

TRÉBOL ENCARNADO (TRÉBOL ESCARLATA, TRÉBOL ITALIANO, TRÉBOL ROJO, FARRUCHA)

Trifolium incarnatum

Fabaceae

ECHO® FICHA DE INFORMACIÓN SOBRE PLANTAS

Origen

El trébol encarnado es una leguminosa de clima templado, originaria del sureste de Europa y el suroeste de Turquía. Se extendió a Asia y luego a EE. UU. en 1819. Tiene una corola característica en forma de cono de color carmesí brillante.

Usos

Al igual que con otros tréboles, el trébol encarnado se cultiva para obtener semillas, heno, ensilaje, pastos para la mayoría del ganado y para mejorar el suelo. Cuando el follaje se corta y se usa como abono verde, o se le da vuelta, esta leguminosa devuelve nitrógeno al suelo. Es un cultivo de invierno muy extendido que se siembra en primavera

Nombres comunes

- Inglés
 - Crimson Clover
 - Scarlet Clover
 - Italian Clover
- Francés
 - Trèfle incarnat
- Alemán
 - Inkarnat-Klee

Cultivo

Esta variedad de trébol prefiere un clima frío y húmedo con 900 mm (35 pulgadas) de lluvia al año. No puede tolerar sequías extremas o agua estancada y las semillas no germinarán a temperaturas superiores a 15.5° C (60° F). Crece rápidamente en otoño y primavera. Se puede cosechar un cultivo adecuado, pero el rendimiento será mucho mayor si hay nitrógeno disponible. El suelo debe ser rico en fósforo y potasa y bien drenado. El inoculante necesario para el trébol encarnado es diferente al requerido por otras leguminosas. Si se ha sembrado este trébol en el mismo campo, debe haber suficiente suministro de las bacterias necesarias. Se obtienen rendimientos más altos y una temporada de pastoreo más larga al sembrarlo con otros pastos.

La cosecha y producción de semillas

De cinco a seis semanas antes de la floración, debe detenerse el pastoreo para permitir la polinización y el establecimiento de semilla. Las abejas melíferas son esenciales para una mejor polinización, ya que la flor debe ser "activada" para que la abeja entre y recoja el polen. Las semillas se producen cuando las flores se han vuelto marrones desde la base hasta la parte superior en forma de cono. El trébol encarnado por lo general no prospera en la resiembra ya que las semillas que caen al suelo germinan inmediatamente con una lluvia ligera pero mueren cuando el suelo se seca. Se han desarrollado variedades que tienen una cubierta seminal más dura que permite una germinación más lenta a lo largo de un período de tiempo.

Plagas y Enfermedades

Sembrar trébol encarnado con otros pastos puede reducir la aparición de virus, otras enfermedades vegetales y la aparición de hinchazón en el ganado que lo pastorea. La pudrición de la corona y el tallo durante clima frío y húmedo es la enfermedad más grave y, por lo demás, el trébol encarnado no es susceptible a otras enfermedades, insectos o nemátodos.

Cocina y Nutrición

El trébol encarnado es más nutritivo para los animales cuando está en la etapa media de floración

Referencias

Heuzé V., Tran G., Maxin G., 2016. *Crimson clover (Trifolium incarnatum)*. Feedipedia, un programa del INRA, CIRAD, AFZ y FAO. <https://www.feedipedia.org/node/247> Última actualización el 19 de abril de 2016, 11:33

https://plants.usda.gov/factsheet/pdf/fs_trin3.pdf