



01 Introducción

En Guatemala cada vez se vuelve más atractivo el cultivo de papaya (*Carica papaya*), por el crecimiento en su demanda debido a su valor no sólo como fruto, sino también por sus múltiples usos medicinales e industriales. El incremento en el interés de este cultivo se observa más en el departamento de Petén, por ser un área libre de la Mosca del Mediterráneo. Actualmente, el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación –MAGA–, realiza esfuerzos de forma coordinada con la Misión Técnica de Taiwán en Guatemala, apoyando el crecimiento del cultivo de papaya en la zona norte del país.

10 Costos estimados de producción del cultivo

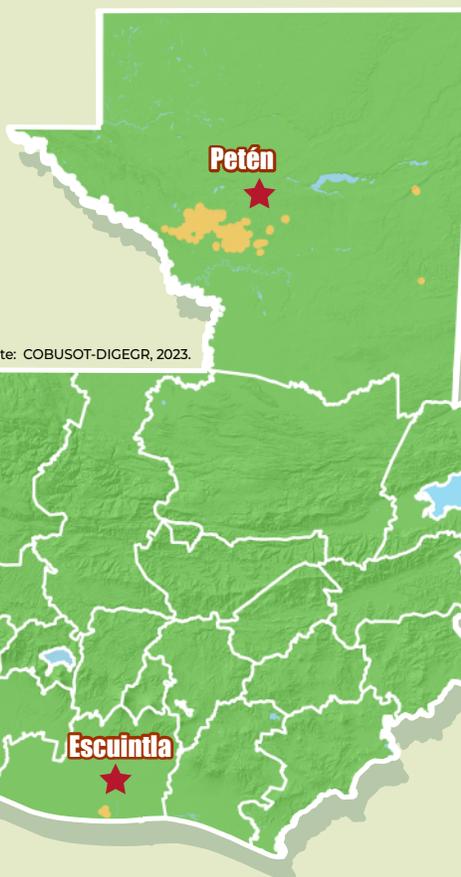
Costos estimados en quetzales para el establecimiento, cosecha y poscosecha de una hectárea de cultivo de papaya.

Establecimiento	Mantenimiento y cosecha	Total/ha
Q54,600.00	Q36,400.00	Q91,000.00

Fuente: MAGA-Petén, 2023.

03 Distribución geográfica

Se desarrolla en 7 municipios de 3 departamentos de Guatemala.



Fuente: COBUSOT-DIGEGR, 2023.

09 Volumen exportado

Guatemala en el año 2022 se posicionó como el tercer país exportador de papaya a nivel mundial; representando el 8.14% de las exportaciones globales, equivalente a 51 millones de kilogramos de papaya. Estas cifras indican un incremento del 6.40% en volumen exportado en comparación con el 2021.

Fuente: TRIDGE, 2023.

08 Productividad

Área sembrada (ha), rendimiento (TM/ha) y producción total (TM), de los 3 departamentos más productores al tercer año productivo de la plantación.

Departamento	Área sembrada en hectáreas	Rendimiento TM/ha	Producción total TM/ha
Petén	12,986.89	104.5	1,357,130.01
Escuintla	92.33	104.5	681,238.97
Retalhuleu	17.64	104.5	664,520.54
Total área sembrada en el país 13,096.86 ha			

Fuente: COBUSOT-DIGEGR, 2023.

02 Área sembrada

Extensión del 13,096.85 ha, 0.12% del territorio nacional y 0.26% del área cultivada.

Se presenta los departamentos con mayor área de cultivo de papaya en Guatemala.

Petén	12,986.89 ha
Escuintla	92.33 ha
Retalhuleu	17.64 ha

Fuente: COBUSOT-DIGEGR, 2023.

04 Aporte al PIB

El cultivo de papaya al generar un aporte en divisas de 24.86 millones de dólares en el año 2022, contribuyó al PIB nacional 0.003% y al PIB agrícola 0.034% en este mismo año. Del ingreso de estas divisas, el 99% provienen de las exportaciones de papaya del departamento de Petén.

Fuente: BANGUAT, 2023.

05 Destino de la producción

Principales países importadores de papaya de Guatemala en el 2022:

Estados Unidos	83.04%
El Salvador	15.89%
Honduras	0.85%
Canadá	0.22%

Fuente: TRIDGE, 2023.

06 Generación de empleo

Según estadísticas del Comité de Papaya de la AGEXPORT, el cultivo de papaya genera más de 60,000 empleos permanentes al año.



07 Generación de divisas

Ingreso de divisas correspondiente a la exportación de papaya de Guatemala, cifras expresadas en millones de US\$:

Fuente: BANGUAT, 2023.