SENA Regional La Guajira
Centro Agroempresarial y Acuícola de Fonseca
Programa Sena Emprende Rural

Curso: Emprendimiento en la Producción de Especies Dulce Acuícolas
Instructor: Luis A. López Buitrago
Aprendiz: Eileen BRITO
Fecha: 11-08-2023

Lista de Chequeo y Cuestionario

Primera actividad: Después de leer el documento, ver el video y escuchar los audios con respecto a la clase de Clasificación de la Piscicultura, realice las siguientes actividades:

1) Colocar en los espacios correspondientes una X, si aplica para cada clasificación de la piscicultura y en el dato de Densidad de siembra, colocar el número de peces por metro cuadrado (m^2) para cada clasificación.

LISTA DE CHEQUEO								
Piscicultura Extensiva								
Estanques naturales	Estanques Artificiales	Alimento natural	Alimento artificial	Abonamiento o Fertilización	Sistemas de entrada y salida de agua	Control de la calidad de agua	Aireación	Densidad de siembra
X		X	X	X		X	X	11 y mas
Piscicultura Semiintensiva								
Estanques naturales	Estanques Artificiales	Alimento natural	Alimento artificial	Abonamiento o Fertilización	Sistemas de entrada y salida de agua	Control de la calidad de agua	Aireación	Densidad de siembra
	X		X		X	X	Y	11 y mas
Piscicultura Intensiva								
Estanques naturales	Estanques Artificiales	Alimento natural	Alimento artificial	Abonamiento o Fertilización	Sistemas de entrada y salida de agua	Control de la calidad de agua	Aireación	Densidad de siembra
X		X	X	X		X	X	50 y mas

2) ¿Definir con sus propias palabras Monocultivo?
q' se cultiva una solo clase de peces

3) ¿Definir con sus propias palabras Policultivo?
q' se puede cultivar varios clases de peces

Powered by CamScanner

SENA Regional La Guajira
Centro Agroempresarial y Acuícola de Fonseca
Programa Sena Emprende Rural

LEJUS PANA

Cuestionario

Curso: Emprendimiento en la Producción de Especies Dulce Acuícola
Instructor: Luis A. López Bultrago
Aprendiz:
Fecha: 14/8/23

Segunda actividad: Después de leer el documento, ver el video y escuchar los audios con respecto a la clase de Control de calidad del agua, realice las siguientes actividades:

Analizar y responder

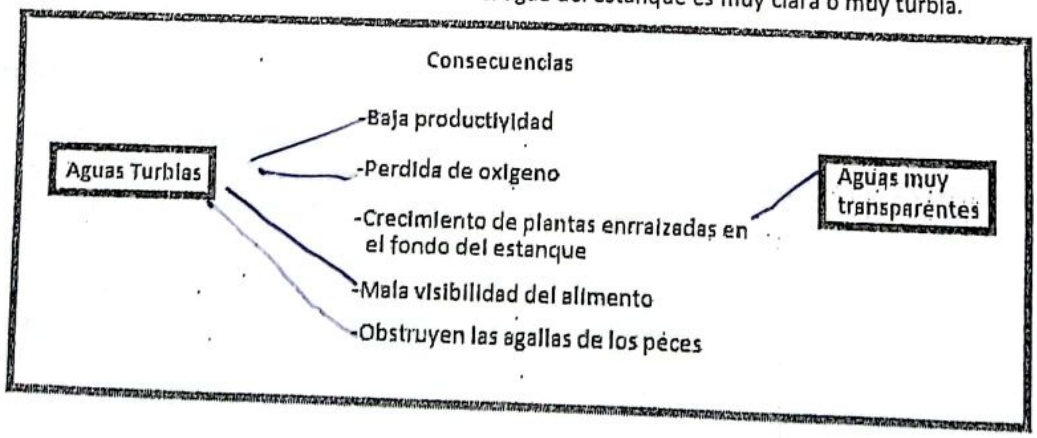
1. ¿Teniendo en cuenta la información del parámetro físico de la temperatura y su relación con el metabolismo de los peces, pensaría que la temperatura del departamento de La Guajira sería ideal para desarrollar cultivo de peces?
   Si Porque Ayuda al desarrollo de los peces
2. ¿Si quiero sembrar peces con una densidad de siembra de 100 peces por metro cuadrado (m2), será suficiente el oxígeno que me produce el Fitoplancton en el estanque o debo buscar otras alternativas de aireación?
   hay que buscar otras alternativas
3. ¿Cuál es la importancia de tomar los parámetros fisicoquímicos en un cultivo de peces?
   para buscar la mejor Calidad del agua y Mejor temperatura para el desarrollo de los peces

