







## Évaluation des services écosystémiques des lagunes côtières dans un processus de restauration écologique

Porteurs : Rutger De Wit et Mariam Maki Sy

Depuis plusieurs décennies, les complexes lagunaires palavasiens et de Biguglia en Corse ont subi des apports excessifs d'éléments nutritifs (l'azote et le phosphore) engendrant leur eutrophisation. Ces complexes lagunaires sont au cœur de plusieurs études scientifiques et ont bénéficié d'investissements (ex. : émissaire de la station MAERA, 150 millions d'euros) et de politiques de gestion durable (Site Ramsar, Natura 2000...) axés sur la reconquête de la bonne qualité de ces milieux. Toutefois, longtemps focalisées sur les questions écologiques et déconnectées des études socio-économiques, les recherches sur les complexes lagunaires en France évoluent vers plus d'interdisciplinarité. Elles s'intéressent à présent aussi aux perceptions et préférences que les acteurs et populations ont de leurs relations à ces milieux. Ainsi, malgré les efforts pour multiplier les études économiques surtout dans le cadre de la Directive cadre sur l'eau (DCE), il n'y a pas assez d'études sur l'évaluation économique des services écosystémiques (SE) issus des complexes lagunaires. Par ailleurs, il est reconnu dans la littérature qu'en amont de ces approches d'évaluation des SE, il y a un manque d'analyse qualitative rigoureuse permettant d'avoir une meilleure compréhension des perspectives des acteurs locaux et populations. Nous allons dans un premier temps appliquer une approche semi-qualitative rigoureuse en termes statistiques. Il n'existe qu'un papier en notre connaissance qui utilise une telle approche dans les études d'évaluation en économie de l'environnement. Cette première partie nous permettra d'évaluer les préférences en fonction d'une série d'actions de reconquête de la bonne qualité des milieux lagunaires.