

PROFIL SOCIOHYDRO

Jeanne Riaux

Anthropologue

Terrains : fleuve Sénégal (Mauritanie-Sénégal) et Tunisie



Mots clés sur ma pratique/vision de l'interdisciplinarité SocioHydro :

- Dialogue équilibré
- Terrain
- Négociations
- Engagement
- Réflexivité collective

CONTEXTE D'INTERDISCIPLINARITÉ

• Question(s) de recherche :

Quels sont les savoirs hydrologiques des différents acteurs du fleuve Sénégal ? Comment ces savoirs, scientifiques et vernaculaires, sont-ils produits ? Comment avancer dans le sens d'une hybridation de ces sources de savoir ?

Comment construire et mobiliser des « médiations sociohydrologiques » dans la négociation des savoirs sur l'eau ?

Comment les disciplines hydrologiques évoluent-elles et comment cela reconfigure-t-il le rapport au terrain et à ses acteurs ?

• Programme(s) en cours dans lequel se déroule un dialogue SocioHydro

SocioHydr'OSé/PRISME (IRD/MSH), avec (principalement) Ahmed S. Mohamed, Christian Leduc et Andrew Ogilvie.

Programme Cycle de l'eau et Changement Climatique, (IRD-AFD, 2021-2025). Resp. Axe 0. Accompagnement réflexif du projet

Programme Structurant de Formation (IRD) « Plateforme interdisciplinarités au Sud »

Programme Phil'eau (IRD-Dakar/SCAC). Amener le jeune public (6-18 ans) à penser l'eau sociale, l'eau technique, l'eau physique et l'eau culturelle à travers des ateliers anthropo-montessoriens.

• Avec quelles disciplines j'interagis :

Hydrologie, hydrogéologie, géographie, sociologie, histoire, climatologie

« Objets sociohydrologiques » au cœur de mon approche



Objets et lieux de mesure de hauteurs d'eau – fleuve Sénégal

Mes articles en rapport avec l'interdisciplinarité SocioHydro

Riaux J., *in prep.* Une anthropologie « chez » les hydrologues. *Infléchir la production des savoirs hydrologiques à travers la relation interdisciplinaire*. Quae, Paris.

Riaux J., Massuel S., Hamza J. (accepted) Looking for more groundwater. From the exploitation of the Bou Hafna aquifer (1895-present) to Franco-Tunisian hydrogeology. *Water History*

Riaux, J., Ogilvie A. and Jenhaoui Z. 2020. More than just water! Hydraulic materiality and the process of resource making: a sociohydrological reading of Tunisian hillside reservoirs. *Journal of Rural Studies* 79: 120-135.

Collard, A.-L., Riaux, J. Massuel M., Bonté B., Laurenceau M., Richard B. and Rivière-Honegger A. 2020. Construire un regard sociohydrologique (3). Expérimenter un canevas pour engager la négociation interdisciplinaire. *Nature Sciences Sociétés*. 28(4), pp.

Massuel S., Riaux J., Molle F., Kuper M., Ogilvie A., Collard A.-L., Leduc C., Barreteau O. 2018. Inspiring a broader socio-hydrological negotiation approach with interdisciplinary field-based experience. *Water Resources Research* 54 (4), 2510-2522. ISSN 0043-1397. [WOS:000434186400001](https://doi.org/10.1029/2018WR023001).