CONVENIO DE ASOCIACION FONAM N° 001 DE 2025 SUSCRITO ENTRE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA Y FUNDACION FONDO AGUA POR LA VIDA Y LA SOSTENIBILIDAD

INFORME DE AVANCE DE VISITAS DE DIAGNOSTICO

PREDIOS CON VOCACION GANADERA:
LA LAGUNA y EL PINO – CORREGIMIENTO EL RETIRO, EL DIAMANTE, LAS PALMAS, EL ENCENILLO, COSTA RICA, VILLA MARTHA, MIL HOJA – CORREGIMIENTO BOLO BLANCO

PREDIOS CON VOCACION CAFETERA:
LAS VIOLETAS – CORREGIMIENTO EL RETIRO, EL PINO 2 Y PINO 4 – CORREGIMIENTO LA FERIA, PORVENIR, EL HOYO, SANTA LUCIA, MANANTIAL – CORREGIMIENTO BOLO BLANCO, EL DESCANSO – CORREGIMIENTO EL RETIRO.

NEGOCIO BASADO EN BIOECONOMIA:
ASOCIACION COMUNITARIA AGROFERIA

PRESENTADO A:
GERMÁN ALBERTO RODRIGUEZ PENAGOS
Jefe Parque Nacional Natural Las Hermosas – Gloria Valencia de Castaño

PRESENTADO POR:
MARICELA TREJOS ARROYAVE
Directora Ejecutiva FFAVS

Municipio: Pradera – Valle del Cauca
RUTA: Corregimientos El Retiro, La Feria, Bolo Blanco

Agosto 2025

RESUMEN

Este informe presenta el análisis de la información recopilada durante las visitas de diagnóstico realizadas entre el 7 y el 20 de julio de 2025. Las actividades se llevaron a cabo en diferentes predios ubicados en los corregimientos de El Retiro, La Feria, Bolo Blanco, todos ellos con vocación cafetera y ganadera, respectivamente.

Entre el 7 y el 8 de julio se realizaron visitas a varios predios ubicados en los corregimientos El Retiro y La Feria. En El Retiro se visitó el predio Las Violetas, mientras que en La Feria se visitaron los predios Los Pinos 2 y Los Pinos 4. Posteriormente, el 26 de agosto de 2025, se llevó a cabo una visita al predio El Descanso, también ubicado en el corregimiento El Retiro.

En el corregimiento Bolo Blanco se visitaron los predios El Porvenir, El Hoyo, Santa Lucía y Manantial, todos con vocación cafetera.

Entre el 13 y el 18 de julio se realizaron visitas a predios con vocación ganadera, localizados en las veredas La Laguna, El Pino, El Diamante, Las Palmas, El Encenillo, Costa Rica, Villa Martha y Mil Hojas. Finalmente, el 20 de julio se sostuvo un encuentro con la Asociación Campesina Agro Feria, la cual desarrolla un modelo de negocio basado en principios de bioeconomía.

Cabe resaltar que las áreas intervenidas en el marco de este convenio se encuentran dentro del polígono de gestión establecido en el Plan Especial de Protección del Parque Nacional Natural Las Hermosas – Gloria Valencia de Castaño.

El objetivo principal de estas visitas fue dialogar con las familias campesinas sobre la ruta de acuerdos voluntarios de conservación, promoviendo la importancia de esta estrategia para respaldar acciones de restauración ecológica y sistemas sostenibles en sus predios. Estas acciones buscan reducir los impactos ambientales negativos y contribuir al mejoramiento de las condiciones sociales y económicas de las comunidades rurales en la zona de influencia del área protegida.

INTRODUCCIÓN

En consideración al convenio de asociación entre Parques Nacionales Naturales de Colombia y la Fundación Fondo Agua por la Vida y la Sostenibilidad, firmado el 10 de junio de 2025, identificado como CONVENIO FONAM N° 001 DE 2025, el cual es vinculante hacia Asobolo, estas tres entidades han venido desarrollando estrategias encaminadas a la restauración ecológica de la cuenca del rio Bolo, mediante la implementación de herramientas de manejo del paisaje, en predios de importancia estratégica para la cuenca del rio Bolo, beneficiando a familias campesinas, en procesos de reconversión productiva y conservación de ecosistemas estratégicos. Se busca establecer 17 acuerdos, con los cuales se logrará la implementación de acciones de restauración, conservación mediante la implementación de 11 kilómetros

de protección de nacimientos de agua y bosque, 12 hectáreas de enriquecimiento con material vegetal nativo y 1 vivero temporal, todas estas actividades enmarcadas bajo la estrategia de restauración ecológica participativa.

Estas acciones se llevarán a cabo con los recursos económicos aportados por PNN y FFAVS, con apoyo y participación de los propietarios de los predios beneficiados, la organización de base comunitaria AGROFERIA, y ASOBOLO, quien por su permanecía y trabajo en el territorio ha logrado consolidar un relacionamiento clave con actores estratégicos facilitando la posibilidad de acceso y de intervenir en el territorio del municipio de pradera.

OBJETIVO GENERAL

Realizar visitas de diagnóstico a 16 predios y 1 organización de base comunitaria ubicados en los corregimientos de El Retiro, La Feria, y Bolo Blanco para evaluar su viabilidad e interés en la suscripción de acuerdos voluntarios de conservación, que aporten a la implementación de las líneas estratégicas de restauración ecológica, sistemas sostenibles de conservación y bio economía y emprendimientos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar áreas clave para la implementación de acuerdos voluntarios de conservación que aporten a las líneas estratégicas de restauración ecológica, sistemas sostenibles de conservación y bio economía y emprendimientos, fortaleciendo la conservación de ecosistemas y el desarrollo sostenible en la zona de influencia.

- Describir las condiciones de los predios mencionados e identificar oportunidades y restricciones para acciones de restauración ecológica y sistemas sostenibles de conservación.

- Realizar el acercamiento a la asociación campesina Agroferia, que desarrolla un modelo de negocio basado en la bioeconomía.

METODOLOGÍA

La metodología empleada durante las visitas de campo se centró en un enfoque técnico y participativo. En primer lugar, se realizó la socialización predio a predio de la ruta de acuerdos voluntarios de conservación, explicando el periodo de vigencia, los compromisos establecidos para cada una de las partes, y dando a conocer las entidades financiadoras del proyecto como lo son Fundación Fondo Agua por la Vida y la Sostenibilidad y Parques Nacionales Naturales de Colombia y la contrapartida en bienes y servicios aportada por Asobolo.

Posteriormente, se llevó a cabo un recorrido conjunto con los propietarios por cada uno de los predios. Durante este ejercicio, se recopiló información primaria relacionada con la composición del núcleo familiar, las características biofísicas del predio, los sistemas productivos existentes, las áreas de bosque, nacimientos de agua y potreros. Esta información tiene como propósito facilitar el análisis técnico para determinar la viabilidad de implementar acciones que favorezcan la conectividad ecológica y la recuperación de ecosistemas degradados, en el marco de la estrategia de Sistemas Sostenibles para la Conservación.

Adicionalmente, en cada predio se generaron espacios de diálogo directo con los beneficiarios, en los cuales se resolvieron dudas técnicas.

Los recorridos han permitido adelantar actividades correspondientes al diseño de la planificación predial, la cual ha sido participativa permitiendo priorizar aquellas áreas con mayor potencial para restauración y conservación.

SOCIALIZACION DEL CONVENIO

Se informó y socializó el convenio con la Junta Directiva de Asobolo, quienes expresaron su satisfacción por la continuidad de los trabajos financiados por Parques Nacionales Naturales y la Fundación Fondo Agua por la Vida y la Sostenibilidad. Se dieron a conocer los alcances, metas a implementar, equipo técnico a cargo del convenio y fecha de finalización.



Imagen N ° 1. Reunión Junta Directiva Asobolo – 5 de agosto de 2025

RESULTADOS

Componente Sistemas Sostenibles para la Conservación en Café.

Municipio	Corregimiento	Predio	Fecha de Visita	Altura m.s.n.m	TRATAMIENTO
Pradera – Valle del Cauca	La Feria	El Pino 2	7 de Julio de 2025	1757	Sistemas Sostenible para la conservación en café
		El Pino 4		2054	
	El Retiro	Las Violetas	8 de Julio de 2025	1990	
		El Descanso	26 de agosto 2025	2015	
	Bolo Blanco	El Porvenir		2361	
		El Hoyo		1883	
		Santa Lucia		2085	
		Manantial		1883	

OBSERVACIONES TÉCNICAS PREDIOS CAFETEROS BENEFICIARIOS DEL PROYECTO EN EL MUNICIPIO DE PRADERA

A continuación, se describirán las características de los ocho predios beneficiarios del proyecto de implementación de Sistemas Sostenibles para la conservación en café, ubicados en el municipio de Pradera. La totalidad de estos predios se distribuye en dos corregimientos clave: El Retiro y La Feria y Bolo Blanco. Una característica común y favorable para el desarrollo del proyecto es la excelente accesibilidad vial que poseen, ya que todos se encuentran próximos o adyacentes a la carretera principal, lo que facilita la logística y el transporte para las labores de implementación.

Los predios El Pino 2, El Pino 4, Las Violetas, y El Descanso se localizan en un rango altitudinal que oscila entre los 1757 y los 2361 metros sobre el nivel del mar. Esta altitud es óptima para el cultivo de café de

alta calidad y, a su vez, los sitúa en una zona de transición ecológica de gran relevancia para la conservación.

Predios	Latitud	Longitud	Altitud
El Descanso	3,45318096	-76,1404658	2015
El Porvenir	3,44383293	-76,133836	2361
El Hoyo	3,43448190	-76,1417547	1883
Santa Lucia	3,43948228	-76,1329506	2085
Manantial	3,44062985	-76,1827168	1883
El Pino 4	3,43889605	-76,1510898	1970
El Pino 2	3,4398895	-76,151897	1992
Las Violetas	3,43261099	-76,1445388	1735

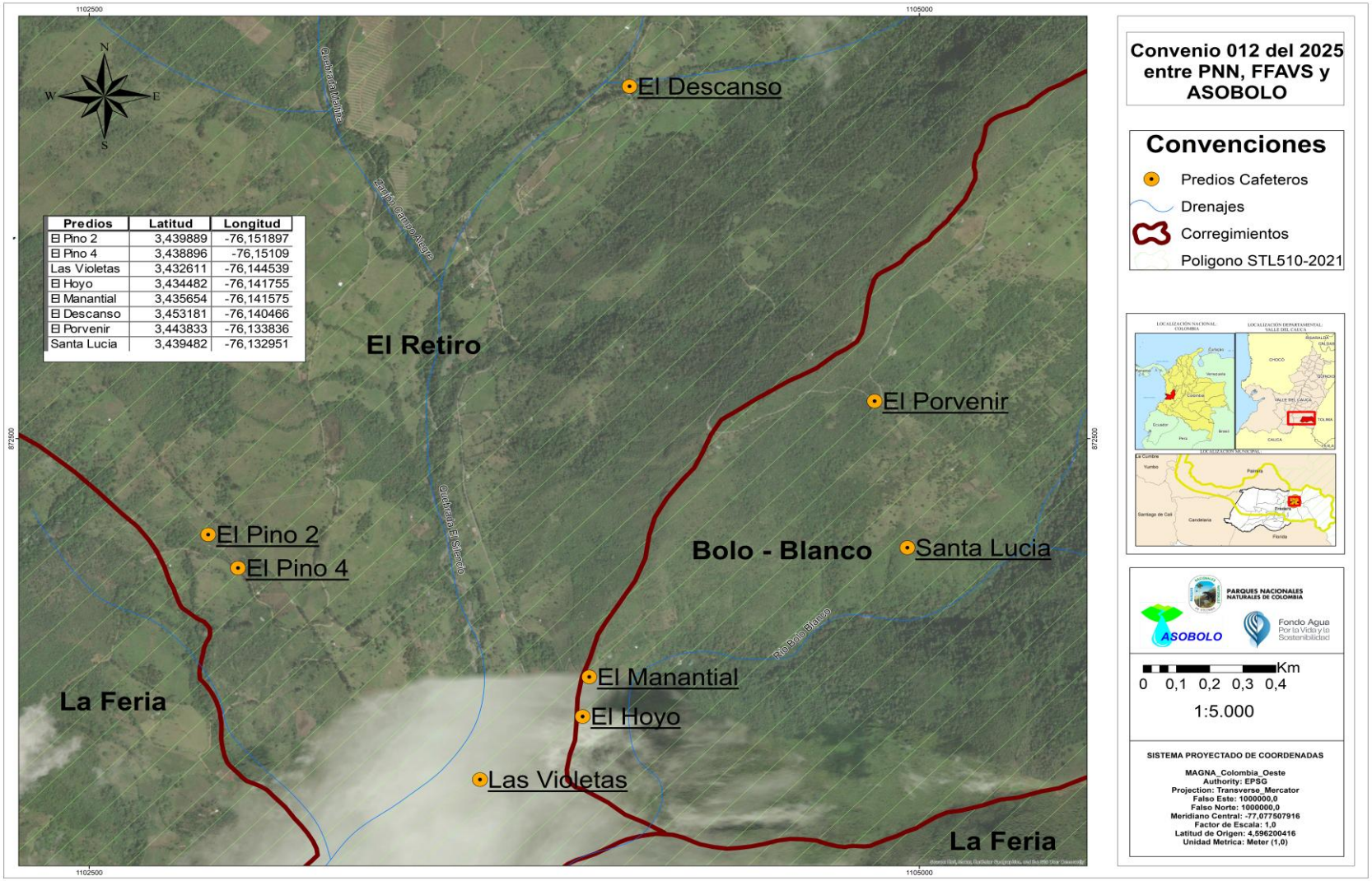
Tabla No. 1: Coordenadas y alturas de los predios cafeteros

En términos hídricos, estos predios están inmersos en una red de cuerpos de agua de alta importancia. Entre los principales se encuentran la Quebrada El Silencio, la Quebrada La Ruiza, la Quebrada Saladito, la Quebrada Salsipuedes y el Río Bolo Blanco. La presencia de estos afluentes subraya la importancia de la implementación de sistemas sostenibles que mitiguen el impacto de las actividades agrícolas sobre la calidad y cantidad de los recursos hídricos. Un dato notable es que algunos de estos predios cuentan con nacimientos de agua en su interior, lo que fortalece su papel como áreas de recarga y provisión del recurso hídrico a nivel local y regional.

Desde la perspectiva de la conservación, un elemento sobresaliente de estos predios es el óptimo estado de preservación que presentan. Si bien se reconoce la actividad cafetera, la descripción indica que se ha mantenido un buen nivel de conservación, lo que reduce la necesidad de intervenciones de restauración a gran escala y permite enfocar los esfuerzos en la implementación de prácticas sostenibles que fortalezcan la resiliencia del ecosistema y la productividad del cultivo. La aplicación de Sistemas Sostenibles en estos predios, que ya cuentan con una buena base de conservación, permitirá no solo mantener, sino también mejorar, la calidad del suelo, la biodiversidad y la regulación hídrica, creando un modelo de agricultura que integra de forma armoniosa la producción con el cuidado del medio ambiente.

Haciendo uso de herramientas de Sistemas de Información Geográfica (SIG) se logró generar una plancha de salida gráfica, la cual permite visualizar la ubicación de los predios.

Imagen 2. Plancha de Salida Grafica – Predios a trabajar con Sistemas Sostenible para la conservación en café



Fondo Agua Por la Vida y la Sostenibilidad

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

ASOBOLO

OBSERVACIONES TÉCNICAS DE LOS PREDIOS GANADEROS BENEFICIARIOS DEL PROYECTO EN EL MUNICIPIO DE PRADERA

Componente Sistemas Sostenibles de Conservación en Ganadería.

Municipio	Corregimiento	Predio	Fecha de Visita	TRATAMIENTO
Pradera – Valle del Cauca	El Retiro	La Laguna	13 de Julio de 2025	Sistemas Sostenibles de Conservación en Ganadería
		El Pino		
	Bolo Blanco	El Diamante	14 de Julio de 2025	
		Las Palmas	15 de Julio de 2025	
		El Encenillo		
		Costa Rica	16 de Julio de 2025	
		Villa Martha	17 de Julio de 2025	
		Mil Hojas	18 de Julio de 2025	

Predio	Latitud	Longitud	Altura
El Pino	3,44109745	-76,15326166	2064
La Laguna	3,441841783	-76,14841111	1963
Mil Hojas	3,448286561	-76,13121231	2300
Villa Marta	3,449732946	-76,13019311	2465
Las Palmas	3,43536094	-76,1238107	2506
El Diamante	3,446229967	-76,11646828	2560
Costa Rica	3,461837181	-76,11602375	2602
El Encenillo	3,466876314	-76,11676623	2705

Predio 1: Las Palmas (Corregimiento Bolo Blanco)

El predio Las Palmas se encuentra estratégicamente ubicado en el corregimiento de Bolo Blanco, dentro del municipio de Pradera, en un área caracterizada por su rica biodiversidad de ecosistemas de montaña. Con una altura que oscila entre los 2308 y 2900 metros sobre el nivel del mar, el predio se sitúa en un entorno que favorece la captación y regulación hídrica.

Su accesibilidad es particular, aunque la vía de acceso principal discurre por el interior del terreno, se requiere una caminata de aproximadamente 15 minutos desde la carretera hasta la casa principal, lo que sugiere un entorno de tranquilidad y aislamiento. Un aspecto destacable de este predio es su riqueza hídrica, pues cuenta con tres nacimientos de agua que contribuyen a la vitalidad del ecosistema local.

Adicionalmente, dos importantes cursos de agua, los ríos Bolo Blanco y Bolo Azul, fluyen a través de su territorio, consolidando su relevancia como un punto clave en la dinámica hídrica de la zona.

En términos de conservación, Las Palmas presenta un porcentaje de cobertura vegetal excepcionalmente alto, alcanzando un 80% de su superficie. Este dato no solo resalta el compromiso con la preservación del entorno natural, sino que también indica un equilibrio prometedor entre la actividad ganadera y la salud del ecosistema, lo que lo convierte en un modelo potencial para la gestión sostenible de fincas en zonas de alta montaña.

