

**Département : Ille-et-Vilaine**

**Commune : Saint-Lunaire**

**Nom de la zone de baignade : Plage de la Fourberie**

### Description de la zone de baignade

**Nature :** Sable

**Longueur :** 360m

**Largeur :** 350m

**Niveau moyen :** 6,44 m

**Niveau maximal :** 13,30 m

**Date de la saison balnéaire :** Du 01/07 au 31/08

**Localisation du point DDASS :** X : 48.635929

Y : -2.0859

**Fréquentation maximale :** 1 000 personnes

**Équipement :** Toilettes (asst collectif), poste de secours

**Accessibilité aux animaux :** oui sauf du 15 juin au 15 septembre

**Autres activités :** /

**Zone riveraine :** zone urbaine de densité moyenne

**Occupation du sol :** 35% agriculture, 5% espaces naturels, 60% zones urbanisées



**Population permanente :** 2300

**Population estivale :** 9600

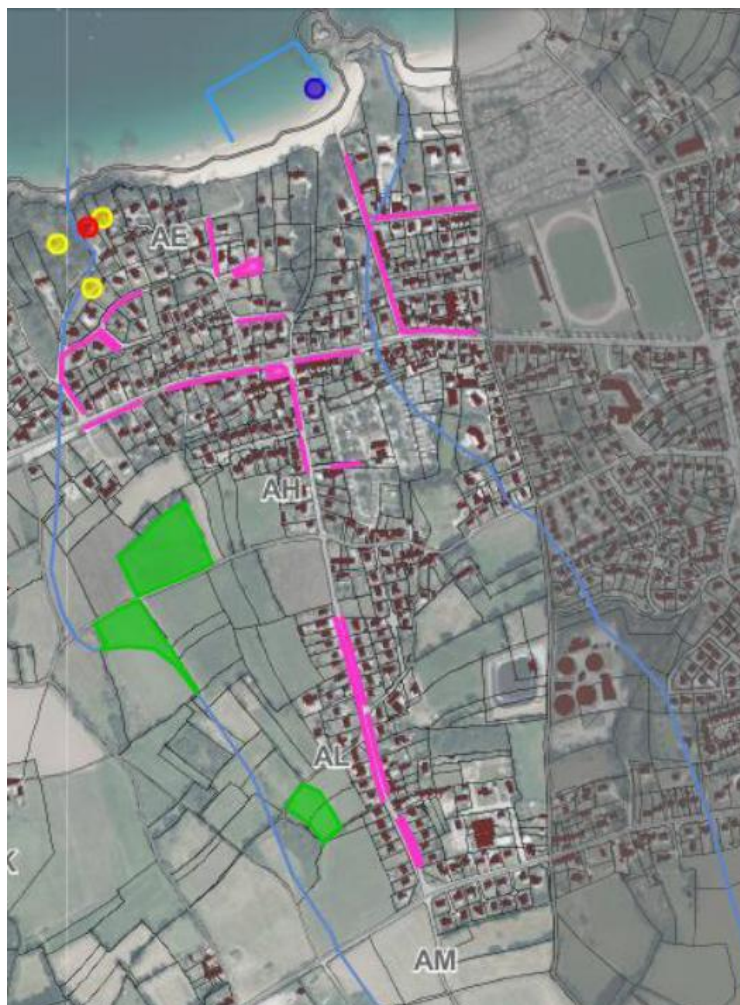
### Inventaire des sources potentielles de pollution

#### Rejets avérés

- Asst non collectif non conforme
- Asst non collectif à contrôler

#### Rejets potentiels

- Parkings
- Epandage
- Zone de baignade
- Point DSS
- Bassin versant



<b>Assainissement des eaux usées</b>	Assainissement collectif + quelques non collectif
<b>Assainissement pluvial</b>	Réseau séparatif
<b>Activités industrielles / agriculture</b>	Zone d'épandage de boues de STEP / Pâturages
<b>Autres sources</b>	Parking, animaux sur la plage

## Qualité du milieu marin

### Evolution du classement

2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
8 A	8 B	7 B	8 B	7 A	11 B	14 A

	31/mai	19/juin	25/juin	03/juil.	10/juil.	19/juil.	24/juil.	01/août	06/août	13/août	21/août	29/août	05/sept.	11/sept.
Entérocoques / 100 mL	<15	<15	<15	<15	<15	127	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15
Escherichia coli / 100 mL	<15	<15	46	<15	30	304	15	15	<15	30	<15	15	<15	15
Interprétation globale														

Résultats des contrôles bactériologiques de la saison estivale 2012

### Potentiel de prolifération des macro-algues

Pas d'échouage d'algues vertes

### Potentiel de prolifération du phytoplancton

Pas de données sur la zone de baignade. Point de surveillance le plus proche : Estuaire de l'Arguenon (9km au Sud-Ouest). Dépassement rare des seuils de flore toxique Pseudo-Nitzschia.

Dépassement épisodique de la concentration en Escherichia Coli dans les coquillages analysés à la Pointe du Nick. Ramassage interdit.

## Situations à risque (par ordre d'importance)

Rejet à risque		Situation à risque		Evaluation du risque	Durée probable de la contamination	Remarques
Localisation	Fréquence	Conditions maritimes	Fréquence			
Raccordements assainissement collectif (et ANC)	Ponctuelle, renforcée lors des précipitations	Toutes	quotidienne	Moyen	Continue mais faible	Installations à risque faible pour l'environnement
Station d'épuration de Dinard	Lors de précipitations centennales	Toutes	/	Faible	1 semaine	Rejet d'effluent brut en quantité importante
Eaux pluviales / parking	Lors des précipitations	Toutes	/	Très faible	1 journée	Rejet d'huiles et gasoils
Epandage agricole / animaux sur la plage	Ponctuel	Toutes	/	Très faible	1 journée	Rejet d'effluents et matières organiques
Rejet polluant d'un particulier dans le pluvial	Ponctuel	Toutes/	/	Faible	3 jours	Rejets hydrocarbures et détergents
Transport de matières dangereuses	Ponctuel	Toutes	/	Très faible	3 jours	Rejets de produits dangereux non identifiés

## Plan d'action

Calendrier des actions prévues

Action	Date de réalisation prévue
Contrôle des ANC, des raccordements à l'assainissement collectif et régularisations	En cours
Séparation des réseaux d'eaux pluviales et d'eaux usées	Effectué. A reconstruire
Suivi des analyses (STEP, émissaire, coquillages, eaux de baignade) et recherche des sources de pollution	Attention constante

## Gestion des pollutions à court terme

Système mis en place : aucun

Dates de mise en service : /

Contact : Mairie de Saint-Lunaire – Boulevard Flusson – 35 800 SAINT-LUNAIRE / [mairie@saint-lunaire.fr](mailto:mairie@saint-lunaire.fr) / 02-99-46-30-51