



كتاب



شهرية اقتصادية اجتماعية عمالية
تصدر مؤقتة كل شهرين
عن مؤسسة صامد
الجمعية معاملة أبناء شهداء فلسطين

المدير العام / رئيس التحرير
أحمد أبو علاء

سكرتير التحرير
فاروق وادي

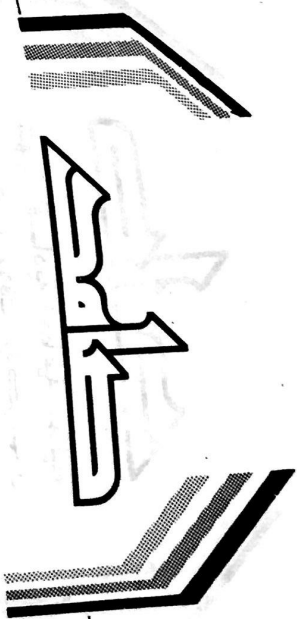
المدير المسؤول
محمد أحمد عيتاني

هيئة التحرير

أحمد حماد
د. سمير أيوب
د. غانية ملحيس
خليل السواحري
عيسى الشعيبي
ماهر الكرد
وليد الجعفري

هيئة المستشارين

د. برهان الدجاني
د. سليمان عربيات
د. رمزي خوري
كمال حمدان
محمد زهدي الناشبي
حسين أبو النمل
د. عصام عاشور
د. فؤاد بيسو
د. محمد الرميحي
د. يوسف شبل



المحتويات

العدد ٤٩ ، أيار / حزيران ١٩٨٤

- الافتتاحية

محور العدد : دعم الصمود الوطني في الارض المحتلة :

- كلمة

- استراتيجية دعم الصمود الوطني في الارض المحتلة

الاطار العلمي والتطبيقي

- واقع عملية التعلم والتعليم في الوطن المحتل

- محنة التعليم العالي الفلسطيني في ظل الاحتلال

- مستقبل الصناعات الزراعية في المناطق المحتلة

- دعم صمود القوى العاملة في المناطق المحتلة

- برنامج لدعم القطاع الصناعي في الوطن المحتل

- مشروع الاسكان من اجل دعم الصمود الوطني في الارض المحتلة

- نحو برنامج لدعم عروبة المطاطة الكهربائية في الوطن المحتل

- الفراغ المصرفي وتحدي التنمية في الوطن المحتل

- حول ازمة البلديات في الارض المحتلة واثرها

على عملية دعم الصمود

- تقييم لدور روابط القرى كأداة بديلة لادارة التنمية

في الوطن المحتل

- أبرز تطورات الاحداث الاقتصادية والاجتماعية

في الازمات العربية المحتلة لعام ١٩٨٣

تحت:

١٤٦ يوسف الصايغ «الاقتصاد العربي»

تحت:

١٥٠ الاقتصاد الاسرائيلي في غرفة الانعاش الامريكية

١٥٤ تطورات القضية الفلسطينية خلال ستة اشهر

١٦٦ التمييز والبطالة مظاهر بارزة في معاناة

الطبقة العاملة الفلسطينية تحت الاحتلال

١٧١ الترخيم يواصل زحفه على الاقتصاد الاسرائيلي

تحت:

١٧٤ المؤتمر الاقليمي للسكان في الوطن العربي

تحت:

- تقييم التجربة : صامد ١٩٧٠ - ١٩٨٣ (الفصل الثاني)

١٧٨ السياسة الاستيعابية للحركة الصهيونية حتى عام ١٩٤٨

- النشاطات الاقتصادية والتوظيف في المؤسسات الفلسطينية

١٩١ في لبنان (مؤسسة صامد) - (القسم الثاني)

٢٠٥ البداية الذهبية لـ «صامد» في معرض لايبزج الدولي

٢٠٩ انجاز مرحلة جديدة من انشاء مصنع الادوات المنزلية الكهربائية

٢١٠ اخبار المؤسسة

- الآراء المنشورة لا تعبر عن المؤسسة صامد
- المجلة غير مسجلة بامانة الورد التي لا تنشرها

مستقبل الصناعات الزراعية والغذائية في المناطق المحتلة

د. هشام عورتاني

شهدت المناطق المحتلة منذ عام ١٩٦٧ تحولات جوهرية في ظروف العرض والطلب على المنتجات الزراعية ، كان اهمها حدوث تغيرات جذرية في المسالك التسويقية لمنتجات هذه المناطق وحدث ارتفاع كبير في انتاجية فروع الانتاج الزراعي ، وبشكل خاص بالنسبة للخضار المروية . ولقد كانت اهم المتغيرات التي حدثت من النواحي التسويقية هي فتح الحدود امام دخول المنتجات الاسرائيلية الى الاسواق المحلية دون اية قيود ، مما اسفر عن منافسة غير متكافئة مع المنتجين اليهود الذين يتمتعون بميزات تكنولوجية وتمويلية كثيرة ، بالاضافة الى الدعم المالي المباشر الذي تقدمه لهم السلطات المتخصصة عند حدوث كساد في الاسعار وتقلص في مستوي الاربحية .

ومن الناحية المقابلة ، فقد طرأ بعد الاحتلال الاسرائيلي تغير كبير في الاجراءات المتعلقة بدخول منتجات المناطق المحتلة الى الضفة الشرقية من الاردن . وقد كان ابرز هذه التغيرات هو تنظيم عملية دخول المنتجات الزراعية بحيث لا يسمح بدخول اكثر من نصف الكميات المنتجة (ويعتقد بان ما يسمح بدخوله فعلا لا يزيد عن ربع الكمية الاجمالية في معظم الاحيان) . ولقد كان الاساس الذي نبت عليه هذه السياسة هو الافتراض بان نصف الانتاج على الاقل يجب ان يستهلك محليا . لكن هذا التوجه في التفكير لم يأخذ بعين الاعتبار الزيادة الهائلة التي حدثت في الانتاجية والتي بلغت اكثر من ٢٠٠٪ بالنسبة للبندورة و ٤٠٠٪ بالنسبة للخيار . كما لم تأخذ هذه السياسة بعين الاعتبار الحقيقة الواقعية التي سبق ذكرها وهي ان جزءاً كبيراً من الاستهلاك المحلي يرد في الاصل من مناطق انتاجية تقع داخل الخط الاخضر .

وعلى ضوء المعطيات السابقة ، فقد كان من المتوقع ان يحدث المحذور وان يقع منتجو المناطق المحتلة في ضائقة تسويقية خانقة ادت في السنوات الاخيرة الى خسائر باهظة تهدد بالقضاء على بعض اهم فروع الزراعة الفلسطينية التقليدية ، مثل الحمضيات والبندورة والعنب وزيت الزيتون والبطيخ .

وبالطبع فانه من الطبيعي ان يفكر المهتمون بمستقبل الزراعة في المناطق المحتلة بمحاولة تطوير بعض الصناعات الزراعية التي قد تستهلك جزءاً ملموساً من فائض الانتاج الزراعي الطازج ، خاصة وانه يلاحظ حدوث زيادة كبيرة في الطلب على الاغذية المصنعة ، سواء في المناطق المحتلة او في الدول العربية المجاورة . ومن هذا المنطلق فقد قام الباحث بمسح احصائي ودراسة بالعينة للمؤسسات العامة في التصنيع الزراعي في الضفة الغربية وقطاع غزة وذلك بهدف معرفة الامكانيات المتاحة لتطوير

حيث تارخ التأسيس فقد تبين ان ٥٩٪ من الصناعات الزراعية والغذائية في الضفة
 بما من حيث تأسيسها قبل الاحتلال الاسرائيلي ، في حين ان هذه النسبة بلغت ٥٠٪ في قطاع غزة .

العبء

أجريت دراسة متعمقة لأوضاع الصناعات الزراعية والغذائية في المناطق المحتلة من خلال عينة
 اجريت دراسته مؤتمسة ١٢٥ مؤتمسة . وفيما يلي ملخصاً للنتائج التي تم الحصول عليها :

الأوضاع الإنتاجية :

لا توجد مشاكل تذكر من حيث الحصول على الرخص اللازمة للفتح منشآت غذائية صغيرة ،
 داخل الكفالة أو فرن أو معمل للسكر . ولكن اقامة مصانع حقيقية يتطلب الحصول على ترخيص
 من وزارة التجارة والصناعة في الحكم العسكري . وهنا تكمن صعوبات جمة بسبب عدم وجود رغبة
 من قبل المسؤولين لخلق قاعدة اقتصادية متطورة داخل المناطق المحتلة .

كذلك الحال بالنسبة لإقامة الابنية اللازمة للمصانع فانها تتطلب الحصول على رخص من
 سلطات الاسرائيلية المعنية ، وفي الحالات التي يكون فيها البناء خارج حدود المدن فان الحصول على
 رخص البناء هو في غاية الصعوبة .

المشكل الهامة بالنسبة للإلات تنبع من ان كثيراً ما يشتري من اسرائيل بحالة مستعملة وبان
 فيها زان طاعة انتاجية وكفاءة متدنية بالمقارنة مع المصانع الاسرائيلية المناقصة . كذلك فان هناك
 نسبة كبيرة من حيث عدم توفر خبراء مطبين اكفاء للقيام بعمل الصيانة والاصلاح ، مما يضطر
 صاحب المصاع العربية في كثير من الاحيان الى الاستعانة بالخبراء اليهود مع ما في ذلك من كلفة
 باهظة . كما ان هناك مشكلة خاصة ناجمة عن حقيقة ان جميع الآلات التي اشترت بعد الاحتلال قد
 شترت عبر الموانئ الاسرائيلية أو انها اشترت من مصادر اسرائيلية ، علماً بان لهذا مضاعفات
 بالنسبة لاكتيانية ادخال المنتجات المصنعة أو الضمة الشرقية من الاردن ، كما سنرى فيما بعد .
 والناحية الاخرى فان استيراد الآلات عبر الاردن هو متعذر من الناحية العملية . كذلك بالنسبة
 لمراد الخام اللازمة للصناعات الغذائية والزراعية ، فان الجزء الاكبر منها يستورد من اسرائيل أو
 الخارج ، اما لعدم توفر الانتاج المحلي أو لعدم صلاحيته أو لارتفاع اسعاره . والمشاكل الناجمة عن
 كثرة وهي تساهم في مجملها في اضعاف القدرة التنافسية للمنتجات المحلية . ومن اهم هذه
 المشاكل هي الصعوبات الناجمة عن التفتيش الامني في موانئ العبور واضطرار المستوردين العرب
 الاستعانة بالرسما اليهود وصعوبة استيراد كميات كبيرة من المواد الخام لعدم توفر التسهيلات
 الصرية المتأخرة ، مما يحرم المستوردين العرب من فرصة الحصول على اسعار اقل ، واخيراً الخطر
 الذي يربطه الاردن على ادخال المنتجات التي تستخدم في صناعتها مواد مستوردة من اسرائيل أو عبر
 الاردن الاسرائيلية .

يشكل اوضاع العمالة احدى نقاط الضعف بالنسبة للصناعات الزراعية والغذائية ، وذلك
 بسبب اضطرار اصحاب العمل الى رفع الاجور للمستوى السائد بالنسبة للعمال العرب في اسرائيل ،
 اذ من الواضح ان انتاجية العمال في المؤسسات الصناعية الحرفية في المناطق المحتلة هي اقل منها
 نظيرين في المؤسسات الصناعية الاسرائيلية بسبب الفرق الكبير في معدل حجم رأس المال للعمال .
 واعد نتائجها . كما يشكو اصحاب المصانع العربية من ضعف التزام العمال العرب بالمؤسسات

هذا القطاع الاقتصادي الهام ضمن العمليات السياسية والاقتصادية الراهنة . وتظهر الارتباط الوثيق
 بين الصناعات الزراعية والصناعات الغذائية فقد ارتكبي الباحث ان تشمل هذه الدراسة منة الدراسة التي
 النوعين من الصناعات . تحتوي هذه الورقة على ملخص للنتائج التي حصل عليها الباحث على فترتين
 المذكورة اعلاه ، مع التركيز بشكل خاص على الصناعات الزراعية .

عدد المؤسسات والعمالين بها :

لقد تبين من هذا المسح بان عدد المؤسسات الصناعية الزراعية والغذائية في المناطق المحتلة هو
 ٨٥٢ مؤتمسة (الضفة - ٧٢٠ قطاع غزة ١٢٢) . ويعمل في هذه المؤسسات ٦٨٤١ شخص بين عامل
 وموظف (حوالي ٥٪ من مجموع الابدئ العاملة) . وتبين الجدول التالي توزيع هذه المؤسسات حسب
 القطاعات الصناعية :

عدد المنشآت	% من المجموع الكلي	عدد العمالين بها
٢١١	٣١.٥	٢٠٣٦١
١٠٥	١٢.٣	٤٦٢
٧٩	٩.٣	٢٧١
٦٥	٧.٦	٢٢٧
٢٧	٤.٤	٢١٣
٢٥٥	٢٩.٩	٢٤٨٢
٨٥٢	١٠٠.٠	٦٨٤١

تتميز الصناعات الزراعية والغذائية بقله عدد العاملين وارتفاع نسبة العمالة المحلية فيها .
 فقد تبين من الجداول التفصيلية لهذا المسح بان ٥٠٪ من المؤسسات العاملة في هذا القطاع تحتوي على
 خمسة عمال أو اقل وبن ٤٢٪ منها تحتوي على ٦-١٠ عمال . اما المؤسسات التي تحتوي على ٢٠
 عامل أو اكثر فانها ١٧ مؤتمسة فقط . كذلك فقد تبين من هذا المسح ان حصة العمالة المحلية تقدر
 بحوالي ٧٠٪ في المصانع التي تحتوي على خمسة عمال أو اقل وحوالي ٥٠٪ في العمال التي تحتوي على
 ١٠-٦١ عمال .

ولكن يجب التنبية على ان هناك قدراً كبير من التفاوت الموسمي في عمل الصناعات الزراعية
 والغذائية ، اما بسبب موسمية الطلب على منتجاتها (مثل المشروبات الغازية والبطيخة) ، او بسبب
 توفر المواد الخام خلال فترات زمنية محدودة (مثل معاصر الزيتون ومحطات تعبئة الحمضيات) .
 تتواجد بعض اشكال الصناعات الغذائية في جميع الالوية بسبب طبيعتها الاستهلاكية المحلية
 (مثل الاوران) ، او لصعوبة نقل المنتجات بعيداً عن اماكن الانتاج (مثل محلات الحلويات) ، او
 لتوفر خدمات محلية بكثرة (مثل معاصر الزيتون) ، ولكن يلاحظ وجود تركيز واضح لهذا النوع من
 الصناعات في نابلس والتي تحتوي على ٢٦٪ من المجموع الكلي للمؤسسات الصناعية والغذائية
 الموجودة في الضفة والقطاع . فقد تبين ان نابلس تحتوي مثلاً على ٣١ مصنع صابون و ٢٢ محل
 لصناعة الحلويات الشرقية و ٤٦ معمل لانتاج السكاكر و ٢٦ فرن لانتاج الخبز والكعك .

الترك العمل والتحول الى عمال ، او الهجرة للخارج . ولقد ساعد على ذلك عدم تمكن المزارعين من ايجاد فرص العمل المحلية الصغيرة من مسك حساباتهم بالطرق الصحيحة ، مما اضطرهم الى الهجرة الى الخارج .

الوضع التسويقي

كما سبق ان وضحنا في اتجاهات وحجم التجارة الدولية فحسب بل وحتى في ظروف التجارة الداخلية لهذه الدول . فقد فرضت كل من الاردن واسرائيل ، ولاسباب ودرافع مختلفة ، قيودا على حركة المنتجات الزراعية والصناعية عبر الجسور ، مما ادى الى تقليص كبير في حجم التجارة مع الضفة الشرقية من الضفة الغربية . وكانت عليه قبل الاحتلال . ومما زاد من صعوبة عملية التصدير الى اسرائيل ، القيود المستحدثة والناجمة عن استيراد الآلات والمواد الخام وعبوات التعبئة من اسرائيل .

والواقع ان هناك مشاكل اعمق تحد ايضا من الامكانيات الفعلية لتسويق المنتجات الغذائية الزراعية ، الصنعة في الضفة الغربية ، في اسواق الضفة الشرقية والبلدان العربية المجاورة ، ولعل من اهم هذه العقبات هو الانخفاض النسبي لمستوى نوعية معظم هذه المنتجات بالمقارنة مع المنتجات التي تستورد من بلدان اخرى او حتى تنتج محليا في الدول العربية المجاورة . وينطبق ذلك على عدد كبير من السلع مثل الصابون وزيت الزيتون والكمبوس والطحينة والسكر والشربات الغازية والزيب والقهين . فمن الملاحظ ان التطور الذي حدث في وسائل الانتاج ومستوى المنتجات كان اقل بكثير من ان يتناسب والارتفاع الكبير في مستويات المعيشة وفي اذواق المستهلكين . لذلك فقد فقدت السلع الفلسطينية المصدرة الى تلك الاسواق جزءا ملموسا من قدرتها على التنافس مع السلع البديلة . ومما زاد من هذا الاتجاه ان كلفة الانتاج وتكاليف الشحن الى عمان والاسواق المجاورة تارقت الى الحد الذي قل كثيرا من المنافسة السعوية للمنتجات الفلسطينية مع المنتجات المماثلة .

ولا يرى الباحث امكانية في الوقت الحاضر لتحسين الوضع التنافسي للصناعات الزراعية والفنائية للمناطق المحتلة ما لم تتخذ سياسات جريئة تأخذ بعين الاعتبار الظروف الشاذة التي تمر بها هذه المناطق وتقيم المردود الوطني الناجم عن دعم هذا النوع من الصناعات .

اما المشكلة التسويقية الثانية التي تعوق نمو الصناعات الزراعية والغذائية فهي تتعلق بارضاع شروط التبادل التجاري للمناطق المحتلة مع اسرائيل . فمن الناحية الاولى نلاحظ ان السوق المحلي قد فتح على مصراعيه امام المنتجات الصناعية الاسرائيلية ، في حين ان ادخال المنتجات الغذائية والزراعية من المناطق العربية الى اسرائيل يخضع لقيود شديدة جدا ، بحيث ادت في نهاية الامر الى ضم هذا النوع من التبادل التجاري في اتجاه واحد . ولكن يجب ان لا يغيب عن بالنا بأنه حتى لو تمت مثل هذه القيود فان امكانية تصدير الصناعات الغذائية والزراعية الى الاسواق الاسرائيلية هي محدودة جدا بسبب المشاكل المتعلقة بمستوى النوعية وارتفاع تكاليف الانتاج .

ولعل المشكلة الاهم التي تواجه العاملين بالقطاع الصناعي في المناطق المحتلة هي ليست صمودية التصدير الى الاسواق العربية او الاسرائيلية بقدر ما هي في عدم قدرة المنتجين من الحصول على حصة كافية من الاسواق المحلية ذاتها . فقد تبين في حالات كثيرة ان حصة الانتاج الوطني من السوق المحلي لا تزيد في كثير من الاحيان عن ٣٠٪ من حجم هذا السوق . وينطبق ذلك مثلا على المشروبات الغازية

المحلية ومن قلة اهتمامهم بالعمل الذي يقومون به . وقد اجمع ايضا اصحاب الصناعات العربية على نقص الخبرة الفنية والاسمى التكنولوجي للمال العرب بالمقارنة مع العمال اليهود في المؤسسات المنافسة ، لا فقط بالنسبة للصناعة بل حتى بالنسبة لتشغيل الآلات المستخدمة بالآلة التي تسمم بها مواصفاتها الفنية . ويعود ذلك الى عوامل عديدة اهمها وجود تخلف اكاريمي في نوعية الطلبة الذين يتحولون في نهاية الامر الى عمال في الصناعات وال عدم وجود دورات للتأهيل المهني المبرمج سواء قبل الالتحاق بالعمل او بعده . ومقابل كل هذه القصورات من النواحي العمالية وما يترتب عليها من تراجع في قدرة الصناعات العربية على منافسة الصناعات الاسرائيلية ، فان الميزة النسبية الوحيدة للمؤسسات الصناعية الحرفية العربية من ناحية العمالة هي ارتفاع نسبة مساهمة افراد العائلة بها ، وبالتالي وجود هامش واسع نسبيا لضغط التكاليف الناتجة الى الحد الذي قد لا يتيسر للمؤسسات الاسرائيلية .

ب - الأوضاع التمويلية

ولكن بالإضافة للشكوك المتعلقة بحقيقة هذه الميزة على ضوء الارتفاع المموس في الكلفة البديلة للعمل المائي، فان اعميتها الفعلية هي محدودة جدا بالمقارنة مع الميزات الكثرية التي تتمتع بها الصناعات الاسرائيلية العاملة في نفس نوع الانتاج .

يعتقد التطور الصناعي بالحاجة لكميات كبيرة ومتزايدة من رؤوس الاموال ، سواء لتغطية قيمة الآلات والابنية او لشراء المواد الخام بالجملة او لغرض توفير تسهيلات بالذبح للعملاء . والمشكلة الكبرى التي يواجهها اصحاب الصناعات العربية في المناطق المحتلة هي انعدام وجود فرص التمويل المصرفي التجاري او الحكومي منذ الاحتلال الاسرائيلي في عام ١٩٧٦ . واما البنوك الاسرائيلية التي افتتحت في المناطق المحتلة فانها لا تعمل في الواقع اكثر من مجرد وسيط لتسوية الحسابات مع الشركات الاسرائيلية .

ولقد زاد الوضع التمويلي سوءا في السنوات الاخيرة بسبب القيود الصارمة التي فرضتها سلطات الاحتلال على ادخال الاموال الى المناطق المحتلة ، حيث لا يسمح بادخال اكثر من الفين دولار او ما يعادلها مع الشخص الواحد . وبالرغم من النشاطات التمويلية التي قامت بها اللجنة الاردنية الفلسطينية المشتركة الا ان المشكلة بقيت على حالها تقريبا وذلك لعدم توفر الخصومات الكافية لدى هذه اللجنة والقيود التي تفرضها اسرائيل على التعامل مع تلك المؤسسة .

اخيرا فان من اهم المشاكل التي تحد من دوافع الاستثمار لدى الصناعيين العرب في المناطق المحتلة هو تدني نسبة الربح الحقيقي على رأس المال المستثمر في المشاريع الصناعية ، وخاصة بالمقارنة مع ما يمكن الحصول عليه في الخارج . ومع ان هذه الظاهرة هي محصلة لعوامل كثيرة سبق تحليل بعضها ، الا ان من اهم اسبابها هو الارتفاع الحاد في مستوى التضخم في اسرائيل وما رافق ذلك من تدهور مستمر وغير منتظم في قيمة العملة الاسرائيلية بالمقارنة مع الدينار الاردني او الدولار الامريكي . فقد بلغ معدل انخفاض سعر الليرة الاسرائيلية مقابل الدينار الاردني حوالي ٤٠٪ سنويا خلال الاعوام العشر الماضية . ونظرا لان التعامل التجاري هو عادة بالعملة الاسرائيلية ، لذا فان الحصول على ربح حقيقي على رأس المال المستثمر ، كما هو مقدر بالدينار الاردني ، هو امر في غاية الصعوبة .

اهم هو اضرار ضرورية قومية من اجل المحافظة على الحد الأدنى من الاربحية لهذا الفرع الذي هو اهم الازنة هو الانتاج الزراعي في الضفة الغربية على الاطلاق ، سواء من حيث المساحة المزروعة (حوالي 46٪ من الدخل) او من حيث مساهمته في الدخل الزراعي (حوالي 23٪ من الدخل) .
 وبما ان عرضا مختصرا لارواح وامكانيات التطوير للصناعات القائمة على الزيتون .
 الجليل) . وفيما يلي عرضا مختصرا لارواح وامكانيات التطوير للصناعات القائمة على الزيتون .

معايير الزيتون
 في الضفة الغربية 308 معمورة منها 24 من المديريات الاوتوماتيكية الحديثة و73 من الازنة نصف الاوتوماتيكية . وبهذا فان معاصر الزيتون هي اصخم الصناعات الزراعية في الضفة من الازنة (42٪ من مجموع الصناعات الزراعية والفدائية) ومن حيث حجم رأس المال المستثمر فيها يبلغ العدد (42٪ من مجموع الصناعات الزراعية والفدائية) ومن حيث حجم رأس المال المستثمر فيها يبلغ العدد (42٪ من مجموع الصناعات الزراعية والفدائية) .
 كفاءة المعصرة الحديثة تبلغ حوالي 80 الف دينار ، باستثناء تكاليف البناء والارض) .
 لا يوجد تقص ملحوظ في الوقت الحاضر بالنسبة للعدد الاجمالي للمعاصر الموجودة ولكن يوجد

بعض مبررات ملحوظة لها ادى الى الاكتظاظ في بعض المناطق ولتقص ملحوظ في مناطق اخرى .
 وتتراخى لخصامه رأس المال اللازم لثل هذه المشاريع ولشك المحيط بجوارها الاقتصادية فان الباحث يقترح ان تدرس طلبات دعم المعاصر بعناية فائقة وان لا تعطى اولوية كبيرة الا في الحالات التي لا تشكل الهامة الاخرى فيما يتعلق بالمعاصر فهي انخفاض مستوى الخبرة الفنية فيما يتعلق بصيانة المعاصر الحديثة وتشغيلها ، مما يؤدي احيانا لمشاكل هامة تؤثر على سعة هذا النوع من المعاصر .

ار توعية زيت الزيتون

يتم توعية زيت الزيتون في عبرات تنكية غير مجافة (Not galvanized) سعة كل منها حوالي 17 لتر ، وتتبع هذه الطريقة بسهولة الشحن والتخزين وانخفاض التكاليف ، حيث ان سعر التنكية يبلغ حوالي 100 فلس فقط . كما انه لا يوجد مضاعفات سلبية هامة بالنسبة لتوعية التنك المستخدم ، الا ان اتم التخزين في ظروف غير مناسبة . ولكن يلاحظ بان كبر حجم التنك المستخدم في التوعية وبالتالي ارتفاع ثمنه قد يشكل مشكلة بالنسبة لبعض فئات المستهلكين الذين قد يفضلون التزود بعبوات اصغر وان كلفة اقل .

الا ان المشكلة الكبرى فيما يتعلق بتوعية زيت الزيتون هي عدم وجود رقابة ذاتية او رسمية على توعية الزيت المبعا بالتك مما ادى بالضرورة الى حدوث حالات معدودة من الغش بالنوعية وبالتالي الى تضرر ملحوظ في سعة الزيت الفلسطيني في الخارج . وقد ساعد على ذلك عدم وجود اية علامات تجارية مميزة على التنك تبين الجهة التي قامت بتعيته ، وكذلك عدم وجود مختبر معتمد للكشف على نوعية الزيت المصدر .

وإطلاقا من حرصها على المحافظة على سعة الزيت الفلسطيني وتطوير اسواق جديدة له فقد قامت الجمعيات التعاونية بتأسيس مصنعين لتوعية الزيت في عبوات تنكية مجففة وذات احجام صغيرة لأك من قريتي دير شرف وعين سبينا . ويتنظر ان يبدأ العمل في هذين المصنعين في موسم الزيتون القادم (1984/1985) .

الا ان هناك مشكلة هامة قد تؤثر على نجاح هذين المصنعين في المستقبل ، الا وهي ارتفاع كلفة السرات التنكية المستخدمة في التوعية بشكل يزيد عن كلفة الزيت بنسبة لا تقل عن 10٪ عن الزيت

والبسكوت والشوكولاته والبريب . والمشكلة هنا هي ذات شقين ، اولهما ما ذكر سابقا عن المنافسة بين المنتجات الاسرائيلية والمحلية ، فهي غير متكافئة لا من حيث النوعية ولا من حيث كلفة الانتاج وثانيهما هو عدم وجود سلطة وطنية قادرة على فرض الحد الأدنى من الصماية لصالح الصناعات المحلية . بل على العكس من ذلك تماما فان بعض الاجهزة الرسمية مثل دوائر الضريبة والصناعات المحلية وسما من اجل مضايقة المؤسسات الصناعية في المناطق المحطة ، وخاصة تلك التي قد تؤثر على صناعات اسرائيلية مماثلة . والحقيقة الهامة التي يجب ان يستوعبها المهتمون بتوعية المناطق المحطة بالنسبة لهذا الموضوع هي ان فرص الحد من تدفق المنتجات الاسرائيلية الى اسواق الضفة والقطاع هي محدودة جدا في الوقت الحاضر ، الى ان تتغير المعطيات السياسية في المنطقة . لذلك فان الجال الالهم للمنتجات الصناعية الفلسطينية ، بالإضافة الى ما يمكن تصريفه في الاسواق المحلية ، هو موقع باب التصدير الى البلدان العربية والاسلامية التي تستطيع ان تدرك الابعاد السياسية لعدم اقتصاديات المناطق المحطة طالما بقيت هذه المناطق تحت الاحتلال .

