

Seminario Internacional de Extensión y Transferencia Tecnológica “Construyendo Innovación para el Desarrollo de la Agricultura Familiar en los Territorios”

Áreas estratégicas de investigación y
desarrollo de tecnologías para la
Agricultura Familiar.
Plataforma Regional de
Agricultura Familiar

Temuco, 22 de octubre 2014



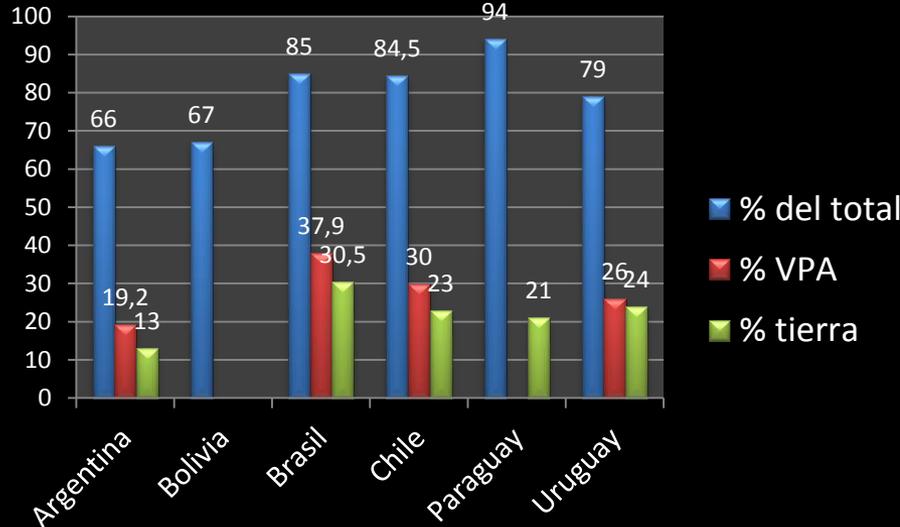
2014
Año Internacional de la
Agricultura Familiar



Dr. alfredo albin
Referente Regional

WWW.PROCISUR.ORG.UY

IMPORTANCIA Y CARACTERISTICAS DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

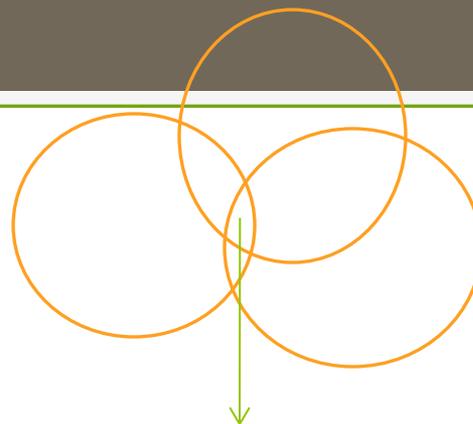


1. **IMPORTANCIA (5,5 millones)**
2. **COMPLEJIDAD (RUBROS, ECOSISTEMAS DISPONIBILIDAD DE RECURSOS)**
3. **DIFERENCIAS DE INSTITUCIONALIDAD ENTRE LOS PAISES**



AGRICULTURA FAMILIAR

Definición para la PTR_AF (2004)



“La agricultura familiar es un tipo de producción donde la unidad doméstica y la unidad productiva están físicamente integradas, la agricultura es la principal ocupación y fuente de ingresos del grupo familiar, la familia aporta la fracción predominante de la fuerza de trabajo utilizada en la explotación y la producción se dirige al autoconsumo y mercado conjuntamente”.



Integrantes del Grupo de Trabajo PLATAFORMA REGIONAL AGRICULTURA FAMILIAR

| Enlaces Nacionales | País | |
|------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Diego Ramilo | Argentina |  |
| Jose Luis Vacaflor | Bolivia |  |
| Joao Costa Costa Gomes | Brasil |  |
| Juan Inostroza | Chile |  |
| Miguel Florentin | Paraguay |  |
| Veronica Aguerre | Uruguay |  |
| Alberto Adib | |  |

Línea estratégica a la que da contenido la plataforma

Fomentar la inclusión y el desarrollo sustentable de la agricultura familiar, considerando el acceso a los mercados.



OBJETIVO GENERAL

Generar, adaptar, validar y transferir capacidades tecnológicas e institucionales, entre los países participantes, para la inclusión y el desarrollo sustentable de la AF



Objetivos específicos

- a) Establecimiento de redes público-privadas, para el desarrollo de nuevas metodologías de I+d para la AF.
- b) Facilitar la identificación y desarrollo de tecnologías apropiadas y alianzas estratégicas para su apropiación por parte de la AF
- c) Generar, entre los países integrantes y en cada uno de ellos, un ámbito permanente de discusión para la formulación de estrategias de inclusión y promoción hacia un desarrollo sustentable de la AF.



AREAS PROBLEMA IDENTIFICADAS COMUNES A TODOS LOS PAISES

- ENFOQUE DE I+D CONVENCIONAL DEBE SER MEJORADO PARA INCORPORAR ASPECTOS ESPECÍFICOS DE LA AF
- ESCASO DESARROLLO Y APROPIACION DE MAQUINAS Y EQUIPAMIENTOS ADECUADOS PARA LA AF
- ESCASO VALOR AGREGADO DE LOS PRODUCTOS PROCEDENTES DE LA AF
- PERDIDA DE PATRIMONIO GENETICO POR EROSIÓN GENÉTICA / BIOPIRATERÍA
- ALTA DEPENDENCIA DE LOS PRODUCTORES DE LA AF A INSUMOS EXTERNOS
- ESCASO APROVECHAMIENTO DE ENERGIAS ALTERNATIVAS
- ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO



ARGENTINA



BOLIVIA



BRASIL



CHILE

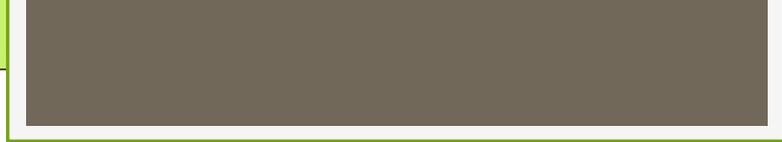


PARAGUAY



URUGUAY





Tecnología en maquinarias y equipos para la producción familiar en el Cono Sur



Argentina
INIA
IPAF

Chile
Paraguay
Uruguay

IICA
Instituto Interamericano de
Cooperación para la Agricultura



Investigación y Desarrollo para la Agricultura Familiar PROYECTOS EN EJECUCIÓN



INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PARA LA AGRICULTURA FAMILIAR
PROYECTOS EN EJECUCIÓN



Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico
Agroalimentario y Agroindustrial del Cono Sur

Argentina | Chile
Bolivia | Paraguay
Brasil | Uruguay



Edificio MERCOSUR
Luis P. Piera 1992 Piso 3
Tel.: (598 2) 410 1676
Fax: (598 2) 410 1780
Montevideo - Uruguay
E-mail: sejecutiva@procisur.org.uy
www.procisur.org.uy



ARGENTINA



BOLIVIA



BRASIL



CHILE



PARAGUAY



URUGUAY



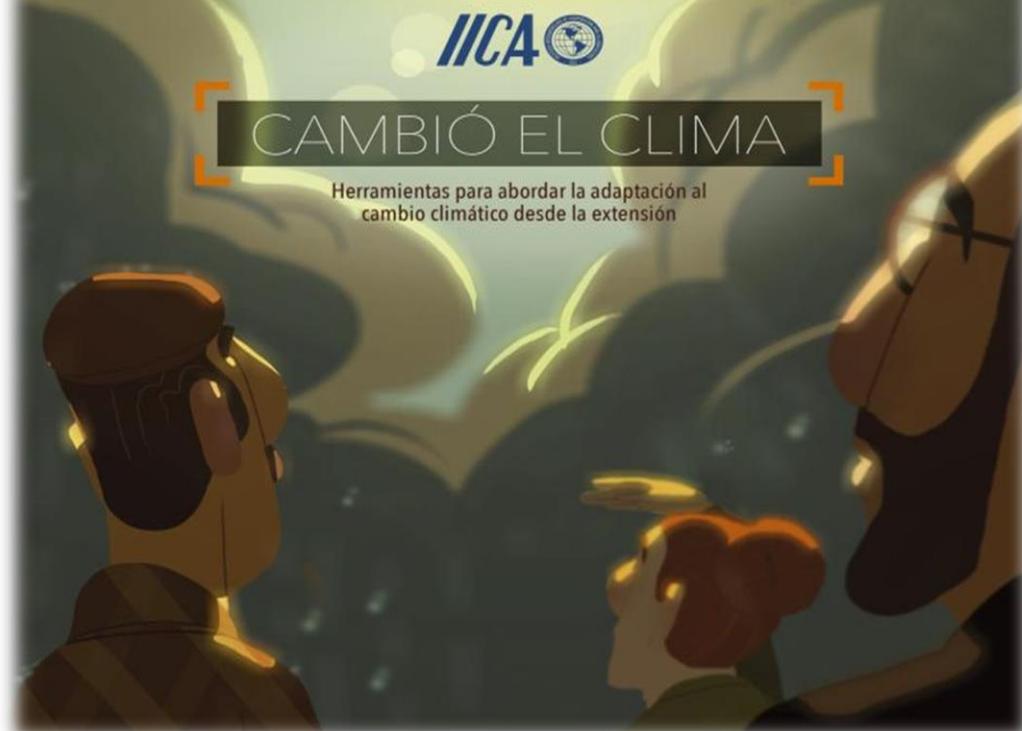


AGRICULTURA FAMILIAR Y CAMBIO CLIMATICO EN EL MERCOSUR AMPLIADO

Documento preparado por
Las Plataformas Tecnológicas Regionales de Agricultura Familiar y de Sustentabilidad Ambiental
de PROCISUR



Proyecto: “Estrategias de extensión: Los agricultores familiares y su adaptación al cambio climático en territorios seleccionados del cono sur”



Argentina
Chile
Uruguay

www.procisur.org.uy

Patrocina:



PROCISUR





FRM

Año Internacional Agricultura Familiar

ALIMENTAR AL MUNDO, CUIDAR EL PLANETA
ENCUENTRO CONTINENTAL DE AMÉRICA | 13-14 DE NOVIEMBRE 2010 | BRASÍLIA, BRASIL

ALIMENTAR O MUNDO, CUIDAR DO PLANETA
ENCONTRO CONTINENTAL AMERICANO | 13-14 NOVEMBRO 2010 | BRASÍLIA, BRASIL



FORO RURAL MUNDIAL
WORLD RURAL FORUM
FORO RURAL MUNDIAL
MUNDO RURAL MUNDIAL



ALIMENTAR AL MUNDO, CUIDAR EL PLANETA
ENCUENTRO CONTINENTAL DE AMÉRICA
13-14 DE NOVIEMBRE 2010
BRASÍLIA, BRASIL

ALIMENTAR O MUNDO, CUIDAR DO PLANETA
ENCONTRO CONTINENTAL AMERICANO
13-14 NOVEMBRO 2010
BRASÍLIA, BRASIL

CAMPANA 2010-2012 - CAMPANA 2010-2012
Año Internacional - Ano Internacional
Agricultura Familiar - Agricultura Familiar - AIAF

ALIMENTAR AL MUNDO, CUIDAR EL PLANETA | ALIMENTAR O MUNDO, CUIDAR DO PLANETA

Vinculación con socios externos

- FORO RURAL MUNDIAL
- FAO
- CEPAL
- CIRAD-AGROPOLIS
- COPROFAM
- REAF
- FONTAGRO

- Encadenamientos productivos y Circuitos cortos en la agricultura familiar Paises del Procisur + Peru

TEMAS EN SEGURIDAD INTERNACIONAL

pasado

POLITICA
MILITAR



presente

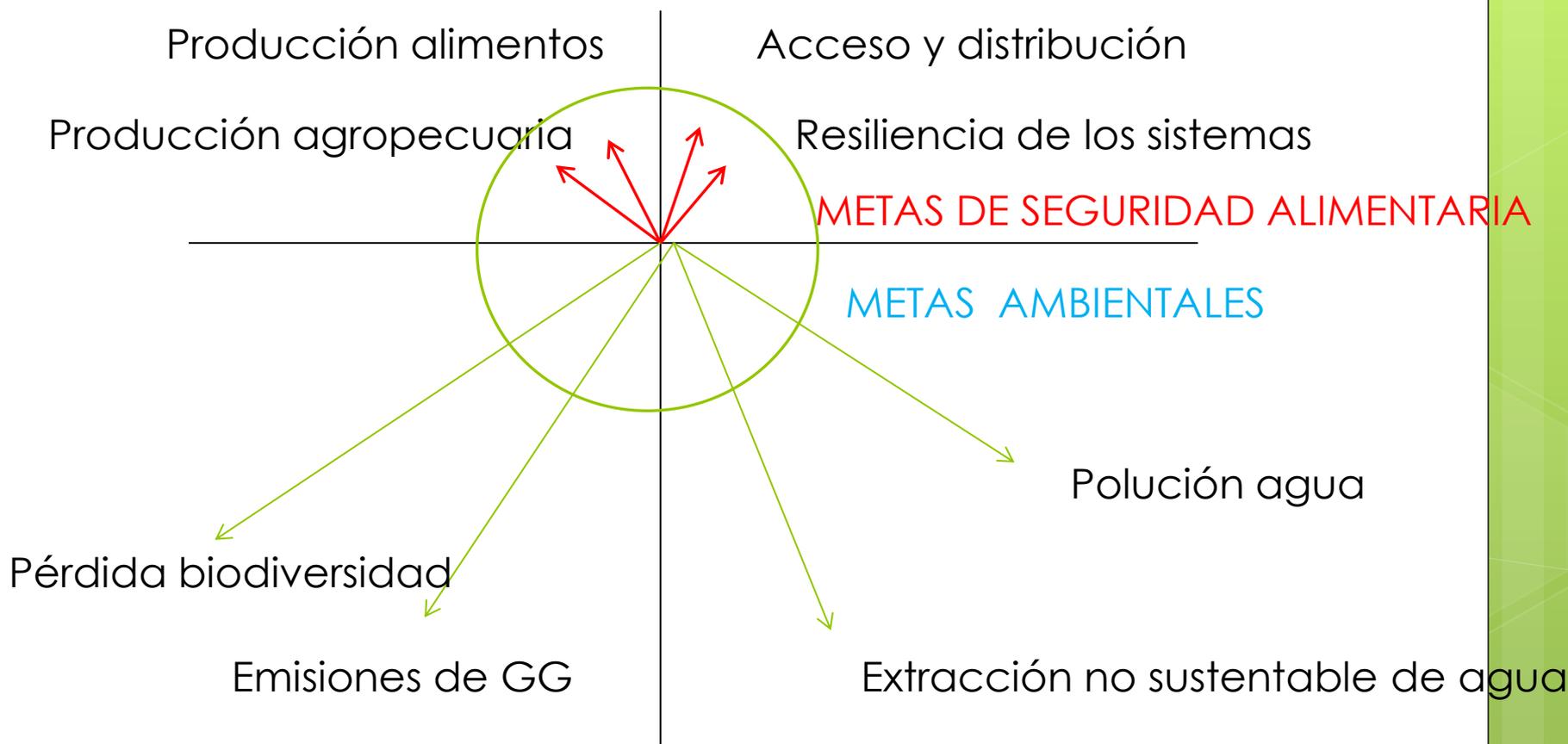
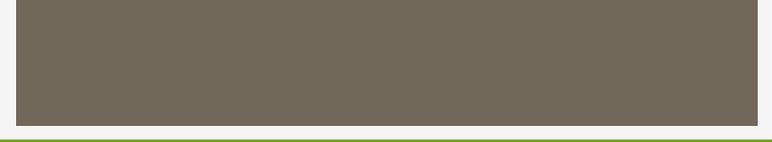
CIENCIA Y
TECNOLOGIA

SEGURIDAD
ALIMENTARIA

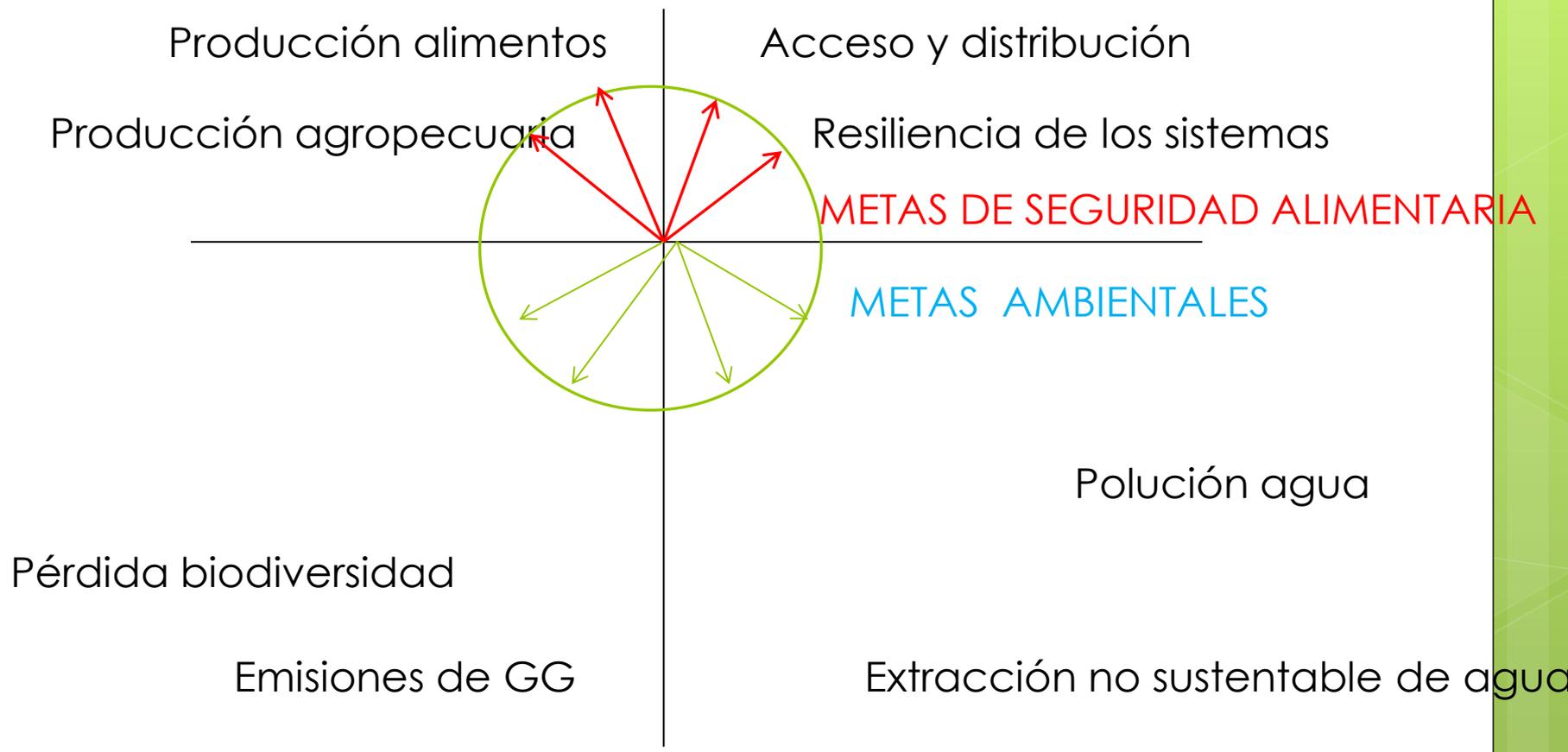
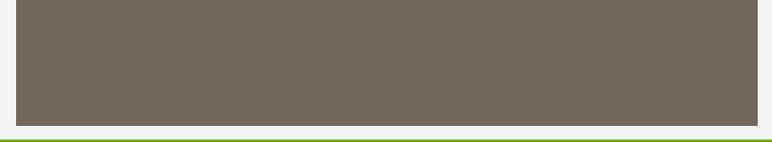
AMBIENTE

ENERGIA





Foley, J.A et al, 2011



Foley, J.A et al, 2011

Algunos desafíos

Sensibilización del rol de la AF en este escenario (visibilidad)

Desarrollo de institucionalidad de la AF (publicas, privadas, regionales)

Inserción en mercados (locales, regionales, nacionales, internacionales)

Mejora de la gestión

Re-diseño de sistemas. Desarrollo de sistemas mas resilientes (cambios económicos, climáticos). Tecnologías mas sostenibles. Enfoque agroecológico.. RRGG mas adaptados, locales.

Agricultura urbana y periurbana

Maquinas, equipos, energías

Implementación de políticas diferenciadas (genero, tierra, Generaciones),





RECAMBIO GENERACIONAL





•La agricultura familiar a nivel regional , enfrenta problemas importantes que repercuten en las tres dimensiones que conforman su sustentabilidad (socio-económica y ambiental).

•En este escenario , es imprescindible la articulación efectiva entre los distintos actores vinculados a la *agricultura familiar* y al *desarrollo rural*, entre otros, los sistemas de investigación nacional.

