

CONTRATO DE OBRA 070 2024

Consorcio LA SIEMBRA

OBJETO :

REHABILITACION ECOLOGICA DEL COMPLEJO
DE HUMEDALES ARCIAL, PORRU Y
CINTURA MUNICIPIOS DE BUENAVISTA
Y PUEBLO NUEVO EN EL DEPARTAMENTO
DE COLODABA.

BITACORA DE CAMPO
MUNICIPIO DE BUENAVISTA.

AÑO 2024

24-01-2024: Se da inicio al proyecto de Rehabilitación Ecológica del Complejo de humedales Arcial, perro y cintura en los municipios de Buenavista y Pueblo Nuevo en el Departamento de Córdoba.

Semana # 1 Durante esta semana se llevo a cabo el alistamiento documental en lo que conlleva a las actualizaciones de pólizas y afiliaciones del personal de campo y profesionales, se realizó reunión de inducción del personal profesional de campo, estableciendo las directrices para la ejecución de las actividades que se realizarán en los municipios de Buenavista y Pueblo Nuevo, se entregaron formatos de caracterización, cartas de autorización y listado de predios por municipio a cada residente.

Semana # 2. 01-08 Alejandro Hernandez Jimenez En el transcurso de esta semana en el municipio de Buenavista se realizó la caracterización de los predios del Señor Israel Sara Sanchez quien representa el predio San Jose, en este se observó la vegetación que comprende el área, también determinó las especies más propicias para esta área y zona, el área total de este predio es de 150 ha que corresponden a este municipio, la visita se realizó el día 05 del presente mes.

Siendo esta la labor de campo todo lo que compete a la ejecución todo aquello que conlleva a la misma, se realizó acompañamiento a la trabajadora social para la convocatoria de la comunidad involucrada en el proyecto entre las que están, juntas de acción comunal del sector, entes territoriales como Oficina de Planeación del municipio, oficina de desarrollo

Rural del mismo, Alcaldes, entre otros.
 El día 6 del presente mes se realizó la
 instalación de la vallas en el municipio en
 la vereda Tequendama en un lugar visible
 para que toda la Comunidad tenga información
 clara y precisa del valor, Consensos, objetivos
 y demás información propia del Contrato.
 Este mismo día 06 del presente mes se
 llevó a cabo la socialización del proyecto,
 en esta hizo presencia representante de
 las oficinas de planeación y de desarrollo
 durante el desarrollo de la reunión se
 hicieron varias participaciones en las que la
 Comunidad se muestra interesada en el proyecto
 pues en la exposición del componente social
 se habló de la generación de empleo para la
 Comunidad, otros hacían preguntas de como
 podían participar entregando terrenos, algunos
 se mostraron preocupados por la época de
 lluvia para realizar la siembra ya que en la
 zona están dan inicio hasta el mes de mayo.
 Se socializa de igual manera el componente pe-
 dagógico mediante los talleres de sensibilización
 que se fueron anunciados para dar inicio a
 partir del día 13 del mes de febrero.
 Se acompaña a la trabajadora social a la
 entrega de invitaciones en la zona para la parti-
 cipación de los talleres que se ofrecerán.

Semana

Semana # 3 09-16 Alejandro Ferraz

Se continúa el acompañamiento a las
 talleres de sensibilización en este municipio
 que fueron los días 13 y 15 de este mes
 en los cuales se abordaron dos temas tales
 como producción de material vegetal y conser-
 vación de Suelos y Agua, estos se realizaron

en la vereda Santa Fe, la participación de la Comunidad fue importante ya que se noto el interes por la tematica, Aspecto importante fue la dinamica de los talleres.

A los asistentes se les brindo refrigerio y almuerzo. ✓

En esta actividad se cuenta con la asistencia de la interventora del proyecto. ✓

Semana #4 17-23 ~~Alejandra Hernandez~~

En esta semana se Continuan los talleres de sensibilizacion, para este municipio se realizo el dia 21 con el tema de prevencion y Control de incendio forestales.

Se conto en campo con la presencia de la interventora con la que se hizo un recorrido por la finca San Jose que es la finca que representa al municipio de Buenavista, esta como ya se habia mencionado tiene un area asignada para el proyecto de 150 hectareas, esta finca tiene como actividad economica la ganaderia por lo que fue necesario regresar una vez mas a este predio en compania de la interventora, la escogencia de predio se dio por parte de la corporacion ya que esta habia realizado los respectivos estudios previos.

