## Requerimientos

El guayabo se cultiva de 0m. hasta 1,900m. sobre el nivel del mar, pero su mejor comportamiento y desarrollo se presenta entre 500 y 1,800m. de altitud. La temperatura óptima para el desarrollo del árbol se encuentra en el rango de 20 y 23°c.

El guayabo cuenta con un rango de adaptación muy amplio en relación al tipo de suelos, que van de suelos arcillosos arenosos hasta calcáreos,

suelos profundos mayores a un metro, con buen drenaje superficial e interno, tolera un pH. que va de 4.5 a 8.5.

### **Plantación**

La disposición de los árboles frutales se realiza en marco real o a tresbolillo; abriendo cepas de 0.8m. de profundidad, con igual distancia de ancho y largo.

En plantaciones de alta densidad se establece una distancia de 4m. entre plantas y 5m. entre calles para lograr una densidad promedio de 500 plantas por hectárea.

La aplicación de abono orgánico al suelo es indispensable para lograr

un nivel de fertilidad adecuado en el terreno, esto se logra aplicando 3 toneladas por hectárea de gallinaza bien descompuesta, o 30 toneladas de estiércol bien descompuesto cada 2 años.



Las plantaciones recién establecidas requieren un riego de 20 litros de agua por árbol cada tercer día, hasta la llegada de lluvias; en época de invierno proporcionar un riego cada mes con 15 litros por árbol.



## Aplicación de fertilizante químico gramos por árbol

EDAD EN AÑOS	SULFATO DE AMONIO	SUPERFOSFATO DE CALCIO SIMPLE	SULFATO DE POTASIO
1	240	250	100
2	480	500	200
3	960	1010	390
4	1430	1510	590
5 -7	2150	2260	880

## Plagas y enfermedades más comunes

PLAGAS Y ENFERMEDADES	DAÑO	CONTROL	DOSIS
Picudo de la	Oviposita en el	Malatihon 50 C.E.	250 -300 Mm. en
guayaba	fruto		100 Lt. de agua
Mosca mexicana de la fruta	Oviposita en el fruto	Cuatro partes de proteína hidrolizada una parte de malation 57% con 95 Partes de agua	Una trampa por hectárea, colocada en la parte media del árbol
Temolillo	Se alimenta de	Trampas de luz	Una trampa por
	frutos maduros	negra	hectárea

## Para mayor información:

## **Delegaciones Regionales**

#### Atlacomulco

Km. 4.5 Carretera Atlacomulco - San Felipe del Progreso, Conjunto Cisa, Atlacomulco, Estado de México Tels. 01 (712) 1 22 00 80 Y 1 22 65 91.

#### Jilotepec

Av. Guerrero, esq. Justo Sierra s/n. Unidad Campesina "José Martínez Martínez", Jilotepec, Estado de México Tels. 01 (761) 7 34 03 57 y 7 34 16 33.

#### Zumpango

Carretera Zumpango - Los Reyes Acozac, km. 3.5, Tepetzingo Zumpango, Estado de México Tels. 01 (591) 9 17 06 79 Y 9 17 53 63

#### Teotihuacán

Av. de la Estación no. 1, Col. San Sebastián Xolalpan San Juan Teotihuacán, Estado de México Tel. 01 (594) 9 56 81 76

#### Tepotzotlán

Tulipanes no. 76, Col. Las Conchitas, Cuautitlán Izcalli, Estado de México Tel. 01 (552) 602 32 81

#### Metepec

Conjunto Sedagro s/n Rancho Guadalupe, Metepec, Estado de México Tel. 01 (722) 2 71 12 84

#### Texcoco

Emiliano Zapata s/n, Col. Barrio Santa Ursula, Texcoco, Estado de México Tels. 01 (595) 955 78 29 y 954 19 18

#### Valle de Bravo

Blvd. Juan Herrera y Piña no. 201, Conj. Crosa, edificio "C" Col. Centro, Valle de Bravo, Estado de México Tels. 01 (726) 262 18 26 y 262 53 47

#### Amecameca

16 de Septiembre esq. Jaime Nuno s/n. Col. Centro, Casa Ejidal de Ayapango, Ayapango, Estado de México

#### Ixtapan de la Sal

Km. 1 Carretera Coatepec Harinas - Ixtapan de la Sal, Col. 2a de San Miguel, Coatepec Harinas, Estado de México Tels. 01 (723) 145 12 89 y 145 01 89

#### Tejupilco

Calle Insurgentes no. 12, Col. Independencia, Zacatepec, Tejupilco, Estado de México Tels. 01 (724) 267 09 46 y 267 39 75

## SECRETARÍA DE DESARROLLO AGROPECUARIO Conjunto SEDAGRO

Rancho San Lorenzo, Metepec, Estado de México.

C.P. 52140

#### Dirección General de Agricultura

Tel. (722) 275 64 00, Ext. 5704, Fax 5712

e-mail: gemdga@edomex.gob.mx

Dirección de Cultivos Intensivos

Tel. (722) 275 64 00, Ext. 5720

Fax 5721

CE:207/C/016/13

e-mail: cultivosintensivos@yahoo.com



# Guayaba



