



Date d'élaboration du profil : Mars 2012

Caractéristiques de la baignade	Schéma de la zone de baignade
<p>Nom de la baignade : Lusigny Commune : Lusigny sur Barse Département : Aube Région : Champagne-Ardenne Responsable de l'eau de baignade : Commune et Parc Naturel Régional de la Forêt d'Orient Période d'ouverture : 1er week end de juillet au dernier week end d'août Heures de surveillance : 12h à 18h Localisation du point de suivi ARS : X : 745671 Y : 2364675 Informations pratiques : Poste de secours : Oui Accessibilité aux personnes à mobilité réduite : Oui (mais pas de Tiralo) Douches / Toilettes : Oui Point eau potable : Oui Poubelles : Oui Accessibilité aux animaux : non A proximité : aire de jeux, aire de pique nique, parking</p>	

Historique de la qualité de l'eau de baignade (Directive 76/160/CEE)

Année	2008	2009	2010	2011
Classement	B	A	A	A

A : Eau de bonne qualité - B : Eau de qualité moyenne
 C : Eau pouvant être momentanément polluée - D : Eau de mauvaise qualité

Fermetures :
 18 août 2008 : vidange décennale
 13 août 2010 : manque d'effectif de surveillant
 2011 : niveau de l'eau trop bas

Présentation de la zone d'étude

Importance et impact de la source potentielle de pollution sur la qualité des eaux de baignade

- Faible
- Modéré
- Significatif

Source de pollution potentielle

- Fréquentation de la zone de baignade
- Oiseaux
- ANC
- Routes
- Faune sauvage

Inventaire des sources potentielles de pollution et mesures de gestion

Diagnostic		Gestion préventive des pollutions		Plan d'actions
Risques potentiels	Impacts	Indicateurs suivis et seuils d'alerte	Mesures de gestion préventive associées	Principales mesures de réduction des pollutions
Fréquentation de la zone de baignade	Direct mais sans risque avéré	Nombre de baigneurs		- Sensibiliser les usagers sur l'importance de la douche avant la baignade et la présence de sanitaires - Continuer le comptage du nombre de baigneur journalier sur les zones de baignade
Forte densité d'oiseaux	Direct mais sans risque avéré		Suivi qualitatif de la plage Fermeture de la plage si risque avéré	- Enrichir les connaissances sur les populations d'oiseaux en période estivale à proximité de la plage : espèces, nombre - Sensibiliser les usagers sur les conséquences d'apport de nourriture - Ne pas laisser trainer des déchets alimentaires
Faune sauvage	Direct mais sans risque avéré			- Bien ramasser les poubelles quotidiennement en fin de journée
Assainissement non collectif	Indirect mais sans risque avéré			- Enquête de conformité et travaux pour les installations non-conformes - action réglementaire réalisée dans le cadre du SPANC
Réseau de collecte des eaux usées sur la zone d'étude	Direct mais sans risque avéré			- Vérification périodique de l'étanchéité des réseaux collectifs d'assainissement et des postes de refoulement éventuels (concernant la future zone de développement touristique) : tous les 3ans - Contrôle périodique des assainissements non collectifs actuels et futurs - Fréquence d'entretien des sanitaires à renforcer
Cyanobactérie/phytoplancton	Direct mais sans risque avéré	Dénombrement Identification	- Surveillance officielle + visuelle - Sensibilisation des usagers - Continuer le suivi ARS : mesures physico-chimiques (pH, O2, T°C, nitrates, phosphates, conductivité...) - Continuer le suivi ARS : cyanobactérie-	
Macrophyte	Direct mais sans risque avéré	Présence	- Faucardage raisonné - Diagnostic macrophyte	
Dermatite	Direct risque avéré	Présence	- Continuer la sensibilisation des usagers : douche après le bain - Diagnostic macrophyte - Continuer le ramassage et comptage des lymnées - Continuer l'archivage des cas de dermatite	
Leptospirose	Direct mais sans risque avéré	Présence	- Continuer la sensibilisation des usagers : douche après le bain	
Hydrocarbure	Indirect mais sans risque avéré	Présence	- Une procédure existante désigne comme prestataire le SDIS 10	