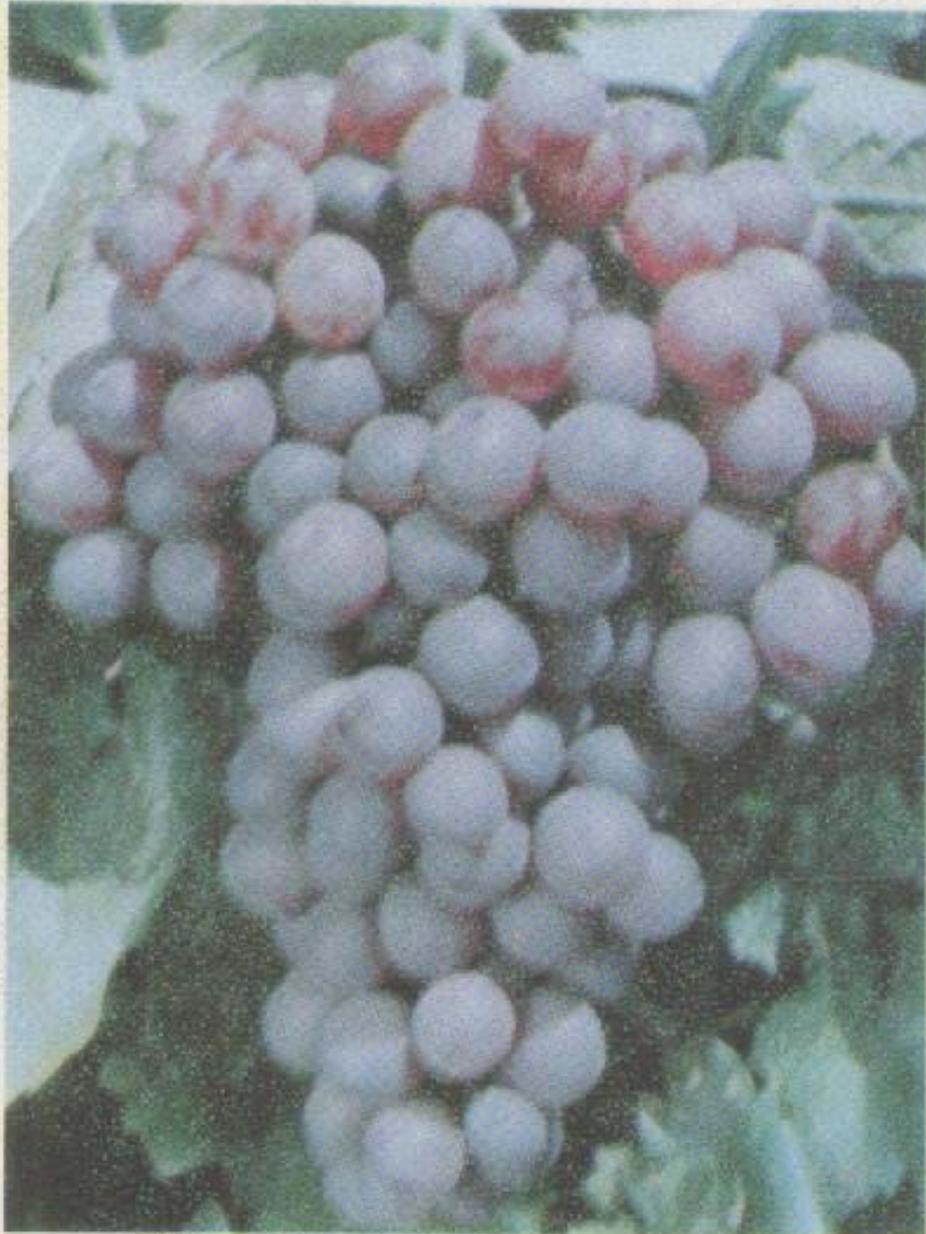


العنب

كتاب

زراعته - رعايته - إنتاجه



الدكتور
عبد الفتاح عبد الحكيم عثمان

الدكتور
عاطف محمد إبراهيم

الدكتور
محمد نظيف حجاج خليف

الناشر
المستأجر
بالاسكندرية

جلال حزي وشركاه



العنب

زراعته - رعايته وإنتاجه

الدكتور محمد نظيف جمال خليف الدكتور عاطف محمد إبراهيم الدكتور عبد الفتاح عبد الحكيم عثمان

أستاذة الفاكهة - قسم البساتين - كلية الزراعة
جامعة الإسكندرية

الناشر: **دار المعارف** بالإسكندرية
جلال حزى وشركاه

الفهرس

		٢٢٢
صفحة		
٩	الباب الأول	
١١	مقدمة تاريخية .	
١٥	التقسيم النباتى .	
٣١	صفحات الأعتاب التابعة لجنس Vitis	
٣٥	الباب الثانى	
٣٧	التوزيع الجغرافى .	
٥١	مناطق الانتاج فى مصر والوطن العربى والعالم .	
٥٧	القيمة الغذائية لثمار العنب .	
٦٣	الباب الثالث	
٦٥	الوصف النباتى لشجيرة العنب .	
٦٥	أولاً : المجموع الجذرى .	
٧٢	ثانياً : المجموع الخضرى .	
٩٥	الباب الرابع	
٩٧	الظروف البيئية الملائمة .	
٩٧	أولاً : الظروف المناخية .	
١٠٣	ثانياً : الأرض المناسبة .	
١٠٧	الباب الخامس	
١٠٩	نمو شجيرة العنب .	
١٢٠	تكوين البراعم الزهرية والتلقيح وعقد الثمار .	
١٣٩	الباب السادس	
١٤١	التكاثر .	
١٥٧	إنشاء بستان العنب	
١٦٧	الباب السابع	
١٦٩	خدمة بساتين العنب .	
١٦٩	أولاً : الرى .	
١٨٢	ثانياً : التسميد .	
٢١٢	ثالثاً : مكافحة الحشائش .	

صفحة

٢٢٣

الباب الثامن

٢٢٥

تربية وتقليم شجيرات العنب .

٢٢٥

التربية الرأسية .

٢٣٤

التربية القصبية .

٢٤١

التربية الكرذونية .

٢٥٣

الأعناق المتسلقة .

٢٥٣

التربية على تكاعيب .

٢٦٣

الباب التاسع

٢٦٥

رقم الجرد : 13850

طرق تحسين جودة الثمار .

٢٦٥

رقم الفاتورة : 2682/97

أولاً : التحليق

٢٦٩

تساويخ : 17/09/97

ثانياً : الخف

٢٧١

لاصل : دار القناب الطيب

ثالثاً : منظمات النمو

٢٨١

الأصناف .

٢٨١

أولاً : تقسيم أصناف العنب تبعاً لإستخدام ثمارها .

٢٩٦

ثانياً : تقسيم أصناف العنب تبعاً للون الحبات .

٣٠٧

ثالثاً : تقسيم أصناف العنب تبعاً لميعاد نضج الثمار .

٣٠٧

أصناف العنب المنزرعة في دول الوطن العربي .

٣٢٣

الباب العاشر

٣٢٥

جمع وتعبئة وتخزين ثمار العنب .

٣٣٨

الصفات الطبيعية والكيميائية لثمار العنب

٣٥٥

الباب الحادى عشر

٣٥٧

تربية وتحسين الأعناق .

٣٥٩

أغراض التربية الحديثة .

٣٧١

التربية لبعض الصفات الخاصة .

٣٧٥

بعض أصناف العنب التى استحدثت من خلال برامج التربية .

٣٨٣

زراعة الأعناق فى البيوت الزجاجية .

٣٩٥

الباب الثانى عشر

٣٩٧

الأمراض والآفات التى تصيب العنب

٣٩٧

أولاً : الأمراض .

صفحة

٣٩٧

I - الأمراض الفطرية

٤٦٤

II - الأمراض البكتيرية

٤٢٠

III - الأمراض الفيروسية

٤٢٩

ثانياً : الآفات الحشرية والحيوانية

٤٤١

المراجع :

٤٤٣

أولاً : المراجع العربية

٤٤٦

ثانياً : المراجع الأجنبية

« تم بحمد الله »

٢٢٦٢١٧٢٢

٢٢٦٢١٧٢٢ - ٢٢٦٢١٧٢٢ - ٢٢٦٢١٧٢٢