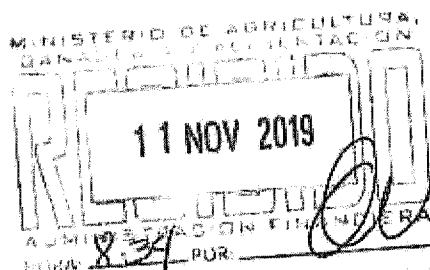


INFORME DE AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO  
Decreto 13-2013, Artículo 17 Ter, incisos e) y f)

Entidad	Oficio	Asunto
Fundación Defensores de la Naturaleza	Sin número, 9 de noviembre de 2019	Informe de Avance Físico-Financiero de octubre de 2019



4a. Av. 23-01, Zona 14, 01014  
Ciudad de Guatemala,  
Guatemala, Centroamérica  
PBX: (502) 2310-2929  
pnnu@defensores.org.gt  
www.defensores.org.gt



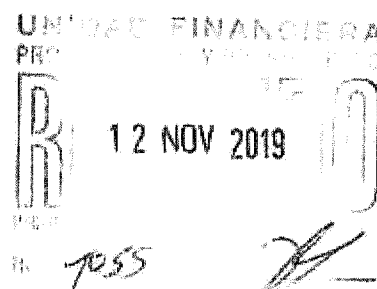
119703

UDAF CENTRAL	
- MAGA -	
Contabilidad	<input type="checkbox"/>
Presupuesto	<input checked="" type="checkbox"/>
Tesorería	<input type="checkbox"/>
Unidad de Apoyo	<input type="checkbox"/>

Guatemala, 9 de noviembre de 2019

Licenciado:

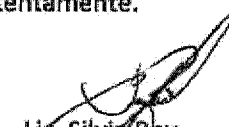
Erick Mauricio Saravia Ruiz  
**ADMINISTRADOR FINANCIERO**  
**MAGA**



Respetable Licenciado Saravia:

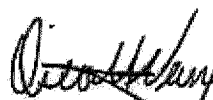
Adjunto el Informe de Avance Físico y Financiero del mes de OCTUBRE DE 2019 ejecutados por Fundación Defensores de la Naturaleza en el Parque Nacional Naciones Unidas. Estos fondos son transferidos del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación -MAGA según Convenio de Cooperación entre ambas instituciones Número 60-2013, Acuerdo Ministerial No. 611-2013 y sus Adendum No. 65-2016 Acuerdo Ministerial 278-2016 y Adendum 15-2017 Acuerdo Ministerial 53-2017, Adendum 07-2018 Acuerdo Ministerial 36-2018, Adendum 15-2019, Acuerdo 139-2019.


Cualquier duda o información adicional estamos para servirle. Sin otro particular, nos suscribimos de usted, atentamente.

  
Lic. Silvia Roy  
**FUNDACION DEFENSORES DE LA NATURALEZA**  
Parque Nacional Naciones Unidas  
Directora

POR AMOR Y RESPETO A LA VIDA



  
Vo. Bo. Oscar Nuñez  
**FUNDACION DEFENSORES DE LA NATURALEZA**  
Director Ejecutivo

  
Federico Galdamez  
**FUNDACION DEFENSORES DE LA NATURALEZA**  
Parque Nacional Naciones Unidas  
Jefe de Operaciones

**INFORME TÉCNICO Y FINANCIERO  
PRESENTADO A EL MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA Y ALIMENTACION  
-MAGA-**

*Licenciada Silvia Roy<sup>1</sup> [pnnu@defensores.org.gt](mailto:pnnu@defensores.org.gt)*

*Oscar Nuñez<sup>2</sup> [onunez@defensores.org.gt](mailto:onunez@defensores.org.gt)*

*Federico Galdamez<sup>3</sup> [lico\\_agro727@hotmail.es](mailto:lico_agro727@hotmail.es)*

*<sup>1</sup>Directora Parque Nacional Naciones Unidas*

*<sup>2</sup>Director Ejecutivo Fundación Defensores de la Naturaleza*


*<sup>3</sup>Jefe de Operaciones Parque Nacional Naciones Unidas*

- **Nombre del proyecto:** Parque Nacional Naciones Unidas.
- **Programa:**
- **Subprograma:**
- **Localización geográfica del proyecto:** Parque Nacional Naciones Unidas, Km. 21.5 antigua carretera a Amatitlán.
- **Período que abarca el informe:** 01 al 31 de Octubre de 2019
- **Nombre de la organización ejecutora:** Fundación Defensores de la Naturaleza.
- **Nombre de la organización a la cual le fue aprobado el desembolso:** Fundación Defensores de La Naturaleza.
- **Contacto técnico principal actual:** Licda. Silvia Roy Directora PNNU. Km. 21.5 Carretera antigua a Amatitlán. Celular: 56514825 [pnnu@defensores.org.gt](mailto:pnnu@defensores.org.gt)

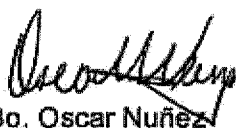
- **Nombre del responsable de la elaboración del informe:** Licenciada Silvia Roy, Federico Galdamez con Visto Bueno del Ingeniero Oscar Nuñez.
- **Firma del responsable de la elaboración del informe:**



Silvia Roy  
DIRECTORA PNNU



Federico Galdamez  
JEFE DE OPERACIONES



Vo. Bo. Oscar Nuñez  
DIRECTOR EJECUTIVO

## 1. Introducción:

El Parque Nacional Naciones Unidas cedido en calidad de Usufructo a Fundación Defensores de la Naturaleza según el Acuerdo 319-97, ha sido administrado por Defensores desde el 22 de abril de 1997. Durante este período se han realizado trabajos de recuperación y protección de las áreas boscosas, mejoramiento de la infraestructura existente e implementación de nuevos servicios. Todo lo anterior para lograr que el Parque se desarrolle como un centro Regional de Ecuación Ambiental.

Con el aporte del MAGA y conforme lo establecido en el Convenio se estará conservando este recurso natural tan importante para la Cuenca del Lago de Amatitlán.

De conformidad con lo establecido en el Convenio (60-2013) suscrito entre el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y Fundación Defensores de la Naturaleza a continuación se presenta el informe de las diferentes actividades realizadas durante el presente período en el Parque Nacional Naciones Unidas.

El presente informe muestra los avances de ejecución dentro del Parque Nacional Naciones Unidas, los cuales están vinculados a los lineamientos establecidos en el Plan Maestro 2006-2010. Aunque el Plan Maestro ya venció continúa vigente ya

que según lo establecido en la Ley de Áreas Protegidas mientras el siguiente Plan no esté aprobado continúa vigente el anterior.

