



PASIÓN POR EDUCAR

**MEDICINA VETERINARIA
ZOOCTENISTA**

**ALUMNO: BERMÚDEZ MORALES
ALEJANDRO**

PRESENTA:

CUADRO SIPNOTICO

FRONTERA COMALAPA A 18 DE JUNIO DEL 2020

ELEMENTOS DE OBSERVACIÓN

BIOSEGURIDAD Y COSECHA

Elementos Fundamentales En La Observación Diaria

Esta actividad debe ser habitual, ya que nos ayuda a detectar cualquier problema que pueda darse y de esta manera saber cómo actuar a tiempo.

Bioseguridad

Consiste en evitar la aparición de enfermedades manteniendo el sistema inmunológico de los organismos en condiciones óptimas.

-Medidas de Prevención: Impedir la introducción de patógenos al sistema de cultivo (Higiene de las instalaciones, y del personal, Control de plagas y de fauna silvestre como doméstica, Establecer cuarentenas previas al sembrado.)

-Medidas de Protección: se determina a los organismo con un sistema inmunológico resistente a los agentes patógenos, se ha determinado por diagnóstico clínico y etiológico por afectaciones que involucran principalmente bacterias, parásitos y hongos en peces de cultivo.

Cosecha

Así como la implementación de medidas de manejo deben orientarse a minimizar el estrés de los animales (Agua de calidad, alimento óptimo, evitar manipulación innecesaria, así como cambios bruscos ambientales).

- Suprimir la alimentación uno o dos días antes de la cosecha
- Realizar la cosecha preferentemente en horas tempranas de la mañana, aprovechando la temperatura más baja, excepto cuando el tiempo está nublado o lluvioso
- Disponer de instalaciones adecuadas para la selección y mantenimiento de los peces cosechados para evitar que se lesionen
- Lavarlos con abundante agua limpia antes de introducirlos en los recipientes de transporte.

De acuerdo a las perspectivas de producción y colocación del producto se pueden realizar dos tipos de cosecha, total o parcial

Total: Consiste en extraer los ejemplares del estanque, y se procede al vaciado del estanque, lento de manera que todos acompañen los decesos del agua, es importante tomar las medidas necesarias para evitar escapes.

Parcial: Se extraen unos peces, se puede utilizar una red para que el arrastre sea de calidad, se procura trabajar con una red grande para no arrastrar peces pequeños.