

Licitación FA-SP17-067 Anexo 2

LOGISTICA DE TRANSPORTE DE PECES

Con el objetivo de evitar estrés en los organismos que se vayan a capturar, el Biomuseo establecerá un procedimiento de transporte de las diferentes especies a capturar desde el sitio de captura hasta las instalaciones del Biomuseo en el Área de Recepción de Peces (ARP). Para tal hecho debemos seccionar la logística de en varias etapas.

Recolección de las especies en el mar a centro de acopio de la empresa contratante

Independientemente del método de captura los peces deben ser aclimatados en un tanque ubicado en la embarcación con agua fresca de mar para su traslado a tierra. Será necesario registrar estos parámetros físicos químicos en la bitácora de campo.

Es importante mencionar que cada especie tiene una manipulación diferente de acuerdo a su capacidad de resistencia y manejo, algunas especies deben mantenerse separadas una de la otra, esto lo debe determinar el personal técnico contratado.

Centro de acopio de la empresa contratante

Antes del traslado al Biomuseo los organismos deben pasar un periodo corto de adaptación en el centro de acopio de la empresa contratante ya sean en jaulas flotantes, piscina o tinas las cuales deben tener agua marina limpia, aireadores. Cada especie tiene una manipulación diferente de acuerdo a su capacidad de resistencia y manejo.

En esta etapa la alimentación post captura dependerá del hábito alimenticio de las especies capturadas.

Tratamiento de los peces antes de la entrega

Los organismos deben ser tratados, dependiendo de la exigencia de la especie, deberán ser sometidos a un tratamiento profiláctico. Es importante mencionar que no se recibirán peces enfermos, cortados, maltratados, mordidos, estresados o deformes.

Traslado de los organismos hacia el Biomuseo Área de Recepción de Peces (ARP).

Los peces deben ser trasladados en diferentes compartimentos o bolsas resistentes, según el tamaño del organismo, acompañados con oxígeno capturado o botellas de oxígeno, esto dependerá del tiempo de traslado. La hora para realizar el traslado es en hora de la madrugada u hora de la noche con el objeto de evitar estrés en los organismos por altas temperaturas afectando de esta manera la supervivencia de los mismos. Para evitar

deterioro de la calidad de agua debe suspenderse la alimentación veinticuatro horas antes de trasladar los peces.

En estos traslados debe haber un personal técnico, para garantizar la supervivencia de los organismos. Cada traslado se registrará en una bitácora todos los datos y deberá comunicarse con el personal encargado del Área de Recepción de Peces (ARP) para mantenerlo enterado hasta llegar al Biomuseo.

El vehículo a utilizar va a depender de la cantidad de peces, pudiendo ser un Pickup, Camión o en tal caso un transporte pesado o Mula. Será importante que cuenten con los permisos necesarios por la ATTT para el traslado de este tipo de mercancía para evitar retención de los vehículos por partes de las autoridades.

Una vez recibido los peces en el Área de Recepción de Peces en el Biomuseo tomaremos un periodo de garantía por un mes. De haber alguna muerte inesperada en este periodo la empresa contratante debe reemplazar este o estos organismos por otro igual sin costo alguno.