



DGDR
DIRECCIÓN GENERAL DE
DESARROLLO RURAL

Juntos
para un desarrollo
con todos y para todos



Más tecnologías

Para la producción familiar

2^{da} edición



DGDR
DIRECCIÓN GENERAL DE
DESARROLLO RURAL



+TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN FAMILIAR

3er SEMINARIO TÉCNICO DE ASESORAMIENTO TÉCNICO Y EXTENSIÓN RURAL (ATER)
Metodología grupal y emprendimientos asociativos para el desarrollo rural

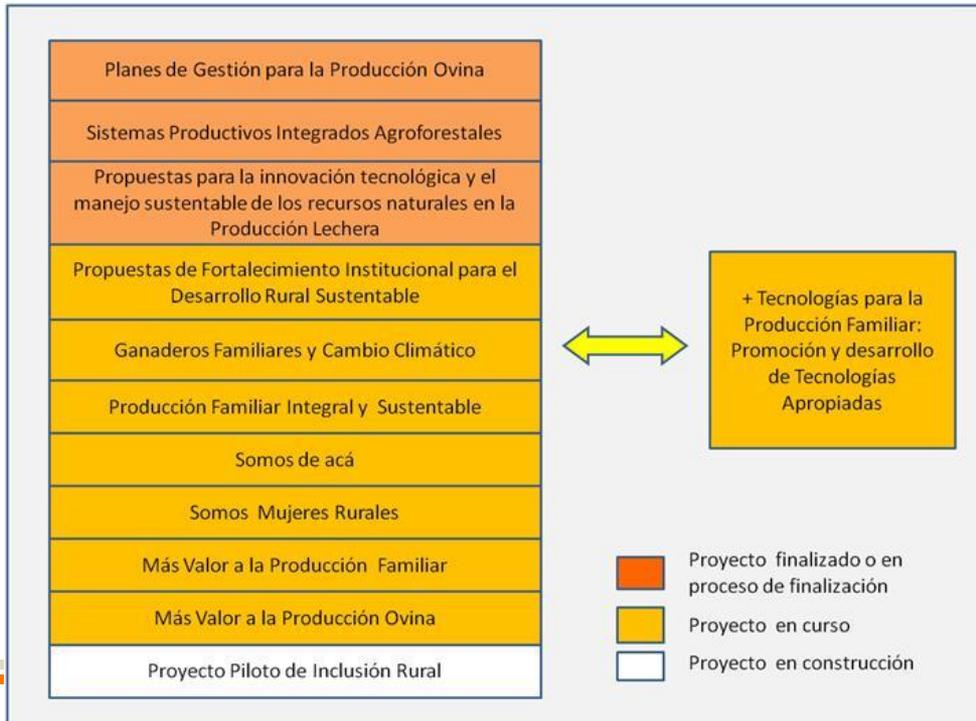
27 de octubre de 2017 – Rivera

El surgimiento de Más Tecnologías como colaboración DGDR/ MGAP e INIA:

Situación: Producción familiar como sector muy heterogéneo y con restricciones para la incorporación de determinadas tecnologías. No las adoptan directamente, es posible una adaptación / reformulación de diferentes tecnologías a situaciones de carácter local.

Oportunidad: el desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar a través de un enfoque metodológico específico, que considere las particularidades de este tipo de producción e incorpore la participación directa de estos actores sociales en el proceso.

Posibilidad de realizarlo en el marco de las políticas públicas para el sector, aportando a nuevas colaboraciones público – privadas y construcción de gobernanza.



Mediados de 2014:

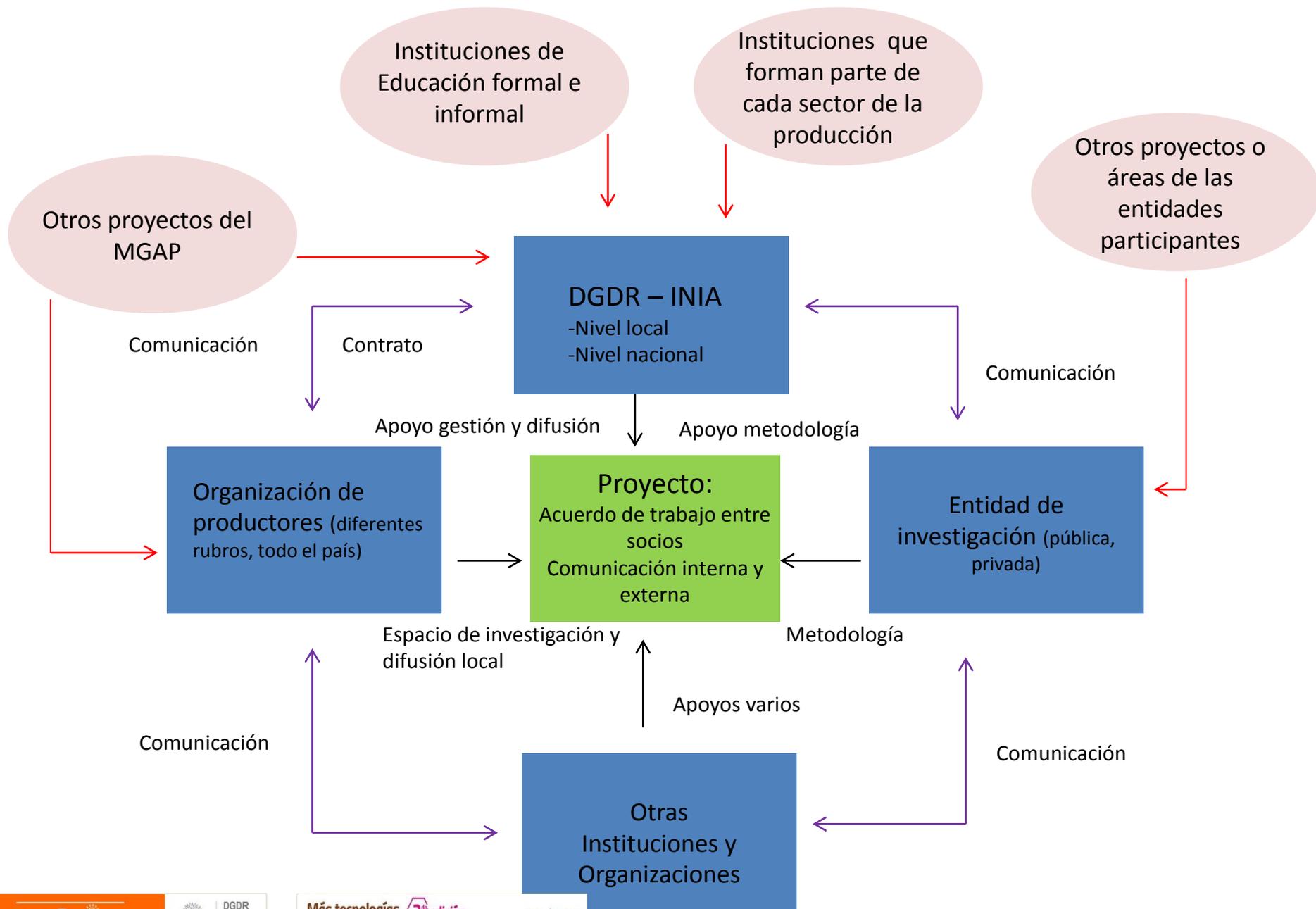
“Más Tecnologías para la producción familiar” es un instrumento impulsado por la Dirección de Desarrollo Rural del MGAP (PDPR Ptmo. BID 2595/ OC-UR), con el apoyo del Programa de Producción Familiar de INIA, basado en la promoción y el desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar, a partir proyectos de organizaciones de productores familiares que trabajan asociados a entidades de investigación públicas y/o privadas.



Objetivos de “Más Tecnologías”

- Ampliar la disponibilidad de **tecnologías apropiadas para la producción familiar** promoviendo la vinculación entre la generación y el uso de las tecnologías para superar barreras tecnológicas.
- Realizar el **seguimiento de procesos tecnológicos** vinculados a la producción familiar para identificar las principales barreras en su desarrollo y propender a su superación.
- Construir **alianzas y nuevos sistemas de colaboración** entre diferentes actores participantes se consideran elementos claves para la continuidad de las medidas implementadas y la proyección hacia el abordaje de otras temáticas en conjunto.
- Aportar a la **democratización y generación de tecnologías apropiadas** a todas las personas que integran la producción familiar, aportando a la mejor inserción de mujeres y jóvenes en los procesos e innovación productiva.





VALORIZANDO LA PRODUCCIÓN DE SANDÍA EN PRODUCTORES FAMILIARES DE RIVERA.

Ubicación: Bañado del Chajá, Curticeiras y Tranquera.

Organización de Productores: APPFAM.

Entidades de Investigación: INIA, IDR, INASE, FAGRO, DGRN, SNAP.

Temática: Consolidar la adopción sobre prácticas mejoradas en manejo de suelo y cultivo de sandía en el departamento de Rivera. Identificar cultivares de sandía adaptados y prácticas de manejo apropiadas para la producción y comercialización de fruta tipo ice box, de alta calidad.

Se instalaron 3 ensayos en predios de productores.

