



"2023, Año de Francisco Villa, el Revolucionario del Pueblo"

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

Fecha 29 de Agosto del 2023

ASUNTO: Informe de Comisión

Biol. Emerit Meléndez López
Director del Jardín Botánico "Dr. Faustino Miranda"
Presente.

Me permito informarle de las actividades que realicé como parte de las actividades del proyecto **RESCATE DE GERMOPLASMA VEGETAL DE ESPECIES PRIORITARIAS PARA LA RESTAURACION EN CHIAPAS 2023.**

No. y FECHA DE MEMORÁNDUM DE COMISIÓN	DESTINO (s)	OBJETIVO (s)
SEMAHN/SDFyJB/DJBFM/147/2023 11 de Agosto de 2023	Copainalá, Chiapas.	Colecta de frutos y semillas de especies nativas: Usupio, pimienta, sonzapote, entre otras.

VEHÍCULO: Ford Ranger Placas DA3177A Modelo 2008. (Chofer)

FECHA Y HORA DE SALIDA	LUGAR DE SALIDA	DESTINO	HORA DE LLEGADA
21 de agosto de 2023 8:42 am	Tuxtla Gutiérrez	Copainalá	11:30 am
21 de agosto de 2023 11:30 am	Copainalá	Miguel Hidalgo	12:30 pm
21 de agosto de 2023 3:00 pm	Miguel Hidalgo	Benito Juárez	3:40 pm
21 de agosto de 2023 6:00 pm	Benito Juárez	Copainalá	6:40 pm
22 de agosto de 2023 8:00 am	Copainalá	Agustín de Iturbide	9:30 am
22 de agosto de 2023 2:10 pm	Agustín de Iturbide	Quechula	3:00 pm
22 de agosto de 2023 4:40 pm	Quechula	Copainalá	6:40 pm
23 de agosto de 2023 8:00 am	Copainalá	Viva Cardenas	10:00 am
23 de agosto de 2023 11:30 am	Viva Cardenas	Tuxtla Gutiérrez	12:21 pm

ACTIVIDADES

21 de Agosto: En compañía de los C.C. María Angela Velázquez Martínez, Crista María Altúzar Magdaleno y Adelfo Rodríguez López, nos trasladamos a la estación de servicio ES:005702; en donde a las 8:42 am se realizó la carga de combustible (se anexa ticket). Posteriormente nos dirigimos a la carretera Tuxtla Gutiérrez – Copainalá arribando al municipio a las 11:30 am, enseguida fuimos a la comunidad Miguel Hidalgo 12:30 pm y localizamos al representante del lugar el Sr. Ernesto García para entregarle 50 árboles frutales de usupio (*Couepia polyandra*) y pimienta (*Pimenta dioica*) que con anterioridad había solicitado, al mismo tiempo pedir permiso para la colecta de frutos, realizamos recorridos en la zona y ubicamos poblaciones de Pimienta (*Pimenta dioica*) en las coordenadas 17.13166 latitud norte y 93.2108 longitud oeste 955 msnm para dar inicio a la colecta, seleccionamos árboles con más frutos y se realizó el corte con la ayuda de varas extensibles con tijeras de corte, al



"2023, Año de Francisco Villa, el Revolucionario del Pueblo"

final de la colecta logramos reunir 1 kg de frutos, ya que la mayoría de los árboles habían tirado los frutos maduros, posteriormente proseguimos nuestro recorrido donde se ubicó varios árboles de usupio (*C. polyandra*) y con la ayuda de las varas se colectó 10 kg de dicho fruto en las coordenadas 17.14009 latitud norte y 93.2118 longitud oeste 952 msnm; así mismo se continuó con el recorrido y camino a Benito Juárez se colectó otros 20 kg de usupio (*C. polyandra*) en las coordenadas 17.1390 latitud norte y 93.2477 longitud oeste 1,200 msnm. Al término de nuestras actividades regresamos al municipio 6:40 pm para pernoctar, es importante comentar que no encontramos frutos de Sonzapote porque ya había pasado la temporada de colecta.

22 de Agosto: Iniciamos nuestras actividades a las 8:00 am para comenzar el recorrido hacia Agustín de Iturbide 9:30 am en donde ubicamos varios árboles de guayaba (*Psidium guajava*) y con ayuda de las varas extensibles y recogiendo los frutos del suelo se colectó 10 kg en las coordenadas 17.17416 latitud norte y 93.2513 longitud oeste 875 msnm y siguiendo el tramo carretero 2:10 pm rumbo a Quechula 3:00 pm, se ubicaron árboles de jobo (*Spondias mombin*) donde se colectó 15 kg. en las coordenadas 17.06527 latitud norte y 93.4089 longitud oeste 480 msnm. Se terminó las actividades y se regresó al municipio para pernoctar 6:40 pm.

23 de Agosto: Iniciamos el recorrido de regreso a Tuxtla Gutiérrez a las 8:00 am y en el camino para Viva Cárdenas se colectó 10 kg de guayaba (*P. guajava*) recolectándolo del suelo y con varas extensibles. Llegando a la Ciudad de Tuxtla Gutiérrez a las 12:21 pm, se realizó la carga de combustible se anexa ticket. Finalmente a las instalaciones del Banco de Semillas donde se encuentran en proceso de beneficio, secado y análisis de las semillas.

Nota: Es importante mencionar que al iniciar la comisión se llenó el tanque del vehículo con \$1,100.00 de vales de gasolina y nos regresaron un vale de 100 pesos que al retornar se cargó el combustible en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez ya que en el tramo carretero ninguna gasolinera recibe vales.

RESULTADOS

- Se colectó 30 kg de usupio (*Couepia polyandra*), 15 kg de jobo (*Spondias mombin*), 20 kg de guayaba (*Psidium guajava*) y 1 kg de pimienta (*Pimenta dioica*).

"Declaro bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este informe son verídicos y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicaran en caso contrario".

Sin más por el momento, me despido de Usted.

ATENTAMENTE

Biol. Manuel de Jesús Gutiérrez Morales
Analista "G"

Mo. Bo.
Biol. Emerit Meléndez López
Director

C.c.p. C.P. Horacio López Jiménez.- Jefe del Fondo Estatal Ambiental.- Para su conocimiento.
C.c.p. Archivo.



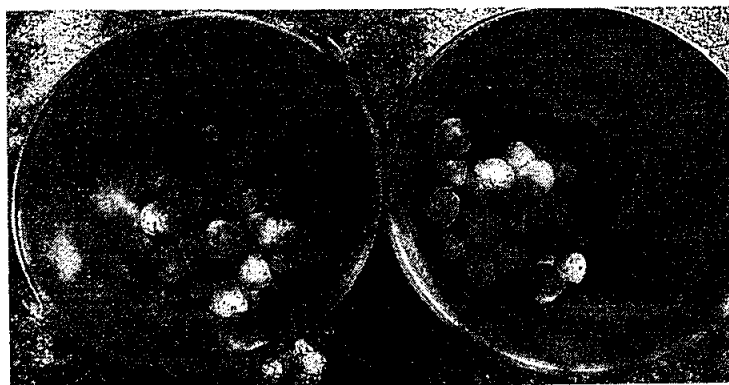
ANEXO FOTOGRÁFICO



Recolecta de jobo
(*Spondias mombin*)



Entrega de plantas de usupio
(*Couepia polyandra*) y pimienta
(*Pimenta dioica*).



Colecta de guayaba
(*Psidium guajava*)



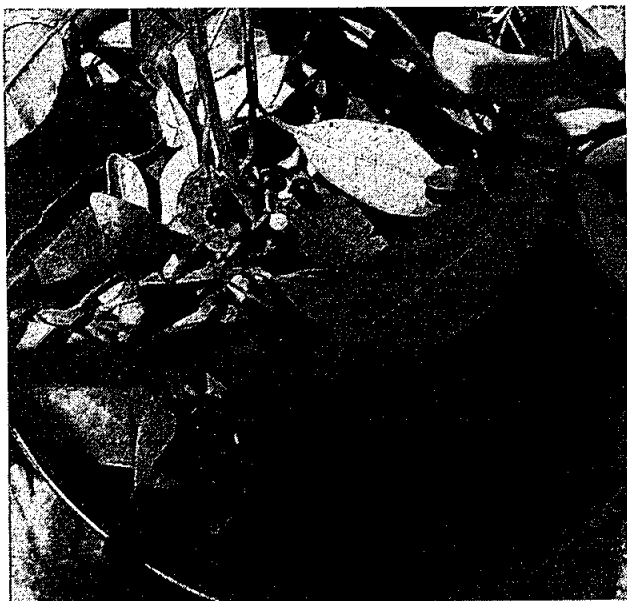
Recolecta de pimienta
(*Pimenta dioica*)



Frutos de usupio
(*Couepia polyandra*)



ANEXO FOTOGRÁFICO



Colecta de pimienta
(*Pimenta dioica*)



Recolecta de guayaba
(*Psidium guajava*)



Frutos de usupio
(*Couepia polyandra*)



Colecta de jobo
(*Spondias mombin*)