



FRUTA ENTREGADA
Mes: Marzo 2025
Precio de Fruta de
Palma Aceitera

Precio Mundial Cif Rotterdam Fupo Equivalente por tmAcp. Marzo 2025. Fuente Palma Tica S. A.	\$1.235,26 / TM	
Precios de Fruta	\$ / TM	% sobre Fupo Equivalente
Nuevo precio sugerido	185,29	15,00%
Precio de Compra de FFB Máximo alcanzable	\$ / TM	¢ / TM
Modelo Nuevo	204,56	102.410,92
Tipo de Cambio Promedio		500,64

Precio Mundial Cif Rotterdam Fupo Equivalente por tmAcp. Marzo 2025. Fuente Coopeagropal R. L.	\$1.237,07 / TM	
Categoría	\$ / TM	¢ / TM
Asociado	194,43	97.438,92
Independiente	176,07	88.238,00
Tipo de Cambio Promedio		501,14



BOLETIN CANAPALMA

Marzo 2025

 Teléfonos: 2789-9770 / 2789-9172

 info@canapalma.cr

 Canapalma Costa Rica

 WhatsApp 8968- 8177

Deficiencia de Magnesio en Palma

Este nutriente es de importancia en la nutrición de la palma, es el átomo central de la clorofila, por lo tanto está involucrada en la actividad de la fotosíntesis. Interviene en el metabolismo del fósforo, en la respiración y en la activación de muchos sistemas enzimáticos de las plantas.



Figura 1. Deficiencia de magnesio en palma.

Los síntomas de deficiencia iniciales se presentan en las hojas inferiores (hojas viejas), esto a causa que el magnesio se trasloca dentro de la planta de tejido viejo a tejido joven. De manera visual en campo se pueden observar un color amarillento, bronceado o rojizo, mientras que las venas de las hojas se mantienen verdes. (INIAP, 2017)



Figura 2. Deficiencia de magnesio en palma.

Por lo general los síntomas van acompañados de por una necrosis que se extiende desde las puntas de los folíolos. Aunque los síntomas son más frecuentes en palmas jóvenes también se puede observar en palmas adultas. La deficiencia de magnesio por lo general se encuentra en áreas de suelos pobres o bajo condiciones de luz más fuerte, lo que sin duda explica la ocurrencia de estas deficiencias a lo largo de los bordes de las parcelas.

Antagonismo de absorción.

Con frecuencia los cultivos de palma de aceite responden bien a aplicaciones de fertilizante con potasio, estas aplicaciones repetidas de cloruro de potasio (KCL) o sulfato reducen el contenido de magnesio en la hoja. Entre más alto el contenido de magnesio inicial, mayor el efecto depresivo de los fertilizantes de potasio.

Las consecuencias para el manejo de los fertilizante en plantaciones comerciales son que las reducciones de los contenidos de magnesio son de alrededor de 0.01 unidad por kilogramo adicional de KCL aplicado en exceso y por arriba del primer kilogramo.

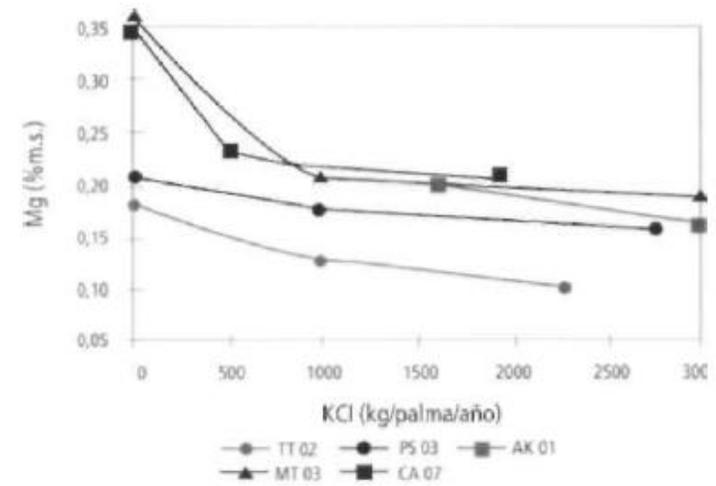


Figura 3. Fertilización con potasio y absorción del magnesio.