REPORTE DE AGRICULTURA URBANA

Comedores Comunitarios

Descripción

Este documento contiene el reporte final de implementación de la agricultura urbana orgánica adelantada por los participantes del servicio de comedores comunitarios en la vigencia 2023

PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN
Responsable Ambiental Comedor Comunitario (113557-CCCP 05-005 VILLA ALEMANIA)
Bogotá, 27 marzo de 2024

1. INTRODUCCIÓN

La Secretaría Distrital de Integración Social – SDIS, como entidad líder del sector social, responsable de la formulación e implementación de políticas públicas poblacionales orientadas al ejercicio de derechos, a través del Proyecto de Inversión 7745: Compromiso por una Alimentación Integral en Bogotá, busca contribuir a la reducción del riesgo de inseguridad alimentaria de la población identificada en los territorios de pobreza, vulnerabilidad y/o fragilidad social, por medio de la entrega de apoyos alimentarios y el desarrollo de procesos de inclusión social, que involucran la economía solidaria, la agricultura urbana, la separación y disposición de residuos y la construcción de tejido social comunitario.

Por lo anterior, el Comedor comunitario 113557-CCCP 05-005 VILLA ALEMANIA adelanta progresivamente acciones para desarrollar procesos de inclusión social con los participantes del servicio, entre estas el proceso de agricultura urbana orgánica, con el fin de promover la sostenibilidad ambiental y generar productos alimenticios limpios para el autoconsumo y la comercialización, fortaleciendo las capacidades y posibilitando oportunidades de mejoramiento en la calidad de vida de los hogares/familias.

2. OBJETIVO

Reportar las acciones para la implementación del proceso de agricultura urbana orgánica por parte de los participantes del Comedor Comunitario 113557-CCCP 05-005 VILLA ALEMANIA, mediante el suministro de evidencias de ejecución y registro fotográficos.

3. ALCANCE

El reporte de la implementación del proceso de agricultura urbana, se realizará a partir de las acciones realizadas por el 5% de los participantes del comedor comunitario, identificados mediante archivo “Diagnóstico de participantes vinculados a proceso de agricultura urbana orgánica, y se realiza dos veces durante la vigencia del convenio “Reporte inicial y Reporte final”, proporcionando un consolidado de respuestas y registros fotográficos significativos, los cuales son complementados con los reportes de avance mensual.

4. AGRICULTURA URBANA ORGÁNICA

Es una práctica agrícola que se realiza en espacios urbanos dentro de la ciudad, en zonas blandas (pequeñas materas en antejardines, en lotes) o en zonas duras (camas, cojines, tubulares en terrazas, en patios), utilizando el potencial local como la fuerza de trabajo, el área disponible, el agua lluvia, los residuos sólidos, articulando conocimientos técnicos y saberes tradicionales. En concordancia, esta acción contempla la realización de actividades de divulgación e implementación de la agricultura urbana orgánica, con los participantes del Comedor Comunitario y sus hogares/familias, que expresen interés en esta.

4.1 Etapas del Proceso de Agricultura Urbana Orgánica

Para el desarrollo de las actividades necesarias para la implementación del proceso, el Comedor Comunitario 113557-CCCP 05-005 VILLA ALEMANIA cuenta con guías de trabajo predefinidas para orientar el proceso por etapas, distribuidas así:

Etapa 1. Selección y siembra de productos para una huerta urbana: Definir los productos a cosechar en la huerta urbana, teniendo en cuenta las características de siembra, crecimiento, condiciones físicas y aporte nutricional.

Etapa 2. Diseño e implementación de huertas urbanas: Diseñar e implementar una huerta urbana orgánica, a partir de materiales reutilizables, con el fin de armonizar y transformar los espacios de la vivienda.

Etapa 3. Cultivo y mantenimiento de la huerta urbana: Identificar la importancia del cuidado y mantenimiento de la huerta, a través de la preparación de abono orgánico e insecticidas naturales, para obtener productos saludables y de calidad.

Etapa 4. Seguimiento, control y resultados de la huerta urbana: Reconocer la importancia de la producción y el autoconsumo de alimentos, además de los beneficios nutricionales, sociales y ambientales, que genera la agricultura urbana orgánica.

5. INFORMACIÓN GENERAL DEL COMEDOR COMUNITARIO			
NOMBRE DE REFERENCIA CC-CP:	113557-CCCP 05-005 VILLA ALEMANIA	LOCALIDAD:	USME
DIRECCIÓN:	CARRERA 6 C ESTE # 89-45 SUR	COBERTURA:	350
RESPONSABLE AMBIENTAL:	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	CORREO AMBIENTAL:	ccvillaalemaniasga@gmail.com
		CONTACTO RESP AMB:	3133497890

6. CONSOLIDADO DIAGNÓSTICO IMPLEMENTACIÓN AGRICULTURA URBANA						
NO. TOTAL DE PARTICIPANTES EN EL PROCESO DE AGRICULTURA URBANA:		19	EL PROCESO DE AGRICULTURA URBANA SE IMPLEMENTÓ EN:		COMEDOR COMUNITARIO VILLA ALEMANIA	
					SALON COMUNAL LA REFORMA	
EL PROCESO DE AGRICULTURA URBANA SE ADELANTÓ EN:	EN LA UNIDAD OPERATIVA (INDIQUE NO. PARTICIPANTES)	19	INDIQUE EL O LOS PRODUCTOS CULTIVADOS:			
			• Hortalizas • Aromáticas		• Frutales • Plantas medicinales	
	EN EL LUGAR DE RESIDENCIA (INDIQUE NO. PARTICIPANTES)	0	INDIQUE NO. DE PARTICIPANTES, DE ACUERDO CON LAS ETAPAS IMPLEMENTACIÓN DEL PROCESO:			
	OTRO (INDIQUE NO. PARTICIPANTES)	0	ETAPA 1	19	ETAPA 3	19
			ETAPA 2	19	ETAPA 4	19

7. DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE AGRICULTURA URBANA
Febrero 2024: Durante el mes la profesional social realizó la socialización de desarrollo sostenible mencionando que los Objetivos de Desarrollo Sostenible, se adoptaron por todos los Estados Miembros en 2015 como un llamado universal para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y garantizar que todas las personas gocen de paz y prosperidad para 2030. Siguiendo la promesa de no dejar a nadie atrás, los países se han comprometido a acelerar el progreso para aquellos más atrasados. Es por esto que los ODS han sido diseñados para traer

al mundo varios “ceros” que cambien la vida, lo que incluye pobreza cero, hambre cero, SIDA cero y discriminación cero contra las mujeres y niñas. (PNUD, 2015)

Para el caso concreto de Bogotá se estiman cerca de 1350 huertas familiares y comunitarias, esto según registros del jardín botánico de Bogotá, sin embargo, existen iniciativas de colectivos y comunales fuera de este dato, en la mayoría de casos la agricultura urbana ofrece beneficios sociales, económicos, ambientales y educativos. Cada uno de los componentes tiene múltiples beneficios y es un programa incluyente. Aporta a la seguridad alimentaria, mitiga los efectos del cambio climático y aporta a la estructura ecológica principal de la ciudad.

Los objetivos del desarrollo sostenible han sido un gran avance para su aplicación en el territorio global, para el caso de Colombia los 17 objetivos en su totalidad tienen posibilidad de desarrollarse acá en el territorio nacional de Colombia, el primero de ellos busca poner fin a la pobreza, condición en muchos casos difícil de superar, sin embargo, con la idea de promover agricultura urbana entre comunidades humildes se abre la posibilidad de superar la pobreza económica y mental con que se estigmatizado muchas de estas poblaciones, al estimular el trabajo colectivo hacia una actividad y estilo de vida más sostenible. (PNUD, 2011)

En conjunto con los participantes se realizó la mesa de diálogo sobre los aprendizajes adquiridos y la importancia de la agricultura urbana orgánica, se hizo entrega de la guía de trabajo que contiene actividades lúdicas como imágenes de encuentre diferencias, sopa de letras, crucigrama etc.

Marzo 2024: La profesional social realizó la socialización de desarrollo sostenible mencionando ¿cómo la Agricultura urbana contribuye a la seguridad alimentaria, la reducción de la huella ecológica y la promoción de la biodiversidad en las ciudades?

Hambre Cero: El objetivo 2 es crear un mundo libre de hambre para 2030. El problema global del hambre y la inseguridad alimentaria ha mostrado un aumento alarmante desde 2015, una tendencia exacerbada por una combinación de factores que incluyen la pandemia, los conflictos, el cambio climático y la profundización de las desigualdades.

Acción por el clima: El cambio climático afectará a todas las personas de todos los países de todos los continentes de alguna forma. Se avecina un cataclismo climático y no estamos preparados para las posibles consecuencias.

El cambio climático se debe a las actividades humanas y amenaza la vida en la Tierra tal como la conocemos. Con el aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero, el cambio climático evoluciona a un ritmo mucho más rápido de lo previsto. Sus efectos pueden ser

devastadores y pueden provocar fenómenos meteorológicos extremos y cambiantes, así como la subida del nivel del mar.

AUO – REDUCCIÓN HUELLA DE CARBONO

1. **Ampliar la vida útil de la infraestructura:** Prolongar la vida útil de materiales y estructuras de la agricultura urbana, como camas elevadas, infraestructura de compostaje y cobertizos. **La infraestructura utilizada durante más tiempo reduce significativamente el impacto ambiental por porción de alimentos.**
2. **Utilizar residuos urbanos como insumos:** Implementar la "simbiosis urbana" reutilizando materiales usados para la agricultura urbana, como escombros de construcción y residuos de demolición. Esto incluye compostaje y el uso de agua de lluvia o agua gris reciclada para el riego.
3. **Generar altos niveles de beneficios sociales**: Aunque no reduce directamente la huella de carbono, maximizar los beneficios sociales, como una mejor salud mental, dieta y redes sociales, puede mejorar la sostenibilidad general de la agricultura urbana.

Vida De Ecosistemas Terrestres

El Objetivo 15 pretende conservar la vida de ecosistemas terrestres. Busca proteger y restablecer los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras, y detener la pérdida de biodiversidad.

Los ecosistemas terrestres son vitales para el sostenimiento de la vida humana, contribuyen a más de la mitad del PIB mundial e incluyen diversos valores culturales, espirituales y económicos.
Sin embargo, el mundo se enfrenta a una triple crisis del cambio climático, a la contaminación y a la pérdida de la biodiversidad.

En conjunto con los participantes se realizó una reflexión sobre los aprendizajes adquiridos y la importancia de la agricultura urbana orgánica, Se aclararon dudas y se dio por finalizada la sesión.

8. ¿QUE FORTALEZAS SE EVIDENCIARON EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROCESO DE AGRICULTURA URBANA? *(indagar con los participantes del proceso)*
Se realizó la socialización de desarrollo sostenible, objetivos, alcances y propósitos, se realizó la mesa de diálogo sobre los aprendizajes adquiridos (Entrega de guía de trabajo) se logró sensibilizar a la población sobre La importancia de la Agricultura urbana orgánica y el desarrollo sostenible. Se fortalecieron los aprendizajes adquiridos en las primeras 4 sesiones. En la sesión del mes de marzo se realizó la socialización de desarrollo sostenible mencionando ¿cómo la Agricultura urbana contribuye a la seguridad alimentaria, la reducción de la huella ecológica y la promoción de la biodiversidad en las ciudades? Se realizó énfasis en hambre cero, acción por el clima, reducción huella de carbono y vida de ecosistemas terrestres.

9. ¿QUE DEBILIDADES SE EVIDENCIARON EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROCESO DE AGRICULTURA URBANA? *(indagar con los participantes del proceso)*
Los participantes refieren que se sienten un poco cansados de tantos encuentros y que por más de que sean talleres lúdicos ya les cuesta asistir, proponen que se realicen jornadas en otros lugares como el jardín botánico, parques naturales etc.

10. ¿CÓMO PODRÍA MEJORAR LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROCESO DE AGRICULTURA URBANA PLANTEADO? *(indagar con los participantes del proceso)*
Los participantes refieren que se podría mejorar la implementación del proceso de agricultura urbana con más articulaciones con otras entidades como el jardín botánico o la alcaldía de Usme, así como se ha manejado siempre con el fin de tener más insumos y capacitaciones de expertos en agricultura urbana orgánica.

11. REGISTRO FOTOGRÁFICO

- **Febrero 2024:**







- **Marzo 2024:**







Anexo 1: Diagnóstico de participantes vinculados al proceso de agricultura urbana orgánica (indicando los cambios).
Anexo 2: Entregables guías de trabajo

Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y Apellidos del Participante	Tipo de documento de identidad	Número de Documento	Edad	Numero de contacto del participante	Correo electrónico del participante	Localidad	Dirección del participante	Barrio	El participante es?	Nombre del familiar que acompañará al participante en el proceso de la huerta:	Tipo de documento de identidad	Numero de documento de identidad	Teléfono	Localidad	En que lugar se esta realizando la Agricultura Urbana Organica	¿Con que área (metros de ancho x metros de largo= área) dispone para la huerta? Escribir número	Esta interesado en cultivar yerbas aromaticas?	Escriba cuales	Esta interesado en cultivar hortalizas?	Escriba cuales	Esta interesado en cultivar tuberculos?	Escriba cuales	Esta interesado en cultivar frutales?	Escriba cuales	¿El espacio destinado para las actividades de Agricultura Urbana Organica?	¿Autoriza él envió de información por WhatsApp o correo electrónico para apoyar su proceso en la huerta?	El Jardín Botánico de Bogotá puede apoyar su huerta y fortalecerla; ¿Qué tipo de apoyo le gustaría recibir? (puede marcar varias)	Comedor Comunitario - Cocina Popular	Nombre de profesional del Componente de Inclusion Social del Comedor Comunitario - Cocina Popular	Numero de Contacto de profesional del Componente de Inclusion Social del Comedor Comunitario - Cocina Popular
6/1/2023 19:22:53	comedorvillaaleman ia@outlook.com	BERNARDO ANTONIO RESTREPO	CC	8261783	77	3133369400		5. USME	CLL 90 SUR NO 8 C ESTE 16	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	HIERBABUENA	Sí	CEBOLLA	Sí	PAPA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 19:27:20	comedorvillaaleman ia@outlook.com	ANA OFELIA CUBILLOS GUAVITA	CC	20438072	79	3208436489		5. USME	Carrera 6 D ESTE # 90 - 50 SUR	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	ROMERO	Sí	TOMATE	Sí	YUCA	Sí	MORA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 19:31:23	comedorvillaaleman ia@outlook.com	JAIRO BOCANEGRA AGUIRRE	CC	79275258	59	3166004007		5. USME	Carrera 7 D ESTE # 90 - 53 SUR	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	HIERBABUENA	Sí	REPOLLO	Sí	JENGIBRE	Sí	UVAS	Jardín	Sí	Insumos o Materiales	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 19:34:52	comedorvillaaleman ia@outlook.com	LINDARIA GIL	CC	41622364	74	3132300787		5. USME	Calle 90 A SUR # 4 - 21 ESTE	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	MANZANILLA	Sí	ACELGA	Sí	YUCA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 19:41:19	comedorvillaaleman ia@outlook.com	FLOR ANGELA CELIS HERNANDEZ	CC	49739605	67	3208822922		5. USME	Calle 89C SUR # 6A - 04 ESTE	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	ROMERO	Sí	LECHUGA	Sí	PAPA	Sí	MORA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Capacitación	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 19:46:26	comedorvillaaleman ia@outlook.com	MARIA TERESA TOBAR LAVERDE	CC	39794997	55	3224616315		5. USME	Carrera 6A ESTE # 85A - 38 SUR	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	OREGANO	Sí	ACELGAS	Sí	YUCA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Asistencia Técnica, Capacitación	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 19:50:51	comedorvillaaleman ia@outlook.com	JAKELINE CAMACHO MEDINA	CC	28914802	57	3224402543		5. USME	Carrera 6 D # 90 - 34 SUR	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	HIERBABUENA	Sí	APIO	Sí	YUCA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Asistencia Técnica	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:00:11	comedorvillaaleman ia@outlook.com	CARLOS HUMBERTO CABRERA BOADA	CC	19191304	70	3132757534		5. USME	Carrera 1 A # 100 SUR - 12	ALFONSO LOPEZ	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	ROMERO	Sí	REMOLACHA	Sí	PAPA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Capacitación	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:04:19	comedorvillaaleman ia@outlook.com	MARIA DEL CARMEN NARANJO DE ACEVEDO	CC	46352169	66	3229293935		5. USME	Carrera 6 C ESTE # 89 - 68 SUR	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	LAUREL	Sí	RABANO	Sí	YUCA	Sí	UVAS	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Capacitación	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:10:10	comedorvillaaleman ia@outlook.com	ALFONSO SALAZAR ARAGONES	CC	79696410	67	3202056975		5. USME	Calle 115 A SUR # 7 - 40	EL TUNO	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	MANZANILLA	Sí	LECHUGA	Sí	PAPA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:14:47	comedorvillaaleman ia@outlook.com	JOSE VICENTE MELO MONROY	CC	19192148	71	3144174974		5. USME	Carrera 8 # 91 B - 22 SUR	VIRREY	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	HIERBABUENA	Sí	COLIFLOR	Sí	JENGIBRE	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Capacitación	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:18:06	comedorvillaaleman ia@outlook.com	GUILLERMO QUINTANA HERNANDEZ	CC	1336295	60	3209672046		5. USME	INVASION TOCAIMITA	TOCAIMITA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	MANZANILLA	Sí	LECHUGA	Sí	PAPA	Sí	CIRUELA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Asistencia Técnica	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:21:36	comedorvillaaleman ia@outlook.com	MARIA MARLENY AVENDAÑO	CC	26458171	74	3226094467		5. USME	Carrera 6 D ESTE # 89 C - 18 SUR	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	HIERBABUENA	Sí	CEBOLLA	Sí	PAPA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Asistencia Técnica	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:24:42	comedorvillaaleman ia@outlook.com	CARLOS ALBERTO CASTELLANOS MELO	CC	19131577	72	3213515114		5. USME	DG 100 C SUR 6 10 ESTE	EL PROGRESO	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	MANZANILLA	Sí	TOMATE	Sí	PAPA	Sí	MORA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:27:57	comedorvillaaleman ia@outlook.com	VIRGELINA RODRIGUEZ FORERO	CC	23874299	67	3124861495		5. USME	Calle 85 SUR # 6c - 04 ESTE	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	ROMERO	Sí	AJO	Sí	YUCA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Asistencia Técnica, Capacitación	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:33:51	comedorvillaaleman ia@outlook.com	JULIA PIÑEROS DE MACHADO	CC	38218625	79	3203385555		5. USME	Carrera 7 A ESTE # 97 B - 34 SUR	ALFONSO LOPEZ	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	HIERBABUENA	Sí	CEBOLLA	Sí	YUCA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Asistencia Técnica	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:36:56	comedorvillaaleman ia@outlook.com	LUIS ALBERTO GUTIERREZ SUAREZ	CC	19288679	68	3132902048		5. USME	Carrera 6 B ESTE # 91 - 71 SUR	LA REFORMA	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	HIERBABUENA	Sí	ESPINACA	Sí	PAPA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:40:11	comedorvillaaleman ia@outlook.com	IRLANDA CARDOZO RODRIGUEZ	CC	39793317	59	3219075787		5. USME	Calle 100 SUR # 5 C - 15 ESTE	ORQUIDEAS	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	MANZANILLA	Sí	LECHUGA	Sí	PAPA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Asistencia Técnica	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890
6/1/2023 20:43:20	comedorvillaaleman ia@outlook.com	ELIA JUDITH ARAUJO TORRES	CC	27075695	74	3188440858		5. USME	Calle 90 D SUR # 6 - 24 ESTE	ALFONSO LOPEZ	Mayor de 14 años					5. USME	Huerta en Unidad Operativa	10	Sí	TOMILLO	Sí	CEBOLLA	Sí	YUCA	Sí	FRESA	Jardín	Sí	Insumos o Materiales, Asistencia Técnica	VILLA ALEMANIA	PAULA ANDREA ROJAS MARROQUIN	3133497890

ACTA N°5

FECHA: 20/02/2024

HORA: 8:00 AM / 10:30 AM

LUGAR: Comedor comunitario Villa Alemania

TEMA: Jornada de Sensibilización desarrollo sostenible (Agricultura Urbana Orgánica)

ASISTENTES:

- Profesional social- Paula Andrea Rojas Marroquín
- Auxiliar Administrativa- Narly Zuley Fonseca
- Participantes del comedor comunitario villa Alemania vinculados a agricultura urbana orgánica (se encuentran registrados en la lista de asistencia anexa a este documento)

ORDEN DEL DÍA:

1. Saludo
2. Socialización de desarrollo sostenible, objetivos, alcances y propósitos.
3. Mesa de diálogo sobre los aprendizajes adquiridos (Entrega de guía de trabajo)
4. Cierre

DESARROLLO:

1. Se da inicio a la quinta jornada de agricultura urbana orgánica en donde los y las participantes del comedor comunitario Villa Alemania asisten con puntualidad
2. La profesional social inicia la socialización de desarrollo sostenible mencionando que los Objetivos de Desarrollo Sostenible, se adoptaron por todos los Estados Miembros en 2015 como un llamado universal para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y garantizar que todas las personas gocen de paz y prosperidad para 2030. Siguiendo la promesa de no dejar a nadie atrás, los países se han comprometido a acelerar el progreso para aquellos más atrasados. Es por esto que los ODS han sido diseñados para traer al mundo varios “ceros” que cambien la vida, lo que incluye pobreza cero, hambre cero, SIDA cero y discriminación cero contra las mujeres y niñas. (PNUD, 2015)

Para el caso concreto de Bogotá se estiman cerca de 1350 huertas familiares y comunitarias, esto según registros del jardín botánico de Bogotá, sin embargo, existen iniciativas de colectivos y comunales fuera de este dato, en la mayoría de casos la agricultura urbana ofrece beneficios sociales, económicos, ambientales y educativos. Cada uno de los componentes tiene múltiples beneficios y es un programa incluyente. Aporta a la seguridad alimentaria, mitiga los efectos del cambio climático y aporta a la estructura ecológica principal de la ciudad.

Los objetivos del desarrollo sostenible han sido un gran avance para su aplicación en el territorio global, para el caso de Colombia los 17 objetivos en su totalidad tienen posibilidad de desarrollarse acá en el territorio nacional de Colombia, el primero de ellos busca poner fin a la pobreza, condición en muchos casos difícil de superar, sin embargo, con la idea de promover agricultura urbana entre comunidades humildes se abre la posibilidad de superar la pobreza económica y mental con que se estigmatizado muchas de estas poblaciones, al estimular el trabajo colectivo hacia una actividad y estilo de vida más sostenible. (PNUD, 2011)



La propuesta agricultura urbana a pesar de no ser nueva, es una actividad que impone retos con miras a mejorar la calidad de vida, disminuir la pobreza, sensibilizar a la comunidad sobre el cuidado y preservación del ambiente, así mismo se convierte en una oportunidad de emprendimiento para generar nuevas economías locales, fortalecer los lazos comunitarios y el trabajo en equipo encaminado hacia un mismo fin. Muchas familias

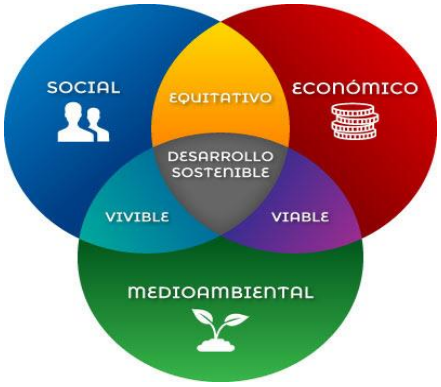
en nuestro país tienen carencias económicas y alimentarias por ello, esta propuesta promueve el autoabastecimiento y la oportunidad de generar ingresos económicos para mejorar la calidad de vida. (Sañudo, 2016)



La agricultura urbana por sí sola no resolverá los problemas ecológicos de la ciudad en crecimiento, pero indudablemente contribuye al cuidado del ambiente que rodea a las comunidades, por ejemplo: la mayoría de agricultores urbanos utilizan productos orgánicos de desecho usados para mejorar el suelo, así como también el agua residual para regar los cultivos. El aumento de los espacios verdes en la ciudad, ayudando a reducir la contaminación y mejorar la calidad del aire. Así mismo la agricultura urbana es de gran aporte para la alimentación sana, libre de químicos al producir alimentos naturales. (Greenpeace, 2015)



Se define «el desarrollo sostenible como la satisfacción de «las necesidades de la generación presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades». (Informe titulado «Nuestro futuro común» de 1987, Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo), el desarrollo sostenible ha emergido como el principio rector para el desarrollo mundial a largo plazo. Consta de tres pilares, el desarrollo sostenible trata de lograr, de manera equilibrada, el desarrollo económico, el desarrollo social y la protección del medio ambiente. (Naciones Unidas, 2015)



Los ODS sustituyen a los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), con los que se emprendió en 2000 una iniciativa mundial para abordar la indignidad de la pobreza. Los ODM eran objetivos medibles acordados universalmente para hacer frente a la pobreza extrema y el hambre, prevenir las enfermedades mortales y

ampliar la enseñanza primaria a todos los niños, entre otras prioridades del desarrollo. (PNUD, 2013).



