



III SIMPOSIO DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

En el marco del

XIII Taller de Seguimiento
Técnico de Proyectos FONTAGRO

Del 4 al 8 de junio de 2018 - Washington D. C.

Centros de Oferta Varietal de Semillas Tradicionales

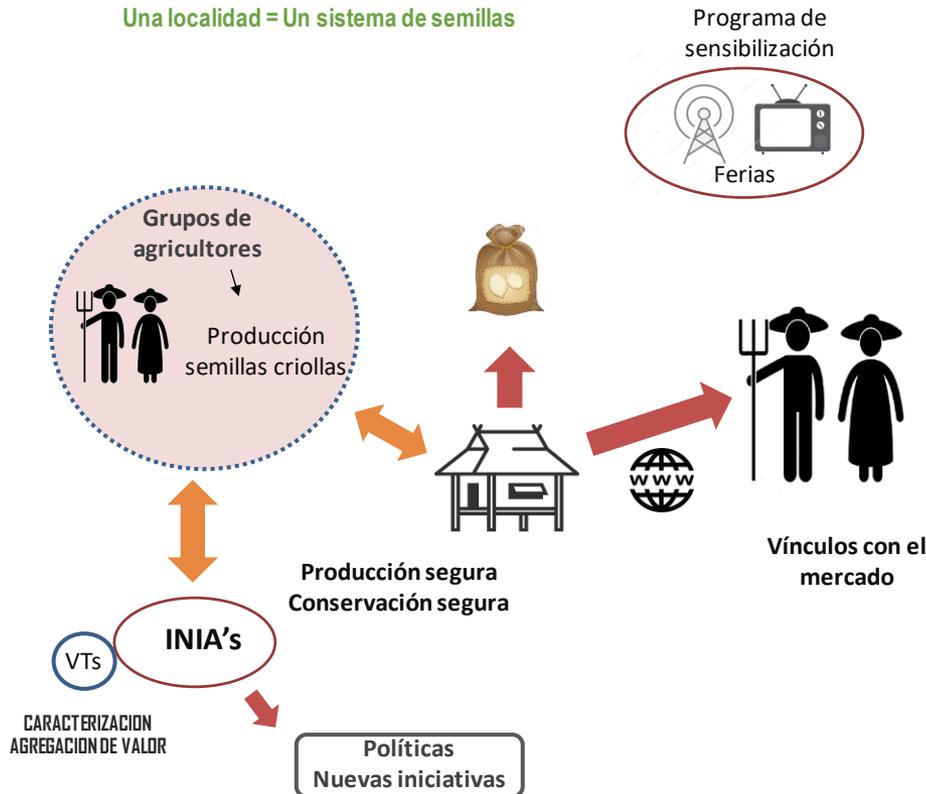
Un Modelo para el Fortalecimiento del Sistema Informal de Semillas y Aumento de la Competitividad de la Agricultura Familiar

Dra. Erika Salazar



OBJETIVO

Una localidad = Un sistema de semillas



Implementar un modelo integrado de conservación/producción y oferta de semillas de VTs de calidad con información de valor asociada, basado en la vinculación de los BGs con los sistemas *in situ*.

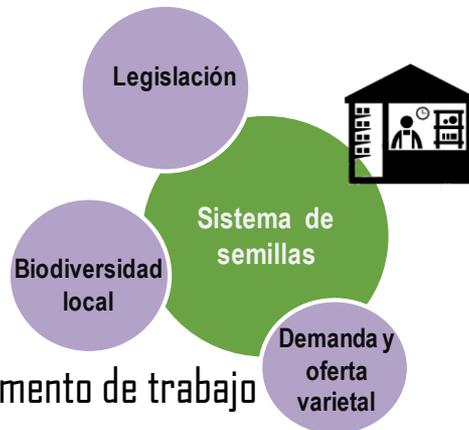
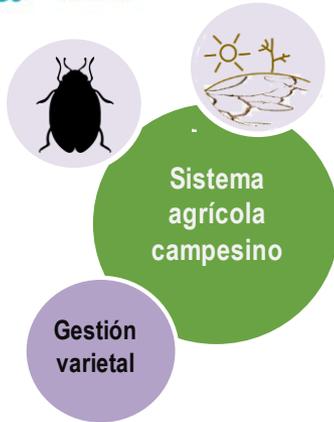
FIN

Mejor y sostenible abastecimiento de semillas de calidad
Impulsar su cultivo en el sector de la AF.
Promover el desarrollo de productos nacionales competitivos, con identidad patrimonial.

RESULTADOS



Caracterización



Productos

- Un documento de trabajo
- Una tesis



Sistema de semillas

- Hay diferencias en sistema de acceso a semillas entre países
- La conservación de semillas criollas también varía entre países
- No hay disponibilidad de variedades en todos los grupos de cultivos. i.e. Leguminosas
- Legislación registro, comercialización variedades criollas: restrictivas (Chile), permisiva (Paraguay)
- Sistema de conservación disociados y con debilidades en uno a ambos componentes.



Sistema agrícola campesino

- 0,5 – 3 hectáreas
- Limitaciones de acceso a mercado y a maquinaria
- Sistema de producción mixta
- Manejo predial convencional – nula o ineficiente gestión de residuos prediales
- Limitaciones recurso hídrico
- Redes de apoyo ausentes o centradas en un solo rubro
- Participación de la mujer variable (según sector o cultivo)

Organizado por:



Con el apoyo de:



Creación de la red de multiplicadores

Selección agricultores + capacitación



4 Red de multiplicadores

- Una Red de 13 productores en Uruguay,
- Dos redes de multiplicadores en Paraguay, una de 20 agricultoras de Carayaó, y otra de 15 agricultores Canindeyu.
- Una red de 8 agricultores en San Carlos-Chile. Un facilitador integrado a la Red. Alianza con Liceo Agrícola de san Carlos e INDAP en proceso de formalización.

Producto

- 20 variedades criollas de 6 cultivos en multiplicación



Programas de capacitación

- 116 agricultores capacitados, +50% mujeres



apoyo de:





Creación de los COVs

Difusión / Marketing

Programa de sensibilización



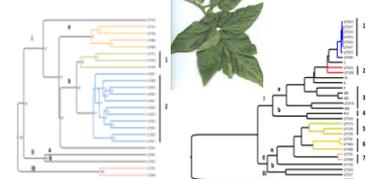
Ferias



CARACTERIZACION AGREGACION DE VALOR

Caracterización varietal 32 accesiones de tomate y 94 accesiones de maíz

Dendrograms



Descriptors

SSR



Nueva



Dente Riograndense



Dente Branco



Cateto Sulino Grosso



Cateto Sulino Escuro

Productos

- 1 artículo científico
- 2 tesis terminadas

HOYÉ QUIÉNES SOMOS **COV** NOTICIAS BOLETÍN CONTACTO

Más Agricultura. Más Oportunidades
Compartiendo COVs que contribuyen al desarrollo de la Agricultura.

Un proyecto que impacta los modelos de agricultura
COV es un programa FONTAGRO liderado por INIA y CONAGRO, que tiene como objetivo la transferencia de un Centro de Ofertas Varietales de Semillas Tradicionales, con la meta de producir un modelo innovador que permita mejorar el bienestar y la productividad de los agricultores.

Más oportunidades para los agricultores
La generación de un modelo innovador permite a los agricultores acceder a una amplia oferta de semillas y contribuir con la preservación y el desarrollo de variedades locales que mejoran la productividad y el bienestar de los agricultores.

Descubre el COV Virtual

La generación de un modelo innovador permite a los agricultores acceder a una amplia oferta de semillas y contribuir con la preservación y el desarrollo de variedades locales que mejoran la productividad y el bienestar de los agricultores.

REAL COV



INICIO SEMILLAS RED DE MULTIPLICADORES MANUALES Y CATALOGOS

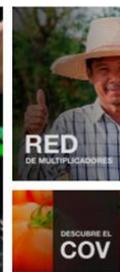
Un proyecto FONTAGRO, ejecutado por INIA y CONAGRO para el desarrollo de la agricultura de menor escala

Establecimos un modelo vinculante de intercambio entre el banco y los agricultores

Mayor oferta de semillas y contribuir con la preservación y el desarrollo de variedades marginales



SEMILLAS DESTACADAS



EXPLORAR TODAS



Organizado por:



Con el apoyo de:



INSERCIÓN EN ESTRATEGIAS REGIONALES Y NACIONALES

- El fortalecimiento de la agricultura familiar es una prioridad en la región y en los cuatro países que integran el consorcio.
- El objetivo y/o la metodología de trabajo está en sintonía con políticas transversales de conservación del medio ambiente, seguridad alimentaria, combate a la pobreza o fomento del desarrollo territorial.
- El fomento de bancos de semillas (Chile) es un elemento crucial en la política de seguridad alimentaria, así como los programas de compras públicas enfocados en los productores familiares (Argentina, Paraguay).
- Argentina, Paraguay y Uruguay han desarrollado normativas específicas para inscribir en los listados de variedades y comercializar semillas de variedades criollas.
- La valoración y promoción de mercados diferenciados para variedades y productos que tengan patrones de calidad diferentes a los dominantes, y la promoción de las variedades criollas como patrimonio local, forman parte de las estrategias nacionales para impulsar la agricultura familiar.

NUEVAS OPORTUNIDADES

- Fortalecimiento de la conservación de biodiversidad.
- El modelo a implementar fortalecerá la conservación de la biodiversidad al vincular los sistemas ex situ e in situ, que son complementarios.
- La base de datos de semillas y de multiplicadores contribuirá a responder el interés de algunos países de contar con un registro público que, además de la descripción del recurso incluya los conocimientos asociados al germoplasma. Fortalecimiento de registro público de germoplasma criollo.
- El modelo generado se podrá adaptar para nuevos territorios dentro de cada país y conformar una red nacional de centros de oferta varietal.
- Fortalecer la red de trabajo campesino a campesino y el trabajo participativo.