

CHILACAYOTE

Plantas rastreras o trepadoras, monoicas, de vellosas a pubescentes, en ocasiones hirsutas, con tricomas cortos, rígidos, algo engrosados y punzantes.

Sus raíces son fibrosas y los tallos ligeramente angulosos, de hojas con pecíolos de hasta 30 cm, flores masculinas en pedicelos de 10 a 20 cm, flores femeninas sobre pedúnculos robustos, frutos esféricos y redondeados o planos en los extremos, de cáscara rígida, lisa, blanca con franjas verdes longitudinales reticuladas a totalmente blancas. Su pulpa es blanca o amarilla a anaranjada, con semillas elípticas e infladas.



Producto

Los chilacayotes son esféricos y un poco achatados en los extremos. La cáscara es blanca con franjas verdes, rígida y lisa. Al partirlo, la pulpa es blanca, amarilla o anaranjada, con semillas elípticas e infladas.

La cosecha del chilacayote tierno y flores para verdura se corta desde la base de la guía con un cuchillo filoso para que siga produciendo el resto de la temporada.



Condiciones edáficas y clima

Como no es tolerante a temperaturas muy bajas, se da mejor en zonas de clima cálido y algo seco. Cada variedad cultivada presenta un modelo de distribución más o menos definido, aunque existen algunas zonas donde pueden encontrarse dos variedades que se cultivan simultáneamente.



Usos

Las flores, los tallos jóvenes y los frutos tiernos y maduros se consumen como verdura y para preparar dulces regionales. Los frutos maduros se utilizan como forraje para ganado y aves de corral.

Las semillas se consumen enteras, asadas, tostadas o molidas, y constituyen el principal ingrediente de salsas usadas para la elaboración de diferentes guisos como pipian, mole verde, etcétera.



Establecimiento de la plantación

La única forma de propagación es la siembra de semilla. Las variedades cultivadas de *Cucurbita argyrosperma* se manejan en los sistemas de agricultura tradicional de temporal. El periodo de desarrollo de estas variedades es de 5 a 7 meses; los frutos tiernos para verdura se cosechan aproximadamente a los 3 meses de haberse sembrado.



Nombre Científico
Cucurbita ficifolia.

Fuente: SIAP



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP
SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA