

NISPERO

Arboles de hoja caduca, de cuatro a diez metros de alto y con frecuencia provistos de espinas. Sus hojas miden de diez a 25 centímetros de longitud y sus flores, blancas, miden dos centímetros de diámetro; tienen cinco pétalos y aparecen en panículas con tres o más flores.



Producto

Semejante a una pequeña manzana, amarilla o anaranjada, de 1 a 2 cm de diámetro. Se realiza próxima a la madurez para lograr buen sabor, es decir no pueden estar verdes, ni pasados de maduros, ya que al tocarlos se "manchan", con la consiguiente depreciación comercial. Todos los materiales de la recolección están protegidos para no causar magulladuras, golpes o roces a los Nísperos. Las cajas que se emplean para transportar los frutos, tiene almohadillas de goma espuma para que durante el transporte no se dañen los frutos.



Establecimiento de la plantación

La propagación mediante injerto puede ser de chapa, yema o púa sobre patrón de semilla o sobre membrillero. Sobre patrón de semilla ofrece un sistema radicular de gran penetración y expansión en el suelo, formándose un árbol de gran desarrollo pero lento en la fructificación. Sobre membrillero la afinidad entre patrón e injerto es muy relativa.



Condiciones edáficas y clima

Especie moderadamente resistente al frío, pero sin requerimientos de horas-frío, incidiendo con los procesos de floración y fructificación. Su límite norte está determinado por las zonas en las que la temperatura invernal alcanza valores bajo cero, ya que aunque sobrevive a temperaturas menores de 10 °C, no produce. El cultivo comercial del Níspero requiere un clima cálido, con una temperatura media anual superior a 15 °C. Los golpes de sol, las heladas y el viento deprecian el fruto; en el caso de producirse fuertes vientos pueden derribar el árbol debido a su débil anclaje.



Usos

Consumo humano e industrial. Los frutos se consumen crudos o en mermelada.



Nombre científico
Mespilus germanica

Fuente: SIAP.



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP
SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA