

HACCP Plan Importación Plecos

HACCP Paso 1 - Descripción de la Actividad	
Instalación: CONABIO	Lugar: Cuenca del Balsas
Coordinador del Proyecto: Patricia Koleff	Descripción del Proyecto: Acuarismo
Administrador del Lugar: Carlos Escalera	
Dirección: Liga Periférico Insurgentes Sur 4903 Col. Parques del Pedregal Presa Infiernillo	
Teléfono: 55289105	

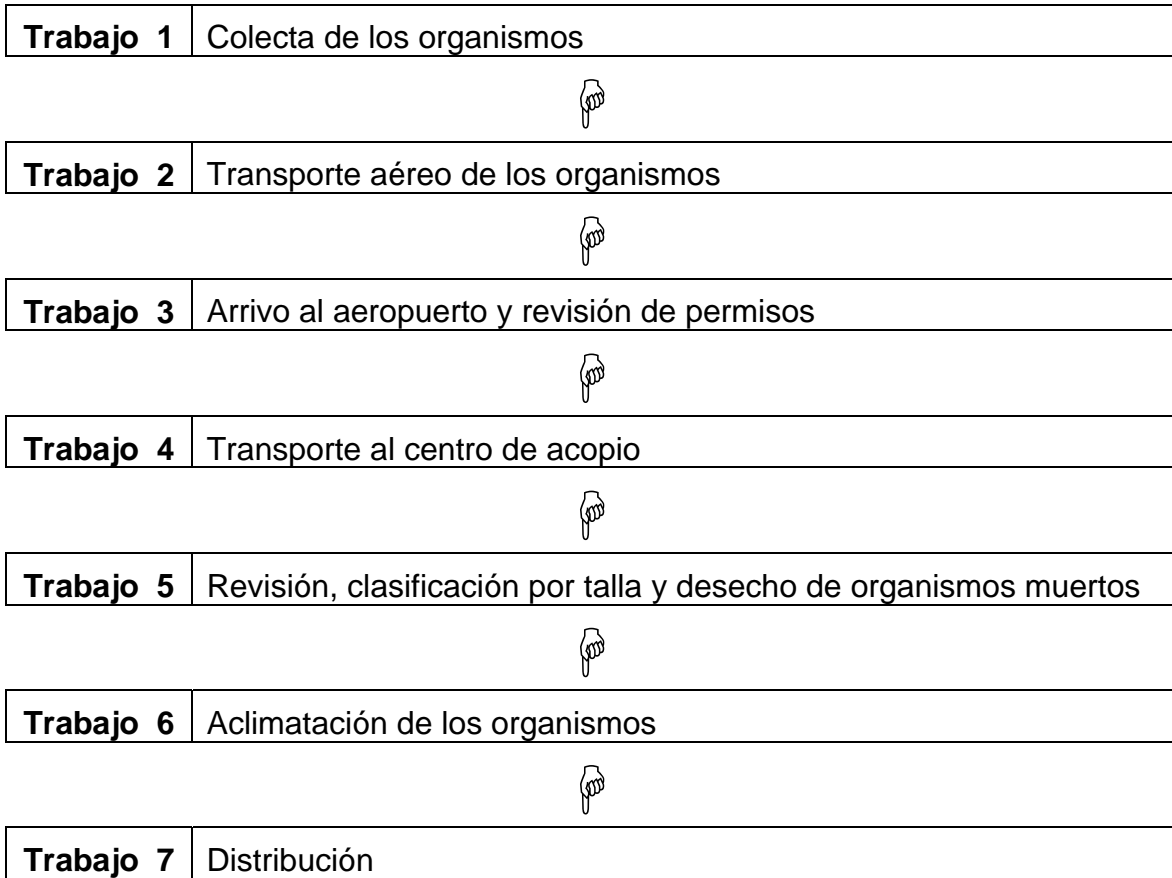
Descripción del Proyecto: (Quién, Qué, Dónde, Cuándo, Cómo & Por Qué)
<p>Importación de Plecos para acuarismo con certificado sanitario (Plecos de dorsal larga)</p> <p>Quiénes lo importan: Importadora de Exóticos, S.A.</p> <p>Cómo lo importan: por avión, sólo ejemplares juveniles silvestres</p> <p>Procedencia: Cuenca del Amazonas</p> <p>Frecuencia: cada semana</p> <p>Volumen: 10,000 ejemplares por embarque</p> <p>Forma de empaque: Bolsas de polietileno calibre 30</p> <p>Quien los recibe: Mercado Emilio Carranza (acopio, mayoristas) y de ahí se distribuyen a todo el país</p>

HACCP Plan Importación Plecos

HACCP Paso 2 - Identificación de Riesgos Potenciales
Vertebrados: Otros peces
Invertebrados:
Plantas:
Otros Organismos Biológicos: Patógenos
Otros (ej. materiales de construcción, etc.):

HACCP Plan Importación Plecos

HACCP Paso 3 - Diagrama de Flujo



HACCP Plan Importación Plecos

HACCP Paso 4 - Hoja para Análisis de Riesgos					
Trabajo	Riesgo	¿Probable?	Justificación	Medidas de Control	¿Punto de Control Crítico?
Colecta de los organismos	Other Biologic: Patógenos	Sí	Porque vienen del medio silvestre	Desinfección post colecta, cuarentena una semana, selección de peces con enfermedades	No
	Vertebrate: Otros peces	Sí	Porque se confunden con otros peces (identificación taxonómica) y porque coexisten con otras especies	Talla a la que son identificables (definir tallas mínimas de captura), capacitación a los colectores	No
Transporte aéreo de los organismos	Other Biologic: Patógenos	No	Porque no se puede controlar		No
	Vertebrate: Otros peces	No			No
Arribo al aeropuerto y revisión de permisos	Other Biologic: Patógenos	Sí	Por patógenos de origen	Revisar que tengan los permisos sanitarios y toma de muestra para (del agua y los peces) diagnóstico	No
	Vertebrate: Otros peces	Sí	Mezcla de origen	No hay medidas de control	No
Transporte al centro	Other Biologic: Patógenos	No	Es sólo transporte,		No

HACCP Plan Importación Plecos

de acopio			no aplica. Las bolsas vienen cerradas		
	Vertebrate: Otros peces	No	Es sólo transporte. No aplica, las bolsas vienen cerradas		No
Revisión, clasificación por talla y desecho de organismos muertos	Other Biologic: Patógenos	Sí	De origen porque proceden de poblaciones naturales y desecho de organismos muertos	Incineración y cloración, cuarentena, desinfección	No
	Vertebrate: Otros peces	Sí	Por origen	Identificación, separación, sacrificar los no deseados, cuarentena, envío centro de investigación	No
Aclimatación de los organismos	Other Biologic: Patógenos	Sí	Por origen e infraestructura deficiente (agua que se reutiliza)	Tratamiento de agua (ozonizar), separar y eliminar a los enfermos	No
	Vertebrate: Otros peces	No	Porque ya se separaron		No
Distribución	Other Biologic: Patógenos	Sí	De origen (por ciclos de vida) y los	No hay medidas de control	No

HACCP Plan Importación Plecos

			adquiridos en el centro de acopio		
	Vertebrate: Otros peces	No	Porque ya fueron separados		No

HACCP Plan Importación Plecos

HACCP Paso 5 - Formulario del Plan HACCP

Punto Crítico de Control #1: Trabajo 1: Colecta de los organismos

Riesgo(s) Significativo(s): Other Biologic: Patógenos

Límites para cada Medida de Control:

Colectar organismos aparentemente sanos (comportamiento y apariencia)

Control - Qué:

Los organismos

Control - Cómo:

Visual

Control - Frecuencia:

Cada colecta

Control - Quién:

La Compañía exportadora

Evaluación & Acción(es) Correctiva(s):

Revisión en e centro de acopia de la Compañía exportadora

Documentación de Apoyo (si la hay):

Punto Crítico de Control #2: Trabajo 1: Colecta de los organismos

Riesgo(s) Significativo(s): Vertebrate: Otros peces

Límites para cada Medida de Control:

Cero especies diferentes a la deseada

Control - Qué:

Los organismos

Control - Cómo:

Visual

Control - Frecuencia:

Cada colecta

Control - Quién:

La Compañía exportadora

Evaluación & Acción(es) Correctiva(s):

Revisión en el centro de acopia de la Compañía exportadora

Documentación de Apoyo (si la hay):

Punto Crítico de Control #3: Trabajo 3: Arribo al aeropuerto

HACCP Plan Importación Plecos

y revisión de permisos

Riesgo(s) Significativo(s): Other Biologic: Patógenos

Límites para cada Medida de Control:

Presencia y ausencia de certificados y número de inspectores

Control - Qué:

La documentación

Control - Cómo:

Visual

Control - Frecuencia:

Cada embarque

Control - Quién:

Profepa e inspectores aduanales

Evaluación & Acción(es) Correctiva(s):

Incautación, se infección del agua e incineración de los organismos

Documentación de Apoyo (si la hay):

Punto Crítico de Control #4: Trabajo 3: Arribo al aeropuerto y revisión de permisos

Riesgo(s) Significativo(s): Vertebrate: Otros peces

Límites para cada Medida de Control:

Proporción de peces no deseados (hasta 1% de tolerancia) y número de inspectorencia

Control - Qué:

Los organismos

Control - Cómo:

Visual

Control - Frecuencia:

Cada embarque

Control - Quién:

Profepa

Evaluación & Acción(es) Correctiva(s):

Incautación, se infección del agua e incineración de los organismos

Documentación de Apoyo (si la hay):

Punto Crítico de Control #5: Trabajo 5: Revisión, clasificación por talla y desecho de organismos muertos

HACCP Plan Importación Plecos

Riesgo(s) Significativo(s): Other Biologic: Patógenos
Límites para cada Medida de Control:
Control - Qué:
Control - Cómo:
Control - Frecuencia:
Control - Quién:
Evaluación & Acción(es) Correctiva(s):
Documentación de Apoyo (si la hay):
Punto Crítico de Control #6: Trabajo 5: Revisión, clasificación por talla y desecho de organismos muertos
Riesgo(s) Significativo(s): Vertebrate: Otros peces
Límites para cada Medida de Control: Hasta 1% de peces enfermos
Control - Qué: La salud de los peces
Control - Cómo: Visual
Control - Frecuencia: Con cada importación
Control - Quién: Importadora en el centro de acopio
Evaluación & Acción(es) Correctiva(s): Eliminación del lote
Documentación de Apoyo (si la hay):
Punto Crítico de Control #7: Trabajo 6: Aclimatación de los organismos
Riesgo(s) Significativo(s): Other Biologic: Patógenos

HACCP Plan Importación Plecos

Límites para cada Medida de Control: Cero% de los peces muertos o enfermos	
Control - Qué: la salud de los organismos	
Control - Cómo: visual	
Control - Frecuencia: Cada importación	
Control - Quién: La importadora del Centro de Acopio	
Evaluación & Acción(es) Correctiva(s): Se elimina el lote	
Documentación de Apoyo (si la hay):	
Punto Crítico de Control #8: Trabajo 7: Distribución	
Riesgo(s) Significativo(s): Other Biologic: Patógenos	
Límites para cada Medida de Control: 0% de peces enfermos	
Control - Qué: La salud de los peces	
Control - Cómo: Visual	
Control - Frecuencia: Con cada entrega	
Control - Quién: Acuarista	
Evaluación & Acción(es) Correctiva(s): Eliminación de los organismos más enfermos o muertos	
Documentación de Apoyo (si la hay):	
Instalación: CONABIO	Actividad: Acuarismo
Dirección: Liga Periférico Insurgentes Sur 4903 Col. Parques del Pedregal Presa Infiernillo	
Firma:	Fecha:

HACCP Plan Importación Plecos