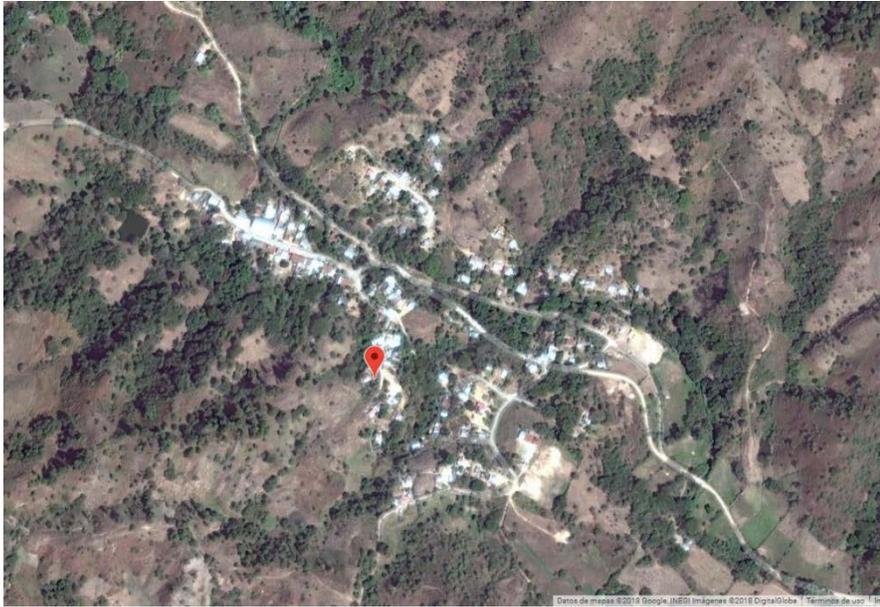


PORTADA

DESARROLLO SUSTENTABLE Y SOSTENIBLE, PARA LA CONSERVACION DEL ECOSISTEMA (REBISE) EN EL EJIDO HERIBERTO JARA (CABECERA DE LA MICROCUENCA DEL RIO LOS AMATES) EN EL MUNICIPIO DE VILLAFLORES, CHIS.

MAPAS DEL SITIO





<https://mexico.pueblosamerica.com/i/heriberto-jara/>

RESUMEN DE SITIO

Nombre del sitio: Ejido Heriberto Jara, mpio de Villaflores, Chis.

Descripción del Sitio: Esta pequeña comunidad agropecuaria se encuentra al SO del municipio de Villaflores, en las Coordenadas 16°11'53.8"LN y 93°26'15.6"SW, en los terrenos de la Reserva de La Sepultura y es cabecera de la microcuenca de los ríos Los Amates y El Pando, que proporcionan el agua para la Ciudad de Villaflores, de allí su importancia estratégica.

Medidas o Área del Sitio: 1,783 has.

Tenencia de la Tierra: Por Resolución Presidencial del 14/02/1973 al NCPE se le dotan de 1,000 has para 23 beneficiarios. En una 1ª ampliación se les asigna una superficie decretada de 783 has. El 13/10/1997 el PROCEDE titula a 1,190 has para 56 Ejidatarios, 16 poseionarios y 24 avciados. Existen 592 has de Uso Común y 20 has para el Asentamiento Humano.

Sistemas Productivos: Maíz PV Convencional para Autoconsumo y Venta de excedentes, Frijol de relevo (OI) convencional de Autoconsumo, Calabaza para Consumo Humano y Animal y Ganado Bovino para comercializar leche y becerros al destete.

Gestión de Recursos: No se detectaron acciones de gestores o grupos organizados para mejora de la vida comunitaria, sus procesos productivos o de Conservación de los recursos con que cuentan.

Recursos Legislativos: Decreto Federal de la Creación de la Reserva de la Biosfera de La Sepultura del 5 de junio de 1995 y la Declaratoria como Zona Sujeta a Conservación Ecológica del Estado de Chiapas. En el decreto federal se mandata a la CONANP y en el decreto Estatal a la SEMAHN para la Administración y Conservación de los Recursos Ambientales de esa Zona, Estas han hecho algunos

esfuerzos por incidir en la vida de las Comunidades para que adopten modos de vida conservacionistas, pero se observa poco éxito debido a la falta de presupuesto y recursos humanos de las dependencias y a la falta de motivación e interés de los Productores.

Biodiversidad: El área de interés es una Selva Baja Caducifolia con bosques de Pino-Encino, de Pino, mesófilo de montaña, pastizal inducido, pinares, chaparral de niebla, entre otros. Se han identificado 407 especies de 72 familias de la Flora como Cicadáceas, Leguminosas y Orquídeas. Las especies forestales con sus nombres comunes son: cedro, huanacastle, caoba, guachipilín, ocote, pino, etc.

En cuanto a la Fauna se han identificado 24 especies de Anfibios, 49 especies de Reptiles, 236 especies de Aves y 97 especies de Mamíferos como el Jaguar, el Tapir, el Mono Araña, Ocelote, el Tigrillo, el Puma, el Águila Solitaria, el Zopilote Rey, el Quetzal y el Hocofoisan, entre otras especies endémicas, amenazadas, raras o bien, en peligro de Extinción. De la Fauna por su nombre común tenemos: Cenzontle, Urraca, Cotorra, Loros, Chachalacas, Venado, Armadillo, Ardilla, Tepezcuinte, Tejón, Conejo, Coyote, Leoncillo, Gato de Monte, etc.

Entre las especies de importancia agrícola en la comunidad: Maíz, Frijol, Calabaza, Cebolla, Cilantro, Rábano, Chile y Ajos.

En general la zona es de una rica biodiversidad que la comunidad respeta, pero que está siendo presionadas y amenazadas por otras razones y circunstancias.

Amenazas al Sitio:

1. La Amenazas Principal es: Los sistemas de producción agrícola convencionales (maíz y frijol) con un alto uso de insumos externos y químicos afectan gravemente al suelo, además, han contaminado las reservas de agua de la comunidad y están disminuyendo su disponibilidad para uso humano.

Población Humana:

- La población es de 350 PERSONAS, en la proporción por edades siguiente:

AÑOS	HOMBRES	MUJERES
0-4	19	16
5-14	44	41
15-59	109	94
+60	16	11
	188	162

- La población total que vive en un radio de 15 km es de 400 personas aprox.
- Existen aproximadamente 130 personas ligadas a la actividad agropecuaria que es la amenaza primaria más grave.

Bases de Datos:

<https://mexico.pueblosamerica.com/i/heriberto-jara/>

<https://www.nuestro-mexico.com/Chiapas/Villaflores/Areas-de-menos-de-500-habitantes/Heriberto-Jara/>

<http://todochiapas.mx/chiapas/turismo-chiapas/reserva-de-la-biosfera-la-sepultura/23747>

Esfuerzos pasados y presentes de conservación del hábitat y especies:

No se obtuvieron datos.

Esfuerzos pasados y presentes de educación para la conservación:

No se obtuvieron datos.

Esfuerzos pasados y presentes de monitoreo:

No se obtuvieron datos.

Recursos humanos clave, incluyendo expertos y actores: Biol. Alexer Vásquez Vásquez, Director de la Reserva de la Biosfera de la Sepultura dependiente de la CONANP. Sr. Rusbel Montejó Martínez, Presidente del Comisariado Ejidal. Sr. Texar Grajales Sánchez, Encargado del Servicio de Agua de la Comunidad.

Otra información: No se obtuvieron datos.

INTERCAMBIO DE BENEFICIOS

Audiencia Meta: Productores Agrícolas de entre 18 y 75 años de Edad.

Amenaza: El Agua para la Comunidad, es la Amenaza más sentida para la Comunidad, Agua cuyo origen es la Reserva.

Alternativas: A través de la Capacitación y Validación de Tecnologías, ir haciendo el Cambio Tecnológico hacia sistemas de Producción más amigables con el medio ambiente y con mejores resultados para los productores.

Solución: Cambiar el Sistema de Producción Agrícola de Convencional con el Uso de Agroquímicos, Fertilizantes, Monocultivo y Laboreo del Suelo a Agricultura de Conservación, implementando técnicas de Nutrición natural, Labranza de Conservación, Sistema Milpa, Sistema MIAF y Asociación y relevo de Cultivos. Las técnicas anteriores evitaran daño al medio ambiente, permitiendo, que haya siempre disponibilidad de agua suficiente y limpia.

Campaña: Se promoverá la asistencia a una Feria de Alternativas Tecnológicas de Producción Sustentable y Sostenible en la Comunidad de interés. La fecha tentativa se planea para el mes de Marzo del 2019.

Postura de la Comunidad: Si Yo, Productor del Ejido Heriberto Jara, asisto a la Feria de Alternativas Tecnológicas de Producción Sustentables y Sostenibles y participo de las actividades que allí se organizaran, hare conciencia de que es necesario hacer cambios en nuestra manera de vivir, de comportarnos y de producir para que conservemos los recursos que la REBISE, de la cual somos parte, para asegurarnos un entorno mejor, como disponer siempre de agua limpia para nuestras necesidades humanas y animales, y asegurar un mejor futuro para nuestros hijos y nietos.

Al participar de las actividades de la Campaña, fortaleceré mi liderazgo en la comunidad y en mi familia y haré conciencia que es necesario dejar de realizar algunas prácticas en la actividad productiva que entendemos daña el medio ambiente en el cual nos desarrollamos, por lo que con mi participación en la campaña aprenderemos de nuevas estrategias y formas de producir la tierra, tales como: Agricultura de Conservación (técnicas de Nutrición o Fertilización natural, Labranza de Conservación, Sistema Milpa, Sistema MIAF y Asociación y relevo de Cultivos), con esto aprenderemos a no ensuciar el agua que usamos diariamente. Con estos cambios en mi comunidad, ayudaremos a que circule agua limpia por otras comunidades hermanas, rio abajo, de nuestro municipio de Villaflores.

SEGMENTACION DE LA AUDIENCIA

Sitio a Trabajar	Ejido Heriberto Jara, mpio de Villaflores, Chis.
Objeto de Conservación- Biodiversidad-	Agua para la Comunidad y Flora y Fauna de la REBISE
Sistemas Productivos	Sistema Maíz y <u>Sistema Milpa.</u>

Agrupando a las personas por Sistema	Agricultores Hombres y Mujeres de la Comunidad
Comunidad Especifica	Comunidad de Heriberto Jara, mpio de Villaflores, Chis.
Grupo de personas de la Comunidad que está detrás de la amenaza	Productores de Maíz.
Similitud principal de este grupo de personas	Son todos los Productores de la Comunidad, pues todos se dedican al campo y también las Mujeres.
Rango de edad	Todos están entre los 18 y los 75 años.
Principal actividad económica de las Personas	La principal actividad económica es la Agricultura (Maíz y Frijol).
Relación Principal con el Sitio a Conservar de estas Personas	La Comunidad objeto de Estudio está asentada, vive, se desarrolla, su dotación de Tierras está, dentro del polígono de la Reserva de la Biosfera de La Sepultura. Es la cabecera de la Microcuenca que genera las aguas del Rio Los Amates, uno de los dos ríos que provee agua a la Ciudad de Villaflores.
Quien es tu audiencia Meta	La audiencia Meta, Productores en el rango de 18 a 75 años.

MODELO CONCEPTUAL Y CADENA DE FACTORES)

El diagrama de modelo conceptual se manda en archivo anexo de Word con el nombre de CADENA DE FACTORES H. JARA.

TEORIA DEL CAMBIO

El cuadro de Teoría del Cambio se envía en archivo de Word con el nombre de TDC H. JARA BORRADOR.

PLAN DE INVESTIGACION

TEMA: Estudio y Análisis sobre los Sistemas de Producción en el ejido H. Jara, mpio de Villaflores, Chis.

OBJETIVOS DE LA INVESTIGACION: Análisis del Comportamiento Humano-Productivo de la población de entre 18 y 75 años del ejido H. Jara, mpio de Villaflores, chis.

AMBITO DE ACCION DE LAS ENCUESTAS: El estudio sólo se realizará entre los habitantes del ejido H. Jara, municipio de Villaflores, Chis.

AUDIENCIA META: El estudio estará dirigido solo a los Productores de entre 18 a 75 años que se localicen en los hogares de toda la comunidad.

METODOLOGIA: Paralelamente, se harán Entrevistas (Investigación Cualitativa) y Encuestas (Investigación Cuantitativa).

Las entrevistas se harán con los productores(as) líderes y de mayor edad para tener un mejor conocimiento de la comunidad, sus actividades y sus problemas. Se realizarán 10 entrevistas en total. Las entrevistas las realizare personalmente.

Se planean 90 encuestas que serán hechas casa por casa en toda la comunidad en un solo día o bien en un periodo de una semana (dependiendo de la cantidad de encuestadores que se consigan y se realizarán por las tardes). Previamente se capacitará a un equipo de Jóvenes encuestadores que se contrataran si no conseguimos apoyo de alguna escuela de nivel superior.

NIVEL DE CONFIANZA: 95%.

RECURSOS HUMANOS: Se buscará el apoyo de alguna institución de Educación Superior para que nos faciliten Jóvenes estudiantes que serán capacitados, previamente, en la forma correcta de levantar las encuestas.

PERIODO DE RECOLECCION DE DATOS: Las encuestas se levantarán casa por casa en la comunidad, con dos opciones, en un solo día si conseguimos suficientes encuestadores o en una semana y en el horario Vespertino.

DISEÑO DE ENCUESTA Y ANALISIS: La batería de preguntas de la encuesta y la entrevista, se elaborarán utilizando las bondades de la APP Survey Monkey, también para capturar las respuestas y hacer el análisis estadístico de toda la información.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES: A continuación, se especifican las actividades a realizar y en las fechas tentativas, precisando que la responsabilidad de todo el proceso, trabajo y resultados, será de un servidor, además se precisa el lugar donde se llevará a cabo la actividad programada.

FECHA	ACTIVIDAD	LUGAR
4 al 8 de Junio	Diseño de Entrevista y Encuestas	Villaflores
12 de Junio	Capacitación a Encuestadores	Villaflores
14 de Junio	1ª. Opción de Aplicación de Entrevistas y Encuestas	Ej. H. Jara
18 al 22 de Junio	2ª. Opción de Aplicación de Entrevistas y Encuestas	Ej. H. jara
25 al 29 de Junio	Captura de la Información de las Entrevistas y Encuestas	Villaflores
2 al 6 de Julio	Análisis de la Información de Entrevistas y Encuestas	Villaflores
9 al 13 de Julio	Publicación de Resultados y Envío de Información.	Villaflores

COSTOS DE LA PRIMERA ETAPA

A continuación, se precisan los costos económicos que se necesitaran para llevar a cabo esta primera etapa de la campaña de Mercadotecnia Social en el ejido Heriberto Jara, mpio de Villaflores, Chis.

CONCEPTOS	MONTO
Papelería para Impresión, fotocopias, Tablas de Respaldo, bolígrafos	\$ 1,000.00
Apoyo económico para 5 encuestadores	\$2,500.00
Gasolina para Traslado a Comunidad	\$ 1,000.00
Licencia de Survey Monkey	\$6,000.00
Grabadora Digital	\$ 500.00
Imprevistos	\$
Total de Gastos	\$ 11,000.00