



التربية والانتخاب. الإنتاج. الانتاج

الآفات ومكافحتها. التصنيع

دكتور

سيد محمد سيف الدين

مدرسة الفاكية

دكتور

محمد محمد

مدرسة الفاكية ومدرسة قسم البساتين

1-4-634

واردين جنتي بالضم



المشعر

العربية والانتخاب. الإكثار. الإنتاج. الآفات ومكافحتها. التصنيع

أستاذ

دكتور

سيد أحمد سيف الدين

دكتوراه جامعة بورسعيد - اللان الفربية

دكتور

شمار محمد

دكتوراه جامعة الوفاء - بلجيكا

كلية الزراعة بالفيوم - جامعة القاهرة

١٩٩٠

دار

ابن حنظل للطباعة

ت ٣٩٤٤٩٦ الفيوم

فهرس موضوعات الكتاب

رقم الصفحة

٨

تقديم

١٠

الفصل الأول : الموطن الأصلي - الأهمية الاقتصادية - القيمة الغذائية

١٤

الفصل الثاني : الوصف والتقسيم النباتي

١٨

الفصل الثالث : العوامل البيئية

- احتياجات البرودة - احتياجات البراعم من الحرارة العالية

- تأثير الحرارة السائدة أثناء التزهير ونمو

الثمار - التربة المناسبة

- تأثير مستوى الماء الأرضي.

٢٥

الفصل الرابع : الأصناف :

- الأصناف في مصر - الأصناف في الأقطار العربية

- الأصناف الأجنبية .

٣٠

الفصل الخامس : التربية والانتخاب

- التربية (بيولوجيا الأزهار - التلقيح -

معاملة البذور)

- الطفرات - التربية لصفات معينة -

الانتخاب .

الفصل السادس : الاكثار

- انتاج الشتلات الخيرية - التطعيم (اعم)

الاشتراطات الواجب مراعاتها في انتخاب

خشب الطعم - تجهز خشب الطعم

للتطعيم الصيفى .

- تخزين خشب الطعم للتطعيم الشتوى

والربيعى - طرق التطعيم (البرعمة

الدرعية) - البرعمة الدرعية المحتوية على

جزء من الخشب - التطعيم بالكشط .

- التركيب السوطى والسانى - التطعيم

بالشق - معاملة النباتات بعد التطعيم -

مزايا اكثار المشمش بالتطعيم - الاكثار

الخضرى بالعقل .

الفصل السابع : الأصول .

الفصل الثامن : زراعة الاشجار فى المكان المستديم

الفصل التاسع : الري

العوامل التى تؤثر على امتصاص الجذور

للماء - استجابة الاشجار للرى .

- تأثير الري على تكوين البراعم الزهرية -

- طرق الري .

- جودة مياه الري - الوقت الأمثل للرى .

رقم الصفحة

٩١ الفصل العاشر : التسميد .

٩٦ الفصل الحادي عشر : التقليم .

- طرق التربية (الطريقة الكأسية - القائد
الوسطى المحور)

- تقليم الأشجار المثمرة .

١٠٧ الفصل الثاني عشر : تبادل الحمل

١٠٩ الفصل الثالث عشر : جمع وتجهيز المحصول .

- الجمع - التعبئة - الشروط الواجب
مراعاتها أثناء التعبئة .

- أسباب الفاقد بعد الحصاد - طرق تقليل
الفاقد بعد الجمع .

١١٥ الفصل الرابع عشر : الآفات ومكافحتها .

- الآفات الحشرية - الآفات الحيوانية -
الأمراض .

١٢٦ الفصل الخامس عشر : التصنيع .

- المربى - شراب المشمش - التجفيف
(تجفيف المشمش لصناعة المشمشية -

تجفيف المشمش لصناعة قمر الدين)

استعمالات بذور المشمش - زيت اللوز المر .

١٣٤

المراجع

- الأجنبية - العربية