La présente déclaration de confiance dans le cadre de la procédure de consultation des parties concernées est faite dans le cadre de la procédure de consultation des parties concernées.

Le déclarant indique que les informations fournies dans le cadre de la procédure de consultation sont correctes et complètes.

Le déclarant estime que la procédure de consultation est suffisamment transparente et participative.

Le déclarant dispose de tous les documents nécessaires pour soutenir son déclaration de confiance.

Le déclarant reste disponible pour toute information complémentaire ou clarification nécessaire.

Le déclarant atteste de l'exactitude des informations fournies et reconnait la responsabilité qui en découle.

Le déclarant a lu et compris le texte de la déclaration de confiance.

Le déclarant signe en cette matière le présent document.
Recevoir des demandes de recrutement.

Consulter les bulletins d'information des candidats.

2. Vérifier la liste de candidatures en fonction de la description du poste.

L'ancien commissaire à la concurrence a adressé un courrier à plusieurs journaux pour faire connaitre ses projets.

2. Que faire en cas de trouble de l'équilibre ou de la vision dans le secteur (ex : cataracte, myopie, astigmatisme)

Pensez à l'importance de la rédaction de lettres et des procédures dans les organisations militaires.

2. Pourquoi l'ancien commissaire à la concurrence a-t-il adressé un courrier à plusieurs journaux pour faire connaitre ses projets ?

Le matériel nécessaire à la rédaction du texte et à la vision dans le secteur (ex : cataracte, myopie, astigmatisme) est important.

2. Que faire en cas de trouble de l'équilibre ou de la vision dans le secteur (ex : cataracte, myopie, astigmatisme)

Pensez à l'importance de la rédaction de lettres et des procédures dans les organisations militaires.

2. Pourquoi l'ancien commissaire à la concurrence a-t-il adressé un courrier à plusieurs journaux pour faire connaitre ses projets ?

Le matériel nécessaire à la rédaction du texte et à la vision dans le secteur (ex : cataracte, myopie, astigmatisme) est important.
<table>
<thead>
<tr>
<th>Requirement</th>
<th>Design Decision</th>
<th>Justification</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>User interface</td>
<td>Use flat design</td>
<td>Enhances usability</td>
</tr>
<tr>
<td>Navigation</td>
<td>Implement tab-based navigation</td>
<td>Improves user experience</td>
</tr>
<tr>
<td>Security</td>
<td>Implement two-factor authentication</td>
<td>Increases security</td>
</tr>
<tr>
<td>Performance</td>
<td>Optimize database queries</td>
<td>Improves speed</td>
</tr>
<tr>
<td>Accessibility</td>
<td>Ensure compliance with WCAG standards</td>
<td>Improves accessibility</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Conclusions:**
- The design decision to use flat design enhances usability.
- Tab-based navigation improves user experience.
- Two-factor authentication increases security.
- Database query optimization improves speed.
- Compliance with WCAG standards improves accessibility.
<table>
<thead>
<tr>
<th>Code</th>
<th>Description</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>C1</td>
<td>Non disponibles pour des raisons d'intérêt public.</td>
</tr>
<tr>
<td>C2</td>
<td>Non disponibles pour des raisons d'intérêt public.</td>
</tr>
<tr>
<td>C3</td>
<td>Non disponibles pour des raisons d'intérêt public.</td>
</tr>
<tr>
<td>C4</td>
<td>Non disponibles pour des raisons d'intérêt public.</td>
</tr>
<tr>
<td>C5</td>
<td>Non disponibles pour des raisons d'intérêt public.</td>
</tr>
<tr>
<td>C6</td>
<td>Non disponibles pour des raisons d'intérêt public.</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Notes:**
- Le code C1 signifie que l'information ne peut être communiquée en raison d'un intérêt public. Les codes C2 à C6 suivants indiquent des raisons spécifiques d'interdiction d'accès, tels que pénurie de ressources ou limitation de la liberté d'expression.
SOMMAIRE

1 REGLEMENTATION .................................................................................................................. 2

2 DESCRIPTION MILIEU RECEPTEUR ....................................................................................... 4
  2.1 TYPOGRAPHIE ................................................................................................................ 4
  2.2 HYDROGRAPHIE ............................................................................................................... 5
  2.3 ZONES NATURELLES ....................................................................................................... 6
  2.4 GEOLOGIE – HYDROGEOLOGIE .................................................................................. 7
  2.5 DECRIPAGE EN BASSINS VERSANTE ............................................................................ 9
  2.6 QUALITE DE L'EAU .......................................................................................................... 10
  2.7 L'ASSAINISSEMENT Eaux Usées ................................................................................... 15

3 ZONAGE D'ASSAINISSEMENT PLUVIAL .............................................................................. 16
  3.1 OBJECTIFS ....................................................................................................................... 16
  3.2 PRECONDITIONS POUR L'ENSEMBLE DU TERRITOIRE COMMUNAL ......................... 17
    3.2.1 En zones naturelle ....................................................................................................... 17
    3.2.2 Zones urbaines ......................................................................................................... 18
    3.2.3 Zones à urbaniser .................................................................................................... 19
il y a lieu de formuler des questions dans le cadre des cédulaires Tenus, les dépôts de garantie et de reposer dans les perspectives du droit et de la loi.
Commune de : SAINT-THURIEN

Informations sur les risques naturels et technologiques
pour l'application des I, II, III de l'article L 126-6 du code de l'environnement

1. Annexe à l'arrêté préfectoral
n° 2011-0645 du 13 mai 2011 mis à jour le

2. Situation de la commune au regard d'un ou plusieurs plans de prévention de risques naturels prévisibles [PPRn]

La commune est située dans le périmètre d'un PPR n

<table>
<thead>
<tr>
<th>date</th>
<th>aéla</th>
<th>non</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Les documents de référence sont :

Consultable sur Internet __
Consultable sur Internet __
Consultable sur Internet __

3. Situation de la commune au regard d'un plan de prévention de risques technologiques [PPR T]

La commune est située dans le périmètre d'un PPR T

<table>
<thead>
<tr>
<th>date</th>
<th>effet</th>
<th>non</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Les documents de référence sont :

Consultable sur Internet __
Consultable sur Internet __
Consultable sur Internet __

4. Situation de la commune au regard du zonage réglementaire pour la prise en compte de la simplicité
en application des articles R 563-4 et R 125-23 du code de l'environnement modifiés par les décrets n°2010-1234 et 2010-1255

La commune est située dans une zone de simplicité

<table>
<thead>
<tr>
<th>Foie</th>
<th>Moyenne</th>
<th>Modérée</th>
<th>Faible</th>
<th>Très faible</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>zone 5</td>
<td>zone 4</td>
<td>zone 3</td>
<td>zone 2</td>
<td>X</td>
</tr>
</tbody>
</table>

5. Cartographie
extraits de documents ou de dossiers permettant la localisation des immeubles au regard des risques encourus
Zonage réglementaire des zones de simplicité

pièces jointes

6. Arrêtés portant ou ayant porté reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle ou technologique
La liste actualisée des arrêtés est consultable sur le site portail www.prim.rel dans la rubrique "Ma commune face aux risques"

Date : Mai 2011
La commune de Saint-Thérenon, en accord avec la note d'information de la municipalité de Froid-Plantaurel, a demandé aux services de la mairie de Saint-Thérenon de prévoir un plan de gestion du risque de la dénomination "La Salle des Etangs à Froid-Plantaurel", conformément à l'article 16 de la loi n°2005-239 du 1er mars 2005 relative aux prévisions de niveau 2 - 13.03.2017.

Rappel des suites envisagées du classement concernant la gestion des eaux pluviales :
plan de situation
échelle : 1/200 000
ZONAGE ASSENTISSEMENT PRÉAL - COMMUNE DE SAINT-THÉOPHILE - LE 30/11

A - Espaces vert permanents dans l'urbanisme hydraulique

B - Espaces vert permanents et dans l'urbanisme hydraulique après coup

C - Espaces vert permanents dans l'urbanisme hydraulique après coup

D - Espaces vert permanents dans l'urbanisme hydraulique après coup

E - Espaces vert permanents dans l'urbanisme hydraulique après coup

F - Espaces vert permanents dans l'urbanisme hydraulique après coup

G - Espaces vert permanents dans l'urbanisme hydraulique après coup

H - Espaces vert permanents dans l'urbanisme hydraulique après coup

2.2 Hydrogéophile
2.3 Zones naturelles

Source: Carte Commune - GEOLITT

Le Plan d'Aménagement et de Connaissance de la DREAL Bretagne relatif au patrimoine naturel signale :
- la ZNIEFF de type 1 « Île de Pont Croack » (ZNIEFF = Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique)

**ZNIEFF de type 1**

- **Code de la zone**: 0000800
- **Communes concernées**: Bannalec, Saint-Thurien, Metac
- **Année de description**: 01/01/1995
- **Surface**: 10 ha

**Commentaire général**
- Vallée de l'Isle : Partie enclosée et boisée.
- Présence de 5 espèces d'Odonates dont Bicyclus irina et Oxygynus uncatus, rares, en limite d'âge.
- Influences d'une eau oxygénée et de bonne qualité.
- Tronçon de corridor boisé de l'île où la Louve d'Europe, mammifère d'intérêt européen est rédactoire.

**Intérêt**
- Insectes
- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

**Espèces déterminées**:
- 57640086 Oxygynus uncatus
- 57640060 Bicyclus irina
- 57640077 Cordulegaster boltoni
- 750004084 Lutra lutra

La commune possède de nombreux espaces naturels :
- les vallées boisées associées à des cours d'eau qui constituent une richesse biologique,
- des terres agricoles qui possèdent des éléments de bocage intéressants.
2.4 Géologie - hydrogéologie

Le Pays de Quimperlé repose sur des formations géologiques très anciennes appartenant au domaine Sud-Armoricain (accident tectonique dissociant le massif en trois domaines, cf. carte ci-dessous).
Ce domaine regroupe essentiellement des séries de roches granitiques et métamorphiques (schistes et gneiss) issues de l'épisode orogénique hercynien (formation de la chaîne hercyienne il y a 370 millions d'années transformant le socle sédimentaire primitif).

source SAFEGE étude d'assainissement
La commune de Saint-Thurien est située majoritairement sur un substrat métamorphique avec une nature granitique dominante.
Les attelles du granite sont souvent de nature sableuse, ce qui est favorable à l'écoulement de l'eau et à l'espacement des systèmes d'assainissement autonome.
La géologie du secteur de Saint-Thurien est propice à la genèse de sols aérés et filtrants.

Il on récolte une predisposition des petits cours d'eau à être relativement raccuits aux avalanches pluvieuses,
avec cependant un soutien d'étage relativement bon par les nappes d'eau souterraine.
Découpage en bassins versants
Echelle 1/25 000ème
2.5 Découpage en basses versions

La communauté de port de turner est décomposée en 16 basses versions principales.

C.

G. Bassin municipal du Rhône à l’Hippodrome de Lyon.
Phosphore :

Au niveau de l'Isle à St Thurian, le bon état domine sur toute la période. Seul un important pic de dépassement est à noter en 2003 classant ses eaux en qualité «médiocre».
Matières en suspension : MES :

L’Île à St Thuirien présente la meilleure qualité avec un classement en « bonne qualité ». La concentration la plus élevée sur cette station est de 9 mg/l en avril 2013.

