

ALBAHACA

Es una planta herbácea anual, hasta de 50 cm de altura, muy aromática. Sus hojas son opuestas, de tamaño y forma variable. Las flores se dan en racimos de hasta 20 cm de longitud y están situadas en el extremo de las ramas. Su corola puede ser blanca o violácea, irregular. El fruto semeja una cápsula que se abre cuando madura, dejando libres 4 semillas negras. Las flores están agrupadas en espigas y son blancas o rosadas. La época de floración coincide con el verano.



Producto

Se aprovechan las hojas frescas o secas que son ovadas o lanceoladas, anchas, jugosas y aromáticas, con un haz más oscuro que el envés, desprendiendo un agradable aroma que recuerda al limón. Si la albahaca es utilizada para consumo fresco, lo que se cosecha son los primeros 4 grupos de hojas verdaderas. Sin embargo, si la cosecha es utilizada para la extracción de aceites, la cosecha se realiza justo antes de que aparezcan los primeros botones florales.



Establecimiento del cultivo

Se puede sembrar directamente o trasplantar al campo. El trasplante se realiza a los 21 días de estar en semillero, cuando la planta tiene dos pares de hojas verdaderas. Las densidades de siembra más utilizadas son 50, 60 y 100 mil plantas por hectárea en camas de 0.80 m a dos hileras por cama, con distancia entre plantas de 30 cm y entre hileras de 15 a 20 cm.



Condiciones edáficas y clima

Se adapta a altitudes de 0 a 1,000 msnm, en climas cálido y templado-cálido, pero no resiste heladas ni temperaturas inferiores a 0 °C.

Requiere temperaturas entre 24-30 °C durante el día y 16-20°C durante la noche y humedad relativa de 60 a 70%.

Se recomiendan suelos bien drenados con una textura liviana, franca, franca-arenosa o franca arcillosa, con abundante materia orgánica. Además con un pH desde 4.3 hasta 8.2.

La especie se desarrolla mejor en días largos, a pleno sol.



Usos

Generalmente es cosechada por sus hojas que son comercializadas frescas o secas. Se utiliza con fines culinarios para aromatizar los alimentos, además posee propiedades medicinales y dentro de la agricultura se ha demostrado que contiene componentes biológicamente activos que actúan como insecticida, nematocida, fungistático y antimicrobiano.



Nombre Científico
Ocimum basilicum L.

Fuente: SIAP



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP
SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA