

INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN OCULAR No. 050-2022.

I. DATOS GENERALES:

PROYECTO:	“REHABILITACIÓN DE CAMINOS DE PRODUCCIÓN (AGROPECUARIOS) PARA LA PROVINCIA DE VERAGUAS, (RENGLON 7) CAMINO ALTO EL ESPINO - EL PAJARO/ CAMINO (ALTO EL ESPINO - EL PAJARO) MAQUENCAL”		CATEGORÍA:	I
PROMOTOR:	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS			
REPRESENTANTE LEGAL:	RAFAEL SABONGE			
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	CORREGIMIENTO UBICADO EN LOS CORREGIMIENTOS RÍO DE JESÚS Y CATORCE DE NOVIEMBRE, DISTRITO RÍO DE JESÚS, PROVINCIA DE VERAGUAS.			
FECHA DE INSPECCIÓN:	17 DE AGOSTO DE 2022.			
FECHA DEL INFORME:	19 DE AGOSTO DE 2022.			
PARTICIPANTES:	VIELKA BATISTA	TÉCNICO EVALUADOR DE LA SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	MINISTERIO DE AMBIENTE	
	JOSÉ PALACIO			
	RITA CRÚZ			
	YALAM PALACIO			
	YASBELL CASTILLO	SECCIÓN DE FORESTAL	MI AMBIENTE	
	KARLAH RUIZ	TÉCNICO DE LA SECCIÓN AMBIENTAL	MOP	
	JESÚS SANTAMARIA	CONSULTOR		
	DIDIANO PINILLA	ALCALDE DEL DISTRITO		
	EMPRESA CONTRATISTA			
	RESIDENTES DE LAS COMUNIDADES (VER LISTA DE ASISTENCIA)			

II. OBJETIVO:

Verificar las características del área propuesta para el desarrollo del proyecto, según lo indicado en el Estudio de Impacto Ambiental, en cuanto al medio físico, biológico y coordenadas de ubicación del polígono del proyecto.

III. BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

Según el EsIA, el proyecto consiste principalmente en: la rehabilitación de los camino incluyendo la rehabilitación y construcción de sistemas de drenaje superficial como canales y/o cunetas o zanjas de drenajes, la construcción de cruces de quebradas o pasos de aguas superficiales intermitentes, instalación de subdrenajes, colocación de señalización horizontal y vertical (preventivas, restrictivas, informativas), planchas de hormigón reforzado para entradas peatonales, para entradas vehiculares, para entradas a las casas.

IV. DESARROLLO DE LA INSPECCIÓN:

Siendo las 11:30 a.m. del día 17 de agosto de 2022, Personal de la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental y la Sección de Forestal del Ministerio de Ambiente Veraguas, en compañía de la Sección Ambiental del

MOP, consultoría ambiental, empresa contratista, Alcaldía y representantes de las comunidades realizamos la inspección ocular al área de influencia presentada en el EsIA, donde se realiza un conversatorio sobre el proyecto objeto de inspección, posteriormente iniciando el recorrido por el área propuesta, se toman coordenadas durante el recorrido y evidencias fotográficas que sustentan el informe de inspección ocular.

V. RESULTADOS Y OBSERVACIONES DE LA INSPECCIÓN:

- La vía a rehabilitar son caminos ya existentes que presentan dificultad para transitar.
- Durante el recorrido se visitaron áreas propuestas para posibles botaderos y sitio de extracción (colinda con una quebrada) sin embargo en el EsIA no se contemplan estos sitios.
- De acuerdo a la información presentada en el EsIA el proyecto contempla la construcción de sistemas de drenajes superficiales como cunetas, canales cruces de quebradas entre otros... sin embargo durante el recorrido el consultor nos informa que para este proyecto no se contempla la construcción e instalación de estructuras sobre las fuentes de aguas que observamos durante el recorrido a excepción de la quebrada La Pita.
- Se le hizo la observación al consultor respecto a la zona de extracción que contemplan para la rehabilitación del camino ya que la misma no se describe en el EsIA, por lo que nos informa que se utilizará un área ubicada en la comunidad de Buena Vista cerca a la comunidad El Pájaro.
- La vegetación dentro del polígono propuesto, está formada por árboles dispersos, arbustos y en cursos de agua vegetación característica de estas áreas.

VI. IMÁGENES DE LA INSPECCIÓN OCULAR:

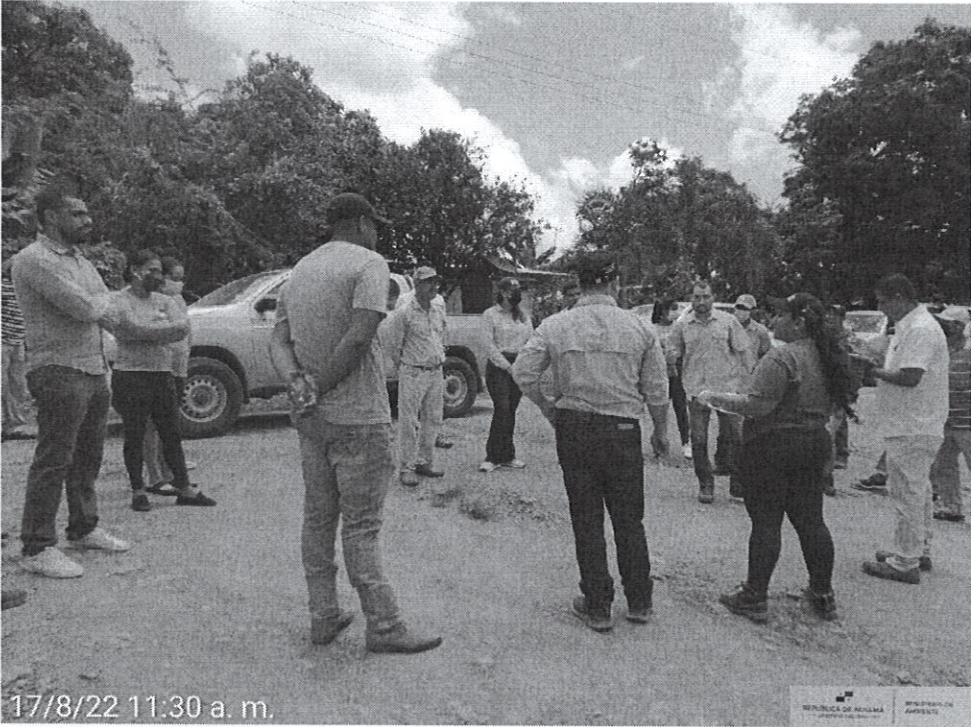
Coordenada de ubicación UTM (WGS-84):	Imágenes Tomadas en el sitio
E 486950 N 879738	<div><p>17/8/22 11:30 a. m.</p><p><i>Ilustración No. 1. Reunión de inicio al recorrido del proyecto en la comunidad El Pájaro. Fuente Inspección realizada el 17/8/2022.</i></p></div>



Ilustración No. 2 Se observa el lugar de inicio de la vía a rehabilitar en la comunidad El Pájaro. Fuente Inspección realizada el 17/8/2022.

E 487251
N 879744



Ilustración No.3. Se observa área de posible botadero propuesto por la comunidad. Fuente Inspección realizada el 17/8/2022.

E 486950
N 879548



Ilustración No.4. Se observa el primer curso de agua en la vía a rehabilitar vía a la escuela El Pájaro. Fuente Inspección realizada el 17/8/2022.

E 486727
N 879405



Ilustración No.5. Se observa curso de agua al final del camino El Pájaro. Fuente Inspección realizada el 17/8/2022.

E 485403
N 880665



Ilustración No. 6. Se observa curso de agua quebrada La Pita en la vía a rehabilitar. Fuente Inspección realizada el 17/8/2022.

E 483816
N 880768



Ilustración No.7.área final del camino a rehabilitar. Fuente Inspección realizada el 17/8/2022.

- VII. IMAGEN DE INSPECCIÓN REALIZADA AL PROYECTO “REHABILITACIÓN DE CAMINOS DE PRODUCCIÓN (AGROPECUARIOS) PARA LA PROVINCIA DE VERAGUAS, (RENGLON 7) CAMINO ALTO EL ESPINO - EL PAJARO/ CAMINO (ALTO EL ESPINO - EL PAJARO) MAQUENCAL”.**

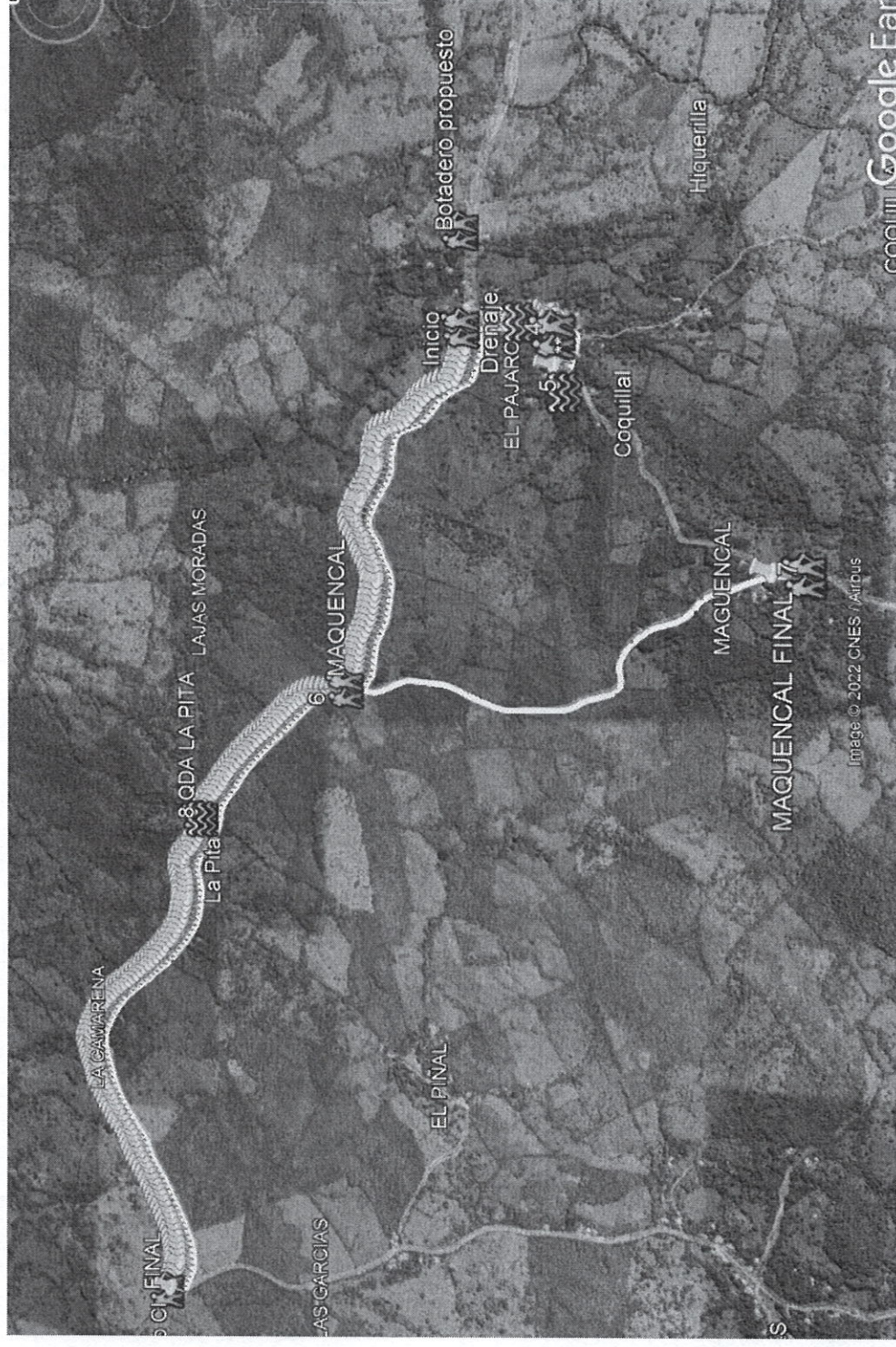


Ilustración N° 8. Se muestran coordenadas del EsIA y tomados en campo
Vista satelital del proyecto tomada del Software Google Earth.

Fuente: Inspección realizada el 17/8/2022.

VIII. CONCLUSIONES:

- Las coordenadas aportadas en el EsIA corresponden al área visitada durante la inspección.
- Durante la inspección ocular no se observó ninguna actividad respecto a la rehabilitación del camino, en el área propuesta para el proyecto.

Elaborado por:


Vielka Batista
CONSEJO TECNICO NACIONAL
DE AGRICULTURA
VIELKA M. BATISTA R.
LIC. ADMON.
AGROPECUARIA
IDONEIDAD: 9,562-19

Técnico de la Sección Evaluación de Impacto Ambiental
Mi Ambiente - Veraguas


Rita Cruz

Técnico de la Sección Evaluación de Impacto Ambiental
Mi Ambiente – Veraguas

Revisado por:


Ing. Octavio Núñez
CONSEJO TECNICO NACIONAL
DE AGRICULTURA
OCTAVIO A. NUÑEZ G.
MAG. EN CIENCIAS,
MENCION REC. FORESTALES
IDONEIDAD: 5,312-05-M14*

Jefe de la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental
Mi Ambiente - Veraguas

Expediente JF/ON/vbatista

ACTIVIDAD / PROYECTO: Rehabilitación de cerros de producción (aprovechamiento) para la producción de queso (Parí y 7) cerro. Hto El Espino - El Pinar

FEECHA

N°	Nombre	Cédula	Institución / Organización	Contacto (teléfono- correo electrónico)	Firma
14	Robert Bug	9-738-541	CI PARO	68-13-95-76	Robert Bug
15	Demetrio Armas	9-785-153	TEA P. José Beltrán	987113	Demetrio Armas
16	José Alvarado	1-717-172	AMB/ETAL	6274-5446	José Alvarado
17	Fátima Grande	9-735-1100	Municipio Montipó	6104 0514	Fátima Grande
18	Wilton Acuña	9-104-656			Wilton Acuña
19	Samuel Lang A.	9-716-337	Municipio Montipó	68736753	Samuel Lang A.
20	José Sotomayor	1-716-1951	Consul for	66621620	José Sotomayor
21	Alirio Batista	9-716-3463	Embajada de Argentina	95000734	Alirio Batista
22	José Palacios	9-717-412	Evaluación M. Ombría	500-0734	José Palacios
23	Roberto	9-736-1705	Embajada de Argentina	500-0734	Roberto
24	Yalam Palacios	9-732-582	M. Ambiente		Yalam Palacios












MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN REGIONAL DE VERGUAS
SECCION DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

INSPECCIÓN OCULAR

ACTIVIDAD / PROYECTO: "REHABILITACIÓN DE CAMINOS DE PRODUCCIÓN (AGROPECUARIOS) PARA LA PROVINCIA VERAGUAS, (RENGLON 7)
CAMINO ALTO EL ESPINO - EL PAJARO / CAMINO ALTO EL ESPINO - EL PAJARO) MAQUENCAL"

LUGAR: CORREGIMIENTO CATORCE DE NOVIEMBRE, DISTRITO RÍO DE JESÚS, PROVINCIA VERAGUAS.

FECHA: 17 DE AGOSTO DE 2022.

Nº	Nombre	Cédula	Institución / Organización	Contacto (teléfono - correo electrónico)	Firma
1	Didiana Pinilla Rios	9-700-1115	Alcaldía Río de Jesús	6484-7505	
2	Esteban Quintana	9-156-544	Buena Vista Sur	6905-2921	
3	Dario Aviles	9-101-1448	Buena Vista Abajo		
4	Eduardo Montes	9-740-1061	Buena Vista Abajo	6858-8255	
5	Ignacio Viquez	9-759-1374	Buena Vista Abajo	6365 3348	
6	José Viquez	9-746-1002	JC 14 de Nov.	jurisdicciones@prosumal.com	
7	Jaime Viquez	9-751-1703	Municipio de Río de Jesús	64151019	
8	Agueda Meléndez	9-107-726	El Pajaro	65387472	
9	Alma Morales	9-751-1801	El Pajaro	68730070	
10	Humberto Rios	9-88-528	El Pajaro	69-79-17-67	
11	Guibell Rios A.	9-731-261	El Pajaro	69-79-17-67	
12	Sofia Márquez	9-724-2104	Buena Vista Abajo	6662-3380	
13	Daniel Lugo	9-712-7063	Municipio Río de Jesús	6902-04@hotmail.com	