IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

GRUPO TÉCNICO DE LA BIODIVERSIDAD BIOLÓGICA MARINO COSTERA (GTDBMC) DE LA CONADIB

Blga. Patricia Carbajal Enzian

PLAN DE TRABAJO DE ACTIVIDADES 2020

PLAN DE TRABAJO	2020											
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1. Actividades Convenio sobre la Diversidad Biológica											
1.1 Objetivo estratégico B: Reducir las presiones directas sobre la diversidad biológica y promover la utilización sostenible. **Meta de Aichi 6**: Para 2020 todas las reservas de peces e invertebrados y plantas acuáticas se gestionan y cultivan de manera sostenible y lícita y aplicando enfoques basados en los ecosistemas, de tal manera que se evite la pesca excesiva, se hayan establecido planes y medidas de recuperación para todas las especies agotadas, las actividades de pesca no tengan impactos perjudiciales importantes en las especies en peligro y los ecosistemas vulnerables, y los impactos de la pesca en las reservas, especies y ecosistemas se encuentren dentro de límites ecológicos seguros. **Acción:** A finales del segundo semestre del 2020 se han emitido recomendaciones para el manejo sostenible de al menos 3 especies hidrobiológicas.					x						x
3. Plan Bienal y los acuerdos de la Comisión de Diversidad Biológica - CONADIB											
2.1 Elaborar la posición nacional para la Vigesimo cuarta reunión del Órgano de Asesoramiento Científico, Técnico y Tecnológica - SBSTTA 24, en los temas de su competencia.			x								
2.1 Elaboración de posiciones nacionales para Decimoquinta reunión de la Conferencia de las Partes en el Convenio sobre la Diversidad Biológica - COP-15, en los temas de su competencia.								x			
3. Estrategia Nacional de Diversidad Biológica											
3.1 OE1. Mejorar el estado de la biodiversidad y mantener la integridad de los servicios ecosistémicos que brinda. **Meta 1.** Para el 2021 se consolida la gestión sostenible y efectiva de la biodiversidad en al menos el 17 % del ámbito terrestre y el 10% del ámbito marino bajo distintas modalidades de conservación y manejo *in situ* . **Acción 9**: A finales del segundo semestre del 2021 se ha elaborado el Atlas Digital de calidad ambiental. **Acción 10**: A finales del segundo semestre 2021 se ha actualizado el registro nacional de la diversidad biológica marina. **Acción 11:** A finales del segundo semestre del 2021 se cuenta con un mapa de ecosistemas marino costeros. **Acción s/n**: A finales del segundo semestre del 2020 se ha participado en reuniones, elaborado informes de análisis y emitido opiniones, sugerencias y alcanzado información para fortalecer los expedientes técnicos que sustentan las propuestas de creación de ANPs en el ámbito marino costero.											x
3.2 OE1. Mejorar el estado de la biodiversidad y mantener la integridad de los servicios ecosistémicos que brinda. **Meta 3.** Al 2021 se han desarrollado al menos 10 programas de conservación (in situ y ex situ) y aprovechamiento sostenible de la diversidad genética para especies o grupos de especies, de los cuales somos centro de origen y/o diversificación, así como para sus parientes silvestres. **Acción 26:** A finales del segundo semestre del 2021 se ha incrementado el número de especies registradas y caracterizadas, priorizando las de importancia comercial. Para los grupos de microalgas, macroalgas, zooplancton, bacterias marinas y dulce acuícolas.											x
3.3 OE3. Reducir las presiones directas e indirectas para la diversidad biológica y sus procesos ecosistémicos. **Meta 6.** Al 2021 se ha incrementado en 20 % la conciencia y valoración de los peruanos sobre el aporte de la biodiversidad al desarrollo y bienestar nacional. **Acción 52:** A finales del primer semestre del 2021 se han incentivado espacios y realizado actividades de difusión, sensibilización y educación, tomando en consideración el enfoque de género y de interculturalidad, sobre la importancia de la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica en alianza con el sector privado, la inclusión de colegios profesionales y universidades con alcance regional y local.	x									x	x
3.4 OE3. Reducir las presiones directas e indirectas para la diversidad biológica y sus procesos ecosistémicos. **Meta 7.** Para el 2021 se ha reducido en 5% la tasa de degradación de los ecosistemas, con énfasis en ecosistemas forestales y frágiles. **Acción 60:** A finales del segundo semestre del 2021 se han fortalecido los programas de monitoreo nacional y regional de la diversidad biológica marino costero para evaluar los posibles impactos de los eventos naturales sobre los ecosistemas marino costeros. **Acción 61:** A finales del segundo semestre 2021 se han elaborado mapas de la contaminación asociado a zonas importantes del medio marino costero (asociado a bancos naturales). **Acción s/n**: A finales del segundo semestre del 2021, se ha evaluado la presencia de macro y mesoplásticos, así como los microplásticos acumulados en los recursos hidrobiológicos a lo largo de la costa de Perú y el lago Titicaca.					x						x
3.4 OE5. Mejorar el conocimiento y las tecnologías para el uso sostenible de la biodiversidad, así como la revalorización de los conocimientos tradicionales vinculados con la biodiversidad de los pueblos indígenas. **Meta 10.** Para el 2021 se ha incrementado el conocimiento científico, el desarrollo de la tecnología y la innovación, integrando el conocimiento científico y los conocimientos tradicionales relativos a la conservación y uso sostenible de la biodiversidad. **Acción s/n:** A finales del segundo semestre del 2020 se ha incrementado el número de investigaciones y publicaciones científicas relativas a la conservación y uso sostenible de la biodiversidad.					x						x
4. Día Nacional de la Diversidad Biológica											
Conferencia por el Día Internacional de la Diversidad Biológica				x							
5. Otros											
Reuniones del GTDBMC				x			x			x	
Informes semestrales de las actividades desarrolladas por el GTDBMC					x						x

PLAN DE TRABAJO DE ACTIVIDADES 2020

PLAN DE TRABAJO	2020										
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1. Actividades Convenio sobre la Diversidad Biológica											
1.1 Objetivo estratégico B: Reducir las presiones directas sobre la diversidad biológica y promover la utilización sostenible. **Meta de Aichi 6:** Para 2020 todas las reservas de peces e invertebrados y plantas acuáticas se gestionan y cultivan de manera sostenible y lícita y aplicando enfoques basados en los ecosistemas, de tal manera que se evite la pesca excesiva, se hayan establecido planes y medidas de recuperación para todas las especies agotadas, las actividades de pesca no tengan impactos perjudiciales importantes en las especies en peligro y los ecosistemas vulnerables, y los impactos de la pesca en las reservas, especies y ecosistemas se encuentren dentro de límites ecológicos seguros. **Acción:** A finales del segundo semestre del 2020 se han emitido recomendaciones para el manejo sostenible de al menos 3 especies hidrobiológicas.					x						x
3. Plan Bienal y los acuerdos de la Comisión de Diversidad Biológica - CONADIB											
2.1 Elaborar la posición nacional para la Vigesimo cuarta reunión del Órgano de Asesoramiento Científico, Técnico y Tecnológica - SBSTTA 24, en los temas de su competencia.			x								
2.1 Elaboración de posiciones nacionales para Decimoquinta reunión de la Conferencia de las Partes en el Convenio sobre la Diversidad Biológica - COP-15, en los temas de su competencia.								x			
3. Estrategia Nacional de Diversidad Biológica											
3.1 OE1. Mejorar el estado de la biodiversidad y mantener la integridad de los servicios ecosistémicos que brinda. **Meta 1.** Para el 2021 se consolida la gestión sostenible y efectiva de la biodiversidad en al menos el 17 % del ámbito terrestre y el 10% del ámbito marino bajo distintas modalidades de conservación y manejo *in situ* . **Acción 9:** A finales del segundo semestre del 2021 se ha elaborado el Atlas Digital de calidad ambiental. **Acción 10**: A finales del segundo semestre 2021 se ha actualizado el registro nacional de la diversidad biológica marina. **Acción 11:** A finales del segundo semestre del 2021 se cuenta con un mapa de ecosistemas marino costeros. **Acción s/n**: A finales del segundo semestre del 2020 se ha participado en reuniones, elaborado informes de análisis y emitido opiniones, sugerencias y alcanzado información para fortalecer los expedientes técnicos que sustentan las propuestas de creación de ANPs en el ámbito marino costero.											x
3.2 OE1. Mejorar el estado de la biodiversidad y mantener la integridad de los servicios ecosistémicos que brinda. **Meta 3.** Al 2021 se han desarrollado al menos 10 programas de conservación (in situ y ex situ) y aprovechamiento sostenible de la diversidad genética para especies o grupos de especies, de los cuales somos centro de origen y/o diversificación, así como para sus parientes silvestres. **Acción 26:** A finales del segundo semestre del 2021 se ha incrementado el número de especies registradas y caracterizadas, priorizando las de importancia comercial. Para los grupos de microalgas, macroalgas, zooplancton, bacterias marinas y dulce acuícolas.											x

PLAN DE TRABAJO	2020										
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
3.3 OE3. Reducir las presiones directas e indirectas para la diversidad biológica y sus procesos ecosistémicos. **Meta 6.** Al 2021 se ha incrementado en 20 % la conciencia y valoración de los peruanos sobre el aporte de la biodiversidad al desarrollo y bienestar nacional. **Acción 52:** A finales del primer semestre del 2021 se han incentivado espacios y realizado actividades de difusión, sensibilización y educación, tomando en consideración el enfoque de género y de interculturalidad, sobre la importancia de la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica en alianza con el sector privado, la inclusión de colegios profesionales y universidades con alcance regional y local.	x									x	x
3.4 OE3. Reducir las presiones directas e indirectas para la diversidad biológica y sus procesos ecosistémicos. **Meta 7.** Para el 2021 se ha reducido en 5% la tasa de degradación de los ecosistemas, con énfasis en ecosistemas forestales y frágiles. **Acción 60:** A finales del segundo semestre del 2021 se han fortalecido los programas de monitoreo nacional y regional de la diversidad biológica marino costero para evaluar los posibles impactos de los eventos naturales sobre los ecosistemas marino costeros. **Acción 61:** A finales del segundo semestre 2021 se han elaborado mapas de la contaminación asociado a zonas importantes del medio marino costero (asociado a bancos naturales). **Acción s/n:** A finales del segundo semestre del 2021, se ha evaluado la presencia de macro y mesoplásticos, así como los microplásticos acumulados en los recursos hidrobiológicos a lo largo de la costa de Perú y el lago Titicaca.					x						x
3.4 OE5. Mejorar el conocimiento y las tecnologías para el uso sostenible de la biodiversidad, así como la revalorización de los conocimientos tradicionales vinculados con la biodiversidad de los pueblos indígenas. **Meta 10.** Para el 2021 se ha incrementado el conocimiento científico, el desarrollo de la tecnología y la innovación, integrando el conocimiento científico y los conocimientos tradicionales relativos a la conservación y uso sostenible de la biodiversidad. **Acción s/n:** A finales del segundo semestre del 2020 se ha incrementado el número de investigaciones y publicaciones científicas relativas a la conservación y uso sostenible de la biodiversidad.					x						x
4. Dia Nacional de la Diversidad Biológica											
Conferencia por el Día Internacional de la Diversidad Biológica				x							
5. Otros											
Reuniones del GTDBMC				x			x			x	
Informes semestrales de las actividades desarrolladas por el GTDBMC					x						x

NÚMERO DE REUNIONES PROGRAMADAS Y CRONOGRAMA

Cronograma	2020											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Reuniones del GTDBMC					x			x			x	

Integrantes del Grupo Técnico de Diversidad Biológica Marino Costera de la CONADIB

	NOMBRES Y APELLIDOS	INSTITUCION	E-MAIL
1	Oscar Roca Ferran	Ministerio de Relaciones Exteriores - MRE	oroca@rree.gob.pe
2	Cynthia Céspedes Madalengiiha	Fondo de Promoción de las Áreas Naturales Protegidas del Perú - PROFONANPE	ccespedes@profonanpe.org.pe
3	Maria Fuertes Bellosillo	PLANETA OCEANO	mariafuertesb@gmail.com
4	Michael Valqui	CSA	michaelvalqui@gmail.com
5	Susana Cardenas Alayza	CSA-PPSJ	scardenas@csa-upch.org
6	Patricia Majlut Chiok	OCEANA	pmajluf@oceana.org
7	Silvana Denisse Fajardo Perez	MINAM	silvanadfajardo@gmail.com
8	Shaleyla Kelez Sara	ECOCEÁNICA	shaleyla.kelez@ecoceanica.org
9	Rodolfo Espinoza Ruiz	MINAM	respinoza@minam.gob.pe
10	Alexis Nakandari Arashiro	TNC	alexis.nakandari@gmail.com
11	Fernando Ghersi	TNC	fghersi@tnc.org
12	Nina Pardo	ECOPESCA	ninapardoperu@gmail.com; ninapardo@ecopesca.org.pe
13	Elmer Ramos Figueroa	TEM	elmer.ramos@tem.com.pe
14	José Alvarez Alonso	MINAM	jalvarez@minam.gob.pe
15	Roxana Solis Ortíz	MINAM	rsolis@minam.gob.pe
16	Juan Carlos Riveros	Oceana	jcriveros@oceana.org
17	Cap. de FragataJavier Fernndez Segura	HIDROGRAFÍA	jfernandezsegura@dhn.mil.pe
18	Acco Ludeña Guido Elvis	DICAPI	acco002@dicapi.mil.pe
19	Arturo Alfaro	VIDA	arturo@vidaperu.org.pe

	NOMBRES Y APELLIDOS	INSTITUCION	E-MAIL
20	Benjamin Lau	SERNANP	blau@sernanp.gob.pe
21	Frida Rodriguez Pacheco	MINAM	frodriguez@minam.gob.pe
22	Graciela Milla	PRODUCE	gmilla@produce.gob.pe
23	Rosa Zavala Correa	PRODUCE	rzavala@produce.gob.pe
24	Johanna Alfaro	PRODELPHINUS	jas_26@yahoo.com
25	Liliam Ballón	RREE	lballon@rree.gob.pe
26	Natalia Mora	Ministerio de Educación	nmora@minedu.gob.pe
27	Maria Fuertes Bellosillo	PLANETA Oceano	mariafuertesb@gmail.com
28	Mathias Caillaux	TNC	mcaillaux@tnc.org
29	Michael Valqui	CSA	michaelvalqui@gmail.com
30	Marina Rosales	SERNANP	mrosales@sernanp.gob.pe

En proceso de actualización de representantes

LOGROS ESPERADOS DEL GTDBMC

A finales del segundo semestre del 2020 :

- Emitido recomendaciones para el manejo sostenible de al menos 3 especies hidrobiológicas
- Elaborado la posición nacional para la Vigésimo cuarta reunión del Órgano de Asesoramiento Científico, Técnico y Tecnológica - SBSTTA 24, en los temas de su competencia
- Elaborado la posición nacional para Decimoquinta reunión de la Conferencia de las Partes en el Convenio sobre la Diversidad Biológica - COP-15, en los temas de su competencia
- Realizado avances en la elaboración del Atlas Digital de Calidad Ambiental.
- Realizado avances en el registro nacional de la diversidad biológica marina.
- Realizado avances en la elaboración del mapa de ecosistemas marino costeros.
- Participado en reuniones, elaborado informes de análisis y emitido opiniones, sugerencias y alcanzado información para fortalecer los expedientes técnicos que sustentan las propuestas de creación de ANPs en el ámbito marino costero.
- Realizado avances en incentivar espacios y realizar actividades de difusión, sensibilización y educación sobre la importancia de la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica

LOGROS ESPERADOS DEL GTDBMC

A finales del segundo semestre del 2020 :

- • Avanzado en el fortalecimiento de los programas de monitoreo nacional y regional de la diversidad biológica marino costero para evaluar los posibles impactos de los eventos naturales sobre los ecosistemas marino costeros.
- Avanzado en la elaboración de mapas de la contaminación asociado a zonas importantes del medio marino costero (asociado a bancos naturales).
- Avanzado en la evaluación de la presencia de macro y mesoplásticos, así como los microplásticos acumulados en los recursos hidrobiológicos a lo largo de la costa de Perú y el lago Titicaca.
- Incrementado el número de investigaciones y publicaciones científicas relativas a la conservación y uso sostenible de la biodiversidad.
- Celebrado el Día Internacional de la Diversidad Biológica mediante una jornada de Conferencias.
- Realizado 3 reuniones del GTDBMC y elaboración de dos informes de actividades.

PERÚ Ministerio de la Producción

IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

PERÚ Ministerio de Relaciones Exteriores

DIRECCIÓN GENERAL DE CAPITANÍAS Y GUARDACOSTAS DEL PERÚ

PERÚ Ministerio del Ambiente

PERÚ Ministerio de Educación

PRO DELPHINUS PERU

ecoceánica
CENTRO PARA LA CONSERVACIÓN INTEGRAL DE LOS ECOSISTEMAS MARINOS DEL PACÍFICO ESTE

The Nature Conservancy
Protecting nature. Preserving life.™

CSA Centro para la Sostenibilidad Ambiental UPCH

OCEANA

PLANETA OCEANO -PLANET OCEAN-

vida
Instituto para la Protección del Medio Ambiente

GRACIAS