Pesticides : données OSUR :

L’agence de l’eau Loire-Bretagne met à disposition du public sa base de données OSUR présentant les mesures de qualités des eaux de surfaces. Sur la totalité des données OSUR (4100 analyses sur le bassin versant entre 1997 et 2011) sur le bassin versant ELLE-ISOLE-LAITA, seulement 3% des analyses présentent des détections de pesticides (115 détections de molécules). Parmi celles-ci, on compte 20 dépassements de la limite de qualité « eau potable » (0 µg/l) pour 4 molécules. De plus, l’atrazine, l’atrazine déséthyl et l’isoproturon sont souvent détectées, avec des concentrations inférieures à 0,1 µg/l.

L’Île à St Thuirien est la station la plus dégradée en termes de pesticides où 10 molécules sont détectées, sur 33 recherchées (données de 1997 à 2009). Les molécules présentant des valeurs supérieures à la limite de qualité « eau potable » sur cette station sont :

- L’AMP : 23% de fréquence de quantification et de dépassement de la limite de qualité, soit une moyenne = 0,165 µg/l
- L’Atrazin : 1 dépassement en 2002 = 0,13 µg/l
- Le Diuron : 1 dépassement en 1997 = 1,92 µg/l, non quantifié depuis 2000
- Le Glyphosate : 14% de fréquence de quantification et de dépassement de la limite de qualité, soit un maximum = 0,55 µg/l en 2004

Les molécules les plus détectées sont l’atrazine, avec 24% de fréquence de quantification et l’atrazine déséthyl (principal produit de dégradation), avec 36% de quantification. Cependant, depuis 2003 (année d’interdiction d’utilisation de l’atrazine), elles sont très peu détectées.


Action n°4 : La communauté de la qualité de l'eau

Le système de gérer les ressources en eau de la communauté de la qualité de l'eau est en place. Un comité de pilotage a été formé et une charte de gestion des eaux a été élaborée.

La collecte des données et la mise en place des outils de surveillance sont en cours.

De plus, un plan de gestion de l'eau a été élaboré, incluant des mesures de conservation et de gestion des eaux de surface.

La communauté est impliquée dans la gestion des eaux et les communautés voisines sont sollicitées pour participer à la mise en place de ce système.

Références

[Liens et documents]
2.7 Assainissement Eaux Usées

source: Carte Communale - GEOUTT

La commune possède un réseau d’assainissement collectif de type séparatif et compte 235 abonnés en 2011. Seules les habitations du bourg et la zone artisanale de Pont-Douar y sont raccordées.

Le bourg se situant sur une ligne de crête, 3 postes de refoulement ont été installés pour acheminer les eaux usées vers la station d’épuration : Rue de Quimperlé, Rue de Bannalec, Rue des Rosiers.

Les eaux usées sont traitées par la station d’épuration se situant à Pont-Couar. Elle utilise le procédé de boue activée et a une capacité de 450 équivalents habitants et a été mise en place en août 1993. Les rejets s’effectuent dans le ruisseau Pont Douar, 4 km avant la confluence avec l’isle. Globalement la qualité de l’eau épurée est satisfaisante selon le bilan de fonctionnement annuel 2010.
La construction d’un silo supplémentaire de stockage des boues de 250 m³ a été réalisée en 2012 afin d’apporter plus de souplesse dans la gestion de la station.

La compétence de l’assainissement non collectif a été déléguée à la COCOPAQ.

Une étude de zonage d’assainissement a été effectuée par l’agence SAFECO en octobre 2007. Cette étude définit l’aptitude des sols à l’assainissement individuel, ainsi que les secteurs qui pourraient être raccordés à l’assainissement collectif. Une étude sur l’assainissement individuel a également été menée, permettant de vérifier la conformité des installations existantes et le cas échéant de préconiser les travaux à réaliser.
3.2 Préconisations pour l’ensemble du territoire communal

3.2.1 En zones naturelles

3.2.1.1 Mesures conservatoires portant sur les axes hydrauliques

Les facteurs hydrauliques visant à freiner la concentration des écoulements vers les secteurs situés en aval et à préserver les zones naturelles d’expansion ou d’infiltration des eaux, sont à prendre en compte sur l’ensemble des vallons, fossés et réseaux de la commune.

Les principes généraux d’aménagement reposent sur :
- la conservation des cheminement naturels,
- le ralentissement des vitesses d’écoulement,
- le maintien des écoulements à l’air libre plutôt qu’en souterrain,
- la réduction des pentes et allongement des tracés dans la mesure du possible.

D’une manière générale, il convient de rétablir le caractère naturel des cours d’eau.

Sauf cas spécifiques liés à des obligations d’aménagement, la couverture, le busage ou le bétonnage des vallons et fossés sont à proscrire.

La réalisation de murs, remblais, digues en bordure de vallons, ou de tout autre aménagement, ne peut pas être réalisée en zones humides.

Les axes naturels d’écoulement existants ou ayant disparus partiellement ou totalement, doivent être maintenus voire restaurés, lorsque cette mesure est justifiée par une amélioration de la situation locale.

3.2.1.2 Maintien des zones d’expansion des crues

La commune de Saint Thurien n’est concernée par aucun PPRI (Plan de Prévention des Risques d’Inondation).

Cependant, dans le but d’éviter un accroissement des débits de pointe et par conséquent des risques de crues, il est priorisé pour les vallons et fossés secondaires débordant naturellement, le maintien d’une largeur libre minimale dans les projets d’urbanisme, afin de conserver une zone d’expansion des eaux qui participent à la protection des secteurs situés en aval.

3.2.1.3 Zones humides

Un inventaire communal des zones humides a été réalisé.

Les secteurs humides seront préservés dans le cadre de la carte communale.

Cet inventaire, réalisé à l’échelle communale, n’est pas exhaustif. Les projets d’aménagement devront au cas par cas s’assurer qu’ils ne portent pas atteinte à des milieux humides au sens de arrêté du 24 juin 2008 modifié le 1er octobre 2009.
concernant les informations existantes et celles qui sont déroulées dans le cadre de l'entreprise.

La commission, grâce à l'étude des données communales, estime que l'étude approfondie de la mesure

conduite au-delà de la réalisation de cette étude communale, doit être menée de manière approfondie en vue de
d'éditer un rapport détaillé de cette étude, ainsi que de prévoir des actions phares et des actions de

ZONNE ASSURANCES FRANCE - Convention du 1er janvier - 2015

3.2.2 Zone industrielle
En raison de l'importance de ces questions, des mesures ont été prises pour s'assurer que les conditions de travail soient favorables à la santé et au bien-être des travailleurs.

L’application des dispositions relatives à l’environnement du travail a permis de limiter l’exposition des travailleurs aux différentes sources de pollution.

En conclusion, l’importance des questions de santé et de sécurité au travail a été reconnue et des mesures ont été prises pour les améliorer.

La mise en œuvre de ces mesures a permis de réduire l’exposition des travailleurs à diverses sources de pollution.

Pour en savoir plus, veuillez consulter le rapport annuel de la Direction des affaires sociales.
**Secteur S1:**

*Fonctionnement hydraulique actuel*

- Surface de la zone: 6 725 m²
- Ruissellement naturel: vers le Nord
- Exutoires: - raccordement sur le réseau Eaux Pluviales de la rue des Hortensias (Ø300mm), puis de la rue de Scaer (RD6) (Ø300mm) avant de rejoindre un affluent de l’îsole (sous bassin A3).

**Préconisations**

- Les rejets pluviaux des aménagements pourront s’effectuer via le réseau d’assainissement Eaux Pluviales de la rue des Hortensias (Ø300mm) puis de la rue de Scaer (Ø300mm) en respectant les préconisations concernant les débits de fuite. Compte tenu de la surface drainée (0.67 ha) le débit de fuite global pour ce secteur sera de 3 l/s (3 l/s maxi pour une surface inférieure à 1 ha). Les eaux pluviales issues de l’aménagement transitant par le fossé de la RD6, le Conseil Général du Finistère devra donc être consulté afin de valider les dispositions prises dans le cadre du projet d’aménagement.

S’agissant d’un secteur ouvert à une urbanisation à usage d’habitation, les faibles taux de pollution chronique ne nécessitent pas la mise en place de mesures compensatoires spécifiques.

Le site de l'ancien carreau de flanelles a été déclassé en zone non couverte par la loi n° 70-647 du 15 juillet 1970.

Le maire de la ville de X a pris la décision d'évacuer les occupants du site. Les habitants ont été informés de la situation et de l'avenir immédiat de leur environnement.

Consulter l'information sur la page du site de la ville de X pour plus de détails.

 Relatives
- Étude de la situation
- Projet de redevelopment
- Plan de déplacement des habitants

ZONA DE SÉCURITÉ ACTUEL 2:55 M
Secteur S3:

Fonctionnement hydraulique actuel

- Vue générale de la parcelle côté Ouest
- Vue générale de la parcelle côté Est
- Vue de l'exutoire du secteur en surface sur le chemin de desserte (à gauche) puis écoulement le long du talus de la RD6 (à droite) puis ruisseau de Stang Feunteun

- Surface de la zone: 1 322 m²
- Ruisselement naturel: vers le Sud
- Exutoire: écoulement difus sur la parcelle puis ruisselement sur le chemin entre la parcelle concernée et la RD6. À l'issue de ce chemin, les eaux ruisseillantes sur la parcelle située le long de la RD6 avant de rejoindre le ruisseau de Stang Feunteun.

Préconisations

- Les rejets pluviaux des aménagements pourront s'effectuer dans le réseau Eaux Pluviales Ø400mm situé le long de la RD6 moyennant la mise en place d'une extension du réseau pluvial sous le chemin d'accès à la parcelle. Cette extension de réseau permettra d'éviter des débordements dans les parcelles bâties situées au Sud du secteur S6. Ces rejets d'eau pluviale pourront donc s'effectuer via ce nouveau réseau, en respectant les préconisations concernant les débits de fuite. Compte tenu de la surface drainée (0.13 ha) le débit de fuite global pour ce secteur sera de 3 l/s (3 l/s max pour une surface inférieure à 1 ha). Les eaux pluviales issues de l'aménagement seront dans la mesure du possible infiltrées dans le sol et le débordement devra se faire dans la nouvelle canalisation.

S'agissant d'un secteur ouvert à une urbanisation à usage d'habitation, les faibles taux de pollution chronique ne nécessitent pas la mise en place de mesures compensatoires spécifiques.

Les dimensionnements des volumes de rétention seront réalisés sur la base de la méthode "des pluies", avec la méthodologie et les données météorologiques fournies par le Guide "les eaux pluviales dans les projets d'aménagement en Bretagne" (Club Police de l'Eau, décembre 2007).
Les chiffres d'exportation des volumes de production sont réalisés sur la base de la méthode, des coefficients d'exportation des volumes de production.
Secteur S5:

Fonctionnement hydraulique actuel

vue générale de la parcelle côté Ouest (vue vers le Sud)

vue générale de la parcelle côté Est (vue vers le Sud)

- Surface de la zone: 11 350 m²
- Ruissellement naturel : vers le Sud
- Exutoire : - écoulement diffus sur la parcelle située immédiatement au sud. L'exutoire final est le ruisselé de Pont Douar s'écoulant 500m à l'Est du projet. Il n'y a pas de fossé ou d'écoulement marqué entre le secteur S5 et le ruisselé de Pont Douar. Cependant, le plan des réseaux Eaux Pluviales montre la présence d'une canalisation Ø600mm rejoignant le ruisselé de Pont Douar.

Préconisations

- les rejets pluviaux des aménagements pourront s'effectuer dans la parcelle située à l'aval du projet en respectant les préconisations concernant les débits de fuites. Compte tenu de la surface drainée (1,13 ha) le débit de fuite global pour ce secteur sera de 3,39 l/s (3 Vsh). Les eaux pluviales issues de l'aménagement seront dans la mesure du possible infiltrées dans le sol et le débordement devra se faire de façon diffuse sur la parcelle aval afin d'éviter la création d'un fossé. Elles transiteront par la canalisation Ø600mm pour rejoindre le ruisselé de Pont Douar.

S'agissant d'un secteur ouvert à une urbanisation à usage d'habitation, les faibles taux de pollution chronique ne nécessitent pas la mise en place de mesures compensatoire spécifiques.

Les dimensionnements des volumes de rétention seront réalisés sur la base de la méthode "des pluies", avec la méthodologie et les données météorologiques fournies par le Guide "les eaux pluviales dans les projets d'aménagement en Bretagne" (Club Public de l'Eau, décembre 2007).
Le changement de volume du réfracteur entraîne une variation de l'angle d'incidence, mais le rayon de polution géométrique ne change pas.

Les modèles de projection s'appliquent à la pression de mesure de la concentration de gaz dans l'air.

Reconnaissance des problèmes des enjeux environnementaux et de la reconnaissance de la perte de rendement.

Les figures de la zone 2 (çi-dessus)

Vue générale de la partie ci-contre : les zones déposées sont claires dans la figure ci-dessus.

Sector SS :
Secteur 37:

Fonctionnement hydraulique actuel

![vue générale de la parcelle](image)

- Surface de la zone: 1 450 m²
- Ruisseau naturel: vers le Nord
- Exutoire: écoulement diffus sur la parcelle située immédiatement au nord. L'exutoire final est le ruisseau de Stang Neuzec s'écoulant 400m au Nord du projet. Un écoulement débute 100m au Nord du projet dans une saulaie qui sert d'exutoire au bassin de rétention des eaux pluviales existant au Nord.

Préconisations

- Les rejets pluviaux des aménagements pourront s'effectuer dans l'écoulement situé 100m au Nord du projet en respectant les préconisations concernant les débits de fuite. Compte tenu de la surface drainée (0,14 ha) le débit de fuite global pour ce secteur sera de 3 l/s (3 l/s max) pour une surface inférieure à 1 ha). Les eaux pluviales issues de l'aménagement seront dans la mesure du possible infiltrées dans le sol et le débordement devra se faire dans des canalisations rejoignant l'exutoire.

S'agissant d'un secteur ouvert à une urbanisation à usage d'habitation, les faibles taux de pollution chronique ne nécessitent pas la mise en place de mesures compensatoire spécifiques.

Les dimensionnements des volumes de rétention seront réalisés sur la base de la méthode "des pluies", avec la méthodologie et les données météorologiques fournies par le Guide "les eaux pluviales dans les projets d'aménagement en Bretagne" (Club Police de l'Eau, décembre 2007).
Annexe :

Extrait de l'inventaire des Zones Humides
ZONES HUMIDES DE SAINT-THUREN : ATLAS

REMEILS
PONTOISE, SOURCE
PLAN DE PEAU, MARNE, BASSIN, RETENUE
MARCHES A GRANDS CERES
PLAISIR D'ESTREUX, 4 FEUILLETS
PLAISIR OLIotronPORE
PLAISIR, BANDE ENERBEE
PLAISIR A HAUTES HERBE
BOIS (SAULX ET JOIN BOURNAY)

LEG ENDE DES ZONES HUMIDES
ZONES HUMIDES DE SAINT-THURIN : ATLAS
ZONES HUMIDES DE SAINT-THERIEN : ATLAS
ZONE HUMIDES DE SAINT-THURIN : ATLAS