ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN DE LA AGENCIA DE EXTENSIÓN RURAL BARILOCHE DEL INTA EN CONTEXTOS DE PANDEMIA

Fortalecer el entramado social: la articulación interinstitucional y la organización socio-productiva en el territorio representaron la principal herramienta ante la crisis alimentaria, económica y sanitaria.

Paula Ocariz*; Saúl Deluchi; Camila Mantiñan; Julio Ojeda y Franca Bidinost.

INTA EEA Bariloche, Área de Desarrollo Rural, Agencia de Extensión Rural Bariloche * ocariz.paula@inta.gob.ar

El comienzo del año 2020 nos enfrentó a dos situaciones complejas y relacionadas, una profunda crisis económica y alimentaria, a la cual se sumó la aparición de la pandemia del COVID 19. Las medidas locales de aislamiento social preventivo y obligatorio decretadas en marzo de 2020 para contener el avance de la enfermedad, agravaron la va compleja situación socio-económica que atravesaba parte de la población del territorio de incumbencia de la AER Bariloche. El mismo abarca la totalidad del departamento de Pilcaniyeu, norte de Ñorquinco, sur del Cuy y norte de Bariloche, teniendo un ejido urbano con más de 25 km de largo y una fuerte transformación de urbanización.

Dado el contexto repensamos nuestras estrategias de intervención territorial, buscando nuevas herramientas para dar respuesta a la creciente necesidad de acceso a alimentos frescos, de reinserción laboral y de actividades de contención social, económica y emocional. La mayor demanda provino de la población urbana. Así fue como el equipo de la AER Bariloche construyó junto a los actores sociales del territorio: agentes primarios de la salud, promotoras y promotores

barriales, referentes de organizaciones sociales, operadoras de dispositivos de contención social, equipos técnicos de los municipios y de la Provincia, docentes, responsables de comedores y merenderos, referentes de juntas vecinales, entre otros, las siguientes estrategias de intervención, gestión y acompañamiento.

Fortalecimiento de la red de promotores del ProHuerta

La base para la implementación del programa ProHuerta son los promotores institucionales y voluntarios que con su conocimiento del territorio posibilitan la llegada del programa a las familias y promueven las actividades en terreno. En Bariloche históricamente se articuló con los Centros de Atención Primaria de la Salud (CAPS) y sus Agentes sanitarios y sanitarias para la entrega de semillas y seguimiento de las huertas. Si bien en este contexto siguieron siendo nuestro pilar en todo el territorio tanto urbano como rural, alrededor de 30 agentes sanitarias urbanas y rurales participaron en la distribución de las semillas, la mayoría de los CAPS y su personal se abocaron a la crisis sanitaria.

Es por ello que, para reforzar las acciones y el alcance del programa en este escenario, también se organizó una red de personas voluntarias e instituciones con presencia en 80 barrios de Bariloche y Dina Huapi y en diferentes parajes rurales. Cada una de ellas fue fortaleciéndose como referente de huerta en su barrio, generando diversas herramientas

y estrategias de acompañamiento comunitario. Esta red facilitó llegar con información, materiales de capacitación y difusión y recomendaciones a cada familia durante los meses de aislamiento y posterior distanciamiento, garantizando durante el 2020 la distribución de semillas a más de mil (1000) familias.



Figura 1: Huerta Centro de salud Barrio Lera.

Plan Provincial Río Negro NUTRE (RNN)

A través de la articulación con el Programa "Invernaderos, miles de oportunidades" del Plan Provincial RNN, con el Programa Agricultura Urbana y Periurbana (AUP) de la Municipalidad de Bariloche y con el Municipio de Dina Huapi, logramos llegar a algunos barrios de Bariloche y de Dina Huapi con invernaderos escuela. Estos invernaderos "macrotúnel" tuvieron el objetivo principal de capacitar a 10 familias en temáticas de producción hortícola. Así mismo, cada familia, una vez finalizado el ciclo de capacitaciones, recibía los materiales para la instalación de un "minitúnel" en su casa. Tanto los "macrotúneles" como "minitúneles" son estructuras de protección de las bajas

temperaturas, fuertes vientos y nevadas, que permiten generar condiciones óptimas para el desarrollo de cultivos hortícolas. Con caños arqueados se logra la forma y estructura que sostienen el polietileno de alta resistencia.

Las capacitaciones brindadas fueron:

- 1- Construcción de un invernadero tipo macrotúnel.
- 2-Instalación de un sistema de riego por goteo.
- 3- Preparación de almácigos: elaboración de sustratos, fechas de siembra para diferentes semillas.

- 4- Manejo del suelo y del invernadero.
- 5- Nutrición familiar y la huerta.
- 6- Armado de minitúneles.
- 7- Organización comunitaria y Producción cooperativa.

Estas estructuras quedaron instaladas en los diferentes barrios para seguir capacitando y produciendo

hortalizas frescas para el consumo familiar. Actualmente hay invernaderos escuela en los siguientes barrios: Virgen Misionera, Omega, Ojito de Agua, 29 de Septiembre, La Habana, Nahuel Hue y en el Polideportivo Municipal de Dina Huapi. Así mismo, realizamos algunos minitúneles en espacios institucionales, como centros de salud y dispositivos para víctimas de violencia de género.



Figura 2: Invernadero escuela construido con el programa RNN en el predio municipal del "Salón y Cocina Comunitaria" del Barrio La Habana.



Figura 3: Cosecha de verduras en invernadero escuela de Dina Huapi.

El entramado social y productivo

Las compras conjuntas o comunitarias son una herramienta organizativa que ha facilitado a familias y productores adquirir diversos insumos como papa semilla, frutales, abonos y polietileno para invernadero, entre otros. Con el objetivo de acompañar a aquellas familias que quisieran tener un invernadero

familiar y que pudieran comprar el material necesario, organizamos en conjunto con la AER El Bolsón, Secretaría de Agricultura Familiar Campesina e Indígena (SAFCI) y la Cooperativa La Mosqueta, 5 compras conjuntas directamente a la fábrica de polietileno para invernaderos. Se compraron en total 2250 metros de polietileno (45 rollos) que fueron adquiridos por 200 familias.

También coordinamos compras de abono orgánico de Bahía Blanca y semilla de ajo de Santa Cruz

Durante el 2020 también articulamos con numerosas instituciones y organizaciones sociales que realizan tareas de acompañamiento y capacitación a diferentes sectores de la sociedad. Así mismo con capacitaciones sobre huerta a jóvenes de la Fundación San José Obrero, a personas privadas de su libertad de la Casa de Pre Egreso y a mujeres víctimas violencia de género. También acompañamos a organizaciones sociales que tienen espacios productivos como la Central Lautaro-Vía Campesina, Grupo Encuentro, Movimiento de Trabajadores Excluidos, Hogar EMAUS e instituciones educativas.

Nuevos formatos de capacitación

Para acompañar todas estas acciones en red con otras instituciones y organizaciones, generamos nuevas formas de llegar con capacitaciones e información. Diseñamos en conjunto con los técnicos del área de Agricultura Urbana y Periurbana de la Municipalidad de Bariloche (AUP) 6 encuentros virtuales de formación. Cada encuentro fue grabado y editado por los equipos de comunicación

de la Estación Experimental Agropecuaria (EEA) Bariloche y del municipio. Las temáticas abordadas fueron:

- 1- Siembra de temporada (primaveraverano).
- 2- El diseño y planificación de la huerta agroecológica.
- 3- Preparación del suelo.
- 4- Estructuras complementarias de la huerta.
- 5- Uso del agua en la huerta.
- 6- Manejo de la huerta.

Se estima una llegada a 4700 familias mediante el Canal YouTube de INTA. Asimismo, estos encuentros fueron repetidos por el canal local Limay TV de manera tal de poder abarcar a más personas a través de otra vía de comunicación.

Los cortos informativos (SPOT) para radio también fueron una herramienta importante para compartir información técnica en las etapas claves de la huerta en nuestra zona.



Figura 4: Capacitación virtual. A: Flyer de Capacitación virtual y respectivos encuentros. B: 5to encuentro virtual, Ing. Saúl Deluchi. C: 6to encuentro virtual con equipo técnico de AUP y de AER INTA Bariloche.

Para ir finalizando, señalamos que estas nuevas formas y otras que ya se venían realizando, como la digitalización de cartillas y manuales, permitieron complementar las capacitaciones virtuales y cubrir la demanda ampliada de información, conocimientos y saberes.

Desde el equipo de extensión de la AER Bariloche consideramos la articulación y la construcción comunitaria como herramientas clave para el desarrollo de nuevas oportunidades que transformen nuestras realidades cotidianas. El fortalecimiento del entramado comunitario permite que la implementación de programas y políticas públicas se sostengan en el largo plazo y que sean apropiadas por todos los actores del territorio.