Opción múltiple con única respuesta

4. La transparencia deseada para cultivos piscícolas es de:
   a. 15 a 20 cm _
   b. 25 a 30 cm _ x
   c. 40 a 60 cm _

Relacione

5. Relacione cuales son las consecuencias cuando el agua del estanque es muy clara o muy turbia.



Powered by CamScanner

SENA Regional La Guajira
Centro Agroempresarial y Acuícola de Fonseca
Programa Sena Emprende Rural

Curso: Emprendimiento en la Producción de Especies Dulce Acuícolas
Instructor: Luis A. López Buitrago
Aprendiz: EVER MEDINA
Fecha: 16-08-2023

Tercera actividad: Después de ver el video y escuchar los audios con respecto a la clase de Construcción de estanques, realice las siguientes actividades:

Opción múltiple con única respuesta

1. Los suelos para la elaboración de un estanque deben ser preferiblemente:
   a. Planos__
   b. Inclinados__
   c. Quebrados__

2. Los suelos para la elaboración de un estanque deben ser preferiblemente:
   a. Arenosos __
   b. Pedregosos __
   c. Arcillosos__

3. Las dimensiones para la elaboración de un estanque son:
   a. El largo debe ser 3 veces el ancho__
   b. El largo debe ser 4 veces el ancho__
   c. El largo debe ser igual al ancho__

4. Las profundidades recomendadas para la elaboración de un estanque son:
   a. 2 m en la parte menos profunda y 3 m en la más profunda__
   b. 1.5 m en la parte menos profunda y 2.3 m en la más profunda__
   c. 3 m en la parte menos profunda y 5 m en la más profunda__

5. Las paredes de los estanques deben construirse con taludes con pendientes:
   a. Entre 50° a 65°__
   b. Entre 10° a 25°__
   c. Entre 30° a 45°__

6. Cada cuánto hay que hacerle mantenimiento al estanque:
   d. Una vez al año__
   e. Una vez cada 2 años__
   f. Una vez cada 3 años__

Analizar y responder

7. ¿Teniendo en cuenta la información de las diferentes pruebas que se le pueden realizar a un terreno para determinar si es apto para la construcción de un estanque con respecto a la retención de agua, cuál le parece más confiable, la prueba de la bola o la prueba de filtración? Filtracion

8. ¿Si construyó un estanque en un terreno que presenta problemas de filtración que alternativas tengo para solucionar este problema? Geomembrana y plastico

Powered by CamScanner

SENA Regional La Guajira
Centro Agroempresarial y Acuícola de Fonseca
Programa Sena Emprende Rural

Cuestionario

Curso: Emprendimiento en la Producción de Especies Dulce Acuícolas
Instructor: Luis A. López Buitrago
Aprendiz: Manuel Epiayu
Fecha: 18/8/23

Cuarta actividad: Después de ver el video y escuchar los audios con respecto a la clase de Protocolos de siembra de peces, realice las siguientes actividades:

Opción múltiple con única respuesta

1. A los cuantos meses de edad se pueden sembrar los alevinos:
   a. 1 a 2 meses _
   b. 2 a 3 meses _
   c. 3 a 4 meses _

2. El tiempo de aclimatación de los alevinos debe durar:
   a. 1 a 10 minutos _
   b. 10 a 15 minutos _
   c. 15 a 30 minutos _

3. ¿Cuándo se emplea una alta densidad de siembra que no es la adecuada para el cultivo, cual pueden ser las consecuencias?:
   a. Aumento de alimento y en el crecimiento _
   b. Escases de alimento y aumento en el crecimiento _
   c. Escases de alimento y reducción en el crecimiento _

4. ¿Cuándo se emplea una densidad adecuada u óptima de siembra para el cultivo, cual pueden ser las consecuencias?:
   a. Alta producción de pescado, crecimiento acelerado y aprovechamiento total del alimento _
   b. Baja producción de pescado, bajo crecimiento y no se aprovecha total el alimento _
   c. Alta producción de pescado, bajo crecimiento y no se aprovecha total el alimento _

5. ¿Cuándo se emplea una baja densidad de siembra que no es la adecuada para el cultivo, cual pueden ser las consecuencias?:
   a. Utilización adecuada del alimento, peces de bajo tamaño y alta producción de pescado _
   b. Subutilización del alimento, peces de gran tamaño y baja producción de pescado _
   c. Subutilización del alimento, peces de bajo tamaño y alta producción de pescado _

Analizar y responder

6. ¿Cómo puedo aumentar o incrementar la densidad de siembra en un estanque?
   buscar alternativa adicionale como recambio de agua

7. ¿En qué consiste el proceso de aclimatación en el protocolo de siembra de los alevinos?
   Para adactarse a tal temperatura de lo peces

8. ¿En qué consiste el proceso de adaptación en el protocolo de siembra de los alevinos?
   Para su proceso de adactacionon. filtral del mismo estanque

Powered by CamScanner

SENA Regional La Guajira
Centro Agroempresarial y Acuícola de Fonseca

CUESTIONARIO

Curso: Emprendimiento en la Producción de Especies Dulce Acuícolas
Instructor: Luis A. López Buitrago
Aprendiz: Alexander Lovera
Fecha: 21-08-2023

Quinta actividad: Después de ver el video, revisar el documento y escuchar los audios con respecto a la clase de Alimentación de peces, realice las siguientes actividades:

Opción múltiple con única respuesta

1. ¿Cuáles son los alimentos naturales que se le pueden aportan a los peces?:
   a. Zooplancton, Panes, pollo y hojas de algunas plantas__
   b. Frutas, Tubérculos, arroz y carne__
   X c. Zooplancton, Frutas, Tubérculos y hojas de algunas plantas__

2. ¿Cuáles son los alimentos Balanceados que se le pueden aportan a los peces?:
   X a. Peletizado y extrusado__
   b. Peletizado y semiconservas__
   c. Extrusado y embutidos__

3. ¿Qué porcentaje de alimento balanceado se le deben a los peces en etapa de Alevinaje?:
   a. Mojarra 34__
   X b. Mojarra 40__
   c. Mojarra 24__

4. ¿Qué porcentaje de alimento balanceado se le deben a los peces en etapa de Juveniles?:
   a. Mojarra 30_
   b. Mojarra 40_
   X c. Mojarra 34__

5. ¿Qué porcentaje de alimento balanceado se le deben a los peces en etapa de Pre-engorde?:
   a. Mojarra 40_
   b. Mojarra 34_
   X c. Mojarra 30__

6. ¿Qué porcentaje de alimento balanceado se le deben a los peces en etapa de Engorde?:
   X a. Mojarra 24_
   b. Mojarra 38_
   c. Mojarra 34_

Analizar y responder

7. ¿Si quiero desarrollar mi cultivo con un objetivo comercial, que tipo de alimento debo aportarles a los peces, alimento natural o balanceado, justifique su respuesta? Balanceado por que ayuda al crecimiento y engorde del Animal

8. ¿Cuál es la forma correcta de alimentar a los peces del cultivo? Cominando suministrando el Alimento

9. ¿Qué cuidados debo tener en cuenta cuando voy a almacenar alimentos balanceados? No dejarlos en el suelo

Powered by CamScanner