Plazo de ejecución: 12 meses

Monto de apoyo: U\$S 19.950

Monto de contrapartida: U\$S 33.050



Fortalezas:

- La metodología (posibilita dialogo de saberes, soluciones tecnológicas apropiadas)
- Oportunidad de generar articulaciones institucionales múltiples
- Oportunidad de desarrollar redes entre organizaciones de productores
- La cobertura; todo el país, todas los rubros, todas las tecnologías e instituciones.
- Se soporta y articula sobre otros instrumentos de políticas publicas de la DGDR y otras.
- Se soporta en las organizaciones de productores
- Formato con cierta flexibilidad (administrativa y metodológicamente)



Debilidades/amenazas:

- La modalidad de llamados concursable vs plazos y cadencia de los procesos colectivos
- Los recursos económicos pueden no ser suficientes
- Asimetría en las relaciones de poder entre los distintos saberes y actores
- Debilidad de la organización de productores para participar en la gestión del proyecto.
- La capacidad para conformar equipos multidisciplinarios
- Relaciones institucionales en el territorio



Dificultades y estrategias y acciones para superarlas (1)

- Limitantes de la metodología de Llamados concursable vs. plazos y cadencia de los procesos colectivos de IP
- ✓ Participación activa de los técnicos de DGDR en la fase inicial de formulación.
- ✓ Continuidad con otras herramientas o instrumentos de políticas públicas anteriores.
- ✓ Flexibilidad administrativa y metodológica
- ✓ Más tecnologías como una etapa de un proceso mayor la etapa.
- ✓ Continuidad del proceso fomentando articulaciones y redes interinstitucionales.
- ✓ Ofrecer la opción de una segunda postulación como continuidad



Dificultades y estrategias y acciones para superarlas (2)

Dificultades de todos los actores para trabajar en forma horizontal

- ✓ Definir roles de cada una de los actores participantes y realizar un acompañamiento cercano desde la DGDR de los proyectos para promover la metodología
- ✓ Promover la construcción e equipos mixtos (productores/técnicos) y multidisciplinarios integrando técnicos del área social a los mismos.
- ✓ Ofrecer instancias y materiales de formación en Investigación participativa (muy escaso)
- ✓ Fomentar la circulación permanente de la información a la interna del proyecto.

Dificultades en la participación y apropiación de los productores.

- ✓ Definir distintos niveles de participación: equipo de “investigación”, nivel de consulta, círculo de difusión, etc.
- ✓ Fomentar la participación en calidad
- ✓ Fomentar la difusión en ámbitos de participación local (MDR)
- ✓ Fomentar las actividades de difusión de campo e intercambio entre productores



Dificultades y estrategias y acciones para superarlas (3)

Dificultades para dar cuenta del proceso de participación y apropiación

- ✓ Promover la construcción e equipos multidisciplinarios integrando técnicos del área social a los mismos (muy acotado).
- ✓ Ofrecer instancias y materiales de formación en Investigación participativa y sistematización de proceso de sistematización (muy escaso).

Dificultades para la participación de la familia integrando a mujeres y jóvenes

- ✓ Promover en todo momento desde el acompañamiento de DGDR la participación de otros integrantes de la familia (insuficiente).



Reflexiones

- ✓ La innovación local , resultado de procesos de investigación/extensión y enseñanza-aprendizaje.
- ✓ Investigación participativa como consigna y horizonte.
- ✓ Abordaje que aplica determinadas consignas generales pero se reformula a nivel local y desde allí aporta nuevos elementos para enriquecer un abordaje en construcción.
- ✓ Los procesos por lo general se inician apuntando a tecnologías específicas y en el devenir se despliegan a un abordaje mucho más amplio.
- ✓ Amplia colaboración de actores, en esquemas de trabajo que pueden dar lugar a iniciativas sobre nuevos temas desde lo local.
- ✓ Gobernanza entendida como una herramienta basada en las relaciones locales, la participación y el ejercicio democracia en la generación y el acceso al conocimiento.





Aspectos a repensar a futuro:

- ✓ Explorar la posibilidad de alguna experiencia que se definida desde un territorio y por un periodo de tiempo mayor.
- ✓ Incluir en el proyecto la definición del problema
- ✓ Aumentar los plazos de ejecución de los proyectos?
- ✓ Condicionar apoyos para la conformación de equipos multidisciplinares?
- ✓ Profundizar la formación en Investigación participativa.
- ✓ Profundizar las herramientas para mejorar la sistematización del proceso en términos de participación y apropiación.
- ✓ Profundizar en herramientas para mejorar la participación en términos cualitativos





Muchas gracias!

Ing. Agr. Federico Sierra- fsierra@mgap.gub.uy

