

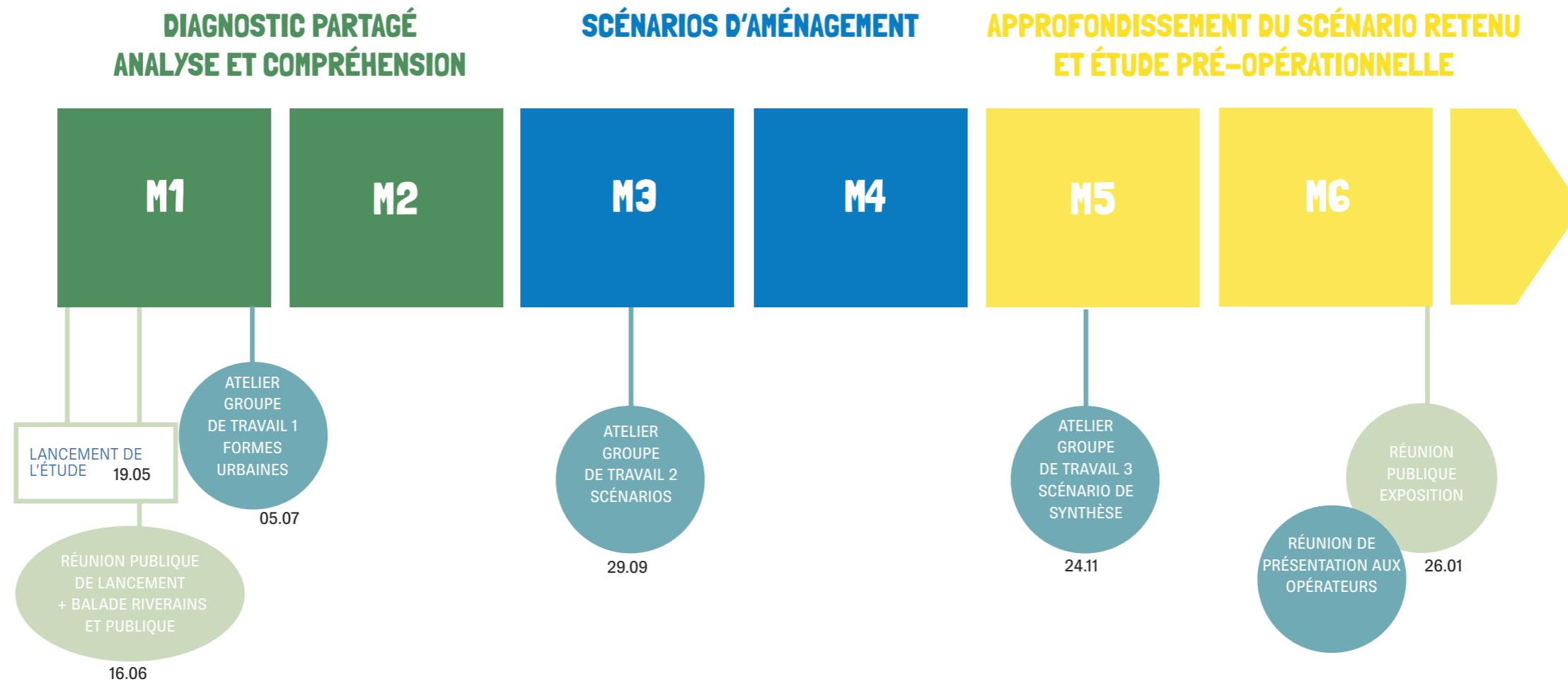
COPIL 1 – DIAGNOSTIC 8 SEPTEMBRE 2022

L'ÉTUDE

La commune de Porspoder a mandaté une équipe composée d'urbanistes, de paysagistes et d'architectes afin de réfléchir à l'aménagement d'un nouveau quartier sur le secteur de Mezou Vourc'h identifié comme stratégique au PLU.

L'objectif est d'imaginer lors de différents moments de concertation avec la population le dessin de ce nouveau quartier.

> CALENDRIER DE LA CONCERTATION



La commune
de Porspoder



Initie et porte l'étude

LES HABITANTS



racontent leur cadre de vie, leurs usages et participent à la réflexion

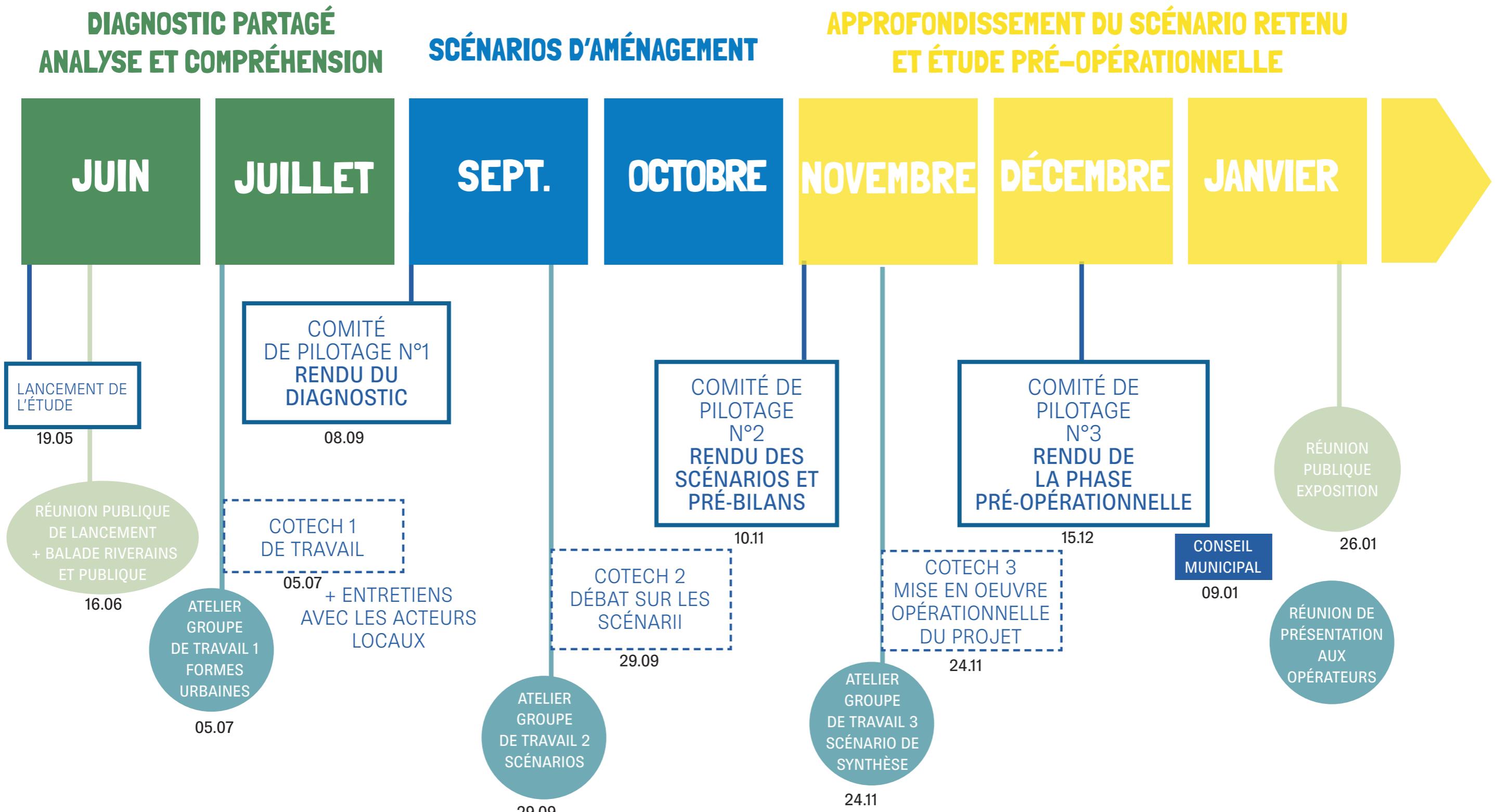
TLPA + SAFI + O INGENIERIE

(architectes, urbanistes, ingénieurs)



rencontrent les habitants, observent le site et proposent un aménagement pour le nouveau quartier

> LE PLANNING DE L'ÉTUDE



TEMPS PUBLICS
Moments publics soit envers des publics ciblés soit ouverts à tous

COMITÉ DE PILOTAGE
(composition à définir ensemble)

COMITÉ TECHNIQUE
(composition à définir ensemble)

CONSEIL MUNICIPAL

LES MOMENTS DE CONCERTATION



RETOUR SUR LA BALADE PUBLIQUE



COMMUNICATION

Pour communiquer les différents moments de concertation, notamment la balade publique auprès des Porspodiens, différents moyens ont été mis en œuvre : parution dans le journal local, affichages ...



BALADE PUBLIQUE

Le **16 juin** à **18h00**, rdv devant le lavoir

OUVERT À TOUS LES HABITANTS

Pour imaginer le nouveau quartier de Mezou Vourc'h, la commune de Porspoder a mandaté une équipe formée d'urbanistes, de paysagistes et d'architectes. L'objectif est d'imaginer lors de différents moments de concertation avec la population, le dessin de ce nouveau quartier.

Afin d'établir ensemble un premier diagnostic du site, une balade publique est organisée le 16 juin à 18 heures (rdv devant le lavoir).

Un autre atelier ouvert aux habitants sera proposé dans la seconde phase de l'étude.

Merci pour votre participation !

VENEZ NOMBREUX !

+ d'informations et contacts :
ATELIER TLPA (urbanistes&architectes)
contact@ateliertlpa.com



LE DÉROULÉ DE LA BALADE



Le jeudi 16 juin à 16h, une vingtaine de personnes riveraines au projet s'est réunie près du lavoir du quartier Mezou Vourc'h.

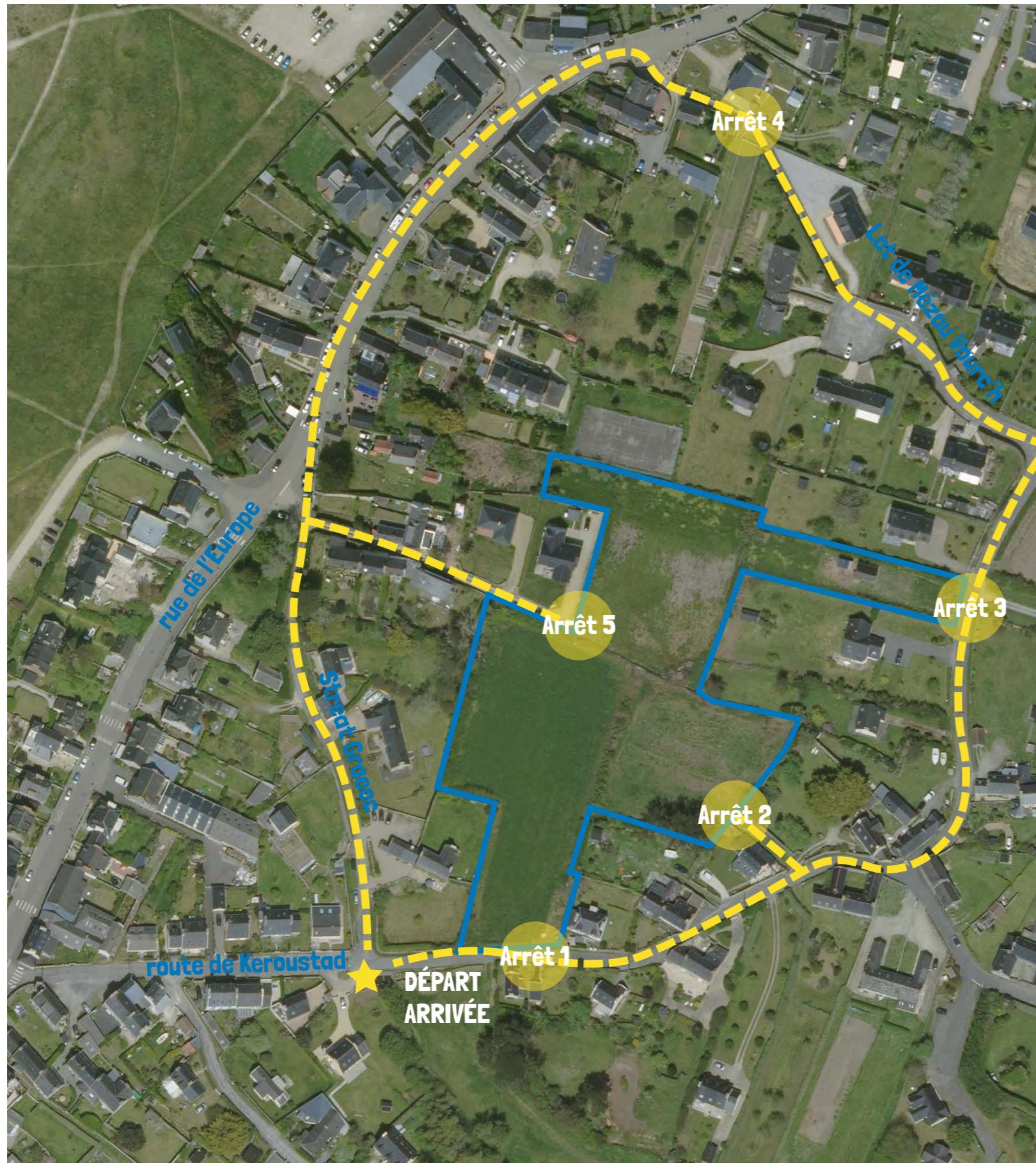
Après s'être retrouvé, une présentation du projet et du moment de concertation a été réalisée par l'Atelier TLPA avant le lancement de la balade publique.

MERCI DE VOTRE PARTICIPATION !

À 18h, une dizaine de personnes s'est réunie près du lavoir du quartier Mezou Vourc'h.



LE PARCOURS



Le parcours proposé a permis de faire le tour complet du site afin d'appréhender avec les habitants le contexte environnant.



Le 16 juin à 16h00, rdv devant le lavoir
(Route de Keroustad)

POUR LES RIVERAINS DU FUTUR QUARTIER

Pour imaginer le nouveau quartier de Mézou Vourc'h, la commune de Porzspoder a mandaté une équipe formée d'urbanistes, de paysagistes et d'architectes. L'objectif est d'imaginer lors de différentes étapes de la concertation avec la population, le dessin de ce nouveau quartier. Afin d'établir ensemble un premier diagnostic du site, une balade publique est organisée le 16 juin à 16 heures (rdv devant le lavoir).

Un autre atelier ouvert aux habitants sera proposé dans la seconde phase de l'étude.

Merci pour votre participation !

> CALENDRIER DE LA CONCERTATION



Le 16 juin à 18h00, rdv devant le lavoir
(Route de Keroustad)

OUVERT À TOUTES LES HABITANTES

Pour imaginer le nouveau quartier de Mézou Vourc'h, la commune de Porzspoder a mandaté une équipe formée d'urbanistes, de paysagistes et d'architectes. L'objectif est d'imaginer lors de différentes étapes de la concertation avec la population, le dessin de ce nouveau quartier. Afin d'établir ensemble un premier diagnostic du site, une balade publique est organisée le 16 juin à 18 heures (rdv devant le lavoir).

Un autre atelier ouvert aux habitants sera proposé dans la seconde phase de l'étude.

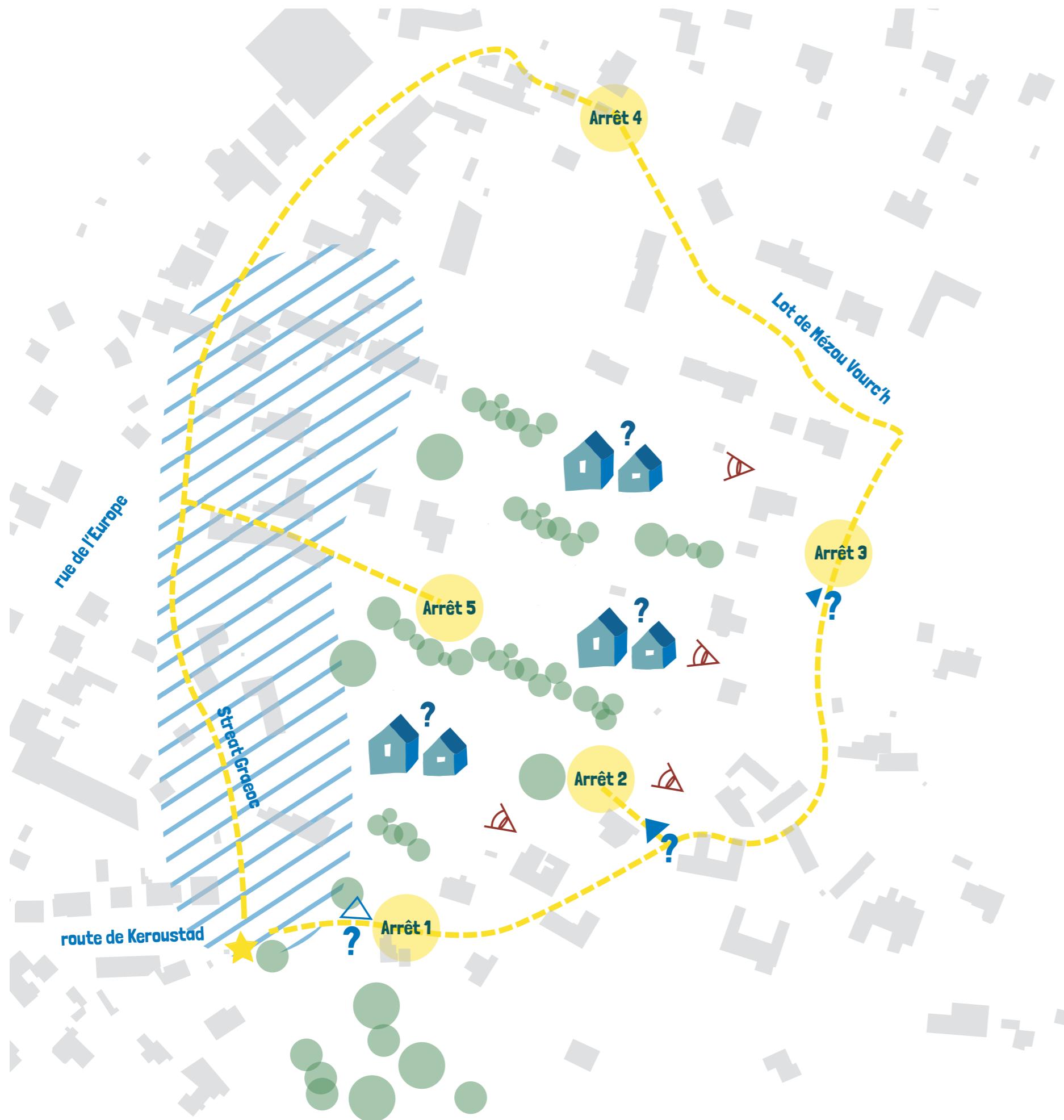
Merci pour votre participation !

> CALENDRIER DE LA CONCERTATION



Des flyers distribués aux participants pour les deux balades.

RETOURS DES RIVERAINS – HABITANTS



La création d'un nouveau quartier

La co-visibilité

L'impact sur la biodiversité

L'intensification des flux aux abords du site / accès

La problématique de gestion des eaux pluviales

La gestion du foncier

ATELIER 1 – LECTURE DE PAYSAGE



Contexte

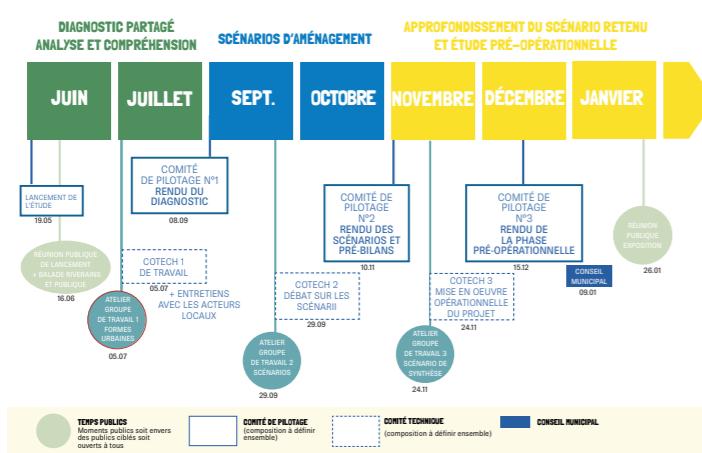
La commune de Porspoder a mandaté une équipe composée d'urbanistes, de paysagistes et d'architectes afin de réfléchir à l'aménagement d'un nouveau quartier sur le secteur de Mezou Vourc'h identifié comme stratégique au PLU.

L'objectif est d'imaginer lors de différents moments de concertation avec la population le dessin de ce nouveau quartier.

Les acteurs



Planning de l'étude



ATELIER DE CONCERTATION

5 JUILLET 2022



ATELIER 1 – LECTURE DE PAYSAGE

Cet atelier s'est déroulé en deux temps : un avec les élus et un avec les habitants.

L'objectif était de réaliser des lectures de paysage des différentes morphologies urbaines qui entourent le site.

Les outils



LE DIAGNOSTIC



CONTEXTE GÉNÉRAL

SYNTÈSE DU CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE ET DES DISPOSITIFS LOCAUX

UN DÉVELOPPEMENT PRIORITAIREMENT AXÉ SUR LES PÔLES URBAINS DU PAYS D'IROISE ET LES COMMUNES PÉRIURBAINES

La commune de Porspoder est dotée d'un **Plan Local d'Urbanisme** (PLU) approuvé par délibération du conseil municipal du 17 décembre 2010.

Ce PLU a fait l'objet de plusieurs adaptations:

- Modification simplifiée n°1 approuvée le 26/10/2016,
- Modification n°1 approuvée le 04/04/2018.

Et depuis 2016, une **révision générale du PLU** a été lancée.

En parallèle, un **PLUi-H est en cours d'élaboration** depuis 2018, à l'échelle de la Communauté de communes du Pays d'Iroise. Ce document d'urbanisme couvrira à terme l'ensemble des 19 communes du territoire et remplacera les documents d'urbanisme communaux.

Un **Schéma de Cohérence Territoriale** (SCOT) est également en vigueur depuis le 19 décembre 2018 à l'échelle du Pays de Brest. A cette échelle Porspoder n'est pas identifié comme un pôle structurant du territoire.

Le Pays d'Iroise dispose également d'un **Plan Local de l'Habitat** (PLH), approuvé le 26 juin 2018, pour la **période 2018 à 2023**.

Ainsi, l'axe 1 du PLH fixe l'objectif de «Maintenir le dynamisme de la communauté tout en tenant compte des équilibres du territoire».

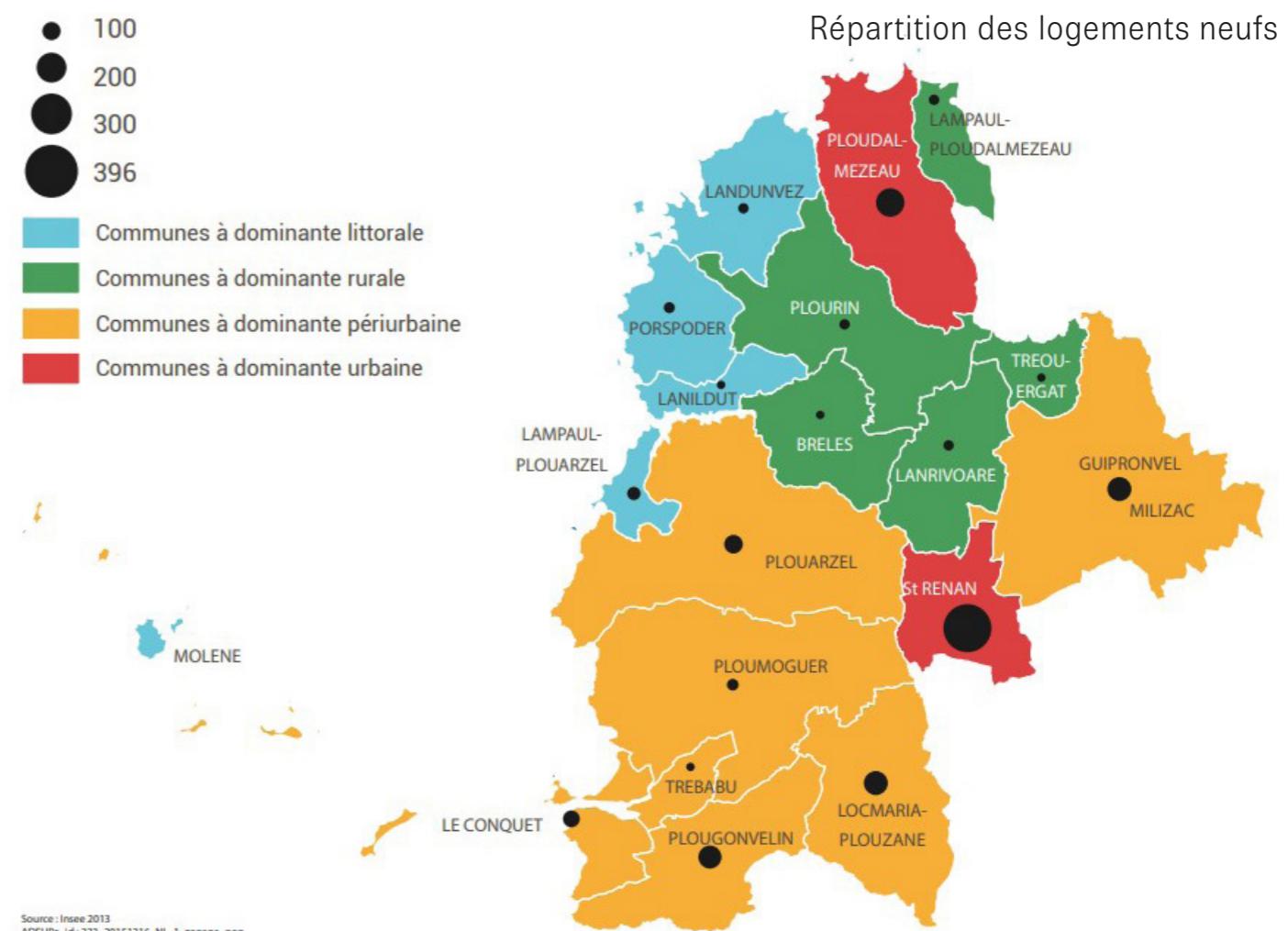
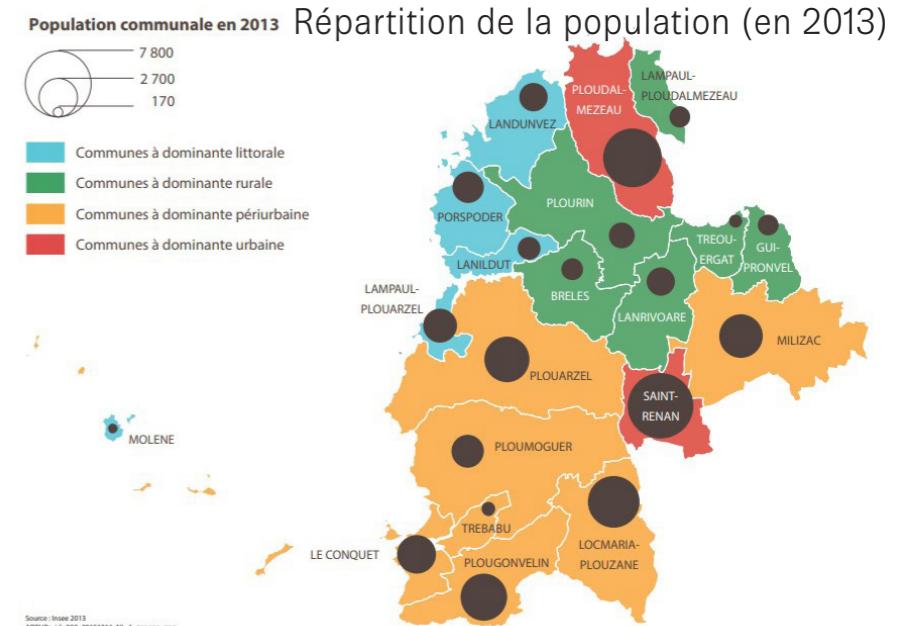
Pour ce faire, les **pôles urbains du Pays d'Iroise** sont conforter avec un objectif de 35% de la production de logements concentré sur les communes de **Saint-Renan** et **Ploudalmézeau**.

Cet objectif a pour but notamment de:

- dynamiser les moteurs économiques et commerciaux du bassin de vie ;
- et rationaliser et développer les équipements intercommunaux pour l'ensemble de la population communautaire en prenant en compte les charges de centralité.

Ainsi, le PLH fixe les objectifs suivants en matière de production de logements sur la période 2018-2023: **300 logements/an** soit **1 800 logements sur 6 ans** dont 210 logements sur les communes littorales comme Porspoder.

Cet objectif se décline **sur Porspoder** en une production **54 logements sur 6 ans** soit **9 logements par an**. Ce qui représente, à l'échelle du Pays d'Iroise, **3% de la production de logements**.



SYNTÈSE DU CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE ET DES DISPOSITIFS LOCAUX

DES DISPOSITIFS INCITATIFS POUR ALLER VERS UNE AMBITION ENVIRONNEMENTALE ET DES PROJETS INNOVANTS

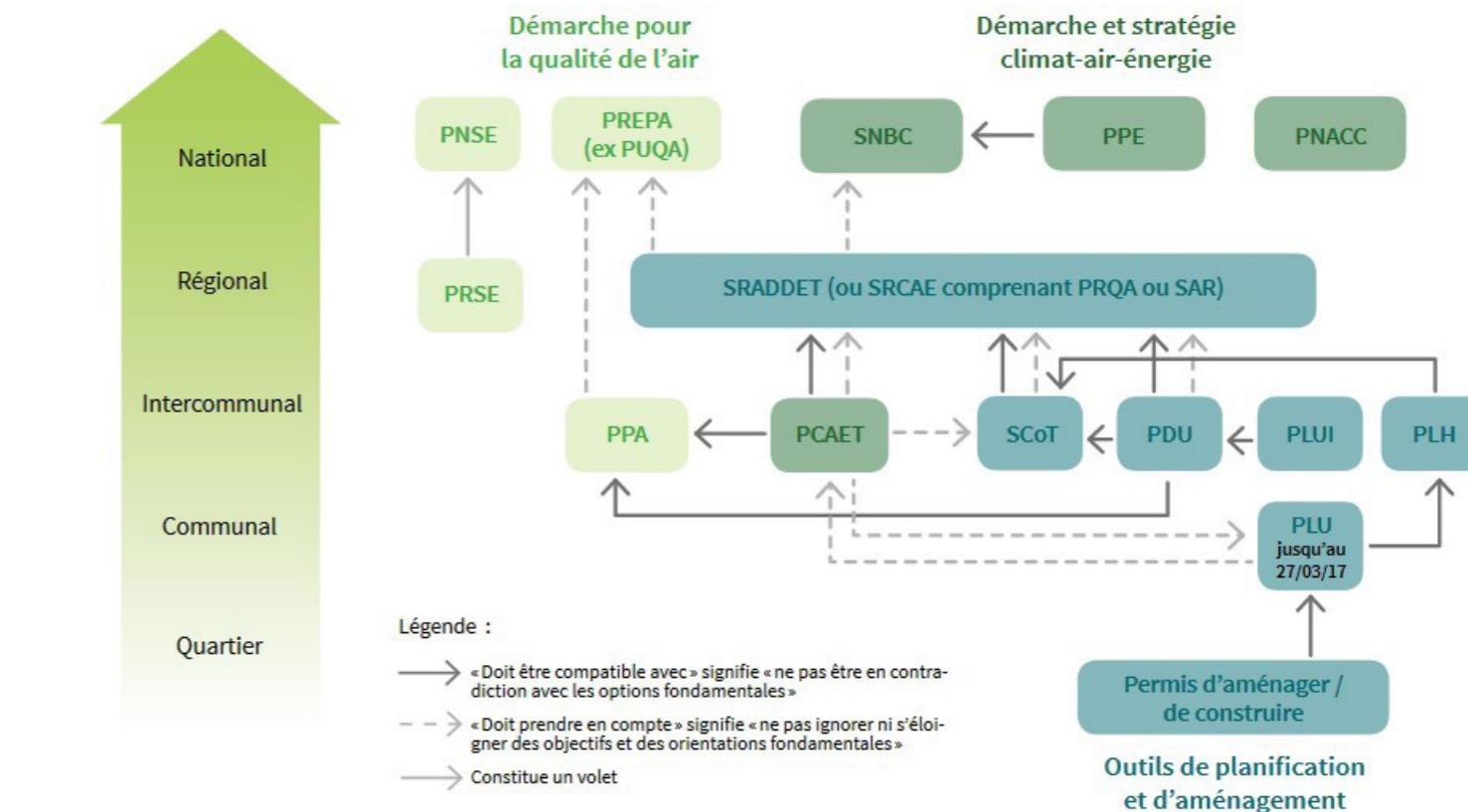
Pays d'Iroise Communauté s'est engagé dans l'élaboration d'un **PCAET** en 2017, un diagnostic préalable a été réalisé ainsi que des fiches actions. Aussi, de nombreuses orientations seront reprises dans le PLUi-H (en cours d'élaboration) et intégreront des **enjeux d'adaptation au changement climatique et de performance énergétique**.

Dans ce sens le PLH a aussi un volet pour **«Revaloriser le parc privé»** et prévoit plusieurs aides et outils pour sa mise en œuvre tel que:

- une **aide aux travaux énergie et/ou adaptation** ménages Anah (calibrage défini par l'étude) -> soit 50 000 € / an et 300 000 € pour la durée du PLH
- une participation à la **plate-forme de la rénovation énergétique** -> soit 81 700 € pour 3 ans
- **2 000 € / 2 logements conventionnés** -> soit 4 000 € / an et 24 000 € pour la durée du PLH

Comment positionner le PCAET?

→ AVEC LES OUTILS DE PLANIFICATION



SYNTÈSE DU CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE ET DES DISPOSITIFS LOCAUX

RAPPEL DU ZONAGE RÉGLEMENTAIRE DU SECTEUR D'ÉTUDE ET DES ORIENTATIONS D'AMÉNAGEMENT ET DE PROGRAMMATION

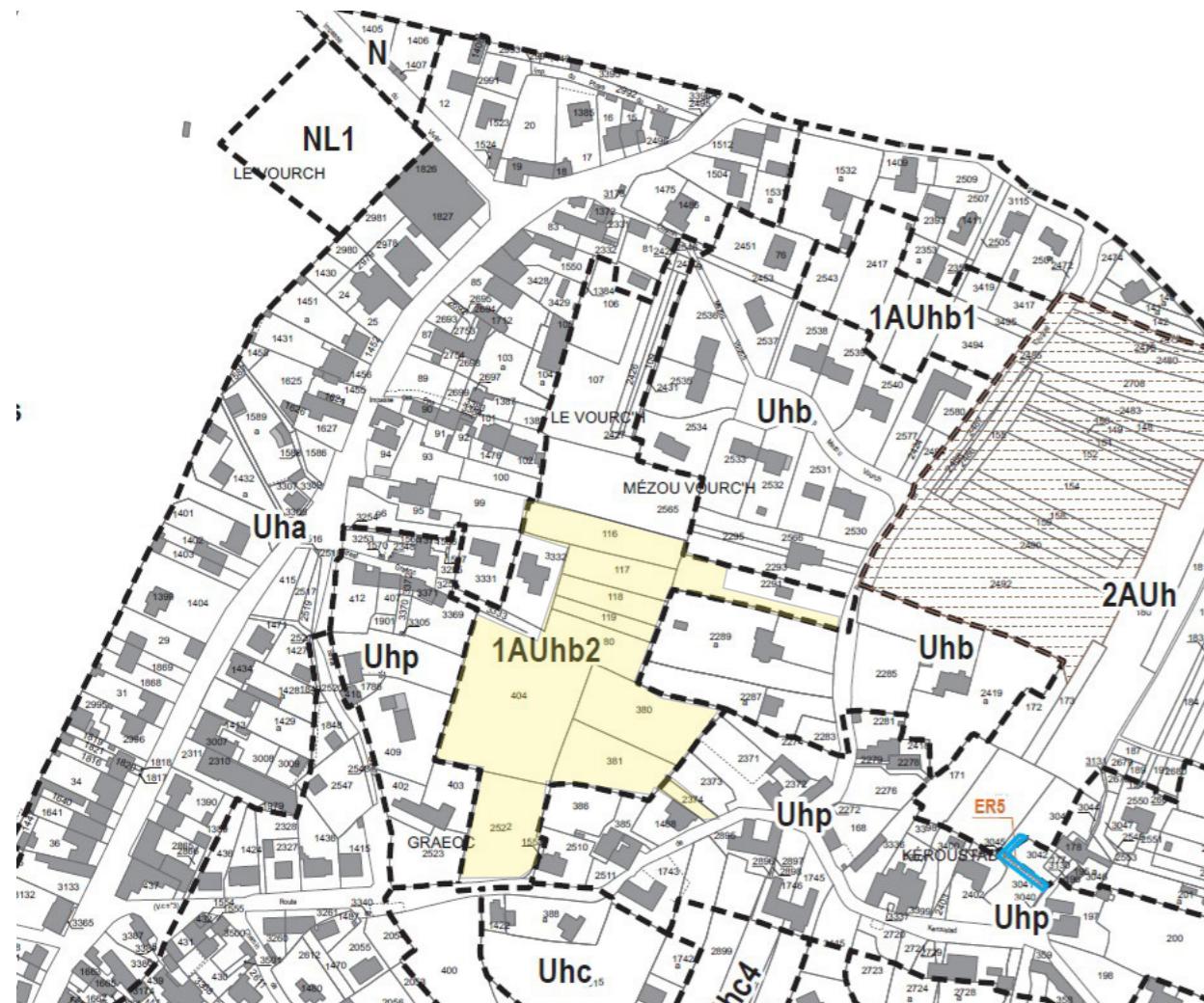
L'emprise foncière du secteur d'étude, dit de Mezou Vourc'h, s'étend sur 1,19 ha **situés en zone 1AUhb2** (zone à urbaniser à court terme et moyen terme, en extension de densité moyenne en ordre continu ou discontinu) et en zone Uhp (secteur urbain de protection architecturale et paysagère des anciens quartiers ou hameaux présentant une qualité patrimoniale).

> Elle concerne les parcelles suivantes:

A0116	1 028 m ²
A0117	722 m ²
A0118	545 m ²
A0119	325 m ²
A0380	1 576 m ²
A0381	1 177 m ²

A0404	3 528 m ²
A1680	817 m ²
A2374	163 m ²
A2522	1 491 m ²
A3514	575 m ²

Extrait du règlement graphique, du PLU en vigueur



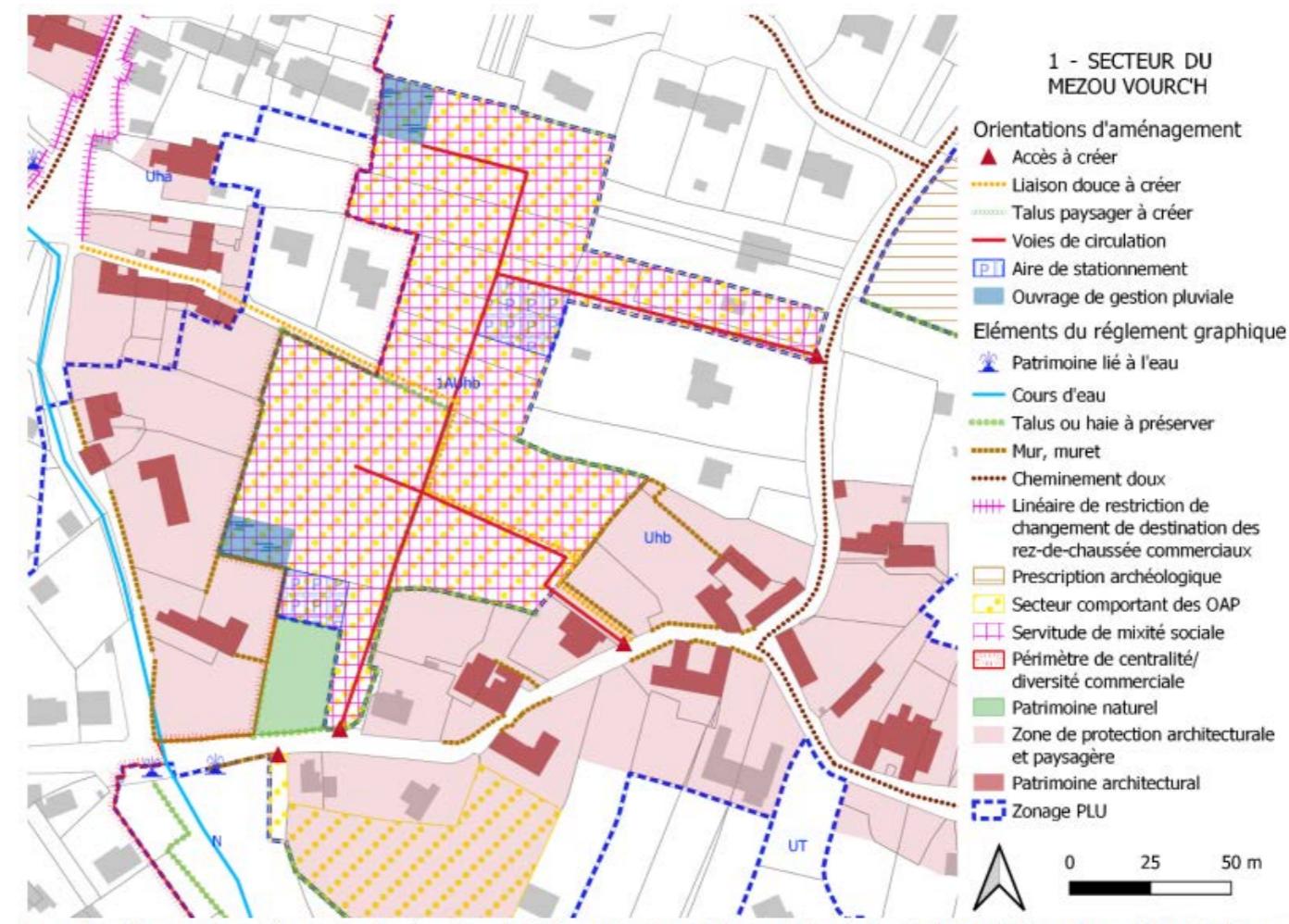
Cette emprise fait l'objet d'une **orientation d'aménagement et de programmation** (plus étendue que le périmètre d'étude) au sein du PLU qui fixe une **programmation minimum de 30 logements** et 10% de logements locatifs sociaux (20% dans le PLU en révision).

Par ailleurs, ce secteur est sous convention opérationnelle avec l'EPFB qui fixe des objectifs plus ambitieux, notamment en matière de logements locatifs sociaux.
Ainsi l'EPFB impose:

- **50% minimum de la surface plancher dédiée à de l'habitat**
- une densité minimum de **20 logements par hectare** (pour les projets mixtes, 70 m² de surface de plancher en commerce, services, équipement équivaut à 1 logement)
- **20% minimum de logements locatifs sociaux**.

Ainsi, sur l'ensemble de l'emprise foncière sous convention avec l'EPFB, la programmation théorique s'élève à minima à **24 logements dont 5 logements locatifs sociaux** (PLUS-PLAI).

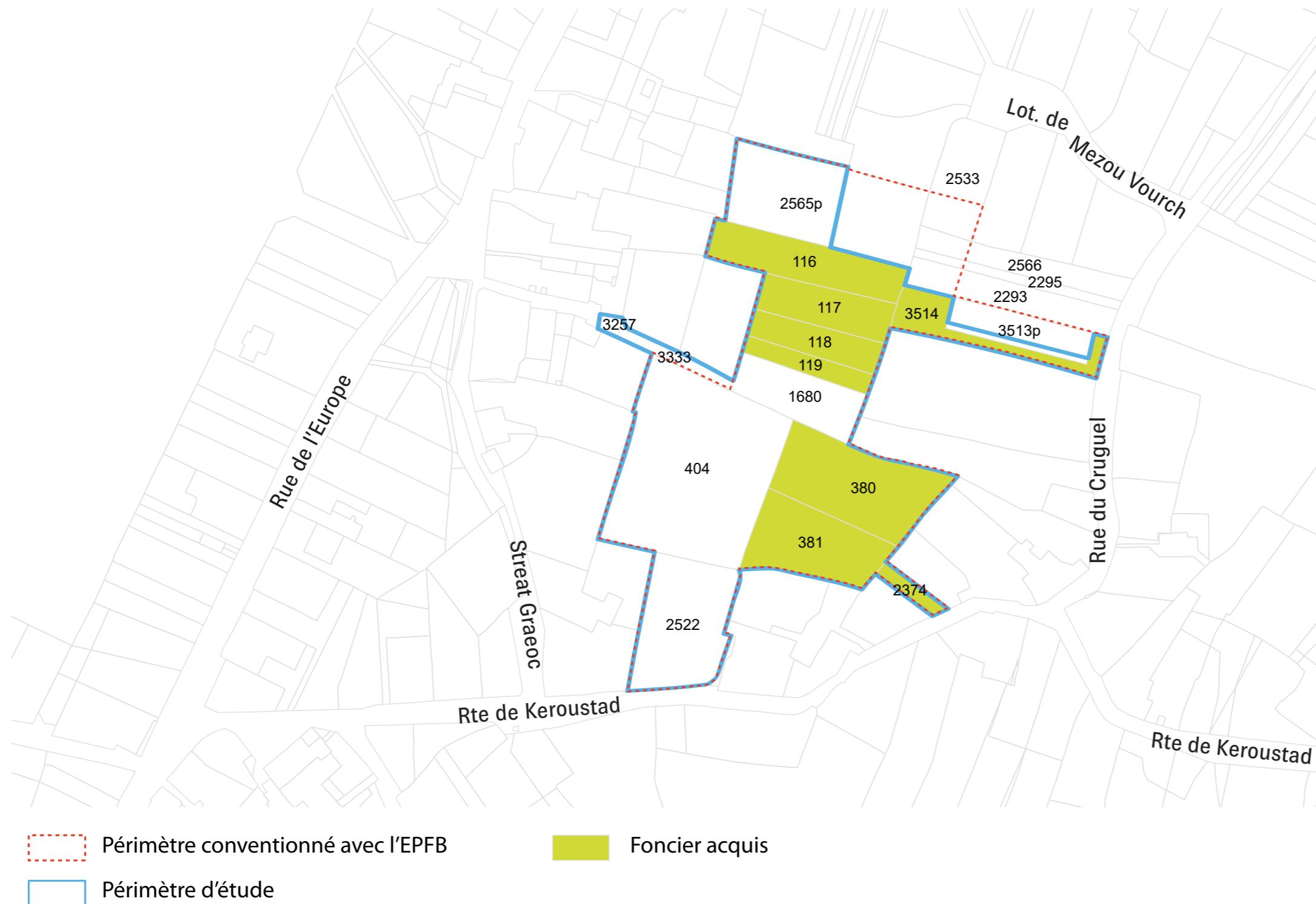
OAP du secteur de Mezou Vourc'h (PLU en révision - version non approuvée)



La représentation graphique est à respecter dans l'esprit. Les tracés figurant dans les schémas sont des principes dont la localisation précise peut être adaptée en fonction du projet d'aménagement dès lors que ces principes sont respectés

SYNTÈSE DU CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE ET DES DISPOSITIFS LOCAUX

UN FONCIER EN COURS D'ACQUISITION (Convention EPFB)

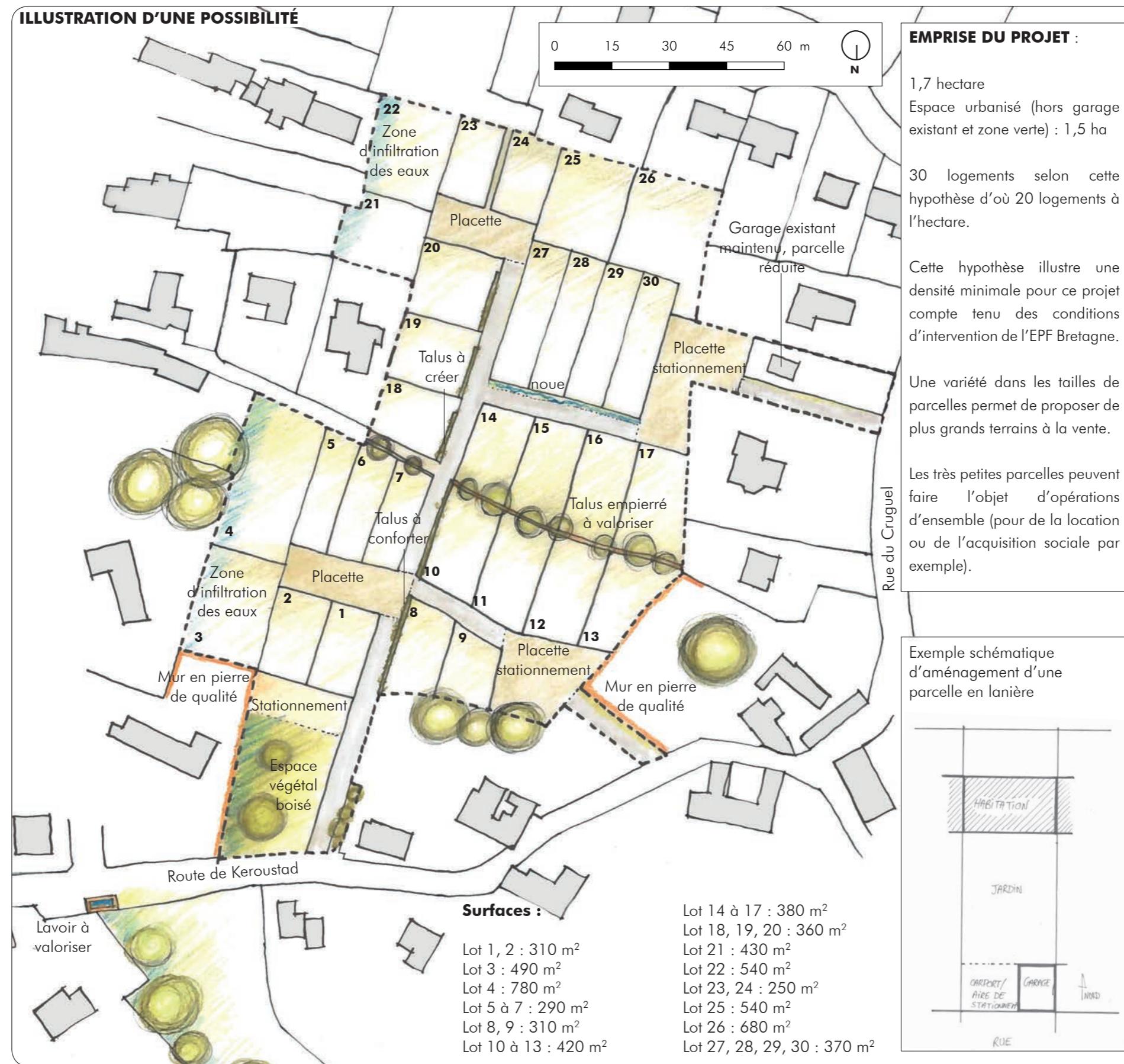


Aujourd'hui, la collectivité est propriétaire d'une partie du site de projet. La convention opérationnelle a été signée en avril 2017 entre la collectivité et l'EPF afin de pouvoir maîtriser l'ensemble du foncier.

Une partie du foncier (A 404 & A 2522) est aujourd'hui exploitée, mais une étude menée par la SAFER a permis de confirmer la non-opposition de l'exploitant au projet d'aménagement, sous condition qu'une indemnité d'éviction soit versée.

SYNTÈSE DU CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE ET DES DISPOSITIFS LOCAUX

UN SECTEUR D'ÉTUDE SUR LEQUEL LE CAUE S'EST PENCHÉ



Cette esquisse a été réalisée par le CAUE en 2017.

Les caractéristiques du projet sont notamment : - la diversité de taille des lots (de 310 m² à 780 m²)
- le site d'étude découpé en 30 lots (pour répondre à l'objectif de 20 logts/ha)
- des espaces paysagés
- une voirie ponctuée de placettes

La commune de Porspoder a sollicité le CAUE du Finistère afin de réfléchir à l'urbanisation de certaines parcelles situées en dent creuse et identifiées dans le PLU (OAP) afin de proposer de nouveaux terrains à bâtir.

FORMULATION DE LA COMMANDE

- > Aménagement d'un nouveau quartier
- > Conventionnement EPFB d'où contre-parties :
- Densité de 20 logements à l'hectare
- 20% de logements sociaux
- > L'OAP jointe au document d'urbanisme (PLU) indique la construction de 30 logements sur le secteur.
- > Continuité et renforcement des cheminements existants
- > Souhait de respecter le caractère des lieux (patrimoine bâti, gabarit de rues, etc.)
- > Maîtrise des flux automobiles induits par ce nouveau quartier

AVERTISSEMENT

Ce conseil vise à appréhender la faisabilité de l'opération, le respect ou non de certaines données (densité par exemple), à cadrer les objectifs en faveur de la qualité architecturale et paysagère et à aider in fine la commune à faire son choix.

Cette dernière devra s'entourer d'une maîtrise d'œuvre qualifiée (paysagiste concepteur et BET associés) pour la réalisation de l'opération.



RAPPEL DU CONTEXTE SOCIO-DÉMOGRAPHIQUE

UNE POPULATION VIEILLISSANTE MAIS UNE COMMUNE QUI RESTE ATTRACTIVE

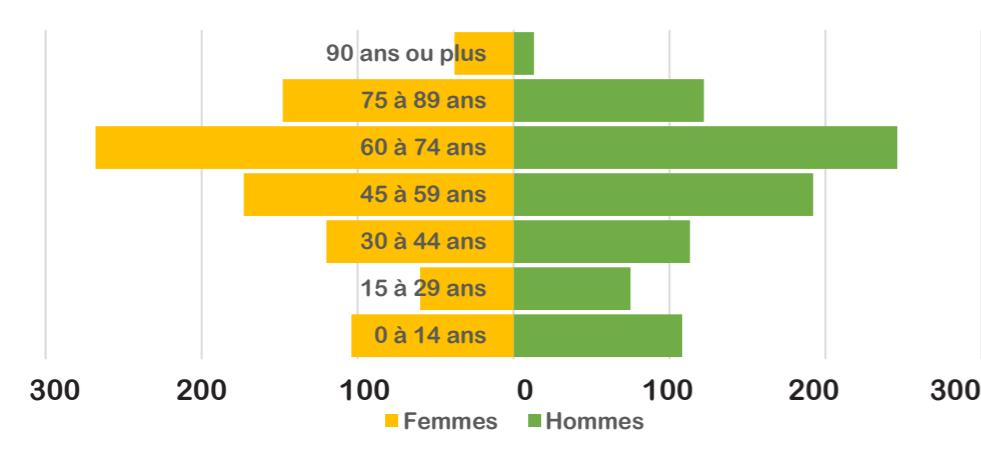
La commune accueillait **1779 habitants** en 2019 et a connu une **légère diminution de sa population entre 2013 et 2019** (-0,2%) majoritairement due au solde naturel négatif sur cette période. Alors que la tendance sur la même période sur la Communauté du Pays d'Iroise restait positive à 0.6%

Cette diminution est en grande partie liée au vieillissement de la population. En effet, en 2019 **les plus de 60 ans représentaient 47% de la population** à Porspoder, alors qu'en 2008 ils représentaient 37%. En parallèle, on observe bien que les retraités représentent 50% des ménages, selon la catégorie socioprofessionnelle.

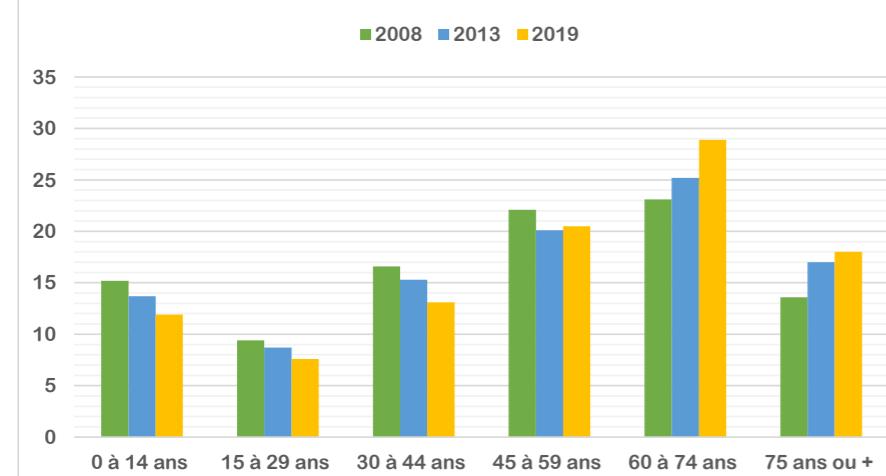
Grâce à son solde migratoire positif (1.1% entre 2013 et 2019), **Porspoder maintient sa population** et reste une commune relativement attractive, du fait de son cadre de vie, mais **le vieillissement de la population fragilise le développement** de la commune.

On note également une évolution de la taille des ménages en baisse (moyenne de 2 personnes par ménages), qui suit la tendance observée sur la Communauté du Pays d'Iroise.

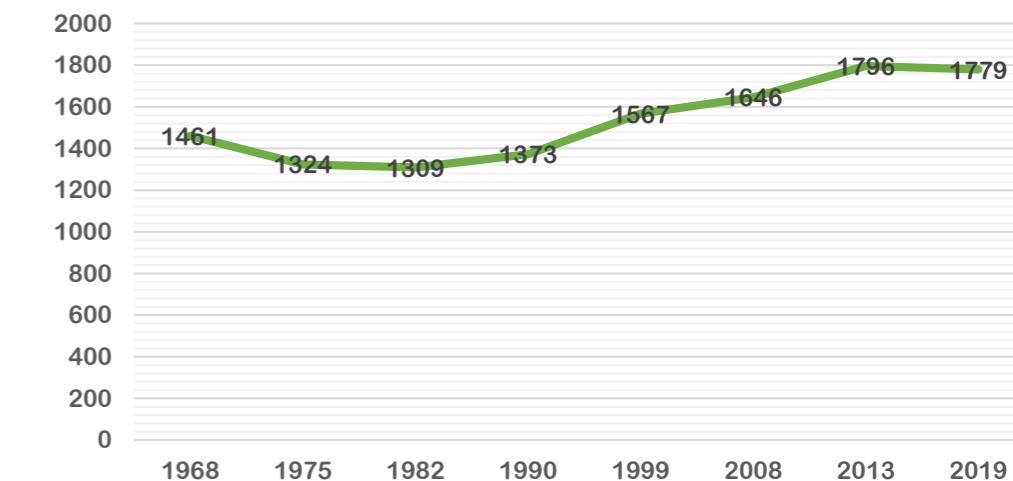
Pyramide des âges (en 2019)



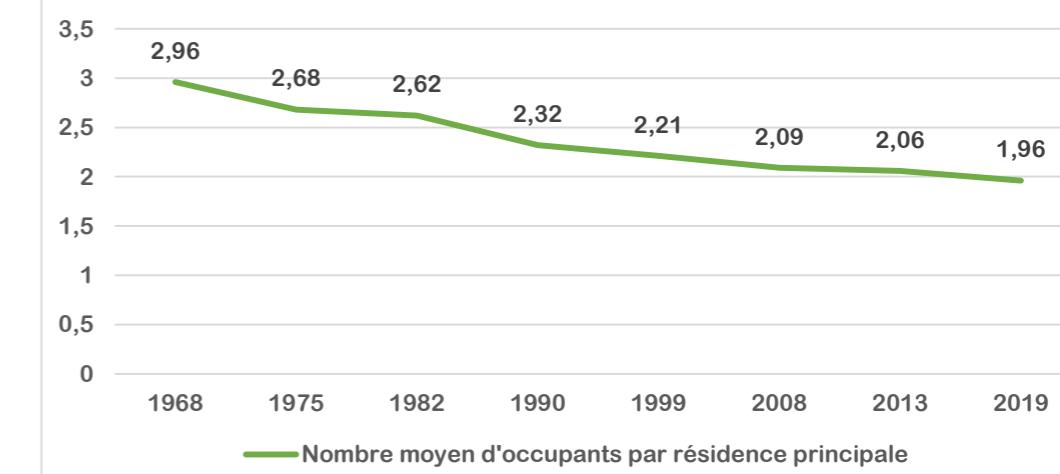
Population par grandes tranches d'âges



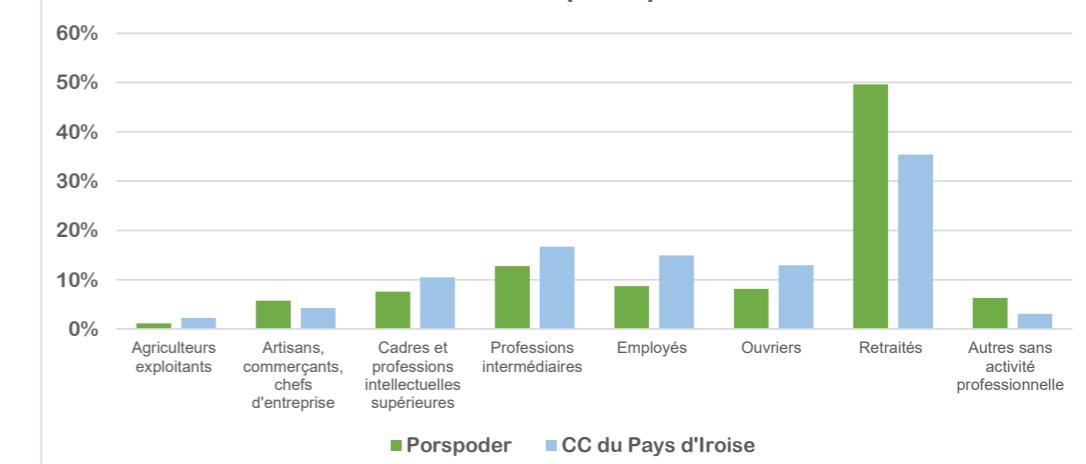
Evolution de la population à Porspoder



Evolution de la taille des ménages depuis 1968



Ménages selon la catégorie socioprofessionnelle en 2019 (en %)



RAPPEL DU CONTEXTE SOCIO-DÉMOGRAPHIQUE

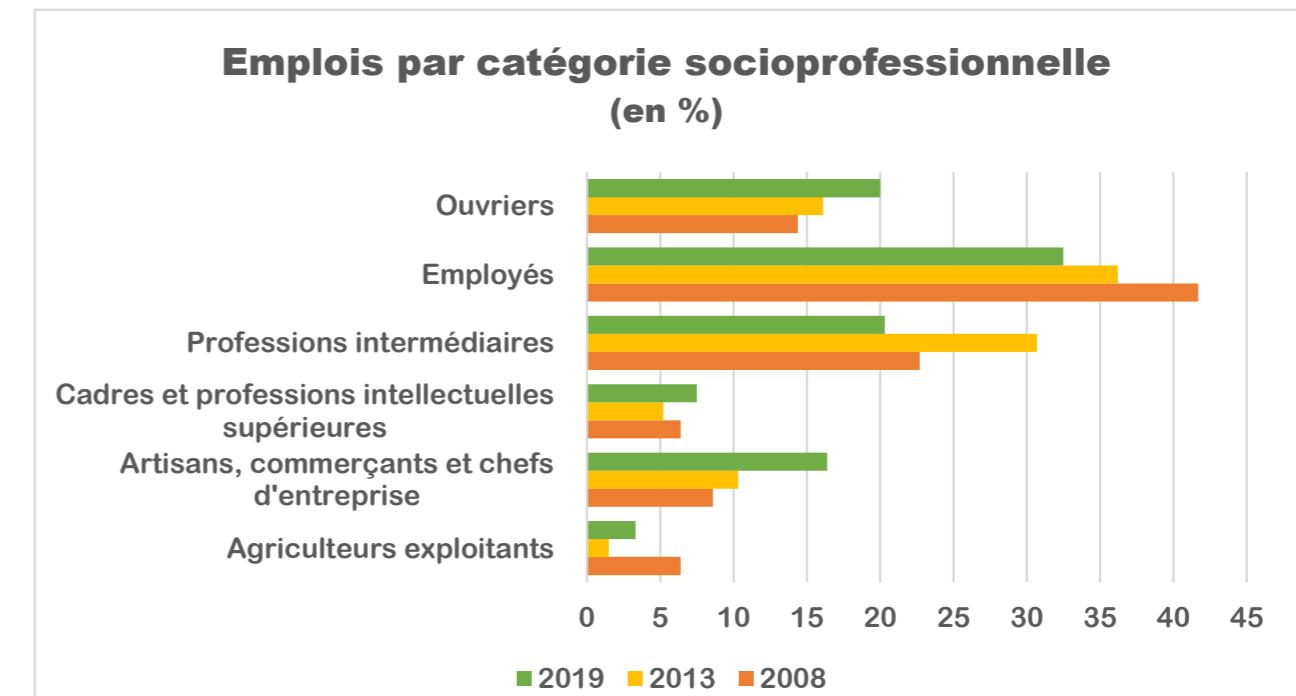
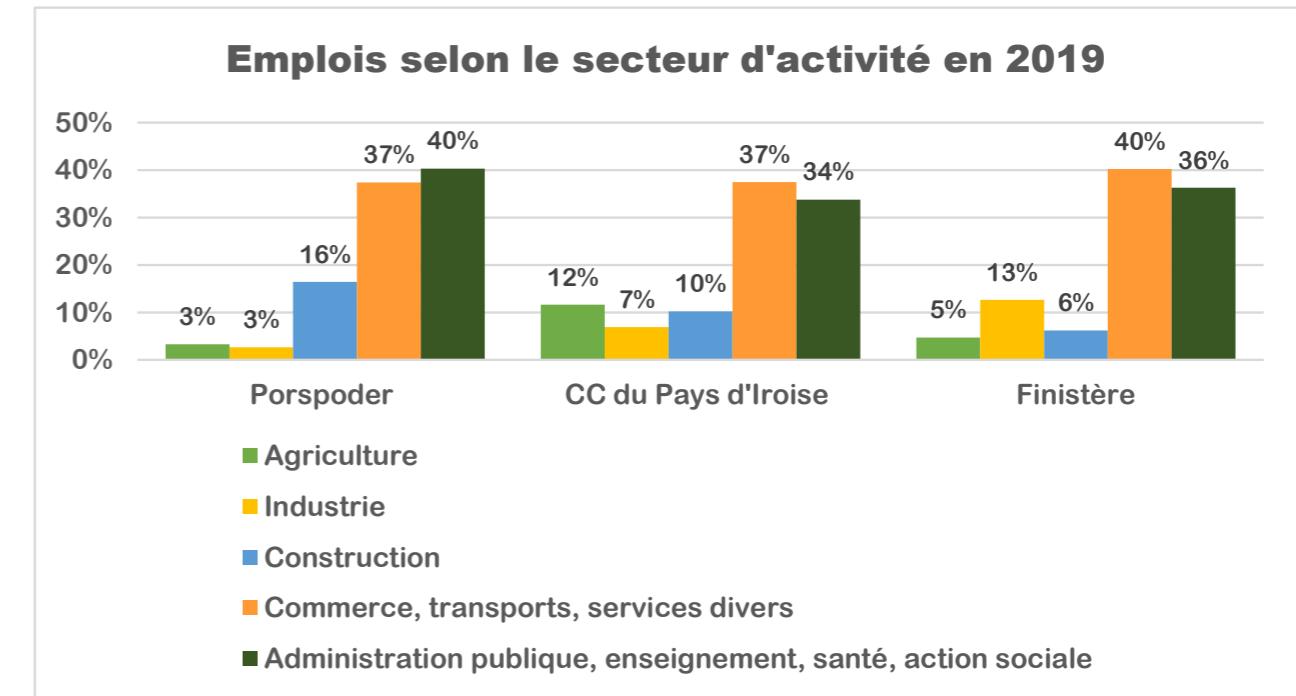
UNE POPULATION ACTIVE EN PARTIE FAVORISÉE MAIS MAJORITAIREMENT COMPOSÉE D'EMPLOYÉS ET D'OUVRIERS

Au regard des données de l'INSEE, on remarque que **le secteur de «l'administration publique, l'enseignement, la santé et l'action sociale»** ainsi que le secteur du **«commerce, transports et services»** concentrent la **majorité des emplois locaux**, à savoir 77% des emplois sur la commune. Cette tendance se vérifie également à l'échelle de la Communauté du Pays d'Iroise et du Département.

On note au sein des catégories socioprofessionnelles, une **augmentation du nombre d'ouvriers et d'artisans, commerçants ou chefs d'entreprise**. Alors que la catégorie des employés a baissé depuis 2005.

Le **revenu fiscal médian (24 560 €/UC)** est supérieur à la médiane de la Communauté du Pays d'Iroise (23 740 €/UC) et du Finistère (21 970 €/UC).

En ce qui concerne le taux de chômage de la commune (8.9%), il est à peu près équivalent à celui de la Communauté du Pays d'Iroise (8.7%). Un taux de chômage un peu inférieur à la moyenne du Département, qui s'élève à 12.1%.



CARACTÉRISTIQUES DU PARC DE LOGEMENTS DE PORSPODER

UN PARC DE LOGEMENT qui se maintient...

La commune de Porspoder comptait **1 481 logements en 2019** dont 58,8% de résidences principales.

Le parc de logements se caractérise également par un **nombre important de résidences secondaires (38,3%)**, proportion supérieure à la moyenne intercommunale (19%) et départementale (13,6%).

En lien avec l'attractivité de la commune, **la part de logements vacants est très faible** (2,9% du parc) et inférieure à la moyenne intercommunale (4,4%) et départementale (7,5%).

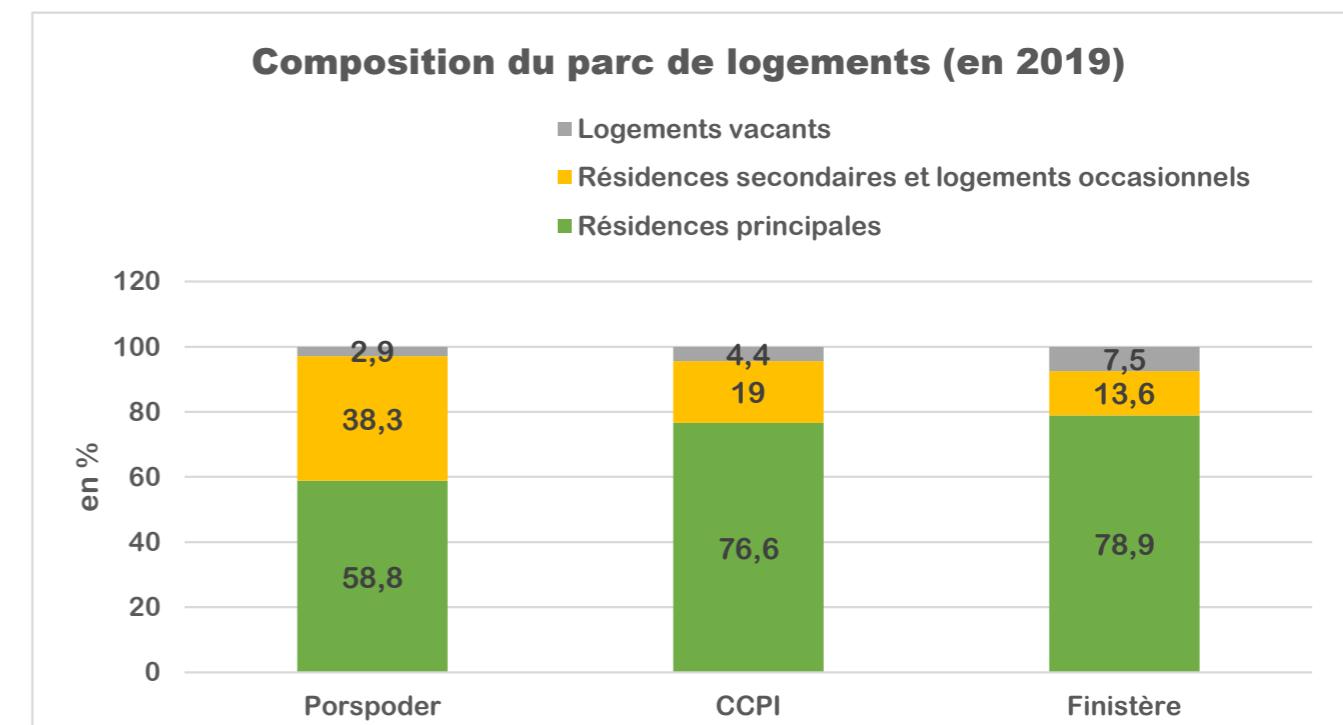
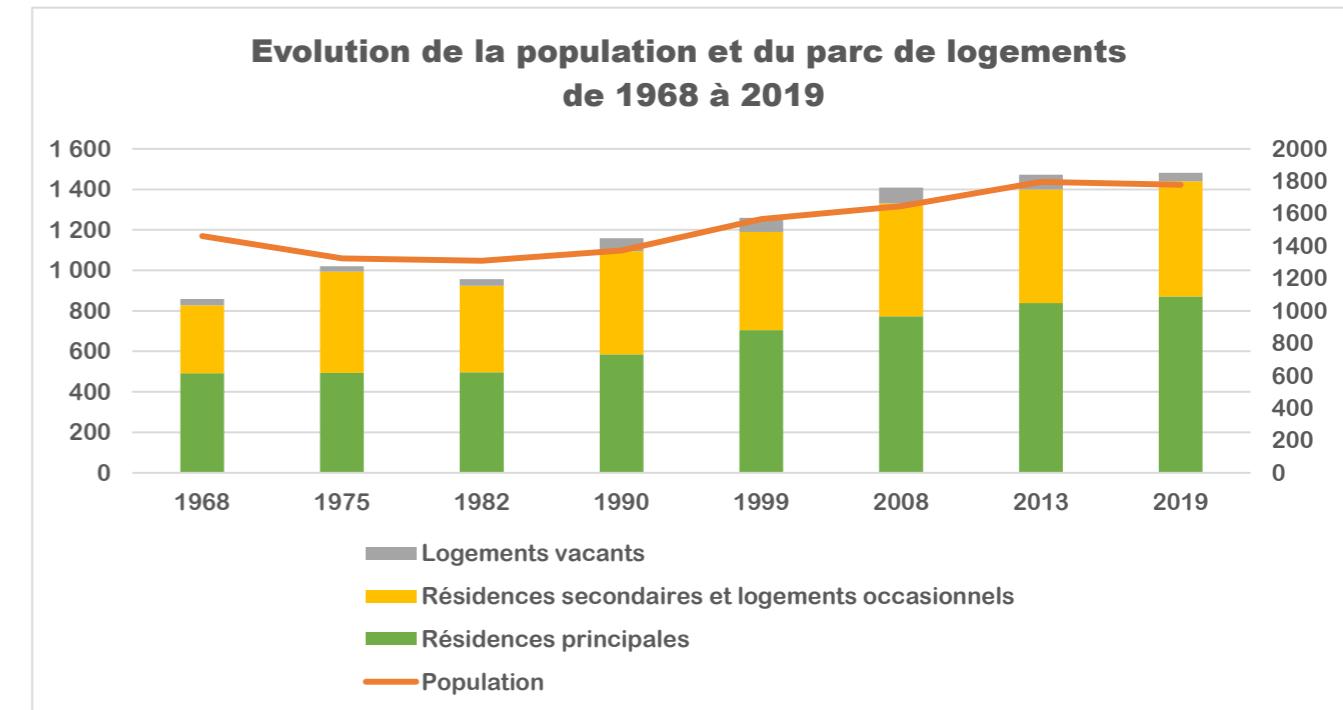
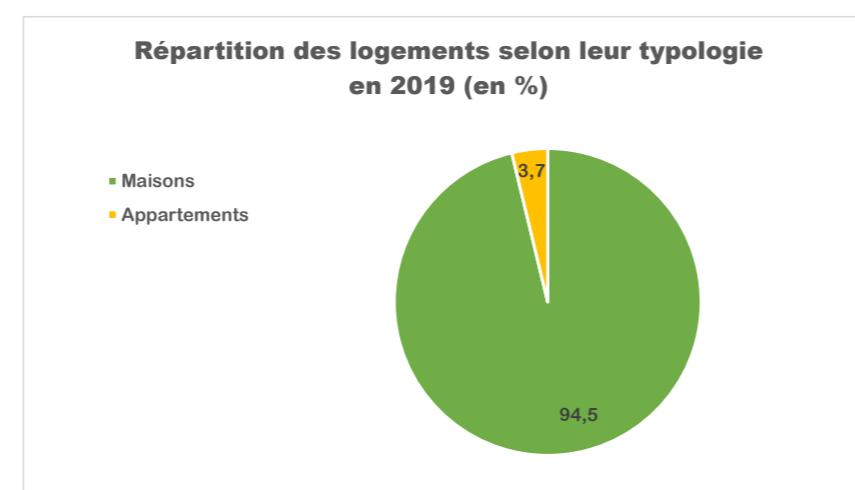
La **majorité du parc est composée de maisons (94,5%)**. En 2019, la commune comptabilisait seulement 55 appartements, soit 3,7% du parc de logements.

A noter également que **86,3% des ménages sont propriétaires de leurs résidences principales**, contre 81,5% sur la CCPI et 68,9% sur le Finistère.

Depuis les années 70 la répartition entre les résidences principales et secondaires reste à peu près stable. On dénombre entre 2008 et 2019, 98 résidences principales supplémentaires et 10 résidences secondaires.

A contrario, le nombre de logements vacants a diminué (- 35 logements), entre 2008 et 2019. Ce qui met en évidence **un bon renouvellement du parc immobilier** de la commune.

Malgré une diminution de la population observée entre 2013 et 2019, **le nombre de résidences principales continue d'augmenter, ce qui met en évidence la diminution de la taille des ménages**. Pour autant, c'est une tendance qui se vérifie à différentes échelles, mais qui montre également l'attractivité de la commune, qui continue à renouveler son parc de logements.



CARACTÉRISTIQUES DU PARC DE LOGEMENTS DE PORSPODER

...ET UNE PART IMPORTANTE DE GRANDS LOGEMENTS

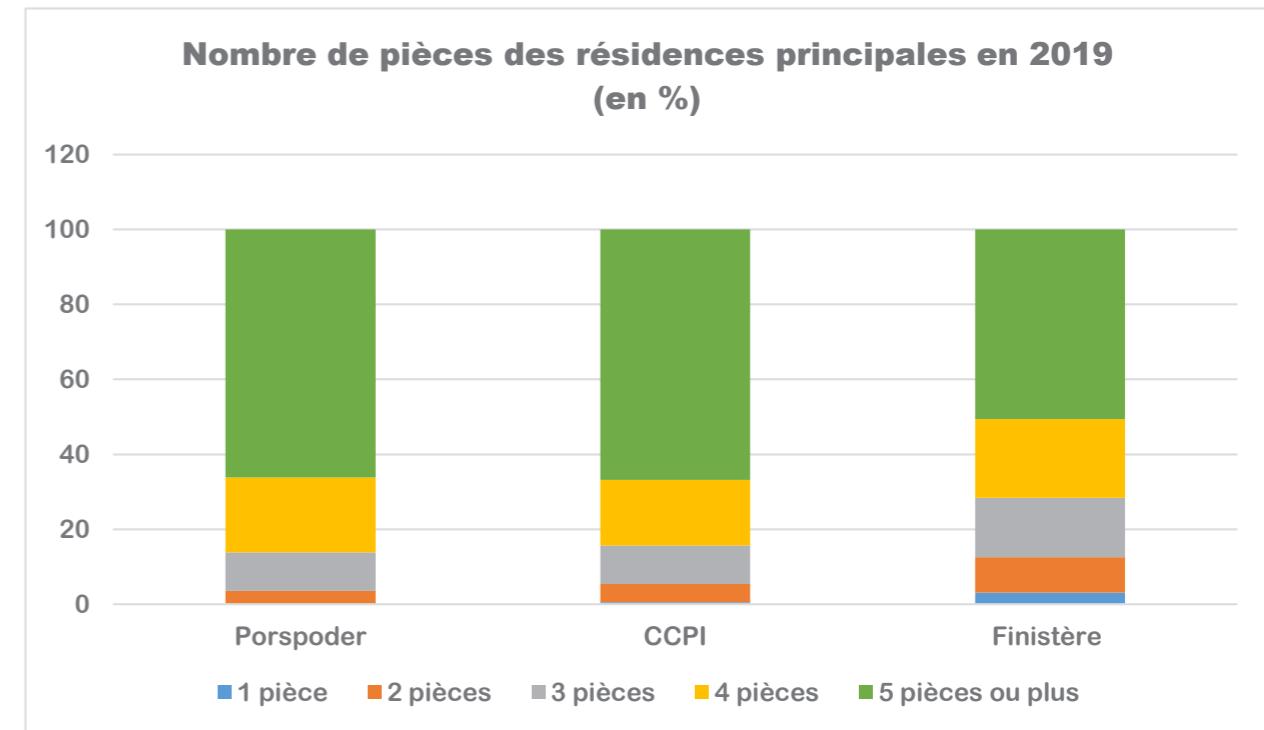
La **part de grands logements familiaux** est particulièrement **importante** sur Porspoder (86% de T4 ou +) contre 84% sur la Communauté du Pays d'Iroise et 72% sur le Finistère.

Sur le secteur d'étude, on remarque une **taille moyenne des logements à 109.4 m²**. Les surfaces moyennes des logements, à l'échelle d'un carreau de 1km², oscillent entre 106 m² et 125 m². On note donc une concentration importante de grands logements sur la commune.

En conséquence, le **taux de petits logements est très faible** (0.1% de T1 contre 0.5 % sur la CCPI). Une tendance qui se vérifie à l'échelle de la Communauté de communes. Et l'offre en T2 / T3 reste aussi très modeste : 13.7% contre 15.2% sur la CCPI et 25.3 % sur le Finistère.

Les **caractéristiques du parc de logements et de la démographie locale posent donc les enjeux suivants**:

- **Adapter le parc de logements** et/ou la production d'une offre complémentaire **pour répondre aux besoins d'une population vieillissante** s'orientant généralement vers des T2/T3 adaptés et limitant les contraintes d'entretiens;
- **Veiller / faciliter le renouvellement urbain des grands logements** **pour accueillir de nouvelles familles en résidences principales**, dans le cadre de projets d'acquisition/ rénovation.



1 Surface moyenne des logements (au carreau) (m²) 2017
Source : Insee, Filosofi



LA DYNAMIQUE DE DÉVELOPPEMENT

UNE TENSION DE L'OFFRE DE LOGEMENTS LOCATIFS SOCIAUX

La commune de Porspoder compte **29 logements locatifs sociaux** principalement en maisons individuelles (19 maisons et 10 appartements), soit **3.3% de ses résidences principales**.

Ces logements sont gérés par **3 organismes HLM** : Armorique Habitat (8 logements), SA HLM Les Foyers (6 logements), et Brest Métropole Habitat (15 logements). Un autre bailleur, Finistère Habitat, s'installera sur la commune avec un nouveau projet de 4 logements rue du Porspodirou.

La commune de Porspoder est concernée par une certaine tension en logements sociaux, ainsi **l'année 2021 a enregistré 3 attributions alors qu'en août 2022, 23 demandes étaient en cours**.

La cartographie régionale relative à la tension du marché de l'habitat en Bretagne confirme cette tension et classe la commune de Porspoder en **zone tendue à très tendue**.

LES PROJETS DE LOGEMENTS EN COURS

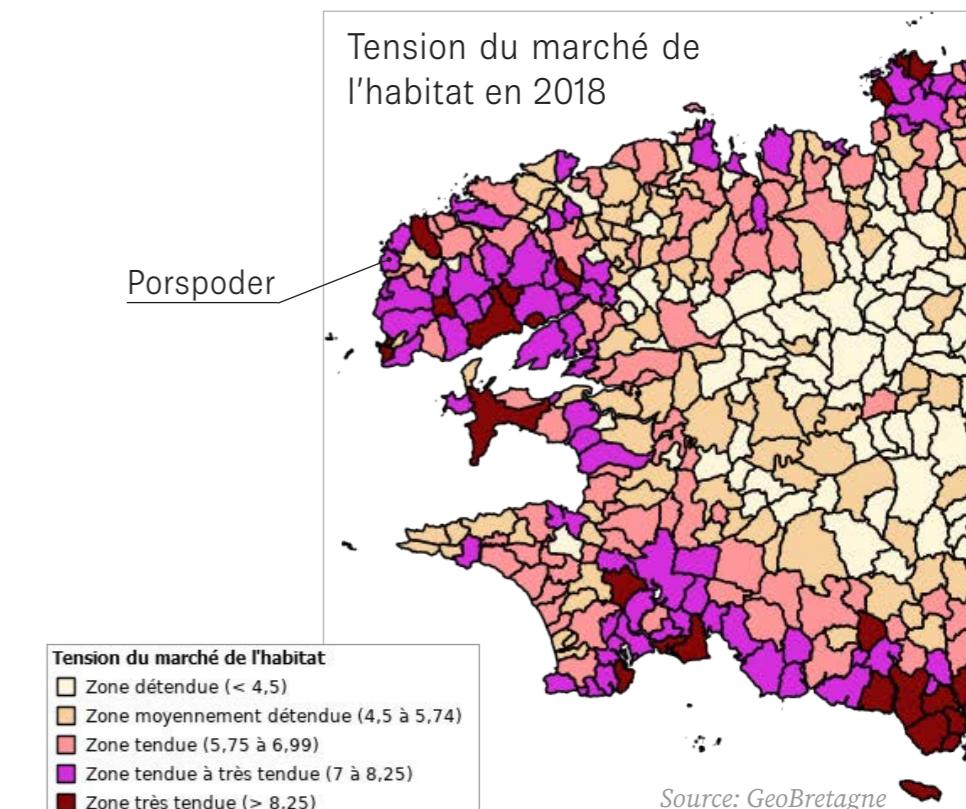
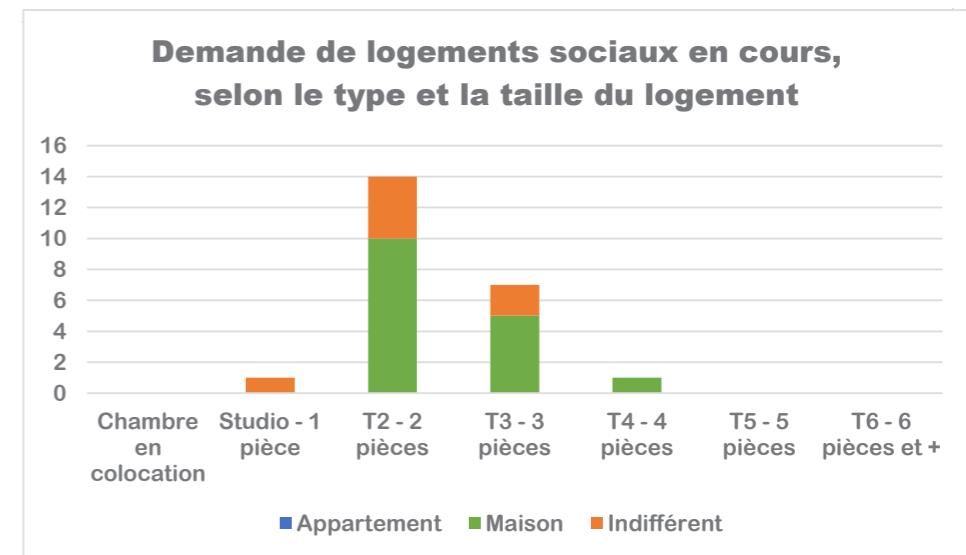
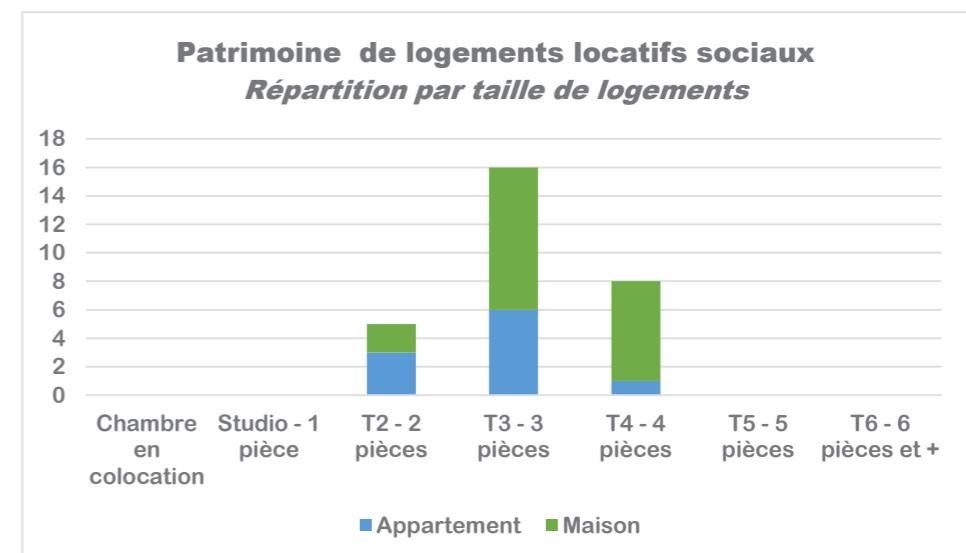
De nouveaux projets de logements sont en cours sur la commune, à savoir:

- la rénovation de l'ancienne école Ste-Marie, qui prévoit 22 nouveaux logements ainsi qu'un espace santé-services, porté par un promoteur privé (Spatium promotion). A ce jour l'ensemble des appartements ont été vendus.
- un programme de 10 lots à Kerdelvas Coz, proposé par l'AFM (privé), avec un prix de 151€/m²
- un programme de 10 lots à Mezou Bourhis, porté par la commune.

