



Ayuda de memoria

Actividad:	Primera reunión del Grupo de Trabajo Binacional de Langosta Espinosa (<i>Panulirus argus</i>) del Caribe de Honduras y Nicaragua
Lugar:	Hotel Holiday Inn Convention Center, Managua, Nicaragua
Día:	Jueves 16 de mayo de 2019
Hora:	1030 a 1530 horas
Participantes:	Se adjunta listado de asistencia

Agenda de la actividad:

1030-1045	Palabras de bienvenida y presentación de los participantes
1046-1230	Identificación de los objetivos, finalidad, atribuciones, participantes y principales líneas de acción de la agenda general del Grupo de Trabajo Binacional de Langosta Espinosa. Suscripción de borrador de acta de oficialización del Grupo
1231-1330	Almuerzo
1331-1500	Planificación conjunta de la “Primera Reunión Técnica para la evaluación binacional del stock de Langosta Espinosa (<i>Panulirus argus</i>) del Caribe de Honduras y Nicaragua”. Dicha planificación deberá abordar los siguientes temas técnicos: <ol style="list-style-type: none">1. Información estadística pesquera y biológica necesaria previa a la primera reunión técnica para la evaluación binacional del stock:<ol style="list-style-type: none">a. Datos estadísticos pesqueros: Datos oficiales (si existen) de boletines estadísticos pesqueros anuales)b. Datos estadísticos de desembarques históricos (lb/kg) provenientes de las flotas pesqueras industriales y artesanalesc. Datos estadísticos de esfuerzo histórico (Número de barcos industriales/artesanales)d. Datos de industrialización mensual de las langostas por categorías comerciales, provenientes de las plantas de proceso, de al menos las ultimas 10-15 temporadas de pescae. Datos de exportaciones históricos por categoría comercial (lb/kg), países de destinof. Datos de muestreos biológicos (longitudes) a bordo de embarcaciones en labores de pesca comercial, monitoreos científicos, muestreos en plantas de proceso y centros de acopiog. Cálculo de las relaciones morfométricas (longitud-peso) para transformar categorías comerciales a unidades de longitudh. Parámetros poblacionales (L_{∞} (mm) largo infinito, K (1/año), tasa de crecimiento, M (mortalidad natural), L_{m50}

(mm) longitud (cefalotórax/cola) de primera madurez al 50%. Parámetros para usarlos en el análisis de cohortes basado en tallas

2. Cómo preparar la información estadística pesquera y biológica para el uso de los modelos de evaluación (Plan MARPLESCA), y
3. Revisión básica de los procedimientos de evaluación (Plan MARPLESCA).

Aspectos logísticos para la planificación de la primera reunión técnica para la evaluación binacional del stock::

1. Objetivos
2. Localidad
3. Participantes
4. Fecha

1501-1530

Acuerdos, pasos procedentes, agradecimientos y cierre de la reunión.

Desarrollo de la actividad:

Debido al atraso de los vuelos internacionales de Melany Pineda y el sismo registrado en Nicaragua el 16 de mayo, la reunión inicia a las 1200 horas.

Durante la reunión sostenida se discutió la finalidad y objetivos del Grupo de Trabajo Binacional -GdTB de aquí en adelante-. Con base a los planes de acción de ambos FIPs, la finalidad primordial del GdTB será el articular y lograr la primera evaluación binacional Honduras-Nicaragua del stock de langosta espinosa.

Con base a las discusiones de los integrantes del GdTB, se estableció la meta final, objetivos, principales líneas de acción y forma de comunicación de dicho grupo, siendo estas las siguientes:

- Meta final del Grupo de Trabajo Binacional (GdTB): lograr la evaluación binacional del stock de langosta espinosa para la plataforma Honduras-Nicaragua y articular espacios de coordinación binacional para el manejo de dicho recurso pesquero.
- Objetivos del GTB:
 - Articular los mecanismos necesarios para lograr la evaluación binacional del stock de langosta espinosa para la plataforma Honduras-Nicaragua,
 - Desarrollar la primera evaluación binacional del recurso langosta espinosa en la plataforma Honduras-Nicaragua, y
 - Facilitar espacios de coordinación binacional y capacitación para lograr el manejo sostenible de la pesquería de langosta espinosa en la plataforma Honduras-Nicaragua.
- Principales líneas de acción:
 - Intercambio de información y/o experiencias en el manejo de la pesquería de langosta espinosa,
 - Capacitación en los procedimientos de evaluación basados en el plan regional MARPLESCA y otros modelos,
 - Evaluación binacional del stock,
 - Coordinación binacional dentro de marco de cumplimiento de los hitos de naturaleza binacional de ambos FIPs, y

- Otros.
- Forma de comunicación: vía correo electrónico y llamadas trimestrales facilitadas por WWF para darle seguimiento a las actividades planificadas.
- Integrantes:
 - Melany Pineda en representación de la DIGEPESCA,
 - Ronaldo Gutiérrez en representación del INPESCA, y
 - Pilar Velásquez Jofre en representación de WWF.

Acuerdos y pasos precedentes:

Debido a que la evaluación binacional es prioritaria para el cumplimiento de hitos de naturaleza binacional para ambos FIPs, la prioridad del GdTB en el corto plazo será articular y lograr la primera evaluación de stock binacional. Ello siguiendo dos pautas orientadoras:

1. Para la primera evaluación de stock binacional se utilizará el modelo MARPLESCA, dados los continuos esfuerzos de OSPESCA en la capacitación en dicho modelo a las autoridades pesqueras de la zona. El utilizar el modelo MARPLESCA para la primera evaluación binacional no implica que dicha evaluación no pueda migrar, en el mediano plazo, a utilizar otro modelo de evaluación, e.g. stock synthesis model, y
2. Dada la experiencia del INPESCA en la aplicación de dicho modelo para la pesquería de langosta espinosa en Nicaragua, se propone se utilice dicha experiencia para guiar la preparación de la DIGEPESCA para la evaluación binacional.

Para lograr dicha evaluación binacional, los miembros del GdTB establecieron la siguiente hoja de ruta:

1. Honduras deberá avanzar, en la medida de lo posible, con la evaluación de stock a nivel nacional,
2. A principios de agosto 2019 (mes en que ya están llegando desembarques a las plantas), Ronaldo Gutierrez del INPESCA desarrollará visita de reconocimiento a Honduras. El objetivo de esta visita será revisar la toma de datos por parte de los técnicos en las plantas, corroborar que se estén utilizando los formatos adecuados, que se estén utilizando adecuadamente los equipos de medición y que se estén recolectando las medidas que se requieren para la evaluación del stock utilizando el modelo MARPLESCA, i.e. tallas comerciales,
3. Proceso de capacitación en la guía de procedimientos MARPLESCA a la DIGEPESCA por parte de los colegas de INPESCA, a desarrollarse en octubre 2019,
4. Procesamiento de la información de categorías comerciales, consolidación de la información y preparación para su uso en los modelos a través de una reunión binacional a desarrollarse en Nicaragua. El desarrollo de dicha reunión dependerá del avance en la recolección de los datos por parte de Honduras,
5. Corrida inicial del modelo, dependiendo del avance de Honduras con los datos. Idealmente se espera que dicha primera corrida se desarrolle antes de que finalice la temporada de pesca (enero-febrero 2020), y
6. Reunión en Honduras para la evaluación binacional.

Para facilitar el desarrollo de dicha evaluación binacional, se considera la contratación de un consultor con experiencia en la pesquería de langosta espinosa para que apoye dicha evaluación. WWF iniciará la construcción de dichos términos de referencia. Una vez listos los compartirá con el GdTB para su revisión y/o comentarios. Una vez aprobados por los integrantes del GdTB se llevará a cabo el proceso administrativo de WWF para contratar a dicho consultor. Se espera contar con dichos TdRs consensuados a finales de junio 2019 para iniciar actividades de la evaluación binacional en agosto 2019.

Listado de participantes:

