

Profil de la baignade de Pressignac: La Guerlie

Date d'élaboration: 4 juin 2012

Description de la zone de baignade

Nom de la baignade: Plage de la Guerlie
Commune: Pressignac
Département: Charente
Région: Poitou-Charentes
Personne responsable de l'eau de baignade: M. le Président de la Communauté de Communes de Haute-Charente
Nature: plage ensablée, sablo-limoneux sur le plan d'eau amont de Lavaud
Longueur de la plage: 150 m
Largeur de la plage: 25 m
Superficie de la zone de baignade: 6400 m²
Profondeur moyenne: 1 m
Date de la saison balnéaire: Baignade surveillée du 1^{er} juillet au 31 août (de 13h10 à 19h)
Localisation point ARS (Lambert 93):
 X= 522116 m ; Y= 6525215 m
Fréquentation quotidienne moyenne: 170 personnes
Équipements: Toilettes, point d'eau potable, accessible aux handicapés, aire de loisirs, poubelles, poste de secours, boulodrome, tables de pique-nique, mini-golf, terrain de volley-ball, tiralos¹
Accessibilité aux animaux: Affichage interdisant l'accès aux animaux domestiques pendant la période estivale
Autres activités: Pêche à la ligne en dehors de la zone de baignade en période estivale et activité nautique non motorisée
Zone riveraine: Bourgs de Pressignac, Videix et Verneuill
Occupation du sol: Bois, cultures céréalières, prairies
Population permanente: 768 habitants
Population estivale: Non connue



Historique de la qualité des eaux de baignade

Evolution du classement

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Directive CE/76-10	A	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Directive 2006/7/CE				Exc.												

La simulation du niveau de qualité des eaux du site de la Guerlie à Pressignac selon la Directive 2006/7/CE n'est réalisable qu'à partir de 1999.

Potentiel de prolifération de cyanobactéries

Recensement systématique des cyanobactéries entre 1994 et 2010 - Présence de cyanobactéries assez récurrente - Absence de suivi de qualité des eaux du bassin versant au regard des paramètres caractéristiques de ce risque (azote, phosphore...) - Bilan prévu dans les mesures de gestion.

¹ Fauteuil de plage amphibie, destiné aux personnes à mobilité réduite, permettant de se déplacer aussi bien sur terre que dans l'eau

Liste des épisodes de pollution au cours des dernières années

- ✚ 18 juillet 2002: 322 000 cyanobactéries/mL
- ✚ 22 juillet 2002: 348 000 cyanobactéries/mL
- ✚ 25 juillet 2002: 870 000 cyanobactéries/mL
- ✚ 31 juillet 2002: 183 000 cyanobactéries/mL
- ✚ 19 août 2002: 8 000 cyanobactéries/mL
- ✚ 4 juillet 2007: 28 002 cyanobactéries/mL
- ✚ 17 juillet 2007: 30 227 cyanobactéries/mL
- ✚ 1^{er} août 2007: 47 529 cyanobactéries/mL
- ✚ 16 août 2007: 96 276 cyanobactéries/mL
- ✚ 26 août 2009: 24 284 cyanobactéries/mL

Inventaire des sources de pollution

Source	Origine	Type de pollution	Rejet permanent	Risque	Conditions
Pollution naturelle	Cyanobactéries	Naturelle	Oui	Oui	Température des eaux, stagnation de la colonne d'eau, présence de nutriments
Assainissement collectif	Postes de relevage	Ponctuelle	Non	Oui	Dysfonctionnement des pompes et débordement des postes de relevage
Elevage	Eaux de ruissellement et abreuvements directs en plan d'eau et cours d'eau	Ponctuelle	Oui (abreuvements)	Oui	Contamination fécale / Leptospirose liées à la présence des abreuvoirs
Assainissement pluvial	Fossés, réseau routier	Ponctuelle	Non	Oui	Episode pluvio-orageux / déversement accidentel d'hydrocarbure
Assainissement non-collectif	ANC non conformes	Diffuse	Non	Oui à terme	Pollution des sols et/ou débordement
Leptospirose	Urines des ragondins, rats musqués et bovins	Ponctuelle	Non	Oui	Contact cutané et muqueux avec une eau contaminée
Accident naturel	Turbidité excessive	Naturelle	Sans objet	Oui	Remise en suspension des particules sédimentées

Plan d'actions

Action	Responsable de l'action
Campagne de mesure et de dénombrement des cyanobactéries, Maîtrise de la croissance des cyanobactéries	Collectivité ou délégataire/ Gestionnaire du site de baignade
Aménagements adaptés des abreuvements directs sur le bassin versant de la Charente et du plan d'eau amont de Lavaud	CG 16 - Service Fleuve Charente/Agriculteurs
Campagne de piégeage pendant la période estivale	Groupement de piégeage
Mise en conformité ou raccordement des systèmes d'ANC non conformes	Administrés
Mise en application des organigrammes de gestion des risques	Mairies

Gestion des pollutions à court terme

Absence de risque de pollution à court terme, tel que défini par l'article D.1332-15 du Code de la Santé Publique