

¿POR QUÉ CULTIVAR TILAPIAS EN ALMERIA?

Porque su demanda por parte del consumidor europeo es cada vez mayor.

Por su facilidad para conseguir una calidad en fresco muy superior respecto a otros países no comunitarios (China, Vietnam..)

Por ser de fácil cultivo y muy resistente a las enfermedades.

Por su excelente sabor gastronómico.

Por ofrecer una atractiva rentabilidad económica a los inversores.

La climatología de Almería, junto a sus invernaderos, contribuirían a mantener el agua de cultivo de las tilapias en sus óptimos de crecimiento(28°), lo que nos permitirá abaratar sus costes de producción con respecto a otros países productores de Europa (Reino Unido, Polonia)



INFORMACIÓN y CONTACTO

EFA Campomar

Tfno 950 34 11 44

E-mail: campomar.efa@gmail.com

Web: www.efacampomar.es

C/ Juan de Austria 44

04720 Aguadulce (Almería)



DIEGO PARRA SÁNCHEZ—670658071

**TÉCNICO SUPERIOR EN GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN
DE EMPRESAS AGROPECUARIAS**

CULTIVO DE LA TILAPIA EN INVERNADEROS



BIOLOGÍA

Son originarias del río Nilo, por tanto, son peces de agua DULCE y CÁLIDA, aunque también pueden tolerar aguas salobres.

POR QUÉ ELEGIMOS LA TILAPIA ROJA?

La tilapia roja es un híbrido resultante del cruce de otras dos especies de tilapias (*Oreochromis mossambicus* x *O. uroleptis hornorum*).

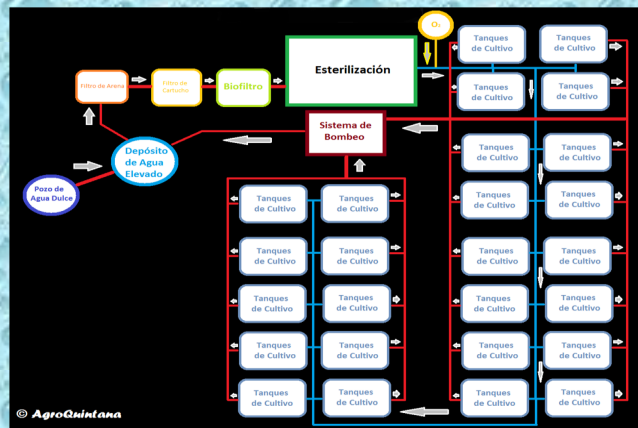


Esta elección se debe a que casi el 100% de la población obtenida son machos, lo que evita que se produzca una ralentización de su crecimiento cuando lleguen a su madurez sexual, fenómeno que sí ocurren con las hembras cuando tienen

INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS

El engorde se efectuará en un sistema de Circuito Cerrado y necesitaremos al menos:

*Pozo de captación de agua dulce con su sistema de extracción de agua.



*Un tanque elevado para distribuir el agua por gravedad al cultivo.

* Biofiltros, filtros físicos, sistema de esterilización del agua por rayos ultravioletas, kits de medición, etc

* Tanques de oxígeno puro y cuadro de alarmas.

CÓMO CULTIVARLAS

Se compran los alevines en una hatchery con unos pesos de 0'05-1 gramo.

Se pueden cultivar a unas densidades de 80 kg/m³.

La alimentación se realiza con pienso y utilizando una Tabla de Alimentación. Su Índice de Conversión es de 1'2.



Durante su engorde se realizan clasificaciones por tallas para evitar el canibalismo entre ellas

Crecimiento esperado: desde 0,05 gramos hasta 400 gramos, y a una temperatura de 28° C en el agua de cultivo tardan ¡¡unos 6 meses!!!