

GUARDIANES DE SEMILLAS

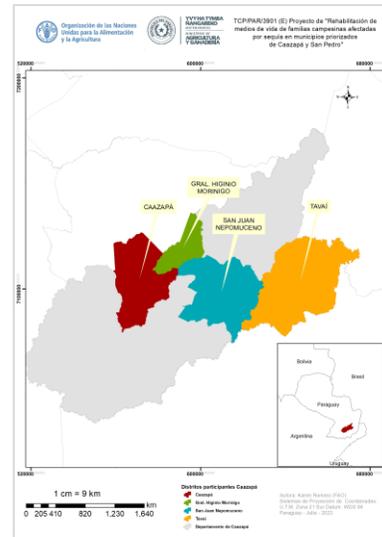
Conservar la biodiversidad
para la seguridad
alimentaria

San Lorenzo
2023



CONTEXTO

El proyecto “Rehabilitación de los medios de vida de familias campesinas afectadas por sequía” tuvo por objetivo **fortalecer el sistema agroalimentario, implementando mecanismos y herramientas para la preparación, respuesta y rehabilitación de los medios de vida.**



ACTORES INVOLUCRADOS

- **Ministerio de Agricultura y Ganadería**
 - **Unidad de Gestión de Riesgos (UGR)**
 - **Dirección de Extensión Agraria (DEAg)**
- **Asociación Tesai Reka Paraguay**
- **FAO Paraguay**



GUARDIANES DE SEMILLAS

Conservar la biodiversidad para la seguridad alimentaria

Productoras y productores de la agricultura familiar campesina e indígena que se dedican al rescate y conservación de semillas nativas y criollas, con el fin de mantener la biodiversidad para la seguridad alimentaria y ayudar a sus comunidades a hacer frente a los desafíos ambientales.



GUARDIANES DE SEMILLAS

Conservar la biodiversidad para la seguridad alimentaria

Objetivo

Mejorar las técnicas de rescate, producción, clasificación y conservación de semillas nativas y criollas como estrategia que contribuya a la resiliencia comunitaria.



