

MUNICIPALIDAD DE MONTES DE OCA
CONCEJO MUNICIPAL
PERIODO
2024-2028



ACTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA N° 04/2024
(26 de Junio del 2024)

Acta de la Sesión Extraordinaria número Cuatro / Dos Mil Veinticuatro, celebrada por el Concejo Municipal de Montes de Oca, en la Sala de Sesiones de tal ente Colegiado (3er piso Palacio Municipal, San Pedro), al ser las Dieciocho horas exactas, del día Veintiséis de Junio del año Dos Mil Veinticuatro, con la siguiente asistencia:

REGIDORES PROPIETARIOS:

Señor Enrique Sibaja Granados, Presidente del Concejo Municipal; Señora Jeiny Lizano Vargas, Vicepresidenta del Concejo Municipal; Señor Jeison Francisco Salazar López; Señora Carolina Monge Castilla; Señor Jorge Luis Espinoza Camacho; Señora Marta Cleotilde Corrales Sánchez y la Señora Kattia López Alvarado.-

AUSENTES: No se registran. –

REGIDORES SUPLENTE:

Señora Jessica Viviana Mora Romero; Señor Jorge Antonio Mora Portuguez; Señora Kimberly María Ortiz Villalta; Señor Gustavo Campos Alfaro; Señor Danilo Rodríguez Arias; Señora Irene Salazar Carvajal y la Señora Maritere Alvarado Achio.-

AUSENTES: No se registran. -

SÍNDICOS PROPIETARIOS:

Señor Sergio Andrés Rodríguez Sequeira, por el Distrito de San Pedro.-

Señor Jorge Gerardo Rodríguez Vindas, por el Distrito de Sabanilla.-

Señor Alexis José Picado Barquero, por el Distrito de Mercedes.-

Señora Enith Milena Solís Díaz, por el Distrito de San Rafael.-

AUSENTES: No se registran.-

SÍNDICOS SUPLENTE:

Señora Alexa María Benavides Ayala, por el Distrito de San Pedro.-
Señora Flor De María Navarro Valverde, por el Distrito de Sabanilla.-
Señor Daniel Andrés Vilchez Mora, por el Distrito de San Rafael.-

AUSENTES: No se registran. -

FUNCIONARIOS:

Señora Heidi Castillo Castro, Alcaldesa Municipal a.i y el suscrito Secretario del Concejo Municipal en ejercicio,
Licenciado Douglas Alberto Sojo Picón. -

AUSENTES: Señor Domingo Arguello García, Alcalde Municipal y el Licenciado Giovanni Varela Dijeres, Asesor
Legal del Concejo.-

**MUNICIPALIDAD DE MONTES DE OCA
CONCEJO MUNICIPAL**

**ORDEN DEL DIA
PARA LA SESIÓN EXTRAORDINARIA N° 04/2024
DEL DÍA MIÉRCOLES 26 DE JUNIO DEL 2024,
A PARTIR DE LAS 6.00 PM**

- CAPITULO I. Comprobación de quorum.
- CAPITULO II. Atención representantes de la Fundación Que Ciudad – Exposición Informe pormenorizado del Proyecto “Mujeres Gestionando el Paisaje”, avances y proyección futura.-
- CAPITULO III. Atención representantes Comité de Desarrollo Rural Territorial Moravia – Vázquez de Coronado – Goicoechea y Montes de Oca, Toyopan – Exposición del fundamento legal, objetivos y labor realizada en el Distrito de San Rafael a la fecha.-

**SR. ENRIQUE SIBAJA GRANADOS
PRESIDENTE DEL CONCEJO MUNICIPAL**

******* CAPITULO ATENCIÓN REPRESENTANTES DE LA FUNDACIÓN
QUE CIUDAD – EXPOSICIÓN INFORME PORMENORIZADO DEL
PROYECTO “MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE”, AVANCES Y
PROYECCIÓN FUTURA *******

ARTICULO 1.- Atención representantes de la Fundación Que Ciudad – Exposición Informe pormenorizado del Proyecto “Mujeres Gestionando el Paisaje”, avances y proyección futura.-

Se procede con la atención de las señoras/es Miranda Orantes Rothe, Ricardo Valverde Sánchez, Carla Patricia Rodríguez Álvarez, Zeidy Cascante Alfaro, Karina Acuña Cruz y Valeria Bolaños Monge, representantes de la Fundación Que Ciudad, las cuales exponen Informe pormenorizado del Proyecto “Mujeres Gestionando el Paisaje”, avances y proyección futura. Al respecto se hace constar:

¡POR CIUDADES EN
COSTA RICA EN LAS
QUE **NOS GUSTE**
VIVIR!



PROYECTO MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE

Miranda Orantes Rothe -

Directora Ejecutiva QUÉ CIUDAD Politóloga de la
Universidad de Costa Rica. Especialista en
Responsabilidad Social, diseño y gestión de proyectos
sociales y ambientales.



OBJETIVO:

El proyecto **MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE**, busca incidir principalmente en dos problemáticas socio-ambientales. Por una parte, en la crisis ecológica y climática causada por la degradación generalizada del medio ambiente a nivel global, así como en la pérdida de biodiversidad y servicios ecosistémicos a nivel local, particularmente en zonas urbanas. Por otra, en los niveles de desigualdad social de carácter estructural que afectan de manera desproporcionada a grupos demográficos históricamente desfavorecidos o marginalizados, en particular a las mujeres en condición de pobreza o vulnerabilidad social.

Equipo Director QUÉ CIUDAD Ad Honorem



Carlos Brenes Peralta PhD
Comunicación Política – Universidad de Ámsterdam. Actual investigador en noticias falsas y desinformación de la Universidad de Costa Rica.



César Manso- Sayao Máster
Abogado en Derechos Humanos con doble maestría de la Universidad de Barcelona y la Universidad de Pompeu Fabra



Fabricio Abarca Vargas
Licenciado en Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Latina. Docente

ALIADOS: MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE



**MUSEO NACIONAL
DE COSTA RICA**

INIFAR





“

Nos complace comunicar la firma del **Convenio Marco** entre la **Municipalidad de Montes de Oca** y la **Fundación Qué Ciudad** para el desarrollo e implementación del proyecto **Mujeres Gestionando el Paisaje, un proyecto innovador para la inclusión social y la promoción y protección de la biodiversidad local.**

Alcalde, Marcel Soler Rubio





LECTURA Y APROBACIÓN DE CONTRATOS CON BENEFICIARIAS

13 de Noviembre 2023



LANZAMIENTO - AUDITORIO MUSEO NACIONAL DE COSTA RICA

30 de noviembre 2023







MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE

4.12.2023 - 26.06.2024

A. Etapa 1. Estudios Previos y Conceptualización

B. Etapa 2. Anteproyecto

C. Etapa 3. Planos Constructivos (+)

D. Etapa 4. Trasplantar (Estación Lluviosa)

(+). Monitoreo

A

ETAPA 1. Estudios Previos y Conceptualización

METODOLOGÍA

Uso y familiarización de las Gestoras del Paisaje:

1. Formulario de Evaluación Ecológica*
2. Metodología de censo de especies y comunidades vegetales
(observación general por transectos y parcelas)
3. Metodología de avistamiento y censo de especies de fauna
(conteo de aves por el método de puntos y observación lineal por sendero e identificación por canto).





Visita a las Colecciones del Depto. de Historia Natural del Museo Nacional de Costa Rica (MNCR)

Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Ver													
Desde FileMaker Desde HTML Desde Nueva consulta de base de datos Actualizar todo Conexiones Propiedades Actualizar todo Modificar vínculos													
E1 TAXON													
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L		
LATITUD	LONGITUD	GRUPO	FAMILIA	TAXON	IDENTIFICA	DIA_IDENT	MES_IDENT	AÑO_IDENT	NUM_HERBARIO	RECOLECTOR	NUM_RECOLE		
2	9,800000	-83,866667	Plantas	Sapindaceae	Billia rosea	Luis González	1	11	2005	66551 Lent, Roy W.	4044		
3	9,800000	-83,866667	Plantas	Sapindaceae	Billia rosea	D. Solano	3	3	2011	79326 Lent, Roy W.	4044		
4	9,800000	-83,866667	Plantas	Pieracaceae	Pieramia teasensis		0	0	0	307464 Lent, Roy W.	4045		
5	9,800000	-83,866667	Plantas	Urticaceae	Boehmeria ulmifolia		0	0	0	65425 Lent, Roy W.	4076		
6	9,800000	-83,866667	Plantas	Urticaceae	Boehmeria ulmifolia		0	0	0	65462 Lent, Roy W.	4054		
7	9,800000	-83,866667	Plantas	Clusiaceae	Chrysoclamys psychotrifolia	B. Hammel	1	10	1999	107575 Lent, Roy W.	4060		
8	9,800000	-83,866667	Plantas	Melastomataceae	Blakea guatemalensis	A. Estrada	1	5	2003	65623 Lent, Roy W.	4058		
9	9,800000	-83,866667	Plantas	Rubiaceae	Psychotria steyermarkii	J. Sánchez	1	1	1995	91367 Lent, Roy W.	4063		
10	9,800000	-83,866667	Plantas	Arecaceae	Chamaedorea tepjolote	M. Grayum	1	3	1989	65626 Lent, Roy W.	4070		
11	9,800000	-83,866667	Plantas	Arecaceae	Prestoea longepetiolata	M. Grayum	1	5	1988	63743 Lent, Roy W.	4066		
12	9,800000	-83,866667	Plantas	Moringaceae	Stylosanthes	Luis González	21	2	2006	65769 Lent, Roy W.	4077		
13	9,800000	-83,866667	Plantas	Piperaceae	Munzilia nanuana	T. Ariza, A. Ruiz-Boya	1	6	2005	65432 Lent, Roy W.	4052		
14	9,800000	-83,866667	Plantas	Fabaceae	Desmodium	Schubert				129591 Grayum, Michael Howard	3898		
15	9,800000	-83,866667	Plantas	Asteraceae	Chrysanthemum					66574 Lent, Roy W.	4078		
16	9,800000	-83,866667	Plantas	Bromeliaceae	Chlorostachya		9	0	0	65108 Lent, Roy W.	4074		
17	9,800000	-83,866667	Plantas	Piperaceae	Peperomia	Boyer				65427 Lent, Roy W.	4050		
18	9,800000	-83,866667	Plantas	Bromeliaceae	Tillandsia	Arizaga	29	7	2001	247140 Asensio, Luis	1128		
19	9,800000	-83,866667	Plantas	Cyclanthaceae	Asplundia	Boyer				65598 Lent, Roy W.	4067		
20	9,800000	-83,866667	Plantas	Malvaceae	Malochia		0	0	0	112629 Grayum, Michael Howard	3905		
21	9,800000	-83,866667	Plantas	Dobsoniaceae	Salweenia					124993 Grayum, Michael Howard	3499		
22	9,800000	-83,866667	Plantas	Orchidaceae	Cymbidium					112630 Grayum, Michael Howard	3883		
23	9,800000	-83,866667	Plantas	Polyodiaceae	Polypodium								

1887

+133 años + 2000 personas

Herbario Nacional es la colección de plantas más completa y antigua del país...

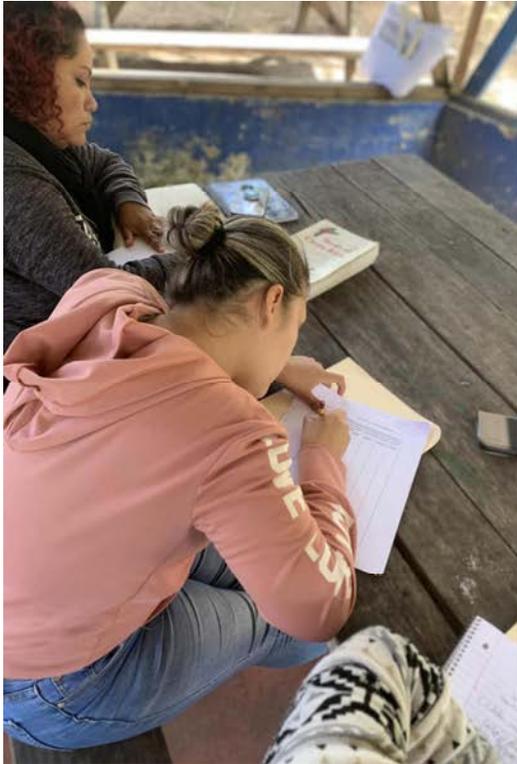
DATOS DE BIODIVERSIDAD para cada una de las especies colectadas: (a) Nombre de quien la colectó y fecha. (b) Nombre de quien la identificó y fecha. (c) Ubicación según coordenadas. (d) Origen (nativa, exótica, endémica, naturalizada, etc.). (e) Habito de creciento. (f) Categoría de conservación. (g) Anotaciones sobre la descripción del sitio. (h) Otros apuntes que tenga la especies.

39	9,804167	-83,886111	Plantas	Poaceae	Echinochloa crus-galli	A. Rodríguez	1	5	2001	232164 Rodríguez González, Alexander	5472		
40	9,804167	-83,886111	Plantas	Aspleneaceae	Asplenium aethiopicum	A. Rojas	1	6	2004	216441 Rojas Alvarado, Alexander Franc	2540		
41	9,804167	-83,886111	Plantas	Polyodiaceae	Pleopeltis macrocarpa	A. Rojas	1	6	1998	237852 Rodríguez González, Alexander	5467		
42	9,804167	-83,886111	Plantas	Polyodiaceae	Polypodium furfuraceum	A. Rojas	1	3	1996	216439 Rojas Alvarado, Alexander Franc	2538		
43	9,804167	-83,886111	Plantas	Polyodiaceae	Polypodium furfuraceum	A. Rojas	1	3	1996	216440 Rojas Alvarado, Alexander Franc	2541		
44	9,804167	-83,886111	Plantas	Tectariaceae	Ctenitis excolata	A. Rojas	1	6	1998	231530 Rodríguez González, Alexander	5466		

Lista plantas 1586 nativas 154 introducida 15 exotica 36 endemica 168 Amenazada 1045 Hierbas 148 bejuocos lianas 207 arboles 481 Arbustos spp 1861



1. FORMULARIOS DE EVALUACIÓN ECOLÓGICA RÁPIDA



Descripción General _____

Nombre del mapa _____ Código del mapa: _____

Provincia _____ Código de fuente: _____

Nombre del contacto principal: _____

Propietarios (donde proceda) Nombre: _____ Ocupación _____

Demarcación de propiedad en mapa (si o no): _____

Comentarios: _____

CONSERVACION

Valores biológicos
 Especies raras y en peligro
 Especies migratorias
 Especies endémicas
 Hábitats únicos
 Integridad Ecológica

Otros valores
 Cuenca
 Recreación
 Investigación-Educación
 Control erosión
 Cultura indígena

Evidencias de amenazas
 Pérdida de Hábitat
 Pérdida de especies
 Colonización
 Flora exótica
 Contaminación a) agua b) suelos

Uso actual de la tierra
 Cultivos Ganadería
 Forestal Caza de vida silvestre
 Minería Pesquero
 Tala y Quema

ESQUEMA PARA LOCALIZAR LOS PUNTOS DE OBSERVACION. El propósito de este bosquejo es indicar los detalles del sitio que se visita y a partir de donde se hacen las observaciones. En este bosquejo anote la localización aproximada de los puntos de observación con respecto a caminos de entrada, puentes, distancias y cualquier otra referencia geográfica fácil de ubicar en el terreno. Si es necesario, haga un diagrama en sección horizontal para señalar las estructuras de los distintos tipos de vegetación.



Formulario 1-B No. (Sitio) _____ Punto de Observación _____

DESCRIPCIÓN Investigador(a) _____ Fecha _____

Dirección del punto de observación: _____

Mapeo, imagen fotos mapa Comentarios: _____

Latitud/Longitud _____

Macro topografía	Pendiente General	Humedad	Sistema Ecológico	Fisonomía	Altura de cobertura	Orientación	Micro topografía
Topo-montaña		Seco		Bosque		N NE	Cima
Altiplanicie	Plano 0-4%	Medio	Terrestre	Arboreal	> 25 m	E NO	Falda arr
Pie de Monte	Suave 4-8%	Húmedo	Lacustre	Herbazal	15-25 m	S SE	Falda ab
Llanura	Medio 8-30%	Saturado	Palustre	Cobertura	6-15 m	O SO	Base
Otros	Fuerte 30-60% Vertical > 50%	inundado	Ripario Subterráneo	Antrópica Sin vegetación	2-6 m < 2 m		

Comentarios sobre características generales (vegetación, suelos, etc): _____

Extensión del área observada: _____
 Especies dominantes: _____

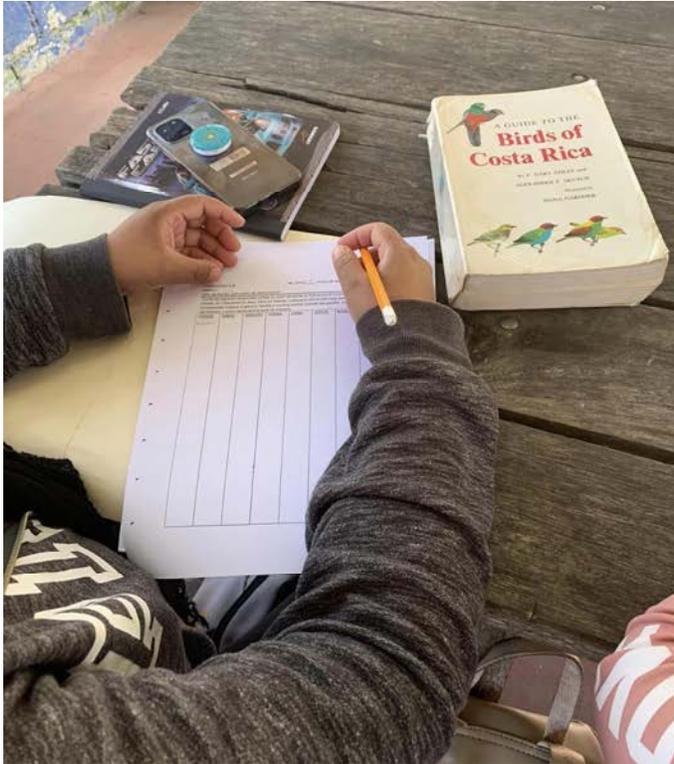
Animales especiales observados: _____

¿Llenó la lista completa de plantas (Anexo 1) _____ y/o (Anexo 2)? _____

¿Llenó? Formularios: II Comunidades Naturales Fotos tomadas Sí No
 III Parcela
 IV Plantas Especiales
 V Animales Especiales

Comentarios sobre la Conservación: _____

ESQUEMA PARA DESCRIBIR EL AREA ALREDEDOR DEL PUNTO DE OBSERVACION: Describa de forma gráfica el área que está observando. Estime la extensión en metros de los diversos tipos de vegetación que se encuentran alrededor de su punto de observación.



ESTRUCTURA DE LA VEGETACIÓN Y DOMINANCIA

Coloque una X en el cuadro apropiado para indicar la densidad de la vegetación por cada estrato.

FORMULARIO II No. (Sitio) _____ Punto de Observación _____ PARTE B
COMUNIDADES NATURALES

ESTRUCTURA DE LA VEGETACIÓN Y DOMINANCIA (cont.)

(anote el nombre científico y algunos diámetros a la altura del pecho (DAP en cms) de varios individuos de las especies más comunes)

Especies dominantes por estrato

ESTRATO DE ARBOLES

I _____
 I _____
 II _____
 II _____
 III _____
 III _____
 Otros _____

ARBUSTOS

HIERBAS

LIANAS

EPÍFITAS

CONSERVACIÓN

Presencia de troncos quemados: Si No
 Tamaño de la comunidad: Muy grande Grande Pequeña Muy Pequeña



FORMULARIO II No. (Sitio) _____ Punto de Observación _____ PARTE A
COMUNIDADES NATURALES

Investigadores _____ Fecha _____
 Nombre de la comunidad _____
 Tipo de muestreo Observación General ¿Llenó el formulario 1-A del sitio? ____ y 1B ____
 Parcela _____

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Estado sucesiones de la comunidad _____ Estado reproductivo de la comunidad _____

Número de estratos uno dos tres
 Estacionalidad de la vegetación Siempre verde Semidecíduo Decíduo
 Presencia de Epífitas Abundante Presente Escasa Ausente
 Presencia de musgos Abundante Presente Escasa Ausente
 Presencia de bejucos y lianas Abundante Presente Escasa Ausente

Densidad de la cobertura Denso Medio Ralo	Presencia de claros Abundante Presente Escasa Ausente	Porcentajes de suelos desnudos Alto Medio Bajo	Tipos de superficie sin vegetación Piedras Suelo Capa de humus Roca madre Madera descompuesta Agua	Drenaje Muy pobre Pobre Moderado Bien drenado	Erosión No visible Poco erosionado Erosionado Muy erosionado
Tipo de roca Igneas Metamórfica Sedimentaria No consolidada ausente	Textura del suelo Arcilla Limo Arena Arcillo-arenosa Arcillo-limoso Otra	Roccosidad Sin roccosidad <2% 2-10% 10-28% 28-50% 50-90% >90%	Color del suelo	Profundidad de capa de humus	Otras características

Vientos extraordinarios: 5 N Nubosidad: _____
 Nebelina: _____ Temperatura _____
 Comentarios del clima _____



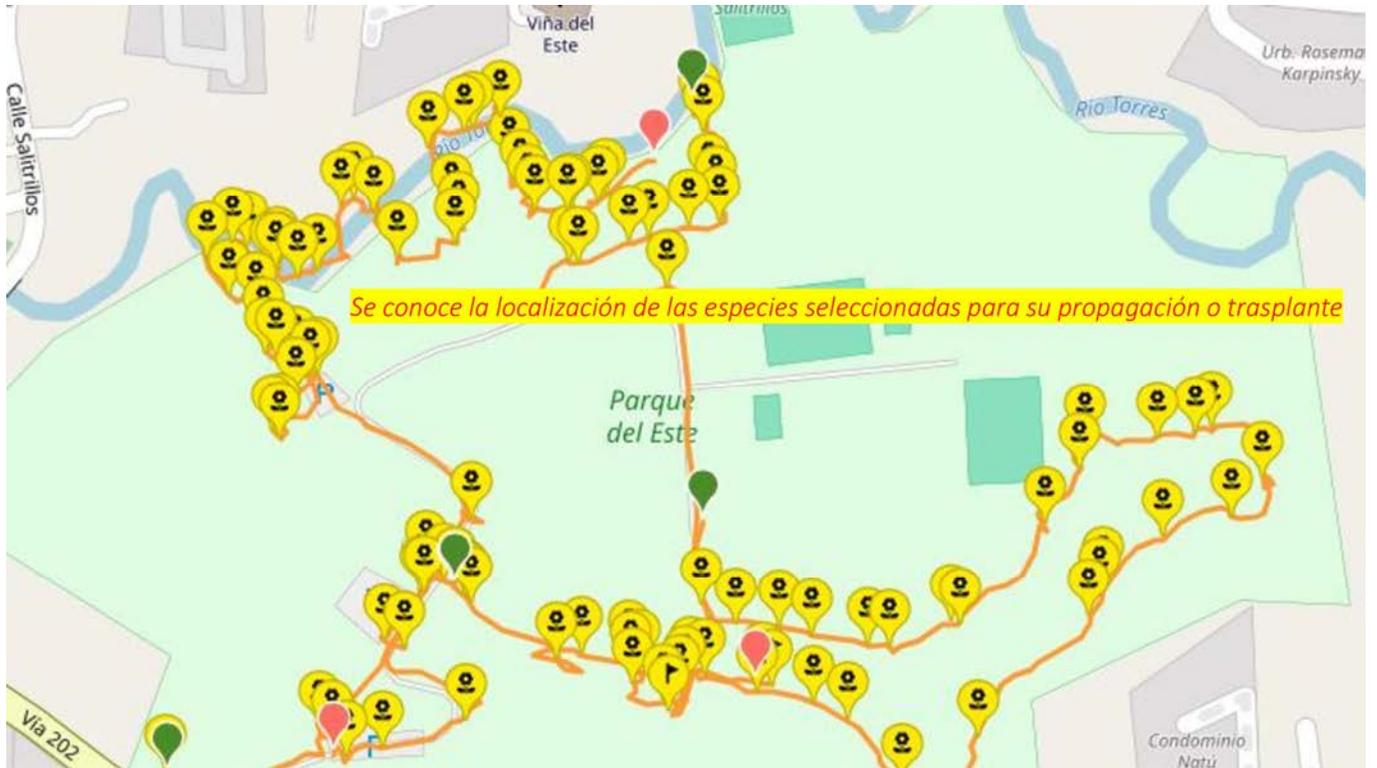
2. Metodología de censo de especies y comunidades vegetales (observación general por transectos y parcelas)



- 1) Observación General por transectos (30 mts largo X ancho del sendero)
- 2) Por parcelas (5 x 3 mts).
- Complementados con el uso de la Herramienta Digital Plantnet para identificación de especies, y wikiloc para georeferenciación de transectos evaluados

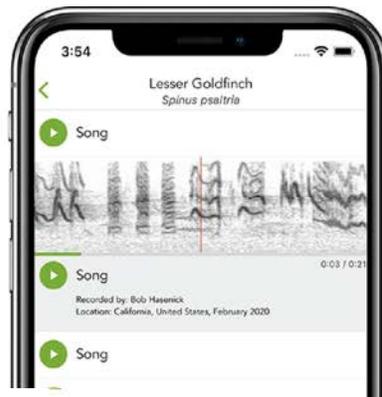






Resultados del Inventario de Flora

131 especies de Plantas identificadas



3. METODOLOGÍA DE AVISTAMIENTO DE ESPECIES DE FAUNA

- CENSO DE AVES MEDIANTE :
- a) Conteo de aves por el método de puntos y observación lineal por sendero, donde procede y
 - b) Identificación por canto
- CON HERRAMIENTA MERLIN ID
- c) Otras especies fueron observadas visualmente por inspecciones de campo



Resultados del Inventario de Fauna

Especies identificadas: **109**

89 especies de aves

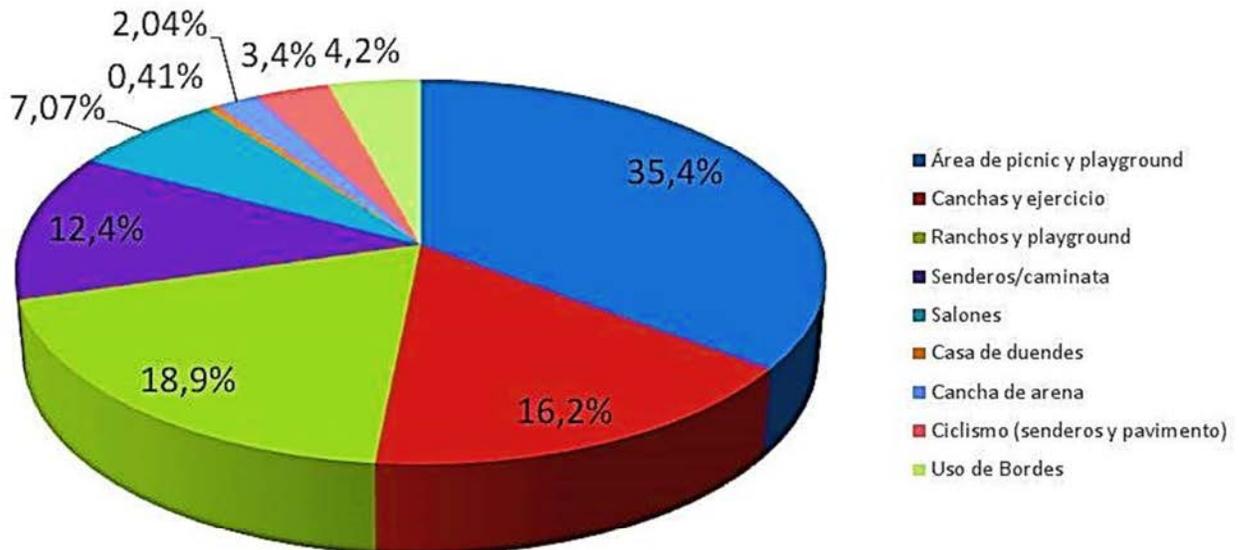
13 especies de mariposas

6 especies de mamíferos

1 especie de anfibio

B ETAPA 2. Anteproyecto

4. EVALUACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO (USUARIOS y TALLER)



Porcentaje de uso y tipo de espacio empleado por los visitantes.



TALLER PARTICIPATIVO **HORIZONTE 2040:**
VISIONES A FUTURO PARA LA CONSERVACIÓN,
RESTAURACIÓN, USO Y DISFRUTE DEL PARQUE DEL ESTE

EJECUTADO POR LAS MUJERES GESTORAS

OBJETIVO DEL TALLER

COMPLEMENTAR la visión de la Administración respecto al futuro del Parque del Este a través de un enfoque participativo, identificando problemáticas y proponiendo soluciones con potencial transformador, orientadas a la conservación, restauración, uso y disfrute de su espacio.



ALGUNOS PARTICIPANTES...

1. CRUZ ROJA
2. FUERZA PÚBLICA
3. AGENCIA DE COOPERACIÓN ESPAÑOLA
4. CECUDI MONTES DE OCA
5. FUNDACIÓN TRANSFORMA
6. FUNDACIÓN MUJER
7. FUNCIONARIOS DE LA MUNICIPALIDAD: ANDREINA MONTERO, JOSELYN UMAÑA, SCARLETTE CORDERO,
8. REGIDOR- JULIO TELLES
9. Ex Alcalde, Marcel Soler Rubio
10. Ex Vice Alcaldesa, Ana Lucía González
11. Artistas



**TALLER PARTICIPATIVO – Liderado por la Gestoras del Paisaje:
Diseño de espacios con participación de la comunidad y funcionarios de la Municipalidad.**



**TALLER PARTICIPATIVO – Liderado por la Gestoras del Paisaje:
Diseño de espacios con participación de la comunidad y funcionarios de la Municipalidad.**



ALGUNAS CONCLUSIONES DEL TALLER Y LA EVALUACIÓN

1. Presión sobre los recursos naturales en los perímetros
2. Falta de plan de conservación de la biodiversidad (es preciso establecer un plan)
3. Falta de temas relacionados con colección de plantas y temas a desarrollar
4. Desarrollo de un programa de turismo ecológico
5. Falta apoyo QR de identificación de flora
6. Calles internas en mal estado
7. Falta de una tienda de comestibles y souvenirs

✓ Inventario de flora y fauna

PROPUESTAS DE INTERVENCIÓN DE PAISAJE

Diseños de las Gestoras del Paisaje



CARACTERÍSTICAS DEL PAISAJE

Tramo de intervención: 100 m x 2.5 m= 250 m²

Coordenadas: 9,944577-84,012253; 9,944603-
84,011623

Margen izquierdo río Torres. Presencia de claros en regeneración que denota altos niveles de remoción boscosa. Presencia de herbáceas y algunos árboles de dosel





“Mi espacio por intervenir se encuentra al margen izquierdo del río Torres, no apto bajo la ley 7600 por su pendiente inclinada. Lugar óptimo para contemplar aves y mariposas como la monarca. Con mis especies seleccionadas busco atraer polinizadores en peligro de extinción, dar variedad florística con distintas pigmentaciones, terraceo y barandas, asientos con troncos caídos y hamacas con bambú, entre otros.”

Area de intervencion total (m ²)	Familia	Nombre comun/género y especie	Tipo de planta	Fecha de introducción de estaca	Fecha de introducción de individuo	Número de individuos a introducir	Localización
100 x 2,5= 250 m ²							
	Clusiaceae	Copey/ <i>Clusia rosea</i>	árbol	10/06/24	13/06/24	1	vivero
	Meliaceae	Uruca/ <i>trichilia havanensis</i>	árbol	Pendiente	Pendiente	1	vivero
	Rubiaceae	Corallillo/ <i>Hamella patens</i>	arbusto	Pendiente	Pendiente	3	parque
	Convolvulaceae	Dama de la noche // <i>Ipomoe alba</i>	liana	Pendiente	Pendiente	1	parque
	Verbenaceae	Cinco negro/ <i>Lantana camara</i>	arbusto	Pendiente	Pendiente	2	vivero
	Pasifloraceae	Estococa/ <i>Passiflora adenopoda</i>	liana	Pendiente	Pendiente	1	parque
	Primulaceae	Tucuico/ <i>Ardisia reboluta</i>	árbol	Pendiente	Pendiente	1	parque
	Malvaceae	Amapola/ <i>Malva viscus pendiflorum</i>	arbusto	Pendiente	Pendiente	5-6	parque
	Fabaceae	Cenizara/ <i>Samanea saman</i>	árbol	13/06/24	Pendiente	1	parque



Clusia rosae (Clusia)



Lantana Camara (Cinco Negritos)



Propuesta de Paisaje Gestora Zeidy Cascante Alfaro

CARACTERÍSTICAS DEL PAISAJE

Tramo de intervención: 50 m x 5 m= 250 m²

Coordenadas: 9,94478-84,011506; 9,944834-
84,01131

Margen izquierdo río Torres. Altamente alterado;
por la remoción boscosa predominan pastizales
(zacate y hierbas, pocos árboles).



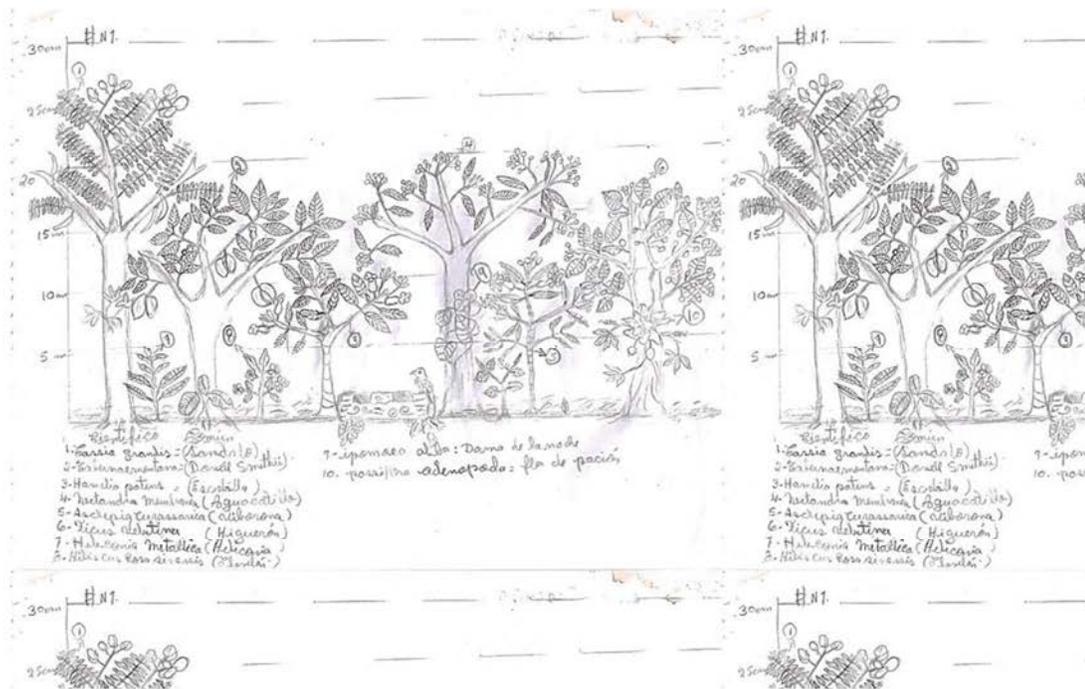
“Deseo enriquecer este espacio con especies autóctonas, para que sea un predio más bocoso. Introducir especies maderables, medicinales, y atraentes para aves, insectos y mamíferos

Mayor diversidad de flora

Mejorar el drenaje del suelo.

Generar estratificación vegetal (sotobosque, medio y dosel)

Generar mayor belleza escénica para el visitante”.



Área de intervención total (m2) 100 x 2,5= 250 m2	Familia	Nombre común, género y especie	Tipo de planta	Fecha de introducción de estaca	Fecha de introducción de individuo	Número de individuo a introducir	Localización
	Fabaceae	Sandalo o carao/ <i>Cassia grandis</i>	Árbol	10/6/2024	Pendiente	2	vivero
	Apocynaceae	Huevos de caballo/ <i>Tabernaemontana-donnell-smithii</i>	Árbol		Pendiente	2	parque
	Rubiaceae	Escobilla- <i>Hamelia patens</i>	Arbusto	13/06/2024	13/06/2024	3	parque
	Lauraceae	Agucatlillo- <i>Nectandra membranacea</i>	Árbol	Pendiente	Pendiente	1	vivero
	Apocynaceae	Vivorona/ <i>Asclepias curassavica</i>	Arbusto	Pendiente	Pendiente	3	parque
	Moraceae	Ficus velutina-higuerón	Árbol	Pendiente	Pendiente	1	parque
	Heliconiaceae	Heliconia metálica/ <i>Heliconia</i>	Hierba	Pendiente	Pendiente	4	parque
	Malvaceae	Clavelón/ <i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	Arbusto	Pendiente	Pendiente	5	parque
	Convolvulaceae	Dama de la noche/ <i>Ipomoea alba</i>	Liana	Pendiente	Pendiente	1	parque
	Passifloraceae	Estococa/ <i>Passiflora adenopoda</i>	Liana	13/06/2024	13/06/2024	1	parque
	Cecropiaceae	Guarumo/ <i>Cecropia peltata</i>	Árbol	12/06/24	12/06/24	2	parque
	Fabaceae	Cenizaro/ <i>Samanea saman</i>	Árbol	13/06/2024	13/06/2024	2	vivero



Passiflora adenopoda (Estococa)



Cassia grandis (Carao)

PROPUESTA de Paisaje

Gestora
Karina Acuña
Cruz



CARACTERÍSTICAS DEL PAISAJE

Tramo de intervención: 100 m x 2,5 m= 250 m²

Coordenadas: 9,942429-84,010501; 9,94177-84,009713

Tramo: Sendero *Casa de La Bruja* y nacimiento. De bifurcación a mano izquierda

Sector erosionado por deslaves y con presencias de claros



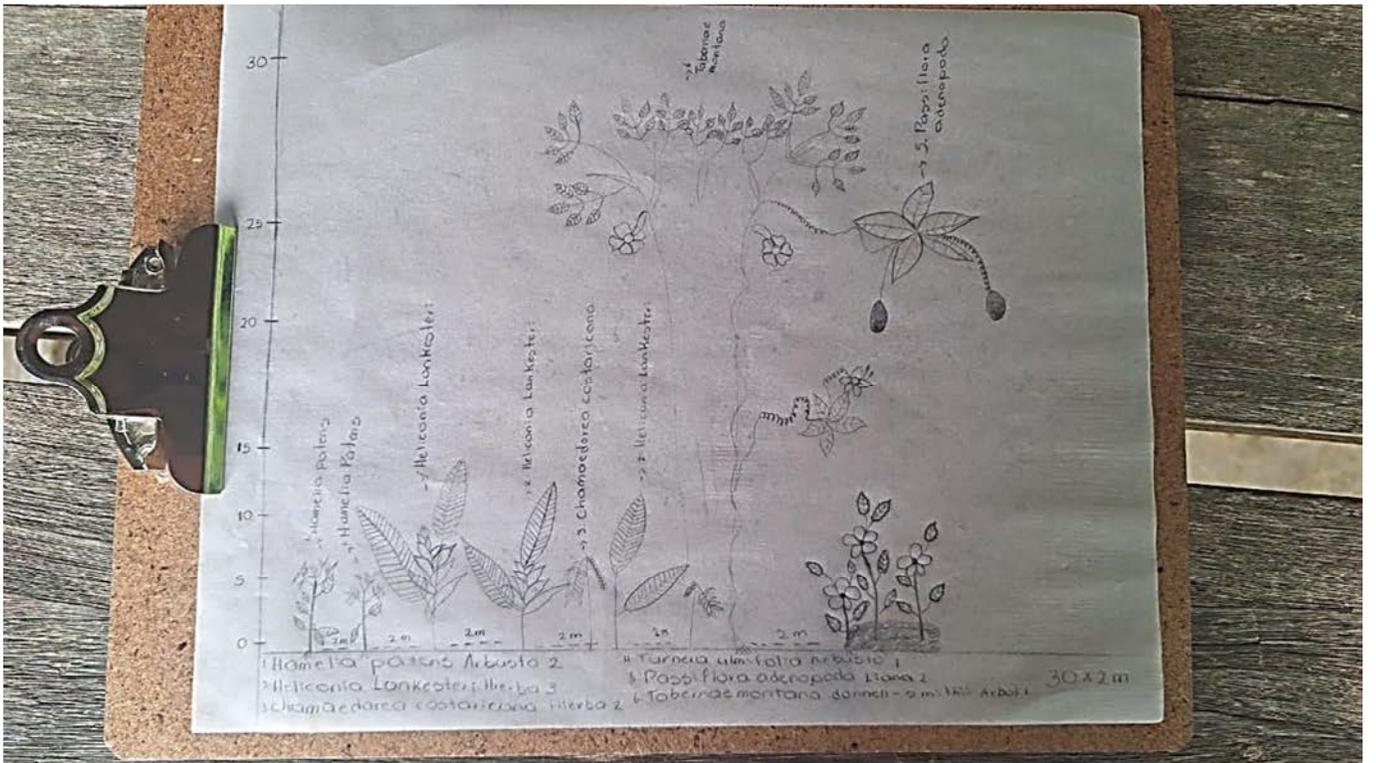
“Alto potencial de embellecimiento con presencia de muchas heliconias y una naciente.

Mis individuos seleccionados buscan mayor variedad de flora autóctona , atraer más mariposas y pájaros en este sendero.

Aumentar su belleza escénica, su biodiversidad y atractivo para el visitante.

Previo a mi propuesta, se introdujo el sotacaballo (especie de 7-10 mts) por directriz administrativa de Parque del Este en este sitio con nuestra colaboración para amortiguar la erosión y los deslaves observados.

Aparte de que en espacio público es un lugar muy bonito, tranquilo, donde se escuchan aves pero podemos atraer muchas más; hay un puente donde muchas personas pueden llegar a tomarse fotografías, ver mariposas, pájaros, ardillas, etc.”



Area de intervención total (m ²)	Familia	Nombre comun/género y especie	Tipo de planta	Fecha de introducción de estaca	Fecha de introducción de individuo	Número de individuos a introducir	Localización
100 x 2,5= 250 m ²							
	Passifloraceae	Clavel de oro/ <i>Turnera ulmifolia</i>	arbusto	12/06/24	Pendiente	2	vivero
	Verbenaceae	Coralillo/ <i>Hamelia patens</i>	Arbusto	Pendiente	Pendiente	3	parque
	Apocynaceae	<i>H. de caballo/Tabernaemontana donnell-smithii</i>	Arbol	11-06-2024	11-06-2024	4	parque
	Passifloraceae	Estococa/ <i>Passiflora adenopoda</i>	Liana	Pendiente	Pendiente	2	parque
	Arecaceae	Pacaya/ <i>Chamaedorea costaricana</i>	Hierba	Pendiente	Pendiente	5	parque
	Meliaceae	Uruca/ <i>Trihycilia havanensis</i>	árbol	11-06-2024	Pendiente	2	vivero
	Verbenaceae	5 negritos/ <i>Lantana camara</i>	arbusto	Pendiente	Pendiente	4	vivero
	Malvaceae	Amapola/ <i>Malva viscus pendiflorum</i>	arbusto	Pendiente	Pendiente	3	parque



Ipomoea alba



Tabernaemontana donnell-smithii



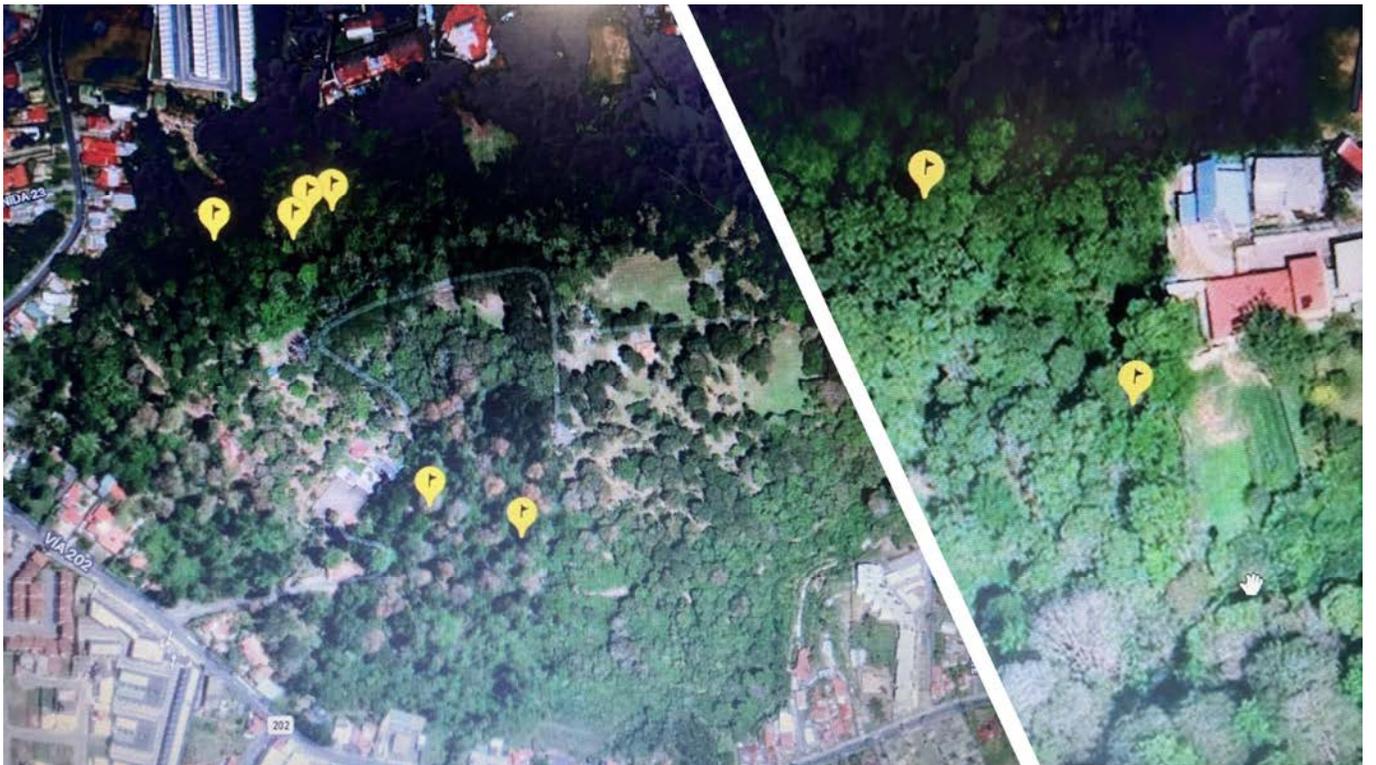
CARACTERÍSTICAS DEL PAISAJE

Tramo de intervención: 50 m x 5m = 250 m²

Coordenadas: 9,943559-84,006057; 9,943221-84,005645

Tramo: Sendero Noreste de área de picnic y canchas.

Sector con presencia de amplios claros por considerable remoción boscosa



“
Mi paisaje a rehabilitar ha sido considerablemente intervenido.

Actualmente hay escasez de árboles maderables y abundan hierbas y maleza. Con la variedad de especies que seleccioné busco como resultado una considerable y notable regeneración a largo plazo con el adecuado mantenimiento. El propósito con estos individuos es generar variedad de especies florales frutales y distintos

estratos.”



Area de intervención total (m²)	Familia	Nombre comun/género y especie	Tipo de planta	Fecha de introducción de estaca	Fecha de introducción de individuo	Número de individuos a introducir	Localización
100 x 2,5= 250 m²							
	Fabaceae	Lorito/ <i>Cojoba arborea</i>	Árbol	12/06/24	Pendiente	2	vivero
	Fabaceae	Almendo de río/ <i>Andira inermis</i>	Árbol	Pendiente	Pendiente	3	vivero
	Fabaceae	Guachipelin/ <i>Diphysa americana</i>	Árbol	Pendiente	Pendiente	3	vivero
	Solanaceae	Güítite/ <i>Acnistus arborescens</i>	Árbol	11-06-2024	Pendiente	2	vivero
	Verbenaceae	Rabo/ <i>Starchytarpheta frantzii</i>	Arbusto	Pendiente	Pendiente	3	vivero
	Asteraceae	Catalina/ <i>Dahlia imperialis</i>	Hierba	Pendiente	Pendiente	3	parque
	Fabaceae	Clavelina/ <i>Caesalpinia pulcherrima</i>	Arbusto	Pendiente	Pendiente	3	parque
	Passifloraceae	Estococa/ <i>Passiflora adenopoda</i>	Liana	Pendiente	Pendiente	2	parque
	Convulvulaceae	Flor de luna/ <i>Ipomoea alba</i>	Liana	Pendiente	Pendiente	2	parque
	Actinidiaceae	Moquillo/ <i>Saurauia montana</i>	Arbusto	Pendiente	Pendiente	1	Parque



Cojoba arborea



Diphysa americana

MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE

A. Etapa 1. Estudios Previos y Conceptualización

B. Etapa 2. Anteproyecto

C. Etapa 3. Planos Constructivos (+)

D. Etapa 4. Trasplantar (Estación Lluviosa)

(+). Monitoreo

Cumplimiento de compromiso búsqueda alternativa de financiamiento

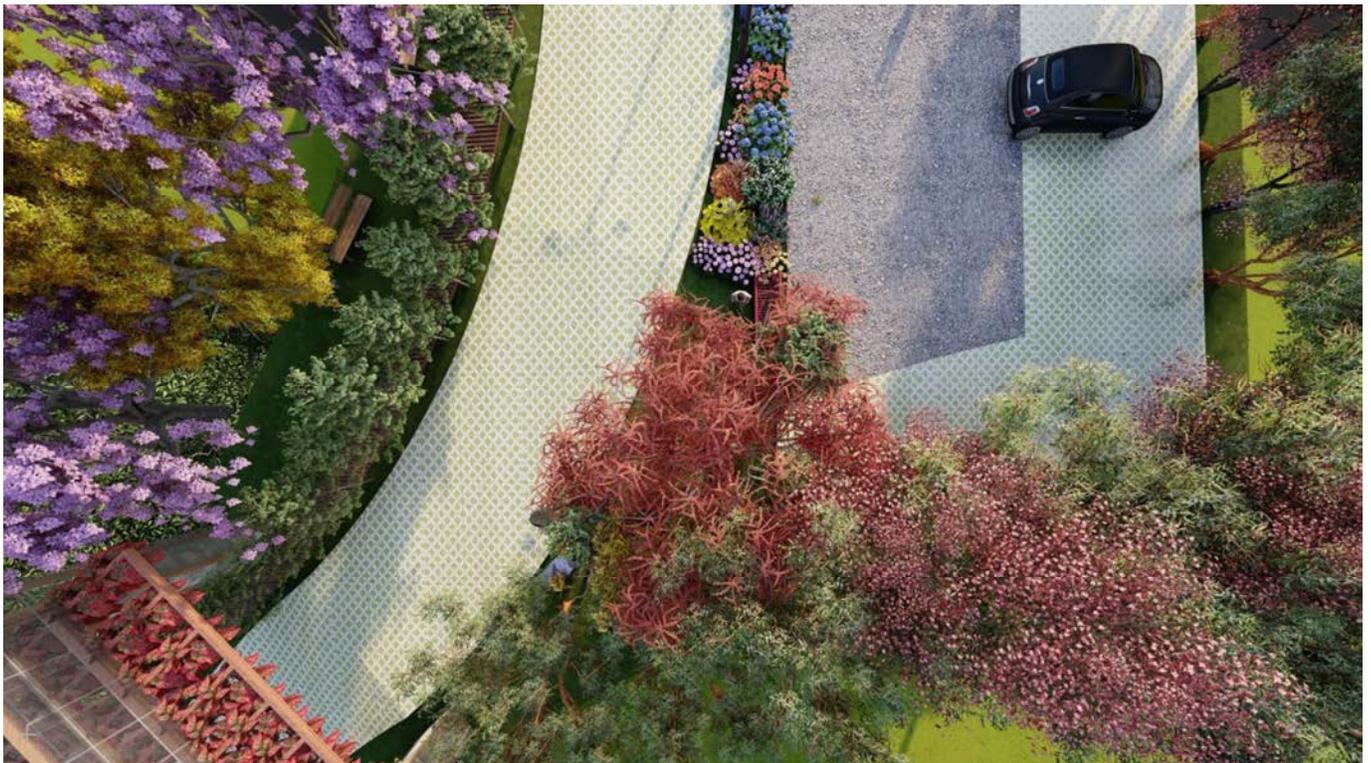
1. FONTAGRO (BID-IICA): HASTA \$500 MIL DÓLARES NO REEMBOLSABLES

2. EMBAJADA DE JAPÓN: Asistencia para Proyectos Comunitarios y de Seguridad Humana \$70,000. QUE CIUDAD CONCURSA CON DISEÑO PARA ENTRADA DEL PARQUE.

3. INAMU: FONDOS NO REEMBOLSABLES DESDE EL CAF (BANCO DE DESARROLLO PARA AMÉRICA LATINA.

DONACIÓN DE DISEÑO
ARQUITECTO FABRICIO ABARCA
PARA QUE CIUDAD -
MEJORAMIENTO DE LA
ENTRADA DEL PARQUE

Fabricio Abarca Vargas
Licenciado en Arquitectura y
Urbanismo de la Universidad Latina.
Docente







¡POR CIUDADES EN
COSTA RICA EN LAS
QUE NOS GUSTE
VIVIR!

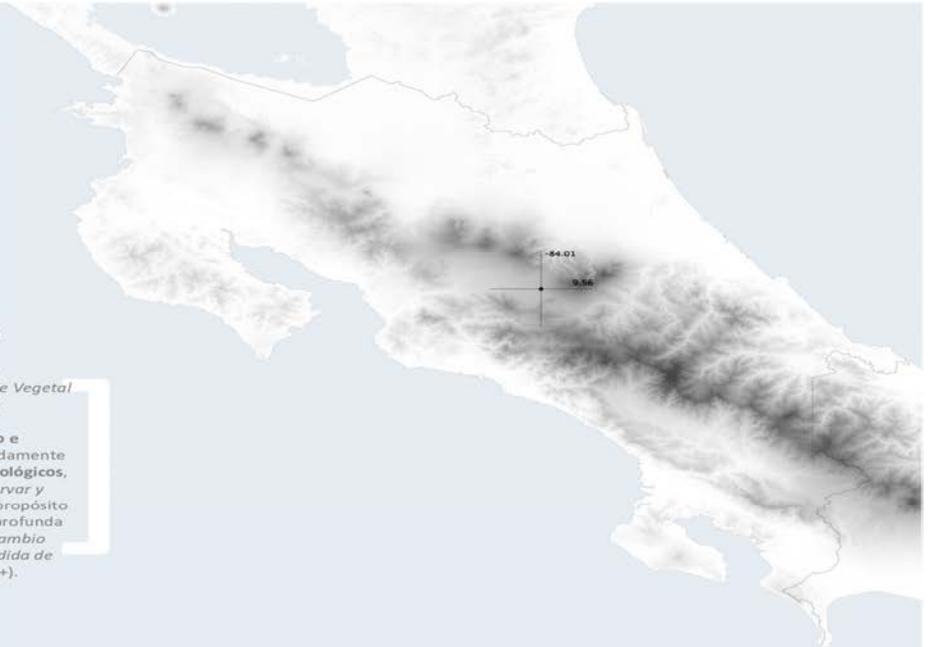


PROPUESTA TÉCNICA

[
NUESTRA PROPUESTA
CÓMO LO HACEMOS
POR QUÉ LO HACEMOS
NUESTRO ENFOQUE - SITIO -
]

Explorando el Paisaje Vegetal y Diseñando con Él CIUDAD.
Implementación del Proyecto MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE





NUESTRA PROPUESTA

Está dedicada a la meticulosa *Investigación e Identificación del Paisaje Vegetal* en el **Sitio** de intervención (+)

Nuestro foco radica en el **Diseño e Implementación** del Proyecto, profundamente arraigado en principios **Biológicos y Ecológicos**, con el objetivo primordial de *Conservar y Restaurar la Biodiversidad Local*. Este propósito se forja a partir de una comprensión profunda de los **Efectos Antrópogénicos del Cambio Climático en los Ecosistemas y la Pérdida de Diversidad Biológica en el Sitio (+)**.



¿CÓMO LO HACEMOS?

Desarrollamos *Modelos de Distribución de Especies (SDMs)* para *predecir el hábitat actual y proyectar los futuros hábitats* de las especies propuestas por nuestras **MUJERES GESTORAS EL PAISAJE (+)**

En estos análisis, empleamos *Modelos Climáticos Globales (GCMs)* para ejecutar simulaciones bajo dos *Escenarios de Cambio Climático* prioritarios del siglo XXI de Nivel 1, específicamente, *SSP2-4.5* y *SSP5-8.5*, de acuerdo con el *Sexto Informe de Evaluación del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (AR6 IPCC)*.

... considerar la **INCERTIDUMBRE DEL FUTURO** 4.5, corresponde a trayectorias intermedias, describe **desafíos moderados** para la mitigación y la adaptación (...) y 8.5, asociado a un desarrollo basado en combustibles fósiles, plantea **altos desafíos** para la mitigación y **bajos desafíos** para la adaptación (...).

¿POR QUÉ LO HACEMOS?

La investigación desarrollada por parte de nuestra **GESTORAS DEL PAISAJE (+)** no solo representa una contribución innovadora al emplear información del AR6 IPCC en el Proyecto, sino que también *posiciona al Proyecto, al cantón de Montes de Oca, y a Costa Rica, a la vanguardia* de los esfuerzos por entender y abordar los desafíos del *Cambio Climático y la Conservación de la Biodiversidad* en contextos urbanos, contribuyendo al desarrollo de **Comunidades más Resilientes y Sostenibles.**

NUUESTRO ENFOQUE

Explorando el Paisaje Vegetal y Diseñando con **ÉI CIUDAD (+)**
Implementación del Proyecto **MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE**

EXPLORACIÓN DEL PAISAJE VEGETAL

Dentro de un radio de 10 km (...) alrededor del **Sitio**, encontramos:

~ **1 020** especies, que representan aprox.,
~ **10 %** de la biodiversidad de Costa Rica

~ **3.1 %** Ostional
~ **2.5 %** Manuel Antonio
~ **12 %** Rancho Quemado





IDENTIFICACIÓN DE LA COMPOSICIÓN Y ESTRUCTURA FLORÍSTICA

Mediante la *identificación precisa* de las especies vegetales en el *Sitio* dentro del Proyecto **MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE**, obtenemos una comprensión más profunda de las **dinámicas ecológicas**, las **interacciones interespecíficas** y las **funciones del ecosistema**.

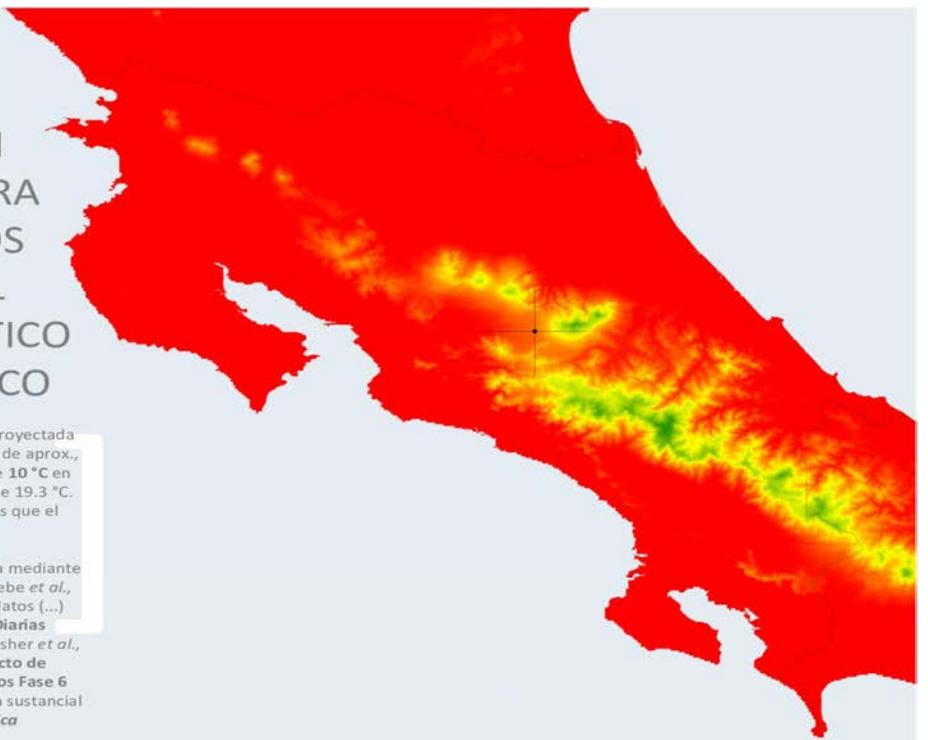
Este conocimiento integral permite el desarrollo de *Estrategias y Acciones de Conservación y Restauración* destinadas a salvaguardar y mejorar la biodiversidad del área del Proyecto. Además, este proceso de identificación sirve como un indicador crítico de la **calidad del hábitat** y la **integridad ecológica**, facilitando evaluaciones continuas de los esfuerzos de conservación y restauración dentro del Proyecto. Tales evaluaciones son esenciales para la posible aplicación de **Créditos de Carbono de Biodiversidad Positiva** y **Certificados de Naturaleza (+)**.

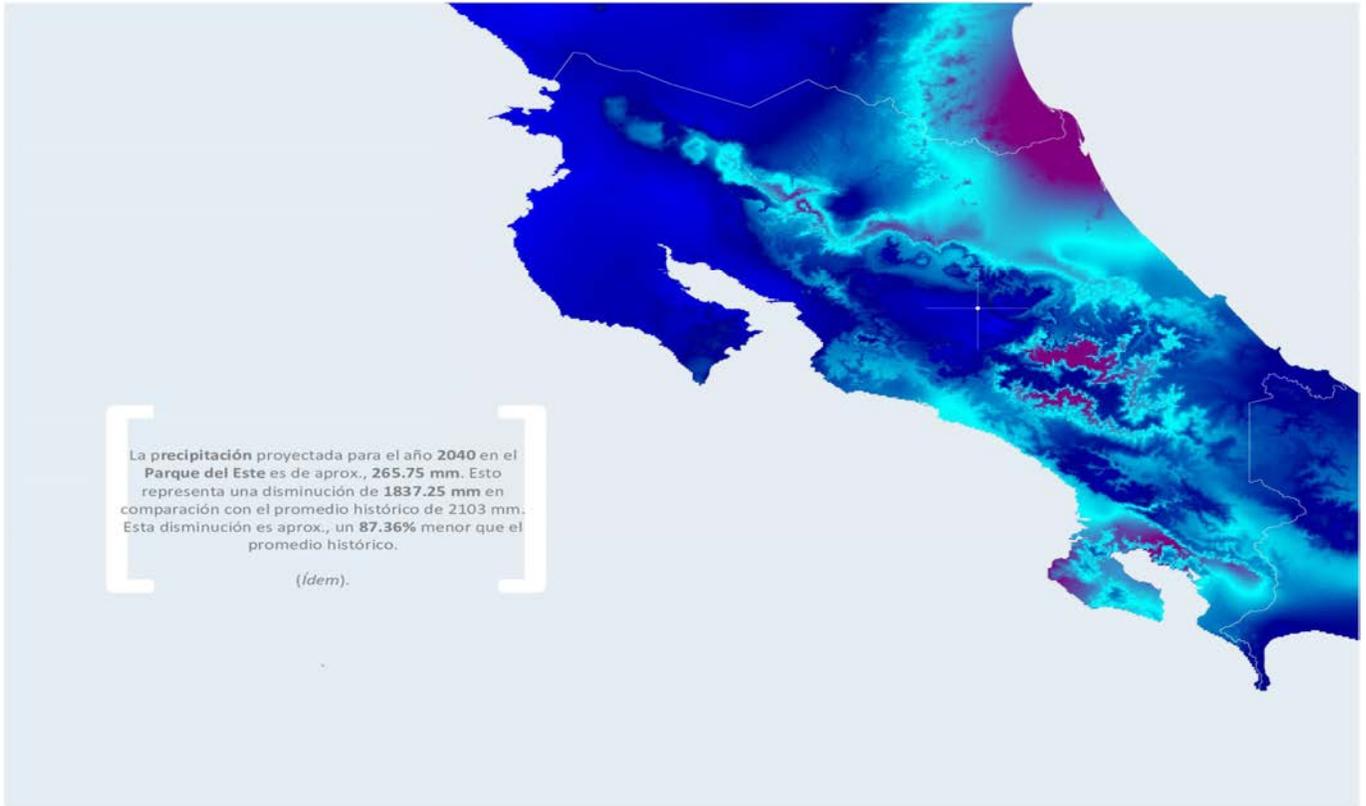


SIMULACIÓN CLIMÁTICA PARA ENTENDER LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO ANTROPOGÉNICO

La temperatura máxima diaria del aire proyectada para el año 2040 en el Parque del Este es de aprox., **29,4 °C**. Esto representa un aumento de **10 °C** en comparación con el promedio histórico de 19,3 °C. Este aumento es aprox., un **51,81%** más que el promedio histórico.

Esta variable bioclimática ha sido simulada mediante el Modelo Climático Global MIROC6 (Tatebe *et al.*, 2019), que obtuvimos del conjunto de datos (...) **Proyecciones Climáticas Mundiales Diarias Escaladas**, proporcionado por NASA (Thrasher *et al.*, 2012, 2022), en el contexto de **Proyecto de Intercomparación de Modelos Acoplados Fase 6 CMIP6**, el cual ha adquirido una relevancia sustancial en el ámbito de la **Ciencia Climática** (Eyring *et al.*, 2016).





RESUMEN

(...) el Proyecto **MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE** ofrece una visión clara y valiosa de los *hábitats actuales y futuros* de **30 especies propuestas (+)** en el contexto del **Parque del Este (+)** en escenarios de cambio climático.

El proyecto se asienta sobre los seis ejes estratégicos de la **Política Nacional de Adaptación al Cambio Climático de Costa Rica 2018-2030 (PNACC)**:

1. **Gestión del conocimiento sobre efectos del cambio climático** (...) y de desarrollo de capacidades locales e institucionales.
2. Fomento de las condiciones para la resiliencia mediante la **planificación territorial** (...).
3. **Gestión de la biodiversidad**, ecosistemas, cuencas hidrográficas (...) para la adaptación.
4. **Servicios públicos** adaptados e infraestructura resiliente.
5. **Sistemas productivos** adaptados y eco-competitivos.
6. **Inversión y seguridad financiera** para la acción climática.

se sugiere (...) **CONTINUAR** con el enfoque de monitoreo constante (...) experimentando estrategias de conservación adaptativas y validación empírica, fortaleciendo la confiabilidad de las predicciones y garantizando un enfoque más robusto hacia la *Gestión del Paisaje Vegetal (+)* del **Parque del Este (+)**

Explorando el Paisaje Vegetal y Diseñando con ÉL CIUDAD (+)
Implementación del Proyecto **MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE**

FUNDACION QUE CIUDAD – VIDEOS

<https://drive.google.com/file/d/1IZ-y4GNnG5M2BiB9a-OBWJH0-M15VzYG/view>

<https://youtu.be/uyDCI93x9oc?si=l-PXQLAOFZrLLsRm>

SR. ENRIQUE SIBAJA GRANADOS, PRESIDENTE MUNICIPAL: De entrada quería hacerles una consulta, ¿el problema con Fontagro (BID-IICA) se dio por falta de un estudio ambiental?

SRA.MIRANDA ORANTES ROTHE, REPRESENTANTE PROYECTO “MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE”:
MIRANDA: Gestión Ambiental de la Municipalidad no dio el criterio a tiempo para poder hacer el trámite correspondiente ante Fontagro.-

SRA.MARTA CORRALES SÁNCHEZ, REGIDORA PROPIETARIA: Cuando hay apoyo institucional puede haber crecimiento, que les conozco desde el inicio del proyecto, y me parece increíble ver cómo han crecido profesionalmente, todos los datos son importantísimos y muy valiosos para el Parque del Este, el 10% de biodiversidad que hay en el parque, me parece increíble, todo este trabajo ha sido muy valioso, y espero que podamos seguir sustentando este proyecto para irlo haciendo más grande, felicitarles y se merecen un aplauso de parte de todos nosotros, y que sigan demostrando y desarrollando el gran programa que están llevando a cabo.-

SR. ENRIQUE SIBAJA GRANADOS, PRESIDENTE MUNICIPAL: Voy a tomarme la potestad de anunciar que el día de ayer arrancamos Presidencia, Vicepresidencia y la Alcaldía, a trabajar el proyecto de Ley para que el Parque del Este pase a ser propiedad de la Municipalidad de Montes de Oca.-

LIC. JEISON SALAZAR LÓPEZ, REGIDOR PROPIETARIO: Esta es la tercera vez que los compañeros de la Fundación nos acompañan, en 2022, en el 2024, y hoy por segunda vez en este año, que escuchando la noticia del presupuesto perdido de los quinientos mil dólares, que quisiera saber cuánto tiempo tenían para recibir esa respuesta por parte de Gestión Ambiental?, también, a falta de este presupuesto que era para cuarenta y ocho meses de trabajo, cual es el siguiente objetivo de ustedes?-

SRA.MIRANDA ORANTES ROTHE, REPRESENTANTE PROYECTO “MUJERES GESTIONANDO EL PAISAJE”:
Necesitamos un espacio para esa conversación, básicamente cumplíamos con todos los criterios ante Fontagro (BID-IICA), había incluso el cumplimiento de un requisito muy difícil, ya estábamos listos, pero no tuvimos el criterio de Gestión Ambiental a tiempo, sencillamente nunca tuvimos respuesta. Entonces nosotros procedimos a buscar otras tierras, que a propósito con la gestión ante el Hogar Calasanz, que están muy interesados en trabajar sus tierras, un gran terreno, pero tampoco se tuvo el tiempo para la gestión. Con respecto al financiamiento, a nosotros nos correspondería seguir buscando en embajadas e instituciones, pero

lamentablemente no hemos avanzado más allá de la Embajada de Japón y Fontagro (BID-IICA), que el proyecto cumple con 11 de los 16 requisitos de las Naciones Unidas, y eso nos crea algún cierto grado de ventaja.-

SR. ENRIQUE SIBAJA GRANADOS, PRESIDENTE MUNICIPAL: Me comprometo a trabajar con ustedes y apoyarles, que el proyecto es muy inclusivo.-

MSC. JORGE MORA PORTUGUEZ, REGIDOR SUPLENTE: Me parece oportuno que la Municipalidad siga apoyando este programa por medio de un Prugram, considero que debemos respaldarlos, no soltar este proyecto, sino más bien fortalecerlo.-

LICDA. JEINY LIZANO VARGAS, VICEPRESIDENTE MUNICIPAL: Excelente exposición, se nota el conocimiento adquirido en el proceso, me parece un programa muy visionario, que quiero rescatar que desarrollan un programa con rostro de mujer, más por la situación actual de las mujeres en nuestra sociedad, que me parece bien darles seguimiento y apoyo en etapas posteriores.-

SRA. IRENE SALAZAR CARVAJAL, REGIDORA SUPLENTE: Agradecer a las gestoras, son todo un ejemplo, mujeres modelo, y si continua el proyecto como esperamos, ustedes son un antes y un después no solo para ustedes en sus vidas, sino para las mujeres que vengan detrás de ustedes. Mencionar que conozco a Karina, ella fue alumna mía hace algunos años, que muy contenta de encontrármela por aquí.-

LICDA. HEIDI CASTILLO CASTRO, ALCALDESA MUNICIPAL EN EJERCICIO: Me encanta este proyecto, yo no lo conocía, sepan que de parte de la Administración y del departamento de Desarrollo Humano estamos interesados en desarrollar este proyecto para que sea de impacto para la comunidad.-

******* CAPITULO ATENCIÓN REPRESENTANTES COMITÉ DE
DESARROLLO RURAL TERRITORIAL MORAVIA – VÁZQUEZ DE
CORONADO – GOICOECHEA Y MONTES DE OCA, TOYOPAN –
EXPOSICIÓN DEL FUNDAMENTO LEGAL, OBJETIVOS Y LABOR
REALIZADA EN EL DISTRITO DE SAN RAFAEL A LA FECHA *******

ARTICULO 2.- Atención representantes Comité de Desarrollo Rural Territorial Moravia – Vázquez de Coronado – Goicoechea y Montes de Oca, Toyopan – Exposición del fundamento legal, objetivos y labor realizada en el Distrito de San Rafael a la fecha.-

Se procede con la atención del señor Luis Carlos García Camacho presidente del Comité de Desarrollo Rural Territorial Moravia – Vázquez de Coronado – Goicoechea y Montes de Oca, Toyopan, el cual exponer el fundamento legal, objetivos y labor realizada en el Distrito de San Rafael a la fecha. Al respecto se hace constar:



Territorio Toyopan

Buenas Noches



Territorio Toyopan

Ley de transformación del Instituto de
Desarrollo Rural (Inder) del 29 de mayo
del 2012
Ley N° 9036





Territorio Toyopan



Denominación: Consejo Territorial de Desarrollo Rural de Moravia, Goicoechea, Vásquez de Coronado y Montes de Oca

Delimitación:

Cantón	Distrito
Moravia	San Jerónimo
Goicoechea	Rancho Redondo, *Mata de Plátano
Vásquez de Coronado	San Rafael, Dulce Nombre de Jesús, Las Nubes, Cascajal y San Isidro (parte alta)
Montes de Oca	San Rafael

El 16 de enero 2024 se recibe comunicación de acuerdo N° 5 de incorporación mediante informe INDER-PE-SETEDER-INF-0054-2023



Territorio Toyopan



Fines del Consejo

Promover y fomentar el bienestar social, económico, y productivo

Colaborar para corregir las disparidades del territorio por medio de la atención diferenciada a la población de mayor rezago social

Impulsar la diversificación productiva del territorio, tomando en cuenta su multifuncionalidad, sus potencialidades productivas

Promover el arraigo e integración de la población habitante del territorio

Facilitar la gestión y coordinación interinstitucional

Fortalecer el sistema institucional y su articulación en los procesos de desarrollo

Articular y organizar procesos de desarrollo del territorio

Estimular la productividad y apoyar cadenas de valor

Analizar y proponer soluciones locales y territoriales de comercialización

Fomentar los procesos de asociatividad, integración y articulación con las organizaciones y redes del territorio



Territorio Toyopan

Funciones del Consejo:

- Coordinación y gestión del desarrollo rural en el territorio
- Formulación, seguimiento y evaluación del Plan de Desarrollo Rural Territorial



Territorio Toyopan

Representantes en el Consejo:
(Propietario y Suplente)

- Sector Fiscal
- Sector Salud
- Sector Gobierno Alcaldía
Mtes de oca, Goicoechea, Moravia, Coronado
- Sector Asada
- Sector Adulto Mayor
- Sector Económico Productivo
- Sector Persona con discapacidad
- Sector Recreación/Social/Cultural
- Sector Juventud
- Sector Ambiente/Turismo
- Sector Organiz. de Producción
- Sector Asoc. de Desarrollo
- Sector Mujeres



Territorio Toyopan



Operatividad:

**Asamblea general:
Reunión anual**



**Consejo Territorial:
Reunión mensual**



Territorio Toyopan



**Proyectos presentados
en el Comité de
Desarrollo Rural**



Territorio Toyopan

En Coronado y Moravia



Nombre Proyecto	Estado actual
<p>Conformar y mejorar las condiciones estructurales de la vía y canalización de las aguas pluviales del camino C 1-11-062 Platanares Calle el Tapón</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Es un tramo de 5.8 kilómetros de los cuales 1.2 se encuentran totalmente comunicados. 2) ¢ 295.000.000 aporte INDER 3) Está en la Direcc. Regional para Traslado al Fondo de Desarrollo para aprobación. Se espera realizarse este 2024



Territorio Toyopan

En Coronado



Nombre Proyecto	Estado actual
<p>Remodelación de Edificio Ebais de Las Nubes de Coronado</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Se dio el visto bueno en diciembre 2020. 2) Población beneficiada 3.474 habitantes. 3) Estructura de 342,40 metros cuadrados 4) Costo de 259.000.000. 5) Está en manos de la CCSS para incluirlo en formato de MIDEPLAN



Territorio Toyopan

En Vásquez de Coronado, Moravia, Goicoechea, Cartago, La unión

Nombre Proyecto	Estado actual
<p>Salud animal en pro de la mejora en la competitividad, calidad e inocuidad de la agro cadena bovina de leche, carne y doble propósito. Test de Tuberculosis **</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) El proyecto es por un monto de ¢74.000.000 de los cuales se han invertido ¢23.000.000 2) Este proyecto alcanzó fecha de vencimiento según el convenio. No continuo su desarrollo por falta de personal de SENASA, no se tramitó la adenda de ampliación en tiempo. 3) Se está liquidando. 4) En el Comité vamos a gestionar para que los recursos económicos puedan ser utilizados en otro proyecto en el territorio

** ACCIÓN DE CUMPLIMIENTO OBLIGATORIO LEGAL DE LOS PROPIETARIOS DE GANADO



Territorio Toyopan

En Vásquez de Coronado, Moravia, Goicoechea, Montes de Oca

Proyecto presentados NO desarrollados	Justificación
<ol style="list-style-type: none"> 1) Manejo de procesamiento de miel de abeja para los pobladores del cantón de Montes de Oca 2) Mejora en las condiciones del camino hacia Monserrat de Coronado 3) Remodelación de la cancha de football en San Jerónimo Moravia 4) Desarrollo de proyecto deportivo en Platanares de Moravia 5) Desarrollo de un proyecto Toyo en Dulce Nombre de Coronado 	<ol style="list-style-type: none"> 1) Este proyecto no presentó los documentos correspondientes 2) Este proyecto lo está trabajando la Municipalidad de Coronado con fondos propios 3) A partir de un ante proyecto del Comité de Deportes de Moravia, nos reunimos con ellos con quienes vimos la posibilidad de remodelación del espacio utilizado como plaza de football. Este proyecto no presentó los documentos correspondientes 4) Nos reunimos con el Comité de Deportes de Moravia y la Asociación de Desarrollo Especifica de Platanares a quienes ofrecimos colaborar, no obstante, no presentaron los documentos del proyecto correspondientes 5) A partir de un ante proyecto del Comité de Deportes de Coronado, nos reunimos con ellos con quienes vimos la posibilidad de su desarrollo, no obstante, no presentaron los documentos del proyecto correspondientes



Territorio Toyopan

**En Vásquez de Coronado, Moravia,
Goicoechea, Montes de Oca**

Proyecto	Estado actual
<p>Dotar de agua el Rodeo en Coronado</p>	<p>1) El costo de éste proyecto es de 1.618 millones de colones</p> <p>2) Este proyecto está en Acueductos y Alcantarillados está tramitando en el formato de MIDEPLAN. El proyecto está para ser ejecutado este año 2024</p>



Territorio Toyopan

Programas para el desarrollo

- ❖ **Programa de Fomento:**
Programa de Fomento y desarrollo. Los recursos no son reembolsables

- ❖ **Programa de crédito rural:**
Se ha promovido y muy pocas personas participan. Ofrece una tasa de 6% anual y en algunos casos (madre soltera, adulto mayor) le podrían ofrecer una tasa de un 2% o 4% para proyectos de emprendedurismo o agrícolas



Territorio Toyopan



Programa de Fomento y Apoyo a la Producción

Año 2020

Proyecto	San Jerónimo	Dulce Nombre
Invernadero	2	
Tanque de enfriamiento de leche y 2 cabras		1



Territorio Toyopan



Programa de Fomento y Apoyo a la Producción

Año 2021

Proyecto	San Jerón	Montserrat	San Rafael Coronado	San Rafael Mtes de Oca	Cascajal
Invernadero	1	1			
Equipo industrial para costura (máq plana, cover, overlock, etc)	1			1	1
Infraestructura para producc queso, mantequilla y natilla	1				
Equipo salón de belleza (silla peluquer, lava cabezas, pedicura, estantería)	1				
Motoguadaña, chapeadodra, motosierra	1				
Ganado semiestabulado		1			
Granja avicola					1
Tanque enfriamiento de leche			1		



Territorio Toyopan



Programa de Fomento y Apoyo a la Producción

**Año
2022**

Proyecto	San Jerón	Dulce Nombre	Montserrat	Cascajal	Rancho Redondo
Invernadero		1	1		2
Equipo industrial para costura (máq. plana, cover, overlock, etc.)				1	
Infraestructura para producc. queso, mantequilla y natilla	1				
Equipo salón de belleza (silla peluq, lava cabezas, pedicura, estantería)	2				
Equipo de sublimación (plancha plana, impresora, máq. overlock)	1				
Equipo de panadería	1				
Materiales para quesera y vaca	1				
Modulo de artesanía				1	
Equipo de ebanistería					1



Territorio Toyopan



Programa de Fomento y Apoyo a la Producción

**Año
2023**

Proyecto	San Jerónimo	Dulce Nombre	Las Nubes	Cascajal	Rancho Redondo
Equipo industrial para costura (máq plana, cover, overlock, etc)	1				1
Infraestructura para producc queso, mantequilla y natilla		1			
Equipo salon de belleza (silla peluqer, lava cabezas, pedicura, estantería)					1
Granja avícola					1
Equipo de panadería					1
Equipo de ebanistería			1	1	



Territorio Toyopan



Coordinación para el desarrollo de otros Programas de apoyo a los emprendedores

Año 2024

FOMUJERES

Fondos del INAMU no reembolsables para apoyar los emprendimientos de las mujeres del territorio.

Se están realizando 5 talleres en coordinación con el MAG, el TCU de la UCR de capacitación y preparación para ser beneficiarias en dicho programa

Hay representación 17 mujeres emprendedoras de los distintos distritos del Territorio Toyopán



Territorio Toyopan



Coordinación para el desarrollo de otros Programas de apoyo a los emprendedores

Año 2024

FOMUJERES

Participaron 17 emprendedoras del Territorio:

MORAVIA	CORONADO	GOICOECHEA	MONTES DE OCA
6	2	8	1

Artesanía, Manualidades, Agroindustria, Peluquería, Gastronomía, Vivero, Reciclaje, Textil, Turismo, Servicios, Chocolatería





Territorio Toyopan



Coordinación para el desarrollo de otros Programas de apoyo a los emprendedores

**Año
2024**

CAPACITACION COMO GUÍA TURÍSTICO

En coordinación con el ICT se va a desarrollar un proceso de selección de personas en el territorio a quienes se les ofrecerá una capacitación para desarrollarse como guía. Se van a capacitar en :

**Inglés
Servicio al Cliente
Guía Turístico**

TEVU (Transición hacia una economía verde Urbana) es un proyecto que apoya la transformación de la economía y las ciudades para que todas las personas vivan mejor



Territorio Toyopan



Coordinación para el desarrollo de otros Programas de apoyo a los emprendedores

**Año
2024**

FINCAS PARA DESARROLLO TURÍSTICO

En coordinación con TEVU (Transición hacia una economía verde urbana) se está desarrollando un proceso de selección de fincas en el territorio a quienes se les propone recibir capacitación para desarrollar Ecoturismo en sus propiedades

Ecoturismo

Consiste en observar y disfrutar de la naturaleza provocando el menor impacto posible, trayendo un beneficio al turista, a las comunidades locales y al medio ambiente

