



Títol del projecte

Estratègies productives per a la millora del creixement i supervivència durant el preengreix i engreix d'ostra rissada (*Crassostrea gigas*) al Delta de l'Ebre. 2014 – 2015

Finalitat

Com a part formativa de l'alumnat, amb aquesta experiència s'han realitzat totes les tasques tècniques relacionades amb el preengreix i s'ha dut a terme un seguiment de la fase d'engreix.

Aquests tipus de col·laboracions entre Escola – Empresa, representen per al cas de l'Escola d'Aqüicultura:

Poder disposar gratuïtament de llavors d'ostra amb el consegüent estalvi econòmic per a l'Institut.

Que l'alumnat pugui realitzar tasques tècniques innovadores i aplicables a la producció.

Poder transferir dades productives dels resultats obtinguts, per a que els productors locals puguin millorar la supervivència en el cultiu i per tant la seva competitivitat empresarial.

A més, com a finalitat de transferència del coneixement, aquest projecte ha estat difós a:

-Treball científicotècnic publicat al XVIII Fòrum dels Recursos Marins i d'Aqüicultura de les Ries Gallegues a O Grove (Galícia). Organitzat per la Universitat de Santiago de Compostela, 2016.
[Estratègies productives per a la millora del creixement i supervivència durant el preengreix i engreix d'ostra rissada \(*Crassostrea gigas*\) al Delta de l'Ebre](#) (Veure poster)

-Comunicat oficial dels resultats obtinguts a la Federació de Productors de Mol·luscos del Delta de l'Ebre (Fepromodel).

-Comunicacions personals als productors.

Empreses i/o entitats participants / col·laboradores

Institut de Recerca i Tecnologies Agroalimentàries (IRTA Aqüicultura) Sant Carles de la Ràpita.
Muscleres Prats, S.L. (Sant Carles de la Ràpita).
Escola d'Aqüicultura.

Breu descripció del projecte

A partir de llavors d'ostra rissada de 8 mm de longitud mitjana, lliures de l'herpesvirus OsHV-1, produïdes a l'IRTA, s'han dut a terme una sèrie d'estratègies productives durant la fase de preengreix (8mm fins la talla d'encimentat 3-4 cm.) per poder així minimitzar les pèrdues causades per patologies que suposa per al sector productor local una disminució important de la seva rendibilitat.

Resultats assolits

Amb els resultats obtinguts s'han pogut establir protocols productius per minimitzar la mortalitat deguda a l'herpes virus OsHV-1, la qual ha provocat pèrdues econòmiques importants per al sector local productiu d'ostra (*C.gigas*) del Delta de l'Ebre, durant aquests últims anys.
