploitation saisonnière de la base

Implantation d'habitations légères de loisirs (HLL)

Nombre d'emplacements réservés aux HLL : Pas d'habitation

Surface de plancher prévue, réservée aux HLL :

Lorsque le terrain est destiné à une exploitation saisonnière, veuillez préciser la (ou les) période(s) d'exploitation :
du 1er avril au 31 octobre

Agrandissement ou réaménagement d'une structure existante ?

Oui ☐ Non ☒

Si oui, joindre un plan indiquant l'état actuel et les aménagements

Vous avez eu recours à un architecte : Oui ☐ Non ☒

Si oui, vous devez lui faire compléter les rubriques ci-dessous et lui faire apposer son cachet

Nom de l'architecte : _____ Prénom : _____

Numéro : Voie :

Lieu-dit : _____ Localité : _____

Code postal : BP : Cedex :

N° d'inscription sur le tableau de l'ordre :

Conseil Régional de :

Téléphone : _____ ou Télécopie : _____ ou

Adresse électronique : _____ @ _____

En application de l'article R. 431-2 du code de l'urbanisme, j'ai pris connaissance des règles générales de construction prévues par le chapitre premier du titre premier du livre premier du code de la construction et de l'habitation et notamment, lorsque la construction y est soumise, les règles d'accessibilité fixées en application de l'article L. 111-7 de ce code.

Signature de l'architecte :

Cachet de l'architecte :

☐ Si vous n'avez pas eu recours à un architecte (ou un agréé en architecture), veuillez cocher la case ci-dessous² :

☒ Je déclare sur l'honneur que mon projet entre dans l'une des situations pour lesquelles le recours à l'architecte n'est pas obligatoire.

☒ Nouvelle construction☐ Travaux sur construction existante

☐ Le terrain doit être divisé en propriété ou en jouissance avant l'achèvement de la (ou des) construction(s)

Courte description de votre projet ou de vos travaux :

Création d'une base de loisirs nautiques comprenant :

- 3 constructions en bois démontables de 24m² chacune (accueil, vestiaire, atelier)

Les constructions sont implantées de façon saisonnière.

Ce projet ne nécessite pas de raccordement en eau potable ni en électricité.

- 2 toilettes sèches

- 1 ponton

- 1 passerelle

- aire de stationnement pour 20 véhicules

Si votre projet nécessite une puissance électrique supérieure à 12 kVA monophasé (ou 36 kVA triphasé), indiquez la puissance électrique nécessaire à votre projet :

2 Vous pouvez vous dispenser du recours à un architecte (ou un agréé en architecture) si vous êtes un particulier ou une exploitation agricole à responsabilité limitée à associé unique et que vous déclarez vouloir édifier ou modifier pour vous-même :

- Une construction à usage autre qu'agricole qui n'excède pas 150 m² de surface de plancher :

- Une extension de construction à usage autre qu'agricole si cette extension n'a pas pour effet de porter l'ensemble après travaux au-delà de 150m² de surface de plancher ;

- Une construction à usage agricole dont la surface de plancher et l'emprise au sol n'excèdent pas 800 m² ;

- Des serres de production dont le pied-droit a une hauteur inférieure à 4 mètres et dont la surface de plancher et l'emprise au sol n'excèdent pas 2000 m².

5.3 - Informations complémentaires

- Nombre total de logements créés : dont individuels : dont collectifs :
- Répartition du nombre total de logement créés par type de financement :
Logement Locatif Social Accession Sociale (hors prêt à taux zéro) Prêt à taux zéro
- ☐ Autres financements :
- Mode d'utilisation principale des logements :
Occupation personnelle (particulier) ou en compte propre (personne morale) ☐ Vente ☐ Location ☐
- S'il s'agit d'une occupation personnelle, veuillez préciser : Résidence principale ☐ Résidence secondaire ☐
- Si le projet porte sur une annexe à l'habitation, veuillez préciser : Piscine ☐ Garage ☐ Véranda ☐ Abri de jardin ☐
- ☐ Autres annexes à l'habitation :
- Si le projet est un foyer ou une résidence, à quel titre :
Résidence pour personnes âgées ☐ Résidence pour étudiants ☐ Résidence de tourisme ☐
- Résidence hôtelière à vocation sociale ☐ Résidence sociale ☐ Résidence pour personnes handicapées ☐
- ☐ Autres, précisez :
- Nombre de chambres créées en foyer ou dans un hébergement d'un autre type :
- Répartition du nombre de logements créés selon le nombre de pièces :
1 pièce 2 pièces 3 pièces 4 pièces 5 pièces 6 pièces et plus
- Nombre de niveaux du bâtiment le plus élevé :
- Indiquez si vos travaux comprennent notamment :
Extension ☐ Surélévation ☐ Création de niveaux supplémentaires ☐
- Information sur la destination des constructions futures en cas de réalisation au bénéfice d'un service public ou d'intérêt collectif :
Transport ☐ Enseignement et recherche ☐ Action sociale ☐
- Ouvrage spécial ☐ Santé ☐ Culture et loisir ☐

5.4 - Construction périodiquement démontée et ré-installée

Période(s) de l'année durant laquelle (lesquelles) la construction doit être démontée :

5.5 - Destination des constructions et tableau des surfaces (uniquement à remplir si votre projet de construction est situé dans une commune couverte par un plan local d'urbanisme ou un document en tenant lieu appliquant l'article R.123-9 du code de l'urbanisme dans sa rédaction antérieure au 1er janvier 2016).

surfaces de plancher³ en m²

Destinations	Surface existante avant travaux (A)	Surface créée ⁴ (B)	Surface créée par changement de destination ⁵ (C)	Surface supprimée ⁶ (D)	Surface supprimée par changement de destination ⁵ (E)	Surface totale = (A) + (B) + (C) - (D) - (E)
Habitation						
Hébergement hôtelier						
Bureaux	0	24				24
Commerce						
Artisanat ⁷						
Industrie						
Exploitation agricole ou forestière						
Entrepôt	0	48				48
Service public ou d'intérêt collectif						
Surfaces totales (m ²)		72				72

³ Vous pouvez vous aider de la fiche d'aide pour le calcul des surfaces.

La surface de plancher d'une construction est égale à la somme des surfaces de plancher closes et couvertes, sous une hauteur de plafond supérieure à 1,80 m, calculée à partir du nu intérieur des façades, après déduction, sous certaines conditions, des vides et des trémies, des aires de stationnement, des caves ou celliers, des combles et des locaux techniques ainsi que, dans les immeubles collectifs, une part forfaitaire des surfaces de plancher affectées à l'habitation (voir article R.111-22 du Code de l'urbanisme).

⁴ Il peut s'agir soit d'une surface nouvelle construite à l'occasion des travaux, soit d'une surface résultant de la transformation d'un local non constitutif de surface de plancher (ex : transformation du garage d'une habitation en chambre).

⁵ Le changement de destination consiste à transformer une surface existante de l'une des neuf destinations mentionnées dans le tableau vers une autre de ces destinations. Par exemple : la transformation de surfaces de bureaux en hôtel ou la transformation d'une habitation en commerce.

⁶ Il peut s'agir soit d'une surface démolie à l'occasion des travaux, soit d'une surface résultant de la transformation d'un local constitutif de surface de plancher (ex : transformation d'un commerce en local technique dans un immeuble commercial).

⁷ L'activité d'artisan est définie par la loi n° 96 603 du 5 juillet 1996 dans ses articles 19 et suivants, « activités professionnelles indépendantes de production, de transformation, de réparation, ou prestation de service relevant de l'artisanat et figurant sur une liste annexée au décret N° 98-247 du 2 avril 1998 ».

5.6 - Destination, sous-destination des constructions et tableau des surfaces (uniquement à remplir si votre projet de construction est situé dans une commune couverte par le règlement national d'urbanisme, une carte communale ou dans une commune non visée à la rubrique 5.5).

Surface de plancher³ en m²

Destinations ⁴	Sous-destinations ⁵	Surface existante avant travaux (A)	Surface créée ⁶ (B)	Surface créée par changement de destination ⁷ ou de sous-destination ⁸ (C)	Surface supprimée ⁹ (D)	Surface supprimée par changement de destination ⁷ ou de sous-destination ⁸ (E)	Surface totale = (A)+(B)+(C)-(D)-(E)
Exploitation agricole et forestière	Exploitation agricole						
	Exploitation forestière						
Habitation	Logement						
	Hébergement						
Commerce et activités de service	Artisanat et commerce de détail						
	Restauration						
	Commerce de gros						
	Activités de services où s'effectue l'accueil d'une clientèle						
	Hébergement hôtelier et touristique						
	Cinéma						
Equipement d'intérêt collectif et services publics	Locaux et bureaux accueillant du public des administrations publiques et assimilés						
	Locaux techniques et industriels des administrations publiques et assimilés						
	Établissements d'enseignement, de santé et d'action sociale						
	Salles d'art et de spectacles						
	Équipements sportifs						
	Autres équipements recevant du public						
Autres activités des secteurs secondaire ou tertiaire	Industrie						
	Entrepôt						
	Bureau						
	Centre de congrès et d'exposition						
Surfaces totales (en m ²)							

3 - Vous pouvez vous aider de la fiche d'aide pour le calcul des surfaces.

La surface de plancher d'une construction est égale à la somme des surfaces de plancher closes et couvertes, sous une hauteur de plafond supérieure à 1,80 m, calculée à partir du nu intérieur des façades, après déduction, sous certaines conditions, des vides et des trémies, des aires de stationnement, des caves ou celliers, des combles et des locaux techniques ainsi que, dans les immeubles collectifs, une part forfaitaire des surfaces de plancher affectées à l'habitation (voir article R.111-22 du Code de l'urbanisme).

4 - Les destinations sont réglementées en application de l'article R. 151-27 du code de l'urbanisme

5 - Les sous-destinations sont réglementées en application de l'article R. 151-28 du code de l'urbanisme

6 - Il peut s'agir soit d'une surface nouvelle construite à l'occasion des travaux, soit d'une surface résultant de la transformation d'un local non constitutif de surface de plancher (ex : transformation du garage d'une habitation en chambre)

7 - Le changement de destination consiste à transformer une surface existante de l'une des cinq destinations mentionnées dans le tableau vers une autre de ces destinations. Par exemple : la transformation de surfaces de commerces et activités de service en habitation

8 - Le changement de sous-destination consiste à transformer une surface existante de l'une des vingt sous-destinations mentionnées dans le tableau vers une autre de ces sous-destinations. Par exemple : la transformation de surfaces d'entrepôt en bureau ou en salle d'art et de spectacles

9 - Il peut s'agir soit d'une surface démolie à l'occasion des travaux, soit d'une surface résultant de la transformation d'un local constitutif de surface de plancher (ex : transformation d'un commerce en local technique dans un immeuble commercial).

5.8 - Stationnement

Nombre de places de stationnement

Avant réalisation du projet : 0

Après réalisation du projet : 20

Places de stationnement affectées au projet, aménagées ou réservées en dehors du terrain sur lequel est situé le projet

Adresse(s) des aires de stationnement :

Nombre de places :

Surface totale affectée au stationnement :

m², dont surface bâtie :

m²

Pour les commerces et cinémas :

Emprise au sol des surfaces, bâties ou non, affectées au stationnement :

6 - À remplir lorsque le projet nécessite des démolitions

Tous les travaux de démolition ne sont pas soumis à permis. Il vous appartient de vous renseigner auprès de la mairie afin de savoir si votre projet de démolition nécessite une autorisation. Vous pouvez également demander un permis de démolir distinct de la présente demande.

Date(s) approximative(s) à laquelle le ou les bâtiments dont la démolition est envisagée ont été construits :

- ☐ Démolition totale
☐ Démolition partielle

En cas de démolition partielle, veuillez décrire les travaux qui seront, le cas échéant, effectués sur les constructions restantes :

Nombre de logement démolis : 0

7 - Participation pour voirie et réseaux

Si votre projet se situe sur un terrain soumis à la participation pour voirie et réseaux (PVR), indiquez les coordonnées du propriétaire ou celles du bénéficiaire de la promesse de vente, s'il est différent du demandeur

Madame ☐ Monsieur ☐ Personne morale ☐

Nom :

Prénom :

OU raison sociale :

Adresse : Numéro :

Voie :

Lieu-dit :

Localité :

Code postal : 00000 BP : 0000 Cedex : 00

Si le demandeur habite à l'étranger : Pays :

Division territoriale :

8- Informations pour l'application d'une législation connexe

Indiquez si votre projet :

- ☐ porte sur une installation, un ouvrage, des travaux ou une activité soumis à déclaration en application du code de l'environnement (IOTA)
- ☐ porte sur des travaux soumis à autorisation environnementale en application du L.181-1 du code de l'environnement
- ☐ fait l'objet d'une dérogation au titre du L.411-2 4° du code de l'environnement (dérogation espèces protégées)

Indiquez si votre projet se situe dans les périmètres de protection suivants :

(informations complémentaires)

- ☐ se situe dans le périmètre d'un site patrimonial remarquable
- ☐ se situe dans les abords d'un monument historique

9 - Engagement du (ou des) demandeurs

J'atteste avoir qualité pour demander la présente autorisation.⁸

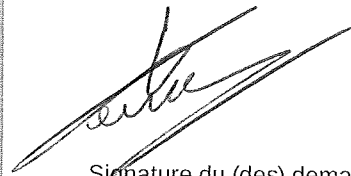
Je soussigné(e), auteur de la demande, certifie exacts les renseignements fournis.

J'ai pris connaissance des règles générales de construction prévues par le chapitre premier du titre premier du livre premier du code de la construction et de l'habitation et notamment, lorsque la construction y est soumise, les règles d'accessibilité fixées en application de l'article L. 111-7 de ce code et de l'obligation de respecter ces règles.

Je suis informé(e) que les renseignements figurant dans cette demande serviront au calcul des impositions prévues par le code de l'urbanisme.

À Senonches

Le : 29/06/2017



Signature du (des) demandeur(s)

Votre demande doit être établie en quatre exemplaires et doit être déposée à la mairie du lieu du projet.

Vous devrez produire :

- un exemplaire supplémentaire, si votre projet se situe dans le périmètre d'un site patrimonial remarquable ou se voit appliquer une autre protection au titre des monuments historiques ;
- un exemplaire supplémentaire, si votre projet se situe dans un site classé, un site inscrit ou une réserve naturelle ;
- un exemplaire supplémentaire, si votre projet fait l'objet d'une demande de dérogation auprès de la commission régionale du patrimoine et de l'architecture ;
- deux exemplaires supplémentaires, si votre projet se situe dans un cœur de parc national ;
- deux exemplaires supplémentaires dont un sur support dématérialisé, si votre projet est soumis à autorisation d'exploitation commerciale.

Pour un permis d'aménager un lotissement :

En application de l'article L.441-4 du code de l'urbanisme, je certifie avoir fait appel aux compétences nécessaires en matière d'architecture, d'urbanisme et de paysage pour l'établissement du projet architectural, paysager et environnemental.

Si la surface du terrain à aménager est supérieure à 2 500 m², je certifie qu'un architecte au sens de l'article 9 de la loi n° 77-2 du 3 janvier 1977 sur l'architecture, a participé à l'établissement du projet architectural, paysager et environnemental.

Signature du demandeur :

Signature(s) et cachet(s) des personnes sollicitées:

Signature du demandeur :

Signature(s) et cachet(s) des personnes sollicitées:

Si vous êtes un particulier : la loi n° 78 -17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés s'applique aux réponses contenues dans ce formulaire pour les personnes physiques. Elle garantit un droit d'accès aux données nominatives les concernant et la possibilité de rectification. Ces droits peuvent être exercés à la mairie. Les données recueillies seront transmises aux services compétents pour l'instruction de votre demande.

Si vous souhaitez vous opposer à ce que les informations nominatives comprises dans ce formulaire soient utilisées à des fins commerciales, cochez la case ci-contre : ☐

⁸ Vous pouvez déposer une demande si vous êtes dans un des quatre cas suivants :

- vous êtes propriétaire du terrain ou mandataire du ou des propriétaires ;
- vous avez l'autorisation du ou des propriétaires ;
- vous êtes co-indivisaire du terrain en indivision ou son mandataire ;
- vous avez qualité pour bénéficier de l'expropriation du terrain pour cause d'utilité publique.

Références cadastrales : fiche complémentaire

Si votre projet porte sur plusieurs parcelles cadastrales, veuillez indiquer pour chaque parcelle cadastrale sa superficie ainsi que la superficie totale du terrain.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1090

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 3650.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1091

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 560.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1094

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 2610.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1096

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 5710.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1097

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 510.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1098

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 255.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1099

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 255.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1100

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 260.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1101

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 3140.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1102

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 3060.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1103

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 2560.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1104

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 1290.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1105

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 900.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1108

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 1180.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1124

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 13680.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1300

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 700.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1301

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 252.

Préfixe : 357 Section : 0C Numéro : 1309

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) : 208.

Préfixe : Section : Numéro :

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) :

Préfixe : Section : Numéro :

Superficie de la parcelle cadastrale (en m²) :

Superficie totale du terrain (en m²) : 68450.



Déclaration des éléments nécessaires au calcul des impositions pour les demandes de permis de construire et permis d'aménager

Informations nécessaires en application de l'article R. 431-5 du code de l'urbanisme

Cette déclaration sert de base au calcul des impositions dont vous êtes éventuellement redevable au titre de votre projet. Remplissez soigneusement les cadres ci-dessous et n'oubliez pas de joindre le cas échéant les documents complémentaires figurant au cadre 4. Cela peut vous permettre de bénéficier d'impositions plus favorables. Conservez soigneusement les justificatifs afférents à vos déclarations. Ils pourront vous être demandés ultérieurement.

P A 0 2 3 3 5 7 1 7 0 0 0 0 1
 PC ou PA Dpt Commune Année N° de dossier

TESSIER

1 - Renseignements concernant les constructions ou les aménagements

1.1 - Les lignes ci-dessous doivent être **obligatoirement renseignées**, quelle que soit la nature de la construction

Surface taxable (1) totale créée de la ou des construction(s), hormis les surfaces de stationnement closes et couvertes (2bis) :m²

Surface taxable créée des locaux clos et couverts (2 bis) à usage de stationnement :m²

1.2 - Destination des constructions et tableau des surfaces taxables (1)

1.2.1 - Création de locaux destinés à l'habitation

Dont :		Nombre de logements créés	Surfaces créées (1) hormis les surfaces de stationnement closes et couvertes (2 bis)	Surfaces créées pour le stationnement clos et couvert (2 bis)
Locaux à usage d'habitation principale et leurs annexes (2)	Ne bénéficiant pas de prêt aidé (3)			
	Bénéficiaire d'un PLAI ou LLTS (4)			
	Bénéficiaire d'un prêt à taux zéro plus (PTZ+) (5)			
	Bénéficiaire d'autres prêts aidés (PLUS, LES, PSLA, PLS, LLS) (6)			
Locaux à usage d'habitation secondaire et leurs annexes (2)				
Locaux à usage d'hébergement (7) et leurs annexes (2)	Ne bénéficiant pas de prêt aidé			
	Bénéficiaire d'un PLAI ou LLTS			
	Bénéficiaire d'autres prêts aidés			
Nombre total de logements créés				

1.2.2 - Extension (8) de l'habitation principale, création d'un bâtiment annexe à cette habitation ou d'un garage clos et couvert.

Pour la réalisation de ces travaux, bénéficiez-vous d'un prêt aidé (4)(5)(6) ?

Oui ☐ Non ☐ Si oui, lequel ?

Quelle est la surface taxable (1) existante conservée ?m². Quel est le nombre de logements existants ?.....

1.2.3 - Création ou extension de locaux non destinés à l'habitation

	Nombre créé	Surfaces créées (1) hormis les surfaces de stationnement closes et couvertes (2 bis)	Surfaces créées pour le stationnement clos et couvert (2 bis)
Nombre de commerces de détail dont la surface de vente est inférieure à 400 m ² (9)			
Total des surfaces créées, y compris les surfaces annexes			
Locaux industriels et leurs annexes			
Locaux artisanaux et leurs annexes			
Entrepôts et hangars faisant l'objet d'une exploitation commerciale et non ouverts au public (10)			

Dans les exploitations et coopératives agricoles : Surfaces de plancher des serres de production, des locaux destinés à abriter les récoltes, héberger les animaux, ranger et entretenir le matériel agricole, des locaux de production et de stockage des produits à usage agricole, des locaux de transformation et de conditionnement des produits provenant de l'exploitation (11)		
Dans les centres équestres : Surfaces de plancher affectées aux seules activités équestres (11)		
	Surfaces créées	
Parcs de stationnement couverts faisant l'objet d'une exploitation commerciale (12)		

1.3 – Autres éléments créés soumis à la taxe d'aménagement

Nombre de places de stationnement non couvertes ou non closes (13) : 20

Superficie du bassin intérieur ou extérieur de la piscine : m².

Nombre d'emplacements de tentes, de caravanes et de résidences mobiles de loisirs : 3

Nombre d'emplacements pour les habitations légères de loisirs :

Nombre d'éoliennes dont la hauteur est supérieure à 12 m :

Superficie des panneaux photovoltaïques posés au sol : m².

1.4 – Redevance d'archéologie préventive :

Veuillez préciser la profondeur du(des) terrassement(s) nécessaire(s) à la réalisation de votre projet

au titre des locaux : Néant

au titre de la piscine : Néant

au titre des emplacements de stationnement : Néant

au titre des emplacements de tentes, de caravanes et de résidences mobiles de loisirs : Néant

au titre des emplacements pour les habitations légères de loisirs : Néant

1.5 – Cas particuliers

Les travaux projetés sont-ils réalisés suite à des prescriptions résultant d'un Plan de Prévention des Risques naturels, technologiques ou miniers ? Oui ☐ Non ☒

La construction projetée concerne t-elle un immeuble classé parmi les monuments historiques ou inscrit à l'inventaire des monuments historiques ? Oui ☐ Non ☒

2 - Versement pour sous-densité (VSD) (14)

Demandez à la mairie si un seuil minimal de densité (SMD) est institué dans le secteur de la commune où vous construisez.

Si oui, la superficie de la construction projetée est-elle égale ou supérieure au seuil minimal de densité (15) ? Oui ☐ Non ☐

Dans le cas où la surface de plancher de votre projet est inférieure au seuil minimal de densité, indiquez ici :

La superficie de votre unité foncière : m².

La superficie de l'unité foncière effectivement constructible (16) : m²

La valeur du m² de terrain nu et libre : €/m²

Les surfaces de plancher des constructions existantes non destinées à être démolies (en m²) (17) : m²

Si vous avez bénéficié avant le dépôt de votre demande d'un rescrit fiscal (18), indiquez sa date :

3 - Pièces à joindre selon la nature ou la situation du projet :

Pièces	Nombre d'exemplaires à fournir
Si votre projet se situe dans une commune ayant instauré un seuil minimal de densité et si votre terrain est un lot de lotissement :	
<input type="checkbox"/> F1. Le certificat fourni par le lotisseur [Art. R. 442-11 2 ^e alinéa du code de l'urbanisme]	1 exemplaire par dossier
Si votre projet se situe dans une commune ayant instauré un seuil minimal de densité et si vous avez bénéficié d'un rescrit fiscal :	
<input type="checkbox"/> F2. Le rescrit fiscal [article R. 331-23 du code de l'urbanisme]	1 exemplaire par dossier

4 - Documents pouvant vous permettre de bénéficier d'impositions plus favorables


Pièces	Nombre d'exemplaires à fournir
Si votre projet se situe dans une opération d'intérêt national et que vous pensez bénéficier de l'exonération prévue à l'article L. 331-7 4° (opération d'intérêt national) du code de l'urbanisme	
<input type="checkbox"/> F3. L'attestation de l'aménageur certifiant que ce dernier a réalisé ou réalisera l'intégralité des travaux mis à sa charge (articles R. 331-5 et R. 431-23-1 du code de l'urbanisme)	1 exemplaire par dossier
Si votre projet se situe dans un périmètre de projet urbain partenarial et que vous pensez bénéficier de l'exonération prévue à l'article L. 331-7 6° (projet urbain partenarial) du code de l'urbanisme :	
<input type="checkbox"/> F4. Copie de la convention de projet urbain partenarial (article R. 431-23-2 du code de l'urbanisme)	1 exemplaire par dossier
Si vous faites une reconstruction suite à une destruction ou suite à une démolition ou suite à un sinistre et que vous pensez bénéficier de l'exonération prévue à l'article L. 331-7 8° du code de l'urbanisme :	
<input type="checkbox"/> F5. La justification de la date de la destruction, de la démolition ou du sinistre	1 exemplaire par dossier
<input type="checkbox"/> F6. En cas de sinistre, l'attestation de l'assureur, que les indemnités versées en réparation des dommages ne comprennent pas le montant des taxes d'urbanisme	1 exemplaire par dossier
Si votre projet affecte le sous-sol et que vous pensez bénéficier de l'exonération prévue à l'article L. 524-6 du code du patrimoine (19) :	
<input type="checkbox"/> F7. L'attestation de paiement d'une redevance d'archéologie préventive au titre de la réalisation d'un diagnostic suite une demande volontaire de fouilles, ou au titre de la loi du 1 ^{er} août 2003	1 exemplaire par dossier

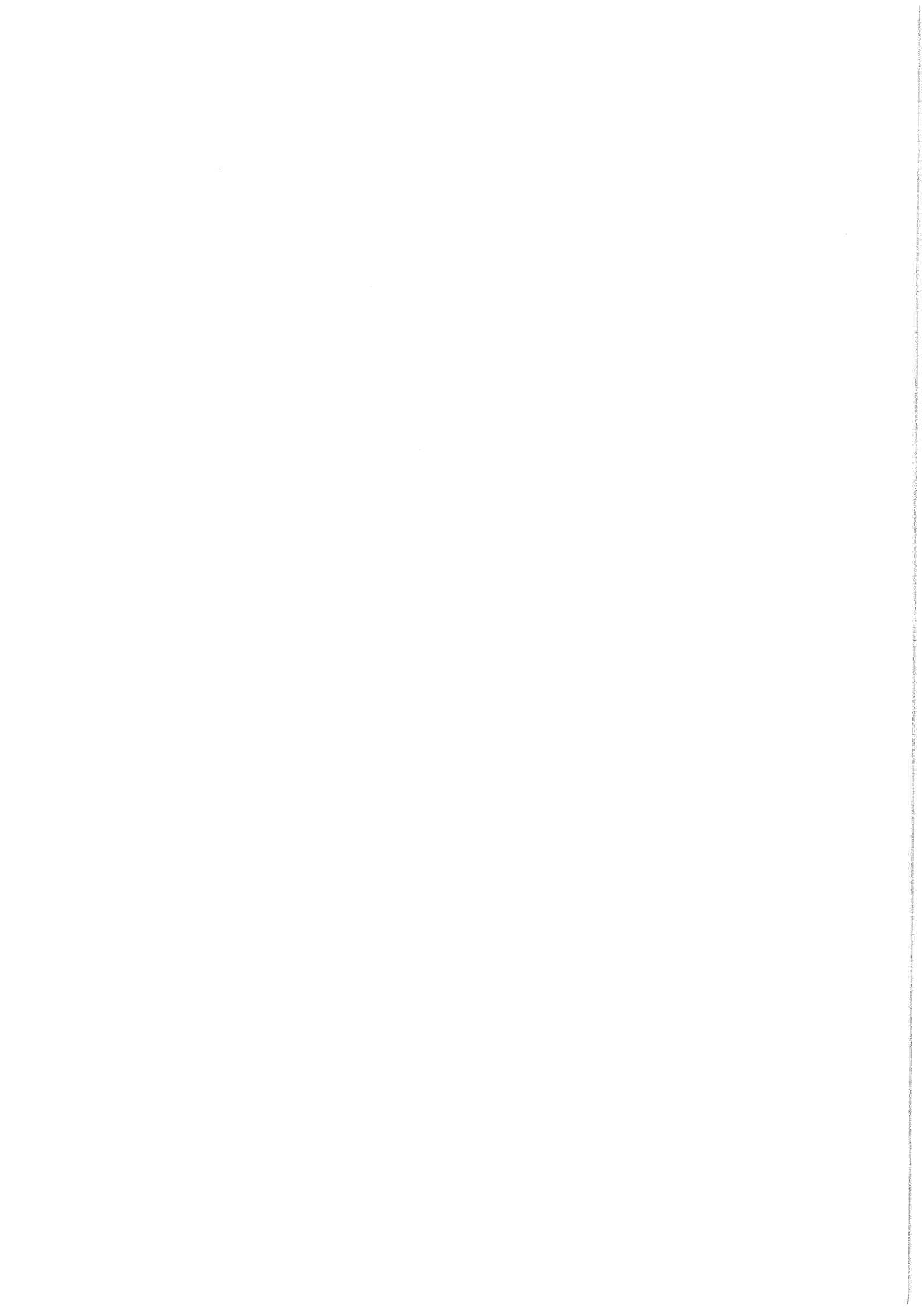
5 - Autres renseignements

(Informations complémentaires et justificatifs éventuels (notamment l'attestation bancaire au prêt à taux zéro +, si la collectivité a délibéré l'exonération facultative correspondante) pouvant vous permettre de bénéficier d'impositions plus favorables)

Date 23/06/2017

Nom et Signature du déclarant

Ternier 



Annexe PA2

La propriété est accessible par un chemin rural.

Terrain plat engazonné avec petit sous-bois, taillis et étang.

Accès intérieur propriété par un chemin pierré existant.

les futurs aménagement:

Aire de stationnement sur terrain naturel engazonné pour 20 véhicules longueur 60 mètres.

3 constructions démontables légères structure en bois raboté 4 mètres par 6 mètres = 24 m² chacune, toiture une pente à 25% avec bâche légère en polyéthylène 300 grammes m² comprenant un accueil , un vestiaire et un atelier

Plancher en bois surélevé pour le rattrapage des niveaux suivant la forme du terrain.

Projet accepté par la D.D.T (police des eaux)

De la route et du chemin rural les futurs constructions ne sont pas visibles

2 toilettes sèches, structure en bois raboté, toit en shingle une pente 10%
hauteur arrière 1,93m, hauteur avant 2,05m, largeur 0,94 m profondeur 1m .

L'utilisation de toilettes sèches ne nécessite pas d'assainissement .

1 ponton de 10m de long x 2m de large,

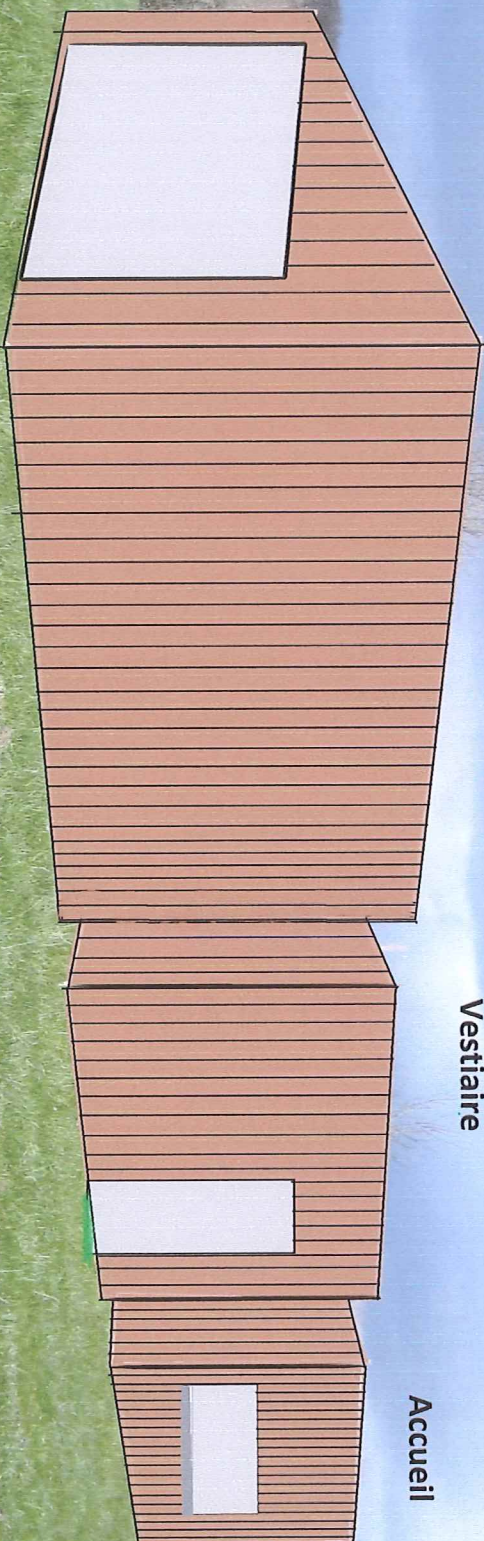
1 passerelle long 4m x 1m

Après

Atelier

Vestiaire

Accueil

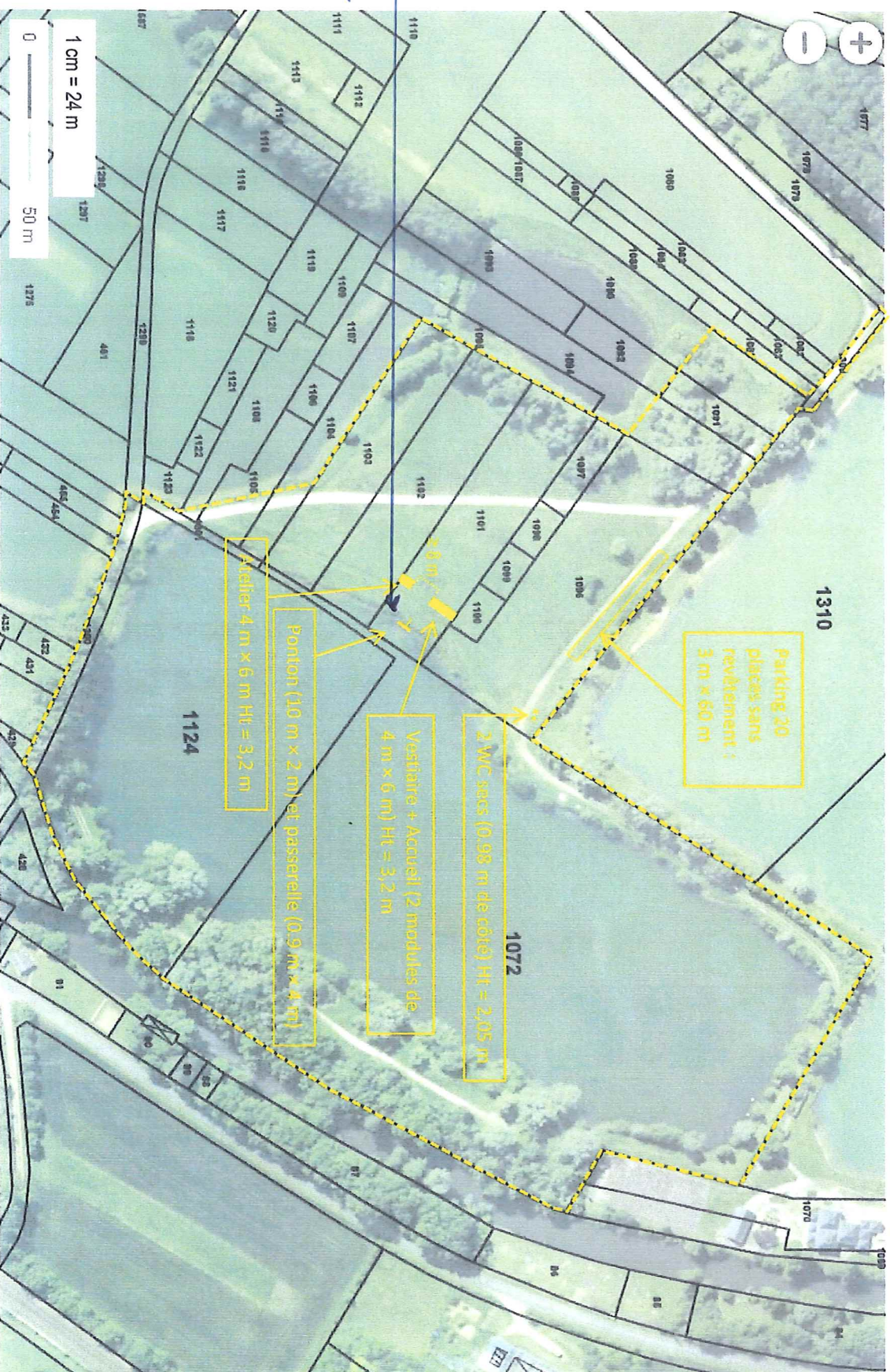


Aspart



Parcelles de M. TESSIER / Projet « Naturopaquatique » à St-Piat (28130)

