

TOMATE VERDE

Planta herbácea anual sensible a las heladas, con sistema radicular pivotante, profundo y poco ramificado, de 15 a 60 cm de altura, hojas alternas, largamente ovadas. Tiene tallo largo y ramas cubiertas en forma de corazón, y sus flores son monopétalas, amarillentas, con manchas oscuras.



Producto

Es esférico, mide unos 3 cm de diámetro, liso, color verdoso, algo pegajoso, cubierto por el cáliz persistente, de sabor acuoso, ligeramente ácido o algo dulce.



Establecimiento del cultivo

La siembra por trasplante se realiza al aire libre en un lugar protegido de los rayos directos del sol y de los vientos. Lo mejor es utilizar un invernadero o una cajonera con tapa de cristal para preparar el semillero.

La distancia entre plantas en invernadero es de 20 a 30 cm, y a campo abierto de 10 a 20 cm con una distancia entre hileras de 1.2 a 1.5 m.



Condiciones edáficas y clima

Se cultiva en zonas templadas y cálidas. El clima húmedo con temperaturas altas y una humedad relativa superior a 75% es poco apropiado. Prefiere suelos profundos, mullidos, bien aireados y con buena proporción de materia orgánica, con un pH ligeramente ácido.



Usos

Se utiliza cocinado o asado para hacer salsa que acompaña a los alimentos. No se sabe que contenga alguna sustancia particularmente importante y parece que su finalidad es solamente atenuar el sabor del chile. En aplicaciones médicas, el cocimiento de las cáscaras tiene efectos contra las enfermedades respiratorias.



Nombre científico
Physalis ixocarpa

Fuente: SIAP.



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP
SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA