

ARVEJÓN



Especie anual, sus tallos son trepadores y angulosos. Respecto al desarrollo vegetativo existen 3 tipos de variedades: enanas, de medio enrame y de enrame. El sistema radicular es poco desarrollado en conjunto, aunque posee una raíz pivotante que puede llegar a ser bastante profunda; las hojas tienen pares de folíolos y terminan en zarcillos y tienen la propiedad de asirse a los tutores que encuentran en su crecimiento.



Producto

Las semillas son el fruto comestible, se cosechan una vez que la planta ha terminado su ciclo vegetativo. Se encuentran dentro de una vaina de 8 a 10 cm de longitud, en grupos de 7 a 9 granos. Pueden ser rugosos o lisos, y de forma globulosa o cúbica aproximadamente de 0.5 cm. El color también puede variar entre crema, verde o negro.



Establecimiento del cultivo

Puede sembrarse a mano, se recomienda recubrir las semillas con una mezcla de insecticida y fungicida. Para realizar la siembra directa se pueden marcar dos surcos centrales con una separación de 15 cm y una profundidad de 2 a 3 cm. Las semillas se colocan a una distancia de 10 cm cada una. Cubrir los surcos con suelo y regar.



Condiciones edáficas y clima

Cultivo de clima templado y algo húmedo, la planta se hiela con temperaturas por debajo de -3 o -4 °C; el desarrollo vegetativo tiene su óptimo de crecimiento con temperaturas comprendidas entre 16 y 20 °C; necesita ventilación y luminosidad. Requiere una tierra suelta y ligera. Aunque no es muy exigente respecto a la riqueza orgánica del suelo, es conveniente aportar algún abono complejo, que contenga algo de cal y dolomita. Este cultivo no tolera suelos muy ácidos y se ha de vigilar el pH para tratar de que no sea inferior a 6.5. Necesita una exposición soleada y riegos frecuentes.



Usos

Se emplean para elaborar sopas y harinas. Suelen hervirse o cocerse al igual que las lentejas partidas, creando un puré espeso, que los convierte en oportunos para los guisos y las sopas. Son muy resistentes a la sequía, sus raíces son en extremo adecuadas para mejorar suelos productivos.



Nombre Científico
Pisum sativum

Fuente: SIAP



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP
SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA