

GALATÉ : Gestion durable en assainissement littoral
« L'exemple du Golfe du Morbihan »

Jacques KERLIDOU et Loïc CROISSANT (SAUR)

Rue du Portugal 56400 AURAY e-mail : jkerlido@saur.fr et lcroissa@saur.fr

Le projet GALATÉ, lancé en 2003 en partenariat par SAUR France et IFREMER, sur le site du Golfe du Morbihan (Bretagne, France) mène à une gestion durable du patrimoine commun grâce à une meilleure gestion des risques de dysfonctionnement de l'assainissement en zone littorale.

Il vise à évaluer la criticité des postes de relèvement des eaux usées, afin de hiérarchiser les priorités d'interventions et les actions correctives à mener.

Cette démarche responsable présente l'originalité de s'intéresser au fonctionnement des réseaux d'assainissement collectif, d'associer les informations techniques et environnementales détenues par les différents services et acteurs de l'environnement, et d'utiliser des outils modernes de gestion intégrée du littoral tels que la modélisation hydrodynamique et les systèmes d'informations géographiques. Il concourt enfin à favoriser les échanges d'informations de manière interactive entre les partenaires publics, privés et l'administration.

Grâce à cette démarche, 60 postes sur les 200 étudiés ont été évalués à risque. Depuis 2005, 49 d'entre eux ont bénéficié de travaux de réhabilitation et de fiabilisation, permettant de limiter ainsi la fréquence des débordements et le risque de contamination bactériologique du milieu.

Le retour d'expérience des travaux portés par les collectivités, a permis d'apporter un nouvel éclairage sur la nécessité de fiabilisation des réseaux d'assainissement au regard des usages sensibles du littoral Morbihannais.

Un réseau d'alerte entre les différents partenaires (public, privé, usagers) a été mis en place afin d'anticiper les risques de contamination.

GALATÉ répond à l'évolution actuelle de la législation européenne en matière de qualité des eaux (Directive Cadre sur l'Eau, baignade, conchyliculture). La démarche proposée est applicable à toutes sources potentielles de contamination et vise à améliorer et préserver la qualité des eaux pour tous.

L'originalité de ce projet Européen, a reçu l'aval de partenaires financiers (Europe, Conseil Général, Agence de l'Eau), pour son aspect transposable et répétable dans d'autres pays de l'Union Européenne.

L'évolution de la performance des outils de modélisation et la gestion durable des bassins versants, devrait à moyen terme permettre de gérer en temps réel les risques de contamination (profil de criticité en temps réel)

Mots clés : Assainissement, eaux littorales, risques sanitaires, criticité, régulation, concertation, prévention, anticipation, réhabilitation, gestion durable.