



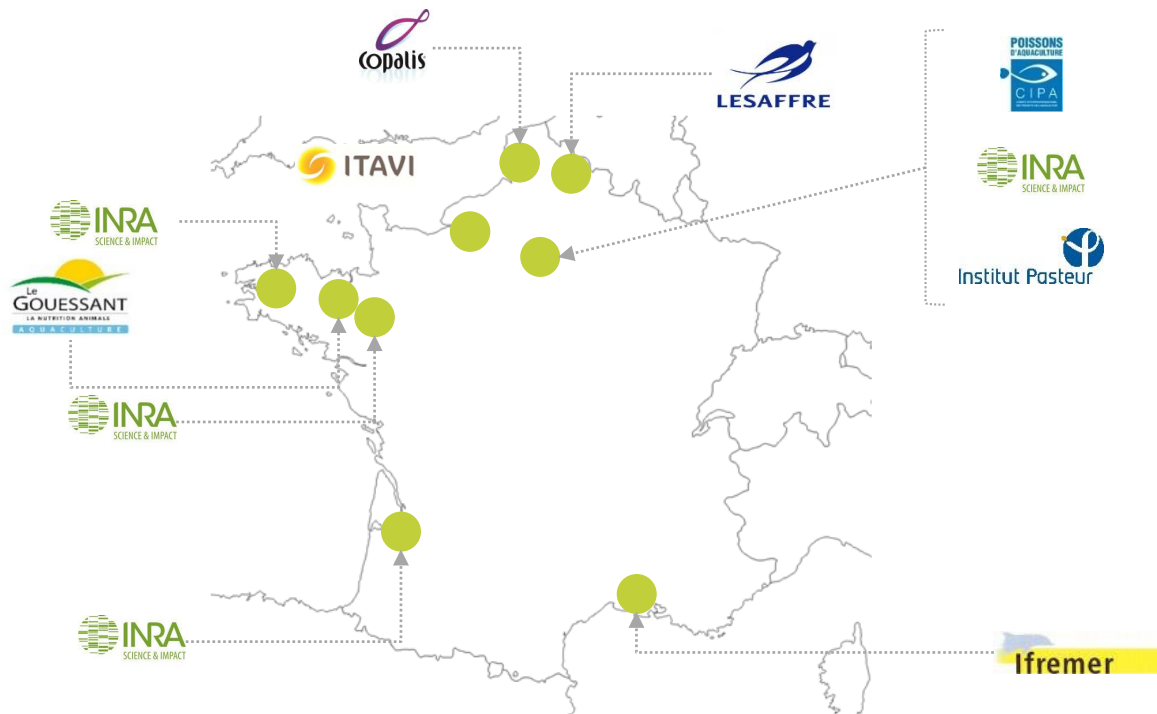
PROJET NINAQUA

Support de communication



NINAQUA, UN PROJET COLLABORATIF NATIONAL

Un projet regroupant **8 partenaires** dont 4 partenaires publics



Un projet financé par **Bpifrance** et 4 collectivités locales

bpifrance



Un projet labélisé par **5 pôles de compétitivité**



NINAQUA, DE NOUVEAUX INGRÉDIENTS POUR L'ALIMENTATION AQUACOLE

Mise au point d'aliments aquacoles de nouvelle génération
totalement affranchis de matières premières issues de poissons

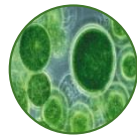
Sélection et production
de nouvelles matières premières



Insectes



Levures

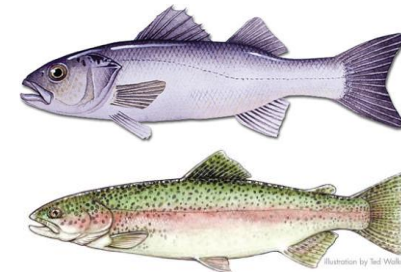


Microalgues

Nouvelles
formulations /
caractérisation des
matières
premières et des
aliments

conséquences sur le
métabolisme,
la **santé** (microbiote / sensibilité
aux agents pathogènes), les
performances
zotechniques et la **qualité**
de la **truite** et du **bar**

Conséquences sur la **durabilité** des
élevages piscicoles (qualité de l'eau /
économie / ACV)



NINAQUA, UN CONSORTIUM COMPLÉMENTAIRE

Retours d'expérience

Sélection et production de nouvelles MP



Microalgues



Levures



Insectes



MP végétales

Développement de nouvelles formulations



Production lots
petite échelle



Production
lots pilotes

MP et
nouvelles
formulations

Tests expérimentaux



Essais
chez la truite



Essais
chez le bar

Tests en élevage



Essais chez la truite et le bar

Tests et
essais

Acceptabilité du projet pour la filière et analyse de vie conséquentielle



Acceptabilité
et ACV