

39
SC

MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN REGIONAL DE COCLÉ
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN

DRCC-IIO-179-2022

I. DATOS GENERALES

Proyecto:	“PLANTA SOLAR EL COCO”
Promotor:	SOLAR GREEN, S.A.
Categoría:	I
Consultores ambientales:	YENVIEE PUGA, FRANCISCO CARRIZO
Localización del proyecto:	CORREGIMIENTO DE EL COCO, DISTRITO DE PENONOME, PROVINCIA DE COCLÉ
Fecha de inspección:	21 DE NOVIEMBRE DE 2022
Fecha de informe:	23 DE NOVIEMBRE DE 2022
Participantes:	• Angela López Name – sección de Evaluación de Impacto Ambiental - MiAMBIENTE, Regional de Coclé. • Yarianis Santillana - sección de Evaluación de Impacto Ambiental - MiAMBIENTE, Regional de Coclé. • Alexis Arrocha - MiAMBIENTE, Regional de Coclé. • Deivis Navarro – por parte de la empresa consultora

II. OBJETIVOS

- Conocer la situación ambiental previa del área de influencia, donde se pretende desarrollar el proyecto categoría I, denominado: **“PLANTA SOLAR EL COCO”**
- Verificar la ubicación del proyecto y si la línea base descrita en el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) concuerda con lo observado en campo.

III. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

En lo que refiere al proyecto “PLANTA SOLAR EL COCO” instalará la tecnología de paneles de solares sobre un área aproximada de 27 Ha + 3599.89 m², para el establecimiento de la implantación y un área de 1 Ha + 7118.48 m², para la habilitación del camino de acceso a la planta solar. La capacidad instalada de la planta será de AC 10MWn en la salida de los inversores y un numero de 36,000 módulos.

La energía solar fotovoltaica es la energía obtenida por la radiación electromagnética del sol al convertirse la luz en energía eléctrica de corriente continua. La energía solar fotovoltaica se produce debido al efecto fotoeléctrico explicado anteriormente. Es importante señalar que el Proyecto Planta Solar El Coco, anteriormente había presentado un estudio de Impacto Ambiental, el cual fue aprobado por la institución; sin embargo, el promotor desistió de la iniciativa, donde se tenía previsto desarrollar la obra, por ello hizo formal entrega de la correspondiente nota de abandono del proyecto.

El proyecto se desarrollará sobre dos (2) inmuebles ubicados en el Corregimiento de El Coco, Distrito de Penonomé, Provincia de Coclé, registrada bajo la Certificación del Registro Público de la siguiente manera: (1) Código de Ubicación 2505, Folio Real N°7531 cuya superficie de 109 ha 8400 m²; (2) Código de Ubicación 2505, Folio Real N°7532, cuya superficie es de 107 ha m². Propiedad de MEGAFOREST INVESTMENT INC., la cual ha firmado contrato de arrendamiento con la empresa promotora.

40
re

**MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN REGIONAL DE COCLÉ
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL**

IV. METODOLOGÍA

El día veintiuno (21) de noviembre de 2022, se realiza inspección ocular al área de influencia directa e indirecta del proyecto en conjunto con personal de la empresa promotora

Para esta inspección a campo, se requirió utilizar una cámara digital para tomar fotografías, con el fin de evidenciar la situación ambiental del área del proyecto.

V. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN DEL ÁREA

Observación 1: Iniciamos recorrido, el área propuesta para el proyecto cuenta con una vegetación de gramíneas y parcelas cultivadas con arroz.

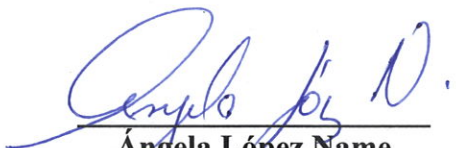
Observación 2: La topografía es plana y no se evidencia cuerpo de agua superficial que pase por el terreno. Pero si al momento de la inspección por ser áreas de cultivo de arroz se evidencio que el nivel freático de estos suelos es bastante alto.

Observación 3: Para ingresar la empresa promotora nos indican que harán un camino para el acceso al proyecto.

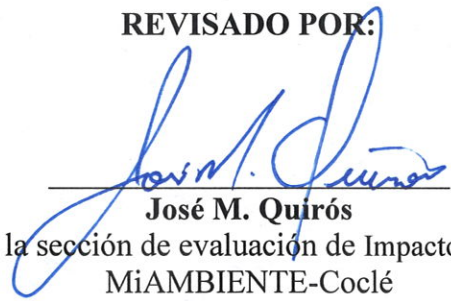
VI. CONCLUSIÓN

- Lo observado en campo, concuerda con la descripción de la línea base presentada en el EsIA, del proyecto categoría I, denominado: **"PLANTA SOLAR EL COCO"**

INFORME ELABORADO POR:


Ángela López Name
Evaluación de Impacto Ambiental
MiAMBIENTE-Coclé.

REVISADO POR:


José M. Quirós
Jefe de la sección de evaluación de Impacto Ambiental
MiAMBIENTE-Coclé



MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN REGIONAL DE COCLÉ
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA



Fig. 1, 2 y 3:
reunión previa a
inspección y área
donde se realizará
el proyecto

