



## **Títol del projecte**

Viabilitat de l'engreix en sorra de cloïssa fina (*R. decussatus*) al Delta de l'Ebre. 2014 -2015

---

## **Finalitat**

L'alumnat de l'Escola d'Aqüicultura ha participat en un projecte de recerca bàsica aplicada a l'engreix de cloïssa fina (*R. Decussatus*) al Delta de l'Ebre, amb l'objectiu d'esbrinar la viabilitat tècnica d'aquesta espècie d'alt valor comercial.

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

Poder disposar gratuïtament de material i equips aqüícoles i de llavors de cloïssa fina amb el consegüent estalvi econòmic per a l'Institut.

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

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:

<http://aquicultura.insalfacs.cat/index.php/home/62-l-escola-d-aqueicultura-col-labora-amb-la-xarxa-de-referencia-de-r-d-i-en-aqueicultura-de-la-generalitat-de-catalunya-xraq-en-el-cultiu-de-cloïssa-fina-r-decussatus>

-Comunicacions personals als productors.

---

## **Empreses i/o entitats participants**

Xarxa de Referència en Recerca, Desenvolupament i Innovació en Aqüicultura (XRAq) de la Generalitat de Catalunya.

Serveis Territorials de Pesca a les Terres de l'Ebre.

Federació de Productors de Mol·luscos del Delta de l'Ebre (Fepromodel).

Empresa Cademar S.C.R.L

Empresa Musclos Sant Maurici S.L.

Escola d'Aqüicultura.

---

## **Breu descripció del projecte**

Es van realitzar diferents experiències d'engreix en sorra a petita i gran escala en 4 ubicacions al Delta de l'Ebre, entre les badies del Fangar i dels Alfacs i amb la combinació de diferents paràmetres zootècnics en funció de la ubicació del parc de cultiu, ja que les condicions hidrodinàmiques i de quantitat i qualitat d'aliment poden variar, entre ells.

---

## **Resultats assolits**

Es va determinar que el creixement en pes i longitud i supervivència és major en els parcs de cultiu ubicats a la badia dels Alfacs, encara que s'ha de continuar fent major nombre d'experiències tècniques ja que les mortalitats durant els períodes d'estiu han estat elevades.

---