

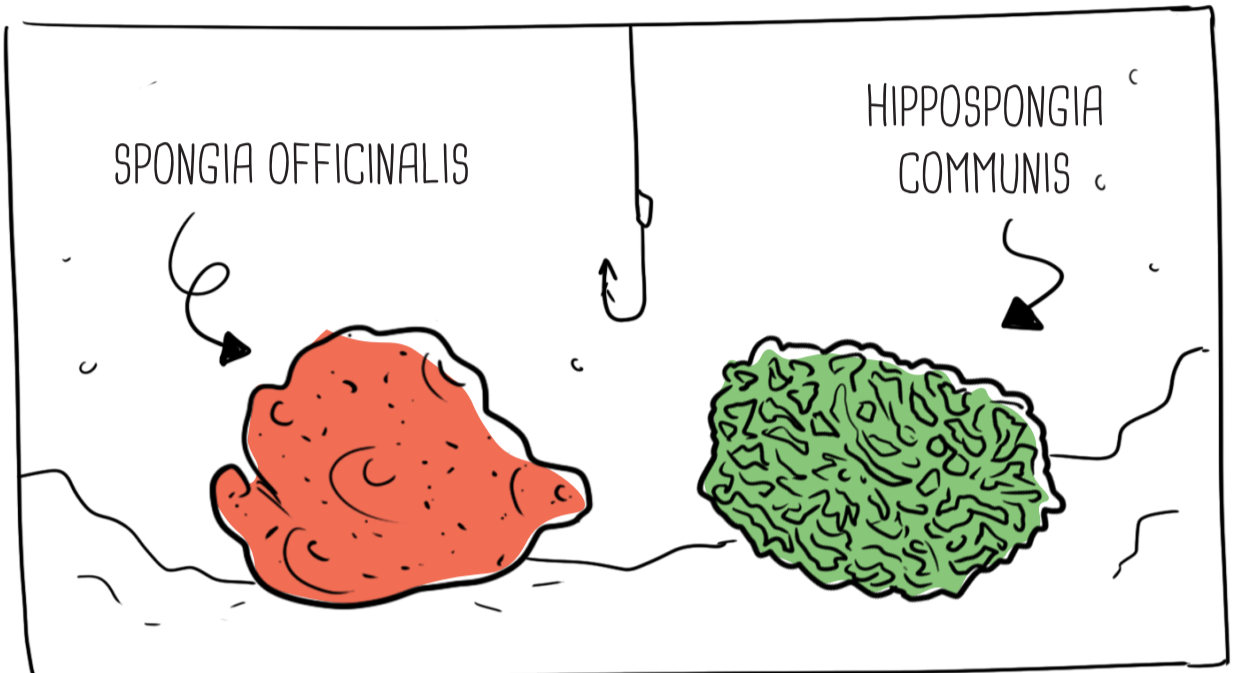
# LA PÊCHE TRADITIONNELLE DES ÉPONGES MARINES

QUAND HISTOIRE ET ÉCOLOGIE DOCUMENTENT UNE PRATIQUE EN DÉCLIN



## DES ÉPONGES ET DES HOMMES

Les éponges sont des **ANIMAUX AU CORPS MOU**, percés de petits pores, par où circule l'eau qu'elles filtrent pour se nourrir. Parmi elles, deux espèces sont exploitées en Méditerranée depuis des centaines d'années pour **LA TOILETTE** et pêchées en zone littorale, notamment en Grèce et en Tunisie.



EN MÉDITERRANÉE, ON PÊCHE LES ÉPONGES DEPUIS 2500 ANS AVANT J.C. :



ANIMAL MARIN

OBJET RÉCENT SYNTHÉTIQUE

Mais après deux âges d'or à la fin du XIXe siècle et après la Seconde Guerre Mondiale,

**CETTE PÊCHE TRADITIONNELLE NE CESSE DE DÉCLINER.**

Ainsi, depuis environ 50 ans, de nombreuses menaces semblent peser sur la récolte d'éponges commerciales.

COMMENT ÇA, « ON N'A PLUS D'ÉPONGES » !?



POUR QUELLES RAISONS UNE PÊCHERIE TRADITIONNELLE MÉDITERRANÉENNE AUTREFOIS PROSPÈRE A CHUTÉ SI BRUTALEMENT ?

EST-CE À CAUSE DE LA SURPÊCHE ?  
DU CHANGEMENT CLIMATIQUE ?  
D'AUTRE CHOSE ?

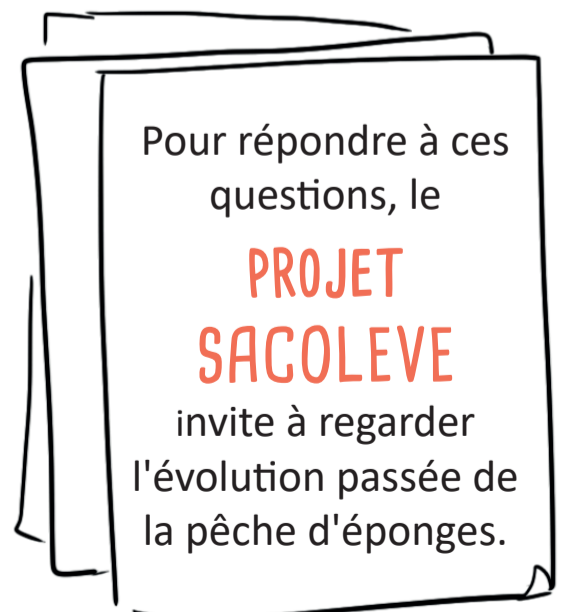
MAÏA,  
DOCTORANTE



Pour répondre à ces questions, le

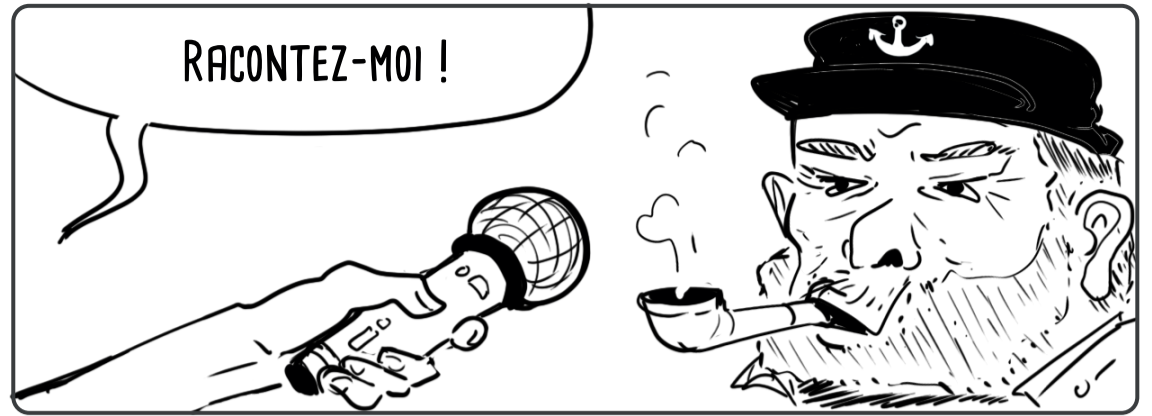
**PROJET SAGOLEVE**

invite à regarder l'évolution passée de la pêche d'éponges.



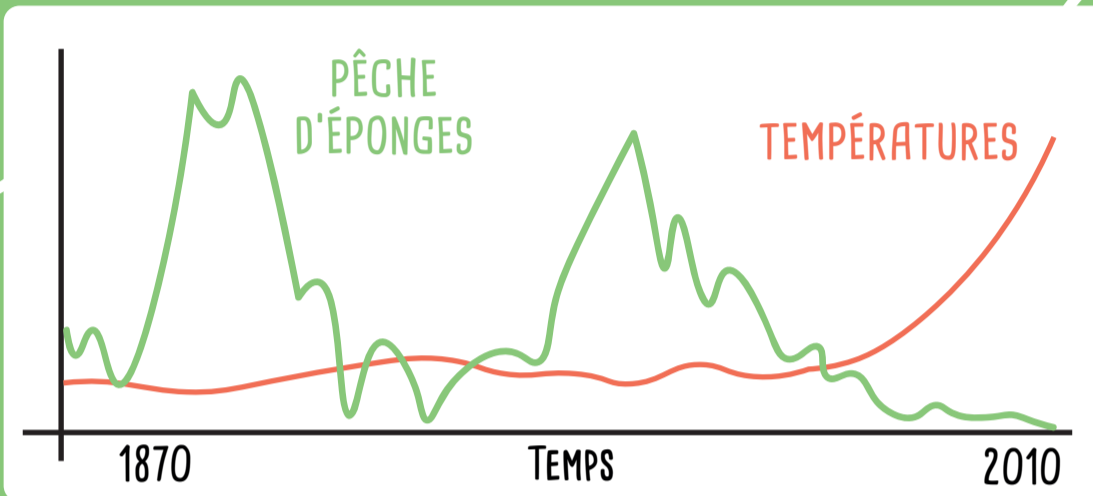


Pour **ENQUÊTER** sur cette histoire, il a fallu étudier l'écologie des éponges, puis **REMONTER LE TEMPS** en questionnant les plus vieux pêcheurs et en analysant des documents historiques...



## RÉSULTATS ? DES CAUSES MULTIPLES DE DÉCLIN

En 1870, c'est l'âge d'or de la pêche : la **RÉVOLUTION INDUSTRIELLE** entraîne une forte demande d'éponges.



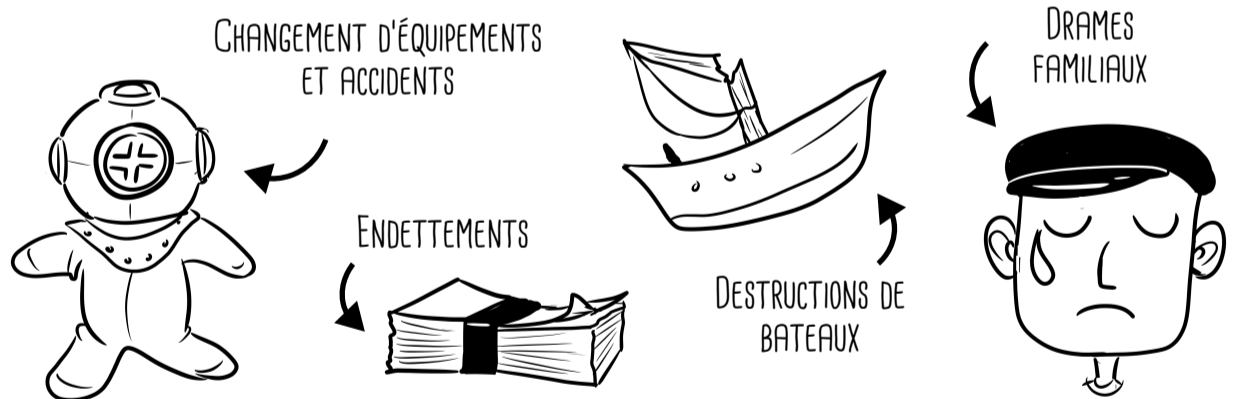
Puis c'est le coup de grâce : suite aux phénomènes climatiques extrêmes (températures en hausse), les éponges sont frappées par des maladies. Elles sont victimes **D'ÉPIZOOTIES**.

Pourtant, avec la **CRISE ÉCONOMIQUE** de 1890, la demande diminue. Beaucoup de pêcheurs s'exilent et la concurrence devient rude avec la Floride.

Pendant ce temps, les éponges sont épargnées et repeuplent progressivement les littoraux : c'est le 2ème âge d'or.

Mais après la Seconde Guerre Mondiale, les îles dévastées n'ont plus que la pêche pour subsister. Elles subissent la concurrence nouvelle des **ÉPONGES DE SYNTHÈSE**.

Bref, tous ces facteurs ont eu raison de cette pêche traditionnelle... entraînant un fort **IMPACT SOCIAL** à chaque **BOULEVERSEMENT** !



## POURQUOI AVOIR RETRACÉ TOUT CELA ?

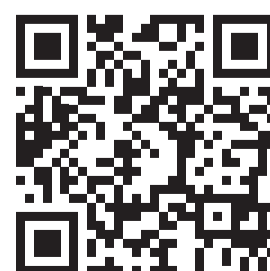
Grace à cette combinaison de l'écologie et de l'histoire, les scientifiques sont maintenant en mesure de proposer une gestion des pêches traditionnelles d'éponges qui permettra une **extraction durable** de ces animaux dans les conditions climatiques, socio-économiques et géopolitiques d'aujourd'hui !



Cette fiche est issue d'une série élaborée par le LabEx OT-Med, un groupement de laboratoires de recherche environnementale, afin de faire découvrir les résultats des projets de recherche menés par ses équipes scientifiques depuis 2012.

Projet de recherche : SACOLEVE  
Maia FOURT, Thierry PERÉZ,  
Daniel FAGET

Création :  
Marie-Charlotte BELLINGHERY



Plus d'infos et contacts :  
[www.otmed.fr/projets](http://www.otmed.fr/projets)

