

EL MERCADO DE LA TECNOLOGÍA AGRÍCOLA EN UGANDA

2025

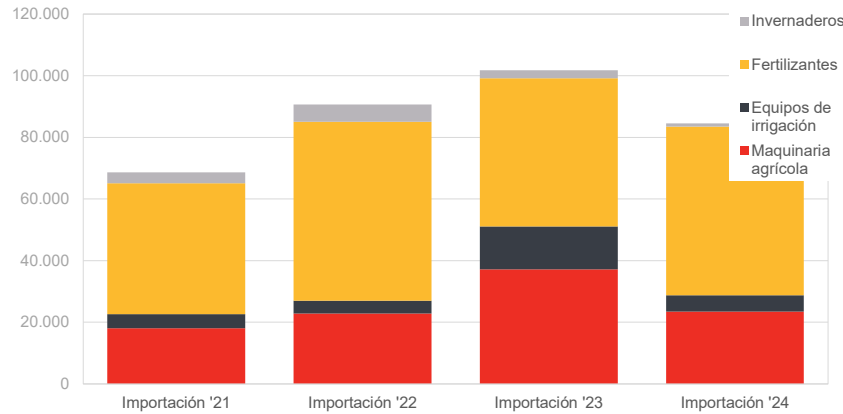
Definición del sector

Productos	Maquinaria agrícola, fertilizantes, equipos de irrigación e invernaderos.	Principales regiones	Uganda
Categorías	Maquinaria agrícola, fertilizantes, irrigación e invernaderos.	Principales productos demandados	Fertilizantes minerales y tractores agrícolas.

Comercio exterior

Importaciones (2021 - 2024)

Datos en miles de dólares



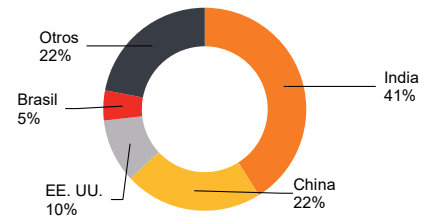
- Si bien Uganda es exportador neto de productos agrícolas, **no produce ni exporta** cantidades significantes de tecnología agrícola. Así la balanza comercial para los subsectores estudiados es negativa.
- El **valor total** de las importaciones de tecnología agrícola alcanzó en 2024 los **84,5 MUSD** (reducción del 18,7 % frente a 2023) y supuso un 0,6 % del total de importaciones ugandesas de bienes.
- En 2024 las importaciones se repartieron en fertilizantes (64,8 %), maquinaria agrícola (27,8 %), equipos para la irrigación (6,2 %) e invernaderos (1,1 %).
- El volumen de las importaciones de **maquinaria agrícola se duplicó** entre 2021 y 2023, mientras que **se contrajo un 37 % en 2024** (23,5 MUSD).
- El mercado de **equipos de irrigación creció** de forma pronunciada en 2023 (14 MUSD), mientras que en 2024 **volvió a situarse** en volúmenes anteriores más bajos (5,3 MUSD).
- El mercado de **fertilizantes se expandió** en 2022, se contrajo en 2023 y **nuevamente creció un 14 % en 2024** (54,8 MUSD). Las variaciones se vinculan a fluctuaciones de los precios en los mercados internacionales y a los periodos de aplicación de programas de subsidio públicos.
- Las importaciones de **invernaderos** crecieron en 2022 (5,6 MUSD) y **se redujeron en 2023 y 2024** hasta alcanzar apenas un millón de dólares.

Producción local

Maquinaria agrícola:	La producción local es insignificante .
Equipos de irrigación:	La fabricación local es muy limitada y principalmente de productos y componentes para agricultura de pequeña escala , además de servicios de montaje e instalación.
Fertilizantes:	Producción prácticamente inexistente . Plantas de fertilizante orgánico previstas: Itracom Fertilizers Uganda, Green World (China) y Refarm (EAU).
Invernaderos:	Fabricación limitada , principalmente de gama baja y media o componentes , además de servicios de montaje.

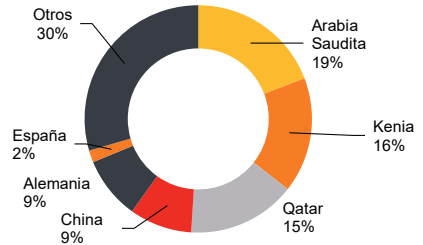
Principales países proveedores

Maquinaria agrícola y equipos de irrigación, 2024



Principales países proveedores

Fertilizantes, 2024



Demanda

El sector está dominado por explotaciones pequeñas y fragmentadas (**1,3 ha** de media) en las que se emplean **herramientas manuales** y mano de obra familiar.

Maquinaria agrícola Agricultores de mediana y gran escala, en especial las **grandes explotaciones** de caña de azúcar, maíz, té, arroz y soja son el mercado objetivo. Existe una fuerte demanda de maquinaria de segunda mano y servicios de alquiler, gracias a los ahorros en inversiones.

Irrigación El **potencial de irrigación** está prácticamente **inexplotado** (2,6 % de tierra irrigada), su ampliación constituye una prioridad nacional, según la National Irrigation Policy. Existe una amplia oferta de equipos baratos y de baja calidad que son económicamente atractivos para los pequeños agricultores.

Fertilizantes Mayormente utilizados para horticultura y cultivos alimentarios e industriales. El consumo nacional actualmente ronda los **3 kg/ha** y creció de 33.539 t (2010) a 113.997 t (2024). Los fertilizantes más consumidos son los de las subpartidas 310590 (NP/NK/PK), 310210 (Urea), 310520 (NPK).

Invernaderos Agricultores comerciales demandan invernaderos metálicos más resistentes, mientras que agricultores pequeños eligen opciones más asequibles de madera.

Planes gubernamentales como la Uganda Visión 2040 y los National Development Plans tienen como objetivo la **transformación del sector agrícola** de subsistencia a comercial, **impulsando la demanda pública** de tecnología agrícola y focalizando la inversión en mecanización, regadío e insumos.

EL MERCADO DE LA TECNOLOGÍA AGRÍCOLA EN UGANDA

2025

Precios

Datos en dólares

Precios de importación por tonelada de fertilizante, 2024

310590, NP/NK/PK	4078
310210, Urea	2411
310520, NPK	1730
310530, DAP	1596
310230, AN	1845
310420, KCl	1656

Canales de distribución

Maquinaria agrícola	Importadores y distribuidores privados. Empresas importadoras especializadas en maquinaria agrícola son, a su vez, distribuidoras o mayoristas cubriendo toda la cadena desde la importación hasta la venta final. Contacto directo con grandes grupos de agricultores. Alianzas con empresas de servicios agrícolas, que compran la maquinaria agrícola para ofrecer sus servicios agrícolas o alquilarla a los agricultores. Concursos públicos.
Equipos de irrigación	Importadores y distribuidores de fabricantes internacionales o locales, además de revendedores e instaladores en zonas delimitadas o instaladores de grandes proyectos; concursos públicos.
Fertilizantes	Importación directa por grandes corporaciones agrícolas; importación y distribución a través de una red de mayoristas regionales, agro-dealers locales/ cooperativas agrícolas o mediante ONG y proyectos de desarrollo.
Invernaderos	Distribuidores como empresas agroindustriales, importadoras y distribuidoras de maquinaria agrícola, proveedoras de insumos agrícolas; agentes locales de marcas internacionales; concursos públicos.

Perspectivas del sector

- El sector agrícola cuenta con **buenas perspectivas**, con un crecimiento anual esperado del 7 % hasta 2030 y acompañado de una población en expansión con mucha mano de obra joven.
- Los **bajos niveles de productividad y mecanización**, junto con el **gran potencial inexplorado** del sector agrícola generan buenas perspectivas de crecimiento en la demanda de tecnología agrícola.
- El impulso sostenido del **Gobierno** por modernizar este **sector prioritario**, junto con la necesidad de adaptación climática y el potencial del mercado regional, convierten a Uganda en un **mercado estratégico** y con **potencial a largo plazo para la tecnología agrícola**.

Información práctica

Ferias	Publicaciones	Asociaciones	
Africa Agri Expo www.africa-agriexpo.com/	NAMPO Harvest Day www.grainsa.co.za/pages/nampo	Farmers Review Africa www.farmersreviewafrica.com/	Uganda Agribusiness Alliance www.ugagribusinessalliance.com/
Agritec Africa www.agritecafrica.com/	Agri Food Uganda Expo www.agrifooduganda.com/	African Farming and Food Processing www.africanfarming.net/	National Agricultural Research Organisation www.naro.go.ug/
Agro & Poultry Africa www.mxmexhibitions.com/	Uganda International Trade Fair www.tradefair.uma.or.ug/	African Development Bank www.afdb.org/	African Agricultural Technology Foundation www.aatf-africa.org/

Más info

[Accede aquí](#) al estudio de mercado completoRealización
Pablo Böhm Cergol01 de diciembre de 2025
NairobiSupervisión
Oficina Económica y Comercial de
la Embajada de España en Nairobi
<http://kenia.oficinascomerciales.es>Editado
ICEX España Exportación
e Inversiones, E.P.E.

Este documento tiene carácter exclusivamente informativo y su contenido no podrá ser invocado en apoyo de ninguna reclamación o recurso. ICEX España Exportación e Inversiones no asume la responsabilidad de la información, opinión o acción basada en dicho contenido, con independencia de que haya realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar la exactitud de la información que contienen sus páginas.

Si desea conocer todos los servicios que ofrece ICEX España Exportación e Inversiones para impulsar la internacionalización de su empresa contacte con:

Ventana Global
913 497 100 (L-J 9 a 17 h; V 9 a 15 h)
informacion@icex.es
www.icex.es

DICIEMBRE, 2025 • NIPO 224250273