Durante el recorrido en campo se identificaron las zonas o potreros en las cuales se realiza el establecimiento. ✓ ~~Alejandra Hernandez~~

Una vez mas se indicaron las actividades a realizar en los predios y el compromiso del Propietario o representante del predio a la Conservacion del proyecto y su sostenibilidad. Mediante la visita y el recorrido se georeferenciaron los lotes y se habla de un estimado de enameamiento con alambre de pua como lo establece

el documento tecnico.
El interuenter que acompaña en la visita hace referencia a las épocas de lluvia dejando la observacion del fenomeno de sequia que ~~debe~~ ^{debe} verse la zona, notando suelos secos y ~~sequecidos~~ ^{sequecidos} propios del fenomeno en ~~mencon~~ ^{mencon}

Alejandro Hernandez

Semana # 5 26-02 a 03-03

Durante esta semana se logra la entrega
miento de 5 Kilómetros de cerca en el
predio San José. ✓

Aun la siembra no se lleva a cabo debido a época ceca que aturquesa el municipio de Buenavista. Alejandro Hernandez

En las jornadas de campo se tienen personal de apoyo a la implementación de la norma del plan de gestión integral de obra.

La mano de obra no calificada que realiza la actividad de cincuenta Cuentas con elementos de protección personal, asegurando así el bienestar de los trabajadores.

La actividad de aislamiento requiere la implementación de herramientas como machete, paladras y pico y por condiciones del terreno se utilizó un equipo llamado sacos bucos de motor, el terreno estaba duro y dificultaba hacer los bucos de manera manual y por fuerzas mayores se vio la necesidad de este equipo.

Estas cercas se realizaron teniendo en cuenta 3 hilos de alambre de poca Centibre 16, postes de madera dispuestos a 3 metros uno del otro y picos amigable a 30 metros para dar templanza al cercado. Alejandro Hernandez

Otra actividad realizada fue el forzado que se

realizo utilizando pita y metro para determinar las distancias.

En visita realizada por la interventora, este identifico postes que no amplian con las dimensiones y ordeno el reemplazo de los mismos, a esta observacion se le hicieron los respectivos ajustes y los postes fueron cambiados.

terminando la semana se realizan pagos a los jornales que se trabajaron durante la semana. Alejandro Hernandez

Semana #6 04 - 09

Se inicia la semana con la citacion a Comité para nuevas directrices y socializacion de los avances que se tienen en ejemplo se reciben los formatos de autorizacion para ser diligenciados por los propietarios o representantes de los predios en ejecucion que para la zona de Buenavista hace referencia a la Finca San Jose en la que se realizan 150 hectareas de las cuales se han realizado 5 kilometros de cerca o cercamiento.

Recordando el grupo de trabajo se habla de la epoca de sequia existente, apostando el Colegio del municipio de Pueblo Nuevo la igualdad de fenomeno que esta en este municipio, sin embargo se clama un tiempo prudente a la espera de las lluvias. Alejandro Hernandez

para esta semana continuan los talleres en los temas de Control de incendios forestales y conservacion de suelos y aguas.

Durante visita por parte de la interventora se deja la observacion de lo preocupante que se veia que aun no se habia dado inicio a la actividad de establecimiento de plantas

también durante esta semana se continúan haciendo los aislamientos ya que estos son determinantes ya que estas fincas son de actividad ganadera.

Alyndro Hernández

Semana # 7 11 - 16 Mayo

Continúa la época seca durante esta semana lo cual no ha permitido el inicio de la actividad de establecimiento, en compañía de la trabajadora social se conversa con la comunidad ya que esta se ha ido enterando y poco a poco de la ejecución del proyecto y las instituciones solicitan colaboración para una jornada educativa en la institución.

Alyndro Hernández

En este orden de ideas las actividades que componen la ejecución del aislamiento se continúan haciendo cumpliendo con lo establecido en campo mediante el documento técnico, lo que quiere decir que se adelantan los trabajos con la utilización de guantes de caucho, cinta métrica, guantes de seguridad y demás elementos de protección personal.

Los trabajos continúan en total normalidad en la zona.

Alyndro Hernández

Semana # 8 18 - 23 Mayo

Durante esta semana NO se realizaron actividades ya que el contrato inició un periodo de receso por factores climáticos ya que en la zona no se han emperado la época de lluvia. Lo cual es importante para asegurar el éxito de la siembra.

Este lapso de tiempo de proyecto a una duración de 15 días, lo que se estimaría que la fecha de reinicio sería la semana número # 18 que tiene como fecha del 13 al 18 de Mayo.

Semana # 18 13 - 18 de mayo.

Se prepara en esta semana el reinicio de las actividades Contractuales Como Asilamiento y establecimiento, para lo que se convoco nuevamente el personal de mano de obra que realizara los labores. ✓

Nuevamente se llega a los predios donde se habran realizado trabajos de aislamiento.

Alejandro Hernandez

Semana # 19 20 - 25 de mayo

Esta semana fue de actividades intensas ya que se esta aprovechando que las lluvias iniciaron y se cuenta con mano de obra suficiente para realizar el sembrado de las plantulas que ya se tenian en campo provenientes del vivero La Hora del municipio de Montecristo. ✓

la comunidad de donde se tiene la mano de obra se encuentra muy atenta a la realizacion de las actividades,

Durante la convocatoria se organizaron los grupos y estrategias de trabajo, para esto se incluyo una persona con discapacidad para que recibiera el material vegetal una vez llegara a las veredas y luego se repartiera en campo. ✓

El transporte interno se torno dificil por la propiedad de los suelos, lo que llevo al aumento del mismo tanto en movimiento como en dinero. ✓

Se da inicio a la siembra en la finca San Jose que pertenece al municipio de Santa Fe, estando esta en el humedal de Aguacal o Cienada de oficial municipio de Buenavista. ✓

Alejandro Hernandez

El area intervenida es de 150 hectareas

que tienen en este predio destinadas a la ejecución del Contrato, de las cuales en esta semana se alcanzaron a establecer 15 hectáreas, estas se realizaron distribuyendo el material en campo mientras de manera simultánea se realizaba el trazado del área utilizando materiales e instrumentos como cinta métrica, machete, estacas, pala, draga, entre otros, este trazado se realizó con dimensiones de 3 metros por 3 metros entre plantas y entre surcos.

Dejando en densidad de plantas de 441 plantas/hectárea, las plantas cumplen con las dimensiones indicadas en el documento técnico y su altura fue de hasta 40 cm encontrando tamaño oscilante entre los 35 - 40 cm, las especies nativas utilizadas fueron, toébol, totumo, toble, Evano, entre otras nativas previamente sugeridas para este predio. ✓

El día sábado se realizó Reunión con el personal de campo para optimizar los trabajos y realizar pruebas de pesos a los misales y se informó de la primera Auditoría Visible.

Alejandro Hernández

Semana # 20 27 - 31 de mayo.

Con esta semana se da inicio al mes de mayo con un área de 20 hectáreas para el predio de la finca San José de la Vereda Santa Fe del municipio de Buenavista. ✓

Alejandro Hernández

Reanudan las actividades de siembra en las cuales establecen el material vegetal distribuido en campo y ya realizado el trazado, el establecimiento se realizó

una vez se tenía el ahoyado realizado según el trazado realizado, en este orden las plantulas distribuidas se les retira la bolsa, al hueco de dimensiones de $0,3m \times 0,3m$ de amplitud y $0,4m$ de profundidad y este se le aplico 56 gramos de fertilizante, se introdujo un poco de tierra y luego se introdujo la plantula con el sustrato que esta traia del vivero. ✓
 El aislamiento para esta finca se finalizó y se monitorea ya que los animales han intentado romper nuevamente el cercado.

Se les recuerda a los trabajadores el uso de los elementos de protección, Durante esta semana se realizó la primera auditoria visible. ✓

Semana # 21 01 - 08 de junio

Para el inicio de esta semana se presento inconveniente por factores de lluvia en los cuales no fue posible entrar a los lotes. ✓ Alejandro Fuentes

Esta semana se trabajaron 15 hectareas la movilidad fue lenta, sin embargo los trabajos de siembra como el establecimiento se realizaron el material vegetal se sigue distribuyendo el ahoyado que se realizó en algunos lugares se llenaron de agua por lo que se dejaron sin sembrar para que estos se secan para luego introducir las plantas y aplicar el fertilizante.

Se presento visita de la supervision de control por parte de CUS junto con la interventora Durante esta visita se visitaron los lugares donde se habia establecido y aislado, se dieron algunas sugerencias del brote de

puestos en las primeras áreas sembradas, mediante la visita se midieron las distancias entre plantas corroborando las distancias a 3×3 que se diseñó para este proyecto, de esta misma forma también se realizó esta verificación en las cercas establecidas.

Alejandro Hernandez

Semana # 22 10-15 de junio
Continúan las lluvias durante esta semana de igual manera se continúa con las actividades de siembra.

Se realizan monitoreos de las áreas ya establecidas. Se observan buena adaptación de las plantas pronosticando una buena siembra del material, este de buena calidad y capacidad de adaptación a la zona.

Alejandro Hernandez

Durante esta semana se establecieron 19 hectáreas, las cuales se trazaron con distancias de 3 metros por 3 metros, asegurando la densidad de plantas de 4111 por hectárea, el cargamento de plantas llegó a la vereda con algunas dificultades ya que las lluvias se encuentran en mal estado.

Una vez realizado el trazo se procedió a realizar el ahoyado conservando la dimensión indicada la cual hace referencia a $0,3m \times 0,3m$ de amplitud y $0,4m$ de profundidad.

Se recibe visita de la Interventora quien hace llamado de atención por las bolsas encontradas en campo propias de siembra.

Para esta llamada de atención se le ordenó al personal hacer limpieza de campo una vez terminada la jornada de siembra.

Semana 23 17-22 de junio.

Iniciando la semana se organizó la mano de obra para realizar monitoreos de la siembra e identificar los lugares de resiembra o reposición de plantas que por factores de adaptación no llegaron a feliz término y se tienen que reemplazar, de la misma manera que en la siembra en el replante se retira la bolsa, se introduce en hueco, se aplica fertilizante y se rellena con el suelo que se extrajo. ✓

De igual manera durante esta semana se monitorean las áreas establecidas en el mes de mayo, donde se ha notado que el pasto ha crecido de manera rápida teniendo competencia con los árboles sembrados. ✓

Alejandro Hernández

Semana # 24 29 de junio al 06 de julio
Continúan los monitoreos y se aumenta la fuerza de trabajo ya que se estima realizar el 100% de la siembra durante este mes de julio, esto teniendo en cuenta los tiempos de ejecución y poder realizar el mantenimiento de la plantaciones. ✓

En este orden de idea se da inicio a la preparación del área restante que corresponde a 96 hectáreas, Cabe anotar que las lluvias han disminuido su intensidad permitiendo trabajos de manera más rápida. ✓

En esta semana se presenta la novedad del camion que trae el material vegetal

quedo varado en la vía lo que ocasiono pérdida de algunas plantas ya que el transbordo de la misma no fue posible a tiempo.

Se inicia entonces con la decoración del área y se trabaja con la limpieza manual de los lugares de siembra y, estipulados mediante el trazado, el trazado se torna lento ya que la finca por estrategia de potreros para su actividad quedará dispuso de tiempos algunas dispersas. ✓ Alejandro Hernández

Se recibe visita de la interventora con la que se realizó un recorrido en campo donde todo lo encuentro en orden y las labores de campo en ejecución, también se dispuso a rebizar los escritos de campo. ✓

al mismo tiempo que se trabaja en trazado y limpieza se recibe material vegetal y se organiza en Centro de acopio para recuperar las plantas que llegaron maltratadas, se dispuso un personal para apkar riego y un foliar recomendado y entregado por el vivero que suministro las plantas. ✓

Alejandro Hernández

Semana # 25 08 al 13 de julio

Se continúan las labores en campo teniendo como objetivo el establecimiento de 96 hectáreas en el predio denominado San José donde se tienen como área total 150 hectáreas.

El área que se lleva hasta la fecha que comprende esta semana es de

aproximadamente de 40 hectáreas, continuando con las actividades de siembra ya que el trabajo fue realizado en la semana pasada, continuando con el buen tiempo de hizo durante este tiempo se aceleró el pie de trabajo.

Las plantas nativas que se establecieron fueron Caracoli, tambolero, totumo, evano y otras mas. que con precisa caracterización se determinaron conservando la flora y fauna de la localidad, continuando con las especificaciones de las plantas estas se establecieron con altura de mas de 45 centímetros, en buen estado fitosanitario y vigorosidad. ✓

Finalizando la semana se reinen los trabajadores para pagos de mano de obra En compañía de los interuente se verifica que el area reportada corresponda.

Alejandro Hernandez

Semana # 26 15-20 de julio

En esta semana se terminas de establecer el area con un total de 96 hectáreas ya que el día sábado de la semana anterior se dejó trabajo adelantado y los grupos se ha mostrado muy eficientes, en resumen las plantas se establecieron a 3 metros una de la otra al igual que las distancias entre las calles el ahogado se realizo a 3cm x 3cm de ancho y 4cm de profundidad, se realizo aplicación de fertilizante utilizando 15-15-15, el ploteo fue fundamental para permitir el trabajo, este ploteo se realizo de manera manual y con aplicación

de herbicida, por tanto la densidad de plantas o número de las mismas quedó de 1111 plantas por hectárea para un total de 106656 plantas en las 96 ha reportadas, durante el periodo del mes de julio ✓ Alejandro Hernández

Semana # 27 22 al 27 de julio
En el transcurso de esta semana se monitoreó la siembra y la adaptación de las plantas, mostrando y porcentaje del 3%, se siguió realizando monitoreo de siembras para determinar el replanteo del área.

Se presenta inconveniente con el corral ya que los animales rompen nuevamente la estructura en cuanto a alambre se refieren. ✓

En respuesta del propietario se dio la indicación de colocar dos hilos de alambre eléctrico ya que este suceso se ha presentado de manera repetitiva. ✓

Alejandro Hernández

Semana # 28 29-31 de julio
Durante estos 3 días que faltaban para terminar las actividades del mes de julio, se realiza reunión de Comité con el equipo de trabajo y se indican la nueva fecha de actividades por lo que se nos hace entrega de las invitaciones en colaboración con la trabajadora social para hacer entrega de las crías ante la comunidad y estos territoriales. Durante esta semana se realizó el mantenimiento de 20 ha que fueron establecidas en el mes de mayo ✓

Semana # 29 01 al 10 de agosto.
Una vez terminado todo el establecimiento
y todo lo que implica el proceso, se reali-
zan actividades de mantenimiento de
los areas y establecidas, este manteni-
miento consta de una resembra en la
que se contempla el 10% del numero
total de plantas por hectarea.

Se recibio visita por parte de la CES en
representacion el señor Manuel Bedoya
Durante la visita a la que tambien hizo
presencia la interventoria se realizo recorri-
do por los lotes establecidos y recorrido
por la casca, se tomaron mediciones
Cualitativas y Cuantitativas de cada una de
las actividades.

Fue realizada la Segunda Auditoria Visi-
ble en la que se le informo a la Comuni-
dad el avance que se reporto y se realizo
hasta el mes inmediatamente anterior como
el mes de julio, una vez mas la Comuni-
dad muestra gratitud con la Corporacion y
el proyecto por el beneficio que les ha
traido, Sin embargo un asistente se prenan-
cia colocando como tema el cercado al cual
precisa en decir que en la misma finca Coban
el alumbrado para que los animales entren
a pastar, opiniones varias hacen de la reu-
nion un lugar donde cada quien es libre
de expresar sus opiniones.

Semana # 30 12 al 17 de agosto
se continuan con los mantenimientos
de manera manual utilizando machete
aplicacion de insecticidas para control de

insectos comedores de follaje, se reponen las plantas que a su vez se fertilizan utilizando folle 15 15 15, el ploteo además de ser manual se aplica herbicida de con lacto, los mantenimientos se realizan en poco mas seguidos ya que la presión del pasto que para este caso se convierte en maleza es muy alto ✓

Alejandro Hernandez

Semana 31 del 19 al 24 de agosto

Durante esta semana se recibió visita de la interventora realizando recorrido nuevamente por las áreas y establecidas y mantenidas en las que se pudo observar que se requiera una resiembra mas ya que los animales comieron de las plantas y tambien prateron ya para esta semana se hablo con la comunidad con el fin de saber el impacto del proyecto, esto se realizo en compañía de la trabajadora social, ✓

Alejandro Hernandez

Semana #32 26 al 31 de agosto

En esta semana se ultima detalles de las áreas pues ya la actividades llegaran a su fin para este municipio de Buenavista dejando 450 hectareas establecidas y mantenidas. 23 Kilometros de cerca y 12 talleres en los temas de Conservacion de suelos y agua (4), prevención y control de incendios forestales (4) y producción de material vegetal (4). El señor Ismael hace entrega del acta de compromiso autenticada. ✓

Durante esta semana tambien se realizo el alistamiento de la tercera auditoria visible para socializar a la comunidad.

Semana # 33

En esta semana se llega a la finalización de la ejecución de las actividades técnicas y sociales del contrato, por esta razón en esta semana se reporta la tercera y última auditoría visible en la que se le informó a los beneficiarios la ejecución al 100% del proyecto. ✓

Alejandro Hernandez

Contrato de obra 070 2024

Consorcio de Siembra

Objeto:

Rehabilitación ecológica del complejo de humedales Arcal, Pozo y Cintora en los municipios de Buenavista y Pueblo Nuevo en el departamento de Córdoba.

Bitácora de campo
Municipio de Pueblo Nuevo

AÑO 2024

24/01/2024

Inicia el proyecto de Rehabilitación Ecológica del complejo de humedales Arcial, Porro y Cintura en el municipio de Pueblo Nuevo en el departamento de Córdoba.

Semana #1 24-31 Enero

Durante esta semana se incorporaron todos los documentos y trámites que garantizan la seguridad del personal vinculado al proyecto.

[Firma]

Semana #2- 01-08 febrero

En esta semana se visitó en el municipio de Pueblo Nuevo a los poseedores y representantes de los terrenos a intervenir, de igual forma se dialogó con las juntas de acción comunal, Alcaldía, oficina de desarrollo rural y planeación, y de esta forma invitarlos a la socialización del proyecto la cual se llevó a cabo el día 07 de febrero, informándoles que fincas o lotes se iban a intervenir, las hectáreas a reabrir y el plan de trabajo que se pretendía ejecutar durante el desarrollo del proyecto.

De igual forma se dio inicio a las capacitaciones o talleres de sensibilización y de esta forma acercarnos a la comunidad, con la ayuda de la trabajadora social e interventora se entregan invitaciones a la alcaldía municipal.

[Firma]

Semana #3- 09-16 febrero

En el transcurso de esta semana se visitó la finca las manianas la cual tiene aproximadamente 850 has de las cuales se pretenden sembrar 164 has. que se destinaron para el proyecto, somos atendidos por el señor Israel apoderado de la finca y Jose Vergara quien nos indica donde están los predios y el arreglo que se lleva a cabo. En esta visita se le reitera y confirma que serán

establecidos o que la densidad de siembra es de 1.111 árboles por hectárea y que sean sembrados a una distancia de 3 metros por tres (3) metros entre árboles.

Se determinó en esta visita mediante un recorrido por la finca las zonas a establecer ya que esta finca su actividad económica la ganadería por lo que es preciso analizar la distribución del aislamiento y evitar posibles daños mas adelante por los semovientes.

De igual forma se estaban desarrollando los talleres de sensibilización bajo el tema de ~~producción~~ de Material vegetal en la vereda cerfe pisao para un total de 3 sesiones ya que se desarrollo

Es preciso resaltar que en esta época del año se esta presentando un fenomeno de sequia intenso en todo el departamento, suelos agrietados donde las plantas no se desarrollan adecuadamente, pero seguimos haciendo diagnósticos para tomar decisiones.

Se le dio inicio a trabajos de ahuyado y trazo para el corral.

Oued

Semana #4

Se continua con trabajos de campo en actividades de aislamiento, trazado, y perforando el lugar donde van a colocar los postes los cuales tienen un largo de 2.2 metros y de 10 centímetros de diametro. Esta actividad se realiza con herramientas como son pala, pico, pala, pinta, reglas, entre otras. Los cuales ayudaron a realizar los huecos donde posteriormente enterraron el poste a una profundidad de 50 centímetros para después colocar el alambre de pua y los pre amigos que ayudaron al tamplado del mismo, el alambre se utilizan 3 hilos y los postes se colocan a 3 metros de distancia y cada pre amigo a 30 metros.

Semana # 5 26-02

Esta semana continuamos con actividades de aislamiento y talleres de sensibilización.

En campo una vez instalados los postes se procede a colocar el alambrado de la siguiente forma, de abajo hacia arriba el primer hilo a 45 cm, segundo hilo de alambre de puer a 35 centímetros y el tercer hilo de igual forma a 35 centímetros esto se hace con un alambre de puer calibre 16. Esta distribución varía en algunos predios dependiendo de la necesidad y el tipo de ganado presente, para esta semana se realizaron 25 Kilómetros de aislamiento, en el municipio de pueblo nuevo.

Ovee

Semana # 6 04-09

Continuamos con las actividades de aislamiento con las mismas especificaciones y hoy arreglar este rancho un tramo como de 1 Kilómetro ya que unas toras rompieron la cerca, cabe resaltar que este ganado es de la misma finca y este daño fue realizado en la noche pero ya se corrigió y se tomaron precauciones.

Ovee

En cuanto a los talleres se trabaja en la finalización de estos se dieron temas de control de insectos forestales y conservación de suelos y agua en los cultivos como en todos los capacitaciones la comunidad fue muy participativa.

Ovee

Anteriormente se mencionó que se está pasando por una época de sequía la cual se intensifica un poco más esta situación y la condición ambiental no ha dejado comenzar con las siembras de árboles y los suelos firmemente se mantienen muy duros en algunos sectores de la finca. lo cual obliga un poco a hacer el hincapié y se utilizan barramientos como lo es la barra de acero la cual es más contundente a la hora de realizar esta actividad.

Semana # 7 11-16 MARZO

En la zona de pueblo nuevo al igual que muchas zonas del departamento el fenómeno de sequía continúa impidiendo la siembra de árboles los cuales necesitan mucha agua para su desarrollo en campo.

Se recibe visita del interventor para verificar los trabajos realizados en campo en este caso los 8 Km de cerca y verificar las especificaciones técnicas que conjetura a realizarlos con ayuda de la cinta métrica revisar los diámetros de postes y distancia entre ellos la cual debe ser a 3 metros de distancia y verificar los 3 hitos de alambre y distancia entre ellos, algunos postes no cumplen con lo especificado en el diagrama y pidió que se reemplazaran, esto a la firma los morianos.

Ovee

Semana # 8 18-23 Marzo

En aras de poder cumplir con el 100% de lo establecido en cuanto a lo que es el cercado se continúa con trabajos de estacado y alambrado.

Se terminó el cercado en los 4 hectáreas que se encuentran en café poro y los 2 hectáreas en la zona del porro esto en cuanto a lo que es aislamiento, sin siembra hasta la fecha puesto que la sequía continúa y se solicita que se haga un aplazamiento o poro para poder esperar a que comiencen las aguas y poder comenzar las siembras de los árboles.

Se recibe esta semana visita por parte de la corporación con el supervisor del contrato quien es oportuno su visita junto con la interventoría los cuales observan la sequía prolongada que se está presentando y los arreglos a los cercos o aislamiento que se hubieron dañado.

Ovee

Semana #9 25-30 Marzo

En el transcurso de esta semana se continuo con las visitas en los diferentes predios dejando 100% del arbolamiento listo en los lotes como lo son los brisas, Santa Rosa y las montañas todos de 2 has, de igual forma se dejó el 100% del arbolamiento en Hala los mercedes.

En esta semana y en compañía de la interventora se llegó a la conclusión de parar el proyecto ante todo debido a la sequia prolongada que se está presentando en la zona y el resto del departamento de cordoba, esta problemática ambiental impide el establecimiento de las plantas, esta situación se dialogó un poco con las personas de la comunidad quienes están de acuerdo en esperar a que las temporadas de lluvia estén para comenzar a establecer. El día miércoles 27 de marzo no pudimos llegar a la zona por problemas de orden público retornando el día jueves.

Oued

Semana #10 20-25 Mayo

En esta semana retomamos labores de campo en las cual se hace el debido establecimiento de plantas forestales aumentando la mano de obra en campo en compañía de la comunidad a la que se le había informado que el día 02 de Abril quedaba el contrato parado y se reinició el día 17 de mayo del presente año.

Teniendo en campo mas de 100 mil plantas las cuales llegan en camiones de los viveros y con ayuda de carritos, camionetas, animales se reportan en campo donde los trabajadores adelantan el ahuyado, tajeado, para que estos queden a una distancia de 3x3 metros una de otra y de esta forma tener una densidad de siembra de 1.111 plantas por hectarea lo que está establecido en el contrato. Especies utilizadas (Poble, crejeto, canofistola, eucalipto, frejol, entre otras nativas).

en todo este proceso de siembra estuvo presente la interventoría quien en conjunto con los trabajadores van verificando que el trabajo, ahuyado, piteo, y demás labores se vayan haciendo correctamente y de esta forma se van ahuyando en la siembra, de igual forma se verifica que el estado fitosanitario de las plantas sea adecuado y el tamaño de plantas también las cuales presentan altura de 35-40 cm, y se pasa la muestra a la comunidad y a los entes territoriales para que asistan a la primera auditoría visible.

Ovea

Semana #11 27 Mayo - 01 Junio

Para esta semana continuamos monitoreando el establecimiento del material vegetal en cuanto a su adaptación en campo a sitio definitivo, en compañía de la interventoría.

Les mostramos que fue necesario resembrar unos lotes, ya que encontramos semovientes o ganado dentro de algunos predios, pues estos habrían ocasionado un daño en el cercado o arastramiento y de esta manera ingresaron.

El 29 de Mayo se realizó la 1ª Auditoría visible donde expone los avances que llevamos a la fecha y los trabajos realizados en campo se muestran mediante fotos y videos a los entes territoriales y a la CUS quien está presente con el supervisor del contrato Karla Franco y el señor Alfredo Sanchez de control interno de la entidad.

En esta auditoría se le presentó un avance de los fincos terminados como es el caso de los Brisas y Santa Rosa en café pisao y los montañitos en pajonal la cual pertenece a la zona del porro y los 2 primeros a la zona de cintura, dando un total de 6 hectáreas ya que cada una tiene 2 hectáreas en total.

Por otra parte en la zona de Arciel tenemos a la finca los maníes la cual a la fecha muestra un avance

de 138 huas establecidas con su respectivo aislamiento, y se continua con monitoreos a nivel general para poder hacer un buen seguimiento al crecimiento de plantas, aunque se tiene una parcela demostrativa donde miramos o tomamos datos del crecimiento del pasto o malezas alrededor de las forestales sembradas.

Cabe resaltar el trabajo hecho por los habitantes de las veredas ya que aunque hubo muchas lluvias y los caminos ~~mochos~~ se por el estado de los vicos internos se demoraban estas personas con animales colocaban las plantas en su destino.

Que

Semana #12 03-08 de Junio

En el transcurso de esta semana el día lunes no se pudo ingresar a la zona pues los intensos aguaceros provocaron que un arroyo en la vía se creara, esto es de mucho beneficio para el crecimiento de los árboles pero también ha incrementado el crecimiento de malezas y del mismo modo el cual se convierte en competencia para los árboles establecidos. Esta situación advierte que mucho antes de lo esperado es necesario realizar un mantenimiento el cual sería un platicado y abonado para ayudar que los árboles se elonguen o crezcan un poco más rápido.

Para esta semana se dejan establecidas las 26 huas restantes de las 164 huas totales de la hacienda las marianas. En todo este proceso siempre acompañados de la intervención. En compañía de la parte social se sembraron árboles con los niños de la vereda Santa Rosa.

Que

Semana #13 10-15 de Junio

Esta semana se hacen visitas de muestreo de datos de las parcelas y se monitorea todos los predios en café pira y parte de fotos de las marianas. En la finca

el porro hubo un ataque en algunos árboles al parecer por conejo ya que se encontraban ruidos o rozados en el tallo y se hicieron arreglos del arbolamiento en la huenda las marianas y visitas con la trabajadora social a la comunidad y de esta forma ir encontrando o cambiando la mantabilidad a los parvos afianzando el conocimiento en cuanto a lo bueno de la siembra de árboles y el cuidado del ambiente.

Quevedo

Semana # 14 17-22 de Junio

Esta semana es de monitoreo en campo, en algunos lots se ha tomado la decisión de comenzar mantenimiento a pesar de no haber ocurrido un periodo largo de tiempo desde que se establecieron para la prestación de muletas de larga oncha como es el caso del bicho toca cortado por su crecimiento exponencial sobrepasando a los árboles establecidos.

Quevedo

Semana # 15 24-30 Junio

Esta semana tenemos mucha presencia de lluvias, el ganado de la finca las marianas continua ingresando a los lots pero se corrige el dueño en el cercado.

En general los lots en el municipio de pueblo Nuevo están en excelente estado fitosanitario.

Quevedo

Semana # 16 01-06 Julio

En esta semana ~~además~~ del monitoreo general se le da comienzo al mantenimiento de los plantas establecidos en las fincas las brisas, santa Rosa y las montañas los cuales son de 2has y están usados en el vereda café mazo y pagomel.

Este mantenimiento consistió de hacer una reseña del

10% de plantas establecidas que se hallan muertas ya sea por daños físicos o por algún efecto ambiental que halla afectado el normal crecimiento de estas.

Además en esta labor se hace un ploteo en el cual se le elimina los matorrales alrededor de la planta en un diámetro de 7 metros y se abona con más o menos 55 a 60 gramos de triple 15 por planta ya que pasado el tiempo desde que se establecieron tienen mayor capacidad de extracción de nutrientes. Estos labores son verificados y evaluados por la intercomunidad.

Quec

Semana ~~#17~~ 08-13 Julio

En el transcurrir de esta semana se hace mantenimiento en la finca los matorrales en las primeras 138 hrs sembradas. Por otra parte se recibió visita por parte de C.V.S el señor Manuel Bedolla quien apoya a la supervisión del proyecto y le mostramos en campo como va el desarrollo de los árboles y el mantenimiento que se está realizando en estos momentos y verifica dos distintas actividades como son resiembra, ploteo con machete (Barrido manual) y aplicación de herbicidas, cabe resaltar que todas estas actividades se hicieron con los EPP (elementos de protección personal) entregados en campo.

Quec

Semana #18 15-20 Julio

En esta semana además del monitoreo en los predios se dio por terminado el mantenimiento de las primeras 138 hrs establecidas en las inicianes para un total de 144 hectáreas mantenidas con las 6 hrs antes realizadas que están en la vereda este predio y personal.

Quec

Semana #19 22-27 Julio
 En esta semana que transcurrió hemos tenido buenas lluvias, estas atraen la llegada de insectos que ocasionan daños mecánicos a los arboles por lo cual que es necesario aplicar insecticidas para el control de estos, todas estas aplicaciones se hicieron con la utilización de los elementos de protección personal (EPP).
 Además de estas labores se repartieron muestras a la comunidad y al ente territorial para que asistan a la 2da auditoria visible donde se pretende mostrar el avance del proyecto, la cual se llevara a cabo el 6 de agosto de 2024.

Ovea

Semana #20 29 Julio - 03 Agosto
 En esta semana se recibió visita por parte de C.U. a la Ing. Karla Franco supervisora del contrato para la compañía de Intervención constataron que las labores y las áreas estaban en su totalidad y que los daños causados por el ganado e insectos se habían controlado.
 En esta visita se sugirió hacer una resembrado en un lote que el ganado se había comido.
 El día 01 de agosto no fue posible la entrada ya que en la vía se habían caído unos árboles impidiendo la llegada a los manios.

Ovea

Semana #21 05-10 de Agosto
 Esta semana fue realizada la 2da auditoria visible del proyecto donde se hace una recopilación de toda la información que se tiene con respecto al proyecto como lo es el avance del mismo, para esta ocasión fue expuesto que se llevaba un 89% de forma general, 100% de socializaciones, 100% de capacitaciones, 100% del ambiente, 100 establecimiento

faltando mas o menos 26 hus por ser mantenidas, se escuche a la comunidad a ver que pro y contra tienen con respecto al proyecto.

En este auditorio se tuvo mucha presencia de la comunidad y del ente territorial, así como la presencia de los JAC de la zona. Por otra parte continuamos siempre en campo visitando los lotes para hacer seguimiento al crecimiento de los árboles establecidos.

Que

Semana #22 12-17 de Agosto

En esta semana se hicieron arreglos en el arbolamiento por daños del ganado que debido a las fuertes lluvias o precipitaciones se han presentado inundaciones dentro de la finca las mismas ocasionando que el ganado busque lugares mas altos dentro de la finca.

Que

Semana #23 19-24 Agosto.

En aras de que en la zona queden las personas satisfechas con los trabajos realizados durante el proyecto se hace un recorrido con personas de la comunidad principalmente con los presidentes de los JAC que se les muestra como quedan los árboles y el arbolamiento listo y se entregan invitaciones para la última auditoria visible que se realizara el día 03 de septiembre. Estos visitas se hicieron en compañía de la intendente quien corroboró los arreglos al cercado o arbolamiento y que las plantas estén en buen estado fitosanitario y tengan un buen desarrollo en campo.

Que

Semana #24 26-31 Agosto

En esta semana se hicieron videos de satisfacción con diferentes personas de las veredas y los beneficiarios del

proyecto, y se hace firmar el dicho documento el cual es un acto de compromiso autenticado donde ellos se hacen responsables de cuidar estos predios establecidos de árboles nativos.

Además de esto el día 03 de septiembre de 2024 se hace el cierre del proyecto y finalización de los trabajos en campo en esta ocasión se muestra que todas las actividades están 100% y la comunidad fue partícipe en esta, delimitación de la compañía de la intervención y la C.V.S con la presencia de Alfredo Sánchez de control interno y Karla Franco como supervisora del contrato.

= Dued =