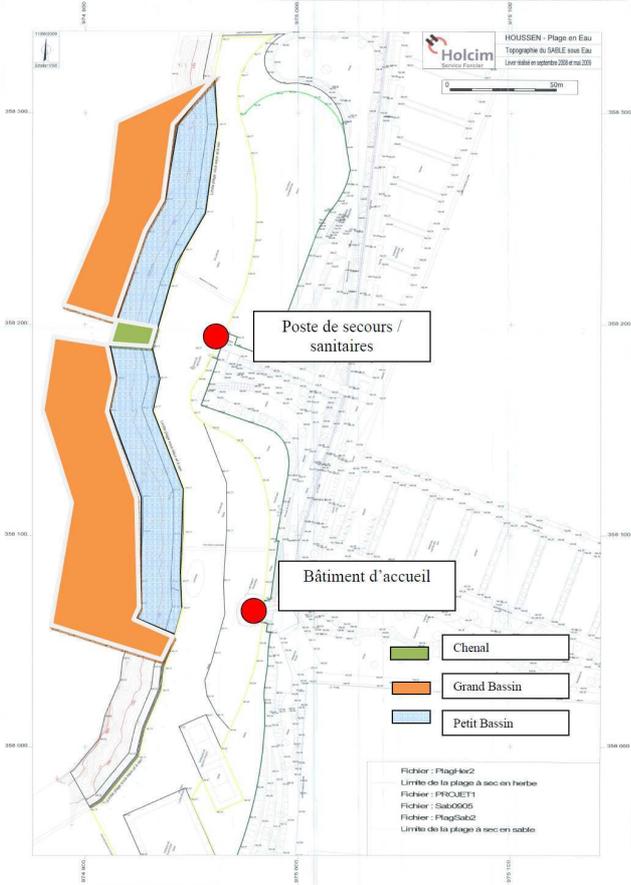
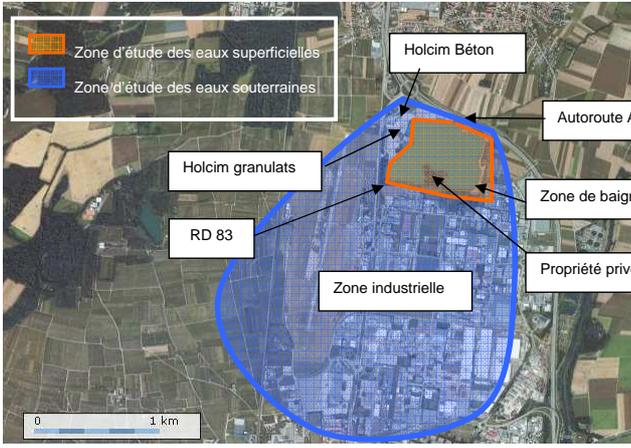


FICHE DE SYNTHÈSE (1 / 2)

Profil de la baignade de la base nautique de Colmar-Houssen

Date d'élaboration du profil : Février 2011

| Caractéristiques de la baignade | Schéma de la zone de baignade | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------|------|----------------|------|-------------------------------------|--|--|---|---|-------------------------------------|--|--|--|----------------|--|
| <p>Nom de la baignade : Base nautique de Colmar-Houssen</p> <p>Commune : Colmar</p> <p>Département : Haut-Rhin (68)</p> <p>Personne responsable de l'eau de baignade : Président de la Communauté d'Agglomération de Colmar</p> <p>Période d'ouverture : de Juin à Septembre</p> <p>Heures de surveillance :</p> |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Historique de la qualité de l'eau de baignade | Carte de la zone d'étude | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>qualité de l'eau de baignade</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Année</th> <th style="width: 15%;">2007</th> <th style="width: 15%;">2008</th> <th style="width: 15%;">2009</th> <th style="width: 15%;">2010</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Classement (ancienne directive) (1)</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">B</td> <td style="text-align: center;">A</td> </tr> <tr> <td>Classement (nouvelle directive) (2)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">Excellente (3)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(1) les paramètres pris en compte sont: Entérocoques intestinaux, E. Coli, Coliformes totaux, huiles minérales phénols et mousse, transparence, coloration (2) les paramètres pris en compte sont: Entérocoques intestinaux, E. Coli (3) Simulation sur les résultats de 2 années et non sur 4 années comme le prévoit la Directive</p> <p>A: eau de bonne qualité - B: eau de qualité moyenne - C: eau pouvant être momentanément polluée - D: eau de mauvaise qualité.</p> | Année | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Classement (ancienne directive) (1) | | | B | A | Classement (nouvelle directive) (2) | | | | Excellente (3) |  |
| Année | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | | | | | | | | | | | | |
| Classement (ancienne directive) (1) | | | B | A | | | | | | | | | | | | |
| Classement (nouvelle directive) (2) | | | | Excellente (3) | | | | | | | | | | | | |
| <p>Aucun épisode de pollution n'a été signalé au cours des 2 dernières années</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |

FICHE DE SYNTHÈSE (2 / 2)

Profil de la baignade de la base nautique de Colmar-Houssen

Date d'élaboration du profil : Février 2011

| Inventaire des sources de pollution et mesures de gestion | | | | | | |
|--|-----------------------|---------------------------------|--|---|---|---|
| Diagnostic | | | Gestion préventive des pollutions | | | Plan d'actions |
| Principales sources de pollution inventoriées | Impact | Distance de la zone de baignade | Indicateurs suivis et seuils d'alerte | Procédures | Mesures de gestion préventive associées | Principales mesures de réduction des pollutions |
| Gestion du risque microbiologique | | | | | | |
| Activités touristiques - Baigneurs | Faible à significatif | 0 km | Aucun en situation actuelle – Seuil de fréquentation maximal instantanée à mettre en place si épisode de pollution observé | Limitation des entrées – Refus de nouveaux visiteurs si seuil de la fréquentation maximale instantanée est atteint – Consignes à faire respecter par le personnel d'accueil Renforcement de la sensibilité des baigneurs à l'hygiène | Tenue d'un cahier de baignade recommandée. | Pas de plan d'action dans l'immédiat - Etude pour augmentation de la surface de la zone de baignade surveillée si FMI régulièrement atteinte |
| Activités touristiques – Sanitaires/Douches | Très faible | 0 km | Aucun | Aucune | Aucune | Aucun |
| Eaux de ruissellement en périphérie de zone de baignade | Faible | 0 km | Aucun | Aucune | Aucune | Aucun |
| Eaux de ruissellement de la RD 83 | Très faible | 1 km | Aucun | Aucune | Aucune | Aucun |
| Rejet par infiltration des sites de la zone industrielle | Faible | Moins de 200m à 2 km | Aucun | Aucune | Aucune | Enquête systématique par la CAC de tous les sites de la zone industrielle pour vérifier la conformité de l'assainissement |
| Rejet de matières en suspension par Holcim | Très faible | 800 m | Aucun | Aucune | Aucune | Aucun |
| Assainissement autonome des sites Holcim et propriété privée | Faible | 800 m | Aucun | Aucune | Aucune | Enquête de conformité des installations ANC par la CAC |
| Rassemblement d'oiseaux | Significatif | 0 km | Aucun | Aucune | Aucune | Limiter la fréquentation par mesures dissuasives si dégradation qualité de l'eau observée |
| Activité agricole | Très faible | > 2 km | Aucun | Aucune | Aucune | Aucun |
| Gestion du risque d'intoxication par toxines phytoplanktoniques | | | | | | |
| Eau de la nappe d'Alsace (Origine des nutriments diffuse) | Significatif | 0 km | Cyanobactéries : - nombre de cellules - présence de toxines - présence d'une fleur d'eau | Proposition de surveillance pour la gestion d'épisode de prolifération de cyanobactéries sur les 3 prochaines années : <u>Auto-surveillance par les agents de la base nautique :</u> - Surveillance visuelle - Observations au microscope - Analyses en laboratoire <u>Contrôle sanitaire renforcé par l'Agence régionale de santé si présence avérée</u> - Analyses en laboratoire | Limitation des usages de l'eau de baignade, jusqu'à la fermeture totale du site | Réalisation d'une étude détaillée |