

# PRODUCTIVIDAD DE GRANJAS FAMILIARES EN LA REGIÓN SUR DE RÍO NEGRO

Rocío Álvarez<sup>1</sup>, Marcos Quilaleo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>INTA EEA Bariloche, Oficina Técnica Los Menucos

<sup>\*</sup>alvarez.hilda@inta.gob.ar

---

**La agricultura familiar cumple un rol fundamental en la provisión de alimentos, así en Los Menucos y Sierra Colorada, dicha actividad comenzó a incrementarse luego de los eventos de sequía y la caída de ceniza volcánica, ocurridos entre el 2007 y 2013. De esta manera desde el Programa PROHUERTA se iniciaron acciones para mejorar la productividad en granjas familiares de la Región Sur de la provincia de Río Negro.**

---

## ***Granjas familiares impulsadas desde PROHUERTA***

Desde el año 2009, a partir de un diagnóstico realizado por los técnicos del programa PROHUERTA se comenzó a desarrollar el componente granja en la provincia de Río Negro. En esa oportunidad se distribuyeron en distintas localidades y parajes de la Región Sur de Río Negro un total de 2000 gallinas. De esta manera en el área de influencia de la Oficina de Extensión (OER) INTA Los Menucos, este proceso se inició con un total de 428 gallinas, representando el 21 % del total distribuido en la Región, comprendiendo 69 familias de Los Menucos, Sierra Colorada, Comicó Tambelén, Prahuaníyey, Caltrauna, Cerro Piche y Lensaniyey.

Posteriormente en 2010 y 2011 se distribuyeron pollos camperos y pollitas ponedoras con el fin de abastecer de proteína animal a las familias de las zonas rural y urbana. Se instalaron 44 granjas con el fin de proveer de aves por su facilidad de consumo y el rescate de la actividad

cultural que desarrollan habitualmente los pobladores rurales. Esta estrategia familiar asegura el autoconsumo para las familias beneficiarias del programa PROHUERTA.

En el 2012, el objetivo principal fue facilitar el consumo de proteína animal, particularmente en la zona rural, que en esa oportunidad continuaba con problemas de consumo de carne ovina, principalmente por el mal estado corporal de los mismos, de este modo los productores familiares asumieron como estrategia el consumo de animales de granja (pollos, pavos, gansos, etc.).

En los últimos años (2016 – 2018) se continúa con la distribución de pollitas a las familias beneficiarias del programa PROHUERTA, facilitando la incorporación de tecnologías e infraestructura, tal como el mejoramiento de nidales, cerramiento y disponibilidad de agua y alimento en las granjas. Esto se logró incorporar a partir de proyectos especiales PROHUERTA. En este sentido, se han incorporado cerramientos, nidales, comederos y bebederos. Así como

la incorporación del manejo de luz en las gallinas ponedoras a fin de mantener la producción de huevos, principalmente durante el invierno. Sumado a esto y con la experiencia de los últimos 10 años ha aumentado la demanda por parte de las familias.

**Y ... ¿Cómo creció el componente granja del PROHUERTA?**

En este artículo se analiza el potencial y niveles de productividad que mantienen las granjas familiares promovidas por el programa PROHUERTA en la Región Sur de Río Negro. En la

Figura 1 se muestra la evolución del componente granja cuantificado por la cantidad de aves distribuidas en los últimos 10 años, excepto en 2014 y 2015 cuando el Centro de Multiplicación de Villa Regina tuvo inconvenientes en el proceso de incubación y no se lograron los nacimientos, que afectaron la entrega de pollitas a los beneficiarios directos del programa PROHUERTA.

Posteriormente se observa durante 2017 y 2018 un incremento del número de granjas en la Región Sur de Río Negro. (Figura 1), manteniendo la estabilidad del número de animales entregados.

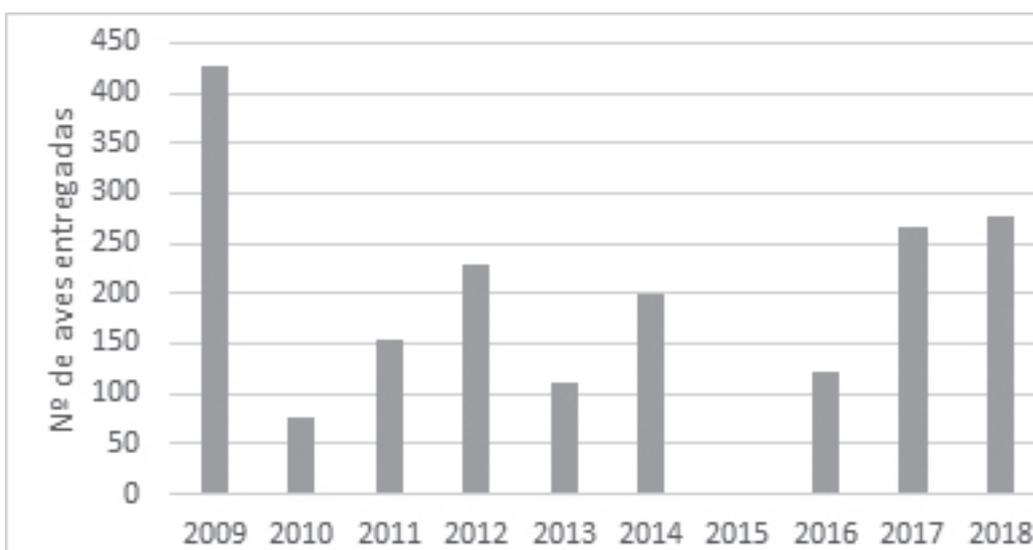


Figura 1: Distribución de ponedoras PROHUERTA – Datos OER INTA Los Menucos.

**¿Cómo puedo iniciar una granja?**

Las instalaciones con la que cuenta la familia, son el lugar donde permanecen los animales durante toda su vida. Por lo que es importante brindar información a quienes estén interesados en iniciar la producción sobre las condiciones necesarias, la dinámica productiva, las estrategias tecnológicas y culturales en las granjas familiares y su potencial para

generar alimentos que permitan mejorar la calidad de vida de las familias.

La cría de gallinas se desarrolla en las áreas urbanas-periurbana (70%) y rural (30%), lo que le otorga un importante rol en la mejora de la dieta de las familias, tanto en el consumo de huevos como de carne. El modo de producción presenta diferencias según donde se practique, en la zona rural las familias disponen

de mayor superficie, mayor diversidad, manejo en libertad y en general los animales tienen un buen estatus sanitario, esto último asegura la productividad y la longevidad de los animales. Mientras que en las zonas urbanas la precariedad de la infraestructura de los gallineros es la principal limitante para el desarrollo de la actividad, generando mortandad en etapas tempranas por frío principalmente y en etapas avanzadas daños por predadores.

Los materiales más utilizados para la producción a escala familiar son muy diversos: restos de pallets de madera, alambre tejido, alambre común y restos de poda.

### ***¿Qué pasos debo seguir?***

Luego de elegir el lugar adecuado para realizar la cría de los animales, es importante tener en cuenta los

requerimientos en las distintas etapas: cría, recría y postura.

### ***Etapas, Tiempo y Características***

CRÍA 0 – 90 días Alimento balanceado iniciador.

RECRÍA 90 – 150 días Alimento balanceado de recría e incorporación de granos o restos de la huerta.

POSTURA 180 días Alimento balanceado alta postura, incorporación de hueso o cascara de huevo molido y granos.

Teniendo en cuenta estas etapas, podemos describir el proceso: las pollitas Rubia y Negra INTA se reciben con 15 - 20 días. Las líneas genéticas en las granjas presentan mucha diversidad, encontrando cruzamientos de distintas razas hasta las razas puras como Rubia y Negra INTA.



Figura 2: Cría de pollitas rubia y negra INTA en granjas familiares.

Desde la Oficina Técnica Los Menucos se realizan relevamientos de las granjas de las localidades de Los Menucos y Sierra Colorada, a fin de determinar los problemas principales en la cría de gallinas tanto ponedoras (entregadas por el programa Prohuerta) como criollas indistintamente, donde se observan diferentes factores: mortandad por ataque de perros en las zonas urbanas, el ataque de zorro y zorrino en la zona rural, estrés por frío, robo, exceso de alimentación y deficiencia de proteína en la dieta.

### ***Hablemos de producción***

En los apartados anteriores desarrollamos los puntos a tener en cuenta para iniciar una producción avícola familiar. Ahora pensemos en los tiempos estimados de producción. Las pollitas entregadas con 15 días de vida, entrarán en producción aproximadamente a los 6 meses, momento en que rompen la postura y se mantendrá hasta la finalización de su ciclo de vida, aproximadamente a los 4 años.

En la etapa de postura de huevos aumentan los requerimientos alimenticios, principalmente de calcio y se deben colocar los nidales a cierta altura del piso a fin de recolectar huevos limpios y evitando roturas o pérdidas por predadores.

Desde la estabilización de la postura, que ocurre en el mes de Marzo hasta Mayo, las familias recolectan un huevo por gallina por día. Desde Mayo hasta Agosto aproximadamente, debido a la disminución de las horas de luz natural que influye en la madurez sexual y posterior proceso de ovulación, disminuye la producción de huevos.

Es en este momento, donde se pueden tomar algunos datos de referencia. En el 2018 el Prohuerta entregó 240 aves a 50 familias de las localidades de Sierra Colorada y Los Menucos. Se encuestaron el 30 % de granjas avícolas con al menos un año de producción. Las familias encuestadas registraron el inicio de postura a los 6 meses en promedio y el porcentaje muy bajo (2 %) de las granjas abandonaron la actividad.

Se estimó que el 92 % de las granjas continuaron con la actividad luego de dos años en producción y 8 % de las granjas habían sufrido pérdida de animales por distintas causas, ataque de predadores (domésticos y silvestres), robos, entre otros, lo que produjo el abandono de la actividad. El tiempo estimado de postura calculado en base a 15 granjas encuestadas, muestra un promedio de 180 días, esto arroja un total de 84 docenas por año por familia, recolectados de una granja familiar promedio con 5 gallinas ponedoras. El destino de esta producción es el consumo familiar en el 40 % de los casos, mientras que el 60 % restante utiliza la mitad de la producción y el resto lo destina al mercado local, con ventas directas al consumidor y ofreciendo los productos por distintos medios, radios, redes sociales, teléfono.

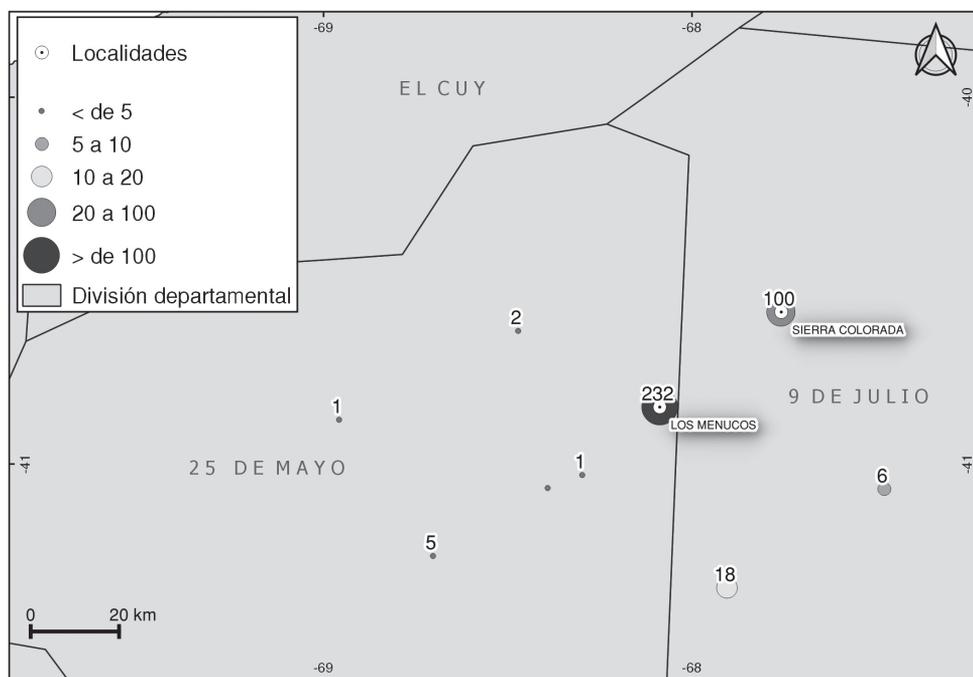
El ingreso estimado por familia por año es de 9270 \$/ familia, siendo además un producto demandado para destinarlo a pastelería, por lo tanto, obtienen mejores ganancias por el valor del mismo.

### ***Resumiendo...***

La importancia de las granjas familiares integradas a la agricultura es una alternativa de producción para generar ingresos y mejorar la dieta de las familias

rurales. En Río Negro, el interés por la cría de aves, principalmente para producción de huevos representa la funcionalidad del programa PROHUERTA, cuyo principal objetivo es promover las producciones agroecológicas para autoabastecimiento de las familias y venta de excedentes. La dimensión media de las granjas es de 5 gallinas ponedoras, las que presentan cierta variabilidad en la infraestructura disponible para el desarrollo de la actividad.

De aquí en adelante, es necesario implementar una estrategia de comercialización y marketing, que promuevan el consumo de huevo haciendo hincapié en sus beneficios para la salud, alimentación y producción agroecológica, lo cual generará beneficios económicos a las familias que desarrollan dicha actividad en las localidades de Los Menucos y Sierra Colorada, con la intención de que pueda replicarse en las localidades cercanas.



Distribución y números de granjas por localidad.