تستمتع مما سبق ان احد اهم التحديات التي تواجه المهتمين باقتصاديات المناطق المحطة هو العمل على زيادة حصة الانتاج الوطني من السوق المحلي وذلك بهدف استبدال جزء كبير ومتزايد من حجم واردات المناطق المحطة من اسرائيل ، والتي تقدر بحوالي 500 مليون دولار في العام . ويحتاج تحقيق هذا الهدف الى سلسلة من الاجراءات اهمها ما يلي : -

- العمل بكل السبل المتاحة على تعميق الالتزام الوطني بالنسبة لاستهلاك السلع المنتجة محليا . ويجب ان تشترك في هذا الجهد جميع المؤسسات الوطنية في البلد مثل الجامعات ومجالس الطلبة والغرف التجارية والجمعيات الخيرية والورادي ولجان الشعبية .
- اللجوء الى وسائل الاعلام الخارجية ، وخاصة التلفزيون الاردني ، من اجل الدعاية والترويج للمنتجات الوطنية .

حت رجال الاعمال على تحسين مستوى نوعية الانتاج وفرض قيود على مراقبة النوعية بحيث لا يسمح للصناعيين العرب الاختيار وراء الشعارات القومية في الوقت الذي ينتجون فيه سلعا من نوعية سيئة او يحاولون فرض اسعار مجففة .

الامكانيات القائمة

لقد حاول الباحث دراسة الامكانيات القائمة حاليا في الضفة الغربية وقطاع غزة في مجال الصناعات الزراعية والفدائية وتتراخى لاهميتها المتميزة فان الباحث سيقترح هنا على الصناعات المركزة على المواد الخام المحلية ، وذلك بالرغم من ان كثيرا من الصناعات الفدائية الرئيسية تستورد معظم موادها الخام من الخارج ، مثل السمسة والمشروبات الغازية والبسكوت والشوكولاته والمحلية .

١- الصناعات القائمة على منتجات الزيتون

تنتج الضفة الغربية كمية كبيرة نسبيا من الزيتون تزيد في معظم السنين عن 50 الف طن . ويلاحظ بان هناك اتجاه واضحا لزيادة الانتاج في المستقبل سواء بسبب التوسع للموسم في المساحة المزروعة او بسبب الزيادة المتوقعة في الانتاجية . لذلك فمن الطبيعي ان يكون الزيتون هو القاعدة الاساسية لكثير من الصناعات الزراعية في الضفة الغربية . هذا بالإضافة الى ان تطوير طرق تصنيع

المصنعة على سبعة الصابون النابلي وتميزه عن انواع الصابون الاخرى . ونظرا لسداجة هذا المطايرى بدلا من استيرادها من الخارج . وربما كان من الافضل اصلا تصميم الآلات بحسب الاحكام العمومات البلاستيكية في التعمية بدلا من التلك الجلفن .

وعلى كل حال فان مشكلة تسمية الزيت وضمان نوعيته يستغل قائمة دون حل ما لم يتم تأسيس مختبر او اكثر لفرض رقابة على نوعية الزيت المصدر للخارج وما لم يفرض وضع علامات تجارية مميزة على العموات تبين مواصفاتها واسم الجهة التي قامت بالتعمية .

١٣ الزيتون الكوبوس

يعتبر تحليل الزيتون هو الصناعة الثانية الاهم بعد عصر الزيتون . ويقدر الكمية التي تستخدم لهذا الغرض سنويا بحود ٨ الاف طن ، يستهلك منها محليا الفتي طن ويصدر الباقي للدول العربية الجارية . تتميز هذه الصناعة بانها من الصناعات البدائية التي لم يطرأ عليها تغيير يذكر منذ وقت طويل ، وينطبق ذلك على طريقة التصنيع التيمية ونوعية وحجم العموات المستخدمة .

لذلك فقد بدأ كثير من المستهلكين سواء في الداخل او الخارج التحول تدريجيا الى الزيتون المستورد من اسرائيل او اليونان ، بالرغم من ان سعره اعل بكثير من الزيتون المحلي . وقد ساعد على تدعيم هذا الاتجاه حدوث ارتفاع ملموس في مستويات المعيشة وفي اذواق المستهلكين .

تعتبر صناعة الزيتون المكبوس من الصناعات الرئيسية في اطراف اية خطلة تطويرية للتصنيع الزراعي في الضفة الغربية ، وذلك نظرا لوفرة المواد الخام ولوجود طلب كبير على هذه السلعة في الداخل والخارج . كما ان زيادة كميات الزيتون المستخدمة في هذا الغرض تقلل من الفائض في زيت الزيتون وتعمل على استقرار اسعاره . واهم ما يجب عمله في هذا المجال هو تحديث عمليات التصنيع والتعبية وفرض رقابة اكبر على نوعية الزيتون المصدر للتأكد من مطابقتها للحد الأدنى من المواصفات والشروط الصحية . وكخطوة ريادةية في هذا الاتجاه يقترح ان تقوم إحدى جمعيات عصر الزيتون التعاونية في بير شرف او عين سنييا باقامة مصنع ملحق بالمصرة ومصنع تعبئة الزيت يكون هدفه انتاج الزيتون المحلل بالطرق الحديثة ويعتمده في عموات من احجام وانواع مختلفة (زجاجية او معدنية او بلاستيكية) ، وان تقوم هذه الجمعية بطرح الانتاج بعلامة تجارية مميزة .

١٤ الصناعات القائمة على الحمضيات

تحتل الحمضيات ارقام الاول في الانتاج الزراعي للمناطق المحطة من حيث كمية الانتاج ، اذ يقدر الانتاج السنوي منها بحوالي ٢٥٠ الف طن (١٧٥ في القطاع و ٧٥ في الضفة) . وهذه الكمية تزيد عن ثلاثة اضعاف كمية الزيتون الاجمالية التي تنتجها المناطق المحطة في معظم المراسم ، وذلك بالرغم من ان مساحة الزيتون تزيد عن الحمضيات بنسبة سبعة اضعاف . الا ان فرص الاستفادة من الحمضيات لاغراض التصنيع هي محدودة جدا كما سنرى فيما يلي :

١٥ صناعات التعمية

اصبحت عملية تدرج وتشميع وتعبية الحمضيات بالطرق الحديثة هي من العمومات الرئيسية لدعم الرضع التافسي للحمضيات الفلسطينية المصدره الى الاسواق العربية والاجنبية ، خاصة بعد ان تاملت حمضة هذه الحمضيات في اسواق التصدير بسبب انخفاض نوعيتها وارتفاع كلفتها بالمقارنة مع الحمضيات المستوردة من دول اخرى .

ونظرا للاهمية القصوى لاسواق التصدير بالنسبة لحمضيات غزة فقد تم تأسيس سبع مصحات للتعبية ، منها محطة واحدة فقط كانت تعمل قبل الاحتلال .

المصنعة بالعموات العادية . لذلك قد يكون من الافضل استخدام عبارات مصنوعة محليا حسب الاحكام المطايرى بدلا من استيرادها من الخارج . وربما كان من الافضل اصلا تصميم الآلات بحسب الاحكام العمومات البلاستيكية في التعمية بدلا من التلك الجلفن .

وعلى كل حال فان مشكلة تسمية الزيت وضمان نوعيته يستغل قائمة دون حل ما لم يتم تأسيس مختبر او اكثر لفرض رقابة على نوعية الزيت المصدر للخارج وما لم يفرض وضع علامات تجارية مميزة على العموات تبين مواصفاتها واسم الجهة التي قامت بالتعمية .

١٣ الزيتون الكوبوس

يعتبر تحليل الزيتون هو الصناعة الثانية الاهم بعد عصر الزيتون . ويقدر الكمية التي تستخدم لهذا الغرض سنويا بحود ٨ الاف طن ، يستهلك منها محليا الفتي طن ويصدر الباقي للدول العربية الجارية . تتميز هذه الصناعة بانها من الصناعات البدائية التي لم يطرأ عليها تغيير يذكر منذ وقت طويل ، وينطبق ذلك على طريقة التصنيع التيمية ونوعية وحجم العموات المستخدمة .

لذلك فقد بدأ كثير من المستهلكين سواء في الداخل او الخارج التحول تدريجيا الى الزيتون المستورد من اسرائيل او اليونان ، بالرغم من ان سعره اعل بكثير من الزيتون المحلي . وقد ساعد على تدعيم هذا الاتجاه حدوث ارتفاع ملموس في مستويات المعيشة وفي اذواق المستهلكين .

تعتبر صناعة الزيتون المكبوس من الصناعات الرئيسية في اطراف اية خطلة تطويرية للتصنيع الزراعي في الضفة الغربية ، وذلك نظرا لوفرة المواد الخام ولوجود طلب كبير على هذه السلعة في الداخل والخارج . كما ان زيادة كميات الزيتون المستخدمة في هذا الغرض تقلل من الفائض في زيت الزيتون وتعمل على استقرار اسعاره . واهم ما يجب عمله في هذا المجال هو تحديث عمليات التصنيع والتعبية وفرض رقابة اكبر على نوعية الزيتون المصدر للتأكد من مطابقتها للحد الأدنى من المواصفات والشروط الصحية . وكخطوة ريادةية في هذا الاتجاه يقترح ان تقوم إحدى جمعيات عصر الزيتون التعاونية في بير شرف او عين سنييا باقامة مصنع ملحق بالمصرة ومصنع تعبئة الزيت يكون هدفه انتاج الزيتون المحلل بالطرق الحديثة ويعتمده في عموات من احجام وانواع مختلفة (زجاجية او معدنية او بلاستيكية) ، وان تقوم هذه الجمعية بطرح الانتاج بعلامة تجارية مميزة .

١٤ صناعة الصابون

تعتبر صناعة الصابون من الصناعات التي كانت ترتكز حتى الازنه الاخيرة على حقيقة ان زيت الزيتون مفوق بجزارة في الضفة الغربية . وقد تبين ان هناك ٣٧ مصنعا للصابون في الضفة تنتج حوالي ٦٥٠٠ طن سنويا ، علما بان غالبية هذه المصانع هي عبارة عن ورش عائلية لا يعمل بها اكثر من اثنين ، ومن ناحية اخرى فقد تبين ان الصابون هو من المصادر الرئيسية للضفة الغربية ، حيث بلغت معدل قيمة صادراته الى الاردن حوالي ١٣ مليون دينار ، أي ما يعادل ٧٧٪ من مجموع الصادرات الى الاردن . كما تبين بان الغالبية الساحقة من مصانع الصابون (٣٢ مصنع) هي موجودة في مدينة نابلس وضواحيها وبان المصانع الرئيسية التي تصدر الى الاردن هي بحود ١١ مصنع فقط .

تتميز صناعة الصابون النابلي بانها من الصناعات البدائية التي بقيت على حالها تقريبا منذ عشرات السنين . ويفسر اصحاب المصانع تسكهم بالاساليب التقليدية في الانتاج بحانه فسردوي

المعتمدة في هذا الصنيع . كما يجب قبل تنفيذ مشروع كهذا تقييم تجربة مصنع عصير بون جوس العاملة في هذه المنطقة اقامة نوع من العلاقة بين مصنع طوكوم وهذا الصنيع بحيث يحصل نوع اثاره ايجابية ايجابية الصنعين . ويجب التنبيه هنا بضرورة دراسة امكانية استخدام الصنيع المذكور التكاليف بين هذين الصنعين . واتجاه مربي البوقوق من الكميات الفائضة عن الاستهلاك الطازج ، علما بان انهم يحرم البوقوق قد اصبحت من المشكلات المزمنة في زراعة الضفة الغربية .

الصناعات المتعلقة بالعبث

يظهر العبث احد اهم المنتجات الزراعية في الضفة الغربية ، فمساهمته في الدخل الزراعي هي ١٠٠٪ . وهو بذلك يأتي بالدرجة الثالثة بعد الزيتون (٢٣٪) والحمضيات (٨٪) . اما من حيث القيمة فهو يحتل الدرجة الثانية بعد الزيتون (٨٨ الف دونم) في حين ان هذه المساحة تزيد عن ثلاثة اضعاف مساحة الحمضيات . كذلك فان حجم الانتاج الكلي يأتي بالدرجة الثانية بعد الحمضيات وذلك مقابل ٧٥ الف طن للحمضيات ومعدل ٥٠ الف طن للزيتون .

ويظل الاعطاش الانتاج الناجمة عن التوسع في استخدام طرق التعريش الحديثة ، ويظل لعدم توفر العبث للتخزين لفترات طويلة او لعدم امكانية تركه على الشجر بعد النضج لاكثر من بضعة ايام ، وان العبث الطبيعي ان يكون العبث هو احد اهم المنتجات الزراعية التي تستخدم لأغراض التصنيع الزراعي ، وما يدعم هذا الاتجاه هو حصول تدهور حاد في اسعار عبث الفصمة الغربية خلال السنوات الأخيرة بسبب كثرة العبث المعروض في الاسواق الارزنية والاسرائيلية .

وكذلك لان حوالي ٨٠٪ من عبث الفصمة الغربية هو من صنف الدابوقي الذي لا يتحمل التخزين الطويل لساعات طويلة ، وبالتالي فان اسعاره في السوق تتعرض للهبوط الى مستويات متدنية . ولذا الباحث باه ما لم يتم امتصاص كمية اكبر من العبث في اغراض التصنيع فان منتجي العبث في الضفة الغربية سيتعرضون لمشاكل تسويقية قد تؤدي بهم في نهاية الامر الى اعمال كروهم ، وربما ان جزء منها وذلك على غرار ما حصل بالنسبة لمنتجي الحمضيات في بعض المناطق . ولكن يجب ان يؤخذ التوسع في التصنيع اتخاذ اجراءات عديدة اخرى لتحقيق نفس الهدف ، امها هو استبدال عبث الزيتون من الدابوقي باصناف اخرى متأخرة وذات خصائص تسويقية افضل .

يتم في الوقت الحاضر تسويق ٨٥ - ٩٠٪ من عبث الخليل - بيت لحم بصورة طازجة ، في حين يتنازل حوالي ٤٠٠٠ طن لاغراض انتاج النبيذ وحوالي ٢٥٠٠ طن في تصنيع المنتجات التقليدية مثل زيت الزيتون والديس .

الصناعات التقليدية

تعرض صناعات العبث التقليدية للانقراض بسبب سوء النوعية وقلة الطلب عليها في الاسواق . وذلك فان هذه المنتجات تستهلك حوالي ٥٪ من الانتاج الكلي . والمشكلة الكبرى التي تواجه هذه الصناعة هي ان وسائل الانتاج المستخدمة فيها هي بدائية جدا ، مما يؤدي بالتالي الى تدهور نوعية المنتج وانتاج تكاليف الانتاج . والواقع انه ليس من السهل اجراء تحديث جذري في وسائل الانتاج بالخصوص الرامنة ، ولكن يعتقد الباحث ان هناك مجالا واسعا لادخال تحسينات جوهرية في وسائل انتاج النبيذ بهدف تطوير النوعية وطرق التعبئة . وبذلك يمكن تطوير اسواق اوسع لهذه المنتجات سواء في الضفة الغربية او الشرقية بدلا من اقتصرها على الخليل وقراتها .

ويلاحظ بان هذه المحطات هي من اهم القطاعات الصناعية الزراعية في المناطق المحتلة ، وقد وجد انها تستوعب ١١٥٠ مستخدم لفترة تتراوح من ٥ - ٦ اشهر في السنة (اي حوالي ١٧٪ من مجموع العاملين في الصناعات الزراعية والفنادق في الضفة والقطاع) .

تعاين محطات تعبئة الحمضيات في قطاع غزة من مشاكل عديدة تتبع في مجملها من الاوضاع التسويقية الصعبة التي تمر بها هذه الصناعة . وقد نجحت هذه المشاكل بشكل رئيسي عن اغلاق بعض الاسواق التقليدية الرئيسية لحمضيات غزة ، مثل ايران ودول اوربا الشرقية . هذا بالإضافة الى زيادة حدة المنافسة بين الدول المصدرة للحمضيات في الاسواق العالمية ، بما فيها الدول العربية والاسلامية الجارة . ويخشى من زيادة حدة هذه المشكلة مع مرور الوقت ما لم تترك السلطات الاسرائيلية في هذه الدول الابعاد السياسية الخطيرة المترتبة على عدم شراء المنتجات الزراعية للمناطق المحتلة ، وبشكل خاص الحمضيات .

اما بالنسبة للضفة الغربية فانه يوجد مصنع واحد لتعبئة الحمضيات تم تأسيسه في سنة ١٩٧٧ بالقرب من مدينة قلقيلية . ولكن هذا الصنيع توقف عن العمل منذ الاسابيع الاولى بعد بدء العمل فيه وذلك لاسباب جوهرية تتعلق بموقعه غير الملائم بالنسبة لحمضيات طوكوم والاعوار ، وكذلك بسبب ان نوعية حمضيات قلقيلية (وخاصة برتقال الفلنسيا) هي متدنية الى حد كبير مما يضعف من قدرتها على المنافسة في الاسواق الخارجية . ويبدو تدهور النوعية هنا الى تراكبات عديدة امها الكفاءة الكبيرة للبيارات والاهمال الماكين من حيث الري والرش بسبب خسائهم المتراكمة .

لكل ذلك يعتقد الباحث انه لا امل في امكانية تشغيل مصنع تعبئة قلقيلية ما لم يتم نقله الى موقع افضل مثل سهل دير شرف او سهل عسكر ، او منطقة النصرارية على طريق نابلس / جسر دامية . كما يجب عندئذ فتح باب المساهمة في الصنيع لعدد اكبر من المنتجين والتجار .

٢٣ صناعة عصير الحمضيات

بالرغم من التاريخ المربق للحمضيات في فلسطين الا انه لم يؤسس حتى الان مصنعا للعصير والبريات المستخرجة من هذه الفواكه . ويعود ذلك الى عدة عوامل لعل اهمها هو ان المزارعين لم يواجهوا حتى وقت قريب مشاكل تذكر بالنسبة لتسويق الحمضيات الطازجة باسعار مجزية . ولكن الوضوح اختلف الان بحيث اصبح من الواضح ان تسويق الحمضيات الطازجة يواجه مشكلة مستعصية قد تستمر وتزداد حدة خلال السنوات الماضية .

لقد جرت عدة محاولات لاقامة مصنع للعصير في غزة ، ولكن هذه المحاولات لم تسفر عن نتيجة ايجابية هناك ، سواء بسبب الشروط الكثيرة التي فرضتها السلطة قبل ترخيص الصنيع او بسبب ضخامة رأس المال المطلوب لهذا الغرض .

من ناحية اخرى فقد اصدرت سلطات الحكم العسكري في الضفة الغربية توجيهات باقامة مصنع للعصير في منطقة طوكوم يكون تابعا للجمعية التعاونية اللواتية فيها ، ولكن ذلك اقتصر بشروط الالتزام بتسويق الانتاج في خارج المنطقة . ومع ان الحصول على موافقة الحكم العسكري لاقامة مصنع كهذا هو مكسب لا يستهان به ، الا ان الباحث يؤكد على اهمية اجراء دراسة للجدوى الاقتصادية لهذا المشروع قبل الشروع بتنفيذه ، خاصة وان كمية الفلنسيا المنتجة في منطقة طوكوم وتقليدية لا تزيد عن ٢٥ الف طن . لذلك يجب دراسة امكانية الاستفادة من انتاج غزة لهذا الغرض وبالتالي دعوة تجار

يتبع من المرض السابق ان امكانيات تصنيع الخضار تنحصر تقريبا بالبنديرة . ومن تحليل الحالة الانتاج خلال سنوات الاحتمال يتبين لنا ان انتاج البنديرة لاغراض التصدير اصبح يقتصر على الاغوار والتي تنتج حوالي ٢٥ الف طن سنويا يسمح باءحال نصفها الى الضفة الشرقية ويتميز على الباقي محليا .

من الناحية المقابلة طرأ بعد الاحتمال تقلص شديد في مساحات البنديرة التي تزرع بعلا في ومن الارتفاع ، وهي التي كانت تنتج بكافة قليلة وكميات ضئيلة مما يشجع على استخدامها بالنسبة للصنع . ولهذا فقد اصبحت الكميات المنتجة من البنديرة الضئيلة الباعية تستخدم فقط بغرض الاستهلاك الطازج .

وبذلك فان الامكانية الوحيدة لتصنيع البنديرة تنحصر حاليا في فائض انتاج الاغوار . ولكن نظرا لاستفادة من هذا الفائض لاغراض التصنيع هي في الواقع محدودة جدا بسبب ارتفاع كلفة الانتاج (حوالي ٤٠ دينار للطن) وارتفاع تكاليف الشحن الى مصنع رب البنديرة الوحيد في الضفة الغربية في الخليل . كذلك توجد صعوبة في تأمين حد ادنى من الانتظام في الكميات الواردة لهذا المنتج لان الزارعين يعلقون جميع امالهم على تسويق البنديرة بصورة طازجة وهم غير مستعدين لتربية المنتج بكميات محددة من الانتاج . اخيرا يجب التذكير بان السوق المحلي قد اصبح مفتوحا تماما امام منتجات البنديرة المصنعة في اسرائيل والتي تنتج في مصانع ضخمة تتعامل بعدد كبير من منتج الاغوار ، وبالتالي فهي قادرة على طرح انتاجها باسعار لا يمكن منافستها من قبل مصنع محلي لها هذا الغرض .

يتبع من التحليل السابق ان فرص اقامة صناعات زراعية قائمة على الخضار هي غير متوفرة في ربنا الحاضر وبن الاهتمام يجب ان ينصب على تطوير الاسواق الخارجية وعلى اجراء بعض التعديلات الهامة في النمط الزراعي القائم من اجل الحد من فائض انتاج البنديرة والباذنجان . ولكن في حالة انه مصنع لمصير الحمضيات في طوكرم ، فان البياحت ينصح بتجهيزه بالالات التي تمكنه من تسويق كميات البنديرة الفائضة من هنا وهناك لاغراض انتاج العصير .

٥- الصناعات القائمة على الدخان

لا تحتل زراعة الدخان اهمية كبيرة من حيث مساهمتها في الدخل الزراعي للضفة الغربية حوالي ٠.٣٪ (ولا من حيث حصتها من الارض المستغلة للزراعة (ايضا ٠.٢٪) . ولكن اهمية الدخان تعود بالدرجة الاولى لتركزه في منطقة محدودة وهي بلدة عيبند (لواء جنين) اذ تعتبر زراعة الدخان مصدرا رئيسيا للرزق لحوالي ٤٩٠ مزارعا .

يقدر انتاج الضفة الغربية من الدخان بحود ٢٨٠ طن منها حوالي ٥٠ طن من الدخان الهيشي الذي يتبع ويستهلك في منطقة الخليل ولا توجد له قيمة للاغراض الصناعية . اما الدخان العادي فان لونه الاكبر منه (٩٥٪) ينتج في منطقة عيبند . ويتبين من الاحصاءات المتوفرة بان الدخان لا يزرع حاليا بطاوع غرة .

يتم تسويق الدخان الخام في الوقت الحاضر من خلال ثلاث شركات لصناعة الدخان ، اثنتان محلية وواحدة اسرائيلية ، وهي تستهلك حوالي ثلث الكمية المنتجة . ويلاحظ بان هناك علاقات متشابكة بين منتجي الدخان الخام والشركات التي تشتريه ، سواء من حيث مستويات الاسعار الزارة والتأخير في دفع المبالغ المستحقة للمزارعين او عدم الالتزام بشراء الكمية المتفق عليها او

ولم الخطوة الاولى في هذا الاتجاه هي تكليف احد خبراء التكنولوجيا الترسطة بدراسة اوضاع الانتاج الراهنة واقترح التحديتات الممكنة في وسائل الانتاج والتنمية .

٢٣٢ بطل اهتمام اكبر بصناعة النبيذ

تشكل صناعة النبيذ مخرجا هاما لجزء كبير من انتاج العنب ، حيث يقدر بان ٢٠٠٠ طن تقريبا للمعاصر الاسرائيلية والى طن لمصنعي كيريزان ودير الطرون . وقد تبين من هذه الدراسة ان هناك مجالا للتوسع الكبير في انتاج النبيذ في مصانع الضفة الغربية وذلك من اجل زيادة حجم الصادرات الى الاسواق الاربوية . ولكن المشكلة الاساسية ، على ما يبدو ، هي عدم وجود طموحات تجارية قوية لدى السلطات الكسبية المعروفة عن هذه الصانع .

٢٣٣ صناعة العصير الطازج

ان فكرة اقامة مصنع لانتاج عصير العنب الطازج هي من اهم المشاريع المقترحة للتخفيف من مشكلة فائض الانتاج ، سواء في الحاضر او في المستقبل . والهدف هنا هو انتاج عصير العنب الطازج وتعبئته في عبوات ورقية مختلفة الاحجام على غرار ما هو شائع في الارض وفي البلدان الاكثر تطوراً . وبذلك يجب ان يكون الهدف هو استبدال اكبر جزء ممكن من سوق المشروبات الغازية الاسرائيلية والتي تستهلك بكميات كبيرة جدا في المناطق المحتلة . وبما يساعد على ذلك انه تبين من الدراسات الاربوية انه يمكن طرح عصير العنب باسعار لا تزيد عن اسعار الكراكولا .

يتطلب مشروع اقامة مصنع لعصير العنب دراسة موضوعية وواقعية لكثير من الاعتبارات الفنية والتعريفية والادارية . لذلك يقترح كخطوة اساسية في هذا الاتجاه القيام بدراسة كاملة للجوانب الاقتصادية والفنية المشروعة قبل المباشرة بتنفيذه . وسيساعد توفر مثل هذه الدراسة على الاتصال بمؤسسات التمويل المعنية بدعم مشاريع التنمية في المناطق المحتلة .

٥- الصناعات القائمة على الخضار

تعتبر الضفة الغربية احدى مناطق الانتاج الرئيسية للخضار في منطقة الشرق الاوسط حيث تقدر الكمية المنتجة سنويا بحود ٢٠٠ الف طن ربعها من البنديرة والربيع الثاني من البطيخ والشمام . واما الخضار الرئيسية الاخرى فهي الباذنجان (٢٢ الف طن) والخيار (١٨ الف طن) . وبالاضافة الى ذلك فان قطاع غرة ينتج حوالي ٧٠ الف طن من الخضار منها ١٤ الف طن بنديرة و١٢ الف طن خيار .

ولكن لا توجد مشكلة كبيرة في تصريف انتاج القطاع حيث يستعمل بشكل رئيسي لتغطية حاجات الاستهلاك المحلي ، ويتم تصريف الكميات الفائضة (ان وجدت) في الضفة الغربية .

لدى دراسة انماط الاستهلاك واتجاهات العرض والطلب على خضار الضفة الغربية ، تبين لنا بأنه يتم تصريف الكميات المنتجة من مختلف انواع الخضار بصورة طازجة في الاسواق المحلية وذلك باستثناء البنديرة والخيار والباذنجان والبطيخ والشمام والتي يربذ انتاجها كثيرا عن حاجات السوق المحلي . ولكن من الواضح ان امكانيات التصنيع بالنسبة للبطيخ والشمام والباذنجان هي غير متوفرة في الوقت الحاضر بسبب طبيعة هذه المنتجات . كذلك بالنسبة للخيار فان تكاليف انتاجه ومعدلات اسعاره الاربوية لا تسمح باستخدامه لاغراض التحويل . وحتى لو حدثت مشاكل في تسويقه فانها تستمر لفترات محدودة ولا تشكل خطرا مزمنا على المنتجين .

بأن معدل ما يستهلكه الفرد من الحليب يختلف بشكله التصنيعية هو ١٢ كغم بالنسبة الثاني ٤٢ كغم في قطاع غزة ، وذلك مقابل ١٩٨ كغم في اسرائيل . كما يتبين ايضا من هذه التلمذة الغربية و٢٠ كغم من حليب البقر السائل الذي يستهلك في المدن وحتى في القرى هو من الكميات التي تستهلكها الاسرائيلية . ومن الواضح تماما بأنه لا توجد اية امكانية في الوقت الحاضر لانشاء المزارع العربية مماثلة في المناطق المحتلة بسبب الدعم الكبير الذي تقدمه اسرائيل لصناعات الالبان فيها . بل ان السبب بالذات نلاحظ ان الغالبية الساحقة من مزارع الابقار التجارية قد اغلقت ابوابها بعد الاحتلال . الا ان الوضع يختلف تماما بالنسبة لتربية الابقار بالطرق الفردية التي تعتمد على الاستفادة من مخلفات الحقل وعلى تقديم الحدة الاواني من العلف المركز وعلى تشغيل الابقار العاملة باليد ، والحياتية ، فان مثل هذه المشاريع تحقق ارباحا ملموسة ، وبالتالي فهي قادرة على الصمود امام المنافسة الاسرائيلية حتى في الظروف الراهنة . ولا شك انه يمكن عمل الكثير من اجل دعم صمود مثل هذه المشاريع مثل توفير خدمات التلقيح الصناعي لها مجانا وبفعالية اكبر وتوفير القروض لتحسين المزارع وتطوير الادرار والاجهزة المستخدمة فيها .

اما بالنسبة لحليب الابقار والاعز فان الوضع مختلف تماما بسبب ان هذا النوع من الحليب يستعمل كليا في انتاج الجبنه البيضاء واللبن ، والى حد ما الجفيد ، اذ نظرا لعدم وجود منتجات اسرائيلية منافسة فان اسعار هذه المنتجات مرتفعة بشكل ملموس ، بحيث انها تدر ربحا مجزيا لرئيس الابقار . ولا يعتقد الباحث بان هناك فرصة كبيرة لتطوير وسائل التصنيع التي يتبعها هؤلاء المربون بسبب سهولة تصريف الانتاج كما هو في الوقت الحاضر ولتأثير للتجربين على مساحات واسعة تجعل من العلف جميع انتاجهم بكفاءة مقبولة . ولكن الخطوة الامة في هذا المجال هي توفير القروض لاقامة مشاريع الابقار بالطرق الحديثة وباستعمال الاصناف المحسنة (مثل صنف عساف) او حتى الهنالك البلدية . ولا شك انه يمكن استيعاب عدد من الخريجين في مشاريع كهذه بعد توفير التدريب اللازم لهم .

٧. الصناعات المتعلقة بالادواجن

ازدهرت تربية الدواجن في الضفة الغربية بصورة ملفتة للنظر قبل الاحتلال الاسرائيلي الى ان اسبح هذا القطاع من اكثر فروع الزراعة اهمية وتطورا في اواسط الستينات . الا ان هذه الصناعة تدهورت لمرور احوال وتغيرات هامة بعد الاحتلال اذت في مجملها الى حدوث تذبذب حاد وتراجع ملموس في الربحية . وبالتالي فقد اصبحت تربية الدواجن من اكثر فروع الزراعة خطرا ، مما ادى في نهاية الامر الى رفع كثير من المزارعين الى ترك هذا الفروع او تقليص الانتاج بصورة كبيرة بانتظار حدوث تطور ايجابي ما .

ان اهم المشاكل التي تواجه صناعة الدواجن في المناطق المحتلة هي افتتاح السوق المحلي امام الانتاج الاسرائيلي الذي يتمتع بأشكال متنوعة من الدعم ، امها هو الاستفادة من ميزات الحجم الكبير في الانتاج بسبب وفرة مصادر التمويل وسهولة شروط الاقراض . كذلك يتوفر للمنتجين اليهود جهاز تسويقي فعال يضمن لهم عند اللزوم حدا ادنى من الاسعار يحقق ربحا مقبولا على رأس المال المستثمر في الانتاج . اخيرا فان المنتجين اليهود يتمتعون بخدمات ارشادية وبيطرية ذات مستوى عظيم جدا مما يساعدهم على حل مشاكلهم بسرعة وعلى رفع كفاءة الانتاج الى مستويات قياسية .

من الواضح ، من الناحية المقابلة ، ان المنتجين العرب هم محرومون من جميع المزايا الانتاجية

التشدد الزائد في التصنيف او التأخر المتعمد في استلام الانتاج . وقد تبين للباحث بأنه لولا لحرمة المنتجين لتعرب جزء من انتاجهم وبيعهم بالسوق السوداء لما حققوا ارباحا تذكر .

تحصل شركات الدخان الحلية على ١٥ - ٢٠٪ من حاجتها من الدخان الخام من الانتاج المحلي وتستورد الباقي من الخارج . ويعود ذلك حسب رأي المسؤولين فيها الى عدم كفاية الانتاج المحلي ولضعف نوعيته بالمقارنة مع الدخان المستورد ، علما بان كلاهما يشتري بنفس السعر تقريبا (حسب قول شركات الدخان) . ويلاحظ بأنه بالرغم من المستوى الرفيع للسجائر التي تنتجها الشركات العربية ، الا ان اصناف السجائر الاسرائيلية المستوردة تحتل حوالي ٢/٣ من السوق المحلي ، في حين ان الانتاج الوطني لا يسمح له من الناحية الفعلية بدخول الاسواق الاسرائيلية . لذلك فان التحدي المطروح امام الشركات الوطنية هو العمل على زيادة حصتها من السوق المحلي ، وبخاصة في قطاع غزة .

ان زراعة وتصنيع الدخان هي من القطاعات الاقتصادية القليلة من الضفة الغربية التي تمتلك مقومات النجاح ، كما انها من الفروع الزراعية التي تتطلب تشغيل كميات كبيرة نسبيا من الابقار العاملة . وما يزيد من قدرة هذه الصناعة على التوسع هو ان احد المصانع الحالية يعمل بحوالي ٥٠٪ من طاقتها الانتاجية والثاني بـ ١٠٪ فقط من طاقتها . ويعتقد الباحث بان اجراءات تطوير هذه الصناعة يجب ان تركز الى ما يلي :

- ١- ه - تقديم الدعم للمزارعين من اجل تطوير طرق الانتاج والتصنيع الاولي .
- ٢- ه - توفير دروة تدريبية متقدمة للمرشد الزراعي المسؤول عن الدخان في اراء جنين .
- ٣- ه - العمل بكل السبل الممكنة من اجل الحد من استهلاك الدخان الاجنبي في الاسواق المحلية ، وقد سبق ذكر الوسائل التي يمكن ان تساعد على تحقيق ذلك .

٤- ه - يجب العمل على تنظيم العلاقة بين المزارعين والشركات العربية من خلال طرف ثالث يضمن نشوء علاقة متكافئة ومستقرة بين الطرفين .

٦. صناعة الالبان

تعتبر صناعة الالبان في العادة من الصناعات الزراعية الاساسية في جميع البلدان المتطورة . الا ان هذه الصناعة في المناطق المحتلة هي في وضع مختلف سواء من حيث حجمها او مستورها الكمي والكيفي . وهذه الظاهرة هي عقيقة الجذور وتتعلق بعوامل عديدة اهمها قلة المراعي الجيدة وصغر المساحة المربية ، بحيث اصبح من غير الممكن تخصيص اى جزء منها لاغراض انتاج الاعلاف الخضراء . الا ان حدة هذه المشكلة ازادت بعد الاحتلال بسبب انعدام مصادر التمويل الزراعي وضعف المستوى الفني لبرشي الثروة الحيوانية والاجهزة البيطرية . كما زاد من حدتها ايضا قيام السلطة باغلاق مساحات واسعة جدا من الاراضي التي كانت تستخدم كمراعي لقطعان الابقار والماعز .

وقد نجح عن كل هذه العوامل انخفاض في اعداد المواشي ، مما كانت عليه قبل الاحتلال بنسبة تصل الى ٤٠٪ بالنسبة للابقار والماعز و ٦٠٪ بالنسبة للابقار .

يستهلك مواطنو المناطق المحتلة منتجات متنوعة من الالبان امها (حسب ترتيب الامة) هي الجبنه البيضاء واللبن والحليب السائل واللبن والجفيد . وقد تبين من الاحصاءات المتوفرة عن الميزان

التخلي عن طريقة « التشمول » في تعبئة العلف ونقله وتخزينه ، سواء في المصنع أو عند العميل ، وهذا يساعد على تقليل الكلفة بنسبة ملموسة . لقد أثبتت التجربة العملية ان اقامة اتحاد زراعي ، وهذا يساعد على تقليل الكلفة بنسبة ملموسة . لقد أثبتت التجربة العملية ان اقامة اتحاد زراعي هو خطوة كبيرة نحو تنظيم هذه الصناعة وزيادة قدرتها التنافسية . ويعتقد الباحث في هذا المجال ان الاتحاد لاتخاذ اجراءات عملية كثيرة في هذا الاتجاه ، ولكن سوف يتغير ذلك ما لم يكن من الاعضاء هذا الاتحاد من اعطاء المصدافية الكافية له ، سواء امام الجهات المعنية بتمويله او من قبل الدواجن في داخل المناطق المحتلة .

مسالخ الدواجن

يتم تصريف دجاج اللحم في الوقت الحاضر عن طريق محلات بيع الدواجن حيث تعرض الطيور للبيع حتى يتم ذبحها وسلخها عند الشراء ، وذلك باستخدام آلات يدائية ذات كفاءة متدنية . الطريقة سبقات هامة ، سواء من حيث انها تحرم المنتجين او تجار الدواجن التحكم في ظروف البيع عن طريق استخدام التلاجات ، او بسبب ان محلات بيع الدواجن تشكل خطرا لا يستهان به للمستهلك العامة .

وبالرغم من الميزات الواضحة لتسويق لحم الدواجن بالطرق الحديثة عن طريق استخدام آلات البيع وعرض اللحم للبيع في البرادات ، الا ان الباحث لا يوصح في الوقت الحاضر باستخدام حديد سبقات هامة ، سواء لان الجمهور العربي في المناطق المحتلة لا يتقبل لحم الدواجن الذي يباع بهذه الطريقة ، او لان خطوة كهذه قد تقسمح مجال اوسع لبيع لحوم الدواجن الاسرائيلية في الاسواق المحلية فيما اذا تعود المستهلكون العرب على شراء لحوم الدواجن الجاهزة من اسرائيل .

الصناعات الاخرى

والخاتمة للقطاعات الصناعية الاساسية التي ذكرت سابقا ، يوجد هناك عدد آخر من المجالات شبيهة التي تمتلك بعض الامكانيات التطويرية ومن اهم هذه القطاعات ما يلي : -

الصناعة الجلود

تقع المناطق المحتلة كميات كبيرة نسبيا من جلود الاغنام والماعز والابقار ، حيث تقدر الذبائح بـ ١٠٠ الف ذبيحة في السنة ، علما بان العدد الاجمالي للذبائح قد يزيد عن ١٠٠ الف ذبيحة . ويتم تجميع الجلود الناتجة بواسطة شبكة من الرصاصاء والتجار الذين يقومون ببيع هذه الجلود لصانعي الدباغة في الضفة الغربية واسرائيل .

يوجد في الضفة الغربية ثمانية معامل الدباغة تقع جميعها في مدينة الخليل ويمتلكها افراد عائلة دوتوارت هذه الصناعة منذ عدة اجيال . ويلاحظ بان هذه المعامل هي ذات طاقة انتاجية قليلة بالرغم من ان سبب استخدام الالات ذات كفاءة قليلة . لذلك فان الجزء الاكبر من الجلود الخام يباع في الضفة الغربية الاسرائيلية التي تستخدم وسائل انتاجية لا تقارن بما هو موجود في الدايغ العربية .

يبقى الباحث ان هناك مجال اقامة مصنع حديث للدباغة في المناطق المحتلة على ان يشارك تجار الكوار واصحاب مصانع الدباغة في الخليل . ولكن من المعلوم ان مثل هذا المصنع يتطلب مقادير ضخمة من رأس المال وخدمات فنية متقدمة هي في الغالب غير متوفرة في الوقت الحاضر . لذلك يقترح

والتسويق والترويجية التي يتمتع بها منافسهم من المنتجين اليهود . لذلك فقد سيطرت منتجات الدواجن الاسرائيلية على السوق المحلي الى درجة ان حصتها وصلت الى حوالي ٦٠٪ بالنسبة لاستهلاك الضفة الغربية من البيض و ٧٠٪ من لحم الدواجن . ومع ذلك فاننا نلاحظ بان حصول استهلاك الفر من لحم الدواجن في الضفة الغربية هو اقل بكثير من اسرائيل (١٧ كغم للفرد بالنسبة مقابل ٢٩٢ كغم في اسرائيل) .

هناك عدة صناعات كعملية مرتبطة بتربية الدواجن اهمها ما يلي :

٧١ مفرخات الصيحات

يحصل مربيو الدواجن من المناطق المحتلة على ما يلزمهم من صيحات التربية من المفرخات الاسرائيلية وذلك بسبب توقف المفرخات المحلية التي كانت قائمة قبل الاحتلال وتوقف استيراد الصيحات من مفرخات الضفة الشرقيه . والشككه الرئيسية بهذا الخصوص هي عدم انتظام تزويد المربين باحتياجاتهم من الصيحات (سواء من حيث المواعيد والكميات المطلوبة) ، وبان هناك شكوكا في بعض الاحيان من حيث نوعية الصيحات المباعة في المناطق المحتلة . بل يعتقد ان هناك سياسة موضوعة في عدم تزويد مزارعي هذه المناطق باكثر من كمية محددة من الصيحات وذلك من اجل فتح الباب امام تصريف المنتجات الاسرائيلية . ويتم تنفيذ هذه السياسة من خلال مجلس الدواجن واتحاد منتجي صيحات التربية في اسرائيل .

ولقد قامت في الازمة الاخيرة محاولة لتفريخ الصيحات اللاحمة في مدينة الخليل ، ولكن حجم هذه المفرخة ومستواها الفني لا يسمح لها بمناقسة المفرخات الاسرائيلية بكفاءة موزانية . ولعل الخطوة اللاحمة في هذا المجال هي توفير الدعم المالي والفني اللازم لاقامة مفرخة حديثة تكون تابعة لجمعية مربي الدواجن في رام الله . ولكن يحتمل ان يواجه مثل هذا المشروع مضاعفات كثيرة وخاصة من المؤسسات الاسرائيلية التي تشتم بان ذلك سيغير بمصالحها القائمة في المناطق المحتلة .

٧٢ صناعة الاعلاف

يستخدم مربيو الدواجن في تغذية قطاعاتهم اعلافا جاهزة مصنوعة خصيصا لهذا الغرض . وقد اسس خلال فترة الاحتلال عشرة مصانع للاعلاف منها تسعة في الضفة الغربية وواحد في قطاع غزة . وتبلغ الطاقة الانتاجية الفعلية لهذه المصانع حوالي ٢٥٠٠ طن في الشهر ، وهو ما يعادل ثلث حاجة المزارعين . ام الباقي قائم ياتي من المصانع الاسرائيلية .

ولدى دراسة اسباب قلة حصص المصانع العربية من سوق العلف رغم ان طاقتها الانتاجية تتكافئ من ناحية مجمل حاجة المزارعين ، فقد تبين ان ذلك يعود الى عدم قدرة غالبية هذه المصانع على منافسة المصانع الاسرائيلية من حيث مستوى النوعية والاسعار . لذلك فانها قد تفضل لانتاج اعلاف اخص من ولكن من نوعية اقل . كما ان المصانع العربية لا تقدر على تزويد وكلائها ووزارتها بتسهيلات بالذبح على غرار ما تفعله المصانع الاسرائيلية .

ان السبب الرئيسي الذي يعيق مصانع الاعلاف العربية عن منافسة المصانع الاسرائيلية هو قلة مصادر التمويل بشروط مقبولة . فلو توفر الدعم المالي الكافي لتكثرت هذه المصانع من تطوير الانتاج وزيادة طاقتها التخزينية بصورة كبيرة واستيراد المواد العلفية الخام من الخارج بكميات ضخمة وباسعار مقبولة بدلا من شرائها من الاسواق الاسرائيلية باسعار اعل . كذلك فان التمويل الكافي

من الممكن ان محازن التبريد الحالية تحقق لاصحابها دخلا جيدا وذلك بالرغم من المشاكل التي تواجهها ومنها الارتفاع الفاحش في سعر الكهرباء . ولكن تبين من الناحية المقابلة ان الارتفاع المستودعات البردة من اجل تخزين المنتجات الزراعية للضفة الغربية او قطاع غزة هي الارتفاع من التوقعات النظرية المخالفة لذلك . ويعود ذلك لسد اسباب اهمها الارتفاع من سعر الكهرباء ، ولكن تبين من الناحية المقابلة ان فرص استخدام المستودعات البردة من التوقعات النظرية للضفة الغربية او قطاع غزة هي ضئيلة جدا بالرغم من التوقعات التي تبين ان الارتفاع المرتقب في اسعار البضاعة المخزنة وخاصة بالنسبة للحمضيات والحب ، نادرا ما يفي الكلفة الباهظة لعملية التخزين . لكل ذلك لا يرى الباحث امكانية واقعية لاقامة محازن مبردة في القطاع في الوقت الحاضر الا ضمن الاطار الحالي القائم على خدمة تجار الجملة . وفي هذه الحالة فان هؤلاء التجار هم قادرون على تمويل مشاريعهم من مصادرهم الذاتية ولا لزوم للتقديم الدعم المالي لهم .

المراد

كخطوة اول في هذا الاتجاه القيام بدراسة شاملة للحدود الاقتصادية والفنية لهذا المنتج قبل اتخاذ اي اجراء عمل من اجل تنفيذه .

٢٢ صناعة عبوات التغليف

تحتاج المناطق المحطة الى كميات ضخمة من الصناديق الخشبية المختلفة الاحجام من اجل تعبئة وشحن منتجاتها الزراعية الرئيسية ، مثل الحمضيات والخضار والحب والقوارك الاخرى . ويتم في الوقت الحاضر استخدام الصناديق الاسرائيلية لغرض تداول الانتاج في الاسواق المحلية . ويعتقد الباحث بان لا توجد مشكلة هامة من هذه الناحية ، وبانه لا يوجد مجال لانشاء صناعة منافسة في المناطق المحطة في الظروف الراهنة .

ام بالنسبة للصناديق المستخدمة في تعبئة المنتجات المصدرة الى الضفة الشرقية فانها تصنع في مناخ عربية متخصصة في كل من منطقة الخليل (حوالي ٢٥ منجرة) وقطاع غزة (٨ مناخ) ، ولا يعتقد الباحث ان هناك محالا لتطويرات جذرية في هذا المجال ، ولكن تجب دراسة اية مشاريع يقدمها اصحاب هذه المناخ بهدف تحديث آلياتها وتقليل تكاليف الانتاج .

ان التطوير الاهم فيما يتعلق بعبوات التعبئة هو اقامة مصنع حديث لانتاج الصناديق الكرتونية من مختلف الانواع والاحجام . فقد ثبت بشكل قاطع ان الصناديق الخشبية تضر كثيرا بمرور الانتاج ، خاصة بالنسبة للحب والبرقوق والتين والشمش . ومن ناحية اخرى فان كلفة الصناديق الكرتونية هي اقل كثيرا من الصناديق الخشبية ، وهذه ميزة هامة جدا بالنسبة للمنتجات الزراعية التي تشحن الى الضفة الشرقية وذلك بسبب ان السلطات الاسرائيلية لا تسمح باعادة ادخل الصناديق الفارغة الى الضفة الغربية .

يتضح من كل ذلك ان اقامة مصنع لانتاج الصناديق الكرتونية هو خطوة كبيرة نحو تطوير وسائل تعبئة المنتجات الزراعية وتقليل كلفتها في اسواق التصدير .

لذلك يقترح تقديم الدعم الكافي لشرع كهذا وذلك على ضوء دراسة للجوانب الاقتصادية والفنية للمشروع المقترح . ومن العوامل المشجعة في هذا الاتجاه هو انه تم الحصول على موافقة السلطة على اقامة مصنع كهذا وذلك بعد انتظار طويل .

٢٣ مخازن التبريد

تلعب المستودعات البردة دورا هاما في عملية التنمية الزراعية وذلك من خلال مساعدة الزارعين والتجار على تخزين فائض الانتاج في الموسم الى حين طرحه في الوقت المناسب . وبالطبع يفترض ان تكون المائدات الاضافية الناجمة عن الزيادة في اسعار المنتجات المخزونة عند طرحها للبيع هي اكبر من مجموع كلفة التخزين والكلفة المضافة لرأس المال المستثمر في البضاعة المخزونة .

يوجد في الضفة الغربية حاليا اربعة محازن مبردة ، اثنان منها في نابلس واثنان في طولكرم . وتبلغ الطاقة التخزينية الاجمالية لهذه المستودعات حوالي ٤٠٠٠ متر مكعب . وقد تبين بان ثلاثة من هذه المخازن يمتلكها تجار فواكه بالجملة وبان عملها يكاد ينحصر كلها في تخزين البضاعة التي يشترونها من اسرائيل والجزلان مثل التفاح والافوجادو والبطاطا .