

طرق الزراعة ومسافات الغرس :-

يزرع التين بإحدى الطريقتين :-

١- الطريقة الاعتيادية :-

وهي ان تزرع العقل في المشتل وبعد ان تصبح شتلات جاهزة تنقل الى المكان المستديم حيث تغرس في حفر ابعادها ٥٠*٥٠ سم ويجب الاحتراس من تاثير لفحة الشمس وجفاف الجذور عند نقل الأشجار من المشتل للأرض المستديمة لذلك يجب وضع الأشجار المحزومة في خنادق رطبة ويؤخذ فقط منها الحزم اللازمة زراعتها مباشرة وبهذه الطريقة يمكن المحافظة على الأشجار من الجفاف.

ومن ثم تردم الحفر أولا بالتراب السطحي ثم يردم التراب المتبقي بعد خلطه بكمية مماثله لحجمه من السماد العضوي وبعد ذلك تروى الشتلات ريا غزيرا بعد تقليمها لارتفاع ٦٠ سم فوق سطح التربة . اما بالنسبة لمسافات الغرس بين الشتلات فتكون بابعاد ٥-٧م حسب الأصناف وطبيعة الظروف البيئية

٢- زراعة العقل مباشرة في المكان المستديم :- تتبع هذه الطريقة في المساحات الصغيرة وتنفذ بغرس عقلتين على الأقل في كل جورة بحيث تترك مسافة بين العقلتين في الجورة الواحدة حوالي ١٠ سم بالتالي يتكون نباتين يخف احدهما ويترك الأقوى

التقليم :-

١- تقليم التربية:- ان تراحم الافرع في أشجار التين غير المرباة يجعلها عرضة للكسر كما ان ضغط هذه الافرع على بعضها يجعلها تنمو بشكل غير طبيعي ويضعف اتصالها بالجذع لذا من الضروري جدا تربية شجرة التين تربية صحيحة وبالتالي نضمن النمو السليم والهيكل القوي حيث يقطع ساق الشتلة بعد الزراعة الى حوالي ٦٠ سم من سطح التربة وتنتخب ثلاثة افرع على الساق موزعة بشكل منتظم وتكون متباعدة عن بعضها وذلك لكي تكون الفروع الرئيسية للشجرة وتزال جميع الفروع الجانبية وفي التقليم الشتوي الأول تقصر الافرع الرئيسية الى طول ٥٠ سم وبعد ذلك ننتظر الى بداية الصيف حيث تتكون الافرع الجانبية على الافرع الرئيسية التي تم اختيارها ومن هذه الافرع الجانبية نختار اثنان على كل فرع لتصبح الافرع الثانوية للشجرة وعند التقليم الشتوي الثاني تقصر الافرع الجانبية التي اختيرت في العام الماضي لطول ٥٠ سم ويزال ما عداها وبالتالي يتكون هيكل قوي وجيد البناء وهذا النوع يمتاز بتعريض الأشجار للضوء بكمية اكبر إضافة الى تقوية الافرع الرئيسية للشجرة

٢- تقليم الاثمار :- ان التقليم الجائر يضر عادة بأشجار التين اذ ينتج عنه افرع طويلة وتكون قليلة الاثمار وأيضا قليلة التفريع لذلك يجب اجراء تقليم خف فقط وتقليم الخف هنا يقتصر على إزالة السرطانات مع إزالة الافرع المتزاحمة لضمان تعريض الشجرة للضوء إضافة لإزالة الافرع المصابة والجافة هذه في حالة الأشجار الصغيرة

اما في حالة الأشجار الكبيرة فتقلم الأشجار تقليما جائرا لتحفيز خروج افرع خضرية جديدة صغيرة السن تحمل محصولا مناسباً للسنة التالية

الافات :-

- ١- العنكبوت الأحمر للتين
- ٢- حشرة التين الفنجانية
- ٣- حشرة التين الشمعية
- ٣- ذبابة ثمار التين
- ٥- حفار ساق التين

الامراض :-

- ١- مرض تدرن الجذور
- ٢- الاشنات
- ٣- جفاف الافرع