Ahora bien, después de reconocer los aspectos más relevantes sobre el alcance y propósito del desarrollo sostenible, desde una óptica oficial, es necesario relacionar los objetivos que puede llegar a cubrir la agricultura urbana desde una visión local, es decir, en cada una de las ciudades o comunidades urbanas donde se implemente:

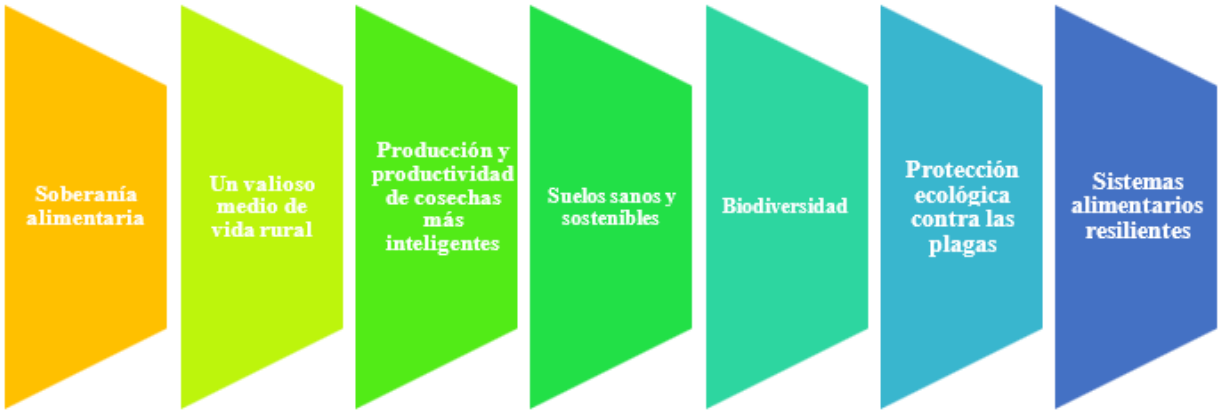


La agricultura urbana en los últimos años ha tomado fuerza en la necesidad de satisfacer la demanda alimenticia creciente en el mundo, sin embargo, no se trata de producir alimentos de

forma desmedida en cualquier espacio verde al interior de una ciudad, debe apoyarse en principios ecológicos. Para aumentar la disponibilidad de alimentos en el mundo y para mejorar

el modo de vida en las regiones más pobres, debemos reducir inmediatamente el uso insostenible de lo que cultivamos; disminuir el desperdicio de alimentos, el consumo de carne y el uso de suelo para obtener bioenergía. Debemos lograr una mayor cosecha donde se necesite utilizando medios ecológicos. (Greenpeace, 2015) Pg. 10.

La Agricultura Urbana Orgánica es la alternativa para garantizar cultivos y alimentos saludables a largo plazo; proteger el suelo, el agua y el clima, promoviendo la biodiversidad sin el uso de agroquímicos. Es así como vamos a tener siete principios sobre una agricultura ecológica:



3. En conjunto con los participantes se realiza una reflexión sobre los aprendizajes adquiridos y la importancia de la agricultura urbana orgánica, se hace entrega de la guía de trabajo que contiene actividades lúdicas como imágenes de encuentre diferencias, sopa de letras, crucigrama etc.
4. Se aclaran dudas y se da por finalizada la sesión.

Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución
• Desarrollar la guía de trabajo	Participantes comedores comunitario Villa Alemania.	20/02/2024

En constancia de lo anterior firman:

Véase listado de asistencia

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma

Anexos:

Listado de participación

Elaboró:

Paula Andrea Rojas Marroquín

Profesional Social Comedor comunitario Villa Alemania

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA	Código: FOR-GD-023 Versión: 1 Fecha: Memo I2023023863 - 14/08/2023 Página: 1 de 1

