

تجارة الموارح في العالم

اصبحت الأمم تتناسق الى فتح اسواق جديدة لفواكهها بعد ما سهلت المواصلات وامكן نقل الفاكهة سليمة وهذا التنافس في الأسواق أحدث أثراً عظيماً في تجارة الأمم فمثلًا كثرة محصول جنوب إفريقيا وعرضه في أسواق إنجلترا تؤثر على محصول أريزونا . كما تتأثر كلفورينا بكثرة محصول الليمون الأيطالي . وتطلع إسبانيا واستراليا إلى زيادة مساحات البرتقال بفلسطين فستقبل كل مملكة في تجاراتها ليس متعلقاً بالملك الجاورة لها فقط بل لأن كل مملكة تنافس في الحقيقة ملائقة بحسب عشر مملكة أخرى والملك التي اشتهرت بزراعة الموارح هي : إسبانيا . والولايات المتحدة . وإيطاليا . وفلسطين . وجنوب إفريقيا . واليابان . والصين واستراليا . وجزائر الهند الغربية . وكوبا والمكسيك . وبورتوريكو . والبرازيل . والجزائر . واليونان . وبعض ممالك أخرى في الدرجة الثانية الآن ولكنها تخطو خطوات واسعة في زيادة تجاراتها كزيادة الجديدة والأرجنتين ألح

وقد تعتبر إسبانيا أكبر مملكة منتجة للبرتقال إذ أنه يتبيّن من الإحصائيات أن ما انتجه إسبانيا في موسم سنة ٢٦ - ٢٧ يوازي ٣٤ مليون صندوق أمريكي من الذي زنته ٧٠ رطل وكان في موسم سنة ٢٥ - ٢٦ يوازي ٣٩ مليون صندوق أمريكي علاوة على ما تنتجه من اليوسفى الذي يقدر في سنة ٢٥ - ٢٦ بما يوازي ١٢٥٠ (مليون ومائتين وخمسين ألف صندوق أمريكي) ويقدر في موسم سنة ٢٦ - ٢٧ بما يوازي ٤٠٠٠٠٠ روا «

ولو اخذنا متوسط ما صدرته من سنة ٢٤ الى سنة ٢٦ بلغ ١٨٥٠٠٠٠ ريل اميريكي صندوق اميريكي

بينما يبلغ متوسط ما صدرته ايطاليا في تلك السنوات بما يوازي ٣٥٠٠٠٠ ريل اميريكي

ويبلغ متوسط ما صدرته الولايات المتحدة في تلك السنوات بما يوازي ٤٠٠٠٠٠ ريل اميريكي

وقيمة ما تصدره اسبانيا يقدر بـ ٢٣٥٦٨٠٠٠ ريل اميريكي

اي ٦٠٠٠٠٠ ربع جنيه مصرى تقريباً

وأكبر سوق لأسبانيا هو بريطانيا يتلوه اسوق فرنسا والمانيا

وكان نصيب الأسواق من مخصوصها من سنة ٢٤ الى سنة ٢٦ الذى

يقدر بالتقريب ٢٢ مليون صندوق كالآتى :

بريطانيا ١٠٨٠٠٠٠ ريل اميريكي صندوق او ٥٠٪

فرنسا ٣٦٠٠٠٠ ريل اميريكي « ١٦٪

المانيا ٣٣٠٠٠٠ ريل اميريكي « ١٥٪

هولاند ١٧٠٠٠٠ ريل اميريكي « ٨٪

بلجيكا ٦٠٠٠٠ ريل اميريكي « ٧٪

الدنمارك

السويد

النرويج

٧٥٢٠٠٠ ريل اميريكي « ٤٪

٢١٧٥٢٠٠٠ ريل اميريكي ١٠٠٪

والملائكة الثانية هي الولايات المتحدة اذ يقدر مخصوصها كالآتى :

محصول البرتقال ٢٨٠٠٠٠٠ مليون صندوق

ومحصول الليمون « ٥٠٠٠٠ ر. »

اما ايطاليا فتعتبر المملكة الثالثة في الانتاج للبرتقال والأولى لليمون

ويقدر متوسط محصول الليمون الذي انتجه ١٠٠٠٠ ر. ١٠ مليون

صندوق من سنة ٢١ - ٢٥ اي ضعف الولايات

واما محصول البرتقال الذي انتجه من سنة ٢١ - ٢٥ بلغ ٤٠٠٠٠٠ ر. ٩

مليون صندوق اي ثلث محصول الولايات

وتتفق جزيرة صقلية وحدها ١٧٪ من محصول الليمون و ٥٣٪

من محصول البرتقال

وقيمة ما تصدره ايطاليا من الليمون يقدر بـ ١٢٥٠٠٠ ر. ٨

» ومن البرتقال يقدر بـ ٧٩٥٨٠٠٠ ر.

وتتصدر ايطاليا البرتقال الى الأسواق بالنسبة الآتية :

المانيا ٣٩٪ صندوق اي ٤٠٠٠٠ ر.

فرنسا ١٤٪ « ٥٠٠٠٠ ر.

النمسا ١٤٪ « ٤٨٠٠٠ ر.

سويسرا ٨٪ « ٣٠٠٠٠ ر.

المجر وتشيكوسلوفاكيا ٥٪ « ١٧٥٠٠٠ ر.

المجموع ٢٨٥٥٠٠٠ ر.

وهذا حوالى ثلث المحصول الذي تنتجه

اما قبل الحرب فكانت انجلترا والروسيا يأخذان جانبا من المحصول

ولكن هذا القدر تقص كثيرا جدا الى أقل من ١٥٪ من المحصول اذ وجدت ايطاليا سوقا رائجة في المانيا والنمسا والبحر منذ سنة ٢٥

ولما كانت الملكتين المهمتين في تجارة الموالح بجانب الولايات المتحدة هما في حوض البحر الأبيض كان من الضروري أن تلقى نظرة الى فلسطين التي تعتبر الثالثة في حوض البحر الأبيض لنعرف ما بلغته من النشاط في سبيل تجارة الموالح

وقد نشط الفلسطينيون من العرب واليهود في السنوات الأخيرة نشاطا عظيما في توسيع مزارع البرتقال وهناك ما يدل على انه زرعت مساحات تقدر بـ ٧٠٠٠ دونام حتى نهاية سنة ٢٩ وكان تقسم الزراعة في السنوات السابقة كالتالي :

السنة	المساحة المزرعة بالدونام
٩٢٣	٢٤٠٠٠
٩٢٧	٤٥٠٠٠
٩٢٨	٦٠٠٠

والمعروف ان هناك مساحة قدرها ٢٢٥٠٠٠ دونام صالحة لزراعة البرتقال فإذا استمر الأقبال زراعة البرتقال كما هو الآن كانت جميع هذه المساحة مزرعة ما بين سنة ٩٣٤ وسنة ٩٣٥

والبيان التالي يعطى فكرة عن مقدار تجارة البرتقال بفلسطين :

السنة	المحصول بالصندوق
٩١٩	٧٧٧٨٠٥

السنة	المحصل بالصندوق
٩٢٣ - ٩٢٢	٢٠٠٠ ر.م
٩٢٤ - ٩٢٥	٢٥٢٩٦ ر.م
٩٢٦ - ٩٢٧	٢٥٧٦٧٤٧٥
٩٢٩ - ٩٣٠	٣٠٠٠ ر.م تقريباً

وهذا المحصل الأخير يزيد بـ ١٧٪ عن سنة ٢٤ - ٢٥ و ٦٠٪ عن

سنة ٢١ - ٢٢

ويصدر من هذا المحصل نحو ٧٠ - ٨٠٪ والباقي يستهلك محلياً
والأسوق التي تصدر إليها فلسطين هي كالتالي:

إنجلترا نسبة ما تأخذ من المحصل ٦٨٪ من متوسط سنة ٢٢ - ٢٧

مصر « « « « ٢٧٪

{ المانيا و هولندا }
٥٪ { ترکيا و رومانيا }

ولقد تقص ما استورده مصر من فلسطين منذ سنة ٢٧ بنحو ٥٠٪
عن سنة ٢٢ تبعاً لزيادة ما يرد إلى مصر من قبرص والشام وبالنسبة لأزيداد
المساحة المزرعة بعصر في السنوات الأخيرة

والمالك المنافسة لفلسطين مذكورة بعد حسب أهميتها وهي:
اسبانيا وإيطاليا والولايات المتحدة فاسبانيا تنافسها في أسواق إنجلترا
واما ايطاليا والولايات المتحدة فينافسانها في مالك اوروبا الوسطى
موقع جنوب افريقيا في الأسواق

لم يتجاوز محصول جنوب افريقيا في سنة ٩٢٤ ٩٧٠٤١٣ صندوقاً
وبلغ في سنة ٩٢٦ ١٧٠٦٠٠٠ «

وقد ازداد هذا المحصول في السنوات التالية زيادة عظيمة اذ انه لغاية
سنة ٩٢٧ لم يمر غير ربع المساحة المزرعة التي تبلغ الآن حوالي ٣٠٠٠ فدان
والمنظر انه في سنوات قريبة سيكون المحصول اربعة امثال ما كان
في سنة ٩٢٧ ولكن موسم تصدير جنوب افريقيا هو الصيف والخريف ولا
يزاحماها في هذا الموسم سوى الولايات المتحدة

ولقد بلغ ما صدرته جنوب افريقيا من البرتقال وبعض اليوفسي سنوياً
نحو ٣٧٨٠٠٠ ريلاً في المتوسط من سنة ٢٣ - سنة ٢٧ وذلك ثماناً لنحو

٥٤٦٠٠٠ صندوق برتقال

٤٦٠٠٠ « يوفسي

٢٦٠٠٠ « اصناف أخرى من المواх

هذا ملخص عن تجارة المواخ في العالم وبما ان تجارتها بكلفورينا منتظمة
خير تنظيم و تقوم بها هيئات تعاونية قوية فسنكلم عن هذا الموضوع بشيء
من الاسباب :

تجارة المواخ بكلفورينا

بازدياد محصول البرتقال عن حاجة الاستهلاك محلياً بدأ بعض الأفراد
والمحلات التجارية بشرائه والاتجار به فكانوا يشترون محصول البرتقال على
اشجاره صفة واحدة بعد معاينة البيستان ويقدرون له ثماناً بالتخمين كما هو
جار عندنا الآن وبطبيعة الحال فالباحثون هم الرابحون

ولما لم يكن لديهم موصلات في ذاك الوقت فأن اسواقهم لم تتجاوز لوزا
أنجليز حتى سنة ١٨٧٦ حيث بدء بإنشاء السكك الحديدية وبعدها إلى
نيو اورلينز (New Orleans) في سنة ١٨٨٣ سهلت الموصلات وامتدت
تجارة المولح في الشرق كاراجت في أسواق سان فرنسيسكو بالشمال
نشط حينذاك المزارعون في إنشاء البساتين خصوصا من صنف البرتقال
أبو سره بعد ما أخذ شهرة عظيمة في معرض رفسيد سنة ١٨٧٩ والذي
كان يبلغ ايراد الفدان الواحد منه ١٠٠٠ ريال في المتوسط لذلك ارتفع
ثمن الأراضي وأخذت تتكون شركات للأراضي وأخرى للرى وغيرها لزرع
البساتين فتحولت تلك البقاع الجرداء ما بين رفسيد ولوز أنجليز إلى جنات
يابعة

ولما تنبه أصحاب الحدائق إلى الغبن الذي لحقهم من بيع محصولهم صفقة
واحدة أخذوا يبيعونه بالصندوق الذي جعلوه وحدة للبيع على أن يقوم المشترى
بالجمع والتعبئة ولكن لم يلبث أن ظهر بهذه الطريقة عيوب وقامت العاقيل
أمام المزارع وتحكم المشترون في اختيار ما هو صالح للبيع من الثمار وترك الباقي
الذى كان يبلغ في بعض الأحيان نصف المحصول. ولم يكن هذا التحكم من
جانب المشترين الا لعدم درايتهم بتصريف الحصول الذي أخذ يزداد عن
النecessity ما كان يؤدي إلى تكديس الفاكة في بعض الأسواق وتعرضها
لتلف خصوصا وأن طرق التعبئة كانت أولية مخضبة اذ كانت توضع الثمار في
الصناديق بمجرد جمعها من الاشجار

وقد بلغ مقدار ما شحن من محصول البرتقال في سنة ١٨٨٣ ٤٥٠٢٠١ ر

صندوق

أما الليمون فكان استهلاكه محلياً ولم يبدأ شحنه بمقدار يعد تجارة قبل سنة ١٨٨٧ حيث شحنت ١٢ عربة أى حوالي ٤٠٠٠ صندوق فإذا قارنا عدد أشجار البرتقال والليمون المشمرة حتى سنة ١٨٨٢ وجدنا أنها كانت كالتالي : ٤٨٤٢٢٧ شجرة برتقال ٦٢١٣٠ شجرة ليمون

تكوين اتحاد مزارعى الموالح

أخذ المحصول في الازدياد حتى بلغ ما صدر منه ١٠٠٠ عربة من عربات السكة الحديدية في سنة ١٨٨٥ فشغل ذلك بال أصحاب البساطين وأخذوا يابلون اجتماعاتهم ليفكروا في طريقة تخلصهم من هذا المأزق الحرج وإلا كانت خسارتهم عظيمة

وقد أوصلهم البحث إلى تكوين اتحاد لهم سموه « الاتحاد حماية مزارعى البرتقال بجنوب كاليفورنيا » (Orange Growers Protective Union) وقد أرسلت اللجنة التنفيذية وكيلين لتنظيم الأسواق في الشرق ومراقبة موازنة العرض للطلب وقد بلغ مقام الوكيلان بتوزيعه في موسم سنة ١٨٨٦ كما يأتي :

١٩٦٩ عربة مشحونة من البرتقال والليمون وما يعادلها ٢٨٨ عربة يبعث محلياً

فيكون المجموع ٢٢٥٠ عربة أى ٧٣٦٠٠ صندوق بلغ ثمنها ٨٠٠٠ ريال وكان ذلك بفضل المجهود الذي بذل لأحكام توزيع المحصول وأستنبط أحسن الطرق للعناية بهجمة وأعداده للأسواق .

ولقد وفر الاتحاد من النفقات وأجور النقل ما كان كافياً لدفع مرتبات وأجور موظفي الاتحاد وزياده

ولما وجد الوسطاء (القومسيونجية) أن نصيبيهم من الربح قد تقص
بسبب هذا الجهد أخذوا يغرون الزراع بزيادة الثمن فأثر ذلك في عمل
الاتحاد مما دعى إلى حله وتكون غيره وإنحصاره وهكذا استمر الكفاح ما
بين المزارعين والتجار وتيسير للتجار تقسيم مناطق الزراع فيما بينهم ووحدوا
كلتهم بالنسبة لعرض الأسعار وتقديرها وضمنوا أنفسهم أخذ عمولتهم والبيع
لحساب الزراع الذين يقومون بمصاريف الجمع والتعبئة والشحن ولم يبال
هؤلاء الوسطاء بتنظيم تموين الأسواق ولا بتحسين طرق التعبئة والنقل ما
دامت الخسارة قائمة على الزراع وحدهم وقد بلغ حد الأهمال أن ثمن
المحصول لم يوف مصاريف النقل خصوصاً وقد ازدادت المساحات المزرعة مما
أدى إلى هبوط الأثمان مما كانت عليه من سنوات سابقة

تنظيم جماعات تعاونية

أخذ الزراع يجمعون كلتهم ثانية ليحموا أنفسهم من تحكم المسارسة
ومن كثرة المصاريف التي يت肯دوها في الجمع والتعبئة والنقل فت تكونت
منهم جماعات في ثلاث نواحي أحدها بمنطقة رفرسيد سنة ١٨٩٢ كانت
القدوة الحسنة لتكوين باقي الجماعات التعاونية حتى أن مصلحة الزراعة
الأمريكية أحلت نظامها محل الاعتبار وجعلته أساساً لدرس الموضوع

قامت هذه الجماعة بإنشاء حظائر في نواحي مختلفة للتعبئة محصل
الأعضاء وكان البيع يتم بطريق السمسرة التي لم تكن تزيد عن خمسة
سنوات أي قرشاً صاغاً عن كل صندوق ويأخذ كل مزارع ثمن محصوله على
حساب متوسط بيع محصل جميع الأعضاء مخصوصاً منه مصاريف التعبئة
والادارة والسمسرة والنقل

والثانية جماعة مزارعى البرتقال بكليرمونت (Claremont) تكونت سنة ١٨٩٣ وكان نظام العمل فيها كالتالى :-

- ١ - البيع بطريق المزاد بواسطة المسحورة فى أسواق الشرق
- ٢ - البيع بواسطتهم مباشرة فى الأسواق المحلية
- ٣ - التصدير الى مندوبيهم فى بعض أسواق اختاروها لبيعها بالزاد

وكانت تكوين هذه الجماعة الثانية بعد ما وجدوا أن التجار الذين كانوا يبيعون لهم المحصول يأخذون منهم المبالغ الآتية :

نصف ريال تعبئة الصندوق
١٠٪ من مجموع المصارييف
١٠٪ من إجمالي الثمن

والثالثة جماعة من مزارعى البرتقال بردلاندز Redlands تكونت سنة ١٨٩٢ وتعاقدت هذه الجماعة مع شركة لتعبئة المحصول وشحنه على أن تدفع الثمن حسب ما هو جار بالأسواق لما تطلب الجماعة بيعه ومتى تم القطع لثمن أي رسالة أصبحت حقاً للشركة تتصرف فيها تحت مسؤوليتها ولحسابها . وقد راقت هذه الطريقة لجماعة الزراع ما داموا يبيعون بالثمن الذى يباع به باقى المحصول فى الأسواق والشركة راضية مطمئنة إذ أنها تبذل أقصى جهداتها للتحسين طرق التعبئة وفرز الرتب حتى تصل الفاكهة سالمة وتوافق ما هو مطلوب بالأسواق

الاتحاد فاكهة جنوب كاليفورنيا

(Southern California Fruit Exchange)

رأى الزراع أنه بالرغم من المجهودات التي بذلت فانهم يتتحملون كثيراً من الخسائر وان ثمرة مجهودهم تذهب إلى السمسرة والوسطاء والسلكة الحديد فاجتمع نحو ٦٠ من أصحاب بساتين البرتقال في الغرفة التجارية بلوغانجلز في ٤ ابريل سنة ١٨٩٣ وتناقشوا في إيجاد نظام تعاوني لبيع محصولهم وكونوا منهم لجنة لدرس المشروع وسموا اتحادهم هذا اتحاد فاكهة جنوب كاليفورنيا فاقتربت اللجنة تقسيم جهات الزراعة إلى ثمانية مناطق وإيجاد عدد من الجماعات

(Associations) في كل منطقة تندمج فيها الجماعات المكونة من قبل وأيجاد عالمة تجارية تميز رتب فاكهة كل جماعة تقرها لجنة الاتحاد العامة وعلى كل جماعة القيام بتبنته فاكتها

ووضعوا غير ذلك كثيراً من القواعد التي يجب أن يقوم عليها نظام الأدارة وأوصوا بإيجاد إدارة مركبة لكل منطقة من المناطق الثمانية وأن تكون لجنة تنفيذية للاتحاد العام يمثل كل منطقة فيها عضو واحد فأخذت الجماعات تتكون بنشاط في المناطق المختلفة وبذلك نظم الزراع أنفسهم . وفي موسم سنة ١٨٩٤ تناول عمل الاتحاد أربعة أحجام مخصوص البرتقال في جنوب كاليفورنيا

وفي الموسم التالي سنة ٩٤ - ٩٥ أزداد ما تناوله الاتحاد من المحصول إلى حوالي ٩٠٪ من المحصول ومقدار ما شحن بلغ ٤١٩٠ عربة سكة حديد ولكن ذلك لم يكن من عزيمة السمسرة والتجار فأخذوا يعملون لأحباط

مجهودات الاتحاد وذلك بالضغط على أئمان الفاكهة في الأسواق (الحزب النزول في تجارة القطن) وفي الحقيقة لم تكن الثقة تامة باللجنة التنفيذية العامة من حيث الأدارة وكذلك فإن كثيراً من الذين اشتغلوا بتبعة الفاكهة وادارة المظائر لم تكن لهم الدراءة التامة مما أدى إلى تحمل الخسائر في بعض الأحيان وعلاوة على ذلك فإن قيام كل منطقة ببيع محصولها بدون إتصال بالمناطق الأخرى عن طريق اللجنة التنفيذية أحدث خللاً في تنظيم البيع . وللخلاص من هذه الحالة أقترح البعض بأيجاد فروع للاتحاد في الأسواق المهمة فوافقت عليه الجماعات وذلك في سنة ١٨٩٥ وكان ذلك داعياً لتنظيم العمل وتقوية دعائم الاتحاد وعين عدد من الوكلاء في أسواق الشرق وبذا أصبحت تجارة الملح قاعدة على أساس تعاوٍ وأخذ يزداد المحصول المباع عن طريق الاتحاد إذدياداً مضطرباً حتى سنة ١٩٠٣

لم يبق أمام الزراع إلا أن يضموا لجانهم التجار والسماسرة الذين كانوا يعملون في جانب منفصل تحت إسم « وكالة فاكهة كاليفورنيا » (The Calif. Fruit Agency) وكانوا يتلاعبون بتخفيض الأسعار علاوة على ما يضيفونه من كثرة المصارييف في إرسال التغرفات والمكاتب التجارية فحاولوا الاتفاق وتوحيد العمل في سنة ١٩٠٣

ولكن أبي التجار والسماسرة أن يتفقوا مع الزراع فانخلل اتفاقهم في العام التالي سنة ١٩٠٤

تأليف اتحاد زراع الفاكهة بـ كاليفورنيا

(The California Fruit Growers Exchange.)

تألفت هذه الهيئة التعاونية وبرزت إلى الوجود بعد ما عانى المتبعون

كثيراً من المصاعب التي هددت نجاح زراعة المواتح وتجارتها والتي لا يتيسر للأفراد منفصلين تذليلها خصوصاً وقد اتسعت المساحات المزرعة وامتدت إلى كالفورنيا الوسطى بمقاطعة تولير (Tulare) وبعض المقاطعات الأخرى الشمالية مما دعى إلى تأليف جماعة تعاونية في سنة ١٩٠١ وبانضمامهم إلى الاتحاد العام لم تعد تسمية مناسبة فانفصل وتكون الاتحاد الحالى في سنة ١٩٠٥ ازدادت الأعمال ونشط القائمون بالأمر واهتم الزراع من ناحيتهم لأنجاح اتحادهم فبلغت مبيعاتهم ٤٠ الف عربة مشحونة بعد ما كانت ١٤ الف عربة ويتبين من هذا مقدار النجاح الذي أحرزه الاتحاد بعد ما وثق الزراع بالفائدة التي تعود عليهم من الانضمام إلى عضويته.

وبطبيعة الحال فإن ازدياد الكثيارات المشحونة راجع إلى تحسين طرق التعبئة والتصدير إلى الأسواق وتنظيم التجارة . إذ ليس من السهل كما يرى توصيل الفاكهة الطازجة إلى أسواق تبعد آلاف الأميال من مكان انتاجها بدون بذل كل عناء في تناولها ونقلها للتغلب على أضرار العفن التي كبدت المزارعين خسائر عظيمة كانت تتراوح ما بين ٥٠٠ الف ريال و ١٥٠٠٠٠ ريال سنوياً

ويرجع الفضل في تحسين طرق التعبئة إلى المستر هارولد بول G.H.Powell الأخصائي الذي انتدبته مصلحة الزراعة الأمريكية بناء على رجاء مزارعي كالفورنيا والذي استغرقت إبحاثه أربعة مواسم متتالية من سنة ١٩٠٤ - ١٩٠٨ وفي نفس الوقت عين مجلس إدارة الاتحاد لجنة في سنة ١٩٠٦ لبحث طرق تناول الفاكهة والعمليات المختلفة في الحظائر وتحسينها وأسند هذا العمل إلى إخصائي قام بتحسين الأدوات والآلات . فأخذ المزارعون في إنشاء

حظائهم على أحدث نظام . ومن هذا الوقت استمروا في عمل التحسينات الممكنة حتى تناولتأخيراً نفس النبأ ويبلغ عددالحظائم الآن ٢٠١ لـ كل جماعة تعاونية حظيرة ويبلغ عدد الزراع المنضمين إلى عضوية الاتحاد ١١٠٠٠ مزارع يتجر الاتحاد في مخصوصهم الذي يبلغ ٧٥٪ تقريباً من محصول الولاية جميعها

ولتنظيم توزيع الفاكة في الأسواق أوجد الاتحاد ٢٤ نقابة مركزية يتبع كل منها عدد من الجماعات وتنصل تلك النقابات المركزية بالاتحاد العام

نظام الاتحاد زراع فاكهة كالفورنيا

هذا الاتحاد عبارة عن هيئة تعاونية مؤلفة بلا رأس مال لا تتroxى في عملها الربح بل أعمالها منحصرة في بيع فاكهة الأعضاء التي هي ملك لهم ويكون هذا الاتحاد من ثلاثة وحدات :

١ - الجماعات المحلية وتقوم بجمع فاكهة الأعضاء وتبشرها للتصدير ولكل جماعة حظيرة

٢ - النقابات المركزية وتقوم ببيع فاكهة الجماعات المحلية التابعة لها

٣ - الاتحاد العام وهو المركز العام

ولكل وحدة من هؤلاء مجلس إدارة : مجلس ادارة الجماعات المحلية منتخب من المزارعين التابعين لكل جماعة ومجلس إدارة النقابات المركزية منتخب من مثلي الجماعات المحلية

ومجلس إدارة الاتحاد العام مكون من مثلي النقابات المركزية

وي منتخب مدير النقابات المركزية المدير العام واللجنة التنفيذية

ويستمد المال اللازم لأدارة الاتحاد من فرض رسم صغير على كل صندوق فاكهة يباع يحصله مدير النقابات المركزية من بيع فاكهة الجماعات المحلية على أن يرد المبلغ الباقي بعد المصارييف إلى النقابات المركزية لتوزيعها في نهاية كل سنة

والراغع يدبرون لأنفسهم المال اللازم لأنتاجهم
يستمد الجماعات المحلية المال اللازم لأدارة حظائر التعبئة من البنوك المحلية

ويستمد المال اللازم لأعمال النقابات المركزية أما من الرسم الصغير الذي يحصل عن كل صندوق يباع أو من البنوك المحلية لآجال قصيرة وذلك عند الاقتضاء

ويتبع الاتحاد مايائى :

١ - شركة للمشتروات وهي شركة مستقلة لها رأس مال خاص ولا يمكن اعتبارها قسم من أقسام الاتحاد . ولكنها متضامنة مع الاتحاد وقد أسست في سنة ١٩١٧ لتشترى بالجملة حاجيات حظائر التعبئة ولوازم البساطتين للأعضاء و تستمد المال اللازم لها بفرض رسم صغير على كل صندوق يباع قىشترى ورق ألف وخشب الصناديق وورق الماركات والسماد والبزور

٢ - شركتين أحدهما لمنتجات البرتقال والأخرى لمنتجات الليمون وسائلين فيما يلي الأقسام التابعة للاتحاد والأعمال التي يقوم بها كل قسم ومجهودات الاتحاد بوجه عام :

أقسام الاتحاد والجهودات التي تقوم بها

لم يكن للاتحاد في مبدأ تكوينه عمل أهم من تنظيم البيع وكانت كل

الم gioodat موجهة الى ذلك وايكن لكثرة تشعب الاعمال تبعاً لزيادة المخصول
أصبح العمل فوق طاقة إدارة واحدة تقسمت الأدارة الى أقسام تحت إشراف
المدير العام

قسم تجارة البرتقال والليمون

(The Orange & Lemon Sale Departement)

يقوم القسم المختص بتجارة البرتقال ببيع الليمون الهندي والتانجرين
(نوع من اليوسفي) أيضاً أما القسم الثاني فمختص ببيع الليمون فقط
والقاعدة العامة للبيع هي نظرية العرض والطلب في جميع الأسواق التي
تابع فيها الفاكهة . ولذلك فإن رؤساء قسمى بيع البرتقال والليمون بالمركز
العام على إتصال تام بمديري النقابات المركزية وكذلك فهم متصلون بالعلماء
والسياسيين التابعين للاتحاد في الأسواق المختلفة فعندما يبدأ الموسم يقدم
مدحرو النقابات المركزية تقارير أسبوعية بما ينتظرون إعداده من الرسائل في
بحر الأسبوع المسبق كما يقدم العلماء والسياسيون تقريراً عن حالة الأسواق وما
ينتظرون بيعه وبذلك يمكن ترتيب الشحنات . هذا بعد ما يزور رؤساء بيع
البرتقال والليمون مندوبيهم في أسواق الشرق وكندا قبل البدأ في العمل
سنوايا ليناقشونهم فيما يكون لديهم من الملاحظات عن العام الماضي والمقبل
على أن هناك مؤشرات أخرى على حالة السوق هي الجو وتقدير
النضج — وعدد عربات السكة الحديد الممكن الحصول عليها لشحنها وغير
ذلك من العوامل

ويبلغ عدد الأسواق الرئيسية في الولايات المتحدة وكندا ٥٩ سوقاً

يتبعها حوالي الثلاثين سوقاً فرعية

وعدد الوسطاء الذين يقومون بشراء الحصول وتوزيعه ٣٧٥٠ وسيطاً
ييتناعه منهم ٤٠٠٠٠ بدال ويستهلكه ١٢٠ مليون نفس هم سكان
الولايات المتحدة وكندا

ومتوسط ما يباع سنوياً عن طريق الاتحاد هو ٢٠ عشرون مليون

صندوقاً

شركة المشتريات (Fruit Growers Supply Co.)

ان الاغراض التي أأسست من أجلها هذه الشركة هي تسهيل الحصول على حاجيات الجماعات وشرائها بالجملة ليكون منها منخفضاً

فتقوم بشراء الأدوات اللازم جمع التمار كالمخل والقصاصات ومايلزم لتعبئتها في الحظائر كورق اللف وخشب الصناديق وورق الماركات التي توضع عليها وللوصول الى توافر تلك الأدوات أهمية كبيرة في التجارة . اذ لو تعسر الحصول على الخشب الكافي لعمل الصناديق في عام من الأعوام لتجز عن ذلك خسارة عظيمة ولذلك اشتريت الشركة ٧٠٠٠ فدان من أراضي الغابات في المقاطعات الشمالية وأنشأت مصنعين لعمل الخشب اللازم للصناديق والذي يبلغ ١٠٠ مليون قدم سنوياً ومقدار ما تشتريه الشركة من ورق اللف سنوياً يزن ٥٠٠٠ طن

وتشتري الشركة السجاد اللازم لبساتين الاعضاء وأدوات التدخين والرش وكذلك أدوات التدفئة حتى ويزور المحاصيل المؤقتة التي تزرع بين الاشجار وتتوفر عيون الطعم المنتخب للمسائل

وتؤدي الشركة خدمات عظيمة لأعضائها وذلك بسد المشاكل بعيون

الطعم المنتصب اللازم لتكلّر الأشجار بالمشاتل حتى يضمن المزارعون شراء
أشجار جيدة لانشاء بساتينهم

ويقوم فريق من الخبراء بانتخاب الأشجار الجيدة من حيث وفرة
المحصول وجودة الثمار ولا يبدأون بأخذ الطعام منها قبل درسها وتسجيل
محصولها ببضعة سنوات

وقد أتبعت هذه الطريقة بعد ما دلت أبحاث المستر شامل

(A. D. Shamel Bureau of Plant Industry U. S. D. of Agr.)
على أنه يجب اختيار الأشجار الجيدة لتكون مصدراً لأخذ الطعام لتكلّرها
بالمشاتل . حتى تكون بذلك زراعة البساتين مربحة ويمكن تقديم فاكهة
فاخرة إلى الأسواق

ولا محل للأهاب في أبحاث المستر شامل الخاصة بذلك غير أنه يمكن
الأشارة إلى أنه بدأ عمله في سنة ١٩٠٩ حيث لفت نظره وجود كثير من
الثار المشوهة والرديةة الصفات في حظائر التعبئة كانت تقرز من محصول
الزراع عند التعبئة لردايتها فأخذ يبحث عن مصدر مثل تلك الثمار بالبساتين
ولم يطل به البحث حتى عثر على أمثلها محولاً على فروع معينة من بعض
الأشجار كما عثر على أشجار جميع ثمارها مشوهة ورديةة يتحمل أنها كلّرت
بالتقطيع من فرع كان يحمل مثلها

قسم منتجات البرتقال والليمون

أنشئت في سنة ١٩١٤ شركة لعمل المربات ولما لم تكن منشأة على
نظام ثابت أُخلت وتكونت شركة أخرى في سنة ١٩١٥ باسم «شركة
منتجات البرتقال» (Exchange Orange Products Co.) فاستمرت

الى سنة ١٩٢٠ أذ أن عملها كان قاصراً على عمل المربات من الثمار غير الجديدة والقى لم يكن يعها ولكن بالنسبة لأرتفاع المصارييف التي كانت تتكلفها علاوة على ثمن الزجاج والمراكبات والسكر لم تكن الصناعة مربحة فانحالت هذه الشركة وتكونت شركة أخرى باسم «الشركة الخاصة بمنتجات البرقال» في سنة ١٩٢٠ بالإضافة «اداة التعريف الانجليزية للاسم القديم وأنضم الى عضويتها كثير من الزراع واشتهرت هذه الشركة الجديدة معامل الشركة السابقة وتجهزتها باحدث الآلات لصناعة زيت البرقال التي تخرج منه الآن ٢٠٪ مما يستعمل في الولايات المتحدة وبجانب ذلك تصنع الخل وشراب البرقال وتجهز قشر البرقال لصناعة الحلويات المسكرة منه وتستخرج الشركة البكتين . وفي بعض الأحوال يستعمل ما يتبقى من القشر علماً لمواشى الحلال

«ماشـركـةـ منـتجـاتـ الـليمـونـ» (The Excl. Lemon. Products Co.)
فـكانـ تـكـوـيـنـهاـ سـنـةـ ١٩١٥ـ وـبـدـأـتـ عـمـلـهـاـ بـمـاـ يـقـدـرـ مـنـ ٢ـ ٣ـ٪ـ مـنـ
مـحـصـولـ الـليمـونـ الـذـىـ كـانـ يـفـرـزـ لـعدـمـ صـلـاحـيـتـهـ لـالـبـيعـ ثـمـ زـيـدـ هـذـاـ المـقـدـارـ
بـالـنـسـبـةـ لـعـنـيـاـ بـفـرـزـ الـليمـونـ وـأـرـسـالـ الثـمـارـ الـجـيـدةـ لـالـتـجـارـةـ لـمـنـافـسـةـ الـليمـونـ
الـأـيـطـالـيـ .ـ وـمـنـتجـاتـ الـليمـونـ الـتـىـ تـصـنـعـهـ الشـرـكـةـ هـىـ حـمـضـ السـيـتـرـيكـ
وـسـيـرـاتـ الـليمـونـ وـزـيـتـ الـليمـونـ

وـقـدـرـ قـيـمةـ مـنـتجـاتـ الـبرـقالـ وـالـليمـونـ الـتـىـ تـسـتـخـرـجـهـ الشـرـكـتـينـ
الـمـذـكـورـتـينـ بـعـضـ مـئـاتـ الـأـلـفـ مـنـ الـرـيـالـاتـ تـوزـعـ عـلـىـ الـأـعـضـاءـ الـمـشـتـرـكـينـ
بـنـسـبـةـ مـاـ أـسـتـخـرـجـ مـنـ ثـمـارـهـمـ

قسم المواصلات (The Traffic Dept)

يرشد هذا القسم عن حالة التصدير وأجور الشحن ويقوم بعمل ما يلزم للحصول على عربات السكة الحديدية وغير ذلك مما له علاقة بالمواصلات . كما ينصح للمصدرين عن أصلح المواصلات للأسوق طبقاً لمقتضى الحال ويسجل هذا القسم جداول الشحنات ويبيّن في (منيفستو) كل عربة بيانات كافية عن كل رسالة في طريقها إلى السوق وعليه مراجعة بوالص الشحن وينبه إلى المطالبة بتعويض ما يطرأ من التلف أو الضياع للوسائل . وكذلك فإنه يقوم بمراقبة كل رسالة ويفحصها فحصاً دقيقاً في مبدأ شحنها وفي طريقها وعند الوصول

قسم الإعلان (The Advertising Dept.)

تمكن بتنظيم طرق البيع التغلب على كثير من العقبات لتصريف الحصول ولكنه لم يكن هناك بد من استنبطاط وسائل أخرى للأستعانة بها على بيع الحصول الذي يزداد سنة بعد أخرى . فأخذوا يعلنون عن فاكهتهم منذ سنة ١٩٠٧ في بعض الأسواق فأسفرت النتيجة عن زيادة التوزيع . فاستمر الإعلان والنشر بعمل لوحات ملونة ونشرات تحمل علامتهم المسجلة (Sun kist) وينفقون في هذا السبيل ما يزيد عن الـ ٨٠٠٠٠ ريال وهذا لا يتجاوز ٨٪ من قيمة ما يباع به الحصول وللإعلان مزايا هامة في زيادة الاستهلاك الذي ساعد كثيراً على تقليل نفقات التصدير نظراً إلى كثرة الكميات المصدرة وقد صنع قسم الإعلان عصارة للبرقائال تدار بالكهرباء وهذه تلعب

دوراً منها في زيادة الطلب على البرتقال لأن جميع باقى المرطبات يستعملون تلك العصارة الآن ويستهلك في هذا السبيل ما يقدر بـ ٥٢٠٠ عربة .

هذا علاوة على ما يبيع من العصارات الصغيرة للأستعمال المنزلي والتي يزيد عددها حتى الآن عن مليون عصارة

قلم القضايا (The Law Dept.)

وللاتحاد قلم قضايا ينظر في جميع المسائل القانونية ويقوم بالدفاع عن حقوق الأتحاد والأعضاء ويرشد الموظفين إلى العمل في حدود القانون واللامحة الداخلية وهو الذي يضع شروط التعاقد إلى غير ذلك مما له علاقة بالقانون .

قلم الحسابات والاحصاء (The Accounting & Statistical Dept.)

يقوم هذا القلم بتسيير الحسابات . وبتقدير العوامل المؤثرة على التجارة . ولذلك فإنه قام باحصاء دقيق خاص بالأسعار التي يمعن بها الفاكهة في الأسواق منذ سنة ١٩١٣ وهذا العمل مستمر طبعاً للأستعانت به على وضع القواعد التي يجب السير عليها في التجارة تونياً لزيادة الربح وتقليل النفقات .

من هذه الأحصاءات تعرف الأسواق التي يجب أن تزداد فيها الكيارات المرسلة من أي صنف ورتبة من الفاكهة فقد قبل بعض الأسواق الليمون الصغير كما قبل الأخرى الرتب الجيدة من البرتقال وهكذا

ويقوم هذا القسم بالتحقق من تكاليف الإنتاج التي ينفقها الزراع

فهو متصل بالزارع المنتج وكل قسم من أقسام الاتحاد حتى يصل في النهاية إلى وضع الثمن الأساسي الذي يجب أن تباع به الفاكهة حتى يأخذ المزارع نصيبيه من الربح وهو الغاية التي أوجد من أجلها الاتحاد.

القسم الزراعي (Field Dept.)

أقر المجلس تكوين هذا القسم في سنة ١٩١٣ وعهد إليه القيام ب مباشرة عمليات جمع الفاكهة والمعنوية بعملياتها وأعدادها للتصدير . كما يقدم بأرشاد الزراع عمما يلزم اتباعه لتحسين حالة بساتينهم من حيث الخدمة والري والتسميد وتقطيم الأشجار وتربيتها ومقاومة الحشرات والأمراض . ويتبع هذا القسم معمل الأبحاث الخاصة بمنتجات المولح والأدواء المتعلقة بذلك

وأعمال هذا القسم موزعة بين أربعة فروع

الأول — مختص بتحسين طرق تعبئة الفاكهة ومراقبة فرزها إلى الترب التجارية تبعاً لجودتها محافظة على سمعة فاكهة كالفوريانا وخصوصاً ما يباع منها بماركة (Red Ball Sunkist) وهي ماركات الاتحاد وللفرع مفتشين يطوفون بحظائر التعبئة يومياً

الثاني — مختص بمقاومة الحشرات والأمراض في بساتين الأعضاء

الثالث — يقوم بالدعائية لتأليف جماعات جديدة وتنمية دعائم الجماعات المحلية والبحث في شكليات الأعضاء وبذل الجهد في فض الخصومات والتفتيش الإداري على أعمال القائمين بالإدارة في الحظائر والنقابات المركزية والاتحاد العام

الرابع — خاص بالابحاث المتعلقة بالنتائج

هذه خلاصة مما يجري في بلاد تعتبر الأولى في العالم في انتاج الفاكهة
ومستخرجاتها نذكره على سبيل الاستشهاد لعل في ذكره فائدة تعود على
هذا البلد

عبد الحميد الدبيب

عضو بعثة قسم البساتين

بكاليفورنيا