

Parque Nacional Tikal, Flores, Petén, 30 de Abril del 2014.
Informe No. 04-2014.

Licenciada:
Rosa María Chan Guzmán,
Viceministra del Patrimonio Cultural y Natural,
SU DESPACHO:

Estimada Licenciada Chan:

De manera atenta me dirijo a usted, con el propósito de presentarle mi informe de actividades mensuales conforme a lo estipulado en el Contrato Administrativo por Servicios Técnico Profesionales Numero 256-2014 y Acuerdo Ministerial No.29-2014, correspondiente al mes de abril del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número serie "C" y correlativo No. 0000027.

Actividades Realizadas:

1. Reuniones de trabajo con el Coordinador de la Unidad Técnica, Licenciado Oswaldo Gómez, a efecto de establecer lineamientos y directrices de trabajo en relación a la materia de la ecología y ambiente y otros aspectos relacionados con el manejo del Parque Tikal para el mes de marzo; de acuerdo a lo establecido en el Plan Maestro y el respectivo POA del 2014.
2. Elaboración del informe técnico de resultados y productos obtenidos en el mes de marzo, dicho informe es remitido a la coordinación técnica y recursos humanos con sede en el Parque Nacional Tikal, Flores, Petén, cuya finalidad está relacionada con la medición y efectividad de cada una de las actividades desarrolladas en los meses correspondientes al año 2014.
3. Seguimiento a los recorridos de campo para ubicar árboles padres o plus, de donde se seleccionaran los más indicados de acuerdo a la mejor genética disponible, en la obtención de semilla, las cuales serán destinadas para los viveros forestales. En estos recorridos se selecciono la especie manchiche y palo gusano.
4. Seguimiento a los riegos de agua en los sectores de engramillados efectuados en la plaza mayor del área arqueológica durante el mes de enero y en un sector ubicado en el centro de visitantes. La aplicación del agua es para garantizar un éxito en la adaptabilidad de la grama en dichas áreas, principalmente por estar en la época seca.
5. Riegos de agua en los sectores jardinizados por esta unidad, en los edificios de la Administración y de la unidad técnica del Parque Nacional Tikal. La jardinería fue realizada por esta unidad en el mes de enero con la finalidad de mejorar el aspecto del paisaje en estos sectores.
6. Riegos de agua en el vivero de chaya, el cual tiene como finalidad el establecimiento de un cultivo en las comunidades vecinas al Parque Nacional Tikal, dentro del eje

temático de las políticas institucionales para la "Seguridad Alimentaria" y el cumplimiento a los objetivos del plan maestro.

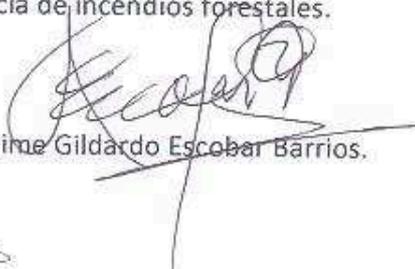
7. Proceso para el trazado y llenado de tierra orgánica de las bolsas de polietileno para iniciar el establecimiento base de los viveros forestales. las bosas serán los lugares donde se formarán cada uno de los pilones que constituirán el vivero forestal.
8. Proceso de formación de 04 semilleros con la especie caoba, estos son sectores que tienen una dimensión de 1.00 de ancho por 5.00 metros de longitud, donde se depositan las semillas de caoba recolectadas en el mes de marzo y es un sector donde se constituirán como bancos de reproducción a través de la germinación obtenida.
9. Apoyo al programa de incendios forestales del parque Tikal a través de la incorporación del personal operativo en cuadrillas de bomberos forestales, los cuales quedan asignados a turnos por semana para atender cualquier emergencia de incendios forestales.

Resultados Obtenidos:

1. 04 reuniones de trabajo realizadas con el Coordinador de la Unidad Técnica, Licenciado Oswaldo Gómez, a efecto de establecer lineamientos y directrices de trabajo en relación a la materia de la ecología y ambiente y otros aspectos relacionados con el manejo del Parque Tikal para el mes de marzo; de acuerdo a lo establecido en el Plan Maestro y el respectivo POA del 2014.
2. 01 informe técnico elaborado de resultados y productos obtenidos en el mes de marzo, dicho informe es remitido a la coordinación técnica y recursos humanos con sede en el Parque Nacional Tikal, Flores, Petén, cuya finalidad está relacionada con la medición y efectividad de cada una de las actividades desarrolladas en los meses correspondientes al año 2014.
3. 4 recorridos de campo para ubicar árboles padres o plus, de donde se seleccionaran los más indicados de acuerdo a la mejor genética disponible, en la obtención de semilla, las cuales serán destinadas para los viveros forestales. En estos recorridos se selecciono la especie manchiche y palo gusano. Para el mes de mayo se tiene contemplado las especies matilisguate, cericote, guayas, jabín y pimientas.
4. 01 seguimiento realizado a los riegos de agua que se aplican por semana, en los sectores de engramillados efectuados por esta unidad en la plaza mayor del área arqueológica durante el mes de enero y en un sector ubicado en el centro de visitantes. La aplicación del agua es para garantizar un éxito en la adaptabilidad de la grama en dichas áreas, principalmente por estar en la época seca. Los riegos se efectúan los lunes y viernes y en cada uno de ellos se están aplicando 32 galones de agua, siendo un total de 64 galones por semana lo que se aplica de agua en estos

sectores. La aplicación es con agua de lluvia proveniente de la aguada Dimick, con el apoyo de la unidad de transportes.

5. 02 riegos de agua por semana realizados en los sectores jardinizados en los edificios de la Administración y de la unidad técnica del Parque Nacional Tikal. La jardinería fue realizada por esta unidad en el mes de enero con la finalidad de mejorar el aspecto del paisaje en estos edificios. Los riegos se aplican los lunes y viernes a razón de 40 galones por día correspondiente, lo que da un total de 80 galones de agua por semana.
6. 03 riegos de agua por semana realizados en el vivero de chaya, el cual tiene como finalidad el establecimiento de un cultivo en las comunidades vecinas al Parque Tikal, dentro del eje de las políticas institucionales para la "Seguridad Alimentaria" y los objetivos del plan maestro. Otras actividades establecidas para este proyecto fueron el control de crecimiento, control de sombra y el control manual de plagas. En este proyecto el agua se aplica los lunes, miércoles y viernes, siendo la cantidad de 28 galones de agua en los días correspondientes, lo que da un total de 84 galones.
7. 15,000 bolsas trazadas y llenas de tierra orgánica para iniciar el establecimiento base de los viveros forestales. las bosas serán los lugares donde se formarán cada uno de los pilones que constituirán el vivero forestal.
8. 01 proceso de formación de 04 semilleros con la especie caoba, estos son sectores que tienen una dimensión de 1.00 de ancho por 5.00 metros de longitud, donde se depositan las semillas de caoba recolectadas en el mes de marzo y es un sector donde se constituirán como bancos de reproducción a través de la germinación obtenida. Se espera la germinación de 12,000 plántulas de la especie caoba.
9. 04 apoyos al programa de incendios forestales del parque Tikal a través de la incorporación de 08 personas operativas de la presente unidad, para formar cuadrillas de bomberos forestales, los cuales quedan asignados a turnos por semana para atender cualquier emergencia de incendios forestales.


Jaime Gildardo Escobar Barrios.

Vo. Bo.



Marco Tulio Costeñas Pineda
SUB-ADMINISTRADOR
Parque Nacional Tikal
Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural