

Nombre de alumno: María Fernanda Vidal

Nombre del profesor: Néstor Alfaro

Nombre del trabajo: Actividad plataforma

Materia: Acuacultura

Grado: 9no

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: B

PRODUCCIÓN ACUICOLA

- Siembra
 - La misma consiste en la liberación de larvas o alevines al medio de cultivo
 - No se debe proceder a la liberación sin antes corregir las temperaturas entre el ambiente en que se transportan y el medio receptor
 - La densidad de siembra hace referencia a la cantidad de ejemplares por unidad de área que integraremos al estanque
- Alimentación
 - La acuicultura se basa en un proceso que involucra el crecimiento y la supervivencia de los organismos acuáticos durante un determinado período de tiempo.
 - Es necesario el conocimiento de los requerimientos nutricionales de las especies en cultivo.
 - Fuente de alimento
 - Natural.
 - Natural más abono.
 - Natural más abono más alimento artificial.
- Control básico del cultivo
 - Temperatura. Los peces son organismos poiquiloterms cuya temperatura corporal depende del medio en que viven.
 - Oxígeno disuelto. La cantidad de oxígeno disuelto en el agua es limitante para la supervivencia de los peces.
 - pH. El pH se expresa a través de una escala que va de 0 a 14.
 - Dureza. La dureza o alcalinidad total mide el contenido de carbonato de calcio en el agua.
 - Turbidez y coloración. La turbidez del agua depende de la cantidad y tamaño de las partículas suspendidas.
 - Depredadores frecuentes
 - Aves
 - Reptiles (víbora de agua y tortuga morrocoyo)
 - Mamíferos (lobito de río)
 - Peces (tarariras, anguilas, etc.)
 - Insectos (ninfas, chinches de agua, etc.)

Bibliografía

Néstor Álfaro (2021). *Antología de Acuicultura*. Comitán de Domínguez: Universidad del Sureste.