

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, 10 de julio de 2019	Informe de Avance Físico-Financiero de junio de 2019



Guatemala, 10 de julio de 2019

Licenciado:

Erick Mauricio Saravia Ruiz

**ADMINISTRADOR FINANCIERO**


**MAGA**

Respetable Licenciado Saravia:

Reciba un cordial saludo de Fundación Defensores de la Naturaleza en especial del Parque Nacional Naciones Unidas.

Adjunto el informe de Avance Físico y Financiero del mes de JUNIO 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. No se presenta movimiento financiero ya que aún no se han recibido fondos.

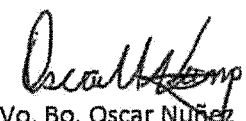
Cualquier duda o información adicional estamos para servirle. Sin otro particular, nos suscribimos de usted, atentamente.


  
Lic. Sylvia 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 30 de junio 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 periodo 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 junio las las rondas para monitoreo se enfocan directamente en evitar el ingreso de personas no autorizadas y evitar el ingreso de leñadores.

Adicionalmente se realizó mantenimiento a las brechas corta fuegos, que consistió en chapear la maleza que dentro de ellas que venía desarrollando, para evitar que acumulen material combustible para la época seca que propicie. En esta actividad se tuvo el apoyo del programa, Bosques y agua para la Concordia, quienes chapearon estas brechas, totalizando 8,000 metros lineales, con un ancho de 10 metros, los cuales cubrieron el perímetro de 100 hectáreas en el sur del área protegida.

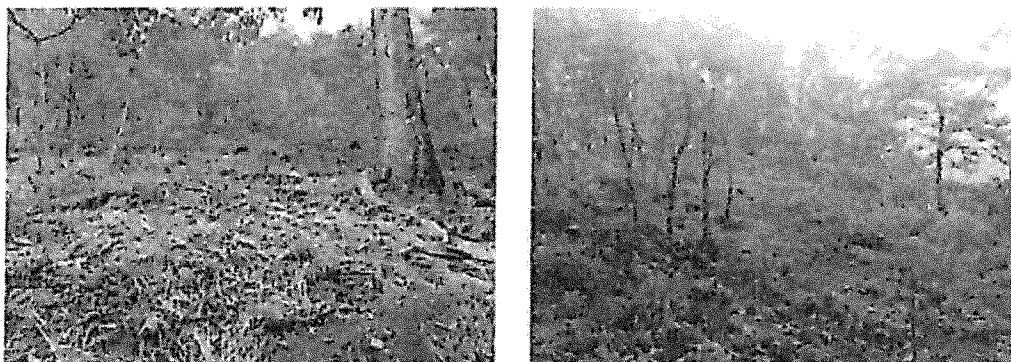


Foto 1 y 2 Área de protección con mantenimiento.

**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.**

Se realizó el mantenimiento de 35 hectáreas de áreas reforestadas, las cuales fueron realizadas como apoyo del Programa de Bosques y Agua para la Concordia, adicionalmente se recibió apoyo para realizar el plateo de cada planta que se encontró en toda el área chapeada. Con lo anterior se completaron 70 hectáreas reforestadas con su mantenimiento, así también se aprovechó para realizar alrededor 3,500 replantes, en las áreas donde la densidad se encontró baja, actividad que realiza el personal de guarda recursos del Parque Naciones Unidas.



Foto 3 y 4 Áreas reforestadas con mantenimiento.

**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.**

Durante el mes de junio se establecieron 13.05 que sumadas a las 3.03 plantadas durante el mes de mayo suman 16.08 hectáreas reforestadas, 18885 árboles de especies de pino, ciprés, taray, guachipilín, aguacate, níspero, jacaranda, conacaste, a un distanciamiento de 3 x 3, todas con el apoyo de voluntarios de las empresas: Capgemini, Mil Flores, McDonald, Walmart, Aseguradora General Hotel Hilton Garde Inn, Caza Aventuras, fondo Unido, Club Rotario Guatemala de la Asunción, Liceo Javier, Colegio Pierre de Fermat, en donde el personal de guarda recursos se encargó de preparar el área para la reforestación, para que el apoyo de voluntarios, realizara la siembra.





Foto 5 y 6 Reforestación con el apoyo de voluntarios, en la siembra.

#### **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.**

Para el establecimiento de las 5 hectáreas de regeneración natural para el año 2019, se inició con el chapeo, el cual se realizó para eliminar la maleza y abrir espacio a la planta que ha empezado a desarrollar dentro del área, previamente identificadas, buscando siempre las especies nativas, sumándose a las coníferas que predominan en el área. Posteriormente se evaluará el desarrollo de las mismas y la densidad, para determinar si es necesario un enriquecimiento dentro del área, siempre con las mismas especies.



Foto 7 y 8 Área de regeneración natural con chapeo.

#### **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 Amatitlan:**

El mantenimiento de las 58 hectáreas de estructuras de conservación de suelos, se tiene planificado para el mes de noviembre, al finalizar la época lluviosa, con el objetivo

de evitar que la tierra que se extrae de la zanja, pueda deslizarse y provocar erosión.



Foto 9 y 10 Estado actual de las estructuras de conservación de suelos.

**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 el año 2019 se tiene planificado para el mes noviembre, ya cuando la humedad del suelo haya disminuido, lo que ayuda en la apertura de la zanja.



Foto 9 y 10 Área para 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 toda la época de lluvia, el monitoreo para la prevención de incendios se prioriza en seguridad de visitantes, ya que el riesgo de incendios disminuye.



Foto 11 y 12 Monitoreo de seguridad.

**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 7 usuarios

PINTA CARITAS reportó 118 usuarios

SERPENTARIO reportó 1097 usuarios

BICICLETAS reportó 898 usuarios

BIBLIOTECA AMBIENTAL reportó 218 usuarios

RECORRIDOS GUIADOS DE LOS MAYAS reportó 486 usuarios

TALLER DE CUERDAS PARA REFUERZO DE TRABAJO EN EQUIPO No reportó usuarios

CASA MODELO No reportó visitantes

GRANJA EDUCATIVA. 293 niños y 421 niños

JUEGO CORN HOLE: Reportó 14 usuarios

EXPOSICION DE LA GOTA VIAJERA Y EL TAPIR 71 usuarios

Actividades de mantenimiento realizadas dentro de la Plaza de PNNU.

- Limpieza de áreas de visitación, utilizando sopladora.

- Chapeo de áreas verdes.
- Remodelación de filtros de agua, para tortugario y jardín acuático.
- Continuación de empedrado de sendero, paseo de las aves.
- Limpieza de caminos y jardinización de paseo de las aves.
- Terminación del puente de jardín acuático.

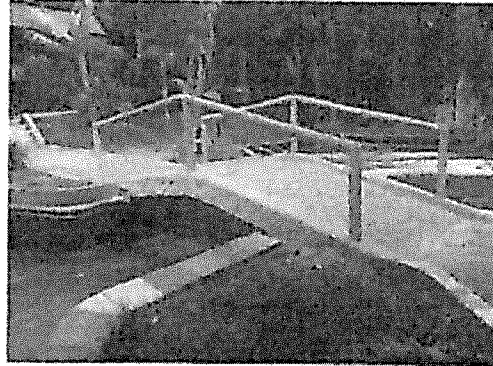
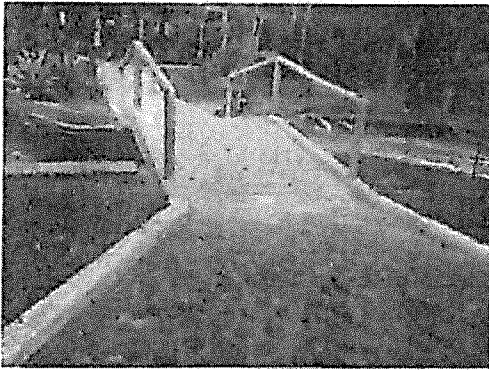


Foto 13 y 14 Puente de jardín acuático, terminado.

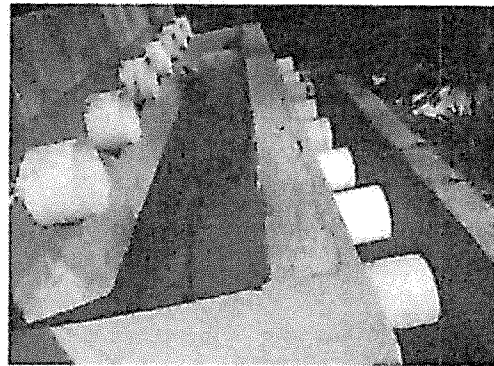
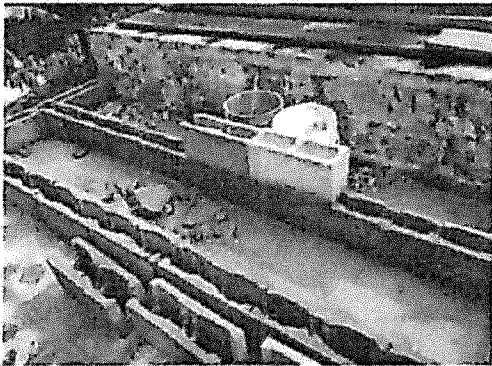


Foto 15 y 16 Construcción de filtros para agua de tortugario.



Foto 17 y 18 Mantenimiento de instalaciones con sopladora y chapeadora.

III. INFORMACION DE AVANCE FISICO Y FINANCIERO ANUAL														
No.	Actividad	Unidad de Medida Descripción (2)	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	a) Protección de cinco noventa (50) hectáreas de bosque nuevo en actividades de prevención y control de incendios (Densidad contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de contrato.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%				
2	b) Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de rehabilitación de espeseros maderables en actividades de prevención y control de incendios (Densidad contra incendios), replanteo y actividades de conservación de talas ilegales.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%				
3	c) Establecimiento de cinco (5) hectáreas anuales de rehabilitación durante la vigencia del presente Contrato que incluye establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (Densidad contra incendios) y protección contra talas ilegales.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%				
4	d) Manejo de Regeneración Natural en un área de cinco (5) hectáreas anuales para el establecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que incluye en la protección del suelo.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%				
5	e) Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Barreras) con sus respectivas barreras para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%				
6	f) Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Barreras) en áreas que presentan riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán con su correspondiente barreras para su mantenimiento.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%				
7	g) Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de incendios instalada en el Parque de Atracción de cinco (50) hectáreas como alerta temprana para evitar avances de fuego.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%				
8	h) Dar en su oportunidad, el crédito de publicidad correspondiente al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y al Gobierno de Guatemala.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico												
9	i) Promover al MAGA oportunamente el plan de acciones anuales para el fortalecimiento y conservación de la Cuenca del Lago Itzamal al deporte anual.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico												
10	j) Realizar el aporte económico y optimizar el uso de los fondos que le sean aportados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación.	Financiero	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Físico												





**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:  
Informe correspondiente al mes de:

Lic. Silvia Ros/ Directora Parque Nacional Mardenes Unidas  
JUNIO

Fecha de Actualización: 10/07/2019

I. 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	
###	Número de teléfono de la entidad receptora de transferencia	23102929 / 56614825	
###	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 151-2015, 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 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> <p>e) Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acropolis) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán.</p> <p>f) Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acropolis) en áreas que presentan riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán con su correspondiente barreras vivas y mantenimiento.</p> <p>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.</p>	
###			

Marías asociadas a la transferencia

	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 Cuenta 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 cuenta, considerando que el terreno de este Parque Nacional es parte integrante de la Cuenta del Lago de Amatlán, 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
#19#	Nombre de la Entidad de la Administración Central, Descentralizada, Autónoma o Empresa Pública que otorga los
#20#	Monto Anual de la Transferencia
#21#	El Gobierno que contribuye a la transferencia



II. INFORMACION DE AVANCE FISICO Y FINANCIERO ANUAL										
No.	Medias	Unidad de Medida Descripción [2]	Avance físico de la Ejecución			Avance financiero de la Ejecución				Observaciones (Justificación de variaciones)
			Programada Anual	Ejecución Acumulada	% de Ejecución	Monto (en quetzales)				
						Total Programado Anual	Total 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	0.25	0.13	165,786.42		0.00		
	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	Hectáreas	70.00	70.00	100.00	105,786.42		0.00		
	c) Establecimiento de cinco(5) hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del presente Convenio que incluye establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) y protección contra talas ilegales.	Hectáreas	5.00	16.08	321.60	105,786.42		0.00		
	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		0.00	105,786.42		0.00		
	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.	Hectáreas	58.00		0.00	105,786.42		0.00		
	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	2.00		0.00	105,786.42		0.00		
	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	100.00	100.00	100.00	165,786.42		0.00		La vigilancia es constante, ya que es actividad indispensable para el mantenimiento y conservación del área
	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		
	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		
	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		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	0.00	0.00	0.00	0.00
l) Facilitar a la auditoría interna del MAGA asimismo como a la Contraloría General de Cuentas la información financiera de los importes otorgados en cooperación técnica.	Documento	1.00	1.00	100.00	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 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.	Documento	1.00	1.00	100.00	139,493.05	0.00	0.00	0.00	0.00
					1,000,000.00				

Preparado por:  
Silvia Roy  
Directora Parque Nacional Micosmil Unión



Preparado por  
Federico Galdamez  
Jefe de Operaciones

Vs. Bto.  
Oscar Nunez  
Director Ejecutivo