

# INFORME LA EXTENSIÓN Y DESARROLLO RURAL EN LA EEA CUENCA DEL SALADO AÑO 2022.

Med. Vet. Dante Huinca (compil.)  
y equipo de la mesa interagencias

Estación Experimental  
Agropecuaria  
Cuenca del Salado

**20**  
AÑOS

Instituto Nacional de  
Tecnología Agropecuaria



Secretaría de Agricultura,  
Ganadería y Pesca



Ministerio de Economía  
Argentina

## INFORME LA EXTENSIÓN Y DESARROLLO RURAL EN LA EEA CUENCA DEL SALADO.

La coordinación territorial y desarrollo rural de la EEA Cuenca del Salado, tiene el rol fundamental de facilitar los procesos de trabajo de cada una de las agencias de extensión, oficinas y casas de campo, consolidando equipos transversales y propositivos para la búsqueda de respuestas a los problemas y las oportunidades de los sistemas productivos y las demandas y emergentes que surjan del territorio.

Los 24 partidos que componen la EEA Cuenca del Salado plantean por año una gran cantidad de actividades.

La EEA Cuenca del Salado, es única en su tipo, con un modelo de acción descentralizada y muy articulada, basa su trabajo en la acción desde:

- **8 espacios** que se encuentran dentro de la estructura organizativa, que se denominan:
- **Sede (1)** (oficina central en Rauch de la EEA CS) y **7 Agencias de Extensión Rural** (Chascomús, Ayacucho, Maipú, Gral. Madariaga, Las Flores, Azul y Saladillo), **6 unidades de Extensión permanentes** (- generalmente denominadas como Oficinas de información técnica – OIT-), Gral. Alvear, Gral. Belgrano, Dolores, La Costa, Pinamar, Villa Gesell y **4 unidades de extensión eventuales** (Mar Chiquita, Cnel. Vidal, Mar de Cobo y Magdalena) y **2 campos experimentales bajo convenio: Chacra Experimental Integrada Chascomús**, -convenio INTA/MDA- (localmente conocida como Campo Manantiales) y **Colonia Ortiz Basualdo y Ferrari** (convenio INTA-MDS-SENNAF y Convenio INTA-INTeA).

Las Unidades de extensión (UE) son espacios de trabajo, no reconocidos en la estructura de la experimental, aunque gravitan en el desarrollo de acciones articuladas, ya que poseen personal, equipamiento y relaciones interinstitucionales fuertes, que poseen acuerdos con otras instituciones que ceden o prestan edificios para oficina y se encuentran altamente articulados con las comunidades donde se encuentran.

En algunos casos, poseen el personal en forma permanente y en otros casos el personal utiliza el espacio en forma eventual, conforme a las actividades articuladas y planificadas en esos territorios. Es esta estrategia propia de la descentralización de esta Experimental, la que permite tener una presencia territorial fuerte, en un área de trabajo enorme.

Es en estos espacios desde donde se desarrollan las actividades institucionales y se aborda el territorio desde lo institucional con una alta componente de trabajo articulado con los actores políticos, sociales, educativos, económicos, gremiales, ambientales y organizacionales del SAB, sabiendo que el INTA es un actor clave en el desarrollo de tecnologías y respuestas a los problemas y oportunidades, pero no es el único.

### **La Planificación a nivel de las Agencias.**

En el año 2022 se han llevado a cabo 7 POAs de agencias de extensión.

La planificación en formato POA, se articula y complementa con las actividades planificadas a nivel de la cartera programática 2019 (PE, PL, PIT) y algún otro proyecto o programa de intervención como el Pro Huerta y Cambio Rural, además de ellas también se nutre de acciones emergentes en el territorio.

Como ejemplos de temas emergentes, en el 2022, surge la demanda de informes técnicos para que los municipios puedan tramitar la emergencia por sequía ante la autoridad de aplicación provincial.

### **Avances en la planificación anual operativa a nivel de las agencias de extensión.**

El Área de Extensión y desarrollo rural (Coordinación territorial), se fortaleció con la gestión y seguimiento de trabajo a través de la **Mesa Interagencias**, conformada por todos los jefes de agencias y referentes temáticos. El trabajo de esta mesa permitió el contacto permanente entre las AERs, lograr establecer objetivos comunes y solucionar temas relacionados a las diferentes agencias.

Además, a través del coordinador del área, y con los aportes desde cada una de las AERs, oficinas y unidades locales de extensión se elaboraron las Planificaciones Operativas Anuales (POA), donde se describen los P/O priorizados, las líneas de acción, las actividades, los participantes, su relación con la cartera vigente, los programas de intervención (Pro Huerta, Cambio Rural), proyectos extrapresupuestarios, proyectos locales y la PIT, así como los resultados esperados, los indicadores y las relaciones intra y extra institucionales y los fondos necesarios para su abordaje.

### **Los Avances en cada Agencia de Extensión.**

La EEA Cuenca del Salado, en consonancia con lo planteado a nivel del Centro regional Buenos Aires Sur, planifica las acciones operativas a nivel de cada agencia de extensión rural año a año.

A fines del 2022, se cuenta con una experiencia acumulada de 3 años consecutivos desarrollando planes a nivel de cada una de estos espacios de trabajo, que

contemplan el conocer, priorizar y atender las demandas y necesidades del productor y del territorio. Mensualmente cada Agencia de Extensión eleva un informe de actividades a la Coordinación de Extensión, que refleja el accionar territorial y al cierre del ciclo (año) cada agencia realiza un informe del balance de la acción institucional desde ese espacio, donde se pone en relieve lo planificado, las acciones desarrolladas conforme al POA y las acciones derivadas de la demanda o de los emergentes del territorio. En anexos se presentan los balances de la implementación de los POA 2022 de las Agencias de Extensión Rural dependientes de la EEA Cuenca del Salado: Chascomús, General Madariaga, Maipú, Saladillo, Las Flores, Ayacucho y Azul.

De un profundo análisis desarrollado desde la Coordinación territorial y Desarrollo Rural se puede interpretar **la interacción que se genera entre los informes mensuales mencionados y las planificaciones anuales operativas de dichas unidades de trabajo**, permitiendo desarrollar un análisis cuantitativo y también con cierta subjetividad, tener una semblanza de cómo se han desarrollado las actividades en cada uno de los territorios que componen la EEA.

La aplicación de los POAs a nivel regional y de la EEA, como ya se mencionó lleva varios años de trabajo, pero en esta oportunidad se presentará algunos comentarios del POA 2022, enfatizando sobre los objetivos propuestos en cada uno de ellos y el nivel de actividad que tuvo durante el año.

### **Agencia de Extensión Rural Azul.**

Responsable: Juan Pablo Nemoz

**El POA de la Agencia Azul**, posee 3 objetivos sobre los cuales plantea su accionar territorial. La Agencia de Azul, posee un espacio territorial de acción directa, que involucra los partidos de Azul y Tapalqué, pero debido a la importancia que tiene en la región, también colabora con las Agencias de Saladillo y Las Flores, conformando equipos de trabajo ampliados que permite, consolidar miradas interdisciplinarias sobre un vasto territorio.

<b>Objetivos POA 2022 de la AER Azul</b>
1- Generar información tendiente a mejorar la sustentabilidad de los sistemas locales de producción
2- Fortalecer y fomentar articulaciones públicas y privadas y ámbitos de participación para consolidar redes territoriales de desarrollo local.
3- Fomentar y aportar al Desarrollo Territorial a partir de la gestión participativa y estrategias de comunicación.

Según los informes realizados y de la observación de las mismas en el territorio, podemos decir que el objetivo 1 y 2, fueron los objetivos que más acciones tuvieron durante el año.

El primero por el desarrollo y gestión de información en sistemas locales de producción, con diversos trabajos en investigación que se realizan en conjunto con la Facultad de Agronomía y también por las acciones de capacitación que se realizan en el ámbito de emprendedores, de empleados rurales, etc.; que dinamizan el sector. Siendo este el principal impacto en el territorio.

El segundo objetivo, se relaciona con esto último en el cual la AER no puede por sí sola generar ese movimiento, sino que tienen que trabajar en red con otras instituciones público y privada para alcanzar y desarrollar las acciones.

### **Agencia de Extension Rural Ayacucho.**

Responsable: Marcelo Braco

**El POA de la Agencia Ayacucho**, basa su trabajo en 5 objetivos.

La agencia Ayacucho tiene un espacio de intervención directa muy amplio, ya que el partido de Ayacucho es uno de los más grandes de la provincia de Buenos Aires. Una acción conjunta con las Agencias de Maipú y Gral. Madariaga, potencian el accionar y consolidan equipos de trabajo interinstitucionales que dan una mayor perspectiva al trabajo institucional.

#### **Objetivos POA 2022 de la AER Ayacucho**

1- Fortalecer el trabajo con productores y emprendedores

2- Consolidar el trabajo con las instituciones del medio local.

3- Consolidar el trabajo en las unidades demostrativas en el área de influencia de la AER.

4- Gestionar la información territorial en la EEA Cuenca del Salado.

5- Conformar y fortalecer un equipo interdisciplinario para dar apoyo técnico a las demandas del territorio con enfoque agroecológico.

En este caso, el objetivo que mayor desarrollo tuvo fue el 1 y el 4. El primero derivado de acciones que tienen que, con el asesoramiento puntual en algún sistema productivo, tanto en la producción primaria como también en información geográfica digital de algunos establecimientos.

En tanto el objetivo 4 se desarrolló ampliamente, por la simple razón que el técnico que la lleva adelante tiene asiento en la AER.

En este sentido, esta AER tiene la particularidad que 3 de los 4 técnicos, tenemos acciones para toda la EEA (Coordinador de extensión, coordinador de PL y técnico en información geográfica de la EEA) por lo cual el grueso de las acciones se realizan desde la AER pero su impacto es a nivel EEA.

## Agencia de Extensión Rural Chascomús.

Responsable: Mariano Cicchino

**EL POA de la Agencia Chascomús**, se funda en 3 objetivos, bien diferenciados, que englobaron más de 700 intervenciones durante el 2022.

Esta agencia de extensión, posee un equipo numeroso de personas que desempeñar su trabajo institucional en un territorio que abarca los partidos de: Chascomús, Gral. Belgrano, Pila, Lezama, Punta Indio y Magdalena. Además de la oficina de la agencia en Chascomús, también se encuentran dos oficinas de información una con personal permanente en Gral. Belgrano (en articulación con la Municipalidad) y la otra articulada con la municipalidad de Magdalena. La mayoría del personal de la AER Chascomús, desempeña actividades planificadas y organizadas en la Chacra Experimental Integrada Chascomús (CEICH), dependiente del Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires, organismo con el cual el INTA Cuenca del Salado posee un convenio de integración de largo plazo.

### Objetivos del POA 2022 de la AER Chascomús

1-Desarrollar y analizar sistemas productivos intensivos y sostenibles.

2-Fomentar las articulaciones público-privadas para complementar y potenciar redes territoriales de desarrollo local.

3-Fortalecer la capacidad técnica y organizacional de los actores del territorio para gestionar y acompañar ámbitos de participación.

La AER Chascomús realizó al 1º de diciembre de 2022 un total de 714 intervenciones, logrando abarcar un 93% de lo planificado en el POA (41 de las 44 actividades propuestas).

Del total de estas actividades, un 84% (600) fueron planificadas y un 16% (114) respondieron a demandas no planificadas/emergentes del territorio. Durante el transcurrir del año 2022, incorporaron 7 actividades no planificadas que, seguramente, formarán parte del POA 2023.

De las 714 actividades realizadas por la AER durante 2022, el 66% correspondieron a actividades realizadas bajo modalidad presencial y un 34% a actividades realizadas bajo modalidad virtual. Sin embargo, lo más interesante surge de analizar la composición de estas acciones dentro de cada modalidad.

Un 65% de las actividades presenciales correspondieron a Desarrollo Territorial e Investigación, mientras que el entorno virtual fue elegido para realizar mayoritariamente (78%) actividades de Gestión y capacitación.

Esta estrategia (la modalidad de articulación desde plataformas virtuales) incorporada en la planificación del POA desde la pandemia, permitió eficientizar los tiempos y optimizar los recursos sin dejar de realizar las actividades planteadas

### **Agencia de Extension Rural Saladillo.**

Responsable: Sergio Weiss

**EL POA de la Agencia Saladillo**, funda su accionar territorial en 5 objetivos.

La agencia de Saladillo, posee un territorio de intervención de 2 partidos: Gral. Alvear (donde tiene una oficina de información articulada con la Municipalidad y la Sociedad Rural) y Saladillo (donde está la sede de la Agencia).

<b>Objetivos del POA 2022 de la AER SALADILLO</b>
1-Generar información y fomentar ámbitos propicios para el desarrollo de actividades que mejoren la producción ganadera de los partidos de Saladillo y Gral. Alvear
2-Gestionar y desarrollar proyectos/emprendimientos sostenibles en los partidos de Saladillo y Gral. Alvear
3-Impulsar hacia nuevas tecnologías en su sistema productivo
4-Comunicar la actualidad productiva en el sector agropecuario
5-Generar Herramientas para abordar el diseño y rediseño de ecosistemas en la huertas.
En este caso, el objetivo 1 ha sido el que más acciones tuvo. La articulación con otras instituciones, promueve los espacios propuestos en los objetivos.

### **Agencia de Extension Rural Gral. Madariaga.**

Responsable: Federico Guzmán

**EL POA de la Agencia Gral. Madariaga**, funda su accionar en 6 objetivos.

Esta agencia de extensión rural, posee un área de intervención que involucra 6 partidos o distritos: Tordillo, Gral. Lavalle, La Costa, Pinamar, Villa Gesell y Gral. Madariaga.

La articulación interinstitucional es una de las necesidades y las fortalezas de esta agencia, que posee convenios con todos los municipios y logra con esto tener espacios físicos (oficinas) en La Costa, Pinamar, Villa Gesell y Madariaga (lugar de la sede de la agencia).

<b>Objetivos del POA 2022 de la AER Madariaga</b>
1-Consolidar el desarrollo de trabajos interinstitucionales a nivel local provincial y nacional
2-Fortalecer e incrementar la extensión e investigación en los sistemas ganaderos, que permitan mejorar los sistemas e índices productivos regionales.

3-Mejorar las diversas áreas de producción apícola, con la Investigación y la extensión.
4-Fortalecer el acompañamiento y capacitación a pequeños y medianos productores en huertas, frutales, viverismo y aves. Impulsando los sistemas de producción familiar hacia la soberanía alimentaria
5-Desarrollar y fortalecer propuestas pedagógicas en instituciones educativas.
6-Fortalecer las capacidades del equipo de trabajo en formación de metodologías de trabajo co creativas.
Sin dudas en esta AER, las acciones mayoritariamente desarrolladas tienen que ver con las capacitaciones en diversas temáticas de los sistemas productivos (ganadería, Apicultura, huertas), con una red interinstitucional muy fuerte para poder llevarlas adelante.

### **Agencia de Extensión Rural Las Flores.**

Responsable: Mariano de la Vega

**EL POA de la Agencia Las Flores**, funda su accionar territorial en 11 objetivos.

Esta agencia tiene un territorio que involucra al partido de Las Flores, el cual tiene numerosos parajes rurales con población rural que se acompaña en forma articulada con los actores locales, principalmente en conjunto con la Municipalidad de Las Flores.

<b>Objetivos del POA 2022 de la AER Las Flores</b>
1-Innovar en Prácticas y procesos de manera atractiva, novedosa, alegre, sencilla y accesible.
2-Impulsar sistemas de producción familiar tendientes a promover la soberanía alimentaria.
3-Fortalecer las capacidades del equipo de trabajo en formación de metodologías de trabajo co creativas.
4-Conformar y fortalecer un equipo interdisciplinario para dar apoyo técnico a las demandas del territorio con enfoque agroecológico.
5-Mapear y relevar establecimientos agroecológicos. Caracterización de los establecimientos productivos.
6-Generar herramientas para abordar el diseño y rediseño de los agro ecosistemas.
7-Fortalecer la capacidades de estrategias en comercialización.
8-Vincular la AER con la comunidad.
9-Fortalecer la actividades propias de la agencia y generar una sinergia de trabajo en el territorio con las instituciones del medio.
10-Generar un espacio bioconstruido en el predio del Centro de Promoción Comunitaria Los Manzanares, a los fines del funcionamiento idóneo del Banco de Semillas que alberga la institución desde hace años.
11-Generar una red de trabajo interrelacionada, en el sistema educativo de nivel inicial/primaria y secundaria para generar proyectos pedagógicos.

En base a las acciones realizadas en la AER, podemos definir que son mayoritarias las que tienen que ver con el fomento de producciones familiares en pos de la soberanía alimentaria. Todas las acciones se desarrollan con una fuerte articulación interinstitucional en la localidad, que permite abordar el conjunto de problemáticas que se genera alrededor de esto.

En este caso sin dudas la principal observación es que hay ajustar la cantidad de objetivos, para que se pueda medir de mejor forma el impacto esperado.

### **Agencia de Extensión Rural Maipú.**

Responsable: Alejandra Casal

**EL POA de la Agencia Maipú,** funda su accionar en 9 objetivos.

Esta agencia posee un espacio de intervención territorial amplio que involucra a los partidos de: Castelli, Dolores, Gral. Guido, Maipú y Mar Chiquita y tiene la oficina de la agencia en Maipú, una oficina de información técnica en Dolores, y espacios de articulación con la Municipalidad de Coronel Vidal, en Mar Chiquita y Mar de Cobo y con la Sociedad Rural de Mar Chiquita en Coronel Vidal.

<b>AER Maipú</b>
1-Diseñar las estrategias de diagnóstico de demandas territoriales actualizadas y analizar resultados de las mismas con vista a la Cartera 2023
2-Fortalecer la cadena apícola dentro del ámbito de la agencia
3-Fortalecer los sistemas de producción ganaderos en el ámbito de la agencia
4-Interactuar de manera más fluida con la cartera programática institucional y redes extra-programáticas
5-Mejorar las estrategias de comercialización de los productos de la Agricultura Familiar
6-Sostener y mejorar las estrategias de distribución de los insumos y herramientas de gestión (comunicación, proyectos, capacitaciones) del programa Prohuerta.
7-Sostener y fortalecer vínculos inter institucionales
8-Fortalecer el funcionamiento administrativo y logístico de la AER
9-Fortalecer y desarrolla el programa Cambio Rural en el ámbito del AER
En el caso de esta AER, se está concretando un espacio donde la investigación, la capacitación continua a los actores del territorio (productores-emprendedores) y la gestión y seguimiento de los proyectos son los ejes rectores del POA.
Si bien son muchos los objetivos, se podría resumir en el fortalecimiento de los sistemas productivos ganaderos y también de diversos emprendimientos productivos.

## **Algunas acciones y actividades de extensión, capacitación, acompañamiento y articulación interinstitucional y desarrollo rural en el partido de Rauch.**

Debido a que la Agencia de Extensión Rural de Rauch en el 2019, dejó de ser parte de la estructura organizativa de la Estación Experimental, las acciones que antes estaban coordinadas por un/a Jefe/a de agencia, dependen directamente de la Coordinación territorial y Desarrollo Rural.

Aunque la ex agencia de extensión no se encuentre constituida como tal, parte del personal que se encuentra nucleado en la Sede de la EEA, desempeña funciones técnicas en el partido de Rauch, la mayoría de las cuales se encuentran íntimamente articuladas con los actores territoriales.

Es en este sentido se articula con numerosos actores locales, políticos, institucionales, educativos, organizaciones intermedias, grupos asociativos, entre otros, trabajando temáticas relacionadas con el desarrollo local/territorial, la producción de alimentos, sistemas productivos ganaderos bovinos, producción de pasto, apicultura, producción ovina, porcina y equina, agregado de valor.

Los agentes de INTA Cuenca del Salado que participan activamente en el ámbito local son: Leticia Laplace (Horticultura, Agregado de Valor, Granja, otros), Julian Dualde (Apicultura, Organización de productores apícolas, desarrollo de la Unidad demostrativa Apícola y capacitación), Natalia Unger (Desarrollo Local, Agregado de Valor, Economía circular, Calidad y Consumo), Ariela Cesa (pastizales naturales, agregado de valor, ovinos, ambiente y desarrollo territorial), Alejandro Rodriguez (acompañamiento a productores, Sistema de diagnóstico veterinario, Capacitaciones) y Celina Borrajo (forrajes, pasturas, ensayos, acompañamiento a docentes y estudiantes, entre otros).

Muchas actividades desarrolladas por la Ing. Ariela Cesa, en el ámbito del partido de Rauch, tanto en relación a la producción ovina, como al agregado de valor y al manejo de pastizales naturales se encuentran incorporadas a los distintos proyectos locales, y de la cartera nacional 2019-2023, por lo cual no se desarrollarán en este apartado.

Por lo expuesto es importante destacar algunas de acciones desarrolladas en conjunto con múltiples actores y en forma interinstitucional.

## Articulación con Establecimientos educativos.

- ✚ Se llevaron a cabo distintas **capacitaciones**, en conjunto:
  - **Con la Escuela Agropecuaria**
    - Chacinados y Salazones: a cargo del Ing. Marcelo Braco
    - Cría de pollitas ponedoras: Charla a alumnos de 1° y 2° año. Entrega de Ponedoras y Camperos
    - Charla-taller de huerta: 1° año
    - Visitas a la institución: consultas sobre Vivero, Huerta, Aves.
  - **Con el CEPT N° 5, Miranda.**
    - Charla-taller sobre Conservación de Excedentes de la Huerta: 1 en Miranda, 1 en Pje. La Verde. (28/10/22).
    - Cría de pollitas ponedoras: charla para alumnos de 1°, 2° y 3° año. Entrega de ponedoras y camperos. Leticia Laplace.
    - Taller sobre descansado y herrado equino. Instructor Nicolás Echegaray, Coordinación: Ezcurdia Pedro. 22/4/22.
    - Entrega de pollitas y charla sobre buenas prácticas en cría de aves. Leticia Laplace. 14/6/22.
    - Entrevistas a Alejandro Rodríguez de alumnos de tesis sobre producción y sanidad animal en el CEPT (7/9/22).
    - Relevamiento, diagnóstico y charla sobre hidatidosis en el ámbito de influencia del CEPT 5. Ariela Cesa y Diana Bacigalupe. (27/9/22).
    - Armado de video presentación para Congreso Nacional de Hidatidosis.
    - Regional de visitas. Charla elaboración de conservas en Escuela 29 Paraje La Verde, Azul. Técnica Leticia Laplace.
    - Jurados de Tesis. Celina Borrajo y Leticia Laplace. Diciembre de 2022.
    - Reunión con Sebastián Maresca por nuevas tecnologías aplicadas a la ganadería bovina.
    - Stand en conjunto en el marco de la fiesta del ave de raza.
  - **Escuelas, Jardines/JIRIMM<sup>1</sup>**
    - Se dictaron diversas charlas:
      - Almácigos,
      - ¿Qué son las semillas?,
      - La huerta de otoño,
      - La huerta de primavera,
      - ¿Qué es el INTA?,
- ✚ Jurado técnico de 2 (dos) tesinas de alumnos/as del **CEPT N° 5**. Jurado de tesis sobre aves. 23/2/22.

## Articulación con la Municipalidad de Rauch

---

<sup>1</sup> Sigla que se asigna a los Jardines de Infantes Rurales y/o de Islas de Matrícula Mínima.

#### **+ Secretaría de desarrollo productivo de la Municipalidad de Rauch**

- Huerta Comunitaria: se entregaron insumos y se acompañó técnicamente (brindando capacitaciones en las distintas temporadas y temas puntuales ante demandas)
- Parajes rurales y/o escuelas rurales: recorrida, visitas y capacitaciones (entrega de semillas, pollitas ponedoras).

#### **+ Dirección de Medio Ambiente**

- Participación en 2 (dos) Jornadas de Eco canje: se acompañó en ambas jornadas, entregando semillas de estación y plántines a todos los vecinos que se acercaron

#### **+ Secretaría de Desarrollo Humano y Familia**

- Construcción de invernáculo en Centro de Día de Discapacitado, con la colaboración del Tec. Marcelo Margarido. También se trabaja en conjunto con la Secretaría de Producción, ya que el mismo era usado como plantinera para la Huerta Comunitaria.
- Villa Chillihué: Centro de Día para personas con Adicciones. Se llevó adelante una huerta con las personas que allí asisten. Capacitaciones y visitas periódicas.

#### **Articulación con organizaciones sociales.**

#### **+ Movimiento Evita**

- Se acompañó con insumos y asesoramiento a los integrantes del Movimiento Evita.

#### **Otras capacitaciones brindadas por Leticia Laplace en conjunto con otros agentes, a nivel regional.**

- Taller de Elaboración de Conservas a nivel Familiar en Gral. Alvear Leticia Laplace y Maria Espino (OIT Gral. Alvear / AER Saladillo).
- Taller de Elaboración de Conservas a nivel Familiar. Penales de Azul (SPB). Leticia Laplace, Sofia Bruno (AER Azul)
- Taller sobre Almácigos: Penal de Azul (SPB). Leticia Laplace, Sofia Bruno (AER Azul)
- Taller de Elaboración de Quesos a nivel Familiar: Maipú, Dolores, Ayacucho. Leticia Laplace
- Comisión de Lucha contra las plagas en Localidad de Rauch.
- Comisión de Arbolado público de Rauch. 1 sola reunión en 2022.

**✚ Tema: Apicultura en el Partido de Rauch**  
Responsable Julian Dualde

<b>Objetivos</b>	<b>Acciones</b>	<b>Actividades</b>	<b>Momento</b>
<b>Fortalecer la Unidad Demostrativa Apícola (UDA) Numero 1, Ubicada en el CEPT Numero 5 de Miranda, Rauch.</b>	Seguimiento técnico UDA Miranda	Alimentación	marzo- abril- septiembre- oct- nov
		Sanidad	marzo-oct
		Cosecha	enero- feb- marzo
<b>Capacitar a alumnos del CEPT N 5 de Miranda en manejos de apiarios</b>	Practicas CETP N 5 Miranda con alumnos	Visita con alumnos de 5to año	marzo- oct- nov
		Entre las actividades se realizaran:	marzo- oct- nov
		* Monitoreo de varroa	marzo- oct- nov
		* Codificación de colmenas	marzo- oct- nov
		* Aspectos generales	marzo- oct- nov
<b>Contribuir en la Actualización de apicultores de la región, a través de actividades de capacitación a campo en la UDA Miranda</b>	Curso de Profesionalización para productores apícolas	Preparación para la invernada o receso invernal	marzo
<b>Acompañar productores apícolas locales, asociados a la Cooperativa Apícola de Rauch y Miembros del Clúster Apícola de la Cuenca del Salado</b>	Relevamiento y Revisación a socios de la Cooperativa Apícola de Rauch	Revisación de colmenas	marzo- abril- septiembre- oct- nov
		Procesado de propoleo	abril- mayo
		Fraccionadora de miel	Mayo- jun- jul

<b>Consolidar las articulaciones institucionales en el ámbito local</b>	<b>Municipio de Rauch - Agencia local</b>	Semana de la miel	mayo- jun
	<b>Sistema educativo(nivel primaria y secundaria) - Agencia local</b>	Semana de la miel	mayo-jun
	<b>Articulación institucional Taller Protegido- Agencia local</b>	Semana de la miel	mayo-jun
	<b>Articulación institucional Medios de comunicación locales- Agencia local</b>	Semana de la miel	mayo-jun

✚ **Temas: Forrajes, Manejo de pasturas, Pastizales Naturales, Festucosis.**  
Responsable: Celina Borrajo.

<b>Objetivo</b>	<b>Acción</b>
<b>Experiencias y ensayos con productores</b>	<p>Con productores de Ex Grupo Cambio Rural, en el Establecimiento "Don Aurelio" se desarrolló una experiencia para evaluar la respuesta a la fertilización con dosis combinadas de P y N en pasturas de Festuca.</p> <p>La experiencia se repitió durante la estación invierno-primaveral por 3 años (2020-22) para mostrar y determinar cómo impacta el efecto del año sobre la respuesta de la pastura a las diferentes dosis de fertilizante en bajos de la Cuenca del salado.</p>
	<p>Recorridas a campo en diferentes momentos para explicar "Manejo y Fertilización de Pasturas" visitando la Experiencia de fertilización y otros lotes de pasturas y pastizales.</p>

<p><b>Interacción con Establecimientos educativos de enseñanza media agropecuaria</b></p>	<p>Con docentes y alumnos del <b>CEPT n°5</b> de Miranda y productores locales, se realizó una reunión para intercambiar experiencias y recomendaciones en el tema manejo de pasturas y pastizales con Festuca infectada por el hongo causante de festucosis.</p> <p>Participación como Jurado técnico en una Tesina donde el alumno desarrollo el tema de "Festucosis".</p> <hr/> <p>Con docentes y alumnos de la <b>Escuela Agropecuaria de Rauch</b>, se participó en el desarrollo de una Ensayo para evaluar las variedades de alfalfa que se comercializaban por Empresas agropecuarias locales y valorar el impacto de la fertilización.</p> <p>La experiencia se inició con el muestreo y análisis de suelo, evaluación de la calidad de semilla, preparación del barbecho, siembra y fertilización, para posteriormente realizar el seguimiento de la emergencia, implantación y producción de forraje.</p> <p>Los resultados fueron presentados por los alumnos en la Feria de Ciencias.</p>
<p><b>Interacción con Instituto de Formación Superior</b></p>	<p>En el marco de los cursos de Formación Superior en Tecnicatura Agropecuaria que ofrece el <b>Instituto de Formación Docente y Técnica n°70</b> en Rauch, se participó dando clases en el tema "Pasturas: Siembra, Implantación, Manejo del Pastoreo y Fertilización" durante el curso 2022.</p>

## APRENDIZAJES EN 3 AÑOS DE POA A NIVEL DE LAS AGENCIAS DE EXTENSION.

Responsable: Dante Huinca

Es importante resaltar que la planificación se inicia previo a la pandemia, lo cual los POAs 2020 y 2021, estuvieron atravesadas por la crisis que supone la contingencia sanitaria.

Se destaca en esta oportunidad que se pudieron afianzar algunos objetivos específicos, otros cambiarlos o unificarlos para ordenar la cuestión operativa; como así también incorporar nuevas líneas de acción y actividades en función de la nueva realidad/normalidad.

Por lo expuesto, se presenta un cuadro que intenta comparar algunos aspectos importantes de los tres años de planificación anual a nivel de la totalidad de las agencias y sus oficinas.

POA 2020	POA 2021	POA 2022
<p><b>33 objetivos</b></p> <p>Sus objetivos pueden resumirse en 3 aspectos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumentar productividad ganadera</li> <li>• Articulación y vinculación interinstitucional</li> <li>• Acompañar pequeños productores y fortalecer organizaciones</li> </ul> <p>Pensados para una situación normal, pero que tuvieron que adaptarse a la situación de pandemia y cuarentena.</p>	<p><b>29 objetivos</b></p> <p>Los objetivos pueden resumirse de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumentar productividad ganadera + Sustentabilidad.</li> <li>• Articulación y vinculación interinstitucional</li> <li>• Acompañar pequeños productores y fortalecer organizaciones.</li> <li>• Comunicación</li> </ul>	<p><b>40 objetivos</b></p> <p>Si bien hubo un aumento en la cantidad de objetivos, se pueden resumir de la misma manera que el año anterior.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La producción y la sustentabilidad como eje rector en cada uno de los espacios.</li> <li>• Con la articulación interinstitucional como principal herramienta.</li> <li>• Comunicación</li> </ul> <p>La investigación en sistemas reales de producción y la capacitación también sobre los sistemas o las cadenas de producción (productores - emprendedores), en conjunto con otras instituciones; confluye en un abordaje al abordaje del desarrollo del territorio en toda la EEA.</p>

**Escenario de Pandemia**

Si bien la parte de comunicación estaba considerada en 2020, la situación de pandemia la transformo en algo emergente lo que hizo reconsiderar su importancia.

**VIRTUALIDAD y un poco de presencialidad;** de todas formas, se pudo lograr un porcentaje de actividades que establecieron que alrededor de los 90% de los objetivos propuestos fueran al menos movilizados con alguna acción.

Si bien son similares a los del año anterior, **se observa un refuerzo de objetivos y actividades que tienen que ver con la sustentabilidad** - regeneración de pastizales / agroecología- en la producción ganadera, el acompañamiento a pequeños productores y sus organizaciones, y **una fuerte impronta en la parte comunicacional.**

POA preparada en una nueva situación, marcada aun por la pandemia pero que ha permitido planificar un poco más en la **PRESENCIALIDAD y algo de virtualidad.**

En este año la tendencia hacia la presencialidad en las actividades fue mayor.

Sin embargo se han establecido que ciertas acciones siguen en la virtualidad (modelo de trabajo híbrido), entre ellas algunas capacitaciones o parte de ellas y las que tienen que ver con la Gestión interna.

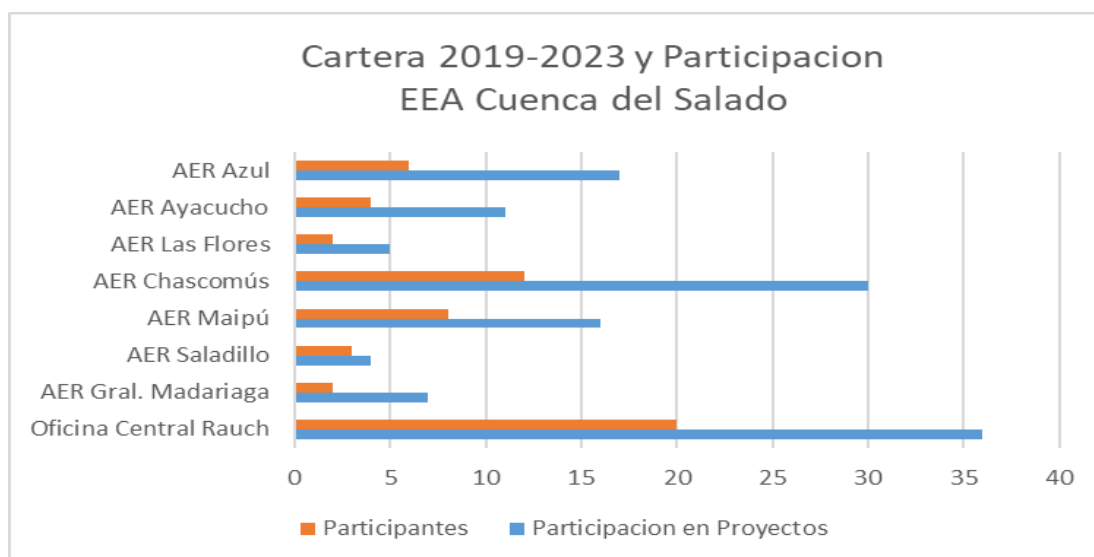
### Otras consideraciones a tener en cuenta

- **Actualización de los Problemas / Oportunidades:** si bien estas situaciones en los territorios pueden modificarse lentamente, siempre es necesario establecer esa actualización.
- **Actualización de los Objetivos** y de las líneas de acción: ajuste continuo respecto a las capacidades operativas y las capacidades que tenga cada espacio de interactuar con redes de articulación.

### El sistema de extensión rural de la EEA Cuenca del Salado y su relación con la cartera programática.









Como bien ya fue expresado, esta Unidad organizativa se encuentra muy descentralizada y en todas sus dependencias se cuenta con una muy amplia participación en la cartera programática vigente (2019) a saber:

- ✚ Oficina Central. Rauch: 20 participantes / 36 proyectos
- ✚ AER Gral. Madariaga: 2 participantes / 7 proyectos
- ✚ AER Saladillo (incluye Gral. Alvear): 3 participantes / 4 proyectos
- ✚ AER Maipú (incluye Dolores y Mar chiquita): 8 participantes / 16 proyectos
- ✚ AER Chascomús: 12 participantes / 30 proyectos
- ✚ AER Las Flores: 2 participantes / 5 proyectos
- ✚ AER Ayacucho: 4 participantes / 11 proyectos
- ✚ AER Azul: 6 participantes / 17 proyectos



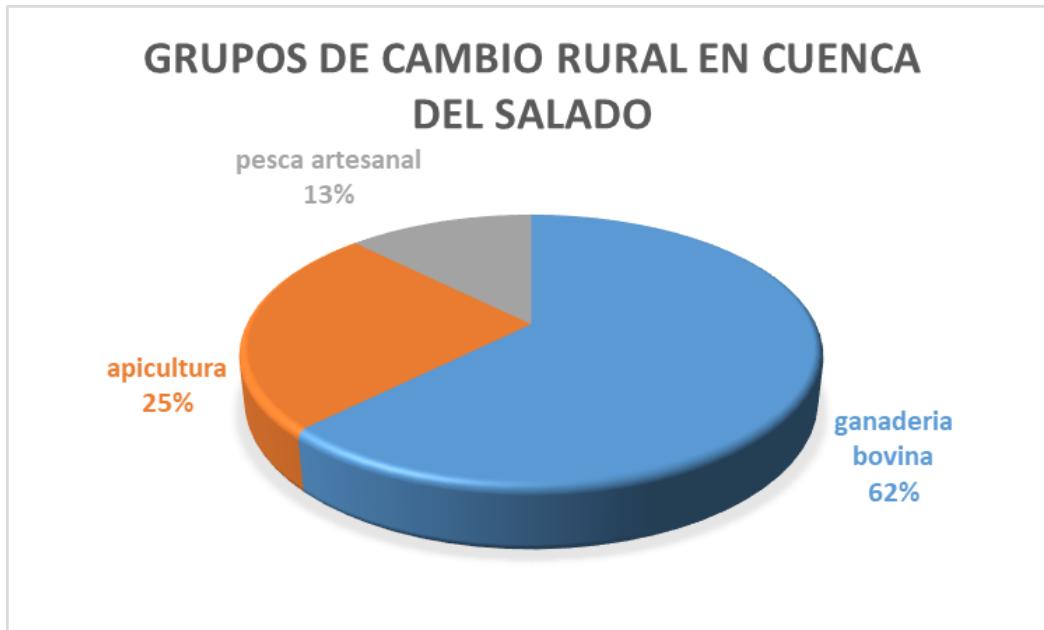
### **Programas de intervención territorial en Cuenca del Salado Programa CAMBIO RURAL (SAGYP – INTA)**

Hasta el momento de la elaboración del informe, esta es la lista de grupos de Cambio Rural que se encuentra en actividad en la EEA Cuenca del Salado.

-  Ganaderos en transición agroecológica
-  Apícolas Punta Indio
-  Los Raucheritos
-  Punta Indio Regenera
-  Tracción a Sangre
-  Vacas y terneros II
-  El Sauce
-  Ganaderos de La Unión

6 de los 8 grupos, se generaron durante el año 2022, por lo cual aún se encuentran en alta transitoria. Los otros 2 están activos de años anteriores.

5 grupos trabajan en ganadería bovina, 2 en apicultura y agregado de valor apícola y el restante en Pesca Artesanal



#### **El Programa Pro Huerta (MDS – INTA) en la Cuenca del Salado.**

Maximiliano Bongiorno y Marcelo Margarido (comp.)

La extensión del territorio de la cuenca y la complejidad que presenta la multiplicidad de sus actores permite establecer vínculos urbanos-rurales que forman un gran tejido territorial que forja y permite que exista una estrecha relación entre sí; entendiéndose como un proceso de construcción social del entorno, y es donde el Programa Pro huerta como política pública (MDS-INTA), suma a este proceso dentro de la estructura programática de INTA, los POA de las AER y los lineamientos específicos del programa.

En el área de influencia de la EEA Cuenca del Salado, durante el año 2022 dicho programa fue abordado por medio de un grupo de 14 agentes (profesionales, técnicos, operarios y administrativos) de INTA.

Este grupo de trabajo se propuso para dicho año, realizar el abordaje del territorio **mediante dos líneas de trabajo**, pero que a su vez se retroalimentan entre sí, es decir; como insumo primario se utiliza el desarrollo de huertas escolares, institucionales y familiares en las localidades que garantizan la **soberanía alimentaria** de la población, estas huertas resultan el inicio para fomentar el desarrollo de productores locales, que generen abastecimiento local, articulando y generando los **circuitos cortos de comercialización** siendo este proceso social frecuente para la aparición de nuevos productores.

Para que este proceso suceda de manera dinámica en el territorio rural-urbano, es necesario el **trabajo con una red de instituciones de enseñanza** para generar conocimientos necesarios, herramientas y técnicas apropiadas y organizaciones que

aporten desde sus capacidades, estrategias como: reglamentaciones para acompañar la confección de normativas acordes a la agricultura familiar, acompañar la gestión de recursos necesarios para la generación de los emprendimientos ya sea vía créditos o subsidios en las entidades u organizaciones pertinentes, la formalización de los productores que se van sumando al territorio como nuevos actores.

En este punto es en el que el programa Pro Huerta, implementado desde esta Unidad, centra gran parte de sus esfuerzos, para que los huerteros encuentren suelo fértil y puedan desplegar todo su potencial de crecimiento y aportando lo necesario para favorecer el **desarrollo local** de productores familiares, favoreciendo el **arraigo** en las comunidades locales y generando **fuentes de trabajo** digno y genuino para el sector hacia el cual se desarrollan las actividades.

En este sentido, el programa pro huerta tiene la capacidad de adaptarse a las condiciones territoriales y ser implementado en el territorio de manera que pueda acompañar las necesidades del territorio y poder aprovechar sus potencialidades y oportunidades ya sean intrínsecas del territorio o coyunturales. Esta gran plasticidad se debe a que el programa tiene una estructura horizontal de abordaje coordinado, donde en acuerdo con la misión del programa a nivel nacional y los lineamientos regionales, desde cada Unidad se definen las estrategias de intervención y a su vez cada localidad puede articular y llevarse adelante la implementación adecuando a las condiciones que presenta el territorio. Esta es la razón por la cual, si bien estas dos **líneas de trabajo son transversales** a todos los partidos de la EEA Cuenca del Salado, en cada localidad o paraje se lleva adelante según las posibilidades y necesidades locales.

### **Primera Línea de acción - El trabajo socio territorial.**

#### **Acompañamiento para el desarrollo de las huertas familiares, educativas e institucionales en lo rural-urbano.**

Esta línea de trabajo permite garantizar la soberanía alimentaria en la población objetivo del programa pro huerta y aportar a la mejora en la calidad de vida de la población. Para esto se trabaja y articula junto a las localidades y parajes por medio de una red de instituciones y promotores, generando espacios de trabajo comunitario que permita fortalecer la territorialidad y ampliar año a año la llegada al territorio con capacitaciones, acompañamiento técnico e insumos estratégicos.

Esta red o tejido institucional está formada por diversas instituciones de distintas complejidades sociales como ser: los establecimientos educativos (jardín, primarias, secundaria, terciaria y universidades), Establecimientos penitenciarios (Máxima seguridad y régimen abierto), Centros de salud (Hospitales, Caps., salud mental), sociedades de fomento barriales, espacios y áreas municipales, ONG, organizaciones sociales, religiosas y políticas, Centros de Formación laboral y profesional.

### Actividades de las Agencias en relación a esta primera línea de trabajo.

- ✚ **AER Chascomús: las capacitaciones, acompañamiento y entrega de insumos estratégicos** se trabajan articulado con organizaciones que tiene gran arraigo territorial como son los CEAs y los CEPTs y las municipalidades en se articula en los 6 partidos a través de las oficinas de producción y acción social, esto permite la llegada a las localidades de los partidos y a las familias principalmente donde el INTA no tiene sede física. La llegada a parajes rurales se realiza mediante delegados de las localidades y mediante la articulación con las directoras de las escuelas rurales que presentan gran capacidad de llegar a las familias rurales. **Además, se articula** con instituciones mediante el centro de formación laboral que trabaja en el **interior de los penales 28, 51 y 36**, garantizando las captaciones y el acceso a insumos críticos y acompañado luego los procesos con el patronato de liberados en las localidades de la AER.
- ✚ **AER Saladillo: las capacitaciones, acompañamiento y entrega de insumos estratégicos** se realiza en las localidades cercanas, con el área de desarrollo social a través de Delegados y/o asistentes sociales. A parajes de la zona rural, a través de Directoras de escuelas Rurales. Los socios de instituciones como el Centro de Formación Rural Saladillo, ha permitido esta articulación en la presentación de proyecto de jóvenes emprendedores apícolas y su aprobación posterior. Se acompaña a este grupo con asistencia técnica mensual de especialistas en el tema vinculados a otras AERs. Otro socio institucional es el ISFT N° 135, con la puesta en marcha de una autoclave para emprendedores/elaboradores de conservas. También para la realización de capacitación en temáticas de agregado de valor, elaboración de conservas seguras. **OIT Gral. Alvear:** Delegaciones en Parajes rurales. Escuelas agropecuarias. Unidades penitenciarias 30 y unidad 14 y escuelas Rurales y urbanas. Adema se articula con el municipio con el área de Producción.
- ✚ **AER Azul: Las capacitaciones, acompañamiento y distribución de insumos en huerta domiciliarias.** Se incorporó una nueva agente para dar continuidad al trabajo territorial y a la articulación. Para actividades más puntuales y para resolver demandas del territorio como ser las capacitaciones al Servicio Penitenciario (SP) N° 7 de Azul a través de encuentros mensuales durante el año 2022 realizada por técnicos de las AERs de Saladillo - Las Flores Azul y Rauch conformando equipos de trabajo con enfoque de Nodos.
- ✚ **AER Madariaga:** El acompañamiento y distribución de entrega de insumos/semillas en la localidad de Madariaga se realizan desde la agencia y luego se realizan encuentros en los CAPs de los barrios a través de la articulación con la secretaria de desarrollo social y promotores municipales. En **Gral. Conesa**, se realiza capacitación en la localidad para público en general y se articula con los establecimientos y los centros de salud. En **Gral. Lavalle** se articula con el área de producción y en los parajes rurales con los delegados y con promotores voluntarios que motorizan actividades. En el **Partido de La Costa**, se trabaja con una red de promotores, cada localidad de la costa cuenta

con 2 o 3 promotores voluntarios y se cuenta con una oficina técnica en mar de ajo. Estos promotores motorizan actividades coordinadas con el técnico y realizan encuentros y capacitación, además las actividades se articulan con las áreas municipales de desarrollo y ambiente. **Pinamar** se articula con la municipalidad y promotores institucionales de ONG que acompañan y potencian la llegada del programa. En **Villa Gesel** desde el vivero municipal se articula con los diferentes barrios. La AER se articula con las municipalidades y además se articula con ONG, sociedades de fomento y bibliotecas con el fin de poder llegar por diferentes líneas de trabajo en los barrios y parajes de la agencia.

- ✚ **AER Las Flores:** Articulación en la **entrega de insumos críticos**. Con la municipalidad a través de los Centro de Promoción urbanos y rurales (7); delegaciones rurales; Directivos de establecimientos educativos rurales; Comunidad rural; organizaciones sociales. **Articulaciones** capacitaciones con centros de formación Profesional, Esc. Agraria y CEPT y Centro de Promoción municipal. Articulaciones en **desarrollo de proyectos productivos-pedagógicos** con Centro de formación laboral y profesional, hogar para la niñez, Hogar para la protección de género y violencia. **Articulación para la construcción de proyectos comunitarios** como la casa de semillas con centro de promoción municipal “Los manzanares”, escuela agraria, CEPT, mesa de agroecología, municipalidad, productores y comunidad.
- ✚ **AER Ayacucho:** **Las capacitaciones y distribución de insumos** se realiza en la oficina de inta y en los puntos limpios que están ubicados en los barrios periféricos del partido. En la zona rural se trabaja con escuelas jardines y las juntas vecinales de los parajes rurales. Además, el área de capacitación se articula con escuelas principalmente huerta, conservas (realizadas en la sala comunitaria de elaboración), en la escuela agraria se articula también la capacitación de chacinados.
- ✚ **AER Maipú:** En **Maipú** se entregan insumos en la oficina y en las capacitaciones que se organizan para la población. En **Gral. Guido** funcionan como promotoras las docentes de las escuelas rurales y se entregan en la localidad por parte de la técnica responsable. En **Dolores** se entregan desde la sede de INTA. En **Castelli** entrega insumos la oficina de producción. Las capacitaciones de Castelli y dolores están a cargo de Julia Pettinari que es la técnica responsable, pero tiene asiento en Maipú. **Coronel Vidal, Mar de Cobo, Mar Chiquita y Vivorata** se maneja mediante espacios municipales para capacitación y encuentro por medio de promotores que acompañan los procesos locales y facilitan el acceso a insumos críticos brindados por el programa. Las capacitaciones están a cargo de Laura de Luca técnica responsable y coordina las acciones mediante vinculación con los promotores. Las capacitaciones se facilitan tanto en las localidades, así como también de forma virtual y los temas surgen del territorio y varían desde las huerta y

ponedoras, hasta especificidades como plantas nativas, bosques nativos, hongos, jardinería, artrópodos y suelos.

- ✚ **Rauch:** Las capacitaciones, acompañamiento y distribución de insumos en huerta domiciliarias se da principalmente en la sede de INTA, pero se articula con la municipalidad con el área de producción y desarrollo social además de personal docente en los ámbitos rurales.

## **2da Línea de acción - Trabajo Socio-Productivo.**

**Acompañar los procesos productivos del territorio a través de visitas a emprendedores y productores locales de alimentos favoreciendo la producción agroecológica local, el agregado de valor y los circuitos cortos de comercialización como elementos del desarrollo socio-territorial.**

Para acompañar estos procesos se **fomenta el asociativismo, circuitos cortos de comercialización, ferias, mesas de trabajos, desarrollo de espacios de producción como polos hortícolas**: cada una de estas estrategias se articulan los proyectos de la cartera programática de INTA, las líneas de financiamiento que el MDS vehiculiza por medio del programa y los proyectos extrapresupuestarios.

Además, se vincula a los productores con otros organismos estatales (provinciales y nacionales) y privados (carteras de microcréditos) con el fin de atender no solo la parte de **acceso a crédito** sino además **dinamizar los territorios** y promover el **desarrollo local** y le **economía circular**.

Este trabajo sucede en el territorio tanto en el **eje de lo productivo como también en el plano de lo reglamentario**, buscando adecuar a los productores con los que se trabaja a las normativas vigentes, y la co-construcción de nuevas normativas, reglamentos y leyes que se adapten a las particularidades de los productores de la agricultura familiar.

La **estrategia** implementada, es la **organización de los productores y la conformación de espacios participativos** de trabajo y mesas constituidas por organizaciones de productores, instituciones, entidades y las estructuras gubernamentales que corresponda.

En este proceso nuevamente aparece el **armado de una red o tejido** que permite vincular entre sí a los productores local y regionalmente, lo que les permite construir desde otra visión, trabajar intereses comunes y plantear estrategias innovadoras en lo que se refiere al desarrollo socio-productivo territorial.

## **Actividades de las Agencias en relación a esta segunda línea de trabajo.**

- ✚ **AER Chascomús:** el trabajo con productores locales se realizar ordenando por actividad y buscando que se generen vínculos entre ellos. Los productores

familiares se acompañan respecto a manejo técnico, acondicionamiento de infraestructura, formalización y acompañamiento para la venta de productos. La **red de avicultura** involucra productores locales de huevos para venta y comercialización local, en sistemas de gallinas libres con acceso al pastoreo ya sea con **sistema de galpones móviles o galpones fijos** involucra productores en todos los partidos. Los productores **hortícolas** agroecológicos que venden en **ferias locales o reparto de bolsones puerta a puerta** se acompañan tratando de asociarlos en los partidos, cada partido cuenta con un grupo de productores que a su vez articulan entre todos al momento de compras de insumos estratégicos. Las **organizaciones** que se han desarrollado en el territorio son: Cooperativa Eva Produce, APAPEL, Puique Alma solidaria, Convocatoria ambiental Belgranense, grupo de desarrollo local del MDA, plantinera del centro de salud del 30 de mayo Chascomús, estos grupos que se van consolidando con diferentes grados de formalización. Los **productores ganaderos en transición agroecológica** que participan de los **grupos de cambio rural de la AER** son acompañados en las reuniones y en lo técnico, por el agente de INTA que implementa el programa pro huerta, con el fin de ir consolidando la participación, sumando nuevos miembros y armando nuevos grupos. En esta AER los proyectos productivos para comercialización local se acompañan en el caso de avícolas lechería y ganaderos por Andersen Martin y en el caso de hortícolas, frutícolas, viveristas y agregado de valor por Bongiorno Maximiliano. Además, se articula con los técnicos de SAFCI y los técnicos del MDA que se encuentran en el territorio articulando el trabajo en el territorio y sumando líneas de proyectos, de esta manera los productores reciben de parte de cualquiera de los técnicos un abordaje integral

- ✚ **AER Saladillo:** el trabajo con productores locales se realiza en compañía **desarrollo local de la Municipalidad** de Saladillo, acompañando proyectos de Capital semilla y Mercado en tu barrio. También a través de la Secretaría de Agricultura familiar. Se acompañó la formación de un grupo de productores de huevos fortaleciendo **16 familias rurales de Saladillo**, quienes tienen emprendimientos de producción de huevos. Además, se acompañó a 13 familias rurales recibieron pollitos camperos. **OIT Gral. Alvear/Tapalqué.** Se articula con la oficina de producción de la municipalidad a fin de dar seguimiento y asesoramiento a distintas iniciativas productivas. Además, se acompaña a productores hortícolas de la UTT.
- ✚ **AER Azul:** el trabajo con productores en azul durante el 2022 fue posible al incorporar una nueva agente al plantel de la agencia que a partir del mes de octubre logro dinamizar la implementación del programa que había estado interrumpido por la jubilación del técnico que durante 18 años se desempeñó en ese espacio de trabajo. En este sentido a partir de octubre se dio continuidad al acompañamiento de la **feria en el paseo cervantes** y se acompañó a las **colonias hortícolas** (UTT y Mov. Evita) y **productores de Tapalque** (articula

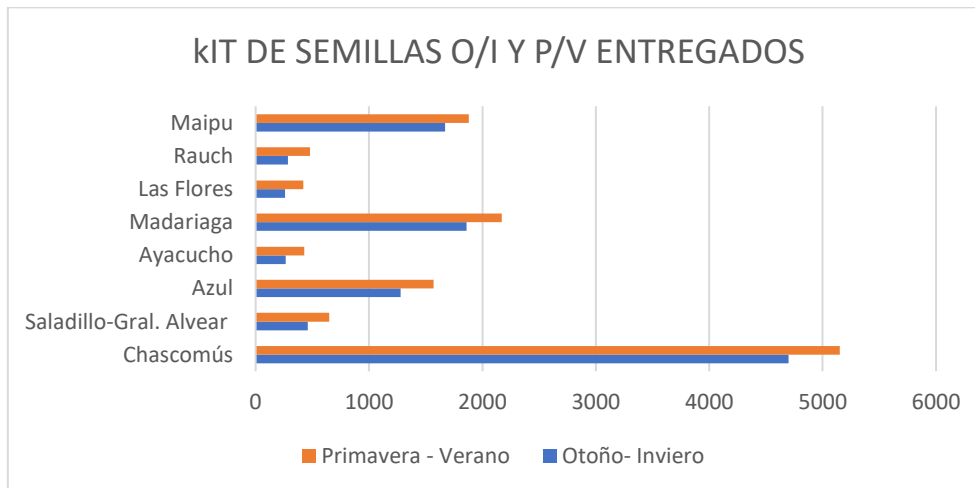
con OIT Alvear), respecto principalmente a gestión de recursos y acompañamientos técnicos.

- ✚ **AER Madariaga:** Productores de verduras y plantines articulando con el MDA y las municipalidades que involucran a la AER, se hace foco en asesoramiento técnico, planificación, insumos, trabajo en comercialización y **habilitación de puntos de venta, puestos y mercados**. Viveristas y conservas que trabajan en ferias asociados y con **habilitaciones de PUPAS (pequeñas unidades productivas)** y **cocinas comunitarias**, articulan con el CEA para uso de autoclave y con mercados bonaerenses, SAFCI y MDA. Los productores apícolas de la AER están coordinados por Andrés Román y se los acompaña en lo técnico y en la comercialización principalmente en ferias. En Villa Gesell se está armando un **grupo de maseros** respecto a lo organizacional y técnico por ahora.
- ✚ **AER Las Flores: Procesos productivos que se acompañan:** productores de flores nativas, productores hortícolas, productores frutícolas, productores de granjas de ponedoras, valor agregado en dulces y mermeladas, productores en panificados, miel, hidroponía, turismo rural, armado de grupo de productores potenciales con miradas agroecológica. **Articulaciones de los procesos productivos y Comercialización:** Secretaria de Agricultura familiar, MDA, Municipalidad Escuela Agraria, CEPT 37, Movimiento Evita, Fundación ArgenINTA Microcrédito, Formación de Mesa Agroecológica, Senasa Local, Feria Verde Agroecológica, estrategias de trabajo con AERs de la cuenca, armado de grupos CRB.
- ✚ **AER Ayacucho:** los productores locales venden en ferias cada 15 días y los productores de los parajes venden alimentos la Constanza en las ferias y otro productor realiza reparto puerta a puerta y vende en Ayacucho y en Tandil, también hay una huerta comunitaria del Mov. Evita que genera hortalizas para venta. Estos emprendimientos se acompañan en conjunto con el MDS y con la municipalidad.
- ✚ **AER Maipú:** En Gral. Guido hay un grupo de productoras de huevo, un grupo que hace jardinería y hilados ubicada en santo domingo y se articula con la escuela y el jardín rural. Los excedentes de huertas estacionales se canalizan por medio de grupos de WhatsApp de compra-venta que funcionan en Guido y Maipú. Respecto a **artesanas rurales hilanderas** hay un grupo en **Labarden**, un grupo en **Maipú**, un grupo en **Mar de Cobo**, un grupo en **Madariaga**, un grupo en **Villa Gesel** y un grupo en **Dolores**. Estos grupos de hilanderas están coordinadas desde AER Maipú. En Maipú se está armando una sala comunitaria de elaboración de alimentos para capacitar y realizar conservas. Coronel Vidal, Mar de Cobo, Mar Chiquita y Vivorata se maneja mediante la coordinación de grupos de trabajo en torno a espacios concretos ya sea de producción o venta entre los que se destacan para 2022, espacio quinta esencia, vivero municipal de mar chiquita, huerta de aromáticas de mar de cobo, feria agroecológica milpa, cooperativa Berkana, coordinación regional de

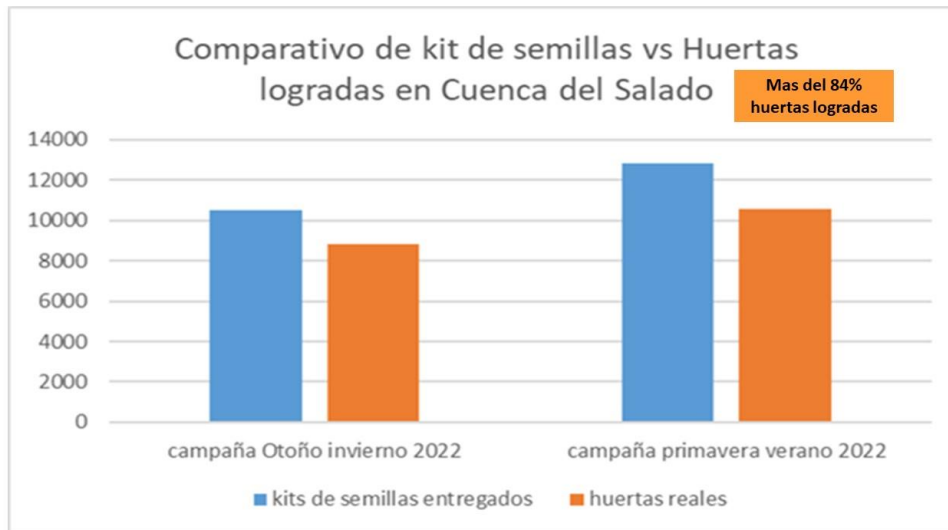
REDVINA y huertas comunitarias. Estos espacios sirven para la construcción colectiva de conocimientos generación de acuerdos y articulación para la comercialización. Se vincula con las áreas municipales y con ONG para captar demandas y dar respuestas a las necesidades de los productores familiares del territorio.

### Entrega de Kit de semillas del programa Pro Huerta en la EEA Cuenca del Salado

AER	OTOÑO- INVIERNO	PRIMAVERA - VERANO
<b>Chascomús</b>	4700	5151
<b>Saladillo-Gral. Alvear</b>	460	650
<b>Azul</b>	1278	1570
<b>Ayacucho</b>	265	430
<b>Madariaga</b>	1860	2170
<b>Las Flores</b>	260	420
<b>Rauch</b>	285	480
<b>Maipú</b>	1670	1880
	10778	12751



En resumen, en la Campaña Otoño Invierno (O-I) 2022: se entregaron un total de **10778 kits de semillas**, de las cuales se estima que unas **8832 son huertas reales** (84%), mientras que en la Campaña Primavera Verano (P-V) 2022, se han entregado un total de **12751 kits de semillas**, de las cuales se estima que unas **10500 son huertas reales**.



El programa a través de los técnicos que ejecutan el programa en el territorio, también se involucra en la gestión y acompañamiento de procesos organizativos.

En función de esto se han recibido algunos proyectos con financiamiento para productores dentro de los Programas de Jóvenes y Genero, Cultivar Salud, Procodas y otros.

AER	Numero de semillas entregadas (n° kits)	Cantidad de familias o emprendimientos que recibieron pollitas	Otros	Proceso organizativo/colectivo acompañado
<b>Chascomús</b>	O/I:4700 P/V:5150	Recibieron 12 familias de magdalena 450 aves. 37 familias de Chascomús 450 aves. La escuela agraria recibió 650 aves para 17 familias y la institución. Fortalecimiento de un productor familiar 350 aves.		La cooperativa hortícola de CTEP Chascomús termino su inscripción formal. Se conformó un grupo de desarrollo rural con productores de abastecimiento local vinculados a PH. Grupo de productores de huevos con gallinas libres.
<b>Saladillo-Gral. Alvear</b>	O/I:460 P/V:650 (Dato estimativo)	Recibieron ponedoras 16 familias de la zona rural de Saladillo, quienes tienen emprendimientos de producción de huevos. Y 13 familias recibieron pollitos camperos		Se firmó un acuerdo entre La Municipalidad de Saladillo, el Instituto Superior de Formación técnica n° 135 y la AER Saladillo para el uso comunitario de una autoclave para aquellas personas que tengan PUPAS
<b>Azul</b>	O/I:1278  P/V:1570	Componente Granja no estaba activo para la AER, se reactiva 2023 debido a la demanda local		Acompañamiento a la Asociación Civil Cervantes, en organización y seguimiento de sus productores

<b>Madariaga</b>	O/I:1860		Huerta El Origen en Gral. Madariaga recibió pulverizador de 3 lts, tierra de diatomeas y polvo bordelés.	Ciclo de capacitaciones y visitas con asesoramiento técnico a integrantes de la <b>Feria Verde de Mar de Ajó.</b>
	P/V:2170	Se entregaron 120 ponedoras a 12 familias en el partido de Gral. Lavalle y en el partido de Gral. Madariaga se entregaron un total de 400 ponedoras a 40 familias.	Grupo de Familias Huerteras de San Clemente recibieron frascos y bolsas de papel madera.	Inscripciones de elaboradores de conservas y participación en Pupas Bonaerenses por parte del grupo de <b>Familias Huerteras de San Clemente.</b>  Fortalecimiento de puntos de venta para el grupo de <b>Cactuseros de La Costa.</b>

<p><b>Las Flores</b></p>	<p>O/I:260 P/V:420</p>	<p>Se recibieron 427 pollitas ponedoras de las cuales se entregaron a 17 familias en el ámbito periurbano y rural con un total de 127 pollitas; y se fortalecieron 3 proyectos productivos de granjas con 301 pollitas</p>	<p>Se fortaleció a productores con entrega de papa semilla y plantines de batata</p>	<p>Se trabajó y fortaleció a lo largo del año, sobre los procesos de dinámica grupal y acuerdos con los integrante de la Feria Agroecológica.</p> <p>Además, se está acompañando a productores agroecológicos que están dentro de un Polo de desarrollo hortícola. Se está acompañando a un grupo de productores que recibieron frutales para montes comerciales con financiación del MDA y con la posibilidad de que se constituyan como potencial Grupo de CR.</p>
<p><b>Ayacucho</b></p>	<p>O/I:265  P/V:430</p>	<p>19 Familias de Loc. Udaquiola (Ayacucho) recibieron 303 pollitas en Julio 2022</p>		
<p><b>Rauch</b></p>	<p>O/I:285  P/V:480</p>	<p>250 ponedoras: 20 familias y Esc.Agrop (50)  100 Camperos: 5 familias y Esc.Agrop. (50)</p>		

<b>Maipú</b>	O/I:1670			Se acompaña a las artesanas textiles, que conformaron la Asociación Civil LASUMA y están realizando ventas a través de ella.
	P/V:1880	Se entregaron 300 pollitas a 13 familias de zona rural, que están produciendo huevos para la venta. Y 130 para 5 familias del CEPT N°28	Se adquirió polietileno para la Unidad Penal N°6 de Dolores a través de un proyecto de fortalecimiento	También a la Red Argentina de Mujeres Algodoneras (RAMA), que realizó su segundo Encuentro Nacional y está en proceso de organización y de la cual participan las artesanas de LASUMA.  Y a un grupo de productoras de huevos que viven en el área rural del partido de Maipú