

Gestion quantitative de l'eau et usages agricoles sous contrainte climatique

COLLECTIVITES, AGRICULTURE, IRRIGATION, CHANGEMENT CLIMATIQUE

2024 | NOTICE, OUVRAGE

Contexte

Le Comité scientifique régional de Nouvelle-Aquitaine, AcclimaTerra, s'est penché sur la gestion quantitative de l'eau et les usages agricoles sous contrainte climatique. Il établit dans ce nouveau livret un diagnostic clair de la situation et propose des pistes d'adaptation.

Résumé

Après une première partie faisant le point sur les effets du changement climatique sur le cycle de l'eau et la disponibilité de la ressource pour l'agriculture, le second chapitre de cette étude présente différents types de retenues et de réserves de substitution. Les vulnérabilités de l'agriculture face au manque d'eau, ainsi que ses besoins, y sont discutés et des pistes d'adaptation de l'agriculture néo-aquitaine sont proposées (pour la viticulture et l'élevage notamment). La dernière partie traite des enjeux de gouvernance et de partage de l'eau.

Le retour historique sur l'assèchement des marais et des landes de Nouvelle-Aquitaine ainsi que les pistes d'adaptation dans une perspective de long-terme sont particulièrement éclairants.



Sommaire

Introduction

1. Disponibilité physique de l'eau dans un contexte de changement climatique
2. Usages agricoles de l'eau et disponibilité de la ressource
3. Enjeux de gouvernance territoriale pour une meilleure gestion quantitative de l'eau en Nouvelle-Aquitaine

Conclusion générale

Petit plus

On peut souligner les propositions d'instauration de critères de répartition des droits d'usage de l'eau dans les règlements intérieurs des OUGC (Organisme unique de Gestion collective) ou d'intégration du concept d'« irrigation de résilience » (soit une conduite optimisée des productions et non une maximisation du rendement) encadrée par une régime d'éco-conditionnalité des autorisations de prélèvements qui reste à créer.

Date de parution

2024

Contact

AcclimaTerra

Auteurs

Sous la coordination de Daniel Compagnon, Alain Dupuy et Marie-Pierre Ellies-Oury.

Lien

[Cahier thématique Gestion quantitative de l'eau et usages agricoles sous contraintes climatiques](#)

Dernière modification le 12/04/2024

Ce document a été réalisé avec l'aide financière de :