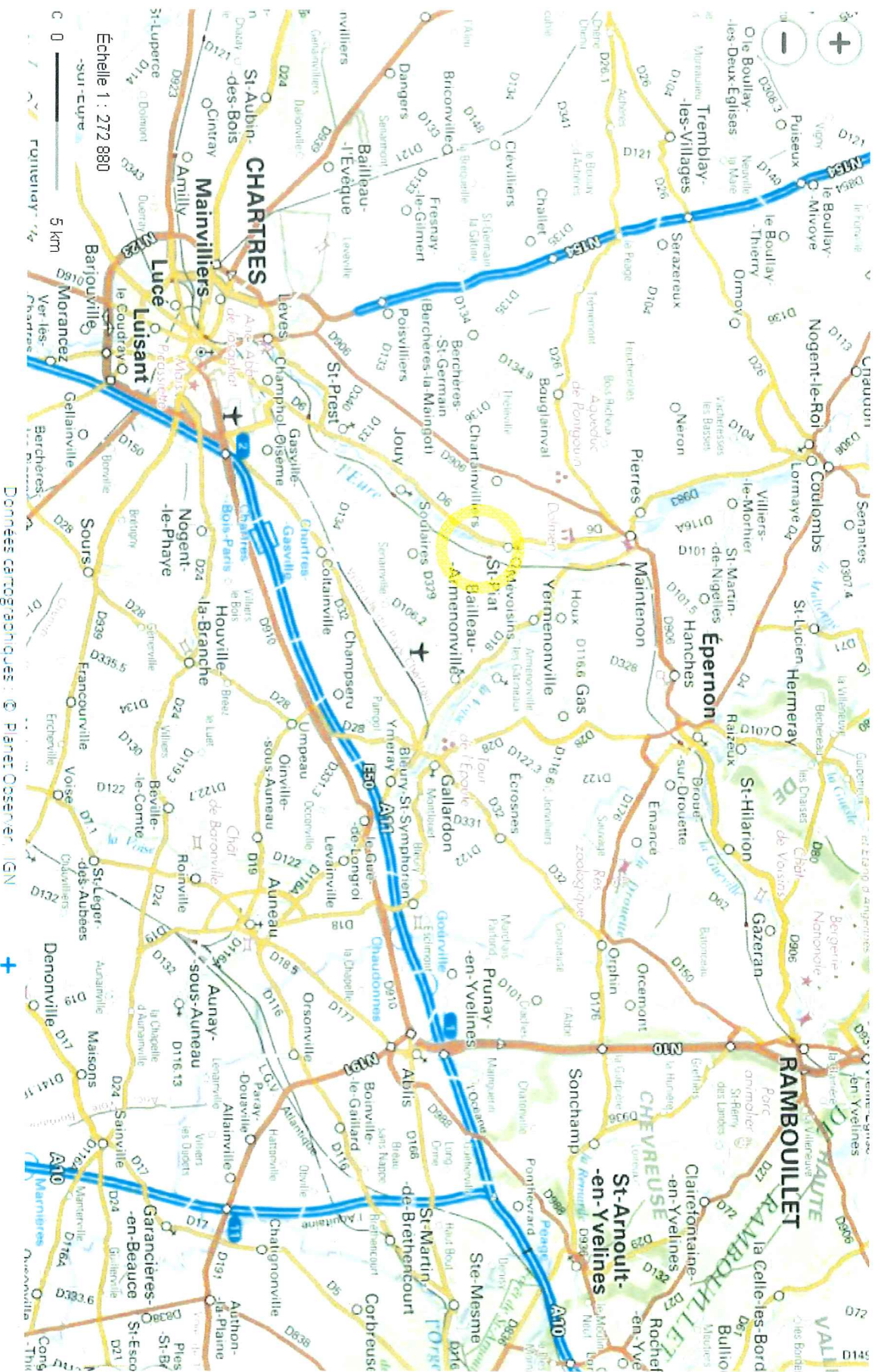
Plan-masse du projet (PA4) = position des constructions et aménagements



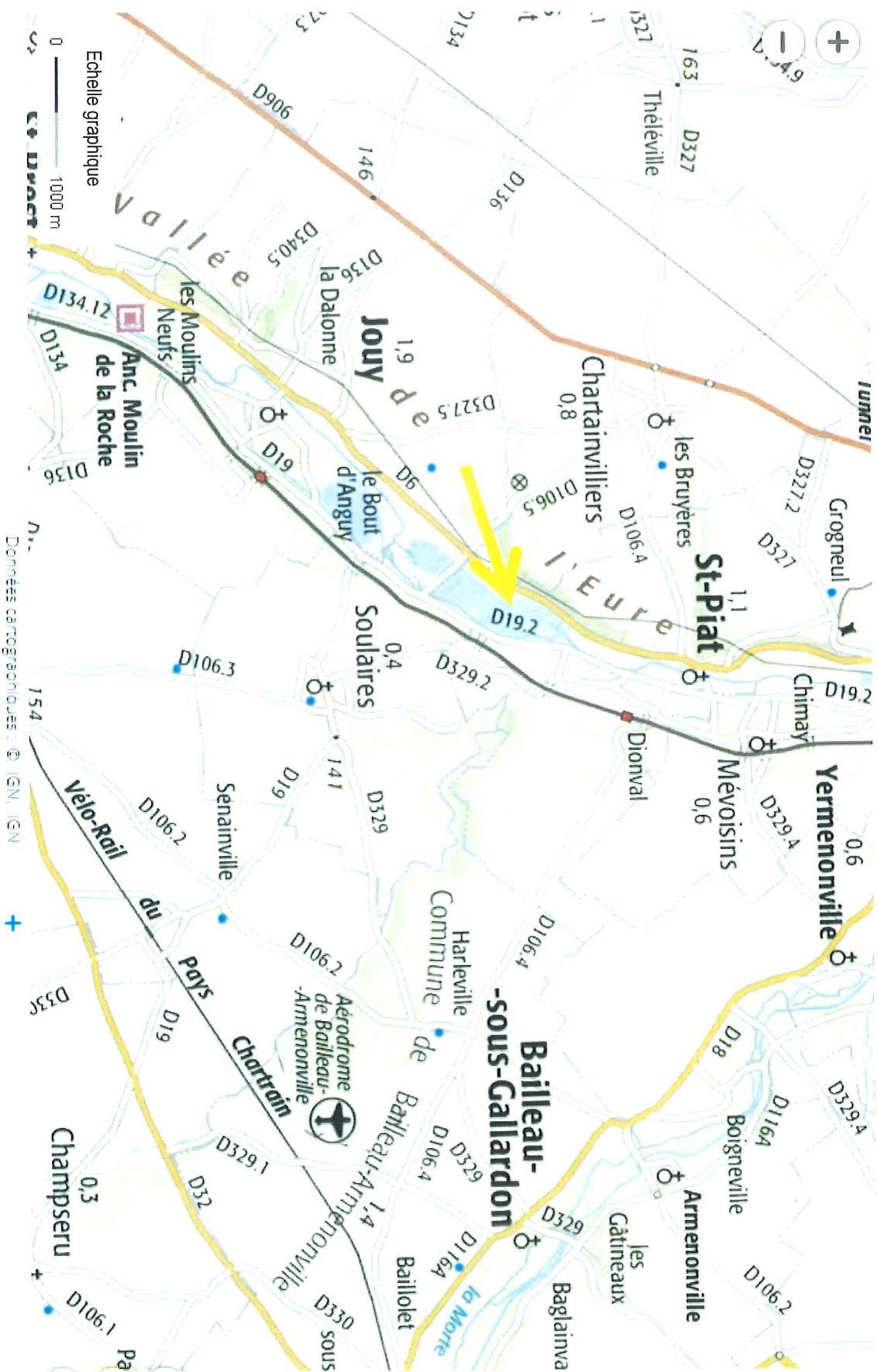
Photo

Prise de vue

Parcelles de M. TESSIER / Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130) Localisation



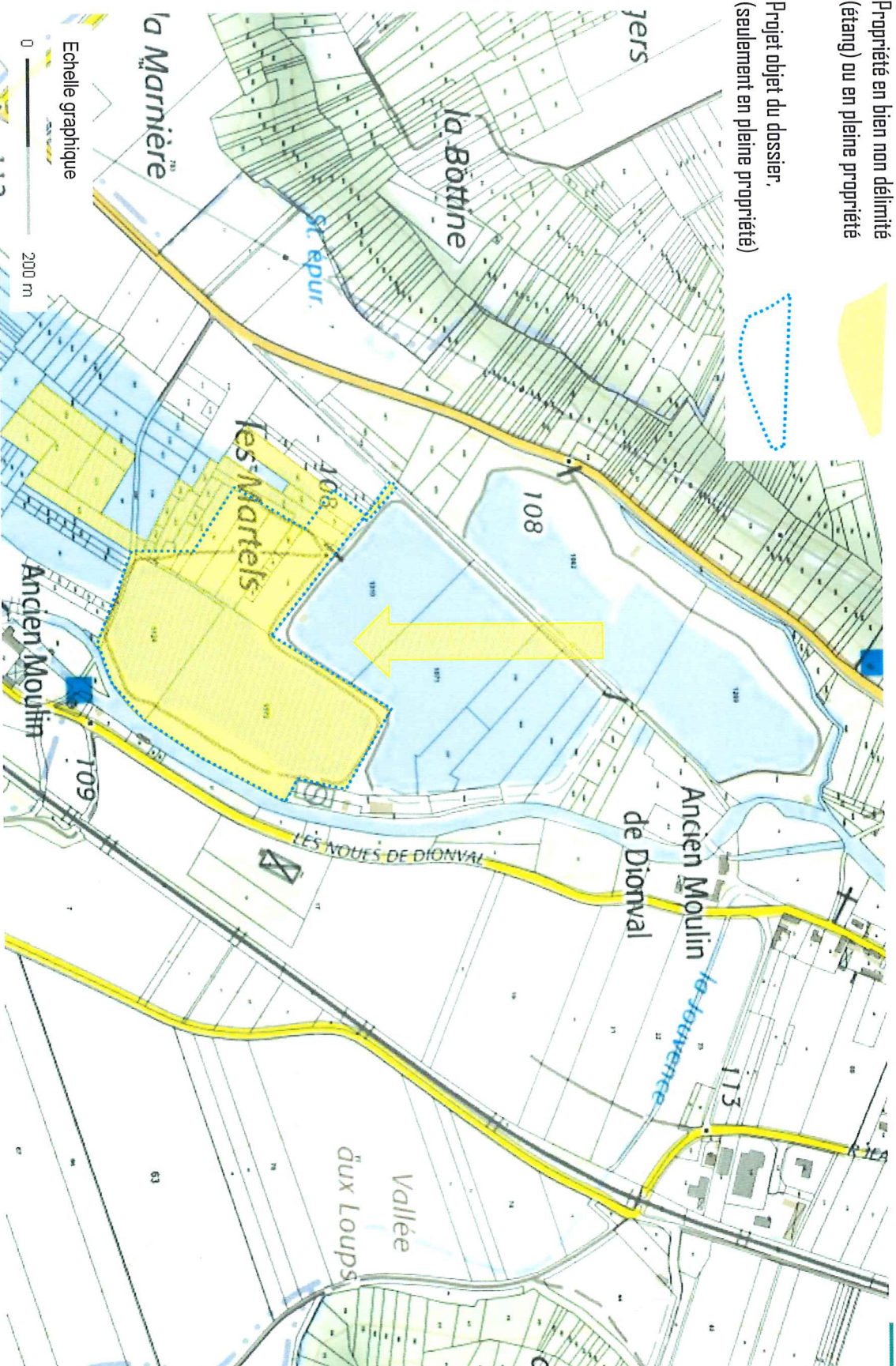
Parcelles de M. TESSIER / Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130) Localisation



Parcelles de M. TESSIER / Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130) parcellaire (PA3)

Propriété en bien non délimité
(étang) ou en pleine propriété

Projet objet du dossier,
(seulement en pleine propriété)



