

AQUÍ
SÍ PASA
BOGOTÁ
MI CIUDAD
MI CASA

SECRETARÍA DE
INTEGRACIÓN SOCIAL

ESTRATEGIA IEC DE
PREVENCION DE
DESPERDICIOS DE ALIMENTOS
– CIAI GRUPO 9



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

BOGOTÁ



Objetivo

- Fomentar la reproducción de semillas, asegurando la continuidad de la especie y aumentando la diversidad del cultivos y la obtención de alimentos a través de los subproductos, reduciendo la dependencia de compras externas y mantener variedades locales adaptadas al entorno.

**“Transformando residuos en
soluciones sostenibles”**

ReSembrar



Identificación y clasificación de subproductos para obtención de semillas

Durante el mes de mayo se realizó con los participantes el reconocimiento de lo que es un subproducto, la clasificación de este y cual era el mejor aprovechamiento; para ello se utilizaron diferentes subproductos obtenidos del servicio de alimentación en la etapa de prealistamiento donde se le lograron obtener de ellos las semillas y tallos. Para ello se tuvieron en cuenta cada una de las etapas para la recolección de semillas.



Etapas de obtención de semillas

1. Maduración y Cosecha:

Las semillas deben madurar completamente antes de ser cosechadas. La madurez se determina por cambios en el color, textura y contenido de humedad de las semillas y los frutos. La cosecha se realiza cuando las semillas están maduras, por ello se escogen muy bien los alimentos que serán prelistado ya que estos han llegado al punto de su etapa de maduración.

2. Limpieza y Selección:

Una vez obtenidas las semillas deben ser limpiadas para eliminar restos de frutos, hojas, e impurezas. La selección implica eliminar semillas dañadas, defectuosas o inmaduras, asegurando que solo las semillas de alta calidad se almacenen.

3. Secado:

El secado es crucial para reducir el contenido de humedad de las semillas y evitar la proliferación de hongos y bacterias durante el almacenamiento, lo que podría comprometer su viabilidad.

4. Almacenamiento:

Las semillas deben almacenarse en condiciones óptimas, como temperaturas frescas y bajas humedades, para mantener su viabilidad y poder germinativo a lo largo del tiempo.

MADURACION Y COSECHA

La cosecha se
realiza cuando las
semillas están
maduras



Limpieza y Selección



Secado



Auyama

Granadilla

Pimentón

Maracuya

Las semillas deben almacenarse en condiciones óptimas, para mantener su viabilidad y poder germinativo a lo largo del tiempo.

ALMACENAMIENTO