

ورقة حول: "واقع القطاع الزراعي في الضفة الغربية"

مقدمة إلى:

المؤتمر الفلسطيني للتنمية وإعادة الإعمار

شاديه ابو الزين

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

دائرة إحصاءات الزراعة

ص. ب: 1647 رام الله - فلسطين

shadia@pcbs.gov.ps

خلاصة

تهدف التنمية الموجهة للزراعة إلى تحقيق قدرة إنتاجية عالية من خلال الأرض توفر الاكتفاء الذاتي للمجتمع من مزروعاته، وتصدير الفائض بالأساس إلى الخارج، بما يخدم على المدى الطويل إيجاد قطاع زراعي متطور وقادر على تنمية احتياجات المجتمع المحلي من جهة، وإقامة علاقات عمل متطورة بين العاملين في هذا القطاع من جهة أخرى.

يمكن وصف حالة القطاع الزراعي الفلسطيني حالياً بأنه قطاع فردي قائم على ملكية فردية صغيرة للأرض بشكل عام، مترافق مع عدم وجود تخطيط، إنتاج وتسويق مركزي للسلع الزراعية، وغير مترابط مع عناصره ومكوناته كقطاع، بحيث لا تشكل مدخلات ومخرجات هذا القطاع معادلة متكافئة.

هذا السياق العام للقطاع الزراعي، طبعاً دون نسيان الأثر الاحتلالي المتمثل في مصادرة الأراضي الزراعية الصالحة، وتجريف الأرض، والسيطرة على الثروة المائية، ومنع المزارعين من العمل، بالإضافة إلى إغلاق الطرق بما يمنع من تسويق المنتجات الزراعية. وفي الجانب الآخر نرى وضع المزارع "الفلاح" الفلسطيني يسوء يوماً بعد يوم نتيجة غياب التخطيط التنموي للقطاع الزراعي من جهة، وعدم وجود علاقات عمل واضحة في هذا لقطاع تؤسس لاحقاً لتطويره، بهدف حماية حقوق المزارعين على شتى الأصعدة من جهة أخرى.

ان تنمية هذا القطاع الحيوي تتحقق من خلال وضع خطة تنموية محلية فلسطينية، بحيث يتم استغلال القدرة الزراعية التي نمتلكها بحددها الاعلى، ولا يتم ذلك الا من خلال دراسة الوضع الراهن للقطاع الزراعي، سواء من حيث دراسة مؤشرات القطاع الزراعي وتحليل هذه المؤشرات، او من خلال دراسة الاثار المترتبة على القطاع الزراعي جراء ممارسات الاحتلال الاسرائيلي، او من خلال دراسة جميع المشاكل والمعوقات التي يعاني منها القطاع الزراعي الفلسطيني.

مقدمة

يعتبر قطاع الزراعة من القطاعات الاقتصادية الهامة في الاقتصاد الفلسطيني ويمثل القطاع الزراعي الفلسطيني القاعدة الإنتاجية الأساسية للاقتصاد الفلسطيني إضافة إلى القطاع الصناعي من خلال مساهمته في الناتج المحلي حيث تبلغ مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي للعام 2003 حوالي 11% أو من خلال نسبة القوة العاملة الفلسطينية فيه حيث تبلغ حوالي 15.9% خلال العام 2004، لقد شهد هذا القطاع تذبذباً صعوداً وهبوطاً في مساهمته في الإنتاج المحلي الإجمالي للأراضي الفلسطينية

منذ بدء الانتفاضة أدى الحصار الإسرائيلي إلى إحداث أضرار كبيرة في هذا القطاع الحيوي من أبرزها: تجريف واقتلاع وحرق الأشجار المثمرة بالإضافة إلى تدمير المنشآت الزراعية، ومصادرة آلاف الدونمات لصالح المستوطنات وإقامة الطرق الالتفافية، كذلك إغلاق المعابر والذي أثر بشكل مباشر على الصادرات الزراعية للخارج، كما أثر بصورة سلبية على حرية نقل وتسويق السلع الزراعية داخل الوطن حيث تعرضت بعض هذه السلع وخاصة الخضراوات والفواكه للتلف مما أدى إلى تدني أسعارها، كما أدى القصف العشوائي إلى تدمير كثير من مزارع الماشية والدواجن ومنع كثير من المزارعين من الوصول إلى مزارعهم الأمر الذي انعكس سلباً على قدرة تلبية طلب السوق المحلي في الفترة القادمة. ومن الأضرار أيضاً إغلاق ميناء الصيد والحد من حركة الصيادين.

هذه الاعتداءات والحصار الإسرائيلي أثر بصورة مباشرة وغير مباشرة على القطاع الزراعي وكبده خسائر جسيمة، ويعني هذا أن القطاع الزراعي سيحتاج إلى عدة سنوات ليعود إلى ما كان عليه قبل الحصار الإسرائيلي وخاصة بالنسبة للأشجار المعمرة والمثمرة من الزيتون والحمضيات.

الهدف من إعداد هذه الورقة:

تهدف هذه الورقة إلى مناقشة واقع القطاع الزراعي في الضفة الغربية، والمشكلات والتحديات التي تواجهه من منطلق البيانات الاحصائية الخاصة بالقطاع الزراعي، وضرورة الاستفادة من هذه البيانات في مجالات التخطيط لاعادة تأهيل وتنمية هذا القطاع الحيوي جراء المعاناة الكبيرة التي يعاني منها خاصة في ظل الحصار والإغلاق.

اهمية القطاع الزراعي:

تتمثل أهمية القطاع الزراعي الذي هو أحد القطاعات الرئيسية في الاقتصاد الفلسطيني في عدة أسباب أهمها :-

- 1.المساهمة في الدخل المحلي الإجمالي.
- 2.توفير نسبة كبيرة من احتياجات المواطنين من الغذاء.
- 3.القطاع الرئيسي لتشغيل المرأة الفلسطينية في الريف.
- 4.يستوعب جزءاً كبيراً من الأيدي العاملة التي لم يسمح لها العمل في إسرائيل خلال فترات الإغلاق المتكررة

يتضح مما سبق أهمية توفر قاعدة بيانات دقيقة وشاملة يتم تحديثها باستمرار ليتمكن أصحاب القرار ورسمي السياسات من التخطيط السليم والايجابي لتنمية هذا القطاع الحيوي الهام.

واقع القطاع الزراعي في الضفة الغربية

من خلال تحليل المؤشرات الاحصائية الواردة في تقارير الجهاز المركزي للاحصاء الفلسطيني للاعوام 1994/1993 - 2004/2003. وخصوصا بالاعتماد على المقارنة ما بين العام الزراعي 2001/2000 (بداية انتفاضة الاقصى) والعام الزراعي 2004/2003، يمكن التعرف على واقع القطاع الزراعي في الضفة الغربية.

1-قيمة الانتاج الزراعي:

ارتفعت قيمة الانتاج الزراعي من 570.6 مليون دولار أمريكي، خلال الموسم 2001/2000، إلى 697.5 مليون دولار خلال الموسم 2004/2003، وذلك بنسبة 22.2%، ويتكون القطاع الزراعي الفلسطيني من الفرع النباتي والفرع الحيواني.

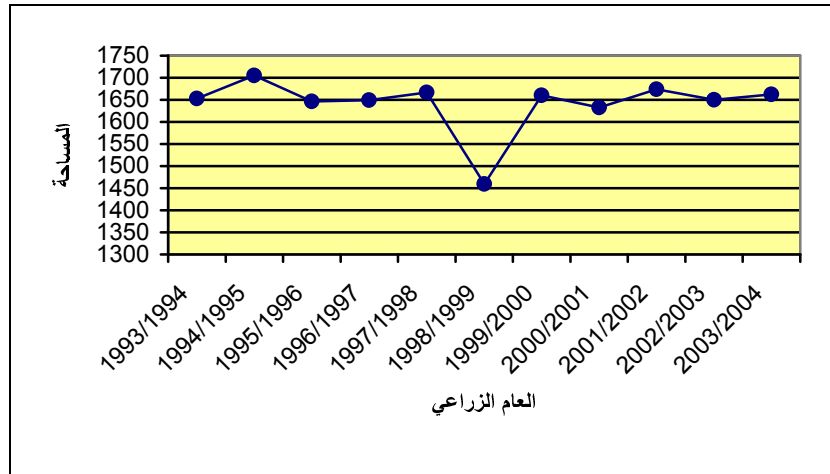
أ- الفرع النباتي:

يشمل هذا الفرع اشجار الفاكهة والخضروات والمحاصيل الحقلية في الضفة الغربية.

1- المساحة المزروعة:

ارتفعت المساحة المزروعة بأشجار الفواكه والخضار والمحاصيل الزراعية بشكل طفيف من 1,632 ألف دونم خلال الموسم 2001/2000 إلى 1,662 ألف دونم خلال الموسم 2004/2003. (شكل 1)

شكل 1: المساحة المزروعة (بالالف دونم) في الضفة الغربية، 1994/1993 - 2004/2003



ومن حيث توزيع المساحة المزروعة على الفروع المختلفة فقد تبين ما يلي:

1- انخفضت المساحة المزروعة بأشجار الفواكه من 1,099 ألف دونم خلال موسم 2001/2000 إلى 1,096 ألف دونم خلال الموسم 2004/2003، وذلك بنسبة 0.3%، وقد ساهمت المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة بما نسبته 67.3% من إجمالي المساحة المزروعة في الضفة الغربية خلال الموسم 2001/2000، حيث انخفضت إلى 65.9% خلال الموسم 2004/2003.

