

شجرة الفستق الحلبي



الدكتور مرعي غضنفر

شجرة متساقطة الأوراق وحيدة الجنس وحيدة المسكن
جذورها قوية تتعمق حتى ٧ أمتار وتمتد افقيا حتى ٥
أمتار وتعتبر الشجرة من الأشجار المعمرة
يبدأ الحمل ابتداء من السنة العاشرة للزراعة وتكون
بطور الاثمار الكامل بعمر ١٥-٢٠ سنة

طبيعة الحمل

هناك أشجار مذكرة وأشجار مؤنثة و الأزهار المذكرة
عبارة عن نورة صغيرة على أطراف الأفرع أما
الأزهار المؤنثة فتتوضع قرب نهاية الفرع



الظروف البيئية

تحتاج لشتاء معتدل البرودة لضمان إثمار جيد
التربة التي تنجح فيها أشجار الفستق الحلبي
الترب الجافة والفقيرة وتتكيف مع كافة أنواع
الترب ومحبة للأراضي الكلسية أكثر من غيرها
العميقة نوعا ما ويجب تجنب زراعتها في
الأراضي الطينية

الأصول المستخدمة
هي الأصول البذرية للفستق الحلبي
أهم الاصناف المنتشرة في سوريا

العاشوري القشرة حمراء متشققة



الشكل 1. شجرة الفستق الحلبي الصنف العاشوري.

ناب الجمل ثمرة كبيرة ولكن الأشجار قليلة الانتاج



الشكل ٥. شجرة الفستق الحلي الصنف ناب الجمل.

الباتوري : القشرة الخارجية وردية مع تبقات داكنة



الشكل ٦. شجرة الفستق الحلي الصنف الباتوري.

التسميد

تحتاج الأشجار لسماذ آزوتي أكثر من غيره من بقية الأسمدة ويمكن للسماذ العضوي أن يعوض حاجتها للآزوت

التطعيم

يتم تطعيم أشجار الفستق الحلبي بالعين خلال النصف الأول من شهر حزيران بشرط ان تكون البراعم الخضرية ناضجة وافضل طريقة للتطعيم بالبرعم هي الطريقة الدرعية



يمكن استخدام طريقة التطعيم في القلم في حال
الرغبة بتجديد الشجرة



أهم الامراض شجرة الفستق الحلبي * مرض التدرن

مرض بكتيري يتجلى بظهور تورمات وانتفاخات في منطقة العنق الجذري تنتشر الى الساق وهو مريض خطير يضعف الشجرة ومقاومتها للأمراض الأخرى ويمكن ان ينتقل من خلال التطعيم والمشاتل الموبوءة



* ثاقبة براعم الفستق الحلبي:
وتعد من أخطر الاصابات على أشجار الفستق
الحلبي وتتجلى بوجود ثقب أسفا البراعم



* كابنودس الفستق الحلبي :

وجود مادة صمغية على الجذع في منطقة التماس مع
التربة ووجود يرقة كبيرة ٥-٧ سم . المكافحة: تقوية
الشجرة بالتسميد استخدام المبيدات والرش من بداية أيار
ل٣مرات .



* حشرة الكرمانيا
تحدث نفق ضمن العنقود الثمري



* حشرة البسيلا

تحدث ندوة عسلية على الاوراق والثمار



- دبور ثمار الفستق الحلبي :
ثمار معلقة ويابسة وبداخلها حشرة صغيرة
بيضاء



جاسيد الفستق الحلبي : حشرة خضراء تمشي بشكل جانبي



مرض التبقع السبتيوري
مرض فطري عبارة عن نقط سوداء على
الاوراق والثمار



* المونيليا (فطر عفن الثمار)
موت بعض الثمار مع دوائر على الثمرة



* بق البراعم والازهار

عدم حدوث العقد الثمري والعنقود الثمري محروق بما
يشبه الصقيع مع وجود حشرة صغيرة ضمنه





صنف الفستق العاشوري