



# AQUABIO

## Projet **BIOME** : Bioindication des mares et des étangs français

INITIATIVE PME 2016  
EAU ET BIODIVERSITÉ

### ■ Activité de l'entreprise

Aquabio, Société Coopérative SA, est spécialisée dans la bioindication des milieux aquatiques continentaux. A partir de l'étude de la faune (invertébrés, poissons) et de la flore (macrophytes, diatomées, phytoplancton), elle évalue l'état des cours d'eau, lacs, étangs et mares, et développe des outils de diagnostic visant à sauvegarder la ressource en eau et la biodiversité.

PROJET ACCOMPAGNÉ PAR  
LE **PROGRAMME**  
**D'INVESTISSEMENTS D'AVENIR**

INITIATIVE PME 2016

### ■ Objectifs du projet

Le projet va permettre de fournir aux gestionnaires, collectivités et industriels le premier outil national de bioindication des mares et étangs. Celui-ci permettra de protéger la ressource en eau ainsi que la biodiversité locale. En effet, ces outils pourront être utilisés pour gérer des espaces sensibles (diagnostiquer et faire évoluer les méthodes de gestion), réaliser des études d'impacts (éviter, limiter et compenser les impacts sur la biodiversité et les fonctions biologiques) et évaluer l'efficacité des travaux de restauration et les mesures compensatoires sur la biodiversité et les fonctions biologiques.

**Réalisation** : 2016 - 2018  
**Montant du projet** : 330 k€  
**Dont aide PIA** : 163 k€  
**Forme de l'aide PIA** :  
subventions  
**Localisation** : Gironde (33)

**Entreprise**



**Pour en savoir plus**

[www.ademe.fr/invest-avenir](http://www.ademe.fr/invest-avenir)



Echantillonnage des invertébrés



Identification de macrophytes