

Editorial

La maîtrise de l'Eau est un enjeu majeur pour nos sociétés, quel que soit leur degré de développement.

Combat contre les crues, lutte contre la sécheresse, bataille pour la qualité de l'eau, sont autant de facettes de cet enjeu.

Pour la satisfaction d'un besoin vital de nos sociétés : l'énergie électrique, Électricité de France, exploite un des plus grands parcs hydroélectriques du monde et, de ce fait, a une responsabilité majeure dans la gestion de la ressource en eau en France.

Dans le cadre de cette responsabilité, EDF développe une politique contractuelle avec ses partenaires, acteurs avec elle de cette grande cause : le partage de l'eau.

Cette belle et forte expression, « **partage** » de l'eau, recouvre bien des réalités, parfois contradictoires.

Une authentique politique en faveur de l'Environnement ne saurait méconnaître aucune de ses réalités, économiques, politiques, sociales mais aussi techniques.

Les experts ne sauraient être les seuls à décider, mais invités qu'ils sont à la table de toute concertation, ils doivent pouvoir s'y exprimer en toute sérénité, en toute impartialité, en toute connaissance de cause.

C'est pourquoi EDF, qui a fondé sa légitimité sur une grande rigueur méthodologique en matière technico-économique, a toujours encouragé le rapprochement entre la recherche fondamentale et le domaine appliqué.

La revue « Hydroécologie Appliquée » est à cet égard exemplaire. Elle contribue, je le crois, à mettre au service des aménageurs, les outils indispensables à la protection des écosystèmes aquatiques.

En effet, les études sectorielles d'hydrobiologie, de chimie de l'eau, d'hydrologie, d'hydrogéologie sont les fondements des études plus globales, telles que les études d'impact, de gestion de ressources en eau, d'aménagement de bassins versants, de risques d'inondations, etc...

Elles doivent déboucher sur des dispositifs et dispositions pratiques, protectrices de l'Environnement, aussi diverses que le traitement des rejets chimiques et thermiques, la culture sélective d'espèces pour faciliter l'auto-épuration des biotopes, la conception de prises d'eau n'entraînant pas les organismes, les passes à poissons migrateurs, ... que des infrastructures lourdes pour se protéger contre les crues ou les sécheresses.

« EDF Ingénierie Hydraulique », qui est le fédérateur de tous les acteurs de ce domaine au sein d'EDF, a à cœur d'être au diapason des actions très volontaristes qu'EDF déploie en faveur de l'Environnement.

Aussi, préparons nous « Hydraulique 2000 » qui devra naître des nouveaux arbitrages qu'une société responsable devra savoir maîtriser.

Notre capacité à répondre à tous les besoins de Maîtrise de l'Eau, est aussi une condition d'un développement international, à la hauteur des devoirs et des ambitions de notre pays.

Cette revue témoigne que nous serons nombreux à agir en ce sens. Je m'en réjouis.

Vincent de Rivaz

Directeur du Centre National d'Équipement Hydraulique
Électricité de France