

# Place de l'analyse du cycle de vie dans la gestion de l'eau et l'aménagement du territoire

Dossier de rédaction de H2o  
September 2023

La Chaire ELSA-PACT, l'Association française pour l'eau agricole, l'irrigation et le drainage durables (AFEID), l'INRAE et la Société du Canal de Provence organisent un colloque consacré à l'analyse du cycle de vie (ACV) dans la gestion de l'eau et de l'aménagement du territoire. L'ACV est une méthodologie standardisée au niveau international qui évalue les impacts environnementaux (les émissions de gaz à effet de serre, les ressources utilisées, la consommation d'eau...) d'un produit, d'un service ou d'un projet tout au long de son cycle de vie, de la production à la fin de vie. Grâce à l'ACV territoriale, il devient possible de comparer l'efficacité environnementale de différents projets de développement sur la base de niveaux équivalents d'émissions de CO<sub>2</sub>. L'analyse du cycle de vie territoriale se positionne ainsi comme un outil stratégique dans la réduction des émissions de gaz à effet de serre et la réduction de la pollution environnementale (écotoxicité, eutrophisation...). En fournissant une évaluation exhaustive des impacts environnementaux globaux, elle éclaire la planification territoriale vers des solutions plus durables, permettant une prise de décision éclairée sur le meilleur équilibre entre le développement des activités anthropiques et la conservation des écosystèmes et ressources. Ce colloque offrira l'occasion de rencontrer des décideurs-clés, d'interagir avec des experts afin de recueillir des informations de première main sur les enjeux et les défis actuels.

Programme et inscriptions