

# INTERCAMBIO DE SEMILLAS

## EL CASO DE LA FERIA DE SEMILLAS DE BARILOCHE

Dra. Marta Madariaga  
[mmadariaga@bariloche.inta.gov.ar](mailto:mmadariaga@bariloche.inta.gov.ar)  
Grupo Sistemas de Producción,  
Economía y Sociología Rural  
EEA INTA Bariloche

Ing. Agr. Julio Ojeda  
[jojeda@bariloche.inta.gov.ar](mailto:jojeda@bariloche.inta.gov.ar)  
Referente Prohuerta Bariloche  
EEA INTA Bariloche

Arturo Castagnetto  
[orestear@yahoo.com](mailto:orestear@yahoo.com)  
Promotor Centro de Atención y  
Articulación Territorial 1 y 9  
Sec. de Desarrollo Social  
Municipalidad de S. C. De Bariloche

### Introducción

En la presente nota se analizan los resultados de la experiencia de la Feria Zonal de Intercambio de Semillas y Plantines realizada en 4 encuentros durante el año 2009 en San Carlos de Bariloche.

Esta propuesta se originó a partir de la inquietud de los referentes del Programa ProHuerta de INTA Bariloche (Ing. Julio Ojeda) y del promotor comunitario del CAAT 9 (Centro de Atención y Articulación Territorial) perteneciente a la Secretaría de Desarrollo Social de la Municipalidad de San Carlos de Bariloche (Arturo Castagnetto).



Habas de la zona

*La feria de intercambio de semillas se está llevando a cabo desde hace unos años en Bariloche. Permitió generar un espacio donde se pueden intercambiar experiencias y reivindicar las actividades de huerta. Este fue un comienzo importante para conservar y reproducir semillas y alimentos que contribuirán a mejorar y diversificar la alimentación de la población. El rescate de semillas es necesario y posible.*

### ***Objetivos específicos de la feria***

- \* Revalorizar el uso de las semillas locales, conservación de la biodiversidad y los conocimientos campesinos.
- \* Generar un espacio de intercambio de conocimientos entre los productores.
- \* Difundir la agricultura urbana.
- \* Documentar y difundir la experiencia local.

### ***Funcionalidad y racionalidad del intercambio de productos***

En muchas culturas, como en los pueblos andinos, tiene lugar el intercambio de productos orientado a lograr la seguridad alimentaria de las familias y la reproducción de las familias campesinas, incluyendo su identidad socio-cultural. Las semillas en manos de la comunidad son gratuitas y están disponibles para todos; se intercambia dentro de la comunidad y con otras comunidades, como expresión de solidaridad y autonomía. El agricultor difunde y aplica sus conocimientos y tecnologías tradicionales con el objetivo de lograr la autosostenibilidad de las actividades agropecuarias y asegurar su independencia productiva.

Se evidencia así que tiene lugar una compleja red de relaciones con un espíritu muy distinto al que rige las leyes del mercado, donde prima una actitud decisiva por la vida, por la soberanía política, cultural y económica de los pueblos, puesta en evidencia en el camino de valorizar y rescatar la conservación de semillas de las familias campesinas, su variedad y su historia.

### ***Algunos antecedentes en Argentina y el mundo***

- \* La Unión General de Cooperativas

Agrícolas de Nampula (UGCAN) de Mozambique demuestra que las ferias son el primer paso para el rescate de semillas casi perdidas y la difusión de la diversidad genética adecuadamente seleccionada durante años en los Sistemas de Producción Familiar.

\* El Movimiento por la defensa de la semilla campesina de Misiones se remonta al año 1994, mientras que la primera feria regional de intercambio de semillas se realizó en 1997. Estuvo organizada por el PSA (Programa Social Agropecuario de Misiones SAGPyA), INTA Minifundio San Vicente, RAOM (Red de Agricultura Orgánica de Misiones), Las escuelas IEA (instituto de enseñanza agropecuaria) y EFA (escuela de la familia Agrícola) de San Vicente, INDES (instituto de promoción humana y desarrollo social), Pastoral Social diócesis de Iguazú.

\* Feria de Intercambio de Semillas y Plantines. Organizada por Promotores y huerteros de las zonas Norte y Delta de Buenos Aires. Se trata de una actividad conjunta entre el programa ProHuerta del INTA y el programa específico de Rescate de Especies, enmarcado en la estrategia territorial de la oficina de Agricultura Urbana y Periurbana del Área Metropolitana de Buenos Aires (AUPU AMBA). Su 4ª edición tuvo lugar en setiembre de 2009 .

### ***La feria de semillas en Bariloche***

#### ***Historia***

El intercambio de semillas se inició allá por el año 2005, comenzando en el mes de setiembre y extendiéndose durante 3 o 4 meses, según como se diera la afluencia de interesados. Comienza normalmente con semillas y luego en octubre se deriva hacia el intercambio de plantines, dada la época del año.

La frecuencia de las reuniones es aproximadamente cada 15 días.

### **Convocatoria**

Las entidades convocantes y responsables del desarrollo del evento son ProHuerta Bariloche y el Equipo de Economía Social del CAAT 9, con la colaboración de la Iglesia San Cayetano y las Damas Salesianas del Barrio El Frutillar. Participa además la Subsecretaría de Agricultura Familiar (ex PSA).

La difusión del evento se realiza por diversas vías, entre ellas por medio de los promotores de los CAAT, del programa radial "El INTA en la Patagonia" (Radio Nacional, sábados de 9 a 10 horas) y otras radiodifusoras, periódicos digitales tal como la Agencia Digital de Noticias de Río Negro.

### **Intercambio de saberes...¡y sabores!**

Con el intercambio de semillas se conjugan otros procesos tales como el contacto social entre los huerteros y técnicos, presentación de videos u otro material de concientización sobre la importancia de las semillas, difusión de recomendaciones técnicas (fechas de siembra, cantidad de semilla por familia, labores culturales), consejos y experiencias del propio productor (cuándo sembrar, cómo hacerlo), descripción del origen de la semilla, cantidad de años que se sembró en el lugar, mejor forma de adaptarla al lugar si no está probada, otras actividades como pequeños cursos de poda o de injertos, elaboración de compost, preparación de suelos para siembra.

El evento se desarrolla en un espacio cedido por la Iglesia San Cayetano, correspondiente al Centro Comunitario. Asisten al encuentro tanto los que tienen algo para ofrecer como los que no tienen nada entre manos, pero que se apropian de

todos los saberes que se ofrecen, pasando a insertarse en el proceso en forma activa y con mucho potencial, llevándose mucha información, consejos, experiencias y semillas que iniciarán la pequeña huerta familiar. El programa ProHuerta, por su parte, también comparte semillas con las familias locales.

El encuentro se inicia con la presentación de la oferta de cada uno, incluyendo la descripción y particularidades de la semilla o plantín, sumándose la propia experiencia en su cultivo. Luego se finaliza con el intercambio, quedando registrado lo que cada uno trajo para compartir y lo que se lleva, así como el paraje del que procede el productor y otros datos de referencia. Así será posible realizar el seguimiento del producto intercambiado, concretando alguna evaluación final del proceso.



■ Momento del intercambio de semillas y plantines.

### **Los productos y las familias de Bariloche**

San Carlos de Bariloche tiene la particularidad de tener un éjido muy extenso, población que crece a un ritmo acelerado (cantidad estimada de 124.000 habitantes), presencia de desempleo, elevados índices de pobreza e indigencia y la conjunción de pobladores de diverso origen, ya que la ciudad es un aglomerado que atrae población, absorbiendo emigrantes rurales de la

provincia de Río Negro, de otras localidades grandes del país y también de Chile, con el cual hay una notable dinámica poblacional. Difundir la agricultura urbana, en este contexto, permitiría mejorar la calidad de la alimentación de la población, a la vez que reducir los gastos dentro de la economía familiar.

Asisten a la feria pobladores de la mayor parte de los barrios de la ciudad, destacándose la presencia de participantes del barrio El Frutillar y Villa Los Coihues (aportando en cada feria con más del 50% de los asistentes). A éstos se les suman parajes colindantes o cercanos a Bariloche, tal como Ñirihuau, Arroyo Las Minas, Tronador, Ñorquinco y Villa Llanquín.

Participan en las ferias alrededor de 40 personas, donde sólo unos pocos no llevan algo para intercambiar. Cabe mencionar que más de la mitad de la concurrencia está compuesta por mujeres (60%).

La mayor parte de las semillas, bulbos o plantines que se intercambian provienen de la propia cosecha y selección de semillas. Se destaca la presencia de semillas de otras latitudes, ya probadas en el área de influencia de Bariloche (con otros valles productivos cercanos y más cálidos, como El Bolsón, El Manso, Golondrinas) como es el caso del tomate sueco (de Suecia a El Manso, 3<sup>o</sup> generación, en racimo, redondo, rojo, muy dulce y de rendimiento de 40 tomates por planta), maíz de montaña pintada (originario de México, de allí a Golondrinas, 1<sup>a</sup> selección), la papa coraila de Chile que se emplea para ensaladas (papa pequeña), ajo chileno (blanco).



■ *Trigo de un huertero de Virgen de las Nieves.*

También se deben mencionar algunas variedades adaptadas al clima del lugar, con la presencia de muchas heladas, tal como la espinaca morada de montaña, variedades de acelga, manzana amarilla, lechuga morada montañés, lechuga criolla tipo escarola (rústica, que aguanta el frío), el nabo Rutabaga (nabo suizo o sueco, de ciclo largo), el daicon o daikon (rábano blanco japonés para invierno, que se siembra 21 de diciembre), trigo adaptado durante 3 años para semilla y que se siembra de setiembre a noviembre, al voleo, cada 12 cm. También se resalta el uso del llantén (*Plantago major*), para ensaladas, sobre todo por sus hojas grandes.



■ *Huerteros compartiendo sus semillas.*

### **Comentarios finales**

La feria de intercambio de semillas dio el puntapié inicial para comenzar a revalorizar, además del aspecto social y cultural de las huertas, la importancia que adquieren las semillas como recurso propio de la zona de Bariloche y su entorno. Es un espacio de intercambio, difusión y de incentivo para nuevos huerteros.