



UNIÓN EUROPEA

IMPLEMENTEMOS UN BANCO DE SEMILLA



Un banco de semillas es un lugar donde se almacenan, por largos períodos de tiempo y se conservan las semillas de diferentes especies vegetales. Pueden ser semillas silvestres o cultivadas, para proteger la biodiversidad y la seguridad alimentaria. Los bancos de semillas pueden tener diferentes objetivos, como la investigación científica, la restauración ecológica, la educación ambiental o la preservación de especies en peligro de extinción.

Recolectar la semilla: Se escoge las plantas más sanas. Evitar mezclarlas con otras variedades.



Pasos para la recolección de semillas:

Secar la semilla, separar la de los residuos,



Limpiar la semilla: Se elimina los restos de flores, hojas y tallos o insectos adheridos a las semillas.



Empacar las semillas: usar recipientes limpios, secos y herméticos. Luego etiquetarlos, nombre y la fecha de recolección.



Los bancos de semillas más comunes en Panamá son los que pertenecen a los grupos de maíz, frijol, arroz, sorgo, pasto y hortalizas, todas importantes para la seguridad alimentaria y a la adaptación del cambio climático.

Almacenar las semillas. Se debe elegir un lugar fresco, seco y oscuro para guardar los recipientes con las semillas, como un armario, una bodega o una cueva. Se debe evitar la exposición directa al sol, al calor o a la humedad.



Distribuir las semillas. Se debe establecer un sistema de préstamo y devolución de las semillas entre los miembros de la comunidad, basado en criterios de equidad, solidaridad y responsabilidad.



Se debe fomentar el intercambio de semillas entre diferentes comunidades o regiones para aumentar la diversidad genética.

