

## **La pollution par les boues rouges est-elle un dilemme social soluble ?**

Les controverses qui entourent les rejets polluants en cœur de Parc National des Calanques par la société Altéo de Gardanne sont encore très fortes. La ministre, suite à l'avis du Conseil Scientifique du Parc autorisant les rejets sous condition de réduction des incertitudes, a demandé un certain nombre d'études complémentaires rapides. Outre la nécessité d'accumuler des données scientifiques, se pose la question de l'acceptabilité sociale de cette décision. Si elle semble acceptable dans la zone minière de Gardanne, où la pollution constitue un environnement de vie peu remis en cause, pour la population marseillaise, la légitimité du Conseil Scientifique du Parc semble avoir été mise à mal lors de la communication du rapport.

Nous souhaitons ici faire un bilan de cette controverse à travers l'élaboration de systèmes complexes modélisant les représentations de l'espace, des activités et des enjeux de plusieurs acteurs impliqués dans les discussions et se positionnant sur le terrain. La multiplicité des acteurs et des échelles se prête en effet à cette modélisation. En outre, nous souhaitons sur cette base construire un jeu de rôles sur la question de la pollution et du dilemme social sous-jacent aux décisions à mettre en place. Ce jeu, incluant non seulement l'environnement, mais aussi les asymétries de pouvoir politique et économique, pourrait être utilisé avec les acteurs les plus impliqués afin d'établir une base délibérative dont il est démontré, depuis quelques années, qu'elle permet de rétablir un dialogue politique et rétablir l'intercommunication dans des situations d'opposition forte. Enfin, d'un point de vue abstrait, ce jeu sera dégradé en expériences économiques. Le but de ces expériences sera de saisir de façon plus théorique quels modes de communication et quelles interdépendances économiques doivent être mis en avant pour faciliter la résolution positive d'un dilemme social de ce type.