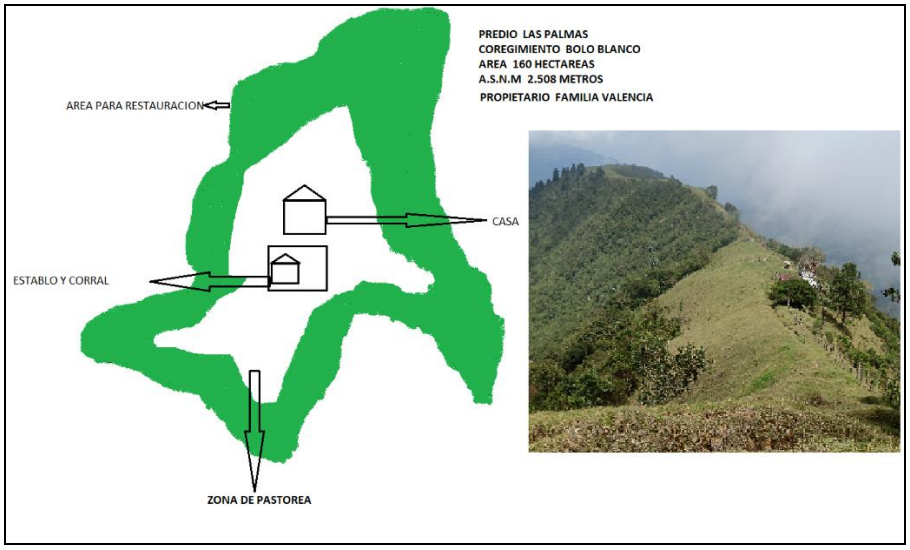


Imagen 3. Planificación predial elaborada durante la visita en el predio Las Palmas

Predio 2: El Diamante

El predio El Diamante, con una ubicación privilegiada en el corregimiento de Bolo Blanco, Pradera, se destaca como un ecosistema de montaña con un rango altitudinal que oscila entre los 2560 y los 2800 metros sobre el nivel del mar.

Su accesibilidad es una de sus ventajas logísticas, ya que una vía apta para vehículos 4x4 atraviesa el interior del terreno, permitiendo un fácil acceso y reduciendo el tiempo de la carretera a la casa principal a un breve recorrido de siete minutos. En cuanto a su riqueza hídrica, El Diamante posee dos nacimientos de agua que son vitales para su dinámica ecológica. Además, el imponente río Bolo Blanco discurre por la parte baja del predio, y la quebrada El Carmen en su parte alta, consolidando la importancia del terreno en la red hídrica local.

La cobertura vegetal en el predio se encuentra en un 53%, lo cual representa un balance significativo entre las áreas de uso productivo, principalmente la ganadería, y los espacios de bosque nativo. Este porcentaje refleja una gestión del paisaje que busca la coexistencia de la producción con la conservación, ofreciendo

un área considerable para la implementación de estrategias de restauración y el fortalecimiento de los servicios ecosistémicos que se derivan de la zona de alta montaña.



Imagen 4. Evidencia fotográfica visita predio El Diamante.

Predio 3: El Encenillo

El predio El Encenillo, situado en el corregimiento de Bolo Blanco, Pradera, se distingue por su considerable rango altitudinal, que abarca desde los 2600 hasta los 2900 metros sobre el nivel del mar, posicionándolo en una zona de alta montaña con una significativa influencia sobre el ecosistema de páramo.

Su acceso presenta un desafío logístico, ya que se encuentra a una caminata de aproximadamente 40 minutos desde la carretera principal, lo que le confiere una sensación de aislamiento y exclusividad. La riqueza hídrica es una de sus características más sobresalientes, con un total de cuatro nacimientos de agua que contribuyen a la provisión de este recurso vital. Además, el predio es cruzado por la quebrada El Venado, y el río Bolo Blanco discurre en su parte baja, consolidándolo como un punto crucial en la gestión y conservación de las fuentes de agua locales.

Con una cobertura vegetal del 48%, El Encenillo demuestra un equilibrio entre las áreas de uso ganadero y los espacios de bosque nativo. Este porcentaje, aunque menor que en otros predios, subraya la importancia de implementar acciones de restauración ecológica que permitan fortalecer la conectividad biológica y los servicios ecosistémicos, contribuyendo a la salud general del paisaje y al bienestar de la comunidad que depende de estos recursos hídricos.



Imagen 5. Evidencia fotográfica visita predio El Encenillo.

Predio 4: Costa Rica

El predio Costa Rica, ubicado en el corregimiento de Bolo Blanco, Pradera, se sitúa en un entorno de alta montaña con un rango altitudinal que va desde los 2600 hasta los 2800 metros sobre el nivel del mar. Su accesibilidad es relativamente sencilla, pues se encuentra a tan solo 10 minutos a pie de la carretera principal, lo que facilita tanto la logística de gestión como el monitoreo.

Este predio se distingue por ser un punto hídrico de gran importancia, albergando una impresionante cantidad de seis nacimientos de agua. Además, dentro de sus límites se produce un evento hidrológico crucial, ya que la quebrada El Venado entrega sus aguas al Río Bolo Blanco, consolidando el papel del predio como un contribuyente vital al caudal de este cuerpo de agua principal.

Con una sobresaliente cobertura vegetal del 71%, Costa Rica demuestra un manejo del paisaje altamente orientado a la conservación, lo que lo convierte en un refugio de biodiversidad y un importante regulador de los servicios ecosistémicos. Este alto porcentaje de cobertura no solo favorece la protección de las fuentes de agua, sino que también contribuye a la salud del suelo y a la conectividad del ecosistema, destacando al predio como un ejemplo de coexistencia entre la ganadería y la preservación del entorno natural.

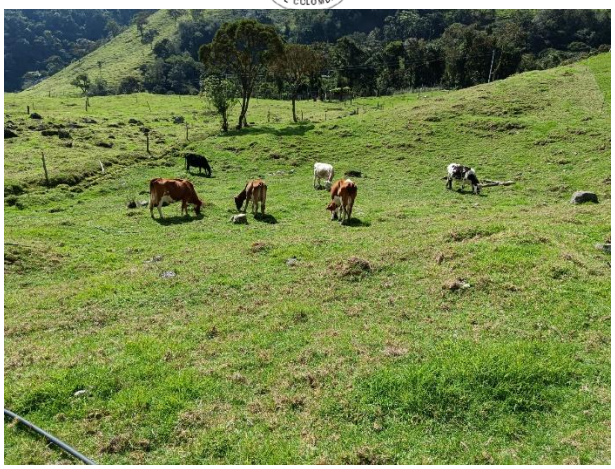


Imagen 6. Evidencia fotográfica visita predio Costa Rica.

Predio 5: Villa Marta.

El predio Villa Marta, ubicado en el corregimiento de Bolo Blanco, Pradera, se encuentra a una altitud de 2465 metros sobre el nivel del mar, lo que lo sitúa en una zona estratégica de alta montaña. Su acceso es particularmente conveniente, ya que el predio se localiza a un costado de la vía principal, eliminando la necesidad de largos recorridos a pie y facilitando de manera significativa las labores de gestión y transporte.

En términos de recursos hídricos, el predio cuenta con un nacimiento de agua que, si bien es el único dentro de sus límites, contribuye a la vitalidad del ecosistema local. Además, el imponente río Bolo Blanco fluye por la parte baja de su territorio, reafirmando la relevancia del predio en la dinámica hídrica de la zona.

Con una cobertura vegetal del 46%, Villa Marta presenta un área considerable que podría ser objeto de estrategias de restauración ecológica. Este porcentaje indica la necesidad de implementar acciones que fortalezcan la conectividad del ecosistema, protejan las fuentes de agua y mejoren los servicios ecosistémicos, buscando un equilibrio más robusto entre la actividad ganadera y la conservación del paisaje de montaña.



Imagen 7. Evidencia fotográfica visita predio Villa Marta.

Predio 6: Mil Hojas

El predio Mil Hojas, ubicado en el corregimiento de Bolo Blanco, Pradera, se encuentra a una altitud de 2300 metros sobre el nivel del mar y comparte límites con el predio Villa Marta, situándose ambos a la orilla de la carretera principal. Esta excelente ubicación a la orilla de la vía facilita enormemente el acceso y la logística para las actividades del proyecto.

En cuanto a sus recursos hídricos, Mil Hojas cuenta con un nacimiento de agua dentro de su territorio y, al igual que su vecino, tiene al río Bolo Blanco fluyendo por la parte baja del predio, lo que lo integra de manera crucial en la red hídrica local.

Con una cobertura vegetal del 25%, el predio presenta el menor porcentaje de cobertura entre los descritos, lo que subraya una necesidad prioritaria de intervención en restauración ecológica. Este bajo nivel de cobertura indica una gran oportunidad para implementar estrategias activas de reforestación y manejo de suelo, buscando no solo aumentar la resiliencia del ecosistema, sino también potenciar los servicios ecosistémicos de regulación hídrica y conservación de la biodiversidad que son vitales para la comunidad de Bolo Blanco.



