

España

Published on Syngenta (<https://www.syngenta.es>)

[Inicio](#) > Mostaza





Mostaza

BRSNI

Brassica nigra (L.) W.D.J.Koch

Dicotiledóneas anuales

Familia

Brassicaceae

Synonyme:

Mostaza

Nocividad



+++

Joven

Cotiledones cordiformes (1 a 1,5 cm), peciolo largo, nervadura mediana visible. Primeras hojas obovales, lobuladas o divididas, mohosas.

Adulto

Hojas: rudas al tacto, pústulas que portan pelos rígidos. Hojas con numerosos lóbulos dentados, de tamaño irregular, gran lóbulo terminal. Nervaduras profundas. Inflorescencias: grandes tallos floríferos (hasta 2 m). Pequeñas lores amarillas, abundantes, con olor. Frutos: vainas glabras cuadrangulares, aplicadas contra el tallo tras la floración, valvas con una sola nervadura prominente, pequeñas semillas negras.

Particularidades

Suelos arcillosos calcáreos preferentemente, todos los cultivos (colza, girasol, cereales, etc.). Aceite rico en glucósidos sulfurados que liberan isocianato de alilo que le da un sabor picante, irritante y ruborizante.
