

“Reporte de ingresos de Frutas y verduras de Santiago del Estero al Mercado Central de Buenos Aires de enero 2022”.

Ing. Agr. MSc Eve Luz Yñiguez (MP 2324)

Yniguez.eve@inta.gob.ar

INTA Santiago del Estero.GI Produccion Vegetal

El objetivo del presente trabajo es brindar información a los interesados sobre la producción del sector de frutas y hortalizas del área de riego del Río Dulce de Santiago del Estero. Períodos estacionales y datos sobre cómo comenzó el año 2022 en el principal mercado mayorista del país. Santiago del Estero, en el área de riego del Río Dulce es una gran productora de frutas y verduras todo el año. Claramente en otoño invierno y primavera verano. Los suelos, el clima (datos a través del [SIGA - Sistema de Información y Gestión Agrometeorológica](#)), el sistema de riego aportan favorablemente para que esta zona se destaque con este tipo de producciones (Angueira et al., 2007). En el contexto actual las frutas y verduras, son muy apreciados dado que, cada vez más se conocen las propiedades y beneficios que las mismas traen a la salud humana, evidenciándose más en el contexto de pandemia(Yñiguez, 2020).

Anualmente esta provincia produce entre 8 a 10.000 has (INDEC, 2018) durante los dos periodos estacionales. En cuanto a los cultivos que más se producen en esta zona durante la campaña otoño invierno son : cebolla temprana del tipo Valencianita, zanahoria tipo Chantenay y/ o Nantesas , lechugas de varios tipos comerciales, acelga, remolacha, perejil, cebolla de verdeo, repollo blanco y colorado (Correa et al., 2016) . Mientras que en primavera verano se destacan zapallos (plomo, Tetsakabuto, Angola y otras variedades); melones y sandias (Yñiguez et al., 2016). Todos son comercializados a granel, siendo que, si bien van embolsados en bolsas de plástico tejido, algunos en cajas de madera, o bandejas, casi siempre va hacia un mercado mayorista y estos son los datos que se puede registrar.

El Mercado Central de Buenos Aires (MCBA), es la mayor Central Mayorista Frutihortícola de Argentina, la cual cuenta con 12 naves de comercialización (pabellones cerrados con 54 puestos por nave) y 6 Playas Libres (tinglados ubicados entre las naves cerradas con menor infraestructura). El Área frutihortícola se compone de más de 500 empresas que operan en el Área Transaccional del Mercado. En el año 2018, se comercializaron 2,2 millones de toneladas de frutas y hortalizas por un valor de cercano a los 22.000 millones de pesos(www.mercadocentral.gob.ar)





El MCBA registra los volúmenes ingresados y los precios a los que se vende la mercadería. Durante el mes de enero 2022 los ingresos al Mercado Central de Buenos Aires de frutas y verduras que llegaron desde Santiago del Estero expresados en Ton fueron los siguientes: de acuerdo a la siguiente lista A:

Cultivo	Variedad	Tn
ZANAHORIA	Sin identificar	10
ZAPALLO	PLOMO	193
ZAPALLO	COQUENA	46,5
ZAPALLO	ANGOLA	434,5
ZAPALLO	ANQUITO	537,6
ZAPALLO	TETSUKAB.	152
Total ingresos		1373,6

Lista A) Hortalizas: Especies, variedades y toneladas ingresadas al MCBA desde Sgo. Del Estero.

Enero 2022

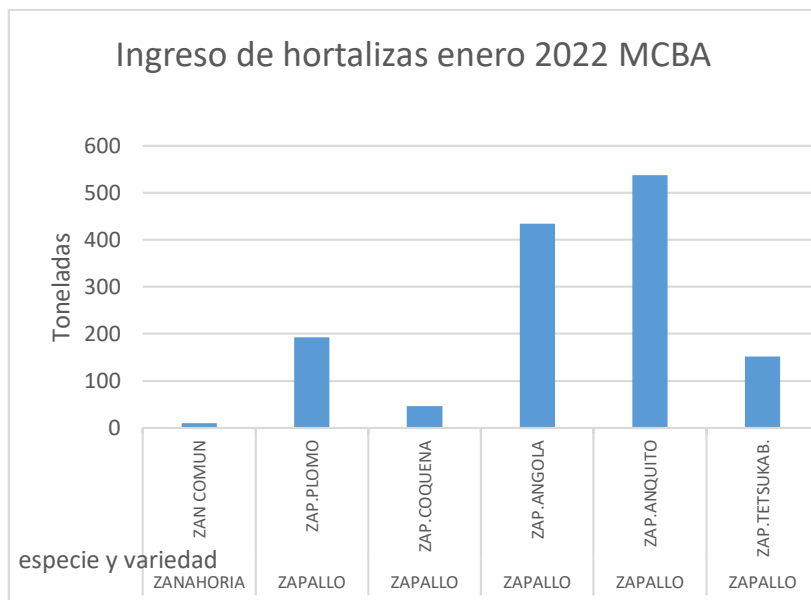


Figura 1-Elaboración propia en base a datos del MCBA, ENERO 2022. Aporte del Ing Agr. Claudio Baron. Dpto. de Información Estadística y Transparencia de Mercado Corporación Mercado Central de Bs.As.

De esta información es importante tomar en cuenta el ingreso de ***zanahoria*** desde esta provincia. El cultivo de zanahorias (*Daucus carota* sp) tiene un proceso muy bueno desde el inicio de siembra (en plano o en bordos). Se siembra entre febrero hasta fines de marzo (puede extenderse por problemas climáticos). El ciclo es de 90 a 120 días dependiendo del material que use el productor. En el proceso de cosecha se descalzan con un bordeador y se cosecha en bolsas de 30 kg aproximadamente llamados ***tacos***. Esta es una de las formas en que se vende directamente desde el campo. Otra forma es cargar estos tacos y llevarlos al lavadero de la zona habilitado por SENASA. De allí salen ya bolsas de 20 kg, de 10 kg, de 2 kg, de 1 kg, las más pequeñas van en bolsas más grandes directamente para Súper e hipermercados (directo al consumidor). La zanahoria que se produce en Santiago del Estero en general es de muy buen color y sanidad, es importante seguir trabajando un poco más sobre el tema ***calidad***. El uso de materiales avanzados es una opción para mejorar todo el proceso. De tal manera de obtener un producto uniforme, sin problemas y usando transporte con frío para una mejor conservación del producto hasta que llegue a manos del consumidor teniendo en cuenta que el producto se consume mayormente en fresco. Además, pueden llevar adelante certificaciones de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) dentro del lavadero. Si no usan fitosanitarios pueden incorporar en las etiquetas que son agroecológicas y tender hacia una certificación participativa (Avila, 2019). Como otra estrategia se podría empezar a pensar en el reemplazo de los plásticos por otra forma de envases amigables con el habitat. Si los productores, dentro de sus organizaciones y sus asesores privados trabajan más sobre el tema ***Calidad*** más que en cantidad, Santiago del Estero tiene la gran oportunidad de posicionar la zanahoria en mejores condiciones para los mercados más exigentes (trazabilidad).

Por el momento en esta provincia existe mínimo proceso industrial (Parque La Isla) (Yñiguez & Rocha, 2009) con este producto como por ejemplo jugos, extractos, salsas, chips, encurtidos, dulces, mermeladas y harinas. Estos procesos si se realizan en forma artesanal a nivel de emprendedores normalmente mujeres que se dedican a estos procesos y venden sus productos en ferias locales en circuitos cortos de comercialización local (Suarez, M ; Sarmiento, R; Corvalán, 2016, Apablaza, 2020, Gomez et al., 2021).

Las cucurbitáceas fueron las grandes estrellas con sus diferentes variedades. Esto es muy común dado que son cultivos que se siembran en primavera verano. Normalmente no se usan fitosanitarios. Podría haber algún problema de plagas insectiles, aunque si los productores inician desde el principio junto a su Asesor/a ingeniero agrónomo/a, un plan de manejo integrado de plagas no debería tener inconvenientes con los insectos, ni malezas, ni enfermedades. Aunque hay algunos como las arañuelas que se presentan en forma muy agresiva por las altas temperaturas que se han registrado durante esta última campaña y la sequía generalizada. Igualmente se recomienda consultar con un Profesional.

En cuanto a frutas (Figura 2) tenemos una menor participación y llama la atención el ingreso (Lista B), de *Mango* muy interesante. Y luego seguramente algunos melones y sandias que siguen saliendo desde esta área de riego del Río Dulce.

Cultivo	Variedad	TN
MANGO	Sin identificar	0,9
MELON	ROCIO MIEL	64,4
SANDIA	Sin identificar	35,3
TOTAL		100,6

Lista B- Frutas: Especies, variedades y toneladas ingresadas al MCBA desde Sgo. Del Estero.
Enero 2022.

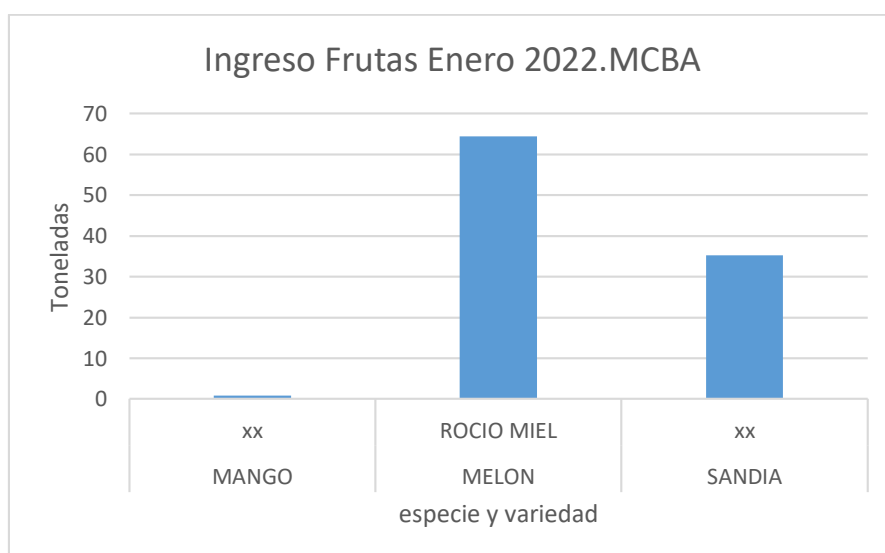


Figura 2. Elaboración propia en base a datos del MCBA, ENERO 2022. Aporte del Ing Agr.Claudio Baron. Dpto. de Información Estadística y Transparencia de Mercado Corporación Mercado Central de Bs.As.

Conclusiones

Esta cadena de frutas y hortalizas Santiagueñas tiene un camino muy importante para seguir mejorando en muchos aspectos. Se puede observar la presencia en uno de los mercados mayoristas más importante de la Argentina. Se habla en muchos ámbitos científicos, técnicos y empresariales sobre la calidad de los productos y su valor agregado. Entonces se puede sugerir que los productores en sus propias organizaciones lleven adelante un Plan estratégico de Producción Frutihortícola con calidad certificada, solicitando el acompañamiento de Entidades que entiendan el tema a nivel técnico.

Bibliografía

- Angueira, C., Prieto, D., López, J., & Barraza, G. (2007). Sistema de Información Geográfica de Santiago del Estero (SigSE 2.0). *Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, Argentina*, 8.
- Apablaza, G. (2020). Análisis de dinámicas socio técnicas en Ferias de la Agricultura Familiar del norte patagónico : el caso de las provincias de Río Negro y Neuquén. In *Repositorio Institucional Digital de acceso abierto de la Universidad Nacional de Quilmes*.
<http://ridaa.unq.edu.ar/handle/20.500.11807/2208>http://ridaa.unq.edu.ar/bitstream/20.500.11807/2208/1/TM_2020_apablaza_005.pdf<https://ridaa.unq.edu.ar/handle/20.500.11807/2208?show=full>
- Avila, A. (2019). *Línea de base para la implementación de un Sistema Participativo de Garantías (SPG) en el cinturón agroecológico del Dpto. Banda-Santiago del Estero*.
- Correa, S., Yñiguez, E., Ávila;L, & Ledesma, A. (2016). *Plan Operativo Agencia INTA Fernandez 2017 con mapa* (p. 41).
- Gomez, A., Toledo, V., Rueda, C., Rueda, M., De Dios, R., Avila, A., Abdala, J., & Yñiguez, E. (2021). *Construyendo Sistemas Participativos de Garantía para la producción agroecológica en departamento Banda (Santiago del Estero, Argentina). Rediseños y reflexiones ante la emergencia*.
- INDEC. (2018). Censo Nacional Agropecuario 2018. Resultados preliminares 2018. Agricultura. In *Instituto Nacional de Estadísticas y Censos*.
- Mercado Central de Bs. As(2022). Información general obtenida de la web del Mercado
- Suarez, M ; Sarmiento, R; Corvalán, S. (2016). Las ferias como circuitos cortos de comercialización en la agricultura familiar. El caso del grupo pre cooperativo Progreso Familiar de la Región Banda Jiménez en Santiago del Estero.
- In V. G. Gutiérrez, Marta E.; Gonzalez (Ed.), *Desarrollo rural, política pública y agricultura familiar: Reflexiones en torno a experiencias de la agricultura familiar en Santiago del Estero* (p. 278).
- Yñiguez, E. (2020). Hábitos alimentarios en Santiago del Estero, durante la cuarentena Covid19. *Congracha 2020*, 31.
- Yñiguez, E., Correa, S., Ávila, L., & Ledesma, A. (2016). *POA Fernandez 2017 con mapa* (p. 41).
- Yñiguez, E., & Rocha, E. (2009). *Modernización del Sistema de riego del Dique Los Quiroga. Componente :Desarrollo local y agronegocios*.

