

Generalidades

El nombre de gerbera proviene del apellido del botánico Alemán Traugott Gerber, comprende 40 a 50 especies, que en forma natural crecen generalmente en terrenos altos, al pie de las montañas.

Requerimientos climáticos

Inicia su crecimiento y desarrollo cuando los días se alargan y se dan las condiciones de calor y humedad propicias. La temperatura óptima es de 20-25 °c durante el día y de 16-18°c por la noche. Este cultivo requiere aireación constante para tener un crecimiento correcto.



Preparación del suelo

Se realiza un subsoleo, un rastreo y, si es necesario, una nivelación para evitar encharcamientos. Posteriormente se realizan camas elevadas de un ancho de 0.60m. y de 25 a 60cm. de altura.

Riego y fertilización

El riego debe ser por medio de cinta de goteo o hidrogol con goteros cada 10 a 20cm. de distancia entre cada uno. El riego inicia inmediatamente después de plantar, posteriormente se debe realizar dos veces por semana y cuando la planta ya está adaptada se hace un riego a la semana.

Para tener mejores resultados en un buen sustrato se recomienda una mezcla de composta, tierra de pastizal y turba ácida en relación de 1:1:1. Asimismo es importante que el suelo sea ligeramente ácido, rico en humus y arena.

Las plantas florecen mejor a una relación de 1:1:2 o 2:1:2 en primavera, cuando las plantas forman hojas nuevas. En cambio, en otoño las plantas necesitan más potasio, por lo cual la relación deberá ser 2:1:3 o 1:1:3.

Se cosechan cuando se desarrollan los primeros dos o tres anillos de flores tubiformes y empieza a salir el polen en abundancia de las anteras.

Para la clasificación se empacan de acuerdo con el diámetro de la flor, longitud y rigidez del tallo.

TIPO	NOMBRE (PLAGA O PATÓGENO)	INGREDIENTE ACTIVO *
Insecticidas	Trips (Trips spp),	Spinosad
	Minadores (Lyriomiza sp)	Tyicyclam, clor pirifos c/Pirinex, abamectina
	Ácaros (<i>Tarsonemus pallidus banks</i>)	Kanemite, Abamectina, Piramite
	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	
	Mosquita blanca (<i>Trialeurodes vaporarum</i>)	Flonicamid, Imida clorpid
	Pulgones (<i>Myzus persicae</i>)	Flonicamid, Acetomiprid
Fungicidas	(<i>Phytophthora cryptogea</i>)	Benomilo, Tiabendazol
	Verticillum alboatrum	Benomilo, Mancozeb, Bavistin, Cumulus
	Cenicilla(<i>Erysiphe</i>)	Benomilo, Sportak,Rovral,Derosal

* Estos productos deben ser de banda verde (ligeramente tóxicos) o productos orgánicos.

Manejo postcosecha

El empaque se hace en protectores de una docena (charola), las cuales van empacadas en una caja de 6 docenas. Para exportar deben colocarse las flores con protectores individuales de malla.

Para almacenar se deben colocar las cajas en cuartos frigoríficos y se deben colocar de manera inversa para evitar que las flores tomen la forma de la charola.

Para mayor información:

Delegaciones Regionales

Atacomulco

Km. 4.5 Carretera Atacomulco - San Felipe del Progreso,
Conjunto Cisa, Atacomulco, 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

Tepetzotlán

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

e-mail: cultivosintensivos@yahoo.com

CE:207/C/012/13



Un campo
Mexiquense
más productivo

Gerbera



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE