

Cultivo del pimiento

DESCRIPCIÓN

El pimiento es una planta herbácea perenne cultivada como anual, del Género *Capsicum*, Familia *Solanaceae*, especie *Capsicum annum L*, aprovechable por sus frutos.



REQUERIMIENTOS EDAFOCLIMÁTICOS

Prospera bien en los suelos de consistencia ligera a media, profundos y frescos, con buen contenido de materia orgánica.

La temperatura óptima de cultivo está entre los 16 y 28° C.

El pH del suelo más indicado está entre 5,5 y 7,0. Tolera ligera salinidad de suelo.

MATERIAL VEGETAL Y VARIEDADES

Los pimientos más cultivados son del tipo *california* principalmente, *lamuyo* e *italiano*. La selección de variedades se realiza en función de la calidad y uniformidad del fruto, resistencia a plagas y enfermedades, porte erecto, menor desarrollo vegetativo y precocidad. Las **VARIEDADES** más cultivadas son **ALBERTO**, tipo california, **CESAREO**, tipo lamuyo, **BARI** y **DULCE**, tipo italiano, y variedades locales como el pimiento de Grado y el pimiento de Orense, conocidos como morrones.



CALENDARIO DE CULTIVO

Cultivo inicialmente realizado al aire libre, si bien la producción en invernaderos se practica cada vez más con óptimos resultados. Se realiza el semillero a partir de mediados de marzo, y se inicia el trasplante de las plántulas a los 35 ó 45 días. La producción en Asturias es testimonial.



PREPARACIÓN DEL SUELO

Se hará una labor profunda al suelo, y si se aporta estiércol se aprovechará la labor para enterrarlo. A continuación se darán un par de labores de cultivador, grada o fresadora, aportando el abonado de fondo en alguna de ellas.

La **SIEMBRA** se realiza en **SEMILLERO**, en tacos de turba de 6 x 6 x 6 cm, y el trasplante a campo se hace cuando la plántula presenta 3 hojas verdaderas.



FERTILIZACIÓN DEL CULTIVO

El pimiento prospera bien en suelos con contenido de estiércol muy bien descompuesto, aportado preferiblemente en el cultivo anterior.

ABONADO DE FONDO

Se recomienda 200 UF/Ha de N, 100 UF/Ha de P₂O₅, y 250 UF/Ha de K₂O.

FERTIRRIGACIÓN

A lo largo del ciclo de cultivo se suministra periódicamente N, P, K, Ca y Mg disueltos en el agua de riego.



MARCO DE PLANTACIÓN

Se plantan en líneas separadas 1,0 a 1,3 m, y a 0,4 a 0,6 m entre plantas.

ACOLCHADO

El acolchado plástico, en la línea de cultivo, es muy efectivo en el control de las malas hierbas y el mantenimiento de la humedad de suelo.

TUTORADO

El tutorado lateral evita que las plantas puedan caerse hacia los lados y romperse.

LABORES CULTURALES

El destallado y deshojado son prácticas importantes para la obtención de cosechas de calidad.

RIEGO

Por su abundante superficie foliar el pimiento es un cultivo muy exigente en agua. La implementación de un sistema de riego localizado, preferiblemente por goteo, además de facilitar el suministro posibilita el aporte de minerales a lo largo del ciclo del cultivo.



Las **PLAGAS** más importantes son la mosca blanca, la araña roja, trips, minadores de las hojas, y pulgones.

ENFERMEDADES habituales del pimiento son el *mildiu*, la *botrytis* y las *podredumbres*.



La **RECOLECCIÓN** comienza entre 50 y 60 días del trasplante. Se corta el pedúnculo usando tijeras, dejando 1-2 cm en el fruto. Se realiza una categorización por tamaño y color, reduciendo al mínimo la manipulación una vez cosechado.

El **RENDIMIENTO** del pimiento se estima en 12-15 kg/m².

