

GRAVILLERA ALBANIA S.A.

EL VECINO



DIARIO GRATUITO UNE - AÑO 2017 - EDICIÓN 10

CONTENIDO

EDITORIAL 1	MEDIO AMBIENTE 2	TRABAJANDO CON EL VECINO 5	COMPROMISO SOCIAL 10	EVENTOS INTERNOS 14	INTERÉS GENERAL 15	ENTRETENIMIENTO 17
-----------------------	----------------------------	--------------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------

EDITORIAL



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CONTRATO DE CONCESIÓN 15590

Una oportunidad para mejorar nuestra gestión social y ambiental.

-Diego Ibarbo
Director de Proyectos-

En el marco del AUTO 393 del 11 de febrero de 2014, la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA, ha solicitado al titular minero, actualizar el Estudio de Impacto Ambiental EIA, ajustándose a los términos de referencia establecidos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible MADS, con el fin de garantizar que los componentes abiótico, biótico y socioeconómico, ejecuten las actividades necesarias y suficientes para prevenir, controlar y mitigar los impactos generados por la operación minera.

Gravillera Albania, mediante la gestión de la Dirección de Proyectos ha buscado las estrategias para dar cumplimiento a todos los requerimientos mineros y ambientales que implican realizar modificaciones elaboradas y presentadas en el marco de un Estudio de Impacto Ambiental – EIA, que permita complementar y dar continuidad a la labor realizada.

Los estándares más altos que implican estar bajo el control de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA, han propiciado la contratación de firmas consultoras de gran experiencia y conocimiento, con

el fin de verificar y validar conjuntamente cada uno de los requerimientos específicos en los campos en los que la autoridad ambiental exige control y monitoreo para garantizar una minería bien hecha.

Es así como se ha contratado a la empresa INERCO Consultoría Colombia, para apoyar la realización del Estudio de Impacto Ambiental, obteniendo la participación de profesionales especializados en los diferentes campos de intervención con quienes se ha desarrollado paso a paso cada uno de los elementos constitutivos del Estudio de Impacto Ambiental EIA, garantizando a la comunidad, autoridades y partes interesadas que el control y seguimiento ambiental será posible de ejecutar, facilitando así el enten-

dimiento de todo el proyecto, sus acciones y resultados.

Esta actualización del Estudio de Impacto Ambiental – EIA, es una oportunidad para ajustar los programas y actividades para prevención, control, mitigación y compensación de impactos correspondientes a los componentes biótico, abiótico y socioeconómico del proyecto minero; lo cual ha sido una tarea que se ha ejecutado contado con el acompañamiento de las autoridades, recibiendo hasta la fecha el balance de cumplimiento en cada requerimiento.

Con el paso del tiempo los términos ANLA han cambiado es un compromiso desde nuestra política de Gestión de Proyectos, im-

plementar de manera integral para todas las fases de minería como son: preparación, explotación, desarrollo; y las actividades propias del beneficio y comercialización de los materiales de construcción, dando alcance a su implementación y cumplimiento.

Hemos dado inicio al primer momento de socialización en el mes de abril de 2017, vinculando a todos los grupos de interés, entre ellos la Administración municipal de Une y sus diferentes Secretarías e Instituciones, Concejo Municipal, Personería, Iglesia, Bomberos, Instituciones Educativas, Hospital, Juntas de Acción Comunal y otros grupos de comunidad a nivel de las Veredas dentro del Área de Influencia, brindando información sobre la ejecución de este estudio y los momentos de desarrollo del mismo.

Los habitantes y organizaciones de Une han presenciado la visita de los profesionales de la firma consultora INERCO, en el desarrollo de las inspecciones y verificaciones de campo para realizar el levantamiento de información de la línea base de todos los componentes del estudio, insumo que se presentará en un segundo momento a la comunidad y demás organizaciones y líderes del municipio, reportando los hallazgos que

serán punto de partida para la planificación y desarrollo de programas que permitan adecuar las actividades a los requerimientos exigidos por las autoridades mineras y ambientales.

A lo largo de todo este proceso la Empresa ha mantenido la estrategia de información y participación, que busca generar una línea directa de acercamiento con la comunidad y las personas interesadas en conocer mejor el proyecto minero, para lo cual las visitas de puertas abiertas son una estrategia de acceso personalizado, guiado e informado, que hace parte de la Política Empresarial de Relacionamiento y está al alcance de todos nuestros vecinos, para mayor información contactarnos a través del correo: comunidad@gravilleraalbania.com

Desde la Gerencia de Gravillera Albania reiteramos a nuestros vecinos y partes interesadas en general, disposición y transparencia para dar a conocer una actividad minera desarrollada de manera responsable que promueve una línea directa de comunicación, permitiéndonos una constante realimentación y permanente desarrollo.



MEDIO AMBIENTE

PROGRAMAS DE REFORESTACIÓN DE GRAVILLERA ALBANIA EN EL CONTRATO DE CONCESIÓN 15590 EL PEDREGAL DE UNE.

Uno de los impactos ambientales que la minería de materiales de construcción ocasiona de manera temporal en las zonas donde se realizan las actividades de extracción, es la disminución de las especies vegetales y animales del área. Por tal motivo, se deben desarrollar actividades de reforestación que permitan compensar el impacto generado al ambiente y mejor aún, que las zonas queden aptas para la vocación original y en el mejor de los casos que se conviertan en lugares en donde se logre la preservación como función principal.

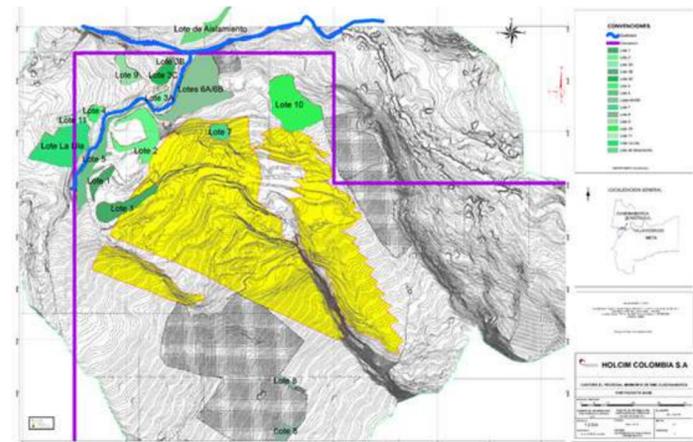
Programa de Reforestación

Dentro del Plan de Manejo Ambiental PMA presentado y aprobado por la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales – ANLA a través de la Resolución 997 de 1996, se determinó que el Programa de Reforestación se desarrollaría dentro del área del título minero, en zonas que no fueran dedicadas a la explotación minera. A la fecha, se encuentra un total de 15,5 hectáreas dedicadas a la reforestación y conservación con un total aproximado de 16.000 individuos sembrados.

La empresa cuenta con 12 áreas en las que, dependiendo del objetivo buscado, ha sembrado especies nativas que enriquezcan la diversidad de la flora del área o ha asegurado la persistencia de especies exóticas de alto porte que sirvan de barreras vivas para mitigar impactos de material particulado, auditivos y visuales. En este sentido, la empresa cuenta en total con 13 lotes que ha nombrado numéricamente para fines de identificación en las que se encuentran más de 16.000 individuos arbóreos.

A continuación se presenta una línea de tiempo con las actividades realizadas en el periodo 2007 a 2016:

La ubicación de las áreas dedicadas a la reforestación dentro del área del título minero 15590 se presenta en el siguiente mapa:



Ubicación áreas objeto del Programa de Reforestación (en verde) del Plan de Manejo Ambiental (en amarillo), área de intervención minera total.

Entre los lotes destinados a la reforestación con especies nativas, se cuentan con los lotes 3, 6, 9, 10, y 11, que han sido enriquecidos con especies de Aliso, Arrayán, Cajeto, Cedro, Cucharó, Guayabo, Guayacán, Pino Colombiano, Caucho, Eugenia, Garrocho, Gaque, Aguaguín, Chicalá, Laurel y Holy liso.

A estos individuos sembrados, trimestralmente se les realiza actividades de plateau, acopio, podas, eliminación de especies herbáceas y supervisión y manejo de plagas con el fin de garantizar por medio del mantenimiento el correcto desarrollo de una cobertura arbórea que permita llegar al objetivo propuesto. Para este mantenimiento, se utilizan herramientas como guadaña, azadón, pala, y otros elementos que permiten realizar las actividades de una manera adecuada.

En relación a los lotes de preservación de especies exóticas, se cuenta con los lotes 1, 2, 4, 5, 7, 8 y la Lila, en donde se han establecido individuos de Acacias y Eucaliptos, especies cuyo origen es Asia y Australia y por lo tanto no son originarias de la región. Sin embargo, pese a tratarse de especies foráneas, la empresa tomó la decisión de preservar los individuos de estas especies, pues por su alto porte y densidad, prestan servicios ambientales como percha para aves, refugio para animales terrestres y mitigación de algunos de los impactos ambientales que genera la actividad minera.

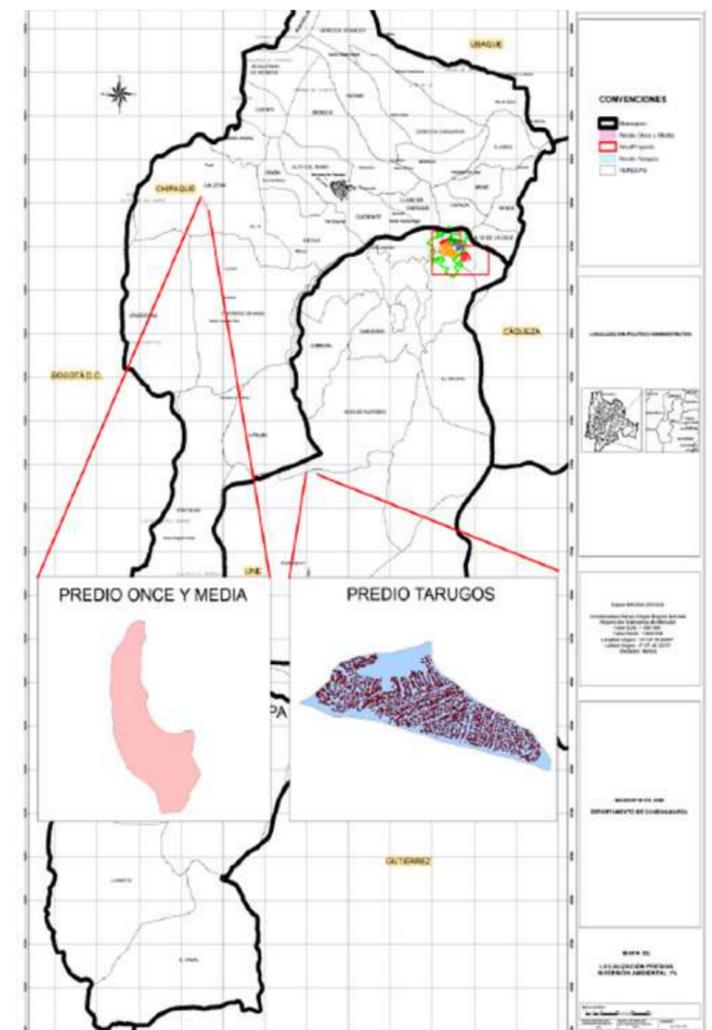
Programa de Inversión del 1%

Asimismo, el Plan de Manejo Ambiental - PMA determinó el Programa de Inversión del 1% del valor del proyecto donde se busca reforestar áreas que pertenezcan a la cuenca alta del Río Une (alturas mayores a 2.850 msnm).

En ese sentido, se han reforestado el predio Tarugos en el municipio de Une con un total de 2374 individuos y el predio Once y Medio en el municipio de Chipaque con un total de 3000 individuos.

Para esto, ha sido necesario establecer convenios con las respectivas administraciones municipales con el fin de hacer la reforestación por parte de Gravillera Albania y una vez los predios se encuentren en condiciones para ser aceptados por la Autoridad Ambiental (ANLA), pasen al cuidado del Municipio para su preservación y conservación.

Se pueden observar los predios sembrados con respecto a los municipios de Une y Chipaque y al título minero. Un total de 5374 individuos han sido sembrados dentro del Programa de Inversión del 1%.



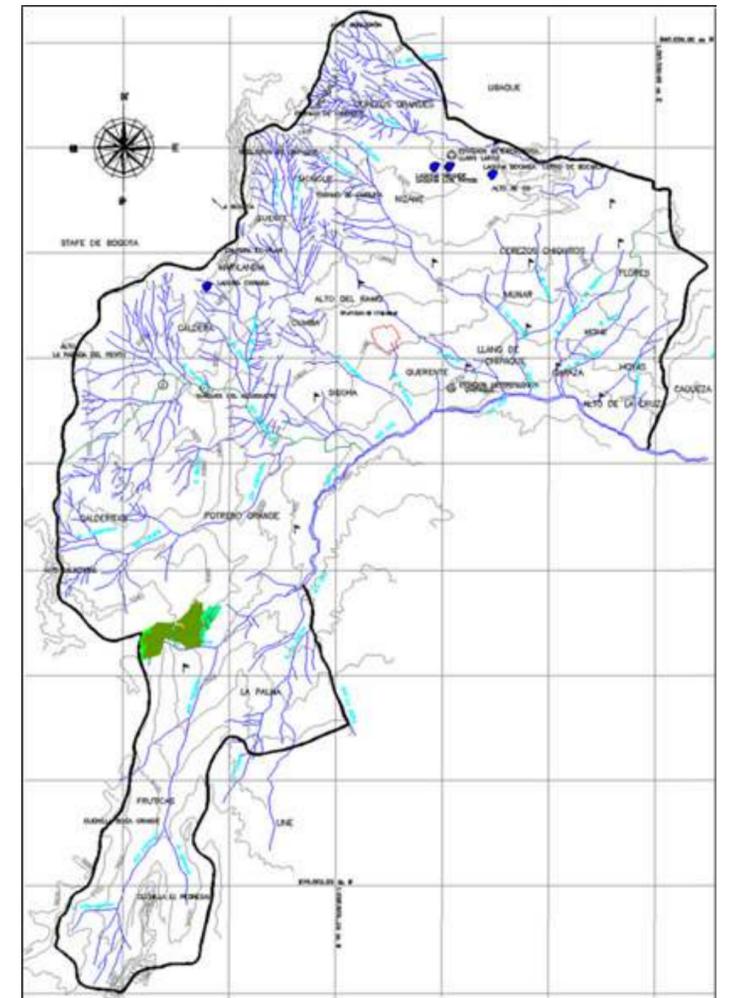
Ubicación predios objeto del programa inversión 1%

Permiso de Emisiones Atmosféricas

Por otra parte, Gravillera Albania tramitó ante Corporinoquia, el permiso de emisiones para que la planta de beneficio pueda operar. Una vez recibida la documentación y efectuada la visita técnica por parte de los expertos de la Corporación, la autoridad ambiental considera pertinente otorgar el permiso e impone una medida compensatoria que consiste en reforestar 9 hectáreas en predios que correspondan a la cuenca alta del Río Une.

Por tal motivo, el predio denominado Faldón y Santuario en la Vereda Fruticas del municipio de Chipaque ha sido reforestado y en este momento ya se encuentra la siembra de especies con el fin de continuar con los procesos de reforestación y posterior conservación para reserva forestal. De igual manera se efectuó un convenio con la Administración Municipal de Chipaque para que de manera conjunta se pueda ejecutar el proyecto de reforestación.

En este predio se han sembrado 9000 individuos y su ubicación con respecto a la cuenca alta del río Une y los municipios involucrados se muestra a continuación:



Ubicación predios objeto de la medida compensatoria del permiso de emisiones

Conclusión

El Proyecto minero, a la fecha ha sembrado con especies nativas como Aliso, Arrayán, Cedro, Guayacán, Pino Colombiano, Eugenia, Gaque, Chicalá y Holy liso, en los Predios Tarugos (Une) Vereda La Mesa, predio Once y Medio (Chipaqué) Vereda Fruticas, Predio Faldón y Santuario (Chipaqué) Vereda Fruticas. En estos lotes, se llevan a cabo actividades de cerramiento y a cada uno de los individuos vegetales se les realiza mantenimiento y monitoreo con el fin de garantizar su correcto crecimiento y lograr el objetivo trazado.

Se verifican indicadores como estado fitosanitario de los individuos, indicadores de crecimiento, de manejo, patológicos y de calidad. Asimismo, se han establecido parcelas testigo con el fin de hacer seguimiento detallado a cada una de las especies sembradas.

Gravillera Albania, en busca no solamente de cumplir con los requerimientos de las autoridades ambientales, sino también de tomar acciones sobre los impactos ambientales que causa la operación en las zonas de influencia de su actividad, se encuentra realizando procesos de reforestación en diversas zonas de los municipios Chipaque y principalmente en Une.

Sin embargo, la recuperación de la cobertura arbórea del área con actividad minera, será sin duda un proceso de largo plazo. Por lo tanto, la empresa continuará destinando zonas a la conservación, recuperación y reforestación, con el fin de compensar en algún grado el impacto ambiental que la minería tiene sobre los ecosistemas.

Esperamos que, con el tiempo, la zona minera actual, esté cubierta por cobertura boscosa, que, aunque por mucho tiempo no recuperará la riqueza biótica con la que contó originalmente, si podrá suplir servicios ecosistémicos importantes como la disminución de procesos de erosión, generación del suelo, dispersión de especies animales, conectividad ecosistémica, entre muchos otros.



FOTO: 21 de julio de 2017. Socialización de avances de cumplimiento en los programas de compensación y establecimiento forestal con JAC y Alcaldía

SOCIALIZACIÓN DE BIOLOGÍA, MORFOLOGÍA, TAXONOMÍA, ECOLOGÍA Y MANIPULACIÓN DE SERPIENTES VENENOSAS Y NO VENENOSAS

El 26 de octubre del presente año, se realizó un taller teórico de biología de serpientes dirigido a los trabajadores de la planta residentes del área de influencia del proyecto, autoridades municipales y departamentales.

La actividad fue liderada por el doctor Guido Fabián Medina Rangel especialista en serpientes y doctor en Biodiversidad – Universidad Nacional de Colombia.

Los asistentes recibieron información respecto a las características de las serpientes y sus diferencias para reconocerlas cuando son o no venenosas; los beneficios que representan las serpientes no venenosas en el control de serpientes venenosas y finaliza la actividad después de un amplio discurso sobre las diferentes especies y hábitos de estos animales en Une, se disiparon las dudas y mitos que la gente tiene respecto a ellas.

Gravillera Albania hace un llamado a toda la comunidad de Une para que bajo ninguna circunstancia se eliminen este tipo de animales y que la primera medida de prevención al encontrarse con un ofidio, debe ser evitarlo y alejarse.



PARA RECORDAR:

¿Cómo prevenir ser mordido por una serpiente?

Las serpientes son más propensas a morder cuando se sienten amenazadas, asustadas, provocadas, o cuando no tienen forma de escapar al verse acorraladas. Un encuentro con una serpiente es siempre peligroso, y se recomienda alejarse de ella. No hay forma práctica de identificar con certeza a cualquiera especie de serpiente, porque su apariencia puede variar dramáticamente. Al tratar con un encuentro directo, es mejor permanecer quieto e inmóvil.

Mantener la calma, no realizar movimientos bruscos, pues el animal se puede asustar y atacar como mecanismo de defensa. Si la serpiente aún no ha huido, es importante alejarse lentamente y con precaución. Por ningún motivo la mate. También es importante evitar las serpientes que parecen estar muertas, ya que algunas especies pueden rodarse a la espalda y sacar la lengua para engañar a potenciales amenazas. Incluso, la cabeza separada de una serpiente puede actuar por reflejo y es capaz de morder.

La mordedura inducida puede ser tan severa como la de una serpiente viva. Las serpientes muertas no pueden regular la cantidad de veneno que inyectan, por lo que la mordedura de una serpiente muerta tiende a suministrar una gran cantidad de veneno.

Una medida preventiva es la disposición adecuada de los residuos del hogar, cuando se dejan en alrededores del hogar a ellos llegan los ratones y otros animales generando movilización de serpientes que ponen en riesgo al ser humano.

Cuando se desplace por lugares de alta probabilidad de presencia de serpientes debe usar botas de caña larga y ropa adecuada. En zonas de alta vegetación, camine con cuidado, prefiera los caminos despejados.

¿Algunas razones por las que no debemos matar las serpientes?

La elaboración de suero antiofídico para tratar las mordeduras accidentales de serpientes en humanos se elabora a partir del veneno que producen estos animales. Por esta razón, cada vez que una serpiente muere, no solo estamos reduciendo el número de individuos de la especie, sino también la posibilidad de fabricar el suero antiofídico.

Algunas serpientes se alimentan de otras venenosas, ayudando a controlar su presencia y disminuyendo los riesgos de mordeduras accidentales.

Hacen parte del equilibrio en el ecosistema, cumplen una función biológica y ambiental.

Las serpientes son carnívoras, sirven al campesino para controlar plagas como ratones y algunos insectos que afectan sus cultivos y viviendas.

¿Qué hago si me muerde una serpiente?

- Si es posible identifique si se trató de una serpiente venenosa o no, observe la herida, y si tiene orificios grandes seguramente se trató de una serpiente venenosa.
- Manténgase en reposo, tranquilo e ingiera abundante líquido (agua o té)
- Presione el contorno de la herida suavemente con los dedos para provocar la salida de sangre sin causar más daño en la zona herida y lávela con abundante agua.
- No consuma bebidas alcohólicas ni remedios caseros.
- No quemar, cortar, chupar o aplicar desinfectantes en la herida.
- Buscar inmediatamente asistencia médica en el centro de salud de Une, donde se cuenta con suministro de suero antiofídico para estos eventos.

Referencias: Serpientes de Colombia su relación con el Hombre / Rodrigo Angel Mejía - Medellín Secretaría de Educación y Cultura 1987 - 232p. il. fotografías - Fondo Rotatorio de Publicaciones Folleto Serpientes u ofidios Mineros S.A. Edición 2011

PROYECTO DE CAPACITACIÓN SENA - PROGRAMA INVERSIÓN 1%

- Formación como emprendedor en producción y comercialización de madera a partir de plantaciones forestales

Duración 380 horas

En coordinación con el SENA Regional Minero de Sogamoso, entre septiembre y octubre se hizo la convocatoria a comunidades a nivel municipal para la implementación del curso: “EMPRENDEDOR EN PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE MADERA A PARTIR DE PLANTACIONES FORESTALES” correspondiente a un programa de formación complementaria de la Red Tecnológica de Producción limpia, para lo cual se presentaron 24 personas formalmente vinculadas a la plataforma virtual del SENA Sofiaplus.

La Fundación Social de Holcim, en coordinación con el SENA Regional Sogamoso, logró establecer este programa de formación complementaria que brinda a la comunidad del área de influencia herramientas para

la propagación de especies nativas mediante el uso de tecnologías limpias, lo cual está acompañado de una iniciativa de generación de ingresos la cual se potenció con apoyos del SENA Rural Emprende, Holcim y Gravillera Albania, para establecer un vivero comunitario.

Se incluyen en las actividades del programa las jornadas de formación, las actividades prácticas de elaboración de abonos orgánicos y las actividades de construcción del vivero y de establecimiento forestal.

Dando cumplimiento a los requerimientos de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales en línea con el componente capacitación para complementar el compromiso de compensación ambiental, definido como inversión del 1%, se desarrolló este curso en los meses octubre a diciembre de 2016, lo cual dará cierre a esta actividad.



Noviembre 2016. Aprendices SENA en proceso de producción de abonos sólidos.



Grupo SENA en proceso de formación, clases en el salón de capacitación de La Lila.

TRABAJANDO CON EL VECINO

GRAVILLERA ALBANIA COMPROMETIDA CON UNE - NUEVA ALIANZA POR EL DESARROLLO LOCAL 2017



FOTO: Socialización de avances de gestión 2016, y definición contenido Convenio 2017 con Alcaldía Municipal de Une febrero 2017.

Como una experiencia que ha dado resultado respecto a la gestión social del proyecto, los convenios de cooperación interinstitucional, nos han definido de manera precisa las actividades y proyectos para ejecutar en línea con las acciones que la Administración Municipal desarrollando a la vez los compromisos con las Autoridades de control ambiental y la atención de necesidades manifiestas de líderes sociales. En este año 2017, se ha concertado con la administración Municipal los términos del Convenio de Cooperación Interinstitucional.

Gravillera Albania ha socializado con autoridades y líderes de Une los avances en las actividades que se incluyeron en el convenio para el año 2016, presentando actividades ejecutadas en información y comunicación, atención de solicitudes de la comunidad, atención de visitantes al proyecto minero, venta de material a precio preferencial para los proyectos de mejoramiento de vivienda de todos los residentes en Une, proyectos de generación de ingresos como la Unidad Productiva de Vivero en la Lila, apoyo para el desarrollo de la instrucción deportiva que complementa los procesos de formación de niños y niñas desde las Escuelas deportivas Rurales de Une.

La entrega de material donado para el mantenimiento de vías terciarias y obras de Alcaldía, para lo cual la oficina de Planeación logro disponer 5264 m3 de material para afirmado de vías y producto terminado como mixtos y gravas para obras de beneficio a la comunidad como por ejemplo la optimización de las zonas externas de juegos en el Coliseo Municipal, apoyo con capacitación y material vegetal para el desarrollo de iniciativas de cuidado y reforestación de nacederos de agua en el marco de las acciones del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental - CIDEA, las actividades de generación de empleo formal, programas de fortalecimiento de competencias laborales dirigidos a empleados del proyecto, formación de la brigada de emergencias entre otras acciones que son de beneficio para la comunidad y la protección del medio ambiente.

Como un buen vecino de Une, hemos participado en el desarrollo de actividades culturales y de integración comunitaria, donde la administración ha liderado programas que hacen ver a Une como atractivo turístico y cultural. En 2016, las celebraciones que nos vinculan son el aniversario, la celebración del día de los niños en el mes de abril, la celebración del día del campesino y la celebración de navidad.

Se ha trabajado con las Juntas de acción comunal, en mesas de gestión tripartita donde se plantean las necesidades y las opciones para avanzar hacia soluciones, este proceso continuará en desarrollo durante el año 2017.

En 2017, teniendo como carta de navegación los términos del Convenio de Cooperación interinstitucional, trabajaremos por realizar el siguiente compendio de proyectos y actividades de desarrollo:

FASE I. Apoyo a la capacidad de gestión institucional

- Apoyo para celebración de Eventos de integración.
- Infraestructura - Gestión Tripartita con aporte de material donado por el proyecto minero.
- Apoyo en gestiones de las JAC

FASE II. Educación Ambiental y Reforestación

- Capacitación ambiental y pequeños proyectos de reforestación en el marco de desarrollo de las mesas de trabajo de CIDEA, PRAE y PROCEDA.

FASE III. Formación para el trabajo y generación de impuestos

- Ofertar programas de formación para el trabajo, acudiendo a convenios con Instituciones Educativas Formales.
- Se apoyará la conformación de iniciativas comunitarias con proyectos para generación de ingresos.

PROMOCIÓN DE PROGRAMAS DE CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE - COMITÉ CIDEA UNE

La UMATA, ha venido tomando medidas de control inicialmente de una manera educativa haciendo partícipes a la comunidad en general y a los estudiantes de los Centros Educativos del municipio y con el apoyo de las entidades públicas como CORPORINOQUIA y privadas como Gravillera Albania para realizar programas de capacitación, concientización, apoyo, ejecución y celebración de actividades ambientales en el municipio durante los últimos años, donde la comunidad a través, de la conformación del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental - CIDEA y mediante la discusión y conformación de la política ambiental ha tomado conciencia de la importancia que tiene el cuidado y la recuperación del medio ambiente.

Como una actividad en línea con las políticas de gobierno de Une, se define ejecutar proyectos de reforestación, conservación y cuidado de fuentes hídricas naturales, con el propósito de proteger las fuentes hídricas en los nacedores naturales de este municipio.

La Institución Educativa Departamental Fidel Leal y Bernabé Riveros, ha aportado a este proyecto de reforestación un grupo de 10 estudiantes que reciben el certificado de horas sociales acompañados por la UMATA, siendo los responsables de hacer la sensibilización a familias entorno al nacimiento de agua que se interviene con la siembra, para lograr cuidado y protección de los árboles por parte de la comunidad.

El proyecto incluye acciones de capacitación sobre los servicios ambientales de la reforestación, los procesos adecuados de siembra y establecimiento y las acciones de sensibilización social, los cuales fueron apoyados por Gravillera Albania y la UMATA.

Recursos del Proyecto

CANT	DESCRIPCIÓN	MUNICIPIO	GRAVILLERA ALBANIA	PROPIETARIO	IED FIDEL LEAL Y B R
300	Plantines nativos	X			
400	Árboles nativos 0.80 a 1.20cm		X		
9	Galones de Combustible Tractor	X			
10	Afiliación a riesgos profesionales	X			
10	Estudiantes				10
4	Abono Gallinaza			X	
1	Abono químico 15-15-15			X	
1	Capacitación		X		
1	Medios de divulgación		X		
3	Apoyo técnico	X	X		

Fuente: Proyecto UMATA 2016.

La comunidad que se beneficia de manera directa con la ejecución del proyecto, son aproximadamente 35 familias campesinas residentes de las veredas Combura y Queca, usuarios que se abastecen de los nacedores a intervenir con el proceso de reforestación recurso que es para uso del consumo doméstico, animal y riego.

Las familias beneficiadas del proyecto tienen el compromiso del preservar el trabajo realizado por los participantes vinculados y estar en las actividades de capacitación programadas.



FOTO: Entrega de árboles proyecto CIDEA, vivero Gravillera Albania 4 de agosto de 2016 – reforestación Combura-.



FOTO: Acto de lanzamiento del proyecto liderado por la Alcaldía Municipal – IED Fidel Leal Sede Pedro Eliseo



Jornada de reforestación Vereda Combura – octubre de 2016.-

OTROS EVENTOS DE SENSIBILIZACIÓN Y REFORESTACIÓN

“Jornada de Reforestación E.S.E. Centro de Salud Timoteo Riveros”



Jornada realizada el 7 de noviembre de 2016

Jornada en la que participa todo el equipo del curso SENA Vivero de Timacita y San Luis, realizando un voluntariado para mejoramiento de los jardines y setos del hospital municipal, proyecto liderado por la Umata en el marco del comité CIDEA.

Jornada de Siembra IED Fidel Leal y Bernabé Riveros



En el marco PRAE institucional, se da inicio al proyecto de reforestación y enllesim�sto del colegio.

Reforestación con la Policía de Turismo de Oriente



Se hace entrega de material vegetal para el desarrollo de jornadas de ornato y embellecimiento de sitios turísticos la región de Oriente, los cuales se vienen desarrollando desde el mes de abril de 2017.

Jornada de Reforestación Predio El Manantial

Jornada de reforestación con especies nativas, en predio municipal El Manantial, voluntariado estudiantes Validación Bachillerato grupo de los sábados. 8 de abril de 2017.- Proyecto CIDEA



Siembra Asatur

UMATA, apoyado por la empresa con material vegetal para optimización de senderos turísticos de Une. Vereda Queca



FOTO: 25 octubre 2016

CELEBRACIÓN DÍA MUNDIAL DEL AGUA 22 DE MARZO DE 2017

Con apoyo del profesional biólogo del proyecto, Juan Bueno, se realiza una jornada de sensibilización dirigida a los niños de las escuelas rurales San Luis y Timacita de Une.

En la planta se realiza una sensibilización a todo el personal, se colocan carteleros y distintivos con mensajes alusivos a las buenas prácticas para proteger el agua y se hace una jornada de limpieza de basuras en la Quebrada Guativas.



Taller en Escuela San Luis asisten 37 niños.



Taller en Escuela Timacita – asisten 38 niños-



UNE FORMA DEPORTISTAS PARA EL FUTURO

Autor Luis Eduardo Romero - Secretario de Cultura y Turismo de UNE.

Mediante convenio entre la Alcaldía de Une y Gravillera Albania, se están beneficiando 80 niños y niñas a través de la escuela de formación rural en educación física implementada en las veredas San Luis y Timacita, convenio que se está desarrollando desde el mes de julio de 2016, incrementando en cada mes el número de beneficiarios vinculado al programa desde las Instituciones Educativas Rurales dando cobertura a los estudiantes de primaria desde el grado transición a quinto.

Como un programa derivado del Plan de Gobierno Municipal, el Dr. Yecith Efrén Ángel Romero, ha manifestado su interés por el desarrollo educativo y deportivo de la infancia en Une, para lo cual ha designado a la oficina de Deportes mediante sus licenciados para que dicten instrucción de un programa deportivo fundamentado profesionalmente, estimulando de manera correcta el entrenamiento y la actitud deportiva, evaluando a los niños desde los indicadores cognitivo y procedimental reflejados en conductas, hábitos y actitudes.

Esta estrategia formativa además de promover el deporte en los niños como fuente de desarrollo y bienestar, permite estimular su creatividad, trabajo en equipo, uso adecuado del tiempo libre, la habilidad de relacionamiento, disciplina, orden y autocuidado. También los padres de familia y demás actores de la misma se vinculan de manera constructiva a este proceso con los niños, fortaleciendo el vínculo afectivo y mejorando las dinámicas de la sociedad en general.

Vereda San Luis y Timacita



Participantes programa Escuela Deportiva de UNE



VIVELILA UNA INICIATIVA DE NEGOCIO DE LA COMUNIDAD

Autor: Victor Gutierrez - Socio Vivero Vivellila

La idea de desarrollar un proyecto para la construcción y manejo de un vivero, en Une, nace como una convocatoria de Holcim Colombia y Gravillera Albania que se presentó a mediados del mes de septiembre de 2016, en cumplimiento de los compromisos de capacitación enmarcados en las actividades de inversión del 1%, tarea que se tenía pendiente por parte del Titular Minero y que para su ejecución se coordinó con el Servicio Nacional de Aprendizaje regional Minero de Sogamoso.

La Gestora Social doctora Beatriz Murcia, hizo una invitación muy cordial para aquellos que estuvieran interesados en capacitarse en este proyecto. El grupo ha recibido aportes por parte de Holcim, Gravillera Albania y el SENA Centro Minero de Boyacá. Las orientaciones fueron impartidas por los instructores; Armando Ojeda y Edgar Parra, el curso se realizó en el periodo comprendido entre el 10 de octubre y el 10 de diciembre de 2016.

La posibilidad de convertir este proceso en proyecto productivo y una iniciativa de negocio, aprovechando el capital semilla que se ofertaba para el mismo, ha hecho que 24 personas de Veredas Timacita y San Luis, hoy tengamos los conocimientos para elaborar y comercializar abonos orgánicos, material vegetal y servicios de reforestación, huerta y demás actividades asociadas a la propagación con tecnologías limpias, primero para aportar a la conservación del medio ambiente y la salud de los unenses, y segundo para lograr un recurso económico adicional para las familias vinculadas.



Aspectos Importantes del Vivero Vivellila

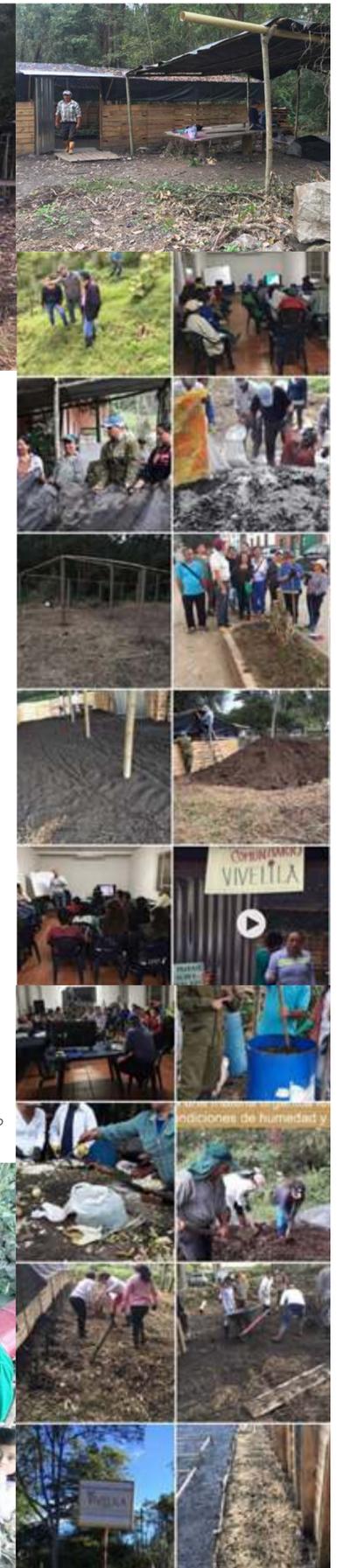
Los temas tratados fueron el suelo y sus características, los abonos orgánicos y químicos ventajas y desventajas, la reproducción sexual y asexual de las plantas, construcción del vivero, técnicas de propagación en vivero, control de plagas en el vivero.

Una vez terminada la parte instructiva se construyó el vivero, se prepararon abonos orgánicos como el superprimavesi, bocashi, lombricompost, y se hicieron siembras en las eras de semillas y plantas de diferentes especies maderables, ornamentales etc., muchas de ellas como parte de pruebas de eficiencia y éxito. Los abonos los hemos ensayado en cada casa, con cultivos que ponemos como muestras para ver sus resultados.

El grupo fue subdividido en grupos más pequeños para trabajar en el vivero durante la semana realizando las tareas específicas del día a día del vivero. Los grupos han respondido satisfactoriamente a las tareas asignadas, estamos muy comprometidos y esta es una labor que nos ha unido y cada día nos brinda más información que podemos aplicar en nuestros propios cultivos y huertas.

Ahora los retos son mayores, conformar la empresa, evaluar los productos para garantizar la calidad de los mismos y aumentar las ventas para mejorar este negocio.

"Proyecto de construcción del Vivero – Hoy denominado Unidad Productiva de Comunidad VIVELILA-"



APOYOS PARA OBRAS Y EVENTOS DE BENEFICIO COMUNITARIO EN UNE

Como evidencia de la gestión realizada con instituciones de Une, se relacionan a continuación otros eventos y actividades realizadas:

Fecha	Obra	Recurso											
Mes de abril 2016	Celebración derechos humanos de la niñez	Presentación de teatro infantil profesional con la Corporación Lagarto Azul											
28/04/2016	Entrenamiento cuerpo de bomberos de Une.	Apoyo logístico para capacitación cuerpo de bomberos de Une.											
16/06/2016	Celebración día de la familia COMUINSO Hogares ICBF	Apoyo con 100 refrigerios para el evento.											
29/07/2016	Celebración día del campesino unense.	Apoyo con las carrozas veredales de San Luis y Hoya de Carrillos Entrega de 25 Kits de herramientas con destino las JAC.											
2/09/2016	Mantenimiento y optimización filtros campo deportivo del Coliseo Municipal	Entrega de piedra y mixto de acuerdo con especificaciones de planeación municipal											
16/11/2016	Obra Placa Huella Vereda Queca	Aporte de material mixto común para obra civil optimización de recursos para el proyecto liderado por la JAC.											
20/12/2016	Celebración de Navidad	Aporte con refrigerios para la celebración de la novena de aguinaldos, evento liderado por la Alcaldía Municipal, en las veredas Timacita, San Luis, Hoya de Carrillos y Mategá.											
1/12/2016	Asociación defensora de animales	Apoyo con recursos para Jornada de control de natalidad de mascotas domésticas.											
Enero - Diciembre 2016 Enero - Abril 2017	Entrega de material para mantenimiento de vías y obras de interés comunitario	Gravillera Albania, en el marco del Convenio Interinstitucional hace entrega de material para afirmado de vías a la administración municipal quien ejecuta las obras en las veredas contando con su maquinaria y operarios.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Entregas año 2016</th> <th>Entregas año 2017</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RECIBO</td> <td>RECIBO</td> </tr> <tr> <td>GRAVILLA 1"</td> <td>GRAVILLA 1.5"</td> </tr> <tr> <td>GRAVILLA 1.5"</td> <td>GRAVILLA 2"</td> </tr> <tr> <td></td> <td>GRAVILLA 2.5"</td> </tr> </tbody> </table>	Entregas año 2016	Entregas año 2017	RECIBO	RECIBO	GRAVILLA 1"	GRAVILLA 1.5"	GRAVILLA 1.5"	GRAVILLA 2"		GRAVILLA 2.5"
Entregas año 2016	Entregas año 2017												
RECIBO	RECIBO												
GRAVILLA 1"	GRAVILLA 1.5"												
GRAVILLA 1.5"	GRAVILLA 2"												
	GRAVILLA 2.5"												
26/01/2017	Construcción de obras civiles proyecto cancha sintética Escuela Pedro Eliseo Cruz.	Aporte de mixto común y arena.											
28/02/2017	Celebración del aniversario 479 de Une	Apoyo logístico con camisetas y numeración para la travesía de montaña Usme - Une											
4/05/2017	Taller de sensibilización de padres.	Taller con padres de familia Hogar Infantil ICBF Casita Encantada - Celebración derechos de los niños y niñas - Timacita 2017											
7/09/2016	IV Feria Empresarial, Tecnológica y Cultural del IED Fidel Leal y B R	Aporte de recursos para trofeos y condecoraciones											
24/10/2016	Jornada prevención CA de seno	Aporte 350 refrigerios											
28 de abril de 2017	Celebración día de la Tierra	Aporte con 200 refrigerios											
28 de abril de 2017	Celebración día de la niñez en Une	Aporte de 1300 kit de dulces para los niños y niñas asistentes											

COMPROMISO SOCIAL

PROGRAMA DE VALIDACIÓN DEL BACHILLERATO PARA ADULTOS

En coordinación con la fundación Puertas Abiertas y Gravillera Albania, se ha dado continuidad al programa de formación de adultos, el cual consiste en realizar la validación del bachillerato en un año, donde cada estudiante debe certificar asistencia, presentar evaluaciones en cada materia, es obligatorio que al finalizar el programa se presenten al examen de Pruebas saber ICFES, también deben participar en el curso de refuerzo de sistemas básico y en una jornada de voluntariado que deje huella al municipio.



FOTO: 27 diciembre 2016 Grupo en clase, día sábado.

Este programa es patrocinado por la Empresa con el aporte del 20 o 25% en matrícula y pensión, de acuerdo con el compromiso del grupo también obtienen patrocinio en un porcentaje de sus derechos de grado, el Examen ICFES es patrocinado en el 100% con el compromiso de presentarse todo el grupo.

La población participante corresponde a 10 hombres y 12 mujeres, 7 de ellos residentes en la Vereda San Luis, 4 residentes de la vereda Timacita, 8 de Une Casco urbano, los demás hacen parte de las veredas, El Pedregal, Puente Tierra y Raspados.

La Ingeniera Daisy Vasquez directora del proyecto de formación refiere que, en la entrevista a los estudiantes respecto a su percepción en el curso, han manifestado que esta es una oportunidad que estaban esperando, su esfuerzo y compromiso valen la pena, puesto que se les abren nuevas opciones de desarrollo.

Este grupo no es el único que estamos trabajando en el municipio, pero la posibilidad que da la alianza entre Gravillera Albania y la fundación a la comunidad es muy importante. Ellos vienen a clase los sábados, desarrollan sus guías de estudio en sus viviendas y cumplen con el pensum del programa, y en su totalidad trabajan y desempeñan también sus obligaciones familiares, esto es muestra de su gran esfuerzo.

Iniciamos con 24 personas, se han retirado dos estudiantes por dificultades con sus horarios laborales, los demás están muy motivados y continuamos trabajando para finalizar el proceso en septiembre de 2017.



FOTO: Grupo de formación validación bachillerato Une - programa de los sábados

CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD VIAL

El 25 de marzo de 2017, se realizó la primera sesión de capacitación con énfasis en la seguridad vial, evento para el cual se convocaron empleados y conductores que ingresan al proyecto El Pedregal. Este proceso se realiza en coordinación con la Policía de Tránsito de Chipaque quienes promueven la prevención y seguridad en la vía a Villavicencio.

La capacitación está dirigida a conductores y peatones, da a conocer las normas de tránsito, la importancia de respetar la señalización y hace un énfasis especial en evitar las maniobras peligrosas en la vía, aumentar la atención respecto a la presencia de otros actores de la vía.

Esta actividad invita de manera preventiva a la toma de conciencia respecto a los actos inseguros de exceso de velocidad, falta de mantenimiento de los vehículos, imprudencias como peatones, no uso del cinturón de seguridad, conducir bajo efectos de sustancias psicoactivas, exceso de cansancio, errores humanos por exceso de confianza, entre otras acciones que pueden poner en riesgo la vida propia y la de otras personas.

El Agente John Ospina de la Policía de Chipaque, lidera este proceso y nos apoya con sus conocimientos para hacer la sensibilización de conductores y actores de la vía a Villavicencio. En su discurso promueve entre los asistentes la importancia de informar a los niños y niñas desde edades tempranas para que conozcan la importancia sobre el uso adecuado de las vías, el respeto por las normas, las responsabilidades como actores de la vía; enseñanzas que son compromiso de sus padres, solo de esta manera se logrará consolidar una verdadera cultura ciudadana para el uso adecuado de la vía.



Foto: SSL Jornada de capacitación 25 de marzo 2017

GRACIAS POR SU VISITA AL CONTRATO DE CONCESIÓN 15590 DE UNE

En el marco del Plan de Manejo Ambiental del proyecto y como estrategia de información directa y eficiente sobre las actividades desarrolladas en mina El Pedregal, las visitas de puertas abiertas, son de vital importancia para dar a conocer todas las fases y acciones implementadas de manera correcta, responsable y disciplinada, por nuestro equipo de profesionales, técnicos y operarios, buscando generar el menor impacto en el entorno.

Agradecemos su visita a los grupos que en el periodo 2016 y 2017 se han acercado con fines pedagógicos e informativos; especialmente sus comentarios y percepciones como actores externos del proyecto, esto nos ayuda a mejorar cada día.

- 19 febrero 2016, SENA Regional Minero – Sogamoso.
- 6 de mayo de 2016, Universidad Nacional de Colombia.
- 22 de abril de 2016, SENA Regional Minero – Sogamoso.
- 13 de mayo de 2016, SENA Regional Minero – Sogamoso.
- 28 de septiembre de 2016, SENA Fusagasugá – Programa Gestión Humana de Une.
- 14 de octubre de 2016, Visita de autoridades (ANLA y Procuraduría de Ambiente).
- 7 de abril de 2017, Visita Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - UPTC



FOTO: Visita grupo SENA Fusagasugá - Programa Gestión Humana de Une. 28 septiembre 2016



Foto: SENA Sogamoso – 19 febrero 2016.-

LA PRIMERA MUJER OPERADORA DE VOLQUETA ARTICULADA EN MINA EL PEDREGAL-TESTIMONIO.



Soy Mariana Baquero, nacida en Une y residente de la vereda Timacita, quiero contarles, como he logrado ser operadora de volqueta articulada en Mina el Pedregal.

Esta oportunidad que me da la empresa al permitirme ingresar como uno de sus operadores en formación para volqueta articulada, me hace muy feliz, siempre me han gustado los carros, soy muy luchadora, desde mi casa he sido la mujer más inquieta, siempre al lado de mi papá y los hombres de mi familia, aprendí a conducir vehículo obtuve mi licencia y empecé a trabajar.

Ha sido todo un logro para mí trabajar con la Empresa como operadora de volqueta articulada, ingrese como conductor de uno de los proveedores de comunidad CERGUTZ, después de un año como trabajador contratista, me convocaron las directivas del proyecto a presentar una prueba de operación de volqueta articulada, definiendo de esta manera que, a partir del mes de agosto de 2016, iniciara labores como conductor en proceso de formación, oportunidad que enmarca mi futuro profesional.

Asistí en diciembre al curso de certificación de GECOLSA donde fui una de las mejores aprendices, reportando el evaluador que tenía los resultados más altos de las diferentes pruebas. Ahora debo continuar con mi proceso de profesionalización, pues debo cumplir el plan carrera de la Empresa para ser nombrada operadora y mejorar mis ingresos, pues como todos en la vida, pienso en tener una vivienda propia, una familia y en fin mejores condiciones para mi futuro.



FOTO: Mariana Baquero – operadora de volqueta articulada en desarrollo.

Timacita es una de las Veredas donde la mesa de trabajo reportó resultados alrededor de la gestión emprendida por la Junta de Acción Comunal, hoy cuentan con un equipo de sonido de alto alcance que permite mantener informada a la comunidad de los hechos de interés de la vereda, esto y la implementación de carteleras son iniciativas que hoy prestan un servicio general.

Como una meta en la gestión siguen las mesas de trabajo de las veredas San Luis y Mategá, donde la principal necesidad sentida es la adecuación de vías rurales, para lo cual se están uniendo esfuerzos desde la Alcaldía en busca de convenios para el alquiler de una motoniveladora que permita mejorar las condiciones de las vías por un tiempo mayor, dando un adecuado manejo a las aguas de escorrentía.

Hoya de Carrillos también está inmersa en las acciones de gestión, hoy cuenta con un diseño de la placa avalado por la oficina de Planeación de Une, para instalación de los tanques nuevos que permitirán optimizar los tiempos de suministro del recurso a las viviendas de la vereda. En esta obra, la empresa coloca los materiales y la comunidad construirá la placa.



FOTO: Hoya de Carrillos – reunión con Alcaldía y Gravillera Albania, se observan las condiciones del proyecto de instalación de los tanques que optimizan la prestación del servicio de acueducto en la comunidad.



Mesa de trabajo 2016 con la JAC Timacita, instalación de carteleras informativas, adquisición del nuevo equipo de sonido, con apoyo de la empresa Gravillera Albania y el aval de Alcaldía Municipal.

FORTALECIMIENTO DE COMPETENCIAS DEL PERSONAL VINCULADO AL PROYECTO

Dentro de las iniciativas del proceso de Gestión Humana para el mejoramiento de competencias del personal que labora en Gravillera Albania se ha dado prioridad a las capacitaciones especializadas de acuerdo con las labores desempeñadas por cada colaborador.

En 2016, el grupo de operadores de volqueta articulada, recibió de GECOLSA un taller de operación y mantenimiento de camión CAT 740, actividad que también contó con la evaluación práctica y teórica de cada persona respecto a su desempeño como operador.

En este proceso participaron nuestros Operadores Raúl Andres Pinilla, Lina Mariana Baquero, Willington Gómez, Ovidio Serrato, Francescolly Díaz, Julián G. Hernández, Héctor Alayon, Álvaro Bonelo, John Freddy Niño y José Julio Mestre, recibiendo su Certificación de GECOLSA CAT, el pasado 3 de diciembre.

Agradecemos a la empresa y a nuestro supervisor su apoyo humano, económico y de permiso laboral para poder acceder a este recurso, refiere don Ovidio Serrato.



Equipo de operadores de volqueta articulada, con certificado GECOLSA S.A

Sogamoso, 10 de mayo de 2017

Señores,

GRAVILLERA ALBANIA S.A.
Atn. Beatriz Murcia Cuellar
Directora de gestión social
Proyecto Planta El Pedregal

Cordial saludo,

El pasado viernes 7 de abril con un grupo de estudiantes del programa de ingeniería de minas de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia tuvimos la oportunidad de atender una visita académica al proyecto El Pedregal. Las visitas académicas tienen una importancia fundamental dentro del proceso de formación de nuestros Ingenieros de Minas y sirven de apoyo en la capacitación continua de los profesores del programa. En particular, la visita académica al proyecto El Pedregal se direccionó a conocer aspectos de responsabilidad social, aspectos ambientales, aspectos mineros y aspectos geotécnicos del proyecto minero. Me permito destacar en forma general que el proyecto minero El Pedregal nos transmitió su responsabilidad y compromiso con los diferentes elementos desarrollados durante la visita.

En el componente de responsabilidad social notamos el compromiso del proyecto minero con la comunidad buscando canales de comunicación y espacios de trabajo para hacer de ella un actor fundamental del proyecto. De los aspectos ambientales destacamos los monitores de aire y cuerpos de agua superficial con el ánimo de identificar y controlar los impactos de la actividad minera. Los aspectos geotécnicos del proyecto nos sorprendieron de forma positiva debido al peso que tiene este componente en la mina El Pedregal. Por ejemplo, la implementación del plan de monitoreo e instrumentación geotécnica, la actualización geotécnica y evaluación periódica de estabilidad de taludes, y la elaboración de estudios de amenazas y riesgos geotécnicos son elementos diferenciadores y ejemplos a seguir en la industria minera colombiana.

Agradecemos la oportunidad de permitirnos realizar la visita académica a su proyecto minero más aún porque nos llevamos una impresión positiva del proyecto al encontrarlo como un ejemplo de minería comprometida con hacer las cosas bien y abiertos a seguir mejorando día a día. Este tipo de visitas motivan y forman a nuestros futuros ingenieros a ejercer una labor responsable con el País.

Atentamente,



Ingeniero Jairo Martín Espitia
Profesor asistente
Escuela de Ingeniería de minas
UPTC
e-mail: jairomartin.espitia@uptc.edu.co

Comunicación, docente UPTC, sobre percepción de la visita con estudiantes del programa ingeniería de minas el día 7 de abril de 2017



Foto: Visita Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - UPTC 7 abril de 2017

FOTO: Visita de seguimiento autoridades 14 de octubre de 2016 ANLA, Procuraduría de ambiente y comunidad.

JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL EN GESTIÓN ACTIVA POR SUS COMUNIDADES

En el año 2016, se vivió en todo el país el fenómeno de cambio de Juntas de acción comunal, lo cual es una medida de participación que permite la presencia y gestión en manos de líderes comprometidos y con la visión de transformación de sus territorios.

Gravillera Albania, hace un reconocimiento a esta labor desinteresada y noble, donde la única motivación de estas personas y organizaciones son la presencia del estado en la base de las comunidades y la esperanza de todos para obtener mejores condiciones de vida en sus hogares y generaciones futuras.



EVENTOS INTERNOS

REENTRENAMIENTO PARA EJECUCIÓN DE TRABAJOS EN ALTURAS

Es una capacitación liderada por el profesional Jorge Esteban Jiménez, quien en cuenta con aval de la Aseguradora de Riesgos AXA Colpatria, con una intensidad 20 horas, se ejecuta en dos semanas y después de este reentrenamiento el personal adquiere la certificación de trabajo en alturas, requisito indispensable para ejecución de actividades en el proyecto donde se da alcance al cumplimiento a la Resolución 1409 del 23 de julio de 2012 emitida por el Ministerio del Trabajo.



FOTOS: Jornadas de reentrenamiento para ejecución de trabajo en alturas mayo 2016, salón de capacitación La Lila

CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO PARA EL PERSONAL DEL PROYECTO



FOTO: Capacitación en higiene postular y pausas activas 30 de noviembre de 2016.

El objetivo de la Empresa es lograr un indicador de cero incidentes y accidentes en el proyecto, lo más importante es conservar la salud y el bienestar de todo el equipo de colaboradores, refiere la ingeniera Andrea Martínez Gestora SST.

En el año 2016, la capacitación del personal tuvo dos ejes principales, prevención y autocuidado. El proceso de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, diseña un plan de capacitación que contiene intervenciones especializadas y jornadas de capacitación en vigilancia epidemiológica y evaluación individual, riesgo psicosocial, riesgo osteomuscular, higiene postural, exámenes periódicos, evaluación de morbilidad sentida, intervención individual a asintomáticos, etc.

Contando con el apoyo de la ESE Centro de salud Timoteo Riveros Cubillos, el personal también recibió capacitación en riesgo cardiovascular, Hipertensión, Prevención de Cáncer de próstata, enfermedades osteomusculares y resolución de conflictos.



FOTOS: Capacitación en manipulación de carga pausas activas, higiene postular, noviembre 24 de 2016, jornada en la cual se hace una intervención individual a asintomáticos.



FOTO: Capacitación Riesgo Psicosocial – tema resolución de conflictos 1 de noviembre de 2016

INTERÉS GENERAL

EL RECICLAJE UNA ALTERNATIVA AMBIENTAL

AUTOR: LAURA C. PEÑALOZA – Practicante SENA Gestión Ambiental

Huber Orozco habitante del municipio de Caqueza, en un llamado a la protección del medio ambiente, nos ha compartido su testimonio de gestión y trabajo, el cual viene realizando desde el 16 de octubre de 2014.

El proyecto de reciclaje se inició en el marco de un convenio con la Administración Municipal de Caqueza y ha tenido tres fases de desarrollo. Inicialmente se hizo la divulgación y sensibilización a la comunidad del casco Urbano, después, se definieron los recursos y las personas aliadas para hacer la recolección los días miércoles y apoyados con un equipo de perifoneo avisaban a las personas que era el día de la recolección de reciclaje y tercero, se hizo la implementación de una bodega de clasificación y embalaje, donde sale listo el material para la venta.

No ha sido fácil, refiere Huber, pues la comunidad no está sensibilizada sobre los beneficios sociales y ambientales del reciclaje. Aun cuando contamos con el aval de la Alcaldía, que en el marco de su Plan de Desarrollo Municipal nos apoyó para tener los recursos logísticos básicos para hacer esta tarea, una bodega, un vehículo prestado para la recolección y algunos otros apoyos que han sido nuestra fortaleza, desde el 2004, el reciclaje es una fuente de empleo, pero requerimos de una mayor producción para lograr punto de equilibrio económico para los que aquí trabajamos.

Somos guiados por el ingeniero ambiental Miguel Ángel Muñoz, quien nos ha dado la pauta para hacer una clasificación adecuada y seguimos a la fecha trabajando fuertemente en desarrollar una cadena de comercio de los elementos clasificados que nos permita pagar los honorarios de quienes trabajamos en esto.

El centro de acopio está ubicado en la vereda Las Brisas a las afueras del municipio, allí se encuentran las personas encargadas de clasificar, empacar y almacenar, los residuos recibidos el día miércoles, cuando se tiene una cantidad considerable estos son llevados por un camión hacia Bogotá para ser vendidos.

Se obtiene a la fecha la clasificación y venta de: cartón, vidrio, plástico, chatarra; a esta labor se le debe dedicar mucho tiempo, es un trabajo que se hace de manera manual, no contamos con compactadoras ni otras máquinas que permitan hacer una mejor clasificación y embalaje del producto, la verdad no queda mucha ganancia económica, refiere Huber, debemos continuar la labor de información y sensibilización porque aunque algunas personas ya saben que es lo que se recoge, otras por el contrario no tienen claras las recomendaciones para hacer una adecuada y correcta clasificación.

La propuesta del proyecto productivo ECORRENACER de comunidad de Caqueza, se ha presentado a la Alcaldía de Une, buscando implementar una unidad de recolección municipal, lo cual puede ayudar a reducir los residuos que se disponen en el botadero Doña Juana y será un resultado positivo para las políticas de manejo adecuado de los residuos sólidos y las medidas de protección del medio ambiente y las fuentes hídricas del Municipio, lo cual se encuentra en línea con el Plan de Desarrollo Municipal y estaría liderado por la Empresa de Servicios Públicos y por la Oficina de UMATA de Une, proyecto que también estaría pensado para vincular personas del municipio que realicen esta labor de manera independiente.



Perifoneo



Recolección



Compromiso



Apoyo de la comunidad



Clasificación

ENTRENAMIENTO DE LA BRIGADA DE EMERGENCIAS DEL PROYECTO

Este grupo de vital importancia para el proyecto, recibe de manera continuada formación y entrenamiento en atención de emergencias, siempre hemos contado con el acompañamiento del Cuerpo de Bomberos de Une y el apoyo del proveedor de extintores ENCODEX. En el año 2016 los brigadistas se formaron en control de incendios, comando de incidentes, primeros auxilios, contraincendios, plan de emergencias, etc.

Dentro del proyecto Usted como visitante los puede identificar con el overol naranja, hay participantes de cada área en la brigada y son los encargados de activar dispositivos de emergencia, dirigir al personal, apoyar los simulacros, guiar al resto del personal que se encuentre en el proyecto en caso de un incidente, accidente o riesgo en seguridad.



FOTOS: Entrenamiento de mujeres del proyecto en manejo de extintores. También participa el resto del personal.

CONSEJOS DEL MECÁNICO

¿QUÉ DEBE TENER NUESTRO VEHICULO EN EL EQUIPO DE CARRETERA?

En el artículo 30 de la ley 769 de 2002 se establecen los elementos, que como mínimo debe tener el equipo de carretera:

1. Un gato con capacidad para elevar el vehículo.
2. Una cruceta.
3. Dos señales de carretera en forma de triángulo en material reflectivo y provistas de soportes para ser colocadas en forma vertical o lámparas de señal de luz amarilla intermitentes o de destello. Estas señales deberán colocarse a una distancia mínima de 30 metros adelante y atrás del vehículo.
4. Un botiquín de primeros auxilios.
5. Un extintor
6. Dos tacos para bloquear el vehículo.
7. Caja de herramientas básica que como mínimo deberá contener: alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.
8. Llanta de repuesto.
9. Linterna.

Botiquín de primeros auxilios Debe contener como mínimo los siguientes elementos:

- Antisépticos vigentes
- Un elemento de corte.
- Algodón.
- Gasa estéril.
- Esparadrapo o vendas adhesivas.
- Venda elástica.
- Analgésicos.
- Jabón.

El **extintor** va de acuerdo al tamaño del carro.

El elemento extintor podrá ser cualquier agente que sirva para apagar fuegos de la clase A, B y C, de colores rojo y amarillo y la capacidad debe ir de acuerdo al tamaño del vehículo, aunque carros y camionetas pueden hacer uso de un extintor de 5 libras con una descarga de alcance de por lo menos un metro. Para los buses, busetas y demás vehículos se requiere uno de mayor presión.

Fuente: <http://www.eltiempo.com/archivo/documento/CMS-12467351>



TIPS PARA SER CIUDADANOS PROTECTORES DEL AGUA -GRAVILLERA ALBANIA-

• El agua es un recurso muy importante para conservar la vida de humanos, animales y plantas, por eso es urgente tomar conciencia respecto a su adecuado uso y conservación.

• Debemos reparar tuberías, mangueras, registros y llaves, evitando fugas.

• Debemos usar racionalmente el agua potable, cerrar la llave mientras se desarrollan actividades como cepillarse, jabonarse, lavar los platos, etc.

• Debemos reciclar el agua y darle el mayor uso posible antes de desecharla.

• El agua servida debe ser tratada antes de enviarla a fuentes hídricas, para evitar contaminarlas.

• Los jardines y cultivos deben regarse con aguas lluvias recolectadas de tejados y escorrentía natural, evitemos usar agua potable.

• Los hábitos de los hogares son una fuente importante de cuidado, ahorro y uso racional del agua, debemos promover el reciclaje, la reforestación, la reducción de basuras, el compostaje y las alternativas de siembra con tecnologías limpias y orgánicas.

• El agua es un bien público, no es propiedad de ninguna persona, pero es obligación de los ciudadanos velar por darle un uso adecuado y cuidar las fuentes generadoras, como páramos, nacimientos, quebradas y ríos.

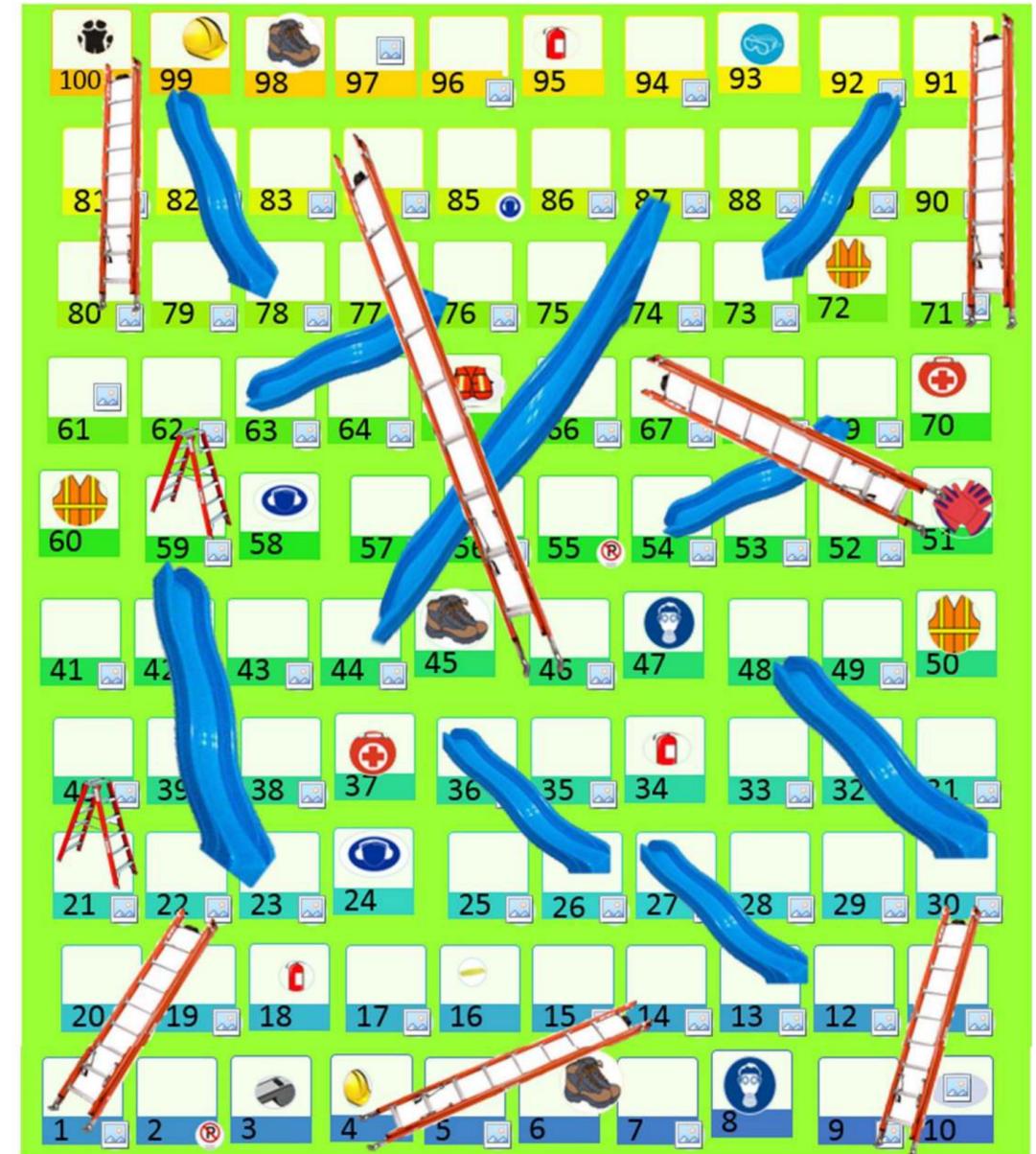
• Es necesario dar una adecuada disposición a las basuras y residuos domésticos, para evitar que lleguen a las fuentes hídricas y las contaminen.

• Las plantas y árboles nativos nos prestan un servicio ambiental importante y es el cuidado de las fuentes hídricas y sus ecosistemas protectores.



ENTRETENIMIENTO

JUEGO “ESCALERA DE LA SEGURIDAD LABORAL”



- Fichas de colores y un dado.
- Antes de iniciar el juego se realiza un calentamiento.
- Comienza el jugador que obtiene el mayor puntaje con el dedo.
- El recorrido inicia desde la casilla 1 y termina en la casilla 100.
- Las fichas avanzan conforme el puntaje de la tirada del dado.

- Dependiendo de la casilla en la que se caiga deberán realizar las actividades que se indican.
- Si caes en una **escalera**, asciendes hasta donde indique.
- Si caes en un **tobogán**, desciendes hasta donde indique.
- Gana el juego el primer jugador que llegue a la casilla 100.

CONTACTO DIRECTO CON GRAVILLERA ALBANIA
 comunidad@gravilleraalbania.com
 Beatriz Murcia - Gestión Social

