

Bien utiliser l'analyse économique dans la conception des projets d'irrigation

L'analyse économique est souvent peu approfondie à l'étape de conception des projets d'irrigation. Or, elle peut constituer un outil puissant pour bien structurer ces projets.

LES OBJECTIFS

Mettre à disposition des maîtres d'ouvrages, bailleurs et praticiens un guide d'analyse économique *ex ante*, ciblé sur les projets d'irrigation et leurs particularités.



LES CONSTATS PARTAGÉS



Les projets d'irrigation **font rarement l'objet d'une analyse économique *ex ante* poussée**, même lorsqu'ils impliquent des investissements importants. Les études réalisées **se limitent en général à une analyse globale** des résultats économiques attendus afin de justifier la décision de faire le projet.

Mais l'analyse économique *ex ante* devrait aussi servir à **définir les conditions de faisabilité et de durabilité du projet** :

- L'étude détaillée des systèmes agricoles permet d'identifier sous quelles conditions **les producteurs auront intérêt à participer au projet** ;
- Lorsqu'un projet d'irrigation repose sur une infrastructure collective, **l'équilibre de la gestion du périmètre** doit être assuré à long terme.

En intégrant les différentes dimensions du projet (techniques, sociales, institutionnelles et environnementales), l'analyse économique apporte des éléments de réflexion et d'appui à la décision pour toutes ces dimensions.

Une des plus-values du travail du COSTEA est de proposer une **démarche d'analyse économique *ex ante* pour chaque type de projet** d'irrigation.

NOS RECOMMANDATIONS

Pour une analyse économique utile :

- ➔ **Dédier du temps et des moyens adaptés** à l'analyse économique *ex ante* du projet
- ➔ **Adapter la démarche d'analyse économique** aux enjeux du projet et à la disponibilité des données
- ➔ **Impliquer les acteurs** dans l'analyse
- ➔ **Inscrire l'analyse économique *ex ante* dans un processus itératif et intégrateur** des différentes dimensions du projet pour en faire un outil de conception

EN SAVOIR PLUS

Pour des projets d'irrigation viables et durables - L'analyse économique, mode d'emploi, 2022

Éclairages sur l'analyse économique des projets d'irrigation, 2019

Accéder à ces ressources sur : www.comite-costea.fr



AVEC LE SOUTIEN DE

