

Lutte contre l'eutrophisation : une nouvelle victoire pour la lagune de Thau

C'est le principal enseignement à tirer des résultats 2010 du réseau de suivi lagunaire : la qualité des eaux de la lagune de Thau vis-à-vis de l'eutrophisation est la meilleure observée depuis 11 ans, date de la mise en place du suivi.

Un résultat satisfaisant, à mettre en relation avec les travaux réalisés en matière d'assainissement. Mais les événements récents montrent que la partie est loin d'être gagnée. Et, aux côtés des acteurs du territoire, le Syndicat mixte du bassin de Thau a déjà engagé le combat contre les autres sources de pollution de la lagune.

Un bon état de santé qui se confirme

Ennemi déclaré des conchyliculteurs, l'eutrophisation perd du terrain d'année en année à Thau.

Un constat sans équivoque selon le réseau de suivi lagunaire mis en œuvre par la Région et le Cépralmar, en partenariat avec l'Agence de l'Eau et l'Ifremer. Le diagnostic fait état d'un très bon état général de la lagune ; avec une mention particulière – sorte de triple A – attribuée aux stations Est et Ouest, et un bon point pour la Crique de l'Angle.

Un bilan d'autant plus positif qu'il a été obtenu en dépit des très forts épisodes pluvieux du 1^{er} semestre, généralement propices à l'eutrophisation.

Qu'est-ce que l'eutrophisation

C'est une forme de pollution du milieu aquatique liée à un apport excessif d'azote et de phosphore qui augmente la production d'algues, accélère la consommation d'oxygène de l'eau et met en péril la vie des organismes de la lagune. Ce phénomène résulte essentiellement des rejets urbains, industriels et de l'agriculture.



Port de plaisance - SMBT

Les résultats de plusieurs années d'efforts

L'horizon s'éclaircit sur la lagune. Et des explications se dégagent ; essentiellement liées aux programmes de travaux engagés sur les réseaux d'assainissement. Des investissements considérables – 80 millions d'euros – destinés à limiter les rejets de toutes sortes dans la lagune.

La relation de cause à effet laisse peu de place au doute. Les deux derniers aménagements en date – le raccordement du lagunage de Poussan-Bouzigues à la station d'épuration de Sète et la réhabilitation de la station de Mèze – laissent attendre sur les stations de mesure concernées des résultats en nette progression.

Encourageant oui, mais pas complètement satisfaisant si l'on se réfère aux autres sources de contamination qui planent sur la lagune.

Eloigner le spectre des pollutions : le sujet est d'actualité au syndicat mixte. Et parmi les dossiers brûlants, le pluvial. Les fermetures de la lagune occasionnées suite aux épisodes pluvieux confirment l'urgence de mettre en œuvre un programme d'actions sur la gestion des eaux pluviales des zones du bassin versant. Autre thème de travail, la lutte contre virus et bactéries à l'origine d'épisodes de mortalité des huîtres dans la lagune et sur lesquels un projet de recherche est en train de plancher.

Comprendre et agir

L'année 2011 marquera un nouveau cap pour le développement durable du territoire avec le lancement d'un contrat de gestion intégrée qui vise, dans ses objectifs, un bon état écologique des masses d'eau. Concrètement, ce contrat prévoit le renforcement du système d'avertissement des pollutions. L'idée est simple : regrouper sur une même plateforme pilotée par le syndicat mixte, les veilles actuellement réalisées par différents organismes, de manière séparée. Lorsqu'une source potentielle de pollution sera détectée au niveau de la plateforme, un bulletin d'alerte sera transmis aux professionnels afin qu'ils puissent anticiper et mettre à l'abri leur production. Identifier, anticiper, agir mais aussi, pour parfaire le système, faire une analyse post-événement pour améliorer la compréhension des phénomènes et adapter les actions sur la lagune.



Etana d'Inaril - SMBT

Le RSL, un outil de suivi

Mis en œuvre par la Région, le Réseau de Suivi Lagunaire assure depuis 10 ans le suivi de la qualité des eaux des lagunes du Languedoc-Roussillon et fournit un diagnostic annuel à destination des gestionnaires. Améliorations – points noirs – impacts des travaux sur la qualité des eaux, il s'agit d'un outil d'aide à la décision qui permet aux acteurs d'évaluer et d'orienter leurs actions.