Le document d'urbanisme en révision prévoit également plusieurs OAP à vocation d'habitat, selon 3 niveaux:

- niveau 1: zonage Uhb
- niveau 2: zonage 1AUHb (dont l'OAP de Mezou Vourc'h, objet de la présente étude)
- niveau 3: zonage 2AUh

	Niveau	Dénomination	Zonage	Type	Surface (m ²)	Densité (lgts/ha)	Nb logts
OAP	1	Spernoc Ouest	Uhb	Habitat	2 553	15	4
OAP	1	Mezou Bourhis	Uhb	Habitat	4 765	15	7
OAP	1	Coat Eosen	Uhb	Habitat	4 824	15	7
OAP	1	Keroustad	Uhb	Habitat	3 179	15	5
OAP	1	Prat Paul	Uhb	Habitat	3 088	15	4
OAP	2	Centre Bourg	1AUhb	Mixte (habitat/commerce)	6 764	/	6
OAP	2	Mezou Severn	1AUhb	Habitat	8 720	15	13
OAP	2	Mezou Vourc'h	1AUhb	Habitat	13 772	20	28
OAP	3	Mezou Poullane	2AUh	Habitat	11 178	15	17
OAP	3	Le Croazoc	2AUh	Habitat	16 654	15	25
OAP	3	Melon	2AUh	Habitat	13 011	15	20



LES POTENTIELS DE DÉVELOPPEMENT EN CENTRE-BOURG

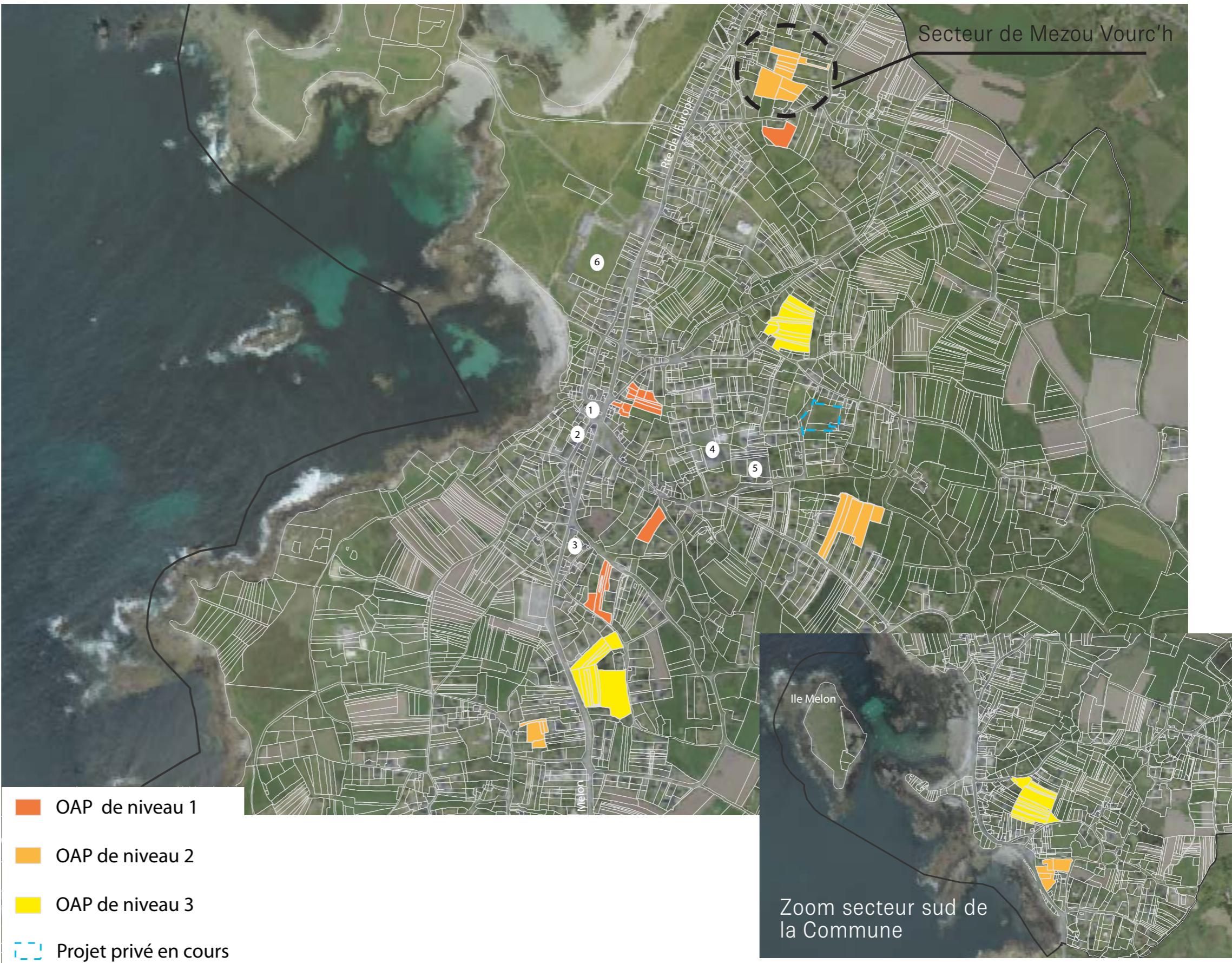
LES POTENTIELS FONCIERS IDENTIFIÉS PAR LES ORIENTATIONS D'AMÉNAGEMENT ET DE PROGRAMMATION

Le PLU identifie en OAP à vocation d'habitat, environ 4,77 ha de foncier mobilisables à court et moyen terme (zonage Uhb et 1AUh).

Le secteur de Mezou Vourc'h constitue donc l'une des principales emprise foncière du bourg, à proximité des commerces et services.

Ainsi, la carte ci-contre présentent l'ensemble des emprises faisant l'objet d'une OAP dans le PLU (en révision). Elles sont distinguées en 3 niveaux, selon leurs zonages.

- 1 Eglise
- 2 Mairie/ Poste
- 3 Centre socio-culturel Le Phare
- 4 Ecole
- 5 EHPAD
- 6 Complexe sportif



LES BESOINS IDENTIFIES EN TERMES DE LOGEMENTS

Les caractéristiques du parc de logements et de son occupation décrites précédemment mettent en évidence l'**enjeu du maintien d'une population résidente à l'année en produisant des logements abordables pour les populations actives et adaptés pour les ménages plus âgés** (en locatif et en accession à la propriété). Ces enjeux sont donc à prendre en compte dans la programmation du futur projet à Mezou Vourc'h, et notamment il conviendra de:

- **Proposer une offre de logements plus petits de type T2/T3** pour répondre aux carences en logements locatifs et notamment adaptés pour les seniors
- **Diversifier les offres pour développer un quartier mixte** (lots à bâtir, habitat innovant, résidence seniors ou intergénérationnelle, ...) et offrir des solutions pour attirer des résidents permanents.

Pour préciser ces enjeux, il convient de spécifier les points suivants.

TROUVER DES SOLUTIONS FACE UN MARCHE QUI SE TEND...

Depuis la «crise» du Covid 19, un effet certain sur **l'attractivité des biens situés sur le littoral** se fait sentir.

L'accession à la propriété devient problématique pour certains ménages. Le **prix d'achat d'un bien immobilier a augmenté de + de 40%** dans certains cas.

Autre difficulté, les **acquéreurs locaux** se retrouvent régulièrement **en concurrence avec des acquéreurs «extérieurs»**, possédant un budget souvent supérieur.

Le sujet du **logement abordable** est donc **au cœur des problématiques**. En effet, l'objectif du logement abordable est de **produire un logement à coût encadré** mais surtout de le **dévier à des ménages actifs, primo-accédants**, résidant sur la commune en évitant une possibilité de vente en résidences secondaires.

La production de logements dits «abordables» et dédiés aux primo-accédants peut donc passer par des **ventes de lots à bâtir à des prix et des conditions de revente encadrés**. Même si, selon les acteurs locaux, ce type de bien, situés en lotissement ne correspond pas toujours à l'attente des acquéreurs.

Si la tension sur les biens immobiliers et foncier persistait, des logements de type PSLA pourraient être à reconsidérer.

En parallèle du développement d'une offre pour des résidences principales, des dispositifs fiscaux plus contraignants peuvent également être mis en place pour limiter le développement des résidences secondaires.

DÉVELOPPER UNE OFFRE innovante pour répondre aux besoins spécifiques

L'installation de ménages plus jeunes sur une commune ne passe pas seulement par une offre en logements abordables en accession. En effet, la **première étape du parcours résidentiel est l'installation dans un logement locatif** en lien avec un emploi local, hors l'offre est particulièrement maigre sur la commune. Et l'offre en locations saisonnières est clairement en concurrence avec l'offre en location à l'année.

La production d'une **offre de logements locatifs sociaux**, notamment sur des logements accessibles de type T2/T3 apparaît comme un levier nécessaire pour développer l'offre en logements locatifs, **désengorger la tension observée et fluidifier les parcours**.

De manière à répondre des besoins spécifiques, des **formes innovantes d'habitats partagés, participatifs, jeunes/ seniors pourraient être encouragées** dans le cadre du projet avec les partenaires locaux (bailleurs, CCPI, etc.).

Béguinage, une résidence partagée pour seniors

Depuis la semaine dernière le premier module du béguinage (1) Saint-Corentin a été installé sur le terrain de l'ancienne chapelle Saint-Joseph rue de la Terre Noire.



Dol-de-Bretagne. L'Ôôôberge est un habitat participatif écologique
La construction du site aura mis plusieurs années à se réaliser, mais le résultat est à la hauteur des espérances des initiateurs du projet. Il a été inauguré mercredi.



À Pluvigner, onze retraités qui veulent vieillir autrement prônent l'habitat participatif



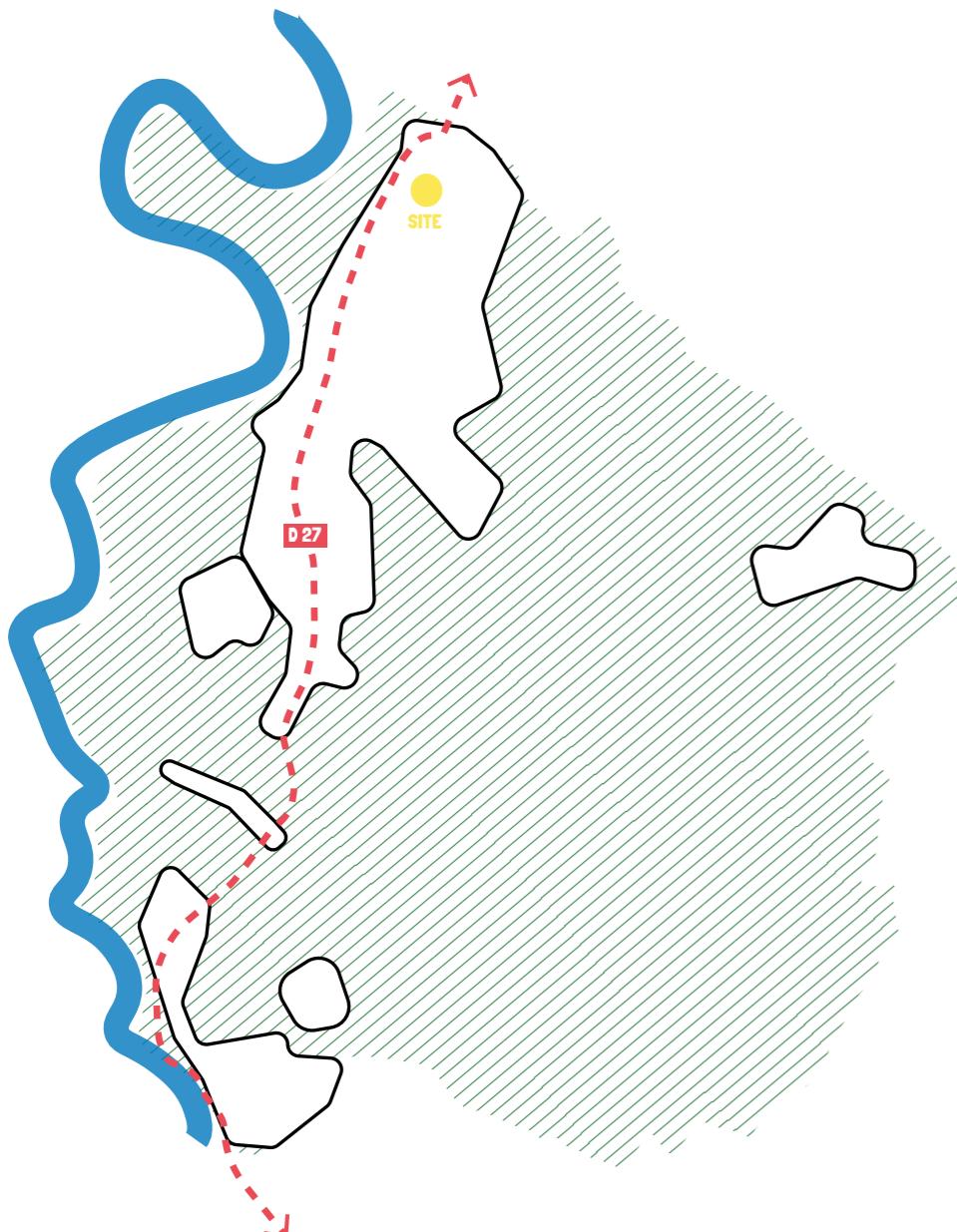
Annie Bataille et Michelle Ody seront bientôt voisines, à Pluvigner. « Même si on ne sait pas comment on va vieillir, au moins, on ne sera pas seules ! », sourit Annie. (Le Télégramme/Morlaï Lahalle)

DIAGNOSTIC URBAIN : ARCHITECTURE ET PAYSAGE

LE SITE AU SEIN DE LA COMMUNE DE PORSPODER

Situé dans l'enveloppe urbaine à proximité de la RD 27, le site de Mezou Vourc'h a été identifié dans les documents d'urbanisme comme stratégique pour accueillir de l'habitat.

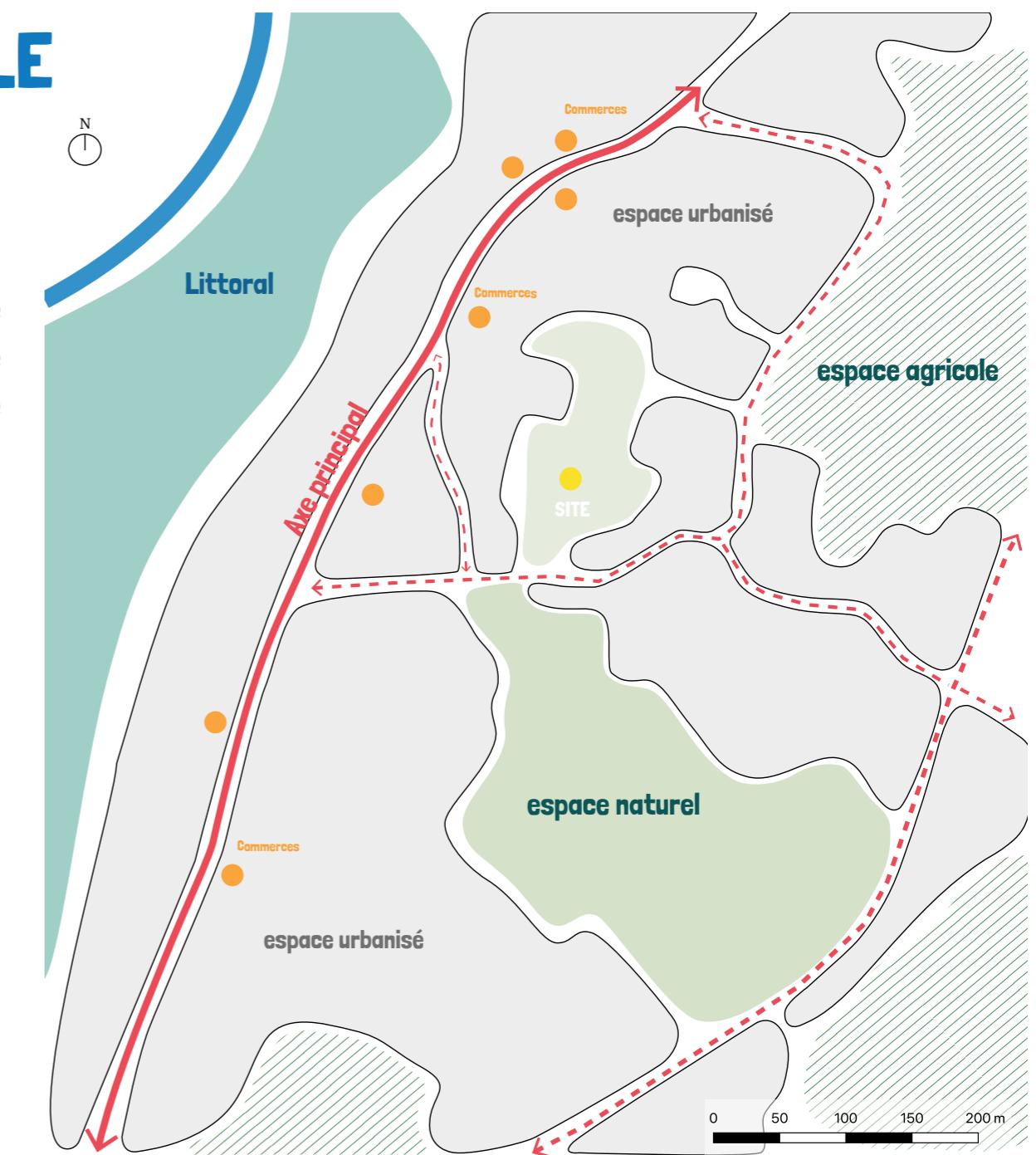
Ce site présente de nombreux atouts liés à sa proximité aux commodités et aux équipements mais aussi de la mer.



- Zone urbanisée
- Espace naturel et agricole
- Axe routier principal
- Mer

LE SITE À L'ÉCHELLE DU QUARTIER

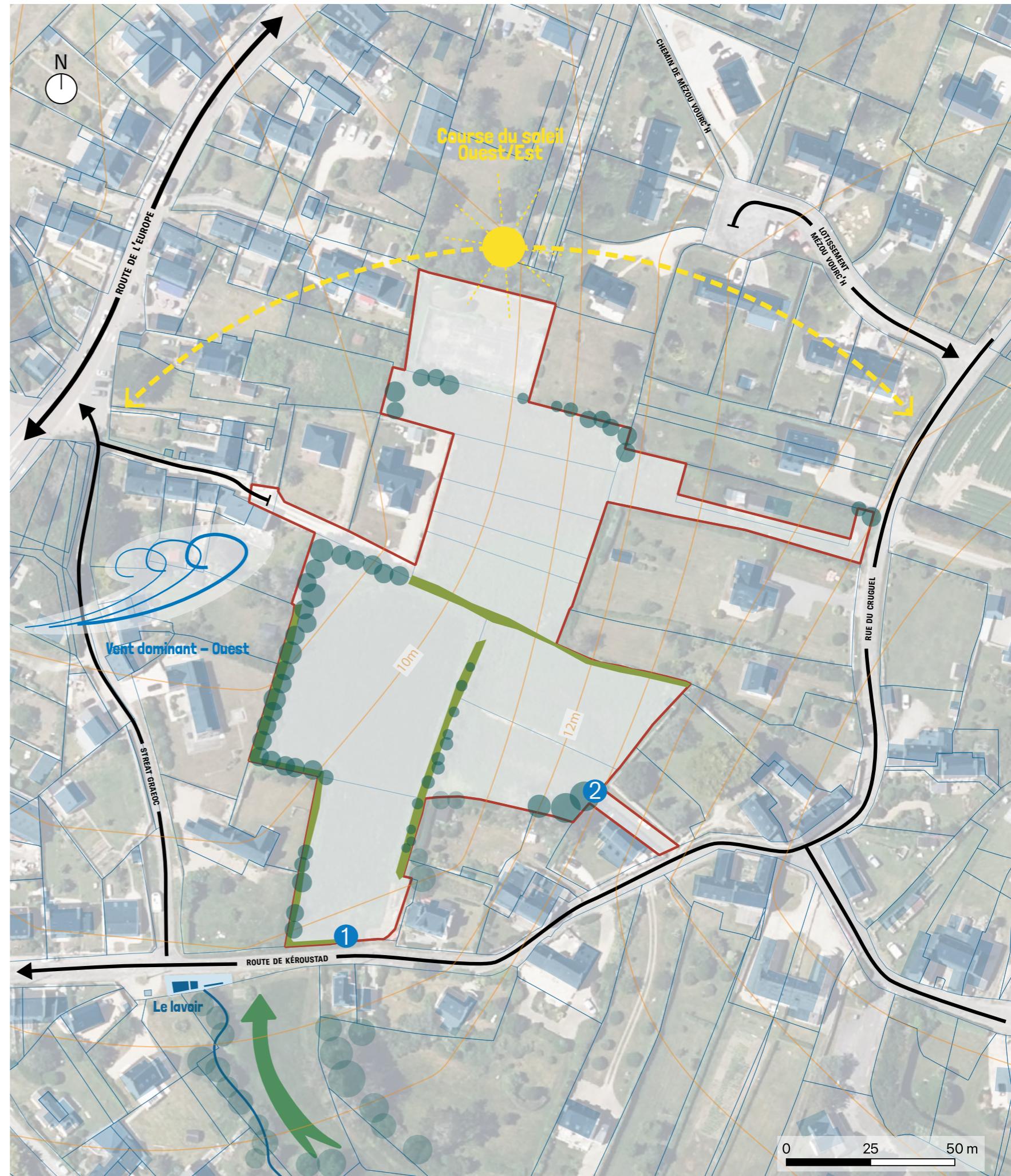
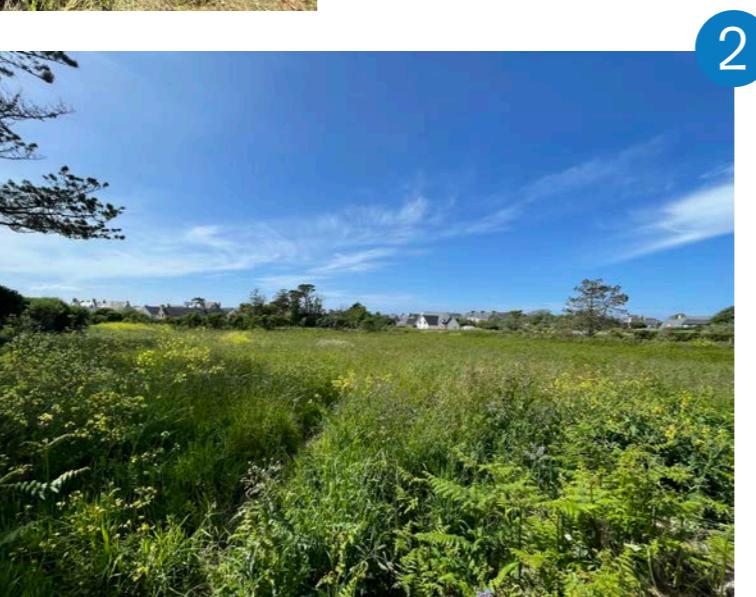
A l'interface entre un espace naturel et un espace agricole, le site vient s'inscrire en continuité du bâti dans un espace urbanisé.



