



PLANTA

Planta perenne de porte arbustivo que se cultiva como anual, puede desarrollarse de forma rastrera, semierecta o erecta, y su crecimiento es limitado en las variedades determinadas e ilimitado en las indeterminadas.

RAÍCES

Raíz principal pivotante profunda con abundantes raíces secundarias que enmascaran la principal
Hasta 1,25 m de profundidad según variedad y tipo de suelo
Más del 70% de raíces en superficie

TALLO

Tallos hasta de 200 cm, erectos o decumbentes, a veces volubles, ramificados.
2-4 cm de diámetro en base
Cubierto de pelos glandulares y no glandulares

HOJAS

Pinnado-compuestas. 50 cm de largo y algo menos de ancho.
Gran folíolo final y hasta 8 laterales, peciolados, divididos y de borde dentado. Recubiertas de pelos del mismo tipo que los del tallo

FLOR

Radiales, 5 estambres, ovario supero bicarpelar o multicarpelar con primordios seminales, carpelos en posición oblicua

FRUTO

Baya típica, bi o plurilocular con un peso de entre 5 g y 500 g. Fruto unido a la planta por pedicelo con un engrosamiento. Muy variable en forma y tamaño según la variedad cultivada, cortamente glanduloso-pubescente cuando joven, rojo o amarillo

SEMIAS

Forma lenticular de 5 x 4 x 2 mm. Cubierta de pelos glandulares y no glandulares. Embrión, con dos cotiledones.