

CARACTERIZACION DE LA PRODUCCION HORTICOLA DEL PARTIDO DE JUNIN

M. Verónica Monsutti^{*1}, *M. Eugenia Muzi*², *Paula Melilli*³, *María José Beribe*⁴, *Guido Prividera*⁵, *M. Guadalupe Tellería*⁶, *Luis Fernández*⁷, *Jorgelina Meccia*⁸

Palabras clave: Horticultura, especies, prácticas productivas.

El objetivo de este trabajo es realizar un análisis productivo del sector hortícola del partido de Junín. La metodología consiste en un barrido total de los productores hortícolas, utilizando la encuesta como herramienta metodológica para el relevamiento de las variables productivas. Se concluye entonces con resultados de superficie, especies y prácticas productivas.

INTRODUCCION

Luego de las transformaciones acontecidas en el sector agropecuario durante la década del 90, nuevos perfiles socio-productivos surgieron en gran cantidad de agro-ciudades (Hernández, 2009; Muzi, 2011). El proceso no se percibe solamente en el sector de campo extensivo, sino también en las zonas periurbanas, donde se localizan productores hortícolas. Según el informe agropecuario realizado por el Área de Asuntos Agropecuarios del Municipio de Junín en el año 2010, el partido concentra una incipiente actividad hortícola en paulatino crecimiento. La última información con la que se cuenta corresponde al Censo Hortiflorícola 2005 de la Provincia de Buenos Aires (CHFBA'05). Se estima que el sector hortícola juninense tiene un gran potencial socio-productivo vinculado al abastecimiento local y a la generación de espacios de comercialización, pero la falta de información actualizada implica dificultades para realizar cualquier diagnóstico.

Se inicia entonces un trabajo articulado entre el IPAF Región Pampeana (CIPAF-INTA), la AER Junín, la EEA Pergamino (CERBAN-INTA) y el Municipio de Junín. A los fines de lograr un conocimiento integral del sector hortícola, se conformó un equipo de investigación interdisciplinario en el que intervienen las ciencias agronómicas, sociales y estadísticas. La finalidad de la investigación

consiste en realizar una caracterización socio-productiva del sector hortícola del partido de Junín, con el fin de conocer su potencialidad. El objetivo particular de este trabajo consiste en analizar las características de la producción hortícola del partido de Junín, dejando para otra instancia el análisis de las variables sociales⁹.

METODOLOGIA

Para lograr los objetivos planteados se diseñó una encuesta en la que se relevan aspectos sociales y productivos. La metodología consiste en un barrido total de los productores hortícolas del partido de Junín, con la finalidad de conocer gran diversidad de situaciones y potencialidades presentes en el territorio.

En este sentido, a partir de la conformación de un listado total de productores, mediante informantes clave, en el que participaron las diferentes instituciones, se realizó un operativo de campo visitando por zonas a cada uno de los productores para realizar la encuesta. Para corroborar el barrido total de los productores, se utilizó la fotointerpretación de Google Earth, dado que la producción hortícola a campo presenta un patrón distinguible.

El relevamiento se realizó durante el mes de mayo, junio y julio de 2017. Se han encuestado 25 productores, localizándose 25 chacras. El procesamiento de datos se realizó en una matriz de da-

1- INTA (EEA pergamino), Av. Frondizi (Ruta 32) Km 4,5, Pergamino, Buenos Aires. monsutti.maria@inta.gov.ar

2- INTA (IPAF- Región Pampeana), Calle 403 s/n, Villa Elisa, Buenos Aires, Argentina.

3- INTA (AER Junín), Brasil N° 149, Junín, Buenos Aires, Argentina.

4- INTA (EEA pergamino), Av. Frondizi (Ruta 32) Km 4,5, Pergamino, Buenos Aires.

5- INTA (IPAF- Región Pampeana), Calle 403 s/n, Villa Elisa, Buenos Aires, Argentina.

6- NTA (AER Junín), Brasil N° 149, Junín, Buenos Aires, Argentina.

7- INTA (AER Junín), Brasil N° 149, Junín, Buenos Aires ndo solamente tierra diatomeas.rdeo, puerro, zanahoria, papa, rabanito, ajo.

8- Municipalidad de Junín (Economía y Producción), España 37, Buenos Aires, Argentina.

9- Véase Revista RIA: "Caracterización socio-productiva de los productores hortícolas en el partido de Junín (Buenos Aires)" MUZI, M.E.; PRIVIDERA, G.; MELILLI, P.; BERIBE, M.J.; MONSUTTI, M.V; TELLERIA, M.G.; FERNANDEZ, L.; MECCIA, J. (en evaluación).

tos, permitiendo un análisis cuantitativo descriptivo del sector.

Para este trabajo en particular se seleccionaron para analizar ciertas variables productivas, dejando para otra instancia aquellas que dan cuenta de las dimensiones sociales de los productores hortícolas. Las variables a trabajar son las siguientes:

- Superficie total de las explotaciones.
- Actividades y superficie.
- Cultivos, superficie y producción.
- Productos fitosanitarios utilizados.

RESULTADOS

Superficie

El relevamiento de las 25 chacras ocupa una superficie total de 181,25 hectáreas (ha), correspondiendo una superficie promedio de 7,25 ha. Sin embargo, la superficie total dedicada a la actividad hortícola es de 60 ha., resultando una superficie promedio de 2,5 ha.

Actividades y superficie

Respecto de la forma de producción hortícola, hemos considerado la producción hortícola a campo y bajo cubierta. En este sentido, encontramos que el 100% de los productores tienen producción de hortalizas a campo y que un 32%, además, realiza producción bajo cubierta, comprometiendo una superficie total en invernadero de 43000 mt².

Sin embargo, se puede percibir que, dentro de los productores relevados, la horticultura se asocia

con diferentes tipos de actividades (figura 1).

De la totalidad de los productores censados, el 64% se dedican exclusivamente a la actividad hortícola, con un promedio de superficie de 2,1 ha. De los productores exclusivamente hortícolas, el 50% realiza además, producción bajo cubierta con una superficie promedio de 9556 m².

El 36% de los productores restantes realizan otras actividades productivas además de la hortícola, considerándose productores mixtos. Es decir que, de los productores mixtos, ninguno tiene superficie bajo cubierta para horticultura. El promedio de superficie dedicado a la horticultura de los productores mixtos, es de 2,4 ha.

Cultivos, superficie y producción

Los productores cultivan 10 tipos distintos de especies, en promedio. Para caracterizarla producción total, las especies fueron agrupadas según el reagrupamiento de especies hortícolas de acuerdo al órgano que se consume (Parodi, 1964) de la siguiente manera: fruta¹⁰, hoja verde¹², inflorescencia¹³, hortaliza pesada¹⁴ (figura 2).

Las principales especies sembradas a campo que componen el 43% de superficie correspondiente al grupo de hoja verde son la acelga, rúcula, lechuga y achicoria. Respecto del 30% de superficie de las especies de hortaliza pesada, los principales cultivos son la batata, la remolacha y la cebolla de verdeo; siendo la batata el cultivo que mayor superficie abarca. En el grupo denominado como fruta, las principales especies son zapallito redondo, zapallito anco, zapallo brasilero y luego

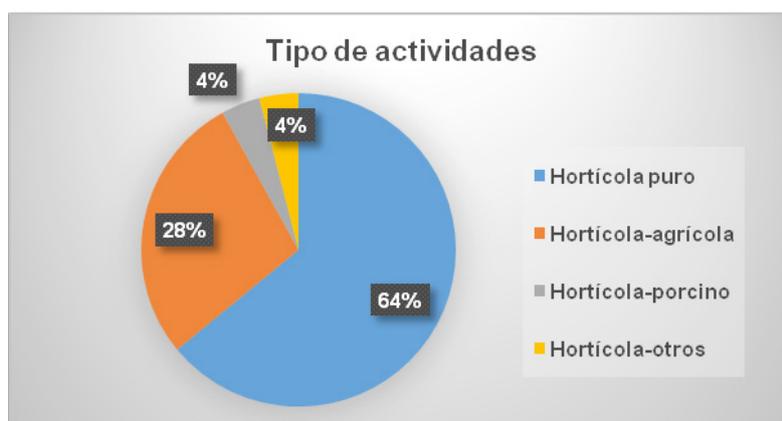


Figura 1. Actividades productivas de los productores hortícolas del partido de Junín

10- Zapallito redondo, zapallito anco, zapallo brasilero, berenjena, sandía, chaucha, melón, tomate redondo, frutilla, pimiento fresco, pepino, tomate perita, zapallito italiano (zucchini), haba, tomate cherry. Ordenada por importancia según superficie cultivada.

11- Acelga, lechuga, rúcula, achicoria, espinaca, repollo, perejil, apio. Ordenada por importancia según superficie cultivada. Ordenada por importancia según superficie cultivada.

12- Choclo, brócoli, coliflor. Ordenada por importancia según superficie cultivada.

13- Batata, remolacha, cebolla de verdeo, puerro, zanahoria, papa, rabanito, ajo. Ordenada por importancia según superficie cultivada.

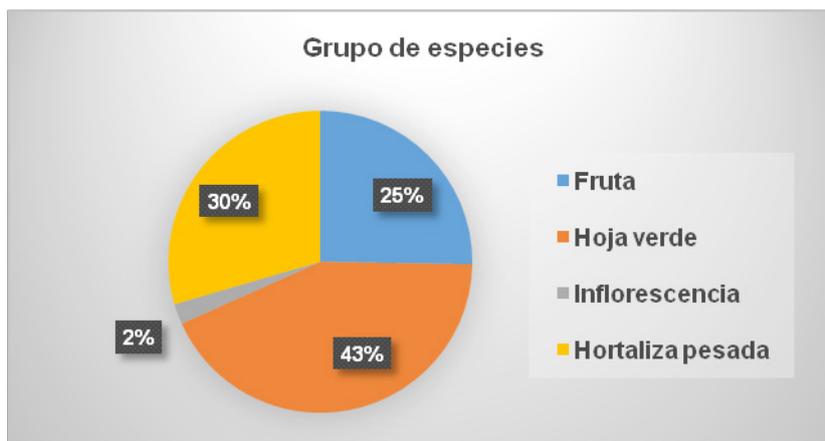


Figura 2. Agrupamiento por superficie de las especies hortícolas producidas.

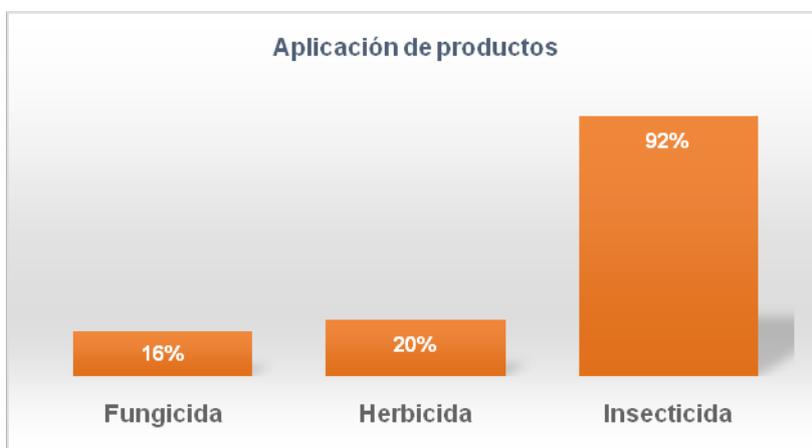


Figura 3. Detalle del porcentaje de productores que aplican cada producto fitosanitario.

la berenjena. El grupo de inflorescencia queda representado mayoritariamente por el choclo, luego el brócoli y el coliflor.

Respecto del cultivo bajo cubierta, el 66% de la superficie corresponde al grupo de frutas y el resto a hoja verde.

Productos fitosanitarios

Con respecto a los productos fitosanitarios, todos los productores utilizan algún tipo de producto químico. Solo uno de los productores relevados tiene un planteo agroecológico, utilizando solamente tierra diatomeas (figura 3).

En general los productores aplican insecticidas, pero en algunos casos realizan algún tipo de combinación en la aplicación de productos fúngicos, herbicidas e insecticidas.

CONSIDERACIONES FINALES

Se observa que la actividad hortícola no es producida en forma exclusiva en todos los casos, dado que se encontró que es el 64% de los productores relevados los que se dedican solamente a la actividad hortícola. El 36% restantes son productores

que desarrollan otras actividades productivas, mayoritariamente la actividad agrícola. A pesar de los diferentes perfiles productivos, los hortícolas puros y los productores mixtos, entre ambos no se encuentra una diferencia en el promedio de superficie que dedican a la actividad hortícola.

En relación a las especies producidas en el partido, se observa gran variedad, tanto en los productores que realizan solo horticultura como los mixtos. En este sentido, cabe mencionar que dicha diversidad cultivada, es una primera expresión del posible potencial que el sector productivo hortícola puede representar en el partido de Junín para una comercialización y consumo local de la producción. Este resultado será analizado posteriormente, en relación al volumen de la producción y el modo de comercialización.

Respecto a la aplicación de productos, se encontró que todos los productores encuestados que hacen horticultura utilizan algún producto químico, aplicando, en algunos casos, insecticidas de banda roja. Este último punto permite pensar acerca de la posibilidad de un asesoramiento respecto de las prácticas productivas desarrolladas.



BIBLIOGRAFIA

Censo Hortiflorícola de Buenos Aires 2005 (CHFBA'05). Ministerio de Asuntos Agrarios y Ministerio de Economía de la Provincia de Buenos Aires (Argentina) 2006.

Informe Agropecuario 2010 (2010) Gobierno Local, Producción, Asuntos Agropecuarios. Junín. Buenos Aires.

Hernández, V. (2009) La ruralidad globalizada y el paradigma de los agronegocios en las pampas gringas. C. Gras y V. Hernández, (coords.) La Ar-

gentina rural: de la agricultura familiar a los agronegocios. Buenos Aires: Biblos, 39-64.

Muzi, E (2011). Reconfiguraciones y profesionalización del espacio socio-productivo del agro pampeano: nuevos perfiles profesionales en una construcción colectiva del conocimiento experto en el partido de Junín (Prov. de Buenos Aires) (Tesis de grado). Facultad de Filosofía y Letras. Universidad de Buenos Aires.

Parodi, L. R. (1964). Enciclopedia argentina de agricultura y jardinería (No. 630.3). Acme. <<



DECARGAR ARTÍCULO