

**INFORME DE SERVICIOS TECNICOS  
PRESENTADO AL CONSEJO NACIONAL DE AREAS PROTEGIDAS GONAP**

<b>Nombre completo</b>	<b>Francisco Ortiz Gómez</b>
<b>Mes que informa</b>	<b>Diciembre, 2021</b>
<b>No. De Contrato</b>	<b>Contrato No. 41-029-2021</b>
<b>Tipo de servicio</b>	<b>Servicios Técnicos para el Desarrollo del Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas-SIGAP</b>
<b>Unidad Administrativa</b>	<b>Dirección Regional Noroccidente</b>

**Objeto del Contrato:**

- a) Dotar a la Dirección Regional Noroccidente de personas que brinden sus servicios técnicos, para cumplir con los objetivos planteados en el Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Anual
- b) Brindar apoyo en las funciones establecidas en la Dirección Regional Noroccidente, dentro del reglamento orgánico interno.
- c) Lograr una mayor efectividad en la realización de los procesos y procedimientos que se desarrollan en la Dirección Regional Noroccidente.


**TERMINOS DE REFERENCIA**


- a. Colaborar con las autoridades en la prevención y resolución de conflictos en las áreas protegidas.
- b. Apoyar la conservación de los recursos naturales en las comunidades aledañas y dentro de áreas protegidas.
- c. Apoyar las líneas de investigación para fortalecer los conocimientos tradicionales dentro y fuera de áreas protegidas
- d. Colaborar en las coordinaciones con los nueve pueblos indígenas que conforman el departamento de Huehuetenango para el fortalecimiento de los procesos de conservación y protección de los recursos con pertinencia cultural.
- e. Apoyar y colaborar con los pueblos indígenas y comunidades locales para que los proyectos y normativas en áreas protegidas tengan pertinencias culturales y sean acordes al contexto social
- f. Apoyar las actividades de prevención y control de incendios forestales y manteniendo comunicación con los demás actores.
- g. Apoyar los operativos de control y vigilancia en los diferentes puestos de control dentro y fuera de áreas protegidas.
- h. Apoyar otros requerimientos relacionados con el contrato que le requiera CONAP.

### ACTIVIDADES REALIZADAS

- a) Apoyé las actividades llevadas a cabo con la Unidad de Gestión Municipal de Aguacatan en lo siguiente:
  - a) Elaboración y revisión de una propuesta para mejorar las gestiones que se realizan ante el Concejo Municipal.
  - b) Socialización de la propuesta con los integrantes de la Comisión de Fomento Económico, Turismo, Ambiente y Recursos Naturales.
  - c) Incidencia en los temas de mejoramiento del medio ambiente del municipio.
  - d) Incidencia en los temas de conservación y protección de la diversidad biológica
- b) Apoyé en los conversatorios de radio llevadas a cabo en coordinación con el Ministerio de Ambiente, Coordinadora para la reducción de Desastres, la Unidad de Gestión Municipal del municipio de Aguacatan en lo siguiente:
  - a) Estrategia de Conservación del pinabete en estas épocas de fin de año
  - b) Conservemos el pinabete
  - c) El pinabete especie endémica
  - d) No cortemos las ramillas de pinabete
  - e) No caer en las actividades de contrabando de pinabete, es un delito
  - f) Por la época, se abordó en la conversación la prevención de los incendios forestales
  - g) No jugar con fósforos, encendedores y otros artefactos que pueden producir fuego
  - h) Orientar bien a los niños a no manipular pólvora pues puede ocasionar un incendio de grandes proporciones
  - i) El fuego es un buen elemento para la vida de la persona, pero debe tener todos los cuidados en el manejo.
  - j) Los incendios forestales deterioran la calidad de la diversidad biológica y nuestros recursos naturales en general.
- c) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los responsables de la emisora en lo siguiente:
  - a) Socialización de los contenidos de los conversatorios con la directiva de la emisora.
  - b) Socializar la importancia de conservar y proteger la diversidad biológica con énfasis en la especie de pinabete.
  - c) Se dio a conocer la importancia y los alcances de la Ley 4-89, como respaldo de las actividades que se organizan y se difunden por radio.
  - d) Las actividades que se organizan están orientadas a la promoción e impulsar una Educación Ambiental con pertinencia cultural ya que los contenidos de los programas se dan en español, mam y awakateko.
  - e) Con esta metodología los responsables de la radio apoyan y proporcionan el espacio radial, aprovechando la cobertura que se escucha en varios municipios.
- d) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo en la aldea Twispac del municipio de Todos Santos en lo siguiente:
  - a) Apoyando a los programas de compensación a conservación en las comunidades financiados por el Banco de la república de Alemania.
  - b) Se hizo traducción en el propio idioma de los participantes sobre algunos conceptos que se manejan en el tema de conservación y protección de la diversidad biológica.

- c) Se dio a conocer la importancia de utilizar adecuadamente los recursos proporcionados por el proyecto.
- d) En este caso se trata de un proyecto de agua potable donde también se mencionó la necesidad e importancia de darle mantenimiento a todos los componentes del proyecto para que tenga durabilidad o más años de vida.
- e) Apoyé en los turnos de control y vigilancia en cumplimiento de la estrategia de pinabete coordinado con la policía nacional civil, Instituto Nacional de Bosques en puntos estratégicos como entrada a Aguacatan, carretera de el Carrizal, Carretera San Valentín y calles, avenidas todos del departamento de Huehuetenango los días 2, 4, 14 y 18 de diciembre en los siguientes temas.
  - a) En carretera se platico a los pilotos de las razones del control y vigilancia para conservar nuestros recursos que están en peligro de extinción
  - b) Se dio a conocer a los pasajeros de los autobuses, camiones, microbuses y otros automotores sobre la importancia de conservar y proteger a nuestro patrimonio natural.
  - c) Se dio a conocer a los ocupantes de automotores a no realizar actividades ilícitas contra nuestros recursos naturales pues de ellos dependemos.
  - d) Se dio a conocer a los ocupantes de automotores los alcances de la ley 4-89
  - e) Se dio a conocer a los ocupantes de automotores a no caer y realizar actividades ilícitas prohibidas por esta Ley.
  - f) Al caer en actividades ilícitas, la persona es sorprendida, puede recibir una condena de varios años y/o una multa, según la ley.
  - g) Evite estos inconvenientes en sus actividades que pueden causarle dolores de cabeza.
  - h) Aprendamos a cultivar una cultura de conservación, una cultura forestal para tener un buen vivir sano, libre de contaminaciones provocado por nosotros mismos.
- f) Apoyé en las reuniones con los pueblos indígenas que conforman el departamento en lo siguiente:
  - a) ¿Qué es la educación ambiental con pertinencia cultural?
  - b) ¿Cómo alcanzar una educación ambiental con pertinencia cultural?
  - c) Nuestro departamento tiene riqueza cultural y riquezas biológicas, conservémoslas para nuestro bien.
  - d) A contribuir a conservar las especies en peligro de extinción como el pinabete.
  - e) Evitemos que personas mal intencionadas cortan la ramilla o árbol de pinabete en esta época de fin de año.
  - f) No permitir que personas extraigan debajo del bosque subproductos que lo utilizan para los fines de año.
  - g) Llevar el mensaje con los habitantes de las comunidades de cada representante.

F.   
 Francisco Ortiz Gómez  
 Servicios Técnicos para el Desarrollo  
 Del SIGAP.

Vo. Bo.   
 Enrique Filemón Mérida Castillo  
 Director Regional Noroccidente  
 CONAP, Chiantla, Huehuetenango.




**INFORME FINAL DE SERVICIOS TECNICOS  
PRESENTADO AL CONSEJO NACIONAL DE AREAS PROTEGIDAS CONAP**

<b>Nombre completo</b>	<b>Francisco Ortiz Gómez</b>
<b>Periodo que informa</b>	<b>Del 8 de enero al 31 de diciembre, 2021</b>
<b>No. De Contrato</b>	<b>Contrato No. 41-029-2021</b>
<b>Tipo de Servicio</b>	<b>Servicios Técnicos para el Desarrollo del Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas SIGAP.</b>
<b>Unidad Administrativa</b>	<b>Regional Noroccidente</b>

**Objeto del Contrato:**

- a) Dotar a la Dirección Regional Noroccidente de personas que brinden sus servicios técnicos, para cumplir con los objetivos planteados en el Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Anual
- b) Brindar apoyo en las funciones establecidas en la Dirección Regional Noroccidente, dentro del reglamento orgánico interno.
- c) Lograr una mayor efectividad en la realización de los procesos y procedimientos que se desarrollan en la Dirección Regional Noroccidente.

**TERMINOS DE REFERENCIA**

- a. Colaborar con las autoridades en la prevención y resolución de conflictos en las áreas protegidas.
  - b. Apoyar la conservación de los recursos naturales en las comunidades aledañas y dentro de áreas protegidas.
  - c. Apoyar las líneas de investigación para fortalecer los conocimientos tradicionales dentro y fuera de áreas protegidas
  - d. Colaborar en las coordinaciones con los nueve pueblos indígenas que conforman el departamento de Huehuetenango para el fortalecimiento de los procesos de conservación y protección de los recursos con pertinencia cultural.
  - e. Apoyar y colaborar con los pueblos indígenas y comunidades locales para que los proyectos y normativas en áreas protegidas tengan pertinencias culturales y sean acordes al contexto social
  - f. Apoyar las actividades de prevención y control de incendios forestales y manteniendo comunicación con los demás actores.
  - g. Apoyar los operativos de control y vigilancia en los diferentes puestos de control dentro y fuera de áreas protegidas.
  - h. Apoyar otros requerimientos relacionados con el contrato que le requiera CONAP.
- 

## ACTIVIDADES REALIZADAS

### Enero

- a) Apoyé y colaboré en las reuniones de coordinación de actividades con directores de escuelas oficiales en el nivel Primaria, nivel Secundaria, y Diversificado con la finalidad de promover e impulsar los temas de Educación Ambiental con pertinencia cultural, en la modalidad virtual y algunas veces presencial.
- El objetivo principal es la conmemoración de fechas ambientales las cuales forman parte de las acciones impulsadas por el Consejo Nacional de Áreas Protegidas CONAP. Se ha trabajado en el empoderamiento del calendario Ambiental en la población estudiantil en los niveles que se mencionan.
  - Concientización y motivación de las iniciativas orientadas a mejorar los procesos de conservación y protección de la diversidad biológica.
  - El Calendario Ambiental es el tema que se coordinó para poder desarrollarlo durante las próximas actividades con los establecimientos educativos.
- b) Apoyé y colaboré en las reuniones virtuales con el director de la Escuela Parroquial del municipio de Agua catán en la coordinación de las actividades relacionadas a:
- Calendario Ambiental con pertinencia cultural
  - Se planificaron las fechas alusivas de forma virtual la cual se quedó programado una actividad a cada dos meses.
- c) Apoyé y colaboré en el desarrollo de los programas de radio comunitaria en San Ildefonso Ixtahuacán los días miércoles de cada semana sobre los siguientes temas:
- Las áreas protegidas y los beneficios que presta a la población.
  - Los conocimientos tradicionales asociada con recursos genéticos y la diversidad biológica.
  - Revalorización de las especies especialmente las que tienen propiedades alimenticias y de la medicina natural ancestral.
- d) Apoyé y colaboré en el desarrollo de programas de radio comunitaria, una coordinación de trabajo con CEDIMUJER, se compartió un espacio radial con dicha organización, los temas fueron los siguientes.
- Calendario Ambiental con pertinencia cultural, se involucraron los representantes de los pueblos que conforman el municipio. Aguacateco, Chalchiteco, Quiché, Mam y Castellano.
  - Se programaron las actividades a realizar en los próximos meses de trabajo incluyendo documentales que se grabaran, con la participación de los líderes de los pueblos.
  - Se distribuyeron los temas que se van a trabajar en relación a la prevención de los incendios forestales.

- La conservación de la diversidad biológica del municipio de Aguacatan.
- e) Apoyé y colaboré en las reuniones con líderes de Guardabosques de Todos Santos Cuchumatán, el cambio de autoridades se da año con año, fue necesario realizar lo siguiente.
- Se presento a la institución a las nuevas autoridades comunitarias, alcaldes Comunitarias y Guardabosques.
  - Se enlistaron las actividades que se desarrollarán en las próximas reuniones de trabajo.
  - Se dieron las orientaciones sobre la necesidad de fortalecer los procesos de conservación y protección del área protegida.
  - Se dieron las orientaciones sobre la conservación y protección de la diversidad biológica.
  - Se oriento a los líderes en la necesidad de revalorizar a las especies con énfasis en las especies que tienen una contribución en la seguridad alimentaria y en el campo de la medicina natural.
- f) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con los representantes de los nueve pueblos que conforman el departamento de Huehuetenango donde se les dio a conocer lo siguiente:
- Se dio a conocer que son las áreas protegidas
  - Cuáles son los beneficios de las áreas protegidas a la población
  - Que es la diversidad biológica
  - Cuáles son los beneficios que proporciona la diversidad biológica a la población.
  - Que actividades se pueden impulsar para conservar y proteger la diversidad biológica
  - Que son los conocimientos tradicionales de los pueblos, entre otros temas
- g) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con las nuevas autoridades comunitarias de los municipios de Aguacatan, Todos Santos, San Juan Ixcay, San Juan Atitán, donde se dio a conocer las acciones de la institución y su ámbito de cobertura.

## Febrero

- h) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo en coordinación con los técnicos del programa de Compensación a Conservación en las aldeas Chichim y Chemal I del Municipio de Todos Santos en los siguientes temas:
- Apoyé el proceso de conservación y protección del área protegida y la diversidad biológica de las comunidades en mención.
  - Apoyé al grupo de mujeres de las dos comunidades involucradas en el programa de compensación a conservación.
  - Apoyé al Consejo Comunitario de Desarrollo en la mejor conducción del proceso que se sigue en la ejecución del proyecto con el financiamiento del programa de Compensación a Conservación.
  - Apoyé al Consejo Comunitario de Desarrollo en buscar los mecanismos adecuados al momento de la distribución de los recursos que servirán para la cosecha de agua de lluvia.

i) Apoyé y colaboré en realizar una reunión con el alcalde Municipal de Todos Santos abordando los siguientes temas.

- Fortalecimiento de los procesos de conservación y protección del área protegida, la diversidad biológica, los conocimientos tradicionales y los recursos genéticos.
- Se solicitó más intervención de la municipalidad en los procesos de conservación y protección del área protegida.
- Finalmente se dio a conocer la importancia y los beneficios del área protegida a la población y la necesidad de conservar la diversidad biológica.

j) Apoyé y colaboré en el desarrollo de los programas de radio comunitaria en San Ildefonso Ixtahuacan en forma presencial promoviendo lo siguiente:

- Prevención de los incendios forestales
- Orientaciones a la familia en no manipular los objetos que pueden generar fuego hasta provocar un incendio forestal de gran tamaño
- Los y las niñas están orientados sobre la importancia de conservar y proteger a nuestros recursos naturales en general de los incendios forestales.
- Se orientó a la población sobre cómo debe estar organizado a la hora de un incendio y como apagarlo desde la dinámica comunitaria.
- Se orientó a la población radioyente en aprovechar algunos recursos ya sean municipales o de alguna institución para una rápida forma de apagar algún incendio en la comunidad.

k) Apoyé y colaboré en la ejecución de programas de radio comunitaria de forma virtual un espacio radial coordinado con la organización de mujeres del municipio de Aguacatan en los temas.

- Prevención de los incendios forestales ya que el municipio se vuelve muy vulnerable en esta época de verano.
- Conservar y proteger nuestra diversidad biológica, el municipio cuenta con una enorme riqueza biológica.
- Revalorizar las especies que proporcionan a la población beneficios en el tema de la seguridad alimentaria y la medicina natural ancestral, pues los comunitarios poseen diversos conocimientos al respecto.

l) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con representantes de los pueblos indígenas que conforman el departamento.

- Por la época de verano, se abordó redoblar los esfuerzos por evitar los incendios forestales en las comunidades de pertenencia.
- Se promovió con los representantes priorizar la conservación de la diversidad biológica, orientando a los niños a no manipular los objetos que puedan generar fuego y terminar en incendios de grandes proporciones en los bosques.
- Se apoyó en los temas de la caza de animales silvestres, pues ellos son parte de

nuestra diversidad biológica, en esta época se practica mucha la casería, de aves, pájaros grandes conejos entre otros animales.

m) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con líderes de guardabosques de todos santos, buscando el fortalecimiento de los procesos a favor del área protegida y la diversidad biológica:

- Fortalecimiento de los procesos que se siguen para mejorar la calidad de las montañas que conforman el área protegida.
- Mantener la organización en coordinación con la municipalidad para ser efectiva el trabajo.
- Involucrar a los jóvenes dentro del proceso para la sostenibilidad del área protegida del municipio.
- Abrir espacios para la participación de las mujeres en los procesos de conservación del área protegida, la diversidad biológica y nuestros recursos naturales en general.

n) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo en Ixtahuacan con un miembro del consejo municipal buscando mantener y fortalecer los procesos de declaratoria del área en gestión, de la aldea Chiquililá.

#### Marzo.

o) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con los responsables de las oficinas municipales de recursos naturales de los siguientes municipios del departamento de Huehuetenango.

- Apoyé y colaboré con la Oficina Municipal de Recursos Naturales del Municipio de Nentón se socializó la conmemoración de fechas ambientales las cuales forman parte de las acciones de Educación Ambiental en este caso con Pertinencia Cultural.
- Se orientó al Técnico de Recursos Naturales de la Municipalidad sobre la importancia y necesidad de mejorar la situación ambiental, haciendo énfasis en el uso sostenible y conservación de la diversidad biológica y el área protegida que posee.
- Durante la reunión se dio énfasis sobre el área protegida **PUENTE DE PIEDRA** que se ubica en la aldea Tzala Chiquito del municipio.
- Se le proporcionó un ejemplar del Calendario Ambiental para conmemorar fechas alusivas en posteriores coordinaciones.

p) Apoyé y colaboré con la Oficina Municipal de Recursos Naturales del Municipio de Jacaltenango, se cuenta con tres áreas protegidas AQ'OMA, la Nueva Catarina y el Limonar.

- Se socializo con el responsable de la Oficina de Recursos Naturales la conmemoración de fechas alusivas que forman parte de las acciones de Educación Ambiental en este caso con Pertinencia Cultural que desarrolla el Consejo Nacional de Areas Protegidas.
- La necesidad de concientizar y motivar las iniciativas para mejorar la calidad de nuestros recursos naturales y la situación ambiental en general.
- Se les proporcionaron tres ejemplares del Calendario Ambiental, uno para la Oficina de

Recursos Naturales, otra en la Auxiliatura de la Nueva Catarina finalmente se dejó un ejemplar con las autoridades de el Limonar.

- Apoye y colabore con la Oficina Municipal del Municipio de Concepción Huista, no se cuenta con ningún área protegida, sin embargo, por el tema de la diversidad biológica fuera de área protegida se hace la incidencia de sensibilizar, concientizar y motivar iniciativas orientadas a mejorar la situación ambiental del municipio.
  - Se orientó al responsable de la Oficina Municipal sobre la necesidad de mejorar la situación ambiental haciendo énfasis en el uso sostenible de la diversidad biológica del municipio con pertinencia cultural.
  - La importancia de conmemorar fechas alusivas para ir creando conciencia en la población.
  - Se le proporcionó un ejemplar del Calendario Ambiental
- q) Apoyé y colaboré en la reunión con el responsable de la Oficina Municipal de Recursos Naturales de la municipalidad de Santa Ana Huista que cuenta con el área protegida Cerro Mampil.
- Se platicó de la importancia de la conmemoración de fechas ambientales las cuales forman parte de las acciones del Consejo Nacional de Areas Protegidas.
  - También se platico de motivar, concientizar las iniciativas orientadas a mejorar la situación ambiental del municipio.
- r) Apoyé y colaboré en las reuniones de coordinación con el director del Colegio don Bosco para conmemoración de fechas ambientales en el municipio de Aguacatan
- Se conmemoro el día mundial del agua en el Colegio don Bosco.
  - Se organizaron grupos con las distancias correspondientes de manera que la charla fue en la modalidad presencial.
  - Se proporciono un ejemplar del Calendario Ambiental a cada uno de los grados participantes Cuarto, Quinto y Sexto Grados.
- s) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con los líderes del municipio de Aguacatan para planificar la sistematización de los Conocimientos Tradicionales consta de varias fases, tiempo estimado de cuatro años.
- Reuniones de planificación para recopilar la información (plan de trabajo realizado)
  - Creación de carpetas Excel para vaciar datos
  - Lugar para trabajar se consiguió
  - Lista elaborada de contactos para recopilar la información
  - Puntos identificados para visitas de campo
  - Otras herramientas para completar la logística en proceso de gestión
- t) Apoyé y colaboré en la ejecución de los programas de radio comunitaria realizada en San Ildefonso Ixtahuacan:
- Prevención de los incendios forestales
  - El impacto negativo de los incendios forestales en la diversidad biológica .
  - Orientaciones a las familias radioyentes en el manejo del fuego

- Orientaciones a los niños en no manipular objetos que puedan generar fuego
- Buena organización comunitaria frente a los incendios forestales.
- Tener números de teléfonos de las autoridades para controlar los incendios

u) Apoyé y colaboré en las reuniones con los representantes de los pueblos que conforman el departamento de Huehuetenango:

- La importancia de conservar y proteger la diversidad biológica
- Revalorización de las especies con muchas propiedades o beneficios
- Revalorización de los propios conocimientos ancestrales de los comunitarios.
- Socialización del Calendario Ambiental con pertinencia cultural

**Abril.**

v) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con la corporación municipal de Todos Santos en los temas:

- Evaluar la participación social de los diferentes grupos
- De la corporación municipal
- De la organización de Guardabosques
- Grupo de mujeres

w) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con los representantes de Guardabosques del área protegida de Todos Santos en los siguientes temas:

- Fortalecer la contribución de los guardabosques en el tema de control y vigilancia a nivel de municipio ya que la cobertura de las actividades de control de la organización es todo el municipio.
- La organización de guardabosques de Todos Santos está satisfecha por los proyectos que se están ejecutando en varias comunidades del municipio de Todos Santos principalmente las vinculadas al área protegida
- Motivación al grupo de mujeres cuya participación es muy activa en la ejecución de los proyectos con fondos del Banco KFW de Alemania sobre todo en la aldea Chichim del municipio de Todos Santos.

x) Apoyé y colabore en el desarrollo de la charla llevada a cabo en el Colegio Don Bosco del municipio de Aguacatan en los Grados Cuarto, Quinto y Sexto compartiendo la conmemoración del día Mundial del Agua en modalidad presencial y virtual:

- Porqué se conmemora el día Mundial del Agua.
- Qué es el Agua.
- Cómo empezar hacer conciencia en la población para preservar el agua
- Se les entregó un ejemplar del Calendario Ambiental de CONAP

y) Apoyé y colaboré en la charla desarrollada con los grados Primero, Segundo y Tercero, en el nivel Primario del Colegio Don Bosco del municipio de Aguacatan abordando los siguientes temas:

- Qué es el Agua
- Cómo debemos participar en el cuidado del agua
- Los objetivos del evento
- Tratamiento de la basura para no contaminar el agua
- Se les entregó un ejemplar del Calendario Ambiental de CONAP
- Compartir las ideas del cuidado del agua con la familia.

z) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con el concejal de Ixtahuacan abordando los siguientes temas:

- Fortalecer la iniciativa de los comunitarios en el control y vigilancia de la nueva área protegida que se está estableciendo en el municipio.
- Conservación y protección de la diversidad biológica
- Los beneficios de las áreas protegidas
- Revalorización de las especies con propiedades específicas
- Revalorizar los conocimientos de los comunitarios en el uso y manejo de las especies.
- La importancia de conmemorar las fechas que se indican en el calendario ambiental de CONAP.

aa) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con los líderes del municipio de Aguacatan:

- Recopilación de información para la sistematización del conocimiento tradicional
- Entrevista realizada con un comunitario que fabrica o elabora artículos de artesanía.
- Identificación de varias especies que se encuentran en el lugar.
- Ordenamiento de la información.

bb) Apoyé y colaboré en los programas de radio comunitaria realizada en el municipio de San Ildefonso Ixtahuacan sobre los siguientes temas:

- prevención de los incendios forestales
- orientar a los niños a no manipular objetos que puedan originar incendios.
- El impacto de los incendios en la diversidad biológica
- Importancia de las rondas para evitar incendios forestales
- Importancia de la organización comunitaria para controlar los incendios
- No seguir practicando la quema y la rosa
- La quema y la rosa elimina elementos que le dan vida a la tierra.

## **Mayo.**

cc) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con los líderes de guardabosques de Todos Santos:

- Mantener la organización comunitaria para tener en mejores condiciones el área protegida.
- En las asambleas comunitarias poner énfasis en el tema de la conservación y protección de la diversidad biológica y el área protegida.

- En las asambleas comunitarias abordar siempre los beneficios que el área protegida está proporcionando a la población.
- Los integrantes de la organización de guardabosques deberán estar claros de los procesos de conservación y protección del área protegida que se desarrolla en el municipio.

dd) Apoyé y colaboré en los programas de radio comunitaria en San Ildefonso Ixtlahuacán sobre los siguientes temas:

- Importancia de conservar y proteger la diversidad biológica
- La necesidad de prevenir los incendios forestales
- Las consecuencias negativas de un incendio forestal sobre la diversidad biológica
- La obligación de los padres en el manejo de los artefactos que puedan producir fuego y provocar incendios forestales.

ee) Apoyé y colabore en las reuniones de coordinación llevadas a cabo con el director del Instituto Nacional de Educación Básica de Todos Santos:

- Coordinar actividades virtuales con los estudiantes.
- Importancia y los beneficios que proporciona el área protegida y la diversidad biológica a la población
- La necesidad de una cultura ambiental con pertinencia cultural.
- Involucrar a la población estudiantil en los procesos de alcanzar una Educación Ambiental.

ff) Apoyé y colaboré en las reuniones de coordinación llevadas a cabo con el Instituto nacional de educación básica del municipio de Aguacatan.

- Implementar en el establecimiento el calendario ambiental.
- Promover en los estudiantes la necesidad de apropiarnos de las fechas ambientales para conmemorar las fechas que aparecen en el calendario.
- La necesidad de revalorizar las experiencias comunitarias en el uso y manejo de especies con muchas propiedades.
- La necesidad de revalorizar a las especies que poseen propiedades específicas principalmente en el campo de la medicina tradicional y la seguridad alimentaria.

gg) Apoyé y colaboré en las visitas de campo con los líderes comunitarios de Aguacatan en la identificación de especies y otras prácticas comunitarias de las aldeas Rio Blanco y el Manzanillo.

- Sistematizar el conocimiento tradicional
- Identificación de prácticas comunitarias en relación al uso y manejo de las especies
- Identificación de los tipos de prácticas que se manejan en la comunidad
- Cual fue la respuesta o reacción comunitaria durante la pandemia.

hh) Apoyé y colaboré en las reuniones de coordinación de actividades con el director del Colegio Don Bosco del Municipio de Aguacatan:

- Como prevenir los incendios forestales
- Que actividades se pueden promover con los estudiantes principalmente en las fechas alusivas.
- Como involucrar a los padres de familia en estas actividades sin descuidar el protocolo para prevenir contagios del coronavirus.
- La necesidad de un ambiente limpio para evitar la propagación del virus.

ii) Apoyé y colaboré en el taller virtual de sensibilización con estudiantes del Colegio Don Bosco Con la participación de 84 participantes según listado.

- Conmemoración del día Mundial de la Tierra
- Conservar y proteger los recursos naturales es proteger la tierra

- Realizar actividades agrícolas de forma ordenada es proteger la tierra
- Disminuir el uso de herbicidas, fungicidas y otros venenos, es proteger la tierra
- La Madre Tierra claramente nos pide que actuemos.
- Los océanos se llenan de plásticos y se vuelven más ácidos.
- El calor extremo, los incendios forestales y las inundaciones, así como una temporada de huracanes en el Atlántico que ha batido récords, han afectado a millones de personas.
- Ahora nos enfrentamos al COVID -19, una pandemia sanitaria mundial con una fuerte relación con la salud de nuestro ecosistema.
- El cambio climático, los cambios provocados por el hombre en la naturaleza, así como los crímenes que perturban la biodiversidad, como la deforestación, el cambio de uso del suelo, la producción agrícola y ganadera intensiva o el creciente comercio ilegal de vida silvestre, pueden aumentar el contacto y la transmisión de enfermedades infecciosas.

jj) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con los pueblos que conforman el departamento de Huehuetenango:

- Socialización de las actividades que el Consejo Nacional de Áreas protegidas realiza en las diferentes regiones.
- Socialización de los proyectos que se ejecutan en diferentes municipios principalmente donde existen áreas protegidas.
- Los beneficios de las áreas protegidas y la diversidad biológica hacia la población en general

#### **Junio.**

kk) Apoyé y colaboré en las reuniones llevadas a cabo con los líderes del municipio de Aguacatán realizando las siguientes actividades:

- Entrevistas a dos líderes que manejan la medicina natural ancestral
- Recopilación de los datos para sistematizar el conocimiento tradicional del municipio
- Actividades coordinadas con el coordinador del ministerio de cultura del municipio
- Redacción de los datos recopilados

ll) Apoyé y colaboré en las reuniones realizadas con los responsables de la junta directiva de radio comunitaria de Ixtahuacán en los siguientes temas:

- Socializar los contenidos de los programas radiales
- Qué es y para qué conservar la diversidad biológica
- ¿Qué son las áreas protegidas?
- Los beneficios que proveen las áreas protegidas a la población
- La Ley 4-89
- Artículos de la Ley 4-89 que regulan las actividades relacionadas al manejo de la vida silvestre

mm) Apoyé y colaboré en el desarrollo de los programas de radio comunitaria en los siguientes temas:

- Artículos de la ley 4-89 (artículos 1 al 3 )
- Los objetivos del 4-89
- Los artículos relacionados a la regulación de las actividades del manejo de la flora y la fauna
- La aplicación de estas normativas para la conservación de las áreas protegidas
- La conservación de la diversidad biológica

- El convenio de la diversidad biológica.

nn) Apoyé y colaboré en las reuniones con los directores de los establecimientos para coordinar actividades según fechas del calendario ambiental.

- Conmemoración del día internacional de la diversidad biológica
- Promover la educación ambiental en los establecimientos
- Dar a conocer la importancia de las fechas alusivas que deben conmemorarse en los establecimientos
- Involucrar a los padres de familia en estos temas relacionados a conservación y protección de la diversidad biológica.

oo) Apoyé y colaboré en el taller virtual con el Colegio Don Bosco en los siguientes temas.

- Conmemoración del día Internacional de la Diversidad Biológica
- Especies de plantas amenazadas de muerte
- Especies de animales amenazadas de muerte
- Contrabando de animales en peligro de extinción
- Involucramiento de la comunidad en el tráfico de especies amenazadas de muerte
- Nuestra contribución para la protección y conservación de nuestra flora y fauna
- Finalmente, la Ley 4-89 y algunos artículos relacionados a flora y fauna

pp) Apoyé y colaboré en las reuniones con líderes de Guardabosques de Todos Santos en los temas:

- Mantener la organización comunitaria para beneficio del área protegida y la diversidad biológica
- Velar porque no se produzcan actividades ilícitas en relación al manejo del bosque
- Velar porque personas de otros municipios vengán a provocar daños al área protegida
- Coordinar siempre las actividades de manejo de los recursos con las autoridades municipales
- Coordinar las actividades de control y vigilancia para mantener la calidad del área protegida.

qq) apoyé en las reuniones con los líderes de los pueblos Indígenas que conforman el departamento:

- Se dio a conocer las acciones que la institución realiza en varios municipios:
- Proyectos que se ejecutan con fondos del Banco KFW de Alemania.
- Lo que significa el programa de compensación a conservación
- Las áreas protegidas
- Los beneficios que proveen las áreas protegidas
- Algunas tareas que se deben realizar como contribución a mejorar la calidad de nuestros recursos
- Qué hacer frente a las amenazas de especies que están en peligro de extinción

rr) apoyé y colaboré en las reuniones con los líderes de la Casa de la cultura, Aguacatán:

- La importancia de revalorizar las especies con propiedades preventivas y curativas.
- La importancia de promocionar e impulsar una educación ambiental.

**julio.**

ss) Apoyé en las reuniones con líderes del municipio de Aguacatan en los siguientes temas.

- Grabaciones hechas sobre educación ambiental luego subir en YouTube coordinado con Casa de la cultura local.
- Las grabaciones están hechas con el apoyo de otros dos liderazgos del municipio
- Se acordó con casa de la Cultura Local elaborar reconocimientos a los colaboradores esta iniciativa será grabada en madera,
- Al finalizar la fase de grabación se convoca a la municipalidad para acompañamiento en el proceso.
- La idea es introducir el tema de la Educación Ambiental hasta lograr una cultura forestal en el municipio.

tt) Apoyé en las reuniones con los líderes de las aldeas Rio Blanco, Chex y Rio San Juan en los temas:

- Identificación de las especies de plantas con propiedades curativas y las que contribuyen a la seguridad alimentaria.
- Inculcar en los líderes la revalorización de las especies que forman parte de la diversidad biológica de cada comunidad.
- Las comunidades cuentan con grandes riquezas y que las mismas deben ser protegidas por los comunitarios
- Importancia del Convenio de diversidad biológica para sentirse los comunitarios respaldados en sus gestiones.
- Se abordó también los alcances del 4-89 y otros instrumentos legales.
- Las comunidades visitadas ofrecen el total apoyo a la institución en los temas de conservación y protección de la diversidad biológica.

uu) Apoyé en las reuniones de coordinación con el director del Instituto Nacional de Educación Básica del municipio de Aguacatan en los temas:

- Día mundial del medio ambiente
- Base de las actividades Calendario Ambiental del Consejo Nacional de Areas Protegidas
- El Día mundial de los océanos
- El día mundial de la desertificación
- Se trabajó con Segundo y Tercero Grados, datos desagregados se trabajaron en reporte del mes de junio.
- Se entregó ejemplar del Calendario Ambiental de la institución a los grados que participaron.
- Finalmente se desarrollo el taller bajo plataforma Zoom con los dos grados mencionados,

vv) Apoyé en las reuniones de Junta directiva de la emisora de radio comunitaria de San Ildefonso Ixtahuacan en los temas:

- La calidad de nuestros ecosistemas en tiempos de pandemia
- Nuestra contribución en la conservación de la diversidad biológica en tiempos de pandemia
- Importancia de los programas de radio para que el mensaje llegue a la población radioyente
- Se solicitó a los integrantes de la directiva apoyar en los procesos de conservación y protección de la diversidad biológica y nuestros recursos naturales en general.
- A través de la directiva realizar reuniones comunitarias impulsando procesos de conservación y protección de la diversidad biológica.

ww) Apoyé en la ejecución de los programas de radio comunitaria en los temas:

- Mes de junio mes de nuestro medio ambiente

- En el mes de junio ¿Qué actividades a realizar?
- ¿Como esta la calidad de nuestros recursos en nuestra comunidad?
- ¿Cómo nos parece el Calendario Ambiental del Consejo Nacional de Areas Protegidas?
- ¿Qué actividades hemos realizado en favor de nuestro medio ambiente?
- ¿Qué especies de aves se observan en nuestras comunidades?
- ¿Qué comentarios merecen los programas de radio?
- Los programas finalizan mencionando el 4-89 y algunos artículos del mismo.

xx) Apoyé en las reuniones con los líderes de guardabosques de Todos Santos:

- Apoyo a los programas de conservación a compensación en varias comunidades del municipio,
- Aprovechar bien los recursos del programa, no desperdiciar los mismos.
- Los proyectos son una compensación por cuidado que le hacen al área protegida.
- Mantener el nivel del área protegida pues trae muchos beneficios para la población.
- Mantener los recorridos en el bosque para una mejor vigilancia.
- Estar siempre organizados para evitar intervenciones de otros municipios como se ha dado en otras ocasiones.
- Todos los miembros de la comunidad deben involucrarse en los procesos.
- Buscar siempre mecanismos de participación de las mujeres en los procesos.
- Las mujeres tienen una participación muy fuerte a la par de los varones.

yy) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con las Oficinas Municipales de Recursos naturales de Nenton en los temas:

- Promover e impulsar una Educación Ambiental con pertinencia cultural en las Oficinas de Recursos Naturales.
- Organizar charlas con los grupos de intervención al área protegida.
- Promocionar las fechas conmemorativas según Calendario Ambiental de la institución.
- Involucrar siempre a la mujer en estos temas
- Las charlas deben de llevarse a cabo en las comunidades de intervención.
- Finalmente se abordó el respaldo legal que es el 4-89, el convenio de diversidad biológica.

zz) Apoyé en las reuniones con la Oficina Municipal de Recursos Naturales de Jacaltenango y Santa Ana Huista

- promover e impulsar una Educación Ambiental con pertinencia cultural
- las charlas desarrolladas son en los idiomas español y Poptí
- la base es el Calendario Ambiental del Consejo Nacional de Áreas Protegidas.

## Agosto.

aaa) Apoyé en los programas de radio comunitaria desarrolladas en el municipio de San Ildefonso Ixtahuacan sobre los siguientes temas:

- Importancia de las áreas protegidas y la diversidad biológica
- Los beneficios que proveen las áreas protegidas a la población.

- Los conocimientos comunitarios en el uso y manejo de las especies.
- Especies que contribuyen en la seguridad alimentaria
- Especies que contribuyen en el campo de la medicina natural ancestral, tradicional
- Nuestra contribución en la protección de la diversidad biológica
- Nuestra contribución en promocionar e impulsar una educación ambiental con pertinencia cultural.

bbb) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los responsables de la emisora comunitaria (Junta Directiva) en los siguientes temas.

- Socialización de los contenidos de los programas radiales.
- Se han involucrado en la promoción de una educación ambiental con pertinencia cultural en sus comunidades.
- Se insistió en que se tome en cuenta, abrir espacios a las representantes de grupo de mujeres por el tema de conservación y protección de la diversidad biológica y nuestros recursos naturales en general.
- Se agradeció a la Directiva por abrir el espacio para que la institución desarrolle y difunda sus programas radiales.

ccc) Apoyé en las reuniones realizadas con los líderes de Guardabosques de las aldeas Chichim y Chemal I, del municipio de Todos Santos en los siguientes temas:

- Mantener el control y vigilancia al área protegida
- Evitar que personas de otros municipios entren en el área a ocasionar daños al bosque, a la vida silvestre y extraer otros subproductos
- Se abordó el tema de los programas de Compensación a Conservación apoyados con fondos del Banco KfW de la República de Alemania.
- No desperdiciar los recursos que el programa proporciona
- Darle el uso de acuerdo a las orientaciones del técnico encargado de la ejecución de los proyectos.
- No interpretarlo como un pago, sino más bien, algo que compensa el tiempo que ustedes invierten en el cuidado del área protegida.
- Involucren al grupo de mujeres en las actividades que se van realizando

ddd) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los representantes de los nueve pueblos que conforman el departamento de Huehuetenango en lo siguiente.

- Se identificó con ellos los beneficios que las áreas protegidas proveen a la población
- Se identificó con ellos la importancia y la necesidad de conservar nuestra diversidad biológica.
- Se quedó como compromiso que cada representante puede abordarlo en las reuniones comunitarias en sus comunidades.
- Socializar con los demás integrantes de la comunidad lo que se trató en la reunión.
- Finalmente se compartió con los representantes, las acciones que la institución realiza en su área de cobertura.

eee) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con el director del Instituto Nacional de Educación Básica (INEB) del municipio de Aguacatán en lo siguiente:

- Se coordinaron las actividades que se pueden realizar en tiempo de pandemia sin descuidar los protocolos que están establecidos

- Se proporcionaron 15 ejemplares del folleto Guatemala megadiverso, Documento Educativo, No 05-2019
- Se revisaron algunas fechas conmemorativas del calendario Ambiental, ejemplar que había sido entregado en actividad anterior.
- Se acordó realizar una charla virtual con los estudiantes para recordar el día Nacional de los Pueblos Indígenas.
- Compartir algunos documentos sobre el tema, con estudiantes y catedráticos.
- Se acordó desarrollar la plática en los idiomas awakateko y español.

fff) Apoyé en la charla llevada a cabo con estudiantes del Instituto Nacional de Educación Básica del municipio de Aguacatan en lo siguiente:

- Reconocer que nuestro país es multicultural y multilingüe,
- Nuestro país posee estas riquezas especiales (riqueza cultural)
- Bases para sostener que nuestro país es mega diversa biológicamente y culturalmente.
- Se proporcionaron documentos y la presentación al director del establecimiento.
- Tiempo de preguntas y respuestas.
- Se agradeció al director del establecimiento por proporcionar su apoyo a la institución.

ggg) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los líderes de la casa de la cultura local del municipio de Aguacatán en lo siguiente:

- Se hicieron tres grabaciones sobre educación ambiental con pertinencia cultural
- Las grabaciones en los idiomas awakateko, mam y español.
- Las grabaciones se subieron en YouTube,
- Se elaboraron diplomas quemadas en madera para colaboradores en el tema de los conocimientos tradicionales.
- Se hizo entrega de estos diplomas a las personas en acto especial con apoyo de la municipalidad, siguiendo el protocolo sanitario establecido.

## Septiembre.

hhh) Apoyé en las reuniones con líderes de guardabosques de Todos Santos en los siguientes temas:

- Los programas de compensación a conservación con financiamiento del Banco de la república de Alemania se ejecutan en sus comunidades por las actividades de conservación y protección que hacen a su área protegida.
- El área protegida provee de beneficios a la población.
- La importancia de conservar y proteger la diversidad biológica.
- No permitir que personas de otros municipios entren a ocasionar daños al área protegida
- Mantener las normas comunitarias en favor de la flora y la fauna.
- Estar siempre en coordinación con la municipalidad
- Seguir las orientaciones de los técnicos del programa de compensación para aprovechar bien los recursos.

iii) Apoyé en las reuniones con la municipalidad de San Ildefonso Ixtahuacan para fortalecimiento del área protegida de la aldea Chiquililá en lo siguiente.

- Socializar con los líderes comunitarios la importancia y los beneficios de las áreas protegidas y

la diversidad biológica.

- Incorporar en la reunión del Consejo Comunitario de Desarrollo los temas de las áreas protegidas y la diversidad biológica.
- Incorporar en las reuniones con los líderes de las comunidades los temas de conservar la diversidad biológica y su importancia para las futuras generaciones.
- Se entregaron 10 ejemplares Guatemala Mega diversa, Documento Educativo, No. 05-2019
- Se dio una breve explicación de los temas que aparecen en el folleto.

jjj) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con la municipalidad de Aguacatán en lo siguiente:

- Reunión con el alcalde municipal se dio a conocer a la institución
- Se hizo el planteamiento de la necesidad de orientar a la población en el tema de la conservación y protección de los recursos naturales.
- Se solicitó apoyo económico para financiar programas radiales la cual fue aprobada por el alcalde.
- Se elaboró y se entregó una solicitud a nombre del alcalde y su corporación para formalizar la gestión del apoyo económico.
- La solicitud tuvo el visto bueno, firma y sello del director de la Oficina Regional
- Se elaboró un cronograma, fecha y hora de los programas
- Se elaboró el contenido de los programas radiales.

kkk) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los responsables de la emisora radial la "Encarnación" del municipio de Aguacatán en lo siguiente:

- Se socializaron las acciones de la institución en favor de las áreas protegidas y la diversidad biológica.
- Se acordó la ejecución de los programas los días miércoles de cada semana en el horario de dieciocho a diecinueve horas.
- Objetivo principal es orientar, concientizar y motivar a la población radioyente en los temas de conservación y protección de los recursos naturales del municipio y otros lugares ya que la emisora cuenta con mucha potencia como propiedad de la Iglesia Católica.
- Se entregó el cronograma de actividades a los responsables de la emisora radial.
- Se entregaron cinco ejemplares del calendario ambiental de la institución.
- Se entregaron veinte folletos de Guatemala Mega diversa, folleto No. 05-2019

lll) Apoyé en las reuniones con los responsables de la emisora radial en lo siguiente:

- Se entregó un ejemplar de la Ley 4-89.
- Se analizó con los responsables de la emisora radial el Artículo 1, Interés Nacional.
- La diversidad biológica es parte integral del patrimonio natural ...
- El Artículo 3 sobre la Educación Ambiental como factor fundamental para el logro de los objetivos de esta ley.
- Se enfatizó sobre la participación activa de todos los habitantes del país.
- Se concluyó, en la necesidad de tener programas de radio para sensibilizar hasta lograr una cultura forestal. (sin descuidar el protocolo establecido).

mmm) Apoyé en las reuniones realizadas con los representantes de los pueblos indígenas que conforman el departamento de Huehuetenango en lo siguiente:

- Socializar las acciones de la institución
- Apoyar los programas de compensación a conservación los que tienen áreas protegidas
- Llevar los mensajes al resto de los comunitarios en favor de la diversidad biológica, las áreas protegidas y los recursos naturales en general.
- Una mejor calidad de nuestros recursos naturales es la mejor herencia para las futuras generaciones.
- Tenemos que lograr una educación ambiental con pertinencia cultural.
- Se apoyó siempre en la ley 4-89.

nnn) Apoyé en la reunión virtual con la Unidad de Pueblos Indígenas en lo siguiente:

- Trabajé los 4 pasos de la metodología para sistematizar el conocimiento tradicional.
- Presente virtualmente el trabajo elaborado
- Realicé llamadas telefónicas a los líderes que apoyan el proceso de sistematización para complementar la recopilación de información.

#### Octubre.

ooo) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con la Municipalidad de San Ildefonso Ixtahuacan en los siguientes temas:

- Apoyé el proceso de conservación del área protegida de la aldea Chiquilila en la conservación de la diversidad biológica y los recursos naturales en general.
- Los beneficios que proveen las áreas protegidas a la población.
- La necesidad de conservar la diversidad biológica librándola de amenazas como el fuego
- Insistir en las reuniones de los Consejos Comunitarios de Desarrollo abordar siempre la necesidad de la conservación y protección de las áreas protegidas.
- Mantener comunicación con los líderes para socializar los temas de conservación

ppp) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los líderes comunitarios del municipio de Aguacatan:

- Socialicé con los líderes la necesidad de conocer a profundidad lo que significa la educación ambiental.
- La importancia de tomar en cuenta las fechas alusivas que están programadas en el calendario ambiental de la institución.
- Se abordó el tema de prevención de los incendios forestales.
- Se el impacto negativo en la diversidad biológica cuando se produce un incendio forestal
- Los comunitarios de cada aldea deberán saber o estar orientados sobre cómo prevenir los incendios forestales esto se hace por aproximarse la época de verano.
- Se dio a conocer que el territorio del municipio de Aguacatan es muy vulnerable al fuego.
- Se pone énfasis en orientar a los niños a no manipular el fuego.
- El fuego puede producir desgracias personales como ha ocurrido en otras ocasiones.
- Con la participación en los procesos se tiene que alcanzar una educación ambiental con pertinencia cultural.

qqq) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con el responsable de la oficina municipal de recursos naturales del municipio de Aguacatan en lo siguiente:

- Coordinar la gestión del financiamiento de los programas de radio con el Consejo Municipal.
- Solicitar los datos que serán incluidos para elaborar la factura para pago de los programas a final

de mes.

- Socialicé el contenido de los programas de radio con concejales de la municipalidad con apoyo del Técnico de la Oficina Forestal.

rrr) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con la Comisión de Fomento al Turismo, Ambiente y Recursos Naturales de Aguacatan en lo siguiente:

- Socialicé las acciones de la institución.
- Socialicé el contenido de los programas de radio que se desarrollan en la "Emisora Encarnación" propiedad de la parroquia
- Se agradeció el apoyo de la municipalidad por el financiamiento de los programas radiales.

sss) Apoyé las reuniones llevadas a cabo con el coordinador de la "Emisora Encarnación" en los siguientes temas:

- Se elaboró la factura de pago de los programas de radio para la municipalidad
- Socialicé el contenido de los programas de radio al coordinador con el apoyo de varios folletos elaborados por la Institución
- Socialicé los documentos legales, como respaldo de los temas (ejemplo el 4-89 y otros)
- Los programas de desarrollan los miércoles de cada semana en el horario de dieciocho a las diecinueve horas
- Los programas son desarrollados en el idioma español y en idioma awuakateko, con el apoyo de un líder del municipio.
- Los programas radiales se grabaron en memoria digital como medio de verificación.

ttt) Apoyé en la ejecución de los programas de radio emisora la "Encarnación" en los siguiente:

- Importancia y beneficios de un área protegida.
- Guatemala país megadiverso
- Importancia de conservar y proteger la fauna y la flora silvestre
- Los beneficios que proporcionan los bosques
- Que son las fuentes de agua
- Como prevenir los incendios forestales.

uuu) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los representantes de los pueblos que conforman el departamento de Huehuetenango

- Socialización de las acciones de la institución
- Socialización de los programas de compensación a conservación y los beneficios que provee a las comunidades donde están establecidas las áreas protegidas.
- Incidencia en los líderes a doblar esfuerzos para lograr una educación ambiental con pertinencia cultural.
- Documento base las fechas alusivas en el calendario ambiental de la institución
- Coordinación de actividades
- Coordinación con las autoridades municipales

**Noviembre.**

vvv) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los líderes de Guardabosques de la aldea Chichim de Todos

Santos en los siguientes temas:

- Fortalecimiento al desarrollo de los programas de Compensación a Conservación con financiamiento del Banco de la república de Alemania.
- Aprovechar y hacer uso debidamente de los recursos que están recibiendo como forma de compensar los esfuerzos en cuidar y proteger el área protegida.
- Coordinar las actividades con los técnicos del programa para no duplicar esfuerzos
- Estar vigilantes siempre para que personas malintencionadas de otras comunidades entren a ocasionar daños dentro del área.
- Mantener siempre organizados en el tema de control y vigilancia principalmente en estas épocas, personas de otros municipios entran a cortar ramilla de pinabete.
- Tener siempre presente que la especie de pinabete es endémica por lo que se necesita protección y conservarla.

www) Apoyé en las reuniones realizadas con líderes de Guardabosques del municipio de Todos Santos:

- Orientaciones a los integrantes de la organización para mantener la calidad del bosque que conforma el área protegida.
- Orientaciones a los integrantes de la organización de Guardabosques a mantenerse en control y vigilancia para evitar que personas de otros lugares entren a causar daños a los recursos como la especie de pinabete, ya que empieza la época de cotizarse dicha especie.
- Coordinar las actividades con el Concejo Municipal para no perder la línea de las autoridades durante los turnos de control y vigilancia.
- Mantener los recorridos en favor del área protegida,
- Apoyar el proceso de Compensación a Conservación que se está desarrollando en varias comunidades del municipio.

xxx) Apoyé en la reunión llevada a cabo con los concejales de san Ildefonso Ixtahuacan para apoyar el proceso de conservación del área protegida de la aldea Chiquillá en lo siguiente:

- Los beneficios que proveen los bosques a las mismas comunidades de intervención y otras aldeas que se benefician del nacimiento de agua.
- Socializar estos beneficios en reunión de todos los alcaldes comunitarios y guardabosques
- Socializar este tema con el resto de habitantes para mantener la calidad del área y por supuesto mantener el caudal del nacimiento de agua.
- No permitan que personas estén traficando con arbolitos o ramilla de pinabete por la época que se aproxima.
- No permitir que personas estén traficando animales silvestres porque estas actividades no están permitidas por la ley.

yyy) Apoyé en el desarrollo de los programas radiales en la Radio Encarnación del municipio de Aguacatan en los temas:

- Orientar nuestras actividades por alcanzar una Educación Ambiental.
- La importancia de conservar y proteger nuestros recursos, el bosque, el agua y los animales.
- La necesidad de conservar y proteger la diversidad biológica
- La necesidad de proteger la especie de pinabete que aún se encuentran ejemplares en la parte alta del municipio.
- Sembraremos diez arbolitos por árbol que se corta, para no convertir a nuestras comunidades en desierto.

- Sembramos árboles para mantener el caudal de nuestros ríos, para asegurar nuestro futuro.
- Orientemos a nuestras familias a saber conservar, cuidar y proteger nuestros recursos naturales en general.
- Todos tenemos que aprender a cultivar una cultura forestal, una cultura de conservación, hombres y mujeres tenemos la responsabilidad.

zzz) Apoyé las reuniones con el responsable de la oficina forestal de la municipalidad de Aguacatan en los temas.

- Coordinación de las actividades con los responsables de la radio
- Socializar el contenido de los programas radiales con las dos partes
- Gestionar el financiamiento de los programas a través del alcalde municipal.

aaaa) Apoyé en las reuniones con la Comisión de Fomento Económico, Turismo, ambiente y Recursos Naturales en los temas:

- Socialización de las acciones de la institución en el área, sobre todo los temas que se desarrollan en la radio.
- Exposición de las planificaciones de los programas radiales y 3 talleres que se plantean en el presupuesto de la municipalidad para el año 2022.
- Entregado los originales de las planificaciones al concejal responsable de la municipalidad del municipio de Aguacatan.
- Coordinación de las actividades con otras instituciones presentes en el área.
- Incidencia de la institución en los temas de conservación y protección de la especie de pinabete ante los demás actores presentes.
- Se dio la invitación a todos los presentes a promover e impulsar la conservación y protección de la especie de pinabete ya que en el municipio aún quedan ejemplares de la especie.

bbbb) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los líderes del municipio de Aguacatan en lo siguiente.

- Entrevistar a personas claves para finalizar con la recopilación de información
- Sistematización del conocimiento tradicional y la pandemia
- Socialización del documento con los líderes
- Se hacen correcciones y se agregan datos al documento
- Finalizado el documento, así como se tenía planificado.

#### **Diciembre.**

cccc) Apoyé las actividades llevadas a cabo con la Unidad de Gestión Municipal de Aguacatan en lo siguiente:

- Elaboración y revisión de una propuesta para mejorar las gestiones que se realizan ante el Concejo Municipal.
- Socialización de la propuesta con los integrantes de la Comisión de Fomento Económico, Turismo, Ambiente y Recursos Naturales.
- Incidencia en los temas de mejoramiento del medio ambiente del municipio.
- Incidencia en los temas de conservación y protección de la diversidad biológica

dddd) Apoyé en los conversatorios de radio llevadas a cabo en coordinación con el Ministerio de Ambiente, Coordinadora para la reducción de Desastres, la Unidad de Gestión Municipal del municipio de Aguacatan en lo siguiente:

- Estrategia de Conservación del pinabete en estas épocas de fin de año
- Conservemos el pinabete
- El pinabete especie endémica
- No cortemos las ramillas de pinabete
- No caer en las actividades de contrabando de pinabete, es un delito
- Por la época, se abordó en la conversación la prevención de los incendios forestales
- No jugar con fósforos, encendedores y otros artefactos que pueden producir fuego
- Orientar bien a los niños a no manipular pólvora pues puede ocasionar un incendio de grandes proporciones
- El fuego es un buen elemento para la vida de la persona, pero debe tener todos los cuidados en el manejo.
- Los incendios forestales deterioran la calidad de la diversidad biológica y nuestros recursos naturales en general.

eeee) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo con los responsables de la emisora, en lo siguiente:

- Socialización de los contenidos de los conversatorios con la directiva de la emisora.
- Socializar la importancia de conservar y proteger la diversidad biológica con énfasis en la especie de pinabete.
- Se dio a conocer la importancia y los alcances de la Ley 4-89, como respaldo de las actividades que se organizan y se difunden por radio.
- Las actividades que se organizan están orientadas a la promoción e impulsar una Educación Ambiental con pertinencia cultural ya que los contenidos de los programas se dan en español, mam y awakateko.
- Con esta metodología los responsables de la radio apoyan y proporcionan el espacio radial, aprovechando la cobertura que se escucha en varios municipios.

ffff) Apoyé en las reuniones llevadas a cabo en la aldea Twispac del municipio de Todos Santos en lo siguiente:

- Apoyando a los programas de compensación a conservación en las comunidades financiados por el Banco de la república de Alemania.
- Se hizo traducción en el propio idioma de los participantes sobre algunos conceptos que se manejan en el tema de conservación y protección de la diversidad biológica.
- Se dio a conocer la importancia de utilizar adecuadamente los recursos proporcionados por el proyecto.
- En este caso se trata de un proyecto de agua potable donde también se mencionó la necesidad e importancia de darle mantenimiento a todos los componentes del proyecto para que tenga durabilidad o más años de vida.

gggg) Apoyé en los turnos de control y vigilancia en cumplimiento de la estrategia de pinabete coordinado con la policía nacional civil, Instituto Nacional de Bosques en puntos estratégicos como entrada a Aguacatan, carretera de el Carrizal, Carretera San Valentín y calles, avenidas todos del departamento de Huehuetenango los días 2, 4, 14 y 18 de diciembre en los siguientes temas.

- En carretera se platicó a los pilotos de las razones del control y vigilancia para conservar nuestros recursos que están en peligro de extinción
- Se dio a conocer a los pasajeros de los autobuses, camiones, microbuses y otros automotores sobre la importancia de conservar y proteger a nuestro patrimonio natural.
- Se dio a conocer a los ocupantes de automotores a no realizar actividades ilícitas contra nuestros recursos naturales pues de ellos dependemos.
- Se dio a conocer a los ocupantes de automotores los alcances de la ley 4-89
- Se dio a conocer a los ocupantes de automotores a no caer y realizar actividades ilícitas prohibidas por esta Ley.
- Al caer en actividades ilícitas, la persona es sorprendida, puede recibir una condena de varios años y/o una multa, según la ley.
- Evite estos inconvenientes en sus actividades que pueden causarle dolores de cabeza.
- Aprendamos a cultivar una cultura de conservación, una cultura forestal para tener un buen vivir sano, libre de contaminaciones provocado por nosotros mismos.

hhhh) Apoyé en las reuniones con los pueblos indígenas que conforman el departamento en lo siguiente:

- ¿Qué es la educación ambiental con pertinencia cultural?
- ¿Cómo alcanzar una educación ambiental con pertinencia cultural?
- Nuestro departamento tiene riqueza cultural y riquezas biológicas, conservémoslas para nuestro bien.
- A contribuir a conservar las especies en peligro de extinción como el pinabete.
- Evitemos que personas mal intencionadas cortan la ramilla o árbol de pinabete en esta época de fin de año.
- No permitir que personas extraigan debajo del bosque subproductos que lo utilizan para los fines de año.
- Llevar el mensaje con los habitantes de las comunidades de cada representante.

F.

Francisco Ortiz Gomez  
Técnico en Pueblos Indígenas  
Y Comunidades Locales

VoBo.

Enrique Filemón Mérida Castillo  
Director Regional Noroccidente  
CONAP, Chiantla. Huehuetenango



Ing. Agr. Carlos Virgilio Martínez López  
Secretario Ejecutivo  
Consejo Nacional de Áreas Protegidas  
-CONAP-

