



Collectif déclaré le 14 juillet 2006 inscrit au JO N° 20006001 à la rubrique Social/Technique/Recherche

## Communiqué du Collectif Capnubam concernant la Station d'Assainissement des Eaux de Palavas Carnon

Ayant réuni son Bureau le 24 novembre 2007, le *Collectif d'Associations de Protection de la Nature et des Usagers de la Baie d'Aigues-Mortes (CAPNUBAM)* s'est prononcé en faveur du projet de construction d'une station d'épuration littorale **haute performance environnementale** s'inscrivant **dans une démarche de développement durable**, proposée par le SIVOM de l'Etang de l'Or, plutôt qu'un raccordement amont à Maéra. Les arguments suivants justifient cette position, que le Bureau considère davantage porteuse d'avenir :

- Le niveau épuratoire du réacteur membranaire de dernière génération proposé par le *SIVOM* fournit une qualité de rejet supérieure aux exigences réglementaires européennes prévues pour les zones littorales sensibles. Le recyclage de l'eau permet ainsi **d'éviter la salure et le dessèchement d'un patrimoine lagunaire classé**.
- Une logistique annexe HQE qui met en œuvre des **énergies renouvelables**, diminue très sensiblement les coûts de fonctionnement pour un investissement légèrement supérieur à la formule raccordement à Maéra, et assure une plus grande sécurité d'acheminement des effluents urbains à l'ouvrage situé en point bas.
- **L'horizon de saturation** de la capacité nominale de Maéra (470.000 équivalents habitants) s'annonce pour **dès 2012**, en raison de l'expansion démographique de la Communauté d'Agglomération de Montpellier. Cette dernière tarde d'ailleurs à engager une étude prospective pour anticiper ses futurs besoins en matière de gestion des rejets d'eaux urbaines.
- Le processus d'assainissement de Maéra repose sur un concept traditionnel de filière compacte avec rejet par émissaire à 11 km en Baie d'Aigues-Mortes. Compte tenu des contraintes de réseaux urbains à dominante unitaire, des volumes déversés, du niveau épuratoire chimique et biologique de l'ouvrage, enfin des aléas du climat méditerranéen, l'autorisation préfectorale de mise en service a été accordée pour 10 ans à compter du 29.06.2005. Elle est assortie d'impératifs forts en matière de suivi du **milieu récepteur marin**, et de **dates limites de publication** des résultats *fonctionnement/impact*.
- Par l'intermédiaire de son réseau associatif *CAPNUBAM* siège au *Comité de Suivi de Maéra* présidé par Monsieur le Préfet de Région. Les premiers résultats d'analyses du milieu marin ont révélé diverses **incohérences ou insuffisances** dans le suivi de la matière vivante et de la colonne d'eau. *CAPNUBAM* a demandé des aménagements du protocole d'échantillonnages et de mesures. Ceux-ci ont été validés par la Police de l'Eau et rendus exécutoires à compter de janvier 2007. Le report à février 2008 de résultats de campagne programmés au plus tard pour novembre 2007 par l'Etat laisse planer un doute regrettable sur **l'intérêt général et public de la Baie d'Aigues-Mortes**.
- Compte tenu de la courantologie particulière du plateau continental de la Baie d'Aigues-Mortes, et des nouvelles exigences européennes en matière de **salubrité des eaux de baignades et de plaisance**, *CAPNUBAM* est à l'origine du projet *MICROGAM* pour « *Modélisation des contaminations d'origine fécale du Golfe d'Aigues-Mortes en vue d'une gestion de risques en temps réel* ». *MICROGAM* regroupe les compétences de quatre laboratoires de l'Université de Montpellier, ainsi que la participation des deux Communautés de Communes littorales **Pays de l'Or** et **Terre de Camargue (soit 10 communes)**. Soumis le 5 mai 2007 au Ministère de l'Environnement, *MICROGAM* vient de faire l'objet d'une signature de convention s'échelonnant jusqu'en 2011, afin de prendre en compte toute la complexité de l'impact bactérien lié aux rejets d'effluents en mer.

Ayant invité à sept reprises au cours des 18 derniers mois plusieurs universitaires et experts indépendants pour des conférences publiques avec débats, le Collectif *CAPNUBAM* souhaite faire prévaloir le principe de vigilance et de précaution. Les élus concernés, rejoints par les professionnels de la pêche et des exploitants de gisements coquilliers, ainsi que par ceux du tourisme et de la plaisance, ont exprimé une large convergence de vue pour la préservation de notre exceptionnel patrimoine côtier **classé Natura 2000**. Sur la base de l'évolution des techniques épuratoires, de la pression démographique, et des incertitudes de courantologie, les Associations membres de *CAPNUBAM* qui regroupent plus de 20.000 cotisants, se prononcent sans équivoque pour la réalisation de la station haute performance de Palavas-Carnon, plutôt qu'au raccordement à Maéra.