

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

ACTA REUNIÓN VIRTUAL

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá, de 17 de abril de 2024
HORA:	De 9:00 a.m. a 10:00 a.m.
LUGAR:	Google Meet ¹
ASISTENTES:	Gobernación del Guainía -Carlos Mario Martínez – Secretario de Planeación -Edna Martínez - Coordinadora Ambiental de la Secretaría de Agricultura -Breyner Delbasto – Secretaría de Agricultura MVCT -Patricia León Botón – DPR-VASB
INVITADOS:	-----

ORDEN DEL DIA:

- El objetivo de la reunión es socializar el proyecto de residuos sólidos en el marco del programa Basura Cero del Plan Nacional de Desarrollo que el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio está apoyando en su estructuración al municipio de Inírida y articular acciones con la Gobernación del Guainía que permitan asegurar o la sostenibilidad del componente de tratamiento de residuos sólidos orgánicos del proyecto en mención.

DESARROLLO:

-Presentación de asistentes

-Patricia León informa el objetivo de la reunión con el fin de articular acciones que permitan identificar estrategias para garantizar la sostenibilidad del proyecto en materia de comercialización de los subproductos del sistema de tratamiento de residuos sólidos orgánicos.

Se realiza una presentación detallando o explicando los siguientes aspectos:

¹ <https://meet.google.com/ysr-xaxs-koa?authuser=0>

-Actividades del Servicio Público de Aseo-SPA, residuos enmarcados en el SPA y su reglamentación. Se enfatiza que en Inírida, solo se prestan las actividades de recolección, barrido, limpieza y disposición final de residuos sólidos.

-Diagnóstico de la gestión de residuos sólidos en el país, enfatizando en el aprovechamiento (reciclables) y tratamiento (residuos orgánicos).

-Lineamientos del Programa Basura Cero, el cual se creó en el artículo 227 del Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026. Metas: 25% de reciclaje en el marco del SPA. 93,8% de municipios que tratan de adecuadamente los residuos sólidos. Cambio de un modelo lineal a un modelo circular.

-Componentes del programa Basura Cero: Cultura ciudadana, tratamiento y aprovechamiento, dignificación de recicladores de oficio y cierre de BACA. Se enfatiza en las necesidades de cambio cultural para garantizar la separación en la fuente. Así como

-Aspectos clave para avanzar en la gestión de residuos sólidos en el marco del programa Basura Cero con énfasis en el fortalecimiento de las actividades de aprovechamiento y tratamiento de residuos sólidos.

-Se explica el alcance del proyecto Basura Cero en Inírida-Guainía en el componente de aprovechamiento y tratamiento. Así mismo se explican datos del diagnóstico tanto del reciclaje como de la generación de residuos sólidos orgánicos.

-En relación al componente de tratamiento se explica el alcance del proyecto.

-Se informa que el Ministerio suscribió un convenio con la Universidad de Antioquia y la empresa C-Deg y el Distrito de Medellín, para el desarrollo de estudios y diseños de una planta de tratamiento de 50 ton/día. La Universidad de Antioquia tiene más de 30 años de experiencia en la investigación de los residuos orgánicos mediante el Grupo Interdisciplinario de Estudios Moleculares (GIEM). Como resultados de dicho estudio la Universidad de Antioquia encontró que de acuerdo con el potencial del país en materia de necesidades de materia orgánica en el sector agrícola, desde el tratamiento de residuos sólidos urbanos se puede generar fertilizantes sólidos, líquidos y gases. Encontraron que en general los estudios en el país han estado enfocados en la generación de energía con el tratamiento de residuos, pero esa energía es muy costosa en comparación con la energía generada a partir de las hidroeléctricas. Por otro lado, la generación de compost básico no tiene mucha demanda, pues lo que requiere el mercado son fertilizantes tanto líquidos como sólidos.

-La Universidad de Antioquia entregó de manera adicional con diseños básicos de Ingeniería una planta de tratamiento de 4 ton/día. Sin embargo, se deben fortalecer estrategias para garantizar separación en la fuente y la comercialización.

-Se ha venido trabajando con las Secretarías de Planeación y de Educación del municipio de Inírida en identificar estrategias para garantizar la separación en la fuente de residuos sólidos. Desde la Secretaría de Educación se tiene un proyecto en el marco de los PRAES que sería interesante lograr articular con la Secretaria de Educación del Departamento.

-Entonces con todo ese contexto, se busca identificar acciones, programas o proyectos por parte de la Gobernación del Guainía para lograr asegurar la comercialización de los subproductos que se generarían en la planta de tratamiento de 4 ton/día.

- Breyner Delbasto informa que la Secretaría de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Económico se ha establecido desde el Plan de Desarrollo Departamental se ha establecido que para los cuatro (4) años se realizaría una estrategia de educación ambiental en acompañamiento a comunidades y unidades productivas asociada a buenas

prácticas ambientales. Así como en manejo de residuos sólidos, lo cual genera alineación en temas de bioeconomía en unidades productivas para aprovechar al máximo todo lo generado. Para los municipios de Inírida y Barrancominas desde la Secretaría de Agricultura se realizaría todo el apoyo que se requiera en manejo ambiental y de residuos. Se puede articular los programas en el marco de los PROCEDAS. Unas de las problemáticas más grandes identificadas es el manejo de residuos en comunidades como por ejemplo en San Felipe.

-Patricia León manifiesta que es importante que los lineamientos del programa Basura Cero, así como el apoyo a la comercialización de los subproductos que saldrían del tratamiento de residuos sólidos orgánicos queden incluidos en el Plan de Desarrollo Departamental que está en construcción por parte de la Gobernación del Guainía. Se hace un llamado a la Gobernación a contemplar en los proyectos que contemplen la compra de insumos, el apoyo a la compra de los fertilizantes que saldrían de la planta de tratamiento de residuos sólidos.

- Breyner Delbasto menciona que lo mencionado por el MVCT es una buena alternativa para articularlo en el marco de la bioeconomía. Se informa que respecto al Plan Departamental de Extensión Agropecuaria, una vez se termine la formulación y aprobación del Plan de Desarrollo Departamental se iniciará con las caracterizaciones a las comunidades a las cuales se les realizaría extensionismo agropecuario. Dicho Plan Departamental de Extensión Agropecuaria se formula para cuatro años 2024-2028.

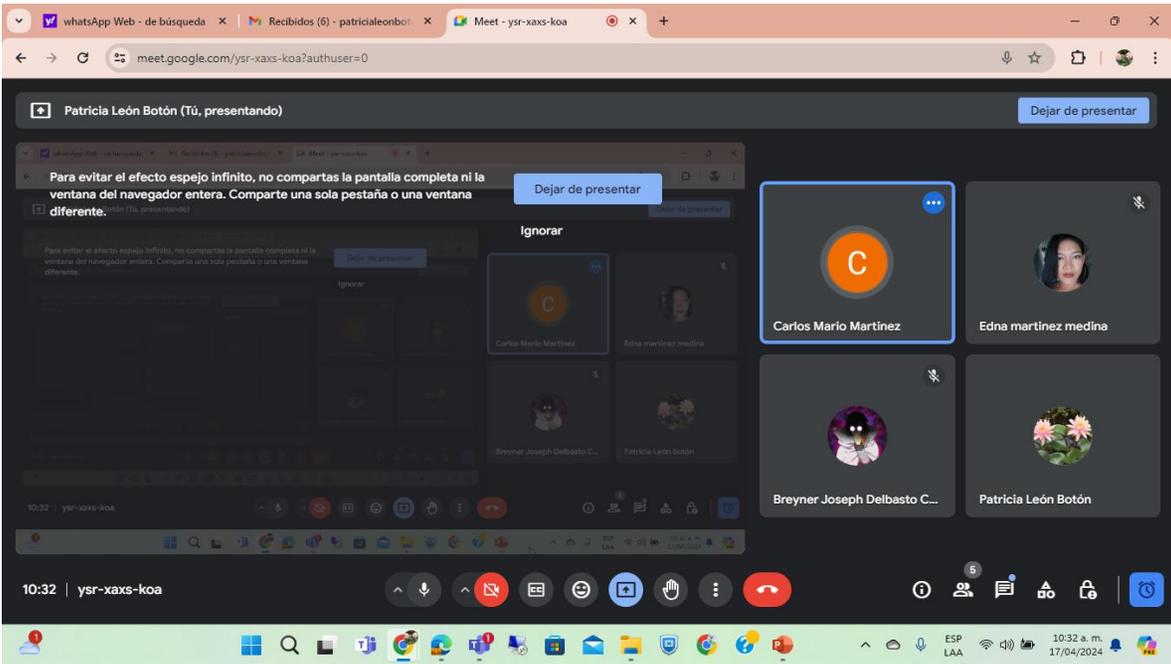
-Carlos Mario Martínez manifiesta que el proyecto es muy interesante porque la comunidad lo demanda, porque deben incluir en el plan de desarrollo y es un proyecto de alto impacto ambiental, social y generación de ingresos; además de cumplir con sentencias de la Corte Constitucional respecto a la protección de sujetos especiales. La Secretaria de Planeación de la Gobernación del Guainía tiene toda la disposición para incluir dentro del Plan de Desarrollo Departamental. Es un Plan de Desarrollo Departamental que está articulado con los programas del Plan Nacional de Desarrollo. Este Plan de Desarrollo Departamental se contempla pasarlo el 29 de abril a la Asamblea Departamental.

COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Incluir en el Plan de Desarrollo Departamental lineamientos de basura cero y apoyo a la	Gobernación del Guainía	

Elaboró: Patricia León – MVCT-VASB-DPR
 Fecha: 17 de abril de 2024

SopORTE:



FORMATO: LISTA DE ASISTENTES REUNIONES EXTERNAS
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-17

LUGAR: Virtual-Plataforma Teams FECHA: Abril 17 de 2024 HORA: 9:00 am-10:00 am

TEMA: Articulación de acciones proyecto Basura Cero Inírida-Guainía con la Gobernación del Guainía PRESIDE: MVCT

EQUIPO ACOMPAÑANTE: _____

No.	Nombre	Cargo	Entidad / municipio	Teléfonos y celular	Correo electrónico	Solicitudes / Temática
1	Carlos Mario Martínez Hidalgo	Secretario de Planeación e Infraestructura Departamento de Guainía	Gobernación Guainía	3202348206	secretariaplaneacion@guainia.gov.co	N/A
2	Edna Martínez Medina	Coordinador Medio Ambiente Departamental	Inírida /Gobernación	3133708103	ednayiver@gmail.com	N.A
3	Breyner Josep Delbasto Cortes	Profesional de Apoyo	Gobernación del Guainía - Secretaría de Agricultura Medio Ambiente y Desarrollo Económico	3102410240	brejode0427@gmail.com	Manejo Residuos Sólidos
4	Patricia León	Contratista	MVCT-DPR	3208542653	aleon@minvivienda.gov.co	Proyecto BasuraCero