GUARDIANES DE SEMILLAS

Conservar la biodiversidad para la seguridad alimentaria

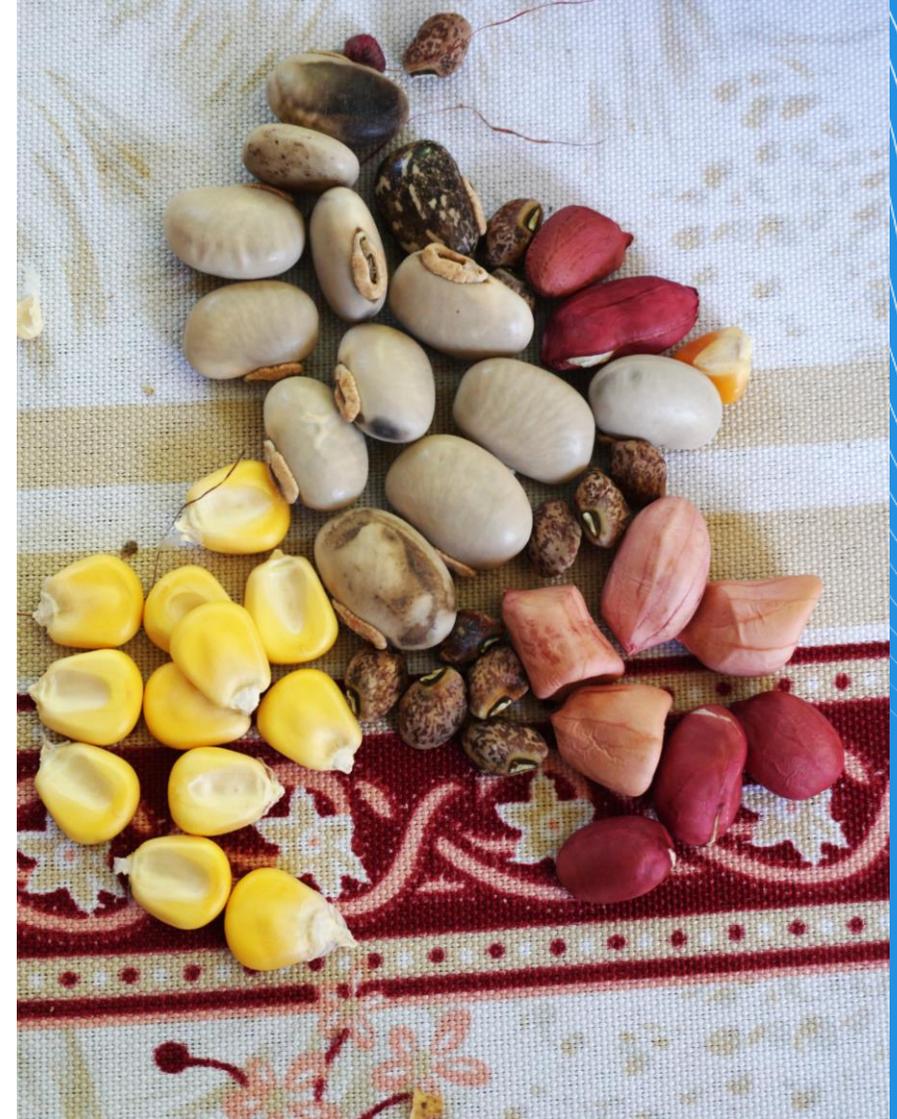
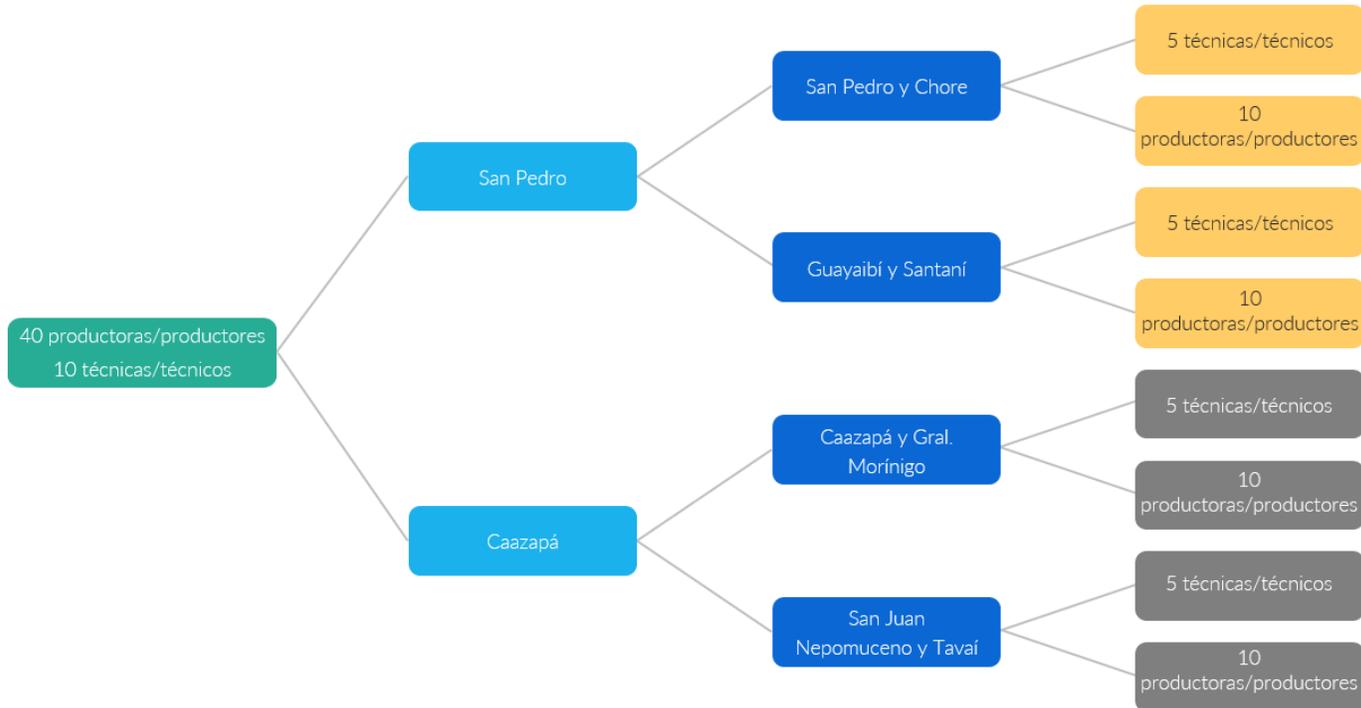
Criterios de selección de Guardianes

- Productoras y productores de la AFC asistidos por el MAG.
- Con conocimientos previos en conservación de semillas.
- Disponibilidad de tiempo, vocación de servicio para la réplica y deseo de convertirse en guardián de semillas.



GUARDIANES DE SEMILLAS

Conservar la biodiversidad para la seguridad alimentaria



GUARDIANES DE SEMILLAS

Conservar la biodiversidad para la seguridad alimentaria

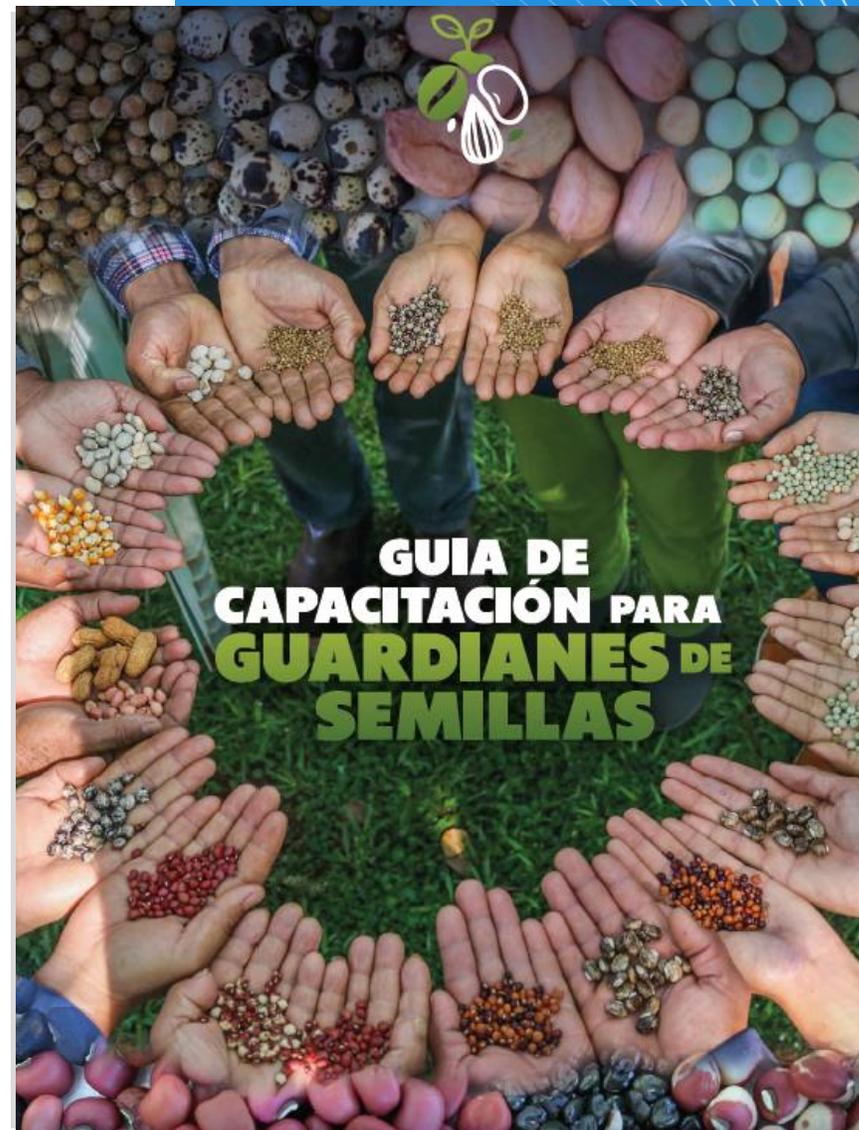
Principales temas desarrollados

Módulo 1: Semilla: concepto, importancia, tipos, propiedades, reproducción, producción.

Módulo 2: Semilla: conservación, almacenamiento.

Módulo 3: Bioinsumos: Concepto, importancia, tipos, ventajas del uso.

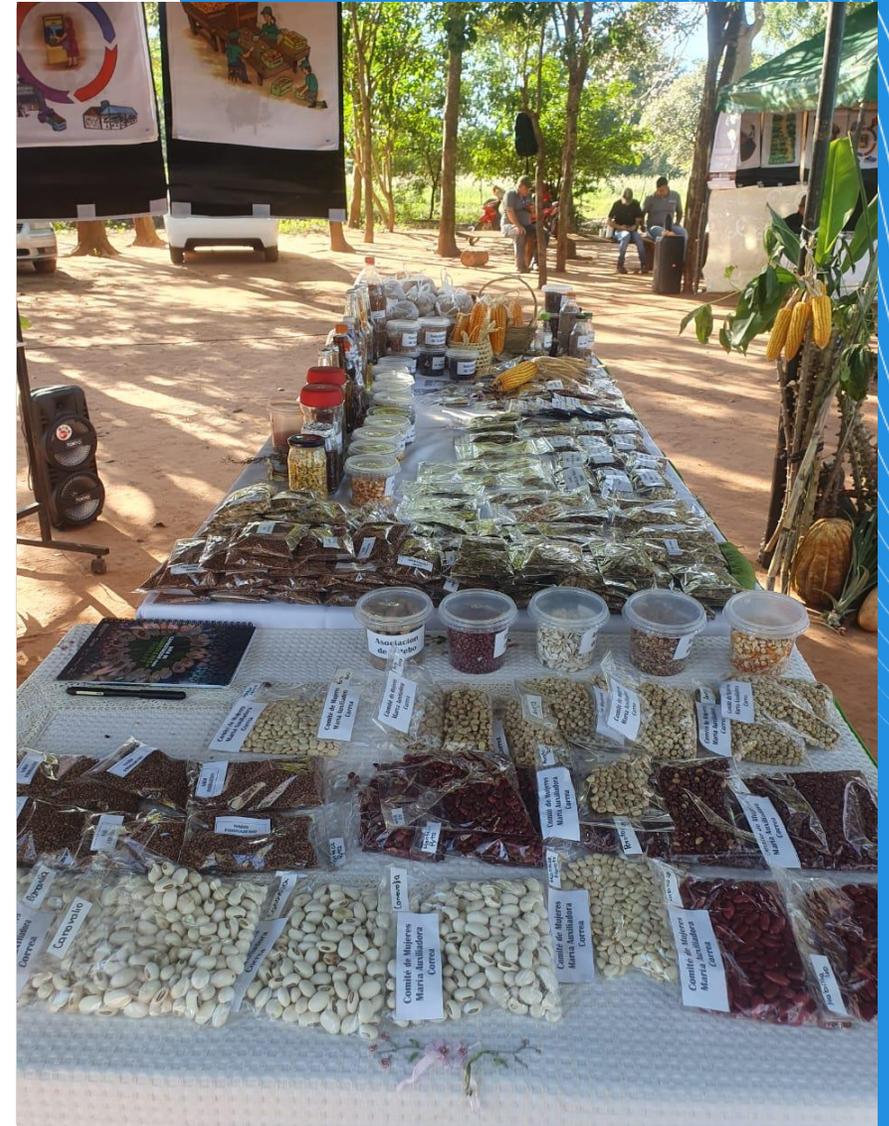
Módulo 4: Bioinsumos: Biopreparados caseros.



