



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

001554

Oficio No. SEMAHN/SMAYCC/DPayDE/ /2022

Asunto: Se dicta Resolución administrativa

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

Septiembre 19 del 2022

OIS.05.02

1 renglón de un párrafo. Fundamento legal: Artículos 116 de la LGTAIP, 113 fracción I de la LFTAIP y 139 de la LTAIPCH porque contiene datos de una persona identificada.

Representante Legal

Acuagranjas Dos Lagos, S.A de C.V.

Granja Acuícola Peñitas

Camino vecinal al embarcadero dique 1, S/N

Colonia Nuevo Peñitas

Ostuacán, Chiapas.

Presente.

Fecha de Clasificación: 11 de abril de 2023

Acuerdo número ACT/SEMAHN/011/2023

Unidad Administrativa: Dirección de Protección Ambiental y Desarrollo de Energías de la SEMAHN

Reservada: _____

Periodo de Reserva: _____

Fundamento Legal: _____

Ampliación del periodo de reserva: _____

Confidencial: X

Fundamento Legal: Art. 113 Fracc. I de la LFTAIP,

139 de la LTAIPCH, Art 6 y 7 de la LFPDPPP

Rúbrica del Titular de la Unidad: Biól. Israel Domínguez Bello.

Fecha de desclasificación: _____

Rúbrica y cargo del 4

Servidor público: Director

En cumplimiento a lo establecido por los artículos 8 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 60 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Chiapas; 7 fracciones II, VI y XVI de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 1, 2, 3, 5, 9 fracción III, 95, 96 y demás relativos de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos; 1, 5 fracción II, 8 fracción XV, XVIII y XXXIV, 87 fracción VIII, 91, 96, 97, 98, 219, 220, 222, 224, 226, 227, 229, 231 y 233 de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas; 4 fracción I, 7 fracción VIII, 13 fracción II, 15 fracción IV, 17 fracción II, 27, 35, 36, 37 y 39 de Reglamento de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas en Materia de Evaluación de Impacto y/o Riesgo Ambiental; 1, 2, 3, 5 fracción V, 28, 29, 32, 33, 34, 44, 45, 46, 54, 88 de la Ley de Residuos Sólidos para el Estado de Chiapas y sus Municipios; 1, 2, 18 fracción V, 23 fracción I y II, 38 del Reglamento de la Ley de Residuos Sólidos para el Estado de Chiapas y sus Municipios; 28 fracción VII, 35 fracción VI de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Chiapas; 1, 3, 9, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 42, 65, 72, 73, 75, 85, 86, 87, 89, 90 y 91 de la Ley de Procedimientos Administrativos para el Estado de Chiapas; esta Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural es competente para emitir la presente resolución como resultado de la evaluación de la información presentada en el manifiesto para generadores de residuos de manejo especial por la

1 renglón de un párrafo. Fundamento legal: Artículos 116 de la LGTAIP, 113 fracción I de la LFTAIP y 139 de la LTAIPCH porque contiene datos de una persona identificada.

Representante Legal de la empresa Acuagranjas Dos Lagos, S.A de C.V., por la operación de la Granja Acuícola Peñitas, que en lo sucesivo se denominará "El Representante Legal de la Promovente" con domicilio ubicado en Camino Vecinal al embarcadero dique 1, S/N, colonia Nuevo Peñitas, municipio de Ostuacán Chiapas, y domicilio para oír y recibir notificaciones en

2 renglones de un párrafo. Fundamento legal: Artículos 116 de la LGTAIP, 113 fracción I de la LFTAIP y 139 de la LTAIPCH porque contiene datos de una persona identificada.



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

RESULTANDO

I. DE LOS DATOS GENERALES

- En referencia al escrito recibido en esta Secretaría el 03 de enero del año 2022, el Representante Legal de la Promovente, presentó el manifiesto para generadores de residuos de manejo especial, por la operación de la Granja Acuícola Peñitas. -----
- Se realizó el pago de derechos por los servicios de evaluación del manifiesto para generadores de residuos de manejo especial del citado establecimiento, lo cual se acredita mediante comprobante fiscal digital con folio número FO0543120, con fecha de emisión 25 de noviembre del 2021, emitido por la Secretaría de Hacienda de Gobierno del Estado de Chiapas. -----
- Mediante oficio SEMAHN/SMAYCC/DPAYDE/005/2022 de fecha 03 de enero del 2022, notificado el 06 de enero del mismo año, esta Secretaría solicitó a la Procuraduría Ambiental en el Estado de Chiapas informar si actualmente existe procedimiento administrativo instaurado en contra del Representante Legal de la Promovente. -----
- Por medio de oficio PAECH/DAA/002/2022 de fecha 13 de enero del 2022 y recibido en esta Secretaría el 25 de enero del mismo año, la Procuraduría Ambiental en el Estado de Chiapas, comunicó que el Representante Legal de la Promovente, no cuenta con procedimiento administrativo. -----
- Mediante oficio número SEMAHN/SMAYCC/DPAYDE/124/2022, de fecha 25 de febrero del 2022, notificado el 28 de abril del mismo año, esta Secretaría integró el expediente correspondiente al proyecto antes citado, así mismo se solicitó presentar información complementaria. -----
- A través del escrito recibido en esta Secretaría el 06 de mayo del 2022, el Representante Legal de la Promovente presentó la información complementaria solicitada. -----

II. DE LA ACTIVIDAD DE LA EMPRESA:

- El Representante Legal de la Promovente, manifiesta que: -----
 - a) La actividad de la empresa es la cría, engorda, procesamiento y comercialización de filete tilapia. -----
 - b) La fecha de inicio de operaciones de la empresa fue el 10 de Octubre de 2008. -----



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

- c) la Granja Acuícola Peñitas, se ubica en camino vecinal al embarcadero dique 1, S/N, colonia Nuevo Peñitas, municipio de Ostuacán Chiapas -----
- d) En la empresa se labora 52 semanas en el año, 48 horas a la semana y para la operación cuenta con 181 personas de los cuales 8 son administrativos y 173 operativos mismos que cuentan con los siguientes horarios de trabajo: -----

DÍAS LABORADOS	HORARIO
Administrativos	
Lunes a Jueves	08:00 a 13:00 hrs. y de 14:00 a 18:00 hrs
Viernes	08:00 a 13:00 hrs. y de 14:00 a 16:30 hrs
No se labora en días festivos	
Operativos	
Lunes a Viernes	07:00 a 15:00 hrs.
Días festivos	07:00 a 15:00 hrs

III. DE LA SITUACIÓN LEGAL DEL PREDIO:

- Mediante escritura pública número 16,565 (dieciséis mil quinientos sesenta y cinco), volumen CCXCV (doscientos noventa y cinco), el 15 de mayo de 2009 en la ciudad de Teapa Tabasco ante la fe del Lic. Julio Cesar Pedrero Medina, Notario Titular de la Notaria Pública Número 2 e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio de Pichucalco Chiapas, bajo el número 358, libro 2 de fecha 08 de julio del 2009 se hizo constar el contrato de compraventa del predio rustico denominada Puerto La Esperanza localizado en la Ranchería Peñitas Municipio de Ostuacán, con una superficie de 06-71-17 Has -----

IV. DE LA EMPRESA:

- Mediante escritura pública número 368 (trescientos sesenta y ocho), Volumen A Folio 246 (doscientos cuarenta y seis), de fecha 15 de agosto de 2006, ante la fe del Lic. Jorge Ramos Peniche Aznar, Notario Público Número 72 del Estado de Yucatán e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y Comercio bajo el número 105 y 106 del libro Dos de fecha 28 septiembre del 2006, se hizo contar la constitución de la sociedad mercantil denominada Acuagranjas Dos Lagos, S.A. de C.V. -----



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

- A través del Instrumento número 44,095 (cuarenta y cuatro mil noventa y cinco), volumen número 1238 (un mil doscientos treinta y ocho) de fecha 20 de enero del 2021, en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, el Licenciado Oscar Gabriel Esquinca Camacho, Titular de la Notaría Pública número 16, hizo constar la protocolización del acta de asamblea general ordinaria de accionistas de la sociedad mercantil denominada Acuagranjas Dos Lagos, S.A. de C.V., misma que se encuentra inscrita en el Registro Público de Comercio de la ciudad de Pichucalco Chiapas con folio mercantil electrónico N-2017026079 de fecha 21 de enero del 2021 en el cual otorgó poderes a favor del

1 renglón de un párrafo. Fundamento legal: Artículos 116 de la LGTAIP, 113 fracción I de la LFTAIP y 139 de la LTAIPCH porque contiene datos de una persona identificada.

V. DE LAS AUTORIZACIONES PREVIAS

- La Secretaría de Protección Civil mediante el Instituto para la Gestión Integral de Riesgos de Desastres del Estado, emitió la Validación del Programa Interno de Protección Civil mediante oficio número SPC/IGIRD/DIAR/P.I.P.C/3013/2021 de fecha 01 de diciembre del 2021 a favor de la empresa Acuagranjas Dos Lagos, S.A. de C.V. por la operación de la Granja Acuícola Peñitas, ubicada en camino vecinal al embarcadero dique 1, S/N, colonia Nuevo Peñitas, municipio de Ostucán Chiapas.