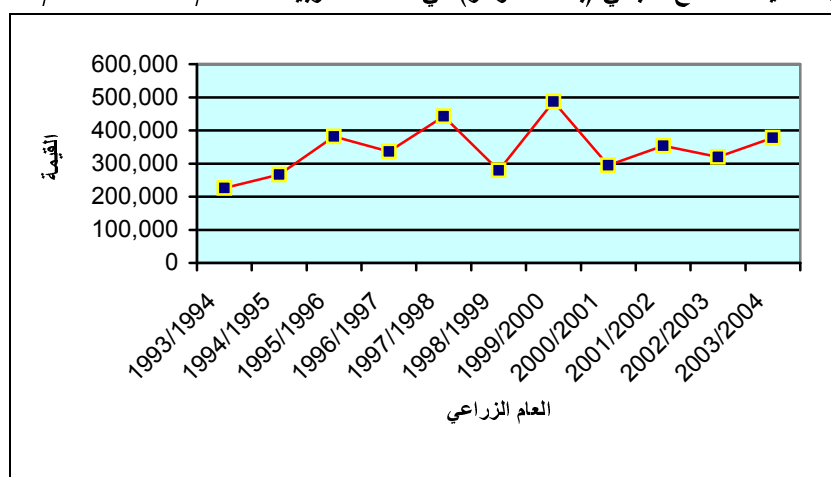
2- ارتفعت المساحة المزروعة بالخضروات من 121.8 ألف دونم خلال الموسم 1994/1993 إلى 128.3 ألف دونم خلال الموسم 2004/2003، وقد ساهمت المساحة المزروعة بالخضروات بما نسبته 7.5% من إجمالي المساحة المزروعة في الأراضي الفلسطينية خلال الموسم 2001/2000، وارتفعت هذه النسبة إلى 7.7% خلال الموسم 2004/2003.

3- ارتفعت المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية في الضفة الغربية من 411.5 ألف دونم خلال الموسم 2001/2000 إلى 437.8 ألف دونم خلال الموسم 2004/2003 ويعتبر محصول القمح من أكبر المحاصيل الحقلية مساحة، وتتركز زراعة القمح في محافظات جنين، وطوباس ورام الله والبيرة.

2- قيمة الإنتاج النباتي:

ارتفعت قيمة الإنتاج النباتي في الضفة الغربية من 276.2 مليون دولار خلال الموسم 2001/2000 إلى 377.7 مليون دولار خلال الموسم 2004/2003، وذلك بنسبة 36.7% (شكل 2). تشمل قيمة الإنتاج النباتي كل من قيمة اشجار الفاكهة والخضروات والمحاصيل الحقلية، حيث ارتفعت قيمة الإنتاج لكل منها مقارنة ما بين العام 2001/2000 والعام 2004/2003 وذلك بنسبة 60.5%، 13.2%، 48.3% على التوالي .

شكل 2: قيمة الإنتاج النباتي (بألاف دولار) في الضفة الغربية، 1994/1993 - 2004/2003



ب- فرع الثروة الحيوانية:

1- تطور أعداد الثروة الحيوانية:

1- ارتفعت أعداد الأبقار في الضفة الغربية من 21,738 رأساً خلال الموسم 2001/2000، إلى 26,349 رأساً خلال الموسم 2004/2003، بنسبة 21.2%.

2- ارتفعت أعداد الأغنام في الضفة الغربية من 570,544 رأساً خلال الموسم 2001/2000 إلى 760,411 رأساً خلال الموسم 2004/2003 وذلك بنسبة 33.3%، أما بالنسبة للماعز فقد ارتفعت أيضاً من 298,658 رأساً خلال الموسم 2001/2000 إلى 387,274 رأساً خلال الموسم 2004/2003 بنسبة 29.7%، وتعتبر محافظة الخليل أكثر المناطق تربية للأغنام والماعز، إذ بلغت نسبة الأغنام فيها 28.7 من إجمالي أعداد الأغنام في الضفة الغربية، وبلغت 24.6% من إجمالي أعداد الماعز خلال الموسم 2004/2003.

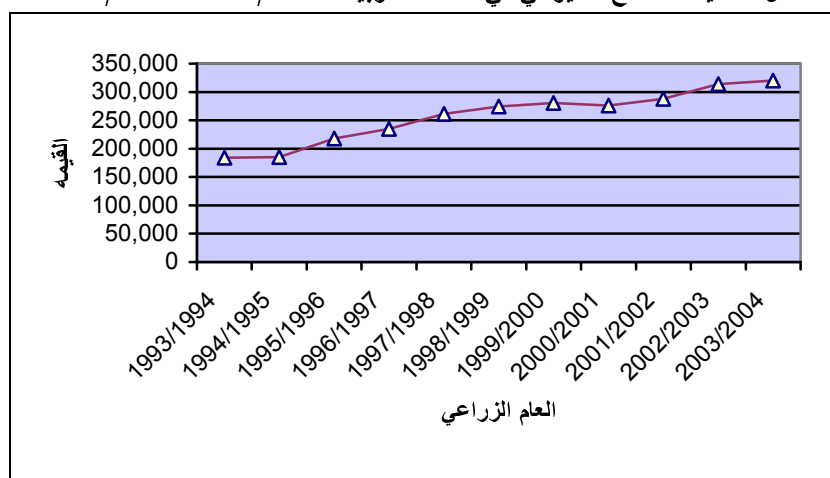
3- انخفضت أعداد الدجاج اللحم من 32,358 ألف طير خلال الموسم 2001/2000 إلى 22,177 ألف طير. أما فيما يتعلق بالدجاج البيض، فقد انخفض العدد الإجمالي في الضفة الغربية من 1,699 ألف طير خلال الموسم 2001/2000، إلى 1,658 ألف طير خلال الموسم 2004/2003.

4- ارتفعت أعداد خلايا النحل من 30,508 خلية نحل خلال الموسم 2001/2000، إلى 42,142 خلية نحل خلال الموسم 2004/2003 وذلك بنسبة 38.1%

2- قيمة الانتاج الحيواني:

ارتفعت قيمة الانتاج الحيواني من 287.8 مليون دولار خلال الموسم 2001/2000، إلى 319.8 مليون دولار خلال الموسم 2004/2003. (شكل 3)

شكل 3: قيمة الانتاج الحيواني في الضفة الغربية، 1994/1993 - 2004/2003



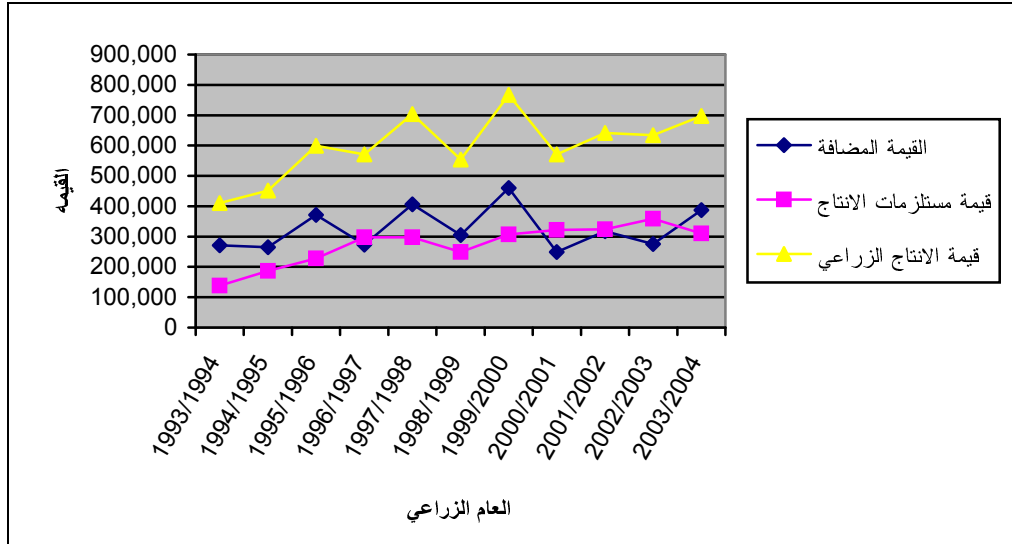
2- الناتج المحلي الاجمالي (القيمة المضافة للقطاع الزراعي)

يعتبر الناتج المحلي الاجمالي مقياساً تجميعياً للانتاج الذي يتم خلال فترة زمنية محددة، ويقدر عادة الناتج المحلي الاجمالي بأسعار السوق أو أسعار المنتجين أو الأسعار الأساسية. ولتقدير الناتج المحلي الاجمالي، هناك ثلاث طرق: طريقة الانتاج وطريقة الانفاق وطريقة الدخل، حيث ارتفعت القيمة المضافة للقطاع الزراعي من 387.9 مليون دولار خلال الموسم 2001/2000 إلى 458 مليون دولار خلال العام 2004/2003. (شكل 4)

3- قيمة مستلزمات الانتاج الزراعي:

انخفضت قيمة تكاليف مستلزمات الانتاج الزراعي من 413.7 مليون دولار خلال الموسم 2001/2000، إلى 398 مليون دولار خلال العام 2004/2003 (منها 68.3% للانتاج الحيواني و 31.7% للانتاج النباتي). (شكل 4)

شكل 4: القيمة المضافة وقيمة مستلزمات الانتاج في الضفة الغربية، 1994/1993 - 2004/2003



ومن تحليل المؤشرات الزراعية السابق، نلاحظ انه وبالرغم من ارتفاع في معظم المؤشرات التي تم تحليلها، وذلك بمقارنة العام الزراعي 2004/2003 بالعام الزراعي 2001/2000، والذي قد يعود الى توجه العديد للعمل في هذا القطاع خاصة بعد اغلاق سوق العمل الاسرائيلي امام العديد من العمال، وفقدان الكثير مصادر رزقهم، بالإضافة الى توفر بعض الدعم للمشاريع الزراعية الصغيرة من بعض المؤسسات المحلية وغير المحلية، فان هذا الارتفاع لايعني انه تم تنمية القطاع الزراعي بقدر ما ان يكون القطاع الزراعي قد وصل الى مرحلة تكيف مع الظروف التي يمر بها، ومما يدل على ان القطاع الزراعي مازال يعاني من صعوبات ومشاكل، فانه عند مقارنة المؤشرات الزراعية بدءا من العام الزراعي 1994/1993 ووصولاً بالعام الزراعي 2004/2003 نلاحظ مدى التذبذب الكبير في كافة مؤشرات هذا القطاع والذي يعكس تآثر هذا القطاع الحيوي بالوضع السياسي القائم.

المشكلات والتحديات التي تواجه القطاع الزراعي الفلسطيني:

من خلال تحليل مؤشرات القطاع الزراعي في الضفة الغربية، وبالإضافة الى اثر الاحتلال الاسرائيلي على القطاع الزراعي، فان القطاع الزراعي الفلسطيني لازال يعاني من عدة معوقات وتحديات، ومن اهم هذه المعوقات:

1. الموارد الطبيعية والبيئة: محدودية الأرض والمياه، وانجراف وتدهور التربة، وسوء استخدام الكيماويات الزراعية، وتدهور نوعية المياه المتاحة، وتدهور الغطاء النباتي، والزحف العمراني على الأراضي الزراعية.
2. المعوقات الفنية: ضعف البنية الأساسية للبحوث الزراعية، وقلة إمكانيات جهاز الإرشاد والخدمات البيطرية، وضعف قطاع التسويق الزراعي، وضعف التصنيع الزراعي والغذائي، وضعف البيانات الزراعية المتوفرة وضعف القدرات الفنية وضعف البحث العلمي بمقوماته الفنية والتكنولوجية.
3. المعوقات ذات الطابع الاجتماعي والاقتصادي: صغر وتششت الحيازات الزراعية، وقلة العائد من الزراعة وارتفاع عنصر المخاطرة، وعدم وجود نظام للتمويل الزراعي والريفي وضعف العمل الجماعي والتعاوني.
4. المعوقات المؤسساتية والتشريعية: عدم موائمة القوانين والتشريعات المتوارثة عن الاحتلال، عدم وجود نظام للتأمين الصحي والتعويض ضد الكوارث الطبيعية، والتضارب والازدواجية بين المؤسسات ذات العلاقة في القطاع الزراعي وضعف القدرات.

ويؤكد ماسبق الدراسة التي أجرتها وزارة التخطيط بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة الانمائي والتي كان عنوانها "تقدير الفقر بالمشاركة"، أن أهم المشاكل التي يعاني منها المزارعون حسب وجهة نظر الفقراء (الفئة المبحوثة) هي.

1. تراجع مساحة الأراضي الزراعية نتيجة الاستيطان والمصادرة من قبل الاحتلال، بالإضافة إلى التوسع العمراني.
2. المنافسة الشديدة من قبل المنتجات الإسرائيلية.
3. ارتفاع تكلفة الإنتاج والتسويق والصعوبات التي تواجهها.
4. تدني مردود العمل في الزراعة.
5. ضعف عمليات الإرشاد الزراعي.
6. مشكلة مياه الري والسيطرة الإسرائيلية عليها من جهة، وتحكم كبار المزارعين بأسعار المياه من جهة ثانية.
7. إجراءات الاحتلال الإسرائيلي: مصادرة الأراضي، وتجريف وتخريب الأراضي، واقتلاع الأشجار والمزروعات، ومنع المزارعين من الوصول لأراضيهم، وتلويث الأراضي بمجاري المستوطنات، وإغراق الأسواق الفلسطينية بالمنتجات الزراعية الإسرائيلية.
8. ضعف البنية التحتية للقطاع الزراعي: ونقص المياه وشبكات المياه، نقص مراكز التسويق، وضعف التصنيع الزراعي.
9. مشكلات التسويق الزراعي
10. محدودية التمويل المخصص للقطاع الزراعي، وعدم توفر مصادر للإقراض الزراعي.
11. ضعف التنسيق ما بين المؤسسات العاملة في القطاع الزراعي.
12. عدم توفر قاعدة معلومات دقيقة وإحصائيات موثقة حول القطاع الزراعي الفلسطيني.
13. بروز بعض مظاهر المحسوبية في توزيع المشاريع والدعم المقدم للقطاع الزراعي.
14. سيطرة المزارعين الكبار على القطاع الزراعي والتحكم فيه.

هذه المشاكل التي يعاني منها القطاع الزراعي الفلسطيني بحاجة إلى دراسة من كافة جوانبها، ومحاولة إيجاد حلول مناسبة لها ضمن الإمكانيات المتوفرة، مع ضرورة الاستعانة بالبيانات المتوفرة حول القطاع الزراعي، حيث يمكن من خلال الاستعانة بالبيانات المتوفرة عن هذا القطاع، وضع الخطط والخطوات المناسبة لحل هذه المشاكل ومحاولة تنمية هذا القطاع الحيوي.

الواقع السياسي وأثره على القطاع الزراعي:

إن الظروف السياسية التي مرت وما زالت تمر بها الأراضي الفلسطينية تفرض واقعا متواصلا من حيث التغيير والقلب، وهذا ينعكس بصورة مباشرة أو غير مباشرة على القطاع الزراعي بكافة فروعِهِ. فاحتلال أجزاء واسعة من أراضي فلسطين أدى إلى تقلص المساحات الزراعية المتاحة مما اضطر العديد من العاملين في القطاع الزراعي إلى الهجرة القسرية، وبهذا خسرت الزراعة في فلسطين عاملين مهمين جدا وهما الأرض والإنسان. فبعد أن بدأت الانتفاضة الأولى عاد قسم كبير من العمال الفلسطينيين إلى العمل في القطاع الزراعي فانتعش ذلك القطاع وبدأ يسترد عافيته من جديد. ولكن بعد الانتفاضة عادت إمكانية العمل في

الجانب الإسرائيلي وبهذا عاد القطاع الزراعي للمعاناة ذاتها مرة أخرى. وبهذا نجد أن النشاط الزراعي يتأثر مباشرة بالوضع السياسي المفروض على الشعب الفلسطيني. ومن الأمور الأخرى والهامة عدم توفر الدعم والحماية للمزارع، وكذلك إمكانية التصدير مقيدة ومحدودة بسبب سيطرة الاحتلال على المعابر والحدود.

تمثلت اشكال الممارسات الإسرائيلية المدمرة للقطاع الزراعي الفلسطيني بتدمير الأراضي الزراعية، واقتلاع الأشجار المثمرة والحرجية، بالإضافة الى تدمير المنشآت والمباني الزراعية، وردم الآبار الزراعية وعرقلة التسويق والتصدير، كذلك منع تنفيذ المشاريع التي تشرف عليها وزارة الزراعة وتدمير خلايا النحل بالإضافة الى منع العمال من مزاوله أعمالهم.

اما بالنسبة للأضرار الناتجة عن الحصار العسكري فقد تمثلت بتعطيل العمالة الزراعية، وارتفاع تكاليف الإنتاج، بالإضافة الى شل حركة وسائل النقل الزراعي وخسائر الثروة الحيوانية، كذلك عرقلة حركة الصيد البحري وتقليص خدمات الإرشاد الزراعي. وفيما يلي عرض لبيانات الخسائر الزراعية منذ بدء الانتفاضة في 2000/9/28 وحتى 2005/12/31

البستنة الشجرية: بلغت أعداد اشجار البستنة المدمرة منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية 268,810 شجرة. بينما بلغت قيمة خسائر البستنة الشجرية منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية حوالي 23,897.67 الف دولار.

الثروة الحيوانية: بلغت اعداد الثروة الحيوانية المتضررة منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول 1: أعداد الثروة الحيوانية المتضررة في الضفة الغربية منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31

ابقار وحيوانات مزرعة	اغنام وماعز	دجاج لاحم	دجاج بياض	خلايا نحل	اخرى
256	12,233	450,485	152,244	2,902	10,887

المصدر: تقارير وزارة الزراعة الشهرية للأضرار والخسائر التي تعرض لها القطاع الزراعي نتيجة الممارسات الإسرائيلية خلال الفترة 2005/12/31 - 2000/09/28.

اما بالنسبة لقيمة خسائر الثروة الحيوانية منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية فكانت كما في الجدول التالي:

جدول 2: قيمة خسائر الثروة الحيوانية (بالالف) في الضفة الغربية منذ بدء الانتفاضة وحتى 2005/12/31 بالدولار،

حسب النوع

ابقار وحيوانات مزرعة	اغنام وماعز	دجاج لاحم	دجاج بياض	خلايا نحل	اخرى
407.2	3,252.5	1,151.8	717.6	298	244.9

المصدر: تقارير وزارة الزراعة الشهرية للأضرار والخسائر التي تعرض لها القطاع الزراعي نتيجة الممارسات الإسرائيلية خلال الفترة 2005/12/31 - 2000/09/28.

الدفينيات: بلغت مساحة الدفينيات المجرفة منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية حوالي 281 دونم في. بالنسبة لقيمة خسائر تجريف الدفينيات منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية فقد بلغت حوالي 1,407.7 مليون دولار امريكي.

الخضار المكشوفة: بلغت مساحة الخضار المكشوفة المجرفة منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية حوالي 5,318 دونم. اما بالنسبة لقيمة خسائر تجريف الخضار المكشوفة منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية فقد بلغت حوالي 1,716.8 مليون دولار امريكي .

المحاصيل الحقلية: بلغت مساحة المحاصيل الحقلية المجرفة منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية حوالي 9,512 دونم. وبالنسبة لقيمة خسائر تجريف المحاصيل الحقلية منذ بدء الانتفاضة وحتى تاريخ 2005/12/31 في الضفة الغربية فقد بلغت حوالي 970.8 مليون دولار.

التوصيات:

بعد دراسة المؤشرات الزراعية وتحليل هذه المؤشرات، اود ذكر بعض التوصيات لبعض المشاكل التي يعاني منها القطاع الزراعي الفلسطيني في محاولة تنمية هذا القطاع ضمن الامكانيات المتوفرة، وتتلخص هذه التوصيات بما يلي:

1- حماية المنتجات الزراعية الفلسطينية من منافسة المنتجات الإسرائيلية المحمية وأيضا من المنتجات الأجنبية.

2- تقديم الدعم للمزارعين من بذور وأسمدة وأدوية زراعية

3- تطوير نظام وآليات لتعويض المزارعين عن الخسائر التي تنتج عن كوارث طبيعية أو عن آفات زراعية.

4- تطوير الإرشاد الزراعي ليصبح أكثر فاعلية.

5- حل مشكلة التسويق للعديد من المنتجات الزراعية من خلال تنظيم عملية الإنتاج (كما ونوعا) وإقامة مشاريع تصنيع زراعي.

6- حل مشكلة المياه والري من خلال تنظيم حفر الآبار الارتوازية والحصاد المائي، واستغلال الينابيع غير المستغلة في الزراعة، ومعالجة المياه العادمة واستخدامها في الزراعة

7- توفير التمويل اللازم للقطاع الزراعي وإنشاء بنك للإقراض الزراعي ودعم التنمية الزراعية والاستثمار في القطاع الزراعي، وتسهيل حصول صغار المزارعين على قروض

8- تعزيز برامج الإرشاد الزراعي.

9- توفير مناطق مخصصة للرعي

10- توجيه المساعدات والمشاريع للمناطق ذات الحاجة.

11- توفير صندوق طوارئ لحماية المزارعين من مخاطر الكوارث الطبيعية والآفات

12- تشكيل التعاونيات والجمعيات الزراعية

13- توفير وتطوير قاعدة بيانات زراعية

14- تعزيز التنسيق والتعاون بين المؤسسات العاملة في القطاع الزراعي

15- تطوير وتعزيز الإطار القانوني المرتبط بالقطاع الزراعي

16- إنهاء احتكار كبار المزارعين

المراجع:

1. الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2005. سلسلة تقارير الإحصاءات الزراعية -1994/1993-2004/2003. رام الله - فلسطين.
2. مركز المعلومات الوطني الفلسطيني، ملف الزراعة WWW.PNIC.GOV.PS
3. د.جاد اسحاق ونادر هريما، القطاع الزراعي الفلسطيني وفاق تطويره من خلال البحث العلمي، بيت لحم-فلسطين. 2001.
4. وزارة التخطيط وUNDP، تقدير الفقر بالمشاركة، فلسطين. 2001
5. تقارير وزارة الزراعة الشهرية للأضرار والخسائر التي تعرض لها القطاع الزراعي نتيجة الممارسات الإسرائيلية خلال الفترة 2000/09/28 - 2005/12/31.
6. <http://www.oppc.pna.net/mag/mag13-14/new11-13-14.htm>
7. http://www.qudsway.com/Links/Felisteenyiat/10/Html_Felisteenyiat10/10hfe29.htm
8. http://www.pnic.gov.ps/arabic/agriculture/agri_w1.htm
9. <http://www.arij.org/pub/pubarabic/Agricultural%20Research/index.htm>
10. www.aafaq.org

الملاحق

ملحق 1: المساحة المزروعة (بالدونم) بأشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الضفة الغربية،

2004/2003-1994/1993

المجموع	المحاصيل الحقلية	الخضراوات	اشجار الفاكهة	العام الزراعي
1,652,591	462,644	128,523	1,061,424	1994/1993
1,704,857	510,924	136,503	1,057,430	1995/1994
1,646,077	480,754	130,822	1,034,501	1996/1995
1,649,584	460,571	135,585	1,053,428	1997/1996

1,666,423	473,363	129,581	1,063,479	1998/1997
1,459,195	303,670	113,521	1,042,004	1999/1998
1,659,855	416,690	126,539	1,116,626	2000/1999
1,632,377	411,447	121,779	1,099,151	2001/2000
1,673,759	442,205	126,318	1,105,236	2002/2001
1,650,116	430,605	124,117	1,059,394	2003/2002
1,662,168	437,819	128,254	1,096,095	2004/2003

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2005. سلسلة تقارير الإحصاءات الزراعية -1994/1993 -2004/2003. رام الله - فلسطين

ملحق 2: قيمة انتاج اشجار الفاكهة والخضروات والمحاصيل الحقلية (بالالف دولار) في الضفة الغربية،

2004/2003 -1994/1993

الصف	المحاصيل الحقلية	الخضروات	أشجار الفاكهة	المجموع
1994/1993	24,785	57,012	144,184	225,981
1995/1994	46,831	94,559	125,019	266,409
1996/1995	37,902	96,626	246,709	381,237
1997/1996	40,603	139,046	156,423	336,072
1998/1997	37,471	130,109	274,646	442,226
1999/1998	19,000	147,227	113,321	279,548
2000/1999	53,590	163,946	269,701	487,237
2001/2000	31,568	130,435	114,157	276,160
2002/2001	49,078	139,409	164,986	353,473
2003/2002	38,356	145,150	136,478	319,984
2004/2003	46,820	147,650	183,204	377,674

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2005. سلسلة تقارير الإحصاءات الزراعية -1994/1993 -2004/2003. رام الله - فلسطين

ملحق 3: قيمة الانتاج الزراعي (بالالف دولار) في الضفة الغربية، 2004/2003 -1994/1993

نوع الإنتاج	الإنتاج الحيواني	الإنتاج النباتي	المجموع
1994/1993	183,934	225,981	409,915
1995/1994	185,331	266,409	451,740
1996/1995	217,939	381,237	599,176
1997/1996	235,098	336,072	571,170
1998/1997	261,562	442,226	703,788

553,788	279,548	274,240	1999/1998
767,553	487,237	280,316	2000/1999
570,629	294,469	276,160	2001/2000
641,248	353,473	287,775	2002/2001
633,848	319,984	313,864	2003/2002
697,544	377,674	319,870	2004/2003

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2005. سلسلة تقارير الإحصاءات الزراعية -1994/1993 - 2004/2003.
رام الله - فلسطين

ملحق 4: القيمة المضافة للقطاع الزراعي (بالالف دولار) في الضفة الغربية، 1994/1993 - 2004/2003

العام	الإنتاج الزراعي	مستلزمات الإنتاج	القيمة المضافة
1994/1993	409,915	138,304	271,611
1995/1994	451,740	187,001	264,739
1996/1995	599,176	227,517	371,659
1997/1996	571,170	297,865	273,305
1998/1997	703,788	297,474	406,314
1999/1998	553,788	248,696	305,092
2000/1999	767,553	307,006	460,547
2001/2000	570,629	321,452	249,177
2002/2001	641,248	323,473	317,775
2003/2002	633,848	358,826	275,022
2004/2003	697,544	310,623	386,921

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2005. سلسلة تقارير الإحصاءات الزراعية -1994/1993 - 2004/2003.
رام الله - فلسطين

ملحق 5: اعداد الثروة الحيوانية حسب النوع في الضفة الغربية، 1994/1993 - 2004/2003

التجمع	نوع الثروة الحيوانية
--------	----------------------

الدجاج (بالآلاف)		خلايا نحل	ماعز	أغنام	أبقار	
البياض	اللاحم					
1,153	16,144	22,100	238,202	496,685	12,170	1994/1993
953	17,364	27,088	232,235	415,151	13,024	1995/1994
1,045	17,911	37,425	252,636	599,489	14,012	1996/1995
1,324	23,825	30,235	245,815	472,289	15,830	1997/1996
1,227	26,047	38,190	236,350	509,051	16,788	1998/1997
1,314	33,598	26,545	281,718	469,408	18,849	1999/1998
1,699	30,754	27,390	293,758	530,980	20,051	2000/1999
1,699	32,358	30,508	298,658	570,544	21,738	2001/2000
1,352	37,308	33,158	340,417	709,927	24,667	2002/2001
1,892	26,008	36,284	377,573	779,595	27,235	2003/2002
1,658	22,177	42,142	387,274	760,411	26,349	2004/2003

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2005. سلسلة تقارير الإحصاءات الزراعية -1994/1993 - 2004/2003. رام الله - فلسطين

ملحق 6: التغيرات الأساسية على القطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية، 1993/1994 - 2003/2004

2004/2003	2003/2002	2002/2001	2001/2000	2000/1999	1999/1998	1998/1997	1997/1996	1996/1995	1995/1994	1994/1993	المتغير
1,823,670	1,815,019	1,851,070	1,815,547	1,836,789	1,612,013	1,861,380	1,834,658	1,829,880	1,904,925	1,827,003	المساحة المزروعة الكلية
1,152,692	1,158,050	1,181,239	1,174,458	1,192,658	1,124,015	1,148,405	1,137,326	1,118,075	1,143,598	1,156,707	مساحة أشجار الفاكهة
179,468	173,595	174,016	173,417	173,862	158,401	181,984	185,812	190,984	197,752	191,660	مساحة الخضراوات*
491,178	482,848	495,297	467,122	469,682	328,882	530,276	510,568	520,110	563,152	478,434	مساحة المحاصيل الحقلية
332	526	518	550	587	715	715	952	711	423	202	مساحة أزهار القطف
32,395	33,235	30,105	26,601	23,688	23,858	22,050	20,976	19,312	18,024	16,470	أعداد الأبقار
811,864	828,678	758,293	615,838	566,409	504,078	537,998	504,903	634,489	445,151	521,685	أعداد الأغنام
398,821	392,122	355,387	313,583	308,845	295,033	252,258	267,101	272,636	252,235	259,202	أعداد الماعز
33,533	37,065	48,909	47,890	43,457	48,418	38,550	35,505	25,558	28,564	28,421	أعداد الدجاج اللحم (ألف طير)
2,513	2,895	2,171	2,518	2,518	2,059	2,061	1,976	1,638	1,413	1,778	أعداد الدجاج البيض (ألف طير)
59,946	51,428	47,900	46,585	46,020	46,195	57,850	47,625	56,050	43,088	45,100	أعداد خلايا النحل
541,357	473,678	506,938	431,072	629,334	408,166	611,248	475,954	478,562	404,670	340,591	قيمة الإنتاج النباتي
213,654	163,142	200,725	159,236	319,884	155,077	335,570	191,264	273,896	167,914	178,997	قيمة إنتاج أشجار الفاكهة
253,534	243,860	231,997	219,012	235,747	214,401	212,062	216,177	152,396	180,592	134,181	قيمة إنتاج الخضراوات*
71,923	63,159	70,818	48,903	69,385	32,729	56,140	60,660	44,466	51,839	26,160	قيمة إنتاج المحاصيل الحقلية
2,246	3,517	3,398	3,921	4,318	5,959	7,476	7,853	7,804	4,325	1,253	قيمة إنتاج أزهار القطف
398,722	382,367	348,906	370,529	350,483	352,473	342,369	310,556	275,729	244,721	235,581	قيمة الإنتاج الحيواني
940,079	856,045	855,844	801,601	979,817	760,639	953,617	786,510	754,291	649,391	576,172	إجمالي قيمة الإنتاج الزراعي
385,237	440,543	397,927	413,724	391,137	329,313	382,777	377,992	295,896	258,994	194,263	تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي
554,842	415,502	457,917	387,877	588,680	431,326	570,840	408,518	458,395	390,397	381,909	القيمة المضافة للقطاع الزراعي

المساحة بالونم، و القيمة بالآلاف دولار أمريكي

*: مساحة وقيمة إنتاج الخضراوات لا تشمل أزهار القطف

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2005. سلسلة تقارير الإحصاءات الزراعية -1994/1993 - 2004/2003. رام الله - فلسطين