

CONTEXTO DE CADENA CÍTRICOS - LIMÓN TAHITÍ

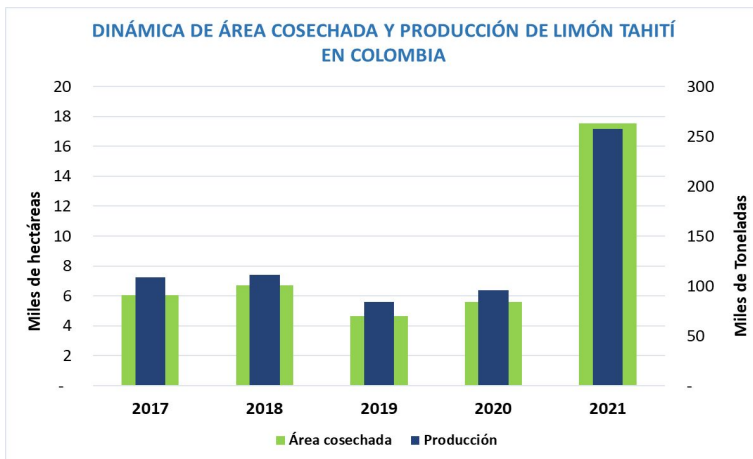
OBSERVATORIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO COLOMBIANO
Departamento de Articulación Institucional - AGROSAVIA

Dais Johanna Vergara Peña*

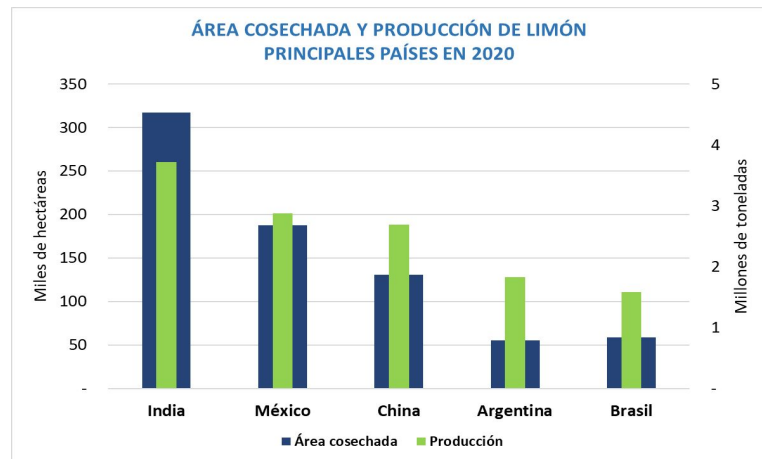
Fecha de publicación: Enero 2023



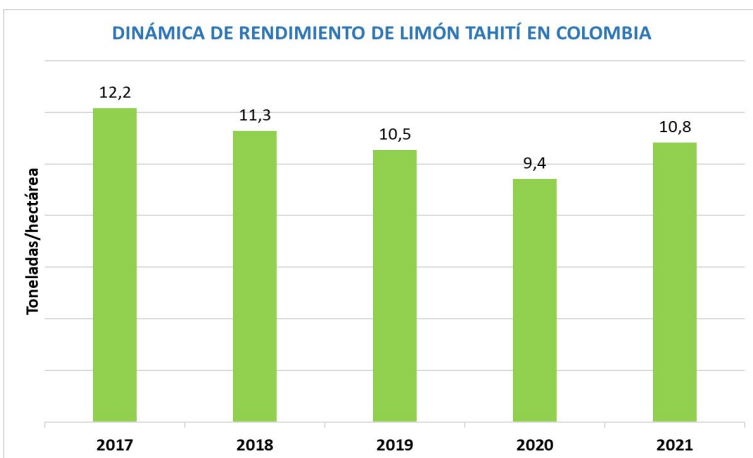
CONTEXTO PRODUCTIVO



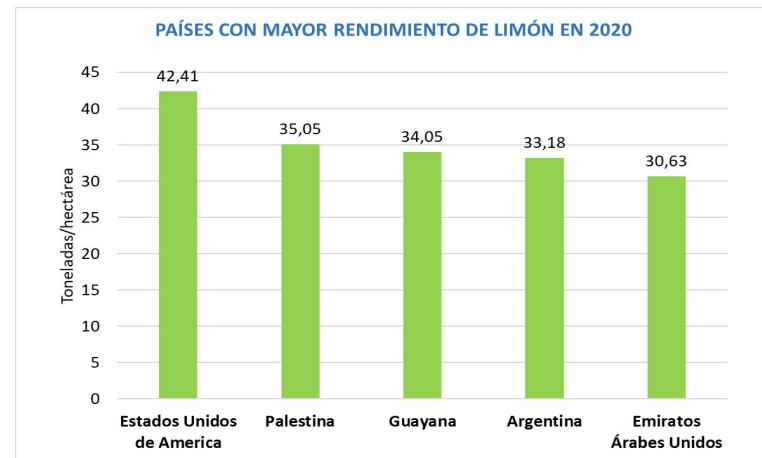
Fuente: Elaboración propia a partir de información de la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria. 2022. Evaluaciones Agropecuarias Municipales 2019 - 2021. Disponible en: <https://www.upra.gov.co/web/guest/evaluaciones-agropecuarias-municipales-eva>. Fecha de consulta: mayo de 2022.



Fuente: Elaboración propia a partir de información de FAOSTAT. Fecha de consulta: 2 de septiembre de 2022.

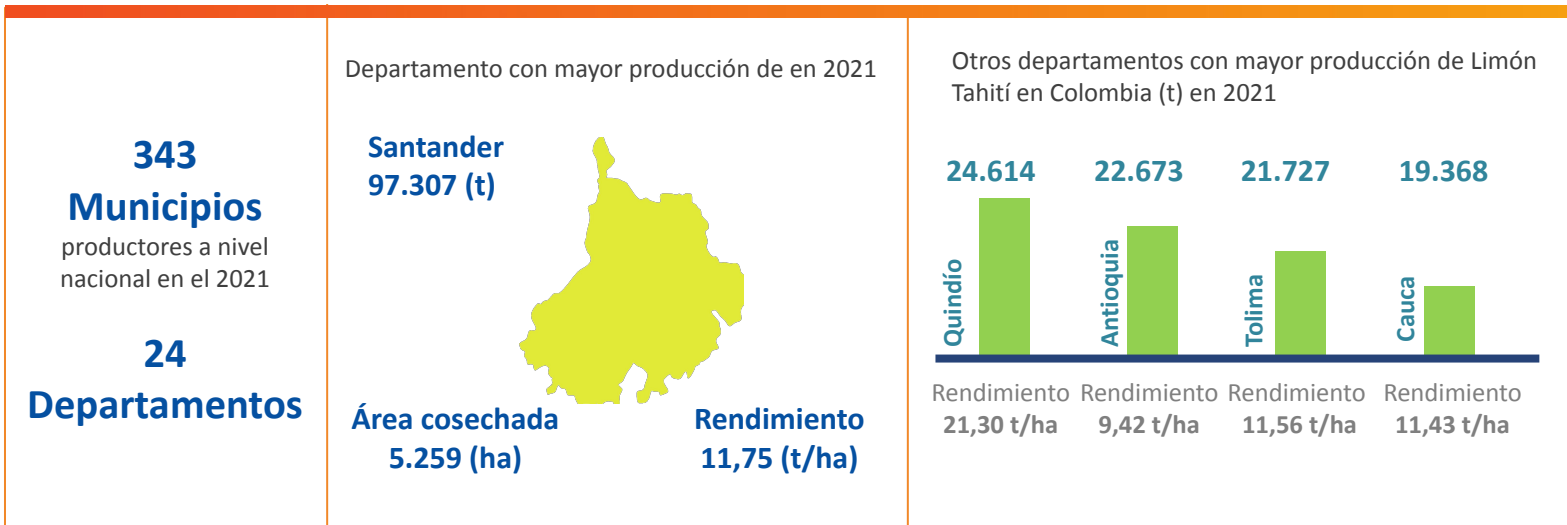


Fuente: Elaboración propia a partir de información de la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria. 2022. Evaluaciones Agropecuarias Municipales 2019 - 2021. Disponible en: <https://www.upra.gov.co/web/guest/evaluaciones-agropecuarias-municipales-eva>. Fecha de consulta: mayo de 2022.



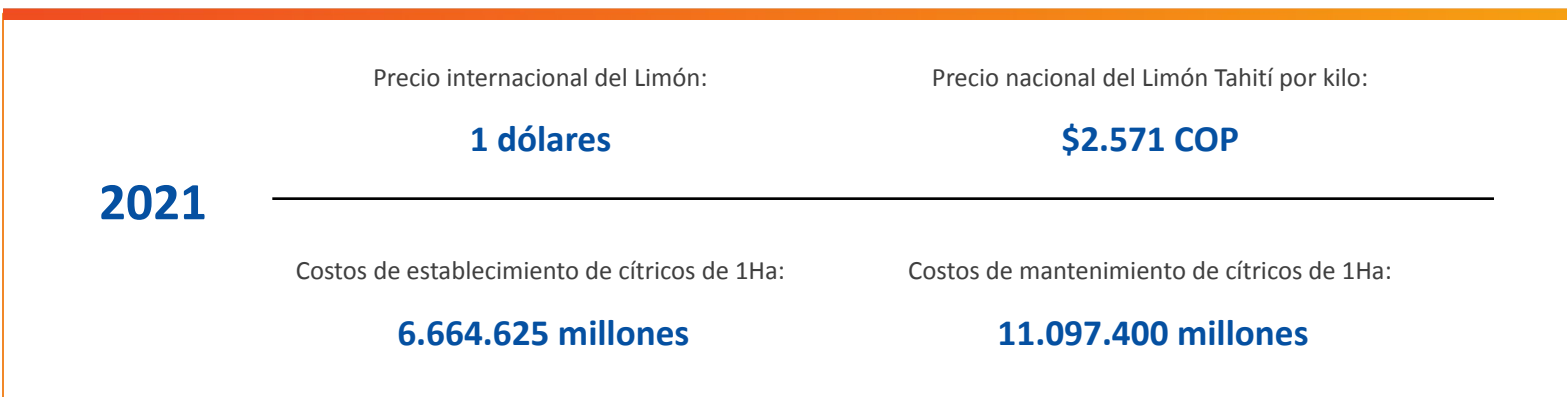
Fuente: Elaboración propia a partir de información de FAOSTAT. Fecha de consulta: 2 de septiembre de 2022.

CONTEXTO REGIONAL



Fuente: Elaboración propia a partir de información de la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria. 2022. Evaluaciones Agropecuarias Municipales 2019 - 2021. Disponible en: <https://www.upra.gov.co/web/guest/evaluaciones-agropecuarias-municipales-eva>. Fecha de consulta: mayo de 2022.

CONTEXTO ECONÓMICO



Fuente: Elaboración propia a partir de información disponible en <https://sioc.minagricultura.gov.co>. Boletín Corabastos (diciembre de 2021). Fecha de consulta 20 de diciembre de 2022.

COMERCIO INTERNACIONAL



PRINCIPALES PAÍSES EXPORTADORES 2021*

	<p>Cantidad: 19.622 Toneladas</p> <p>Valor: USD 23.058</p>
	<p>Cantidad: 4.133 Toneladas</p> <p>Valor: USD 6.813</p>
	<p>Cantidad: 4.157 Toneladas</p> <p>Valor: USD 6.623</p>

*Valor expresado en miles de USD

Fuente: Elaboración propia a partir de información disponible en Legiscomex y TradeMap. Fecha de consulta 20 de septiembre de 2022.

PRINCIPALES PAÍSES IMPORTADORES 2021*



Cantidad: 1.254 Toneladas
Valor: USD 132



Cantidad: 71 Toneladas
Valor: USD 103

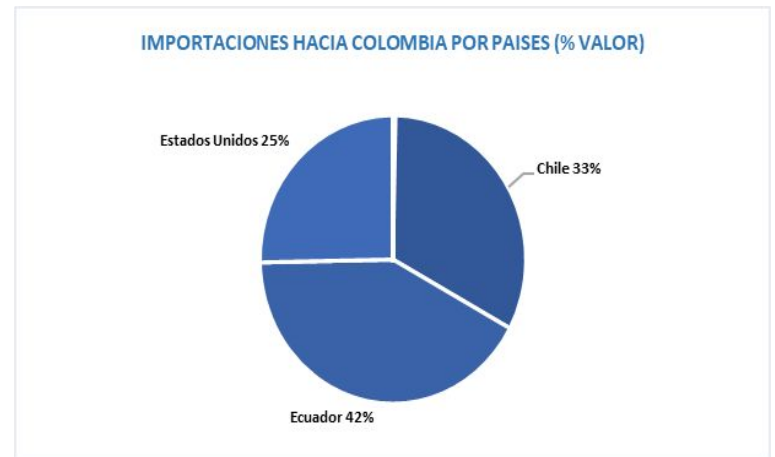
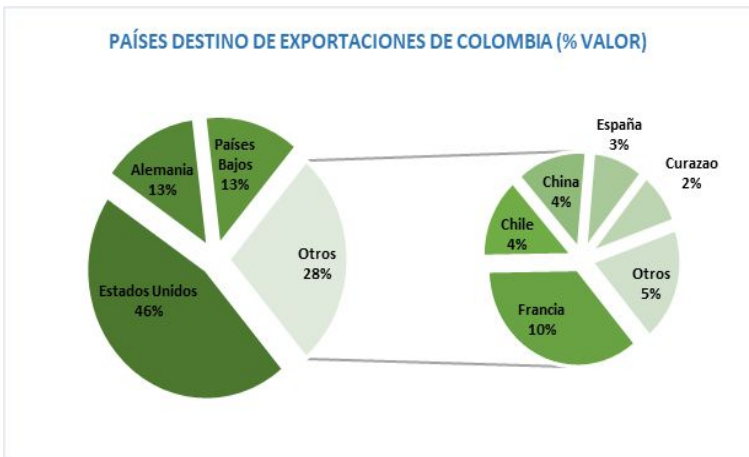


Cantidad: 39 Toneladas
Valor: USD 80

*Valor expresado en miles de USD



Fuente: Elaboración propia a partir de información disponible en Legiscomex y TradeMap. Fecha de consulta 20 de septiembre de 2022.



Fuente: Elaboración propia a partir de información disponible en Legiscomex y TradeMap. Fecha de consulta 20 de septiembre de 2022.

EXPORTACIONES NACIONALES 2021 – LIMÓN TAHITÍ

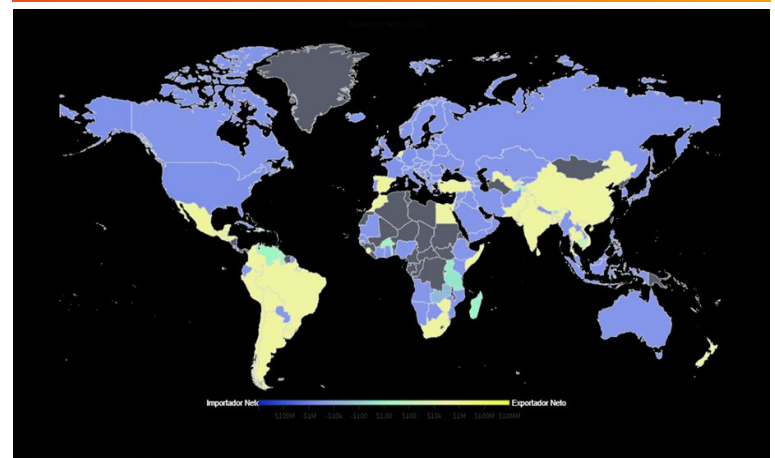
Nº Empresas exportadoras: 95
Exportaciones en valor: 50.394.000 USD.
Exportaciones en cantidad: 40.159 toneladas.
Principales países de destino: Estados Unidos, Alemania, Países Bajos, Francia, Chile.

IMPORTACIONES NACIONALES 2021 – LIMÓN TAHITÍ

Nº Empresas Importadoras: 1
Importaciones en valor: 316.000 USD.
Importaciones en cantidad: 1.364 toneladas.
Principales países de compra: Ecuador, Chile, Estados Unidos, Brasil.

Fuente: Elaboración propia a partir de información disponible en Legiscomex y TradeMap. Fecha de consulta 27 de julio de 2022

MERCADO NETO (2020)

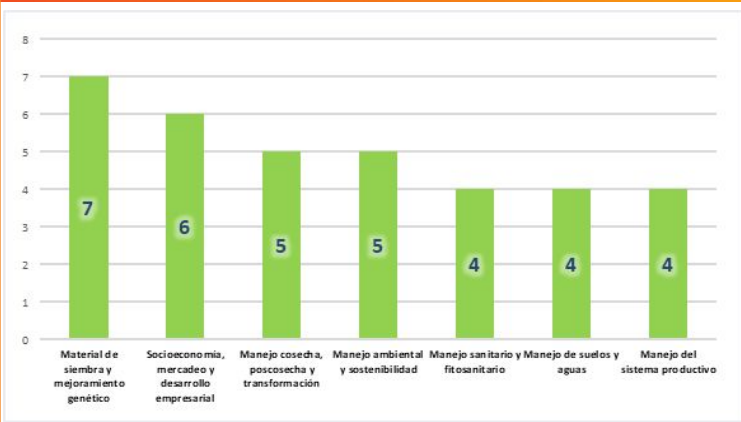


Este mapa muestra cuales países exportan o importan más Limones y limas, frescas o secas. Cada país está pintado basado en la diferencia entre sus exportaciones e importaciones durante 2020.

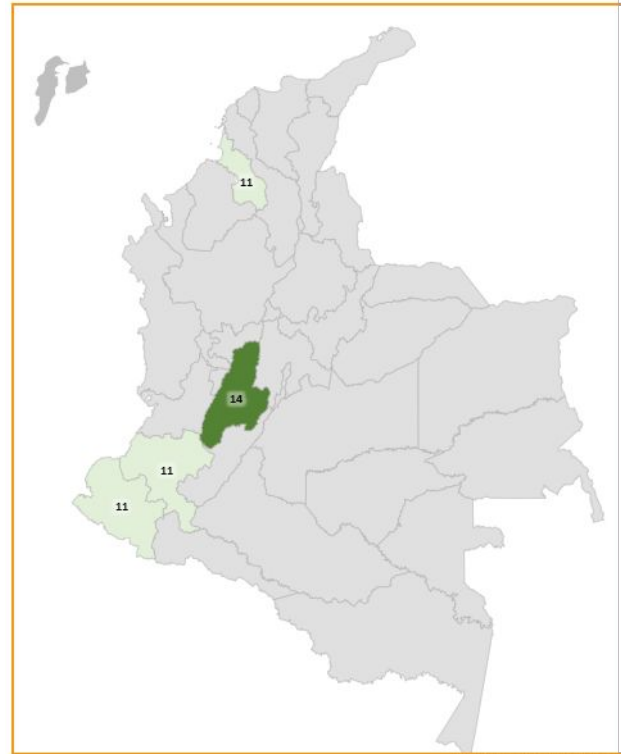
Fuente: Observatorio de la complejidad económica -OEC.
<https://oec.world/es/profile/hs/lemons-and-limes-fresh-or-dried>.
Fecha de consulta 10 de octubre 2022.

CONTEXTO DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

PRINCIPALES ÁREAS TEMÁTICAS ASOCIADAS A DEMANDAS DE LA CADENA LIMÓN TAHITÍ EN LA AGENDA NACIONAL DE I+D+i



TOTAL DEMANDAS POR DEPARTAMENTO



PROYECTOS DE I+D+i

Número de proyectos

49

Porcentaje del total de proyectos del sector

1,07%

*Principal área temática: 18 Proyectos
Manejo sanitario y fitosanitario*

Fuente: Plataforma SIEMBRA. www.siembra.gov.co. Demandas - Fecha de consulta: 25 de mayo de 2022. Proyectos - Fecha de consulta: 28 de julio de 2022.

TOTAL DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS (2017-2021)

PAÍSES CON MAYOR NÚMERO DE PUBLICACIONES	PRINCIPALES TEMÁTICAS DE INVESTIGACIÓN
<p>17 México</p> <hr/> <p>17 Brasil</p> <hr/> <p>6 Colombia</p> <hr/> <p>6 Irán</p> <hr/> <p>5 España</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Actividad antimutagénica y antioxidante de Citrus latifolia. • Compuestos fenólicos en Citrus latifolia. • Calidad de almacenamiento de las limas de Tahití (Citrus latifolia).
TOTAL DE PUBLICACIONES	INSTITUCIONES CON MAYOR NÚMERO DE PUBLICACIONES
45 6	<p>Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, AGROSAVIA</p> <p>Universidad Nacional de Colombia</p> <p>Universidad del Tolima</p> <p>Universidad EAFIT</p>
	<p>4 1 1 1</p>

Fuente: Elaboración propia a partir de información disponible en Scopus®. Fecha de consulta: 25 de julio de 2022

PERSPECTIVAS DE LA CADENA

RETOS DE LA CADENA

En el caso del limón y la mandarina los precios presentan mayor volatilidad por la estacionalidad de la producción, ya que en época de cosecha están muy por debajo de estos precios y en época de escasez los superan.

Con la reciente apertura del mercado de exportación de los Estados Unidos, tras la aprobación del protocolo de exportación de cítricos dulces emitido por Aphis se crea una nueva oportunidad que abre un mercado de gran intereses para los productores del país.

La investigación en material genético permitirá enfrentar la grave enfermedad, así como desarrollar nuevos modelos productivos de los cítricos a través del incremento de su densidad de siembra.

Los cítricos requieren el desarrollo agroindustrial que permite el crecimiento del sector.

La cadena de cítricos es altamente intermediada, lo cual genera distorsión en la información y precios del mercado.

La enfermedad HLB será una enfermedad de control oficial por parte del ICA, perdiendo su condición de emergencia sanitaria.

Fuente: SIOC. Cadena de Cítricos. Junio 2021. <https://sioc.minagricultura.gov.co/Citricos/Documentos/2021-06-30%20Cifras%20Sectoriales.pdf>. Fecha de consulta: 25 de septiembre 25 del 2022.

TENDENCIAS

AGROINDUSTRIA 4.0:

- En cítricos y las frutas y hortalizas en general, hay todavía margen para un crecimiento del consumo y de las importaciones en los países industriales.

BIOECONOMÍA:

- El crecimiento de los ingresos y los cambios en las preferencias del consumidor aumentarán la sustitución de los alimentos básicos y edulcorantes por alimentos de mayor valor, incluidas las frutas y verduras.

SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL:

- Las frutas y verduras seguirán representando solo 7% de las calorías disponibles.

Fuente: OCDE-FAO Perspectivas Agrícolas 2021-2030. 2021. <https://doi.org/10.1787/47a9fa44-es> y FAO Perspectivas por sectores principales. 2021. <https://www.fao.org/3/y3557s/y3557s08.htm>. Fecha de consulta: 25 de agosto del 2022.