



Sector hortícola de la provincia de Tucumán

Informe Técnico



El objetivo del presente informe es establecer valores estadísticos de referencia del sector hortícola de la provincia de Tucumán.

Los grupos de cultivos que involucra este sector, según las definiciones del INTA, son los siguientes:

- Hortalizas de cultivo extensivo: legumbres secas como poroto, garbanzo, lenteja y arveja para industria.
- Hortalizas de cultivo semi-extensivo: papa, batata, maíz dulce.
- Hortalizas de cultivo intensivo: todas las demás hortalizas de consumo diario como ajo, cebolla, chaucha, frutilla, lechuga, melón, pimiento, sandía, tomate, zanahoria, zapallos, entre otras.

Salvo algunas excepciones, la provincia no dispone de estadísticas confiables sobre producción y superficie hortícola que puedan tomarse como referencia y resulten útiles para la toma de decisiones. Las dificultades para obtener esta información se relacionan con la atomización y dispersión de predios productivos, la gran diversidad de especies que involucra, las diferentes formas de cultivo, las grandes oscilaciones anuales de superficies y producción, la modalidad de arriendo de tipo anual y el cambio de uso del suelo al año siguiente, los ciclos productivos cortos y la elevada informalidad en la mayoría de las cadenas.



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina

En cuanto a la incidencia del sector agrícola-ganadero en el Producto Bruto Geográfico de Tucumán, aproximadamente el 8% corresponde a la categoría “Agricultura, ganadería, caza y silvicultura” (Dirección de Estadística de la provincia de Tucumán, 2022), valor que se mantuvo relativamente estable en los últimos 10 años.

Entre los sistemas productivos más importantes de la provincia se encuentra el hortícola. La frutilla ocupa el cuarto lugar en importancia al analizar la participación relativa de los principales cultivos sobre el Valor Agregado Bruto de Tucumán (VABT), mientras que el poroto se ubica en el sexto lugar (Dirección de Estadística de la provincia de Tucumán, 2022).

El reciente Censo Nacional Agropecuario 2018 presenta estadísticas sobre el sector bastante disímiles al compararlas con las brindadas por otras fuentes (Ceconello et al, 2021). De acuerdo a este censo, existen 376 explotaciones agropecuarias (EAP) hortícolas en la provincia, que representan el 8,7% del total de EAP del sector agropecuario tucumano (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2019). Respecto a la superficie cultivada, la categoría Hortalizas comprende 6.467 ha, mientras que legumbres abarca 12.619 ha. Sin embargo, al contrastar esta información con otra fuente, las hortalizas ocupan 10.330 ha y las legumbres 29.110 ha (Fandos et al., 2018a,b).

Para elaborar este informe se puso foco en las ocho cadenas hortícolas de mayor superficie en la provincia de Tucumán: poroto, garbanzo, papa, frutilla, batata, tomate, cucurbitáceas (zapallo, zapallito, melón y sandía), lechuga y pimiento. En cuanto al porcentaje de superficie cultivada, se destaca el poroto. Mientras, en producción, lo hace la papa. Con respecto al posicionamiento nacional, sobresale la frutilla (Cuadro 1).

Cuadro 1. Superficie cultivada, producción y contribución a la horticultura nacional de las principales hortalizas producidas en Tucumán.

Hortalizas	Superficie (ha)	Producción (t)	Posicionamiento nacional (% superficie) ¹
Poroto ²	12265	16568	2,3
Garbanzo ²	11100	7433	14,2
Papa (tipo consumo)	8595	326610	11,4
Frutilla	430	12900	25,3
Batata	500	7800	5,0
Tomate	800	58000	6,8
Cucurbitáceas	500	11500	1,0
Lechuga	200	2400	0,5
Pimiento	250	19000	2,5
Otras (berenjena, arveja, cebolla, ajo, de hoja, etc.)	300		0,7
TOTALES	34940	462211	

¹En base a datos nacionales del Programa Hortalizas, Flores, Aromáticas y Medicinales del INTA (Kirschbaum, 2020).

²Datos del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación (2022).



Referencias Bibliográficas

Ceconello, M. M., Perez G. A. & Morandi J. (2021). *La evolución del sector agropecuario de Tucumán. Los Censos Nacionales Agropecuarios 2002 y 2018*. En La Argentina agropecuaria vista desde las provincias: un análisis de los resultados preliminares del CNA 2018. Coordinación general: S. Soverna. - 1a ed. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires: IADE, 2021. ISBN 978-987-47691-2-1

Dirección de Estadística de la Provincia de Tucumán (2022). Producto Geográfico Bruto de Tucumán (PGBT). Recuperado de: <http://estadistica.tucuman.gov.ar/index.php/2015-01-27-12-06-02/2015-01-27-12-59-51>

Fandos, C., Carreras Baldrés, J., Scandaliaris, P., Soria, F., Devani, M., Gamboa, D., Ledesma, F., & Vizgarra, O. (2018a). Estimación de la superficie cultivada con soja, maíz y poroto en la campaña 2017/2018 en Tucumán y comparación con campañas precedentes (N° 146; Reporte Agroindustrial). Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres. Recuperado de: <https://www.eeaoc.gob.ar/?publicacion=ra146-estimacion-de-la-superficie-cultivada-con-soja-maiz-y-poroto-en-la-campana-20172018-en-tucuman-y-comparacion-con-campanas-precedentes>

Fandos, C., Carreras Baldrés, J., Scandaliaris, P., Soria, F., Gamboa, D., Vizgarra, O., Méndez, D., & Devani, M. (2018b). Relevamiento de la superficie cultivada con trigo y garbanzo en la campaña 2018 en Tucumán y comparación con campañas precedentes (N° 157; Reporte Agroindustrial). Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres. Recuperado de: <https://www.eeaoc.gob.ar/?articulo=ra-157-relevamiento-de-la-superficie-cultivada-con-trigo-y-garbanzo-en-la-campana-2018-en-tucuman-y-comparacion-con-campanas-precedentes>

Instituto Nacional de Estadística y Censos (2019). Tablas—Censo nacional Agropecuario 2018—Resultados Preliminares. Dirección de Estadística de la Provincia de Tucumán. Recuperado de: http://estadistica.tucuman.gov.ar/archivos/8sector%20Agropecuario/CnA2018/CnA2018_resu ltados_preliminares.xls

Kirschbaum, D. S. (2020). INTA: Desarrollo de nuevos cultivares de hortalizas, flores, aromáticas y medicinales. Conferencia dictada en el 1° Congreso Argentino de Semillas, Nov. 2020, Córdoba, Argentina.

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación (2009). *Diagnóstico e implementación de buenas prácticas agrícolas en productores de hortalizas del Mercofrut de la provincia de Tucumán*. Tucumán: Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca; Programa de servicios agrícolas provinciales (PROSAP); Programa Nacional de Agregado de valor (ValorAR).

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación (2022). Estimaciones Agrícolas. <https://datosestimaciones.magyp.gob.ar/reportes.php?reporte=Estimaciones>



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina

Autores

Dr. Daniel S. Kirschbaum – kirschbaum.daniel@inta.gob.ar

Mg. Gonzalo A. Perez – perez.ga@inta.gob.ar

Mg. Roberto A. Sopena – sopena.roberto@inta.gob.ar

Ing. Roberto E. Aragón – aragon.roberto@inta.gob.ar

Ing. Germán L. Alderete – alderete.german@inta.gob.ar

Ing. Juan F. Alamo – alamo.juan@inta.gob.ar

INTA EEA Famaillá



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina