

Nombre de alumno

Pérez Toledo Jorge Alejandro

Nombre del profesor:

MVZ. Gumeta Moreno Sarain

Nombre del trabajo:

ensayo

Materia:

Fundamentos de acuacultura

Grado: 9no cuatrimestre

Grupo: A

Introducción

Este ensayo hablaremos sobre la producción acuícola y la siembra, el manejo de los estanques, y el tipo de peces que vayamos a producir, cual debe ser el manejo adecuado para introducirlo en los estanques. Un estanque es un depósito cerrado de agua, sin corrientes, de un tamaño tal que puede ser utilizado para el cultivo controlado de peces. Los peces producidos en estanques son una fuente de proteína y pueden proveer ganancias para los agricultores. El color del agua es un buen indicador de la productividad del estanque. Las aguas claras, por lo general, no contienen abundantes organismos naturales que sirven de alimento a los peces, mientras que hay gran abundancia de estos organismos en aguas verdosas. La presencia de fitoplancton y otros organismos naturales producen el color verde.

Producción acuícola, es el manejo de los estanques para darle mejor calidad y cantidad a nuestra producción, ya sea de alevines o tilapias puede mejorar la calidad de vida de las poblaciones rurales y colocar un producto de altísima calidad, accesible a las poblaciones urbanas. La acuicultura, bien planificada y conducida con criterios técnicos y científicos, ha mostrado posibilidad de ser la base de un desarrollo sostenible y armónico.

La siembra es la liberación de larvas o alevines al medio de cultivo. Se debe tener en cuenta el manejo para depositar los peces en los estanques, se recomienda que se tengan la misma temperatura y así mismo ellos solos saltarán. Para asegurar un óptimo crecimiento de los peces y una buena producción se debe sembrar en el estanque un número adecuado de alevines, Al sembrar un número excesivo de peces se sobrepobla el estanque y se reduce su crecimiento. Por el contrario, al sembrar una cantidad de peces menor que la ideal, se utilizan pobremente los organismos naturales alimenticios, obteniéndose una baja producción de pescado.

En conclusión, para poder sacar una buena producción de peces debemos saber, su temperatura y si es resistente al clima donde vayamos a ubicar nuestros estanques, para mi gusto. Es bueno el tema porque esto de peces no se nada y me hace interesante y una buena fuente de ingresos