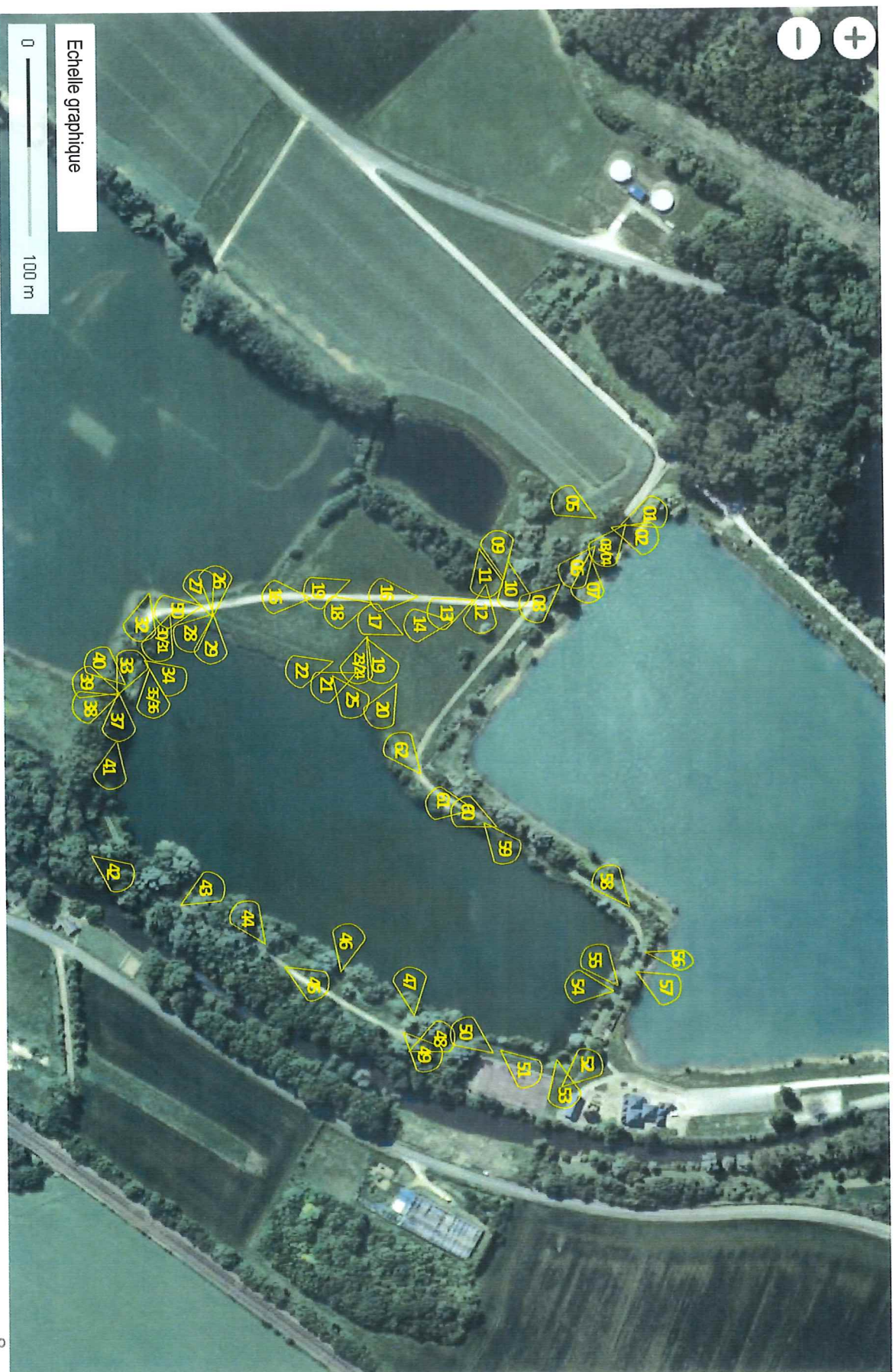
Données cartographiques : © IGN IGN



Parcelles de M. TESSIER /Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130) Repérage (PC7)



Parcelles de M. TESSIER /Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130) Repérage (PC7)



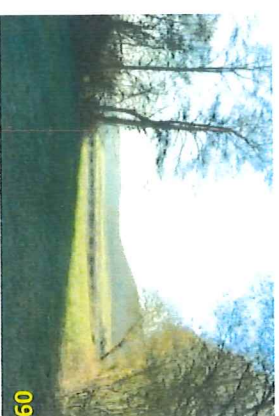
1 cm = 30 m

Données cartographiques : ©

+

Parcelles de M. TESSIER / Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130) Vues (PC7)

(Toutes les photos sont disponibles en format haute définition si besoin)



Parcelles de M. TESSIER / Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130) Vues (PC7)



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30



31

Parcelles de M. TESSIER / Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130) Vues (PC7)



32



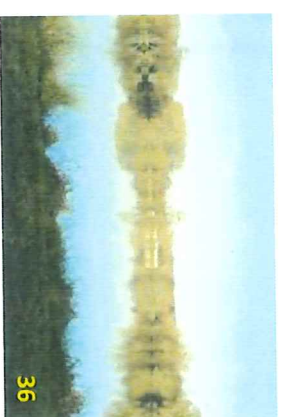
33



34



35



36



37



38



39



40



41



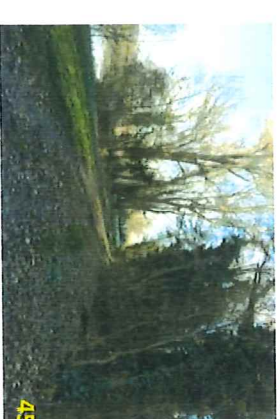
42



43



44



45



46



47

Parcelles de M. TESSIER / Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130) Vues (PC7)



48



49



50



51



52



53



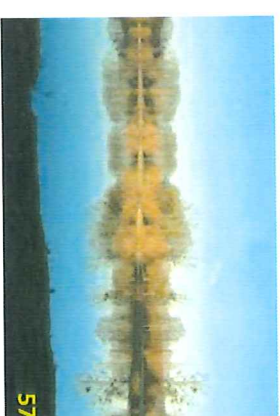
54



55



56



57



58



59



60



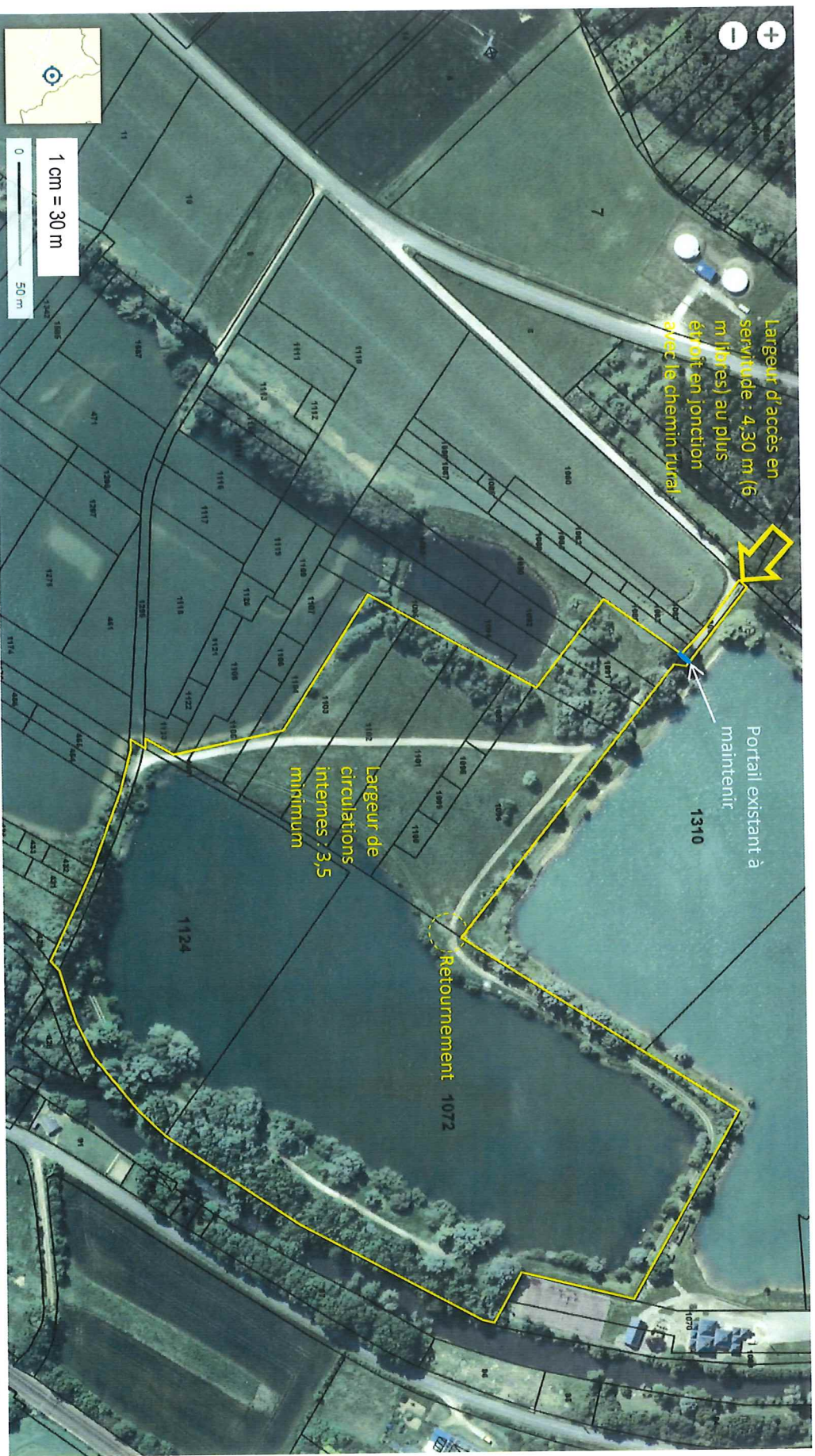
61



62

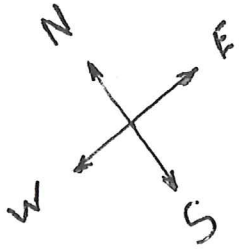
Parcelles de M. TESSIER / Projet « Naturaquatique » à St-Piat (28130)

Plan-masse du projet (PA4) = délimitation et accès



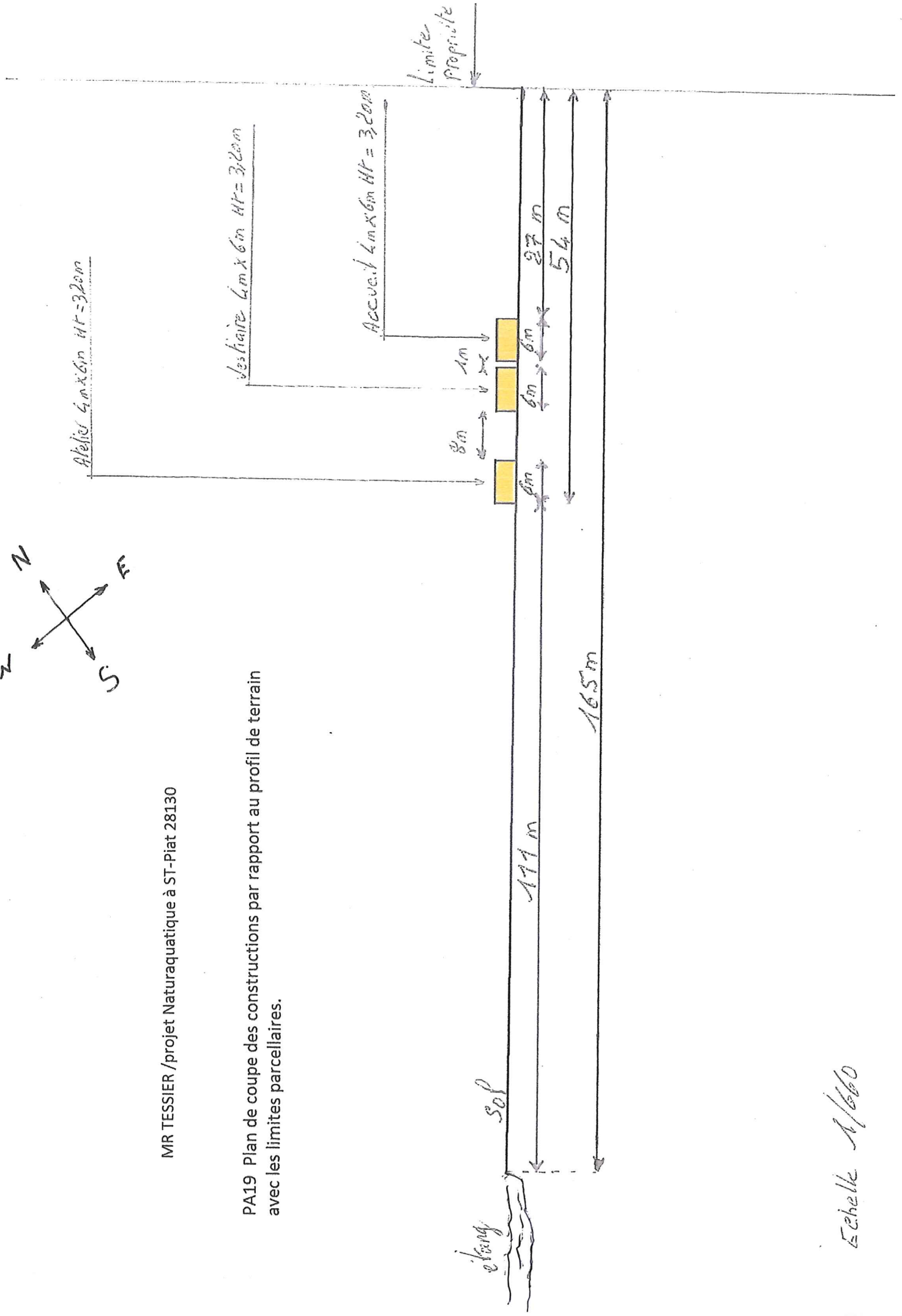
Plan-masse du projet (PA4) = position des constructions et aménagements





MR TESSIER /projet Naturaquatique à ST-Piat 28130

PA19 Plan de coupe des constructions par rapport au profil de terrain
avec les limites parcellaires.



Echelle 1/660

NATURAQUATIQUE

Au plus près de la Nature

Adresse : Oseraie des martels
28130 Saint Piat

Contact du responsable de la société

Nom de la société : Naturaquatique

Nom et qualité du représentant : Tessier Patrice - responsable

Adresse : 14 Boussard 28250 Senonches

Tel : 02 37 37 92 93 Port : 07 88 73 55 69

Mail : naturaquatique@gmail.com

Présentation du projet

Une Base Nautique sur le site Oseraie des Martels à Saint Piat

Pourquoi ce projet ?

Ecologique

Ce projet a pour but d'être écologique, tout électrique, sans pollution et sans bruit, suivant les possibilités actuelles. Dans l'avenir, nous souhaitons fonctionner à l'énergie renouvelable, cette énergie est plus respectueuse de la nature.

Création d'une nouvelle société, développement d'une nouvelle activité dans la région. Nous souhaitons réaliser des nouvelles activités nautique et de loisirs qui n'existent pas en Eure et Loir, et de toucher un large public.

L'eure et loir

Le département est également en pointe en matière d'énergies renouvelables.

Exemple : La création d'un parc photovoltaïque à Crucey d'une superficie de 130 ha.

I Présentation

Mr TESSIER PATRICE

Passionné des sports nautiques depuis mon enfance, je suis arrivé à l'âge de 25 ans sur le site Aqua Sport Loisirs (44 Loire Atlantique) pour obtenir mon BPJEPS motonautique. A cette occasion, j'ai pu également m'initier aux activités présentes sur le site (jet, quad, 4x4, ski...) En vue d'en faire mon métier, j'obtiens en 2007 mon brevet "Moniteur de V.N.M", (véhicule nautique à moteur) et en 2010 mon diplôme de capitaine 200.

Je suis embauché en CDD au sein de cette structure depuis maintenant 9 ans, en alternant avec les saisons d'hiver aux Antilles.

Au fil du temps, j'ai acquis beaucoup d'autonomie et de responsabilités qui m'encouragent à réaliser ce nouveau projet de créer une base nautique, qui me permettra de m'installer de façon définitive, et d'allier le travail et le plaisir dans ma région.

1.1 Le moniteur

Dans tous les types de pratiques et de toutes les activités, le moniteur doit avant tout se révéler être un excellent pédagogue.

Le moniteur doit être capable de pouvoir adapter ses enseignements aux besoins de chacun, et de trouver les bonnes situations qui permettront à chacun de ses clients d'apprendre dans les meilleures conditions

1.2 Saint-Piat

Un des plus beaux endroits de la vallée de l'Eure, à moins d'une heure de Paris et à 10 minutes du centre ville de Chartres. L'étang de la commune de Saint-piat et tout à fait adapté aux activités de loisirs nautiques. Ce site de 7 hectares (environ) peut recevoir aisément la clientèle chartraine et urbaine.

1.3 Horaire

Ouverture tout les jours de 9h à 19h.

Avril à Octobre

1.4 Le déroulement d'une séance

L'accueil des clients sera géré par un membre de la société.

Il se déroulera en plusieurs étapes afin d'assurer un déroulement rapide entre les clients. Ils se verront remettre un ticket permettant d'accéder à l'activité avec la formule choisie :

- Inscription des clients
- Règlement de la prestation
- Équipement des clients (combinaison et gilet de sauvetage obligatoire)
- Briefing de sécurité
- Départ de l'activité

Le participant aura plusieurs alternatives dans son choix de forfaits :

La séance seule ou le choix de plusieurs tickets par le biais de carnet.

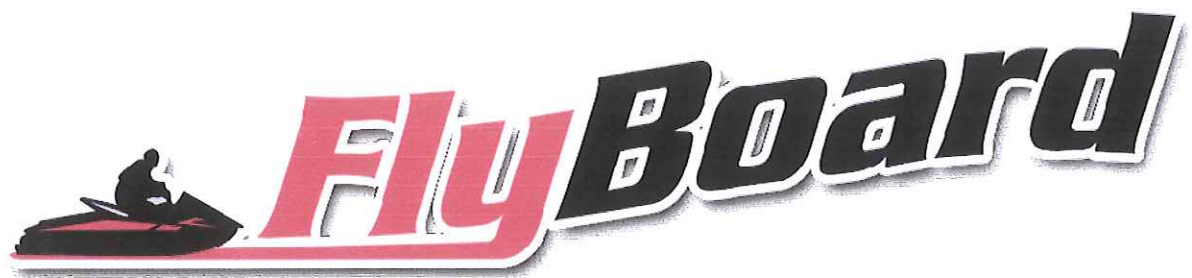
1.5 L'encadrement

L'encadrement est assuré par un moniteur diplômé d'un BPJEPS
il apporte le succès de la sécurité par le biais d'un briefing,
et transmettre son savoir auprès d'un public varié (très jeunes enfants, adultes...).

Celui-ci se trouve à proximité du groupe de pratiquants permettant d'appliquer les règles de sécurité.

Pour gérer, comprendre, aider et répondre aux besoins du public.

II Le Projet



Engin à sustentation hydro-propulsé

2.2 Les différents types de pratiques

Le flyboard

Le Flyboard est une planche agrémentée de deux buses qui, reliées à la turbine du jet ski permet de s'élever au-dessus de l'eau. La planche est connectée directement à la turbine grâce à un tuyau de 18 mètres qui dirige la pression d'eau jusqu'à la planche.

L'Hoverboard

l'hoverboard est une planche de type :

Surfboard / wakeboard / skateboard.

Agrémentée d'une buse qui, reliée à la turbine du jet ski permet de s'élever jusqu'à 5 mètres au-dessus de l'eau à la vitesse de 40km/h.

La planche est connectée directement à la turbine grâce à un tuyau de 18 mètres qui dirige la pression d'eau jusqu'à la planche.

2.3 Public ciblé

Précisément

La mise en place de cette activité va apporter une nouvelle discipline sportive dans la région.

- Les adolescents dès l'âge de 16 ans pourront avoir accès à cette activité, au travers des associations et services jeunesse, mini camps, groupe scolaire et colonies de vacances.

Le flyboard remporte un vif succès auprès des amateurs de sensations fortes dont le nombre est en constante augmentation.

En général, les personnes intéressées sont.

- les sportifs voulant découvrir de nouvelles sensations.
- les touristes en visite dans la région.
- les surfeurs et les kits surfeurs qui ont le ski nautique comme alternative.
- les élèves et les étudiants du secteur.
- les associations sportives.
- les groupes (comités d'entreprise, sociétés, enterrement de vie de jeune fille ou garçon).

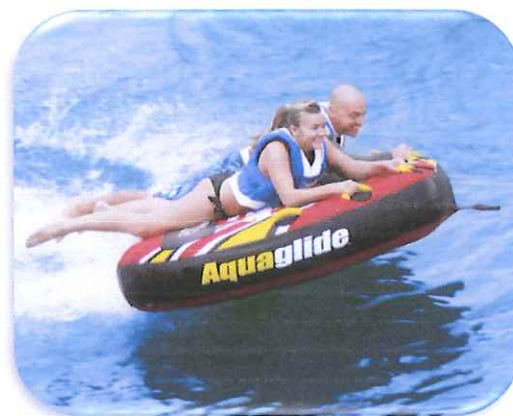
2.4 Equipements obligatoires

La session comprend le briefing, la mise à disposition du matériel standard de sécurité (gilet, combinaison, casque) et la planche.



III Le Projet

Bouées tractées



3.1 Les différents types de pratiques

Bouée gonflable munie de plusieurs poignées suivant le nombre de passagers, reliée à un bateau par l'intermédiaire d'un bout.

Plusieurs positions sont possibles (allongé, assis, à genoux, ou debout) pour procurer différentes sensations. Accessibles à tous, sans apprentissage, ces bouées tractées procurent des sensations de glisse extraordinaires et permettent de passer de bons moments sur l'eau, seul, entre amis ou en famille.

Le port du gilet de sauvetage est obligatoire pour la pratique de l'activité nautique.

3.2 Conditions d'accès à la bouée tractée

- Chaque session a une durée de 10 minutes.
- La pratique de la bouée tractée est à partir de 6 ans (en fonction du gilet de sauvetage)
- Toute personne de moins de 16 ans est sous l'entière responsabilité de ses parents
- Embarcation de 1 personne à 10 personnes.
- Être apte physiquement à pratiquer l'activité dans le respect des règles de sécurité.

3.3 Equipements obligatoires

La session comprend le briefing, la mise à disposition du matériel standard de sécurité le gilet et la bouée.

IV Les contraintes et les incidences

4.1 Les contraintes humaines

Il est nécessaire d'avoir un effectif minimum de deux personnes sur la base dont un titulaire BP JEPS motonautisme, pour le déroulement des activités et pour l'encadrement.

Et une personne sera présente à l'accueil pour les inscriptions.

4.2 Les contraintes liées au matériels

- Avec ce type de structure, il faut anticiper les éventuelles pannes en faisant de la maintenance préventive telle que des contrôles réguliers.
- Précautions de stockage d'essence dans le but de préserver la sécurité des biens, des personnes et de protéger l'environnement.
- En termes d'habillement, il faut être en possession de combinaisons néoprènes et de gilets de flottabilité de toutes tailles pour s'adapter au public (enfants, ados, adultes).

4.3 Les incidences

Les plans d'eau se trouvent sur un site naturel, pour cette raison l'étude des impacts potentiels est jointe au dossier.

V L'Etude

5.1 Adaptation aux différents publics

Les Enfants

Pour les enfants, lors du briefing, la démonstration et l'explication, il faut adopter une gestuelle et un vocabulaire simple sur un ton ludique pour captiver leur attention. Il faut faciliter le libre apprentissage par la mise en situation (jeux, mimes...). Il faut varier les activités, éviter les efforts longs et respecter des phases de repos et de retour au calme.

Les Adolescents

Ce public attend, avant toute chose, qu'on lui fixe des objectifs simples mais variés. L'adolescent a besoin de comprendre les gestes demandés par le biais d'une démonstration. Une mise en situation sur le ponton favorise la compréhension. Il faut toutefois ne pas forcer mais inciter le jeune dans l'activité.

Les Adultes

Les adultes attendent du moniteur des connaissances techniques et théoriques tout en fixant des objectifs et sous-objectifs réalisables pour pratiquer des nouvelles activités. Il ne faut pas hésiter à le mettre en situation en donnant des exemples. Il faut adapter les exercices à la condition physique du pratiquant ainsi qu'assurer et expliquer la sécurité.

5.2 Concurrence

Il n'existe pas de flyboard ou même de bouée tractée dans la région.

Les bases nautiques qui proposent ce genre d'activité les plus proches se trouvent dans la région Parisienne (environ 100km).

5.3 Communication

Pour se faire connaître du public, il est prévu d'utiliser différents supports de communication:

- Création d'un site web avec de la réservation en ligne.
- Spots sur les radios locales, la presse régionale.
- Les réseaux sociaux.
- Le bouche à oreille.
- Imprimés tels que des flyers déposés à Chartres et ses alentours.

5.4 L'analyse des forces, faiblesses et opportunités

Les Forces

- Naturaquatique est la Seule base nautique à proposer le Fly board et de la bouée tractée en Eure et Loir.
- Un site unique en Eure et Loir, sur l'originalité de ces activités.
- Dans un rayon de 50 km il y a 350 000 habitants minimum.
- mon expérience et mes connaissances.

Les Faiblesses

- Une météo peu constante.
- Une communication à développer.
- Concurrence bateau électrique à 50 kms (Bonneval).
- Concurrence indirecte télési nautique à 50 kms (Fontaine Simon).

Les Opportunités

- Devenir une référence dans le milieu nautique tel que flyboard, et le tout électrique.
- Dynamiser d'autres activités nautiques et terrestres électriques comme le quad, le jet ski et le téléski nautique etc....
- Favoriser l'environnement en limitant les rejets de CO2.
- Obtenir une rentabilité naissante pour l'entreprise.
- Offrir aux clients une activité abordable, à bas coût.
- Toucher un large public.
- Proposer une destination permettant une pratique des sports nautiques.

Estimation d'activité et de personnes en moyenne par jour

	Bouée	flyboard
Prix moyen	20€	95€
Nombre de personne	20	5
Total TTC	400€	475€
Total des 2 activités	875€ TTC	

développement des végétaux et de certaines espèces animales comme les libellules. Si cette coupe nécessite la fauche des végétaux, celle-ci sera effectuée par tiers sur des années différentes. Les espaces boisées seront laissés en libre évolution. Seuls les arbres morts présentant un danger pour le public seront coupés. Le bois mort doit être laissé sur place. Il accueille tout une faune xylophage spécifique.

Concernant la faune, un dérangement sera occasionné. Cependant, le dérangement se limite à quelques espèces très communes présentes sur toutes les ballastières. La présence de ballastières à proximité permettra à ces espèces de s'y réfugier et d'y nidifier.