## **2. Misión y Objetivos de Conservación**

La Misión del Parque Nacional Naciones Unidas consiste en ser el área protegida que satisface la demanda de servicios de educación ambiental y recreación al aire libre de los habitantes de la zona metropolitana de Guatemala, contribuyendo a la conservación y recuperación de la cuenca del lago de Amatitlán.

Los objetivos principales del Parque Nacional Naciones Unidas son:

- Brindar a nuestros visitantes un área que proporcione educación y recreación en un ambiente seguro y natural.
- Desarrollar programas de capacitación, interpretación y educación ambiental dirigidos a maestros, escolares y público en general.
- Apoyar la educación y valorización de los recursos naturales y culturales.
- Promover la participación ciudadana en la protección y recuperación de los recursos naturales del PNNU.
- Conservar y restaurar la biodiversidad y los procesos ecológicos del área.
- Promover el manejo sustentable de los recursos naturales del Parque Nacional Naciones Unidas.

Las actividades del parque se centran en los siguientes programas y subprogramas descritos en detalle en el Plan Maestro:

## **3. Procedimiento:**

### **IV. ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

- 5.1 Protección de ciento noventa (190) hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de convenio.
- 5.2 Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de reforestación de especies mixtas en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), replante y actividades de prevención de talas ilegales.

- 5.3 Establecimiento de cinco (5) hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del presente Convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) y protección contra talas ilegales.
- 5.4 Manejo de Regeneración Natural en un área de cinco (5) hectáreas anuales para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del suelo.
- 5.5 Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlan:
- 5.6 Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlan con su correspondiente barreras vivas y mantenimiento.
- 5.7 Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de Incendios instalada en el Parque de alrededor de cien (100) hectáreas como alerta temprana para evitar avance de fuego.
- 5.8 Dar en su oportunidad, el crédito de publicidad correspondiente al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y al Gobierno de Guatemala.
- 5.9 Presentar al MAGA oportunamente el plan de acciones anuales para el fortalecimiento y conservación de la Cuenca así como solicitar el aporte anual.
- 5.10 Recibir el aporte económico y optimizar el uso de los fondos que le sean aportados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación
- 5.11 El cumplimiento a lo establecido en la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal que corresponda y a las Normas Administrativas del MAGA, presentando en forma mensual, informe de avance físico y financiero que se derive de los recursos que son transferidos, a fin de que el MAGA traslade la información al Ministerio de Finanzas Públicas y a la Contraloría General de Cuentas.
- 5.12 Facilitar a la auditoría interna del MAGA asimismo como a la Contraloría General de Cuentas la información financiera de los aportes otorgados en cooperación técnica.

- 5.13 Otorgar la cooperación técnica y financiera a la Fundación Defensores de la Naturaleza necesite, siempre que se encuentre dentro de sus posibilidades para el desarrollo dentro del Parque Nacional Naciones Unidas de proyectos de Conservación y Manejo de la Cuenca, considerando que el terreno de este Parque Nacional es parte importante de la Cuenca del Lago de Amatitlan, por lo que se hace necesario realizar actividades de protección y manejo de la misma, incluyendo Educación Ambiental dirigida a estudiantes y población que visita el mismo.

## **V. EJECUCION DEL PROYECTO:**

A continuación se presentan los componentes por resultados para su mejor comprensión, análisis y evaluación.

### **6.1 Protección de ciento noventa (190) hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de convenio.**

Durante el mes de octubre, solamente se mantiene el monitoreo para evitar la tala ilegal, determinando que las áreas más vulnerables a incendios. Se realizó chapeo a las reforestaciones para su protección trabajo realizado con el personal contratado como jornalero para el presente mes y noviembre mismo que se detalla en el inciso de mantenimiento de reforestación.

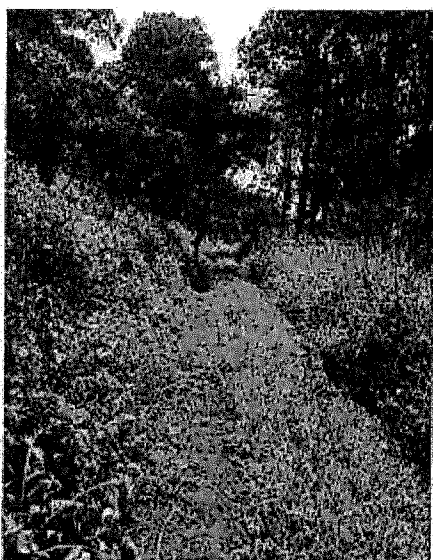


Foto 1 y 2 Areas de Protección

**6.2 Mantenimiento de setenta (70) hectáreas de reforestación de especies mixtas en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), replante y actividades de prevención de talas ilegales.**

Este resultado físico representaba inicialmente el 100 % sin embargo ahora existe un nuevo dato ya que el mantenimiento que se reporta en el presente informe es para la presente época seca.

Las actividades de mantenimiento de reforestación realizadas durante el presente mes son:

1. Chapeo de 57.5 hectáreas de las reforestaciones realizadas durante el presente año y años anteriores en las áreas bajas del teleférico, Mil Flores, el extravío hacia Amatitlan y la reforestación realizada con apoyo de EEGSA. Esto se realizó con los jornaleros contratados para el presente período trabajando tareas de 700 mts. 2 con un total de 822 tareas de chapeo. (ver mapa 5 Mantenimiento)
2. Fertilización de las áreas del teleférico con un total de 3 hectáreas.
3. Se realizó plateo de cada planta en una extensión de 2.53 hectáreas esto fue realizado con el personal que se contrató previamente hace algunos meses, con tareas de 180 árboles por día, por persona para un total de 2880 árboles plateados. Esto con el fin que la planta tenga mayor libertad para su desarrollo y aprovechamiento de nutrientes y agua.  
(ver mapas 1 chapeo, 2 plateo y 3 fertilización)





(Foto 3 ) Área con mantenimiento con plateo

- 6.3 Establecimiento de cinco (5) hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del presente Convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) y protección contra talas ilegales.**

En el presente mes se realizó la última reforestación con 500 árboles con voluntarios de la empresa Indyknit S.A. 0.4 hectáreas, con lo que se completan 32.11 hectáreas reforestadas durante el presente mes.



(Foto 4 y 5) Estado actual de la planta

**6.4 Manejo de Regeneración Natural en un área de cinco (5) hectáreas anuales para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del suelo.**

Durante el mes de octubre se realizó chapeo en 3 de las 5 hectáreas las 2 faltantes se estarán chapeando en el mes de noviembre próximo, teniendo como objetivo, mejorar la calidad de las plantas y su nivel de sobrevivencia, así como la protección de las áreas contra incendios (Ver mapa 4 Regeneración Natural)

**6.5 Establecimiento de cincuenta y ocho (58) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán:**

El mantenimiento de las estructuras de conservación de suelos, se estará realizando en el mes de noviembre, ya cuando las condiciones del suelo lo permiten, pasada la época lluviosa.

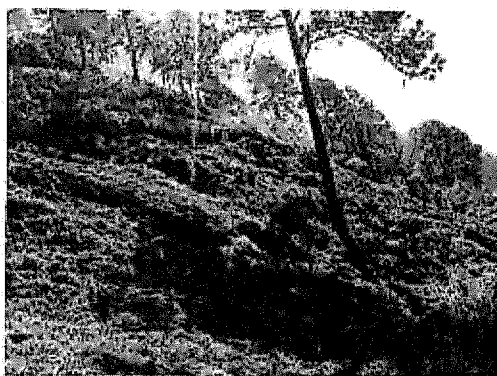
El mantenimiento del área así como de las barreras vivas se estarán realizando durante el mes noviembre.

**6.6 Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de**

**Conservación de Suelos (Acequias) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlan con su correspondiente barreras vivas y mantenimiento.**

El establecimiento de las 2 hectáreas para este año 2019, se estará realizando en el mes de noviembre, tomando en cuenta las dimensiones de 0.60 de ancho x 0.40 de profundidad, incluyendo la barrera viva, que es la misma gramínea presente en el área, el jaragua.

Esta actividad se realiza en este mes debido a que las condiciones de humedad disminuyen y el suelo es más suelto.



(Foto 6 y 7) Área para el establecimiento de estructuras de conservación de suelos.

#### **6.7 Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de Incendios instalada en el Parque de alrededor de cien (100) hectáreas como alerta temprana para evitar avance de fuego.**

Durante el mes solamente se utiliza para el control de seguridad, ya que las lluvias continúan y no hay el peligro de incendios, por lo que solamente es utilizada por agentes de seguridad.



(Foto 8 y 9) Monitoreo por medio de la torre de control.

#### **6.8 Otorgar la cooperación técnica y financiera a la Fundación Defensores de la Naturaleza necesite, siempre que se encuentre dentro de sus posibilidades**

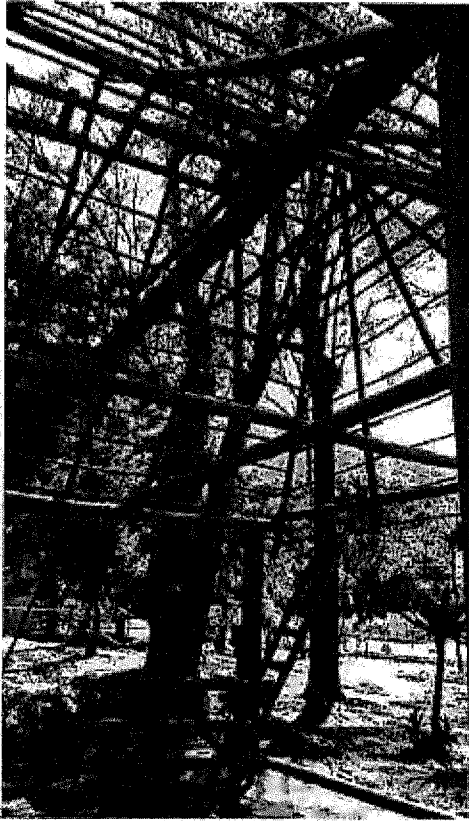
para el desarrollo dentro del Parque Nacional Naciones Unidas de proyectos de Conservación y Manejo de la Cuenca, considerando que el terreno de este Parque Nacional es parte importante de la Cuenca del Lago de Amatitlan, por lo que se hace necesario realizar actividades de protección y manejo de la misma, incluyendo Educación Ambiental dirigida a estudiantes y población que visita el mismo.

Como actividades de Educación Ambiental se tienen los siguientes servicios:

MANUALIDADES CON RECICLAJE reportó 3 usuarios  
PINTA CARITAS reportó 290 usuarios  
SERPENTARIO reportó 1115 usuarios  
BICICLETAS reportó 731 usuarios  
BIBLIOTECA AMBIENTAL reportó 369 usuarios  
RECORRIDOS GUIADOS DE LOS MAYAS No reportó usuarios  
TALLER DE CUERDAS PARA REFUERZO DE TRABAJO EN EQUIPO Reportó 303 usuarios  
CASA MODELO Reportó 78 usuarios  
GRANJA EDUCATIVA. 474 adultos y 396 niños  
JUEGO CORN HOLE: Reportó 4 usuarios  
EXPOSICION DE LA GOTA VIAJERA Y EL TAPIR 142 usuarios

Actividades de mantenimiento realizadas dentro de la Plaza de PNNU.

1. Chapeo y limpieza por medio de sopladora, en áreas de visitación.
2. Trabajos de construcción de bodega para uso de PNNU.
3. Siembra de plantas acuáticas, en jardín botánico acuático.
4. Siembra de 3,000 plantas restantes de durante, para bordillos, dentro de la Plaza Guatemala.
5. Elaboración de 1 mesa para el área de Mirador.
6. Construcción de armazón del Rancho Kaibil Balam.
7. Limpieza de filtros, para filtrar el agua de tortugario y jardín acuático botánico.

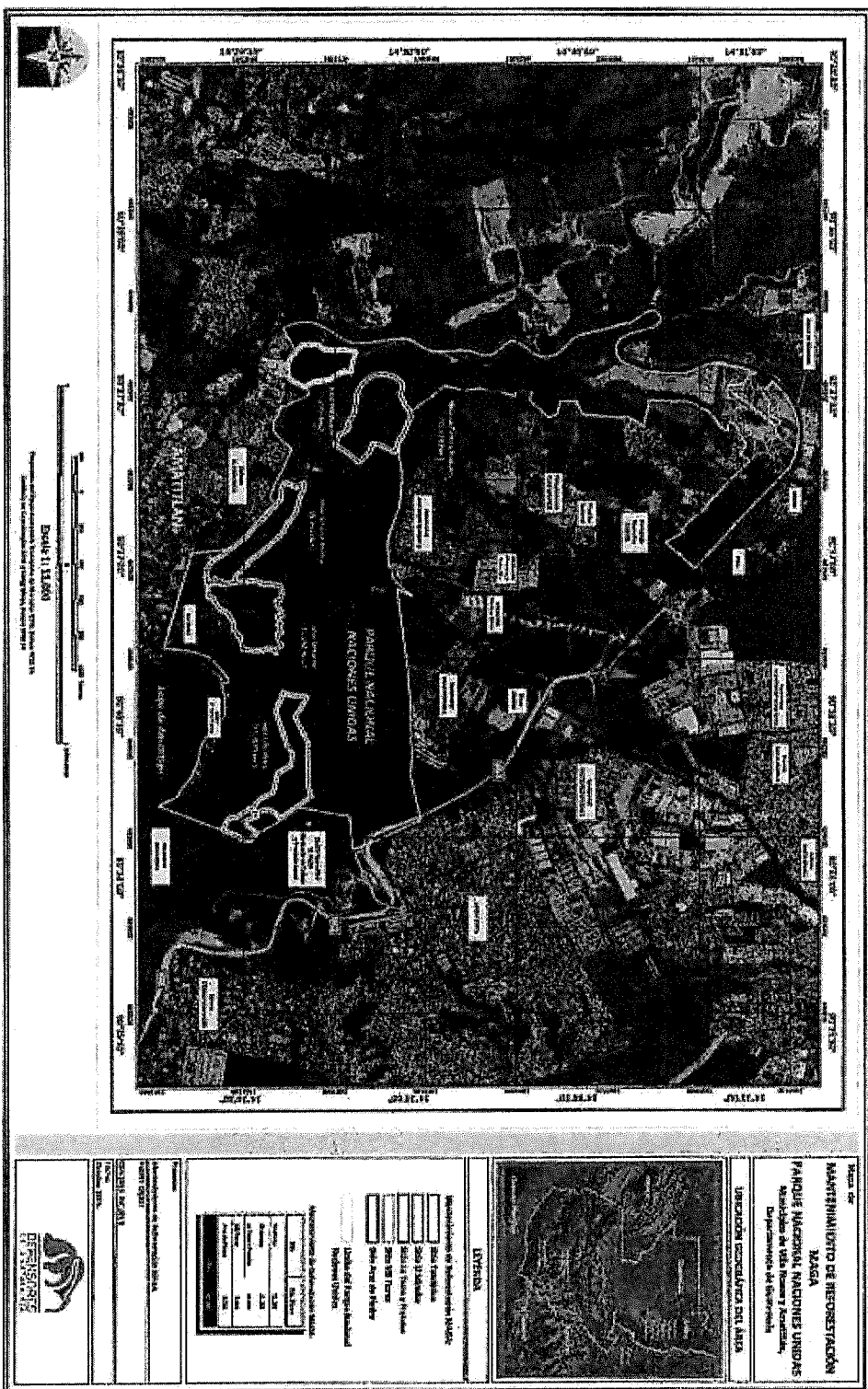


(foto 10 y 11 Remodelación Rancho Kaibil Balam

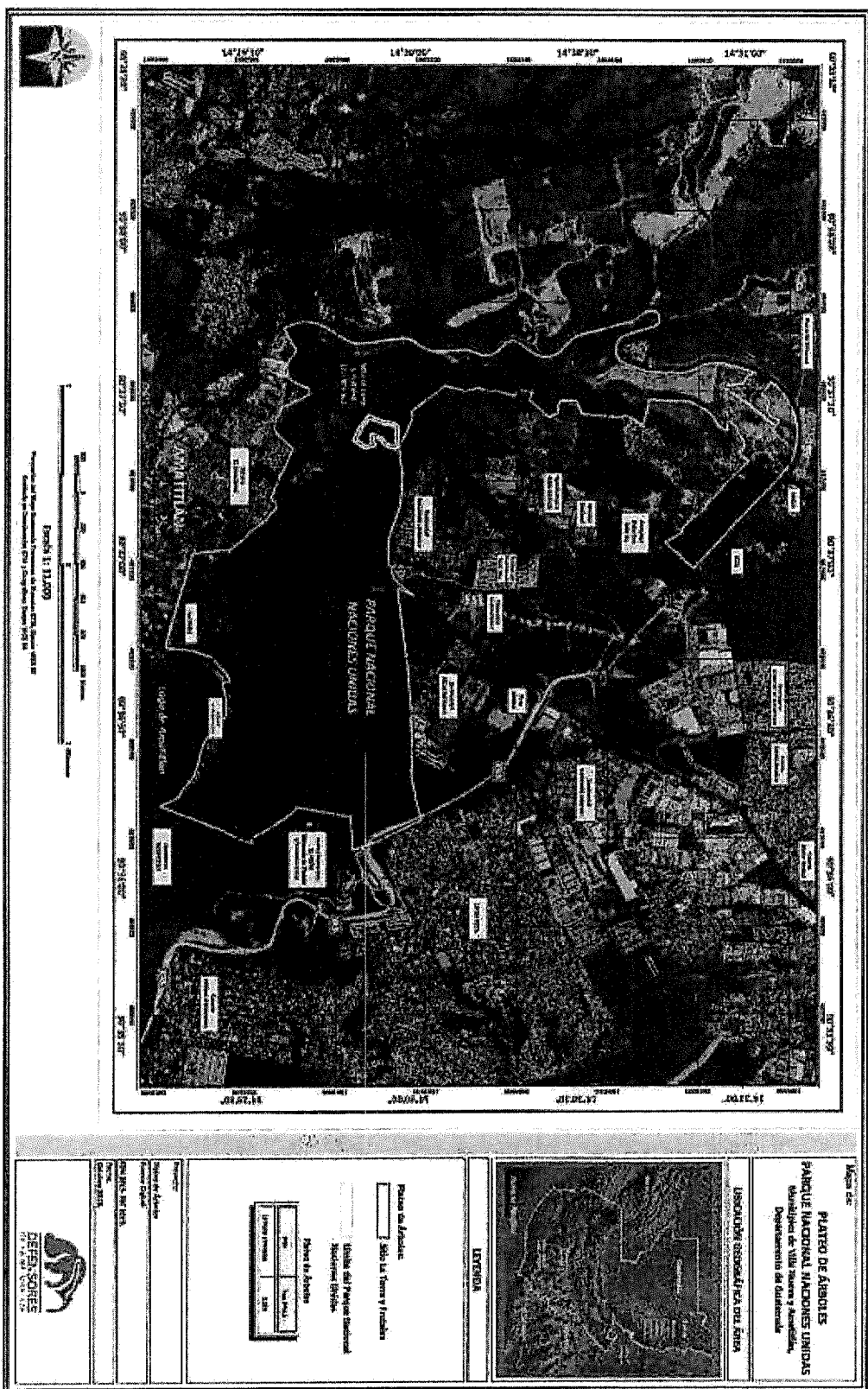


(Foto 12 y 13) Remodelación Bodega

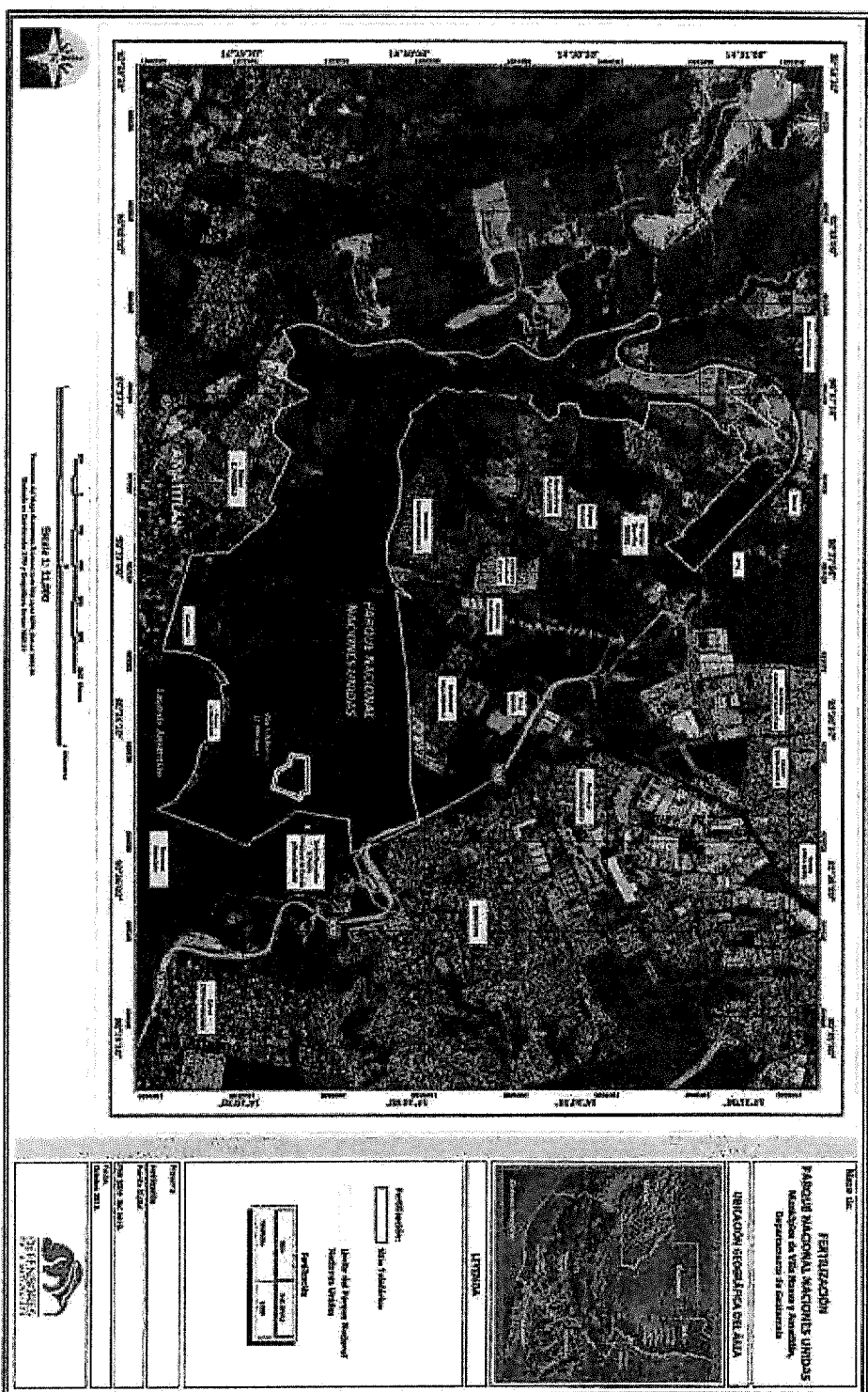
Guatemala, Noviembre de 2019



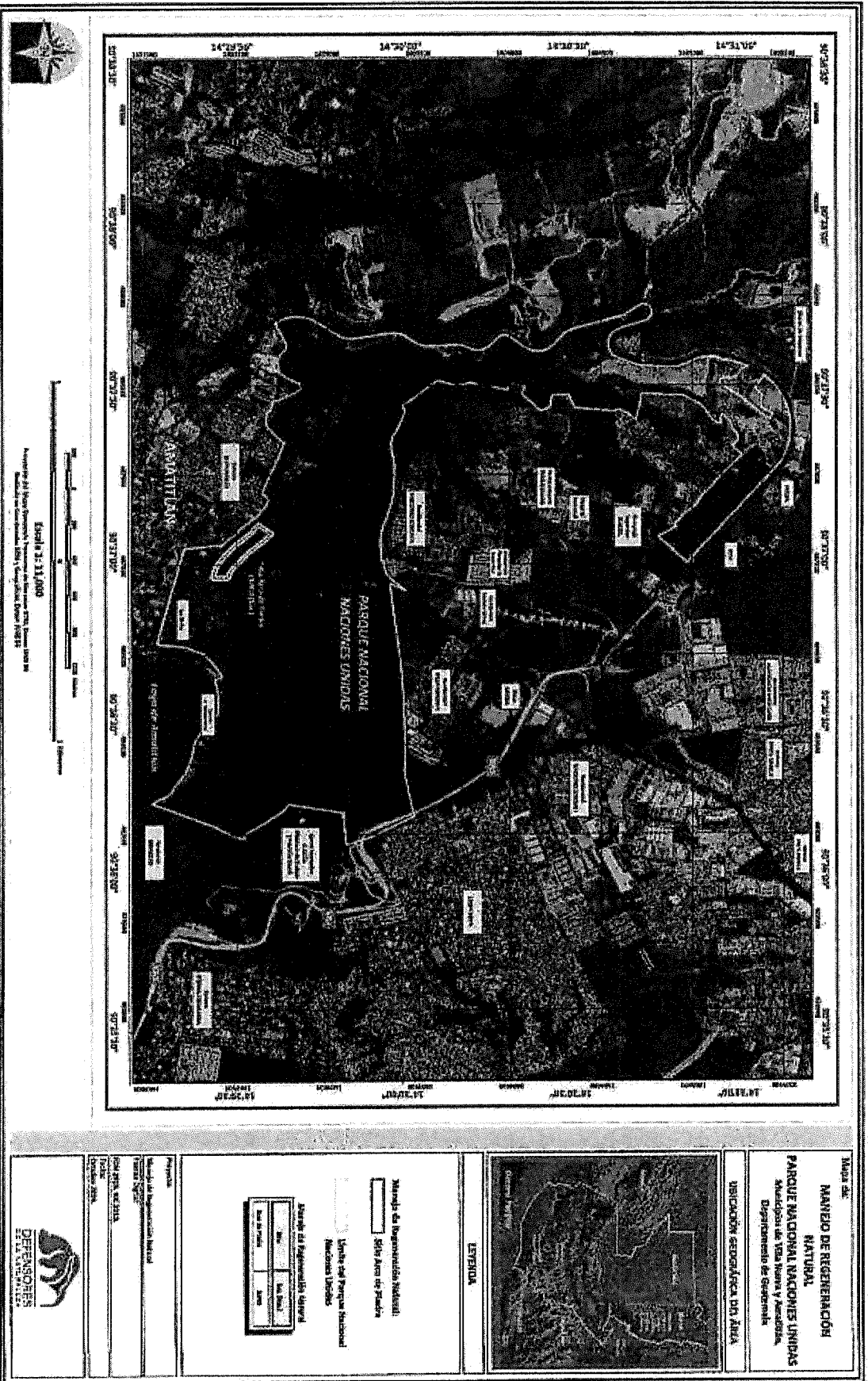








# MAPA 4 REGENERACION NATURAL







**INFORME DE AVANCE FISICO Y FINANCIERO DE ENTIDADES RECEPTORAS DE TRANSFERENCIAS DE RECURSOS PUBLICOS  
EN CUMPLIMIENTO AL ARTICULO 35 DEL DECRETO 33-2011 DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA DE GUATEMALA  
LEY DEL PRESUPUESTO GENERAL DE INGRESOS Y EGRESOS DEL ESTADO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2019**

Responsable de la información: Lic. Silvia Roy/ Directora Parque Nacional Naciones Unidas  
Informe correspondiente al mes de: OCTUBRE fecha de Actualización: 7/11/2019

<b>I. DATOS GENERALES</b>			
### Número de identificación Tributaria (NIT) de la entidad receptora de la transferencia		559877-K	Fundación Defensores de la Naturaleza
### Código y Nombre de la Entidad Receptora de la transferencia		www.defensores.org.gt	
### Página de Internet de la entidad Receptora de la transferencia		4 ave. 23-01 zona 14	
### Domicilio fiscal de la entidad Receptora de transferencia		23107979 / 56514825	
### Números de teléfono de la entidad receptora de transferencia			
### Número de Convenio o base legal que autoriza la transferencia			Convenio de Cooperación Técnica y Financiera Número sesenta guión dos mil trece (60-2013) suscrito entre el MAGA y Fundación Defensores de la Naturaleza, Acuerdo Ministerial 611-2013; Adendum No. 10-2014 Acuerdo Ministerial No. 216-2014; Adendum 07-2015 Acuerdo Ministerial 191-2015, Adendum 01-2016 Acuerdo Ministerial 13-2016. Adendum 65-2016 Acuerdo Ministerial 278-2016, Adendum 15-2017 Acuerdo Ministerial 53-2017, Adendum 07-2018 Acuerdo Ministerial 36-2018, Adendum 15-2019 Acuerdo Ministerial 139-2019.
### Representante legal de la entidad receptora de transferencia			Lic. Marco Vinicio Centeno Orantes
### Objeto de la Transferencia			<p>Formalizar la cooperación entre el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y la Fundación Defensores de la Naturaleza para realizar acciones conjuntas para fortalecer la cuenta del Lago de Amatitlán procurando su conservación y protección, esto derivado de que desde mil novecientos noventa y siete ha administrado en calidad de usufructo otorgado por el MAGA el Parque Nacional Naciones Unidas según Acuerdos Gubernativos número trescientos diecinueve guión noventa y siete (319-97), cuarenta y dos guión dos mil siete (42-2007) y ciento veintidós guión dos mil siete (122-2007), Adendum para el 2019 en trámite</p> <p>a) Protección de ciento noventa (190) hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de convenio.</p> <p>b) Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de reforestación de especies mixtas en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), replante y actividades de prevención de talas ilegales.</p> <p>c) Establecimiento de cinco (5) hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del presente convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) y protección contra talas ilegales.</p> <p>d) Manejo de Regeneración Natural en un área de cinco (5) hectáreas anuales para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del suelo.</p>

Metas asociadas a la transferencia	e) Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán:	
	f) Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán con su correspondiente barreras vivas y mantenimiento.	
	g) Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de Incendios instalada en el Parque de alrededor de cien (100) hectáreas como alerta temprana para evitar avance de fuego.	
	h) Dar en su oportunidad, el crédito de publicidad correspondiente al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y al Gobierno de Guatemala.	
	i) Presentar al MAGA oportunamente el plan de acciones anuales para el fortalecimiento y conservación de la Cuenca así como solicitar el aporte anual.	
	j) Recibir el aporte económico y optimizar el uso de los fondos que le sean aportados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación	
	k) El cumplimiento a lo establecido en la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal que corresponda y a las Normas Administrativas del MAGA, presentando en forma mensual, informe de avance físico y financiero que se derive de los	
	l) Facilitar a la auditoría interna del MAGA asimismo como a la Contraloría General de Cuentas la información financiera de los aportes otorgados en cooperación técnica.	
	m) El MAGA : Otorgar la cooperación técnica y financiera que la Fundación Defensores de la Naturaleza necesite, siempre que se encuentre dentro de sus posibilidades para el desarrollo dentro del Parque Nacionales Unidas de proyectos de Conservación y Manejo de la Cuenca, considerando que el terreno de este Parque Nacional es parte importante de la Cuenca del Lago de Amatitlán, por lo que se hace necesario realizar actividades de protección y manejo de la misma, incluyendo Educación Ambiental dirigida a estudiantes y población que visita el mismo.	
	Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación	
1,000,000.00		
###	Nombre de la Entidad de la Administración Central, Descentralizada, Autónoma o Empresa Pública que otorga los	###
###	Monto Anual de la Transferencia	###
###	El Gobierno que contribuye a la transferencia	###

II. INFORMACION DE AVANCE FISICO Y FINANCIERO ANUAL										
No.	Medas	Unidad de Medida Descripción (2)	Avance físico de la Ejecución			Avance Financiero de la Ejecución				Observaciones (Justificación de variaciones)
			Programado Anual	Ejecución Acumulada	% de Ejecución	Monto (en quetzales)				
						Total Programado Anual	Transferido Acumulado	Ejecutado Acumulado	% de Ejecución	
	a) Protección de ciento noventa (190) hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de convenio.	Hectáreas	190.00	158.00	83.16	165,786.42	165,786.42	114,811.47	69.25	
	b) Mantenimiento de cincuenta (70) hectáreas de reforestación de especies mixtas en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), replante y actividades de prevención de talas ilegales, c) Establecimiento de cinco(5) hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del presente Convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) y protección contra talas ilegales.	Hectáreas	70.00	70.00	100.00	105,786.42	105,786.42	99,406.47	93.97	Se está dando un nuevo mantenimiento a las hectáreas ya reportadas para su protección durante la época seca
	d) Manejo de Regeneración Natural en un área de cinco (5) hectáreas anuales para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del suelo.	Hectáreas	5.00	32.11	642.20	105,786.42	105,786.42	98,811.47	93.41	
	e) Mantenimiento de cincuenta (58) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán.	Hectáreas	5.00	3.00	60.00	105,786.42	105,786.42	59,191.03	55.95	
	f) Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán con su correspondiente barreras vivas y mantenimiento.	Hectáreas	58.00	0.00	0.00	105,786.42	105,786.42	39,620.44	37.45	
	g) Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de Incendios instalada en el Parque de alrededor de cien (100) hectáreas como alerta temprana para evitar avance de fuego.	Hectáreas	2.00	0.00	0.00	105,786.42	105,786.42	0.00	0.00	La vigilancia es constante, ya que es actividad indispensable para el mantenimiento y conservación del área
		Hectáreas	100.00	100.00	100.00	165,786.42	165,786.42	102,208.00	61.65	

	h) Dar en su oportunidad, el crédito de publicidad correspondiente al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y al Gobierno de Guatemala.	Documento	1.00	1.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	i) Presentar al MAGA oportunamente el plan de acciones anuales para el fortalecimiento y conservación de la Cuénica así como solicitar el aporte anual.	Documento	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	j) Recibir el aporte económico y optimizar el uso de los fondos que le sean aportados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación	Documento	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	0.00	0.00		





[illegible]





**INFORME DE AVANCE FISICO Y FINANCIERO DE ENTIDADES RECEPTORAS DE RECURSOS PUBLICOS  
EN CUMPLIMIENTO AL ARTICULO 35 DEL DECRETO 33-2011 DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA DE GUATEMALA  
LEY DEL PRESUPUESTO GENERAL DE INGRESOS Y EGRESOS DEL ESTADO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2019**

Responsable de la información:  
Informe correspondiente al mes de:

Lic. Silvia Roy/ Directora Parque Nacional Naciones Unidas  
OCTUBRE

7/11/2019

Fecha de Actualización

DATOS GENERALES			
###	Número de Identificación Tributaria (NIT) de la entidad receptora de la transferencia		559877-K
###	Código y Nombre de la Entidad Receptora de la transferencia		Fundación Defensores de la Naturaleza
###	Página de Internet de la entidad Receptora de la transferencia		www.defensores.org.gt
###	Domicilio fiscal de la entidad Receptora de transferencia		4 ave. 23-01 zona 14
###	Números de teléfono de la entidad receptora de transferencia		23102929 / 56514825
###	Número de Convenio o base legal que autoriza la transferencia		Convenio de Cooperación Técnica y Financiera Número sesenta guión dos mil trece (60-2013) suscrito entre el MAGA y Fundación Defensores de la Naturaleza, Acuerdo Ministerial 611-2013; Adendum No. 10-2014 Acuerdo Ministerial No. 215-2014; Adendum 07-2015 Acuerdo Ministerial 191-2015, Adendum 01-2016 Acuerdo Ministerial 13-2016... Adendum 65-2016 Acuerdo Ministerial 278-2016, Adendum 15-2017 Acuerdo Ministerial 53-2017, Adendum 07-2018 Acuerdo Ministerial 36-2018, Adendum 15-2019 Acuerdo Ministerial 139-2019.
###	Representante legal de la entidad receptora de transferencia		Lic. Marco Vinicio Centeno Orantes
###	Objeto de la Transferencia		<p>Formalizar la cooperación entre el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y la Fundación Defensores de la Naturaleza para realizar acciones conjuntas para fortalecer la cuenca del Lago de Amatitlán procurando su conservación y protección, esto derivado de que desde mil novecientos noventa y siete ha administrado en calidad de usufructo otorgado por el MAGA el Parque Nacional Naciones Unidas según Acuerdos Gubernativos número trescientos diecinueve guión noventa y siete (319-97), cuarenta y dos guión dos mil siete (42-2007) y ciento veintidós guión dos mil siete (122-2007), Adendum para el 2019 en trámite</p> <p>a) Protección de ciento noventa (190) hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de convenio.</p> <p>b) Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de reforestación de especies maderas en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), replante y actividades de prevención de talas ilegales.</p> <p>c) Establecimiento de cinco (5) hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del presente Convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) y protección contra talas ilegales.</p> <p>d) Manejo de Regeneración Natural en un área de cinco (5) hectáreas anuales para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del suelo.</p>

Metas asociadas a la transferencia	e) Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequías) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán:	
	f) Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequías) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán con su correspondiente barreras vivas y mantenimiento.	
	g) Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de Incendios instalada en el Parque de alrededor de cien (100) hectáreas como alerta temprana para evitar avances de fuego.	
	h) Dar en su oportunidad, el crédito de publicidad correspondiente al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y al Gobierno de Guatemala.	
	i) Presentar al MAGA oportunamente el plan de acciones anuales para el fortalecimiento y conservación de la Cuenca así como solicitar el aporte anual.	
	j) Recibir el aporte económico y optimizar el uso de los fondos que le sean aportados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación	
	k) El cumplimiento a lo establecido en la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal que corresponda y a las Normas Administrativas del MAGA, presentando en forma mensual, informe de avance físico y financiero que se derive de los	
	l) Facilitar a la auditoría interna del MAGA asimismo como a la Contraloría General de Cuentas la información financiera de los aportes otorgados en cooperación técnica.	
	m) El MAGA : Otorgar la cooperación técnica y financiera que la Fundación Defensores de la Naturaleza necesite, siempre que se encuentre dentro de sus posibilidades para el desarrollo dentro del Parque Naciones Unidas de proyectos de Conservación y Manejo de la cuenca, considerando que el terreno de este Parque Nacional es parte importante de la Cuenca del Lago de Amatitlán, por lo que se hace necesario realizar actividades de protección y manejo de la misma, incluyendo Educación Ambiental dirigida a estudiantes y población que visita el mismo.	
	Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación	
	1,000,000.00	
###	Nombre de la Entidad de la Administración Central, Descentralizada, Autónoma o Empresa Pública que otorga los	
###	Monto Anual de la Transferencia	
###	Eje de Gobierno que contribuye a la transferencias	



H. INFORMACIÓN DE AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO ANUAL										
No.	Metas	Unidad de Medida Descripción (2)	Avance Físico de la Ejecución			Avance Financiero de la Ejecución				Observaciones (Justificación de variaciones)
			Programado Anual	Ejecución Acumulada	% de Ejecución	Total Programado Anual	Transferido Acumulado	Ejecutado Acumulado	% de Ejecución	
	a) Protección de ciento noventa (190) hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de convenio.	Hectareas	190.00	158.00	83.16	165,786.42	105,786.42	114,811.47	69.25	
	b) Mantenimiento de cincuenta (70) hectáreas de reforestación de especies mixtas en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), replante y actividades de prevención de talas ilegales.	Hectareas	70.00	70.00	100.00	105,786.42	105,786.42	99,406.47	93.97	Se está dando un nuevo mantenimiento a las hectáreas ya reportadas para su protección durante la época seca
	c) Establecimiento de cinco(5) hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del presente Convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) y protección contra talas ilegales.	Hectareas	5.00	32.11	642.20	105,786.42	105,786.42	98,811.47	93.41	
	d) Manejo de Regeneración Natural en un área de cinco (5) hectáreas anuales para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del suelo.	Hectareas	5.00	3.00	60.00	105,786.42	105,786.42	59,191.03	55.95	
	e) Mantenimiento de cincuenta (58) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán.	Hectareas	58.00	0.00	0.00	105,786.42	105,786.42	39,620.44	37.45	
	f) Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán con su correspondiente barreras vivas y mantenimiento.	Hectareas	2.00	0.00	0.00	105,786.42	105,786.42	0.00	0.00	La vigilancia es constante, ya que es actividad indispensable para el mantenimiento y conservación del área
	g) Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de incendios instalada en el Parque de alrededor de cien (100) hectáreas como alerta temprana para evitar avance de fuego.	Hectareas	100.00	100.00	100.00	165,786.42	165,786.42	102,208.00	61.65	

h) Dar en su oportunidad, el crédito de publicidad correspondiente al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y al Gobierno de Guatemala.	Documento	1.00	1.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
i) Presentar al MAGA oportunamente el plan de acciones anuales para el fortalecimiento y conservación de la Cuenta así como solicitar el aporte anual.	Documento	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
j) Recibir el aporte económico y optimizar el uso de los fondos que le sean aportados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación	Documento	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	

k) El cumplimiento a lo establecido en la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal que corresponda y a las Normas Administrativas del MAGA, presentando en forma mensual, Informe de avance físico y financiero que se derive de los recursos que son transferidos, a fin de que el MAGA traslade la información al Ministerio de Finanzas Públicas y a la Contraloría General de Cuentas.	Documento	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53,189.85	38.13
l) Facilitar a la auditoría interna del MAGA asimismo como a la Contraloría General de Cuentas la información financiera de los aportes otorgados en cooperación técnica.	Documento	1.00	1.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
m) El MAGA: Otorgar la cooperación técnica y financiera que la Fundación Defensores de la Naturaleza necesita, siempre que se encuentre dentro de sus posibilidades para el desarrollo dentro del Parque Naciones Unidas de proyectos de Conservación y Manejo de la Cuenca, considerando que el terreno de esta Parque Nacional es parte importante de la Cuenca del Lago de Amatitlán, por lo que se hace necesario realizar actividades de protección y manejo de la misma, incluyendo Educación Ambiental dirigida a estudiantes y población que visita el mismo.	Documento	1.00	1.00	100.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53,189.85	38.13
															567,238.71	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
															1,000,000.00	
</																







Fecha de nacimiento: 01 de Enero 2015  
Fecha de Ingresión: 31 Diciembre 2019  
Contacto: MAGE  
Identificación Contable SAT: 476  
Presupuesto en Monevis. Cuébradas  
Tipo de Cambio: No aplica  
Fuente Monetaria: 139-2015 y convenio B

CLER	Rec. CSD	Packets	Ratio P/BK MB	Wdr	Score a Carrier
1211	352452	11052715	1281	724,023.00	1,000,000.00
1212	307254	254927215	1578	410,000.00	775,332.00
1213	324947	270320115	1283	247,236.00	773,332.00
1214	302461	211052715	1506	178,057.00	1,25,027.00
1215					
1216					
1217					
1218					
1219					
1220					
1221					
1222					
1223					
1224					
1225					
1226					
1227					
1228					
1229					
1230					
1231					
1232					
1233					
1234					
1235					
1236					
1237					
1238					
1239					
1240					
1241					
1242					
1243					
1244					
1245					
1246					
1247					
1248					
1249					
1250					
1251					
1252					
1253					
1254					
1255					
1256					
1257					
1258					
1259					
1260					
1261					
1262					
1263					
1264					
1265					
1266					
1267					
1268					
1269					
1270					
1271					
1272					
1273					
1274					
1275					
1276					
1277					
1278					
1279					
1280					
1281					
1282					
1283					
1284					
1285					
1286					
1287					
1288					
1289					
1290					
1291					
1292					
1293					
1294					
1295					
1296					
1297					
1298					
1299					
1300					
1301					
1302					
1303					
1304					
1305					
1306					
1307					
1308					
1309					
1310					
1311					
1312					
1313					
1314					
1315					
1316					
1317					
1318					
1319					
1320					

[illegible]

Desarrollo 2019	1,000,000.00
Desarrollo Realizado 2019	1,000,000.00
Desarrollo Cancelado 2019	557,238.71
Ejecución 2019	432,761.29
Saldo en Caja	

[illegible]

Preparado por  
Fidelman Galkin  
Jefe de Operaciones

Id. No. \_\_\_\_\_  
 Oscar Muñoz  
 President, Unión Abon

*W. H. H. H.*

73

