

INFORME TÉCNICO MENSUAL
UNIDAD MUNICIPAL AMBIENTAL YORO, YORO



ACTIVIDAD DE REFORESTACION MICROCUENCA RIO MACHIGUA

PERÍODO DEL INFORME: 1 AL 30 DE JUNIO DEL 2019





CONTENIDO

1. IDENTIFICACIÓN	3
2. INTRODUCCION	3
3. PERSONAL A CARGO	3
4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES	4
4.1 Trabajo de oficina	4
4.2 Trabajo de campo	5
4.2.19 Taller de Microorganismos eficientes	8
4.2.20 Socialización de la Normativa y límites de Refugio de vida silvestre Texiguat	8
4.2.21 Mantenimiento de áreas verdes	8
4.2.22 Actividades de viveros	9
5. RECOMENDACIONES	9
6. ANEXOS	10



1. IDENTIFICACIÓN

Técnico responsable: Ing. Cinthia Yosely Banegas Velásquez

Jefe Inmediato: Elena Joselin Castro

Alcalde Municipal: Arq. Diana Urbina Soto

Departamento: Unidad Municipal Ambiental

Cargo: Jefa de Departamento

Municipio: Yoro

Departamento: Yoro

Periodo que cubre el informe: 01 al 30 de junio de 2019

2. INTRODUCCION

Las actividades de administración y manejo de los recursos naturales del municipio de Yoro, son coordinados por la Unidad Municipal Ambiental; quien tiene como objetivo la conservación, preservación y aprovechamiento sostenibles de los recursos existentes en la zona. A continuación se describen las actividades desarrolladas en el municipio en materia de ambiente, coordinados por la Unidad Municipal Ambiental desarrolladas en el mes de marzo.

3. PERSONAL A CARGO

Cuadro 1. Personal asignado a la Unidad Municipal Ambiental

Personal asignado	Cantidad
Jefa de la Unidad Municipal Ambiental	2
Personal de mantenimiento de áreas verdes y otras actividades	4
Viveristas	1
Jornales para actividades de vivero	7
Total	14



4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

4.1 Trabajo de oficina

Se han realizado actividades de oficina que comprenden:

- ✓ Reunión con el grupo de voluntarios Unidos por Yoro, para la calendarización de la reforestación dominical del río Machigua.
- ✓ Gestión de apoyo con actores locales en insumos para el vivero municipal.
- ✓ Atención a denuncias y solicitudes por parte de la población en general y en referencia a temas ambientales.
- ✓ Elaboración de papelería referente a constancias, dictámenes, autorizaciones y permisos.
- ✓ Elaboración de solicitudes a la municipalidad; de materiales y herramientas necesarios para actividades de la UMA.
- ✓ Asignación de responsabilidades del personal a cargo en mantenimiento de áreas verdes y vivero.
- ✓ Coordinación de giras e inspecciones de campo con población en general e instituciones locales tales como ICF, Mi Ambiente, Fiscalía, Juez de Policía, Catastro, COMASY, entre otras.
- ✓ Reunión con coordinadores del Instituto Santa Cruz del Oro, para definir actividades de reforestación en la zona de la microcuenca del Río machigua.
- ✓ Socialización del proyecto de Refugio de vida silvestre TEXIGUAT San José de los Guares.
- ✓ Reuniones con coordinador de Programa de reforestación de ICF Yoro
- ✓ Culminación de propuesta de apoyo al vivero municipal ante el Programa nacional de reforestación
- ✓ Elaboración de informes mensuales de actividades realizadas



4.2 Trabajo de campo

Se han realizado las siguientes actividades de campo:

4.2.1 Capacitación a nuevo asistente de la UMA

Se recibió a Técnico de apoyo a la UMA, el cual se le explico las actividades a desarrollar en el año 2019 y las funciones que se desarrollan en materia de ambiente en el municipio de Yoro.

4.2.2 Actividad de Reforestación área de la microcuenca del Rio Machigua

Se realizó importante jornada de reforestación con alumnos del IDY, en el área de la microcuenca del Rio Machigua, también se tuvo apoyo de ICF, Bomberos y Policía Nacional.

4.2.3 Apoyo en el vivero de ICF

Se apoyó en actividades de llenado de bolsas en el vivero de ICF, ya que por falta de personal ellos solicitaron apoyo al personal del vivero municipal.

4.2.4 Campaña de limpieza en el Día Mundial del Ambiente

Se realizó el pasado 5 de Junio una limpieza conmemorando el día internacional del Medio Ambiente en la cual se recolecto la basura de la calle principal que conduce al centro de Yoro con la ayuda de los integrantes de Vida Mejor y apoyo de vehículo de ICF.

4.2.5 Reunión con actores y voluntarios del grupo unidos por Yoro

La reunión se llevó a cabo en las instalaciones de la biblioteca con el fin de coordinar las actividades de reforestación que se realizaran en la microcuenca del Rio Machigua.

4.2.6 Reforestación con apoyo de alumnos ISCO

Se realizó una jornada de reforestación en la zona del rio Machigua, donde se obtuvo apoyo de alumnos del ISCO, Bomberos, Policía, INA y AHPROCAFE.

4.2.7 Inspección a parcelas de aguacate en la zona de San José de Machigua

Inspección de campo a las parcelas de aguacate que se establecieron en el marco del proyecto de reforestación con árboles frutales en la microcuenca Machigua. Se observó buenos resultados en el desarrollo de los árboles.



4.2.8 Traslado de semilla de cacao desde Cuyamel, Cortes

Se realizó solicitud de semilla en bellotas de cacao al Instituto Hondureño del Café, quien nos aprobó la donación de cinco cargas de semillas, las cuales fueron traídas desde Cuyamel con apoyo de vehículo de IHCAFE.

4.2.9 Jornada de reforestación con apoyo de COPECO

Se realizó plantación con apoyo de COPECO, Policía y Bomberos, actividad realizada en la zona identificada en la microcuenca Machigua.

4.2.10 Establecimiento de vivero en Escuela de niños especiales

En apoyo a la escuela de niños especiales se apoyó en el establecimiento de 3 vivero y donación de materiales como ser tierra y bolsas. Los niños participaron en llenado de bolsas y plantación de palmeras, las cuales serán puesta en venta a futuro.

4.2.11 Jornada de reforestación en el nacimiento de la quebrada El Convento

Aprovechando las lluvias de la época, la Municipalidad de Yoro a través de la UMA en coordinación con otras instituciones llevo a cabo importantes jornadas de reforestación. Se obtuvo apoyo de ISCO, IDY, COPECO, INA, APROCAFE, BOMBEROS, POLICÍA, CHAMBITA, UCRISH, COACEHL, RESIDENCIAL LOS ROBLES. Sitios reforestados: Nacimiento de la quebrada El Convento y Áreas aledañas al Río Machigua. Cerca de 1,500 plantitas establecidas en sitio, las cuales serán monitoreadas por equipo de la UMA.

4.2.12 Capacitación a personal de vivero municipal

Con apoyo de técnicos se impartió importante capacitación sobre el uso y manejo de M5 (Base para preparación de sustrato y manejo de hongos y plagas). Y uso de EM (Microorganismos eficientes). El objetivo de dicha capacitación es aprender a producir de una manera orgánica en el vivero municipal, y enriquecer el sustrato para las plantas, manejando adecuadamente materiales a nuestra disposición.

4.2.13 Practica de injertos en vivero de ICF

El equipo de la UMA, participo conjuntamente con viveristas de ICF en recolección de yemas y practica de injertos de limón persa, con la práctica se pretende que los viveristas afiancen conocimientos para realizar el injerto de 4,000 plantas patrones en el vivero municipal de Yoro.



4.2.14 Establecimiento de vivero de cacao

Se realizó tratamiento de semillas utilizando el EM y se establecieron los semilleros para agilizar la germinación de las semillas de cacao, así mismo se procedió al llenado de bolsas para las mismas.