Territorio Toyopan
Programa de Fomento y Apoyo a la Producción

Inder INSTITUTO DE DESARROLLO RURAL

TOYOPAN

Territorio Toyopan
Otros Programas para el desarrollo

Inder INSTITUTO DE DESARROLLO RURAL

TOYOPAN

Instituto de Desarrollo Rural, I...
www.facebook.com

MEJORARÁ EL ACCESO TERRESTRE A BAHÍA DRAKE
<https://www.facebook.com/share/p/Na7QowJHDQ6isfri/?mibextid=Nif5oz>

Instituto de Desarrollo Rural, I...
www.facebook.com

DRONES DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA BENEFICIARÁN A 3 MIL PRODUCTORES DE TODO EL PAÍS
https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid02Ja1VA1qzzRW9HReuAvRCf5YPPf4rMr8BfYkeEcAJoLbRsM52jWiPykJUhNcwg8ZjLI&id=100064841828731&mibextid=Nif5oz

Instituto de Desarrollo Rural, I...
www.facebook.com

RESTAURANTE Y GRANJAS FLOTANTES SE CONVIERTEN EN UNA ALTERNATIVA PARA LAS FAMILIAS QUE SE DEDICABAN A LA PESCA EN EL GOLFO DE NICOYA
<https://www.facebook.com/share/p/PDTvstfUXFCxfEtBR/?mibextid=Nif5oz>

Instituto de Desarrollo Rural, I...
www.facebook.com

PUENTE EVITARÁ QUE VECINOS DE SANTA RITA EN COYOLAR DE OROTINA QUEDEN INCOMUNICADOS EN ÉPOCA DE LLUVIAS
https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid0koJw93gRV8FCyYZaqNHqnAViK7fBAHz6iCJXESNWknvRE4xYhr9AYWp1orJMe73I&id=100064841828731&mibextid=Nif5oz

Instituto de Desarrollo Rural, I...
www.facebook.com

Otra obra en camino EN OPERACIÓN PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN EN REY CURRÉ
<https://www.facebook.com/share/p/gQjonYjxaxUrVTXf/?mibextid=oFDknk>



Territorio Toyopan

Requerimientos del Comité de Desarrollo Rural a las Municipalidades

- 1) Facilitar la coordinación de reuniones de las distintas oficinas de la municipalidad (niñez y adolescencia, de la mujer, adulto mayor, etc.) con los sectores representantes del territorio para la presentación y desarrollo de proyectos con apoyo de ambas instituciones (INDER-Municipalidad).**
- 2) Que la administración municipal nombre un técnico que se integre a la comisión para el desarrollo y mejoramiento de la infraestructura vial rural que comunique de forma más ágil los distritos rurales (Ruta Turística)**
- 3) Considerar en el POA Institucional Municipal los planes de desarrollo rurales del Comité de Desarrollo Rural**
- 4) Incluir en el presupuesto extraordinario 2024 recursos económicos para desarrollar los territorios rurales, en concordancia con el Plan Cantonal y Municipal.**
- 5) Definir dentro de las atribuciones que designan las Alcaldías, la representación activa y permanente de las Vicealcaldías ante el Comité de Desarrollo Rural Territorial.**



Territorio Toyopan

Buenas Noches

Muchas Gracias

SR. ENRIQUE SIBAJA GRANADOS, PRESIDENTE MUNICIPAL: Aquí veo herramientas y posibilidades para la zona de San Rafael, hoy vemos que el Distrito podría tener herramientas para desarrollar emprendedurismo, turismo, y demás, yo llamo la atención a la Administración para darle el seguimiento correspondiente, se imaginan entrar con este proyecto a Sinaí por ejemplo, se menciona el Parque del Este, me parece que es importante poner atención y darle seguimiento a este proyecto. ¿Cuál sería el periodo de tiempo por el cual se debería nombrar el representante de la Alcaldía y el representante técnico?

SR.LUIS CARLOS GARCÍA CAMACHO, REPRESENTANTE COMITÉ DE DESARROLLO RURAL TERRITORIAL: La Alcaldía siempre tiene representación, que bien puede delegar en la Vicealcaldesa la representación, que ya se envió la nota a la Alcaldía, y estamos a la espera de ese nombramiento, el Comité se reúne el segundo martes de cada mes. El representante técnico es porque no soy experto en todos los temas, que sería más que todo para ver temas de infraestructura vial por ejemplo, y que de alguna manera venga a aportar.-

SR. ENRIQUE SIBAJA GRANADOS, PRESIDENTE MUNICIPAL: Para que tome nota la Alcaldía.-

LIC. JEISON SALAZAR LÓPEZ, REGIDOR PROPIETARIO: Finalizando la anterior administración, San Rafael solo presentó un proyecto, y se presentó mal, lo cual es risible, pero afortunadamente en el último periodo del Concejo de Distrito de San Rafael en la administración pasada, se presentó un proyecto de levantar un listado general de comercios del distrito, también mencionar que hay una ruta verde - turismo por el distrito, pero está totalmente abandonada. El periodo pasado, en el 2023, no se dio trámite al centro de desarrollo humano de Mansiones, el cual no se desarrolló porque no se declaró de interés para la comunidad, fue muy lamentable. También señalar que tenemos muchos negocios en San Rafael que se verían beneficiados de un proyecto como el presentado, igual tenemos negocios secundarios, imagínense llegar igual con este proyecto, yo voy a postularme para entrar en el proyecto Toyopan, para ser una persona fiscalizadora de los proyectos.-

SR.LUIS CARLOS GARCÍA CAMACHO, REPRESENTANTE COMITÉ DE DESARROLLO RURAL TERRITORIAL: En este momento me parece recordar que también está el Hogar Calazans incluido, ellos manejan ya un proyecto, comentarle don Jeison que nos ha costado mucho coordinar con Montes de Oca, no hemos tenido contactos, no hemos tenido ese enlace de comunicación, estamos dando una capacitación para asociaciones de desarrollo productivas en Moravia, que le solicité permiso para incluir asociaciones del territorio, pero de Montes de Oca solo localizamos una, que entonces quisimos apostar en ofrecer capacitación para que sean productivas y que a corto tiempo sean empresas privadas, estamos impulsando este tipo de proyecto de desarrollo en el territorio Toyopan. En Montes de Oca no tenemos comunicación con nadie, ni con las asociaciones, ni con la Municipalidad, ahora escasamente logramos conseguir una asociación de desarrollo.-

SR. ENRIQUE SIBAJA GRANADOS, PRESIDENTE MUNICIPAL: El Gobierno Central está rebajando a Dinadeco diez mil millones.-

MSC. JORGE MORA PORTUGUEZ REGIDOR SUPLENTE: Es sorprendente que en cinco años no se haya planteado ni un solo proyecto. También creo que debe haber algún tipo de autocrítica, en cinco años hasta hoy se presentan ustedes aquí, que tal vez podríamos haber podido intervenir en su momento. Con relación a las Asociaciones de Desarrollo, que no se acercan, bueno, cual es el programa de comunicación que tienen ustedes, ustedes tienen Facebook desde junio de este año, que me parece que de parte del Inder y la Municipalidad hay

responsabilidad, una motoguaraña alivia, pero no resuelve una situación, lo que si me interesa es la visión estratégica, ahora estamos con el desarrollo del Plan Regulador, que este debe enlazarse con el desarrollo económico del Cantón, respetando siempre la dinámica verde de San Rafael.-

SR.LUIS CARLOS GARCÍA CAMACHO, REPRESENTANTE COMITÉ DE DESARROLLO RURAL TERRITORIAL: No tengo un histórico de documentos, pero ya se había solicitado audiencia con el Concejo desde hace mucho, pero nunca recibimos respuesta de Montes de Oca. Luego, coincido con usted en que resolver todas las situaciones de pobreza con una motoguaraña no es suficiente, pero tampoco podemos hablar de desarrollo rural cuando un terrateniente diversifico su negocio, y el empleado no tiene las posibilidades de que alguien le apoye con algo para que desarrolle un emprendimiento, entonces estamos hablando de tratar de mejorar las condiciones de las personas vulnerables.-

LICDA. HEIDI CASTILLO GARCÍA, ALCALDESA MUNICIPAL EN EJERCICIO: Algunos de ustedes nos abordaron a nosotros para que estemos en este tipo de proyectos, a lo cual le digo que Montes de Oca va a estar presente, esto es un tema de mucha voluntad.-

SR.LUIS CARLOS GARCÍA CAMACHO, REPRESENTANTE COMITÉ DE DESARROLLO RURAL TERRITORIAL: Muchas gracias señora Alcaldesa.-

SR. ENRIQUE SIBAJA GRANADOS, PRESIDENTE MUNICIPAL: Esta sesión yo la pedí hace un mes y algo, y me pareció muy importante que este Concejo conociera del tema.-

SRA. MARTA CORRALES SÁNCHEZ REGIDORA PROPIETARIA: ¿Existe un cronograma o un plan de trabajo anual al cual se pueda tener acceso y tener una visión de lo que se está desarrollando? Con el tema de la comunicación, me parece importante no solo tomar en cuenta a la Alcaldía, pero estas manejan una y mil cosas, pero me parece importante que esta información llegue a los Concejos Municipales y a los Concejos de Distrito, que le pediría nos haga llegar toda la información que nos pueda suministrar.-

SR.LUIS CARLOS GARCÍA CAMACHO, REPRESENTANTE COMITÉ DE DESARROLLO RURAL TERRITORIAL: Nosotros tenemos un plan de desarrollo rural territorial, por eso se solicita se nombre un representante de la Municipalidad, que con mucho gusto les voy a hacer llegar información.-

SR. JORGE ESPINOZA CAMACHO, REGIDOR PROPIETARIO: ¿Cuántos son los fondos no reembolsables?, existe un presupuesto para Montes de Oca?, ¿La ciudadanía como se acerca a solicitar el formulario?, igual esperar que no sea la última vez que lo veamos por acá, y nos genere las alertas pertinentes.-

SR.LUIS CARLOS GARCÍA CAMACHO, REPRESENTANTE COMITÉ DE DESARROLLO RURAL TERRITORIAL: Tenemos un asesor territorial en el Inder que no me autoriza a hablar de montos, esto porque hay equipo muy caro, siempre se hace un estudio por parte del Inder. Para Montes de Oca no hay un monto presupuestado, se asigna por proyecto el cual lleva todo un estudio. Con el tema del formulario, las Municipalidades tienen un representante que tiene acercamiento con las asociaciones de desarrollo.-

LIC. JEISON SALAZAR LÓPEZ, REGIDOR PROPIETARIO: En la comunidad de calle Díaz se hizo una capacitación de emprendimiento solo para mujeres, que quedaron varias afuera por falta de espacio en el lugar que se realizó la actividad. Mencionar que San Rafael invierte muy poco en infraestructura, y también considero que se debe incluir una persona de Planificación Institucional para desarrollar dichos proyectos, que también podría ser el vice alcalde segundo el que podría colaborarnos con este tema.-

MARCO TULIO AGUILAR BERMÚDEZ, REPRESENTANTE COMITÉ DE DESARROLLO RURAL TERRITORIAL: Nuestra presentación ya ha sido en años anteriores presentada en otros Concejos Municipales, con Montes de Oca no se ha podido coordinar una buena comunicación y se han perdido muchas capacitaciones, que quiero decirles que soy regidor del Cantón de Moravia, que dentro de nuestras políticas de trabajo se propone a la Alcaldía incluir dentro del presupuesto un rubro para hacer estudios y proyectos en el territorio, nosotros como Concejo Municipal aprobamos dentro del presupuesto veinte millones de colones, esto con el fin de si se necesita presentar proyectos o arreglar caminos, aunque el territorio es uno solo, todo lo que se hace es como un territorio, dinero que destinamos para que sea la unidad técnica de gestión vial para que administre ese dinero, y la intención es aumentar el presupuesto, mi ponencia es que dentro del presupuesto ordinario destinen presupuesto para posibles presentaciones de proyectos al Inder, me parece que con una representación por parte de la Alcaldía vamos a poder trabajar mejor.-

AL SER LAS DIECINUEVE HORAS CON DIECIOCHO MINUTOS, SE LEVANTA LA SESIÓN. -

SR. ENRIQUE SIBAJA GRANADOS
Presidente del Concejo Municipal

LIC. DOUGLAS ALBERTO SOJO PICON
Secretario del Concejo Municipal
En ejercicio

MASV/Actas/EXTRD. (04/2024).