**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 la efectividad de 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 trabajado en los últimos 15 años. Esta información será usada para realizar evaluar la percepción que los usuarios tienen sobre algunos indicadores biofísicos. Además, recupera información socioeconómica y de gobernanza sobre la comunidad y 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. |

**Entrevistador: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Nombre de la comunidad: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**SECCION 1**

|  |
| --- |
| *Las siguientes preguntas están enfocadas en la información demográfica.* |

**Entrevistado: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Genero: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Edad:\_\_\_\_**

**Titulo/Ocupación:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**¿Cuántos años ha vivido en esta comunidad? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nivel de educación:** | **Buzo Monitor:** |
| \_\_ No educación formal  \_\_ Escuela primaria  \_\_ Escuela secundaria  \_\_ Preparatoria  \_\_ Bachillerato  \_\_ Otro | **\_\_**Si  \_\_No |

**¿Por cuántos años ha tenido este trabajo? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**¿Con que frecuencia trabaja? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*If the interviewee is a leader of the fishing community, proceed with the survey in Section 2; if the interviewee is a regular fisher/diver, jump to Section 3*

**SECCION 2**

|  |
| --- |
| *The following questions should be answered only by leaders of fishing community.* |

1. Which, and how many, of each type of organization are present in the community?

\_\_ Cooperativa

\_\_ Asociación

\_\_ Sindicato

\_\_ Comité comunitario

\_\_ Federación

\_\_ Confederación

\_\_ None

\_\_ Otro. Por favor especifique:

1. En la tabla de abajo, llene el nombre de la zona de no pesca, el año de implementación y una breve descripción sobre el razonamiento para establecer esa zona como una zona de no pesca.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del área** | **Año de implementación** | **Por qué fue escogida esta ubicación** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. ¿Quién inicio el proceso de creación de las zonas de no pesca? Seleccione todas las respuestas que apliquen

\_\_ Comunidad

\_\_ Comunidad pesquera

\_\_ Cooperativa

\_\_ Organizaciones No Gubernamentales: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_ Académicos

\_\_ Agencias de Gobierno.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_ 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** |  |  |  |
| **Comunidad pesquera** |  |  |  |
| **Cooperativa** |  |  |  |
| **Organizaciones No Gubernamentales:** |  |  |  |
| **Empresas contratadas** |  |  |  |
| **Académicos** |  |  |  |
| **Agencias de Gobierno.:** |  |  |  |
| **Otros. Por favor especifique:** |  |  |  |
| **¿Quién más debería participar en estos procesos?** |  |  |  |

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

\_\_\_ Si

\_\_\_ No

* 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?

1. ¿Existe un documento o guía en la que se presenten explícitamente la información sobre el manejo de la zona de no pesca?

\_\_\_ Si

\_\_\_ No

\_\_\_ No Sé

1. ¿Cómo se manejan/gestionan las pesquerías locales? Seleccione todas las respuestas que apliquen

\_\_ Derechos de uso territorial (Concesiones): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_ Permisos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_ Cuotas (toda la pesquería): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_ Cuotas Individuales: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_ Acceso abierto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_ Otro. Por favor especifique: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. ~~¿Quién es responsable de la procuración / vigilancia de las zonas de pesca y áreas de manejo cercanas? Seleccione todas las respuestas que apliquen~~

~~\_\_ Comunidad~~

~~\_\_ Comunidad pesquera~~

~~\_\_ Cooperativa~~

~~\_\_ Organizaciones No Gubernamentales~~

~~\_\_ Empresas contratadas~~

~~\_\_ Académicos~~

~~\_\_ Agencias de Gobierno. Por favor especifique cuales:~~

~~\_\_ Otros. Por favor especifique:~~

1. ¿Cómo se realiza la procuración / vigilancia? Seleccione todas las respuestas que apliquen

\_\_ Avistamiento desde tierra

\_\_ Botes patrulla

\_\_ Sistema de localización de embarcación

\_\_ Otros. Por favor especifique:

1. ¿Su organización tiene reglas sobre cuándo, cómo o dónde pescar, que no provienen de CONAPESCA u otras agencias gubernamentales?

\_\_ Si

\_\_ No

\_\_ No Sé

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Antes de / en la implementación** | **Actualmente** | **Motivo del cambio** |
| 1. Número de pescadores en la comunidad. |  |  |  |

1. ~~¿Qué tipo de acceso tiene a la pesquería?~~

~~\_\_ Miembro de una cooperativa con permiso~~

~~\_\_ Miembro de una cooperativa sin permiso~~

~~\_\_ Tiene permiso propio~~

~~\_\_ Usa el permiso de alguien más~~

~~\_\_ Trabaja sin permiso~~

~~\_\_ Otro~~

**SECCION 3**

|  |
| --- |
| *If the interviewee is just a Fisher or other person involved with fisheries (e.g. fish buyer or seller), then the survey should start here.* |

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

\_\_ Comunidad

\_\_ Comunidad pesquera

\_\_ Cooperativa

\_\_ Organizaciones No Gubernamentales: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_ Académicos

\_\_ Agencias de Gobierno.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_ Otros. Por favor especifique:

* 1. ¿Cree que se debería involucrar a alguien más en esta toma de decisiones? ¿A quién?

1. ¿Qué tan bien cree usted que la vigilancia y el cumplimiento de la ley funcionan en su area de pesca?

\_\_ Muy bien

\_\_ Bien

\_\_ Moderadamente

\_\_ Mal

\_\_ Muy mal

1. En una escala de 0 a 5, ¿Cómo calificaría usted la pesca ilegal (by illegal gear, effort, area)? 0 = bajo, 5 = alto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Por personas del grupo pesquero** | **Por personas de fuera del grupo pesquero** |
| **Dentro de la(s) zona(s) de no pesca** | |  |  |
| **Fuera de la(s) zona(s) de no pesca** | |  |  |

1. Después de la implementación de la reserva/zona de no pesca, la procuración/monitoreo por parte del gobierno ha:

\_\_ Incrementado

\_\_ Permanecido igual

\_\_ Disminuido

1. La procuración/monitoreo funciona mejor cuando el gobierno participa.

\_\_ Totalmente de acuerdo

\_\_ De acuerdo

\_\_ No estoy seguro

\_\_ En desacuerdo

\_\_ Completamente en desacuerdo

1. La procuración/monitoreo funciona mejor cuando el grupo pesquero participa.

\_\_ Totalmente de acuerdo

\_\_ De acuerdo

\_\_ No estoy seguro

\_\_ En desacuerdo

\_\_ Completamente en desacuerdo

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Antes de / en la implementación** | **Actualmente** | **Motivo del cambio** |
| 1. ¿Cómo calificaría el número de oportunidades de trabajo alternativas a la pesca? | \_\_ Muy Alto  \_\_ Alto  \_\_ Moderado  \_\_ Restringido  \_\_ Bajo  \_\_ Nulo | \_\_ Muy Alto  \_\_ Alto  \_\_ Moderado  \_\_ Restringido  \_\_ Bajo  \_\_ Nulo |  |
| 1. ¿Cuál es el nivel de pesca ilegal en la región? | \_\_ Muy Alto  \_\_ Alto  \_\_ Moderado  \_\_ Restringido  \_\_ Bajo  \_\_ Nulo | \_\_ Muy Alto  \_\_ Alto  \_\_ Moderado  \_\_ Restringido  \_\_ Bajo  \_\_ Nulo |  |

1. ¿Cómo respondería a los siguientes enunciados?

|  |  |
| --- | --- |
| Yo pesco dentro de las zonas de no pesca. | \_\_ Nunca  \_\_ A veces  \_\_ Siempre |
| Otros compañeros de mi comunidad pescan dentro de las zonas de no pesca. | \_\_ Nunca  \_\_ A veces  \_\_ Siempre |
| Otros compañeros de otras comunidades cercanas pescan dentro de los refugios. | \_\_ Nunca  \_\_ A veces  \_\_ Siempre |

1. ¿Qué piensa usted 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** |  |  |  |  |
| **Longitud de los peces** |  |  |  |  |
| **Densidad de organismos** |  |  |  |  |
| **Biomasa** |  |  |  |  |
| **Abundancia de depredadores** |  |  |  |  |

* 1. Situación económica de la comunidad pesquera

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

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

\_\_ Mejor

\_\_ Igual

\_\_ Peor

1. ¿Cuál es el impacto general de las reservas en la comunidad?

\_\_ Positivo

\_\_ Nulo

\_\_ Negativo

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

\_\_ Sí

\_\_ No

\_\_ No sé

1. En su opinión, ¿cree que las reservas deban ser eliminadas, modificadas o mantenidas?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zona** | **Acción** | **¿Por qué?** | **¿Cómo?** |
|  | \_\_ Eliminar  \_\_ Mantener  \_\_ Modificar |  |  |
|  | \_\_ Eliminar  \_\_ Mantener  \_\_ Modificar |  |  |
|  | \_\_ Eliminar  \_\_ Mantener  \_\_ Modificar |  |  |
|  | \_\_ Eliminar  \_\_ Mantener  \_\_ Modificar |  |  |
|  | \_\_ Eliminar  \_\_ Mantener  \_\_ Modificar |  |  |

1. ¿Le gustaría agregar algún comentario?