Imagen 8. Evidencia fotográfica visita predio Mil Hojas.

Predio 7: La Laguna

El predio La Laguna, situado en el corregimiento de El Retiro, Pradera, se localiza en una zona de transición altitudinal, que va de 1963 a 2200 metros sobre el nivel del mar. Su accesibilidad es óptima, ya que se encuentra a la orilla de la carretera, facilitando de manera significativa el acceso para la gestión del proyecto.

A pesar de su baja cobertura vegetal del 25%, el predio es un punto hídrico relevante, ya que cuenta con tres nacimientos de agua que contribuyen a la red de la cuenca. Además, en su parte baja se encuentra la quebrada El Silencio, un cuerpo de agua clave que subraya la importancia de este predio para la conservación y el manejo sostenible de los recursos hídricos en la región.

El bajo porcentaje de cobertura vegetal resalta una prioridad para la implementación de estrategias de restauración activa, como la reforestación con especies nativas, con el objetivo de aumentar la resiliencia del ecosistema, mejorar la calidad y cantidad de agua, y potenciar la biodiversidad local.



Imagen 9. Evidencia fotográfica visita predio La Laguna.

Predio 8: El Pino

El predio El Pino, ubicado en el corregimiento de El Retiro, Pradera, se encuentra en un rango altitudinal que va desde los 2064 hasta los 2250 metros sobre el nivel del mar, y es vecino del predio La Laguna. Su excelente ubicación a la orilla de la carretera principal facilita el acceso y la logística para el proyecto.

En términos hídricos, el predio cuenta con un nacimiento de agua y tiene a la quebrada El Silencio discurriendo por su parte baja, lo que subraya su importancia en la red hídrica local. Con una cobertura vegetal del 58%, El Pino presenta un porcentaje de conservación notable, reflejando un equilibrio entre las áreas de uso productivo y las de bosque nativo.

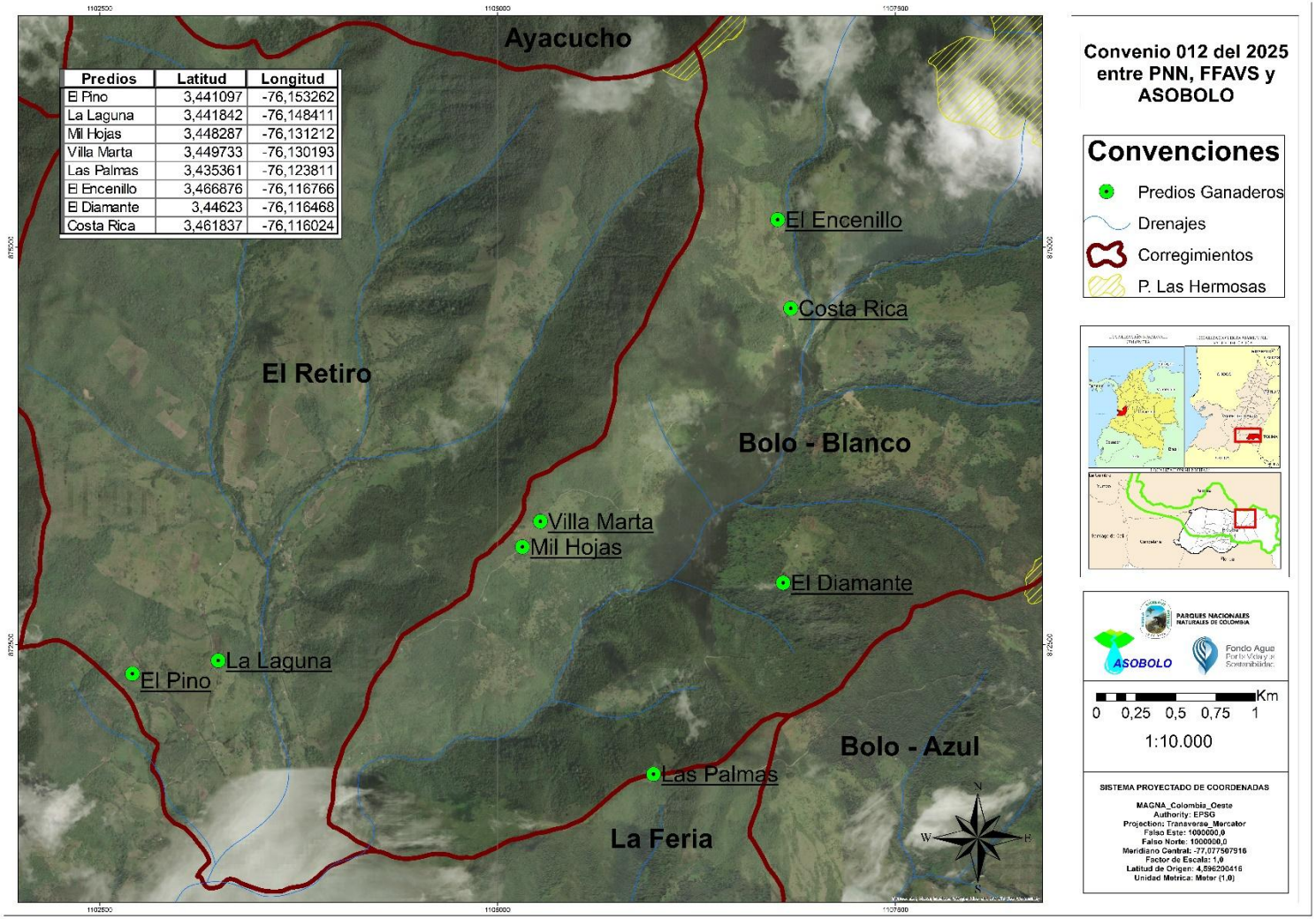
Sin embargo, su mayor ventaja radica en su colindancia con el predio vecino, Cerro Alto, el cual está destinado exclusivamente a la conservación. Esta proximidad a un área protegida genera una oportunidad única para fortalecer la conectividad biológica, permitiendo la creación de un corredor ecológico que potencie la biodiversidad y los servicios ecosistémicos de la zona.



Imagen 10. Evidencia fotográfica visita predio El Pino.

Haciendo uso de herramientas de Sistemas de Información Geográfica (SIG) se logró generar una plancha de salida gráfica, la cual permite visualizar la ubicación de los predios.

Imagen 11. Plancha de Salida Grafica – Predios a trabajar con Sistemas Sostenibles de Conservación en Ganadería



ASOCIACIÓN CAMPESINA AGROFERIA

La Asociación Agroferia, ubicada en el corregimiento La Feria del municipio de Pradera, Valle del Cauca, es una organización campesina creada en 2008 por 12 miembros fundadores. Situada a 1900 metros sobre el nivel del mar, en la parte media de la cuenca del río Bolo, su objetivo principal es la implementación de proyectos agropecuarios que beneficien las fincas de sus socios. La asociación se encuentra estratégicamente posicionada entre el río Bolo Blanco y el río Bolo Azul, justo en el punto de confluencia donde ambos dan origen al importante río Bolo.

Actualmente, Agroferia desempeña un rol crucial en la cadena productiva local al gestionar el acopio de la leche de sus ganaderos asociados y de los productores aledaños. Su membresía está compuesta principalmente por hombres y mujeres campesinos que, a través de una estructura organizacional robusta y con todos sus documentos legales en regla, administran un fondo rotatorio que apoya el desarrollo de sus proyectos. La asociación representa un ejemplo de organización comunitaria y autogestión, contribuyendo a la sostenibilidad económica y social de la región.



Imagen 12. Sede Asociación Campesina Agroferia – Corregimiento La Feria Municipio de Pradera

Recomendaciones:

- Notificar a los beneficiarios los resultados de la evaluación técnica, con el fin de definir su inclusión a la ruta de acuerdos voluntarios de conservación y la estrategia de Sistemas Sostenibles para la Conservación.

- Notificar a los beneficiarios los resultados de la evaluación técnica, con el fin de definir su inclusión a la ruta de acuerdos voluntarios de conservación y la estrategia de Sistemas Sostenible para la conservación en café.

- Se recomienda continuar avanzado en la estrategia de planificación predial para ambos componentes, mientras surte efectos el contrato de proveeduría con Agrofacil para la adquisición de los materiales de obra muerta.

CONCLUSIONES

Las visitas de diagnóstico en los 8 predios con vocación ganadera se logró identificar condiciones favorables para su inclusión en la ruta de acuerdos voluntarios de conservación y en la implementación de estrategias de restauración ecológica y sistemas sostenibles para la conservación. En los diálogos de socialización realizada con los 8 propietarios, se evidenció una alta disposición por parte de los propietarios para vincularse activamente a estos procesos, lo cual constituye un elemento fundamental para la sostenibilidad de las intervenciones.

Se destacan como aspectos positivos la presencia de áreas de bosque con potencial de conectividad ecológica, así como la existencia de nacimientos y fuentes hídricas que aportan sus aguas al río Bolo, lo que refuerza la relevancia estratégica de intervenir estos predios en función de la conservación del ecosistema.