



CLIMA

Temperatura:

*Necesita fluctuaciones de temperatura entre el día y la noche.
Temperaturas mínimas relacionadas con la iluminación siendo recomendable mayor temperatura y mayor radiación. Temperaturas óptimas 21-27 °C diurnos y 12-15 °C nocturnos*

Radiación

*Cultivo insensible al fotoperíodo.
Influye significativamente en la producción y calidad, disminuyendo el contenido en azúcares y afectando al color en la madurez del fruto.*

Humedad relativa:

*Óptima 70-80%, máximo 90%.
Exceso favorece enfermedades fúngicas.
Defecto disminuye producción provocando desórdenes fisiológicos.
Ambos extremos influyen negativamente en la polinización.*

CO₂:

*Factor determinante para la producción.
La concentración ambiental es inferior a la concentración óptima.
En invernadero, es deseable mantener su nivel, evitando ventilación excesiva.*

SUELO

Se adapta a muy diferentes tipos de suelos, desde los muy ácidos de textura arenosa hasta los pesados ligeramente alcalinos.

Los arenosos dan mayor precocidad, y los limoarcillosos mayor producción.