

تقليم الأشجار المثمرة ذات النوى

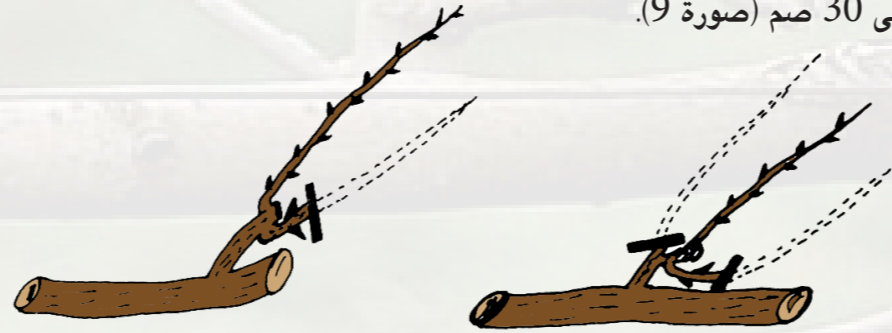
المشمش - اللوز - الخوخ



كيفية التقليم :

عند القيام بعملية التقليم يقع إزالة الأغصان البارزة عمودياً على الهيكل الرئيسي للشجرة (الأعتاق) وكذلك الأبدال والأغصان المتحاككة أو التي تشق وسط الشجرة في اتجاه أفقي والأغصان الميتة، أما الأغصان التي أثمرت فيقع قصها في مستوى أسفل غصن ثانوي بارزاً عظيمها، هذا بالنسبة للمشمش واللوز.

أما بالنسبة للخوخ فيقع قص الأغصان التي أثمرت في مستوى برعمين لأن الغصن الذي أثمر مرة لا يثمر ثانية، وعند بروز غصنين على الجزء الذي احتفظ به في السنة الماضية، يقع قص إحدى الغصنين على برعمين والاحتفاظ بالثاني على أصله، أما أعلى الأغصان الهيكلية (الأعتاق) والثانوية (الخملة) يقع تنظيف رؤوسها على طول 25 إلى 30 سم (صورة 9).



9 - زبيرة الأثمار

ملاحظة :

أثناء القيام بالزبيرة :

- يجب الحرص على عدم إحداث فراغ كبير داخل الشجرة وخاصة إذا كان احتمال سده غير ممكن في أقرب الأجل.
- يقع تخفيف الأغصان المثمرة إذا كانت نسبتها كبيرة أو قريبة من بعضها البعض وذلك لتفادي إضعاف الشجرة أو الحصول على ثمار صغيرة الحجم.
- يجب تغطية كل مكان قص كبير بمادة تحميه من الجفاف والتعفن.
- يستوجب حمل كل الحطب الذي وقع قصه إلى خارج الضيعة وحرقه.

إعداد المحتوى الفني

وكالة الإرشاد والتكوين الفلاحي

تصميم وطبع : وكالة الإرشاد والتكوين الفلاحي - ديسمبر 2012



7 - زبيرة الشتاء (سنة رابعة)

وفي الشتاء الموالي يقع قص كل الأغصان التي وقع تحبيسها في الصيف على مستوى برعمين وتنظيف أعلى الفروع الرئيسية على طول 20 إلى 25 سم (صورة 8).



8 - زبيرة الشتاء (سنة خامسة)

II. زبيرة الإثمار :

تقع هذه العملية سنويا في الشتاء (نوفمبر - ديسمبر) وقبل البدء في تنفيذها يستوجب التأكد من مدى درجة قوة أو ضعف الشجرة ومن توازنها ليتسنى لنا مدى حدة التدخل، يكون القص حاداً إذا كانت الشجرة ضعيفة في مجملها، وخفيفاً في عكس ذلك، كما أن القص الحاد يأتي قبل صابة كبيرة وليس بعدها، وتعرف قوة الشجرة بمدى كثرة وطول الأغصان الجديدة الظاهرة عليها (الزيادات).

1. زبيرة التكوين :

الهدف من زبيرة التكوين هو الحصول على جذع قصير لا يتعدى 60 سم وعدد محدود من الأغصان الرئيسية 3 إلى 4 محكمة التوزيع (الأعتاق) وشكل مكور للشجرة.

السنة الأولى:

عند الغراسة (نوفمبر - ديسمبر) يقع تحبيس الشتلة على علو 50 إلى 60 سم وقص الأغصان الثانوية على برعمين (صورة 1).

في شهر جوان أو جويلية يقع إختيار 3 أو 4 أغصان التي سنكون الهيكل الأساسي للشجرة (الأعتاق) والتي يجب أن تكون ظاهرة من نفس المكان أو لها نفس الإتجاه، ويقع تحبيس كل الأغصان الأخرى التي يفوق طولها 25 سم (صورة 2).



5 - زبيرة الشتاء (سنة ثالثة)

في الصيف يقع إختيار غصن ثان على كل فرع رئيسي يكون ظاهرا في إتجاه معاكس للغصن الأول وبعيد عنه بحوالي 25 سم، كما يقع تحبيس كل الأغصان الأخرى التي طولها 25 سم، (صورة 6).



6 - زبيرة الصيف (سنة ثالثة)

السنة الرابعة :

في الشتاء يقع قص كل الأغصان التي وقع تحبيسها سابقا على برعمين والإحتفاظ بالأغصان الأخرى التي وقع إختيارها سلفا، كما يقع تنظيف أعلى الأغصان (الجباد) على طول 20 إلى 30 سم (صورة 7) وفي الصيف يقع إختيار غصنين في إتجاهين متعاكسين على كل فرع هيكلي يكون الأسفل منها في إتجاه الغصن الأسفل الذي وقع إختياره سابقا وتحبيس باقي الأغصان الأخرى.



3 - زبيرة الشتاء (سنة ثانية)

في شهر جوان أو جويلية يقع إختيار غصن على كل واحد من الثلاثة أو الأربعة فروع الهيكلية (الأعتاق)، تكون هذه الأغصان لها نفس الإتجاه وعلى بعد 25 إلى 30 سم من الجذع ولا تكون في إتجاه عمودي، ويقع تحبيس كل الأغصان الأخرى التي يفوق طولها 25 سم (صورة 4).



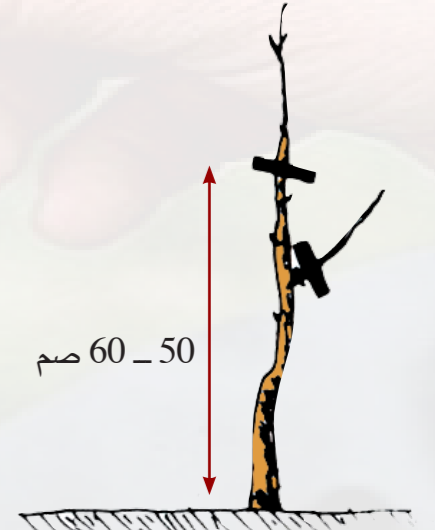
4 - زبيرة الصيف (سنة ثانية)

السنة الثالثة :

في شهر نوفمبر - ديسمبر يقع قص كل الأغصان التي وقع تحبيسها سابقا على برعمين ويحتفظ بالثلاثة أو الأربعة أغصان التي وقع إختيارها في الصيف الذي سبق، كما ينظف أعلى الفرع الرئيسي (الجباد) على طول 20 إلى 30 سم (صورة 5).



2 - زبيرة الصيف (سنة أولى)



1 - زبيرة الشتاء (سنة أولى)

السنة الثانية :

في الشتاء (نوفمبر - ديسمبر) يقع حذف كل الأغصان التي وقع تحبيسها سابقا والإحتفاظ بالثلاثة أو الأربعة أغصان الأخرى كاملة إلا إذا ظهر تفاوت كبير بينها فيقع تحبيس الأطول منها (صورة 3).