Les oiseaux d'eau hivernants et migrateurs pourront utiliser l'étang sans aucun dérangement puisque l'activité nautique aura lieu d'avril à octobre.

Concernant une éventuelle pollution de l'eau, l'utilisation d'huiles biodégradables répondrait à cette problématique.

CONCLUSION

La limite d'utilisation des étangs dans le temps pour l'activité nautique ainsi que les mesures de réduction des impacts proposées dans le rapport permettront de limiter les répercussions négatives sur la faune et la flore du site. Si des dérangements restent possibles, ils seront atténués par la présence de plusieurs ballastières aux abords immédiats du projet. Au vu du contexte et des mesures envisagés, les impacts sur la faune et la flore ne devraient pas être significatifs.

ANNEXES

Liste des espèces floristiques inventoriées sur le site par le CBNBP et le muséum de Chartres
entre 2000 et 2002.

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Staut	Protection	Remarques
<i>Juncus articulatus</i> L.	Jonc à fruits luisants	C		micro ballastière, ballastière est
<i>Carex cuprina</i> (Sandor ex Heuffel) Nendtwich ex A. Kern	Laïche cuivrée	AC		micro ballastière, ballastière est
<i>Carex pseudocyperus</i> L.	Laïche faux-souchet	AC		micro ballastière, ballastière est
<i>Myriophyllum spicatum</i> L.	Myriophylle en épi	AC		micro ballastière, ballastière est
<i>Potentilla anserina</i> L.	Potentille des oies	AC		ballastière est
<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Besser	Rorippe amphibie	AC		ballastière est
<i>Saponaria officinalis</i> L.	Saponaire officinale	AC		ballastière est
<i>Berula erecta</i> (Hudson) Coville	Petite berle	AR		ballastière est
<i>Ceratophyllum demersum</i> L.	Cératophylle épineux	AR		ballastière est
<i>Rumex pulcher</i> L.	Patience élégante	AR		ballastière est
<i>Sagittaria sagittifolia</i> L.	Sagittaire	AR	Déterminant ZNIEFF	micro ballastière
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	Aulne glutineux	C		micro ballastière, ballastière est
<i>Amaranthus hybridus</i> L. groupe	Amarante de Bouchon	C		Les Martels
<i>Angelica sylvestris</i> L.	Angélique sauvage	C		ballastière est
<i>Atriplex patula</i> L.	Arroche étalée	C		ballastière est
<i>Bidens tripartita</i> L.	Bident triparti	C		ballastière est
<i>Caltha palustris</i> L.	Populage des marais	C		ballastière est
<i>Carex remota</i> L.	Laïche espacée	C		micro ballastière, ballastière est
<i>Carex riparia</i> Curtis	Laïche des rives	C		ballastière est
<i>Clematis vitalba</i> L.	Clématite des haies	C		Les Martels
<i>Festuca arundinacea</i> Schreber subsp. <i>arundinacea</i>	Fétuque roseau	C		Les Martels
<i>Festuca pratensis</i> Hudson subsp. <i>pratensis</i>	Fétuque des prés	C		ballastière est
<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. var. <i>ulmaria</i>	Reine-des-prés	C		ballastière est
<i>Galeopsis tetrahit</i> L.	Galéopsis tétrahit	C		Les Martels
<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Gesse des prés	C		ballastière est
<i>Myosoton aquaticum</i> (L.) Moench	Céraiste aquatique	C		ballastière est
<i>Nasturtium officinale</i> R. Br.	Cresson de fontaine	C		micro ballastière, ballastière est
<i>Origanum vulgare</i> L.	Origan commun	C		Les Martels
<i>Polygonum hydropiper</i> L.	Renouée poivre-d'eau	C		ballastière est
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	Pulicaire dysentérique	C		ballastière est, Les Martels
<i>Salix acuminata</i> Miller	Saule roux	C		ballastière est, Les Martels
<i>Salix alba</i> L. subsp. <i>alba</i>	Saule blanc	C		ballastière est
<i>Scrophularia auriculata</i> L.	Scrofulaire aquatique	C		ballastière est
<i>Vicia cracca</i> L.	Vesce à épis	C		ballastière est
<i>Vicia hirsuta</i> (L.) S.F. Gray	Vesce hérissée	C		Les Martels
<i>Viscum album</i> L.	Gui	C		ballastière est
<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.	Plantain d'eau commun	C		ballastière est

<i>Lythrum salicaria</i> L.	Salicaire commune	C	ballastière est
<i>Mentha aquatica</i> L. s. l.	Menthe aquatique s. l.	C	micro ballastière,
			ballastière est
<i>Myosotis scorpioides</i> L.	Myosotis des marais	C	micro ballastière,
			ballastière est
<i>Odontites vernus</i> (Bellardi) Dumort.	Odontite rouge	C	ballastière est
<i>Tanacetum vulgare</i> L.	Tanaïsie commune	C	ballastière est
<i>Tussilago farfara</i> L.	Tussilage pas-d'âne	C	micro ballastière
<i>Typha latifolia</i> L.	Massette à larges feuilles	C	ballastière est
<i>Achillea millefolium</i> L.	Achillée millefeuille	CC	Les Martels
<i>Agrostis stolonifera</i> L. s. l.	Agrostis stolonifère s. l.	CC	ballastière est, Les Martels
<i>Alliaria petiolata</i> (M. Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire officinale	CC	ballastière est
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J. & C. Presl subsp. <i>elatius</i>	Fromental élevé	CC	Les Martels
<i>Artemisia vulgaris</i> L.	Armoise commune	CC	Les Martels
<i>Bellis perennis</i> L.	Pâquerette	CC	Les Martels
<i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br.	Liseron des haies	CC	Les Martels
<i>Cardamine hirsuta</i> L.	Cardamine hérissée	CC	Les Martels
<i>Cardamine pratensis</i> L.	Cardamine des prés	CC	ballastière est
<i>Carex hirta</i> L.	Laïche hérissée	CC	Les Martels
<i>Centaureum erythraea</i> Rafn. subsp. <i>erythraea</i>	Erythrée petite- centaurée	CC	Les Martels
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop. s. l.	Cirse des champs s. l.	CC	Les Martels
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	Cirse commune	CC	Les Martels
<i>Convolvulus arvensis</i> L.	Liseron des champs	CC	Les Martels
<i>Cornus sanguinea</i> L.	Cornouiller sanguin	CC	Les Martels
<i>Corylus avellana</i> L.	Noisetier	CC	Les Martels
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	Aubépine à un style	CC	Les Martels
<i>Dactylis glomerata</i> L. subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle aggloméré	CC	Les Martels
<i>Daucus carota</i> L.	Carotte	CC	Les Martels
<i>Dipsacus fullonum</i> L.	Cabaret des oiseaux	CC	Les Martels
<i>Epilobium hirsutum</i> L.	Epilobe hérissé	CC	ballastière est
<i>Galium palustre</i> L. subsp. <i>palustre</i>	Gaillet des marais	CC	ballastière est
<i>Geranium dissectum</i> L.	Géranium découpé	CC	Les Martels
<i>Geranium robertianum</i> L. subsp. <i>robertianum</i>	Géranium herbe-à- Robert	CC	Les Martels
<i>Heracleum sphondylium</i> L.	Berce des prés	CC	Les Martels
<i>Hypericum perforatum</i> L. subsp. <i>perforatum</i>	Millepertuis perforé	CC	Les Martels
<i>Iris pseudacorus</i> L.	Iris jaune	CC	micro ballastière, ballastière est
<i>Juncus bufonius</i> L.	Jonc des crapauds	CC	ballastière est
<i>Juncus effusus</i> L. s. l.	Jonc épars s. l.	CC	ballastière est
<i>Juncus inflexus</i> L.	Jonc glauque	CC	micro ballastière, ballastière est
<i>Lapsana communis</i> L.	Lapsane commune	CC	Les Martels
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	Grande marguerite	CC	Les Martels
<i>Lotus corniculatus</i> L.	Lotier corniculé	CC	Les Martels
<i>Lycopus europaeus</i> L.	Lycophe d'Europe	CC	micro ballastière, ballastière est
<i>Ononis spinosa</i> L. subsp. <i>maritima</i> (Dumort. ex Piré) P. Fourn. Var <i>procurrens</i> (Wallr.) Burnat	Bugrane épineuse	CC	Les Martels
<i>Phalaris arundinacea</i> L.	Baldingère faux-roseau	CC	ballastière est

<i>Phleum pratense</i> L. subsp. <i>pratense</i>	Fléole des prés	CC		Les Martels
<i>Picris hieracioides</i> L.	Picris fausse-épervière	CC		Les Martels
<i>Plantago lanceolata</i> L.	Plantain lancéolé	CC		Les Martels
<i>Plantago major</i> L.	Plantain à larges feuilles	CC		Les Martels
	s. l.			
<i>Poa annua</i> L.	Pâturin annuel	CC		Les Martels
<i>Polygonum aviculare</i> L. subsp. <i>aviculare</i>	Renouée des oiseaux	CC		Les Martels
<i>Polygonum persicaria</i> L.	Renouée persicaire	CC		ballastière est
<i>Populus tremula</i> L.	Peuplier tremble	CC		Les Martels
<i>Potentilla reptans</i> L.	Potentille rampante	CC		Les Martels
<i>Prunella vulgaris</i> L.	Brunelle commune	CC		Les Martels
<i>Quercus robur</i> L.	Chêne pédonculé	CC		Les Martels
<i>Ranunculus repens</i> L.	Renoncule rampante	CC		ballastière est, Les Martels
<i>Rumex sanguineus</i> L.	Patience des bois	CC		Les Martels
<i>Salix caprea</i> L.	Saule marsault	CC		ballastière est
<i>Sambucus nigra</i> L. var. <i>nigra</i>	Sureau noir	CC		Les Martels
<i>Senecio jacobaea</i> L.	Séneçon jacobée	CC		Les Martels
<i>Senecio vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>	Séneçon commun	CC		Les Martels
<i>Solanum dulcamara</i> L.	Morelle douce-amère	CC		ballastière est
<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	Laiteron épineux	CC		Les Martels
<i>Symphytum officinale</i> L.	Consoude officinale	CC		ballastière est, Les Martels
<i>Trifolium pratense</i> L.	Tréfle des prés	CC		Les Martels
<i>Ulmus minor</i> Miller s. l.	Orme champêtre s. l.	CC		Les Martels
<i>Urtica dioica</i> L.	Grande ortie	CC		Les Martels
<i>Veronica persica</i> Poiret	Véronique de Perse	CC		Les Martels
<i>Ranunculus acris</i> L. subsp. <i>acris</i>	Renoncule âcre	CCC		micro ballastière
<i>Elodea nuttallii</i> (Planchon) St-John	Elodée à feuilles étroites	R		micro ballastière, ballastière est
<i>Najas marina</i> L. subsp. <i>marina</i>	Grande naïade	R		micro ballastière, ballastière est
<i>Ranunculus circinatus</i> Sibth.	Renoncule divariquée	RR	Déterminant ZNIEFF	micro ballastière
<i>Berula erecta</i> (Hudson) Coville	Petite berle	AR		ballastière est
<i>Ceratophyllum demersum</i> L.	Cératophylle épineux	AR		ballastière est
<i>Rumex pulcher</i> L.	Patience élégante	AR		ballastière est
<i>Sagittaria sagittifolia</i> L.	Sagittaire	AR	Déterminant ZNIEFF	micro ballastière

Fiches de relevée des comptages oiseaux d'eau



SAISON : 2016/2017						
N° département	28					
Date du comptage (jj/mm/aaaa)	17-oct	14-nov	15-déc	16-janv	févr	mars
heure début (hh:mm)	13h00	13h30	12h00	13h00		
heure fin (hh:mm)	14h00	14h30	13h00	14h00		
Double comptage (15/11 et 15/01) mettre (O=ooui ou N=non)						
Nom observateur	MANGIN Eric					
Commune (code postal)	SAINT PIAT 28130					
Nom du site	Etangs COLAS					
Coord. Géo. Des Points d'obs° (" " N; ° ' " E)	48°31'46"N/1°34'35"E					
Meteo (1=soleil ; 2=pluie; 3=nuageux ; 4=couvert)	1	1	1	1		
Temp ° (1 ; 2; 3 ; 4 ; 5)	1	1	1	1		
Visibilité (1 ; 2 ; 3)	1	1	1	1		
Moyen (1; 2; 3)	1	1	1	1		
Etat de l'eau (1; 2; 3; 4)	1	1	1	1		
Milieux hors plan d'eau (1 ; 2; 3 ; 4 ; 5)	4	4	4	4		
Colvert	65	12	40	35		
Sarcelle d'hiver				22		
Siffleur						
Chipeau						
Pilet						
Souchet			7	7		
Milouin	2	7	60	124		
Morillon		9		2		
Nette rousse						
Garrot à œil d'or						
Tadorne Belon						

Milouinan				
Macreuse brune				
Macreuse noire				
Harelde				
Nyroca				
Sarcelle d'été				
Foulque Macroule	210	140	300	180
Poule d'eau			3	3
Eider à duvet				
<i>C anards indéterminés</i>				
Harle bièvre				
Harle piette				
Harle huppé				
Cygne de Bewick				
Cygne sauvage (chanteur)				
Cygne tuberculé	5	2	3	5
<i>C ygnes indéterminés</i>				
Oie cendrée				
Oie des moissons				
Oie rieuse				
Oie à bec court				
Bernache du Canada				
Bernache cravant				
Bernache nonnette				
Ouette d'Egypte				
<i>O ie à tête barrée</i>				
<i>O ies indéterminées</i>				
Grèbe huppé	17	30	27	27
Grèbe jougris				
Grèbe castagneux	5	25	11	14
Grèbe esclavon				
Grèbe à cou noir				
Tadorne Casarca				
Erismature rousse				
Héron cendré	4	4		
Héron pourpré				



SAISON : 2015/2016						
N° département	28					
Date du comptage (jj/mm/aaaa)	15-oct	16-nov	14-déc	14-janv	16-févr	16-mars
heure début (hh:mm)	9h00	9h00	9h00	9h00	8h30	13h00
heure fin (hh:mm)	10h00	10h00	10h00	10h00	9h30	14h15
Double comptage (15/11 et 15/01) mettre (O=où ou N=non)						
Nom observateur	MANGIN Eric					
Commune (code postal)	SAINT PIAT 28130					
Nom du site	Etangs COLAS					
Coord. Géo. Des Points d'obs° (° ' " N ; ° ' " E)	48°31'46"N/1°34'35"E					
Meteo (1=soleil ; 2=pluie ; 3=nuageux ; 4=couvert)	1	1	4	1	1	1
Temp ° (1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5)	2	2	3	2	1	1
Visibilité (1 ; 2 ; 3)	1	1	2	1	1	1
Moyen (1 ; 2 ; 3)	1	1	2	1	1	1
Etat de l'eau (1 ; 2 ; 3 ; 4)	1	1	1	1	1	1
Milieux hors plan d'eau (1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5)	1	1	1	1	1	1
Colvert	25	10	5	40	25	12
Sarcelle d'hiver	10			10		
Siffleur						
Chipeau						3
Pilet						
Souchet	3	12	3		14	9
Milouin	40	15	40		72	45
Morillon			15		2	3
Nette rousse						
Garrot à œil d'or						
Tadome Belon						

Milouinan						
Macreuse brune						
Macreuse noire						
Harelde						
Nyroca						
Sarcelle d'été						
Foulque Macroule	180	200	80	180	120	70
Poule d'eau						
Eider à duvet						
<i>C anards indéterminés</i>						
Harle bièvre						
Harle piette						
Harle huppé						
Cygne de Bewick						
Cygne sauvage (chanteur)						
Cygne tuberculé		3	6	4	4	4
<i>C ygnes indéterminés</i>						
Oie cendrée						
Oie des moissons						
Oie rieuse						
Oie à bec court						
Bernache du Canada	1	1	7	1	1	2
Bernache cravant						
Bernache nonnette						
Ouette d'Egypte						
<i>O ie à tête barrée</i>						
<i>O ies indéterminées</i>						
Grèbe huppé	50	24	30	22	10	14
Grèbe jougris						
Grèbe castagneux	2	3	1	7	3	1
Grèbe esclavon						
Grèbe à cou noir						
Tadorne Casarca						
Erismature rousse						
Héron cendré		5	2		3	
Héron pourpré						

Butor étoilé		
Blongios nain		
Bihoreau gris		
Grande aigrette	1	
Spatule blanche		
Cigogne blanche		
Cigogne Noire		
Grue cendrée		
<i>Plongeurs</i>		
Courlis cendré		
Courlis corlieu		
Huitrier-Pie		
Echasse blanche		
Avocette élégante		
Petit gravelot		
Grand gravelot		
Gravelot à collier		
Pluvier doré		
Pluvier argenté		
Vanneau huppé	50	12
Bécasseau maubèche		
Bécasseau Sanderling		
Bécasseau variable		
Bécasseau violet		
Combattant varié		
Bécassine des marais	3	
Bécassine sourde		
Bécassine double		
Barge à queue noire		
Barge rousse		
Chevalier arlequin		
Chevalier gambette		
Chevalier aboyeur		
Chevalier culblanc		
Chevalier sylvain		
Chevalier guignette		

Tournepipe à collier						
Goéland cendré						
Goéland brun						
Goéland argenté						
Goéland leucophée						
Goéland marin						
Goéland bourguemestre						
<i>Goélands indéterminés</i>						
Sterne pierregarin						
Sterne arctique						
Sterne naine						
<i>Sternes indéterminées</i>						
Macareux moine						
Mouette melanocéphale						
Mouette rieuse	50	30		25		
Mouette tridactyle						
Mouette pygmée						
Oedicnème criard						
Plongeon catmarin						
Plongeon arctic						
Grand cormoran	25	20	12	10	4	4
Cormoran huppé						
Milan noir						
Milan royal						
Busard des roseaux						
Busard Saint Martin						
Busard cendré						
Autour des palombes						
Epervier d'Europe						
Buse variable			2	1		
Buse pattue						
Faucon crécerelle	2	2	1			1
Faucon pèlerin						
Faucon émerillon						
Hibou des marais						
Hibou moyen duc						

Chouette effraie						
Chouette hulotte						
Aigrette Garzette						
Martin pêcheur	2	1	1	1	2	1
Merle à plastron						
Grives draines		25				
Pigeons ramiers						
Merle noir						3
Bécasse des bois						
Etourneaux sansonnet	25					12
Corneilles Noires		12	3			
Grives litornes						40
TOTAL	418	414	220	301	260	224

Le 16/02 un mâle Souchet portait une colerette bleue mais impossible de voir si N° ou Inscription

Butor étoilé	
Blongios nain	
Bihoreau gris	
Grande aigrette	
Spatule blanche	
Cigogne blanche	
Cigogne Noire	
Grue cendrée	
<i>P longeons</i>	
Courlis cendré	
Courlis corlieu	
Huitrier-Pie	
Echasse blanche	
Avocette élégante	
Petit gravelot	
Grand gravelot	
Gravelot à collier	
Pluvier doré	
Pluvier argenté	
Vanneau huppé	
Bécasseau maubèche	
Bécasseau Sanderling	
Bécasseau variable	
Bécasseau violet	
Combattant varié	
Bécassine des marais	
Bécassine sourde	
Bécassine double	
Barge à queue noire	
Barge rousse	
Chevalier arlequin	
Chevalier gambette	
Chevalier aboyeur	
Chevalier culblanc	
Chevalier sylvain	
Chevalier guignette	



OISEAUX D'EAU

SAISON : 2014/2015					
N° département	28				
Date du comptage (jj/mm/aaaa)	14/11/2014	15/12/2014	16/01/2015	19/02/2015	16/03/2015
heure début (hh:mm)	7h45	8h45	8h45	9h00	9h00
heure fin (hh:mm)	9h00	9h45	9h45	10h00	10h00
Double comptage (15/11 et 15/01) mettre (O=oui ou N=non)	N	N	N	N	N
Nom observateur	MANGIN Eric				
Commune (code postal)	SAINT PIAT 28130				
Nom du site	Etangs COLAS				
Coord. Géo. Des Points d'obs* (" " N ; " " E)	48°31'46"N/1°34'35"E				
Meteo (1=soleil ; 2=pluie; 3=nuageux ; 4=couvert)	3	3	1	1	1
Temp * (1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5)	1	2	2	4	4
Visibilité (1 ; 2 ; 3)	3	1	1	1	1
Moyen (1; 2; 3)	1	1	1	1	1
Etat de l'eau (1; 2; 3; 4)	1	1	1	1	1
Milieux hors plan d'eau (1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5)	5	3	5	5	5
Colvert	30	20	82	12	18
Sarcelle d'hiver	6	2		3	2
Siffleur					
Chipeau					
Pilet					
Souchet				4	5
Milouin	2	5	12	30	17
Morillon	1				27
Nette rousse					
Garrot à œil d'or					
Tadorne Belon					
Milouinan					
Macreuse brune					
Macreuse noire					
Harelde					
Nyroca					
Sarcelle d'été					
Foulque Macroule	84	140	160	120	85

Poule d'eau	3				6
Eider à duvet					
<i>Canards indéterminés</i>					
Harle bièvre					
Harle piette					
Harle huppé					
Cygne de Bewick					
Cygne sauvage (chanteur)					
Cygne tuberculé	3	4	12	25	10
<i>Cygnes indéterminés</i>					
Oie cendrée					
Oie des moissons					
Oie rieuse					
Oie à bec court					
Bernache du Canada				7	5
Bernache cravant					
Bernache nonnette					
Ouette d'Egypte					
<i>Oie à tête barrée</i>					
<i>Oies indéterminées</i>					
Grèbe huppé	30	30	17	15	11
Grèbe jougris					
Grèbe castagneux	7	18	7	3	7
Grèbe esclavon					
Grèbe à cou noir					
Tadome Casarca					
Erismature rousse					
Héron cendré	8	4	4	3	2
Héron pourpre					
Butor étoilé					
Blongios nain					
Bihoreau gris					
Grande aigrette	1			1	
Spatule blanche					
Cigogne blanche					
Cigogne Noire					
Grue cendrée					
<i>Plongeurs</i>					
Courlis cendré					
Courlis corlieu					
Huitrier-Pie					
Echasse blanche					
Avocette élégante					

Petit gravelot					
Grand gravelot					
Gravelot à collier					
Pluvier doré					
Pluvier argenté					
Vanneau huppé	150	4			
Bécasseau maubèche					
Bécasseau Sanderling					
Bécasseau variable					
Bécasseau violet					
Combattant varié					
Bécassine des marais	2	2		2	
Bécassine sourde					
Bécassine double					
Barge à queue noire					
Barge rousse					
Chevalier arlequin					
Chevalier gambette					
Chevalier aboyeur					
Chevalier cul blanc					
Chevalier sylvain					
Chevalier guignette					
Tournepipe à collier					
Goéland cendré					
Goéland brun					
Goéland argenté					
Goéland leucophaea					
Goéland marin					
Goéland bourguemestre					
<i>Goélands indéterminés</i>					
Sterne pierregarin					
Sterne arctique					
Sterne naine					
<i>Sternes indéterminées</i>					
Macareux moine					
Mouette melanocephale					
Mouette rieuse	15	34	80	5	14
Mouette tridactyle					
Mouette pygmée					
Oedicnème criard					
Plongeon catmarin					
Plongeon arctique					
Grand cormoran	2	15	37	3	2

Cormoran huppé					
Milan noir					
Milan royal					
Busard des roseaux					
Busard Saint Martin					
Busard cendré					
Autour des palombes					
Epervier d'Europe	1	1			1
Buse variable		1	1		1
Buse pattue					
Faucon crécerelle	2	2	1		2
Faucon pèlerin					
Faucon émerillon					
Hibou des marais					
Hibou moyen duc					
Chouette effraie					
Chouette hulotte					
Martin pêcheur	2	2	2	2	1
Merle à plastron	1			1	
Grives draines		6			
Pigeons ramiers		35	12	10	26
Merle noir			3		
Bécasse des bois				1	

Tournepipe à collier				
Goéland cendré				
Goéland brun				
Goéland argenté				
Goéland leucophée				
Goéland marin				
Goéland bourguemestre				
<i>Goélands indéterminés</i>				
Sterne pierregarin				
Sterne arctique				
Sterne naine				
<i>Sternes indéterminées</i>				
Macareux moine				
Mouette melanocéphale				
Mouette rieuse				
Mouette tridactyle	6	37		9
Mouette pygmée				
Oedicnème criard				
Plongeon catmarin				
Plongeon arctique				
Grand cormoran	18	20	14	18
Cormoran huppé				
Milan noir				
Milan royal				
Busard des roseaux				
Busard Saint Martin				
Busard cendré				
Autour des palombes				
Epervier d'Europe				
Buse variable		3	2	1
Buse pattue				
Faucon crécerelle	2	1	3	2
Faucon pèlerin				
Faucon émerillon				
Hibou des marais				
Hibou moyen duc				

Chouette effraie						
Chouette hulotte						
Aigrette Garzette						
Martin pêcheur	2	2	2	1		
Merle à plastron		1	1			
Grives draines	4			17		
Pigeons ramiers						
Merle noir	7	4	4	3		
Bécasse des bois						
Etourneaux sansonnet						
Cornilles Noires			7	3		
Grives litornes		4				
Grives musiciennes		3				
TOTAL	347	304	484	473	0	0