



“MEGA BASSINES” : UNE BONNE GESTION DE L’EAU ?



Photo d'une mega-bassine à Cramchaban en Charente-Maritime

LES ACTEURS

- l'état (CGAAER, CGEDD)
- les agriculteurs
- les associations
- les militants "anti-bassine"
- les scientifiques (BRGM)



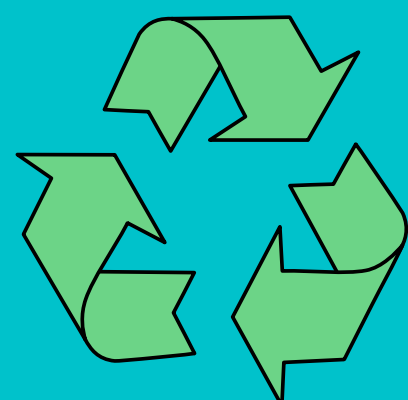
LES FAITS

- les **mega-bassines** ou **retenues de substitution** sont retenues d'eau stockant de l'eau pompée dans les nappes phréatiques en hiver et utilisée pour l'irrigation en été
- elles irriguent essentiellement des cultures céréalières
- elles sont **gérées par des coopératives** : les agriculteurs payent un droit d'adhésion pour obtenir de l'eau
- financées majoritairement par des **fonds publics**



OUI ?

- **préservation** des ressources en eau des nappes phréatiques en été, rares à cause des sécheresses
- prélèvement **uniquement lors de débordements** d'eau en hiver (eau "perdue", "non utilisée")
- facilite la **conversion vers une agriculture durable**
- utilisation facilitée par les **pompiers** en cas d'incendie



NON ?

- **privatisation des ressources** par les grandes exploitations connectées à l'infrastructure de stockage
- **évaporation** de l'eau en surface, altération de la **qualité de l'eau** (bactéries, algues,...)
- **pas d'eau "perdue"** car tous les flux jouent un rôle dans la biosphère
- maintien d'un **modèle "agro-industriel dévastateur"**



CHRONOLOGIE DU CAS DES DEUX SÈVRES

2017

Un arrêté préfectoral autorise la construction de 19 réserves de substitution puis mouvement d'opposition

2019

Accords entre les acteurs locaux

2022

Des simulations du Bureau des recherches géologiques et minières (BRGM) pointent les effets positifs des bassines

2023

BRGM précises : simulation pas approfondie, Affrontements spectaculaires entre les forces de l'ordre et les militants

Bibliographie

Vie-publique, 25 mars 2023 : *Eau et agriculture : sept questions sur les retenues de substitution (ou "méga-bassines")*. Disponible sur
«<https://www.vie-publique.fr/questions-reponses/288035-eau-pour-lirrigation-agricole-les-mega-bassines-en-sept-questions>» (consulté le 24 janvier 2024)

BARRETEAU Olivier, BOULEAU Gabrielle, « Eau : qui perd, qui gagne ? », *Natures Sciences Sociétés*, 2023/1 (Vol. 31), p. 1-2. DOI : 10.1051/nss/2023026. URL :
<https://www-cairn-info.extranet.enpc.fr/revue-natures-sciences-societes-2023-1-page-1.htm>

Bassine Non Merci, *Les bassines c'est quoi ?* Disponible sur
«<https://bassinesnonmerci.fr/index.php/les-bassines-cest-quoi/>» (consulté le 24 janvier 2024)

Armel, Balogo, 28 mars 2023, FranceInfo. Le vrai du faux. *Les "méga-bassines" auront-elles des "effets positifs" sur les nappes phréatiques, comme l'assure le ministre de la Transition écologique ?* Disponible sur
«https://www.francetvinfo.fr/replay-radio/le-vrai-du-faux/le-vrai-du-faux-les-mega-bassines-aurent-elles-des-effets-positifs-sur-les-nappes-phreatiques-comme-l-assure-le-ministre-de-la-transition-ecologique_5710022.html» (consulté le 24 janvier 2024)