**ENCUESTA PARA ENTENDER LA PERCEPCION DE LA COMUNIDAD SOBRE ZONAS DE NO PESCA**

|  |
| --- |
| Esta investigación está siendo realizada por TURFeffect, un grupo de estudiantes de maestría de Ciencias Ambientales y Manejo la Escuela Bren en la Universidad de California, Sana Bárbara, ubicada en Estados Unidos de América.  El grupo está trabajando con Comunidad y Biodiversidad A.C. (COBI) para crear un marco de referencia/sistema para evaluar cuan exitosas son las zonas de no pesca en México. El propósito de esta encuesta es llenar vacíos de información sobre las comunidades con las que COBI ha venido trabajando los últimos 15 años. Esta información será usada para realizar análisis de muestras/un muestreo sobre indicadores seleccionados para medir cambios en el medio ambiente, la economía y las estructuras sociales después de la implementación de las zonas de no pesca.  La participación en esta encuesta es voluntaria y el entrevistado puede negarse a participar o retirarse de la entrevista en cualquier momento y sin ningún tipo de penalización. |

**Nombre de la comunidad: Maria Elena Fecha: 30/09/2016**

**Entrevistado: Pablo Catzim Petch Titulo/Ocupación: Secretario Admin**

**Entrevistador: JC**

**SECCION 1**

|  |
| --- |
| *Las siguientes preguntas están enfocadas en la estructura de gobernanza e implementación de las zonas de no pesca.* |

1. ¿Están los Pescadores de esta comunidad organizados? Si es así, ¿cómo? Encierre en un círculo todas las respuestas que apliquen.

**Cooperativa**

Asociación

Sindicato

Otro. Por favor especifique:

1. ¿Cuántas zonas de no pesca hay en la región en que usted (u otros de su comunidad) pesca?

8

1. ¿Cuándo fueron implementadas cada una de las zonas de no pesca?

30 Noviembre, 2012

1. ¿Cuál es el área de cada una de las zonas de no pesca?

Punta Loria, San Román1, San Román2, La Poza, Gallineros, Cabezo1, Cabezo2, Mimil

Total son 148.3 Hectáreas

1. ¿Quién inicio el proceso de creación de las zonas de no pesca? Encierre en un círculo todas las respuestas que apliquen y destaque los 3 actores principales.

Comunidad

**Cooperativa**

**Organizaciones No Gubernamentales**

Académicos

Agencias de Gobierno. Por favor especifique cuales:

Otros. Por favor especifique:

1. ¿Cómo fue escogida la ubicación de la(s) zona(s) de no pesca?

Asamblea, hicimos consenso para identificar zonas de desove de pargo o mero. Preguntándole a los compañeros.

1. ¿Quién participa en la toma de decisiones para la zona de no pesca? Encierre en un círculo todas las respuestas que apliquen

Comunidad

**Cooperativa**

**Organizaciones No Gubernamentales**

Académicos

Agencias de Gobierno. Por favor especifique cuales:

Otros. Por favor especifique:

1. ¿Quién está involucrado en el manejo, monitoreo y procuración de la zona de no pesca? Marque todas las respuestas que apliquen.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Manejo | Monitoreo | Procuración |
| Comunidad |  |  |  |
| Cooperativa |  | X | X |
| Organizaciones No Gubernamentales |  | X |  |
| Empresas contratadas |  |  |  |
| Académicos |  |  |  |
| Agencias de Gobierno. Por favor especifique cuales: |  |  |  |
| Otros. Por favor especifique: |  |  |  |

1. ¿Cómo está establecida la zona de no pesca?

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Reserva | Reserva Voluntaria | Refugio Pesquero | | | | Zona núcleo |
| Total Permanente | Total Temporal | Parcial Permanente | Parcial Temporal |
|  |  |  | X |  |  |  |
|  |  |  | X |  |  |  |
|  |  |  | X |  |  |  |
|  |  |  | X |  |  |  |
|  |  |  | X |  |  |  |
|  |  |  | X |  |  |  |
|  |  |  | X |  |  |  |
|  |  |  | X |  |  |  |

1. ¿Están reconocidas legalmente las zonas de no pesca?

Si, 5 años

* 1. Si no están reconocidas, ¿ha comenzado la comunidad el proceso para que las zonas de no pesca sean reconocidas legalmente?
  2. Si las zonas de no pesca no han sido reconocidas legalmente y no se ha comenzado el proceso aún, ¿está la comunidad dispuesta a hacerlo?

**SECCION 2**

|  |
| --- |
| *Las siguientes preguntas están enfocadas en el manejo de las zonas de no pesca.* |

1. ¿Tiene la zona de no pesca un plan de manejo?

Sí, tenemos un reglamento que la persona que sea sorprendida en la asamblea se toman decisiones para los castigos.

1. ¿Cuántas especies objetivos se pretende manejar con la zona de no pesca?

Todos, peces, langosta, coral

1. ¿Qué especies objetivos se pretende manejar con la zona de no pesca? Encierre en un circulo todas las respuestas que apliquen

Peces Pelágicas

Crustáceos Bénticas

Moluscos Demersales

Alga

1. ¿Cómo se manejan/gestionan las pesquerías locales? Encierre en un circulo todas las respuestas que apliquen

**Derechos de uso territorial (TURF / Concesiones) Langosta**

**Permisos Escama**

Cuotas (toda la pesquería)

Cuotas Individuales

Acceso abierto

Otro. Por favor especifique.

* 1. Está la zona de no pesca localizada dentro de una zona de concesión (TURF)?

Sí, todas están dentro

* 1. Si es así, cual es el área total de la zona concesionada (TURF).

Más o menos 30 Km de costa y más o menos 15 Km para afuera.

**SECCION 3**

|  |
| --- |
| *Las siguientes preguntas están enfocadas en la procuración/monitoreo y el impacto económico de las zona(s) de no pesca.* |

1. ¿Qué piensa usted del nivel de pesca ilegal en la zona de no pesca o la zona de manejo cercana (TURF, Cuota, Permiso, etc.)?

Muy Alto

**Alto**

Moderado

Bajo

Nulo

1. ¿Quién es responsable de la procuración/monitoreo de las zonas de pesca y áreas de manejo cercanas? Encierre en un circulo todas las respuestas que apliquen

Comunidad

**Cooperativa**

Organizaciones No Gubernamentales

Empresas contratadas

Académicos

Agencias de Gobierno. Por favor especifique cuales:

Otros. Por favor especifique:

1. ¿Cómo se realiza el monitoreo? Encierre en un circulo todas las respuestas que apliquen

Avistamiento desde tierra

**Botes patrulla (4 veces al mes)**

Sistema de localización de embarcación

Otros. Por favor especifique:

**Mientras pescan, evaluamos lo que hacen y los invitamos a salir del área**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Antes de / en la implementación | Actualmente |
| 1. Número de personas en la comunidad. | 22 socios y 12 aspirantes | 26 socios y 8 aspirantes |
| 1. Número de pescadores en la comunidad. | 22 socios 12 aspirantes | 26 socios y 8 aspirantes |
| 1. Número de pescadores de afuera de la comunidad que acceden a la pesca local. | 5 embarcaciones | 0 |
| 1. ¿Cómo calificaría el número de oportunidades económicas alternativas?   Muy Alto  Alto  Moderado  Bajo  Nulo | Nulo | Moderado |

**SECCION 4**

|  |
| --- |
| *Las siguientes preguntas están enfocadas en su percepción sobre las zonas de no pesca.* |

1. Que piensa la comunidad acerca de la implementación de las zonas de no pesca con respecto a:
   1. El medio ambiente

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicador** | **Mejor** | **Igual** | **Peor** | **Motivo del cambio** |
| Número de especies | X |  |  |  |
| Longitud de los peces | X |  |  |  |
| Densidad de organismos | X |  |  |  |
| Biomasa | X |  |  |  |
| Abundancia de depredadores | X (barracudas, gatas) El Gallinero |  |  |  |

* 1. Situación económica de la comunidad

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicador** | **Mejor** | **Igual** | **Peor** | **Motivo del cambio** |
| Desembarques totales | X |  |  |  |
| Desembarque de especies objetivo | X |  |  |  |
| Ingresos por la pesca | X |  |  |  |
| Alternativas económicas | X |  |  |  |

* 1. Gobierno y gestión local. Encierre en un circulo su respuesta

Mejor

**Igual**

Peor

1. ¿Cree usted que la comunidad ha mejorado, ha empeorado o se mantiene igual luego de la implementación de la zona de no pesca?

Ya ha mejorado, agarraron la cultura ahorita. Entre nosotros cuidamos. Ya hemos tenido muchos cursos y talleres y vemos lo resultados.

1. ¿Cree que las zonas de no pesca sean efectivas?

**Sí**

1. ¿Le gustaría agregar algún comentario?

* Ahora que viene el 2017 estamos pensando en dejar los refugios para unos años más. Tenemos otra sub-zona de no pesca de 25 Km2 que nos donó CONANP, donde no pescamos escama. Estamos dejando otras zonas, pero no las monitoreamos.