Por lo antes expuesto y,

CONSIDERANDOS:

1 La Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural, es competente para evaluar en materia de impacto ambiental y en su caso, emitir la Autorización correspondiente del proyecto toda vez que en el ámbito federal, se establece en el artículo 7 fracciones II y XVI de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 9 fracción III, 28 fracción III, 30 fracciones I y II y 98 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos; 1, 5 fracción II, 219, 220, 222 fracción I y II, 226 fracción I, II, III y IV y 229 de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas.

En ese contexto, mediante Decreto número 150, de fecha 30 de marzo de 2011, publicado en el Periódico Oficial del Estado con el número 292, se creó la Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural, con las facultades de su Titular, para evaluar y resolver en esta materia; mediante el Artículo 35 fracción VI de la ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Chiapas.

Con fundamento en los artículos 1 y 5 fracción II de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas; 1 y 4 fracción I del Reglamento de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas en materia de Evaluación de Impacto y/o Riesgo Ambiental, corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural, evaluar el Manifiesto de Impacto Ambiental para generadores de residuos de manejo especial presentado, con el propósito de determinar su viabilidad en términos de lo dispuesto por el artículo 87 fracción VIII de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas.



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Así mismo, los artículos 8 fracción XVIII de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas y 34 del Reglamento de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas en materia de Evaluación de Impacto y/o Riesgo Ambiental, establece que una vez evaluado el Manifiesto de Impacto Ambiental, la Secretaría podrá emitir la resolución administrativa correspondiente, otorgando o negando la Autorización solicitada. -----

2. Por lo expuesto, corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural, en materia de impacto ambiental, analizar y evaluar la información presentada en el manifiesto para generadores de residuos de manejo especial, así como establecer las medidas necesarias, con la finalidad de contar con los elementos suficientes e identificar las posibles afectaciones directas e indirectas que repercutan sobre la población y al medio ambiente, en el contexto legal aplicable. -----

3. El Representante Legal de la Promovente manifiesta que: -----

3.1. El Centro de producción de Peñitas, tiene como actividad principal la engorda de los peces, por lo que inicia su proceso con la recepción de las crías de alevines, provenientes del Criadero propiedad de la misma empresa, una vez recibe a las crías de alevines, estos son liberados en las jaulas de pre-engorda, en donde inicia el proceso: -----

A. Cuarentena:

- En esta área se recibe a todo pez que viene de otro lugar, el objetivo de esta área es tener en observación a los peces que van llegando y asegurar su estado libre de enfermedades.
- Es usada para separar y situar aquellas jaulas que presenten problemas sanitarios, para ponerlas en observación del médico veterinario.
- Usado para ubicar aquellos individuos seleccionados que serán enviados al criadero de alevines para ser reproductores en el sistema de Producción de Tilapia.

B. Genética:

- El objetivo de esta área es el de desarrollar una línea de alto desempeño adaptada totalmente a las condiciones locales, para obtener mayores índices de sobrevivencia, organismos de crecimiento rápido y mejor conversión del alimento.

C. Pre-engorda:

- Los alevines provenientes del criadero, son recibidos de 1.0 gramos, en esta fase del cultivo los peces son alimentados a saciedad a diario con una dieta con un 43 % de proteína y un 10 % de lípidos.
- Se Utiliza alimento tipo pellet calibre 0.8 mm, 1.5 mm y 2.5 mm.
- Los peces son buceados a diario para extraer la mortalidad, no existen manejos como biometrías, solo al final se hace un muestreo de peso antes de ser ingresado a la



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

engorda junto con esto los peces también son contados y graduados por tallas, y son entregados a la etapa de engorda como juveniles de 15 gramos.

- Los Juveniles son trasladados en estanques con aireación y bajados por gravedad.
- El número de jaulas destinadas para la Etapa de Pre-engorda de Tilapia es de 50 jaulas circulares de 18 m de diámetro.

D. Engorda:

- En esta etapa los alevines son recibidos como juveniles de 15 gramos, cada jaula es sembrada en promedio dos veces al año hasta alcanzar un peso promedio de 1100 gramos y una biomasa a cosechar de 24,640 toneladas.
- Los Juveniles son trasladados por navegación en las jaulas después de su clasificación, para ser sembrados en las jaulas destinadas a la engorda, para continuar su desarrollo hasta alcanzar la talla deseada de 1100 gramos.
- El ciclo de cultivo en la etapa de engorda demanda aproximadamente 190 días, la alimentación es a saciedad y a diario.
- A diario los peces muertos son recolectados en la superficie y en el fondo de las jaulas mediante buzos, estos peces muertos son clasificados de acuerdo con el posible origen. Junto con esto se extraen periódicamente muestras de peces vivos para análisis histológicos, necropsias y análisis de parásitos.
- Los peces Muertos son recolectados y almacenados en tanques, para posteriormente ser trasladados a la Planta de Harina propiedad de la empresa.

E. Cosecha:

- La estación de cosecha está ubicada cerca del camino interno de las instalaciones en tierra de la Empresa, es una estructura que tiene como función mover los peces desde la jaula hasta los estanques de los camiones de cosecha.
- La cosechadora es la maquina IRAS, es una bomba de vacío accionada por motor eléctrico de 37 KWA, consta de dos estanques de 2.8 m³ para hacer la descarga al vacío y mediante una tubería flotante transporta los peces hacia la tierra.
- En la parte final la tubería se eleva por sobre los 15 metros sobre el nivel del agua permitiendo la altura suficiente para que los peces caigan a un desagugador donde son separados del agua y dirigidos a los estanques de los camiones de cosecha.

F. Área de redes:

- En esta área se depositan las redes resultantes de los cambios realizados en las jaulas flotantes, y son revisadas manualmente para detectar cualquier ruptura y realizar la reparación de tal manera que se asegure que se mantenga el diámetro de malla de acuerdo con la especificación de cada red. En esta área se realiza la limpieza de las redes.



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

G. Almacenes:

- Se cuentan con varias áreas de almacén, distribuidas en refacciones, alimentos, químicos, y costales. Cada almacén tiene un control de inventario, con la finalidad de asegurar mantener un stock de insumos para la operación, así como el manejo del residuo de manejo especial de costales que se genera como resultado de la alimentación.

H. Oficinas:

- En esta área se ubica el personal administrativo, para la realización de actividades administrativas como: Planificación, redacción de documentos, reuniones internas de trabajo, revisión del correo organizacional, distribución de actividades de campo para personal operativo, planeación y logística, atención de llamadas. En esta etapa de proceso el principal residuo generado son los inorgánicos.

I. Mantenimiento:

- En el área se realizan actividades necesarias para lograr un óptimo funcionamiento tanto de instalaciones, maquinaria y equipos como de los distintos espacios de trabajo que componen esas instalaciones industriales.
- Se atiende el programa de mantenimiento preventivo y correctivo básico de toda la instalación, así como la conservación de áreas verdes. En esta etapa de proceso el principal residuo generado son los inorgánicos.

J. Comedor:

Existe un área asignada para la preparación de alimentos y servicio a los empleados y visitantes del centro de producción, en esta área de cuenta con el servicio externo de un proveedor, quien es el responsable de la preparación de alimentos y servicio al personal que lo visita. En esta área se generan los residuos orgánicos.

K. Servicios Auxiliares:

Proporcionan un apoyo auxiliar para la correcta operación del centro, como lo es la planta de emergencia, que mantiene la operación cuando existe una falla en el suministro de CFE, también aquí se engloban el almacenamiento de combustibles necesarios para el funcionamiento de las plantas de emergencia, así como el suministro de agua subterránea.

3.2. El Inmueble cuenta con una superficie total de 60,000 m², de los cuales se distribuyen de la siguiente manera: -----



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Áreas	Superficie m ²
Almacén	1,716.75
Oficinas	277.20
Cajero Automático	16.00
Comedor y Servicios Sanitarios	627.00
Redes	2,313.95
Mantenimiento	586.0
Área de Cosecha	292.50

3.3. El predio que ocupa la Granja Acuícola Peñitas tiene las siguientes colindancias: - - - - -

Al norte: Propiedad Privada.

Al sur: Embalse de la presa Peñitas.

Al oriente: Embalse de la presa Peñitas

Al poniente: Terrenos comunales.

3.4. La maquinaria y equipo utilizado en el proceso consta de máquina para soldar, hidro lavadora, bomba de agua, compresor, banda transportadora, montacargas, retroexcavadora, maquina IRAS, clasificadora Vaki, planta de emergencia y embarcaciones. - - - - -

3.5. La materia prima utilizada en el proceso es el género de peces que constituyen la mojarra tilapia, en particular la especie denominada comúnmente tilapia gris y científicamente *Oreochromis niloticus*. Esta especie es particularmente omnívora, de rápido crecimiento y reproducción exitosa - - - - -

NOMBRE	PROCEDENCIA	FORMA DE ALMACENAMIENTO	CONSUMO MENSUAL	
			CANTIDAD	UNIDAD
Tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>)	Acuagranjas Dos Lagos, S.A. de C.V.	OF: Jaulas flotantes	1,000	Ton
Alimento	Proveedores nacionales	OF: Costales	1,800	Ton

3.6. Los combustibles utilizados son: - - - - -



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

TIPO DE COMBUSTIBLE	PUNTO DE CONSUMO	CONSUMO ANUAL	
		CANTIDAD	UNIDAD
Diésel (DL)	9 y 12	84,000	Lt
Gasolina (GA)	9 y 12	120,000	LT

3.1. Los productos y subproductos generados son: -----

NOMBRE	FORMA DE ALMACENAMIENTO	PRODUCCIÓN MENSUAL	
		CANTIDAD	UNIDAD
Peces (Biomasa de Tilapia <i>Oreochromis</i> <i>Niloticus</i>)	OF: Jaulas Flotantes	3,200	Ton

3.2. Residuos generados:-----

NOMBRE	PRINCIPALES MATERIALES QUE LO COMPONEN	PRODUCCIÓN MENSUAL	
		CANTIDAD	UNIDAD
Cartón	Cajas de empaque	0.08	Ton
Plástico	Bolsas, Nylon y plástico en general	0.60	Ton
Pet (Tereftalato de polietileno)	Botellas de refrescos	0.05	Ton
Costales	Costales de alimento	1,500,000	Pzas
Residuos alimenticios	Residuos de alimentos	0.50	Ton
Aguas Residuales	Aguas residuales de los servicios sanitarios y comedor	40.00	M ³
Residuos Ferrosos	Laminas, fierros en general	3.00	Ton
Aluminio	Aluminio	0.10	Ton
Vidrio	Padecería de vidrio de puertas, ventanas	0.01	Ton
Otros residuos inorgánicos	Cubrebocas, residuos sanitarios, de papelería en general, malla sombra, cuerdas, cabos	0.50	Ton
Otros residuos Orgánicos	Pescado muerto (Mortalidad)	221	M ³
Residuos electrónicos	Enviados a fabricante o centro de acopio	0.05	Ton



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

3.3. Los residuos reutilizados son los siguientes: -----

NOMBRE	CANTIDAD	ALMACENAMIENTO DE RESIDUO	PRODUCTO GENERADO
Pet (Botellas de plástico)	0.02 Ton	No se almacena	Contrapeso para redes en criadero.

3.4. El tipo de manejo que se le da a los residuos sólidos no peligrosos generados dentro de las instalaciones de la empresa es el siguiente: -----

1. Clasificación:

- Reciclables: Los residuos como Cartón, Pet, madera, bolsas de plásticos, Chatarra, Aluminio, Garrafas de plástico, vidrio, que pueden ser utilizados para otros procesos.
- No reciclables: Residuos sanitarios, alimenticios, plásticos y otros residuos orgánicos e inorgánicos que no pueden usarse para reutilización o reciclaje.

2. Separación:

- Residuos orgánicos que entran en estado de descomposición (Residuos alimenticios): Durante su generación se colocan en bolsas negras en contenedores identificados y ubicados en los puntos de generación, y diariamente se colocan en el interior del almacén temporal de residuos no peligrosos, con la finalidad que no se dispersen malos olores, ni se atraiga a moscos, mosquitos, y otros tipos de animales que puedan contribuir a la transmisión de enfermedades.
- Residuos orgánicos e inorgánicos (Residuos sanitarios, cubrebocas, Residuos de papelería en general, etc): Son colocados en bolsas en contenedores identificados y ubicados en los puntos de generación, y diariamente son enviadas al almacén temporal de residuos no peligrosos.
- Cartón: Se separa desde su generación, y se almacena identificado en el almacén temporal de residuos no peligrosos.
- Pet (Tereftalato de polietileno): Se separa desde su generación en recipientes identificados para reutilizarlos como contrapeso en el lago.



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

- Residuos Ferrosos y Aluminio: Son colocados para su almacenamiento temporal, en un área asignada al interior de la empresa, con la finalidad de entregarlo como venta a clientes.
- Otros residuos Orgánicos (Pescado muerto - Mortalidad): Son colocados en contenedores plásticos y como:
 - a. Primera opción, son enviados diariamente a la planta de harina propiedad de la empresa para uso como materia prima para la producción de harina y aceite de pescado, para su posterior disposición final con proveedor. Cuando la Planta de harina por cuestiones de operación como pueden ser paro de planta programado por mantenimiento preventivo o para de planta no programado por mantenimiento correctivo no puede recibir el pescado muerto, como segunda opción estos residuos serán entregados a un proveedor autorizado para el transporte y disposición final en un relleno sanitario ajeno a la empresa, y como tercera y última opción, en el caso de no contar con la disponibilidad de recolección de algún proveedor autorizado, o que los volúmenes de mortalidad sean mayores a lo normal, o que la mortalidad sea debido a la presencia de alguna enfermedad patógena, estos residuos previa notificación a SENASICA (Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria), serán enterrados en el interior del predio, en un área alejada de la operación, colocando una cama de cal por cada cama de pescado muerto.

3.5. La disposición final se realiza de la siguiente manera: - - - - -

- Los residuos orgánicos e inorgánicos no reciclables son recolectados semanalmente a través de un prestador de servicios contratado, y la disposición final se realiza en relleno sanitario del municipio de Huimanguillo.
- Otros residuos orgánicos (Pescado muerto - Mortalidad) generados eventualmente son recolectados a través de un prestador de servicios.
- Los Residuos de costales, Ferrosos y plásticos generados son vendidos a diferentes clientes.

En consecuencia y de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 87 de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas; 5 fracciones XII, XX, XXI, XXX, XXXVIII y XXXIX de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de Residuos. La Secretaría se encuentra en condiciones para establecer las condicionantes que considere necesarias a efecto de mitigar eficazmente los impactos ambientales generados durante la ejecución y operación del proyecto. Por lo anteriormente expuesto y fundado, se: - - - - -



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

RESUELVE

PRIMERO.- Esta Secretaría otorga la presente **Autorización condicionada** para el manejo de residuos sólidos urbanos y de manejo especial, tal y como se estipula en la presente resolución, a favor del Representante Legal de la Promovente por la operación de la Granja Acuícola Peñitas, con domicilio ubicado en camino vecinal al embarcadero dique 1, S/N, colonia Nuevo Peñitas, municipio de Ostuacán Chiapas; de conformidad con las condicionantes que se establecen en la presente resolución para prevenir, controlar y/o mitigar los posibles impactos ambientales que se generen durante el desarrollo de las actividades propias y minimizar el riesgo ambiental que éstas pudieran generar, de acuerdo con las siguientes: -----

CONDICIONANTES

- No se autoriza:
 - a Que los residuos Orgánicos (Pescado muerto - Mortalidad) sean enterrados o confinados en predios sin autorización de esta Autoridad. -----
- El Representante Legal de la Promovente deberá: -----
 1. Presentar ante ésta Secretaría con copia a la Procuraduría Ambiental en el Estado de Chiapas en un plazo no mayor a 30 días hábiles a partir de la recepción del presente: -----
 - 1.1. Plan de Manejo de los residuos generados por la operación de la Granja Acuícola Peñitas, cuyo objetivo es el minimizar la generación y maximizar la valorización de residuos sólidos urbanos y residuos de manejo especial, bajo criterios de eficiencia ambiental, tecnológica, económica y social, de acuerdo a la NOM-161-SEMARNAT-2011, debiendo presentar estas modificaciones en original y en medio electrónico formato PDF. -----
 2. Presentar ante la Procuraduría Ambiental en el Estado de Chiapas, con copia a ésta Secretaría en un plazo no mayor a 30 días hábiles a partir de la recepción del presente: -----
 - 2.1. Evidencia de los equipos de protección contra incendios, pertinente a las actividades que se realizan en el sitio donde se almacenan temporalmente residuos de manejo especial, de acuerdo a la normatividad aplicable en materia de protección civil, seguridad e higiene en los centros de trabajo. -----
 - 2.2. Programa calendarizado y evidencia de capacitación al personal para el manejo de residuos sólidos urbanos y de manejo especial. -----



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

- 2.3. Evidencia del acondicionamiento del sitio de almacenamiento de residuos de manejo especial, debiendo mantenerlo limpio y ordenado, evitando la dispersión de los residuos, la proliferación de fauna nociva y malos olores, además de evitar la caída directa o indirecta de agua sobre los mismos, a fin de evitar la generación de lixiviados susceptibles de contaminar suelo, agua y aire. -----
- 2.4. Copia de convenio, contrato o acuerdo vigente celebrado con un H. Ayuntamiento que cuente con un sitio de disposición final autorizado que cumpla con la NOM-083-SEMARNAT-2003 para realizar la disposición final de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial generados. -----
- 2.5. Contrato o convenio vigente mediante el cual se establezcan los términos del servicio de recolección y transporte de residuos sólidos urbanos y de manejo especial, entre el Representante Legal de la Promovente y las empresas y/o personas físicas que realizan esta actividad. -----
- 2.6. Copia de las autorizaciones vigentes emitidas por esta Autoridad de la (o las) empresa o personas físicas contratada para realizar los servicios de recolección y transporte de los residuos de manejo especial. -----
- 2.7. La implementación de un control a través de hojas de traslado (manifiestos de entrega de acuerdo al anexo I del reglamento de la ley de residuos sólidos para el Estado de Chiapas y sus municipios) en el cual se indique el tipo, volúmenes y/o pesos, fuente generadora, recolección y transporte y disposición final de los residuos. -----
- 2.8. Procedimiento interno mediante el cual se establezca la corresponsabilidad entre generador y/o la persona que realice el transporte y la disposición final de los residuos de manejo especial, a fin de garantizar el adecuado manejo de estos hasta su disposición final, señalando el tipo de residuo de manejo especial, cantidad en peso, lugar de destino y uso. -----
3. Presentar reporte trimestral de la generación, manejo, recolección, transporte, almacenamiento temporal y disposición final de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial; así como la documentación probatoria necesaria; esta información deberá ser presentada periódicamente, en la Procuraduría Ambiental en el Estado de Chiapas en los primeros 5 días hábiles subsecuentes al término de cada trimestre, este reporte deberá contener como mínimo los siguientes anexos: -----



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

- 3.1. Copia de la bitácora que contenga los datos diarios pertinentes respecto a la generación, almacenamiento, recolección, transporte y disposición final de residuos sólidos urbanos y de manejo especial (fechas, tipo de residuo, cantidad en peso, forma y lugar de disposición, etc.). -----
- 3.2. Evidencia documentada y fotográfica del manejo, recolección y transporte de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial en el establecimiento. -----
4. Presentar ante ésta Secretaría, un reporte anual de los residuos manejados, el cual deberá presentarse en la segunda semana del mes de diciembre de manera oficial en original y en medio electrónico (formato Excel .XML), debiendo contener la siguiente información: -----

Tipo de residuo	Principales materiales que lo componen	Volumen Ton/año	Tratamiento	Disposición final	Ubicación de la disposición final

SEGUNDO. Apegarse a lo establecido en el Artículo 234 Bis de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas, artículo 45 fracción XVI de la Ley de Residuos Sólidos para el Estado de Chiapas y sus municipios, mediante el cual se prohíbe la venta, dádiva, uso y entrega a título gratuito de bolsas elaboradas con polietileno de baja densidad, polietileno lineal, polietileno de alta densidad, polipropileno, polímero de plástico y cualquier otro de sus derivados para fines de envoltura, transportación, carga o traslado de productos de mercancías. -----

TERCERO. Apegarse a lo establecido en las Normas Oficiales Mexicanas y demás ordenamientos jurídicos en materia de protección al ambiente y otras aplicables para llevar a cabo esta actividad. - -

CUARTO. En caso de inobservancia a las normas, reglamentos y leyes correspondientes y/o caiga en irregularidades técnicas, se sujetará a la competencia de los Tribunales Federales y Estatales que correspondan, independientemente de las sanciones a las que pueda ser acreedora. -----

QUINTO. Sólo se autoriza el manejo de los residuos de manejo especial planteados en el manifiesto evaluado, así como los dispositivos que se requieran para prevenir, controlar y/o mitigar los posibles impactos ambientales que se deriven de dicha actividad. -----

SEXTO. El "Representante Legal de la Promovente" es responsable de atender y resolver las posibles afectaciones ambientales que resulten de la generación, recolección, transporte, separación, acopio y disposición final de los residuos de manejo especial generados por las actividades propias del establecimiento. -----

SÉPTIMO. El "Representante Legal de la Promovente", es responsable de que el procedimiento para el manejo de residuos de manejo especial generados, garantice su adecuado funcionamiento a fin de evitar daños al aire, subsuelo, mantos freáticos y la salud de terceros. -----



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

- OCTAVO. Queda estrictamente prohibido: -----
- a) El almacenamiento de residuos de manejo especial, orgánicos e inorgánicos a la intemperie y sin las condiciones de seguridad e higiene adecuadas. -----
 - b) Almacenar residuos de manejo especial y sólidos urbanos sin envases o contenedores y sin un recubrimiento adecuado, con el fin de evitar su dispersión y la contaminación del ambiente. -----
 - c) Mezclar en un mismo contenedor o área los residuos de manejo especial y residuos sólidos urbanos. -----
 - d) El almacenamiento de cualquier otro tipo de residuos distinto al manifestado. -----
 - e) La disposición de residuos catalogados como peligrosos por la Norma Oficial Mexicana NOM-052-SEMARNAT-2005 en el área destinada al almacenamiento temporal de residuos de manejo especial. -----
 - f) La disposición final o descarga de los residuos de manejo especial planteados en el manifiesto en comento en sitios no autorizados o drenaje municipal, así como la quema de los mismos dentro o fuera de las instalaciones, a fin de no fomentar la creación de sitios de disposición final no autorizados y la contaminación del agua, suelo y aire. ---
 - g) Rebasar la capacidad de los envases destinados a almacenar los residuos de manejo especial. -----
 - h) El almacenamiento de residuos de cualquier índole al aire libre y en zonas que no hayan sido destinadas al almacenamiento de residuos de manejo especial que sean susceptibles de generar lixiviados que contaminen el suelo y cuerpos de agua superficiales y subterráneos. -----
 - i) El depósito o escurrimiento de residuos sólidos o líquidos a terrenos o áreas aledañas al sitio del proyecto durante la operación y mantenimiento de las instalaciones del predio. -----
 - j) La disposición final de residuos líquidos tales como aguas residuales, líquidos industriales, de procesos, así como lodos hidratados de cualquier origen, con más del 85% de humedad con respecto al peso total de la muestra. -----



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

NOVENO. **No se Autoriza**, la realización de otra actividad por proyecto alterno, así como cualquier modificación al proyecto original. En caso de modificaciones al proceso ya presentado, por algún desperfecto, omisión o mejoras al mismo, deberá notificar previamente a ésta Secretaría, a fin de que ésta determine lo procedente. -----

DÉCIMO. En uso de las facultades que le confieren los artículos 237 de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas; 65 de la Ley de Procedimientos Administrativos para el Estado de Chiapas, la Procuraduría Ambiental en el Estado de Chiapas verificará en cualquier momento que el cumplimiento de los puntos resolutivos y condicionantes señalados, sean llevadas a cabo en sus términos. -----

UNDÉCIMO. Esta Secretaría podrá modificar, suspender, anular o revocar la autorización otorgada, si estuviera en riesgo el equilibrio ecológico o se produjeran afectaciones negativas imprevistas en el ambiente o afectaciones a terceros. -----

DUODÉCIMO. En caso de presentarse una contingencia ambiental producto del manejo y aprovechamiento de los residuos de manejo especial, esta Autoridad podrá solicitar la información necesaria a efecto de conocer y evaluar la situación para tomar las medidas que correspondan en el ámbito de sus facultades. -----

DECIMOTERCERO. Los impactos ambientales no previstos o cualquier contingencia que pudiera presentarse durante el desarrollo de las actividades señaladas, así como la restauración de los daños que se ocasionen, serán responsabilidad del "Representante Legal de la Promovente". -----

DECIMOCUARTO. En el supuesto de presentarse impactos ambientales adversos derivados del manejo de los residuos de manejo especial y que la Procuraduría Ambiental en el Estado de Chiapas detecte durante el ejercicio de sus facultades de verificación y vigilancia, el "Representante Legal de la Promovente" será el responsable según corresponda, de la mitigación, compensación y restauración de los mismos. -----

DECIMOQUINTO. El "Representante Legal de la Promovente" deberá hacer del conocimiento a su personal encargado, el verificar y/o coordinar las actividades correspondientes para dar cumplimiento a las condicionantes y los términos señalados en el presente oficio resolutivo, debiendo mantener copia de la presente resolución en sus instalaciones. -----

DECIMOSEXTO. **El incumplimiento de cualquiera de las condicionantes dictadas en el presente Resolutivo, podrá dejar sin efecto la presente Autorización** para el manejo de residuos de manejo especial, sin perjuicio de la aplicación de las sanciones dispuestas en el Artículo 238 y demás relativos de la Ley Ambiental para el Estado de Chiapas. -----



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

DECIMOSEPTIMO. "VIGENCIA" El presente instrumento tiene vigencia de un año, contados a partir del día siguiente a la notificación, debiendo iniciar su trámite para el refrendo del presente documento, por lo menos 30 días hábiles antes de su vencimiento. Exhortando a que dé cumplimiento en tiempo y forma a cada una de las condicionantes antes descritas, así mismo, no lo exime de la tramitación de otras autorizaciones, licencias, permisos o similares que sean requisitos para la realización de la actividad. -----

DECIMOCTAVO. Notifíquese al Representante Legal de la Promovente, por alguno de los medios legales previstos en los artículos 38, 39 y demás relativos de la Ley de Procedimientos Administrativos para el Estado de Chiapas. -----



Así lo proveyó, mandó y firma la **Arq. María del Rosario Bonifaz Alfonzo**, Secretaria de Medio Ambiente e Historia Natural.- Notifíquese y cúmplase. -----

C.c.p.- Dirección General.- Procuraduría Ambiental del Estado de Chiapas, Para su Seguimiento.- Ciudad
Mtro. Luis Armando Villanueva Rocha- Subsecretario del Medio Ambiente y Cambio Climático de la SEMAHN.- Para Conocimiento.- Ciudad.
Lic. José María González Macías.- Jefe de Unidad de Asuntos Jurídicos de la SEMAHN.- Para su conocimiento.- Edificio.
Archivo.

A' MRBA / M' LAVR / L'JMGM / B'ODB / B'OLP