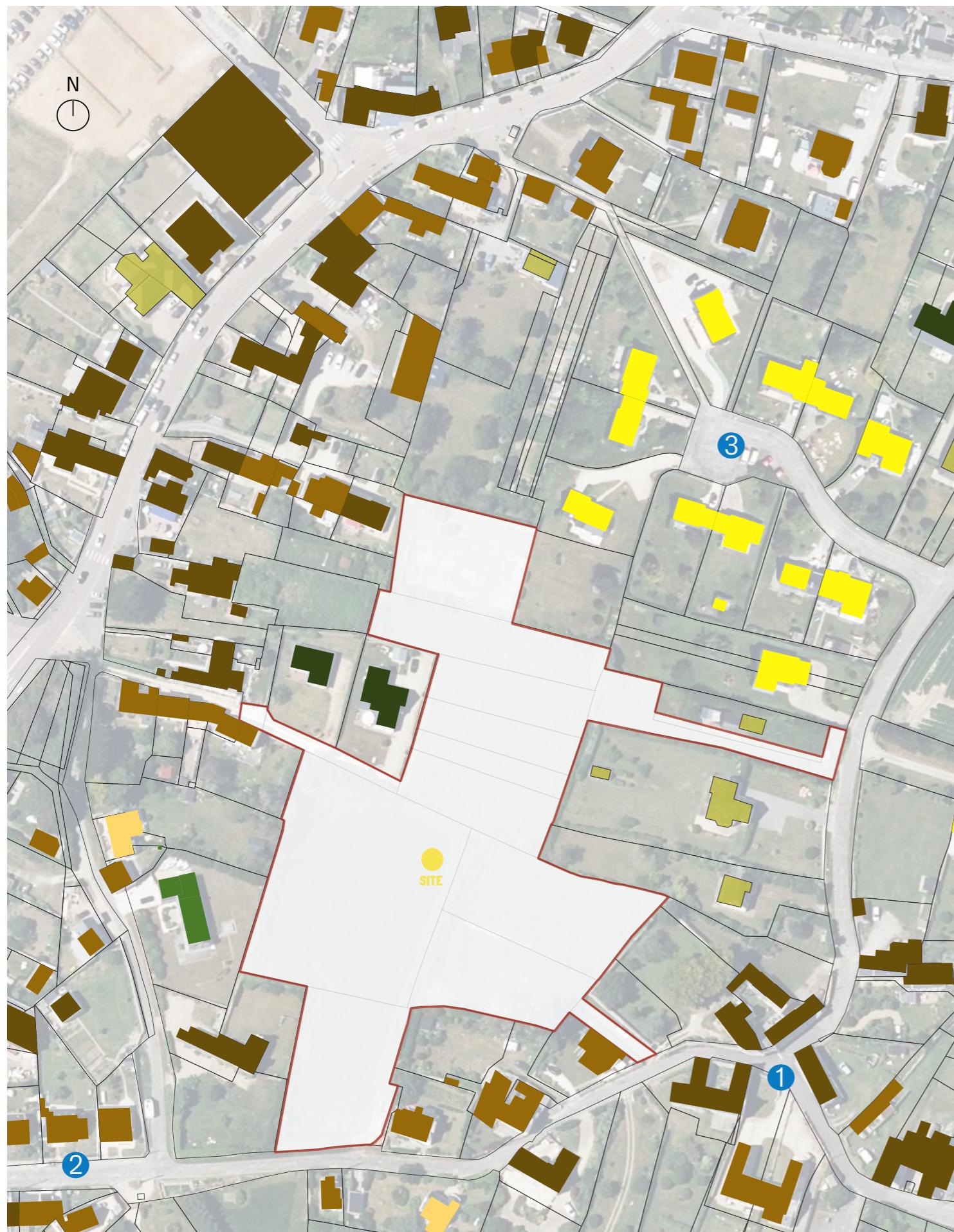
LE SITE DE MEZOU VOURC'H

Le site de Mezou Vourc'h se caractérise actuellement par différentes parcelles agricoles qui semblent inexploitées délimitées par des talus. La végétation présente est exclusivement composé d'arbrisseaux et d'arbustes au niveau des talus.

La morphologie du terrain avec une pente orientée à l'Ouest additionnée aux facteurs climatiques (vents dominants, course du soleil) seront des éléments à prendre en considération pour proposer un habitat durable.



LES PÉRIODES D'URBANISATION



Autour du site, les constructions sont majoritairement anciennes.



Cette carte a été réalisée à partir de des photographies aériennes datant de différentes périodes (1952, 1969, 1980, 1990, 2000, 2010, 2022) issues de la plateforme Remonter le temps (<https://remonterletemps.ign.fr>).
Source : cadastre.gouv/photos-aerienne-geoportail.fr

UN SITE AUX LISIÈRES PAYSAGÈRES CONTRASTÉES

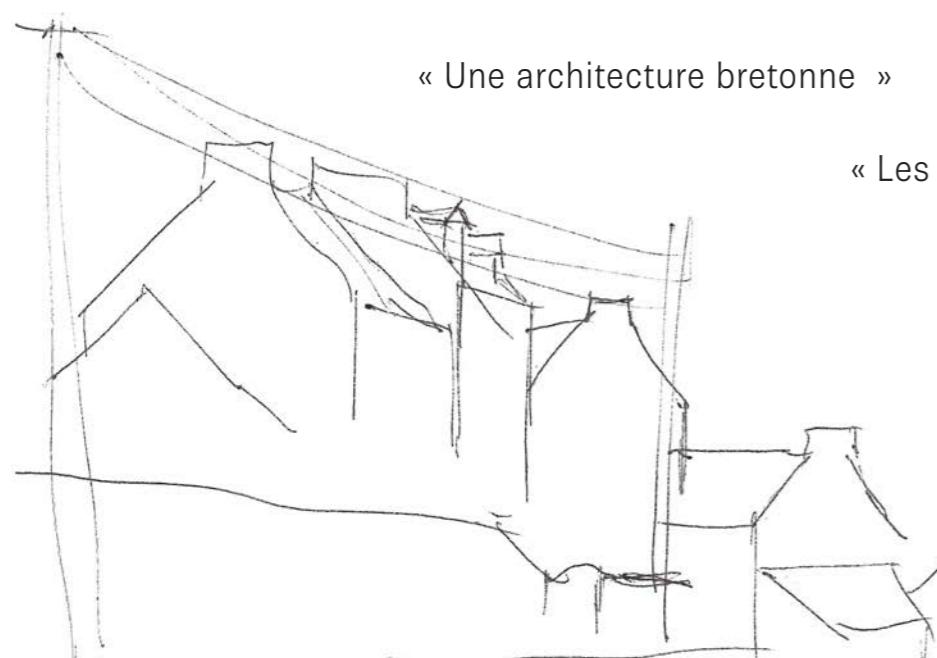
Rue de Keroustad

L'urbanisation de cet espace intègre de nombreux codes architecturaux qui apportent une réelle identité à la rue. L'implantation des constructions avec un même recul par rapport à la voie, la succession de pignons et de cheminées, les toitures à double pente en sont les grands marqueurs identitaires.

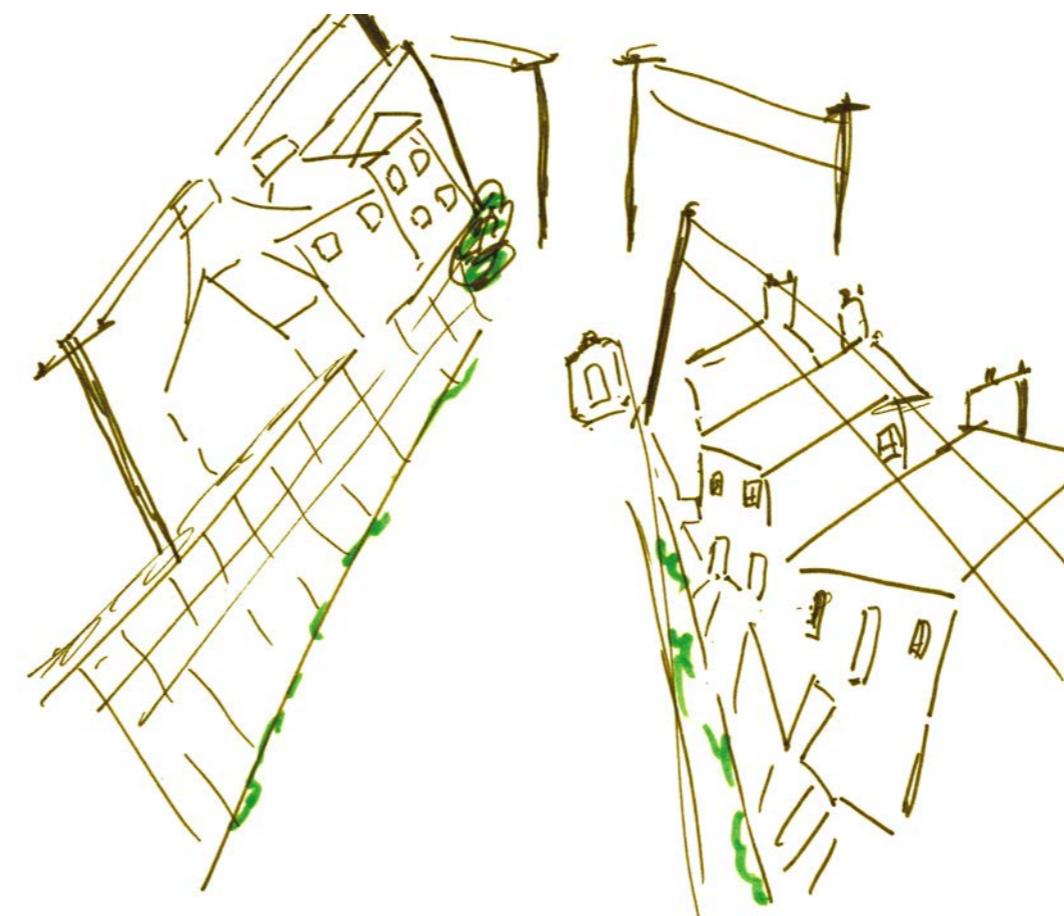
Les jeux de couleur sur les façades et les encadrements de fenêtre mais aussi par le traitement des limites sur rue apportent une certaine diversité au quartier.

Les espaces publics ne sont pas formalisés, l'absence de bordure atténue la linéarité de la rue.

Les accotements enherbés ou engravillonnés apportent un cachet. L'absence d'entrées charretières sur les parcelles implique un stationnement libre des résidents sur l'espace public.



DESSIN RÉALISÉ LORS DE L'ATELIER 1 - LECTURE DE PAYSAGE



« Au bout de la rue, c'est la mer »



« Il n'y a pas de trottoir »

« Les couleurs apportent une identité »

« Les lignes électriques sont très présentes »



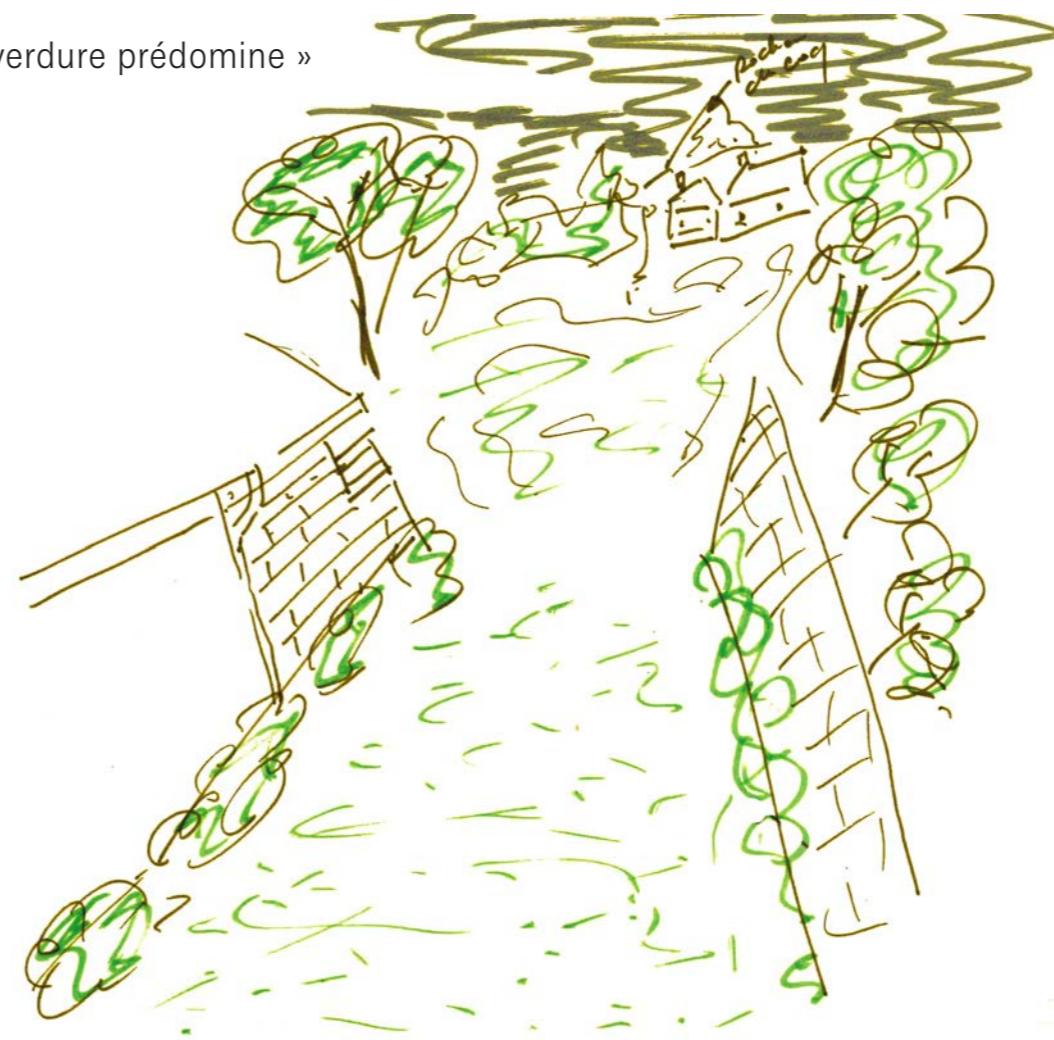
UN SITE AUX LISIÈRES PAYSAGÈRES CONTRASTÉES

Vue depuis le point haut de Mezou Vourc'h

Ce point de vue depuis le hameau historique de Mezou Vourc'h offre une petite vue sur la mer et l'île d'Yoc'h. Cette vue cadrée par les murs en pierre met en évidence une ambiance rurale composé de prairies et de boisement avec notamment des conifères qui caractérisent le paysage par leurs silhouettes.

En arrière plan, le paysage est plus urbanisé. Des constructions plus récentes sont perceptibles notamment par leur traitement contemporain. Néanmoins, la présence des toits en double pente reste un code architectural présent sur l'ensemble des constructions quelque soit leur époque de construction.

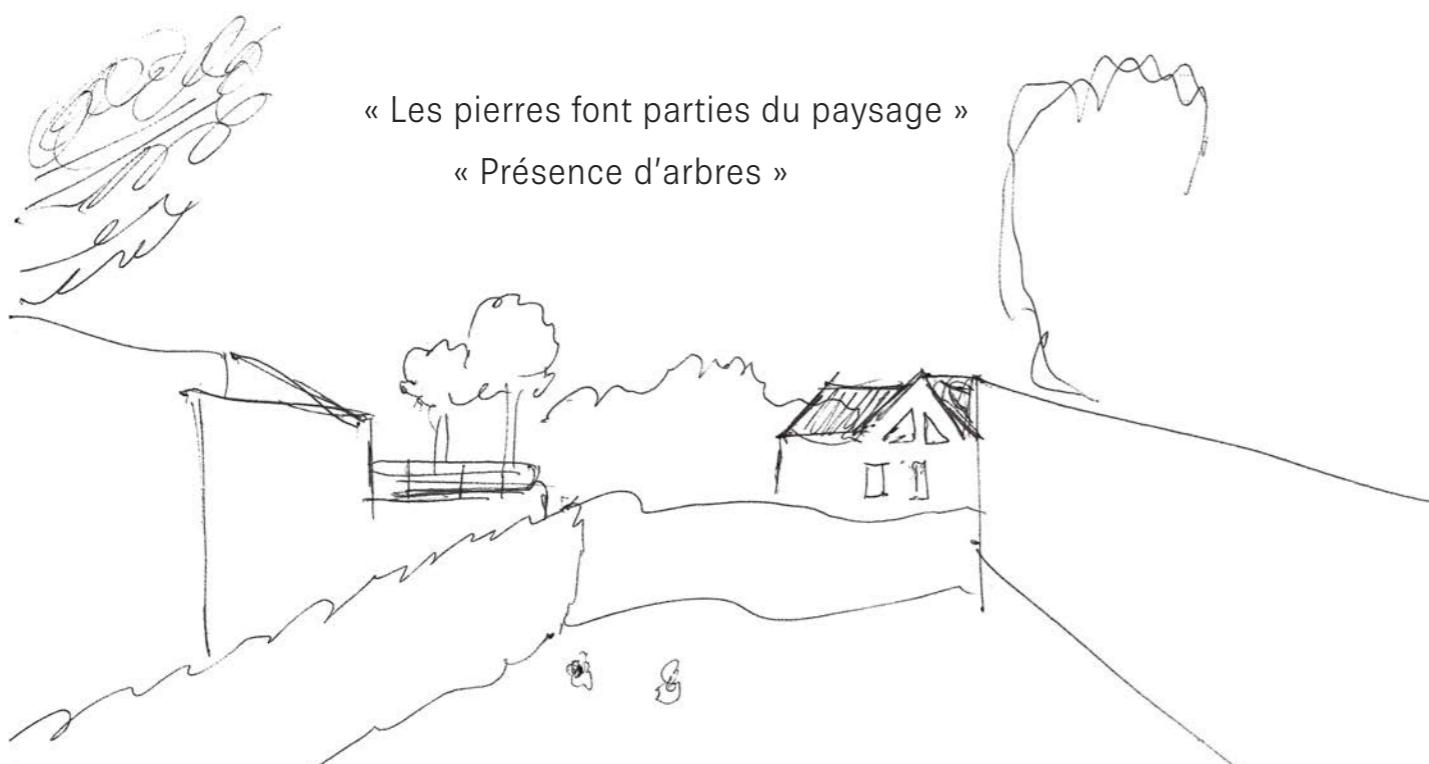
« La verdure prédomine »



« C'est une ambiance bucolique »

« Il y a une belle perspective »

« Les pieds de mur sont végétalisés »



DESSIN RÉALISÉ LORS DE L'ATELIER 1 - LECTURE DE PAYSAGE



UN SITE AUX LISIÈRES PAYSAGÈRES CONTRASTÉES

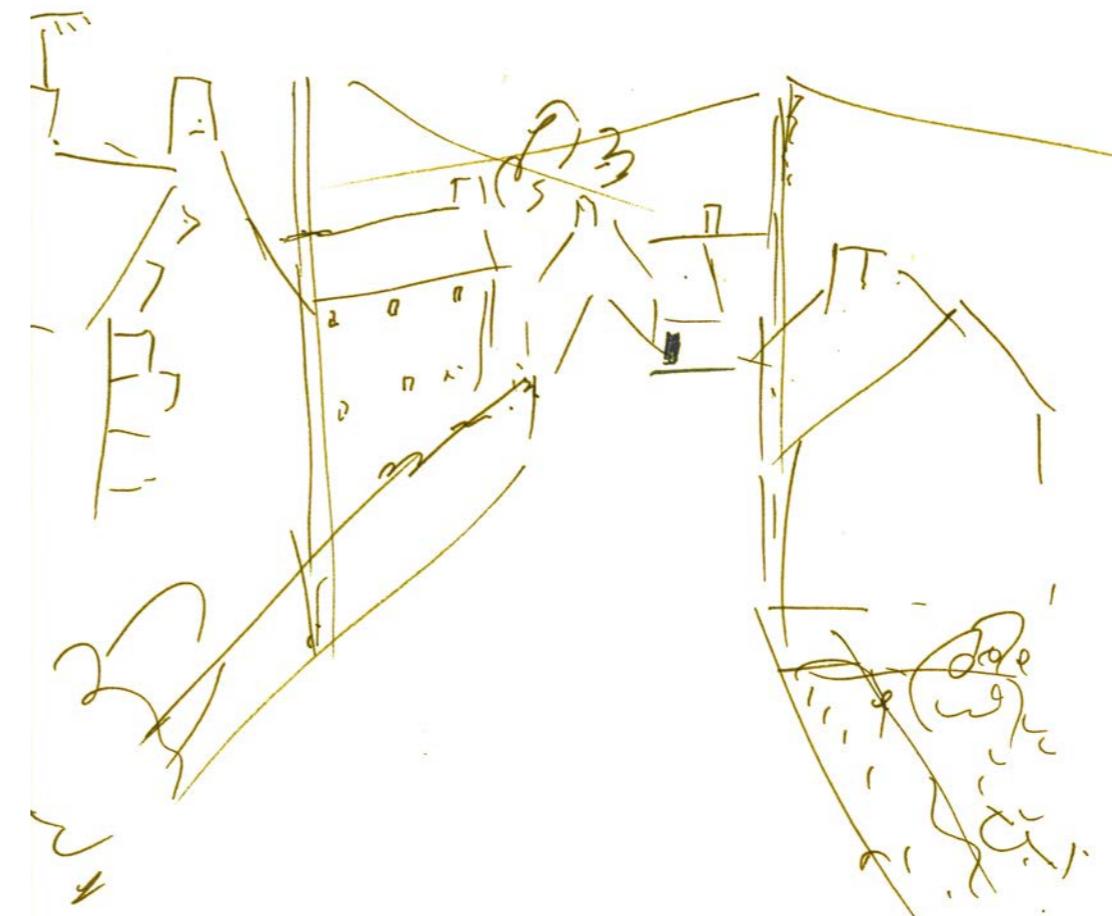
Le Hameau du Vourc'h

Le Vourc'h est un hameau où l'on retrouve la plupart des codes paysagers et architecturaux identitaires de la Bretagne ; les hortensias viennent coiffer la tête des talus ou accompagner les pieds de mur, les cimes des cyprès se fondent avec les constructions, les volets et menuiseries de couleur égayent les façades, ect ... Ces maisons de maître réalisées en pierres granitiques avec un appareillage de pierres d'angle apportent beaucoup de cachet au lieu.

L'implantation des bâtis généralement en limite de voirie joue un rôle important dans la perception de ce paysage.

« Un bâti traditionnel ancien en pierre »

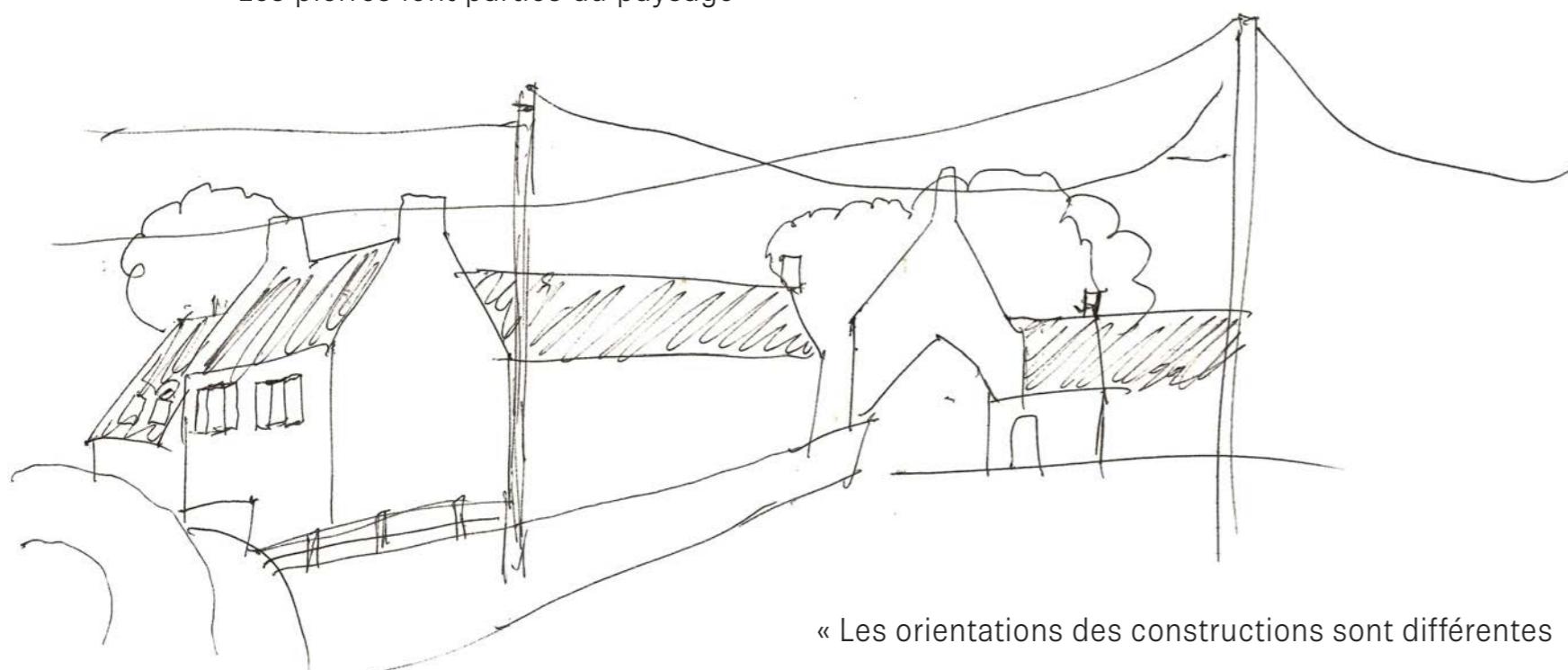
« Il y a un fleurissement des jardins »



« Les toits ont des hauteurs différentes »

« Les lignes électriques n'ont pas été enterrés »

« Les pierres font parties du paysage »



« Les orientations des constructions sont différentes »



UN SITE AUX LISIÈRES PAYSAGÈRES CONTRASTÉES

Le lotissement rue Gruguel

Cette opération de lotissement contraste en termes d'espace public avec les autres ambiances paysagères et architecturales. En revanche, les constructions reprennent les codes des constructions voisines antérieures un volume principal en double pente et un volume secondaire en double pente également, des implantations en mitoyenneté mais aussi des cheminées.

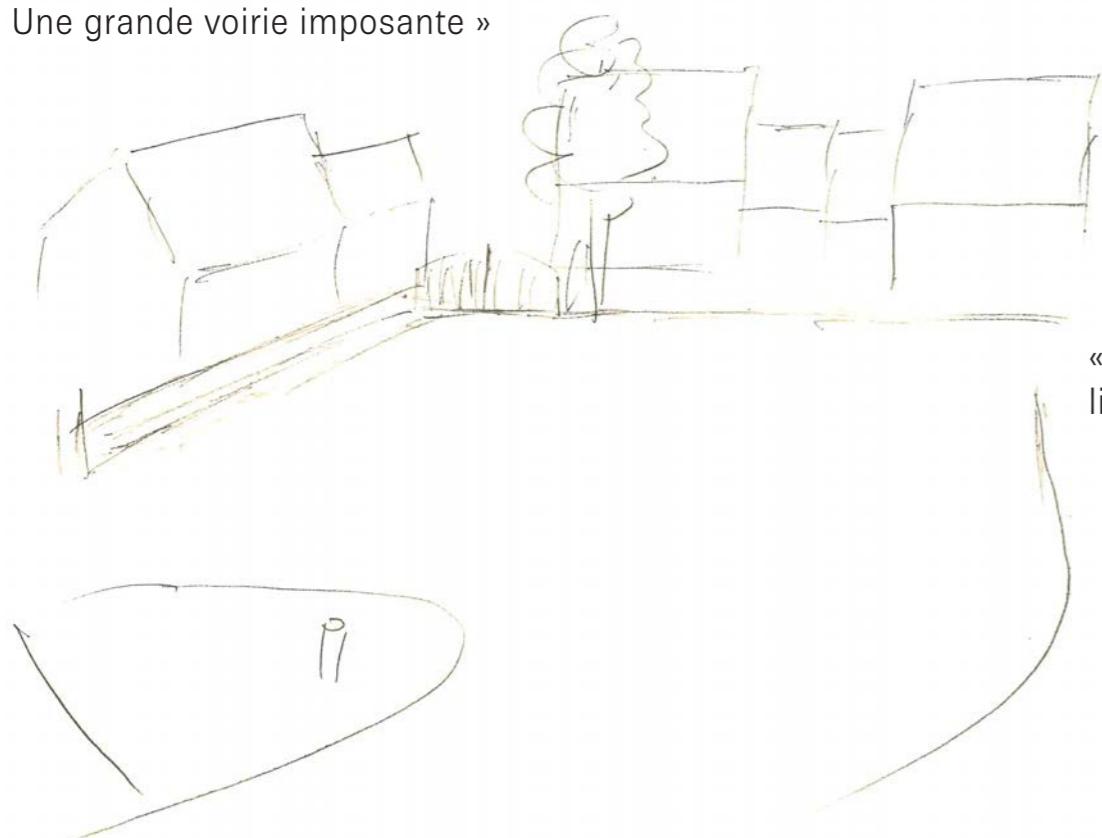
Les espaces publics sont structurés pour chaque usage, un trottoir pour les piétons, une aire de retournement pour les pompiers, le reste en espace vert. Cette organisation crée un espace très minéral délimité par des bordures.



« Pas de réseaux aériens »



« Une grande voirie imposante »



« Un végétation peu présente, il n'y a pas d'arbre »



« Il y a une certaine unité des murs en limite espace privé/ espace public »

« Des maisons style breton »

LES GRANDS ENJEUX POUR LE SITE DE MEZOU VOURC'H

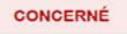


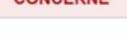
-  Prendre en compte les facteurs climatiques : vent, ensoleillement, gestion des eaux pluviales
-  Prolonger la vallée Sud au sein du quartier (faune - flore)
-  Conserver et recréer des talus
-  Préserver la vue sur mer depuis le point haut du site.
-  Favoriser les mobilités douces pour offrir un quartier traversé et traversant
-  Proposer des projets architecturaux innovants et durables tout en intégrant les codes architecturaux caractéristiques du lieu (architecture du hameau de Vourc'h très appréciée - atelier 2)
-  Proposer un programme respectant une densité de 20 logements/ha, dont 20% de logements sociaux
-  Offrir des logements de type T2/T3, pour répondre aux carences en logements locatifs et notamment adaptés pour les séniors
-  Diversifier l'offre pour développer un quartier mixte (lots à bâtir, habitat innovant, résidence séniors ou intergénérationnelle, ...)
-  Intégrer les problématiques de covisibilité des riverains pour gérer les vis à vis et préserver leurs vues
-  Optimiser les accès voitures et réduire un maximum la voirie pour desservir le futur quartier

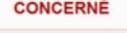
DIAGNOSTIC TECHNIQUE

LES RÉSEAUX

Exploitants interrogés par DT

CCPI	CCPI, TSA 70011 CHEZ SOGELINK 69134 DARDILLY CEDEX	 	 CONCERNÉ
0298843827	0298843827	0787505919	✉ ccpi-easst@demat.sogelink.fr
DT 384745384	Envoyé le 04/05/2022		
Réponse 384747189	Reçu le 04/05/2022	 CONCERNÉ	
Présence d'ouvrage : EU. Nom du contact : LEGRAND Vincent.			
Réponse 38590366	Reçu le 12/05/2022	 CONCERNÉ	

ENEDIS-DRBZH-DT-DICT BRETAGNE	CHEZ PROTYS P0099, CS 90125 27091 EVREUX CEDEX 9		 CONCERNÉ
0299035587	0181624701	0176614701	✉ 6031802.ENEDIS@demat.protys.fr
DT 384745389	Envoyé le 04/05/2022		
Réponse 385593670	Reçu le 17/05/2022	 CONCERNÉ	

Syndicat Départemental d'Energie et d'Equipement du Finistère	SDEF SOGELINK, TSA 70011 69134 DARDILLY CEDEX		 CONCERNÉ
0298103636	0298103636	0298103636	✉ sdef@demat.sogelink.fr
DT 384745383	Envoyé le 04/05/2022		
Réponse 384892585	Reçu le 05/05/2022	 CONCERNÉ	Présence d'ouvrage : EL

CD29 - ATD Pays de Brest - SAINT RENAN	TSA 70011 CHEZ SOGELINK 69134 DARDILLY CEDEX	...	NON CONCERNÉ
0298326073	0298762020	0298762020	✉ cd29-atd-brest-strenan@demat.sogelink.fr
DT 384745386	Envoyé le 04/05/2022		
Réponse 384763513	Reçu le 04/05/2022	NON CONCERNÉ	Pas d'ouvrage

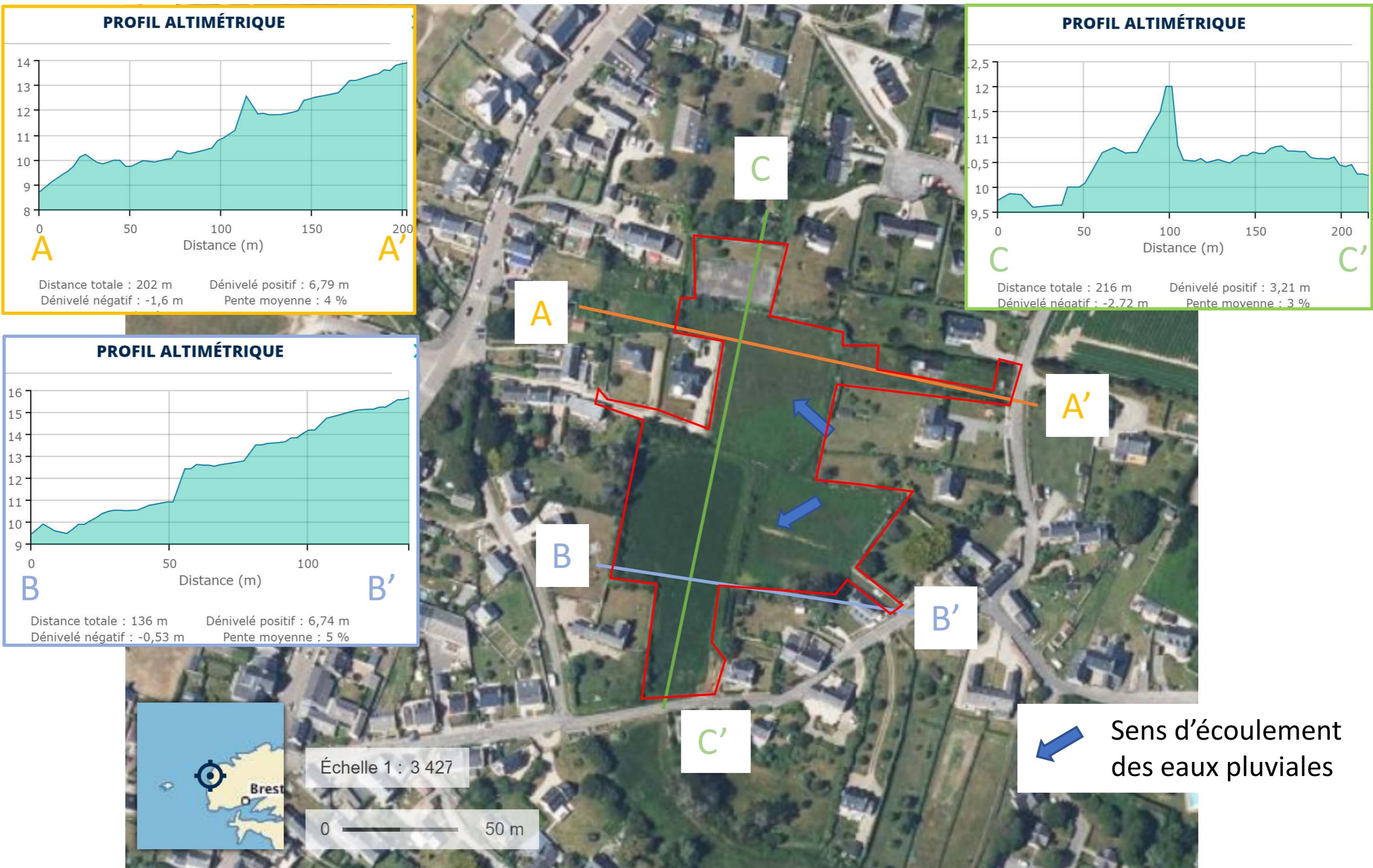
EAU DU PONANT	TSA 70011 69134 DARDILLY CEDEX		 CONCERNÉ
0229007878	0229007878	0229007878	✉ spleau-duponant@demat.sogelink.fr
DT 384745388	Envoyé le 04/05/2022		
Réponse 384753330	Reçu le 04/05/2022	 CONCERNÉ	

ORANGE - Q2 BRETAGNE	Service DICT, TSA 70011 69134 DARDILLY CEDEX		 CONCERNÉ
0228563535	0810300111	✉ FT44Q2.FTO@demat.protys.fr	
DT 384745382	Envoyé le 04/05/2022		
Réponse 384782159	Reçu le 04/05/2022	 CONCERNÉ	Présence d'ouvrage : TL

MAIRIE	SERVICE TECHNIQUE, 5 rue Poullaouec 29840 LANDUNVEZ	NON REQUIS
0298899102	✉ accueil@landunvez.fr	
IPT 384745385	Envoyé le 04/05/2022	
MAIRIE	SERVICE TECHNIQUE Voirie Communale, 1 RUE DE LA MAIRIE 29840 PORSPODER	NON REQUIS
0298899027	✉ accueil.porspoder@orange.fr	
IPT 384745387	Envoyé le 04/05/2022	

LE SITE

Le site



LES RISQUES

Risques naturels – source géorisque



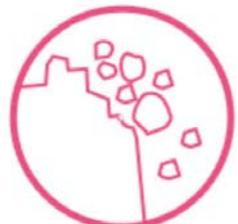
Inondations

Commune de votre localisation soumise à un territoire à risque important d'inondation (TRI) : Non

Evènements historiques d'inondation dans le département : 20
(Affichage des 10 plus récents)

Commune de votre localisation soumise à un Plan de prévention des risques inondation : Non

Commune de votre localisation faisant l'objet d'un programme de prévention (PAPI) : Non



Mouvements de terrain

Mouvements de terrain recensés dans un rayon de 500 m : Non

Commune soumise à un Plan de prévention des risques mouvements de terrain : Non



Cavités souterraines

Cavités souterraines recensées dans un rayon de 500 m : Non

Commune de votre localisation soumise à un Plan de prévention des risques cavités souterraines : Non



Séismes

Risque sismique dans la commune : 2 – FAIBLE

Commune de votre localisation soumise à un Plan de prévention des risques sismiques : Non



Radon

Potentiel radon dans la commune : Fort

Risques naturels – source géorisque - BRGM



Retrait-gonflement des sols argileux

Exposition au retrait-gonflement des sols argileux : Aléa faible

Commune de votre localisation soumise à un Plan de prévention des risques retrait-gonflement des sols argileux : Non



LES RISQUES

Risques technologiques – source Géorisque



Installations industrielles

Installations classées recensées dans un rayon de 1000 m : 0
Installations rejetant des polluants dans un rayon de 5000 m : 2
Commune soumise à un Plan de prévention des risques technologiques installations industrielles : Non



Canalisations de matières dangereuses

Canalisations de matières dangereuses recensées dans un rayon de 1000 m : Non



Installations nucléaires

Installations nucléaires à moins de 10 km : Non
Installations nucléaires à moins de 20 km : Non

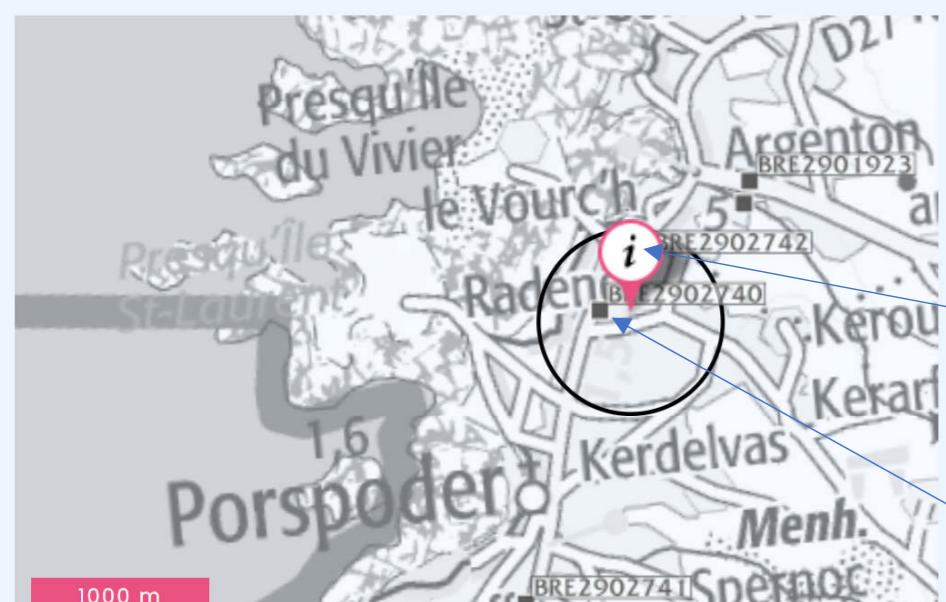


Pollution des sols, SIS et anciens sites industriels

Secteur d'information sur les sols recensés dans un rayon de 1000 m : Non
Sites pollués ou potentiellement pollués recensés dans un rayon de 500 m : Non
Anciens sites industriels recensés dans un rayon de 500 m : 2

Anciens sites industriels et activités de service (CASIAS)

Sur cette carte, sont indiqués les anciens sites industriels et activités de service recensés à partir des archives disponibles, départementales et préfectorales.... La carte représente les implantations dans un rayon de 500 m autour de votre localisation.



Source: Ministère en charge
de l'environnement

Accéder à la carte interactive

- Sites Basias (XY du centre du site)
- Sites Basias (XY de l'adresse du site)
- Zone de recherche (500 m de rayon)

Garo Prosper, station service

Commune principale : PORSPODER
Activité principale : Commerce de gros, de détail, de desserte de carburants en magasin spécialisé (station service de toute capacité de stockage)|
Etat du site : Activité terminée
Date de début d'activité : 1934-04-14
Date de fin d'activité : 1111-01-01

Cléach Jean, atelier de réparation et carrosserie, station service

Commune principale : PORSPODER
Activité principale : Garages, ateliers, mécanique et soudure;Carrosserie, atelier d'application de peinture sur métaux, PVC, résines, plastiques (toutes pièces de carénage, internes ou externes, pour véhicules...);Commerce de gros, de détail, de desserte de carburants en magasin spécialisé (station service de toute capacité de stockage);Dépôt de liquides inflammables (D.L.I.)|
Etat du site : Activité terminée
Date de début d'activité : 1111-01-01
Date de fin d'activité : 1985-01-01

LES ZONES HUMIDES

Zones Humides – source Zonehumide29



Présence d'une zone humide au sud de la parcelle du projet.

La réalisation d'un diagnostic de zone humide est nécessaire avant d'envisager tout aménagement pour se conformer au SAGE.

Réalisation d'un diagnostic écologique pour intégration dans la réflexion d'aménagement

LES EAUX USÉES

Eaux Usées - *sources: CCPI*

Site desservi par :

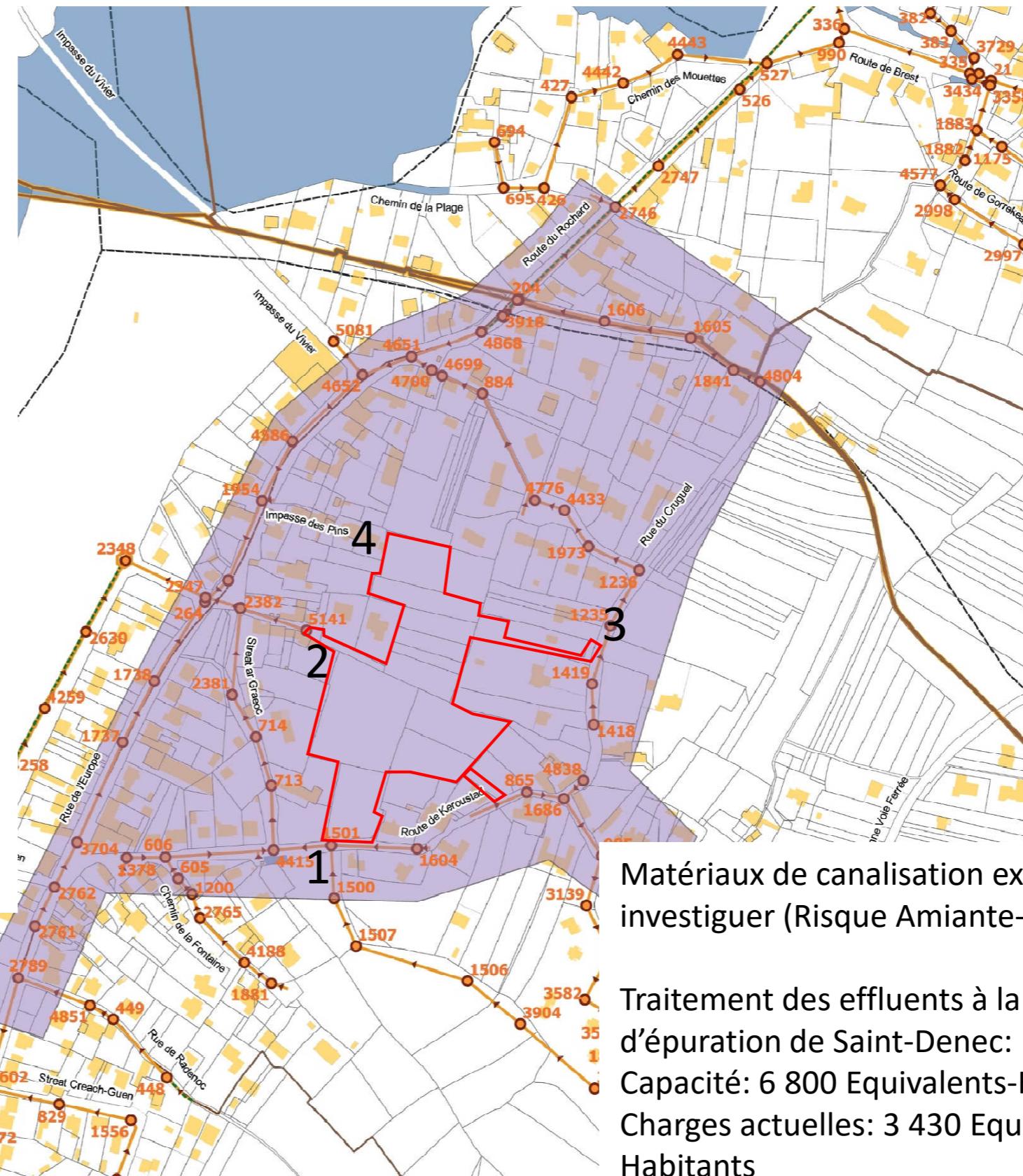
- 1 - le Sud, route de Keroustad
 - 2 - L'Ouest, Voie privée
 - 3 - L'Est, rue du Cruguel
 - 4 – Le Nord-Ouest, Impasse des Pin...

1 - Le rejet Sud pourra collecter gravitairement la moitié Sud du site. Pour la moitié Nord, cela semble possible mais à confirmer par levé topographique.

2 - Le rejet Ouest nécessitera une autorisation de travaux pour le raccordement sur la voie Privée. Le rejet gravitaire n'est pas certain.

3 – Le rejet Est est au point haut du site donc aucun rejet gravitaire n'est possible

4 – Le rejet impasse des pins permet de garantir un rejet gravitaire de la partie Nord du site. Une servitude de passage sera nécessaire.

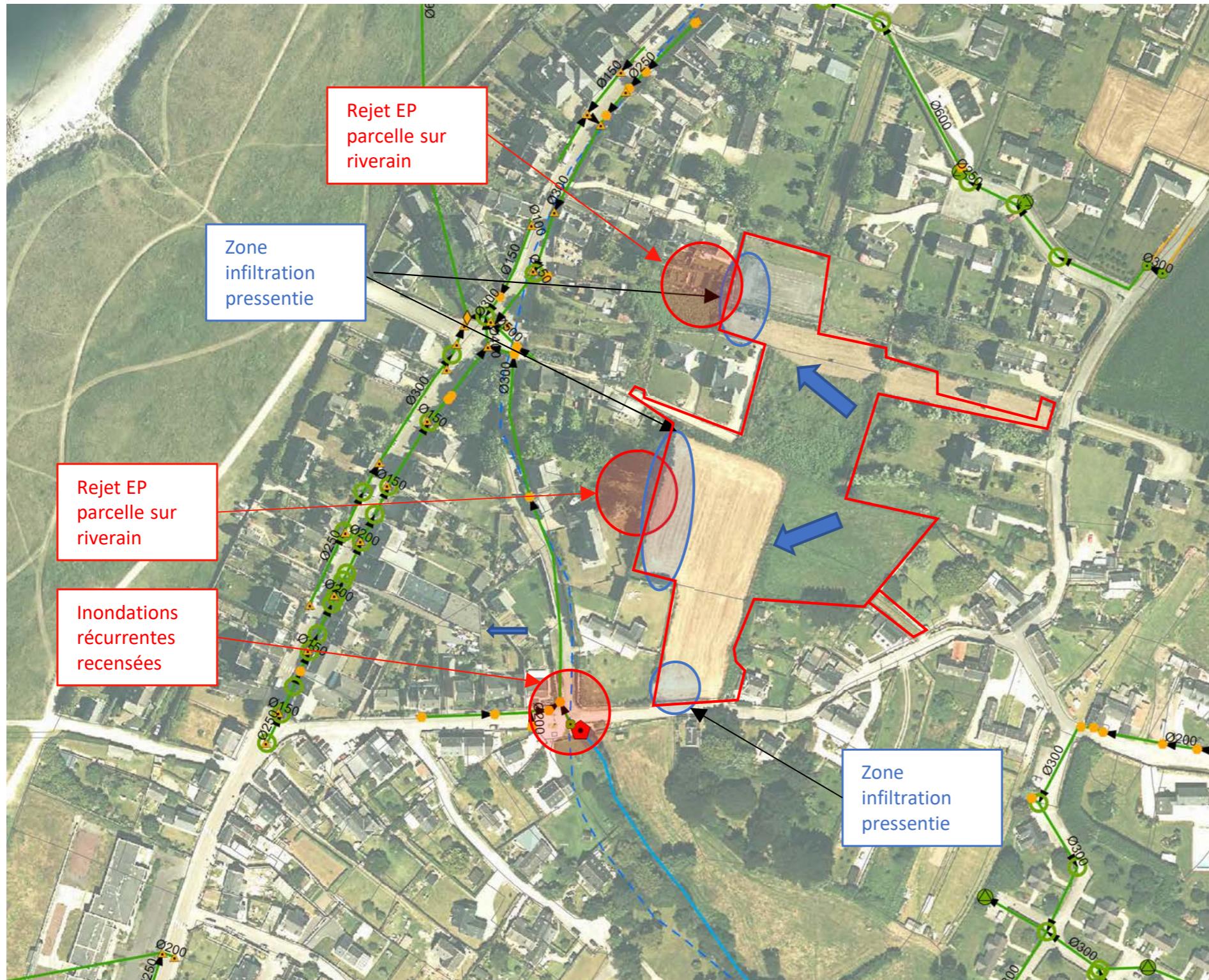


Matériaux de canalisation existante à investiguer (Risque Amiante-Ciment)

Traitement des effluents à la station d'épuration de Saint-Denec:
Capacité: 6 800 Equivalents-Habitants
Charges actuelles: 3 430 Equivalents-Habitants

LES EAUX PLUVIALES

Eaux Pluviales - sources: Visite de site



Surface de l'opération: 1,35ha environ

Dossier Loi sur l'Eau déclaration nécessaire

Imposition du schéma directeur:

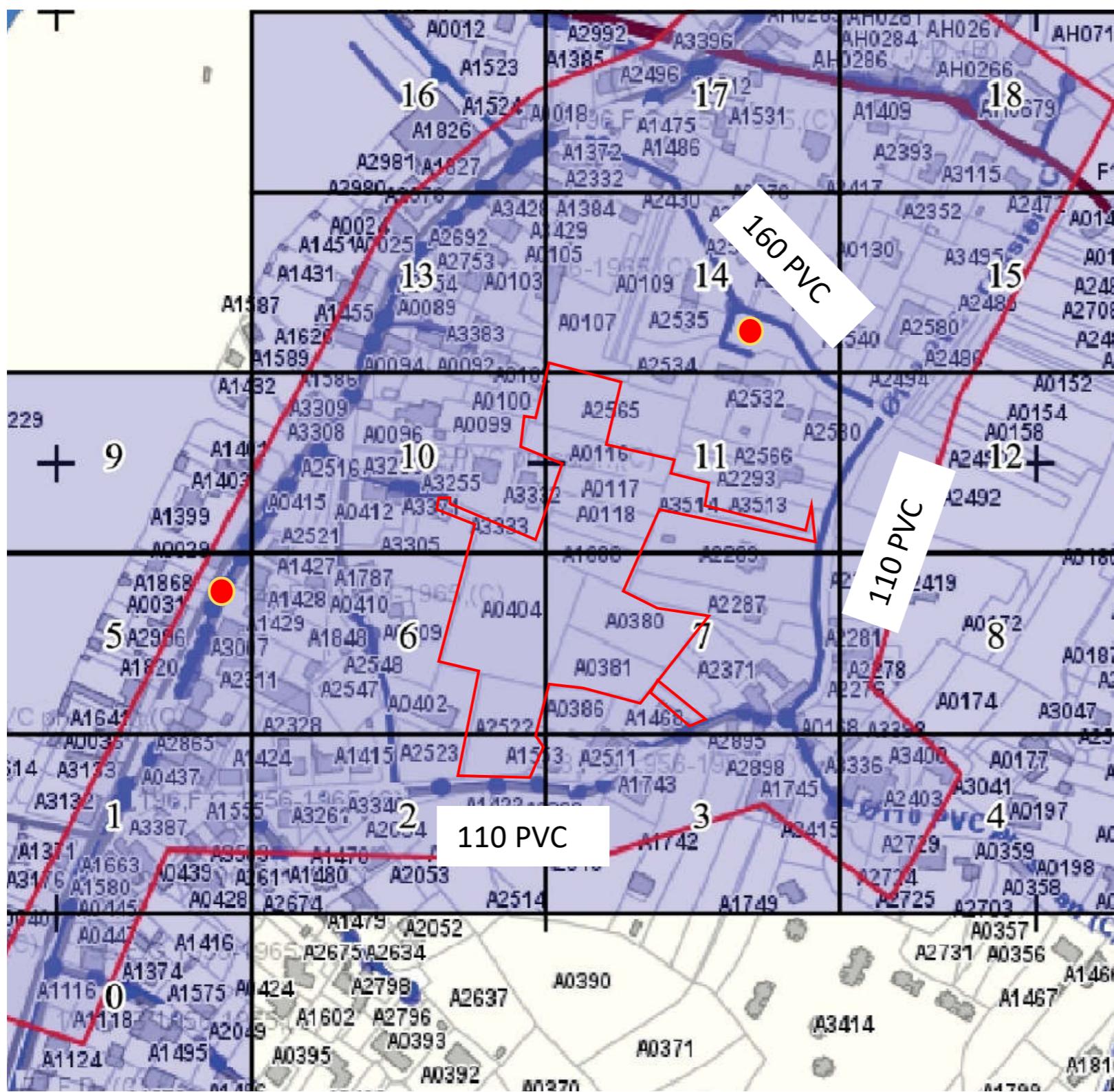
- Gestion d'une pluie centennale
- Favoriser l'infiltration
- « 0 rejet » ou Rejet régulé autorisé: 3L/s/Ha si Infiltration faible

Historique:

- Problématique de ruissellement de la parcelle sur la parcelle 3309
- Inondations récurrentes rue de Graeoc

L'EAU POTABLE

Eaux Potables - incendie - sources: *Eau du Ponant*



Site bien desservi par les réseaux d'adduction d'eau potable publics au Sud et à l'Est.

2 poteaux incendies repérés à proximité mais non accessibles à moins de 200m à pied

Nécessité d'implanter un poteau incendie au centre du projet d'aménagement

HTA – BT - sources: ENEDIS

Format - N° de consultation
A3_2022050401432D4A

**Plan d'ensemble des réseaux
 aériens et souterrains - CARTE A**

Numéro Dommage aux ouvrages
Tel : 01 76 61 47 01

3 poste de transformation à proximité
 Réseau HTA au Sud et à l'Est
 Voir opportunité de réaliser une étude
 SPOT auprès d'ENEDIS pour définir le
 besoin den poste de transformation
 avant le dépôt du PA

Sur ce plan les ouvrages sont
 en classe C.
 S'ils sont représentés dans
 les plans des réseaux
 souterrains, il faudra alors se
 baser sur la classification
 indiquée dans ces plans

Emprise de vos travaux
 Zone de Travaux Impactant le Sol
 Projet de travaux Enedis
 Au moins un réseau est
 absent dans les plans de détails

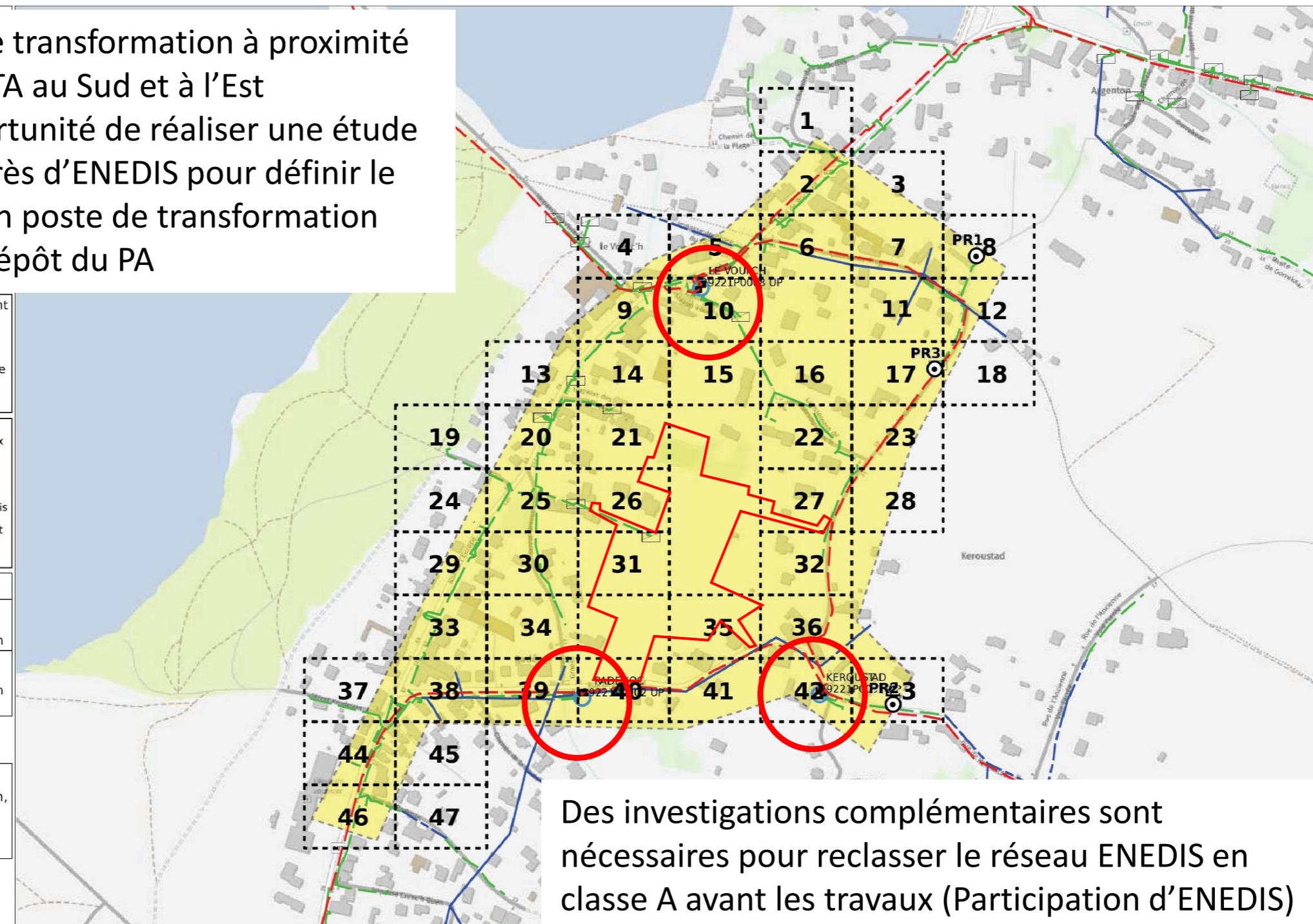
Réseau électrique

BT
 Aérien
 Torsadé
 Souterrain

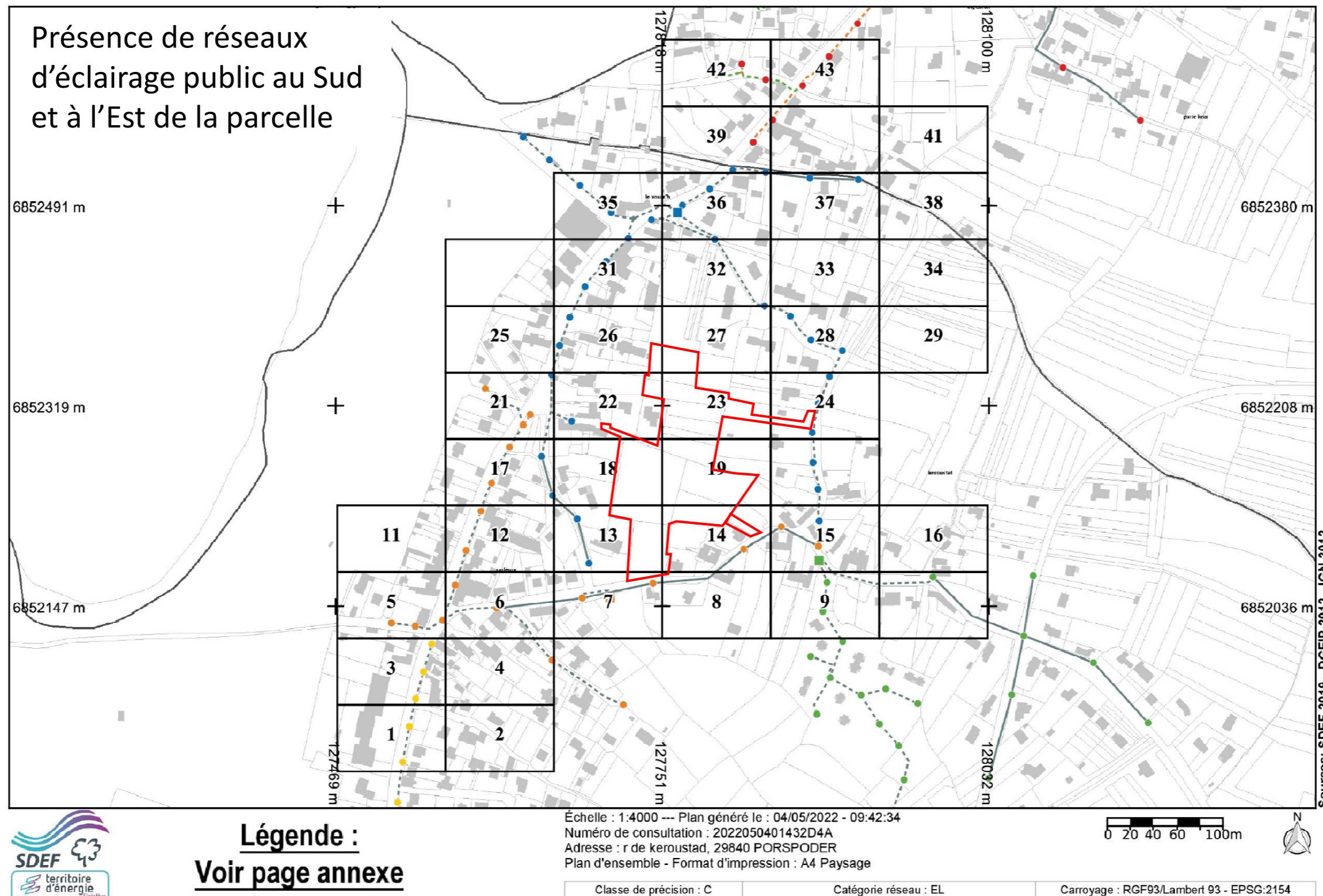
HTA
 Aérien
 Torsadé
 Souterrain
 Galerie

Pour plus de détails sur la
 compréhension de ce plan,
 voir la notice jointe
 « Lire et Comprendre
 un plan Enedis ».

ENEDIS
 L'ÉLECTRICITÉ EN RÉSEAU

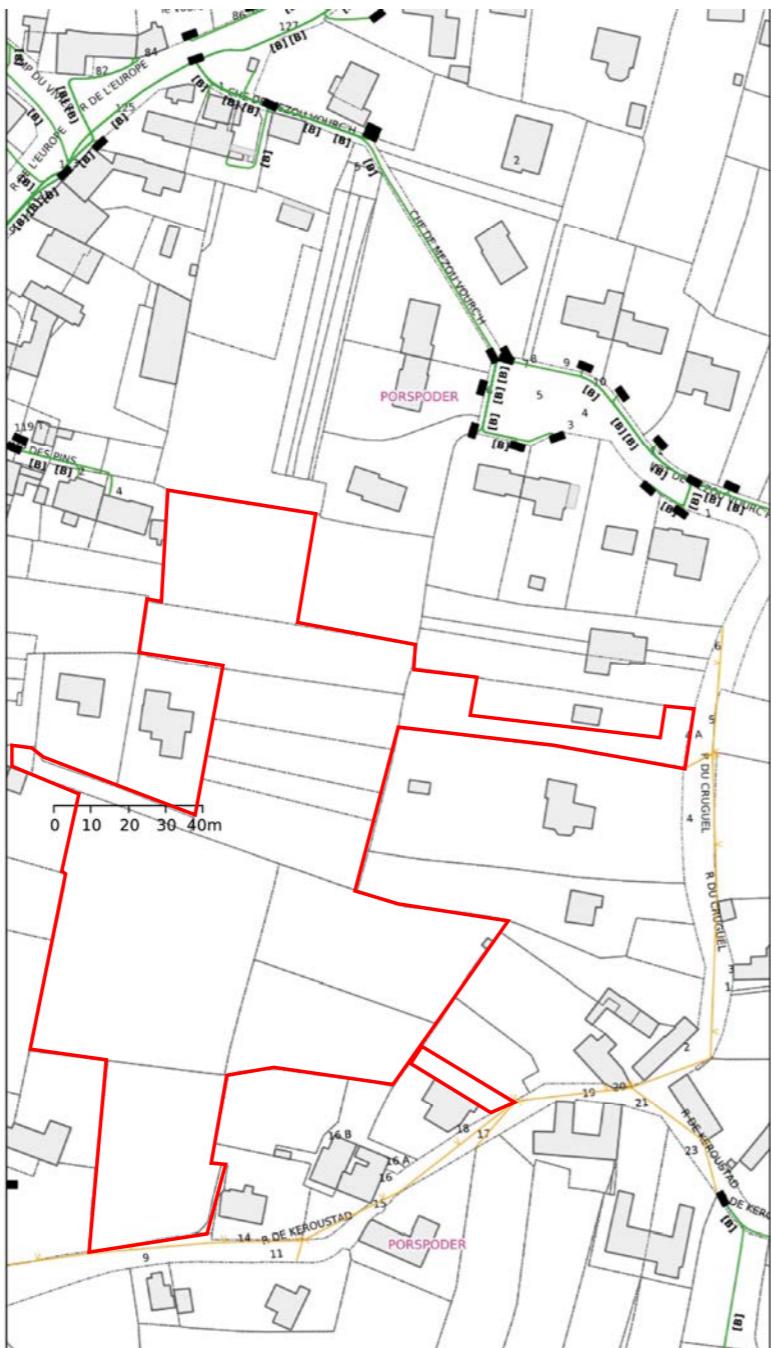


EPIC - sources: SDE



TÉLÉCOMMUNICATION

Télécommunication - *sources: Orange*



Site bien desservi par les réseaux de Télécommunication à l'Ouest et à l'Est
Etude Solutel/orange à commander une fois le plan masse arrêté pour les modalités précises de raccordement.

SYNTHÈSE DES RISQUES

- Naturels:
 - Présence de radon: éventuelles prescriptions constructives classiques en Bretagne
 - Présence d'une zone humide à préserver au sud du projet.
 - *Réalisation d'un diagnostic de zone humide nécessaire avant d'envisager tout aménagement pour se conformer au SAGE*
 - *Commander un diagnostic écologique pour intégration dans la réflexion d'aménagement*
- Industriels:
 - Présence de garage anciens ou existant à proximité de la parcelle mais pas d'impact sur le projet.

SYNTHÈSE DES RÉSEAUX

- Eaux usées:
 - Site desservi par 4 points de raccordement
 - *Commander un levé topographique de la parcelle pour confirmer la possibilité d'un raccordement gravitaire au Sud de la parcelle.*
 - *Nature des matériaux des canalisations existantes à investiguer (risque amiante-ciment),*
 - Capacité de traitement en station d'épuration semble suffisant (données de 2021).
- Eaux pluviales:
 - Gérer une pluie au maximum par infiltration (Pluie centennale à retenir)
 - Rejet à débit régulé max 3L/s/ha si l'infiltration est faible
 - *Dossier Loi sur l'Eau nécessaire,*
 - *Etude de sol pour caractériser la capacité d'infiltration des sols.*

SYNTHÈSE DES RÉSEAUX

- Eau potable/incendie:
 - Parcelle bien desservie au Sud et à l'Ouest par des canalisations AEP DN110,
 - Futur site non défendu par les poteaux incendie existants, nécessité de créer un poteau incendie au centre de l'aménagement.
- Électricité:
 - Site bien desservi par les réseaux,
 - 3 transformateurs à proximité, si besoin d'un transformateur supplémentaire, le réseau HTA passe au Sud et à l'Est.
 - *Voir opportunité de commander une étude SPOT auprès d'ENEDIS pour l'analyse des besoins en poste de transformation supplémentaire.*
 - *Commander des investigations complémentaires auprès d'ENEDIS pour déterminer la position des réseaux existants en classe A à proximité du site.*

SYNTHÈSE DES RÉSEAUX

- Eclairage public:
 - Présent au Sud et à l'Est.
- Gaz:
 - Pas de gaz
- Télécommunication:
 - Site bien desservi par les réseaux, à l'Est et au sud,
 - *Commander étude Solutel/Orange une fois le plan masse arrêté*

