

## Avant-Propos

**B**aaignade, pêche à pied récréative, conchyliculture... Ces trois activités sont synonymes de la diversité des usages liés à la mer et ses ressources. Or, leur maintien dépend fortement de la qualité des eaux dans lesquelles elles se pratiquent.

Si globalement, cette qualité s'est nettement améliorée au cours des vingt dernières années sur le littoral français, certaines zones présentent encore une vulnérabilité persistante aux apports terrigènes, en particulier par temps de pluie.

Dans un contexte de refonte des réglementations européennes et nationales (nouvelle directive sur les eaux de baignade, directive sur les eaux conchylicoles, « paquet hygiène »...), motivée par une volonté de protection accrue des usagers, le maintien de ces activités et la reconquête de la qualité des eaux littorales s'avèrent un défi déterminant pour l'avenir des territoires côtiers, sur les plans sanitaire et économique.

Passant inévitablement par une réduction et une prévention des pollutions émises vers le littoral, de nombreuses solutions techniques innovantes ont vu le jour ces dernières années. Ce dossier de TSM présente des outils indispensables au maintien des usages récréatifs et professionnels sur la frange littorale. Il reprend quelques-uns des nombreux retours d'expérience français et européens, présentés lors du colloque « Eaux littorales et temps de pluie : les solutions pour une gestion active et une prévention durable »<sup>1</sup>, organisé les 30 septembre et 1<sup>er</sup> octobre 2009 à Granville par le Syndicat mixte des bassins versants des Côtiers granvillais (SMBVG), dans le cadre du projet Life Mareclean que le syndicat pilote.

Les thèmes abordés vont du rappel de la réglementation et des dernières évolutions introduites par les nouvelles directives jusqu'à l'information du public et la gouvernance, sans oublier la présentation des méthodes disponibles pour caractériser ces phénomènes d'altération (caractérisation, identification et hiérarchisation des sources de contamination) et des solutions développées, à ce jour, pour favoriser la mise en œuvre d'une gestion active et d'une prévention durable de ces eaux littorales.

Gérard DIEUDONNÉ

Président du Syndicat mixte des bassins versants  
des Côtiers granvillais

---

<sup>1</sup> Pour en savoir plus : [www.smbvg-mareclean.eu/colloque2009/](http://www.smbvg-mareclean.eu/colloque2009/)