



IBAGUÉ POR UNA RECUPERACION AMBIENTAL DE SUS FUENTES HIDRICAS.

**IMPLEMENTAR ACCIONES DE RECUPERACION Y CONSERVACION EN LA MICROCUENCA
PARA LA PROVISION DEL RECURSO HIDRICO.**

Mayo 20-2017



**Secretaria de desarrollo rural grupo preservación del Ambiente
Isabel Cristina Ciro Basto Ingeniera Forestal ESP.**

**IBAGUE POR UNA RECUPERACION AMBIENTAL DE SUS FUENTES HIDRICAS.****AREA PRESERVADA EN ZONAS DE NACIMIENTOS DE FUENTES HIDRICAS ABASTECEDORA DE ACUEDUCTOS.****IMPLEMENTAR ACCIONES DE RECUPERACION Y CONSERVACION EN LA MICROCUENCA PARA LA PROVISION DEL RECURSO HIDRICO.****PARA:** Ingeniero Juan Jerónimo Cuellar Chávez

Director del grupo de preservación del ambiente.

DE: Isabel Cristina Ciro Basto Contratista

PROGRAMA	IBAGUE POR UNA RECUPERACION AMBIENTAL DE SUS FUENTES HIDRICAS.
INDICADOR	AREA PRESERVADA EN ZONAS DE NACIMIENTOS DE FUENTES HIDRICAS ABASTECEDORA DE ACUEDUCTOS
META -PRODUCTO	IMPLEMENTAR ACCIONES DE RECUPERACION Y CONSERVACION EN LA MICROCUENCA PARA LA PROVISION DEL RECURSO HIDRICO
MUNICIPIO	IBAGUE.
COMUNA	6
BARRIO	LA GAVIOTA, VILLA KANDIA, ARKAMBUCO, URBANIZACION LA ESPERANZA
ZONA DE INFLUENCIA	FUENTE HIDRICA QUEBRADA LA SAPOSA.
ACTIVIDAD	JORNADA DE SOCIALIZACION PUERTA A PUERTA, MITIGACION DE IMPACTOS NEGATIVOS MEDIANTE RECOLECCION DE RESIDUOS SOLIDOS, SIEMBRA DE MATERIAL VEGETAL INTERVENCION DIRECTA SOBRE LA FUENTE HIDRICA QUEBRADA LA SAPOSA CON EL FIN DE IMPLEMENTAR ACCIONES DE RECUPERACION Y CONSERVACION EN MICROCUENCAS
ENTIDAD A CARGO DE LA ACTIVIDAD	SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL Y MEDIO AMBIENTE "GRUPÓ DE PRESERVACION DEL AMBIENTE."
FECHA	20/05/2017
SOLICITANTE	JUAN JERONIMO CUELLAR CHAVEZ PROFESIONAL UNIVERSITARIO SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL Y MEDIO AMBIENTE

VIAS DE ACCESO

El barrio la Gaviota está ubicado en la comuna 6 del municipio de Ibagué, sobre la avenida Ambala, lugar por donde transitan rutas de servicio público N° 42, y por la avenida Ambala la 11, 31, 22 entre otras.



ANTECEDENTES

Dentro de los programas del plan de desarrollo del municipio de Ibagué, se encuentra el programa **Ibagué por una recuperación ambiental de sus fuentes hídricas**; dentro de las metas de producto se encuentra **Implementar acciones de recuperación y conservación en microcuencas para la provisión del recurso hídrico**

La secretaria de Desarrollo Rural y Medio Ambiente, ha realizado acciones sobre la zona de influencia de la fuente hídrica quebrada la Saposá; dichas acciones están el recorrido puerta a puerta entregando plegables sobre la jornada de recolección de residuos sólidos y siembra de material vegetal.

ACTIVIDAD

TOMA (PUERTA A PUERTA).

El día 18 de Mayo de 2017, a las 05:00 pm, realizó La secretaria de Desarrollo Rural, mediante su grupo de preservación del Ambiente; una toma puerta a puerta, que consistió en visitar casa a casa a las familias asentadas sobre esta zona de influencia de la fuente hídrica la Saposá, hablando sobre el uso eficiente del recurso hídrico y de la jornada de limpieza y siembra de material vegetal que se realizaría el 20 de mayo del 2017, entregando un plegable complementario al tema tratado.





Entrega de plegables y lista de asistencia del puerta a puerta

RECOLECCION DE RESIDUOS SÓLIDOS.

La secretaria de Desarrollo Rural, mediante su grupo de preservación del Ambiente; invito los líderes y comunidad en general de los barrios: La Gaviota, Villa Kandia, Arkambuco, y la urbanización la Esperanza a sacar los residuos sólidos, escombros de la fuente hídrica la Saposá para depositarlos en un vehículo el cual fue dispuesto para esta actividad, con el fin de colectarlos y trasladarlos a un lugar para la disposición final.

Así mismo se disminuyen procesos negativos generados antrópicamente, mejorando la calidad de vida de las personas asentadas en este sector. Evitando la formación de zonas de depósito de residuos sólidos. Esta actividad estuvo acompañada por la secretaria de salud, Defensa civil, colegio Ismael Santofimio.





ACTIVIDAD DE SIEMBRA:

La secretaria de desarrollo rural con el grupo de preservación del ambiente, la secretaria de salud con el acompañamiento de los alumnos del colegio Ismael Santofimio, presidentes de junta de los barrios la Gaviota parte alta, media y baja, Urbanización Arkambuco, Villa Kandia y líderes en general desarrollo la actividad de siembra de 40 ocosos (*Tabebuia rosea*) y 150 Durantas (*Durantas repens*) en la urbanización la Esperanza.

Las actividades de la siembra

Limpia general

Durante esta operación se cortaran la maleza producto de la regeneración natural.

La eliminación de la vegetación existente se realizó por métodos manuales (azadones, picos y machetes) y mecánicos en toda el área.



Transporte del material

El material vegetal (proveniente del vivero municipal) se transportó hacia las instalaciones del colegio Alberto Castilla y posteriormente a las zonas verdes de dicha instalación



Ahoyado

Con ayuda de un barretón se hicieron los hoyos de aproximadamente 40 cms de diámetro por 40 cm de profundidad. Se verifico que el hoyo no presentara materiales que obstaculizaran el normal desarrollo del sistema radicular de las plantas.



SIEMBRA DEL MATERIAL VEGETAL

Una vez cumplidas las labores de adecuación y preparación del terreno, se procedió a la siembra del material vegetal.





PLATEO

Una vez realizada la limpia general del lote y el ahoyado, se procedió a realizar el plateo, el consistió en la limpia del área circundante al hoyo. El diámetro de un (1) metro por plato. Esta actividad es importante ya que con ella se eliminan especies arvenses que compiten con cada plántula establecida.



Se tomó registros fotográficos de las actividades realizadas.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- la comunidad en general se mostraron receptivos y agradados con la actividad realizada comprometiéndose a realizar un uso adecuado del recurso hídrico y a multiplicar la información transmitida con sus familiares y amigos, siendo estos gestores de buenas prácticas y uso de recurso hídrico en la influencia de la zona hídrica de la quebrada la Saposá en el municipio de Ibagué.
- Se recomienda realizar seguimiento, a la siembra



Alcaldía Municipal

IBAGUÉ

800.113.389-7

SECRETARIA DE DESARROLLO RURAL Y MEDIO AMBIENTE DESPACHO
Grupo Preservacion del Ambiente



Es el Informe;

Isabel Cristina Ciro Basto

ISABEL CRISTINA CIRO BASTO.

CC. N°.38'230.055 de Ibagué – Tolima.

**Ingeniera Forestal Especialista en Producción Transformación y
Comercialización de la Madera**

T.P.N°: 0952 Min de Agricultura Copnia