







Dianthus

SWEET SERIES

Seeds

Plugs

El dianthus, una de las flores cultivadas más antiguas del mundo, se considera la "Flor de los Dioses" o una flor divina. Simboliza la pasión, la fascinación, la admiración, el afecto, el amor y la gratitud. Su versatilidad puede dar como resultado un arreglo dulce, chic o delicado, así como un ramo de aspecto silvestre, proveniente de la selva amazónica.

- Disponible en colores fuertes y vibrantes, sin necesidad de vernalización
- Produce en cada tallo recto y largo, una cabeza muy fragante repleta de flores vibrantes y duraderas con hojas brillantes
- Flor focal que tiene un gran impacto cuando es presentada en ramos. También se puede usar como relleno en bouquets
- Dado que viene de semillas, viene en una amplia variedad de colores. Es fácil de programar para picos y diferentes estaciones

BaliSB

COLORES


White


Pink Magic


Pink


Deep Pink Maxine


Coral


Rose Magic


Scarlet


Red


Deep Purple


Black Cherry


Magenta Bicolor


Purple White Bicolor


Neon Purple

INFORMACION TÉCNICA

CICLOS

De siembra a cosecha: 13 semanas

DENSIDAD DE SIEMBRA

80 plantas/m ^{2}net

PRE-SIEMBRA

Substrato: Se recomienda sembrar en un sustrato hidropónico debido a la alta susceptibilidad a Fusarium sp
pH: 5.5 a 6.5
Malla: 2 niveles

SELECCIÓN DE TALLOS

Debido a su alta brotación, las plantas de Sweet necesitan que se eliminien los tallos laterales en la semana 5. Dejar solo el tallo principal. Se realiza un repaso en la semana 7, quitando laterales que hayan podido crecer.

RIEGO

Durante las primeras 3 semanas se recomienda mantener la humedad del sustrato homogénea, realizando riego con poma de acuerdo a las condiciones atmosféricas. El riego por goteo se puede iniciar al momento de la siembra o 7 días después, aplicando un volumen de 6 a 7 l/m2/día; dependiendo de las condiciones atmosféricas.

FERTILIZACIÓN

Una formula general de fertilización puede ser:
N: 120 ppm
P: 40 ppm
K: 160 ppm
Ca: 120 ppm
Mg: 60 ppm
S: 50 ppm
Fe: 2 ppm
Mn: 2.5 ppm
Cu, Zn y B: 0.2 ppm.

A partir de la semana 8-9, se puede realizar refuerzos de riegos cachos adicionandole lo siguiente:
K: 200 – 220 ppm
Ca: 200 ppm.
- C.E.: 1.0 a 1.4

COSECHA

Coseche cuando la cabeza este bien formada y tenga al menos 8 cm de diámetro. A medida que las flores en cada cabeza abre, esta aumenta su diámetro. Cosechar por lo menos con 40 – 50 % de las flores de la cabeza abiertas

POST COSECHA

Hidratar en solución AVB (0.5 cm3 /Lt de Agua y AVB Booster (1 cm3/Lt) durante cuatro horas. Posteriormente hidratar en Chrysal Professional 2 a una dosis de 10 cm3/Lt durante 4 horas.

PLAGAS Y ENFERMEDADES

•Minador de hoja (principalmente cuando la planta es joven)
•Thrips sp
•Afidos
•Fusarium sp.