



Máster Universitario en
Avances en Biología
Agraria y Acuicultura

pre-2024-9. Potencial biotecnológico del biofloc como fuente proteica alternativa para la optimización del cultivo sostenible de la lisa.

RESUMEN

La tecnología biofloc, además de proporcionar un alimento rico en proteínas y de excelente calidad nutricional, también presenta compuestos bioactivos que estimulan el crecimiento y el bienestar en organismos acuáticos. La presente línea de investigación se centra en analizar el efecto de la sustitución parcial de harina de pescado por harina de biofloc en piensos para mugílidos, evaluando el crecimiento, uso del alimento y bienestar de especies prometedoras como la lisa para la diversificación de la acuicultura.

Estudiante pre-asignado: Eva María López Fernández

- **Tutor:** Amalia Pérez Jiménez
- **e-mail:** calaya@ugr.es
- **Departamento:** Zoología (UGR)
- **Cotutor:** Eva. E. Rufino Palomares
- **Departamento:** Bioquímica y Biología Molecular I (UGR)