4.2.15 Apoyo en campaña de limpieza de solares baldíos

Con el fin de eliminar los criaderos de zancudos y por ende el dengue, se apoyó a campaña de limpieza de solares baldíos del casco urbano de Yoro, en la Col Rafael D. Chávez, barrio La Cultura, El Pantano y otras.

4.2.16 Participación en exposición de proyectos alumnos del ISCO

Se acompañó a los alumnos del bachillerato agrícola en su presentación de Proyecto final, donde se dieron nuestros cometarios y recomendaciones en materia ambiental concerniente al establecimiento de negocios y cadenas de valor.

4.2.17 Reunión con Programa Nacional de Reforestación y Grupos ambientalistas U2XY y Machigua Yoro 360

Se realizó reunión con el fin de coordinar las actividades de reforestación de la zona de la microcuenca del rio Machigua, se establecieron acuerdos y estatizaron puntos de mejora entre los participantes, con el fin de obtener mejores resultados los días domingos, y mejor aprovechamiento de los recursos.

Se realizó por parte de la Municipalidad de Yoro, entrega de set de herramientas al grupo U2XY, con el objetivo de mejorar las actividades de preparación de sitios los días domingos, y obtener resultados más eficientes.

4.2.18 Reunión con grupo INVESTH

Se tuvo reunión con grupo de ingenieros de INVESTH y representante de la UMA de Jocon, El objetivo de la reunión fue explicar el procedimiento de la extensión de las licencias ambientales por parte de las UMAS para que dicho grupo para hacer la extracción de material de los bancos de préstamo necesarios para la reparación de la calle que conduce de Yoro ha Jocon. En el municipio de Yoro se hará el uso de banco de préstamo ya existente, para lo cual se ha realizado inspección de campo y extendido constancia.



4.2.19 Taller de Microorganismos eficientes

Se realizó una jornada de capacitación al personal de la UMA y demás actores locales y productores de los municipios de Yoro, Yorito, Morazán, Victoria y Sulaco. El taller duro dos días en los cuales se impartió el primer día una explicación teórica del uso de los Microorganismos eficientes y los beneficios de estos, concluyendo el segundo día con una práctica de elaboración de M5, aboneras, bocashi, trazado de parcelas de aguacate y genkidamas. Este taller viene a fortalecer los conocimientos y mejora el sistema de producción del vivero municipal de Yoro, enfocado a la producción Orgánica.

4.2.20 Socialización de la Normativa y límites de Refugio de vida silvestre Texiguat

Con el fin de socializar la normativa de uso del RVST, se llevó a cabo importante reunión de socialización en la comunidad de Los Guares, Locomapa, en coordinación con ICF, donde se explicó el trabajo que estará realizando el guarda ambiental en la zona como es levantamiento de información de sistemas de productivos.

4.2.21 Mantenimiento de áreas verdes

Se han realizado el mantenimiento de las siguientes áreas verdes correspondientes al casco urbano del municipio de Yoro.

- ✓ Limpieza solares baldíos Col. Díaz Chávez, Barrio La Cultura,
- ✓ Chapea de área verde de cementerios municipales
- ✓ Fumigación de cementerios municipales
- ✓ Limpieza área verde San Ivis
- ✓ Limpieza área verde Parque central
- ✓ Limpieza área verde Los Filtros
- ✓ Limpieza área verde La Lomita
- ✓ Limpieza área verde Casa de la mujer
- ✓ Limpieza área verde comedor infantil
- ✓ Limpieza área verde casa de niños especiales
- ✓ Limpieza área verde Escuela Guía Técnica



4.2.22 Actividades de viveros

Se han realizado las siguientes actividades en el vivero municipal de Yoro.

- ✓ Riego
- ✓ Traslado de material necesario para actividades de vivero (estiércol y aserrín)
- ✓ Recolección de semillas
- ✓ Construcción de semilleros
- ✓ Llenado de bolsas
- ✓ Comaleo de plantas
- ✓ Limpieza
- ✓ Entrega de plantas injertos
- ✓ Reforestación de diferentes áreas en la zona de la Microcuenca Machigua

5. RECOMENDACIONES

- 5.1 Es necesario que la Oficina de la UMA cuente con el equipo de campo necesario para realizar las diferentes actividades; es por ello que **se solicita un GPS** que permita obtener datos de campo necesarios para la toma de decisiones.
- 5.2 Es necesario que la Unidad cuente con un vehículo permanente para la ejecución de las actividades.

6. ANEXOS

Campaña de limpieza, en conmemoración al día mundial del ambiente 05 de Junio

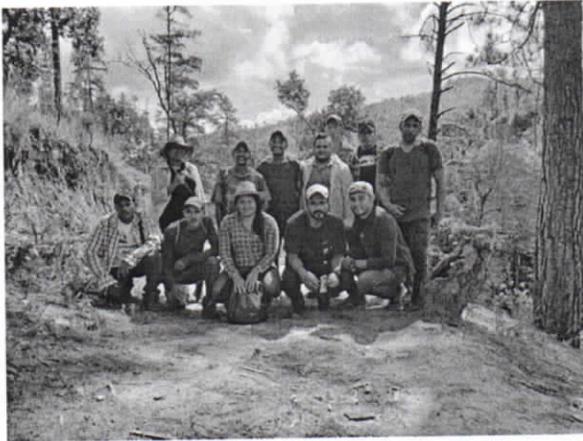


Practica de injerto limón persa personal UMA

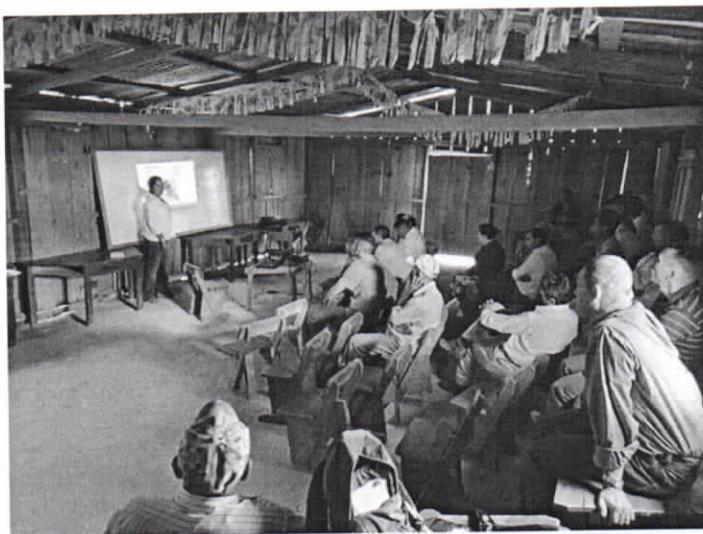




Actividades de reforestación Microcuenca Rio Machigua

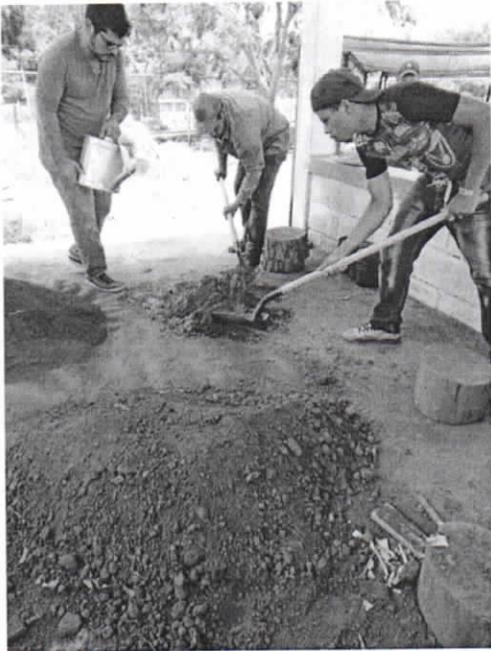


Socialización Normativa y limites Refugio de Vida Silvestre Texiguat





Actividades en el vivero municipal de Yoro





Actividades de mantenimiento de áreas verdes

