

15-10-2023



Informe de Cumplimiento Ambiental y Social

Teresa Gil, Especialista Ambiental
Maydri Medina, Especialista Social

UNIDAD TÉCNICA EJECUTORA DE PROYECTOS DE DESARROLLO AGROFORESTAL
(UTEPDA)

Programa

PROGRAMA DE DESARROLLO AGROFORESTAL SOSTENIBLE (DR-L1134), PRÉSTAMO BID No. 4553/OC-DR

Ficha de reporte semestral (septiembre 2023) de la gestión socio ambiental del Programa

Periodo Abril 2023 – Septiembre 2023; Fecha de entrega 24/04/2023

1. Equipo socio ambiental integrante de la Agencia Ejecutora

Especialidad	Nombre y apellido,	Requisitos del perfil según MGAS y/o ROP	Dedicación a la gestión socio ambiental del Programa (full/part time)	Dato de contacto
Social	Maydri Medina	- Profesional en la rama de Sociología, Antropología, Trabajo Social, Derecho o carrera afines a las ciencias sociales. - La especialista social, quien se ha estado desempeñando en la posición desde febrero 2021 es Lic. En comunicación Social, con una Maestría en Gerencia de la Comunicación Corporativa. Docente en la Universidad Dominicana O&M. - Al menos diez (10) años de experiencia laboral con equipos multidisciplinarios, grupos sociales organizados y gobiernos locales, entre otros, apoyando trabajos de desarrollo local, conservación y manejo sostenible de recursos naturales en zonas de intervención con poblaciones vulnerables. - Al menos cinco (5) años de experiencia laboral en temas relacionados con procesos de titulación de tierras en el ámbito rural, intermediación y resolución de conflictos sociales y ambientales en áreas rurales de la República Dominicana. - De preferencia, deberá tener experiencia en proyectos financiados por el BID u otro organismo multilateral como el Banco Mundial, particularmente con respecto al cumplimiento de las políticas ambientales y sociales del Banco y demás estándares internacionales relevantes. - Conocimientos: uso de herramientas Microsoft Office (Word, Excel, Power Point y Access), Microsoft Project en ambiente Windows e Internet).	Tiempo completo	Móvil: 849-207-0649 maydri.mdina@utpedard.gob.do maydrimayramdina@gmail.com
Ambiental	Teresa del Jesús Gil Vásquez	- Profesional en la rama de Ingeniería Ambiental, Ingeniería Forestal, Biología, o carreras afines a las ramas de las ciencias ambientales. Con especialización o maestría en área de ecología, ingeniería ambiental p similar. - La Sra. Teresa Gil, Ing. Agrónomo con Especialidad en Administración de Recursos Forestales y Maestría en Generación y Transferencia de Tecnologías, desde junio 2023 hasta la fecha, desempeña las funciones de Especialista Ambiental y Agroforestal en la Unidad Técnica Ejecutora de Proyectos de Desarrollo Agroforestal (UTEPDA) con un expertis en la gestión interinstitucional que favorece agilizar resultados en los trámites y procesos de temas relacionados con las funciones. Expandir detalles en CV. - Al menos diez (10) años de experiencia laboral en diseño e implementación de planes de gestión y manejo, estudios ambientales, conservación, restauración, gestión del riesgo de desastres, y manejo sostenible de recursos naturales. - Al menos cinco (5) años de experiencia laboral en temas relacionados con supervisión de aspectos de seguridad y salud en el trabajo para proyectos agroforestales y obras de infraestructura rural. - De preferencia, deberá tener experiencia en proyectos financiados con el BID u otro organismo multilateral como el Banco Mundial, particularmente con respecto al cumplimiento de las políticas ambientales y sociales del Banco y demás estándares internacionales relevantes. - Conocimientos: uso de herramientas Microsoft Office (Word, Excel, Power Point y Access), Microsoft Project en ambiente Windows e Internet).	Tiempo completo	Móvil: 849-889-3919 teresa.gil@utpedard.gob.do teregil17@gmail.com

Salud y seguridad Ocupacional	N/A	N/A	N/A	N/A
Comunicación, GRM, otros	N/A	N/A	N/A	N/A
Recursos asignados a la gestión socio ambiental	Disponemos de la asignación de fondos para combustibles y viáticos para realizar visitas de evaluación a los proyectos cuando sea necesario, así como también los recursos contemplados en el POA para gestionar las actividades ambientales y sociales planificadas como las diferentes consultorías de mitigación socio ambiental.			

2.Actividades de capacitación socio ambiental brindadas al personal de la Agencia Ejecutora

Temática	Participantes	Fecha	Entidad capacitadora
Curso Participación Significativa de las Partes Interesadas (PSPI)	Ana Esther De León/Maydri Medina	(Septiembre – Octubre 2021)	INDES - BID
Gestión de Riesgos de Proyectos	Teresa Gil/Maydri Medina.	Actual 2023	BID

3. Cumplimiento de condiciones socio ambientales del Programa

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Condiciones para desembolsos del préstamo <i>Gestión Ambiental y Social. Para efectos de lo dispuesto en los Artículos 6.08 y 7.02 de las Normas Generales,</i>	En proceso continuo	Este artículo se está cumpliendo en conjunto a las cláusulas estipuladas y es un proceso continuo a la duración del proyecto.	Durante la ejecución del proyecto	UTEPDA	CONTRATO

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
<i>las Partes convienen que el Programa se regirá por disposiciones que se incluyen en los párrafos 4.08 y 4.09 del Anexo 1, las cuales se han identificado como necesarias para el cumplimiento de los compromisos ambientales y sociales del Programa.</i>					
Condiciones Especiales de Ejecución Clausula 4.08 (i) El Prestatario, a través del Organismo Ejecutor, se compromete a diseñar, construir, operar, mantener y monitorear el Programa y administrar los riesgos Ambientales, Sociales, de Salud y Seguridad (ESHS) de las Instalaciones Asociadas del Programa directamente o a través del Organismo Ejecutor o a través de cualquier otro contratista, operador o cualquier otra persona que realice actividades relacionadas con el Programa de acuerdo con: a) Las disposiciones ambientales, sociales, de salud ocupacional incluidas en el ROPI; b) El Plan de Acción de la Evaluación de Sistemas Nacionales Ambientales y Sociales (ESNAS); c) Los lineamientos de los trece	Clausula 4.08 (i) a) Cumplido. b) Cumplido c) Cumplido d) En proceso (ii) a) Cumplido b) Cumplido c) Cumplido	Clausula 4.08 (i) a) Sí, se encuentran en el cuerpo del ROP I. b) Sí, se encuentra incluido en el Anexo 9 del ROP. c) Los lineamientos de los 13 planes, estudios y herramientas de impactos del ESNAS se detallaron en el ROP –I. d) Los planes correctivos se van elaborando según la ocurrencia de algún caso que así lo amerite. (ii) a) No se están utilizando especies invasoras y si alguna parcela de las seleccionadas se encuentra en Aps esta no será auditada para fines de financiamiento. b) No se están seleccionando caminos que entren a Aps y mucho menos que lo atraviesen. Además, no se financiarán fomento	Durante la ejecución del proyecto	UTEPDA	ROP

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
(13) planes, estudios y herramientas de gestión de impactos incluidos en la ESNAS, tal como se detallan en el ROP-I; d) Otros planes ambientales, sociales y de salud ocupacional, y los requisitos incluidos en el Plan de Acción Correctivo. (ii) El Prestatario, a través del Organismo Ejecutor, se compromete a que no se financien, para alcanzar un resultado determinado, actividades que sean o puedan ser categorizadas por el Banco como categoría A, de conformidad con las políticas del Banco, debido a los potenciales impactos negativos adversos asociados, tales como: a) Adopción de sistemas agroforestales dentro de áreas protegidas y/o que promuevan el uso de especies invasoras; b) Rehabilitación de caminos interparcelarios que atraviesen áreas protegidas de límite a límite y/o generen el desplazamiento físico y/o económico de personas; c) Titulación de tierras que generen riesgo de desplazamiento		o implementación de sistemas agroforestales en parcelas que se encuentren dentro de Aps. c) Se han culminado los estudios de riesgo de empobrecimiento y desplazamiento físico económico (ERE) en los proyectos de Hondo Valle, Sabaneta en el año 2020 y en el año 2021 se finalizaron las 5 cuencas que incluyen los proyectos de Las Cañitas, Los Fríos, Independencia, Bahoruco y Barahona. Estos ERE se realizaron con la finalidad de evitar que suceda este impacto con la entrega de títulos. Se han entregado los informes finales, el resumen de la información cualitativa y la base de datos de los Estudios de Riesgos de Empobrecimiento correspondiente. Los procesos de pagos fueron agotados de manera satisfactoria a la Fundación Reddom, entidad responsable de realizar estos estudios. Los Informes ya revisados por UTEPDA fueron enviados al BID y publicados en nuestra página web.			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
económico y/o físico, y consecuente empobrecimiento, de la población en el área de influencia del Programa. Clausula 4.09 (i) El Prestatario, a través del Organismo Ejecutor, se compromete a diseñar, construir, operar, mantener y monitorear el Programa y administrar los riesgos ESHS de las Instalaciones Asociadas del Programa directamente o a través del Organismo Ejecutor o a través de cualquier otro contratista, operador o cualquier otra persona que realice actividades relacionadas con el Programa de acuerdo con: a) Las disposiciones ambientales, sociales, de salud ocupacional incluidas en el ROP-II; b) El Plan y Marco de Gestión Ambiental y Social; c) Otros planes ambientales, sociales y de salud ocupacional, y los requisitos incluidos en el Plan de Acción Correctivo. (ii) El Prestatario, a través del	Clausula 4.09 (i) a) Cumplido b) En proceso c) En proceso (ii) a) 1. Cumplido 2. Cumplido b) 1. Cumplido 2. En proceso (planes de restitución de derechos de vías y planes de educación ambiental) 3. Cumplido	Clausula 4.09 (i) a) El organismo ejecutor requiere que cualquier contratista y operador cumpla con las disposiciones ambientales, sociales y de salud ocupacional. b) Los contratistas y operadores están implementando el plan y marco de gestión ambiental y social en los caminos en ejecución y los ya ejecutados. c) Los contratistas están implementando todos los planes necesarios para mitigar impactos ambientales, sociales y de salud ocupacional. (ii) a) 1. Previo al lanzamiento de los pliegos se incluyeron a estos el MGAS y PGAS. 2. El PDA dispone de 7 Constancias Ambientales, una para cada proyecto del PDA. b) 1. Los proyectos fueron caracterizados con dicha ficha, pero la categoría definitiva fue la establecida por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales. 2. Actualmente se cuenta con un PGAS y cada contratista debe de elaborar los planes necesarios para mitigar impactos. Se han elaborado 4 PRDV para los lotes 1, 2, 3 y 4 para esta segunda fase de caminos, de estos 2 (lotes 2 y 4) se encuentran en versión final y publicados en la página web de UTEPDA al			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Organismo Ejecutor, deberá cumplir con las siguientes condiciones ESHS: a) Antes de la publicación del llamado a licitación de cada una de las obras, deberá: - Incluir en los pliegos de licitación de contratistas las medidas de mitigación de impacto y Gestión Ambiental y Social de Rehabilitación de Caminos incluidos en el Plan de Gestión Ambiental y Social (PGAS) y Marco de Gestión Ambiental y Social (MGAS); - Obtener los permisos o constancias ambientales que puedan ser requeridos según normativa nacional, así como la adenda de la Constancia Ambiental del proyecto agroforestal que corresponda a favor de la UTEPDA. b) Antes de la publicación del llamado a licitación de cada una de las obras fuera de la muestra, deberá: - Categorizar la obra de acuerdo con la Ficha Ambiental de Evaluación Preliminar; - Desarrollar los planes de	(iii) a) En proceso b) En Proceso c) En proceso	concluirse los trabajos de rehabilitación y 2 (lotes 1 y 3) pendientes de posibles nuevas afectaciones a ser levantadas. Por otra parte, resta el levantamiento de posibles afectaciones en los lotes 5 y 6 para posterior elaboración de los PRDV. 3. Se han realizado consultas públicas previas al inicio del PDA. También se están realizando socializaciones antes del inicio de obras de caminos y al concluirlos para conocer la percepción de las comunidades. Realizamos un informe de cada socialización y lo publicamos en la página web de la Unidad. http://www.utepda.gob.do/index.php/publicaciones/categor-y/16-social-y-ambiental iii) No se han financiado proyectos de categoría A a) A la fecha ningún camino de los trabajados ha ocasionado el reasentamiento físico de viviendas. b) A la fecha ningún camino de los trabajados ha tocado un APs, solo se ha trabajado en la zona de amortiguamiento. c) A la fecha ningún camino de los trabajados se ha aumentado la capacidad vial.			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
gestión ambiental y social que correspondan, a satisfacción del Banco, y publicarlos, siguiendo los lineamientos establecidos en el MGAS; 3. Desarrollar una ronda de consultas significativa, siguiendo los lineamientos del MGAS.					
(iii) El Prestatario, a través del Organismo Ejecutor, se compromete a que no se financien obras con recursos del Préstamo que puedan ser categorizadas por el Banco como categoría A, de conformidad con las políticas del Banco, debido a los potenciales impactos negativos adversos asociados, específicamente aquellas actividades que:					
a) Impliquen realizar					

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
reasantamiento físico de viviendas, b) Atraviesen áreas protegidas de límite a límite y/o c) Impliquen el aumento de la capacidad (número de carriles y/o carpeta asfáltica) de los caminos.					
Condiciones del ROP Sistemas Agroforestales Las fichas técnicas de sistemas agroforestales establecen lo siguiente: i. Ninguna plantación deberá emplear especies invasoras introducidas por el Programa, para reconocimiento de gastos retroactivos y desembolsos; ii. Toda plantación deberá estar fuera de Áreas Protegidas, para reconocimiento de gastos retroactivos y desembolsos; iii. Listado de insecticidas y pesticidas a emplear deberá contar con el visto bueno previo del BID. iv. Definición de % mínimo de sobrevivencia de plantaciones establecidas	Sistemas Agroforestales i. En Proceso continuo ii. En Proceso continuo iii. En Proceso continuo iv. En Proceso continuo	Sistemas Agroforestales i. A la fecha se ha comprobado que el proyecto no está utilizando especies invasoras, se acordó dar seguimiento a los informes de verificación y en caso de hallarse especies invasoras se procederá a la implementación del plan de remoción de especies invasoras. Es bueno resaltar que se comprobó con los acuses de recibo de plantas que el PDA en ninguna circunstancia está empleando el uso de especies invasoras. Esta disposición se mantiene tal como se dispuso inicialmente, de no emplear especies invasoras en el PDA, por lo que se dará seguimiento a los hallazgos de la séptima verificación aún en proceso, y si resulta alguna especie invasora aplicar el plan de remoción de especies invasoras. ii. Hasta el momento ninguna plantación de las presentadas a desembolso se ha establecido dentro de un APS. ii. Los insecticidas, fungicidas, acaricidas y pesticidas que actualmente utiliza el proyecto son bandas verdes, azules (menos tóxicos) y amarillos (toxico) para la biodiversidad, los cuales son utilizados con las precauciones de lugar para causar el impacto mínimo a la biodiversidad. Se ha aumentado el fortalecimiento de las capacidades de los beneficiarios sobre el uso y manejo adecuado de estos insumos, concursos y talleres, a fin de contribuir con las garantías de	Durante la ejecución del proyecto	UTEPDA	CONTRATO y ROP

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Caminos interparcelarios Las especificaciones técnicas de caminos interparcelarios deberán indicar que no serán elegibles obras de rehabilitación que: i. Impliquen realizar reasentamiento físico de viviendas o desplazamiento de actividades económicas, ii. Atraviesen áreas protegidas de límite a límite, iii. Impliquen el aumento de la capacidad (número de carriles y/o carpeta asfáltica) de los caminos. Titulación de Tierras Las especificaciones técnicas del proceso de titulación deberán incluir los siguientes criterios: i. En ningún caso se otorgarán títulos a terceros dentro de Áreas Protegidas; ii. Títulos a terceros serán otorgados únicamente en aquellos casos en los que se compruebe una ocupación acumulativa en el tiempo mínima de 5 años; iii. Sólo se titularán terceros que hayan	Caminos interparcelarios i. En Proceso continuo ii. En Proceso continuo iii. En Proceso continuo Titulación de Tierras i. En Proceso ii. En Proceso iii. En Proceso iv. En Proceso	adopción requeridas sobre el tema. En este semestre se impartió a beneficiarios de la UTEPDA un curso taller sobre: "Manejo y gestión de agroquímicos" organizado por el departamento de capacitación de esta entidad. v. Se lleva semanalmente un monitoreo de la siembra de plántulas que sirve como apoyo para determinar la mortalidad de las plantas, lo que permite a su vez reponer las plantas muertas oportunamente a fin de sostener los marcos de plantación definidos. En este semestre se repusieron en todos los PDAs: -672,755 plántulas de café, -22,577 plántulas de aguacate, -53,155 plántulas maderables. Caminos interparcelarios i. Hasta la fecha ningún camino en los cuales ha trabajado el proyecto ha realizado reasentamiento físico de vivienda. ii. Hasta la fecha ningún camino de los realizados atraviesa de extremo a extremo las APs, solo se ha trabajado en la zona de amortiguamiento, apegado a lo que es permitido. iii. Hasta la fecha en los caminos rehabilitados no se ha aumentado la capacidad de carriles ni se ha utilizado asfalto. Titulación de Tierras Para el proyecto de Hondo Valle & Juan Santiago se inició la entrega de títulos el 30/7/22 para el municipio de Juan Santiago se entregarán 914 títulos, para Hondo Valle se preveían entregar 983 títulos, pero con el decreto 292-22 que establece que declara de utilidad pública e interés social, por razones de seguridad nacional una franja de 200 m hacia territorio dominicano de los 391.60 km que constituye la línea fronteriza, No obstante a que la línea fronteriza de los 200 m declarada por decreto 292-22. Elimina 7 parcelas, la cantidad de resultante en el proyecto de Hondo Valle se incrementa a 993. Esto debido a que algunas parcelas se subdividieron en dos para respetar el derecho de vía.			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
sido identificados durante las actividades de diagnóstico catastral; iv. En el caso de matrimonios y uniones conyugales los títulos se emitirán a favor de ambos cónyuges o convivientes que se encuentran trabajando la tierra.		Para el Proyecto Hondo Valle se emitieron 690 títulos de propiedad listos para entrega. El domingo 5 de noviembre 2023, se realizó el acto de entrega con la participación del excelentísimo señor presidente de la República, Luis Abinader Corona. De la cantidad de títulos emitidos fueron entregados en dicha actividad, un total de 547, pendiente de entrega 143 títulos y en proceso de transferencia 293. En el caso de excluidos por sentencia 10, porque tocaba terreno ya registrado. Para el proyecto de Sabaneta se levantaron 397 resultantes en Sabaneta y 170 resultantes en Las Matas. Para un total de 567 resultantes levantadas. Y se han cesado en sabaneta 239 y 85 en las matas, para un total 324. Y estos se encuentran en los procesos judiciales correspondiente para la emisión de los títulos. De estos, para sabaneta ya se celebró la audiencia de descenso el 14 de abril 2023. Se han ejecutado 4 audiencias y la de conclusión está pendiente porque mensura catastral emitió un informe, sin la firma autorizada. Por lo que retrasa el proceso. Por su parte en Bahoruco se terminó el levantamiento con 1,773 y fueron excluidas 36 parcelas por caer dentro de parcelas registradas. Por lo que tenemos un total de parcelas de 1,737 para el proyecto Bahoruco. Y 1,187 parcelas censadas. Los expedientes de Bahoruco, Para Galván se han realizado 4 audiencia y está pendiente la de conclusión sujeta a la emisión del informe de mensura, que depende de la Dirección Regional de Mensura Catastral para finales de octubre 2023. Por su parte en Neyba está autorizado por mensura desde el 12 de enero 2023 y se encuentra en proceso de observación para su aprobación. Así mismo villa jaragua autorizada por mensura el 09 de diciembre 2022, en espera de aprobación para pasar al proceso judicial. Y Los Ríos también autorizado el día 09 de diciembre 2022 y se han ejecutado			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Instrumentos para la gestión Ambiental y Social del programa El Plan de Acción contiene básicamente las siguientes medidas: i. Sistema de censo, geo-referenciación y monitoreo de beneficiarios ii. Capacitaciones dirigidas a abordar vacíos identificados entre salvaguardas del BID y sistemas nacionales iii. Criterios de exclusión para la rehabilitación de caminos interparcelarios iv. Mitigación de impactos socio-ambientales rehabilitación caminos	Instrumentos para la gestión Ambiental y Social del programa - i.En Proceso - ii.Finalizado - iii.En Proceso - iv.En Proceso - v.En Proceso - vi.En Proceso - vii.En Proceso - viii.En Proceso - ix.En Proceso - x.En proceso - xi.En Proceso	2 audiencias, y ya está fijada la audiencia de la posible conclusión para el 02 d noviembre 2023. Para la cuenca Independencia se inició la primera semana de septiembre 2022 y el levantamiento de las parcelas que serán beneficiadas con la emisión de títulos. Para cada uno se están contemplado las 4 especificaciones técnicas a la hora de levantar la parcela para fines de entregar los certificados. Para Independencia, en Postrer Río y La Descubierta fueron autorizadas por mensuras el día 02/03/2023, fue observada y está en espera de aprobación para pasar a la etapa judicial y Para el municipio de descubierta también fueron observadas y están en esperas de aprobación. El PDA de Barahona se inició la medición en noviembre 2023. Barahona está en proceso de preparación técnica para ser sometida a autorización. En Barahona tenemos un total de resultantes levantadas de 1,179. De los 5 municipios de Barahona, hay 4 que están autorizados, están en etapa de aprobación de mensura para pasar a la etapa judicial. Los municipios son Santa Cruz, Ciénega, Paraíso y Polo. Y el municipio de Enriquillo está en preparación del expediente técnico. Y el inicio en los PDAs Los Fríos y Las Cañitas se iniciarán en abril 2023 ambos PDAs en paralelo, ya que se contratarán brigadas adicionales, para poder dar respuesta en el tiempo programado. Para los Fríos los avances son 1,147 resultantes y sigue el proceso de levantamiento de medición, se prevé una meta de 1,080. Para Las Cañitas tenemos 424 resultantes y se prevé 1,200. Ambos PDA están en proceso de medición.			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
v. Sistema de Uso Transparente de Fondos. vi. Aplicación de protocolos de compensación para compra de terrenos y adquisición derechos de vía. vii. Plan de participación ciudadana. viii. Sistema de gestión de quejas y reclamos y resolución de conflictos. ix. Plataforma de divulgación de información. x. Medición de sostenibilidad de plantaciones. xi. Plan de remoción de especies invasoras. xii. Delimitación de Áreas Protegidas en zonas críticas. xiii. Prevención de afectación de Áreas Protegidas. xiv. Prevención de deforestación por titulación xv. Implementación de un sistema de monitoreo de deforestación xvi. Prevención de contaminación xvii. Prevención de discriminación durante proceso de titulación xviii. Realización de campañas de información, que podrán incluir entre otros, temas sobre titulación en materia de género y prevención de deforestación	xii.En Proceso xiii.En Proceso xiv.En Proceso xv.En Proceso xvi.En proceso xvii.En Proceso xviii.En Proceso	Instrumentos para la gestión Ambiental y Social del programa i. Se ha realizado la georreferenciación de las parcelas en las Cuencas de Hondo Valle & Juan Santiago, Sabaneta, Bahoruco e Independencia. En la cuenca de Barahona se están realizando levantamientos, para Los Fríos y Las Cañitas se iniciaron los levantamientos y censos de beneficiarios en conjunto en abril 2023 y cerrar el sistema de censo y georreferenciación de beneficiarios en noviembre 2023. ii. El proceso se lanzó el 03/12/2020 y fue adjudicado a la empresa J&J Consulting. Esta consultoría concluyó el 5/4/22, luego de haber elaborado un plan de trabajo, temas de capacitación, programa de capacitación y un reporte final. Las capacitaciones se llevaron a cabo del 22/11 al 9/12 del 2021 y a requerimiento de los beneficiarios y técnicos se llevó a cabo un taller virtual el 5/4/22 sobre plan de negocios y se relación el modelo digital. iii. Hasta el momento los caminos trabajados en los proyectos de Hondo Valle, Sabaneta, Los Fríos y Las Cañitas fueron trabajados según los criterios de exclusión. Para la segunda fase se han iniciado los trabajos en Independencia, Bahoruco y Barahona (Polo, Santa Elena, La Guázara Polo, La Ciénega y Paraíso) en donde también se están considerando estos criterios. A la fecha se han entregado 61 km en la 4ta y 57.31 km en la 5ta verificación de resultados y todos han cumplido los criterios de exclusión. iv. En la fase I de la rehabilitación de caminos fueron mitigados todos los impactos que generaron los trabajos. Para la fase II se han terminado los trabajos en los lotes II y IV y fueron mitigados todos los impactos que se generaron. De la fase II se continúan los trabajos en los lotes I, III, V y VI, en estos se han iniciado y terminado algunos caminos, se han estado trabajando y avanzando de manera constante y a estos se le ha dado seguimiento al cumplimiento del PGAS. v. La continuidad de los trabajos ha permitido que se haya			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS																					
		Descripción	Fecha acordada	Responsable																						
		avanzado bastante en algunos casos y terminado hasta finalizar trabajos y completar entrega en otros. El estatus de los caminos interparcelarios a noviembre 2023 en cada Lote es como sigue: <table><tr><th>Lotes</th><th>Caminos finalizados</th><th>Caminos entregados</th></tr><tr><td>1</td><td>20</td><td>18</td></tr><tr><td>2</td><td>14</td><td>13</td></tr><tr><td>3</td><td>13</td><td>13</td></tr><tr><td>4</td><td>13</td><td>13</td></tr><tr><td>5</td><td>5</td><td>2</td></tr><tr><td>6</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>	Lotes	Caminos finalizados	Caminos entregados	1	20	18	2	14	13	3	13	13	4	13	13	5	5	2	6	0	0			
Lotes	Caminos finalizados	Caminos entregados																								
1	20	18																								
2	14	13																								
3	13	13																								
4	13	13																								
5	5	2																								
6	0	0																								
		vi. La página web de la institución es el lugar donde son publicadas todas las licitaciones y procesos que se realizan en la institución, de igual manera, en ella son publicados los trabajos realizados para el cumplimiento de las Salvaguardias Ambientales y Sociales. El portal de la Unidad cuenta con una sección de transparencia con la finalidad de hacer cumplir la Ley 200-04 de Libre Acceso a la Información Pública y al Decreto No. 130-05 que aprueba su Reglamento de Aplicación. Esta sección contiene un formulario en donde las personas pueden dejar sus datos y preguntas. Se creó el comité para revisión y seguimiento a las publicaciones en la página web. Este equipo tiene la responsabilidad de velar porque la información en el portal y que cumplan con los requisitos, los departamentos, que se integran son Tecnología, Jurídico, Coordinación de Gabinete, Comunicaciones y Especialista Social. vii. Para la Fase I del proceso de rehabilitación de caminos, se diseñó y ejecutó el Plan de Restitución de Derechos de Vía para los 4 proyectos donde se rehabilitó caminos. A la fecha se han pagado todas las compensaciones pendientes que fueron identificadas durante las visitas de supervisión de la Fase I. Para la Fase II, se están identificando las potenciales afectaciones antes de que inicien las actividades de																								

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
		rehabilitación. En ningún caso se ha adquirido terreno, puesto que se prohíbe el reasentamiento físico de viviendas o el desplazamiento económico y todas las afectaciones se encuentran en el derecho de vía. Para la fase II se han elaborado planes de restitución de derecho de vía, correspondiente a Independencia (Lote I), Bahuco (Lote II), La Ciénaga (III) y Polo (Lote IV). A la fecha se han realizado los levantamientos de 32 afectaciones para los lotes I (20), II (4), III (6) y IV (2) de las cuales se han pagado 18 en el Lote I, 4 en el lote II y 2 en el lote IV. En los Lotes V y VI se están levantando las posibles afectaciones. viii. La Consultoría contratada para la elaboración del PRPC y MAQ fue finalizada en junio 2021 y en su producto final se entregó el plan para la ejecución del MAQ y PRPC. Se realizó la carta compromiso para la reorganización de los comités locales y las cuales hemos compartido con los diferentes miembros, contamos con un personal de apoyo para seguimiento al PRPC y MAQ. Como los Registros de las quejas y reclamos, estar atentos a su estatus y gestionar respuestas en los tiempos establecidos. Se comparte como evidencia junto a este informe, el registro de quejas, solicitudes y reclamos. ix. Consultoría contratada para la elaboración del PRPC y MAQ. Culminó con éxitos a mediados del 2021. De la misma manera se iniciaron los trabajos para su implementación. x. En la actualidad disponemos de la plataforma virtual de la institución donde son publicados todas las informaciones de interés para la ejecución del proyecto y el cumplimiento de Salvaguardas Ambientales y Sociales. Además de la creación de las redes sociales y actualizaciones constantes de las informaciones tanto en estas como en el portal. v. Para dar seguimiento a la sostenibilidad de las plantaciones los técnicos en campo llevan un control de las plantas que suministran a los beneficiarios para fines de reposición y/o resiembra por mortalidad de las plantas. En este semestre se repusieron en todos los PDAs:			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
		-672,755 plántulas de café, -22,577 plántulas de aguacate, -53,155 plántulas maderables. xi. Debido a que en las 6 verificaciones de resultados que se han realizado no se han encontrado especies invasoras con edad menor a 4 años, se determinó que no se requiere realizar un nuevo levantamiento para e implementar el Plan de Remoción de especies invasoras. En caso de hallarse especies invasores en alguna verificación de resultados se realizará el levantamiento para indicar si es necesario realizar este plan. En la 7ma verificación que aún está en proceso estaremos alerta a los hallazgos respecto a la existencia de especies invasoras en edades menor o igual de 4 años. xii. Para la primera fase de rehabilitación de caminos interparcelarios se han colocado 14 letreros delimitando las APs donde los caminos toco zonas de amortiguamientos. De estos fueron derribados 4 y robados 2 en el proyecto de Las Cañitas, los 4 derribados se volvieron a colocar en diciembre 2020 y en marzo 2021 dos fueron derribados otra vez para evitar inconvenientes con los comunitarios los letreros fueron donados al Encargado del Parque José del Carmen Ramírez, para que el MIMARENA los coloque donde sean necesarios. Para la fase II se han colocado 5 letreros delimitando las APs donde los caminos tocan zonas de amortiguamientos. Estos letreros se encuentran en 5 caminos pertenecientes a los Lotes (I, II, IV y V). Delimitando el Monumento Natural Las Caobas, El Parque Nacional Sierra de Neiba, Vía Panorámica Carretera Cabral – Polo y Refugio de Vida Silvestre Monumento Natural Miguel Domingo Fuerte. En mayo 2022 se identificaron nuevos puntos donde se colocarán letreros de identificación de áreas protegidas específicamente en el Lote I Independencia (9) y Lote V Santa Elena La Guázara, Polo 1. Para el Lote VI y otros lotes donde faltan por identificar puntos de colocación se estarán identificando con técnicos del MIMARENA.			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
		El letrero que se había colocado para señalización del APs Refugio de Vida Silvestre y Monumento Natural Domingo Fuerte, fue sustraído por desaprensivos lugareños no identificados. xiii. Se realizaron 2 talleres dirigidos a contratistas y comunitarios de los caminos de la primera fase, donde se les dio a conocer la importancia de porque los comunitarios deben preservar y salvaguardar las APs que les rodean. Para la segunda fase se realizaron 8 talleres del 27 al 30 de octubre a los comunitarios de Los Pinos del Edén, Ángel Félix, Los Bolos y el Maniel (Lote I); La Rosa – El Mundito, El Aguacate y Los Ríos (Lote II) y El Puentequito (Lote IV). Un total de 197 personas que residen o tienen parcelas en las cercanías de las APs fueron capacitados en la importancia de estas. Continuando con el Plan de capacitación para la segunda Fase se realizaron 10 talleres del 27 al 30 de octubre del 2021 y del 5 al 6 de agosto del 2021, a los comunitarios de Los Pinos del Edén, Sabana Real, Los Bolos y el Maniel (Lote I); La Rosa – El Mundito, El Aguacate y Los Ríos (Lote II), Polo (Lote IV), Las Cañitas y Hondo Valle. Un total de 309 participantes. En 2022 se realizaron 8 talleres del 23 al 27 de mayo, a los comunitarios de Hondo Valle, Los Pinos, Ángel Félix, Los Bolos, El Maniel, La Rosa, La Guázara y Polo, un total de 286 personas asistieron. Para evitar la expansión de la frontera agrícola y posibilidades de deforestación luego de la emisión de títulos de propiedad, se realizan campaña previa a la titulación donde se hace énfasis en la no deforestación, no a la quema, a la no tala de árboles y también este tema fue incluido en las capacitaciones de vacíos de Salvaguardas. Los cuales se implementaron en las 7 cuencas del 22 al 30 de noviembre del 2021. En la campaña de comunicación previa al proceso de titulación de terrenos se realizó en la en la cuenta de Hondo Valle & Juan Santiago, Sabaneta, Bahoruco e Independencia, Barahona y Los Fríos y para la cuenca de Las Cañitas se inició desde el día 29 de marzo y su cierre el 22 de abril 2023.			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
		A partir del 2024, se trazará una estrategia para reforzar los conocimientos que sensibilicen los comunitarios, que motiven a los beneficiarios a sentirse reales empresarios agroforestales sostenibles. En este semestre se capacitaron beneficiarios sobre Manejo y Control de Incendios Forestales, en un taller impartido por el Dpto. Capacitación UTEPDA, a fin de contribuir con la causa. xiv. Se iniciaron los trabajos de la línea base que es el primer instrumento para obtener el monitoreo de la deforestación. Se entregó el plan de trabajo y se procedió a la capacitación del personal que estará realizando las mismas. Se determinó levantar una muestra de 1,200 personas de las cuales 600 Debían ser beneficiarios y 600 controles. A la fecha del 18 de enero del 2022 se pudieron abordar 1,183 personas equivalente al 98.6% de la muestra, de los cuales 928 personas fueron viables y entrevistadas y 261 no viables para ser entrevistadas. De la muestra establecida de 600 personas beneficiarias se pudo realizar en un 103% al haber realizado 618 entrevistas y descartadas 18. Para las personas controles de 600 se pudieron entrevistar 328 para un 55% y 243 personas no viables un 41%, un 4% de esta muestra no pudo ser abordada. v. A partir de la elaboración de la Línea Base de Servicios Ecosistémicos, se determinó la Línea de impacto Biofísico de los PDAs objeto del estudio: Hondo Valle, Independencia y Bahoruco, estos resultados fueron presentados como un piloto con el que se ha logrado implementar de manera satisfactoria la metodología de medición del impacto de los servicios ecosistémicos mediante la utilización de Imágenes de satélite, uso de técnicas de modelación espacial, factores de incrementos de servicios ecosistémicos y datos de intervenciones en el campo, de esta forma podremos medir el impacto de las acciones ambientales de nuestras zonas de intervención. La línea de impacto de los servicios ecosistémicos consideró la medición de: Infiltración, erosión,			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
		carbono y conectividad. Se capacitó un personal en la UTEPDA que dará continuidad a este importante trabajo. Cabe destacar que las informaciones suministradas son resultado del estudio “Medición de línea de impacto de Servicios Ecosistémicos en las provincias Independencia, Bahoruco y Elías Piña, República Dominicana”. xvi. El monitoreo de la Deforestación fue incorporado para monitorear y evaluar el estado de los bosques en las zonas de intervención de los PDA, para tener actualizada la data de incremento o disminución de este. En el periodo 2021 -2022 se ha procedido a correr nuevamente el monitoreo de la Deforestación y se encontraron 737 zonas de deforestación para un total de 928.50 ha, de los cuales 56.90 ha corresponde a áreas protegidas, 155.70 h a 500 metros de caminos rehabilitados y el restante 715.90 ha a cambio de cobertura dentro del área de proyecto. Dando continuidad a este proceso, para estos fines en este año 2023 se ha repetido la corrida de datos, misma que está pendiente de la entrega del informe final. xvii. Para prevenir la contaminación por agroquímicos se están utilizando productos biodegradables y que van acorde con el medio ambiente. También se ha contratado una consultoría con la Universidad ISA, quienes han elaborado un plan de gestión de Agroquímicos y capacitación para los beneficiarios. Esta consultoría fue concluida satisfactoriamente en Noviembre 2022, logrando entregables como a la fecha el, Plan de Gestión de Agroquímicos y Plan de capacitación. La capacitación de 1,593 beneficiarios y técnicos de los proyectos de Bahoruco, Independencia, Hondo Valle & Juan Santiago, Las Cañitas, Barahona, Sabaneta y Los Fríos. xviii. Se Readecuaron los almacenes de Agroquímicos organizándolos adecuadamente y colocando los letreros respectivos para su identificación, así como indicativos con recomendación de centros de emergencia en caso de accidentes.			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
		xix. Se hizo una nueva licitación para continuar reforzando los conocimientos y fortalecer las capacidades de beneficiarios que no fueron capacitados anteriormente, más los ya capacitados, mediante Consultoría de Manejo y Uso Adecuado de Agroquímicos, adjudicada y casi lista para iniciar su implementación. En este semestre se impartió a los beneficiarios el curso taller "Manejo y Gestión de Agroquímicos" por el departamento de Capacitación UTEPDA. xx. Se realizaron consultorías para identificar poblaciones vulnerables y los riesgos que enfrentarían respecto el proceso de titulación (Estudio de Riesgo de Empobrecimiento) y para asegurar la correcta difusión de los requisitos y condiciones para titular terreno, incluyendo la emisión de títulos para la pareja y que los terrenos no hayan sido deforestados en los últimos cinco años, entre otros requerimientos (campaña de información previo a los trabajos de titulación). A la fecha se han culminado los Informes del Estudio de Riesgo de Empobrecimiento y Desplazamiento de las Cuencas de Hondo Valle – Juan Santiago, Sabaneta y cinco cuencas (Los Fríos, Las Cañitas, Bahoruco, Independencia y Barahona). Esta consultoría la estaba llevando la empresa SMARTCOM, SRL. En el mes de febrero 2022 la misma terminó el contrato, ya que no seguiría activa en el mercado. Para esa fecha había culminado la campaña de información previa a la titulación de terrenos en campaña en Hondo Valle & Juan Santiago Sabaneta y Bahoruco. Entregado estos tres informes y se han compartido y aprobado por el BID. A la salida de Smartcom la especialista social, de la Unidad Maydri Medina asume la responsabilidad de continuar con las campañas en las cuencas restantes, haciendo propuesta a la gerencia de operaciones y la misma someterla al banco, la cual fue aprobada. En responsabilidad de la UTEPDA se ha trabajado la campaña en el PDA			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
<i>Seguimiento y monitoreo de la gestión Ambiental y Social del programa</i> i. La contratación de un Especialista Ambiental y un Especialista Social, los cuales serán responsables de realizar el monitoreo del cumplimiento de las actividades y medidas establecidas en el Plan de Acción del ESNAS y deberán elaborar informes semestrales de cumplimiento. ii. Contratación de una firma externa independiente para realizar el monitoreo, mediante evaluaciones semestrales durante los 2 primeros años y anuales durante los siguientes 3 años, llevadas a cabo por un consultor ambiental y uno social, en los 7 “Proyectos de Desarrollo Agroforestal”	<i>Seguimiento y monitoreo de la gestión Ambiental y Social del programa</i> i. En proceso ii. En Proceso iii. En Proceso	Independencia en los meses de junio-julio 2022, se envió informe al BID. En septiembre 2022 se realizó campaña de comunicación en el PDA Barahona y en noviembre 2022 en el PDA Los Fríos y el 22 de abril 2023 en el PDA Las Cañitas. <i>Seguimiento y monitoreo de la gestión Ambiental y Social del programa</i> i. En octubre y noviembre 2018, fueron contratadas tanto la especialistas ambiental y social respectivamente. En enero 2021 fue desvinculada la especialista social previamente contratada en el 2018 y desde el 11 de enero 2021 a la fecha se incorporó a Maydri Medina dando soporte en el área, la que posteriormente fue fijada en la posición de especialista social en junio del 2021. ii. Para el fortalecimiento de la Unidad Ambiental y Social en agosto del 2021-agosto 2022 se procedió a contratar a la Ing. Teresa Gil como especialista agroforestal de esta Unidad. iii. Actualmente, y a raíz de cubrir la vacante de Especialista Ambiental, fue contratada Teresa Gil como Especialista Ambiental y Agroforestal, en junio 2023, lo que fue validado por el BID y desde ese momento está desempeñando la función de Especialista Ambiental y Agroforestal. En esta, ha realizado recorridos de campo para supervisar el cumplimiento de salvaguardas en los caminos de los Lotes 3, 5 y 6 en las provincias Independencia y Barahona, como insumos para la construcción de los Informes de Cumplimiento Ambiental y Social trimestral y semestral. En el marco de las ejecutorias de esta entidad, UTEPDA, ha desarrollado el “1er Seminario Internacional sobre Agroforestería en la República Dominicana” a celebrarse en noviembre 2023. iv. Luego de las actualizaciones al manual de funciones la División Ambiental y Social ha pasado a ser una Unidad, cumpliendo así con el Waiver solicitado por el BID para anular la consultoría			

REQUERIMIENTO (a detallar por el especialista según se haya incluido en el contrato y ROP)	Estado actual de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
iii. Por parte del BID, se desarrollarán misiones semestrales de supervisión de la Unidad de Salvaguardas Ambientales y Sociales (ESG) durante los 2 primeros años y anuales durante los siguientes 3 años.		de supervisión independiente al área de Salvaguardias. Es bueno resaltar que el BID el 24 de mayo del 2021 aceptó otorgar la excepción de la contratación de la firma verificadora externa para el monitoreo ambiental y social de la operación, siempre y cuando la UTEPDA garantice: (i) la permanencia tiempo completo y dedicación exclusiva de los Especialistas Sociales y Ambientales en las obras; y (ii) la remisión al Banco de la actualización del Reglamento Operativa de la Programa (ROP) en el cual se refleje la nueva estructura, funciones y obligaciones del equipo ambiental y social. de manera favorable. De los requerimientos requerido solo falta enviar el ROP el cual actualmente se está trabajando con la consultoría del Grupo VonBargen. v. A la fecha, se han realizado 5 visitas de seguimiento presenciales (octubre 2018, junio 2019, febrero 2020, marzo 2022, octubre-noviembre 2022) y dos virtual septiembre 2020, junio 2021 y mayo 2023. En noviembre del 2023, se ha organizado la visita 6, Misión de Supervisión Técnica para Cumplimiento de Salvaguardas.			

Programa	PROGRAMA DE DESARROLLO AGROFORESTAL SOSTENIBLE (DR-L1134), PRÉSTAMO BID No. 4553/OC-DR
----------	---

Ficha de reporte semestral (abril-septiembre 2023) de la gestión socio ambiental del Programa

Periodo Abril -septiembre 2023; Fecha de entrega 15/10/2023

1. Información del proyecto

Nombre de la obra y número de licitación:		PLIEGO DE CONDICIONES ESPECÍFICAS PARA LA “REHABILITACIÓN DE 261.40 Km DE CAMINOS INTERPARCELARIOS EN VARIAS COMUNIDADES DE LA ZONA SUR, DE LA REPÚBLICA DOMINICANA EN EL AREA DE INFLUENCIA DE LOS PROYECTOS DE DESARROLLO AGROFORESTAL		
Empres a contrati sta:	Nombre:	Consortio Unión de FEINGE (Lote 1) Independencia	Fecha de última visita de supervisión de la Agencia Ejecutora:	06 y 07 de julio 2023
	Fecha de Inicio de Obras	- El 14 de julio del 2020 la empresa contratista inicio el levantamiento topográfico y el 20 de Julio del 2020 iniciaron los trabajos de rehabilitación en el municipio de la Descubierta en la comunidad de Los Pinos del Edén - El 24 de mayo del 2021 la empresa contratista inicio el levantamiento topográfico y el 18 de noviembre del 2021 iniciaron los trabajos de rehabilitación en Los Bolos los trabajos. - El 06 de enero del 2022 la empresa contratista inicio el levantamiento topográfico y 1 de diciembre del 2021 iniciaron		
	Fecha de recepción de Obras	Los días 10/10/2021 y 16/12/2021 se procedió a entregar y recibir los caminos de la comunidad de los Pinos del Edén y Ángel Félix.		
	Responsable ambiental:	Carlos Manuel Martes	Responsable Ambiental:	Ramón Ortiz y María Fernanda Gómez
	Responsable social:	Cándido Encarnación	Responsable social:	Delio Reyes
	Responsable de Salud y seguridad ocupacional:	Carlos Manuel Martes	Responsable de Salud y seguridad ocupacional:	Francis Báez
	Ingeniero Residente	Roberto Ferreira; Omarlyn Bueno Contreras	Ingeniero Residente	José Ynoa

2. Listado de Caminos a ser rehabilitados en el lote I (Independencia)

No.	Nombre camino interparcelario	Longitud contratada	Longitud levantada en campo	KM de caminos trabajados	Unidad de medida	% del Avance de la obra	Tipo de trabajo realizado	KMZ actualizado	Trabajos finalizados
1	Los Pinos – Guasosa	0.50	1.66	1.66	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de badenes y cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
2	Ramal Guasosa – Cesar	0.00	0.24	0.24	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
3	Ramal Guasosa - Genaro	0.00	0.25	0.25	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
4	Los Pinos - El Cao	0.70	0.56	0.56	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
5	Extensión del Cao	0.00	0.82	0.82	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
6	Los Pinos – Las Cañitas		Anulado	N/A	Km	N/A	N/A	N/A	N/A
7	Malou - Ti José	0.00	0.55	0.55	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de badenes y cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
8	Malou – Reservorio	0.00	0.58	0.58	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de badenes y cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
9	Los Pinos - Malou	1.00	2.79	2.79	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de badenes y cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
10	Los Pinos - Behuco	1.00	2.26	2.26	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de badenes y cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
11	Los Pinos – Maplate	0.00	0.56	0.56	km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
12	Angel Felix - Asimito	1.50	0.87	0.87	Km	100%	100% Limpieza + 100% corte + 100% relleno colocado + 100% de cunetas +	Sí	Sí

							100% perfilación		
13	Angel Felix - Mamuse	3.50	anulado	N/A	Km	N/A	N/A	N/A	N/A
14	Escuela Sabana Real – La Agibie	1.50	anulado	N/A	Km	N/A	N/A	N/A	N/A
15	Casa de Olgo – La Agibie	2.00	anulado	N/A	Km	N/A	N/A	N/A	N/A
16	La Agibie – Hasta 15	2.00	anulado	N/A	Km	N/A	N/A	N/A	N/A
17	Paso Los Novillos – Los Pinalito	3.00	1.15	1.15	Km	100%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 100 % relleno colocado + 100% cunetas y badenes + 100% perfilación	Sí	Si
18	Ramal Paso Los Novillos - Los Pinalitos	0.00	0.76	0.76	Km	100%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 100 % relleno colocado + 100% cunetas+ 100% perfilación	Sí	Si
19	Paso Los Novillos – Evangelista Encarnación	2.50	1.27	1.27	Km	100	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 35% Relleno Colocado	Sí	Si
20	El Pino – A la Lagunas	1.50	1.00	1.00	Km	100	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100%	Sí	Sí
21	Ramal El Pino - Las Lagunas	0.00	0.80	0.80	km	50		Sí	No
22	El Maniel - Guacho	0.00	0.50	0.50	Km	100%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 100 % relleno colocado + 100% cunetas+ 100% perfilación	Sí	Si
23	El Pino - La Guamita – Higo de la Cruz	0.00	3.20	3.20	Km	43%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 15% Relleno Colocado	Sí	No
24	Los Bolos – La Tayota	3.00	1.55	0.39	Km	10%	Corte 25% + Limpieza 25% + Bote 25%	Sí	No
25	Los Bolos – La Peña	4.00	1.75	1.75	Km	43%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 15% Relleno Colocado	Sí	No
26	Los Bolos – Los Limanes	3.00	1.30	1.30	Km	100%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 100% relleno colocado + 100% cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
27	Los Bolos – Los Almendros	0.00	3.00	3.00	km	40%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 10% Relleno Colocado	Sí	No
28	Los Bolos – Israel	0.00	0.70	0.00	km	0%			
29	Entrada donde Peguero	0.70	1.10	1.10	Km	100%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 100 % relleno colocado + 100% cunetas y badenes + 100% perfilación	Sí	Si
30	Entrada del Liceo	0.60	0.75	0.75	Km	100%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 100% relleno colocado+ 100% de badenes y cunetas + 100% perfilación	Sí	Sí
31	Callejon de Valin	0.80	1.06	1.06	Km	100%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 100% relleno colocado+ 100%	Sí	Sí

							de badenes y cunetas + 100% perfilación		
32	Callejon Kikafede	0.80	anulado	N/A	Km	N/A	N/A	N/A	N/A
33	Entrada Cementerio	1.00	0.35	0.35	Km	100%	Corte 100% + Limpieza 100% + Bote 100% + 100% relleno colocado + 100% perfilación	Sí	Sí
	TOTAL	36.60	29.7	29.43	km	77.11%			21

Nota: En esta tabla se presentan todos los caminos interparcelarios que se están rehabilitando, los que aún no han iniciado y los que han ido a verificación de resultados y posterior desembolso, así como los que se presentarán en la 7ma verificación para desembolso. De este lote se ha obtenido verificación y posterior desembolso de **6.61 km** de caminos en la 4ta verificación procedente al **18.06%** del avance de obras. Para la 5ta verificación se presentaron 8.68 km de caninos correspondiente al **23.71%** del avance de obras.

El avance de las obras es lento por diversos motivos en los que cabe destacar: pocos equipos y personal trabajando en obra, retrasos en las solicitudes de permisos de extracción de material y posterior entrega de este, retrasos en entrega de información para la elaboración de los planes de restitución de derechos de vía y fichas de corte de árboles. Así como proceso de pagos de cubicaciones. Actualmente se han concluido entregado y recibido los trabajos de obras realizados en el municipio de La Descubierta (Los Pinos del Edén y Ángel Félix) y una parte del municipio de Postrer Río (Guayabal). Otra causa también importante de destacar en el retraso son las constantes y abundantes lluvias en la mayoría de las zonas de intervención, específicamente la de los caminos de Los Bolos, El Maniel.

La matriz “Caminos a ser rehabilitados en el lote I (Independencia)”, muestra que se han entregado 29.43 km de correspondiente al **77.11%** de los caminos contemplados a ser rehabilitados en lote I, Independencia, integrada la construcción de 19.01 km de cunetas y 24 badenes.

3. Evaluación y Planes de Gestión Ambiental (PGAS)

REQUERIMIENTO		Estado actual	PRÓXIMOS			DOCUMENTOS
Descripción			Descripción	Fecha	Responsabl	
Legislación y Regulaciones Nacionales.		Sí, Constancia Ambiental No. 3704-17, emitida en fecha 20/09/2017, en la misma no se detalla validez.	Esta constancia no dispone de fecha de validados, la misma tiene vigencia por el periodo de ejecución e implantación del proyecto.	N/A	Especialista Ambiental UTEPDA	Constancia Ambiental
Evaluació	Elaboración	El PGAS fue realizado durante la preparación del Programa. Fue incluido en los pliegos de licitación y la ejecución para la	N/A	N/A	UTEPDA	PGAS

n y Planes de Gestión Ambiental I (PGAS)	Medidas	Ver Cuadro 4 abajo				
	Otros riesgos o impactos identificados	Hasta el momento no se han identificado otros riesgos ni impactos.	N/A	N/A	N/A	N/A

4. MEDIDAS DE MANEJO Y MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL E INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA EL MONITOREO

PARÁMETRO		SUELOS			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS	FECHA ACORDADA
Erosión, sedimentación y compactación de suelo	Las áreas de depósitos de material excavado se ubicarán en zonas previamente disturbadas o con baja densidad de vegetación, en la medida de lo posible.	4 botaderos para los botes de Los Pinos del Edén y uno para Ángel Félix 1 área de botes para la zona de Los Bolos 3 áreas de botes para la zona de El Maniel 4 áreas de botes para la zona de Guayabal	Para los Pinos del Edén se utilizaron tres áreas de botes en las siguientes coordenadas UTM 19Q 207661 m E 2058017 m N 207991 m E – 2059796 m N. En las áreas no se observó vegetación, solo arbustos y maleza. Para los caminos de Los Bolos se utilizará el bote para rellenar y nivelar un solar a solicitud del propietario en las coordenadas UTM 19 Q 220145 m E – 2062379 m N Para los caminos de El Maniel se están utilizando dos áreas de bote en las coordenadas UTM 19 Q 221913 m E – 2063518 m N; 222002 m E – 2063848 m N y 223916.68 m E – 2063778.42 m N. Para los caminos de Guayabal se están utilizando dos áreas de bote en las coordenadas UTM 19 Q 219587 m E – 2059875 m N ; 220761 m E – 2057722 m N; 219858 m E – 2059494 m N y 222072 m E – 2057608.		Enviar las áreas elegidas para realizar botes de materiales con sus coordenadas	constante

			Se identificaron dos áreas de bote en las coordenadas 2063518 m N 221913 m E y 2068348 m N 222002 m E		
		Dos áreas de extracción para este semestre	Para los Pinos del Edén, el MIMARENA autorizó la extracción de 15 mil m³ de material para relleno en las coordenadas UTM 19Q 209070 m E – 2056444 m N; 208926 m E – 2056607 m N; 208955 m E – 2056611 m N y 207769 m E – 2062012 m N, dicho permiso fue emitido el 12/11/20 con el numero VSA-11-1162. De este permiso solo se utilizó 13,083.75 m³. De las 2 áreas utilizadas para la extracción de material, una zona se encuentra en las inmediaciones del camino vecinal y se procedió a retirar material del deslizado del talud. La 2da área a la fecha no se ha podido remediar debido a que es compartida con MOPC y estos no han concluido los trabajos, tan pronto se concluyan los trabajos se realizará la remediación de la mina. Una parte del material colocado en el camino Los Bolos – Los Limanes fue utilizado de cortes de compensación en el eje de la vía y estabilización de taludes que se encontró un material de buena calidad en las coordenadas UTM 19 Q 219345 m E - 2061237 m N. esta área no requiere mitigación ya que se usó del mismo material que se cortó en el camino y estabilización de talud. Para los caminos de Guayabal se procedió a la compra de material en minas de las zonas que el propietario notifica que disponen de autorización Ambiental ubicada en las coordenadas 219583.00 m E- 2059925.00 m N. En este caso es el propietario el encargado de remediar la mina al concluir la explotación de esta. Para los caminos actualmente trabajados en el Maniel el contratista no ha suministrado Autorización ambiental del área utilizada como banco de préstamo. Esta se encuentra en las coordenadas 226243 m E –	Entregar los permisos de extracción y planes de remediación de mina	En un mes más tardar

				2063748 m N la misma se encuentra dentro de la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Sierra de Neiba. Actualmente, la solicitud de autorización ambiental para el Banco de Préstamo de los caminos que se construyen se ha tramitado en el Ministerio de Medio Ambiente,		
		<u>Un Banco de Préstamo en este semestre</u>		Se Gestionó la autorización del banco de préstamo solicitado para la extracción de 15 mil m³ de material para relleno, necesario para la rehabilitación de los caminos interparcelarios propuestos en este Lote, en la localización de las coordenadas UTM 226243 m E – 2063748 m N .Se solicitó la excepción de pago de la tarifa ambiental establecida en MIMARENA para emisión de permiso. Aún sin respuesta, por lo que aunque está autorizado no ha sido retirada.	Autorización emitida, aún no ha sido retirada.	Contratista
	Las áreas de trabajo serán debidamente delimitadas y señaladas	Se han colocado señales delimitarías, de prevención y precaución.		Se observan letreros al inicio de los caminos para indicar que se están realizando trabajos de rehabilitación en el camino. Así como letreros de precaución aletas, conos, cintas y otras señales de precaución. Se mantienen los letreros colocados como indicativo de los trabajos de rehabilitación de los caminos interparcelarios, mismo indicados en informe anterior, así mismo los colocados en áreas protegidas. Durante este semestre, el registro de los trabajos de rehabilitación es mínimo, por lo que la colocación de letreros es acorde a esto, no se consideró la colocación de letreros adicionales.	se deben colocar más señales, durante toda la obra. Por la poca actividad de trabajos, no se sugirió colocar más señales.	N/A
Deslizamiento de Material cortado o colocado sobre laderas.	Prohibición de volcar material sobre laderas naturales y transportarlos a sitios seleccionados para tal fin, con el acondicionamiento y tratamiento respectivo	un deslizamiento de material por laderas en el camino Paso los Novillos - Pinalito		Para los caminos trabajados de agosto a marzo se ha observado un pequeño deslizamiento de material por ladera, el cual no ha afectado plantaciones No se ha registrado deslizamiento de material por laderas en este semestre.	Retirar el material deslizado	inmediatamente

				máquinas directamente a fin de evitar derrame El contratista ha gestionado el transporte de los residuos almacenados: 40 galones de aceite quemado 36 filtros (12 de gasoil, 12 de aire y 12 de aceite) ½ Saco de arena 12 paños Una goma del gredar		
Contaminación del suelo por mal disposición de residuos.	Almacenamiento y disposición adecuada de residuos no peligrosos	En Guayabal ✓ Residuos orgánicos 50.00 kg ✓ Residuos inorgánicos 65.00 kg En Los Bolos y El Maniel ✓ Residuos orgánicos 75.00 kg ✓ Residuos Inorgánicos 90.00 kg		En las obras se generan una cantidad mínima de residuos domésticos, ya que no se preparan los alimentos in situ y los pocos que se generan en obra se tienen tanques plásticos donde son almacenados y transportados directamente al vertedero de la comunidad de Guayabal. Los residuos sólidos generados en las obras es mínimo basado en lo antes indicado, actualmente es aún menor por la reducción considerable de los trabajos, por lo que se mantiene la práctica de realizar la disposición final de estos adecuadamente en el vertedero municipal.	Constante hasta finalizar los trabajos.	N/A
PARÁMETRO	CALIDAD DE AIRE Y RUIDO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Emisiones de gases de combustión por maquinaria de construcción	Mantenimiento preventivo de la maquinaria	Se ha realizado 12 mantenimientos a los equipos amarillos y 108 chequeos menores		En obras actualmente se tiene trabajando: 1- Retro pala 416E, 1- Excavadora EW180, 1- Motoniveladora 12G, 1- Motoniveladora 14H, 1- Rodillo SD100, 1- camión Astra de 12 m³, 2- camionetas, 1- camión para transporte de combustible, 1-camión para irrigar agua y un camión de 3 m³ rentados al sindicato de camiones para transporte de material. De estos solo reciben mantenimiento en obra los equipos amarillos, la flotilla alquilada se encarga su propietario del mantenimiento. A continuación, se detallan las cantidades de mantenimiento realizados por equipos en el semestre.	Continuar realizando los mantenimientos en los tiempos establecidos	N/A

				1 - Excavadora EW180 2 mantenimientos 1 - Motoniveladora 12G 2 mantenimientos 1 - Motoniveladora 140H 2 mantenimientos 1 - Rodillo SD100 2 mantenimientos 1 - Retropala 416E 2 mantenimientos 1 - Camión Astra de 17m3 2 mantenimientos En este semestre, se hizo un solo chequeo a los equipos con el cuál se cubrieron los caminos Paso Los Novillos y respectivo ramal, Evangelista Encarnación, El Pino Las Lagunas y El Maniel Guacho.		
Generación de polvo	Riego del suelo con cisterna	Guayabal 12 tinacos equivalente a 6,000 galones El Maniel 13 tinacos equivalentes a 6,500 galones En este trimestre, el agua se utilizó en: Paso Los Novillos-Los Pinalitos y su Ramal 7 tinacos equivalentes a unos 3,500 galones. Paso Los Novillos Evangelista Encarnación 3 tinacos unos 1,500 galones		Se está irrigando durante los trabajos para apaciguar el polvo generado por las actividades del trabajo en los caminos donde se encuentran viviendas diariamente siempre y cuando no llueve, debido a que en esta zona llueve muy seguido por la cercanía a la sierra de Neiba. Se mantiene el principio.	N/A	N/A
Generación de ruido	Uso de equipo de protección apropiado	No se realizarán mediciones por ser un proyecto de bajo impacto		Los trabajadores utilizan tapones para los oídos, mascarillas y lentes reflectores para protegerse del ruido y polvo. Se mantiene vigilante el uso de EPP adecuado para todos los trabajadores de la obra	continuar el suministro de equipos de protección a los empleados	Continu o

PARÁMETRO	CALIDAD DE AGUA			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Erosión y sedimentación podría afectar la calidad del agua superficial en cuerpos de agua cercanos a los caminos	Colocación de barreras, drenajes o vertientes	24 badenes y 18.51 km de cunetas para todo el proyecto	Se han construidos: 1. Los pinos del Edén 9.92 km de cunetas y 13 badenes 2. Ángel Félix 0.87 km de cunetas y 0 badenes 3. Los bolos 1.37 km de cunetas y 1 badenes 4. El Maniel 3.54 km de cunetas y 3 badenes 5. Guayabal 2.82 km de cunetas y 7 badenes cunetas en tierra y badenes en hormigón para el desagüe de los caminos terminados. Se han construido los tramos de caminos interparcelarios siguientes: • Paso Los Novillos -Los Pinalitos: 1.186Km de cunetas y 3 badenes, • Ramal 0.92km cunetas, 0 baden • Paso Los Novillos - Evangelista Encarnación, 0.93 km de cunetas, 0 badenes • El Maniel – Guacho, 0.5 km cunetas, 0 badenes Los caminos contemplados en este Lote I fueron rehabilitados y entregados, con un total de 29.4 km y 19.01 km de cunetas y 24 badenes.	continuar la construcción de estos donde sean requeridos	N/A
	Se mantendrá taludes estables durante el desarrollo de las obras, realizando control y mantenimiento, si es requerido, periódicamente	para este semestre no se han estabilizados taludes	La topografía del terreno en los caminos trabajados es poco accidentada y no se procedió con el corte de taludes en el camino. No fue necesario cortar taludes, la topografía no lo requirió.	N/A	N/A
PARÁMETRO	COBERTURA VEGETAL			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA

						ADA
Remoción de la vegetación	El corte de vegetación para la rehabilitación de las obras será limitado al mínimo necesario. Estará estrictamente prohibido el corte o desbroce de árboles fuera del área previamente demarcada en el corredor de desbroce	Área de desbroce de 0.1475 km²		El desbroce realizado solo implica el área del camino y se ha realizó un desbroce solo de maleza como parte de la limpieza de la calzada.	continuar realizando desbroce solo en las áreas de la calzada y derecho de vía	Constante
	Corte de árboles	21 árboles cortados en todo lo que lleva el proyecto		1. Los Pinos – Maplate En este camino se cortaron: 2- Cabrita, 2-Guacima, 1-Joboban. 2. Ramal del Guasosa – Guenaro En este camino se preveía cortar: 1- Cedro,2- Acacia y 2-Bayahonda. 3. Extensión del Cao En este camino se cortaron: 1- Bayahonda,1- Guanabana,1-Joboban,1 -Naranja y 1- Guayacán. 4. camino Malou– Ti Jose En este camino se cortaron: 1 Guanábana, 1 Guácima, 1 Mamon, 1 Jobo y 1 Joboban 5. camino Entrada donde Peguero En este camino se cortaron: 3- Bayahonda, 1- Jobo, 1- Nin, 1 - Guácima	Se debe continuar con el inventario de los posibles árboles a ser cortados y entrega de fichas	Constante
	Compensación por tala de árboles a proporción 10:1	Se procedió a compensar los 21 árboles cortados con 340 plantas de diferentes especies		1. Los Pinos – Maplate En la ficha de afectación se acordó compensar con 20- cabritas, 20- Guácimas y 10- Jobo, debido a que estas especies no son comerciales y difíciles de conseguir se procedió a plantar 50 caobas. 2. Ramal del Guasosa – Guenaro En este camino se preveía cortar árboles, pero	Se debe continuar con la compensación 1:10 de cada árbol cortado	Constante

			debido a que se realizó y una reducción de la longitud trabajada no se cortaron, pero el contratista procedió a sembrar 60 caobas. 3. Extensión del Cao En la ficha de afectación se acordó compensar con 10- Bayahonda, 10- Guácimas, 10-Guayacan, 10- Naranja y 10- Joboban, debido a que estas especies no son todas comerciales y difíciles de conseguir se procedió a plantar 100 caobas. 4. Malou- Ti Jose En la ficha de afectación se acordó compensar con 10- Caobas, 30- Jobos, 10-Naranaja, 10-Naranja y se compenso con estas especies 5. Entrada donde Peguero En la ficha de afectación se acordó compensar con 10- Moringa, 10- Pino Criollo, 10-Penda, 20-Cedros, 10- Caoba Hondureña y se compenso con 15 – Cedros, 10- Caobas Criollas, 15- Moringa, 10- Corazones de Paloma, 10- Pendas y 10- Robles. La siembra de árboles para compensación de los afectados en todo el Lote 1 fue realizada en su totalidad y se plantaron: En este semestre, la ejecución de los caminos interparcelarios no ameritó corte de árboles ni remoción de vegetación Se procedió a realizar la reposición de los antes cortados para permitir la rehabilitación del camino	En el camino entrada Peguero entregado, se visualizan las plántulas establecidas como medidas de compensación de los árboles cortados. Se plantaron de las especies?	
PARÁMETRO	FAUNA			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA

Ahuyentamiento de especies móviles y efectos sobre especies de baja movilidad	Capacitación sobre fauna y prohibición de la caza.	El especialista ambiental capacita el personal en la prohibición de caza de fauna y el no daño a esta.	Se han realizado dos talleres virtuales en donde se les ha indicado a los contratistas los usos establecidos y permitidos en las APs cercanas a donde están trabajando. Haciendo mucho énfasis en que se prohíbe tirar basura, cortar árboles, cazar animales, provocar incendios, hacer ruidos. De igual manera el especialista ambiental concientiza a los trabajadores en obras. Para reforzar estos conocimientos el especialista ambiental capacita a los operadores de equipos y obreros en que deben salvaguardar la fauna de la zona. En las visitas de supervisión, se les hace énfasis del daño que causan al ambiente los desechos sólidos tirados, ya que por su larga duración para descomponerse contamina los espacios.	seguir capacitando al personal	Continuo
	Especialista ambiental en campo para identificar si hay especies de baja movilidad que pueden ser afectadas	Hasta el momento no se han registrado fauna rescatada, debido a que no se ha encontrado nidos en las inmediaciones ni otras especies en la zona.	Los tramos de caminos trabajados son zonas ya antropizada donde con anterioridad se desplazó la cobertura forestal de la zona. Los caminos visitados se están realizando en un área poblada, no se visualizó un gran número de especies de fauna.	se levantará cualquier especie de fauna que sea necesario	Continuo
PARÁMETRO	ÁREAS PROTEGIDAS			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Tala y caza ilegal	Sembrar cortinas de árboles o plantas nativas a cada lado del camino, colocadas para mitigar ruidos, como atenuantes de impacto, a la Fauna, y	No se han identificado nuevos parches de deforestación (o expansión de parches existentes) dentro de las zonas de implementación de la señalización	En este semestre en las zonas de amortiguamiento donde se ha rehabilitado los caminos no se han cortado árboles y los parches de deforestación observados son producto de actividades agrícolas realizadas desde antes de implementarse el proyecto, por lo tanto, no se han observado nuevos parches de deforestación.	Seguir evaluando que no se generen nuevos parches de deforestación y para mitigar el posible impacto se procederá a plantar especies arbóreas en todo el lindero del camino que toque zona de amortiguamiento	Al terminar los trabajos en caminos en zona de amortig

	con fines Estéticos.				uamien to
		Se han identificado 8 caminos donde se sembrará la cortina de arboles	Está pendiente la siembra de árboles en los caminos: -Paso Los Novillos - Los Pinalito -Ramal Paso Los Novillos - Los Pinalito -Paso Los Novillos - Evangelista Encarnacion -El Pino - a Las Lagunas -El Maniel - Guacho -Los Bolos - La Peña -Los Bolos - Los Almendros Las plantaciones pendientes fueron realizadas de acuerdo a lo indicado..	El contratista debe realizar las plantaciones de árboles en los caminos listo para entrega. Se cumplió con las plantaciones pendientes en los caminos previamente indicados, en los tramos de caminos listos para entrega	De inmedi ato Realiza da en la pasada época de lluvia (abril- mayo)
	Implementar carteles de señalización que indiquen los límites del AP	En este lote se han identificado 8 caminos en Zona de Amortiguamiento de APs.	-Los Pinos – Behuco -Paso Los Novillos - Los Pinalito -Ramal Paso Los Novillos - Los Pinalito -Paso Los Novillos - Evangelista Encarnacion -El Pino - a Las Lagunas -El Maniel - Guacho -Los Bolos - La Peña -Los Bolos - Los Almendros	N/A	N/A
		En lo que lleva el proyecto solo se ha instalado un cartel de	Según la Resolución No. 0010-2018 emitida por el ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales se	El contratista debe de colocar letreros de inmediato en ellos caminos:	Al conclui r los

		identificación de APs. Quedan pendientes 8 letreros		permite la rehabilitación de este tipo de caminos en las zonas de amortiguamiento de esta categoría. Hasta el momento, de los caminos trabajados, solo el camino Los Pinos - Behuco ha interceptado la zona de amortiguamiento del Monumento Natural Las Caobas, en este se ha colocado el letrero de Identificación el 8/10/2021. Para los caminos de Los Bolos y el Maniel se procedieron a identificar nuevas áreas donde se procederán a colocar nuevos carteles de APs con el apoyo del MIMARENA. Estos caminos son: -Paso Los Novillos - Los Pinalito -Ramal Paso Los Novillos - Los Pinalito -Paso Los Novillos - Evangelista Encarnacion -El Pino - a Las Lagunas -El Maniel – Guacho -El Pino - La Guamita – Higo de la Cruz -Los Bolos - La Peña -Los Bolos - Los Almendros	-Paso Los Novillos - Los Pinalito -Ramal Paso Los Novillos - Los Pinalito -El Maniel – Guacho En los cuales han finalizado las obras Se realizarán nuevas visitas con representantes del Ministerio de Medio Ambiente, si entra algún nuevo camino que impacte en la zona de amortiguamiento de un APs. El Contratista ha colocado los letreros en los puntos previamente indicados, excepto el del tramo El Maniel -Guacho.	trabajos de rehabilitación. Y de manera inmediata para los caminos entregados en marzo 2023.
Plan de educación ambiental orientado a sensibilizar a la población que rodea las AP	Se cuenta con 12 registros de asistencia para un total de 339 personas.	29, 16 y 29: Los Pinos del Edén 38 y 41: Ángel Félix 31: Sabana Real 22, 21 y 31: Los Bolos 23, 26 y 32: El Maniel		Se han impartido dos talleres virtuales para los contratistas en fechas 3/06/20 y 21/12/22 Los días 27 y 28 de octubre del 2020 se realizaron 4 talleres sobre la importancia de APs en las comunidades de Los Pinos del Edén, Ángel Félix, Los Bolos y El Maniel, con la finalidad de sensibilizar a los comunitarios en la conservación y preservación del Monumento Natural las Caobas y La Sierra de Neiba. Para continuar con el plan de educación ambiental los días 27 y 28 de Julio del 2021 se realizaron 4 talleres en Sabana real, Los Pinos del Edén, El Maniel y Los Bolos.	Se realizará una cuarta jornada de capacitación a finales del mes de mayo 2023, según los requerimientos del PGAS. Dicha jornada fue reprogramada para principios de diciembre 2023 y será coordinada con la especialista ambiental del MOPC	Mayo 2023 – Reprogramada diciembre 2023.

				Para continuar con el plan de educación ambiental los días 24 y 25 de mayo del 2022 se realizaron 4 talleres en Los Pinos del Edén, Ángel Félix, El Maniel y Los Bolos. Se reprogramó la 4ta jornada de capacitación para principio de diciembre 2023, lo que será coordinado por la Especialista Ambiental UTEPDA con la del MOPC.		
h	EMPLEOS				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR		OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Incremento en empleo local y acceso del productor al mercado		Para el este trimestre Trece (12) pobladores locales empleados la zona de Los Bolos. Nueve (08) pobladores locales empleados la zona de El Maniel		Para este trimestre 20 personas están trabajando en obras y de estos, ocho (9) son comunitarios, dos son mujeres y están trabajando en la rehabilitación de caminos realizando trabajos no calificados y calificado. La cantidad de personas que ha laborado en obras es variante según la zona de trabajo, pero siempre contando con un personal calificado y otro no calificado. Dentro del personal calificado disponen Ing Residente, Topógrafo, Encargado de equipos (Mecánico), Capataz, Operador Motoniveladora, Operador Excavadora, Operador Rodillo, Operador Retropala, Chofer Camión 3m³, Ayudante Topografía y Choferes de Camiones de 17 m³ y 3 m³. Como empleos no calificados: Serenos, Obreros y una cocinera y una señaleras	seguir con la contratación de personas de la comunidad según la calificación de estos.	Continu o durante las obras
PARÁMETRO	TRÁFICO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR		OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Incremento del	Se colocarán pasos o	Hasta la fecha no se han generado accidentes de		Se ha contratado 1 personas como bandereados para	continuar con la gestión del transito	Continu o

tráfico	senderos seguros para el uso de los peatones	tránsito en la obra.		indicar cuando puede pasar y parar. No se colocaron pasos peatonales, debido a que el tránsito peatonal es mínimo, ya que estos caminos son para acceder a parcelas		
PARÁMETRO	POBLACIÓN				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR		OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Polvo y ruido podrían afectar a la población local durante la rehabilitación de los caminos	Mecanismo de quejas	Durante la ejecución de este lote I se han registrado 4 quejas		Para este semestre se ha presentado 1 queja por la rehabilitación de caminos. Para mayor detalle ver la matriz de resolución y seguimiento al MAQ en la sección 1.8.1 9.	Seguimiento a quejas por trabajo de rehabilitación de caminos.	N/A
		las 4 quejas fueron resueltas ver sección 1.8.1		Las acciones correctivas para estas ser atendidas se iniciaron de inmediato.	Seguimiento a quejas por trabajo de rehabilitación de caminos.	N/A
	Plan de participación comunitaria	Una socialización a distancia y 4 socializaciones presenciales		Se realizó una socialización a distancia del 18 al 25 de julio del 2020 que consistió en la entrega de flyers digitales e impresos, donde se presentaba a 149 comunitarios el inicio de obras, características de los caminos, principales medidas ambientales y sociales.	Se prevé realizar una socialización a finales de octubre 2023, antes de concluir los trabajos de rehabilitación en Los Bolos y el Maniel	Antes de concluir los trabajos
				Se realizó una socialización presencial el día 9/2/21 en la comunidad de Los Pinos del Edén en esta estuvieron presente 31 personas a las se les interactuó sobre el avance que tenían los caminos de esta comunidad y ellos comentaron de la necesidad e inclusión de nuevos. A solicitud de los comunitarios se realizó una socialización a modo presencial el 12 de mayo 2021, para reportar afectaciones, en la cual estuvieron presentes miembros del comité local y la empresa contratista Feinge. Con un total de participación de 17		

			personas. Los objetivos de esta fueron escuchar las quejas y reclamos, además de sugerencias de los comunitarios de Los Pinos del Edén Para realizar la recepción de las obras de los caminos terminados en los Pinos del Edén, se realizó una socialización para entregar los caminos a los comunitarios el 16 de diciembre del 2021, en la misma participaron 22 personas entre las que se encontraban las siguientes autoridades. Coordinador del Proyecto, La supervisión de obras, Miembros del Comité Local, miembros de la Asociación La Altagracia, comunitarios, la empresa Contratista FEINGE, coordinadora de Caminos de UTEPDA y Técnicos. Para realizar la recepción definitiva de los caminos rehabilitados en Guayabal el 23 /03/2023 se procedió a realizar una socialización en donde se detallaron las principales particularidades de las acciones realizadas. En esta actividad participaron 20 personas entre las que se encontraban Coordinador del Proyecto, La supervisión de obras, Miembros del Comité Local, comunitarios, empresa Contratista FEINGE, coordinadora de Caminos de UTEPDA y Técnicos. Se tenía previsto una socialización en los bolos y el Maniel en agosto 2023, pero la misma se ha retrasado por el tema de las lluvias y el permiso de la mina, que tenía pendiente el contratista. Se prevé realizar la misma en octubre 2023		
PARÁMETRO	SALUD Y SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Accidentes laborales	Capacitaciones	Se han realizado 3 capacitaciones de salud y seguridad en este trimestre	Diariamente se les notifica a los empleados del uso obligatorio de los EPP y cada mes se realizan un taller de seguridad y salud. Además, se incluyen los temas medioambientales y sociales.	continuar con la capacitación de SySO	Mínimo una vez al mes

				Se han realizado un simulacro de contingencia en las obras.		
	Equipo de protección personal	Los obreros deben recibir sus equipos de protección		Los trabajadores utilizaban chalecos reflectores, botas de seguridad, lentes, tapones y cascos. Para prevenir el covid-19 se han vacunado	continuar con el suministro y uso de EPP	Continu o
	Señalización en la obra	No se han generado accidentes en el trabajo		El contratista ha colocado señales de trabajos, se han visualizado señales de seguridad y precaución en la obra, se visualizaron muy pocas en los caminos.	El contratista ha colocado señales de trabajos, seguridad y precaución en la obra, pero se visualizaron muy pocas en los caminos.	15 días
PARÁMETRO	DESPLAZAMIENTO FÍSICO Y/O ECONÓMICO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR		OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Solapamiento de actividades de parceleros con la servidumbre de paso	Plan de Restitución de Derechos de Vía	Se han entregado 18 actas de afectaciones compensadas firmada y notariada y una no se ha elaborado debido a que no ha ocurrido la afectación para un total de 19 afectaciones. Una de las afectaciones no ocurrió debido a que luego de la negociación el parcelero se opuso a que sea movilizada su empalizada.		- Levantamiento de fichas de afectaciones previo a cercadas o alambradas Los Pinos – Guasosa una afectación de 36 m, Los Pinos - El Cao dos afectaciones de 80 m y 30 m Malou – Ti José dos afectaciones 80 m y 50 m Los Pinos Maplate dos afectaciones 125 y 355 m Ramal de Guasosa – Genaro una afectación de 125m, no realizada. Extensión del Cao dos afectaciones de 62 m y 55 m Los Bolos -La Tayota una afectación de 150 m Entrada de Peguero cinco afectaciones de 300m, 200m, 37m, 70m, 85m - Levantamiento de afectación a empalizada luego de realizar los trabajos Los Pinos – Guasosa una afectación de 87.79 m, Los Pinos – Malou dos afectaciones de 48 m y 171.58 m. Ramal de Guasosa – Genaro una afectación de 150 m.	Continuar con el levantamiento de las posibles afectaciones y envió de las fichas de afectaciones para actualización del PRDV.	Continu o

				Se aprobó un primer PRDV con 4 afectaciones y después fue actualizado con la inclusión de 8 afectaciones este segundo fue aprobado el 26/04/21 con la condición de que se levanten fichas de desplazamiento de árboles, el 24/06/21 se aprobó el tercer PDVR para un total de 12 afectaciones. La 4ta actualización del PRDV del proyecto Independencia fue aprobado el 21/04/22, donde se incluye una afectación levantada en el camino Los Bolos – La Tayota, la afectación accidental del Camino Ramal de Guasosa – Genaro y 5 afectaciones en el camino entrada Donde Peguero y otra afectación levantada que ocurrió de manera accidental en el camino Los Pinos - Malou.		
--	--	--	--	--	--	--

5. Listado de Caminos donde se han identificado afectaciones

No.	Nombre del Caminos	El contratista realizo el levantamiento de afectación	La supervisión realizo el levantamiento de afectación	Cantidad de Afectaciones	Se entregó ficha de afectación	Se realizó la ficha Negociación	Se ha elaborado el plan de restitución de derecho de vía	Fecha de Aprobación del PRDV	Fecha de afectación	Fecha de compensación	Acta de Compensación	Observaciones
1	Los Pinos – La Guasosa	Sí	Sí	2	Sí	Sí	Sí	1er PRDV 18.11.2020;	10/12/2020	18/12/2020	Si, firmada el 9/2/21	Se han compensado la afectación con la colocación de la empalizada y entregado el acta de consentimiento informada notariada
								2do PRDV 26/04/21	03/03/2021	07/09/2021.	Si, firmada el 7/9/21	Se ha compensado la afectación con el pago en efectivo de 25,430.47 pesos por la afectación y entregado el acta de consentimiento informada notariadas.
2	Los Pinos – El Cao	Sí	Sí	2	Sí	Sí	Sí	1er PRDV 18/11/2020;	15/12/2020	19/12/2020	Si, firmada el 9/2/21	Se han compensado las 2 afectaciones con las colocaciones de las empalizadas y entregado las actas de consentimiento informada notariadas.
3	Los Pinos - Malou	Sí	Sí	1	Sí	Sí	Sí	1er PRDV 18/11/2020;	02/09/2020	09/02/2020	Si, firmada el 9/2/21	Se ha compensado la afectación con el pago en efectivo de 10,800 pesos por la afectación y entregado el acta de consentimiento informada notariadas.
								4to PRDV 21/04/2022;	20/03/2021	08/02/2022	Si, firmada el 31/3/21	Se ha compensado la afectación con el pago en efectivo de 10,000 pesos por la afectación y el acta se encuentra en proceso de elaboración y posterior firma
4	Los Pinos - Maplate	Sí	Sí	2	Sí	Sí	Sí	2do PRDV 26/04/21	29/9/2021	12/12/2021	Si, firmada el 17/12/21	Se han compensado las 2 afectaciones con las colocaciones de las empalizadas y está a la espera de la notariación de las actas de consentimiento informada para ser entregada.

5	Malou – Ti José	Sí	Sí	2	Sí	Sí	Sí	2do PRDV 26/04/21	13/07/2021	31/05/2021	Si, firmada el 7/09/21	Fueron colocadas las empalizadas a ambas afectaciones y entregado las actas de consentimiento informada notariadas.
6	Extensión del Cao	Sí	Sí	2	Sí	Sí	Sí	3ro PRDV 24/06/21	02/07/2021	07/09/2021	Si, firmada el 7/09/21	Se ha compensado la afectación con el pago en efectivo de 18,068.80 pesos por la afectación y entregado el acta de consentimiento informada notariadas.
									13/09/2021	15/10/2021	Si, firmada el 18/11/21	Se ha compensado la afectación con las colocaciones de la empalizada y está a la espera de la notariación del acta de consentimiento informada para ser entregada.
7	Ramal de Guasosa – Genaro	Sí	Sí	1	Sí	Sí	Sí	3ero PRDV 24/06/21	No ocurrió	N/A	N/A	Esta afectación no se realizó, debido a que el parcelero luego de haber firmado la ficha de negociación se negó a mover su empalizada, alegando que si el otro parcelero no movía la del tampoco lo haría él y para evitar conflictos se procedió a reducción la longitud a ser trabajada.
								4to PRDV 21/04/2022;	15/10/2021	17/12/2021	Si, firmada el 17/12/21	Esta afectación ocurrió de manera accidental durante los trabajos, la misma fue compensada con la colocación de la empalizada y entregado el acta de consentimiento informada notariadas.
8	Los Bolos - la Tayota	Sí	Sí	1	Sí	Sí	Sí	4to PRDV 21/04/2022;	No se ha generado			
9	Entrada Donde Peguero	Sí	Sí	Si	Sí	Sí	Sí	4to PRDV 21/04/2022;	30/08/22 izquierdo 29/09/22 derecho	28/09/22 izquierdo 10/11/22 derecho	Si, firmada el 30/11/22	Se ha compensado la afectación con las colocaciones de la empalizada y entregado las actas de consentimiento informada notariadas.

6. Fotos de las diferentes actividades realizadas para el Lote I



Imágenes de los caminos de Los Bolos antes del inicio de los trabajos de rehabilitación



Imágenes de los caminos de Los Bolos antes del inicio de los trabajos de rehabilitación



Imágenes de los caminos de El Maniel antes del inicio de los trabajos de rehabilitación



Imágenes de los caminos de El Maniel antes del inicio de los trabajos de rehabilitación



Imágenes de los caminos de Guayabal antes del inicio de los trabajos de rehabilitación



Imágenes de los caminos entrada del Cementerio y Los Bolos – Los Limones antes del inicio de los trabajos de rehabilitación

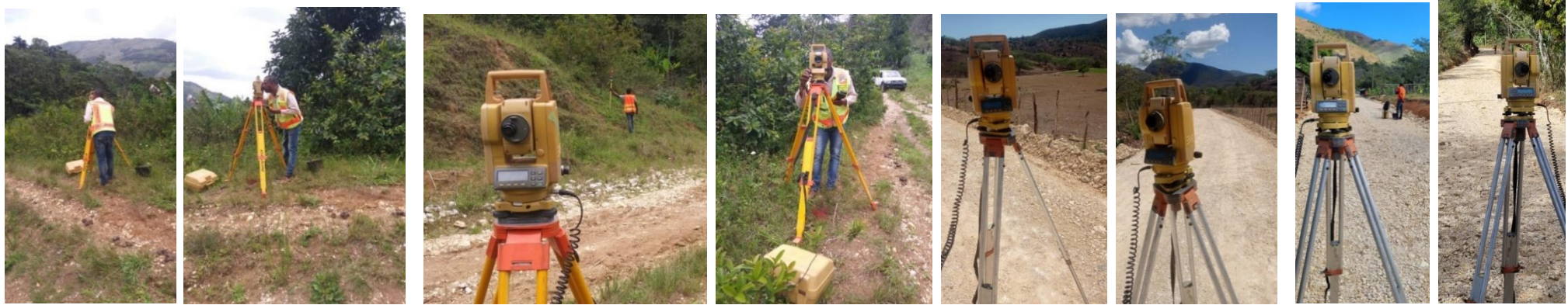


Imagen de la brigada topográfica realizando los levantamientos



Imagen de los equipos trabajando en los caminos de Los Bolos y el Maniel



Imagen de los equipos trabajando en los caminos de Los Bolos y el Maniel



Imagen de los equipos trabajando en los caminos de El Maniel



Imagen de los equipos trabajando en los caminos de El Maniel



Imagen de los equipos trabajando en los caminos de Guayabal



Imágenes de los caminos en proceso de rehabilitación



Imágenes de los caminos en proceso de rehabilitación



Imágenes de los caminos en proceso de rehabilitación



Imágenes de los procesos de rehabilitación en los caminos Entrada de Peguero, Guayabal



Imágenes de las áreas de bote de Los Bolos y Guayabal



Imágenes de las áreas de bote en El Maniel



Imágenes de compensación de material encontrado en el camino Los Bolos, El Maniel y Guayabal



Imágenes del área de banco de préstamo para extracción de material de relleno para rehabilitación de los caminos interparcelarios de El Maniel



imagen del conduce de residuos peligrosos



Imágenes del campamento



imágenes del campamento Guayabal



Imágenes de operarios dando mantenimiento a equipos amarillos



Imagen de los obreros recibiendo charlas de seguridad antes de iniciar los trabajos



Imagen de los obreros recibiendo charlas de seguridad antes de iniciar los trabajos



Imágenes de los obreros utilizando los EPP durante la jornada de trabajo



Letreros de cuidado, precaución, seguridad y prevención de accidentes



Imágenes de camiones irrigando para apaciguar el polvo y de compactación de caminos



Imágenes de los caminos luego de colocado el material



Imágenes de los caminos luego de colocado el material



Imágenes de los caminos luego de colocado el material



Imágenes de las empalizadas luego de la compensación de afectaciones



Imagen de las socializaciones entrega de caminos en Guayabal



Imagen de las socializaciones entrega de caminos en Guayabal



Imágenes de los badenes durante el proceso de ejecución y contruidos



Cunetas para desagüe



Cunetas para desagüe



Imágenes de los árboles plantados por la compensación de los cortados en los caminos entrada Peguero



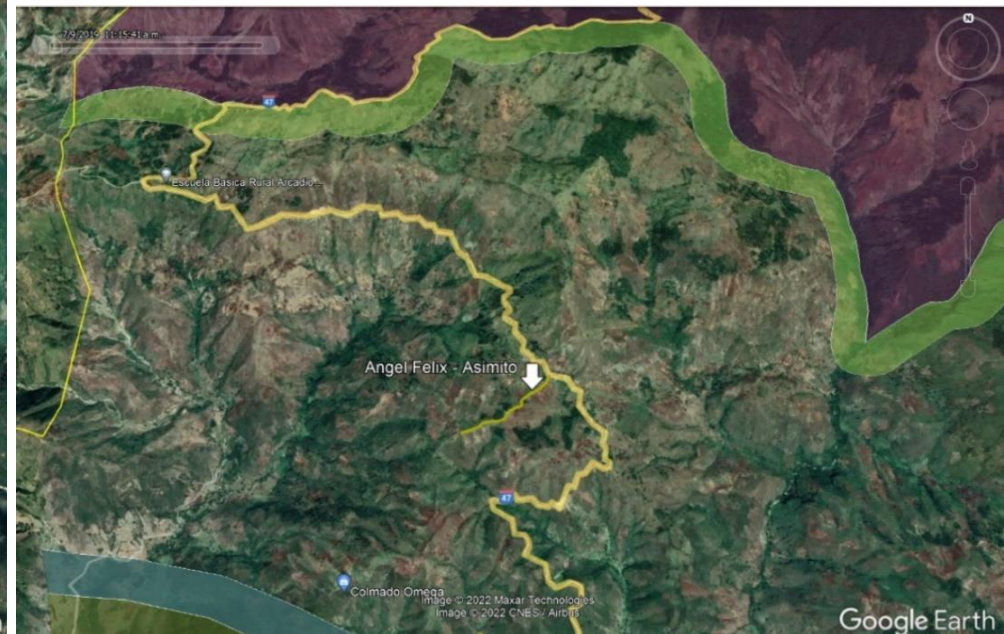
Imágenes de los caminos terminados y entregados



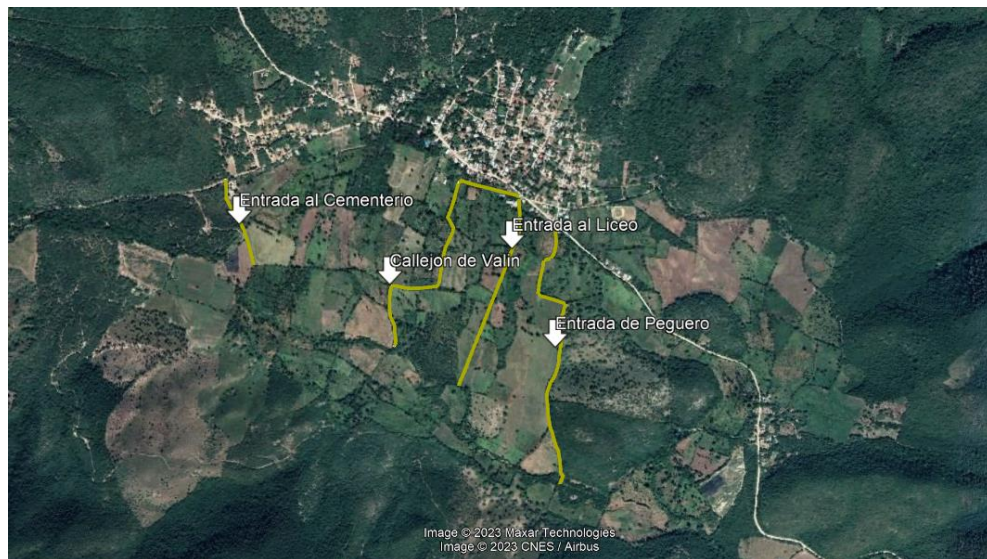
Imágenes de los caminos terminados y entregados



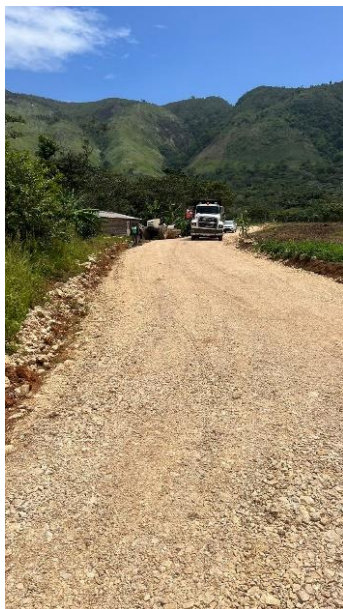
Vista Satelital de todos los caminos que se rehabilitaron en la comunidad de Los Pino del Edén

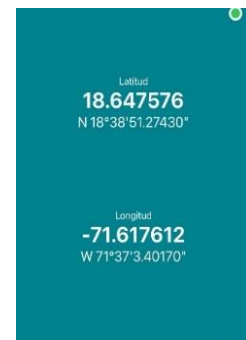


Vista satelital de los caminos trabajados en la comunidad de Ángel Félix



Caminos finalizados en Guayabal





Puntos críticos del camino El Pino - Las Lagunas



Imágenes del proceso rehabilitación camino "Ramal El Pino - Las Lagunas".



Imágenes proceso de rehabilitación Camino El Maniel - Guacho.



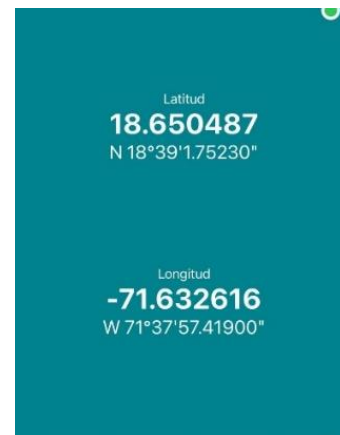
Imágenes procesos rehabilitación Camino Los



Novillos - Evangelista Encarnación.

Latitud
18.648576
N 18°38'54.87330"

Longitud
-71.628528
W 71°37'42.69910"



Imágenes de letreros instalados en zona de amortiguamiento del Ap Sierra de Neyba, en el Camino Ramal Paso de los Novillos.



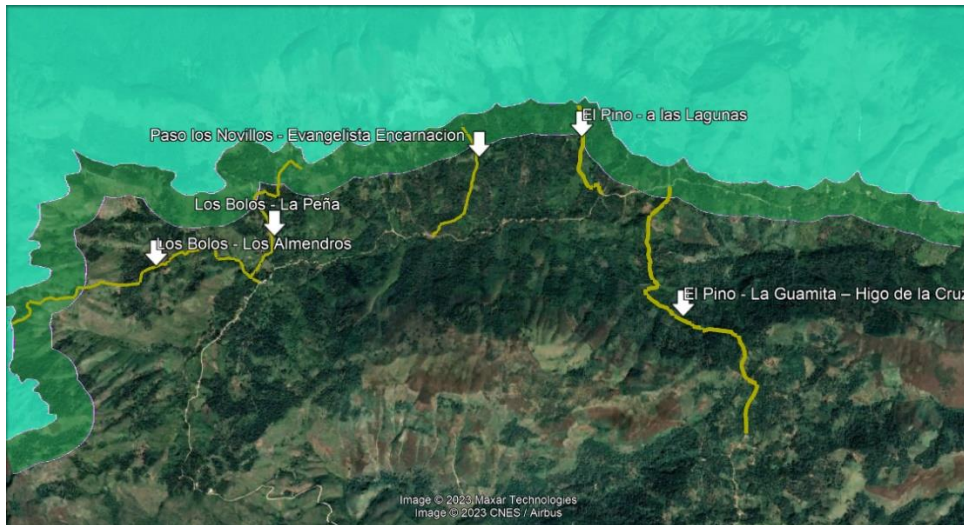
Imágenes del Banco de préstamo para extracción de material de relleno para rehabilitación de los caminos en proceso de rehabilitación Lote I



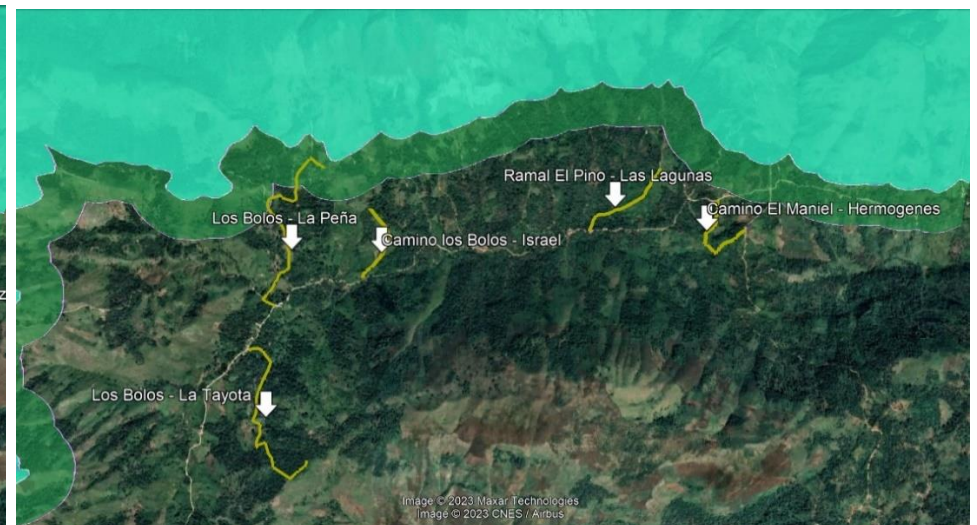
Imágenes del campamento Guayabal tomadas en recorrido julio 2023



vista satelital de los caminos que se encuentran en proceso de rehabilitación en Los Bolos



Vista satelital de los caminos que se encuentran en proceso de rehabilitación en Los Bolos y El Maniel



Vista satelital de los caminos que faltan por iniciar en Los Bolos y El Maniel

7. Salud y seguridad ocupacional y comunitaria

Cantidad de trabajadores empleados en el semestre: 14 para este

Solo se tiene un turno de trabajo de 8:00 am a 5:00 pm

REQUERIMIENTO	Descripción y Estado de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable de ejecución	
Plan de SySO	<i>Se han realizado 8 talleres y 40 charlas sobre salud y seguridad laboral. Como plan de SySO los trabajadores utilizan EPP, tales como: Chalecos reflectores, Cascos, Botas, Lentes, mascarillas, Tapones de Seguridad. Cada mañana se realizan recordatorios al personal de obra sobre el uso de los EPP. Adicional a esto como medida de</i>	<i>Para el caso de la 2da FASE se les requirió a los contratistas el desarrollo de un Plan de seguridad y salud, que incluye previsiones para controlar accidentes de tránsito y accidentes laborales. Este fue elaborado por el especialista ambiental del contratista. Es bueno resaltar que en</i>	<i>Continuo, durante las actividades de ejecución</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Pliego de obras, ESNAS, PGAS</i>
Planes de contingencia	Como aplicación al plan de contingencia fue realizada una capacitación específica sobre la manipulación de productos químicos y atención a derrame, esta capacitación tiene como finalidad que cada integrante sepa cómo debe actuar ante la ocurrencia de una fuga o derrame en su frente de trabajo, esta actividad estuvo acompañada con la entrega de un brochure informativo sobre el tema tratado. Como medida también de atención a eventualidades se dispone de un botiquín en los diferentes equipos y maquinarias involucrados en la actividad. Fue realizada una jornada de identificación de los sistemas de contención de hidrocarburos, como forma de evitar eventualidades.	<i>Dar seguimiento a la implementación de este plan de contingencia</i>	<i>Continuo, durante las actividades de ejecución</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Pliego de obras, ESNAS, PGAS</i>

REQUERIMIENTO	Descripción y Estado de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable de ejecución	
Planes de salud y seguridad comunitaria	<i>Previendo un posible incremento en el tránsito, se han colocado personas para realizar el paro del tránsito y continuidad de este. Debido a que las áreas de trabajos no son de un gran acceso peatonal no son requeridos pasos o senderos seguros para el uso de los peatones.</i> <i>No se prevén trabajos nocturnos durante la obra, por respeto a los horarios de descanso de la comunidad. Esto quedo bien establecido en el Taller que realizamos el día 3 de junio de 2020 con los contratistas.</i> <i>También para evitar afecciones a causa del polvo que generan las obras en sí, el contratista irriga agua en camiones cisterna para aplacar el polvo.</i>	<i>Dar seguimiento a la implementación de este plan de salud y seguridad comunitaria</i>	<i>Continuo, durante las actividades de ejecución</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Pliego de obras, ESNAS, PGAS</i>
Cumplimiento de medidas para evitar propagación del COVID19	<i>A la fecha los contratistas han tomado las siguientes medidas:</i> <i>- Uso de mascarillas por parte del personal en campo;</i> <i>- Distanciamiento físico entre trabajadores</i> <i>- Lavado de manos</i> <i>- Empleados vacunados contra la COVID</i>	<i>Dar seguimiento a la implementación de estas medidas para evitar la propagación del covid-19</i>	<i>Continuo, durante la ejecución de actividades</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Protocolo general y sectorial para la inserción laboral, RD y Nota técnica de buenas prácticas del BID</i>

Reporte de accidentes/Incidentes en el semestre

Cantidad de casos en el semestre:	0 accidentes	Índice de frecuencia:	0
		Índice de gravedad:	0

EVENTO	FECHA REGISTRO	ACCIONES CORRECTIVAS, MITIGATORIAS, DE PREVENCIÓN O INDUCCIÓN	Responsable	DOCUMENTOS VINCULADOS
Hasta ahora no hemos recibido reportes de accidentes en las zonas de trabajo.				

8. Consultas públicas significativas y procesos de relacionamiento con la comunidad

REQUERIMIENTO	Acciones realizadas en el trimestre	Acciones de mitigación, correctivas y/o próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Próximos pasos	
Consultas significativas	Hemos realizado un Informe de Socialización a Distancia para el Inicio de la Rehabilitación de Caminos Interparcelarios en Lote I Independencia y Lote IV Polo, por ser estos los tramos que se están trabajando en este momento. Se distribuyeron brochures informativos a 237 personas en ambos lotes, con las informaciones más relevantes sobre el proceso de socialización. Dicha jornada se agotó del 15 al 25 de julio de 2020, de esta se entregó informe. El 9 de febrero del 2021 se procedió a realizar una socialización para dar a conocer a los comunitarios el avance de obras en los caminos que se están realizando en la Comunidad de Los Pinos del Edén. A la misma acudieron 31 personas	Se estima realizar otras socializaciones según el avance de obras en este lote. Para el mes de agosto 2023 se estará realizando una socialización para entrega de los caminos a los comunitarios de Los Bolos y El Maniel. Teníamos previsto realizar socialización en el mes de agosto en las comunidades de los Bolos y el Maniel, Pero por estos caminos no se terminaron por permiso de mina pendiente y las lluvias. Por lo que la misma se reprograma para octubre 2023.	Octubre 2023	Seguir Concientizando y educar para el uso adecuado del MAQ. Y Darle participación a los comunitarios en los avances de los caminos.	1. Informe de Socialización a Distancia para el Inicio de la Rehabilitación de Caminos Interparcelarios en Lote I Independencia y Lote IV Polo. 2. Informes de socialización de avances de obras de rehabilitación de caminos en Los

	a las que se les presentaron 5 caminos que habían sido trabajados en su totalidad y solo necesitan obras de drenajes (cunetas y badenes) para ser entregados, de esta se generó un informe el cual ya fue revisado y validado. Y el 16 de diciembre 2021 se realizó un encuentro con los líderes comunitarios de los Pinos del Edén, Comités Locales, Asociaciones, Cooperativas y Autoridades del proyecto para entrega de los caminos rehabilitados. El 23 de marzo 2023 se realizó una socialización en la comunidad de guayabal para dar a conocer a los comunitarios el avance de obras en los caminos que se realizaron en la Comunidad. En la que participaron los líderes comunitarios, Comités Locales, Asociaciones, Cooperativas y Autoridades del proyecto para entrega de los caminos rehabilitados.				<i>Pinos del Edén.</i> <i>Informes de socialización de avances de obras de rehabilitación de caminos en La Guázara y Guayabal</i>
Actividades de relacionamiento	Se ha trabajado en la reorganización de los comités locales y en la implementación PRPC y MAQ en las comunidades donde se están rehabilitando los caminos. Invitar a los miembros del comité local y en las afectaciones cuando están siendo levantadas los mismos deben firmar el documento que de manera formal y legal con evidencias las respuestas pertinentes. Para todas las socializaciones se convocan a los líderes comunitarios, para que tengan total conocimiento de los procesos que se están realizando y puedan velar por el bienestar de sus comunidades. Además, mantenemos informados a los interesados vía nuestras redes sociales y pagina web.	El producto final fue entregado a mediados del 2021, las recomendaciones que realizo esta consultoría se encuentran en implementación por parte de UTEPDA Y MOPC El Plan de Relacionamiento y Participación Comunitaria y Mecanismo de Atención a Quejas, Los avances han sido positivos, se capacito a la comunidad, específicamente sus líderes, miembros del comité local, asociaciones y cooperativas. estas capacitaciones fueron impartidas por la empresa consultora J&J Consulting con acompañamiento de la especialista social.	Continuo	Cumplimiento del plan de relaciones comunitarias: actividades de difusión y educación, comunicados de prensa, generación de material informativo, reuniones con dirigentes, etc.	Entregables de ambas consultorías. Informe campaña de información previo al proceso de titulación de terrenos PDA Independencia. Informe de socialización encuentro de comités locales en Independencia y batoruco.

		<i>Para ambos mecanismos tanto el MAQ como el PRPC ha estado implementado en los trabajos realizados en este lote.</i> <i>En junio y julio 2022 se realizaron los encuentros comunitarios y encuentros con las autoridades locales, además líderes y lideresas de las comunidades de Independencia, con el objetivo de darles participación y sensibilizarles sobre el proceso de titulación de terrenos. Se realizaron 6 socializaciones en las comunidades de Los pinos del Edén, Guayabal, Le descubierta, Poster Ríos.</i> <i>Los días 27 y 28 de abril se realizaron dos socializaciones en el lote 1, específicamente en las comunidades de Guayabal y Ángel Félix. El encuentro con el objetivo de escuchar a nuestros beneficiarios y reprogramar los comités locales.</i>			
--	--	---	--	--	--

9. Sistema de atención de quejas y reclamos (puede reemplazarse este cuadro por el reporte o registro que genere o posea ya el sistema de atención)

Responsable del sistema:	<i>Especialista Social</i>
Nº de solicitudes recibidas:	3 solicitudes
Tiempo promedio de respuesta:	30 días

#	Temática de la solicitud	Fecha de recepción	Medio de ingreso	Respuesta otorgada	Acciones a realizar en base al contenido de la solicitud o queja	Responsable de ejecución	Documentos vinculados	Fecha de cierre
	Se han reportado 2 quejas para este semestre. Una sobre material colocado en la parcela y otra sobre Baden que afecta el reguío de parcela.	23/03/2023	Personal	Solicitudes recibidas y subsanadas. Comunitario de acuerdo con las medidas	Se le comunico al contratista las afecciones. Se le comunico al coordinador de la zona, para seguimiento. Se ejecuto reunión entre Contratistas, coordinador, especialista social y afectados. Se dejo respuesta a la situación el 23/05/2023	N/A	Formulario de quejas.	23/05/2023

10 Otros aspectos de gestión social (si aplicable)

REQUERIMIENTO	Estado actual	Acciones de mitigación, correctivas y próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Aspectos de género	No se ha evidenciado ninguna contratación de Mujeres en la obra. Como contratación indirecta se han contratada 2 mujeres para el aseo del alojamiento y para la preparación de los alimentos. Además, se cuenta con una joven para realizar el trabajo de banderista.	Se sugirió al contratista incluir en su plantilla de trabajadores, la contratación de mujeres.	N/A	Contratista	N/A
Otros	Se han contratado personal de nacionalidad Brasileña y Haitiana.	N/A	N/A	Contratista	N/A

Programa

PROGRAMA DE DESARROLLO AGROFORESTAL SOSTENIBLE (DR-

Ficha de reporte Semestral (abril-septiembre 2023) de acciones de monitoreo y cumplimiento de requisitos ambientales y sociales

1. Información del proyecto

Nombre de la obra y número de licitación:		PLIEGO DE CONDICIONES ESPECÍFICAS PARA LA “REHABILITACIÓN DE 261.40 Km DE CAMINOS INTERPARCELARIOS EN VARIAS COMUNIDADES DE LA ZONA SUR, DE LA REPÚBLICA DOMINICANA EN EL AREA DE INFLUENCIA DE LOS PROYECTOS DE DESARROLLO AGROFORESTAL			
Empresa contratista:	Nombre:	SUDIVIAL SRL <i>(Lote III) La Ciénaga, Barahona</i>	Fecha de última visita de supervisión de la Agencia Ejecutora:		18,19,20 julio 2023
	Fecha de Inicio de Obras	Para este lote el levantamiento topográfico inicio el 4 de febrero y los trabajos de obras iniciaron el 29 de abril del 2021			
	Fecha de recepción de Obras	• El 15/03/23 se procedió a recibir y entregar los caminos de las comunidades de Bahoruquito, Los Helechos, Guayuyal y El Pelú			
	Responsable ambiental:	Carlos Manuel Martes	Empresa supervisora	Responsable Ambiental:	Ramón Ortiz y María Fernanda Gómez
	Responsable social:	Cándido Encarnación		Responsable social:	Delio Reyes
	Responsable de Salud y seguridad	Carlos Manuel Martes		Responsable de Salud y seguridad ocupacional:	Francis Báez
	Ingeniero Residente	Julián Rodríguez		Ingeniero Residente	José Ynoa
				Inspector de Campo	Ludy Cabrera

2. Listado de Caminos a ser rehabilitados en el lote III (La Ciénaga)

No.	Nombre camino interparcelario	Longitud contratada	Longitud levantada en campo	KM de caminos trabajados	Unidad de medida	% del Avance de la obra	Tipo de trabajo realizado	KMZ actualizado	Trabajos finalizados
1	Camino Bejucar	3.00	1.90	1.90	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100% Relleno + 100 cuentas +100% de perfilación	Sí	Si
2	Los Helechos – La Ligueta	1.60	1.83	1.83	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100% relleno +100 cunetas	Sí	Si
3	Los Helechos	2.00	0.83	0.83	Km	100	100% corte y limpieza + 100% Relleno + 100% cunetas + 100% de perfilación	Sí	Sí
4	Los Helechos II	0.90	0.90	0.90	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100 relleno + 100% cunetas y badenes + 100% de perfilación	Sí	Sí
5	Camino Guayullar – El Barrio	4.20	4.05	4.05	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100% relleno + 100% cunetas y badenes + 90% de perfilación	Sí	Si
6	Cruce de Guayuyal - Antes de Cruce de Majagualito	0.0	1.66	1.66	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100% Relleno + 100% cunetas + 90% de perfilación	Sí	Sí
7	Bahoruquito	1.70	2.32	2.32	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100% Relleno + + 100% perfilación	Sí	Sí
8	Majagualito	3.50	3.95	3.95	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100% Relleno	Sí	Si
9	Ramal Majagualito 1	0.0	0.46	0.46	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100% Relleno	Sí	Sí
10	El Toro	1.50	1.88	1.86	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte +100 relleno	Sí	Sí
11	Charco – El Toro	1.00	1.96	1.96	Km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100% de Relleno	Sí	Sí
12	Cuacho - E Membrillo - La Auyama	3.00	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
13	Cuacho	0.00	Anulado	N/A	Km	0%	N/A	Sí	No
14	El Membrillo - La Auyama	0.00	4.49	4.51	km	100	100% de corte + 100% de limpieza	Sí	Sí
15	Guayuyal – el Pelu	1.50	1.67	1.67	km	100	100% de limpieza + 100% de corte + 100% Relleno + 100% cunetas + Badenes + + 100% perfilación	Sí	Sí
16	Andon – El Fondo	2.00	Anulado/ se movieron al lote 5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
17	Blanco – Medio Mundo – Mataka	2.00		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	TOTAL	27.90	27.90	27.90	Km	96.92%			13

Nota: Esta tabla estará condicionada a cambios debido a modificaciones que se han realizado a algunos caminos y sus longitudes, así como la inclusión de otros.

El lento avance en las obras se debe a diferentes razones: entre las cuales están cambio de propietarios de la empresa constructora lo que ocasiono la paralización total de obras, poca capacidad de equipos trabajando en obra y personal, retrasos en las solicitudes de permisos de extracción de material y posterior entrega de este. Así como

proceso de pagos de cubicaciones.

En este semestre. en este Lote III se ha completado la terminación de los trabajos con la entrega de **27.90 km de caminos** interparcelarios rehabilitados, con **20.29 km de cunetas y 22 badenes**.

3. Evaluación y Planes de Gestión Ambiental (PGAS)

REQUERIMIENTO		Estado actual	PRÓXIMOS PASOS			DOCUMENTOS VINCULADOS
Descripción			Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Legislación y Regulaciones Nacionales.		Sí, Constancia Ambiental No. 3700-17, emitida en fecha 20/09/2017, en la misma no se detalla validez.	Esta constancia no dispone de fecha de validados, la misma tiene vigencia por el periodo de ejecución e implantación del proyecto.	N/A	Especialista Ambiental UTEPDA	Constancia Ambiental
Evaluación y Planes de Gestión Ambiental (PGAS)	Elaboración	El PGAS fue realizado durante la preparación del Programa. Fue incluido en los pliegos de licitación y de supervisión para la rehabilitación de caminos.	N/A	N/A	UTEPDA	PGAS
	Medidas	Ver Cuadro 4 abajo				
	Otros riesgos o impactos identificados	Hasta el momento no se han identificado otros riesgos ni impactos.	N/A	N/A	N/A	N/A

4. MEDIDAS DE MANEJO Y MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL E INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA EL MONITOREO

PARÁMETRO	SUELOS			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS	FECHA ACORDADA

Erosión, sedimentación y compactación de suelo	Las áreas de depósitos de material excavado se ubicarán en zonas previamente disturbadas o con baja densidad de vegetación, en la medida de lo posible	8 botaderos para los botes trabajados actualmente	Para este semestre se ha utilizado un área de bote para los siguientes caminos Los Helechos – La Liguita (273229.08 m E – 1997735.41 m N), Los Helechos (273626 m E –1999393 m N y 273410 m E – 1998998 m N), Bejucal (273765 m E – 1997831 m N) Ramal Majagualito (271154 m E –1997479 m N), Charco - El Toro (270395 m E –1997199 m N), El Toro (269756 m E –19986834 m N) y Guayuya - el Pelu (271710 m E – 1997950 m N). Actualmente No se registran áreas de bote por el gran avance registrado de los caminos.	Continuar enviando las coordenadas e imágenes de las futuras áreas de botes	N/A
		Un área de mina compartida con el camino vecinal	Para la extracción de material de relleno se dispone de la Autorización Ambiental VSA-09-2021-1852, emitida por el MIMARENA, la cual se encuentra en las coordenadas UTM 19Q 272744 m E – 1998732 m N. Aunque el área de extracción de material de mina utilizada por el contratista ECOM es compartida con otros contratistas presentes en la zona, ECOM al momento de finalizar la extracción la había dejado estabilizada (Ver imágenes). Actualmente esta área está disturbada por la extracción que realiza otras empresas, según informaciones del contratista a nuestro reclamo. Ver foto actual	Entregar los permisos de extracción en caso de nuevos bancos de préstamos y planes de remediación de mina El contratista ha asumido la coordinación con la otra empresa, para estabilizar nuevamente el área de extracción.	En un mes más tardar Actual
	Las áreas de trabajo serán debidamente delimitadas y señaladas	Se evidenciaron señales	Se observan letreros al inicio de los caminos para indicar que se están realizando trabajos de rehabilitación en el camino. también se observan conos y cintas y otras señales de precaución.	Continuar colocando las señales necesarias para prevenir accidentes. Las obras están avanzadas y el requerimiento de señalización se reduce.	Continuo
Deslizamiento de Material cortado o colocado sobre laderas.	Prohibición de volcar material sobre laderas naturales y transportarlos a sitios seleccionados para tal fin, con el acondicionamiento y tratamiento respectivo	Uno en el camino Bejucal	Para los caminos trabajados de agosto a marzo se han trabajado zonas con altas pendientes donde se pudieran generar deslizamientos de material a las laderas y tal fue el caso del camino Bejucal donde sucedieron deslizamiento de material en las laderas. Para los demás caminos no se registraron	Movilizar a la mayor brevedad posibles los escombros de gran tamaño y trabajar con más cuidados para evitar estos incidentes.	De inmediato

Contaminación del suelo por derrames de aceites y lubricantes	Plan de contingencias para respuesta a derrames	un área con derrames		Para este semestre se han registrado llaqueos de combustible en la zona utilizada como campamento. Estos productos de reparaciones mecánicas a los equipos amarillos y camiones. Actualmente No se observan rastros de combustibles ni lubricantes.	Implementar de inmediato el plan de contingencia y prevención de derrames	inmediato
	Almacenamiento y disposición adecuada de residuos peligrosos	Existe una pequeña área utilizada como campamento en este lote, pero no dispone de todas las instalaciones como tal de un campamento.		En este lote no existe campamento, actualmente se están guardando los equipos amarillos en el área de la mina, en el mismo se observaron llaqueos de combustibles. Se construyo un pequeño muro de contención de 3x3 m para colocar los tanques de almacenamiento de combustibles y residuos peligrosos en tanques de 55 gal con su tapa. El combustible es suministrado por un suplidor de combustible el cual llena el tanque que se encuentra en Polo y de ahí es trasportado a La Ciénega y transportado en el área de obra mediante tanques de 55 galones y el trasvase mediante un embudo y mangueras. En el área de acopio se tiene almacenados 74 gls de aceite quemados, 54 filtros, un saco de arena, 40 paño y 1 gomas, los cuales serán dispuesto a través de la empresa gestora juntos a los residuos del lote V Se ha contratado Rocetav International Group, SRL. que dispone de Permiso Ambiental No. 3587-19, para la gestión de los residuos peligrosos, a la fecha no se ha realizado gestión de residuos ya que los equipos en obra se han estado sustituyendo. En este semestre se generaron residuos correspondientes a: 1 Tanque de 55gl conteniendo aceite usado y descartado, 9 Unds. de filtros de aire, aceite y combustible, 1 saco con arena contaminada de combustible y grasa y 3 paños contaminados con grasa- Se contrató la empresa RESICLA SRL con permiso ambiental No.1753-12, para la adecuada disposición de los residuos sólidos generados, indicados más arriba. Certificado /Manifiesto No. 36476.	se recomienda seguir implementando el plan de gestión de residuos peligroso	Continuo
Contaminación del suelo por mal disposición de residuos.	Almacenamiento y disposición adecuada de residuos no peligrosos	Gestión de residuos no peligrosos		En las obras se generan una cantidad mínima de residuos domésticos, ya que no se preparan los alimentos insitos y los pocos que se generan en obra son retirados por el Ing. residente cada día y bajado al pueblo de La Ciénega. Enel campamento hay tanques donde son almacenados y retirados por el personal contratista hasta el poblado de La Ciénaga.	Continuar con la gestión de los residuos no peligrosos durante las obras	Continuo

				La generación de residuos domésticos es escasa, por lo que se mantiene que se retiren y se depositen en el vertedero de La Ciénaga.		
PARÁMETRO	CALIDAD DE AIRE Y RUIDO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR		OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Emisiones de gases de combustión por maquinaria de construcción	Mantenimiento preventivo de la maquinaria	Se han realizado 40 mantenimientos o a diferentes equipos amarillos en este semestre		Actualmente para la ejecución de los trabajos disponen de una retroexcavadora, un gredar, dos rodillos, dos retropala, un camión para irrigar, un camión pequeño, dos, dos camionetas, un tractor y 6 camiones grandes. Y se han dado la siguiente cantidad de mantenimiento: Retroexcavadora:4 Retro pala: 6, tres a cada una Rodillo: 6, tres a cada uno Gredar:2 Tractor: 1 camión de agua: 1 camión pequeño: 2 camiones grandes: 12 dos a cada uno Camionetas: 6, tres a cada una	Continuar con el reporte de los mantenimientos realizados a los equipos. Los mantenimientos realizados a las maquinarias y equipos se dieron previo al inicio de la obra.	Continuo
Generación de polvo	Riego del suelo con cisterna	8 tanque de 12,000 gal de agua se ha colocado para compactar y apaciguar el polvo cuando no está lloviendo		En la zona llueve mucho y a causa de esto solo se está utilizando agua principalmente para compactar, siendo la cantidad utilizada unos 8 tanque de 1,500 galones para un total de 12,000 galones en los caminos trabajados en el semestre. En este periodo se utilizaron 31 tanques de agua (25,500 galones) para apaciguar el polvo levantado por las maquinarias.	Continuar suministrando la cantidad de agua suministrada	Continuo
Generación de ruido	Uso de equipo de protección personal apropiado	No se realizarán mediciones por ser un proyecto de bajo impacto		Los trabajadores utilizan tapones para los oídos, mascarillas y lentes reflectores para protegerse del polvo.	continuar el suministro de equipos de protección a los empleados	Continuo
PARÁMETRO	CALIDAD DE AGUA				PASOS A SEGUIR	

IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Erosión y sedimentación podría afectar la calidad del agua superficial en cuerpos de agua cercanos a los caminos	Colocación de barreras, drenajes o vertientes	A la fecha se han construido 6 badenes y 22.42 km de cunetas para todo el proyecto	Se han construidos: 1. Bejucar 2.30 km de cunetas y 0 badenes 2. Los Helechos – La Liguita 1.83 km de cunetas y 0 badenes 3. Los Helechos 0.90 km de cunetas y 0 badenes 4. Los Helechos II 0.90 km de cunetas y 2 badenes 5. Camino Guayullar – El Barrio 4.50 km de cunetas y 2 badenes 6. Cruce de Guayuyal - Antes de Cruce de Majagualito 1.49 km de cunetas y 0 badenes 7. Bahoruquito 2.30 km de cunetas y 2 badenes 8. Majagualito 4.20 km de cunetas y 0 badenes. 9. Charco – El Toro 2.10 km de cunetas y 0 badenes 10. Guayuya – el Pelu 1.90 km de cuneta y 0 badenes cunetas en tierra y los badenes se prevén ser construido en hormigón para el desagüe de los caminos terminados. Se construyeron 06 badenes y hay 09 en proyección: Los Helechos II: 2 Guayuyal - El Barro: 2 Bahoruquito: 2 Majagualito: 4 proyectados Charco_El Toro: 2 proyectados El Toro: 3 proyectados En este Lote 3, finalizaron los trabajos de rehabilitación de 27.90 km caminos interparcelarios entregados con 20.29 km de cunetas y 22 badenes.	Continuar la construcción de estos donde sean requeridos	Continuo
	Se mantendrá taludes estables durante el desarrollo de las obras, realizando control y mantenimiento, si es requerido, periódicamente	Hasta el momento en los caminos trabajados no se ha requerido la estabilización de taludes	A la fecha los taludes cortados no han generado erosión en las laderas. Se han realizados muros con material de bote y relleno que sirva de protección contra caídas en precipicios	Todos los taludes que se corten deben ser a un 45 y 60 grado de inclinación	Continuo

PARÁMETRO	COBERTURA VEGETAL			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Remoción de la vegetación	El corte de vegetación para la rehabilitación de las obras será limitado al mínimo necesario. Estará estrictamente prohibido el corte o desbroce de árboles fuera del área previamente demarcada en el corredor de desbroce	Área de desbroce de 0.1395 km²	El desbroce realizado solo implica el área del camino y se ha realizado un desbroce solo de maleza como parte de la limpieza de la calzada.	N/ A la fecha ya se realizó la limpieza en todos los caminos	N/A
	Corte de árboles	Se han cortado 18 árboles	En los caminos Bejucal, Bahoruquito, Guayuyal el Barrio y Charco del Toro se han cortado 18 árboles de las siguientes especies: Jobo, Bambucillo, Guama, Yagrumo y Cabirma. 1. Camino Bejucal En este camino se cortaron: 1- Cabirma, 3 Guamas, 1-mambucillo y 1- Jobo. 2. Camino Charco del Toro En este camino se prevé cortar: 1- Guama. 3. Guayuyal el barrio: En este camino se cortaron 3- Guamas, 1-Yagrumo, 4- Jobos 4. Bahoruquito: En este camino se cortaron 1- Guama, 1-Yagrumo, 1- Jobo	Se debe continuar con el inventario de los posibles árboles a ser cortados y entrega de fichas. Entregar de inmediato las fichas de los árboles cortados en los caminos Guayuyal el Barrio y Bahoruquito	De inmediato más tardar en una semana. Constante

	Compensación por tala de árboles a proporción 10:1	Se procederá a compensar los 80 árboles que se cortaran con 180 nuevos y en el camino de Guayuyal el barrio y Bahoruquito con los indicado según el levantamiento o suministrado		1. Camino Bejucal En la ficha de afectación se acordó compensar con 10- Cedros Blancos, 10- Caobas; 10 - Cedros y 30 - Robles. 2. Camino Charco del Toro En la ficha de afectación se acordó compensar con 10 -Cedros Rojos. 3. Guayuyal el barrio Al no haberse entregado chicha se desconoce las especies que se utilizarán, pero serán según las recomendadas por e; encargado forestal del PDA Barahona. 4. Bahoruquito Al no haberse entregado chicha se desconoce las especies que se utilizarán, pero serán según las recomendadas por e; encargado forestal del PDA Barahona.	Se debe realizar la compensación 1:10 de cada árbol cortado Se realizó la compensación de los árboles cortados, plantando 200 plántulas de la especie Cedro, en hileras a lo largo de los caminos. Se realizará además una reforestación en una finca de un productor de la zona para robustecer la compensación, lo que fue coordinado con el técnico forestal, Aneudys Guevara, del PDA Barahona,.	de manera inmediata en los caminos finalizados		
PARÁMETRO	FAUNA					PASOS A SEGUIR		
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES			MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA	
Ahuyentamiento de especies móviles y efectos sobre especies de baja movilidad	Capacitación sobre fauna y prohibición de la caza	El especialista ambiental capacita el personal en la prohibición de caza de fauna y el no daño a esta		Se realizaron 2 talleres virtuales en donde se les indicó a los contratistas los usos establecidos y permitidos en las APs cercanas a donde están trabajando. Haciendo mucho énfasis en que se prohíbe tirar basura, cortar árboles, cazar animales, provocar incendios, hacer ruidos. De igual manera el especialista ambiental concientiza a los trabajadores en obras.			Seguir capacitando al personal	Continuo
				Para reforzar estos conocimientos el especialista ambiental capacita a los operadores de equipos y obreros en que deben salvaguardar la fauna de la zona				
	Especialista ambiental en campo para identificar si hay especies de baja movilidad que pueden ser afectadas	Hasta el momento no se han registrado fauna rescatada,		Los tramos de caminos trabajados son zonas ya antropizada donde con anterioridad se desplazó la cobertura forestal de la zona. Los caminos visitados se están realizando en zonas intervenidas, no se visualizó un gran número de especies de fauna, solo una que otra ave.			se levantará cualquier especie de fauna que sea necesario	Continuo

		debido a que no se ha encontrado nidos en las inmediaciones ni otras especies en la zona.				
PARÁMETRO	ÁREAS PROTEGIDAS				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Tala y caza ilegal	Implementar carteles de señalización que indiquen los límites del AP	en este Lote no se prevé intervenir caminos cercanos a APs		No se rehabilitarán caminos en zonas de amortiguamiento en este Lote. De igual manera no se ha observado parches de deforestación en las zonas ya intervenidas.	N/A	N/A
		Se prevé la instalación de carteles de identificación de APs en ese Lote.		Hasta la fecha ninguno de los caminos seleccionados en este lote para ser rehabilitado no toca o interceptan la zona de amortiguamiento de un APs. Por tal razón no aplica la colocación de carteles. Según la Resolución No. 0010-2018 emitida por el ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales se permite la rehabilitación de este tipo de caminos en las zonas de amortiguamiento de esta categoría.	N/A	N/A
	Plan de educación ambiental orientado a sensibilizar a la población que rodea las AP	Dos para los contratistas		Se han impartido dos talleres virtuales para los contratistas en fechas 3/06/20 y 21/12/22 No se han realizado para los comunitarios, debido a que en este lote ya se levantaron todos los caminos a ser rehabilitados y ninguno intercepta zona de amortiguamiento de APsen este lote de caminos no se realizarán talleres sobre la importancia de áreas protegidas.	N/A	N/A
PARÁMETRO	EMPLEOS				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA

Incremento en empleo local y acceso del productor al mercado		once (11) pobladores locales empleados en la obra		20 personas están trabajando en obras y de estos, diez (10) son comunitarios, y tenemos 1 mujer, están trabajando en la rehabilitación de caminos realizando trabajos no calificados y otros calificados. Dentro del personal calificado disponen Ing Residente, topógrafo, Encargado equipos (Mecánico), Capataz, Operador Motoniveladora, operador Excavadora, operador Rodillo, operador Retropala, ayudante topografía y 2 Choferes de camiones. Como empleos no calificados: 3 Serenos, 3 Obreros y 1 cocineras	seguir con la contratación de personas de la comunidad según la calificación de estos.	Continuo durante las obras
PARÁMETRO	TRÁFICO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Incremento del tráfico	Se colocarán pasos o senderos seguros para el uso de los peatones	0 accidentes de tránsito		Hasta la fecha no se han generado accidentes de tránsito en la obra.	continuar con el reporte y levantamiento de accidentes de tránsito	Continuo
		contratación de señaleros		Se ha contratado 2 personas como banderados para indicar cuando puede pasar y parar. No se colocaron pasos peatonales, debido a que el tránsito peatonal es mínimo, ya que estos caminos son para acceder a parcelas	continuar con la gestión del tránsito	Continuo
PARÁMETRO	POBLACIÓN				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Polvo y ruido podrían afectar a la población local durante la rehabilitación de los caminos	Mecanismo de quejas	Quejas		Se han presentado 2 quejas formales, Sobre el material colocado en parcela y sobre inconformidad por baden Para mayor detalle ver la matriz de resolución y seguimiento al MAQ en la sección 1.8.1 9	Seguimiento a quejas por trabajo de rehabilitación de caminos.	30 Abril 2023
		No se registran evidencias		Se realizó una reunión con el contratista y se le indico que debe dar respuesta de inmediato a estas solicitudes. Quedando establecido dos semanas para respuesta.	Reporte de acciones correctivas por trabajo de rehabilitación de caminos.	30 Abril 2023
	Plan de participación comunitaria	Una socialización presencial donde asistieron 19		Se realizó una socialización presencial el 25 de febrero del 2021 que consistió en presentar el listado de caminos a ser rehabilitado, los planes de manejos que debe ser realizados por el contratista durante la ejecución de la obra. También de recogieron quejas, comentarios y observaciones de los comunitarios.	Se organizará un encuentro solo con el comité local y los representantes de las asociaciones para dar seguimiento a	Antes de concluir los trabajos

		personas del Lote III		Se entregaron flyers impresos a los asistentes para difundir la información con sus conocidos. Se realizó una socialización presencial el jueves 20 de julio 2023 que consistió en presentar el listado de caminos que fueron rehabilitados en la comunidad, los planes de manejos ejecutados por el contratista durante la ejecución de las obras. También de recogieron quejas, comentarios y observaciones de los comunitarios, respecto a la entrega.	nuevos tramos solicitados por estos y para crear los equipos comunitarios que se mantengan vigilantes para mantener los caminos entregados.	
PARÁMETRO	SALUD Y SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA	
Accidentes laborales	Capacitaciones	Se han realizado 7 charlas de salud y seguridad y 2 talleres	Se han realizado 7 charlas y 2 talleres de seguridad y salud a los empleados de la obra y se les notifica a los empleados del uso obligatorio de los EPP. También se incluyen los temas medioambientales y sociales. una vez al mes se ha realizado charlas de seguridad y uso de equipos de protección, esto a causa del poco flujo de trabajo a causa de las lluvias. Se ha realizado un simulacro de contingencia en las obras.	Continuar con la capacitación de SySO	Mínimo una vez al mes	
	Equipo de protección personal	Los obreros deben recibir sus equipos de protección	Los trabajadores utilizaban chalecos reflectores, botas de seguridad, lentes, tapones y cascos. Para prevenir el covid-19 se han vacunado.	Continuar con el suministro y uso de EPP	Continuo	
	Accidentes laborales	0 accidentes laborales	A la fecha no se han reportado accidentes laborales	Continuar con el levantamiento y reporte de accidentes laborales	Continuo	
	Señalización en la obra	No se han generado accidentes en el trabajo	El contratista ha colocado muy pocas señales de trabajos, no se han visualizado señales de seguridad y precaución en la obra, se visualizaron muy pocas en los caminos.	El contratista debe colocar más señales de trabajos, seguridad y precaución en la obra	15 días	
PARÁMETRO	DESPLAZAMIENTO FÍSICO Y/O ECONÓMICO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA	

Solapamiento de actividades de parceleros con la servidumbre de paso	Plan de Restitución de Derechos de Vía	A la fecha se han levantado 6 fichas de afectaciones previas y negociación. Las afectaciones fueron ejecutadas		El plan de restitución de derecho de vía fue aprobado el 17 de enero del 2022 y en el mismo se detallan: - Camino bejucar desplazamiento de 130 plantas de café y 75 m de empalizada. - Camino Charco – El Toro desplazamiento de 11 plantas de café, 4 frutales y un aguacate.	Proceder a iniciar el proceso de compensación para los caminos terminados se está a la espera de la compensación de parte del contratista para proceder con la elaboración del acta de consentimiento informado. Continuar con el levantamiento de las posibles afectaciones y envío de las fichas de afectaciones para actualización del PRDV.	De Inmediato Continuo
--	--	--	--	---	--	-----------------------

5. Listado de Caminos donde se han identificado afectaciones

No.	Nombre del Caminos	El contratista realizo el levantamiento de afectación	La supervisión realizo el levantamiento de afectación	Cantidad de Afectaciones	Se entregó ficha de afectación	Se realizó la ficha Negociación	Se ha elaborado el plan de restitución de derecho de vía	Fecha de Aprobación del PRDV	Fecha de afectación	Fecha de compensación	Acta de Compensación	Observaciones
1	Bejucar	Sí	Sí	4	Sí	Sí	Sí	11/01/2022	11/10/22	No compasada a la fecha		Se espera que ocurran las afectaciones para proceder con la compensación y posterior elaboración del acta de consentimiento informado.
									24/10/22	No compasada a la fecha		
									20/11/22	No compasada a la fecha		
									23/11/22	No compasada a la fecha		
2	Charco - El Toro	Sí	Sí	2	Sí	Sí	Sí		07/02/2023	No compasada a la fecha		Se espera que ocurran las afectaciones para proceder con la compensación y posterior elaboración del acta de consentimiento informado.

6. Fotos de las condiciones actuales



Imágenes de los caminos antes del inicio de los trabajos de rehabilitación



Imágenes de los caminos antes del inicio de los trabajos de rehabilitación



Imágenes de los caminos antes del inicio de los trabajos de rehabilitación



Imágenes de los caminos antes del inicio de los trabajos de rehabilitación

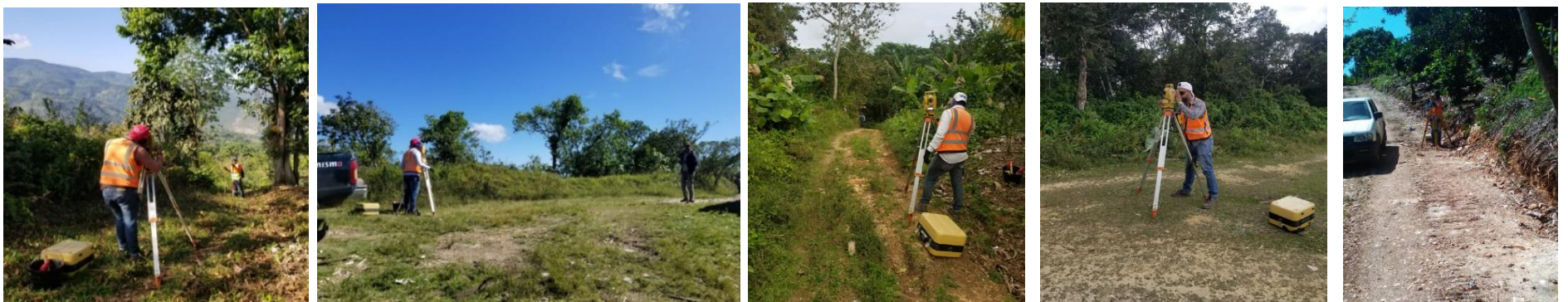


Imagen de la brigada topográfica realizando los levantamientos



Imagen de los equipos trabajando en los caminos

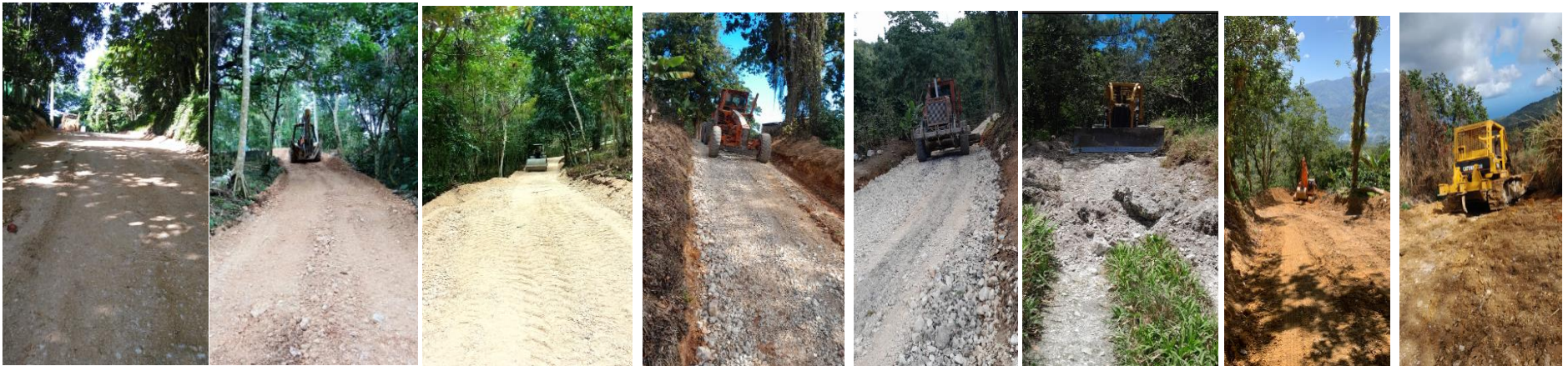


Imagen de los equipos trabajando en los caminos



Imagen de los equipos trabajando en los caminos



Imagen de los equipos trabajando en los caminos



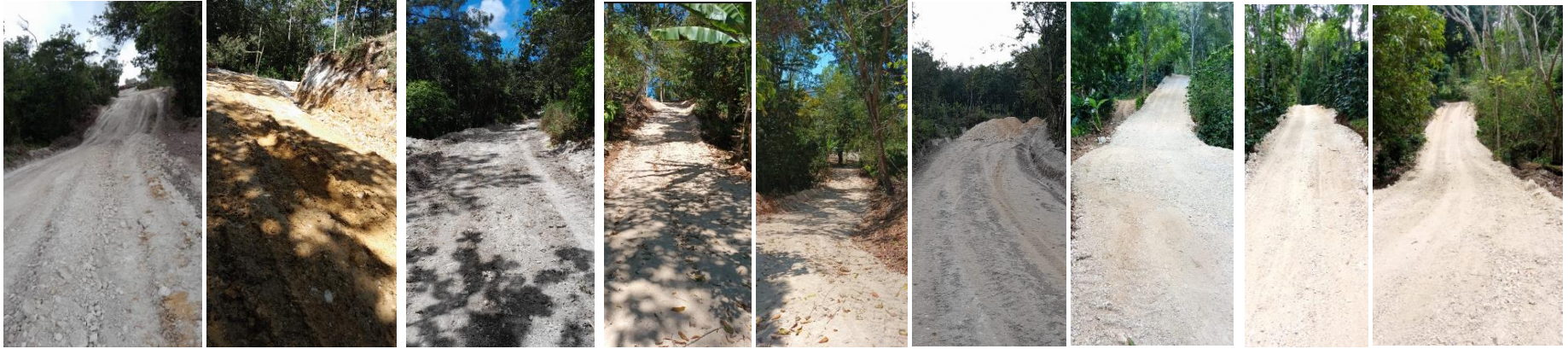
Imagen de los equipos trabajando en los caminos



Imágenes de los caminos en proceso de rehabilitación



Imágenes de los caminos en proceso de rehabilitación



Imágenes de los caminos en proceso de rehabilitación



Área de banco de préstamo durante los procesos de extracción de material antes de inicio de obras



Imágenes de las áreas de banco de préstamo



Imágenes de las áreas de bote



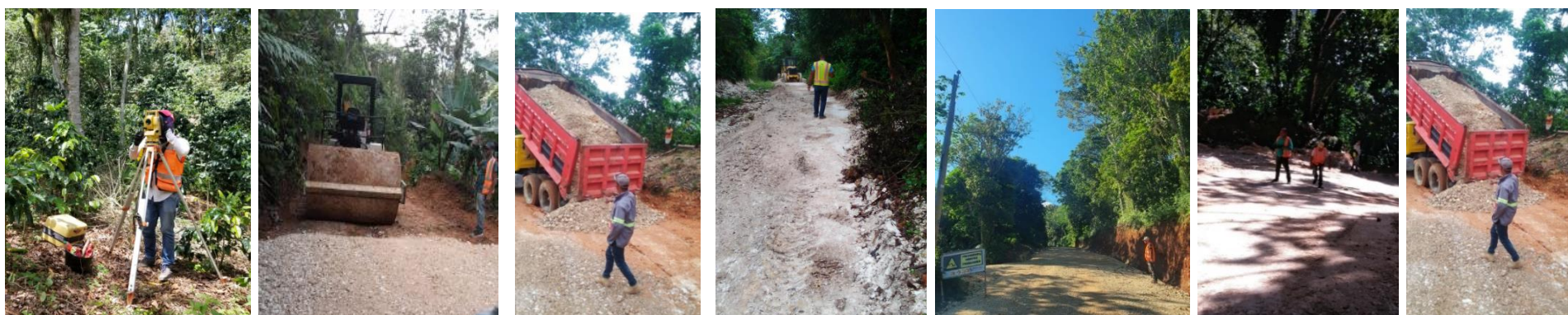
Imágenes de las áreas donde se colocó material para estabilizar la calzada



Imágenes de liqueo de combustibles y áreas del campamento



Imágenes de los obreros recibiendo charlas de seguridad antes de iniciar los trabajos



Imágenes de trabajadores con sus equipos de protección personal



Imágenes de Letreros de cuidado, precaución y prevención de accidentes



Condiciones actuales de los caminos



Condiciones actuales de los caminos



Condiciones actuales de los caminos



Caminos luego de colocado el material



Caminos luego de colocado el material



Imágenes de Cunetas construidas en los caminos



Imágenes de Cunetas construidas en los caminos



Imágenes de Cunetas construidas en los caminos



Imágenes de Badenes construidos en los caminos



Imágenes de plantas y empalizadas dentro del derecho de vía



Imágenes de árboles y cultivos dentro del derecho de vía



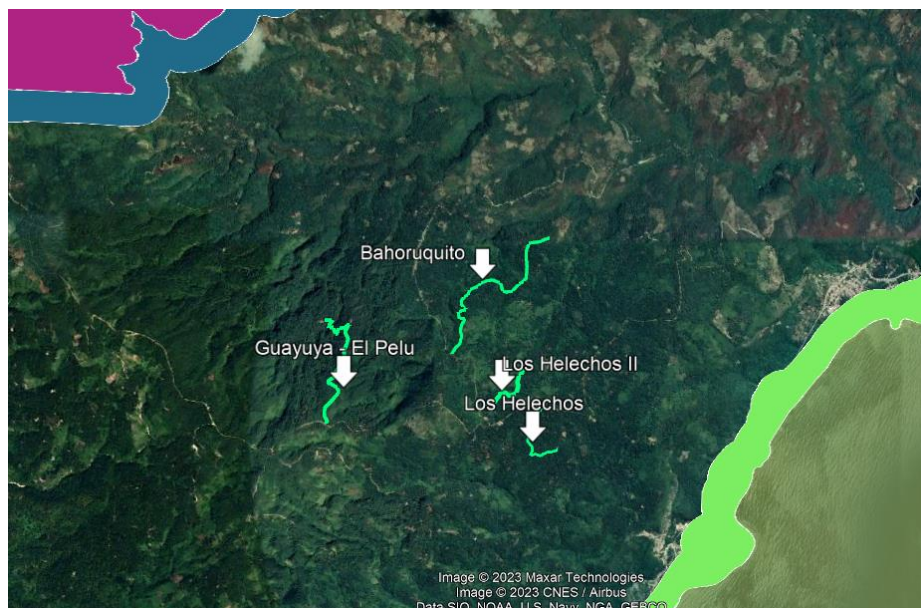
Imágenes de caminos terminados



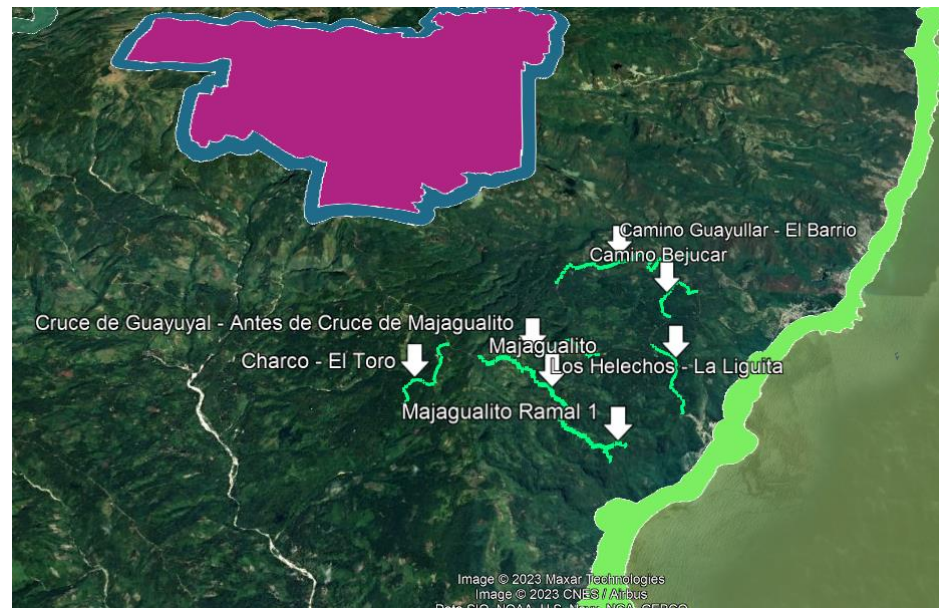
Imágenes de caminos terminados



Imágenes de caminos terminados



Vista satelital de los caminos terminados y entregados en este semestre



Vista satelital de los caminos en fase de terminación



Imágenes de caminos terminados



Imágenes de caminos terminados



Imágenes de caminos con badenes terminados y de caminos interparcelarios interceptados por caminos de MOPC con cunetas encachadas



Imágenes de banco de préstamo / Mina disturbada luego de haber estado estabilizada por finalización de trabajos en el Lote 3

RESICLA S.R.L.
RESIDUOS CLASIFICADOS Y MOVILIZADOS

Permiso Ambiental 1753-12
CERTIFICADO
Manifiesto: 36476

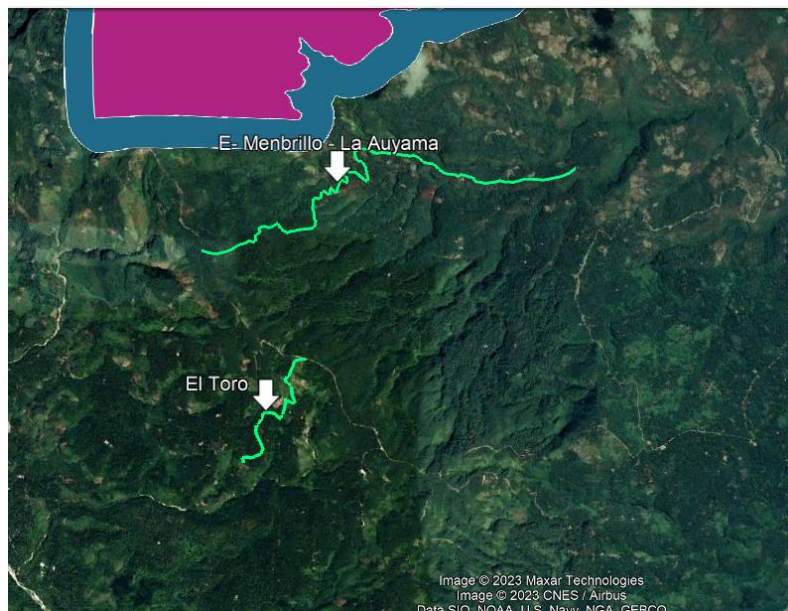
Confirmamos que hemos recibido de RESICLA, de las instalaciones ubicadas en Av. Los Pinos, Esq. Escuela Muelle, Diamante, M.D., Arroyo Hondo, el día veintinueve (29) del mes de Julio del año dos mil veintitrés (2023), para ser depositados en nuestras instalaciones los siguientes residuos:

RESIDUOS	CANTIDAD	DISPOSICION FINAL
Tanques de 55g/ conteniendo aceite usado y descartado	1 Uds.	Tratamiento Energético
Filtros de aire, aceite y combustible	6 Uds.	Incineración
Sacos con arena contaminada de combustible y grasa	1 Uds.	Incineración
Papeles contaminados con grasa	3 Uds.	Incineración

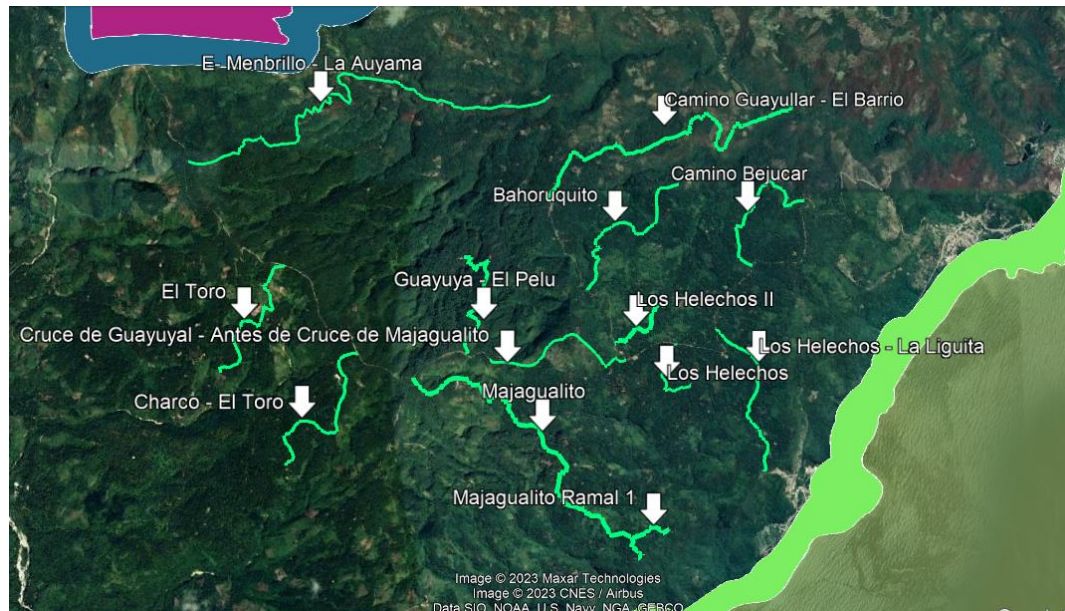
Dado en la ciudad de Santo Domingo Oeste, sección Hato Nuevo, los Altamiranos, el día diecisiete (17) del mes de Julio del año 2023, República Dominicana.


Reporte de Manifiesto
No. 36476

Calle Calabrita Martínez, Esquina Manuel García Costa, Hato Nuevo, Los Altamiranos, Santo Domingo, R.D.
Teléfono/Fax: 809-662-1645/809-471-5718 | correo: servicios@resicla.com.do | web: resicla.com.do



Vista satelital de los caminos que se encuentran en corte y limpieza



Vista Satelital de todos Los Caminos a rehabilitar en el Lote

7. Salud y seguridad ocupacional y comunitaria

Cantidad de trabajadores empleados en el semestre: 26 personas. Esta obra ha generado un 1 trabajo indirecto (cocinera)

Solo se tiene un turno de trabajo de 8:00 am a 5:00

REQUERIMIENTO	Descripción y Estado de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable de ejecución	
Plan de SySO	<i>Se ha realizado 6 talleres y 16 charlas sobre salud y seguridad laboral. Como plan de SySO los trabajadores utilizan EPP, tales como: Chalecos reflectores, Cascos, Botas, Lentes, Tapones de Seguridad. Cada mañana se realizan recordatorios al personal de obra sobre el uso de los EPP.</i>	<i>Para el caso de la 2da FASE se les requirió a los contratistas el desarrollo de un Plan de seguridad y salud, que incluye previsiones para controlar accidentes de tránsito y accidentes laborales. Este fue elaborado por el especialista ambiental del contratista. Es bueno resaltar que en los Talleres que, realizados el 3 de junio de 2020 y 22 de diciembre 2022 con los contratistas, se detalló específicamente todos los compromisos ambientales y sociales que deben responder, respecto a la obra y nuevamente al nuevo personal que adquirió la empresa el 12 de marzo del 2021.</i>	<i>Continuo, durante las actividades de ejecución</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Pliego de obras, ESNAS, PGAS</i>

REQUERIMIENTO	Descripción y Estado de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable de ejecución	
Planes de contingencia	Como aplicación al plan de contingencia fue realizada una capacitación específica sobre la manipulación de productos químicos y atención a derrame, esta capacitación tiene como finalidad que cada integrante sepa cómo debe actuar ante la ocurrencia de una fuga o derrame en su frente de trabajo, esta actividad estuvo acompañada con la entrega de un brochure informativo sobre el tema tratado. Como medida también de atención a eventualidades se dispone de un botiquín en los diferentes equipos y maquinarias involucrados en la actividad. Fue realizada una jornada de identificación de los sistemas de contención de hidrocarburos, como forma de evitar eventualidades.	<i>Dar seguimiento a la implementación de este plan de contingencia</i>	<i>Continuo, durante las actividades de ejecución</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Pliego de obras, ESNAS, PGAS</i>
Planes de salud y seguridad comunitaria	<i>Previendo un posible incremento en el tránsito, se han colocado personas para realizar el paro del tránsito y continuidad de este. Debido a que las áreas de trabajos no son de un gran acceso peatonal no son requeridos pasos o senderos seguros para el uso de los peatones.</i> <i>No se prevén trabajos nocturnos durante la obra, por respeto a los horarios de descanso de la comunidad. Esto quedo bien establecido en el Taller que realizamos el día 3 de junio de 2020 con los contratistas.</i> <i>También para evitar afecciones a causa del polvo que generan las obras en sí, el contratista irriga agua en camiones cisterna para aplacar el polvo.</i>	<i>Dar seguimiento a la implementación de este plan de salud y seguridad comunitaria</i>	<i>Continuo, durante las actividades de ejecución</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Pliego de obras, ESNAS, PGAS</i>

REQUERIMIENTO	Descripción y Estado de cumplimiento	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable de ejecución	
Cumplimiento de medidas para evitar propagación del COVID19	A la fecha los contratistas han tomado las siguientes medidas: - Distanciamiento entre trabajadores - Lavado de manos Incentivar a la vacuna contra el COVID	Dar seguimiento a la implementación de estas medidas para evitar la propagación del covid-19	Continuo, durante la ejecución de actividades	Contratista UTEPDA verificará implementación	Protocolo general y sectorial para la inserción laboral, RD y Nota técnica de buenas prácticas del BID

Reporte de accidentes/incidentes en el semestre

Cantidad de casos en el semestre:	0 incidente	Índice de frecuencia:	0
		Índice de gravedad:	0

EVENTO	FECHA REGISTRO	ACCIONES CORRECTIVAS, MITIGATORIAS, DE PREVENCIÓN O INDUCCIÓN	Responsable	DOCUMENTOS VINCULADOS
Hasta ahora no hemos recibido reportes de accidentes en las zonas de trabajo.	N/A	N/A	N/A	N/A

8. Consultas públicas significativas y procesos de relacionamiento con la comunidad

REQUERIMIENTO	Acciones realizadas en el trimestre	Acciones de mitigación, correctivas y/o próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Próximos pasos	
Consultas significativas	Hemos realizado un Informe de Socialización presencial antes del Inicio de la Rehabilitación de Caminos Interparcelarios en Lote III La Ciénaga. Se socializo con los comunitarios el listado de los caminos a ser rehabilitados, principales planes de manejo ambiental y social a ser implementados por los contratistas, se recogieron las quejas, comentarios y sugerencias que estos alternaron. A la misma asistieron 19 personas y fue realizada el 25 de febrero del 2021 de esta se realizó un informe el cual está disponible en nuestra página virtual. En noviembre 09/2021 realizamos una socialización en la comunidad de la Ciénega, solicitada por los comunitarios. Donde hacían sugerencia para incluir nuevos caminos. Coordinada con las autoridades del proyecto, coordinadora de caminos, miembros del comité local, representación de asociaciones	Se estima realizar una segunda socialización en la zona de la Ciénaga en la parte de la montaña donde se están realizando los caminos, para socializar con los comunitarios los trabajos y su percepción de los caminos. Las fechas de esta estarán sujeta a los avances de las obras en la comunidad de La Ciénaga y zonas aledaña donde se están realizando los caminos	No especificada	Seguimiento al PRPC y MAQ en las comunidades donde se están realizando los caminos interparcelarios	1. Informe de Socialización para el Inicio de la Rehabilitación de Caminos Interparcelarios en Lote III (La Ciénaga), Barahona.
Actividades de relacionamiento	Se ha trabajado en la reorganización de los comités locales y en la implementación de los PRPC Y MAQ en las comunidades donde se están rehabilitando los caminos. Los comités locales han sido reunidos y nos han firmados las cartas compromisos para seguimiento de las responsabilidades de la Unidad y de ellos como líderes y entidades importantes en la comunidad. Tenemos presente para cada actividad invitar a los miembros del comité local y en las afectaciones cuando están siendo levantadas los mismos deben firmar el documento que de manera formal y legal evidencia las respuestas pertinentes.	El producto final del MAQ Y PRPC fue entregado, se ha estado ejecutando los procesos establecidos en el mismo. Tanto por parte de UTEPDA, MOPC y La Consultoría del Plan de Relacionamiento y Participación Comunitaria y Mecanismo de Atención a Quejas, así como la consultoría de La Campana de Información Previa a los Trabajos de Titulación. Estas dos consultorías nos ofrecen herramientas para facilitar la participación de la comunidad en el Programa. Tenemos avances significativos en ambos planes, en el Plan de Relacionamiento y Participación Ciudadana ya estamos en la fase de ejecución se impartieron capacitaciones, a los que estarán involucrados dentro de la unidad y también en las comunidades. En diciembre 2021 fueron impartidas estas capacitaciones de manera formal, con la empresa consultora J&J Consulting. Desde junio 2021 se vienen realizando socializaciones con las comunidades, beneficiarios, cooperativas, comités locales y colaboradores de la UTEPDA Se firmaron las cartas compromiso de los comités locales, en la cual se especifica de manera oportuna el compromiso de los mimos y también de los de la UTEPDA. Se prevé para Septiembre, socializar con los comités locales de Barahona.	Continuo	Cumplimiento del plan de relaciones comunitarias: actividades de difusión y educación, comunicados de prensa, generación de material informativo, reuniones con dirigentes, etc.	Entregables de ambas consultorías. Se estaría entregando informe sobre campaña para titulación.

9. Sistema de atención de quejas y reclamos (puede reemplazarse este cuadro por el reporte o registro que genere o posea ya el sistema de atención)

Responsable del sistema:	Especialista Social
Nº de solicitudes recibidas:	0 solicitudes a la fecha
Tiempo promedio de respuesta:	N/A

#	Temática de la solicitud	Fecha de recepción de la queja.	Medio de ingreso	Respuesta otorgada	Acciones a realizar en base al contenido de la solicitud o queja	Responsable de ejecución	Documentos vinculados	Fecha de cierre
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

10 Otros aspectos de gestión social (si aplicable)

REQUERIMIENTO	Estado actual	Acciones de mitigación, correctivas y próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Aspectos de género	No se ha evidenciada ninguna contratación de Mujeres en la obra. Como contratación indirecta se han contratada 1 mujeres para la venta de comida.	Se sugirió al contratista incluir en su plantilla de trabajadores, la contratación de más mujeres.	N/A	Contratista	N/A
Otros	Se han contratado personal de nacionalidad haitiana.	N/A	N/A	Contratista	N/A

Programa	PROGRAMA DE DESARROLLO AGROFORESTAL SOSTENIBLE (DR-L1134)
----------	---

Ficha de reporte semestral (Abril-septiembre 2023) de acciones de monitoreo y cumplimiento de requisitos ambientales y sociales

1. Información del proyecto

Nombre de la obra y número de licitación:		PLIEGO DE CONDICIONES ESPECÍFICAS PARA LA “REHABILITACIÓN DE 261.40 Km DE CAMINOS INTERPARCELARIOS EN VARIAS COMUNIDADES DE LA ZONA SUR, DE LA REPÚBLICA DOMINICANA EN EL AREA DE INFLUENCIA DE LOS PROYECTOS DE DESARROLLO AGROFORESTAL			
Empresa contratista:	Nombre:	Equipos y Construcciones ORIS Manzueta ECOM (Lote V) SANTA ELENA - LA GUAZARA – POLO, Barahona	Fecha de última visita de supervisión de la Agencia Ejecutora:		16 de marzo del 2023
	Fecha de Inicio de Obras	• El 20 de enero del 2021 la empresa contratista inicio el levantamiento topográfico y el 11 febrero del 2021 iniciaron los trabajos de rehabilitación de los caminos pertenecientes al poblado de La Malanga. • En agosto del 2021 la empresa contratista inicio el levantamiento topográfico y en febrero del 2022 iniciaron los trabajos de rehabilitación de los caminos pertenecientes a las comunidades de La Guázara, Polo Bonito, el Hoyo y pie de Polo.			
	Fecha de recepción de Obras	• El día 11/10/21 fue entregado y recibido el camino de la Malanga • Los días 6/04/ 22 y 16/03/23 fueron entregados y recibidos los caminos de La Guázara			
	Responsable ambiental:	Carlos Manuel Martes	Empresa supervisora	Responsable Ambiental:	Ramón Ortiz y María Fernanda Gómez
	Responsable social:	Cándido Encarnación		Responsable social:	Delio Reyes
	Responsable de Salud y seguridad ocupacional:	Carlos Manuel Martes		Responsable de Salud y seguridad ocupacional:	Francis Báez
	Ingeniero Residente	Julián Rodríguez		Ingeniero Residente	José Ynoa Leudy Cabrera

2. Listado de Caminos a ser rehabilitados en el lote V (Santa Elena – La Guázara Polo)

No.	Nombre camino interparcelario	Longitud contratada	Longitud levantada en campo	Km de caminos trabajados	Unidad de medida	% del Avance de la obra	Tipo de trabajo realizado	KMZ actualizado	Trabajos finalizados
1	Camino Las Guázaras	12.00	9.40	9.40	Km	100	Limpieza 100% + corte 100% + 100% Relleno Colocado + 100% badenes + Perfilado, cuneteo y compactado 100%	Si	Si
2	Camino La Malanga	5.00	5.00	5.00	Km	100	Limpieza 100% + corte 100% + 100% Relleno Colocado + 100% badenes + Perfilado, cuneteo y compactado 100%	Si	Si
3	Extensión de La Malanga	0	5.00	0.00	Km	35		Si	No
4	Cruce Cañada del Agua – Conelilo	5.00	5.94	0.00	Km	%		Si	No
5	Cruce del Hoyo – Pie Polo	7.00	3.34	3.34	Km	100	Limpieza 100% + corte 100% + 100% Relleno Colocado + 100% badenes + Perfilado, cuneteo y compactado 100%	Si	Si
6	Ramal Cruce del Hoyo – Pie Polo	0.00	0.77	0.77	Km	100	Limpieza 100% + corte 100% + 100% Relleno Colocado + 100% badenes + Perfilado, cuneteo y compactado 100%	Si	Si
7	Polo Bonito a Polo Verde	3.00	2.62	2.62	Km	100	Limpieza 100% + corte 100% + 100% Relleno Colocado + 100% badenes + Perfilado, cuneteo y compactado 100%	Si	Si
8	Camino Chene peña Alba	5.00	N/A	N/A	Km	N/A		N/A	N/A
9	Camino El Maniel – El Blanco	1.00	N/A	N/A	Km	N/A		N/A	N/A
10	Bejuquero-La Mercedista	2.50	1.96	0.00	Km	0		Si	No
11	La Guama- Chene	2.00	2.00	0.00	Km	0		Si	No
12	Chene-La Guajuma	5.50	6.77	0.00	Km	0		Si	No
13	Ando - El Fondo	0.00	1.75	0.00	Km	0		Si	No
14	Camino Peña Alba - La torre	0.00	5.70	0.00	Km	0		Si	No
	TOTAL	48.00	48.00	21.13	km	44%			5

Nota: Esta tabla estará condicionada a cambios debido a modificaciones que se han realizado a algunos caminos y sus longitudes. De este lote se ha obtenido verificación y posterior desembolso de **5.00 km** de caminos en la 4ta verificación procedente al **10.42%** del avance de obras. Para la 5ta verificación se presentaron **2.62 km** de caninos procedente al **5.48 %** del avance de obras, para un total de un **15.90%** del avance de la obra.

Se registra lento avance en obras, debido a que el contratista se ha enfocado en terminar el Lote IV y el Lote III, tiene poca disponibilidad de equipos trabajando, reducido personal y baja capacidad en el proceso de pagos de cubicaciones. Actualmente se ha concluido, entregado y recibido los trabajos de obras realizados en La Malanga y un camino de La Guázara.

A la fecha, octubre **2023** se ha avanzado en la terminación de **21.13km de caminos de los 48 km total contratados, lo que representa un avance de 44%.**

3. Evaluación v Planes de Gestión Ambiental (PGAS)

REQUERIMIENTO		Estado actual	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
Descripción			Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Legislación y Regulaciones Nacionales.		Sí, Constancia Ambiental No. 3700-17, emitida en fecha 20/09/2017, en la misma no se detalla validez.	Esta constancia no dispone de fecha de validados, la misma tiene vigencia por el periodo de ejecución e implantación del proyecto.	N/A	Especialista Ambiental UTEPDA	Constancia Ambiental
Evaluación y Planes de Gestión Ambiental (PGAS)	Elaboración	El PGAS fue realizado durante la preparación del Programa. Fue incluido en los pliegos de licitación y de supervisión para la rehabilitación de caminos.	N/A	N/A	UTEPDA	PGAS
	Medidas	Ver Cuadro 4 abajo				
	Otros riesgos o impactos	Hasta el momento no se han identificado otros riesgos ni impactos.	N/A	N/A	N/A	N/A

4. MEDIDAS DE MANEJO Y MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL E INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA EL MONITOREO

PARÁMETRO	SUELOS			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS	FECHA ACORDADA
Erosión, sedimentación y compactación de suelo	Las áreas de depósitos de material excavado se ubicarán en zonas previamente disturbadas o con baja densidad de vegetación, en la medida de lo posible	8 botaderos para los botes de material	Para este semestre se han elegido 8 para el depósito de los botes de material de los caminos. Para el camino de Las Guázaras se eligieron 3 y se encuentra en las coordenadas UTM19Q 270564.2 m E – 2009880.6 m N; 271007.4 m E - 2009679.7 m N y 270661.9 m E - 2009916 m N. Para el camino Cruce del Hoyo – Pie Polo se eligieron 3 y se encuentra en las coordenadas UTM19Q 272271.7 m E – 2009120.7 m N; 272354.8 m E - 2008420 m N; 271970.7 m E - 2009071.8 m N Para el camino Ramal Cruce del Hoyo – Pie Polo se eligieron 2 y se encuentra en las coordenadas UTM19Q 269593.3 m E – 2012199. m N; 271392 m E – 2012946.5 m N.	Enviar las coordenadas de las posibles áreas elegidas para realizar los botes de material	Continuo
		Se han utilizado 3 áreas de extracción de material para este semestre	El material de base colocado en el camino de La Guázara se ha utilizado material de un banco de préstamo ubicado en las coordenadas UTM 19Q 270661.90 m E - 2009916m N. Para el camino de Cruce del Hoyo – Pie Polo se ha utilizado material de un área que se procedió a cortar y aprovechar el material ubicado en las coordenadas UTM 19Q 272394 m E – 2008544 m N. Para el camino de Ramal Cruce del Hoyo – Pie Polo se ha utilizado material de un área que se procedió a cortar y aprovechar el material ubicado en las coordenadas UTM 19Q 272394 m E – 2008544 m N.	Entregar los permisos de extracción de bancos de préstamos y planes de remediación de mina	En un mes más tardar
	Las áreas de trabajo serán debidamente delimitadas y señaladas	Se evidenciaron muy pocas señales	Solo se observan letreros al inicio de algunos caminos para indicar que se están realizando trabajos de rehabilitación en el camino. No se observan letreros de precaución ni alertas, tampoco conos, ni cintas y otras señales de precaución.	Se deben colocar más señales, principalmente de precaución.	Esto en un plazo de 20 días

Deslizamiento de Material cortado o colocado sobre laderas.	Prohibición de volcar material sobre laderas naturales y transportarlos a sitios seleccionados para tal fin, con el acondicionamiento y tratamiento respectivo	Número de puntos no controlados. Registro fotográfico		Para los caminos trabajados de enero a julio no se observaron deslizamiento de material en las laderas	N/A	N/A
Contaminación del suelo por derrames de aceites y lubricantes	Plan de contingencias para respuesta a derrames	0 derrames		No se han registrado para este semestre derrames de combustibles en el campamento ni en los caminos trabajados.	Continuar implementado el plan de prevención de derrames N/A	Continuo
	Almacenamiento y disposición adecuada de residuos peligrosos	el campamento existente se moverá a Paraíso		Este Lote Compartía Campamento con el Lote IV (Polo), debido a que fueron concluidos los trabajos en el mismo, se está buscando una nueva área en Paraíso para realizar el traslado del Campamento. Es bueno señalar que actualmente comparte campamento con el Lote III. Hasta tanto se encuentre un área se continúa utilizando el campamento de Polo el cual disponen de un muro de contención para el tanque de almacenamiento de combustibles. Actualmente se tienen en el campamento 13 gals de aceites quemados, ½ saco de arena, 2 neumáticos (gomas), 9 filtros de aceites y 3 paños a la espera de que el personal de Rocetav International Group, SRL los retire. Se ha contratado Rocetav International Group, SRL que dispone de Permiso Ambiental No. 3587-19, para la gestión de los residuos peligrosos, a la fecha la compañía ha retirado 75 gls de aceites quemado, 10 unidades de filtros, 75 kilos de material contaminado y a la fecha del 04/06/22 se retiraron 165 galones de aceites quemado, 55 kilos de cartón, trapos, y madera contaminada, 25 unidades de filtros y 125 kilos de suelo contaminado. Estos desechos peligrosos son los que se han acumulado desde que iniciaron los trabajos a la fecha para los lotes IV y V. En este semestre, la empresa Contratista contrató los servicios de RESICLA, SRL, con Permiso Ambiental No.1753-12, CERTIFICADO Manifiesto: 3648 empleado para transportar los residuos almacenados para su transporte al destino final	Para realizar el cierre del campamento deben de retirar todos los residuos que se encuentran almacenado en el área y en la nueva área elegida se debe habilitar un área para campamento de la obra, con todas las especificaciones establecidas para los fines. Almacenamiento de combustible con muro de retención de un 10%. Área impermeabilizada para almacenamiento de residuos oleos y residuos peligrosos debidamente tapados.	En un plazo de 30 días.

				2 tanques de 55gl con aceite usado y descartado 54 Unds. Filtros de aire, aceite y combustible descartado 1 Saco con arena contaminada de grasa y combustible 1 Neumático usado y descartado		
Contaminación del suelo por mal disposición de residuos.	Almacenamiento y disposición adecuada de residuos no peligrosos	Gestión de residuos no peligrosos		En obras se genera una cantidad mínima de residuos domésticos, ya que no se preparan los alimentos insitos y los pocos que se generan en obra son retirados por el Ing. residente cada día y bajado al pueblo de La Guázara, donde son gestionado por el ayuntamiento de Barahona.	Continuar con la gestión de los residuos no peligrosos durante las obras	Continuo
PARÁMETRO	CALIDAD DE AIRE Y RUIDO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Emissiones de gases de combustión por maquinaria de construcción	Mantenimiento preventivo de la maquinaria	Para este semestre se han realizado 10 chequeos menores y 8 mantenimientos general en febrero		Actualmente en el proyecto están trabajando 2 Retro Excavadora, 2 Gredar, 2 Rodillo, 1 Tractor, 2 Retro Pala, 4 Camiones de 18 M³, 1 camión Pequeño, 3 Camionetas, 1 Patana y 1 camión para irrigar agua. Estos equipos trabajan en el lote IV y V. Se procedió a realizar mantenimiento a los siguientes equipos: 2 mantenimiento Gredar 1 mantenimiento Retroexcavadora 2 mantenimiento Retropala 1 mantenimiento camiones	Continuar con el reporte de los mantenimientos realizados a los equipos	Continuo
Generación de polvo	Riego del suelo con cisterna	Unos 15, 600 galones en el semestre		Se utilizaron unos 15,600 galones en este semestre para mitigar la generación del polvo y compactar el material colocado. Se está irrigando el área de trabajo con un camión Daihatsu con tanques sobre la cama y se fabricó un sistema de tubos para el regado del agua.	Continuar suministrando la cantidad de agua suministrada	Continuo
Generación de ruido	Uso de equipo de protección personal apropiado	No se realizarán mediciones por ser un proyecto de bajo impacto		Los trabajadores utilizan tapones para los oídos, mascarillas y lentes reflectores para protegerse del polvo.	Continuar el suministro de equipos de protección a los empleados	Continuo
PARÁMETRO	CALIDAD DE AGUA				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA

Erosión y sedimentación podría afectar la calidad del agua superficial en cuerpos de agua cercanos a los caminos	Colocación de barreras, drenajes o vertientes	A la fecha se han construido 26 badenes y 15.40 km de cunetas para todo el proyecto	Se han construidos: 1. Camino Las Guazaras 5.0 km de cunetas y 11 badenes 2. Camino La Malanga 4.50 km de cunetas y 3 badenes 3. Cruce del Hoyo – Pie Polo 2.60 km de cunetas y 8 badenes 4. Ramal Cruce del Hoyo – Pie Polo 0.80 km de cunetas y 2 badenes 5. Polo Bonito a Polo Verde 2.50 km de cunetas y 2 badenes. cunetas en tierra y los badenes construidos en hormigón para el desagüe de los caminos terminados.	continuar la construcción de estos donde sean requeridos	Continuo
	Se mantendrá taludes estables durante el desarrollo de las obras, realizando control y mantenimiento, si es requerido, periódicamente	En el camino Cruce del Hoyo – Pie Polo, se ha encontrado un talud inestable	Durante los trabajos en el camino citado se generaron deslizamientos de tierras al camino, el terreno es un material suelto. debido a que el coste de la estabilización del talud es mayor al presupuesto de la ejecución de la obra, se determinó la siembra de árboles y gramínea en el talud para estabilizar el mismo.	Todos los taludes que se corten deben ser a un 45 y 60 grado de inclinación. Para remediar este impacto se optó por la opción de plantar enredaderas y árboles en todo el talud.	N/A
PARÁMETRO	COBERTURA VEGETAL			PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Remoción de la vegetación	El corte de vegetación para la rehabilitación de las obras será limitado al mínimo necesario. Estará estrictamente prohibido el corte o desbroce de árboles fuera del área previamente demarcada en el corredor de desbroce	Área de desbroce de 0.10565km2	El desbroce realizado solo implica el área del camino y se realizó un desbroce solo de maleza como parte de la limpieza de la calzada.	Continuar realizando desbroce solo en las áreas de la calzada y derecho de vía	Constante

	Corte de árboles	Se han cortado 31 árboles de los suministrados		En los siguientes caminos se procedió a cortar los siguientes arboles dentro del derecho de vía. 1. Camino Las Guázaras En este camino se cortaron: 9- Guamas, 2- Jobos 2. Camino Cruce del Hoyo – Pie Polo En este camino se cortaron: 11 Bayahonda y 7 Palo Amargo 3. Ramal Cruce del Hoyo – Pie Polo En este camino se cortaron: 2- Jobos	Se debe continuar con el inventario de los posibles árboles a ser cortados y entrega de fichas	Constante
	Compensación por tala de árboles a proporción 10:1	Se procederá a compensar los 31 árboles que se cortaran con 310 nuevos		1. Camino Las Guázaras En este camino se procederá a compensar con 110 árboles con especies de caoba criolla, caoba hondureña y capa según la disponibilidad en viveros 2. Camino Cruce del Hoyo – Pie Polo En este camino se procederá a compensar con 180 árboles con especies de caoba criolla, caoba hondureña y capa según la disponibilidad en viveros 3. Ramal Cruce del Hoyo – Pie Polo En este camino se procederá a compensar con 20 árboles con especies de caoba criolla, caoba hondureña y capa según la disponibilidad en viveros	Se debe realizar la compensación 1:10 de cada árbol cortado y suministrar las fichas de cada árbol cortado, se prevén ser sembrado desde que inicie la temporada de lluvia. Se plantaron 310 Cedros para compensar los árboles afectados por el corte.	tan pronto inicien las lluvias
PARÁMETRO	FAUNA				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR		OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Ahuyentamiento de especies móviles y efectos sobre especies de baja	Capacitación sobre fauna y prohibición de la caza	El especialista ambiental capacita al personal en la prohibición de caza de fauna y el no daño a esta		Se han realizado dos talleres virtuales en donde se les ha indicado a los contratistas los usos establecidos y permitidos en las APs cercanas a donde están trabajando. Haciendo mucho énfasis en que se prohíbe tirar basura, cortar árboles, cazar animales, provocar incendios, hacer ruidos. De igual manera el especialista ambiental concientiza a los trabajadores en obras. Para reforzar estos conocimientos el especialista ambiental capacita	Seguir capacitando al personal	Continuo

movilidad				a los operadores de equipos y obreros en que deben salvaguardar la fauna de la zona		
	Especialista ambiental en campo para identificar si hay especies de baja movilidad que pueden ser afectadas	Hasta el momento no se han registrado fauna rescatada, debido a que no se ha encontrado nidos en las inmediaciones ni otras especies en la zona.		Los tramos de caminos trabajados son zonas ya antropizada donde con anterioridad se desplazó la cobertura forestal de la zona. Los caminos visitados se están realizando en zonas intervenidas, no se visualizó un gran número de especies de fauna, solo una que otra ave.	se levantará cualquier especie de fauna que sea necesario	Continuo
PARÁMETRO	ÁREAS PROTEGIDAS				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR		OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Tala y caza ilegal	Sembrar cortinas de árboles o plantas nativas a cada lado del camino, colocadas para mitigar ruidos, como atenuantes de impacto, a la Fauna, y con fines Estéticos.	No se han identificado nuevos parches de deforestación (o expansión de parches existentes) dentro de las zonas de implementación de la señalización		En este semestre en las zonas de amortiguamiento donde se ha rehabilitado los caminos no se han cortado árboles y los parches de deforestación observados son producto de actividades agrícolas realizadas desde antes de implementarse el proyecto, por lo tanto, no se han observado nuevos parches de deforestación	Seguir evaluando que no se generen nuevos parches de deforestación	Constante
		No se ha plantado la cortina de arboles		1. Camino La Guázara	El contratista debe realizar las plantaciones de árboles en los caminos listo para entrega	De inmediato
	Implementar carteles de señalización que	En este Lote se ha intervenido un camino cercano a APs		En el camino de La Guázara el cual entra al APs Monumento Natural Miguel Domingo Fuerte no se ha observado parches de deforestación en las zonas ya intervenidas.	N/A	N/A

	indiquen los límites del AP	Se instaló un cartel de identificación de APs en ese Lote.		Según la Resolución No. 0010-2018 emitida por el ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales se permite la rehabilitación de este tipo de caminos en las zonas de amortiguamiento de esta categoría. Hasta el momento, de los caminos trabajados, solo el camino La Guázara ha interceptado la zona de amortiguamiento del Refugio de Vida Silvestre Monumento Natural Miguel Domingo Fuerte, en este se ha colocado el letrero de Identificación el 25/1/2023 en las coordenadas 269777.35 m E – 2006960.21 m N.	Se realizarán nuevas visitas con representantes del Ministerio de Medio Ambiente, si entra algún nuevo camino que impacte en la zona de amortiguamiento de un APs.	desconocida
	Plan de educación ambiental orientado a sensibilizar a la población que rodea las AP	dos para los contratistas y otra para los comunitarios de La Guázara		Se han impartido dos talleres virtuales para los contratistas en fechas 3/06/20 y 21/12/22 Se realizo un taller sobre la importancia de áreas protegidas a los comunitarios de La Guázara el 27 de mayo del 2022, al mismo asistieron 29 personas, los cuales se sintieron muy agradecidos de la capacitación y prometieron adaptar una cultura de protección del medio ambiente y los bosques.	N/A	N/A
PARÁMETRO	EMPLEOS				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Incremento en empleo local y acceso del productor al mercado		once (11) pobladores locales empleados en la obra		30 personas están trabajando en obras y de estos, once (11) son comunitarios, están trabajando en la rehabilitación de caminos realizando trabajos no calificados y otros calificados. Dentro del personal calificado disponen Ing. Residente, topógrafo, Encargado equipos (Mecánico), Capataz, Operador Motoniveladora, operador Excavadora, operador Rodillo, operador Retropala, ayudante topografía y 2 Choferes de camiones. Como empleos no calificados: 3 Serenos, 3 Obreros y 1 cocineras	seguir con la contratación de personas de la comunidad según la calificación de estos.	Continuo durante las obras
PARÁMETRO	TRÁFICO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA

Incremento del tráfico	Se colocarán pasos o senderos seguros para el uso de los peatones	0 accidentes de tránsito		Hasta la fecha no se han generado accidentes de tránsito en la obra.	continuar con el reporte y levantamiento de accidentes de tránsito	Continuo
		contratación de señaleros		Se ha contratado 2 personas como bandereados para indicar cuando puede pasar y parar. No se colocaron pasos peatonales, debido a que el tránsito peatonal es mínimo, ya que estos caminos son para acceder a parcelas	continuar con la gestión del tránsito	Continuo
PARÁMETRO	POBLACIÓN				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR		OBSERVACIONES	MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Polvo y ruido podrían afectar a la población local durante la rehabilitación de los caminos	Mecanismo de quejas	0 quejas		No se han presentado quejas formales e informales	Seguimiento a quejas por trabajo de rehabilitación de caminos.	N/A
		no se presentan quejas por lo tanto no hay evidencias		no tenemos evidencias debido a que no hay quejas Para mayor detalle ver la matriz de resolución y seguimiento al MAQ en la sección 1.8.1.9	Reporte de acciones correctivas por trabajo de rehabilitación de caminos.	N/A
	Plan de participación comunitaria	Pequeñas socializaciones por comunidades donde se contactaron a 151 personas del Lote IV y una socialización presencial para entrega de caminos en La Guázara 18 personas		Se realizaron pequeñas socializaciones en fechas 29 /12/2020; 13/01/21 y 23/03/21, en las comunidades de Chene, Los Blancos, La Malanga, La Guázara y Santa Elena donde se socializo con ellos el inicio de las obras en este Lote, los principales planes de manejos ambientales y sociales, para apoyar esto se procedió a la entrega de flyers digitales e impresos para ser compartidos por los presentes con sus conocidos. Además de compartir por los grupos de WhappsAP con los comités locales, los formularios del Mecanismo de Atención a Quejas. El 16 de marzo del 2023 se procedió a realizar una socialización presencial en la comunidad de La Guázara a la cual asistieron 18 personas, todos de sexo masculino. Dicha Socialización fue realizada en la escuela básica Martilicio Urbáez. y en la misma se procedió a realizar la entrega de los caminos terminados, así como a recibir los comentarios de los beneficiarios.	Se prevén realizar socializaciones presenciales en las demás comunidades antes de finalizar las obras de rehabilitación de los caminos de esta zona	Antes de concluir los trabajos
PARÁMETRO	SALUD Y SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES				PASOS A SEGUIR	

IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Accidentes laborales	Capacitaciones	Se han realizado 10 charlas de salud y seguridad y 6 talleres		Se han realizado 10 charlas y 6 talleres de seguridad y salud a los empleados de la obra y se les notifica a los empleados del uso obligatorio de los EPP. También se incluyen los temas medioambientales y sociales. una vez al mes se ha realizado charlas de seguridad y uso de equipos de protección, esto a causa del poco flujo de trabajo a causa de las lluvias. Se ha realizado un simulacro de contingencia en las obras.	continuar con la capacitación de SySO	Mínimo una vez al mes
	Equipo de protección personal	Los obreros deben recibir sus equipos de protección		Los trabajadores utilizaban chalecos reflectores, botas de seguridad, lentes, tapones y cascos. Para prevenir el covid-19 se han vacunado, manteniendo higiene por métodos tradicionales (lavado de manos con agua y jabón) y mantienen el distanciamiento entre los trabajadores.	continuar con el suministro y uso de EPP	Continuo
	Accidentes laborales	0 accidentes laborales		A la fecha no se han reportado accidentes laborales	continuar con el levantamiento y reporte de accidentes laborales	Continuo
	Señalización en la obra	se observan pocas señales de prevención		El contratista ha colocado muy pocas señales de trabajos, no se han visualizado señales de seguridad y precaución en la obra, se visualizaron muy pocas en los caminos.	El contratista debe colocar más señales de trabajos, seguridad y precaución en la obra	15 días
PARÁMETRO	DESPLAZAMIENTO FÍSICO Y/O ECONÓMICO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Solapamiento de actividades de parceleros con la servidumbre de paso	Plan de Restitución de Derechos de Vía	No se han levantado		A la fecha no se han levantado afectaciones en los caminos de la Malanga, La Guazara, Polo Bonito – Polo Verde, Ramal Cruce del Hoyo – Pie Polo y Cruce del Hoyo – Pie Polo, pero en los caminos de La Guama – Chene y Cruce Caña del Agua – Conelilo, durante el recorrido se observaron posibles afectaciones a plantas de café y frutales.	Se está a la espera de las fichas de afectaciones para proceder hacer las negociaciones y elaboración del PRDV. Se da un plazo de 30 días para que sean enviadas estas fichas.	un mes

5. Listado de Caminos donde se han identificado afectaciones

No.	Nombre del Caminos	El contratista realizo el levantamiento de afectación	La supervisión realizo el levantamiento de afectación	Cantidad de Afectaciones	Se entregó ficha de afectación	Se realizó la ficha Negociación	Se ha elaborado el plan de restitución de derecho de vía	Fecha de aprobación del PDRV	Fecha de compensación	Acta de Compensación	Observaciones
1					N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2											

6. Fotos de las condiciones actuales



Imagen de los caminos previos al inicio de la rehabilitación



Imagen de los caminos previos al inicio de la rehabilitación



Imagen de los caminos previos al inicio de la rehabilitación



Imagen de los caminos previos al inicio de la rehabilitación



Imagen de los caminos previos al inicio de la rehabilitación



Imagen de los caminos previos al inicio de la rehabilitación



Imagen de la brigada topográfica antes de iniciar los trabajos

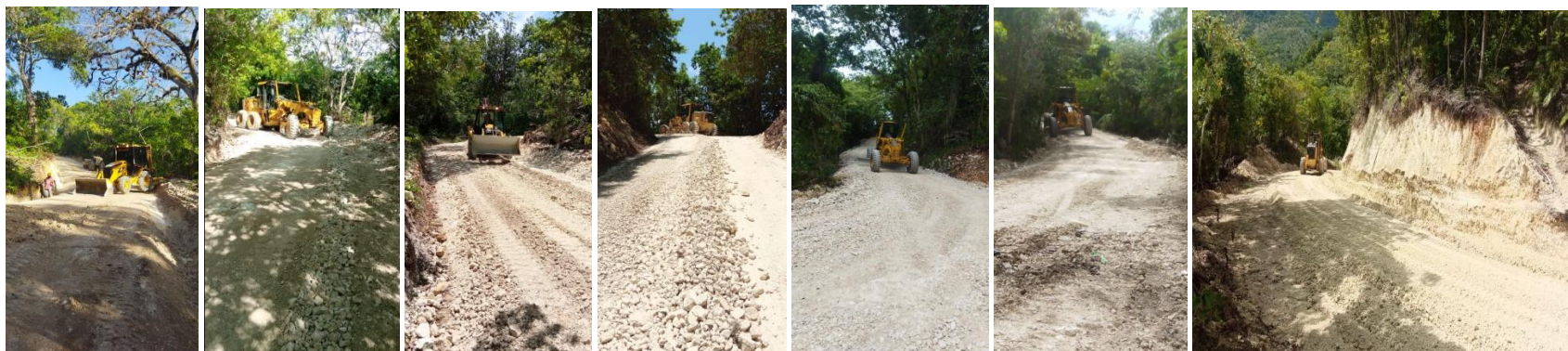


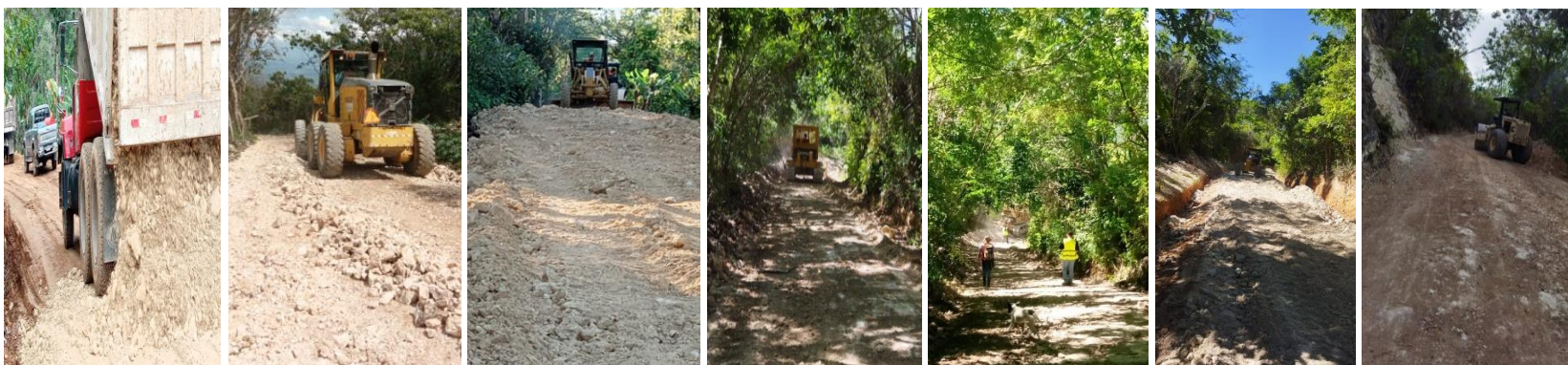
Imagen de los equipos durante los trabajos de rehabilitación



Imagen de los equipos durante los trabajos de rehabilitación



Imagen de los equipos durante los trabajos de rehabilitación



Equipos durante los trabajos de rehabilitación



Imagen de los equipos estabilizando durante los trabajos de rehabilitación



Imagen de los equipos de irrigación durante los trabajos de rehabilitación



Imágenes de los caminos en proceso de construcción



Imagen de los equipos durante los trabajos de rehabilitación



Imagen área destinada para el bote de materiales



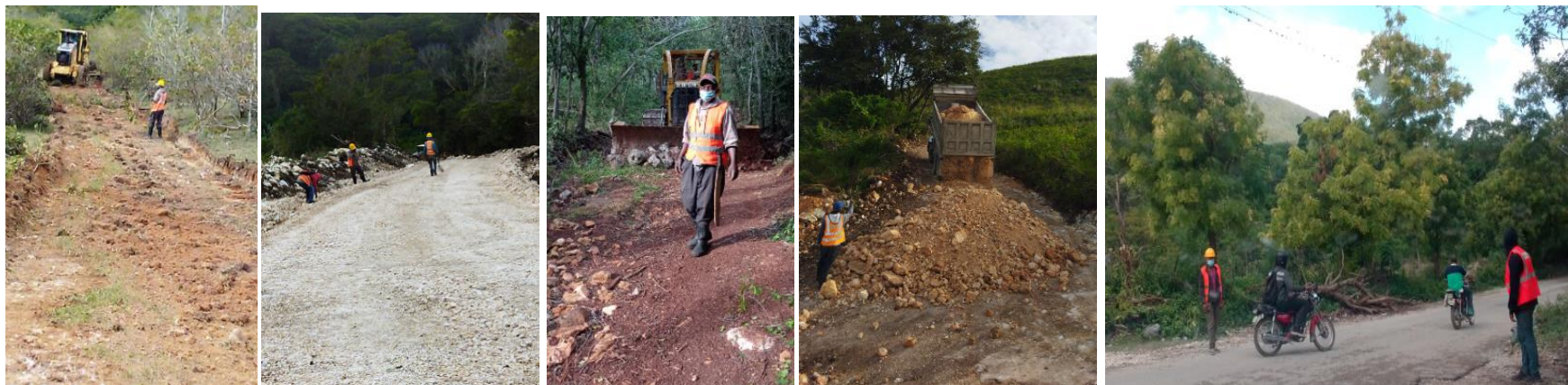
Imagen área de compensación de talud utilizado como área de extracción de material



Imagen área de compensación de talud utilizado como área de extracción de material



Imagen área donde ocurrieron deslizamientos en los taludes



obreros con equipos de protección durante sus labores en la obra



Imágenes de los obreros recibiendo las charlas de salud y seguridad





Imágenes de conduce de entrega de residuos al gestor ambiental



área de acopio de residuos oleosos contención



Imagen de las áreas del campamento desordenadas



imagen del tanque de combustibles con su muro de contención



Imágenes de las cunetas en tierras construidas para el desagüe de los caminos



Imágenes de las cunetas en tierras construidas para el desagüe de los caminos



Imágenes de las cunetas en tierras construidas para el desagüe de los caminos



Imágenes de los badenes construidos para el desagüe de los caminos



Imágenes del letrero de APs colocado en el camino La Guazara



Imágenes socialización entrega de caminos en La Guázara



Imágenes socialización entrega de caminos en La Guázara



Imágenes socialización entrega de caminos en La Guázara



Imágenes de los caminos terminados



Imágenes de los caminos terminados



Imágenes de los caminos terminados



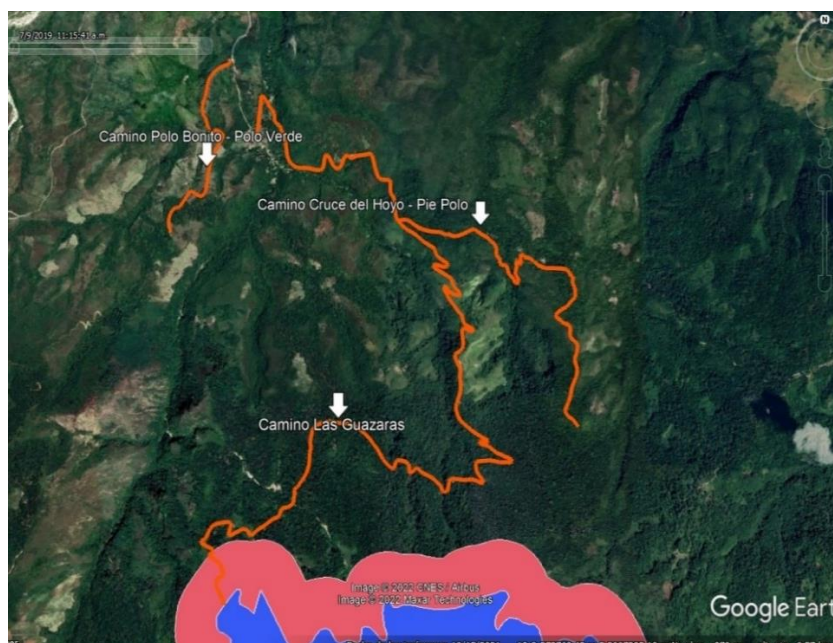
Imágenes de los caminos terminados



Imágenes de compensación de árboles (reforestación) en caminos terminados, La Guazara.



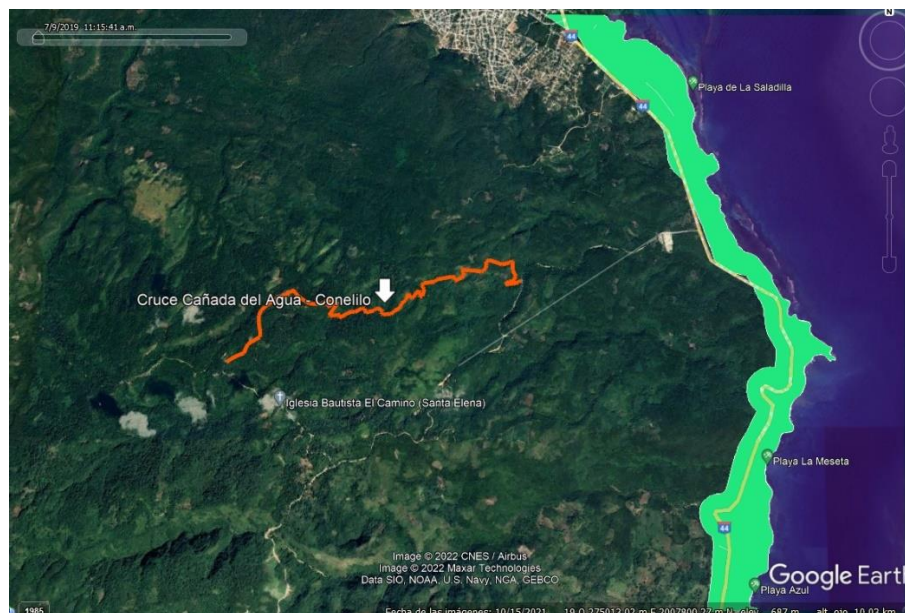
Imagen donde hubo letrero en APs sustraído



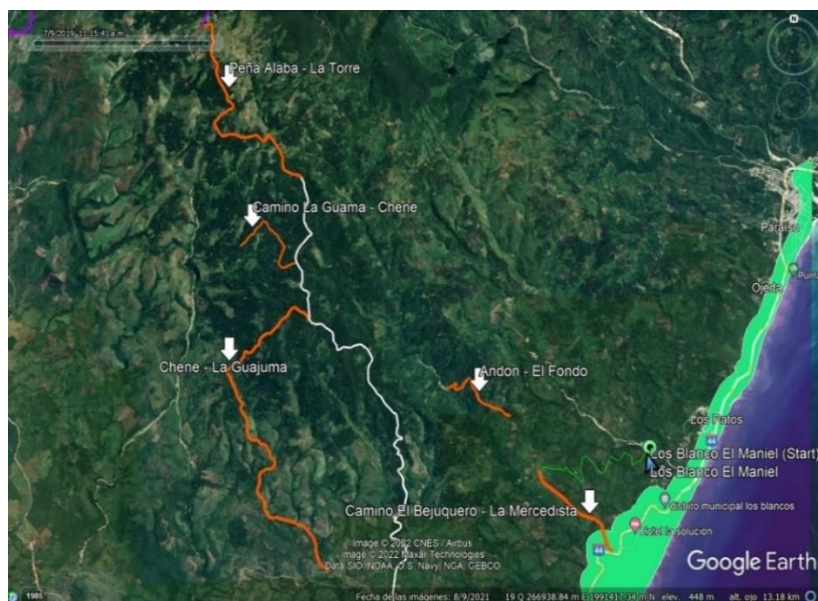
Vista satelital de los Caminos terminados en la Guazara



Vista satelital del Camino La Malanga terminado



Vista satelital de camino que no han iniciado



Vista satelital de camino que no han iniciado en Enriquillo



vista satelital de todos los caminos que se rehabilitaran en este lote

7. Salud y seguridad ocupacional y comunitaria

Cantidad de trabajadores empleados en el semestre: 26 empleados	Solo se tiene un turno de trabajo de 8:00 am a 5:00 pm
---	--

REQUERIMIENTO	DESCRIPCIÓN Y ESTADO DE CUMPLIMIENTO	PRÓXIMOS PASOS			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable de ejecución	
Plan de SySO	<i>Se han realizado 6 talleres sobre salud y seguridad laboral y 10 charlas de seguridad. Como plan de SySO los trabajadores utilizan EPP, tales como: Chalecos reflectores, Cascos, Botas, Lentes, Tapones de Seguridad. Adicional a esto como medida de protección anti Covid-19 los trabajadores mantienen el distanciamiento social y lavado constante de manos. El campamento se observó con un poco de desorden por la acumulación de gomas, pero se ha construido un área con muro donde se están colocando los tanques donde se acopian los residuos oleosos previo su envío a Santo Domingo.</i>	<i>Para el caso de la 2da FASE se les requirió a los contratistas el desarrollo de un Plan de seguridad y salud, que incluye previsiones para controlar accidentes de tránsito y accidentes laborales. Este fue elaborado por el especialista ambiental del contratista. Es bueno resaltar que en el Taller que, realizado el 3 de junio de 2020 con los contratistas, se detalló específicamente todos los compromisos ambientales y sociales que deben responder, respecto a la obra</i>	<i>Continuo, durante las actividades de ejecución</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Pliego de obras, ESNAS, PGAS</i>
Planes de contingencia	<i>Como aplicación al plan de contingencia fue realizada una capacitación específica sobre la manipulación de productos químicos y atención a derrame, esta capacitación tiene como finalidad que cada integrante sepa cómo debe actuar ante la ocurrencia de una fuga o derrame en su frente de trabajo, esta actividad estuvo acompañada con la entrega de un brochure informativo sobre el tema tratado.</i> <i>Como medida también de atención a eventualidades se dispone de un botiquín en los diferentes equipos y maquinarias involucrados en la actividad. Fue realizada una jornada de identificación de los sistemas de contención de hidrocarburos, como forma de evitar eventualidades.</i>	<i>Dar seguimiento a la implementación de este plan de contingencia</i>	<i>Continuo, durante las actividades de ejecución</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Pliego de obras, ESNAS, PGAS</i>
Planes de salud y seguridad comunitaria	<i>Previendo un posible incremento en el tránsito, se han colocado personas para realizar el paro del tránsito y continuidad de este. Debido a que las áreas de trabajos no son de un gran acceso peatonal no son requeridos pasos o senderos seguros para el uso de los peatones.</i> <i>No se prevén trabajos nocturnos durante la obra, por respeto a los horarios de descanso de la comunidad. Esto queda bien establecido en el Taller que realizamos el día 3 de junio de 2020 con los contratistas.</i> <i>También para evitar afecciones a causa del polvo que generan las obras en sí, el contratista irriga agua en camiones cisterna para aplacar el polvo.</i>	<i>Se ha solicitado la colocación de señales de prevención y precaución.</i> <i>En las últimas visitas realizada evidenciamos que los contratistas están cumpliendo con los planes de salud y seguridad. Se han colocado algunos letreros, banderista señalizando que estamos en zona de trabajo.</i> <i>En ese mismo sentido también se respetan los horarios de trabajos establecidos.</i>	<i>En proceso</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Pliego de obras, ESNAS, PGAS</i>
Cumplimiento de medidas para evitar propagación del COVID19	<i>A la fecha los contratistas han tomado las siguientes medidas:</i> - Alejamiento físico entre trabajadores - Lavado de manos - Incentivo a la vacunación		<i>Continuo, durante la ejecución de actividades</i>	<i>Contratista UTEPDA verificará implementación</i>	<i>Protocolo general y sectorial para la inserción laboral, RD y Nota técnica de buenas prácticas del BID</i>

Reporte de accidentes/incidentes en el semestre

Cantidad de casos en el semestre:	0 accidentes	Índice de frecuencia:	0
		Índice de gravedad:	0

EVENTO	FECHA REGISTRO	ACCIONES CORRECTIVAS, MITIGATORIAS, DE PREVENCIÓN O INDUCCIÓN	Responsable	DOCUMENTOS VINCULADOS
Hasta ahora no hemos recibido reportes de accidentes en las zonas de trabajo.				

8. Consultas públicas significativas y procesos de relacionamiento con la comunidad

REQUERIMIENTO	Acciones realizadas en el trimestre	Acciones de mitigación, correctivas y/o próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Próximos pasos	
Consultas significativas	Hemos realizado un Informe de Socialización a Distancia para el Inicio de la Rehabilitación de Caminos Interparcelarios en Lote II Bahoruco y Lote V Santa Elena – La Guázara Polo. Para esta se realizó visita casa por casa donde se distribuyeron brochures informativos a las personas que participaron en la socialización a distancia en el lote II, mientras que en el lote V se realizaron 5 reuniones en diferentes comunidades donde se les socializo las informaciones más relevantes sobre el proceso de socialización. La primera jornada se agotó del 16 de noviembre al 14 de diciembre de 2020 y para el lote V se realizó una reunión el 29 de diciembre del 2020, el 13 de enero y 23 de marzo del 2021. así mismo se realizó un encuentro, previo a entrega de caminos en la Guázara el 16/03/2023. Actualmente los informes arrojados se encuentran publicado en nuestra página web. En nuestros recorridos abordamos a los comunitarios y sus comentarios son muy positivos por la rehabilitación de los caminos en este lote. Solo que solicitan agilizar porque entienden hay mucho retraso. El 16 de marzo del 2023 se procedió a realizar una socialización presencial en la comunidad de La Guázara a la cual asistieron 18 personas, todos de sexo masculino. Dicha Socialización fue realizada en la escuela básica Martilicio Urbáez. y en la misma se procedió a realizar la entrega de los caminos terminados, así como a recibir los comentarios de los beneficiarios.	Se estima realizar una tercera socialización para el lote 5, específicamente en la comunidad donde se continúen los trabajos de rehabilitación antes de finalizar los trabajos	Indefinida	Se prevé realizar una jornada presencial de socialización de las informaciones de los caminos. Para el Lote V (Santa Elena – La GuazaraPolo) en los poblados donde ya se realizaron reuniones (Chene, Los Blancos, La Malanga (Paraíso), Santa Elena y La guazara) según haya avance de los caminos contratados	- Informe de Socialización a Distancia para el Inicio de la Rehabilitación de Caminos Interparcelarios en Lote II Bahoruco y Lote V Santa Elena – La Guazara-Polo - Informes de socialización de avances de obras de rehabilitación de caminos en La Guázara y Guayabal.

Actividades de relacionamiento	Se elaboró el Informe de Socialización a Distancia para el Inicio de la Rehabilitación de Caminos Interparcelarios en Lote II Bahoruco y Lote V Santa Elena – La GuazraPolo y el Brochure informativo que fue distribuido. De igual forma se ha aprovechado la coyuntura para trabajar un proceso de identificación de actores relevantes en las comunidades a ser intervenidas. Esta base de datos está siendo actualizada	El producto final del MAQ Y PPRC fue entregado, se ha estado ejecutando los procesos establecidos en el mismo. Tanto por parte de UTEPDA, MOPC y La Consultoría del Plan de Relacionamiento y Participación Comunitaria y Mecanismo de Atención a Quejas, así como la consultoría de La Campana de Información Previa a los Trabajos de Titulación. Estas dos consultorías nos ofrecen herramientas para facilitar la participación de la comunidad en el Programa. Tenemos avances significativos en ambos planes, en el Plan de Relacionamiento y Participación Ciudadana ya estamos en la fase de ejecución e impartieron capacitaciones, a los que estarán involucrados dentro de la unidad y también en las comunidades. En diciembre 2021 fueron impartidas estas capacitaciones de manera formal, con la empresa consultora J&J Consulting. Desde junio 2021 se vienen realizando socializaciones con las comunidades, beneficiarios, cooperativas, comités locales y colaboradores de la UTEPDA. Iniciamos las firmas de las cartas compromiso de los comités locales, en la cual se especifica de manera oportuna el compromiso de los mimos y también de los de la UTEPDA.	Continuo	Cumplimiento del plan de relaciones comunitarias: actividades de difusión y educación, comunicados de prensa, generación de material informativo, reuniones con dirigentes, etc.	Entregables de ambas consultorías.
--------------------------------	---	---	----------	--	------------------------------------

9. Sistema de atención de quejas y reclamos (puede reemplazarse este cuadro por el reporte o registro que genere o posea ya el sistema de atención)

Responsable del sistema:	Especialista Social
Nº de solicitudes recibidas:	
Tiempo promedio de respuesta:	de 15 a 30 días

#	Temática de la solicitud	Fecha de recepción de la queja.	Medio de ingreso	Respuesta otorgada	Acciones a realizar en base al contenido de la solicitud o queja	Responsable de ejecución	Documentos vinculados	Fecha de cierre
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

10 Otros aspectos de gestión social (si aplicable)

REQUERIMIENTO	Estado actual	Acciones de mitigación, correctivas y próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
Descripción		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Aspectos de género	En este lote se han de forma indirecta una mujer como cocineras de los obreros del proyecto.	N/A.	N/A.	N/A.	N/A.
Otros	No se han contratado personal de otra nacionalidad	N/A.	N/A.	N/A.	N/A.

Programa	PROGRAMA DE DESARROLLO AGROFORESTAL SOSTENIBLE (DR-L1134)
-----------------	--

Ficha de reporte semestral (abril-septiembre 2023) de acciones de monitoreo y cumplimiento de requisitos ambientales y sociales

1. Información del proyecto

Nombre de la obra y número de licitación:		PLIEGO DE CONDICIONES ESPECÍFICAS PARA LA “REHABILITACIÓN DE 261.40 Km DE CAMINOS INTERPARCELARIOS EN VARIAS COMUNIDADES DE LA ZONA SUR, DE LA REPÚBLICA DOMINICANA EN EL AREA DE INFLUENCIA DE LOS PROYECTOS DE DESARROLLO AGROFORESTAL			
		Numero de licitación UTEPDA-CCC-LPN-2019-0013 y numero de contrato No. CO-0000728-202			
Empresa contratista:	Nombre:	Constructora FIXSA SRL (Lote VI) Paraíso, Barahona	Fecha de última visita de supervisión de la Agencia Ejecutora:		16 de marzo del 2023
	Fecha de Inicio de Obras	• El 01 de febrero del 2023 la empresa contratista inicio el levantamiento topográfico en la zona de Ojeda			
	Fecha de recepción de Obras				
	Responsable ambiental:	Miguel Mella	Empresa supervisora	Responsable Ambiental:	Ramón Ortiz y María Fernanda Gómez
	Responsable social:	Miguel Mella		Responsable social:	Delio Reyes
	Responsable de Salud y seguridad ocupacional:	Jorge Cuevas		Responsable de Salud y seguridad ocupacional:	Francis Báez
	Ingeniero Residente	Ing. Cesar Ramos		Ingeniero Residente	José Ramirez

2. Listado de Caminos a ser rehabilitados en el lote VI (Paraíso)

No.	Nombre camino interparcelario	Longitud contratada	Longitud levantada en campo	Km de caminos trabajados	Unidad de medida	% del Avance de la obra	Tipo de trabajo realizado	KMZ actualizado	Trabajos finalizados
1	Camino Leonardo (La Camilma)- Rancho Antonio	3.50	0.00	0.00	Km	0%		No	No
2	Leonardo-Riesito	1.00	0.00	0.00	Km	0%		No	No
3	Leonardo-Dominica	4.50	0.00	0.00	Km	0%		No	No
4	Café Mujeres-Aquita Blanca-Charco Blanco	8.00	0.00	0.00	Km	0%		No	No
5	San Rafael-Aquita Blanca	6.00	0.00	0.00	Km	0%		No	No
6	Camino San Rafael-Charco Blanco	4.00	0.00	0.00	Km	0%		No	No
7	Camino Barrio Nuevo-Candela	4.00	4.00	0.00	Km	0%		No	No
8	Barrio Nuevo-Mataca	1.50	0.00	0.00	Km	0%		No	No
9	Barrio Nuevo-Ojeda	6.00	6.00	0.00	Km	0%		No	No
10	Barrio Nuevo-Caña Pichón-La Caona	4.00	4.00	0.00	Km	0%		No	No
11	Camino Paraíso-Barrio Nuevo	10.00	10.00	0.00	Km	20%	Limpieza 100% + corte 100% + 100% Relleno Colocado	No	No
	TOTAL	52.50	24.00	0.00	km	0%			

Nota: Esta tabla estará condicionada a cambios debido a modificaciones que se hagan al realizar todos los levantamientos topográficos a los caminos. El lento avance en las obras se ha debido a la falta de presupuesto para pagar el avance de obras a los contratistas.

Existe una notoria dilación para el arranque de los trabajos en este Lote VI, debido a que la empresa contratista recibió el avance de pago correspondiente con retrasos, por lo que, a la fecha, julio 18, 2023, Solamente se registra una leve intervención en el tramo de camino interparcelario Paraíso – Barrio Nuevo, lo que persiste en el actual semestre (abril-septiembre 2023).

Existe un vertedero de la municipalidad al lado del camino interparcelario en la coordenada de ubicación según imagen en ítem.

3. Evaluación y Planes de Gestión Ambiental (PGAS)

REQUERIMIENTO	Estado actual	Próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Legislación y Regulaciones Nacionales.	Sí, Constancia Ambiental No. 3700-17, emitida en fecha 20/09/2017, en la misma no se detalla validez.	Esta constancia no dispone de fecha de validados, la misma tiene vigencia por el periodo de ejecución e implantación del proyecto.	N/A	Especialista Ambiental UTEPDA	Constancia Ambiental

Evaluación y Planes de Gestión Ambiental (PGAS)	Elaboración	El PGAS fue realizado durante la preparación del Programa. Fue incluido en los pliegos de licitación y de supervisión para la rehabilitación de caminos.	99	N/A	UTEPDA	PGAS
	Medidas	Ver cuadro 4 abajo				
	Otros riesgos o impactos identificados	Hasta el momento no se han identificado otros riesgos ni impactos.	N/A	N/A	N/A	N/A

4. MEDIDAS DE MANEJO Y MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL E INDICADORES DE DESEMPEÑO PARA EL MONITOREO

PARÁMETRO	SUELOS				PASOS A SEGIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS	FECHA ACORDADA
Erosión, sedimentación y compactación de suelo	Las áreas de depósitos de material excavado se ubicarán en zonas previamente disturbadas o con baja densidad de vegetación, en la medida de lo posible	Botaderos aún no identificados.			N/A	
		Se ha utilizado un área de extracción de material ya existente, ubicada en la misma área del campamento de máquinas. Ver fotos		El área de extracción no tiene autorización del Ministerio de Medio Ambiente, por lo que le solicitamos al contratista agilizar este proceso.	El contratista debe tramitar la autorización para el banco de préstamo existente antes de avanzar los trabajos	Agosto 2023
	Las áreas de trabajo serán debidamente delimitadas y señaladas	Evidencia de escasa actividad.		No registrada		
Deslizamiento de Material cortado o colocado sobre laderas.	Prohibición de volcar material sobre laderas naturales y transportarlos a sitios seleccionados para tal fin, con el acondicionamiento y tratamiento respectivo	No registrados.		No registrado.		
Contaminación del suelo por derrames de aceites y lubricantes	Plan de contingencias para respuesta a derrames	La maquinaria no ha registrado derrames durante su estacionamiento.		No se ha registrado mantenimientos de los equipos, el avance de las actividades es lento.		
	Almacenamiento y disposición adecuada de residuos peligrosos	Escasa actividad que lo genere.		No registrada, y de acuerdo al contratista, el mantenimiento se realizará fuera del campamento.		

Contaminación del suelo por mal disposición de residuos.	Almacenamiento y disposición adecuada de residuos no peligrosos	No han sido gestionados residuos peligrosos por el corto tiempo de actividad.		No registrado.		
PARÁMETRO	CALIDAD DE AIRE Y RUIDO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Emisiones de gases de combustión por maquinaria de construcción	Mantenimiento preventivo de la maquinaria	Maquinarias con poco tiempo de uso en la obra.				
Generación de polvo	Riego del suelo con cisterna	Es una zona de alta pluviometría. No ha sido necesario.		Zona con alta pluviometría.		
Generación de ruido	Uso de equipo de protección personal apropiado	Ruido no medido, obra paralizada		Obra paralizada por falta de permiso para banco de préstamo.		
PARÁMETRO	CALIDAD DE AGUA				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Erosión y sedimentación podría afectar la calidad del agua superficial en cuerpos de agua cercanos a los caminos	Colocación de barreras, drenajes o vertientes			El nivel de avance de la obra aún no permitido avanzar en la construcción de este tipo de arte.		
	Se mantendrá taludes estables durante el desarrollo de las obras, realizando control y mantenimiento, si es requerido, periódicamente			El nivel de avance de la obra aún no permitido avanzar en la construcción de este tipo de arte.		
PARÁMETRO	COBERTURA VEGETAL				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Remoción de la vegetación	El corte de vegetación para la rehabilitación de las obras será limitado al mínimo necesario. Estará estrictamente prohibido el corte o desbroce de árboles fuera del área previamente demarcada en el corredor de					

	desbroce					
	Corte de árboles					
	Compensación por tala de árboles a proporción 10:1					
PARÁMETRO	FAUNA				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Ahuyentamiento de especies móviles y efectos sobre especies de baja movilidad	Capacitación sobre fauna y prohibición de la caza					
	Especialista ambiental en campo para identificar si hay especies de baja movilidad que pueden ser afectadas					
PARÁMETRO	ÁREAS PROTEGIDAS				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Tala y caza ilegal	Implementar carteles de señalización que indiquen los límites del AP					
	Plan de educación ambiental orientado a sensibilizar a la población que rodea las AP	dos para los contratistas		Se han impartido dos talleres virtuales para los contratistas en fechas 3/06/20 y 21/12/22	Se harán talleres cuando se levante los posibles caminos que intercepten ZA APs.	Indefinido
PARÁMETRO	EMPLEOS				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Incremento en empleo local y acceso del productor al mercado						
PARÁMETRO	TRÁFICO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA

Incremento del tráfico	Se colocarán pasos o senderos seguros para el uso de los peatones					
PARÁMETRO	POBLACIÓN				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Polvo y ruido podrían afectar a la población local durante la rehabilitación de los caminos	Mecanismo de quejas					
	Plan de participación comunitaria	Se realizaron 4 socializaciones previo al inicio de las obras en 4 comunidades donde a 121 beneficiarios del proyecto en el municipio de Paraíso		1- Los días 24 y 25 de noviembre del 2022 se procedieron a realizar socializaciones previo al inicio de obras para el lote VI en las siguientes comunidades: - Leonardo a la que asistieron 52 personas. - Los Patos a la que asistieron 16 personas - Cachote a la que asistieron 20 personas - San Rafael a la que asistieron 33 personas 2-Se realizo encuentro con beneficiarios afectados por los caminos a rehabilitar en Paraíso, el 01 de junio 2023. Y Se realizo encuentro con los comités locales, el día 21 de septiembre 2023. Donde asistieron comunitarios de Enriquillo, Los Blancos, Ciénega, Santa Elena.	Realizar socializaciones previo a la entrega de caminos cuando finalicen los trabajos	
PARÁMETRO	SALUD Y SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Accidentes laborales	Capacitaciones			Se les notifica a los colaboradores el uso obligatorio de los EPP. Así mismo se socializan los temas ambientales y sociales a considerar en el desarrollo de la obra.	Continuar con las capacitaciones SySO	Una vez por mes
	Equipo de protección personal	Los obreros deben usar siempre sus equipos de protección.		Los colaboradores utilizan chalecos reflectores, lentes, botas de seguridad, cascos y tampones.	Seguimiento a reportes para accidentes laborales	Continuo
	Accidentes laborales	0 accidentes laborales		No se han generado accidentes laborales	Mantener las precauciones para evitar accidentes laborales	Continuo
	Señalización en la obra	Evidencias de señalización en los caminos en ejecución		El contratista ha colocado pocos letreros que evidencien que se está trabajando en la zona, con la rehabilitación de caminos, no evidenciamos señales de seguridad y precaución en la obra.	El contratista debe activar y colocar más señales de seguridad y precaución en la obra	Continuo

PARÁMETRO	DESPLAZAMIENTO FÍSICO Y/O ECONÓMICO				PASOS A SEGUIR	
IMPACTO	MEDIDA DE MITIGACIÓN O MANEJO	INDICADOR	OBSERVACIONES		MEDIDAS CORRECTIVAS Y PLAZO	FECHA ACORDADA
Solapamiento de actividades de parceleros con la servidumbre de paso	Plan de Restitución de Derechos de Vía	A la fecha se han levantado 7 fichas de afectaciones previas	Para este lote se ha iniciado el levantamiento de afectaciones y a la fecha se han levantado 7 fichas de afectaciones, y a todas se les completo la ficha de negociación para la elaboración del PRDV		Plan de Restitución de Derecho de Vía	Agosto 2023

5. Listado de Caminos donde se han identificado afectaciones

No.	Nombre del Caminos	El contratista realizo el levantamiento de afectación	La supervisión realizo el levantamiento de afectación	Cantidad de Afectaciones	Se entregó ficha de afectación	Se realizó la ficha Negociación	Se ha elaborado el plan de restitución de derecho de vía	Fecha de aprobación del PDRV	Fecha ocurrió la afectación	Fecha de compensación	Acta de Compensación	Observaciones
1	Barrio Nuevo-Ojeda	Sí	Sí	1	Sí	Sí	proceso	Agosto 2023				No se ha generado
2	Barrio Nuevo-Candela	Sí	Sí	1	Sí	Sí	proceso	Agosto 2023				No se ha generado
3	Barrio Nuevo-Caña Pichón-La Caona	Sí	Sí	2	Sí	Sí	proceso	Agosto 2023				No se ha generado
4	San Rafael-Charco Blanco	Sí	Sí	1	Sí	Sí	proceso	Agosto 2023				No se ha generado

6. Fotos de las condiciones actuales



Vista de los caminos antes de iniciar obras



Vista de los caminos antes de iniciar obras



Vista de los caminos antes de iniciar obras



Vista de los caminos antes de iniciar obras



Vista de los caminos antes de iniciar obras



Imágenes de Banco de préstamo / mina de extracción material de relleno para caminos

Vertedero en tramo de camino en rehabilitación Lote 6 - Paraíso



Imágenes de caminos en proceso de rehabilitación y vertedero en la vía (margen derecho)



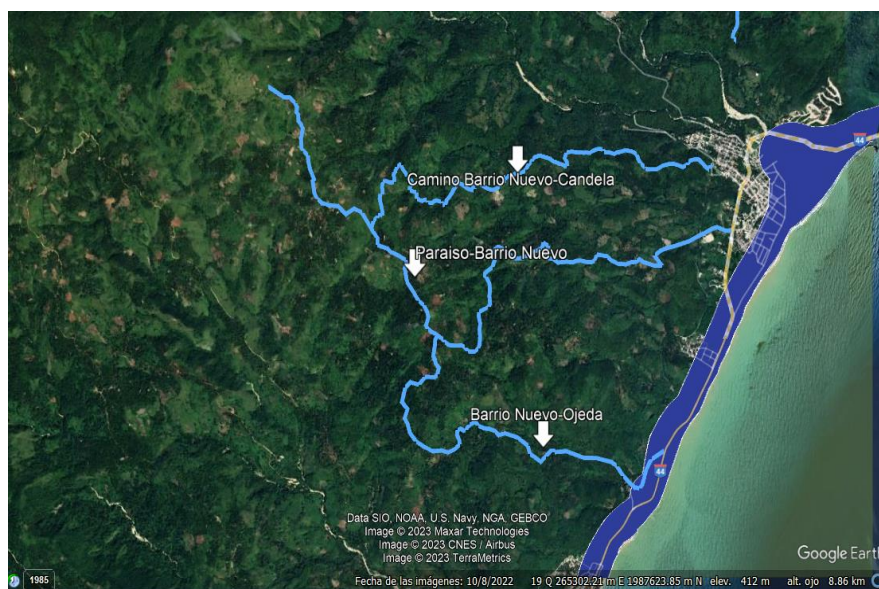
Imágenes del Campamento de maquinarias



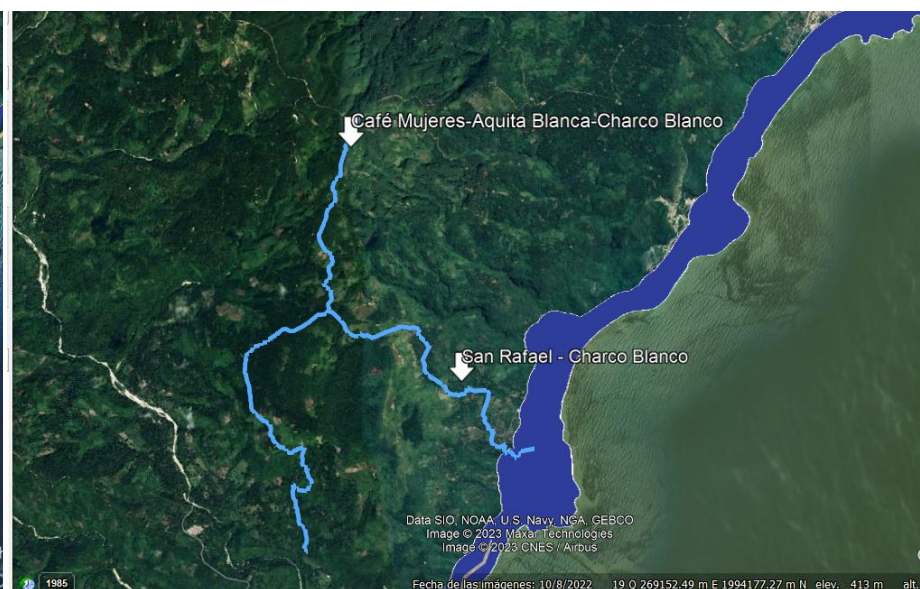
Imágenes de obreros recibiendo charlas de seguridad antes de iniciar los trabajos



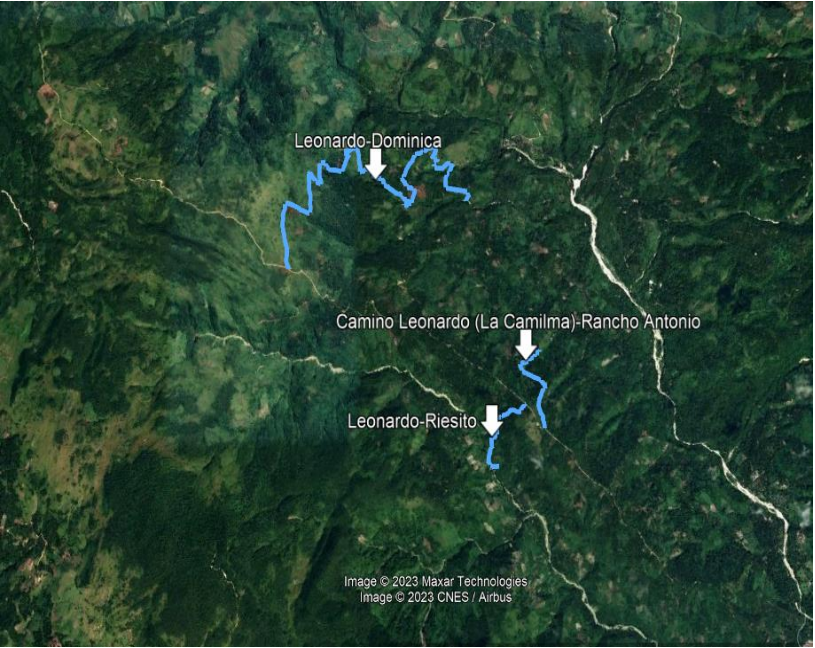
Socialización y llenado de ficha de negociación con los comunitarios que resultarían afectados en los caminos del lote VI



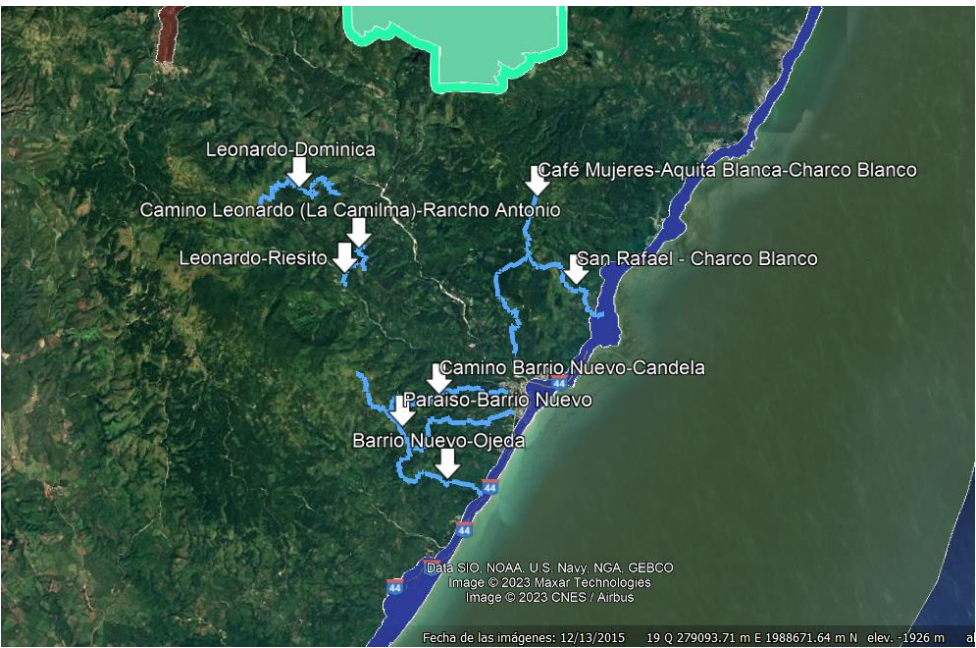
vista satelital de los caminos a rehabilitar en Ojeda y Los Patos



vista satelital de los caminos a rehabilitar en San Rafael



vista satelital de los caminos a rehabilitar en Leonardos



vista satelital de todos los km2 entregados a la fecha de este lote

7. Salud y seguridad ocupacional y comunitaria

Cantidad de trabajadores empleados en el trimestre: empleados 26 personas . Esta obra ha generado un 1 trabajo indirecto	Solo se tiene un turno de trabajo de 8:00 am a 5:00 pm
---	--

REQUERIMIENTO	DESCRIPCIÓN Y ESTADO DE CUMPLIMIENTO	PRÓXIMOS PASOS			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Responsable de ejecución	
Plan de SySO	Se ha realizado 3 talleres y 5 charlas sobre salud y seguridad laboral. Como plan de SySO los trabajadores utilizan EPP, tales como: Chalecos reflectores, Cascos, Botas, Lentes, Tapones de Seguridad. Cada mañana se realizan recordatorios al personal de obra sobre el uso de los EPP	Se les solicito a los contratistas el desarrollo de un Plan de seguridad y salud, que incluye previsiones para controlar accidentes de tránsito y accidentes laborales. Se prevé realizar un taller con los empleados en campo, donde se detalle específicamente todos los compromisos ambientales y sociales que deben responder, respecto a la obra.	Continuo, durante las actividades de ejecución	Contratista UTEPDA verificará implementación	Pliego de obras, ESNAS, PGAS
Planes de contingencia					

Planes de salud y seguridad comunitaria	Previendo un posible incremento en el tránsito, se han colocado personas para realizar el paro del tránsito y continuidad de este. Debido a que las áreas de trabajos no son de un gran acceso peatonal no son requeridos pasos o senderos seguros para el uso de los peatones. No se prevén trabajos nocturnos durante la obra, por respeto a los horarios de descanso de la comunidad. Esto quedo bien establecido en el Taller que realizamos el día 3 de junio de 2020 con los contratistas.	Dar seguimiento a la implementación de este plan de salud y seguridad comunitaria	Continuo, durante las actividades de ejecución	Contratista UTEPDA verificará implementación	Pliego de obras, ESNAS, PGAS
Cumplimiento de medidas para evitar propagación del COVID19	A la fecha los contratistas han tomado las siguientes medidas: - Distanciamiento entre trabajadores - Lavado de manos Incentivar a la vacuna contra el COVID	Dar seguimiento a la implementación de estas medidas para evitar la propagación del covid-19	Continuo, durante las actividades de ejecución	Contratista UTEPDA verificará implementación	Protocolo general y sectorial para la inserción laboral, RD y Nota técnica de buenas prácticas del BID

Reporte de accidentes/incidentes en el trimestre

Cantidad de casos en el semestre:	0	Índice de frecuencia:	0
		Índice de gravedad:	0

EVENTO	FECHA REGISTRO	ACCIONES CORRECTIVAS, MITIGATORIAS, DE PREVENCIÓN O INDUCCIÓN	Responsable	DOCUMENTOS VINCULADOS

8. Consultas públicas significativas y procesos de relacionamiento con la comunidad

REQUERIMIENTO	Acciones realizadas en el trimestre	Acciones de mitigación, correctivas y/o próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
		Descripción	Fecha acordada	Próximos pasos	

Consultas significativas	Se ha realizado un Informe de Socialización previo al Inicio de la Rehabilitación de Caminos Interparcelarios en Lote VI Paraíso. Para este se realizaron cuatro (4) socializaciones presenciales en cuatros (4) comunidades tres (3) del municipio de Paraíso (Leonardo, Los Patos y San Rafael) y una del municipio de la Ciénaga (Cachote) todas dentro del Lote VI de caminos interparcelarios. Dichas socializaciones se realizaron los días 24 y 25 de noviembre del 2022 y en las mismas se procedió a informar a unas 121 personas. Actualmente el informe arrojado se encuentra publicado en nuestra página web. El día 01 de junio 2023 e realizo un encuentro con lideres comunitarios y beneficiarios que serán afectados por la rehabilitación de caminos.	Se estima realizaremos una socialización en el mes de diciembre2023 para compartir con los comunitarios los avances y conocer sus percepciones son los logros y avances.	Diciembre 2023	Se prevé realizar una jornada presencial de socialización de las informaciones de los caminos. Para el Lote VI (Paraíso)	1. Informe de Socialización previo al inicio de obras Lote VI (Paraíso) 2. Plan de Restitución de Derecho de Vía 3. Informe de Afectaciones
Actividades de relacionamiento	Se ha trabajado junto a los lideres comunitarios y para cada socialización pendiente en este lote VI, se invitarán a los miembros del comité local. Así mismo en cada una de las afectaciones que están siendo levantadas, están siendo firmadas por estos lideres como miembros de los comités locales. los mismos deben firmar el documento que de manera formal, legal y con evidencias las respuestas pertinentes. Estos lideres en los próximos días estarán juramentando como comité local de manera oficial. Para que tengan total conocimiento de los procesos que se están realizando y puedan velar por el bienestar de sus comunidades. Además, mantenemos informados a los interesados vía nuestras redes sociales y pagina web. El día 21 de septiembre202-3 se realizó encuentro con los lideres comunitarios, en el ayuntamiento de paraíso. Donde participaron 51 personas. Entre ellas solo 2 mujeres. En la misma se juramentaron los nuevos comités locales y se hizo firma de la carta compromiso.	Seguimiento a los comités locales y	Septiembre-2023 a marzo 2024	Seguimiento a las reuniones de miembros de los comités locales.	cartas compromisos

9. Sistema de atención de quejas y reclamos (puede reemplazarse este cuadro por el reporte o registro que genere o posea ya el sistema de atención)

Responsable del sistema:	Especialista Social
Nº de solicitudes recibidas:	0
Tiempo promedio de respuesta:	

#	Temática de la solicitud	Fecha de recepción de la queja.	Medio de ingreso	Respuesta otorgada	Acciones a realizar en base al contenido de la solicitud o queja	Responsable de ejecución	Documentos vinculados	Fecha de cierre

10 Otros aspectos de gestión social (si aplicable)

REQUERIMIENTO	Estado actual	Acciones de mitigación, correctivas y próximos pasos			DOCUMENTOS VINCULADOS
Descripción		Descripción	Fecha acordada	Responsable	
Aspectos de género	No se ha evidenciado ninguna contratación de Mujeres en la obra. Como contratación indirecta se han contratada 1 mujer para el aseo del Alojamiento.	Se sugirió al contratista incluir en su plantilla de trabajadores, la contratación de mujeres.			
Otros					

Aspectos Cualitativos del Informe de Cumplimiento Ambiental y Social (ICAS)

1. Descripción de avances en función del impacto/riesgo

1.1 Falta de información que permita un adecuado seguimiento de beneficiarios, parcelas, y entrega y uso de beneficios

Este impacto está asociado al Componente I. Adopción de Tecnologías Agroforestales, y es responsabilidad de la especialista social la revisión y seguimiento. Esta actividad está vinculada al presupuesto transaccional.

1.1.1 Sistema de Censo

Para la caracterización socioeconómica de los beneficiarios del Programa, se ha desarrollado el Sistema de Gestión y Monitoreo (SDIGEM) que sirve de plataforma para compilar los datos socioeconómicos y de las parcelas de los beneficiarios. Este Sistema se ha visto fortalecido gracias al acuerdo interinstitucional que realizará la UTEPDA con la Junta Central Electoral (JCE), acuerdo que facilita las informaciones del Padrón Electoral para confirmar la información de la persona que será incluida en el Sistema.

El Componente de Titulación de Terrenos del Estado a la fecha ha realizado el proceso de censo en todas las cuencas., Para cuencas de Hondo Valle & Juan Santiago, Sabaneta, Bahoruco e Independencia y Barahona. Las Cuencas Los Fríos y Las Cañitas están en proceso de medición. El total previsto a censar es de 5, 713 para censar, se han censado 3,200 y están pendientes por censar 1,530. Dentro de las informaciones levantada en este censo se encuentran datos del beneficiario como son: nombre, sexo, no. Cedula de identidad y electoral, edad, dirección, teléfono, estado civil, en caso de tener conyugue o pareja de ello también se levantan los preliminares de este. Dentro de la matriz del censo también la Unidad técnica Ejecutora de Titulación de Terrenos del Estado (UTECT) recoge informaciones relevantes al proceso de titulación como son: deslinde temporal, no. De Parcela, Distrito Catastral, superficie de la parcela, matricula, municipio, provincia, sector, tipo de inmueble.

A continuación, se presenta una tabla con el resumen del estado del censo en los diferentes PDA.

Tabla 1: Resumen de personas censadas por la Unidad Técnica Ejecutora de Titulación de Terrenos del Estado

Proyecto	Municipio	Total, a censar (Catastral)	Personas censadas (Labor Social)	Personas restantes para censar
Hondo Valle & Juan Santiago	Hondo Valle	983	725	258
	Juan Santiago	915	605	310
Sabaneta	Las Matas	170	87	83
	San Juan de La Maguana	420	239	181
Bahoruco	Galván	338	229	138
	Neyba	1,136	725	411
	Villa Jaragua	130	113	17
	Los Ríos	135	120	15
Independencia	Postrer Río	318	224	94
	Descubierta	156	133	23
Barahona	Santa Elena	224		
	La Ciénega	260		
	Paraíso	209		
	Polo	319		
	Enriquillo			
Los Fríos	Pendiente 2024			
Las Cañitas	Pendiente 2024			
Total	10 municipios	5,713	3,200	1,530

Fuente: Elaboración propia a partir de la matriz de Censo de la Unidad Técnica Ejecutora de Titulación de Terrenos del Estado para el Programa de Desarrollo Agroforestal Sostenible marzo de 2023

Tabla 2: Resumen de personas censadas según estado civil por la Unidad Técnica Ejecutora de Titulación de Terrenos del Estado

Proyecto	Municipio	Casados	Unión Libre	Copropietarios	Solteras	Solteros	Restantes por identificar	Persona jurídica	Total
Hondo Valle & Juan Santiago	Hondo Valle	49	380	16	99	143	38	0	725
	Juan Santiago	24	315	10	94	155	7	0	605
Sabaneta	San Juan de la	13	112	4	26	84	0	0	239

	Maguana								
	Las Matas de Farfán	0	50	0	5	28	4	0	87
Bahoruco	Galván	8	112	1	17	42	25	1	206
	Neyba	21	397	13	162	72	60	0	725
	Villa Jaragua	6	58	5	12	32	0	0	113
	Los Ríos	10	49	1	20	40	0	0	120
Independencia	Postrer Río	18	71	0	20	60	7	0	176
Barahona	Santa Elena								
	La Ciénega								
	Paraíso								
	Polo								
	Enriquillo								
Los Fríos	Pendiente								
Las Cañitas	Pendiente								
Total General	17 municipio	149	1544	50	455	656	141	1	2996

Fuente: Elaboración propia a partir de la matriz de Censo de la Unidad Técnica Ejecutora de Titulación de Terrenos del Estado para el Programa de Desarrollo Agroforestal Sostenible septiembre de 2023

1.1.2 Georreferenciación

El Programa de Desarrollo Agroforestal Sostenible (PDAS) desarrolla el proceso de titulación de terrenos en busca de mejorar las condiciones socioeconómicas y la seguridad jurídica de los beneficiarios, así como restaurar el estado de las cuencas degradadas de ríos, arroyos, canales y norias, en el suroeste del país. A través de la conservación de los recursos naturales, promoción e implementación de negocios rentables y amigables con el medio ambiente. El objetivo del Componente de Titulación de Terrenos del Estado es incrementar la seguridad en la tenencia de la tierra en las áreas de intervención del programa pautadas y realizar el trabajo de formalización de predios sobre las mismas.

Según el “Informe de avances del Componente Titulación” fechado del 3 de agosto de 2020, el proceso de georreferenciación de predios inició en noviembre 2018, como se reportó en la primera versión del ICAS. La jornada de trabajo se extendió durante los meses de noviembre y diciembre 2018, hasta el mes de enero 2019. Los trabajos iniciaron en la cuenca de Hondo Valle-Juan Santiago y Sabaneta, con dos brigadas (8 técnicos y dos choferes en total).

En reuniones sostenidas por la Comisión Permanente de Titulación de Terrenos del Estado (CPTTE), el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y UTEPDA, se concluyó que la georreferenciación debe ser realizada sobre cultivos en lugar de predios, pues se enfoca en el interés del Banco, en función del objetivo del préstamo.

Las actividades de georreferenciación se vieron suspendidas por un asunto presupuestario, reanudándose el 23 de abril de 2019 con la inclusión de 5 brigadas adicionales (para un total de 7 brigadas compuestas por 28 técnicos y 7 choferes). Estas brigadas iniciaron trabajos en las 7 cuencas, con la estimación de trabajar 10 beneficiarios por días (unos 1,120 beneficiarios por semana).

Tabla 3: Resumen del proceso de georreferenciación según Informe de Avances del Componente Titulación para el Programa de Desarrollo Agroforestal Sostenible del 3 de agosto del 2019.

No.	Cuenca	Cantidad de beneficiarios georreferenciados	Porcentaje de cumplimiento de la meta	Comentario
1	Hondo Valle-Juan Santiago	1,123	100%	El avance estuvo condicionado por el apoyo del personal técnico que acompañó el proceso de georreferenciación.
2	Sabaneta	606	86%	Cuando se hizo el cruce de los beneficiarios en los predios levantados anteriormente en los meses de noviembre y diciembre del 2018 y enero 2019, se tenían levantados 225 beneficiarios. Luego de una reunión con representantes del BID se llegó a la conclusión de que solo se quería georreferenciar los cultivos y no los predios. Como esos beneficiarios se le habían levantado información de los predios y no así de los cultivos, se volvió a levantar información que no fue posible levantar. A la hora de retomar las labores se verificó que esos beneficiarios, que en principio eran 225, en realidad existían 130. En ese sentido, solo se pudo alcanzar el 86% de los beneficiarios en esta cuenca.
3	Independencia	364	44%	Solo se georreferenció a esta cantidad de beneficiarios porque a la hora de verificar donde estaban los beneficiarios faltantes de parte de los técnicos de la zona de Independencia, comentaron que estos beneficiarios no habían sido convocados (unos 50 beneficiarios).
4	Bahoruco	847	68%	Luego de visitadas todas las comunidades que existían según el cronograma de intervención que nos entregó la UTEPDA, nos vimos en la necesidad de tener que culminar las labores el día 10 de agosto 2019, debido a que estábamos teniendo un resultado de 10 beneficiarios en la semana del día 6 al 10 de agosto de 2019, tomando en consideración la cantidad de beneficiarios que tendrían que levantar cada técnico de georreferenciación.
5	Las Cañitas	806	69%	El cronograma se vio afectado por la ausencia del beneficiario a la hora en que los técnicos de la CPTTE iban a georreferenciarlos.

No.	Cuenca	Cantidad de beneficiarios georreferenciados	Porcentaje de cumplimiento de la meta	Comentario
6	Los Fríos	968	77%	En esta cuenca se pudo alcanzar el 77% de los beneficiarios de un total esperado de 1,255, en el proceso de georreferenciación fue uno de los mejores desempeños obtenidos, tomando en cuenta la cantidad de beneficiarios a levantar. Es bueno mencionar que los técnicos que pertenecen a esta cuenca siempre tenían los beneficiarios a tiempo y convocados cuando la CPTTE lo requería, siendo esta cuenca la que mayor concentración de beneficiarios tenían reunidos semana tras semanas.
7	Barahona	1,765	81%	No figura

Fuente: Elaboración propia a partir del Informe de Avances del Componente Titulación para el Programa de Desarrollo Agroforestal Sostenible del 26 de agosto de 2019.

Debido a que con la georreferenciación de parcelas el equipo de Geo levantaba todo el perímetro de la parcela que para los fines de identificación de predios y beneficiarios es válida para el BID, pero no para la georreferenciación de subunidades (cultivos) y las diferencias de superficie entre los polígonos de las parcelas y las subunidades de manejo se decidió optar por otra modalidad para presentar la geolocalización de las subunidades y presentar la georreferenciación de las parcelas dentro del paquete de predios titulables. Es por ello por lo que desde septiembre 2019 se inicia con la geolocalización de puntos para la entrega de plantas.

Con esta nueva modalidad de geolocalización actualmente el proyecto dispone de la ubicación en coordenadas UTM 19 Q y Geográficas de 26,055 subunidades de cultivos las cuales se presentan en la tabla a continuación.

Tabla 4: Resumen de subunidades geolocalizadas de los PDA.

Proyecto	Total	Café	Aguacate	Cacao	Mango
Hondo Valle-Juan Santiago	3,635	2,851	784	1	0
Sabaneta	2,377	1,315	1,061	0	1
Independencia	2,072	1,690	322	1	59
Bahoruco	6,228	4,446	1,625	75	82
Las Cañitas	3,156	2,426	729	1	0
Los Fríos	3,751	2,790	928	24	9
Barahona	4,836	4,221	427	188	0
Total General	26,055	19,739	5,876	289	151

Fuente: Elaboración propia a partir de la información de registro de Parcelas en el SDIGEM del 14 de marzo de 2023

1.1.3 Levantamientos Catastrales

Previo a los levantamientos de campo se realizaron las investigaciones catastrales de las siete (7) cuencas hidrográficas para determinar si existen parcelas registradas en las zonas de influencia del proyecto, y de esta manera determinar la operación catastral que corresponde a determinada zona del proyecto; se digitalizaron los planos encontrados, se georreferenciaron y se integraron a un sistema de información geográfica (GIS por sus siglas en inglés) para tener un mejor manejo y acceso a la información recopilada.

En la mayor parte de los proyectos procede el saneamiento, ya que no se encontraron parcelas, o las que se encontraron no poseen registro alguno, salvo algunas zonas donde procede deslinde en parcelas registradas a favor de instituciones del estado.

El proceso de levantamiento catastral da formal inicio en el mes de septiembre del 2019 con las brigadas técnicas del componente de titulación del PDA, compuestas por dos (2) agrimensor, dos (2) topógrafos, ocho (8) auxiliares y cuatro (4) choferes, para un total de dieciséis (16) personas las cuales componen cuatro (4) brigadas en sus inicios, cabe resaltar que estas han ido cambiando según las necesidades y requerimientos llegando a moverse a campo 3, 4, 5, 6 y 7 brigadas. Durante los últimos meses (enero-marzo) se ha estado trabajando con 7 brigadas topográficas para obtener mayor cantidad de resultados. Para los PDA Las Cañitas y Los fríos se iniciará a trabajar con un total de 10 brigadas, 5 para cada proyecto de manera paralela.

Especificaciones técnicas y expedientes para los levantamientos catastrales y la titulación de terrenos del Estado, conforme al marco normativo vigente.

Los certificados de títulos presentados en la cuenca de Hondo valle fueron realizados bajo la operación catastral de Saneamiento. El saneamiento catastral es un proceso de orden público por medio del cual se determina e individualiza el terreno, se depuran los derechos que recaen sobre él y estos quedan registrados por primera vez, es decir, es el proceso por medio del cual se registra por primera vez un inmueble, obteniendo con ello el primer certificado de título.

- El proceso técnico de Saneamiento inicia con la georreferenciación de los inmuebles a titular y verificar que estén fuera de áreas protegidas, parcelas registradas, zona de amortiguamiento o con algún impedimento legal, sea por sentencia, decreto o ley. Se procede, realizando un plano general con todas las parcelas ya depuradas y otro plano con las parcelas catastrales mensuradas anteriormente, este último llamado Mosaico Catastral.
- En un CD se depositan las parcelas georreferenciadas a titular en un archivo de formato XML y otro en formato KMZ.
- Se realiza un informe explicativo en donde se detallan los antecedentes registrales de las parcelas a titular y todo su contorno, cantidad de porciones presentadas y áreas aproximadas a titular.
- Son solicitadas las certificaciones de no registro de las parcelas mensuradas anteriormente y de las cuales no se completó el registro por lo que nunca han sido tituladas.
- Se realizó una Instancia de Solicitud de Autorización donde el director ejecutivo de la CPTTE en representación del IAD, le solicita a la Dirección Regional de Mensura Catastral para que habilite al Agrimensor a realizar los trabajos de Saneamiento, para regularizar el asentamiento de los Beneficiarios, reclamando los derechos a nombre del Instituto Agrario Dominicano y luego ser transferido a los beneficiarios a través de Donación.

Todo lo mencionado anteriormente se deposita en la Dirección Regional de Mensura Catastral y esta tiene un plazo de 20 días para Responder. Luego de la aprobación la solicitud, se nos asigna un número de expediente y un plazo de 60 días calendario para presentar el expediente técnico completo. Inmediatamente se inicia con la publicidad de la mensura avisando a todas las instituciones involucradas en este proceso, colindantes de los predios a titular, Dirección Regional de Mensura, Ayuntamiento Municipal de la Zona A impactar, Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos, Bienes Nacionales, Ministerio de Medio Ambiente, Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones y Tribunal de tierra de la Jurisdicción Original Competente y un anuncio en un periódico de circulación nacional con la fecha de la mensura, siendo esto publicado y notificado con 10 días previo a la fecha de la mensura. El día de la mensura se coloca letreros en los inmuebles donde se avisa que estos inmuebles están siendo objetos de un proceso de mensura. Luego de la mensura se procede a preparar el expediente que consiste en lo siguiente:

1. Autorización de mensura.
2. Planos individuales de cada predio.
3. Planos generales del proyecto
4. Documentos de la publicidad (periódico, notificaciones, avisos, fotografía de los letreros, etc.)
5. Acta de Hitos.
6. Informe Técnico.
7. Declaración de Posesión.
8. Carta de Conformidad.
9. Certificaciones de no registro.
10. CD. (KMZ, KML y Datos Crudos de los levantamientos d campo).

Lo próximo es la aprobación de mensura de la parte técnica y pasa a la fase Legal

Tabla 5: Resumen del proceso de levantamiento catastral según Informe de Avances del Componente Titulación para el Programa de Desarrollo Agroforestal Sostenible del 31marzo 2023.

Cuenca	Fechas		Cantidad de beneficiarios levantados PDA	Cantidad de beneficiarios levantados por Barrido	Comentario
	Inicio	Fin			
Hondo Valle- Juan Santiago	17/09/19	30/07/21	1,529	757	Para el municipio de Juan Santiago se entregaron 914 títulos de propiedad a beneficiarios y el municipio de Hondo Valle se encuentra en el proceso de subsanación de los planos generales e individuales conforme al decreto 292-22 que establece de dominio público una franja de 200 mts lineales paralelo a la línea fronteriza RD-Haití.
Sabaneta	22/11/21	04/03/22	451	139	• Se está trabajando en los planos individuales del municipio de San Juan y las Matas de Farfán. • Se depositó el expediente de Las Matas de Farfán para aprobación de saneamiento ante la Dirección Nacional de Mensura Catastrales. • Impresión y revisión de las correcciones de la segunda observación realizada por la dirección nacional de mensuras catastrales al expediente de San Juan. • Publicación en el periódico de la mensura para saneamiento de los expedientes de Las Matas de Farfán.
Bahoruco	7/11/22	22/7/22	1,344	350	• Se depositaron los expedientes de Galván, Los y Neiba para aprobación de saneamiento ante la Dirección Nacional de Mensura Catastrales. • Se realizaron los planos generales de los municipios de Villa Jaragua y Los Ríos. • Continuación de los planos generales e individuales del expediente de Neyba. • Publicación en el periódico de la mensura para saneamiento de los expedientes de Neyba, Villa Jaragua y los Ríos. • Colocación de letreros de aviso de mensura de los municipios de Villa Jaragua y los Ríos. • Se realizaron y solicitaron certificaciones de no

Cuenca	Fechas		Cantidad de beneficiarios levantados PDA	Cantidad de beneficiarios levantados por Barrido	Comentario
	Inicio	Fin			
					registro correspondiente al expediente de Neyba y Los Ríos.
Independencia	29/08/22	04/11/22	428	47	- Se Iniciaron los trabajos en septiembre 2022 - Se comenzaron los planos generales e individuales del expediente de la Descubierta. - Se realizaron y solicitaron certificaciones de no registro correspondiente al expediente de La Descubierta. - La Descubierta y Postrer Rio fue autorizado por mensura el 02 de marzo del 2022 y está a esperar de aprobación para pasar a la fase judicial.
Barahona	01/11/22	15/09/2023	849	330	El proyecto Barahona se encuentra en proceso de medición catastral.
Los Fríos	10/04/23		808	340	El proyecto Los Fríos se encuentra en proceso de medición catastral
Las Cañitas	24/04/23		248	176	El proyecto Las Cañitas se encuentra en proceso de medición catastral

Fuente: Elaboración propia a partir del Informe de Avances del Componente Titulación para el Programa de Desarrollo Agroforestal Sostenible septiembre de 2023

A continuación, se presenta el porcentaje de avances del levantamiento catastral con relación a la meta planificada

Tabla 6: Resumen de avances de levantamiento catastral

Proyecto	Meta Planificada UTEPDA	Levantados para UTEPDA	Porcentaje de cumplimiento de la meta	Cantidad de beneficiarios levantados por Barrido	Porcentaje general
Hondo Valle-Juan Santiago	1,700	1,529	89.90%	369	109.0%
Sabaneta	700	451	64.40 %	139	84.30%
Independencia	700	428	61.10%	47	67.90%
Bahoruco	1,500	1,344	89.60%	350	112.90%

Las Cañitas	1,200	424	35.3 %	776	64.7%0
Los Fríos	1,080	1147	106.2%	0	0
Barahona	1,660	1179	71 %	481	29%
Total	8,540	6,502	76.1%	2,485	105.2%

Fuente: Elaboración propia a partir del Informe de Avances del Componente Titulación para el Programa de Desarrollo Agroforestal Sostenible septiembre de 2023

Tabla 7: Avances de las 7 cuencas para el proceso de titulación de Terrenos

CUENCAS	MUNICIPIOS	EXPEDINTES	RESULTANTES	Títulos Emitidos	ESTADO ACTUAL
HONDO VALLE	Juan Santiago	663202100034	915	914	Títulos entregados 334. Títulos Pendiente de entrega 92. Títulos en Proceso de Transferencia 30. Expedientes pendientes de firma 458. Excluido por Sentencia 1.
	Hondo Valle	663202100076	983	983	Títulos Pendiente de entrega 431. Títulos en Proceso de Transferencia 211. Expedientes pendientes de firma 341. Excluido por Sentencia 10.
SABANETA	Las Matas	663202200035	170	0	A espera de un levantamiento de Mensura Catastral, para fijar audiencia de conclusión.
	San Juan De la Maguana	663202200047	397	0	Autorizado a espera de Aprobación.
BAHORUCO	Galván	663202200036	338	0	Expediente en Inspección, para posible conclusión.
	Neyba	663202200089	1063	0	Autorizado por mensura el 12/1/2023, Expediente en Observación, para aprobación.
	Villa Jaragua	663202200084	130	0	Autorizado y depositado, a Espera de Aprobación.
	Los Ríos	663202200085	135	0	Audiencia Fijada para el 2 de Noviembre, Para Posible Conclusión.
INDEPENDENCIA	Postrer Rio		344	0	Autorizado por mensura el 2/3/2023, Observado, en espera de aprobación.
	La Descubierta		163	0	Autorizado por mensura el 2/3/2023, en espera de Aprobación.
BARAHONA	Santa Cruz		233	0	Autorizado por mensura el 30/8/2023, en espera de Aprobación.
	Ciénaga		207	0	Autorizado por mensura el 31/8/2023, en espera de Aprobación.
	Paraíso		260	0	Autorizado por mensura el 26/8/2023, en espera de Aprobación.
	Enriquillo		160	0	Preparación del expediente técnico
	Polo		319	0	Autorizado por mensura el 26/8/2023, en espera de Aprobación.
Los Fríos			1,147		Proceso de Medición
Las Cañitas			424		Proceso de Medición



Imágenes de los levantamientos catastrales



Imágenes de los levantamientos catastrales



Imágenes de los levantamientos catastrales



Imágenes de los levantamientos catastrales de marzo 2023



Imágenes de los levantamientos catastrales de marzo 2023



Imágenes de los levantamientos catastrales de agosto 2023



Imágenes de los levantamientos catastrales de agosto 2023

1.1.4 Monitoreo de beneficiarios

El contrato compromiso para los proyectos de desarrollo agroforestal es la herramienta que ata a los beneficiarios al cumplimiento de las obligaciones detalladas a continuación:

- a) Disponer de sus terrenos para ser beneficiado con la reforestación y la producción sostenible de cultivos agrícolas que contribuyan a proteger las cuencas hidrográficas.
- b) Asumir las recomendaciones técnicas para la elección de cultivos a sembrar en sus tierras, así como, el mantenimiento y la aplicación de técnicas de producción adecuadas y las Buenas Prácticas Agrícolas y Forestales.
- c) Trabajar en la ejecución de las actividades y acciones del proyecto en toda el área beneficiaria, tanto en sus propios terrenos como en los terrenos de otros beneficiarios.
- d) Contribuir con el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en la recuperación de las zonas definidas como críticas para protección dentro de su propiedad (30 metros a partir de márgenes de ríos y arroyos, nacientes de agua, cañadas, zonas con pendientes muy escarpadas y con altos niveles de degradación de los suelos).
- e) Mantener la cobertura forestal nativa y plantada en el marco del proyecto, absteniéndose de utilizar el predio para desarrollar actividades agrícolas, ganaderas u otras que puedan afectar el ritmo de desarrollo natural de la vegetación.

- f) Cumplir con las disposiciones establecidas en la Ley No. 64-00, General Sobre Medio Ambiente y Recursos Naturales y las leyes sectoriales vigentes, así como, los decretos, reglamentos, normas y/o resoluciones de los organismos competentes que apliquen en virtud de la materia.
- g) Se compromete a no desarrollar actividades que alteren o dañen el régimen hídrico, en particular, la escorrentía superficial y la capacidad de infiltración del suelo, de conformidad con lo establecido en la Ley No. 64-00, General Sobre Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- h) Se compromete a no participar, en su parcela, ni en ninguna otra zona, de actividades de tala y quema de árboles, arbustos o pastos, ni de cualquier actividad que contribuya con el deterioro de la vegetación y el suelo, de conformidad con lo establecido en la Ley No. 64-00, General Sobre Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- i) Contribuir a prevenir y controlar incendios forestales, cacería y la extracción ilegal de productos del bosque dentro de su predio.
- j) Comunicar a las autoridades ambientales locales del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, cualquier alteración que afecte negativamente los recursos naturales de la propiedad o al área circundante.
- k) Permitir el libre acceso al personal responsable del seguimiento y evaluación, de los Ministerios de Agricultura y Medio Ambiente y Recursos Naturales a los predios objeto del presente acuerdo y, acoger las recomendaciones técnicas que fueren realizadas para el mismo.
- l) No cambiar el uso de suelo acordado para su predio, de conformidad con lo establecido en la Ley No. 64-00, General Sobre Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- m) Recibir la capacitación que fuere necesaria en los temas relacionados al logro de los objetivos del proyecto de reforestación y desarrollo sostenible de su propiedad.
- n) En caso de venta, comunicar por escrito al Ministerio de Agricultura y al Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales si se tratare de un predio forestal el traspaso de sus derechos sobre la propiedad objeto del presente contrato.
- o) Se compromete a no contratar extranjeros ilegales para las labores en los terrenos destinados al proyecto, de conformidad con lo establecido en el Código de Trabajo de la República Dominicana.

El cumplimiento de estas obligaciones, así como el uso adecuado de los beneficios recibidos, es monitoreado por los técnicos del Ministerio de Agricultura. Dentro del Manual de Operaciones se encuentra definido como responsabilidad del técnico agrícola:

- Realizar reuniones sectorizadas con beneficiarios y comités locales de coordinación y ejecución;
- Completar el formulario de seguimiento semanal por beneficiario, definido por la coordinación técnica del componente Agroforestal;

- Completar bitácoras por cada beneficiario visitado.
- Realizar visitas de acompañamiento técnico a los beneficiarios con parcelas establecidas para hacer las recomendaciones técnicas de lugar. Mínimo de 4 visitas al año.

Para el monitoreo del cumplimiento de los beneficiarios respecto de los compromisos del programa, se ha definido como instrumento de seguimiento el formulario #6, registro de labores culturales y la ficha de recomendación para beneficiario.

Dentro de los beneficios que ofrece el paquete tecnológico agroforestal se encuentran:

1. Entrega de plantas (café, cacao y aguacate)
2. Entrega de agro insumos
3. Sombra temporal y permanente del café y cacao
4. Kit de herramientas agrícolas
5. Capacitaciones sobre manejo agroforestal y otros.
6. Análisis foliares y de suelo a nivel de cuencas.
7. Rehabilitación de caminos interparcelarios en las cuencas
8. Titulación de predios a cada beneficiario.



Imágenes de entrega de equipos y herramientas



Imágenes de entrega de plantas



Imágenes de entrega de plantas



Imágenes de entrega de plantas

Otro de los beneficios que reciben los beneficiarios/as son las capacitaciones en diferentes temas y desde 2018 al 2023 el departamento de capacitación ha realizado una ardua tarea donde para 2018 se capacitó en 10 temas diferentes a 1,095 personas con temas de relevancias como son establecimiento y diseño de unidades agroforestales y fortalecimiento de cooperativismo básico y economía social y solidaridad. Para el 2019 se capacito en 29 temas diferentes a 10,462 personas y dentro de los temas de relevancia se destacan sistemas agroforestales y manejo de cultivos de café, aguacate, cacao y mango; restauración de paisajes; técnicas de injertia de aguacate y transferencia tecnológicas y asistencia técnica para la innovación en cultivos de cacao y aguacate. Para el 2020 se capacitó en 7 temas a 814 personas y dentro de estos temas podemos destacar el taller de manejo integrado de la broca e inducción sobre cooperativismo.

Para el 2021 se capacito en 30 temas diferentes a unas 1,990 personas y dentro de los temas a destacar se encuentran talleres de técnicas de café, aguacate y cacao; taller sobre sistemas y fincas agroforestales, Taller sobre Mecanismo de atención a Quejas; taller sobre componente apícolas y taller sobre manchado del aguacate. Para el 2022 se ha realizado capacitaciones sobre 18 temas diferentes a 5,093.00 personas. De las cuales 1,033.00 fueron mujeres y 4,064.00 hombres. De estos podemos resaltar conservación del medio ambiente y cambio climático, cultivo de café con énfasis en marco de plantación, poda y sombra; educación ambiental para el desarrollo humano y cambio climático, incendios forestales; nutrición y bioestimulación integral de cultivos; manejo de plantaciones y plagas al café; taller sobre fincas y sistemas agroforestales, Conservación del suelo y taller manejo de frutales.

En el mismo orden para el 2023 se han impartido 103 capacitaciones, en los PDAs Sabaneta, Hondo Valle, Los Fríos, Las Cañitas, Bahoruco, Barahona e independencia. Los temas vistos han sido, instrucciones sobre los trabajos y talleres a desarrollarse durante el año 2023 para los facilitadores, Y los temas que se han agotado a la fecha son los siguientes: Educación Ambiental y Cambio Climático, Elaboración de abono orgánico y Técnicas Básicas sobre Control de Incendio Forestales, Rol de órganos de Cooperativa, Uso de Agua, Cooperativismo, Marco de Plantación y uso sostenible de los Suelos, Taller Teórico Practico de injertación y Poda. Se han impactado unas 2,786 personas, de las cuales 2,186 hombres y 600 mujeres.

INSTITUCIÓN	TEMAS	CANTIDAD DE TALLERES	GRUPO META	M	F	CANT. IMPACTADOS
UTEPDA	<i>Socializaciones sobre trabajos a realizarse</i>	3	Facilitadores	22	13	35
UTEPDA	<i>Educación ambiental para el desarrollo humano</i>	7	Beneficiarios	79	35	114
UTEPDA/AFIPA	<i>Manejo, Uso y gestión de agroquímicos</i>	24	Beneficiarios	528	207	737
UTEPDA	<i>Elaboración de abono orgánico</i>	12	Beneficiarios	372	54	426
UTEPDA	<i>Técnicas básicas sobre control de incendios forestales</i>	22	Beneficiarios	482	109	591
UTEPDA	<i>Rol de los órganos de cooperativa</i>	1	Miembros COOPUTEPDA	10	13	23
UTEPDA	<i>Ética profesional</i>	1	Personal sede central	14	3	17
UTEPDA	<i>Uso del agua y técnicas básicas sobre el control de incendios forestales.</i>	1	Beneficiarios	73	19	92
UTEPDA	<i>Excel básico, intermedio y avanzado</i>	3	Empleados de sede	9	3	36
UTEPDA	<i>Reclutamiento y selección de personal</i>	1	Empleados de sede	10	6	16
UTEPDA	<i>Cooperativismo</i>	4	Beneficiarios	105	8	113
UTEPDA	<i>Compras, contrataciones y planificación institucional</i>	2	Empleados de sede	17	16	33
UTEPDA	<i>Marco de plantación y uso sostenible de los suelos</i>	10	Beneficiarios	188	85	274
UTEPDA	<i>Taller teórico-practico de injertación y poda</i>	12	Beneficiarios	277	29	302
	TOTAL	103				2,786



1.2 Inexperiencia del ejecutor en operaciones financiadas por el banco; limitada capacidad institucional para gestión del riesgo.

Este impacto está asociado al Componente I del Programa. La contratación y seguimiento para mitigar este riesgo es responsabilidad de la especialista ambiental y la especialista social y se mitigará mediante las capacitaciones dirigidas a abordar vacíos entre salvaguardas y sistemas nacionales, a través de la contratación de una firma supervisora para el monitoreo externo independiente de cumplimiento de salvaguardas.

1.2.1 Capacitaciones dirigidas a abordar vacíos entre salvaguardas y sistemas nacionales: gestión del riesgo de desastres naturales, hábitats críticos, etc.

Esta consultoría fue adjudicada a la empresa AGROAMBIENTE, SRL el 24 de febrero de 2020. El equipo de consultores de esta institución envió el primer borrador del plan de trabajo el 22 de abril de 2020, argumentando su coordinador que había estado indispuesto de salud. Se le remitió el plan de trabajo comentado por BID y UTEPDA el 6 de mayo de 2020, pero no asumieron los cambios en el documento ni se pudo entablar un canal de comunicación con el equipo consultor, posterior a esa fecha. La adjudicación de la consultoría fue revocada el 27 de agosto de 2020. Esta consultoría fue lanzada nuevamente en diciembre del 2020 y a la misma solo participando la empresa J&J ConsultingSAS. Quienes quedaron como adjudicatarios y procedieron a entregar los cuatros

entregables de la consultoría, concluyendo con el informe final en abril 2022.

Estas capacitaciones fueron ejecutadas desde el 22 de noviembre al 09 de diciembre del año 2021 y a solicitud de beneficiarios, técnicos y extensionistas realizaron un taller virtual sobre cooperativismo el 5 de abril del 2022. Se impartieron los talleres en cada uno de los proyectos, para los comités locales, cooperativas, asociaciones, técnicos agrícolas y forestales, paratécnicos, facilitadores, coordinadores, para los contratistas de caminos interparcelarios y vecinales, así como para el personal de oficina en UTEPDA.

El programa de capacitación conto con 8 módulos, los cuales fueron impartidos a cada actor de acuerdo con las necesidades identificadas en los TDR y las visitas de reconocimiento realizadas en campo por el consultor.

1. Salvaguardas
2. Salud y seguridad ocupacional
3. Gestión de riesgos de desastres naturales
4. Uso adecuado de plaguicidas/fertilizantes y prevención de la contaminación, incluyendo la identificación de impactos del uso inadecuado sobre la biodiversidad y los servicios ecosistémicos
5. Biodiversidad: Especies nativas, endémica e invasoras
6. Compensación económica
7. Titulación
8. Mecanismo de atención a quejas de la UTEPDA
9. Cooperativismos (taller Virtual)

Tabla 8: Actores que recibieron capacitaciones por proyecto.

Proyectos	Técnicos	Miembros de comités	Cooperativas & Asociaciones	Contratistas	UTEPDA	Beneficiario en General	Total general
Hondo Valle	23	25	38	13	24	100	
Sabaneta	15	6	16				
Los Fríos	42	24	10				
Las Cañitas	22	10	61				
Bahoruco	31	13	9				
Barahona	32	38	38				
Independencia	12	21	19	13	24	100	642
Total	177	137	191				

Fuente: producto No.4 consultoría de vacíos entre Salvaguardas y Sistemas Nacionales.



Imágenes de las capacitaciones sobre vacíos de Salvaguardas y Sistemas Nacionales

1.2.2 Monitoreo externo independiente de cumplimiento de Salvaguardas

Esta consultoría fue adjudicada a la consultora Yenny Cornelio, el 17 de enero de 2020. La Sra. Cornelio compartió el primer borrador de plan de trabajo el 10 de febrero del 2020. A partir de la fecha se hicieron constantes observaciones al documento, principalmente para delimitar los alcances de la consultoría, así como especificar las herramientas de auditoría y seguimiento a las actividades ambientales y sociales descritas en el Plan de Acción. Se propuso una reunión para aclarar dudas, reunión que no pudo ser confirmada por la consultora. El día 10 de julio de 2020 se reporta enferma, a través de una comunicación dirigida a la Dirección Ejecutiva de la institución. El 27 de julio de 2020 la Gerencia de Operaciones comunica la revocación del contrato para esta consultoría.

Tomando en consideración que esta consultoría debería ser permanente por los cinco años de duración del proyecto y que a abril del 2020 estábamos a dos años y cinco meses de haber firmado el contrato de préstamo y por diferentes razones no se había podido completar la adjudicación para la contratación de la consultoría de la **Firma Verificadora Externa que Validará los Resultados del Programa** donde se exige, en los términos de referencia, un perfil clave que incluye un(a) especialista social y un(a) especialista ambiental con altos conocimientos de estándares internacionales sobre salvaguardias ambientales y sociales. Tomando esto en consideración, entendemos pertinente se nos conceda una excepción a la contratación de la firma **Auditora Externa Independiente para el Monitoreo Ambiental y Social**, que se sugiere en el documento de “*Evaluación de Sistemas Ambientales y Sociales (ESNAS)*”, pues consideramos que con el personal que tendrá la firma auditora, el seguimiento realizado por parte de la Unidad de Salvaguardas Regional del Banco, la consultora en Salvaguardas Ambiental y Social del BID y, sumado al seguimiento de las Salvaguardas que realizan las especialistas ambiental y social de esta institución y la Unidad de Salvaguardas que se está conformado en la UTEPDA, es suficiente para cumplir con los lineamientos del ESNAS y el PGAS.

En fecha 20 de mayo del 2021 se envió formalmente una comunicación al BID con los considerandos citados anteriormente y en fecha 24 de mayo del 2021 el banco responde lo siguiente: que no tiene objeción en otorgar la excepción de la contratación de la firma verificadora externa para el monitoreo ambiental y social de la operación, siempre y cuando la UTEPDA garantice : (i) la permanencia tiempo completo y dedicación exclusiva de los Especialistas Sociales y Ambientales en las obras; y (ii) la remisión al Banco de la actualización del Reglamento Operativa de la Programa (ROP) en el cual se refleje la nueva estructura, funciones y obligaciones del equipo ambiental y social.

Actualmente se ha contratado a la Sra. Teresa Gil como especialista agroforestal y el Grupo VonBargen procedió con las actualizaciones al Reglamento Operativo (ROP) en el cual se hizo el cambio de la división ambiental y social a Unidad. Desde junio 2023 la especialista ambiental del proyecto, presento su renuncia al proyecto y la Ing. Teresa Gil paso a ocupar tal posición. Ya que conocía los detalles y formaba parte del equipo.

1.3 Potencial afectación de áreas protegidas.

Este impacto está asociado, por un lado, a todos los componentes (“delimitación de áreas protegidas en zonas críticas” y “no se financiarán actividades dentro de APs) y al componente caminos por otro (“caminos a rehabilitar no atravesarán APs de límite a límite” y “plan de educación ambiental”). Es responsabilidad de la especialista ambiental el seguimiento y coordinación de estas actividades.

1.3.1 Caminos a rehabilitar no atravesarán Áreas Protegidas de límites a límites

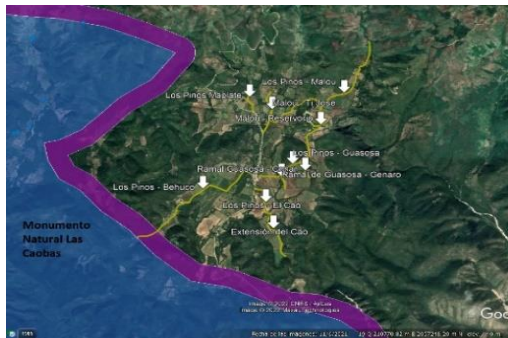
Dentro del componente de rehabilitación de caminos interparcelarios, se ha iniciado los trabajados en los Lote I de la provincia Independencia, Lote II provincia Bahoruco, Lote III (La Ciénaga), Lote IV (Polo), Lote V (Santa Elena – La Guázara/Polo) y Lote VI (Paraíso) estos cuatros lotes pertenecientes a la provincia Barahona. A continuación, el detalle de los avances:

Tabla 9: Relación de Caminos que Interceptan Zonas de Amortiguamiento de Áreas Protegidas para la fase 2.

Lote	Nombre del Camino	Distancia en la Zona de Amortiguamiento	APs
Lote I (Independencia)	Los Pinos-Behuco	330 m	Monumento Natural las Caobas
	Los Bolos – La Peña	510 m	Parque Nacional Sierra de Neiba
	Ramal Los Bolos – La Peña	350 m	
	Los Bolos – Los Almendros	840 m	
	Paso los Novillos – Los Pinalito	570 m	
	Ramal Paso de Los Novillos - Los Pinalitos	60 m	
	Paso los Novillos - Evangelista Encarnacion	210 m	
	El Pino - La Guamita – Higo de la Cruz	100 m	
	El Pino - a las Lagunas	380 m	

Lote	Nombre del Camino	Distancia en la Zona de Amortiguamiento	APs
	Maniel – Guacho	320 m	
Lote II (Bahoruco)	El Aguacate – Casa del Parque en los peñascos	870 m	
	Los Peñascos – Rancho Viejo	1,260 m	
Lote IV (Polo)	Entrada La Cueva	550 m	Vía Panorámica Carretera Cabral - Polo
Lote V	Camino Las Guázaras	450 m	Monumento Natural Miguel Domingo Fuerte
Lote VI	San Rafael-Aquita Blanca	370 m	
	Camino San Rafael-Charco Blanco	500 m	
	Barrio Nuevo-Ojeda	574 m	Vía Panorámica Mirador del Paraíso

Fuente: Elaboración propia de los datos en Kmz de los caminos georreferenciados para ser rehabilitados y kmz de áreas protegidas del país.



Imágenes satelitales de los caminos que intersecan con Zonas de Amortiguamiento

Es bueno resaltar que para todos estos caminos se realizó una visita en conjunto con el MIMARENA para identificar los puntos donde se han de colocar letreros de identificación de APs. Cinco (5) de estos 17 caminos fue colocado un el letrero y su ubicación geográfica se puede observar en la tabla 8. Para los caminos restantes del lote 1 en mayo del 2022 se realizó la visita conjunta con el MIMARENA y se definieron las coordenadas de ubicación correspondientes. Quedando pendientes los caminos del Lote 6 debido a que iniciarán marzo 2023. En caso de que sea incluido algún otro camino se procederá a realizar una solicitud de visita para la identificación de puntos donde se colocarán los letreros.

Tabla 9: Coordenadas de ubicación de puntos donde se colocaron señales de áreas protegidas en Independencia, Bahoruco y Barahona

Punto	Coordenadas UTM 19 Q		Descripción	Camino	Fecha de instalación de letrero
	X	Y			
1	205789	2057627	Interseca con la zona de amortiguamiento del monumento natural Las Caobas	Los Pinos - Behuco	8/10/21

2	241829	2060480	Interseca con la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Sierra de Neiba	El Aguacate – Casa del Parque en los peñascos	6/10/21
3	240687	2060398		Los Peñascos – Rancho Viejo	6/10/21
4	261464	2010387	Interseca con el APs vía Panorámica Carretera Caral – Polo	Entrada La Cueva	5/10/21
5	2697777	2006960	Interseca con el APs Monumento Miguel Domingo Fuertes	La Guázara	24/01/23

Fuente: Elaboración propia de los puntos de ubicación de letreros, kmz de caminos rehabilitados y kmz de áreas protegidas del país.



Imágenes de la instalación de letreros durante la segunda fase de rehabilitación de caminos interparcelarios

Mismo punto sin letrero por robo

Tabla 11: Relación de Caminos que Interceptan Zonas de Amortiguamiento de Áreas Protegidas para la fase 1.

Lote	Nombre del Camino	Distancia en la Zona de Amortiguamiento	APs
Lote II (Las Cañitas)	Cruce de los Auquelles – El Palero	1.44 m	Parque Nacional Valle Nuevo
	Vallecito - Pedregones	0.93 m	Parque Nacional José del Carmen Ramírez
	Vallecito - Helechal	0.79 m	
Lote III (Los Fríos)	Ramal del Arroyon	0.40 m	
	Los Haitises	0.35 m	Parque Nacional Sierra de Neiba
	La Cañita - Agua Blanca (El Aguacate)	1.56 m	
Lote I Hondo Valle & Juan Santiago	Hondo Valle Los Naranjos	50 m	Parque Nacional Sierra de Neiba
	Ramal 2 bocas – El Bota	A unos 500 m	
	Boca del Botao – El Hoyazo	A unos 250 m	

Fuente: Elaboración propia de los datos en Kmz de los caminos georreferenciados rehabilitados y kmz de áreas protegidas del país.

Es bueno resaltar que para estos nueve (9) caminos procedieron a instalar 14 letreros y en el proyecto de las Cañitas Lote II, debido a inconformidades con los comunitarios estos procedieron a tumbar tres letreros y dos fueron robados de los 5 colocados. Debido a esta acción se precedió a realizar una socialización con estos donde se acordó colocar los letreros dentro de las zonas del parque y aun así estos volvieron a derribar dos de los tres letreros reinstalados. A causa de esta situación se procedió a entregar los letreros al encargado del Parque Nacional José del Carmen Ramírez.



Imágenes satelitales de los caminos que intersecan con Zonas de Amortiguamiento

Tabla 12: Coordenadas de ubicación de puntos donde se colocaron señales de áreas protegidas en Las Cañitas, Los Fríos y Hondo Valle & Juan Santiago.

Punto	Coordenadas UTM 19 Q		Descripción	Camino	Fecha de instalación de letrero
	X	Y			
1	0304635	2089493	Interseca con la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Valle Nuevo	Cruce de los Auquelles – El Palero	12/12/2019
2	0304636	2089501			
3	0297866	2089428		Vallecito - Helechal	
4	0297526	2088580	Interseca con la zona de amortiguamiento del Parque Nacional José del Carmen Ramírez	Vallecito - Pedregones	
5	0297193	0288194			
6	0297229	20888474		Ramal del Arroyon	11/12/2019
7	0290342	2087414		Los Haitises	
8	0291601	2088437		La Cañita - Agua Blanca (El Aguacate)	
9	0291518	2088273			
10	0288240	2086907	Interseca con la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Sierra de Neiba	Hondo Valle Los Naranjos	13/12/2019
11	0289533	2086621		Ramal 2 bocas – El Bota	
12	0216291	2069280		Boca del Botao – El Hoyazo	
13	0213552	2069660			
14	0211935	2069679			

Fuente: Elaboración propia de los puntos de ubicación de letreros, kmz de caminos rehabilitados y kmz de áreas protegidas del país.



Imágenes de la instalación de letreros durante la primera fase de rehabilitación de caminos interparcelarios



Imágenes de la instalación de letreros durante la primera fase de rehabilitación de caminos interparcelarios

Tabla 13: Coordenadas de ubicación de puntos donde fueron reubicados los carteles que fueron derribados en Las Cañitas.

Punto	Coordenadas UTM 19 Q		Descripción	Camino	Fecha de instalación de letrero
	X	Y			
			Estos 2 letreros fueron robados y por tal razón no fueron reubicados	Cruce de los Auquelles – El Palero	
1	0298027	2089714	Interseca con la zona de amortiguamiento del Parque Nacional José del Carmen Ramírez	Vallecito - Helechal	26/10/2020
2	0297278	2088575	a 60 m de un cuerpo de agua superficial, quien es el límite fronterizo del mismo y nos impidió el paso para colocar el letrero dentro del APs, por tal razón se colocó en la zona de amortiguamiento lo más cercano al camino Vallecito -	Vallecito - Pedregones	

Punto	Coordenadas UTM 19 Q		Descripción	Camino	Fecha de instalación de letrero
	X	Y			
			Pedregones y al Parque.		
3	0300676	2089454	dentro del Parque José del Carmen Ramírez, justo al lado de un borne de la división del Parque, cercano al poblado de El Palero.		
4	0302448	2090100	este punto se eligió por ser un sendero que utilizan los visitantes para hacer ecoturismo en el parque José del Carmen Ramírez el cual se encuentra a unos 134 m del área núcleo del parque		

Fuente: Elaboración propia de los puntos de ubicación de letreros reinstalados y kmz de áreas protegidas del país.

Es importante señalar que existen criterios de exclusión sobre los caminos a rehabilitar, tal y como se detalla a continuación:

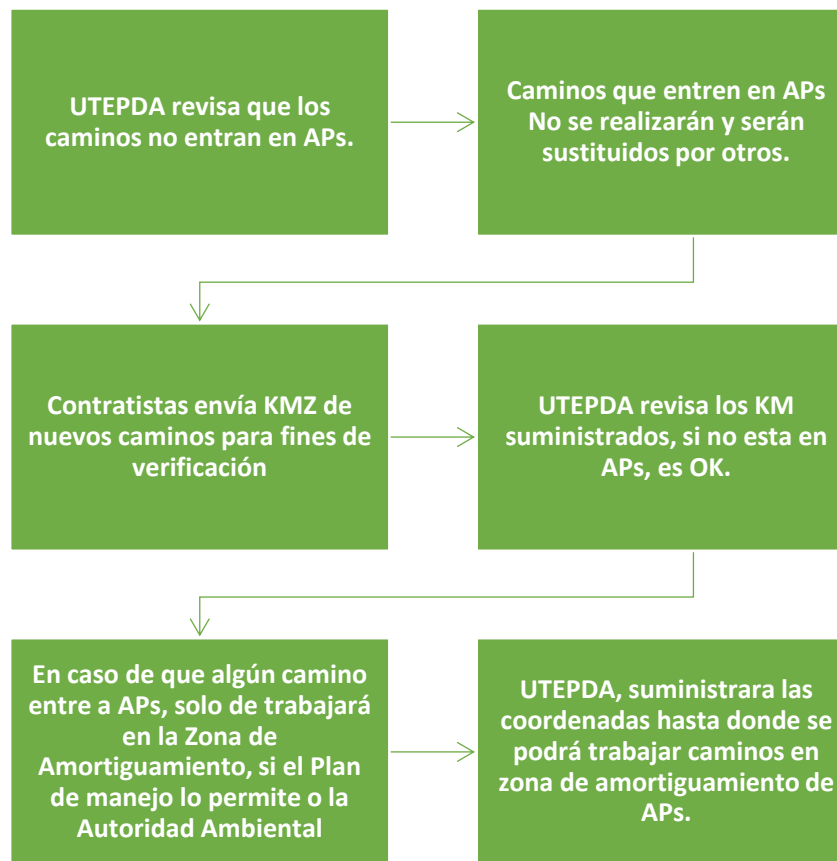
No se rehabilitarán caminos que:

1. Impliquen el reasentamiento de viviendas.
2. Atraviesen áreas protegidas de límite a límite.
3. Impliquen obras de aumento de la capacidad del camino, por ejemplo, por medio de incrementar el ancho del derecho de vía o asfaltado (que no sea carpeta asfáltica).

Las reglas generales establecidas al respecto para los trabajos en zonas circundantes a áreas protegidas:

1. No se permitirán trabajos dentro de Áreas Protegidas (APs),
2. En las Zonas de Amortiguamiento se podrán realizar trabajos, solo cuando esta actividad se encuentre en los usos permitidos del plan de manejo del APs o el Ministerio de Medio Ambiente (MA) lo autorice (revisado por UTEPDA).
3. En las Vías Panorámicas se podrá trabajar siempre y cuando el contratista cumpla con la Resolución 0009/2018 del MA,
4. Los contratistas colocarán letreros de identificación de las APs cercanas a los trabajos, en puntos elegidos por el MA.

Se ha diseñado un procedimiento para elegir caminos a ser rehabilitados, con la finalidad de no impactar Áreas Protegidas:



1.3.2 Delimitación de Áreas Protegidas en Zonas Críticas

Para el componente de Titulación, durante el proceso de georreferenciación realizado desde noviembre 2018 a julio 2019, se identificaron lo contemplado en la tabla siguiente.

Tabla 14: Relación de Parcelas dentro de Áreas Protegidas y Zonas de Amortiguamiento

Proyecto	Parcelas dentro de APs	Parcelas en zona de amortiguamiento APs	Frontera APs y Zona de Amortiguamiento	Total, de Parcelas	Área Protegida
Hondo Valle - Juan Santiago	6	38	7	51	Sierra de Neiba
Sabaneta	0	4	1	5	José del Carmen Ramírez
Las Cañitas	52	58	10	120	José del Carmen Ramírez y Valle Nuevo
Independencia	79	70	34	183	Las Caobas, Lago Enriquillo e Isla Cabrito y Sierra de Neiba
Bahoruco	2	40	3	45	Sierra de Neiba
Los Fríos	128	75	11	214	José del Carmen Ramírez
Barahona	64	11	23	98	Miguel Domingo Fuerte; Carretera Cabral Polo y Mirador del Paraíso.
Total	331	296	89	716	

Fuente: Elaboración propia de los datos en Kmz obtenidos de la georreferenciación de parcelas y kmz de áreas protegidas del país.

Como es de conocimiento general el proceso de georreferenciación de parcelas está detenido desde julio del 2019 por incongruencias y debilidades que hemos tenido, para contrarrestar este impase se contrató un consultor que ha elaborado un *Procedimientos de verificación de resultados y productos*. En el mismo se detallan varias opciones para georreferenciar una parcela, del cual se ha optado por la propuesta de nomenclatura de identificador único de parcelas agroforestales, que consiste en tomar un único punto de la parcela y realizar un buffer de **400 m** de radio, la cual se evaluó según las **32** tarea de área permitida para incluir una parcela en el PDA con un margen de error del **15%**.

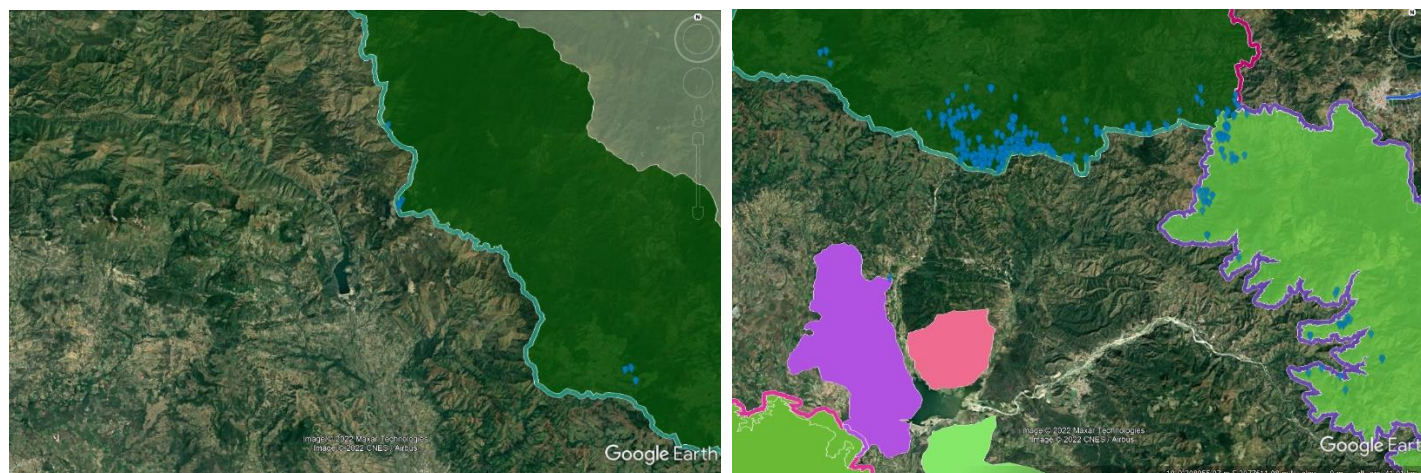
Actualmente el PDA ha suministrado paquetes agroforestales a **21,294** beneficiarios, estos están distribuidos de la siguiente manera **3,894** en la cuenca de Hondo Valle – Juan Santiago, **1,696** en Sabaneta, **4,149** en Barahona, **5,061** en Bahoruco, **2,261** en Los Fríos, **2,747** en Las Cañitas y **1,486** en Independencia. A estos beneficiarios se les han tomado **21,294** puntos de siembras de los cuales **1,123** al realizar el buffer interceptan un APs o su zona de amortiguamiento. Así mismo se pudo observar que **897** puntos se encuentran dentro de APs y **1,013** en las zonas de amortiguamiento para un total de **1,910** parcelas.

Atendiendo a esto se presenta una tabla con los puntos de siembras en las parcelas de identificador único, que el punto cae dentro de APs o Zona de Amortiguamiento y el buffer de **400 m** intercepta un APs o Zona de Amortiguamiento (ZA).

Tabla 15: Relación de Puntos de Siembras de Parcelas y Buffer de 400 m dentro de Áreas Protegidas y Zonas de Amortiguamiento

Proyecto	Punto Parcelas dentro de APs	Puntos de Parcelas en zona de amortiguamiento APs	Total, de Parcelas	Buffer de Punto Parcelas dentro de APs y Zona de Amortiguamiento	APs Área Protegida
Hondo Valle Juan Santiago	15	90	105	103	Sierra de Neiba
Sabaneta	6	8	14	15	José del Carmen Ramírez
Las Cañitas	131	120	251	105	José del Carmen Ramírez, Valle Nuevo, Francisco Alberto Caamaño y Hatillo,
Independencia	255	344	599	281	Las Caobas, Lago Enriquillo e Isla Cabrito, Manantial Las Barias y Sierra de Neiba
Bahoruco	30	250	280	430	Sierra de Neiba, Lago Enriquillo e Isla Cabrito, Anacaona, Cabeza de Toro y Las Marías
Los Fríos	315	161	476	222	José del Carmen Ramírez, Arroyo Cano y Guanito
Barahona	145	40	185	176	Miguel Domingo Fuerte; Carretera Cabral Polo y Mirador del Paraíso.
Total	897	1,013	1,910	1,332	

Fuente: Elaboración propia de los datos en Kmz obtenidos de la georreferenciación de puntos de siembras por parcelas, kmz de buffer de 400 m a puntos de siembras por parcelas y kmz de áreas protegidas del país.



imágenes satelitales de las Parcelas Dentro de Áreas Protegidas



imágenes satelitales de las Parcelas Dentro de Áreas Protegidas

Para determinar cuántas parcelas de los buffers realizados no interceptan las APs o su zona de amortiguamiento se procedió con el inicio de la georreferenciación de estas. A la fecha se han georreferenciado 891 parcelas en los Proyectos de Independencia, Los Fríos, Las Cañitas, Barahona, Hondo Valle, Sabaneta y Bahrucó. De estas parcelas se determinaron que 33 se encuentran dentro del APs, 611 en las zonas de Amortiguamiento y 247 fuera de ambas. Con estas de las 891 parcelas georreferenciadas se pueden financiar 247 de estas y 611 si sus planes de manejo determinan que se pueden realizar sistemas agroforestales en sus zonas de amortiguamiento.

1.3.3 No se financiarán actividades dentro de APs

Hasta la fecha se ha determinado que 897 parcelas de las que fueron georreferenciadas quedan excluidas del financiamiento del BID, puesto que se encuentran totalmente dentro de APs. También tener presente que esto aplica a parcelas que están entre la frontera del área núcleo y la zona de amortiguamiento, puesto que el banco no financiará si una parte está dentro del APs.

Otra cosa que debemos tener en cuenta es que algunas de las APs donde se encuentran parcelas intervenidas por el proyecto, disponen de Planes de Manejos en los cuales se establecen los usos permitidos en el área núcleo y la zona de amortiguamiento. En la tabla 14 se puede observar las APs en las que ha tenido incidencia el programa, que disponen de Planes de Manejos y los usos permitidos de la zona de amortiguamiento. Atendiendo a que las actividades del Programa se encuentran alineadas con las actividades permitidas, y que estas no amenazan los criterios de conservación dentro del APs, Las parécelas dentro de las zonas de amortiguamiento no están excluidas del financiamiento del Banco, siempre y cuando el plan de Manejo especifique que la actividad de agroforestería está permitida o que el MIMARENA así, lo especifique mediante una comunicación para las APs que no disponen de Plan de Manejos.

Tabla 16: Usos permitidos en las zonas de amortiguamiento de las APs donde ha tenido incidencia el Programa a la fecha

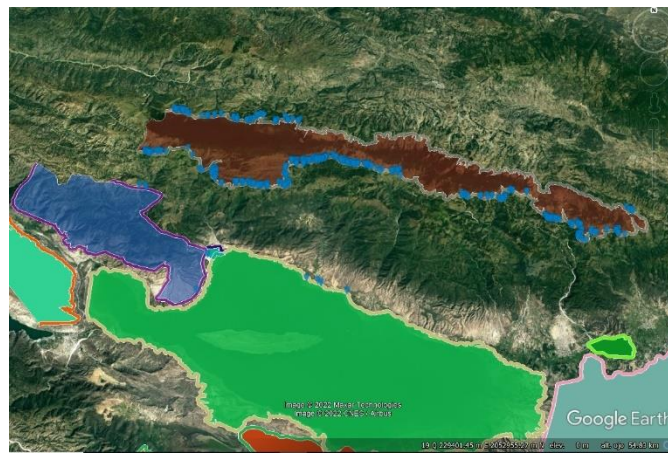
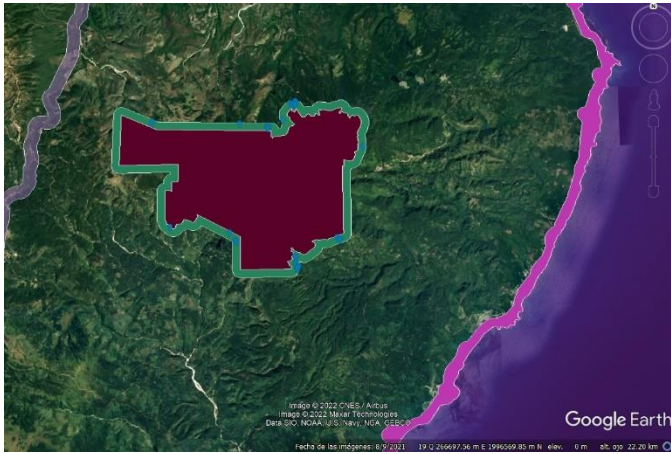
Áreas Protegidas	Plan de Manejo	Usos Permitidos en la Zona de Amortiguamiento
Parque Nacional Sierra de Neiba	Sí	1- Los usos productivos se mantienen 2- Se incentivará el cambio de usos intensivos y ganadería en zonas de laderas por café bajo sombra, plantaciones forestales, frutales, sistemas agroforestales (conucos diversificados). 3- La producción agrosilvopastoril, la ganadería en potrero (no en potrero libre). 4- La agricultura de cultivos anuales en terrenos con pendiente menor al 12%, en todos los casos con prácticas de conservación de suelo y el no uso de agroquímicos.
Parque Nacional José del Carmen Ramírez	Sí	1- Usos tradicionales como son agricultura, ganadería y silvicultura. 2- Mantenimiento de bosques naturales, apoyo al establecimiento de plantaciones forestales y agroforestales etc.
Parque Nacional Juan Bautista Pérez Rancier (Valle Nuevo)	Sí	1. Desarrollar practicas agroforestales y silvícolas en las comunidades internas que permitan la reducción de los impactos sobre los recursos naturales principalmente del suelo y agua; 2. Mantenimiento de bosques naturales y de galería, apoyo al establecimiento de plantaciones forestales y agroforestales etc.

Áreas Protegidas	Plan de Manejo	Usos Permitidos en la Zona de Amortiguamiento
Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabrito	Sí	1. Debido al creciente del Lago Enriquillo, no se ha preparado el Programa de gestión de la Zona de Amortiguamiento.
Parque Nacional La Gran Sabana	No	1. No se ha elaborado un plan de manejo para esta APs.
Parque Nacional Francisco Alberto Caamaño Deñó	Sí	1. El plan de manejo no define los usos permitidos en zonas de amortiguamiento, pero el plan del parque establece que en la zona de uso tradicional sostenible se podrán continuar con las prácticas agrícolas establecidas y nuevas unidades productivas controladas bajo la supervisión del MIMARENA, siempre que no haya expansión a las zonas boscosas y de conservación
Parque Nacional Anacaona	No	1. No se ha elaborado un plan de manejo para esta APs.
Monumento Natural Las Caobas	No	1. No se ha elaborado un plan de manejo para esta APs.
Refugio de Vida Silvestre Monumento Natural Miguel Domingo Fuerte	Sí	1- Agropecuarios: Café bajo sombra, frutales, agroforestería, plantaciones forestales nativas y endémicas, ganadería, cultivos menores y apicultura. Regulando el uso de agroquímicos, conservando las manchas de bosques existentes y vegetación natural en las márgenes de ríos y arroyos. 2- Ecoturísticos: establecimiento de negocios para ofertar servicios ecoturísticos como restaurantes, hospedaje de bajo impacto, campamentos ecoturísticos, organización de excursiones, servicios de guías y otras. 3- Infraestructuras: Pequeños y medianos acueductos y sistemas de riego, infraestructura para el procesamiento de productos agropecuarios, rehabilitación de caminos y carreteras, viviendas, líneas vitales y otros servicios.
Monumento Natural Las Marías	No	1- No se ha elaborado un plan de manejo para esta APs.
Monumento	No	1- No se ha elaborado un plan de manejo para esta APs.

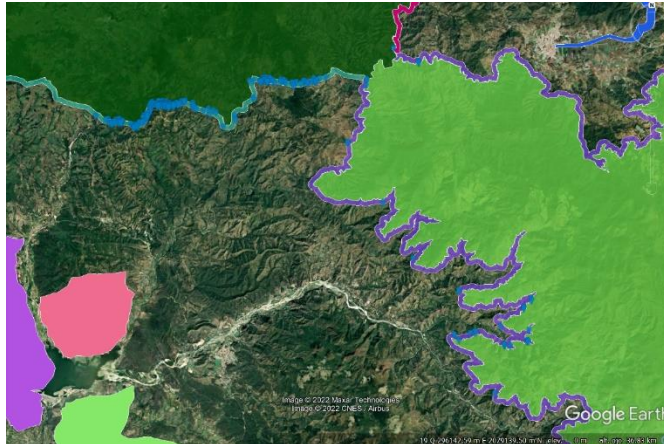
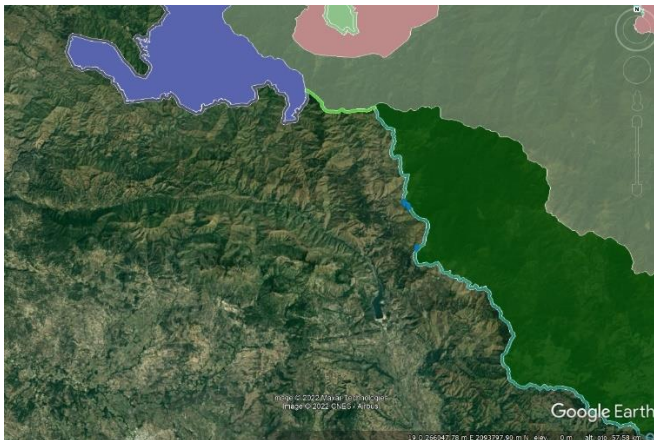
Áreas Protegidas	Plan de Manejo	Usos Permitidos en la Zona de Amortiguamiento
Natural Manantial Las Barias		
Reserva Forestal Guanito	No	1. A los paisajes protegidos no se les elaboran planes de manejo puesto que los objetivos de manejo de esta categoría incluyen: mantener paisajes característicos de una interacción armónica entre el hombre y la tierra, conservación del patrimonio natural y cultural y de las condiciones del paisaje original, así como proporcionar beneficios económicos derivados de actividades y usos tradicionales sostenibles y del ecoturismo. 2. Los usos permitidos en esta categoría incluyen: recreación y turismo, actividades económicas propias del sitio, usos tradicionales del suelo, infraestructuras de viviendas, actividades productivas y de comunicación preexistentes, nuevas infraestructuras turísticas y de otra índole reguladas en cuanto a densidad, altura y ubicación.
Reserva Forestal Arroyo Cano	No	
Reserva Forestal Cabeza de Toro	No	
Reserva Forestal Hatillo	No	
vía Panorámica Mirador del Paraíso	No	
vía Panorámica Carretera Cabral-Polo	No	

Fuente: Elaboración propia de los planes de manejo de cada área protegida

Para contrarrestar que se continúen implementado parcelas dentro de áreas protegidas, se ha creado una estrategia de monitoreo donde se capacitó a los técnicos en el uso de los kmz de áreas protegidas en Google Earth para que estos puedan identificar cuando una parcela está dentro de áreas protegidas o en su zona de amortiguamiento. Este inicio a finales de marzo 2022 y a la fecha del 2/02/2023 se han encontrado 39 parcelas en APs, 156 en zonas de amortiguamiento y 341 buffer de 400 m intersecan zonas de amortiguamiento o áreas protegidas.



imágenes satelitales de las Parcelas dentro de Zonas de Amortiguamiento



imágenes satelitales de las Parcelas dentro de Zonas de Amortiguamiento

1.3.4 Plan de Educación Ambiental

Como parte del plan de educación ambiental, se han realizado en coordinación con el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) 5 talleres sobre la importancia de las áreas protegidas en las zonas donde se están rehabilitando o se han rehabilitado caminos interparcelarios y vecinales, en la primera y segunda fase de rehabilitación de estos. Para estas nos apoyamos de la Dirección de Educación y capacitación Ambiental y el Viceministerio de

Áreas Protegidas y Biodiversidad ambas instancias del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Estos talleres sobre la importancia, uso y conservación de las áreas protegidas, dirigido a los comunitarios para informarles de su existencia, límites y relictos boscosos. Así mismo se capacitaron a los contratistas que trabajaron en la rehabilitación de caminos interparcelarios sobre cómo trabajar en las cercanías de las APs. En la tabla 15 se detallan información de las capacitaciones realizadas para la primera fase de rehabilitación de caminos interparcelarios.

Tabla 17: Resumen Actividades sobre Importancia de Áreas Protegidas

Comunidad	Área Protegida	Ubicación	Lugar	Cantidad de participantes	Fecha	Hora
Las Cañitas	José del Carmen Ramírez y Valle Nuevo	Sección Las Cañitas, Distrito municipal Las Lagunas, municipio de Padre Las Casa, Provincia Azua.	Unidad de Atención Primaria Las Cañitas	58 personas	12/04/2019	10:00 a.m. a 12:00 a.m.
			Estancia UTEPDA Las Cañitas	50 personas	26/11/2019	10:00 a.m. a 12:00 a.m.
Hondo Valle y Juan Santiago	Sierra de Neiba	Distritos Municipales Hondo Valle y Juan Santiago, municipio Hondo Valle, provincia Elías Piñas.	Ayuntamiento Municipal Hondo Valle	51 personas	23/04/2019	10:00 a.m. a 12:00 a.m.
			Estancia UTEPDA Hondo Valle	62 personas	27/11/2019	10:00 a.m. a 01:00 p.m.
Los Fríos	José del Carmen Ramírez	Distrito municipal Los Fríos, Municipio Padre Las Casa, Provincia Azua.	Ayuntamiento del Distrito Municipal Los Fríos	35 personas	26/04/2019	10:00 a.m. a 12:00 a.m.
			Estancia UTEPDA Los Fríos	77 personas	28/11/2019	10:00 a.m. a 01:00 p.m.

Fuente: Elaboración propia a partir de los Informes de Capacitación sobre APs 2019.



imágenes de talleres de Importancia de Áreas Protegidas



imágenes de talleres de Importancia de Áreas Protegidas

En la tabla 16 se detallan información de las capacitaciones realizadas para la segunda fase de rehabilitación de caminos interparcelarios.

Tabla 18: Capacitaciones sobre Importancias de Áreas Protegidas.

Provincia	Comunidades	Área Protegida	Lugar	Participantes	Fechas	Hora
Independencia	Los Pinos del Edén	Monumento Natural Las Caobas	Centro Comunitario Asociación Juan Pablo Duarte	29 personas	27/10/20	10:00 a.m.
				16 personas	27/07/21	03:00 p.m.
				29 personas	24/05/22	10:00 a.m.
	Ángel Félix	Parque Nacional Sierra de Neiba	Centro Comunitario Ángel Félix	38 personas	27/10/20	02:00 p.m.
				41 personas	24/05/22	03:00 p.m.
	Sabana Real		Centro Comunitario Asociación La Bella	31 personas	27/07/21	10:00 a.m.
	Los Bolos		Centro Comunitario Asociación La Altagracia	22 personas	28/10/20	10:00 a.m.
				30 personas	28/07/21	03:00 p.m.
				31 personas	25/05/22	10:00 p.m.

Provincia	Comunidades	Área Protegida	Lugar	Participantes	Fechas	Hora
	El Maniel		Escuela Primaria El Maniel	23 personas	28/10/20	02:00 p.m.
				26 personas	28/07/21	10:00 a.m.
				32 personas	25/05/22	03:00 p.m.
Bahoruco	La Rosa		Pinar. Área abierta	22 personas	29/10/2020	10:00 a.m.
				60 personas	30/07/21	10:00 a.m.
				18 personas	26/05/22	10:00 a.m.
	El Aguacate	Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabrito	Colmado Cafetería González	21 personas	29/10/20	03:30 p.m.
	Los Ríos		Ayuntamiento Los Ríos	23 personas	30/10/20	10:00 a.m.
			Club de Las Viñas	25 personas	29/07/21	10:00 a.m.
Barahona	El Puertecito	Vía Panorámica Carretera Cabral – Polo	Escuela Primaria Feliz Feliz	19 personas	30/10/20	02:00 P.m.
	Polo		Centro cultural de Polo	30 personas	30/07/21	02:00 P.m.
				76 personas	27/05/22	10:00 a.m.
	La Guázara	Monumento Natural Miguel Domingo Fuerte	Centro Comunal La Guázara	29 personas	27/05/22	03:00 P.m.
Azua	Las Cañitas / El Tetero	Parques Nacionales José del Carmen Ramírez y Valle Nuevo	Estancia UTEPDA	28 personas	05/08/21	10:00 a.m.
Elías Piñas	Hondo Valle	Parque Nacional Sierra de Neiba	Estancia UTEPDA	41 personas	06/08/21	10:00 a.m.
				31 personas	23/05/22	02:00 P.m.

Fuente: Elaboración propia a partir de los Informes de Capacitación sobre APs 2020, 2021 y 2022.

Debido a que esta actividad se debe realizar en las áreas donde se estén trabajado caminos y se encuentren cercas de áreas protegidas, el 3 de junio del 2020 se procedió a capacitar a las 5 empresas contratistas y a la empresa supervisora que actualmente están trabajando con la fase II de la ejecución de los caminos interparcelarios. Esta actividad se realizó con la finalidad de sensibilizar a los contratistas de cómo deben trabajar en las cercanías de estas zonas protegidas. Para continuar con esta sensibilización se invitan a los talleres sobre importancia de APs cuando se llevan a cabo. El 14 del mes de marzo del 2021 se les impartió el mismo taller a los contratistas de la empresa SUDIVAL SRL, los cuales han adquirido dicha empresa y no estuvieron en el primer taller, así como al especialista ambiental de los lotes I, III, IV y V, quien también es un nuevo integrante. Para continuar con las capacitaciones a las empresas contratista y la supervisión de obras se procedió a capacitar a todas las empresas el 21 de diciembre del 2022. En dicho taller se volvieron a resaltar que se puede o no realizar en APs o en sus zonas de amortiguamiento.



imágenes de talleres de Importancia de Áreas Protegidas



imágenes de talleres de Importancia de Áreas Protegidas



imágenes de talleres de Importancia de Áreas Protegidas



imágenes de talleres de Importancia de Áreas Protegidas



imágenes de talleres de Importancia de Áreas Protegidas



imágenes de talleres de Importancia de Áreas Protegidas

Se tiene previsto iniciar el diseño de la estrategia de la 6ta jornada de capacitación a finales de abril del 2023, para iniciar con la cuarta fase de sensibilización de las comunidades sobre la importancia de las APs a mediados de mayo 2023. En la tabla 19 se presenta el listado de comunidades donde se prevén realizar estas capacitaciones debido a sus cercanías a Áreas Protegidas.

Las actividades planteadas en el párrafo anterior no han sido ejecutadas conforme fue previsto, por lo que, en enero 2024, se retomarán todas las actividades de capacitación que no han sido cubiertas acordes a lo planificado. Se desarrollará una planificación estratégica que incluya entre otros las fases inconclusas de sensibilización dirigida a los comunitarios ubicados próximos a las APs, tales como: Los Bolos. El Maniel, Cachote, Los Patos, Paraíso, San Rafael entre otras.

Tabla 19: Listado de comunidades propuestas a ser capacitadas sobre las APs

Lote	Provincia	Comunidades	Área Protegida
I	Independencia	Los Bolos	Parque Nacional Sierra de Neiba
		El Maniel	
VI	Barahona	Cachote	Monumento Natural Miguel Domingo Fuerte
		Los Patos	Vía Panorámica Mirador del Paraíso
		San Rafael	

Fuente: Elaboración propia a partir de los caminos rehabilitados en la fase II y el Sistema Nacional de APs.

1.4 Desplazamiento económico y/o físico, y consecuente riesgo de empobrecimiento, de población vulnerable.

Este impacto está asociado a caminos ("Caminos a rehabilitar no generarán desplazamiento físico") y las demás medidas están asociadas a Titulación ("No

se financiará actividades de titulación con potencial de generar desplazamiento económico y/o físico, y consecuente empobrecimiento". "Emplear el inventario de ocupaciones de las áreas a titular para determinar el riesgo de empobrecimiento y potencial desplazamiento económico y/o físico, y con esto la elegibilidad de financiamiento de actividades" y "Estudio de Riesgo de Empobrecimiento, Desplazamiento Físico y Económico por cuenca.") Es responsabilidad de la especialista social dar seguimiento, contratar la consultoría del estudio, así como revisar la boleta del inventario, entre otras obligaciones.

1.4.1 Caminos a rehabilitar no generan desplazamiento físico.

Hasta la fecha (octubre 2023) no se han reportado casos de desplazamiento físico en los caminos rehabilitados. Se han compartido imágenes y videos al BID de los tramos que están siendo rehabilitados y no se evidencia desplazamiento físico alguno. Para mayor detalle, ver anexos fotográficos de los avances de los caminos interparcelarios bajo rehabilitación en las fichas de cada lote.

1.4.2 No se financiarán actividades de titulación con potencial de generar desplazamiento económico y/o desplazamiento económico y/o físico, y consecuente empobrecimiento

A la fecha se han entregado 914 certificado de títulos dentro de la cuenca de Hondo Valle & Juan Santiago estos para ser beneficiados con la entrega de estos, cumplieron con las especificaciones técnicas ((i) títulos a terceros serán otorgados únicamente en aquellos casos en los que se compruebe una ocupación acumulativa en el tiempo mínima de 5 años; y (ii) solo se titularán terceros que hayan sido identificados durante las actividades de diagnóstico catastral). De igual manera durante el levantamiento de información del censó se procedió a identificar el estatus legal de los predios a titular para evitar que se generaran desplazamientos físicos o económicos de algún usufructuario del terreno.

Cabe destacar que en los 3 informes que arrojaron el Estudio de Riesgo de Empobrecimiento y Desplazamiento Físico y/o Económico realizado durante la consultoría que realizo por la Fundación Rural Economic Development Dominicana (REDDOM) y la empresa Global Land Alliance desde 2019 a 2021 detalla los siguiente para las cuencas:

Para la cuenca de Hondo Valle & Juan Santiago: El informe concluye que el barrido puede realizarse, sin necesidad de excluir áreas del proyecto, por lo que no se generará desplazamiento económico y/o físico, así como tampoco se identifican posibilidades de consecuente empobrecimiento.

Cuenca de Sabaneta: En el informe no se evidenciaron riesgos de desplazamiento económico y/o físico, y consecuente empobrecimiento como consecuencia de campañas masivas de titulación. Por otro lado, el Informe preliminar sí hace la observación sobre la condición de los jornaleros que se afincan en una parcela determina como productores directos, ya que "el jornalero que presta su mano de obra, pero no es productor directo, no ejercita derechos de tenencia que puedan ser formalizados mediante la titulación de las tierras. Aunque se trata de una población rural vulnerable, una intervención de titulación no tendría un impacto directo en su forma de vida porque el dueño de la tierra que emplea jornaleros no dejará de hacerlo cuando obtenga un título de

propiedad. El dato resultaría relevante como riesgo de desplazamiento resultante de la titulación, si es que estos jornaleros se afincaran en una parcela determinada ya no como mano de obra eventual sino como productores directos, sea en calidad de dueños, arrendatarios y aparceros, entre otros.”¹

Cinco Cuencas (Bahoruco, Barahona, Independencia, Los Fríos y Las Cañitas): En ese mismo orden los informes finales, no evidencian riesgos de desplazamiento económico y/o físico, y consecuente empobrecimiento como consecuencia de campañas masivas de titulación. Resaltan las condiciones de los trabajadores que están como empleados o jornaleros, en su gran mayoría se usa la mano de obra haitiana, Por lo que no se describe ningún riesgo, ya que seguirían sus labores de forma habitual, ya que no son los propietarios de tales terrenos. En una de las cuencas, si se evidencio una persona que no posee su documento de identidad, por lo que se le dificulta poseer el título de propiedad.

1.4.3 Emplear el inventario de ocupaciones de las áreas a titular para determinar el riesgo de empobrecimiento y potencial desplazamiento económico y/o físico, y con esto la elegibilidad de financiamiento de actividades

El 31 de mayo 2019 se realizó una revisión de la ficha para el inventario de las ocupaciones que utilizaría la Comisión Nacional de Titulación de Terrenos del Estado (en adelante la Comisión o CPTTE) para levantar información sobre la población beneficiaria. En reunión con el equipo de la Comisión, concluimos que no podría modificarse la boleta, justificando en que son un modelo de documento que ha sido aprobado por la Dirección Ejecutiva de la Comisión, así como miembros del Ministerio de la Presidencia, por lo que su modificación implicaría un proceso exhaustivo y prolongado; y que toda la documentación usada por la Comisión ha sido sometida a la aprobación de la norma de calidad internacional ISO-9001, lo que implicaría más tiempo dedicado a estos esfuerzos.

En la actualidad y como se explicó en el informe anterior el uso de las boletas para el levantamiento de información que utiliza el CPTTE está validada por la norma ISO-9001 y por tales razones a la fecha se continúa usando la boleta de levantamiento de información que ha sido reportada.

La comisión de titulación inicio el censo en la cuenca de Hondo Valle & Juan Santiago al finalizar los levantamientos catastrales en julio 2021. La labor social en Hondo Valle se realizó del 26 al 29 de abril 2022 y se censaron 725 parcelas y en Juan Santiago se censaron 605, se realizó desde el 29 de marzo al 01 de abril 2022 para un total de 1330 y restan 568 por censar.

Para la cuenca de sabaneta iniciaron los trabajos sociales en marzo del 2022 y se prevén censar 567 personas de estas se han censado 326 personas y restan 241. Por su parte en el PDA Bahoruco se inició en Julio 2022 se prevén censar 1,737 personas y se han levantado ya 1,187 personas restando 550 personas.

Por su parte en el PDA Independencia se inició el censo, del 21 al 24 de marzo 2023 se prevén censar 476 personas y se han levantado 357 personas. restando 117 personas por censar.

Para el PDA Barahona, el censo se inicia en el PDA Barahona desde el 17 de octubre al 8 de diciembre. Visitando la comunidad de Paraíso del 17 al 20 de

¹ REDDOM-Global Land Alliance (2020). Informe preliminar para la elaboración de un estudio de riesgo de empobrecimiento y desplazamiento físico y económico: Zona de Influencia de la Presa de Sabaneta. Santo Domingo, República Dominicana. P.23

octubre, Ciénega del 24 al 27, La comunidad de Polo del 14 al 17 de noviembre, Santa Cruz del 21 al 24 y Enriquillo del 5 al 8 de diciembre 2023.

Durante el censo se han encontrado casos de personas que el beneficiario del PDA no es el titular del terreno, pero por cuestiones legales el certificado se ha realizado a nombre del propietario del terreno, ya que el beneficiario ocupa los terrenos de manera de préstamo, arrendamiento o sedición para trabajar la tierra a media.

1.4.4 Estudio de riesgo de empobrecimiento y desplazamiento físico-económico

Para determinar si el proceso de titulación de terreno incurriría en el riesgo de empobrecimiento y desplazamiento físico y/o económico se procedió a licitar un proceso de consultoría el cual se subdividió en tres (Hondo Valle – Juan Santiago, Sabaneta y Cinco Cuencas (Bahoruco, Barahona, Independencia, Los Fríos y Las Cañitas). La consultoría fue adjudicada en diferentes fechas entre el 2019 y 2020 al consorcio definido por la Fundación Rural Economic Development Dominicana (REDDOM) y la empresa Global Land Alliance.

Esta consultoría concluyó en agosto 2021 y como resultado de esta contamos con los siguientes productos finales de las tres etapas de esta consultoría:

1. Metodología para la elaboración de un estudio de riesgo de empobrecimiento y desplazamiento físico y económico
2. Metodología para la Evaluación del Riesgo Social de la Titulación en las Siete cuencas.
3. Informe Final Hallazgos del Piloto en Hondo Valle y Recomendaciones para Mitigación de Riesgos de la Titulación.
4. Informe final del Estudio de Empobrecimiento y Desplazamiento Físico y Económico para el Proyecto Sabaneta.
5. Informe final del Estudio de Riesgo de Empobrecimiento y Desplazamiento Físico y Económico para el Proyecto Bahoruco
6. Informe final del Estudio de Riesgo de Empobrecimiento y Desplazamiento Físico y Económico para el PDA de Las Cañitas.
7. Informe final del Estudio de Riesgo de Empobrecimiento y Desplazamiento Físico y Económico del PDA Barahona.
8. Informe final del Estudio de Riesgo de Empobrecimiento y Desplazamiento Físico y Económico para el PDA Independencia.
9. Informe final del Estudio de Riesgo de Empobrecimiento y Desplazamiento Físico y Económico para el PDA Los Fríos.

En la tabla 18 se presentan un resumen de los riesgos que resultaron durante la elaboración de la metodología del estudio de riesgo de empobrecimiento y desplazamiento físicos/o económico realizado en Hondo Valle & Juan Santiago como zona piloto de las 7 cuencas y en la tabla 19 se presenta el resumen de los riesgos y las recomendaciones que arroja la consultoría para mitigar estos y así mitigar los mismos. Es bueno resaltar que en los 7 informes se concluye que el proceso de titulación de terrenos no va a generar desplazamiento físico y/o económico ni riesgo de empobrecimiento.

Tabla 20: Tabla sobre Medidas para Mitigar Riesgos Identificados Durante la Elaboración del Estudio

Riesgo Identificado	Recomendaciones para la CPTTE contenidas en el estudio GLA	Medidas factibles de realizar	Comentarios/Acciones CPTTE
1. El riesgo de exclusión de las personas que carecen de documento de identidad	Campañas de cedulación previas o concomitantes a la formalización.	CPTTE no cuenta con recursos para financiar cedulación	En lo que respecta a esta medida el Estado Dominicano ha ejecutado planes de cedulación a los fines de poder regularizar dichas situaciones, en la actualidad no contamos los recursos para poder realizar este tipo de actividad, de igual forma es una condición ajena al proceso, ya que para ser beneficiario de este la condición inicial es que el posible beneficiario figure documentado
	Establecimiento de oficinas móviles del registro civil las cuales podrían acompañar la Comisión durante el trabajo de campo.	CPTTE no cuenta con recursos para financiar cedulación.	Esta acción debe de ser canalizada mediante la UTEPDA, conforme lo indicado en la medida anterior.
	Provisión de información a los beneficiarios indocumentados sobre los trámites para obtener cédula de identificación.	CPTTE proporciona a ocupante instrucciones detalladas sobre trámite pendiente.	Establecer un brochure informativo relativo a los pasos a seguir para la obtención de la cédula de identidad y orientar al beneficiario por parte del equipo de la CPTTE.
	Entrega de constancia de levantamiento catastral que consigne datos del ocupante indocumentado	CPTTE entrega constancia de levantamiento catastral consignando datos de ocupante. Constancia entregada señala específicamente que no es documento transferible.	En lo referente a este aspecto y luego de socializar el mismo con el equipo, se es de opinión que en los casos en que el beneficiario figure pendiente de alguna información que impida su titulación, se debe consignar el estado de ese predio a titular en estatus de PENDIENTE, esto a los fines de establecer una mesa de ayuda que pueda orientar al beneficiario en el procedimiento hasta tanto el mismo pueda suministrar la información y por ende la CPTTE pueda titular al beneficiario. El impacto de la entrega de un documento oficial que carece de legitimidad pues la ley 108-05 en su principio II establece "Criterio de Especialidad: Correcta individualización del objeto, sujeto y causa del derecho a registrar", situación que resulta imposible cumplir en vista de la condición del indocumentado.
		CPTTE crea formato para que colindantes y organización comunal declaren ocupación del indocumentado (CPTTE puede actuar como testigo del acto declarativo)	
2. El riesgo de exclusión de extranjeros indocumentado		CPTTE proporciona a ocupante instrucciones detalladas sobre trámite pendiente	En la actualidad se procede a entregar al ocupante un brochure con las indicaciones detalladas para la regularización del trámite pendiente.

		CPTTE entrega constancia de levantamiento catastral consignando datos de ocupante. Constancia entregada señala específicamente que no es documento transferible	En lo referente a este aspecto y luego de socializar el mismo con el director, se es de opinión que en los casos en que el beneficiario figure pendiente de alguna información que impida su titulación, consignar el estado de ese predio a titular en proceso, esto a los fines de establecer una mesa de ayuda que pueda orientar al beneficiario en el procedimiento hasta tanto el mismo pueda suministrar la información y por ende la CPTTE pueda titular al beneficiario. El impacto de la entrega de un documento oficial que carece de legitimidad pues la ley 108-05 en su principio II establece "Criterio de Especialidad: Correcta individualización del objeto, sujeto y causa del derecho a registrar", situación que resulta imposible cumplir en vista de la condición del indocumentado.
	Certificaciones provisionales especialmente diseñadas acompañadas de protocolos de validación de la identidad por los vecinos y fotografías del beneficiario.	CPTTE proporciona a ocupante instrucciones detalladas sobre trámite pendiente.	En la actualidad se procede a entregar al ocupante un brochure con las indicaciones detalladas para la regularización del trámite pendiente.
		CPTTE entrega constancia de levantamiento catastral consignando datos de ocupante. Constancia entregada señala específicamente que no es documento transferible.	En lo referente a este aspecto y luego de socializar el mismo con el director, se es de opinión que en los casos en que el beneficiario figure pendiente de alguna información que impida su titulación, consignar el estado de ese predio a titular en proceso, esto a los fines de establecer una mesa de ayuda que pueda orientar al beneficiario en el procedimiento hasta tanto el mismo pueda suministrar la información y por ende la CPTTE pueda titular al beneficiario. El impacto de la entrega de un documento oficial que carece de legitimidad pues la ley 108-05 en su principio II establece "Criterio de Especialidad: Correcta individualización del objeto, sujeto y causa del derecho a registrar", situación que resulta imposible cumplir en vista de la condición del indocumentado.
		CPTTE crea formato para que colindantes y organización comunal declaren ocupación del indocumentado (CPTTE puede actuar como testigo del acto declarativo).	
	Titulación a favor de los hijos (si estos tienen estatus migratorio regular).		Entendemos pertinente la acción, una vez validada las calidades y la filiación de estos
3. El riesgo de exclusión de las mujeres	Aplicación de enfoque diferencial de género: mensajes específicos dirigidos a mujeres, implementación de campañas y reuniones con hombres y mujeres sobre los roles, derechos y responsabilidades de las mujeres respecto de la tenencia de tierra antes del inicio del barrio predial.	CPTTE implementa enfoque diferencial de género en sus intervenciones	Entendemos pertinente la acción.
	Capacitaciones específicas dirigidas a personal de CPTTE.	CPTTE entrena a su personal (de campo y oficina) en enfoque diferencial de género y situaciones específicas que debe procurarse para visibilizar los derechos de las mujeres	Entendemos pertinente la acción.

	Elaborar un estudio específico para la identificación, cuantificación y abordaje de “segundos hogares” paralelos para informar políticas y elaborar mecanismos operativos para reducir las consecuencias no deseadas de la tenencia de la tierra que pueden ocurrir a la luz de estas situaciones culturales	Respecto de los “segundos hogares” se incluyen instrucciones específicas para difundir información en la comunidad sobre los derechos de las mujeres que conforman estos hogares, y para entrenar al personal sobre medidas para protegerlas.	Entendemos pertinente la acción de cara a subministrar información que permita garantizar los derechos de la mujer en dichas condiciones, esta acción está vinculada con la medida anterior de enfoque diferencial, pero como aspectos distintos a considerar.
4. El riesgo de exclusión por falta de información	Inclusión de etapa de exposición pública de resultados en el proceso de CPTTE.	CPTTE incluirá etapa de exposición pública de resultados en proceso de formalización. Se propone utilizar las oficinas de UTEPDA en las comunidades, donde se publique los resultados (planos y listas de beneficiarios) y personal de CPTTE brinde orientación a los interesados. Se modifican las directivas que aprueban procesos, los flujogramas e instrucciones al personal.	Entendemos pertinente la acción.
	Implementación de sistema de observaciones y quejas.	CPTTE implementa sistema de observaciones y quejas; incluye asistencia y orientación a campesinos para que estos puedan formular sus observaciones y quejas.	Entendemos pertinente la acción.
5. El riesgo de exclusión por no poder probar el derecho invocados	Desarrollo de directivas sobre requisitos (documentarios y no documentarios) para probar posesión suficiente.	CPTTE desarrolla directivas sobre requisitos para probar posesión suficiente.	Entendemos pertinente la acción.
	Revisión y simplificación de requisitos exigidos para probar el derecho.	CPTTE revisa requisitos aplicados en la práctica para simplificarlos y reducir espacios discrecionales.	Entendemos pertinente la acción.
	CPTTE incluye en cada expediente la tipificación del tipo de trámite pendiente por el beneficiario, proporciona información sobre los trámites requeridos para completar la documentación: entidades responsables, pasos, costos, tiempos.	CPTTE produce formatos para incluir en los expedientes detallando: i) los trámites pendientes para el beneficiario, ii) la certificación provisional del levantamiento catastral.	Entendemos pertinente la acción en lo que respecta al literal i), en cuanto al literal ii) indicamos lo enunciado con anterioridad "El impacto de la entrega de un documento oficial que carece de legitimidad pues la ley 108-05 en su principio II establece "Criterio de Especialidad: Correcta individualización del objeto, sujeto y causa del derecho a registrar", situación que resulta imposible cumplir en vista de la condición del indocumentado".
	Establecimiento de unidades móviles de asistencia para acompañar a la CPTTE como un servicio periférico proporcionado por abogados o paralegales.		
	De contar con recursos, proporcionar un subsidio (Boucher de servicios) a los potenciales beneficiarios para satisfacer las necesidades de asistencia legal o pago de aranceles		

6. El riesgo de exclusión por incapacidad de pago	CPTTE tramita la transferencia de propiedad de CEA, DGBN, INVIV a favor de IAD para facilitar adjudicación gratuita.	CPTTE promueve la transferencia de propiedad del Estado a favor de IAD para evitar pagos que resulten obstáculo para campesinos de bajos ingresos	Entendemos pertinente la acción y ha sido una práctica constante en la CPTTE
	Otorgamiento de certificados provisionales mientras se completa el proceso administrativo de transferencia entre instituciones	CPTTE entrega constancia de levantamiento catastral consignando datos de ocupante. Constancia entregada señala específicamente que no es documento transferible.	
		CPTTE crea formato para que colindantes y organización comunal declaren ocupación del indocumentado (CPTTE puede actuar como testigo del acto declarativo.	

Fuente: Preparado por Global Land Alliance en colaboración con la Comisión Permanente de Titulación de Tierras del Estado del Gobierno de la Republica Dominicana

Tabla 21: Caracterización de los riesgos y medidas de mitigación para las 7 cuencas

No.	Riesgo	Descripción	Hondo Valle & Juan Santiago	Sabaneta	Bahoruco	Barahona	Independencia	Los Fríos	Las Cañitas	Medida de mitigación
1	El riesgo de exclusión de dominicanos que carecen de documento de identidad.	Se refiere a que la cédula de identidad es requisito para obtener título	Encuesta encontró un solo caso	Encuesta no encontró ni un caso	Encuesta encontró un solo caso	Encuesta no encontró ni un caso	Encuesta no encontró ni un caso	Encuesta no encontró ni un caso	Encuesta no encontró ni un caso	Posibilidad de ocurrencia muy baja. Sin embargo, conviene preparar protocolo de atención para que Junta Central Electoral acompañe casos identificados

No.	Riesgo	Descripción	Hondo Valle & Juan Santiago	Sabaneta	Bahoruco	Barahona	Independencia	Los Fríos	Las Cañitas	Medida de mitigación
2	El riesgo de exclusión de ocupantes de tierra extranjeros indocumentados.	Se refiere a que los migrantes podrían ser titulados si cuentan con documentación en regla.	Encuesta encontró cuatro hogares (2.8% de la muestra) en los que los jefes de familia son ciudadanos haitianos que no cuentan con cédula. No se registró concentración geográfica.	Encuesta no encontró ni un hogar en que el jefe de familia sea ciudadano extranjero sin cédula.	Encuesta no encontró ni un hogar en que el jefe de familia sea ciudadano extranjero sin cédula.	Encuesta no encontró ni un hogar en que el jefe de familia sea ciudadano extranjero sin cédula.	Encuesta no encontró ni un hogar en que el jefe de familia sea ciudadano extranjero sin cédula.	Encuesta no encontró ni un hogar en que el jefe de familia sea ciudadano extranjero sin cédula.	Encuesta no encontró ni un hogar en que el jefe de familia sea ciudadano extranjero sin cédula.	Posibilidad de ocurrencia muy baja. Sin embargo, la CPTTE debería entrenar a su personal para evitar que se invisibilice estas situaciones. De encontrarse algún caso, conviene que CPTTE considere la titulación a favor de hijos o emisión de certificaciones provisionales acompañadas de validación de identidad por vecinos.
3	El riesgo de exclusión de las mujeres.	Se refiere a que las prácticas paternalistas (existentes en las comunidades y en las autoridades) pueden excluir a las mujeres en el reconocimiento de sus derechos.	Encuesta encontró 21% de mujeres encargadas de finca. Investigación cualitativa identifica reconocimiento de los derechos de mujeres. Sin embargo, se identifica actitudes paternalistas.	Encuesta encontró 18% de mujeres encargadas de finca. Investigación cualitativa identifica reconocimiento de los derechos de mujeres. Sin embargo, se identifica actitudes paternalistas.	Encuesta encontró 25% de mujeres encargadas de finca. Investigación cualitativa identifica reconocimiento de los derechos de mujeres. Sin embargo, se identifica actitudes paternalistas.	Encuesta encontró 19% de mujeres encargadas de finca. Investigación cualitativa identifica reconocimiento de los derechos de mujeres. Sin embargo, se identifica actitudes paternalistas.	Encuesta encontró 19% de mujeres encargadas de finca. Investigación cualitativa identifica reconocimiento de los derechos de mujeres. Sin embargo, se identifica actitudes paternalistas.	Encuesta encontró 25% de mujeres encargadas de finca. Investigación cualitativa identifica reconocimiento de los derechos de mujeres. Sin embargo, se identifica actitudes paternalistas.	Encuesta encontró 22% de mujeres encargadas de finca. Investigación cualitativa identifica reconocimiento de los derechos de mujeres. Sin embargo, se identifica actitudes paternalistas.	Posibilidad de ocurrencia media. Implementación de enfoque diferencial de género. Elaboración de protocolos para identificar “segundos hogares” y darles protección a sus derechos de tenencia.
4	El riesgo de exclusión por no poder probar el derecho invocado.	Se refiere al requerimiento de reconstruir la cadena de transacciones cuando la entidad propietaria ha expedido una	Relevante para los casos en los que entidades del Estado han otorgado derechos o certificaciones previas	Relevante en Sabaneta para las zonas en las que el Estado ha otorgado títulos o realizado mensuras	Relevante en Bahoruco para las zonas en las que el Estado ha otorgado títulos o realizado mensuras	Relevante en Barahona para las zonas en las que el Estado ha otorgado títulos o realizada mensura	Relevante en Independencia para las zonas en las que el Estado ha otorgado títulos o realizado mensuras	Relevante en Los Fríos para las zonas en las que el Estado ha otorgado títulos o realizado mensuras	Relevante en Las Cañitas para las zonas en las que el Estado ha otorgado títulos o realizado mensuras	Posibilidad de ocurrencia media. Es recomendable identificar áreas tituladas, mensuradas y con procesos inconclusos, para esclarecer tratamiento de cada tipología ²

2 En el caso de parcelas sobre las que se ha expedido un título de propiedad registrado, la ocupación sin consentimiento del propietario registrado no es formalizable en el sistema legal dominicano. Solo para los casos de

No.	Riesgo	Descripción	Hondo Valle & Juan Santiago	Sabaneta	Bahoruco	Barahona	Independencia	Los Fríos	Las Cañitas	Medida de mitigación
		certificación previa. Esto implica que el beneficiario deba tramitar declaratorias de herederos, obtener la notaría de compraventa y otros trámites largos y costosos.								Complementariamente, es recomendable establecer medidas concretas de seguimiento a los casos de expedientes incompletos, asignando recursos y un área especializada cuyo mandato consista en encontrar soluciones, agrupar casos similares para reducir el costo de las rutas de solución

Fuente: Elaboración Propia a partir del informe preliminar Estudio de Riesgo Preliminar para las 7 cuencas

subdivisiones, ventas o herencias realizadas sin cumplir con los requisitos formales, sería posible reconstruir la cadena de transacciones. El reto es que las leyes exigen declaratorias de herederos o la suscripción de escrituras que puede ser muy difícil de regularizar. Esto requeriría una reforma legal que está fuera del alcance del PDA. En el caso de parcelas donde exista una certificación o documento oficial previo, la posibilidad de diseñar una reforma regulatoria es más factible y requeriría la participación de las entidades que hubieran expedido estas certificaciones. Por estas razones, la recomendación es que CPTTE estime con anticipación cuántos casos presentarán esta condición y plantee una política específica para su abordaje.

1.5 Impactos al suelo y aguas puntuales y de corto plazo producto de rehabilitación de caminos

El producto Caminos presenta este riesgo, así como las medidas de mitigación para cerrar brechas. Se especifica que estas medidas (PGAS) deberán estar incluidas en los contratos con las constructoras que rehabilitarán los caminos. La especialista ambiental debe revisar los contratos y especificaciones, así como dar seguimiento.

1.5.1 Mitigación de impactos ambientales durante la rehabilitación de caminos

Ver “Ficha de reporte semestral de acciones de monitoreo y cumplimiento de requisitos ambientales y sociales”.

1.6 Inadecuada restitución de derechos de vía.

Para evitar inadecuados procedimientos de restitución de derecho de vía, se han elaborado Planes de Restitución de Derechos de vías. En el cual se establecen los mecanismos principales utilizados para la adquisición y restitución de los derechos de paso en aquellos caminos en donde se produzcan casos de invasiones, tanto si son ocupaciones de tierras agrícolas o predios habitados, así como independientemente del estatus legal del ocupante.

Sus objetivos principales son:

- Asegurar que las personas afectadas por la restitución serán indemnizadas y compensadas de manera equitativa y adecuada, siguiendo lo establecido tanto por la normativa nacional como por las políticas de salvaguardas del BID;
- Restablecer y, si es posible, mejorar los medios de subsistencia y la calidad de vida de la población afectada por el proceso de restitución del derecho de vía del camino.

1.6.1 Protocolo para la restitución de derecho de vía

Para la Fase I del proceso de rehabilitación de caminos, se diseñaron y ejecutaron cuatro Planes de Restitución de Derechos de Vía, uno para cada Proyecto donde se rehabilitó caminos. Todas estas afectaciones fueron pagadas en febrero 2020 pendientes que fueron identificadas durante las visitas de supervisión de la Fase I y se procedió a la entrega de las actas legalización firmadas en los Proyectos Hondo Valle-Juan Santiago y Las Cañitas. Una vez legalizadas, se elaboraron los Planes de Restitución definitivos para estos dos proyectos.

Por otro lado, para la Fase II, se han elaborado cinco planes de restitución de derecho de vía en Los Proyectos de Independencia (Lote I), Bahoruco (Lote II) y Barahona en Polo (Lote IV) y La Ciénaga (Lote III. Para el (Lote V) Santa Elena – La Guázara, Polo y Paraíso (Lote VI). Este ultimo de lote VI, Se está en proceso de firma de las actas de consentimiento informado, para luego ser legalizadas.

Para el Lote I (Independencia) se aprobó un primer PRDV con 4 afectaciones y después fue actualizado con la inclusión de 8 afectaciones este segundo fue aprobado el 26/04/21 con la condición de que se levanten fichas de desplazamiento de árboles, el 24/06/21 se aprobó el tercer PDVR para un total de 12 afectaciones. La 4ta actualización del PRDV del proyecto Independencia fue aprobado el 21/04/22, donde se incluye una afectación

levantada en el camino Los Bolos – La Tayota, la afectación accidental del Camino Ramal de Guasosa – Genaro y 5 afectaciones en el camino entrada Donde Peguero y otra afectación levantada que ocurrió de manera accidental en el camino Los Pinos - Malou. A la fecha se han entregado 18 actas de afectaciones compensadas firmada y notariada y una no se ha elaborado debido a que no han ocurrido la afectación para un total de 19 afectaciones. Una de las afectaciones no ocurrió debido a que luego de la negociación el parcelero se opuso a que sea movilizada su empalizada.

Para el Lote II (Bahoruco) fue aprobado el PRDV el 23/03/21 con un total de 4 afectaciones y compensadas las 4 afectaciones en fecha 10 de septiembre del 2021 consecuentemente firmadas las actas de consentimiento informado y notarizadas. Para el Lote III (La Ciénaga) a la fecha se han levantado 6 fichas de afectaciones previas y negociación para la elaboración del PRDV el cual fue aprobado el 17/01/22 y a la fecha se han generado cuatros (4) de las seis (6) afectaciones levantadas y aún no han sido compensadas. Para el Lote IV (Polo) El PRDV fue aprobado el 11/03/2021 con un total de dos afectaciones y fueron entregadas las actas de consentimiento informado al BID.

Para el Lote VI (Barahona) fue enviado el PRDV el 04 /09/23 con un total de 7 afectaciones de las cuales 4 son secciones voluntarias y 3 reposición en especies. A la fecha se han levantado 7 fichas de afectaciones y negociación previas y negociación para la elaboración del PRDV. A la fecha no se ha generado ninguna las afectaciones. Las actas de consentimiento informada están pendientes de firmas para luego ser notarizadas.

Ver Ficha caminos PDA Independencia, Bahoruco, La Ciénaga y Polo con el procedimiento, cuyas fichas de levantamiento de afectaciones fueron compartida al Banco (ver también cuadros de seguimiento del PGAS a inicio de este documento). Para ninguno de los casos mencionados se ha adquirido terreno, puesto que se prohíbe el reasentamiento físico de viviendas o el desplazamiento económico, además de que todas las afectaciones se encuentran en el derecho de vía que es de dominio público.

1.7 Participación Limitada de Partes Interesadas/Afectadas

El plan de participación ciudadana es responsabilidad de la especialista social, en cuanto a la contratación de la consultoría y la implementación del plan.

Las partes interesadas las mantenemos informadas e integradas en los procesos a realizar por el proyecto. Realizando consultas y socializaciones. Las cuales se describen en este informe.

1.7.1 *Consultoría del Plan de Relacionamiento y Participación Ciudadana (PRPC) y Mecanismos de atención de Quejas (MAQ)*

Para la elaboración del Plan de Relacionamiento y Participación Comunitaria y/o Ciudadana (PRPC) y el Mecanismo de Atención de Quejas (MAQ), Conflictos y Reclamos de partes interesadas y afectadas se procedió a contratar una consultoría, la cual fue adjudicada el 16 de enero de 2020 a la empresa Danna Consulting, SRL. Quien concluyo esta consultoría en mayo 2021 y realizando toda la metodología en el PDA Bahoruco el cual se tomó como zona piloto e implementación de ambos productos (PRPC y MAQ), con el compromiso de este ser replicado en las 6 cuencas restantes.

Se Realizó una reunión con los departamentos o equipos involucrados el día 08/06/2021 donde se dio a conocer en una presentación por la firma Danna Consulting las ventajas de esta consultoría para el MAQ y PRPC, Buscando poner a los ejecutivos en total sintonía con lo que se persigue con la implementación de este mecanismo.

El piloto detalla:

- Un análisis sobre el marco legal e institucional de la participación comunitaria y el mecanismo de atención a quejas,
- Una línea base que analiza las características socioeconómicas del área de influencia directa e indirecta para el PDA Bahoruco, como piloto.
- El Plan de Relaciones y Participación Comunitaria con el detalle sobre las consultas públicas, las estrategias de comunicación, plan de sostenibilidad de obras, así como el plan de sostenibilidad institucional y de participación comunitaria.
- Mecanismo de atención de quejas, con las especificaciones de la categorización de la queja.

El informe final de esta consultoría (producto 4) fue recibido, validado y ejecutado por la UTEPDA. Este abarca varios tópicos, como introducción y objetivos del estudio, seguido por implementación del Plan de Relaciones y Participación Comunitaria (PRPC) y Mecanismos de Atención de Quejas (MAQ). En ese mismo orden detalla cómo sería el manejo de atención a las quejas y la implementación de este plan. Explicando en cada uno de estos puntos los detalles o procesos a seguir.

La implementación (PRPC) y (MAQ) que se presenta, abarcó las siguientes actividades que fueron abordadas como producto del proceso realizado.

- Sensibilización sobre la continuidad de las reuniones de los Comités Locales.
- Elaboración y puesta en funcionamiento del MAQ para proveer de oportunidades a la comunidad de presentar sus quejas de una manera acorde a la situación.
- Consulta Pública y divulgación referidas a ambos Componentes del Programa de manera coordinada entre UTEPDA y MOPC.
- Promoción de la participación comunitaria.
- Preparación e Implementación del piloto que incluyó la *comunicación y consulta* con la población de la zona de influencia.
- Implementación de compromisos comunitarios que fueron asumidos para la etapa de rehabilitación de los caminos vecinales e inter parcelarios en acuerdos con el MOPC y UTEPDA.
- Promoción de la Participación de las mujeres.
- Plataforma de divulgación para la promoción de la transparencia, la creación de un canal propio de comunicación, y el ejercicio de pensamiento crítico de los interesados en las actividades relacionadas a los Componentes I y II.
- Socialización de los diseños finales de los caminos vecinales e Inter parcelarios que fueron presentados a las comunidades beneficiarias/afectadas.
- Implementación del plan de restitución de derechos de vía que ejecuta UTEPDA para los caminos Inter parcelarios y el MOPC para los caminos vecinales.

Este arrojo las siguientes conclusiones y recomendaciones.

Conclusiones

- a) La articulación UTEPDA/MOPC-comunidades no presenta ningún tipo de conflictos que puedan alterar el desarrollo de los componentes I y II del Programa.
- b) La credibilidad de las comunidades hacia UTEPDA/MOPC se ha visto fortalecida con el cambio de las nuevas autoridades.
- c) UTEPDA/MOPC han mostrado capacidad técnica-operativa para superar los obstáculos y limitaciones que se presentan por cuestiones políticas, económicas o sociales
- d) La renovación de los Comités Locales con una activa participación de miembros que “hacen vida” en las propias comunidades es fundamental para el éxito del Programa
- e) La elección de los miembros de los Comités Locales por parte de los líderes comunitarios que asistieron a las consultas públicas ha sido clave para garantizar la credibilidad de la comunidad en los procesos de participación en proyectos públicos
- f) La debilidad institucional de las asociaciones comunitarias es notoria al momento de articular con las instituciones del Estado
- g) La informalidad de los Comités Locales ha constituido una debilidad para el desarrollo operativo del Programa.
- h) La ausencia de registro de actas de reuniones es una debilidad de las organizaciones comunitarias porque no dejan evidencias de lo tratado y acordado.
- i) El interés demostrado por la participación de las comunidades en las consultas públicas es una evidencia del interés mostrado por la implementación del Programa.
- j) Las informaciones proporcionadas en las consultas públicas han sido fundamentales para que las comunidades se sientan empoderadas del mismo.
- k) La participación de la mujer sigue siendo débil y muy condicionada a las decisiones que adoptan los hombres en el seno de las organizaciones comunitarias y productivas.
- l) La promoción de la participación de la mujer y grupos vulnerables en las consultas públicas, reuniones comunitarias y grupos focales solo con mujeres ha sido muy débil por parte de las unidades departamentales de UTEPDA.

Recomendaciones

La implementación del PRPC y MAQ no solo ha dejado un conjunto de lecciones aprendidas que deben considerarse al momento de replicarse este tipo de actuaciones, sino que también han invitado a reflexionar sobre qué pasos deberían darse para garantizar la sostenibilidad de los procesos desarrollados por UTEPDA/MOPC. En tal sentido se RECOMIENDAN implementar las siguientes acciones:

- a) Fortalecer las estructuras organizacionales de los Comités Locales, tanto en sus aspectos de estructuración como técnicos-operativos
- b) Promover la articulación de los Comités Locales con entidades públicas y privadas a modo de alianzas estratégicas para el desarrollo local y regional.
- c) Informar continuamente a las comunidades sobre la marcha de los Componentes I y II del Programa.
- d) Implementar programas de capacitación en fortalecimiento institucional de los Comités Locales y de las comunidades a las cuales representan.
- e) Monitorear y evaluar el desarrollo del proceso a partir de los indicadores propuestos en el PRPC y MAQ
- f) Implementar programas de capacitación en la implementación del MAQ a técnicos de campo, contratistas, supervisores de UTEPDA y externos, el enlace social del Coordinador Provincial del PDA,

- y los miembros de los Comité Locales
- g) Promover la participación de la mujer y los grupos vulnerables a través de la implementación de grupos focales solo con estos colectivos, orientados a su empoderamiento en el desarrollo comunitario.

1.7.2 *Plan de Relacionamento y Participación Ciudadana (PRPC)*

Se han ejecutado varias acciones como ejecución de este en las cuales se detallan:

- Socializaciones con las comunidades.
- Visitamos los comunitarios que podrían resultar afectados por la rehabilitación de los caminos.
- Reuniones solicitadas por las comunidades para solicitud de nuevos caminos o presentar sus comentarios.
- Socializaciones donde se incluyen los líderes comunitarios, autoridades, comités locales, cooperativas.

1.7.2.1 *Socializaciones con las comunidades*

Desde la formulación de los perfiles de cada proyecto y durante la ejecución de estos se han venido realizando consultas públicas y socializaciones con las gobernanzas y las partes interesadas de las diferentes comunidades donde se están ejecutando los 7 proyectos de Desarrollo Agroforestal. En las siguientes tablas se presentan un resumen de las vistas públicas y las diferentes Socializaciones que se han realizado en la Unidad Ambiental y Social como parte del Plan de Relacionamento y Participación Comunitaria.

Tablas 22: Vistas públicas en los diferentes PDA

Proyecto	Comunidad	Lugar	Participantes	Fechas	Hora
Barahona	Centro de Barahona	ASOMURE, Malecón, Edificio de Turismo Barahona	52	25/04/2018	10:00 am
Bahoruco	Neyba	Junta de Regante, Neyba, después de la fortaleza	40	25/04/2018	10:00 am
Los Fríos	Los Fríos	Los Fríos Arriba, Al Lado del Centro Comunal, C PRINCIPAL	67	27/04/2018	10:00 am
Hondo Valle & Juan Santiago	Hondo Valle	Hondo Valle, Ayuntamiento Municipal, frente al Parque Central	57	27/04/2018	10:00 am
Bahoruco	Neiba	Escuela Francisco Caamaño de El Mundito	58	03/02/2021	09:00 am
		La enramada de un colmado de la comunidad El Gajo	20	03/02/2021	02:30 pm
		La enramada de un colmado de la comunidad El Copey	68	03/02/2021	09:00 am
		Iglesia de la comunidad El Aguacate	51	02/02/2021	09:00 am
		Escuela Básica Las Petacas	39	27/01/2023	09:30 am
	Villa Jaragua	La Sidra	15	27/01/2021	02:00 pm
		Los Caballos	18	27/01/2021	11:00 am
	Los Ríos	Río Abajo	19	26/01/2021	
		Club Las Viñas de Los Ríos	40	04/02/21	02:30 pm
Barahona	Paraíso	Ayuntamiento Paraíso	52	21/09/2023	10:00 am

Fuente: Elaboración Propia de los Datos del Informe de vista Pública







Imágenes de las vistas públicas



Imágenes de las vistas públicas septiembre 2023

Tabla 23: Socializaciones realizadas en los diferentes PDA

Proyecto	Comunidades	Lugar	Participantes	Fechas	Hora
Las Cañitas	Las Cañitas	Clínica Comunitaria Las Cañitas	69	11/01/2019	09:00 a.m. a 11:00 p.m.
		Centro UTEPDA, sección Las Cañitas	103	29/10/2019	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Peralta	Centro Tecnológico Comunitario	44	25/10/2023	02:00 p.m. a 05:00 p.m.
	Las Cañitas	Oficina, UTEPDA	65	26/10/2023	10:00 a.m. a 12:30 p.m.
Los Fríos	Los Fríos	Centro UTEPDA, Distrito Municipal de Los Fríos	46	09/01/2019	09:00 a.m. a 11:00 p.m.
			60	29/10/2019	03:00 p.m. a 05:00 p.m.
Hondo Valle & Juan Santiago	Hondo Valle	Ayuntamiento Municipal de Hondo Valle	80	10/01/2019	09:00 a.m. a 11:00 p.m.
			78	30/10/2019	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Juan Santiago	Centro Tecnológico Comunitario (CTC)	27	10/01/2019	02:30 p.m. a 04:30 p.m.
		Centro de Capacitación y Producción Progresando con Solidaridad.	58	30/10/2019	3:00 p.m. a 5:00 p.m.
	Hondo Valle	Oficina, UTEPDA	68	15/06/2023	10:00 a.m. a 1:00 p.m.
	Rancho la Guardia	Junta Municipal Rancho La Guardia	60	15/06/2023	02:00 p.m. a 4:30 p.m.
	Juan Santiago	Parque Palo Santo	82	16/06/2023	10:00 a.m. a 1:00 p.m.
Sabaneta	Sabaneta	Centro Comunal del D.M. Sabaneta	132	09/01/2019	02:30 p.m. a 04:30 p.m.
			77	31/10/2019	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
		Jaquimeyes	48	12/10/2023	02:00 p.m. a 04:30 p.m.
		El ingenito	45	13/10/2023	10:00 a.m. a 12:30 p.m.
		Oficina proyecto, Sabaneta.	26	13/10/2023	02:00 p.m. a 04:30 p.m.
Barahona	Polo	Club de la Asociación 18 de diciembre	50	03/08/2021	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
			49	07/07/2022	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	La Ciénega	Centro Tecnológico Comunitario La Ciénega.	19	25/02/2021	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Chene	Escuela primaria de Chene	18	13/01/2021	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	La Guázara	Centro Comunal La Guázara	19	23/03/2021	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Paraíso	Oficina de la Defensa Civil de Paraíso	37	29/12/2020	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Santa Elena	Área verde en Santa Helena	26	23/03/2021	03:00 p.m. a 05:00 p.m.
	Leonardo	Escuela Básica Leonardo	52	24/11/2022	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Los Patos	Escuela Clara Rosa Pérez	16	24/11/2022	02:00 p.m. a 04:00 p.m.
	Cachote	Escuela Básica San Francisco de Asís	20	25/11/2022	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	San Rafael	Asociación de Caficultores y Productores los Conservadores de San Rafael (ASOCAPRO)	33	25/11/2022	02:00 p.m. a 04:00 p.m.
	Leonardo	Escuela Básica Leonardo	52	24/11/2022	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	La Guázara	Escuela Básica Martilio Urbáez	18	16/03/2023	10:00 a.m. a 12:00 p.m.

	La Ciénega	Cruce de Guayuyal	39	20/07/2023	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Polo	Club 18 de diciembre	45	20/09/2023	0 2:00 p.m. a 04:00 p.m.
	Paraíso	Ayuntamiento Municipal	51	21/09/2023	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
Independencia	Los Pinos del Edén	Centro Comunitario Asociación Juan Pablo Duarte	31	09/02/2021	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
			25	16/12/2021	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Guayabal	Ayuntamiento Distrito Municipal de Guayabal	20	23/03/2023	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
		Ayuntamiento Distrito Municipal de Guayabal	45	27/04/2023	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Ángel Félix	Cooperativa Múltiple La Bella, Sabana Real	56	28/04/2023	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
Bahoruco	Los Roas	Local Asociación La Desamparada de Los Roas	24	31/05/2021	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	El Botado	Terraza del Colmado Rafael miembro de Comité Local	27	31/05/2021	03:00 p.m. a 04:00 p.m.
	El Aguacate	Iglesia Católica del Aguacate	29	01/06/2021	10:00a.m. a 12:00 p.m.
	Apolinar Perdomo	Terraza del colmado de Julito presidente de Comité Local	38	01/06/2021	03:00 p.m. a 04:00 p.m.
	Higo de la Cruz	Terraza del Colmado de Alfonso miembro (1er vocal) de Comité Local.	16	02/06/2021	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	La Cidra	Inicio del camino La Sidra - Majagual	45	02/06/2021	02:00 p.m. a 04:00 p.m.
	Las Cañitas	Cooperativa Agropecuaria y Servicios Múltiples (COOPAS CAÑITAS).	36	08/07/2022	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Galván			20/04/23	10:00 a.m. a 12:00 p.m.
	Galván			20/04/23	02:00 p.m. a 04:00 p.m.

Fuente: Elaboración Propia de los Datos de los Informes de las diferentes socializaciones durante la ejecución del proyecto



Imágenes de socializaciones en los diferentes PDA



Imágenes de socializaciones en los diferentes PDA



Imágenes de socializaciones en los diferentes PDA



Imágenes de socializaciones en los diferentes PDA



Imágenes de socializaciones en los diferentes PDA



Imágenes de socializaciones en los diferentes PDA



Imágenes de socialización en el PDA Bahoruco



Imágenes de socializaciones en los diferentes PDA



Imágenes de socializaciones en los diferentes PDA



Imágenes de socializaciones en el PDA Barahona



Imágenes de socialización en el PDA Barahona



Imágenes de socialización en el PDA Barahona



Imágenes de socialización en el PDA Barahona



Imágenes de socializaciones en el PDA Independencia



Socialización para el Mecanismo de Atención a Quejas a facilitadores del proyecto



Socialización para el Mecanismo de Atención a Quejas a técnicos y encargados agrícolas y forestales de los PDA Las Cañitas y Los Frios.



Socialización para el Mecanismo de Atención a Quejas y seguimiento a Comites Locales en el PDA Sabaneta



Socialización para el Mecanismo de Atención a Quejas y seguimiento a Comites Locales en el PDA Sabaneta



Socialización para el Mecanismo de Atención a Quejas y seguimiento a Comites Locales en el PDA Sabaneta



Socialización para el Mecanismo de Atención a Quejas y seguimiento a Comites Locales en el PDA Sabaneta



Socialización para el Mecanismo de Atención a Quejas y seguimiento a Comites Locales en el PDA Las Cañitas



Socialización para el Mecanismo de Atención a Quejas y seguimiento a Comites Locales en el PDA Las Cañitas



Socialización para el Mecanismo de Atención a Quejas y seguimiento a Comites Locales en el PDA Las Cañitas

A continuación, se presenta una serie de preguntas, comentarios y quejas que expresaron los comunitarios durante los últimos eventos de socialización realizados durante este semestre marzo a septiembre 2023.

Ciénega - Barahona (Lote III)

Socialización realizada en la comunidad de La Guayuyal (Lote III).

Junio 2023

Preguntas

- P. Cuándo se retomará el camino a Majagualito que llega hasta la escuela?
- R. El ingeniero residente del contratista regresará al tramo a rehabilitar esta parte y darle terminación

Comentarios

- Dentro de lo posible nos gustaría que sea arreglado el camino (EL PELU) porque así se nos hace más fácil sacar los productos de la finca.
- Estos ingenieros quedaron pendientes de arreglar las cunetas y retirar el material que dejaron tirado el camino Majagualitó.
- El camino de Majagualito necesitamos que continúe uno 100 metros que le faltan el camino.
- Hay que socializar con las personas para concientizarles sobre el daño al tirar los ramos en el que causan a los caminos el tapar los desagües. El agua es el peor enemigo de este tipo de obras.
- Los miembros de la cooperativa de esta comunidad queremos los beneficios, queremos que sigan trabajado con la rehabilitación del camino.
- Las lluvias han dañado algunos tramos de los caminos del Guayullar entrando por la escuela, queremos que se le pase en los equipos amarillos.

- Los caminos han sido de gran ayuda a la comunidad, con muchos beneficios, ahora salimos más rápido, al pueblo y vendemos más.
- Que a los caminos de se le siga dando mantenimientos y que le sean habilitado los demás.
- Nos sentimos muy agradecidos por todos los caminos que nos han rehabilitados y dentro de lo posible nos gustaría que sean agregados más caminos porque sin estos nuestros productos se perderán en las fincas.
- Estos ingenieros hicieron un muy buen trabajo, estamos muy agradecidos con ellos y con el Proyecto.
- La loma de José Joaquín, camino José Joaquín deben rehabilitarlo para poder llevar las plantas a los productores.

Quejas

Q: EL Señor máximo Balbuena (líder comunitario) solicita Que sea rehabilitado el total del camino de Majagualitó al cual solo le faltaría unos metros y luego pasar los equipos amarillo.

R: El ingeniero residente del contratista regresará al tramo a rehabilitar esta parte y a darle terminación y perfilado a la entrada del camino de este camino

Q: Erikson Base: del camino del barrio- Guayullar en la comunidad el canalito solo llegó hasta la escuela y por qué no continuaron con el trabajo en todo el barrio.

R: Porque este camino cuenta con dos constructoras que son MOPS y UTEPDA y las dos instituciones ejecutan y habilitan de formas diferentes MOPC, en camino vecinal canaletas concretos y UTEPDA en caminos Inter parcelarios cunetas en tierra.

Socialización PDA Hondo Valle 15 y 16 junio 2023

Preguntas

P. ¿Qué sucedería con los terrenos que están en proceso titulación Y que aparecen tituladas a nombre de otra persona?

- *R. los terrenos que ya están titulado de manera privada, no aplican para el programa de saneamiento que estamos llevando a cabo en la cuenca de Hondo Valle, entran dentro los predios no titulables, de igual forma no son titulables, aquellos con impedimentos legal, ya sea por ley sentencia o decreto.*
- ***P. ¿Qué sucederá con las personas que no le han medido los terrenos?***
- *R. Se estará tomando en consideración para una próxima etapa.*
- ***P. ¿Que pasara con las personas que han medido sus terrenos y son de propiedad entre hermanos?***
- *R. por medio del procedimiento de la sucesión todos pasan a ser propietarios, de no existir acta de defunción de la persona de donde proviene la herencia, hacemos un levantamiento como posesión y los convertimos a todos en copropietarios.*
- ***P. ¿tenemos ocupado por más de 43 años y son reclamados por otras personas que fue esposa antes del dueño del terreno?***
- *R. La esposa actual, es quien hace la pregunta, por lo que lo que se haya adquirido dentro del matrimonio primero debe titularse a nombre de ambos. O dividirse el terreno y se entregan títulos a ambos, por la cantidad que se hayan puesto de acuerdo, que debe ser 50/50*
- ***P. ¿Cuáles es el límite de terreno a titular cantidad?***
- *R. 100 tareas por beneficiarios.*
- ***P. ¿Qué pasaría si la persona NO VA, cuando se va a hacer la firma de transferencia?***
- *R. Debe presentarse a oficina de titulación en Santo Domingo.*
- ***P. ¿Las persona que no tiene pareja, se le puede titular?***
- *R. si, sale a nombre de la persona, no importa si es hombre o mujer.*
- ***P. ¿Tenemos sucesión si existen varios herederos?***
- *R. si*
- ***P. ¿Si la pareja es casada y fallece una de las dos, que problemas presenta el proceso de la titulación?***
- *R. Se presenta el acta de defunción, de no existir hijos fuera del matrimonio tanto del o la fallecida/o, con previa autorización de los hijos se pasaría a nombre del que está vivo, de no ser así, se pone en copropiedad de 50%, para los hijos y 50% para el que viva de la pareja.*
- ***P. ¿Si la pareja tiene unión libre, pueden ser ambos beneficiarios?***
- *R. Si, el titulo sale a nombre de ambos.*

Comentarios

"Hay varios beneficiarios que se le midieron de 32 algunos de 60 y 150 tareas".

Quejas

Q: Objeción la parcela 1138 racho la guardia.

R: esa objeción no culte ningún efecto en este proceso, debido a que ningunas de las resultantes sometidas y ya adjudicadas por sentencia se encuentran dentro de esta parcela.

1.8 Quejas y/o conflictos de partes interesadas/afectadas gestionados inadecuadamente

El sistema de Gestión de Quejas y conflictos es responsabilidad de la especialista social. El proceso se ha estado desarrollando durante todo el año 2021. A finales de enero y principios de febrero se inició el levantamiento de información para realizar el piloto en el PDA Batoruco. Donde se consultó a los municipios sobre cómo les gustaría poder externar sus reclamos y hacer sus sugerencias, tomando en cuenta las cooperativas, autoridades y los comités locales, los cuales en ese momento estaban un poco distanciados. Justo en esta fecha iniciamos la labor de poder rescatar y restablecer los mismos.

Las partes interesadas son relevantes para el desarrollo del proyecto. Por esto para esta consultoría, la que buscaba crear y establecer un mecanismo de atención a las quejas y mantener vínculos con las partes interesadas, fue de gran valor realizar tales consultas. Porque sus resultados hicieron posibles tener establecido un mecanismo de seguimiento y monitoreo a las quejas en las comunidades donde impactamos como proyecto, y en todo el país.

1.8.1 Sistema de gestión de quejas y reclamos

El Mecanismo de Atención de Quejas se inició a partir de junio 2021 en el mismo a la fecha se han recibido un total de 55 (quejas, reclamos y Sugerencias). De estas se han resuelto las 55 en su totalidad. Una gran parte de las Preguntas son respondidas durante las actividades de socializaciones que hacemos con los comunitarios.

La mayor cantidad de incidencias que se presentan en el MAQ son presentadas de manera personal en medio de socializaciones y/o recorrido en los caminos. A pesar de que se han abierto un abanico de medios donde los beneficiarios y comunidad en general pueden comunicarse y hacer sus quejas, sugerencias o presentar reclamos. Y se cuenta con un número directo para los fines, un correo electrónico, formulario físico, formulario virtual, seguimiento directo a cada coordinador de los PDA.

Tabla 24: Matriz de Seguimiento al Mecanismo de Atención de Quejas y Reclamos

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
BAHORUCO	15/10/21	Modesto Gonzáles	Maura Suarez	Por WhatsApp	Recogida de escombros de del camino. Dejaron bote de material en la orilla de camino El Gajo el Botado.	Solicitud de seguimiento con Enc. De caminos. Maura Suarez. y el ing. Residente del lote II	Caminos Lote 2	25/10/21	Se envió la queja al ing. vía WhatsApp, tan pronto este recibió la queja procedió a enviar una brigada a quitar los escombros de inmediato. Es un camino que se procedió a acondicionar como una ayuda comunitaria, no entra en los contratados por el BID.	Correo y llamamos vía WhatsApp.	Cerrado
SABANETA	30/10/21	Ramón De La Cruz Delgado	Maydri Medina	Llamada teléfono	Se queja porque no se les ha dado seguimiento, se reunieron una vez con ellos y jamás volvieron. los 25 miembros en la asociación.	Gestión para visita para capacitaciones en Vacíos de Salvaguardas y Seguimiento junto a Comités Locales por Esp. Social	Agroforestal	25/10/21	Invitación a Capacitación Vacíos de Salvaguardas	Llamada telefónica	Cerrado
SABANETA	30/10/21	Gerson Augusto Arias	Maydri Medina	Llamada teléfono	No está recibiendo Abono. En esta gestión no se entrega el abono como antes y ellos en su asociación necesitan que les ayuden con la entrega de los agro insumos	Se pasó la queja al coordinador de Proyecto para que nos identifique las razones de los retrasos de entrega de agro insumos.	Agroforestal	25/10/21	Se están entregado de manera coordinada y organizada. Ya que en esa zona había mucho desorden y hasta venta de estos. Está en contacto con Coordinador del Proyecto y el Enc. agrícola para la entrega a los miembros.	Llamada telefónica	cerrada
SABANETA	30/10/21	Raquel De Los Santos	Maydri Medina	Llamada teléfono	Nos pregunta como su casa puede ser beneficiada con el proceso de titulación con el Proyecto	Se le explico que el proceso de titulación es exclusivamente para terreno, en este no se prevé la titulación de inmuebles o viviendas. Para usted obtener un título de su propiedad debe ser beneficiario del PDA Sabaneta o disponer de terrenos que colinde con algún beneficiario de este PDA. Es bueno resaltar que este proyecto lo estamos ejecutando en la parte alta	Titulación	25/11/21	Se le explico los requisitos para ser beneficiario del proceso titulación de terrenos, mediante el componente de titulación de terrenos de la UTEPDA.	Llamada telefónica	Cerrado

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Quejante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
HONDO VALLE	18/10/21	Nelio	Maydri Medina.	Personal	Seu queja porque se le entregaron unos materiales apícolas y que al final no se le termino de entregar el resto de los materiales para iniciar el mismo y tampoco se le dio seguimiento por parte de UTEPDA.	Los materiales restantes para culminar la entrega este Componente están en proceso de compras. En la primera semana de diciembre se prevé recibirlos equipos apícolas restantes.	Agroforestal	26/11/21	El quejante procedió a devolver al técnico agrícola los materiales que se le había entregado, ya que se desmotivó por el no seguimiento y entrega de los materiales restantes para arrancar el apiario.	Llamada telefónica	Cerrada
SABANETA	30/10/21	Cesar Augusto Arias	Maydri Medina	Llamada	No está recibiendo abonos. En esta gestión no se entrega como antes y ellos en su Asociación necesitan que le ayuden con eso.	Contacto con el coordinador del PDA Sabaneta para que notifique las razones de los retrasos de las entregas de agro insumos.	Agroforestal	26/11/21	Se le explico que el proceso de la solicitud se realiza vía el técnico y este le da seguimiento. En la gestión pasada no había mucho control en la entrega de los agro insumos, lo que podía dejar muchas brechas para que estos sean usados para otros fines. Si se está entregando, pero de manera más controlada y evidenciada.	Llamada telefónica	Cerrada
SABANETA	05/11/21	Maribel Cuello De Lo Santo	Maydri Medina	Personal	Su queja es por motivo de que tiene 4 meses sin cobrar. Empleada de la cocina de la Estancia.	Se investigo en Nómina y RRHH, si esta persona se encontraba en la nómina fija de la institución o pertenecía a la nómina de brigadas.	Agroforestal	15/01/22	El ultimo pago de la señora fue el 7 de septiembre del 2021. En dicho pago procedió a devengar el mes de julio. se prevé que en el mes de diciembre se pagarán agosto y octubre. La señora es brigadista y todo su proceso quedo en orden con las mitigaciones establecidas con los pagos.	Llamada telefónica	Cerrado
INDEPENDENCIA	17/11/21	Teodomiرو Perez Ferreras	Maydri Medina	Personal	No le han restaurado la empalizada camino del Caos, la cual fue afectada durante la rehabilitación del camino.	Este caso se había levantado dentro de las afectaciones del PRDV de Independencia y se estaba a la espera de concluir los trabajos para realizar la reparación.	Caminos	16/12/21	Durante una visita de seguimiento de la rehabilitación de caminos se pudo verificar que se habían realizado las reparaciones de las empalizadas y el quejante recibido conforme	Personal	Cerrado

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
INDEPENDENCIA	17/11/21	Francisco Recio	Maydri Medina	Personal	se procedió afectar su empalizada durante los trabajos de rehabilitación del camino del Caos	se procedió a verificar durante el recorrido y se observaron acumulación de material en la empalizada.	Caminos	16/12/21	el contratista movió los escombros del material y se corrigió la empalizada.	Personal	cerrado
INDEPENDENCIA	17/11/21	Jesus María Reyes	Maydri Medina	Personal	Que la empalizada que fue afectada el camino del Cao recibió 5 o 6 libras de grapas, pero no el pago a los trabajadores.	durante el recorrido a los caminos se conversó con el ingeniero y se determinó que no se realizó el pago ofrecido.	Caminos	16/12/21	se procedió a realizar un pago en efectivo del gasto incurrido en la mano de obra	personal	Cerrado
LAS CAÑITAS	25/11/21	Guanira Cruz Díaz	Maydri Medina	Personal	No se han entregado todas las plantas que se le deben. Falta por entregar 150 plantas de aguacate y 300 de café	El Coordinador del proyecto expone en llamada realizada el día 11/08/22 que el año pasado se devolvieron unas 12 mil plantas de aguacate por estar en mal estado y que en el 2022 no ha recibido nuevas plantas.	Agroforestal	Abierta	Se le comunica al coordinador del proyecto para seguimiento a requerimiento.	Llamada	Cerrado
LAS CAÑITAS	25/11/21	Librada Delgado	Maydri Medina	Personal	El Café está muy enfermo se necesita fumigar para evitar que siga enfermando, se requiere herbicida. El coordinador explica que se le entrego y al momento no tienen pendientes.	Técnico y Coordinador del Proyecto.	Agroforestal	Abierta	Se le comunica al coordinador del proyecto para seguimiento a requerimiento. Se le comunico al beneficiario.	Llamada	Cerrado
LAS CAÑITAS	25/11/21	Freylin Suero Gracias	Maydri Medina	Personal	Equipos necesarios para la ampliación de los plaguicidas	Enc. De operaciones	Agroforestal	15/01/2022	Aplicación de plaguicidas, donde los colaboradores en noviembre-diciembre 2021 recibieron una capacitación por la consultoría J&J, Para vacíos de salvaguardas en la que se incluye este tema y se sigue reforzando para mitigar.	Llamada	Cerrado
					Los pagos atrasados y los incentivos, que los técnicos no son tomados en cuentas,	Enc. RRHH			Pagos, el cual fue resuelto en diciembre 2021-enero 2022.		
					El combustible llegue a tiempo.	Enc. De operaciones			El pago de combustible no ha presentado retraso		

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
LAS CAÑITAS	25/11/21	Herry Antonio Ramirez	Maydri Medina	Personal	Necesito una motocicleta que la que tengo no es tan potente y la que tengo actual es muy difícil para subir la subida.	Enc. de Operaciones	Agroforestal	Febrero 2022	Comunicado a Operaciones y coordinador del proyecto y se entregó Motor a los técnicos en todos los proyectos.	Personal	Cerrado
BARAHONA	30/12/21	Anónimo	Maydri Medina	Personal	Los Falta de arreglo de caminos, vecinales porque no, a dando la espalda y no han tomado los equipos y los caminos están en muy mala condiciones.	solicitud de seguimiento con y Enc. de caminos. Maura Sanchez.	Caminos	En febrero 2022	Los caminos vecinales son una responsabilidad de MOPC.	N/A	Cerrada
BARAHONA	30/12/21	Jose Manuel Ruiz Perez	Maydri Medina	Personal	Que al momento de las entregas del abono solo se no da un poco o dos, el cual no cubre Nuestras necesidades. también sobre las brigadas que según ellos están politizada ya que del gobierno central dice que están su gobierno y no asisten al trabajo.	Coordinador del proyecto	Agroforestal	30/12/21	Es un comentario un poco politizado. En primer lugar, se le notifico que, si se entregan los abonos, pero de forma organizada, por medio de los técnicos. Con relación a las brigadas, los coordinadores llevan sus registros y reportes, al cual se le da seguimiento.	Personal	Cerrada
BARAHONA	30/12/21	Juan Antonio Cuello Pimentel	Maydri Medina	Personal	reconstrucción de la carretera Santana Guázara reparación de carreteras vecinales las Mercedes loma	Solicitud de seguimiento con enc. de caminos. Maura Suarez.	Caminos		Es un camino vecinal, La enc. de caminos Maura Suarez comunico a MOPC.	llamada	Cerrada
BARAHONA	30/12/21	Ramirez Carrasco Feliz	Maydri Medina	Personal	Pagos de los técnicos y los operadores. Necesitamos más plantas de, café, Aguacate y especias más brigada para proyecto y cooperativa.	Coordinador del proyecto	Agroforestal		Con relación a pagos a brigadas, durante el año pasado se presentó un retraso que quedo mitigado. La entrega de plantas no ha presentado fallas en esta zona, por lo que se le puso contacto con el coordinador.	llamada	Cerrado
BARAHONA	30/12/2021	Anónimo	Maydri Medina	Personal	El mal estado de la carretera Rio blanco san Rafael, la cual esta, total intransitable y que tenemos varios años pidiéndolo.	solicitud de seguimiento con Enc. De caminos. Maura Sanchez. Y especialista social para comunicar a MOPC.	Caminos		Corresponde a los procesos de MOPC- Caminos vecinales.	Formulario sin contacto	Cerrado

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
BAHORUCO	28/01/22	Ismael Vásquez Morrillo	Maydri Medina	Beneficiarios	Solicita sustitución de él como beneficiario por la señora Altagracia Sanchez , está en espera de su repuesta.	Se envió el caso al Enc. De Beneficiarios el cual haría las observaciones de lugar para verificar que esta cumpla con los requisitos para ser Beneficiario	Agroforestal	10/02/22	Se está trabajando un proceso de retirar el incentivo económico de todos los beneficiarios. Estará un personal en campo, explicando los detalles. No estaremos trabajando incentivo hasta nuevo aviso.	Llamada	Cerrado
SABANETA	16/01/22	José Dolores Moreta lorenzo	Maydri Medina	Coordinador de PDA Sabaneta	El equipo de titulación no está cumpliendo con lo que se acordó, el equipo no está midiendo lo que se le dijo a la gente.	Reunión con equipo de titulación y coordinador de Zona.	Titulación	25/02/22	Se solicitó al coordinador el informe escrito y la especialista social se reunió con el equipo de titulación las respuestas son las siguientes. que la persona beneficiada debe ser colindante al proyecto.	Llamada	cerrada
BARAHONA	27/05/22	María Antonia Jiménez	Ana Esther de León	Personal	Solicitud de ayuda del incentivo económico, para su mantener su parcela.	Se le comunico vía correo y personal al Enc. de beneficiarios. El cual notifico lo tomara en cuenta, ahora que estas en proceso de incluir nuevos beneficiarios.	Agroforestal	N/A	Estamos en espera de validación por el depto. de beneficiario.	N/A	Proceso
BARAHONA	27/05/22	Guillermina Perez Feliz	Ana Esther de León	Personal	La señora solicita que se le realice el pago de brigada. Ya que la misma trabaja como brigadista para la Unidad. No hemos podido conseguir el número de cedula de la señora para seguimiento en depto. de nóminas.	Se le comunico vía WPT. Y llamada al coordinador del proyecto en Barahona para seguimiento.	Agroforestal		El coordinador explica que este personal, como es el caso de la señora, que tenía ya tres años como brigadista fue reemplazada por otro personal. Se sugiere al coordinador contactar y dar respuesta ya que no disponemos de números de teléfonos.	N/A	Proceso
BARAHONA	27/05/22	Luis Antonio Feliz	Ana Esther de León	Personal	El beneficiario explica que él y otros compañeros, quieren abonos para sus plantas.	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp.	Agroforestal	30/08/22	Se le pasaron los datos al coordinador para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso
BARAHONA	27//05/22	Milciades Batista Alcantara	Ana Esther de León	Personal	Explica que Tiene 2 años que le entregan abono.	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp.	Agroforestal	30/08/22	Se le pasaron los datos al coordinador para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso
BARAHONA	27//05/22	José María Feliz	Ana Esther de León	Personal	No se le entrega abono	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp.	Agroforestal	30/08/22	Se le pasaron los datos al coordinador para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
BARAHONA	27//05/22	Jose Antonio Peña Baez	Ana Esther de Leon	Personal	No se le entrega abono	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp.	Agroforestal	30/08/22	Se le pasaron los datos al coordinador para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso
BARAHONA	27//05/22	Julio Jiménez	Ana Esther de León	Personal	No han entregado agro insumos	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp.	Agroforestal	30/08/22	Se le pasaron los datos al coordinador para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso
BARAHONA	27//05/22	Lourdes María Olivero Feliz	Ana Esther de León	Personal	No tenemos agro insumos	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp.	Agroforestal	30/08/22	Se le pasaron los datos al coordinador para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso
BARAHONA	27//05/22	Rafael Olivero Díaz	Ana Esther de León	Personal	No tenemos agro insumos	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp.	Agroforestal	30/08/22	Se le pasaron los datos al coordinador para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso
BARAHONA	27//05/22	Manuel Mercedes Alcantara	Ana Esther de León	Personal	No me han entregado abono del proyecto	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp.	Agroforestal	30/08/22	Se le pasaron los datos al coordinador para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso
BARAHONA	27//05/22	Altagracia Alcantara Volquez	Ana Esther de León	Personal	Le faltan por entregar 1000 plantas de café y no le entregan abono hace 2 años.	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp.	Agroforestal	30/08/22	Se le pasaron los datos al coordinador para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso
BARAHONA	07/07/22	Robin Medrano	Ana Esther de León	Personal	Solicita la reparación del camino Monte Bonito.	Se le comunico a la Enc. de caminos de la Unidad y la misma nos informa que no tenemos incidencia como proyecto en esta zona. Pero que estaría validando y/o visitando cuando este en este PDA.	Caminos	30/08/22	Se le pasaron los datos a Enc. de caminos para seguimiento, estamos en espera.	N/A	Proceso

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
BAHORUCO	08/07/22	Glady Cena Cuevas	Danelki Mejia	Personal	Está solicitando abono para las plantas en su parcela.	Nos comunicamos al PDA Bahoruco con la Enc. de datos, Cindy de Leon y le pasamos la solicitud, nos informó que el técnico pasara por donde la señora Gladys durante la semana próxima. El técnico Enc. es Juan Carlos.	Agroforestal	15/08/22	Se le está dando seguimiento con el técnico encargado. Contactamos al técnico el día 10/08/2022 y nos comunicó que se le ha entregado abono, a principios de este mes. Se confirmó con la señora y efectivamente recibió su abono.	teléfono	cerrada
BAHORUCO	08/07/22	Antonio Matos	Danelki Mejia	Personal	Está solicitando abono para las plantas en su parcela. El cual está próximo al hoyo de Felipe.	Nos comunicamos al PDA Bahoruco con la Enc. de datos, Cindy de Leon y le pasamos la solicitud, nos informó que el técnico pasara por donde la señora Gladys durante la semana próxima. El técnico Enc. es Juan Carlos. El técnico confirmo que se le entrego a principios de este mes de agosto. No lo pudimos contactar, pero seguiremos llamándole.	Agroforestal	15/08/22	Se le está dando seguimiento con el técnico encargado.	teléfono	cerrada
BARAHONA	07/07/22	Noel Ferreras	Danelki Mejia	Personal	Solicita que no se retiren los equipos de la comunidad de polo, en Barahona. Porque aún hay muchos caminos que ellos necesitan. que continúen los arreglos de los caminos, los cuales tienen muchos beneficios.	Estos caminos se han realizado una contratación, la cual ya ha terminado. Pero estaremos haciendo nuevos levantamientos y le daremos seguimiento. Pueden solicitar en colaboración con el coordinador esos nuevos caminos de manera formal y daremos seguimiento.	caminos	07/07/22	Se le dio respuesta inmediata por Esp. Ambiental y Social y Enc. de Caminos	Personal	Cerrada

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
BAHORUCO	30/07/22	Jacobo /Pte. Comité local Las Cañitas Villa Jaragua.	Maydri Medina	Teléfono	Solicita seguimiento ya que la construcción de la carretera. Desde Obras Publicas, Ingenieros Juan Peña Constructora Grucoup). Han afectado cientos de matas de café en el paraje de la cerca. Ya que esa carreteo no le están haciendo las cunetas y cuando llueve el agua, les está afectando a los agricultores de las cañitas. Solicitan que trabajen con cabeza y orden y que resuelvan lo antes posible.	Se contacto al coordinador del proyecto Bahoruco para seguimiento, quien visitó la zona. Se comunicó al MAQ de Obras públicas, quienes informaron que esta carretera no entra dentro del componente que ellos manejan con el MAQ, sino que es directo del ministerio. Nuestra coordinadora de Caminos contacto al ingeniero y en los primeros días de agosto se estaba resolviendo el inconveniente.	Caminos	11/08/22	Coordinadora de Caminos, junto al coordinador le ha dado seguimiento.	teléfono	Cerrada
BARAHONA	02/02/23	Timoteo Truel	Danerki Mejía	Teléfono	Pregunta si él Puede ser Beneficiado con plantas de café, por parte del proyecto	El coordinador del PDA nos comunicó que al señor Timoteo no se le ha entregado plantas porque su terreno tiene un tema judicial con una extrajera. Explicando que cuando él tenga una repuestas de esa situación se le entregarán todas las plantas.	Agroforestal	22/04/2023	Se le comunico al comunitario que en conversación con el coordinador del proyecto Barahona, se investigó que su terreno presenta temas legales. Que inmediatamente se organice/ o resuelva este podrá hacer entrega de las plantas. Se le dio seguimiento y el terreno presenta los mismos inconvenientes con el terreno.	Teléfono	cerrada
BARAHONA	22/02/23	Luis Manuel Ruiz	Danerki Mejía	Teléfono	Se queja porque alegando que tiene más de 2 año que no se le entregan plantas, de aguacate y café.	Se le comunico al Coordinador del PDA quien hará contacto con el beneficiario.	Agroforestal	30/03/2023	Plantas entregadas al beneficiario	Teléfono	cerrada
BARAHONA	22/02/23	Luis Manuel Ruiz	Danerki Mejía	Teléfono	Pregunta que se podría gestionar para que reactiven a su mama, con el tema del incentivo económico de los 5 mil pesos, La señora lleva por nombre ANA CARAZCO.	Beneficiario no fue elegido para el incentivo económico en la proyección realizada en el 2022. Ya que por más de tres años recibí el mismo	Beneficiario	24/03/2023	En este momento no está dentro del listado de beneficiarios, pero se estará dando seguimiento y está en lista de espera. Se le comunico al solicitante.	Teléfono	cerrada

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
BAHORUCO	24/02/23	Winder Méndez	Danerki Mejía	Teléfono	Reclama porque él no está cobrando el incentivo de los 5 mil pesos, alegando que hay persona que no tiene plantas, ni parcelas y lo estas recibiendo.	Beneficiario no fue elegido para el incentivo económico en la proyección realizada en el 2022. Ya que por más de tres años recibió el mismo.	Beneficiario	23/03/2023	No aplica para el incentivo ya que lo recibió durante el tiempo establecido, sin embargo, sigue recibiendo el incentivo de las plantas, insumos, Asesoramiento técnico.	Teléfono	Cerrado
INDEPENDENCIA	23/03/23	Bienvenido Santana	Danerki Mejía.	Personal	Durante el recorrido de supervisión a los caminos, nos paramos a saludarle. Es donde nos informa que le habían colocado un material en su propiedad. La cual le cuesta mucho esfuerzo mantener.	Le visitamos hasta su casa, junto al coordinador del proyecto y los contratistas y determinamos que efectivamente había material obstruyendo parte del patio de su propiedad. Asumiendo el contratista reorganizar de inmediato. Se acordó 2 semanas de seguimiento.	Caminos	23/05/2023	El sr. No tiene teléfonos por lo que no le hemos dados seguimiento directo. El material del señor fue retirado Como se acordó Con el ingeniero residente Y el comunitario. Lo validamos en nuestra última visita.	personal	cerrada
INDEPENDENCIA	23/03/2023	José Peguero	Danerki Mejía	personal	Expreso su inconformidad con Baden realizado frente a su propiedad, en el camino rehabilitado que lleva su nombre, entrada de peguero. El mismo le había comunicado al ing. Residente que no podría hacerse donde está, porque esto impediría que pase agua, para el reguío de su conuco. Pero el Ing., no escucho y realizo la obra. Por lo que al ver su conuco a punto de secar hizo otro Baden el mismo un poco antes del realizado por el contratista.	Fuimos junto al contratista y se acordó, que se le harían algunos detalles que permitirán el paso del agua, a la parcela del señor peguero.	Caminos	29/03/2023	Se le reorganizó el baden al Sr. Jose Peguero. Lo confirmamos en nuestra última visita en abril 2023	personal	cerrada
INDEPENDENCIA	28/04/2023	Pablo Duval Cuevas	Maydri Medina	Personal	Solicita que se le entregue Abono en el tiempo correspondiente.	Se le comunico al coordinador vía llamada y WhatsApp.	Agroinsumos	12/05/2023	nos comunicamos con el y nos confirmó que le fue entregado el abono.	teléfono	cerrado

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
INDEPENDENCIA	28/04/2023	Matías Perez Ramirez	Maydri Medina	Personal	Solicita la reparación del Camino La chino y ser beneficiado del proyecto. Que se le pueda entregar abono para las plantas	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp	Caminos y Agroinsumos	12/5/2023	Confirmamos que le fue entregado 3 sacos de abono	teléfono	cerrado
INDEPENDENCIA	28/04/2023	Rainel Perez Ferrera	Maydri Medina	Personal	No está recibiendo Abono	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp	Agroinsumos	12/5/2023	Se le fue entregado 3 sacos de abono en la tercera semana de abril a través del técnico	teléfono	cerrado
INDEPENDENCIA	28/04/2023	Lucia Ferrera Medina	Maydri Medina	Personal	No está recibiendo Abono	Se le comunico al coordinador vía llamada y vía WhatsApp	Agroinsumos	12/5/2023	Se le fue entregado 3 sacos de abono en la tercera semana de abril a través del técnico	teléfono	cerrado
HONDO VALLE	15/06/2023	Tomas Antonio Morillo	Danerki Mejia	Personal	Quiero que me incluyan en el proceso de titulación para así poder poner mis hijos como dueños del terreno.	Se le comunico a Enc. De titulación Junior Turbi.	Titulación	18/07/2023	Se le Comunicó a la señora su caso está en proceso de transferencia del Título y saldrá a nombre de a de ambos.	teléfono	cerrado
HONDO VALLE	15/06/2023	Yorky Medina	Danerki Mejia	Personal	Mi esposo no me quiere incluir en el proceso de titulación para que el título salga a nombre de los dos.	Se le comunico a Enc. De titulación Junior Turbi.	Titulación	18/07/2023	Se le Comunicó a la señora su caso está en proceso de transferencia del Título y saldrá a nombre de a de ambos.	teléfono	cerrado
HONDO VALLE	15/06/2023	Leocal De Oleo Aquino	Danerki Mejia	Personal	Necesito ser tomado en cuenta el proceso de titulación que, hasta momento no puede ser Beneficiado cuando estaban midiendo las parcelas.	Se le comunico a Enc. De titulación Junior Turbi.	Titulación	18/07/2023	Será tomado en la segunda etapa de medición.	teléfono	cerrado

NOMBRE PDA	Fecha Recepción	Nombre del Que jante	Recibida por	Medio utilizado para reportar.	Solicitud: descripción.	Ejecución/ Enfoque. Queja, Comentario, Sugerencia, Consulta.	Componente	Fecha de Respuesta	Descripción de la Respuesta	Medio utilizado para dar la respuesta	Estado del caso
HONDO VALLE	15/06/2023	Beninno Montero	Danerki Mejia	Personal	Necesito ser tomado en cuenta el proceso de titulación	Se le comunico a Enc. De titulación Junior Turbi.	Titulación	18/07/2023	Será tomado en la segunda etapa de medición	teléfono	cerrado
HONDO VALLE	15/06/2023	Oionilio Montero	Danerki Mejia	Personal	Midieron la parcela 1138 aun estando en proceso judiciales, porque es un terreno de herencia.	Se le comunico a Enc. De titulación Junior Turbi.	Titulación	18/07/2023	Esta parcela esta proceso judicial Entre hermanos por lo que no se le mide a parcela que está bajo proceso judicial.	teléfono	cerrado
BARAHONA	20/07/2023	Erison Betances	Danerki Mejia	Personal	Solicito en nombre de su comunidad en Ciénega, Barahona, Lote 3. Que el camino que está por el canalito, pueda continuar porque hasta momento solo llegaron Hasta la escuela y necesitamos que se amplíe y continúe la ampliación este camino.	Se le informo a Maura Suarez Coordinadora de caminos.	Caminos	20/07/2023	Se le comunico al comunitario que el camino cuenta con dos contratistas. Que son UTEPDA Y MOPC. Y las dos instituciones ejecutan y rehabilitan de formas diferentes. MOPC, camino vecinal cunetas en concreto y Utepdá caminos interparcelarios, cunetas en tierras. Este camino fue en la parte de UTEPDA fue contratado hasta ese punto, por lo que los ingenieros no pueden continuar con más km. Le exhortamos a que gestiones los equipos amarillos con el coordinador local.	teléfono	cerrado
BARAHONA	20/07/2023	máximo Betances	Danerki Mejia	Personal	Se solicita que sea rehabilitado, el camino de Majagualito, que le faltarían unos 100 metros para completarlo o pasarle los equipos amarillos.	Se le informo a Maura Suarez Coordinadora de caminos	Caminos	20/07/2023	El Ingeniero residente del contratista, tal como había acordado en la socialización, regreso y le dio mejor terminación al camino y se agregaron los metros que solicito la comunidad. Maura Suarez, coordinadora de camino lo confirmo en su última visita, septiembre 2023.	personal	cerrado
BAHORUCO	08/08/2023	Edwar Guadalupe	Danerki Mejia	Personal	le solicitamos al director, provincial de medio ambiente, permitir abrir algunas trochas, con unos 2,500 mts en los caminos interparcelarios, de la comunidad de Los Roas. Pero su respuesta ha sido negativa.	Se le informo a Maura Suarez Coordinadora de caminos	Caminos	01/09/2023	El coordinador provincial de medio ambiente y la senadora de Bahoruco han escalado la solicitud al Ministerio de Medio Ambiente y están en espera de respuesta. Es un caso que no esta dentro del proyecto. Pero se escaló la información a las autoridades correspondientes.	teléfono	cerrado

1.9 Proceso de selección de beneficiarios y beneficios que reciben no transparente.

El proceso de contratación e implementación para la plataforma de divulgación de información era responsabilidad de la especialista social. Pero en el 2022 el proceso paso a ser manejado por el encargado de Libre Acceso a la Información Pública. Quien junto al área de comunicaciones dan seguimiento permanente.

1.9.1 Plataforma de Divulgación de Información

La página oficial de la Unidad (<http://utepda.gob.do/index.php>) ya está en funcionamiento. Se han estado subiendo informes, productos de consultoría, planes de restitución de caminos interparcelarios y otras informaciones relevantes. En el apartado Ambiental y Social (<http://utepda.gob.do/index.php/publicaciones/category/16-social-y-ambiental>) se encuentran:

- Plan de restitución de derechos de vía: Las Cañitas, Los Fríos, Hondo Valle-Juan Santiago y Sabaneta.
- Informe de socialización de avances rehabilitación de caminos, Octubre 2019
- Informes de importancia de Áreas Protegidas Nos. 1, 2, 3 y 4.
- Informe taller virtual sobre las medidas ambientales y sociales para mitigación de riesgos durante la rehabilitación de caminos interparcelarios.
- Informes de cumplimiento ambiental y social (ICAS) para 2019,2020, 2021 ,2022 y 2023.
- Informes de colocación de señales en áreas protegidas
- Informes de Estudios de Riesgos de Empobrecimiento y Desplazamiento Físico de las 7 cuencas.
- Informe campaña de información para titulación de terrenos en Hondo Valle, Sabaneta y Batoruco.
- Plan de Manejo y Gestión de Agroquímicos.
- Plan de Capacitación sobre Manejo y Gestión de Agroquímicos.
- Informes de Socializaciones previo al inicio de obras de rehabilitación de caminos en Lote I y Lote IV; Lote II y Lote V; Lote 3 (La Ciénaga) y Lote VI (Paraíso).
- Informes de socializaciones previo a entrega de obras en las comunidades de Los Pinos del Edén, Polo, Las Cañitas, El Aguacate, Los Botados, Apolinar Perdomo, Higo de la Cruz y Los Roas.
- Módulos de capacitación en gestión de vacíos entre salvaguardas del BID y Sistemas Nacionales.
- Procesos para formar parte de los beneficiarios de la UTEPDA.
- Informes trimestrales de avances y cumplimiento del Plan de Gestión Ambiental y Social durante la rehabilitación de caminos.

En el mismo orden está el formulario virtual o digital del MAQ en el siguiente link. (https://docs.google.com/forms/d/16OTbDLs9f90F6pvrO9cjjtSdf2GT9Lh4yOh_CuL2miw/viewform?edit_request=true). Así mismo otras informaciones relevantes para el proyecto en la página de modo general.

1.10 Insostenibilidad de plantaciones, abandono de plantaciones debido a tasa de sobrevivencia inadecuada.

El proceso de seguimiento para la implementación de la “Medición y Seguimiento de Sostenibilidad de Plantación” recae sobre la especialista ambiental y ha sido incluido en las especificaciones técnicas de agroforestería.

1.10.1 Medición y Seguimiento de Sostenibilidad de Plantación

Desde noviembre del 2016 se inició el proyecto agroforestal con la plantación de café en el proyecto de Hondo Valle y Juan Santiago. Meses después, de enero a octubre del 2017, se incorporaron los proyectos de Sabaneta, Las Cañitas, Independencia, Bahoruco y Los Fríos; finalmente en noviembre del 2017 se inició en Barahona. **A la fecha del 14 de noviembre del 2023 se han plantado 75,543,108 plantas agroforestales (café, cacao, aguacate y mango).**

Tabla 25: Plantación Agrícola por Rubros Agroforestales (Café, Aguacate, Cacao, Mango)

Proyecto	Plantas de Café	Plantas de Aguacate	Plantas de Cacao	Plantas de Mango
Hondo Valle y Juan Santiago	9,342,080	333,360	0	0
Sabaneta	3,192,377	244,680	0	0
Las Cañitas	8,533,543	153,611	0	0
Independencia	7,372,539	140,499	6,526	20,508
Bahoruco	19,268,998	490,460	73,280	13,098
Los Fríos	7,152,924	65,998	35,055	400
Barahona	18,783,268	178,562	141,342	0
Total	73,645,729	1,607,170	256,203	34,006
Total General	75,543,108			

Fuente: Elaboración propia de los datos obtenidos del informe de Avances de los Proyectos Agroforestales elaborado el 14 de noviembre del 2023.

Tabla 26: Plantación vs reposición de café en los 7 proyectos

Proyecto	Plantadas	Reposición (Plantas)	% resiembra vs sembrado
Hondo Valle y Juan Santiago	9,675,440	362,510	3.75%
Sabaneta	3,437,057	153,453	4.46%
Las Cañitas	8,687,154	827,353	9.52%
Independencia	7,540,072	865,559	11.48%
Bahoruco	19,845,836	1,101,596	5.55%
Los Fríos	7,254,377	858,521	11.83%
Barahona	19,103,172	752,564	3.94%
Total	75,543,108	4,921,556	6.51%

Fuente: Elaboración propia de los datos obtenidos del informe de Avances de los Proyectos Agroforestales elaborado el 14 de noviembre del 2023.

Tabla 27: Mortandad de plantas de café por proyecto

Proyecto	Reposición (Plantas)	Beneficiario	Muerte de planta por beneficiario	Marco de plantación	% de muerte de plantas por beneficiario
Hondo Valle y Juan Santiago	340,811	3,786	90	8,064	1.12%
Sabaneta	124,465	978	127	8,064	1.58%
Las Cañitas	825,717	2,310	357	8,064	4.43%
Independencia	854,461	1,247	685	8,064	8.50%
Bahoruco	1,057,758	3,897	271	8,064	3.37%
Los Fríos	713,356	2,068	345	8,064	4.28%
Barahona	738,324	3,705	199	6,720	2.97%

Fuente: Elaboración propia de los datos obtenidos del informe de Avances de los Proyectos Agroforestales elaborado el 14 de noviembre del 2023

Analizando la información del cuadro se puede decir que en el proyecto de Hondo Valle y Juan Santiago se han muerto 340,811 plantas de café. Esto indica que un 1.12% de plantas han muerto en este proyecto. Esto quiere decir que a cada beneficiario se le han muerto 90 plantas de café. Atendiendo al marco de plantación, de 8,064 plantas de café para 32 tareas por beneficiario, la mortandad de plantas por parcelas en el proyecto de Hondo Valle y Juan Santiago es menor a la tasa de mortandad (menor al 10%) establecido en la Ficha técnica del sistema agroforestal para este rubro. En la tabla No. 26 se puede observar el porciento de mortandad de plantas por parcelas o beneficiarios.

Tabla 28: Plantación vs reposición de Aguacate en los 7 proyectos

Proyecto	Plantadas	Reposición (Plantas)	% resiembra vs sembrado
Hondo Valle y Juan Santiago	440,889	21,699	4.92%
Sabaneta	244,680	28,988	11.85%
Las Cañitas	153,611	1,636	1.07%
Independencia	140,499	10,104	7.19%
Bahoruco	490,460	42,513	8.67%
Los Fríos	196,644	164,115	83.46%
Barahona	196,056	9,500	4.85%
Total	1,862,839	278,555	14.95%

Fuente: Elaboración propia de los datos obtenidos del informe de Avances de los Proyectos Agroforestales elaborado el 16 de noviembre del 2023

Analizando la información del cuadro se puede decir que en el proyecto de Hondo Valle y Juan Santiago se han muerto 21,699 plantas de aguacate. Esto indica que un 4.92% de plantas han muerto en este proyecto. Se podría decir que a cada beneficiario se le han muerto 27 plantas de aguacate y atendiendo al marco de plantación de 480 plantas de aguacate para 32 tareas por beneficiario la mortandad de plantas por parcelas en el proyecto de Hondo Valle y Juan Santiago es de 6.1% siendo la tasa de mortandad (menor al 10%) establecido en la Ficha técnica del sistema agroforestal para este rubro. En la tabla No. 27 se puede observar el porciento de mortandad de plantas por parcelas o beneficiarios de los demás proyectos.

Tabla 29: Mortandad de plantas de aguacate por proyecto

Proyecto	Reposición (Plantas)	Beneficiario	Muerte de planta por beneficiario	Marco de plantación	% de muerte de plantas por beneficiario
Hondo Valle y Juan Santiago	21,699	657	33	480	6.1 %
Sabaneta	28,988	855	34	480	6.9 %
Las Cañitas	1,636	681	2	480	0.5 %
Independencia	10,104	392	26	480	2.9 %
Bahoruco	42,513	1,449	29	480	3.2 %
Los Fríos	164,115	279	588	480	57.1 %
Barahona	9,500	460	21	480	4.3%

Fuente: Elaboración propia de los datos obtenidos del informe de Avances de los Proyectos Agroforestales elaborado el 16 de noviembre del 2023

En el proyecto de Los Fríos, la sobrevivencia mínima salió del rango establecido en la Ficha técnica del sistema agroforestal que establece un 90%, llegando en los Fríos a un **57.1 %**. La Mortandad de las plantas de aguacates en este proyecto se debe a la prolongada sequía producida desde noviembre del 2019 a mayo 2022 la misma ha bajado considerablemente a informes anteriores donde se registró hasta un 75% de mortandad debido al incremento en la resiembra para el 2021-2022.

Tabla 30: Plantación vs reposición de cacao en los 7 proyectos

Proyecto	Plantadas	Reposición (Plantas)	% resiembra vs sembrado
Hondo Valle y Juan Santiago	-	-	-
Sabaneta	-	-	-
Las Cañitas	-	-	-
Independencia	6,526	0	0%
Bahoruco	73,280	1,325	1.81%
Los Fríos	35,055	30	0.09%
Barahona	141,342	4,740	3.35%
Total	256,203.00	5,575	2.18%

Fuente: Elaboración propia de los datos obtenidos del informe de Avances de los Proyectos Agroforestales elaborado el 28 de marzo del 2023

Analizando la información del cuadro se puede decir que en el proyecto de Bahoruco se han muerto 1,325 plantas de Cacao. Esto indica que un 1.81% de plantas han muerto en este proyecto

Tabla 31: Mortandad de plantas de cacao por proyecto

Proyecto	Reposición (Plantas)	Beneficiario	Muerte de planta por beneficiario	Marco de plantación	% de muerte de plantas por beneficiario
Hondo Valle y Juan Santiago	-	-	-	-	-
Sabaneta	-	-	-	-	-
Las Cañitas	-	-	-	-	-
Independencia	0	27	0	-	0%
Bahoruco	1,325	96	14	1,280	0.01%
Los Fríos	30	63	1	1,280	0 %
Barahona	4,740	263	18	1,280	0.01%

Fuente: Elaboración propia de los datos obtenidos del informe de Avances de los Proyectos Agroforestales elaborado el 16 de noviembre del 2023

Analizando esta tabla 31, se podría decir que a cada beneficiario se le han muerto 14 plantas de cacao y atendiendo al marco de plantación de 1,280 plantas de cacao para 32 tareas por beneficiario la mortandad de plantas por parcelas en el proyecto de Bahoruco es de 0.01% siendo la tasa de mortandad menor al 10% a la establecido en la Ficha técnica del sistema agroforestal para este rubro.

Tabla 32: Plantación vs reposición de mango en los 7 proyectos

Proyecto	Plantadas	Reposición (Plantas)	% resiembra vs sembrado
Hondo Valle y Juan Santiago	-	-	-
Sabaneta	-	-	-
Las Cañitas	-	-	-
Independencia	20,508	994	0.05 %
Bahoruco	13,098	0	0 %
Los Fríos	400	0	0 %
Barahona	-	-	-
Total	34,006.00	994	0.03%

Fuente: Elaboración propia de los datos obtenidos del informe de Avances de los Proyectos Agroforestales elaborado el 16 de noviembre del 2023

Analizando la información del cuadro se puede decir que en el proyecto de Independencia se han muerto 994 plantas de Mango. Esto indica que un 0.05 % de plantas han muerto en este proyecto.

Tabla 33: Mortandad de plantas de mango por proyecto

Proyecto	Reposición (Plantas)	Beneficiario	Muerte de planta por beneficiario	Marco de plantación	% de muerte de plantas por beneficiario
Hondo Valle y Juan Santiago	-	-	-	-	-
Sabaneta	-	-	-	-	-
Las Cañitas	-	-	-	-	-
Independencia	994	89	11	544	2.05 %
Bahoruco	0	72	0	544	0
Los Fríos	0	4	0	-	0
Barahona	-	-	-	-	-

Fuente: Elaboración propia de los datos obtenidos del informe de Avances de los Proyectos Agroforestales elaborado el 16 de noviembre del 2023

De esta tabla, Se podría decir que a cada beneficiario se le han muerto 11 plantas de mango y atendiendo al marco de plantación de 544 plantas de mango para 32 tareas por beneficiario la mortandad de plantas por parcelas en el proyecto de Independencia es de 2.05% siendo la tasa de mortandad menor al 10%.

Es bueno resaltar que actualmente se está realizando la importación de datos desde la matriz de Excel que se utilizaba para los registros de siembras y beneficiarios al Sistema Digital Integrado de Gestión y Monitoreo (SDIGEM) y este proceso ha conllevado a una validación y revisión exhaustiva la cual ha incurrido en aumento o disminución de la plantación de rubros en los diferentes proyectos.

De igual manera hay que aclarar que la reposición de plantas no indica la mortandad en su totalidad, debido a que en algunas ocasiones debido a que el suelo no dispone de los nutrientes o las condiciones físicas químicas que requieren las plantas para prosperar en él y muere la plantación no se procede a realizar siembra en dicho terreno. También hay beneficiarios que abandonan la siembra y por tanto el proyecto y no se procede a continuar con la entrega del paquete. Es por ello que actualmente se están registrando la mortandad de plantas en el SDIGEM y de momentos se han levantado 64.12 millones de planta desde enero 2017 a noviembre 2023 de las cuales se han registrados 9.86 millones de plantas muertas y una tasa de mortalidad de 15.39%.

Tabla 34: Mortandad de Plantas por Proyectos Sistematizadas en el SDIGEM desde enero 2017 a noviembre 2023.

Proyecto	Plantas Sembradas	Plantas muertas	Tasa % mortalidad
Bahoruco	16,644,868	2,654,632	15.95%
Barahona	15,329,483	1,569,123	10.24%
Hondo Valle	7,783,004	356,589	4.58%
Independencia	5,905,655	1,309,247	22.17%
Las Cañitas	8,690,994	1,870,754	21.53%
Los Fríos	6,431,594	1,163,096	18.08%
Sabaneta	3,342,275	943,091	28.22%
Total	64,127,873	9,866,532	15.39%

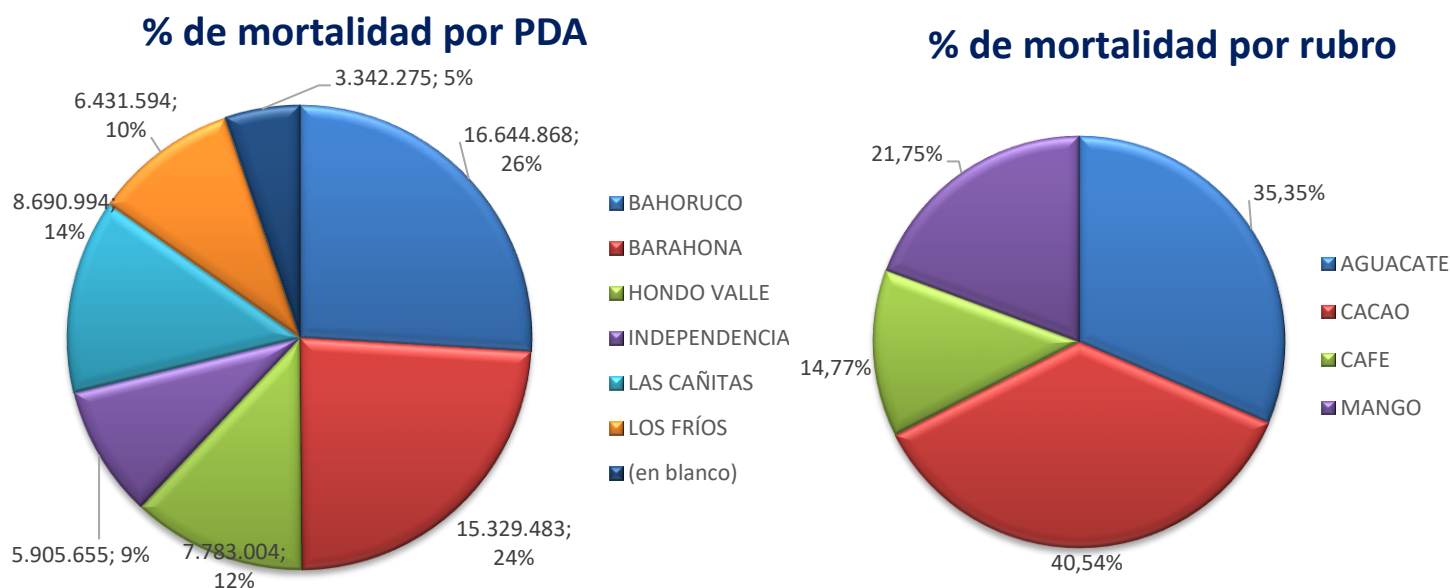
Fuente: Suministrado por el Departamento de Monitoreo del 16 de noviembre del 2023

Tabla 35: Mortandad de Plantas por Rubros Sistematizadas en el SDIGEM desde enero 2017 a noviembre 2023.

Rubro	Plantas sembradas	Plantas muertas	% mortalidad
AGUACATE	1,663,674	588,091	35.35%
CACAO	190,580	77,266	40.54%
CAFE	62,223,432	9,190,260	14.77%
MANGO	50,187	10,915	21.75%
Total general	64,127,873	9,866,532	15.39%

Fuente: Suministrado por el Departamento de Monitoreo del 16 de noviembre del 2023

Representación gráfica de mortandad por proyectos y rubros



1.11 Introducción de especies invasoras.

Las medidas de mitigación previstas para la introducción de especies invasoras forman parte del producto agroforestal y cuya responsabilidad recae sobre la especialista ambiental.

1.11.1 No se financiarán actividades que empleen especies invasoras

Uno de los acuerdos establecidos en las fichas técnicas de agroforestería y el contrato es que el Programa no puede fomentar el uso de especies invasoras como sombras de los cultivos de café, es por ello por lo que el Viceministerio de Recursos Forestales del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, quien

suministra dichas plantas, no puede bajo ningunas circunstancias suministrar especies que no sean nativas o endémicas de la isla. Actualmente las especies arbóreas que son utilizadas como sombra permanente en los Proyectos de Desarrollo Agroforestal son la Guama y el Cedro blanco o rojo. Además, como primera sombra se están usando musáceas (Guineo y Plátano).

Cabe destacar que en fecha 12, 13 y 14 de diciembre del 2018 se realizó una visita a los viveros forestales con incidencia en la zona de influencia de los Proyectos de Desarrollo Agroforestal, la cual estuvo dirigida por un Ing. Agroforestal del Viceministerio de Recursos Forestales del MIMARENA, los Coordinadores Forestales y Agrícolas de cada Proyecto y la Especialista Ambiental de la UTEPDA, con la finalidad de verificar que en estos viveros no se encontraban especies invasoras. En total se visitaron 7 viveros forestales en los cuales producen más de 30 especies forestales y la única registrada como presunta especie invasora fue la Grevilea; halladas unas 100 plantas en el Vivero Nizaito, ubicado en el municipio de Paraíso de la provincia Barahona. Cabe destacar que las plantas encontradas en este vivero ya no están y se desconoce el lugar de destino de las mismas.

Otra medida de control utilizada para comprobar que el Programa no está implementando agroforestería con especies invasoras fue una visita a 11 parcelas elegidas aleatoriamente en 5 proyectos donde se pudo observar que las especies invasoras utilizadas como sombras de café datan de más de dos años en crecimiento. Además, se solicitaron copias de los conduces de despachos de plantas en diferentes fechas del año 2018, en los cuales se comprobó que el MIMARENA no suministra especies invasoras al Programa.

Para evitar que los beneficiarios utilicen especies invasoras el proyecto suministra Guama, Cedro Blanco, Cedro Rojo, Corazón de Paloma y Penda, las cuales son especies nativas y endémicas de la isla. Además, en las capacitaciones se sensibilizan sobre el daño que causa a la flora y fauna de nuestro país la introducción de especies introducidas y exóticas.



Plántulas de Cedro, Guázara, Corazón de Paloma, Penda y Ciprés

1.11.2 Plan de Remoción de Especies Invasoras

Según la visita realizada en noviembre del 2018 donde se evaluó que las especies de *Erythrina Poeppigiana* Walp. (Amapola) se encontraban en estado adulto y que estas no fueron implementadas como sombra en el PDA y que *Grevillea Robusta* A.Cunn. (Gravilea) solo se encontró en el Vivero de Nizaito se acordó que no se realizaría un plan de remoción de especies invasoras y que se incentivaría el uso de especies nativas y endémicas como sombras de las plantaciones de café y aguacate.

En la misión realizada por el BID en febrero 2020 se revisó nuevamente el informe suministrado y se detectó que en este no se recogió la “amapola” *Spathodea campanulata*, por tal razón el Banco solicitó realizar visitas a una muestra más amplia y representativa de viveros y parcelas (con viveros y parcelas en cada cuenca, y no solo parcelas de café, sino también con otra especie agroforestal) analizando el uso de “amapola” (*Spathodea campanulata*) (solo y cuando las condiciones permiten que se puede hacer visitas al campo). Esta especie si requiere un plan de remoción ya que la especie es altamente invasiva.

Debido a la pandemia del covid-19 en su momento no se pudo realizar la visita de campo y debido a que en las 1era y 2da verificación de resultados no se encontró especies invasoras en las parcelas donde se ha implementado el proyecto, el BID decidió que la visita de reconocimiento se realizará e implementará el plan de remoción de especies invasoras siempre y cuando se encuentre especies invasoras durante alguna verificación de resultados.

A la fecha se han entregado 6 informes de resultados de verificación de resultados del proyecto y solo en la 3ra verificación se ha encontrado especie de gravilea de más de 5 años de plantadas, en los demás se ha resaltado que las amapolas de sombra de café son especímenes adultos y que no fueron plantados durante la vida del proyecto.

Actualmente (noviembre 2023), está en proceso la 7ma verificación pendiente entrega de informe y de validarse cualquier hallazgo respecto a existencia de especies invasoras, de inmediato se aplicarán los correctivos.



1.12 Afectación de hábitats naturales por deforestación y ampliación de frontera agrícola.

La responsabilidad por la implementación de las medidas de mitigación para este impacto/riesgo es responsabilidad de ambas especialistas.

1.12.1 Títulos a terceros serán otorgados únicamente en aquellos casos en los que se compruebe una ocupación acumulativa en el tiempo mínima de 5 años; y solo se titularán terceros que hayan sido identificados durante las actividades de inventario.

En la Consultoría para realizar el Diseño y Ejecución de una Campaña de Información previa a los trabajos de Titulación se ha especificado que para los procesos de difusión que han descrito los consultores en el plan de trabajo, propuesta de protocolo y en los brochures que se difundirán, debe quedar claramente registrado que es transversal a todo el proceso la comunicación de los requisitos y restricciones que condicionan el proceso

de titulación enfocado en la salvaguarda de la integridad de los sistemas boscosos del área de influencia y alrededores (no titulación de áreas deforestadas hace 5 años, solo titular a personas que hayan sido identificadas durante diagnóstico catastral y otorgamiento de títulos sobre terrenos que tengan ecosistemas boscosos, título emitido a nombre de ambos conyugues o convivientes).

De igual forma, el Estudio de Riesgo de Empobrecimiento define las condiciones de tenencia de la población, así como los riesgos y medidas de mitigación para cada caso. Las actividades de titulación a realizar por la Unidad Técnica Ejecutora de Titulación de Terrenos del Estado (UTECT) están condicionadas a la realización de estas dos consultorías. Las cuales se realizaron en el 2021 para los Estudio de Riesgo de Empobrecimiento y termino en abril 2023 la campaña de información y comunicación previo a titulación.

Para el proyecto de Hondo Valle & Juan Santiago se inició la entrega de títulos el 30/7/22 para el municipio de Juan Santiago donde se han entregaron 608 títulos y quedan 665 expedientes pendientes los cuales detallamos a continuación:

- a. 381 expedientes ejecutados de los cuales se han entregado 603 títulos;
 - 12 certificados de títulos a nombre de ambos conyugues debido a que se encuentran casados.
 - 434 certificados de títulos a 217 personas que se encuentran en Uniones libres, debido a que legalmente no puede salir el certificado a nombre ambos por no tener un sustento legal que avele la unión se procedió a entregar un título a nombre de cada persona, así ambos tienen derecho legal de la parcela.
 - 5 certificados de títulos a personas como copropietarios, debido a que el terreno es una sucesión de hermanos, para que ellos puedan hacer los deslindes de lugar.
 - 87 certificados de títulos a personas masculinas que durante el censo fueron identificados como solteros.
 - 60 certificados de títulos a personas femeninas que durante el censo fueron identificadas como Solteras.
- b. 5 certificados de títulos entregados en oficina de estos 2 fueron entregado a mujeres, 1 a un hombre y los 2 restantes a una pareja en unión libre, o sea uno para cada miembro de la pareja.
- c. 52 expedientes se encuentran firmados por el IAD para fines de sedición para fines de completar el proceso legal y proceder a entrega del certificado.
- d. 13 expediente se encuentran con oficios observados y en proceso de subsanación
- e. 460 expedientes pendientes de firma, dentro de los cuales hay 53 personas sin identificar en la labor social, debido a que estos no se presentaron durante las convocatorias de los censos.
- f. 140 títulos pendiente de entrega debido a que los beneficiarios no han pasado a retirar.

Para el proyecto de hondo valle & Juan Santiago se inició la entrega de títulos el 30/7/22 para el municipio de Juan Santiago se entregarán 914 títulos, para Hondo Valle se preveían entregar 983 títulos, pero con el decreto 292-22 que establece que declara de utilidad pública e interés social, por razones de seguridad nacional una franja de 200 m hacia territorio dominicano de los 391.60 km que constituye la línea fronteriza, No obstante a que la línea fronteriza de los 200 m declarada por decreto 292-22. Elimina 7 parcelas, la cantidad de

resultante en el proyecto de hondo valle se incrementa a 993. Esto debido a que algunas parcelas se subdividieron en dos para respetar el derecho de vía.

Actualmente para el municipio de Hondo Valle hay 983 títulos emitidos. De estos hay Pendiente de entrega 431, en Proceso de Transferencia 211 y expedientes pendientes de firma 341 y un total excluido por Sentencia de 10.

Para Juan Santiago 915 resultante y 914 emitidas. Títulos entregados 334, para un total de 92 títulos Pendiente de entrega. En Proceso de Transferencia 30 y expedientes pendientes de firma 458. Excluido por Sentencia 1.



Imágenes de la entrega de títulos en el municipio de Juan Santiago PDA Hondo Valle & Juan Santiago

Hasta el momento las únicas razones por las que han sido excluidos beneficiarios de la entrega de certificados de títulos son por utilidad pública de terrenos, áreas protegidas y parcelas que se encuentran dentro de terrenos titulados. En ningún caso se han entregado títulos a terceros que tengan una duración menor de 5 años en los terrenos, que no haya sido identificado durante el censo y tampoco si ha incurrido en la deforestación del terreno. Los 608 títulos entregado fueron a personas que han cumplido todos los criterios de exclusión. En la tabla a continuación de presentan las exclusiones realizadas hasta agosto 2022.

Tabla 36: Resumen de parcelas excluidas del beneficio de titulación de terrenos.

Proyecto	Áreas protegidas	zona fronteriza	parcela registrada	zona de presa	Total, por cuenca
Hondo Valle & Juan Santiago	47	7	-	-	54
Barahona	92	-	509	-	601
BAHORUCO	42	-	83	-	125
Sabaneta	3	-	259	89	351
Las Cañitas	94	-	277	-	371
Los Fríos	206	-	795	-	1,001
Independencia	161	-	5	-	166
Total General	645	7	1,928	89	2,669

Fuente: Elaboración propia de los datos suministrado por la Unidad Ejecutora de Titulación de Terrenos del Estado marzo del 2023

1.12.2 Sistemas de Monitoreo de Deforestación

Sobre este sistema de monitoreo, según las medidas específicas del ESNAS, debe desarrollarse finalizado el primer año de ejecución del proyecto. La consultoría para “Refinación de la Estrategia de Evaluación de Impacto para el Programa de Desarrollo Agroforestal Sostenible en República Dominicana” de Christoph Nolte concluyó en octubre de 2019. Esta consultoría hizo recomendaciones y señalamientos para mejorar la evaluación del impacto del Programa sobre terreno, incluyendo el monitoreo de la deforestación y captura de CO².

La consultoría sobre la Línea Base fue adjudicado al Instituto Superior de Agricultura (ISA) el 11 de marzo de 2020. Se sostuvieron varias reuniones (ISA, BID y UTPEDA), con la finalidad de definir aspectos relevantes del plan de trabajo, como los puntos georreferenciados de ubicación de la parcela, la disponibilidad de la muestra para definir grupo de tratamiento y grupo de control. Se involucró en este proceso al profesor de la Universidad de Boston, Christoph Nolte, contratado por el BID para apoyar en el diseño de una metodología rigurosa de evaluación de impacto del Programa a través de un método cuasi-experimental y el uso de la teledetección, quien estará apoyando la identificación de la muestra.

La consultoría sobre la Línea Base realizó levantamientos sociodemográfica y características económicas de miembros del hogar, tenencia de tierra, uso de insumos agrícolas, mano de obra externa, tipo de cultivos, producción agrícola, tenencia de ganado, seguridad alimentaria, entre otros que incluyen informaciones relevantes sobre aspectos ambientales. A la fecha (agosto 2022), se ha concluido y entregado la base de dato del censo levantado por la Universidad ISA. Se está a la espera del informe analítico de la información levantada en la base de datos por parte del equipo del BID. La línea base es el primer instrumento para obtener el monitoreo de la deforestación. Se determinó levantar una muestra de 1,200 personas de las cuales 638 debían ser beneficiarios y 593 controles. A la fecha del 18 de enero del 2022 se pudieron abordar 943 personas equivalente al 78.6% de la muestra, de los cuales 943 personas fueron viables y entrevistadas y 240 no viables para ser entrevistadas. De la muestra establecida de 638 personas beneficiarias se pudieron realizar en un 89.0% al haber realizado 568 entrevistas. Para las personas controles de 593 se pudieron entrevistar 375 para un 63.2%.

Dentro de las variables abordadas se encuentran: cantidad y miembros del hogar, cantidad de mujeres, ubicación de la vivienda y parcela, sexo, edad, estado civil, alfabetismo, grado escolar, uso de la parcela, área de la parcela, tenencia de ganado, costo de operación de la parcela, si utiliza sistema de riego, tipo de prácticas agrícolas que realiza, tipo de abonos, fertilizantes, herbicidas, fungicidas e insecticidas que utiliza, si es beneficiario del PDA, entre otras variables.

Como parte de la planificación del Componente I del Programa y como mecanismo de referencia para la ejecución de acciones y caracterización de la población beneficiaria, se ha contratado la consultoría que, a partir de informaciones cualitativas y cuantitativas, definirá un sistema de indicadores de línea de base a partir de los indicadores que ya han sido especificados para el Programa y que servirá como insumo para el seguimiento y evaluación de los resultados, de acuerdo al objetivo establecido para el Programa.

Otro insumo que nos permitirá poder observar y dar seguimiento a este aspecto, es el resultado del vuelo fotogramétrico, fue contratada a finales del octubre del 2021. A la fecha se ha entregado 3 productos (Plan de Trabajo, Puntos y Superficie de Control e Informe de vuelo, fotografías digitales y nubes de puntos LIDAR. Quedando pendiente la entrega completa de los productos 4 y 5 (Aerotringulación, modelos digitales de elevación y Ortofoto mapas y entregable final) los cuales han sido entregado parcialmente. Se ha notificado

que el procesamiento de la data esta lista por lo que quedaría pendiente el envío y la recepción de un disco duro con la información completa. Con la información hasta la fecha recibida se han creado diferentes escenarios y mapas con fines de monitoreo de parcelas en zona montañosa, seguimiento a parcelas, beneficiarios y deforestación.



Imagen Sentinel 2: Sabaneta (Sabana Gómez), julio/2021



Imagen Vuelo Fotogrametrico: Sabaneta (Sabana Gómez), marzo/2022

También es bueno resaltar que el BID elaboro TDR y contratado un consultor independiente, quien en el mes de septiembre del 2021 inició la elaboración del manual para realizar el plan de monitoreo de la deforestación y se realizó la capacitación al personal del MIMARENA y UTEPDA del 11 al 15 de julio del 2022. En la corrida del plan realizada para el periodo 2018 – 2021 se encontraron 1,829 zonas de deforestación para un total de 853.0 ha, de los cuales 65.1 ha corresponde a áreas protegidas, 160.6 ha a 500 metros de caminos rehabilitados y el restante 627.3 ha a cambio de cobertura dentro del área de proyecto.

Para dar el seguimiento a este monitoreo de deforestación por su parte La UTEPDA en colaboración con la GIZ ha conformado la Unidad SIG de la UTEPDA que se encargará de dar seguimiento a esta actividad en colaboración de la Especialista Ambiental. Según lo establecido por el ESNAS este monitoreo debe ser realizado cada 3 meses, pero por recomendación del consultor a ser arrojado un área de 853 ha en tres años y por la calidad de las imágenes de la zona de intervención este se podría realizar anualmente.

Para el periodo 2021 -2022 se ha procedido a correr nuevamente el monitoreo de la Deforestación y se encontraron 737 zonas de deforestación para un total de 928.50 ha, de los cuales 56.90 ha corresponde a áreas protegidas, 155.70 ha a 500 metros de caminos rehabilitados y el restante 715.90 ha a cambio de cobertura dentro del área de proyecto.

El informe de correspondiente a este año 2023 está en proceso, los resultados se harán de conocimiento y compartidos al BID toda vez terminado.



Imágenes de la capacitación del Plan de Monitoreo de la Deforestación

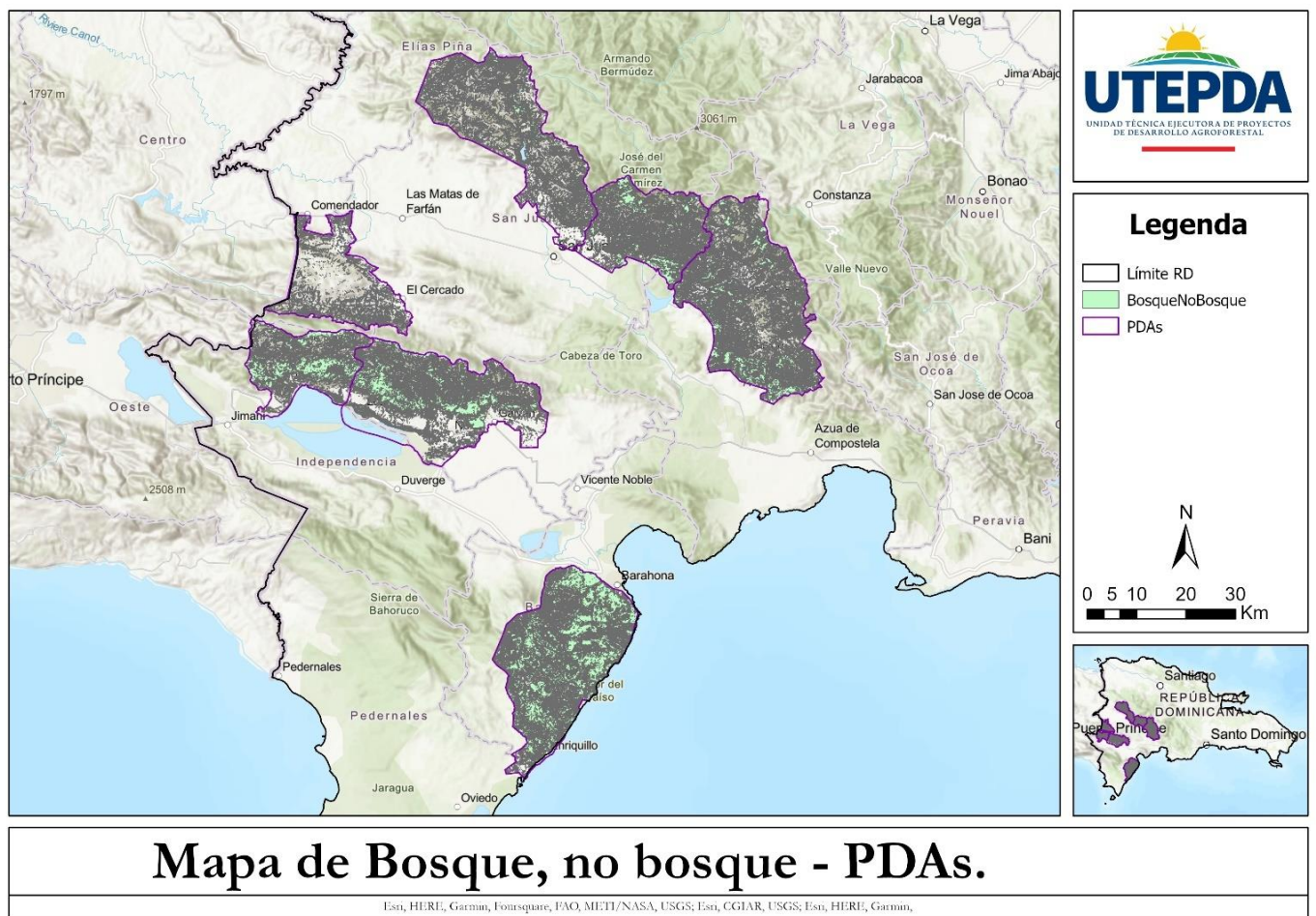


Imagen del mapa de Bosque y No Bosque realizado para el Monitoreo de la Deforestación 2022

1.13 Contaminación por uso inadecuado de agroquímicos.

Las medidas de mitigación para cerrar estas brechas detectadas y que están ligadas al Componente Agroforestal, son responsabilidad de la especialista ambiental.

1.13.1 Agroquímicos para emplear validados por el banco

El Banco, en las Fichas Técnicas de los Sistemas Agroforestales, estableció por cultivos los agroquímicos a ser empleados por el proyecto, atendiendo a la biodegradabilidad y poca afectación al medio ambiente.

Tabla 37: Especificaciones de Agroquímicos dentro de Las Ficha Técnica del Sistema Agroforestal

Agroquímicos	Descripción	Café	Aguacate	Cacao
Fertilización química	Según análisis de suelo	x	x	x
Abono foliar	Según análisis foliar conteniendo macro y micronutrientes	x	x	x
Abono orgánico	Humus, mejoradores de suelo con alta concentración de materia orgánica	x	x	x
Polímeros	Retenedor de humedad y mejorador de la estructura del suelo	x	x	x
Insecticida	Ingrediente activo avermectina al 1.8%	x	x	x
Fungicida de suelo	Ingrediente activo (N-(triclorometiltio) ciclohex-4-eno-1,2-dicarboximida Ftalimidas	x	x	x
Foliar	Sulfato de cobre pentahidratado	x	x	x

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos obtenidos de las fichas técnicas de los cultivos agrícolas a sembrar en los PDA bajo modelo BID

Atendiendo a las especificaciones de las fichas técnicas de cultivos, a continuación, se presenta una tabla con los principales agroquímicos adquiridos y suministrados por el Programa, en los Proyectos de Desarrollo Agroforestal.

Tabla 38: Productos Agroquímicos suministrados a las plantaciones de Café, Aguacate y Cacao por el Programa de Desarrollo Agroforestal

Tipo	Especificación técnica	Características del producto	Tipo de uso	Cultivo destino	Banda toxicológica
Aceite agrícola	Aceite parafínico pre-emulsionado >80%	Aceite de parafina, aceite mineral	Aceite agrícola	todos	verde
Cal agrícola	Hidrolizada, con contenido de hidróxido de calcio entre un 30% a un 40%, material insoluble (malla 50) entre un 45% a 70% y una humedad entre un 1% y un 3%	Estabilizador pH en suelo con óxido de magnesio	Emmienda de suelo	café	
Cal viva	Óxido de calcio	Para control de broca en beneficiado de café	Control de broca	café	

Tipo	Especificación técnica	Características del producto	Tipo de uso	Cultivo destino	Banda toxicológica
Enraizador	Extracto de alga sargassum 11%, ácido alginico 12%, k20 17%, materia orgánica 35%, pH 9-11, soluble 95%.	Potencializador de la nutrición	Enraizador	café	
Fertilizante orgánico	pH 7.5, soluble 5.42, N 1.49%, P205 0.56%, Ca 5%, Mg, 1.10, materia orgánica 45- 36%. no contener gallinaza y presentar análisis de laboratorio abalado por la junta agroempresarial dominicana (JAD).	Mejorador de suelo	Compost maduro	café	
fertilizante foliar	NPK 5%, Nitrógeno total 1.5%, K 201.7%, materia orgánica 30%, humedad menor a 12%, pH 6-8, certificación orgánica por empresa certificada en la materia	Corrector de deficiencias por bloqueo de nutrientes	Abono foliar	café	
fertilizante químico	Fertilizante completo NPK 16-20-0+4 de azufre, que contenga preferiblemente de tecnología complejo granular.	16-20-0-4s	Inicio siembra	café	
	Fertilizante completo de proporción 1-1-1- NPK 15-15-15, que contenga MgO, S, B y Zn. preferiblemente de tecnología complejo granular.	15-15-15-s+mgo+zn+b	Reforzamiento del desarrollo	todos	
	Fertilizante para producción con proporción NPK 2:1:1 (n>15%, p>a 5% y k>15%) que contenga MgO, S, B y Zn. de tecnología complejo granular.	20-10-10+1zn+2mg	Desarrollo de las plantas.	café	
	Fertilizante para producción con proporción NPK 3:1:3 (N>15%, P>A 5% y K>15%) que contenga MgO, S, B y Zn. de tecnología complejo granular.	17-6-18+2mgo+2s+b+zn	Fertilizante químico	café	
	Fertilizante para producción con proporción NPK 1:1.5 :1 (N>20%, P>A 14% y K>9%) que contenga MgO, S, B y Zn. de tecnología complejo granular.	25-15-10+4s+1zn+2mg	Fertilizante químico	café	
	Fertilizante con nitrógeno nítrico y nitrógeno amoniacal, más calcio y magnesio solubles en hcl. de tecnología complejo granular.	21-0-0-7.5mgo- 11cao	Fertilizante químico	café	
	Fertilizante para producción con proporción NPK 1:2:1 (N≥10%, P≥25% y K≥10%) que contenga MgO, s, de tecnología complejo granular.	13+26+10+3mg+3s	Fertilizante químico	aguacate, cacao y mango	
	Fertilizante con relación NPK 3:1:4 (N≥15%, P≥5% y K≥20%) conteniendo azufre. de tecnología complejo granular y libre de cloruro.	15-5-20+s	Fertilizante químico	aguacate, cacao y mango	

Tipo	Especificación técnica	Características del producto	Tipo de uso	Cultivo destino	Banda toxicológica
	Extracto de sargassum 180g/l, nitrógeno total 95g/l, fósforo 35 gg/l, potasio 60g/l, cobre 8g/l, hierro 16g/l, manganeso 4g/l, zinc 12g/l	quelatados con edta	Para corregir deficiencias de micronutrientes	café	
Fungicida	Difenoconazole 217 g/l + azoxystrobin 108 g/l	Difenoconazole: $C_{19}H_{17}Cl_2N_3O_3$ Azoxystrobin: $C_{22}H_{17}N_3O_5$	sistémico que previene y cura una amplia gama de enfermedades en cualquier etapa de los cultivos	todos	verde
	Azoxystrobin 15% + cyproconazole 12.5% + propiconazole 5%	Azoxystrobin: $C_{22}H_{17}N_3O_5$ cyproconazole $C_{15}H_{18}ClN_3O$ propiconazole $C_{15}H_{17}Cl_2N_3O_2$	acción sistémica y de contacto, con acción preventiva, curativa y erradicante.	todos	verde
	Azoxystrobin 20% + epoxiconazol 12.5% + kasugamicina 2%	Azoxystrobin: $C_{22}H_{17}N_3O_5$ epoxiconazol $C_{17}H_{13}ClFN_3O$ kasugamicina $C_{14}H_{25}N_3O_9$	Es activo para casi todas las enfermedades	todos	verde
	Flutriafol 25% suspensión concentrada	Flutriafol $C_{16}H_{13}F_2N_3O$	sistémico, erradicante y protector	café	azul
	Tebuconazole 200 g/l + trifloxystrobin 100 g/l	Tebuconazole $C_{16}H_{22}ClN_3O$ Trifloxystrobin $C_{20}H_{19}F_3N_2O_4$	Translaminar, mesotérmico y sistemática	café	verde
	Spiromesifem 228.6 g/l + abamectina 11.4 g/l	spiromesifem $C_{23}H_{30}O_4$ abamectina $C_{48}H_{72}O_{14}$	Ingestión y contacto	café	azul
	Trifloxystrobin 37.5% + ciproconazole 16%	Trifloxystrobin $C_{20}H_{19}F_3N_2O_4$ cyproconazole $C_{15}H_{18}ClN_3O$	sistémico y de contacto con acción preventiva, curativa y erradicante	café	verde
	Cobre 30% calcio 1.8% azufre 0.8%			todos	verde
	Flutriafol 50% suspensión concentrada	Flutriafol $C_{16}H_{13}F_2N_3O$	prevención y control de las enfermedades	café	verde
	Difeconazole +azoxystrobin 32.5 sc	Difenoconazole: $C_{19}H_{17}Cl_2N_3O_3$ Azoxystrobin: $C_{22}H_{17}N_3O_5$	fungicida bactericida foliar	todos	verde
insecticida	Dispersable, contenido de cobre mayor a un 75% y resistencia al lavado		fungicida bactericida foliar	todos	verde
	spiromesifem 228.6 g/l + abamectina 11.4 g/l	Spiromesifem $C_{23}H_{30}O_4$ abamectina $C_{48}H_{72}O_{14}$	Ingestión y contacto	café	azul
	clorataniliprol 100 g/l + lambdacialotrina 50 g/l	clorataniliprol $C_{18}H_{14}BrCl_2N_5O_2$ lambdacialotrina $C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$	uso vía foliar y con efecto residual, de rápida actividad	café	amarilla
	thiametoxam 72 g/l + abamectina 36 g/l	thiametoxam $C_8H_{10}ClN_5O_3S$ abamectina $C_{48}H_{72}O_{14}$	Control de nemátodos, Control de insectos picadores chupadores y desarrollo radicular	café	amarilla

Tipo	Especificación técnica	Características del producto	Tipo de uso	Cultivo destino	Banda toxicológica
	thiamethoxam 200 g/l + chlorantraniliprole 100 g/l	<i>tiametoxam</i> C ₈ H ₁₀ ClN ₅ O ₃ S chlorantraniliprole C ₁₈ H ₁₄ BrCl ₂ N ₅ O ₂	insecticidad de doble acción de control por contacto y por ingestión para el control de plagas	café	verde
	flupyradifurone 200 sl (200 g/l)	Flupyradifurone C ₁₂ H ₁₁ ClF ₂ N ₂ O ₂	Control efectivo de vectores de virus	café	verde
regulador pH	alcohol tridecílico 30%, ácido fosfórico 12%, diluyentes y acondicionadores 58%.	estabilizador y corrector de dureza	regulador de pH	café	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos obtenidos de las licitaciones de agroquímicos realizadas para los PDA

A la fecha se han realizado diferentes procesos de adquisiciones de agro insumos para suplir a los beneficiarios. En la siguiente tabla se presentan las cantidades de agro insumos adquiridos por esta Unidad y entregados dentro del paquete agroforestal a nuestros Beneficiarios de cada PDA.

Tabla 39: Relación de agro insumos adquiridos y entregados a los PDA

PRODUCTOS \ PROYECTOS	Hondo Valle & Juan Santiago	Sabaneta	Las Cañitas	Bahoruco	Independencias	Los Fríos	Barahona	Total
Fertilizante químico (qq)	21,006	21,121	8,826	14,380	10,042	16,880	17,831	110,086
Insecticida (l)	4,708	1,102	400	825	1,729	400	8,113	17,277
Abono foliar (l)	0	2,987	177	646	4,884	0	1,304	9,998
Abono foliar (kg)	100	426	284	48	274	0	400	1,532
Abono orgánico (kg)	6,000	4,900	1,000	4,000	4,000	4,000	5,700	29,600
Abono granulado (qq)	739	1,934	3,283	1,796	8,110	762	6,809	23,433
Aceite agrícola (l)	300	100	200	100	300	200	300	1,500
Cal viva	1,009	3,050	0	0	0	0	0	4,059
Enraizador	1,340	820	800	1,000	1,500	1,200	1,400	8,060
Fungicida (l)	5,806	1,215	915	3,592	5,597	576	3,571	21,272
Fungicida (kg)	2,000	1,208	4,687	187	0	100	3,060	11,242
Regulador de ph (l)	0	200	0	0	0	0	0	200
Urea granulada (qq)	0	480	3,890	0	100	0	0	4,470

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos obtenidos de las entregas de agroquímicos realizadas para los PDA y registrada en el SDIGEM al 14/11/23



Imágenes de entrega de agro insumos al 14/11/2023.



Imágenes de entrega de agro insumos al 14/11/2023



Imágenes de entrega de agro insumos



Imágenes de entrega de agro insumos



Imágenes de los almacenes de agro insumos, noviembre 2023



Imágenes de los almacenes de agro insumos



Imágenes de los almacenes de agro insumos



Imágenes de los almacenes de agro insumos

1.13.2 Capacitaciones técnicas a los extensionistas y beneficiarios

La Universidad ISA ha elaborado el Plan de Gestión de Agroquímicos y desde abril 2022 se ha iniciado con el Plan de Capacitación dirigido a los Técnicos, beneficiarios y extensionistas de cada uno de los proyectos durante un año de ejecución del Programa. En los TdR se establecieron las cantidades de capacitaciones que se realizarán en cada uno de los proyectos. Esta cantidad de capacitaciones se van a realizar de acuerdo con la relación de la cantidad de beneficiarios por proyectos.

Tabla 40: Cronograma Capacitaciones sobre Gestión de Agroquímicos a Beneficiarios y Técnico del Programa de Desarrollo Agroforestal

Cantidad de capacitaciones a realizar por proyectos y técnicos por año.							
	Las Cañitas	Los Fríos	Hondo Valle y Juan Santiago	Independencia	Bahoruco	Sabaneta	Barahona
Capacitaciones beneficiarias	6	6	6	5	8	7	10
Capacitaciones Técnico	1	1	1	1	1	1	1
Total	7	7	7	6	9	8	11

Fuente: Elaboración propia según requerimientos de los TdR.

El plan de capacitación está dirigido a la implementación del Plan de Gestión de Agroquímicos en cada una de las parcelas seleccionadas como beneficiarias de las áreas de los 7 Proyectos de Desarrollo Agroforestal, así como un fuerte enfoque de prevención, uso de equipos de protección personal, almacenamiento apropiado, correcta aplicación y manejo de residuos, descarte de recipientes, y medidas de contingencias en caso de derrames de Agroquímicos, etc. Además, se sensibilizará sobre las medidas para mitigar la contaminación del suelo y agua debido al uso inadecuado de agroquímicos en los sistemas agroforestales a implementar.

Actualmente el plan de capacitaciones dispone de nueve módulos de que engloban los siguientes temas y se prevé iniciar con el mismo a finales de febrero del 2022. Los temas de capacitación y entrenamiento estarán asociados al contenido del Plan de Manejo y Gestión de los agroquímicos, y mediante estos se fortalecerán las debilidades y necesidades identificadas en el diagnóstico realizado en los diferentes proyectos. Como se detallan a continuación:

1. Generalidades de los Agroquímicos
 - a. Descripción de Agroquímicos
 - b. Historia de los agroquímicos
 - c. Marco jurídico de los agroquímicos en República Dominicana
 - d. Clasificación general de los productos agroquímicos:
 - ◊ Plaguicidas (herbicidas, fungicidas, insecticidas, bactericidas, entre otros)
 - ◊ Fertilizantes: (naturales y sintéticos; Sólidos y líquidos; edáficos o foliares)
 - e. Características de los agroquímicos
 - f. Toxicidad de los agroquímicos
2. Los Agroquímicos y el Medio Ambiente
 - a) Impacto Ambiental de los Agroquímicos: Impacto al suelo, al agua, al aire y a la biodiversidad.
 - b) Alternativas al Uso de los Agroquímicos: buenas prácticas, manejo integrado e importancia del uso de etiqueta azul y verde.
 - c) Agroquímicos orgánicos
3. Manejo de los Agroquímicos

- a) Información técnica de los Productos de Protección de Cultivo (PPC): etiqueta, panfleto, ficha técnica y hoja de seguridad.
 - b) Almacenamiento, transporte, manejo de envases vacíos, instalación de centros y Mini centros de acopio.
4. Medidas de seguridad para la manipulación de agroquímicos
 - a) Equipos de protección personal
 - b) Elección
 - c) Uso de equipo
 - d) Limpieza de los equipos de protección personal
5. Selección de Productos de Protección de Cultivos
 - a) ¿Qué es un PPC?
 - b) ¿Cómo se clasifican los PPC?
 - c) ¿Cómo identifico las necesidades del cultivo?
6. Aplicación de los agroquímicos
 - a) Métodos de aplicación
 - b) Aspectos de bioseguridad para la aplicación
 - c) Equipos de aplicación
 - d) Calibración de equipos
 - e) Cálculos del uso de plaguicidas
 - f) Preparación de mezclas
 - g) Calidad del agua
7. Manejo de Contingencias
 - a) Prevención de accidentes ocupacionales (intoxicaciones y otros).
 - b) Primeros auxilios.
8. Gestión Ambiental
 - a) Gestión durante las etapas de manipulación de agroquímicos.
 - b) Manejo de residuos.
 - c) Medidas de mitigación de contaminación al suelo y al agua
 - d) Medidas de mitigación del impacto a la biodiversidad
 - e) Medidas de contingencia de derrames.
9. Seguimiento y Monitoreo.

A la fecha sea ejecutado el Plan de Capacitación de Capacitaciones en los Proyectos de Bahoruco, Independencia Hondo Valle & Juan Santiago, Las Cañitas y Barahona, quedando pendiente los Proyectos de Sabaneta y Los fríos en donde se estarán realizando las misma en el mes de septiembre.

Tabla 41: Asistencia de técnicos y beneficiarios a los talleres sobre Manejo y Gestión de Agroquímicos

Proyectos	Comunidad	Fecha	Grupo	Total	Hombre	mujeres
Bahoruco	Neiba	21/04/22	Técnico	26	24	2
	Neiba	22/04/22	Beneficiarios	16	16	0
	El Aguacate	26/04/22		28	14	11
	Higo de la Cruz	27/04/22		32	28	4
	Apolinar Perdomo	28/04/22		61	39	22
	Los Mosquitos	05/05/22		23	20	3
	Las Petacas	06/05/22		23	20	3
	Las Cañitas	12/05/22		23	22	1
	Las Tejas	13/05/22		27	27	0
Total Bahoruco				259	210	46

Proyectos	Comunidad	Fecha	Grupo	Total	Hombre	mujeres
Independencia	La Descubierta	19/05/22	Técnicos	10	10	0
	Guayabal	20/05/22	Beneficiarios	21	21	0
	El Maniel	26/05/22		35	35	1
	Los Bolos	27/05/22		14	14	3
	Los Pinos del Edén	02/06/22		21	15	6
	Ángel Félix	03/06/22		30	27	3
Total Independencia				131	122	13
Hondo Valle	Hondo Valle	09/06/22	Técnicos	24	24	0
	Rancho de Pedro	10/06/22	Beneficiarios	30	23	7
	Rancho de la Guardia	14/06/22		43	37	6
	Juan Santiago	15/06/22		27	25	2
	Los Guineos	29/06/22		18	16	2
	Juan de la Cruz	30/06/22		24	24	0
	Hondo Valle	01/07/22		12	12	0
Total Hondo Valle & Juan Santiago				178	161	17
Las Cañitas	Padre Las Casas	14/07/22	Técnicos	18	17	1
	Las Cañitas	15/07/22	Beneficiarios	39	32	7
	Gajo del Monte	20/07/22		21	18	3
	Las Lagunas	21/07/22		39	33	6
	Monte Bonito	22/07/22		47	45	2
	Peralta	26/07/22		32	31	1
	Tábara	27/07/22		29	26	3
	Viájama	28/07/22		61	59	2
	Guayabal	29/07/22		37	34	3
Total Las Cañitas				323	295	28
Barahona	Barahona	04/08/22	Técnicos	23	22	1
	La Guázara	05/08/22	Beneficiario	26	24	2
	Enriquillo	10/08/22		34	30	4
	Los Blancos	11/08/22		12	12	0
	Paraíso	12/08/22		22	21	1
	La Ciénaga	17/08/22		19	14	5
	Santa Elena	18/08/22		43	35	8
	Cabral	19/08/22		26	19	7
	Las Auyamas	24/08/22		24	19	5
	Polo	25/08/22		25	20	5
Total Barahona				254	216	38
Sabaneta	Sabaneta	01/09/2022	Técnicos	22	15	7
	Sabaneta	02/09/2022	Beneficiario	31	22	9
	La Higuera	07/09/2022		50	33	17
	La Lima	08/09/2022		61	33	28
	El Naranjo	13/09/2022		23	16	7
	Catanamatía	14/09/2022		45	38	7
	Los Gajitos	15/09/2022		42	34	8
	La Maguana	16/09/2022		24	22	2
Total Sabaneta				298	213	85
Los Fríos	Los Fríos	09/11/2022	Técnicos	16	15	1
	La Cucarita	10/11/2022	Beneficiario	17	17	0
	Arroyo Cano	11/11/2022		23	19	4
	Los Montacitos	15/11/2022		16	16	0

Proyectos	Comunidad	Fecha	Grupo	Total	Hombre	mujeres
	El Montazo	16/11/2022		32	27	5
	Los Guayuyos	17/11/2022		28	28	0
	Los Fríos	18/11/2022		18	16	2
Total Los Fríos				150	138	12
Total General				1,593	1,355	239

Se ha cumplido la meta planificada para los proyectos de Bahoruco, Independencia, Hondo Valle, Sabaneta y Los Fríos. Para el proyecto de Barahona se realizaron 10 talleres de los 11 planificados, esto debido a que en el municipio de Barahona no había beneficiarios del proyecto y para el PDA las Cañitas se superó la meta planificada al realizar 2 talleres más al contratado, esto debido a que el proyecto se ha expandido a otras comunidades que no pertenecían al proyecto cuando se licito la consultoría.



Imágenes de la capacitación del Plan de Gestión de Agroquímicos



Imágenes de la capacitación del Plan de Gestión de Agroquímicos

1.13.3 Plan de Gestión de Agroquímicos

Se actualizaron los Términos de Referencia para la contratación e implementación del Plan de Gestión de Agroquímicos que fueron aprobados en marzo 2019. El proceso se subió al portal de compras y contrataciones tres veces. La primera ocasión fue en 24 del mes julio del año 2019, no se presentaron oferentes. La segunda ocasión fue en 28 de octubre 2019, participando únicamente la Universidad Fernando Arturo de Meriño (UAFAM), quedando descalificada del proceso al no cumplir con las especificaciones de los TDR's. La tercera ocasión fue en 7 del mes enero del año 2020, participando la Universidad e igual fue descalificada por no cumplir con los términos de referencia.

Tomando en consideración estas repetidas aperturas de procesos y descalificaciones de ofertas, se decidió modificar los TDR en marzo de 2020 ajustándose los requerimientos de personal, alcance y duración de la consultoría. Para esta consultoría se solicitó cotización sobre la ejecución de actividades a la Universidad

Fernando Arturo de Meriño (UAFAM), a la Universidad ISA, Junta Agroempresarial Dominicana y FAO. De estos 4, solo 2 enviaron presupuesto.

Se procedió a licitar nuevamente este proceso en el mes de noviembre del 2020, en el mismo participaron 3 empresas de las cuales durante la evaluación técnica pasaron dos y la empresa adjudicataria en el mes de abril fue La Universidad ISA, con la cual hemos tenido un primer encuentro de trabajo el 14 de mayo del 2021 donde se procedió a presentar al equipo consultor y la contraparte por parte de UTEPDA.

A la fecha se han entregado los productos 1 (plan de trabajo); 2 (Propuesta de Plan de gestión de agroquímicos y temas de capacitación); 3 (Propuesta de diseño de los módulos de capacitación para técnicos y beneficiarios), 4 (Versión final del Plan de gestión de agroquímicos y de los módulos de capacitación para técnicos y beneficiarios), el Producto 5 correspondiente al Reporte No.1 de capacitación en el cual se procedió a capacitar a 390 personas entre beneficiarios, técnicos y extensionistas de los PDA Batoruco e Independencia. El Producto 6 correspondiente al Reporte No.2 del Plan de Capacitaciones el cual recoge los PDA de Hondo Valle & Juan Santiago, Las Cañitas y Barahona para un total de 755 personas entre beneficiarios, técnicos y extensionistas. El Producto 7 correspondiente al Reporte No.3 del Plan de Capacitaciones el cual recoge los PDA de Sabaneta y Los Fríos para un total de 448 personas entre beneficiarios, técnicos y extensionistas. El Producto 8 corresponde al informe final y resumen todo lo acontecido durante la ejecución y cierre de esta consultoría.

Un aporte que nos ha dejado esta consultoría es la instalación de 15 mini centros de acopio de residuos de agroquímicos los cuales serán transportado a un centro de acopio mayor y de ahí serán llevados a la planta procesadora donde serán reciclados estos envases y así contribuiremos con la gestión ambiental de estos residuos. La Universidad ISA y AFIPA hicieron entrega formal de 70 saquetas de almacenamiento para el transporte y almacenamiento temporal de los residuos en la parte alta de los proyectos, así como 7 kit para realizar análisis físico-químicos a muestras de suelo.



Imágenes de los Mini centros de acopio de residuos agroquímicos

1.13.4 Campaña de información previa a la titulación sobre requisitos de titulación

Para abordar esta campaña se procedió a licitar un proceso de consultoría, la cual fue adjudicada a la empresa SMARTCOM, SRL el 24 de junio de 2020. Con esta empresa se tuvieron 12 reuniones de trabajo. Se compartió el plan de trabajo, protocolo de la campaña y modelo de brochure, audios para perifoneos para difundir las informaciones más relevantes del proceso de titulación. Es importante recordar que la jornada de titulación está condicionada por la realización de esta

consultoría.

La campaña de información previa a los trabajos de titulación a la fecha marzo 2023 se ha realizado con éxito en 6 cuencas (Hondo Valle & Juan Santiago, Sabaneta, Bahoruco, Independencia, Barahona y Los Fríos), resta la Cuenca de Las Cañitas, la misma pautada para iniciar del 29 de marzo y finalizar el 22 de abril.

Es bueno resaltar que desde marzo del 2022 esta campaña fue asumida por la UTEPDA a través de la Especialista Social, ya que la empresa SMARTCOM SRL cancelo el contrato porque la empresa no estará activa en el mercado. Por lo que las campañas de información previa a los trabajos de titulación de los PDAs Independencia, Barahona, Los Fríos fueron realizada en responsabilidad de la UTEPDA, vía la especialista social, como responsable. Quedando pendiente el PDA Las cañitas para Marzo - Abril 2023. Cada uno de los informes se han compartido con el BID.

Campaña de información previa a la titulación sobre requisitos de titulación en Hondo Valle & Juan Santiago

Desde septiembre 2020 se inició con la campaña para este PDA con la colocación de afiches, letreros y entregas de 9,000 brochure. Dentro de la campaña se procedió a transmitir spots publicitarios en las emisoras radiales de los Centros Tecnológicos Comunitarios (CTC) de Hondo Valle y Juan Santiago, La Kalle y Comendador FM. Acompañado a esto se realizó un Media tours en medios locales y en los nacionales que se consumen en las comunidades [Telemicro, Antena Latina, La Z-101, Radio CTC de Juan Santiago en 93.3 FM, La Súper 7 FM y la 104 FM. Donde se procedió a entrevistar a los directivos de UTEPDA y UTECT donde expresaron en qué consistía el componente de titulación.

Para dar el cierre formal a esta campaña se realizaron 2 actividades una en Hondo Valle a las 10 am y en Juan Santiago a las 2 pm el día 4 de diciembre donde se procedió a detallar todos los requerimientos para poder ser beneficiado con el componente de titulación. A las actividades asistieron 90 personas entre productores, líderes comunitarios y colindantes de beneficiarios. En esta se aplicó una encuesta que solo 41 de los asistentes procedieron a llenar, de los cuales 25 eran mujeres y 16 hombre pertenecientes a 18 comunidades de Hondo Valle.



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Hondo Valle



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Hondo Valle

Campaña de información previa a la titulación sobre requisitos de titulación en Sabaneta

Los días 22 y 23 de septiembre 2021 se inició con la campaña para este PDA con dos encuentros uno con técnicos y facilitadores, y otro con líderes comunitarios y grupo de mujeres. En ambas reuniones se procedió a sensibilizar y orientar sobre el proceso de titulación, así como entrega de documentos informativos para replicar la información con los comunitarios.

La campaña se desarrolló con varias acciones tales como: entrega de Flyers y brochure casa por casa, colocación de afiches en puntos estratégicos de las comunidades (colmados, salones de bellezas y otros locales). En ese mismo orden se colocaron letreros en las principales calles y avenidas del municipio de Sabaneta y la continuidad de los Spots emitidos de manera permanente en las Radios de los Centros Tecnológicos Comunitarios (CTC) tres veces al día, también la transmisión en la emisora radial Corazones de San Juan de la Maguana también 3 veces al día en horario de 10: am; 4:30 pm y 9:30 pm desde el 5/10/21. También se realizó una ruta de 5 días (12 al 17 de octubre 2021) recorriendo con una guagüita anunciadora (perifoneo) 21 comunidades donde tiene incidencia el PDA y un Media tours en medios locales y en los nacionales que se consumen en las comunidades [Telemicro canal 5, Telecentro canal 13, Teleradio América canales 12, 45 y 1012 HD, La Nota 95.7 FM, Super 7 107.7 FM, Independencia 93.3 FM, Zol 106.5 FM. Donde se procedió a entrevistar a los directivos de UTEPDA y UTECT donde expresaron en qué consistía el componente de titulación.

Para dar el cierre formal a esta campaña se realizó un encuentro comunitario en el 5 de noviembre del 2021 en la estancia de UTEPDA en Sabaneta en hora de la tarde donde se contó con la presencia de líderes comunitarios, cooperativas y asociaciones, gobernanza local, el sacerdote local, asociaciones de comerciante, productores y colindantes de beneficiarios donde se procedió a detallar todos los requerimientos para poder ser beneficiado con el componente de titulación. También se pudo confirmar que los asistentes escucharon los spots publicitarios, la guagüita anunciadora, vieron o escucharon algún programa del media Tours, recibieron un brochure o vieron algún afiche. A la actividad asistieron 210 personas (70 mujeres y 140 hombre). En esta se aplicó una encuesta que todos los asistentes procedieron a llenar.



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Sabaneta



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Sabaneta

Campaña de información previa a la titulación sobre requisitos de titulación en Bahoruco

Los días 26,27,28 y 29 de enero 2022 se inició con la campaña para este PDA con varios encuentros, uno con técnicos y facilitadores, y otros con líderes comunitarios, gobernanza local, asociaciones, cooperativas, comité locales y grupo de mujeres en las comunidades de Neiba, Villa Jaragua, Los Ríos y Los Guineos. En todas las reuniones se procedió a sensibilizar, orientar y responder sus preguntas sobre el proceso de titulación, así como entrega de documentos informativos para replicar la información con los comunitarios. También se realizaron otros encuentros los días 23 y 24 de febrero 2022 con mujeres líderes, grupos de voluntarios que apoyarían en el cierre y líderes comunitarios para reforzar la convocatoria al cierre de la campaña en la cuenca.

La campaña se desarrolló con varias acciones tales como: entrega de 200 Flyers y 1,600 brochures casa a casa y a personas en las distintas comunidades a comunitarios, técnicos y líderes comunitarios y exhortando una invitación al cierre de la campaña. También se colocaron afiches en puntos estratégicos de las comunidades (escuelas, ferreterías, lugares de comida, postes de luz, colmados, casa de líderes comunitarios, unidades de atención primaria (UNAP), clínicas, hospitales, parques, clubes, etc.) y se colocó una valla en la entrada de Neiba. En ese mismo orden se han continuado con los Spots emitidos de manera permanente en las Radios de

262/96

los Centros Tecnológicos Comunitarios (CTC) para esta ocasión ocho veces al día (8:55 am, 10:55 am, 12:55 pm, 14:55 pm, 16:55 pm, 18:55 pm, 20:55 pm y 22:55 pm). También se realizó una ruta de 5 días (14 al 18 de febrero 2022) recorriendo con una guagüita anunciadora (perifoneo) 9 comunidades donde tiene incidencia el PDA, con un enfoque especial a las comunidades La Sierra y Bejucal donde no disponen de conectividad.

En el Media tours realizado en 2021 en medios locales y en los nacionales que se consumen en las comunidades [Telemicro canal 5, Telecentro canal 13, Teleradio América canales 12, 45 y 1012 HD, La Nota 95.7 FM, Super 7 107.7 FM, Independencia 93.3 FM, Zol 106.5 FM. Donde se procedió a entrevistar a los directivos de UTEPDA y UTECT donde expresaron en qué consistía el componente de titulación se detalló el cronograma de intervención de cada cuenca y durante la campaña de este PDA se realizaron visitas a medios locales, así como medios de circulación nacional (Acción 104 FM y UVA 93.7 FM) y procedió a enviar una nota de prensa para que sea transmitida por los comentaristas en medios Telemicro, Teleantillas y Telesistema donde informen sobre el encuentro comunitario del cierre de la campaña.

Para dar el cierre formal a esta campaña se realizó un encuentro comunitario el 25 de febrero del 2022 en el Polideportivo de Neyba en hora de la tarde (3:00 pm a 5:30 pm) donde se contó con la presencia de líderes comunitarios, cooperativas y asociaciones, gobernanza local, el sacerdote local, asociaciones de comerciante, productores y colindantes de beneficiarios donde se procedió a detallar todos los requerimientos para poder ser beneficiado con el componente de titulación. También se pudo confirmar que los asistentes escucharon los spots publicitarios, la guagüita anunciadora, vieron o escucharon algún programa del media Tours, recibieron un brochure o vieron algún afiche. A la actividad asistieron 1,127 personas, debido a la sobrepoblación de personas no se pudieron realizar las encuestas en esta actividad, pero durante los encuentros previos si se realizaron estas.



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Bahoruco



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Bahoruco



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Bahoruco

Campaña de información previa a la titulación sobre requisitos de titulación en Independencia

Los días 18, 19 y 20 de mayo 2022 se inició con la campaña para este PDA con varios encuentros uno con técnicos y facilitadores, y otros con líderes comunitarios, gobernanza local, asociaciones, cooperativas, comité locales y grupo de mujeres en las comunidades de La Descubierta, Los Pinos del Edén, Guayabal y Postrer Río, a las cuales se obtuvo la participación de 108 personas. En todas las reuniones se procedió a sensibilizar, orientar y responder sus preguntas sobre el proceso de titulación, así como entrega de documentos informativos para replicar la información con los comunitarios. También se realizaron otros encuentros el 22 junio 2022 con mujeres líderes, grupos de voluntarios que apoyarían en el cierre y líderes comunitarios para reforzar la convocatoria del cierre de la Campaña en la cuenca.

La campaña se desarrolló con varias acciones tales como: entrega de 250 Flyers y 800 brochure casa a casa y a personas en las distintas comunidades a comunitarios, técnicos y líderes comunitarios y se exhortó la invitación al cierre de la campaña. También la colocación de afiches en puntos estratégicos de las comunidades (escuelas, ferreterías, lugares de comida, postes de luz, colmados, casa de líderes comunitarios, unidades de atención primaria (UNAP), clínicas, hospitales, parques, clubes, etc.) y se colocó una valla en la entrada de La Descubierta. En ese mismo orden la continuidad de los Spots emitidos de manera permanente en las Radios de los Centros Tecnológicos Comunitarios (CTC) de La Descubierta y Guayabal, para esta ocasión seis veces al día (7:55 am, 9:55 am, 4:55 pm, 6:55 pm y 9:55 pm). También se realizó una ruta de 6 días (5 al 10 de junio 2022) recorriendo con una guagüita anunciadora (perifoneo) 10 comunidades donde tiene incidencia el PDA, y haciendo un reforzamiento el día del cierre en hora de la mañana para incentivar la participación.

En el Media tours realizado en 2021 en medios locales y en los nacionales que se consumen en las comunidades [Telemicro canal 5, Telecentro canal 13, Teleradio América canales 12, 45 y 1012 HD, La Nota 95.7 FM, Super 7 107.7 FM, Independencia 93.3 FM, Zol 106.5 FM. Donde se procedió a entrevistar a los directivos de UTEPDA y UTECT donde expresaron en qué consistía el componente de titulación se detalló el cronograma de intervención de cada cuenca y durante la campaña de este PDA se realizaron visitas a medios locales (UVA 97.3 FM, TeleNeyba Canal 36, Hilando Fino TV canal de youtube, Radio Barahona 92.3 FM) y procedió a enviar una nota de prensa a medios de circulación nacional y locales (Diario Azua, El Nuevo Diario, UVA 97.3 FM, Noticias entre Redes, Conexión Digital RD y Aventura Juventud RD) para que sea difundido por estos el encuentro comunitario de cierre de la campaña.

Para dar el cierre formal a esta campaña se realizó un encuentro comunitario en el 23 de junio del 2022 en el Polideportivo de Postrer Río en hora de la tarde (2:00 pm a 5:30 pm) donde se contó con la presencia de líderes comunitarios, cooperativas y asociaciones, el sacerdote local, asociaciones de comerciante, productores y colindantes de beneficiarios donde se procedió a detallar todos los requerimientos para poder ser beneficiado con el componente de titulación. También se pudo confirmar que los asistentes escucharon los spots publicitarios, la guagüita anunciadora, vieron o escucharon algún programa del media Tours, recibieron un brochure o vieron algún afiche. A la actividad asistieron 325 personas.



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Independencia



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Independencia



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Independencia

Campaña de información previa a la titulación sobre requisitos de titulación en Barahona

Los días miércoles 07 al viernes 09 de septiembre 2022 se inició con la campaña para este PDA de Barahona con varios encuentros uno con técnicos y facilitadores, y otros con líderes comunitarios, gobernanza local, asociaciones, cooperativas, comité locales y grupo de mujeres en las comunidades de Polo, La Ciénega, Enriquillo, La Guázara, Paraíso, a las cuales se obtuvo la participación de 595 personas. En todas las reuniones se procedió a sensibilizar, orientar y responder sus preguntas sobre el proceso de titulación, así como entrega de documentos informativos para replicar la información con los comunitarios. También se realizó otro

encuentro el jueves 25 de agosto con un grupo de voluntarios que apoyarían en el cierre y líderes comunitario para reforzar la convocatoria del cierre de la Campaña en la cuenca.

La campaña se desarrolló con varias acciones tales como: entrega de 300 Flyers y 1700 brochures los cuales se entregaron en las socializaciones, casa a casa y a personas en las distintas comunidades a comunitarios, técnicos y líderes comunitarios y se exhortó la invitación al cierre de la campaña. También la colocación de afiches en puntos estratégicos de las comunidades (escuelas, ferreterías, lugares de comida, postes de luz, colmados, casa de líderes comunitarios, unidades de atención primaria (UNAP), clínicas, hospitales, parques, clubes, etc.) y se colocó una valla en la entrada del Municipio de Polo.

En el mismo orden en apoyo a esta campaña de información se realizó una ruta de 4 días (6 al 8 de septiembre y el 29 de septiembre 2022) recorriendo con una guagüita anunciadora (perifoneo) 5 comunidades donde tiene incidencia el PDA, y haciendo un reforzamiento el día del cierre en hora de la mañana.

Se utilizaron las emisoras más influyentes de la zona, como es el caso de Radio Enriquillo, La cual es una emisora católica sin fines de lucro, popular, comunitaria, participativa, educativa y democrática. Comprende tres ejes temáticos desde los cuales brinda su servicio: Educación, promoción y evangelización. lo que permite la sensibilización y concientización de manera directa en la comunidad. El programa visitado en esta emisora fue Impacto mañanero.

En ese mismo orden Palma FM es una emisora que transmite durante las 24 horas con una oferta repleta de contenidos musicales y de entretenimiento al público las noticias relevantes en cuanto a sucesos en República Dominicana y globales. Así misma colocación en varios medios digitales y programas de TV a nivel nacional

En el Media tours general para todas las cuencas realizadas en 2021, en medios locales y en los nacionales que se consumen en las comunidades [Telemicro canal 5, Telecentro canal 13, Teleradio América canales 12, 45 y 1012 HD, La Nota 95.7 FM, Super 7 107.7 FM, Independencia 93.3 FM, Zol 106.5 FM. Donde se procedió a entrevistar a los directivos de UTEPDA y UTECT donde expresaron en qué consistía el componente de titulación se detalló el cronograma de intervención de cada cuenca y durante la campaña de este PDA.

Para dar el cierre formal a esta campaña se realizó un encuentro comunitario el 30 de septiembre del 2022 en el Polideportivo de Polo en hora de la tarde (2:00 pm a 5:00 pm) donde se contó con la presencia de líderes comunitarios, cooperativas y asociaciones, el sacerdote local, asociaciones de comerciante, productores y colindantes de beneficiarios donde se procedió a detallar todos los requerimientos para poder ser beneficiado con el componente de titulación. También se pudo confirmar que los asistentes escucharon los spots publicitarios, la guagüita anunciadora, vieron o escucharon algún programa del media Tours, recibieron un brochure o vieron algún afiche. A la actividad asistieron alrededor de 400 personas.



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Barahona



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Barahona

Campaña de información previa a la titulación sobre requisitos de titulación en Los Fríos

Las acciones para la campaña de información previo a titulación de terrenos iniciaron para esta cuenca de Los Fríos desde los lunes 21 al viernes 25 del mes de noviembre 2022. se inició con la sensibilización para técnicos y facilitadores de este PDA, y otros con líderes comunitarios, gobernanza local, asociaciones, cooperativas, comité locales y grupo de mujeres para las comunidades de El Mantazo, Los Guayuyos, El Recodo, Las Lajas, La Cucarita, La Cueva, Arroyo Cano, Los Severino, El Yaqué, El Palmar, La Guama, El Corozo y Guayuyal, El Cacheo y La Florida. En estas socializaciones se obtuvo la participación de alrededor de 500 personas. En todas las reuniones se procedió a sensibilizar, orientar y responder sus preguntas sobre el proceso de titulación, así como entrega de documentos informativos para replicar la información con los comunitarios.

También se realizaron otros encuentros con mujeres líderes y grupos de voluntarios que apoyarían en el cierre y líderes comunitarios para reforzar la convocatoria del cierre de la Campaña en la cuenca de los Fríos.

La campaña se desarrolló con varias acciones tales como: entrega de 300 Flyers y 1100

brochures, cuales fueron entregados en las actividades y casa a casa y también a personas en las distintas comunidades a comunitarios, técnicos y líderes comunitarios y se exhorto la invitación al cierre de la campaña. También la colocación de afiches en puntos estratégicos de las comunidades (escuelas, ferreterías, lugares de comida, postes de luz, colmados, casa de líderes comunitarios, unidades de atención primaria (UNAP), clínicas, hospitales, parques, clubes, etc.) y se colocó una valla en la entrada de Los Fríos.

En ese mismo sentido se realizó una ruta de 4 días (20 al 24 de noviembre 2022) recorriendo con una guagüita anunciadora (perifoneo) 15 comunidades donde tiene incidencia el PDA, y haciendo un reforzamiento el día del cierre en hora de la mañana para incentivar la participación.

En el Media tours realizado en 2021 en medios locales y en los nacionales que se consumen en las comunidades [Telemicro canal 5, Telecentro canal 13, Teleradio América canales 12, 45 y 1012 HD, La Nota 95.7 FM, Super 7 107.7 FM, Independencia 93.3 FM, Zol 106.5 FM. Donde se procedió a entrevistar a los directivos de UTEPDA y UTECT donde expresaron en qué consistía el componente de titulación se detalló el cronograma de intervención de cada cuenca y durante la campaña de este PDA se realizaron visitas a medios locales y nacionales.

Para dar el cierre formal a esta campaña se realizó un encuentro comunitario el 2 de diciembre del 2022 en el Polideportivo de Los Fríos en horas de la mañana (10:00 pm a 1:00 pm) donde se contó con la presencia de líderes comunitarios, cooperativas y asociaciones, el sacerdote local, asociaciones de comerciante, productores y colindantes de beneficiarios donde se procedió a detallar todos los requerimientos para poder ser beneficiado con el componente de titulación. También se pudo confirmar que los asistentes escucharon los spots publicitarios, la guagüita anunciadora, vieron o escucharon algún programa del media Tours, recibieron un brochure o vieron algún afiche. A la actividad asistieron alrededor de 650 personas



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Los Fríos



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Los Fríos



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Los Fríos

Campaña de información previa a la titulación sobre requisitos de titulación en Las Cañitas.

Para cerrar el proceso de la campaña de información previo a los trabajos de titulación de terrenos se prevé trabajar las acciones de comunicación e información desde el 29 de marzo al 22 de abril 2023. Iniciando con las sensibilizaciones al personal de la UTEPDA, Técnicos, facilitadores, Coordinador y demás miembros. Luego las acciones estarán dirigidas a la comunidad en general, haciendo mayor énfasis en líder y lideresas comunitarios, jóvenes, asociaciones, mujeres líderes, asociaciones de mujeres, asociaciones y cooperativas en general. Y para cerrar hacer una actividad masiva para toda la cuenca donde se invite de forma masiva a todo el PDA.

Los días 29, 30, 31 de marzo 2023, se inició la campaña de información en el PDA Las Cañitas. Se realizó un primer encuentro de sensibilización con los/as técnicos/as, facilitadores/as del PDA. Se llevó a cabo en las instalaciones de la UTEPDA, En azua. Con la intención de orientarlos/as sobre el proceso que ejecuta actualmente la Unidad Técnica Ejecutora de Proyectos de Desarrollo Agroforestal (UTEPDA) y La Unidad de Titulación de Terrenos del Estado para titular los terrenos de nuestros beneficiarios y colindantes a estos. De acuerdo con los procedimientos establecidos, validar documentación y entregar documentos informativos para replicar la información con los beneficiarios a los cuales ellos tienen pautados dar seguimiento como técnicos y facilitadores del proyecto.

Posterior a este encuentro con el personal de UTEDA, Se realizaron cuatro encuentros en varias comunidades correspondientes a este PDA Las Cañitas, el primero de los encuentros con las comunidades se efectuó, miércoles 29 a las 11:30 en las lagunas. Este mismo miércoles seguimos el orden a las 3:30 en las cañitas. En el orden para el jueves 30, en la comunidad de Gajo de Monte a las 9:00. Así mismo para las 2:00 pm nos dimos cita con los comunitarios de Guayabal. En cada una de las actividades participaban líderes comunitarios, Mujeres Líderes, Asociaciones y miembros de los comités locales.



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Las Cañitas.



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Las Cañitas



Imágenes de la campaña de información previo a los trabajos de titulación PDA Las Cañitas

1.14 Discriminación de la mujer

Todo lo concerniente a la mitigación para cerrar esta brecha detectada, es responsabilidad de la especialista social, tanto la revisión y complemento de las especificaciones técnicas, como el seguimiento del proceso.

Nos aseguramos de que, en cada una de las actividades a realizar, se tome en cuenta la participación del género femenino. Realizando las actividades en horarios que podrían facilitar su asistencia. Así mismo incentivamos a los hombres a que asistan a las actividades acompañados de sus compañeras de vida.

Actualmente la participación de la mujer en estos eventos y consultas sigue siendo pobre, pero ha aumentado en comparación con el inicio del proyecto.

En la campaña de comunicación previa a la titulación de terrenos hacemos énfasis en este particular y empoderamos a la mujer para que tenga participación significativa en la toma de decisiones en sus hogares y comunidad.

1.14.1 En el caso de matrimonio y unión conyugales los títulos se emitirán a favor de ambos conyuges o convivientes que se encuentran trabajando la tierra

Durante la revisión de la boleta para el inventario de las ocupaciones que utilizará la CPTTE, así como los instrumentos diseñados para el levantamiento de información por la UTEPDA, se recogen evidencias de preguntas que confirmen o no la existencia de matrimonio o unión de hecho, sobre la persona a la que se le aplicará el cuestionario.

En ese sentido, el Estado Dominicano reconoce los derechos y deberes devenidos de la formación de la familia y la convivencia mutua. Así lo dispone la Constitución Política, de manera específica en el Artículo 55, al decir que “La familia es el fundamento de la sociedad y el espacio básico para el desarrollo integral de las personas. Se constituye por vínculos naturales o jurídicos, por la decisión libre de un hombre y una mujer de contraer matrimonio o por la voluntad responsable de conformarla.” Las especificaciones de los formularios de la Comisión y de la UTEPDA que se emplearán para el inventario de ocupaciones suponen una prueba del cumplimiento de estas normativas nacionales.

Por otro lado, la Consultoría del Estudio de Riesgo de Empobrecimiento caracteriza, tanto en la cuenca Hondo Valle-Juan Santiago, Sabaneta, Bahoruco, Los Fríos, Las Cañitas, Independencia y Barahona casos donde las mujeres son propietarias e identifican las principales dificultades que podrían presentar durante el proceso de titulación.

A continuación, son detalladas las principales dificultades plasmada en los informes para las 7 cuencas:

- Reconocimiento de la presencia de la mujer en los trabajos agrícolas.
- Receptividad general en la aplicación de la ley que ordena que los títulos de propiedad incluyan el nombre de la esposa o compañera permanente.
- En algunos casos las mujeres se presentan como productoras que conducen su parcela y contrata los trabajos.
- Usualmente heredan la tierra de sus padres o enviudan.
- Es más frecuente que las mujeres se desempeñen como amas de casa que colaboran con la comida para los trabajadores y acompañan a su esposo en los trabajos de la finca.
- Cuando las mujeres son jóvenes su participación en los trabajos de la finca se reduce considerablemente.
- La presencia de las mujeres como productoras directas es relevante
- Receptividad general en la aplicación de la ley que ordena que los títulos de propiedad incluyan el nombre de la esposa o compañera permanente
- Los productores hombres y líderes locales afirman que, en la distribución de tierra de herencias familiares, las mujeres participan en igualdad de condiciones que los hijos varones ya que todos tienen los mismos derechos
- En los grupos focales de mujeres se expresaron las dificultades que enfrentan algunas de ellas para hacer valer sus derechos y el temor de algunas productoras de que el trabajo que realizan conduciendo sus parcelas no sea reconocido legalmente.

- Participante expresó que desea que el título de propiedad salga a su nombre porque su esposo tiene más hijos.
- Es práctica común que, en caso de enfermedad o muerte del padre, los hijos varones mayores asuman la conducción de la propiedad, aunque se recogieron ejemplos de mujeres que se hacen cargo de la parcela.
- Se recogieron testimonios que ponen en evidencia que campesinos que conducen varias parcelas frecuentemente conformen familias con diferentes mujeres.
- Un productor de Los Gajitos dijo tener unos 13 hijos y que por esa razón quería que los títulos de sus parcelas salgan a su nombre (y no al de sus varias parejas) para que sus hijos no sean perjudicados.

Actualmente se ha iniciado la entrega de certificados de títulos en la cuenca de Hondo Valle & Juan Santiago, en donde se procedió a entregar 608 títulos y de estos 62 corresponden a mujeres identificadas como solteras, 12 a ambos conyugue y en el caso de mujeres en unión libre se han identificado 218 casos y para dar derechos a ambos se procedió a entregar 436 certificados de títulos o sea 218 a mujeres y 218 a hombres, con esto reafirmamos que estamos realizando un trabajo inclusivo en donde se toma en cuenta la participación de la mujer en nuestro Proyecto con la entrega de 281 certificados a nombre de mujeres y 12 a ambos conyugue.

1.14.2 Campaña de Información previa a la titulación sobre derechos de la mujer

Uno de los objetivos de esta consultoría es “comunicar acerca de los derechos de la mujer en los procesos de titulación: específicamente, difundir el mensaje que en casos de matrimonios y/o uniones conyugales, el título correspondiente se emitirá a nombre de ambos conyugues o convivientes.” Justamente este es uno de los dos mensajes más relevantes que debe ser difundido durante la campaña de información previa a los trabajos de titulación, que la mujer tiene derechos y que serán respetados durante el proceso de titulación. Es importante señalar que este requisito es obligatorio, siempre y cuando se quiera acceder a titular bajo el marco del Programa.

Es importante señalar que todas las actividades deben realizarse en horarios y lugares donde las mujeres tengan disponibilidad, tomando en consideración que las mujeres suelen estar presentes en las jornadas agrícolas, así como en el trabajo doméstico y cuidado del hogar.

Se trabajo toda la campaña de información previa a la titulación de los terrenos respetando el plan de trabajo presentado, en la consultoría para tales fines. contempla el levantamiento de información, a través de grupos focales específicos para mujeres, con la finalidad de conocer canales y restricciones de acceso a la información de este público objetivo. En las 7 cuencas donde se desarrolló la campaña de información se tomó en consideración y se garantizó la participación de la mujer. Realizamos encuentros previos, con las mujeres líderes de las comunidades que nos garanticen y colaboren con la convocatoria para el evento final.

Los audios utilizados en el perifoneo y colocados en las emisoras de radio hacen un especial énfasis en este sentido. Especificando el papel y derechos de la mujer.

Así mismo en UTEPDA, Nos enfocamos en hacer énfasis en las invitaciones para las mujeres y realizar las consultas en horarios donde están tengan facilidades para asistir. En ese mismo sentido se realizó una consulta para la validación de los instrumentos solo con 9 mujeres, invitamos las líderes de la comunidad. Para empoderarlas y sean entes multiplicador del mensaje. En cada uno de los informes respecto a la campaña de información previo a titulación se detallan las acciones que se ejecutaron con las mujeres en busca de que este objetivo se cumpla.

1.15 Impactos por potenciales huracanes, sequías, incendios, inundaciones y deslizamientos.

Este impacto es transversal a todos los productos del Programa y, tanto la contratación, seguimiento y el reporte para estas actividades, son responsabilidad de ambas especialistas. Tanto las capacitaciones como el monitoreo tienen presupuesto establecido.

1.15.1 Capacitaciones

Este es un requerimiento especial establecido en el contrato de préstamo, tomando en consideración los riesgos del país que llevaron a clasificar la operación de préstamos como “riesgo moderado por desastres naturales”, apoyado por el informe del World Risk Report del 2016 de las Naciones Unidas. Se ha caracterizado, en los perfiles de los proyectos, las zonas de influencia desde el punto de vista topográfico, por la fragilidad del terreno y el riesgo permanente de su población, por la ocurrencia de desastres naturales como (huracanes terremotos, inundaciones, deslizamiento de tierras, etc.).

La capacitación sobre este tema fue incluida en los TDR para la capacitación de vacíos entre salvaguardas y sistemas nacionales (ver punto 1.2.1 del presente informe) y las mismas fueron realizadas dentro de los módulos que tuvieron la consultora contratada desde el 22 de noviembre al 09 de diciembre 2021, con una excelente acogida de los técnicos, para técnicos, brigadistas, comité, asociaciones, cooperativas, coordinación de caminos, cede central.

Plan de acción actualizado después de la misión

Fecha de Acción Registrada	Política o Directriz Aplicable	Tema	Acción	Evidencia	Hito	Fecha de vencimiento	Estado	Responsable	Prioridad
02/12/2020	OP-703 B.10 Materiales Peligrosos	almacén de agroquímicos	UTEPDA debe realizar las visitas de a viveros y almacén de agroquímicos para verificar la aplicación adecuada de las medidas de gestión de los agroquímicos. Para facilitar la implementación, se solicita a UTEPDA proporcionar a los viveros y almacenes de agroquímicos, un resumen de las principales medidas para la manipulación de los agroquímicos incluyendo el uso de Equipos de Protección Personal (EPP) de manera adecuada y los números de los centros nacionales de intoxicación y primeros auxilios.	ICAS		01/06/2023	Abierta	UTEPDA	Media
14/02/2020	OP-703 B.5 Requisitos de Evaluación y Planes Sociales (incluyendo Plan de Restauración de Medios de Subsistencia)	Plan de Mantenimiento de caminos	Coordinación con MOPC/Ministerio de Agricultura para el mantenimiento de caminos: UTEPDA comentó en la reunión de administración de abril que se estaba evaluando con MOPC (programa Peón caminero) el mantenimiento de los caminos interparcelarios a partir del 2022.	Comunicación de coordinación con el MOPC para el mantenimiento de caminos.		01/09/2021	Retrasada	UTEPDA	Alta
17/06/2021	OP-703 B.7 Supervisión y Cumplimiento	Informes del supervisor externo para recepción	UTEPDA debe enviar al Banco los videos de los contratistas y el informe del supervisor externo antes de la recepción de los caminos interparcelarios con sus cunetas. Igualmente apoyará al supervisor externo para que entregue los informes mensuales de seguimiento del PGAS conforme a sus obligaciones contractuales. Medida continua.	Informes del supervisor externo	Semestralmente		Abierta	UTEPDA	Media
16/06/2021	OP-703 B.5 Requisitos de Evaluación y Planes Sociales (incluyendo Plan de Restauración	Plan de Restitución de Derecho de Vías	A inicio de los caminos UTEPDA revisará los kmz de los caminos levantados por el contratista e integrará las fichas de afectaciones levantadas por el contratista en un PRDV siguiendo el procedimiento establecido. Los PRDV deben ser enviados	PRDV	Semestralmente		Abierta	UTEPDA	Alta

Fecha de Acción Registrada	Política o Directriz Aplicable	Tema	Acción	Evidencia	Hito	Fecha de vencimiento	Estado	Responsable	Prioridad
	de Medios de Subsistencia [1])		al BID para revisión. Continuo						
15/09/2020	OP-703 B.6 Consultas (incluyendo consultas con mujeres, indígenas y/o minorías afectadas)	Consultas caminos	Seguir con el programa de consultas: Se realizaron actividades de consulta a distancia antes del inicio de obra. UTEPDA publicó en su página web el informe de consultas que incluyó la revisión del Banco. La socialización presencial se realizó en los caminos iniciados en julio en Lote 1, en enero para el lote 2 y previo al inicio de obras en el lote 3. Continuo	Estrategia de consultas e informe de consultas	Semestralmente		Abierta	UTEPDA	Alta
15/09/2020	OP-703 B.7 Supervisión y Cumplimiento	Cercanía a Áreas Protegidas	Para la rehabilitación de todos los caminos que bordean con áreas protegidas (Aps), se priorizará la implementación del plan de educación ambiental y señalización, además del resto de medidas socioambientales incluidas en los documentos de preparación del Programa. Continuo	Estrategia e informes de los talleres, letreros	Semestralmente		Abierta	UTEPDA	Media
16/06/2021	OP-703 B.7 Supervisión y Cumplimiento	Monitoreo socioambiental	UTEPDA entrega informes de supervisión trimestral e ICAS de forma semestral al Banco. Los incumplimientos levantados durante las visitas de supervisión deben ser notificadas a supervisor y contratista.	ICAS	Semestralmente		Abierta	UTEPDA	Alta
11/03/2022	OP-703 B.5 Requisitos de Evaluación y Planes Sociales (incluyendo Plan de Restauración de Medios de Subsistencia)	Estudio de Riesgo de Estudio de Riesgo de Empobrecimiento	La UTEPDA y CPTTE deben incorporar los resultados del estudio de riesgo de empobrecimiento en su metodología.	Tabla de incorporación de medidas		11/06/2022	Retrasada	UTEPDA	Alta
02/12/2022	OP-703 B.6 Consultas y Mecanismo de Atención a Quejas y Reclamos	Quejas	UTEPDA debe enviar al Banco el informe de seguimiento de las quejas del MAQ, con las respuestas sobre la entrega de los abonos y agroquímicos y con la revisión de los estados de entrega a los beneficiarios, en base a los pedidos y las fichas técnicas.	Informe MAQ		02/02/2023	Abierta	UTEPDA	Alta
02/12/2022	OP-703 B.5	Riesgo de	UTEPDA debe entregar la matriz resumen	ICAS		28/02/2023	Abierta	UTEPDA	Alta

Fecha de Acción Registrada	Política o Directriz Aplicable	Tema	Acción	Evidencia	Hito	Fecha de vencimiento	Estado	Responsable	Prioridad
	Requisitos de Evaluación y Planes Sociales (incluyendo Plan de Restauración de Medios de Subsistencia)	empobrecimiento	de las parcelas de titulación, identificando los expedientes incompletos, casos no resueltos y expedientes que presentan uno de los 4 riesgos mencionados arriba.						
02/12/2022	OP-703: B.9 Hábitats naturales y sitios culturales	Deforestación	UTEPDA debe realizar el seguimiento anual de la deforestación en las cuencas de los proyectos en base a la herramienta de monitoreo de bosques elaborada.	ICAS		28/02/2023	Abierta	UTEPDA	Alta

Plan acción de seguimiento a la Unidad Ambiental y social de junio 2023

Tabla 1. PLAN DE ACCIÓN al 5 de mayo 2023										
Fecha de Acción Registrada	Política o Directriz Aplicable	Tema	Acción	Evidencia	Dto de Evidencia	Hito	Fecha de vencimiento	Estado	Responsable	Prioridad
02/12/2022	OP-703 B.10 Materiales Peligrosos	almacén de agroquímicos	UTEPDA debe realizar las visitas de a viveros y almacén de agroquímicos para verificar la aplicación adecuada de las medidas de gestión de los agroquímicos. Para facilitar la implementación, se solicita a UTEPDA proporcionar a los viveros y almacenes de agroquímicos, un resumen de las principales medidas para la manipulación de los agroquímicos incluyendo el uso de EPP de manera adecuada y los números de los centros nacionales de intoxicación y primeros auxilios.	ICAS:			01/06/2023	Abierta	UTEPDA	Media
17/06/2021	OP-703 B.7 Supervisión y Cumplimiento	Informes del supervisor externo para recepción	UTEPDA debe enviar al Banco el informe del supervisor externo antes de la recepción de los caminos interparcelarios con sus cunetas. Igualmente apoyará al supervisor externo para que entregue los informes mensuales de seguimiento del PGAS conforme a sus obligaciones contractuales. Medida continua.	Informes del supervisor externo		Semestralmente	17/12/2021	Abierta	UTEPDA	Media
16/06/2021	OP-703 B.5 Requisitos de Evaluación y Planes Sociales (incluyendo Plan de Restauración de Medios de Subsistencia [1])	Plan de Restitución de Derecho de Vías	A inicio de los caminos UTEPDA revisará los km de los caminos levantados por el contratista e integrará las fichas de afectaciones levantadas por el contratista en un PRDV siguiendo el procedimiento establecido. Los PRDV deben ser enviados al BID para revisión. Continuo	PRDV		Semestralmente	17/12/2023	Abierta	UTEPDA	Alta
15/09/2020	OP-703 B.6 Consultas (incluyendo consultas con mujeres, indígenas y/o minorías afectadas)	Consultas caminos	Seguir con el programa de consultas antes de la rehabilitación del camino y antes de su entrega. Continuo	Estrategia de consultas e informe de consultas	https://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getdocument.aspx?docnum=5248196246-58	Semestralmente	17/12/2023	Abierta	UTEPDA	Alta
15/09/2020	OP-703 B.7 Supervisión y Cumplimiento	Cercanía a Áreas Protegidas	Para la rehabilitación de todos los caminos que bordean con áreas protegidas (APs), se priorizará la implementación del plan de educación ambiental y señalización, además del resto de medidas socioambientales incluidas en	Estrategia e informes de los talleres, letreros		Semestralmente	17/12/2023	Abierta	UTEPDA	Media

Tabla 1. PLAN DE ACCIÓN al 5 de mayo 2023

Fecha de Acción Registrada	Política o Directriz Aplicable	Tema	Acción	Evidencia	Link de Evidencia	Hito	Fecha de vencimiento	Estado	Responsable	Prioridad
			los documentos de preparación del Programa. Continuo							
16/06/2021	OP-703 B.7 Supervisión y Cumplimiento	Monitoreo socioambient al	UTEPDA entrega informes de supervisión trimestral e ICAS de forma semestral al Banco. Los incumplimientos levantados durante las visitas de supervisión deben ser notificadas a supervisor y contratista.	ICAS	https://idbd-ocs.iadb.org/wsdocs/getdocument.aspx?docnum=E21DB0000215-248196246-60	Semestralmente	17/12/2023	Abierta	UTEPDA	Alta
11/03/2022	OP-703 B.5 Requisitos de Evaluación y Planes Sociales (incluyendo Plan de Restauración de Medios de Subsistencia)	Estudio de Riesgo de Estudio de Riesgo de Empobrecimiento	La UTEPDA y UTECT deben incorporar los resultados del estudio de riesgo de empobrecimiento en su metodología de titulación, en particular en la socialización.	Tabla de incorporación de medidas en el ICAS e informe de socialización			11/06/2022	Retrasada	UTEPDA	Alta
02/12/2022	OP-703 B.6 Consultas y Mecanismo de Atención a Quejas y Reclamos	Quejas	UTEPDA debe enviar al Banco el informe de seguimiento de las quejas del MAQ, con las respuestas sobre la entrega de los abonos y agroquímicos y con la revisión de los estados de entrega a los beneficiarios, en base a los pedidos y las fichas técnicas.	Informe MAQ	https://idbd-ocs.iadb.org/wsdocs/getdocument.aspx?docnum=E21DB0000215-248196246-59	Informe MAQ sin las respuestas a las quejas	02/02/2023	Retrasada	UTEPDA	Alta
02/12/2022	OP-703: B.9 Hábitats naturales y sitios culturales	Deforestación	UTEPDA debe realizar el seguimiento anual de la deforestación en las cuencas de los proyectos en base a la herramienta de monitoreo de bosques elaborada. Continua.	ICAS	https://idbd-ocs.iadb.org/wsdocs/getdocument.aspx?docnum=E21DB0000215-248196246-61	Anual	02/12/2023	Abierta	UTEPDA	Alta
05/05/2023	OP-703 B.10 Materiales Peligrosos	Agroquímicos	UTEPDA deberá reforzar la capacitación a la gestión de agroquímicos para técnicos y	Informes de capacitación			05/11/2023	Abierta	UTEPDA	Alta