

# RESEAU DE CONTROLE DE LA POLLUTION DE L'EAU EN TUNISIE (COPEAU)

**BEN HASSINE Mohamed**

Email : [bhassinegr@yahoo.fr](mailto:bhassinegr@yahoo.fr)

Mots-clés «lutte contre la pollution», «gestion des ressources en eau

La Tunisie a un climat semi-aride, caractérisé par de fortes variations de la pluviométrie dans le temps et dans des lieux différents. La protection des ressources en eau est une priorité nationale en Tunisie . La protection de ces ressources contre toutes les formes de pollution et de contamination est essentiel pour assurer la qualité de l'approvisionnement en eau. Cependant, lors du lancement du projet, la qualité de l'eau en Tunisie était dégradant en raison de la pollution diffuse de l'utilisation agricole des pesticides et des engrais, rejets d'eaux usées urbaines et industrielles non traitées dans les lacs, les rivières et les oueds, et la contamination par les déchets solides déversés près de l'eau. Cette pollution des ressources en eau représente un risque important pour la santé publique. La Tunisie a déjà eu un cadre juridique pour lutter contre la pollution de l'eau. Cependant, son application et l'exécution était encore faible. Ceci est principalement en raison d'un manque de surveillance et des capacités institutionnelles des autorités tunisiennes et des normes inapplicables. Il n'y avait pas d'évaluation des sources de pollution et aucun cadre pour la coordination et l'échange d'informations entre les autorités compétentes. L'objectif principal du projet COPEAU était de renforcer la capacité de l'Agence nationale de protection de l'environnement de Tunisie (ANPE) dans le contrôle de la pollution de l'eau, notamment les capacités institutionnelles et techniques pour intensifier l'échantillonnage et l'analyse des eaux et le traitement des données en vue de l'amélioration de l'approvisionnement en eau et la réduction des risques pour la santé.

Le projet COPEAU a réussi à renforcer la capacité de l'ANPE pour protéger la qualité de l'eau en Tunisie. Il a établi un cadre commun pour tous les acteurs de la protection de l'eau pour surveiller la qualité de l'eau, en renforçant la surveillance même dans les régions éloignées du pays et fournir une référence pour la protection de la qualité de l'eau dans l'ensemble de la région. Un manuel complet de procédures d'échantillonnage et d'analyse a été également élaboré, y compris le traitement et l'évaluation de l'information. Avec le soutien du programme LIFE pays tiers et le gouvernement tunisien, l'équipe du projet a acquis trois laboratoires mobiles, ce qui a considérablement amélioré la capacité de l'ANPE pour mener les analyses systématiques des eaux souterraines et de surface dans les toutes les zones de la Tunisie. Le projet a permis de fournir un cadre de référence commun et des procédures au sein duquel les différentes techniques et juridiques des agents de protection de l'eau pourrait travailler de manière plus cohérente et avec succès.

A cet effet, 138 milieux récepteurs ont été contrôlés avec un total de 896 points de mesures et de 11764 analyses effectuées depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2007. Il est à signaler qu'en 2006, l'ANPE ne contrôlait que 7 milieux récepteurs, avec un total de 1618 analyses effectuées sur 12 mois. Cette augmentation est à mettre à l'actif des bénéfices tirés du projet COPEAU L'ANPE a publié les résultats de ses analyses de l'eau dans les bulletins d'information réguliers et de façon plus détaillée dans son rapport annuel. Le projet COPEAU devraient également fournir un bon exemple pour la région d'Afrique du Nord.