1. Tema: Desarrollo sostenible (AUO) 2. Lugar: Comedor comunitario villa Alemania 3. Fecha y hora: 20/02/2024 18:00am

4. Ítem	5. Nombres y Apellidos	6. Documento de identidad	7. Entidad o Dependencia	8. Rol / Cargo	9. Planta / Contratista	10. Correo electrónico	11. Teléfono y Ext. / Celular	12. Firma
1	Irlanda cardozo	39793317	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3218991546	Irlanda
2	Luis Alberto Gutierrez	79288679	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3132902048	Luis Gutierrez
3	carlos humberto cabrera	19191304	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3132757534	
4	Bernardo Antonio Restrepo	8261783	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3202574491	
5	Ana ofelia cubillos	20438072	cc villa Alemania	Participante	No aplica	NO aplica	3208436489	
6	Jairo Bocanegra	79275258	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3166004007	
7	Lindario Gil	41622364	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3015993465	Lindario
8	Flor Angela celis	4939605	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3227819619	Flor Celis
9	Maria Teresa Tobar	39794997	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3194014454	MARIA TOVAR
10	Joreline Camacho	28914802	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3224402543	
11	Maria del Carmen Naranjo	46352169	cc villa Alemania	Participante	No aplica	NO aplica	3229293935	Maria Naranjo
12	Alfonso Salazar Aragones	79696410	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplico	3123315906	
13	Jose Vicente Melo	19192148	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplica	3144174974	
14	Guillermo Quintana	1336295	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3209672046	Guillermo
15	Mario Acevedo	26458771	cc villa Alemania	Participante	No aplico	NO aplico	3226094467	Mario
16	Carlos Castellanos	79131577	cc villa Alemania.	Participante	No aplico	No aplica	3208250586	
17	Virgelino Rodriguez	23874299	cc villa Alemania	Participante	No aplico	No aplica	No aplica	Virgelino
18	Julio Piñeros	38218625	cc villa Alemania	Participante	No aplica	NO aplico	3227187508	Julio Piñeros
19	Elia Judith Araujo	27075695	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica.	3188440858	Judith.
20								

Tratamiento de datos personales: Los datos personales aquí consignados tienen carácter confidencial, razón por la cual es un deber y un compromiso de los asistentes y de la SDIS no divulgar información alguna en propósito diferente a la de este registro so pena de las sanciones legales a que haya lugar de acuerdo con la Ley 1581 de 2012 y Decreto 1377 de 2013.

ACTA N°6

FECHA: 20/03/2024

HORA: 8:00 AM / 10:30 AM

LUGAR: Comedor comunitario Villa Alemania

TEMA: Jornada de Sensibilización desarrollo sostenible (Agricultura Urbana Orgánica)

ASISTENTES:

- Profesional social- Paula Andrea Rojas Marroquín
- Auxiliar Administrativa- Narly Zuley Fonseca
- Participantes del comedor comunitario villa Alemania vinculados a agricultura urbana orgánica (se encuentran registrados en la lista de asistencia anexa a este documento)

ORDEN DEL DÍA:

1. Saludo
2. Socialización de desarrollo sostenible, objetivos, alcances y propósitos.
3. Mesa de diálogo sobre los aprendizajes adquiridos.
4. Cierre

DESARROLLO:

1. Se da inicio a la sexta jornada de agricultura urbana orgánica en donde los y las participantes del comedor comunitario Villa Alemania asisten con puntualidad
2. La profesional social inicia la socialización de desarrollo sostenible mencionando ¿cómo la Agricultura urbana contribuye a la seguridad alimentaria, la reducción de la huella ecológica y la promoción de la biodiversidad en las ciudades?



HAMBRE CERO



El objetivo 2 es crear un mundo libre de hambre para 2030. El problema global del hambre y la inseguridad alimentaria ha mostrado un aumento alarmante desde 2015, una tendencia exacerbada por una combinación de factores que incluyen la pandemia, los conflictos, el cambio climático y la profundización de las desigualdades.

En 2022, aproximadamente 735 millones de personas (o el 9,2 % de la población mundial) se encontraban en estado de hambre crónica, un aumento vertiginoso en comparación con 2019. Estos datos subrayan la gravedad de la situación y revelan una crisis creciente

El hambre y la malnutrición extremas siguen siendo un obstáculo para el desarrollo sostenible y crean una trampa de la que las personas no pueden escapar fácilmente. El hambre y la malnutrición se traducen en individuos menos productivos, más propensos a las enfermedades y, por tanto, a menudo imposibilitados para ganar más y mejorar sus medios de subsistencia.
2000 millones de personas en el mundo no tienen acceso habitual a alimentos seguros, nutritivos y suficientes. En 2022, 148 millones de niños sufrieron retraso en el crecimiento y 45 millones de niños menores de 5 años sufrieron emaciación.

ACCIÓN POR EL CLIMA



El cambio climático afectará a todas las personas de todos los países de todos los continentes de alguna forma. Se avecina un cataclismo climático y no estamos preparados para las posibles consecuencias.

El cambio climático se debe a las actividades humanas y amenaza la vida en la Tierra tal como la conocemos. Con el aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero, el cambio climático evoluciona a un ritmo mucho más rápido de lo previsto. Sus efectos pueden ser devastadores y pueden provocar fenómenos meteorológicos extremos y cambiantes, así como la subida del nivel del mar.

De no controlarse, el cambio climático echará por tierra muchos de los avances logrados en materia de desarrollo en los últimos años. También provocará migraciones masivas que derivarán en inestabilidad y guerras.

¿Qué pasa si no se toman medidas?
De no controlarse, los efectos del cambio climático elevarán la temperatura media mundial por encima de los 3 °C y afectarán negativamente a todos los ecosistemas. Ya se puede observar cómo el cambio climático puede intensificar tormentas y catástrofes, así como hacer que amenazas como la escasez de alimentos y agua se conviertan en realidad y desemboquen en conflictos. Quedarnos de brazos cruzados acabará costándonos mucho más que si tomamos acción inmediata.

AUO – REDUCCIÓN HUELLA DE CARBONO



1. **Ampliar la vida útil de la infraestructura:** Prolongar la vida útil de materiales y estructuras de la agricultura urbana, como camas elevadas, infraestructura de compostaje y cobertizos. **La infraestructura utilizada durante más tiempo reduce significativamente el impacto ambiental por porción de alimentos.**
2. **Utilizar residuos urbanos como insumos:** Implementar la "simbiosis urbana" reutilizando materiales usados para la agricultura urbana, como escombros de construcción y residuos de demolición. Esto incluye compostaje y el uso de agua de lluvia o agua gris reciclada para el riego.
3. **Generar altos niveles de beneficios sociales**: Aunque no reduce directamente la huella de carbono, maximizar los beneficios sociales, como una mejor salud mental, dieta y redes sociales, puede mejorar la sostenibilidad general de la agricultura urbana.

VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES



El Objetivo 15 pretende conservar la vida de ecosistemas terrestres. Busca proteger y restablecer los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras, y detener la pérdida de biodiversidad.

Los ecosistemas terrestres son vitales para el sostenimiento de la vida humana, contribuyen a más de la mitad del PIB mundial e incluyen diversos valores culturales, espirituales y económicos. Sin embargo, el mundo se enfrenta a una triple crisis del cambio climático, a la contaminación y a la pérdida de la biodiversidad.

Más de 100 millones de hectáreas de tierras sanas y productivas se degradaron anualmente entre 2015 y 2019, lo que afectó a la vida de 1300 millones de personas.
La expansión agrícola es el motor directo de casi el 90 % de la deforestación mundial. Esta cifra guarda relación directa con nuestros sistemas alimentarios, pues la cosecha de palma de aceite representó por sí sola el 7 % de la deforestación mundial entre los años 2000 y 2018.
Los esfuerzos mundiales y regionales para mantener los ecosistemas forestales, así como sus funciones sociales, económicas y medioambientales, son esenciales especialmente para los países en desarrollo y los trópicos.

Para cumplir el Objetivo 15, es esencial un cambio fundamental en la relación de la humanidad con la naturaleza, y tomar conciencia de que la naturaleza es la base de nuestra vida en la Tierra.

3. En conjunto con los participantes se realiza una reflexión sobre los aprendizajes adquiridos y la importancia de la agricultura urbana orgánica.
4. Se aclaran dudas y se da por finalizada la sesión.

Compromisos:

Compromisos	Responsables	Fecha de Ejecución
• Participar activamente en los encuentros programados de AUO	Participantes comedores comunitario Villa Alemania.	Pendiente por confirmar

En constancia de lo anterior firman:

Véase listado de asistencia

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma

Anexos:

Listado de participación

Elaboró:

Paula Andrea Rojas Marroquín

Profesional Social Comedor comunitario Villa Alemania

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA	Código: FOR-GD-023 Versión: 1 Fecha: Memo I2023023863 - 14/08/2023 Página: 1 de 1

1. Tema: Desarrollo Sostenible (AUO) 2. Lugar: Comedor Comunitario Villa Alemania 3. Fecha y hora: 20/03/2024 8:00am

4. Ítem	5. Nombres y Apellidos	6. Documento de identidad	7. Entidad o Dependencia	8. Rol / Cargo	9. Planta / Contratista	10. Correo electrónico	11. Teléfono y Ext. / Celular	12. Firma
1	Irlando cardozo	39793317	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3218991546	Irlando
2	Luis Alberto Gutierrez	79288679	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3132902048	
3	Carlos Humberto Cabrera	79191304	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3132757534	
4	Bernardo Antonio Restrepo	8267783	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3202574491	
5	Ana ofelia cubillos	20438072	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3208436489	
6	Jairo Barconegra	79275258	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3166004007	
7	Lindaria Gil	41622364	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3015993465	
8	Flor Angela celis	49739605	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3227819679	
9	Maria Teresa Tobar	39794997	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3194014454	
10	Jakeline Comacho	28914802	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3224402543	
11	Maria Del Carmen Naranjo	46352169	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3229243935	
12	Alfonso Salazar	79696410	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3123315906	
13	Jose Vicente Melo	79192148	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3144774974	
14	Guillermo Quintana	1336295	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3209672046	Guillermo
15	Maria Acendaño	26458171	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3226094467	
16	Carlos Castellanos	79131577	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3208250586	
17	Virgelina Rodriguez	23874299	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	No aplica	
18	Julia Piñeros	38218625	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3227187508	
19	Elia Judith Arayo	27075695	cc villa Alemania	Participante	No aplica	No aplica	3188440858	
20								

Tratamiento de datos personales: Los datos personales aquí consignados tienen carácter confidencial, razón por la cual es un deber y un compromiso de los asistentes y de la SDIS no divulgar información alguna en propósito diferente a la de este registro so pena de las sanciones legales a que haya lugar de acuerdo con la Ley 1581 de 2012 y Decreto 1377 de 2013.