

# Paleoenvironmental evolution and evidence of marine submersion events from mid-to late Holocene in northwestern Morocco: The case of the Tahaddart lower estuary

O. Khalfaoui, L. Dezileau, M. Mojtahid, J.-P. Degeai, M. Snoussi, K. Araya



## Contexte:

Collaboration avec l'université Mohammed V de Rabat (Maroc) et M2C (Université de Caen)/Projet étoile montante TANDEM

## Objectifs:

- Reconstituer l'histoire paléoenvironnementale de l'estuaire de Tahaddart (NW du Maroc) durant l'Holocène
- Caractériser les dépôts de submersions marines (tsunami et tempêtes)

## Outils:

- Carottes sédimentaires
- Outils sédimentologiques (description détaillée des faciès sédimentaires, granulométrie)
- Outils géochimiques (XRF)
- Foraminifères

