UDS UNIVERSIDAD DEL SURESTE

"Pasión por educar"

Súper nota

Materia: fundamentos de acuacultura

Docente: NESTOR ALFARO GUTIERREZ

Nombre del alumno: Cerino Orantes Karla Lizbeth

Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

9° cuatrimestre

Fecha de entrega: 21/05/2021

Súper nota

ESTABLECIMIENTO DE LA ACUACULTURA

Crianza de especies acuáticas vegetales y animales.

CULTIVO DE ORGANISMOS ACUÁTICOS EN ÁREAS CONTINENTALES O COSTERAS, QUE IMPLICA POR UN LADO LA INTERVENCIÓN EN EL PROCESO DE CRIANZA PARA MEJORAR LA PRODUCCIÓN Y POR EL OTRO LA PROPIEDAD INDIVIDUAL O EMPRESARIAL DEL STOCK CULTIVADO.

VENTAJAS

- *Mejoramiento de la calidad de la alimentación.*
- *Integración y aumento de la productividad agropecuaria.*
- *Aumento de la rentabilidad.*
- *Generación de oportunidades de empleo.*

SEGÚN EL MEDIO EN DONDE SE INSTALEN LOS CULTIVOS

Aguas interiores o continentales. Se desarrolla en cuerpos de agua interiores (ríos, lagos, embalses) y en cuerpos de agua artificiales (estanques "rústicos o tecnificados", piletas, etc.).

Marina (maricultura). Se refiere a los cultivos realizados en agua marina o salobre, en estructuras costeras, ultramar o en ambientes artificiales en tierra.

SEGÚN LA ESCALA PRODUCTIVA:

Acuicultura comercial. Puede diferenciarse en, pequeña, mediana empresa o industrial.

Acuicultura de recursos limitados. La escala de producción es baja y el manejo es simple.

SEGÚN EL MANEJO DEL PROCESO PRODUCTIVO:

Acuicultura extensiva. Este tipo de cultivo se basa en alcanzar una producción donde el manejo del medio acuático y de los peces sea mínimo.

Acuicultura semi-intensiva. Se trata de incrementar la productividad del medio enriqueciendo la calidad del agua y aportando alimento balanceado a los peces.

Acuicultura intensiva. Con este sistema se alcanza la mayor producción por unidad de área. Se reportan producciones de hasta 200 ton/ha/año.