GUARDIANES DE SEMILLAS

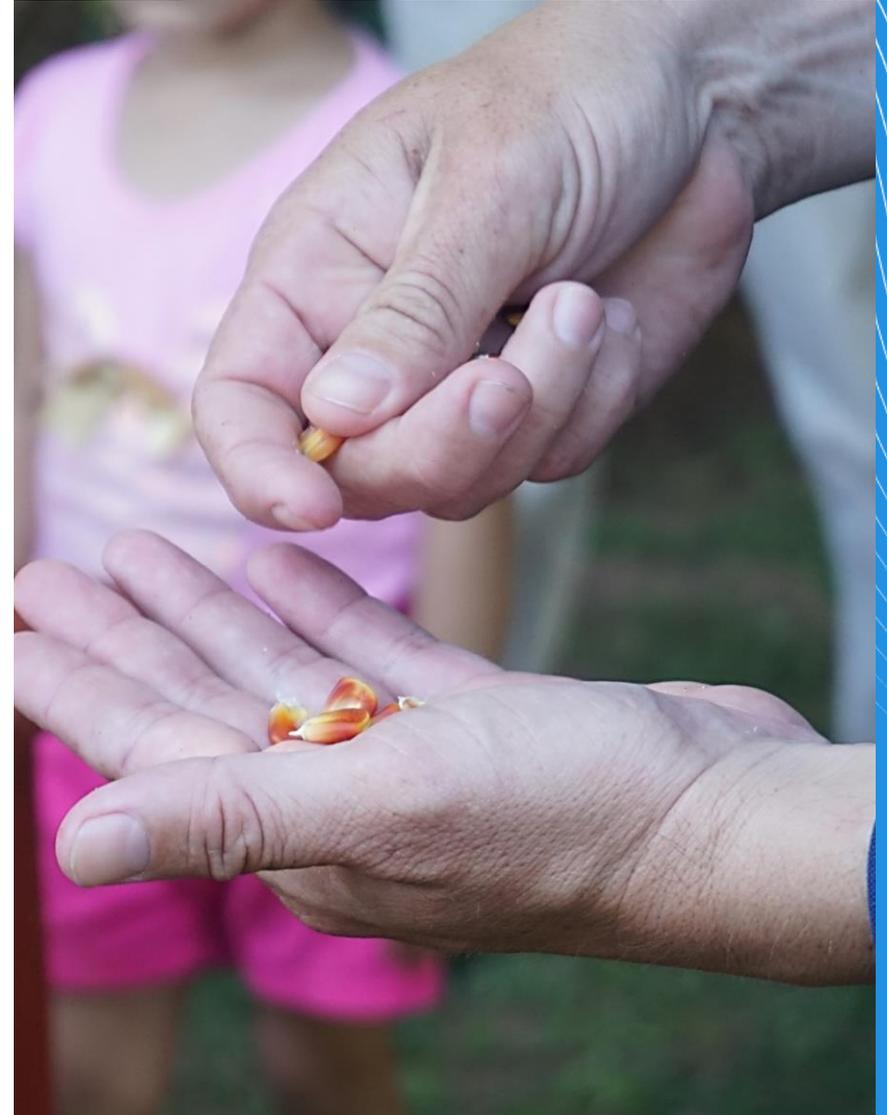
Conservar la biodiversidad para la seguridad alimentaria

Feria de Intercambio de semillas
 Impulsado por la ALAT de San Pedro del Ycuamandjú



IMPORTANCIA

- **Disponer de semilla para el restablecimiento de sistemas de cultivo en caso de desastres naturales.**
- **Conservar in situ la diversidad local; adaptadas a las condiciones locales.**
- **Garantizar la disponibilidad de semilla para los ciclos subsiguientes.**
- **Promover el intercambio de semilla entre agricultores.**
- **Valor cultural y económico.**
- **Garantizar sistemas alimentarios sostenibles.**



DESAFÍOS

- **Banco de germoplasma nacional.**
- **Políticas a nivel país y una estrategia nacional para el resguardo de los recursos fitogenéticos.**
- **Inventarios y caracterización de recursos fitogenéticos.**
- **Concientizar a las personas sobre la importancia y el valor estratégico que tienen los recursos fitogenéticos para el país.**



Mejor
Producción

Mejor
Nutrición

Mejor
Medio Ambiente

Una Vida
Mejor

MUCHAS GRACIAS!!!