



Universidad del sureste
“Pasión por educar”



Materia:

Fundamentos de acuicultura

Tema:

Tipos de estanque

Alumno:

María Teresa Castillo Tovilla

Tarea #:

3

Tapachula Chiapas, lunes 7 de julio del 2023

Tipos de estanque

Derivación

se alimenta indirectamente por la fuerza de la gravedad o mediante bombeo a través de un canal de derivación , procedente de un manantial, corriente, lago o embalse.



Geomembrana

puede ubicarse recubriendo un tanque de tierra o bien recubriendo un estanque sobre el nivel del suelo con una valla metálica electrosoldada. Este tipo de tanques son los más recomendables.

Aísla el cultivo de todos aquellos agentes nocivos provenientes del suelo, evita la Re suspensión de fango y limo fino en la columna de agua, Precio elevado.

Concreto o cemento

aíslan de agentes nocivos y permiten un buen control de los parámetros del agua. Son estructuras costosas para su construcción. Otro aspecto a tener en cuenta es su naturaleza no móvil.



Fibra de vidrio o plástico

son muy usados en sistemas RAS, Hatcheries y cultivos pequeños de animales ornamentales. La principal cualidad es su fácil limpieza, transporte y control sobre los parámetros del agua. Sin embargo, suelen ser muy caros.

Jaula

Las jaulas flotantes son estructuras que se colocan dentro del océano, lagunas o lagos, donde los acuicultores "siembran" peces pequeños dentro de estas jaulas, y a través de estarlos alimentando constantemente logran el proceso de crecimiento y engorda para finalmente distribuirlos en el mercado, lo cual permite ahorrar en gastos de producción.



Bibliografía

- Tipos de tanques para acuicultura, bioaquafloc, recuperado el 3/7/23. <https://www.bioaquafloc.com/tipos-de-tanques-para-acuicultura/>
- Jaulas flotantes para cultivo de peces de mar, gobierno de México, Fideicomiso de Riesgo Compartido, 06 de junio de 2017, <https://www.gob.mx/firco/articulos/jaulas-flotantes-para-cultivo-de-peces-en-el-mar?idiom=es>
- ¿que es un estanque y cuantos tipos hay?, !agua respuestas, Laura F, Zarza. <https://www.iagua.es/respuestas/que-es-estanque-agua-y-cuantos-tipos-hay#:~:text=Estanque%20de%20derivaci%C3%B3n%3A%20se%20alimenta,%2C%20corriente%2C%20lago%20o%20embalse.>