

01 Introducción

La mora (*Morus spp.*) y la frambuesa (*Rubus spp.*) son frutos que pertenecen al grupo de las bayas cuyo origen se retribuye a las zonas altas tropicales de Centroamérica, Europa y Asia. Se caracterizan por ser arbustos de aspecto sarmentoso, cuyas ramas espinosas pueden llegar a crecer hasta 3 metros. La mora pertenece a la familia Moraceae; caracterizada por la presencia de laticiferos y de savia lechosa, mientras que la frambuesa pertenece a la familia Rosaceae; caracterizada principalmente por la presencia de un receptáculo floral muy desarrollado. Ambos frutos son ricos en antioxidantes, vitamina C y presentan un alto contenido de agua. Presenta una gran importancia comercial, y se cultiva principalmente en las regiones comprendidas entre los 1200 a 3000 msnm.

10 Costos estimados de producción del cultivo

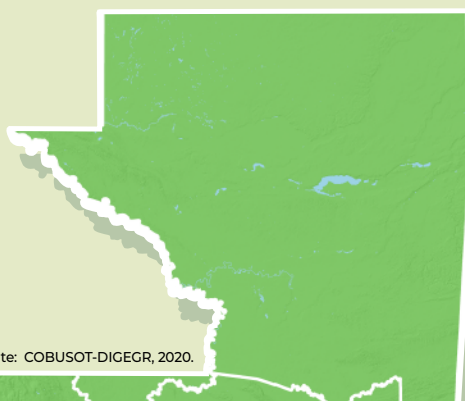
Estimación de costos de producción tomando como referencia una densidad de siembra de 3000 plantas/ha.



Fuente: Tesis López Ramos (2008)

03 Distribución geográfica

Se desarrolla principalmente en 7 municipios de 2 departamentos de Guatemala. Mayores áreas productoras:



Fuente: COBUSOT-DIGEGR, 2020.

09 Volumen exportado

TradeMap (2023) registró datos de comercio exterior para la agrupación arancelaria 081020; donde están incluidos los cultivos de mora y frambuesa, de 5,677 toneladas métricas exportadas para el año 2,022.

En cuanto a la participación de mercado, se presenta una tendencia hacia el alza con una tasa de crecimiento de 12% de los valores exportados y un 8% en el volumen exportado entre 2018-2022. (TradeMap, 2023).

Fuente: UN COMTRADE, 2023.

08 Productividad

Área sembrada (ha), rendimiento (qq/ha) y producción total (qq), de los 2 departamentos más productores

Departamento	Superficie (ha)	Rendimiento (qq/ha)	Producción estimada(qq)
Chimaltenango	119.256	156	18,603.895
Sacatepéquez	22.035	156	3,437.434
Total área sembrada en el país 141.291 ha			

Fuente: COBUSOT-DIGEGR, 2020. Estimación de rendimiento según CENA (2004).

02 Área sembrada

Extensión del 141.29 ha, lo que representa el 0.0013% del territorio nacional

Se presenta los departamentos con mayor área de cultivo de mora y frambuesa en Guatemala.

Chimaltenango
119,256 ha

Sacatepéquez
22,035 ha

Fuente: COBUSOT-DIGEGR, 2020.

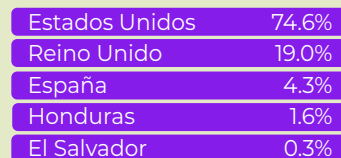
04 Aporte al PIB

Para el año 2022, se estimó un aporte de \$17.144 millones de USD al PIB, lo que representa el 0.00025% del PIB agrícola del país.

Fuente: BANGUAT, 2023

05 Destino de la producción

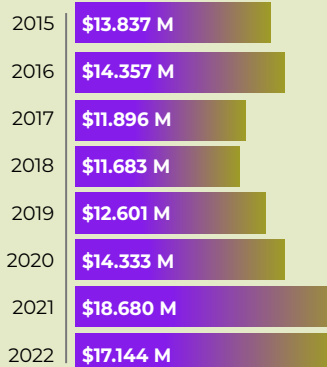
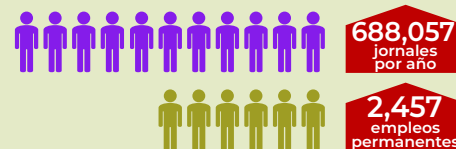
De las exportaciones, los primeros países importadores y porcentaje de lo exportado.



Fuente: TRADEMAP, 2022

06 Generación de empleo

Según datos del Anuario Estadístico (GREPALMA, 2018), para el año 2017; la cantidad de empleo directo en campo generada por el cultivo de mora/frambuesa alcanzó la cifra de 688,057 jornales por año, de los cuales sólo el 2,457 equivalen a empleos permanentes.



07 Generación de divisas

Generación de divisas debido a la exportación de mora y frambuesa según partida arancelaria 081020 en Guatemala, cifras expresadas en millones de US\$:

Fuente: (UN COMTRADE, 2023)