

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

الإحصاءات الزراعية
2000/1999

شباط / فبراير، 2002

ثمن النسخة 3 دولار أمريكي

© ذو الحجة، 1422هـ - شباط، 2002.
جميع الحقوق محفوظة.

في حالة الاقتباس، يرجى الإشارة إلى هذه المطبوعة كالتالي:

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2001. الإحصاءات الزراعية - 2000/1999.
رام الله - فلسطين.

جميع المراسلات توجه إلى دائرة النشر والتوثيق/ قسم خدمات الجمهور على العنوان التالي:
الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني
ص.ب. 1647، رام الله - فلسطين

فاكس: 240 6343 (2-970)

صفحة إلكترونية: <http://www.pcbs.org>

هاتف: 240 6340 (2-970)

بريد إلكتروني: diwan@pcbs.pna.org

شكر وتقدير

يمثل هذا التقرير خلاصة الجهود التي قامت بها فرق العمل في كل من وزارة الزراعة والجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني من أجل اشتقاق البيانات من النماذج الواردة من مديريات الزراعة في الأراضي الفلسطينية. يتقدم الجهاز بشكره الجزيل إلى جميع الزميلات والزملاء من وزارة الزراعة الذين ساهموا مع فريق عمل الجهاز في إخراج هذا التقرير.

لقد تم تخطيط وتنفيذ تقرير الإحصاءات الزراعية 2000/1999 بدعم مالي مشترك بين كل من السلطة الوطنية الفلسطينية (PNA) وحكومات دول الاتحاد الأوروبي عبر المفوضية الأوروبية (EC). يتقدم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بالشكر الجزيل للاتحاد الأوروبي والمفوضية الأوروبية.

تتويه للمستخدمين

اقتصر عمل الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني على تدقيق وترميز وبرمجة وإدخال استمارة الإحصاء الزراعي لعام 2000/1999 المستخدمة من قبل مديريات الزراعة التابعة لوزارة الزراعة إضافة إلى تقدير بعض المؤشرات اللازمة للحسابات الزراعية بالتنسيق مع المختصين والمعنيين في وزارة الزراعة.

وبهذا فإن هذه البيانات لم تجمع وتستخرج وفقاً للتوصيات الدولية ومن هنا يرى الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني ضرورة التعامل بحذر اتجاه هذه البيانات من قبل المستخدمين على أمل أن يقوم الجهاز ووزارة الزراعة بتوفير الرقم الإحصائي الزراعي الفلسطيني وفق التوصيات الدولية في المستقبل القريب.

بالنسبة لبيانات محافظة القدس، فهي تشمل بعض تجمعات ذلك الجزء من المحافظة الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية عام 1967.

تقديم

توفير بيانات إحصائية حول القطاع الزراعي يعتبر أمر ضروري لمساعدة صناع القرار حول القطاع الزراعي بالاعتماد على هذه البيانات في رسم السياسات والخطط وفي تنفيذ البرامج التنموية التي تساهم في النهوض بهذا القطاع الهام، لذلك فقد أخذ الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني على عاتقه توفير الإحصاءات الخاصة بالقطاع الزراعي وذلك بالتعاون والتنسيق الكاملين مع وزارة الزراعة الفلسطينية.

ويسر الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني أن يقدم هذا التقرير الإحصائي عن القطاع الزراعي الفلسطيني للعام الزراعي 2000/1999 الذي جاء نتاج التعاون ما بين الجهاز ووزارة الزراعة.

يوفر هذا التقرير بيانات عن مؤشرات إحصائية زراعية رئيسية من زاويتين، الأولى وتعنى بالكمية وتغطي المساحة المزروعة بمختلف أنواع أشجار الفاكهة، والخضراوات، والمحاصيل الحقلية بالإضافة إلى إنتاجية وحدة المساحة في الأراضي الفلسطينية. كذلك يبحث الجانب الكمي من هذا التقرير في الثروة الحيوانية من حيث أعدادها وتوزيعها وإنتاجها حسب النوع والمنطقة. أما الزاوية الأخرى فتبحث في قيمة الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني بالإضافة إلى بعض المؤشرات الإحصائية الاقتصادية الأخرى مثل قيمة مستلزمات الإنتاج الزراعي والقيمة المضافة للقطاع الزراعي.

يأمل الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني أن تكون البيانات الواردة في هذا التقرير مرجعا لمتخذي القرارات وواضعي السياسات في عملية التخطيط الزراعي الفلسطيني.

والله الموفق،،

د. حسن أبو لبده

رئيس الجهاز

شباط، 2002

قائمة المحتويات

<u>الصفحة</u>	<u>الموضوع</u>
	قائمة الجداول
	قائمة الأشكال البيانية
	ملخص تنفيذي
19	1. مقدمة
19	1.1 الأهداف
19	2.1 هيكلية التقرير
21	2. المفاهيم والمصطلحات
23	3. النتائج الرئيسية
23	1.3 الإنتاج الزراعي
23	1.1.3 الإنتاج النباتي
25	2.1.3 الثروة الحيوانية
27	2.3 قيمة الإنتاج الزراعي
28	1.2.3 قيمة الإنتاج النباتي
29	2.2.3 قيمة إنتاج الثروة الحيوانية
29	3.3 قيمة مستلزمات الإنتاج الزراعي
29	4.3 الناتج المحلي الإجمالي للقطاع الزراعي (القيمة المضافة)
31	4. المنهجية
31	1.4 الاستثمار
31	2.4 الشمولية
31	3.4 العمليات الميدانية
32	4.4 العمليات المكتبية
32	1.4.4 التدقيق المكتبي
32	5.4 معالجة البيانات
32	1.5.4 إدارة وتنظيم عملية الإدخال
32	2.5.4 تدريب مدخلي البيانات
32	3.5.4 تدقيق البيانات المدخلة
32	4.5.4 مرحلة إخراج النتائج

الصفحة

35

37

39

الموضوع

5. جودة البيانات

المراجع

الجدول

قائمة الجداول

الصفحة	الجدول:
41	جدول 1: المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية لعام 1999/2000
42	جدول 2: عدد الأبقار حسب السلالة والجنس والعمر لعام 1999/2000.
43	جدول 3: أعداد الأغنام والماعز وخلايا النحل والدجاج اللحم والبيض لعام 1999/2000.
44	جدول 4: الآلات والمعدات الزراعية لعام 1999/2000.
46	جدول 5: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة لعام 1999/2000.
47	جدول 6: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة جنين لعام 1999/2000
47	جدول 7: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في منطقة طوباس لعام 1999/2000
48	جدول 8: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة طولكرم لعام 1999/2000
49	جدول 9: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة نابلس لعام 1999/2000
50	جدول 10: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة قلقيلية لعام 1999/2000
50	جدول 11: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في منطقة سلفيت لعام 1999/2000
51	جدول 12: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة رام الله والبيرة لعام 1999/2000
51	جدول 13: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة أريحا لعام 1999/2000
52	جدول 14: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة القدس لعام 1999/2000
52	جدول 15: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة بيت لحم لعام 1999/2000
53	جدول 16: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة الخليل لعام 1999/2000
53	جدول 17: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة شمال غزة لعام 1999/2000
54	جدول 18: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة غزة لعام 1999/2000
54	جدول 19: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة دير البلح لعام 1999/2000
55	جدول 20: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة خان يونس لعام 1999/2000

55	مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة رفح لعام 2000/1999	جدول 21:
56	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات لعام 2000/1999	جدول 22:
57	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة جنين لعام 2000/1999	جدول 23:
58	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في منطقة طوباس لعام 2000/1999	جدول 24:
59	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة طولكرم لعام 2000/1999	جدول 25:
60	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة نابلس لعام 2000/1999	جدول 26:
61	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة قلقيلية لعام 2000/1999	جدول 27:
62	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في منطقة سلفيت لعام 2000/1999	جدول 28:
62	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة رام الله والبيرة لعام 2000/1999	جدول 29:
63	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة أريحا لعام 2000/1999	جدول 30:
64	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة القدس لعام 2000/1999	جدول 31:
64	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة بيت لحم لعام 2000/1999	جدول 32:
65	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة الخليل لعام 2000/1999	جدول 33:
66	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة شمال غزة لعام 2000/1999	جدول 34:
67	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة غزة لعام 2000/1999	جدول 35:
68	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة دير البلح لعام 2000/1999	جدول 36:
69	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة خان يونس لعام 2000/1999	جدول 37:
70	مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة رفح لعام 2000/1999	جدول 38:
71	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية لعام 2000/1999	جدول 39:
72	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة جنين لعام 2000/1999	جدول 40:
72	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في منطقة طوباس لعام 2000/1999	جدول 41:
73	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة طولكرم لعام 2000/1999	جدول 42:

73	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة نابلس لعام 2000/1999	جدول 43:
74	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة قلقيلية لعام 2000/1999	جدول 44:
74	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في منطقة سلفيت لعام 2000/1999	جدول 45:
75	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة رام الله والبيرة لعام 1999/2000	جدول 46:
75	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة أريحا لعام 2000/1999	جدول 47:
75	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة القدس لعام 2000/1999	جدول 48:
76	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة بيت لحم لعام 2000/1999	جدول 49:
76	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة الخليل لعام 2000/1999	جدول 50:
77	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة شمال غزة لعام 2000/1999	جدول 51:
77	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة غزة لعام 2000/1999	جدول 52:
78	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة دير البلح لعام 2000/1999	جدول 53:
78	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة خان يونس لعام 2000/1999	جدول 54:
78	مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة رفح لعام 2000/1999	جدول 55:
79	قيمة الإنتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999	جدول 56:
80	قيمة إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999	جدول 57:
81	قيمة إنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999	جدول 58:
83	قيمة إنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999	جدول 59:
85	قيمة إنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999	جدول 60:
87	قيمة الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999	جدول 61:
88	إنتاج وقيمة إنتاج اللحوم الحمراء في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999	جدول 62:
88	إنتاج وقيمة إنتاج الحليب في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999	جدول 63:

<u>الصفحة</u>	<u>الجدول:</u>
89	جدول 64: إنتاج وقيمة إنتاج الدجاج اللحم والبيض في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
89	جدول 65: إنتاج وقيمة إنتاج العسل والثروة السمكية ومنتجات حيوانية أخرى في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
90	جدول 66: تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
91	جدول 67: القيمة المضافة للقطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
92	جدول 68: التغيرات الأساسية على القطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية 1993/1994-2000/1999

قائمة الأشكال البيانية

<u>الصفحة</u>	<u>الشكل:</u>
23	شكل 1: المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية لعام 2000/1999
24	شكل 2: التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بأشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب النوع لعام 2000/1999
24	شكل 3: التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بالخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب النمط الزراعي لعام 2000/1999
25	شكل 4: التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بالمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع لعام 2000/1999
25	شكل 5: عدد الأبقار في الأراضي الفلسطينية حسب السلالة والمحافظة لعام 2000/1999
26	شكل 6: عدد الأغنام والماعز في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة لعام 2000/1999
26	شكل 7: التوزيع النسبي لأعداد الدجاج اللحم في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة لعام 2000
27	شكل 8: التوزيع النسبي لأعداد الدجاج البياض في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة لعام 2000
28	شكل 9: التوزيع النسبي لقيمة الإنتاج الزراعي حسب المنطقة لعام 2000/1999
28	شكل 10: قيمة إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية لعام 2000/1999
29	شكل 11: القيمة المضافة للقطاع الزراعي لعام 2000/1999

ملخص تنفيذي

يعتبر النشاط الزراعي في الضفة الغربية وقطاع غزة من الأنشطة الإنتاجية الهامة، ومن المعروف أن القطاع الزراعي يؤدي دوراً رئيسياً في الاقتصاد القومي حيث تساهم الصادرات الزراعية بنصيب هام في التجارة الخارجية، وتوفير العملات الأجنبية، كما يوفر القطاع الزراعي الكثير من المواد الأولية لمختلف القطاعات الاقتصادية الأخرى، لذا فقد سعى الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني إلى متابعة تطوير نظم الإحصاء والمعلومات وقواعد البيانات الزراعية، للنهوض بالثروة الزراعية في السلطة الوطنية الفلسطينية. يهدف التقرير إلى توفير قاعدة بيانات زراعية أساسية لوضع الخطط والسياسات المختلفة الهادفة إلى تطوير مختلف الأنشطة الزراعية وذلك لدعم عملية التنمية الزراعية.

تم جمع البيانات بالاعتماد على استمارة الإحصاء الزراعي للعام الزراعي 2000/1999 وذلك تبعا للمناطق الخاضعة لإدارة دوائر الزراعة، وقد تم جمع البيانات على مستوى التجمع السكاني كوحدة إحصائية، غطت هذه الاستمارة الأراضي الفلسطينية باستثناء بعض التجمعات الخاصة بالقدس (التجمعات التي ضمتها إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية عام 1967) وذلك حسب التقسيمات الإدارية لعام 1997.

تشير النتائج إلى أن مساحة الأراضي المزروعة في الأراضي الفلسطينية خلال العام الزراعي 2000/1999 قد بلغت ما مقداره 1,837 ألف دونم، منها 90.4% في باقي الضفة الغربية مقابل 9.6% في قطاع غزة، وقد شكلت المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة النسبة الأكبر من مجموع مساحات الأراضي المزروعة حيث بلغت 64.9%، فيما بلغت نسب المساحات المزروعة بالخضراوات والمحاصيل الحقلية 9.5% و 25.6% على التوالي. ويلاحظ سيادة الزراعة المروية في قطاع غزة حيث تحتل 70.4% من مجموع المساحة المزروعة في قطاع غزة. أما في باقي الضفة الغربية فإن نسبة الزراعة المروية لا تتجاوز 6.9% من إجمالي المساحة المزروعة.

أما فيما يتعلق بالثروة الحيوانية فتشير النتائج إلى أن هناك ما مجموعه 23,688 رأس بقر و 875,254 رأساً من الأغنام والماعز و 43,457 ألف طير من الدجاج اللحم و 2,518 ألف طير من الدجاج البيضاء، وقد بلغ إجمالي عدد خلايا النحل 46,020 خلية نحل منها 43,795 خلية نحل حديثة، وبلغت كمية الأسماك المصطادة من جميع الأنواع 2,623 طن.

بلغ إجمالي قيمة الإنتاج الزراعي حوالي 980 مليون دولار أمريكي موزعة بنسبة 64.2% للإنتاج النباتي، و 35.8% للإنتاج الحيواني، أما إجمالي تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي فبلغت حوالي 391 مليون دولار، أما إجمالي القيمة المضافة للقطاع الزراعي فبلغت حوالي 589 مليون دولار.

فيما يتعلق بجودة البيانات فقد اعتمد جمع البيانات على التجمعات السكانية كوحدة إحصائية، لذا فإن البيانات تكون عرضة للخطأ والتحيز الكبير بغض النظر عن دراية ومثابرة جامع البيانات نفسه، كما وأن التباين في استيفاء الاستثمارات من قبل المرشدين الزراعيين يؤثر بدرجة كبيرة على نوعية البيانات، أضف إلى ذلك أن البيانات المتعلقة بإنتاجية المحاصيل وأسعار السلع الزراعية وقيم مستلزمات الإنتاج الزراعي تم تقديرها بالتعاون ما بين وزارة الزراعة والجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني.

الفصل الأول

مقدمة

يعتبر النشاط الزراعي بالضفة الغربية وقطاع غزة من الأنشطة الإنتاجية الهامة، حيث يساهم هذا القطاع بما يقرب من 6.5% من إجمالي الإنتاج المحلي لعام 1999 وبما يزيد عن ذلك في مجال الاستخدام¹، ومن المعروف أن القطاع الزراعي يؤدي دوراً رئيسياً في الاقتصاد القومي حيث تساهم الصادرات الزراعية بنصيب هام في التجارة الخارجية، وتوفير العملات الأجنبية، كما يوفر القطاع الزراعي الكثير من المواد الأولية لمختلف القطاعات الاقتصادية الأخرى.

في ظل عدم توفر الإطار الخاص بالحيازات الزراعية ولتغطية العام الزراعي 2000/1999 اعتمدت وزارة الزراعة على جمع البيانات الزراعية من خلال استمارة تعتمد التجمع السكاني كوحدة إحصائية وليس الحيازة الزراعية حسب توصيات منظمة الأغذية والزراعة الدولية (FAO).

بالرغم من التحفظات على مصداقية الأرقام المشار إليها في التنويه فقد كان من الضروري العمل على توفير المعلومات الإحصائية عن هذا القطاع ضمن ما هو متوفر من بيانات بهدف خدمة المخططين ومتخذي القرار، وإلقاء الضوء على الوضع الحالي للقطاع الزراعي لإمكان وضع الخطط المستقبلية لتنميته وتطويره.

1.1 الأهداف:

يهدف هذا التقرير إلى توفير مادة إحصائية موثوقة حول الواقع الزراعي خلال العام الزراعي 2000/1999 وتشمل ما يلي:

1. بيانات حول الإنتاج النباتي والتي تغطي المساحات المزروعة والإنتاجية والإنتاج وقيمة الإنتاج للمحاصيل المختلفة (المحاصيل الحقلية والخضراوات وأشجار الفاكهة) ومستوى التكنولوجيا المستخدمة في الإنتاج والري في المحافظات الفلسطينية المختلفة.
2. بيانات عن الإنتاج الحيواني تتعلق بأعداد حيوانات المزرعة وإنتاجها وقيمة الإنتاج من الأبقار والأغنام والماعز والدجاج اللحم والبيض وخلايا النحل والثروة السمكية.
3. بيانات حول مستلزمات الإنتاج الزراعي متمثلة بالأعلاف والمياه والمبيدات والعلاجات البيطرية والصيوان والبذور والتقاوي إضافة إلى الزيت والوقود، والصيانة وغير ذلك.
4. تقدير القيمة المضافة للقطاع الزراعي كمؤشر اقتصادي حول مشاركة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي ويتم ذلك من خلال تقدير قيمة الإنتاج الزراعي وتكاليف الاستهلاك الوسيط لهذا القطاع.

2.1 هيكلية التقرير:

يحتوي هذا التقرير على خمسة فصول، حيث يعرض الفصل الأول مقدمة حول الموضوع بالإضافة إلى الأهداف وهيكلية التقرير. الفصل الثاني يشمل تحديد وتوضيح لأهم المصطلحات والمفاهيم المستخدمة في هذا التقرير، أما الفصل الثالث فقد تضمن عرضاً لأهم النتائج فيما يتعلق بالإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني، كما يحتوي الفصل

¹ الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2001. إعلان صحفي لتقديرات الحسابات القومية لفلسطين، 1999، رام الله- فلسطين.

الرابع على منهجية العمل لهذا التقرير متضمنا الاستمارة، شمولية البيانات، مراحل العمل واستخراج النتائج، وفي الفصل الخامس تم التعرض لتقييم جودة البيانات التي يوفرها التقرير، كما يتضمن هذا التقرير أهم الجداول الإحصائية وكذلك الأشكال البيانية الموضحة لهذه النتائج.

الفصل الثاني

المفاهيم والمصطلحات

- العام الزراعي:** هي الفترة الممتدة ما بين بداية تشرين أول من العام لغاية نهاية أيلول من العام التالي.
- المساحة المزروعة:** وهي المساحة التي أعدت وزرعت بنوع أو أكثر من المحاصيل والتي تكون عادة صافية للمحاصيل المؤقتة وإجمالية للمحاصيل الدائمة.
- المساحة المروية:** هي مساحة من الأرض تزود عادة وبشكل متعمد بالماء من غير المطر بهدف تحسين إنتاج المحاصيل والمراعي.
- أرض تحت المحاصيل الدائمة:** هي مساحة من الأرض مزروعة بمحاصيل البستنة والتي لا تحتاج لإعادة زراعتها بعد كل موسم قطف مثل الأشجار المثمرة والتي تعمر لخمس سنوات فأكثر.
- أرض المحاصيل المحمية:** وهي الأرض المغطاة بغطاء واقى من الزجاج أو البلاستيك أو أية مادة أخرى وذلك بهدف حماية النباتات من العوامل الخارجية وتقلباتها.
- الإنتاجية:** معدل إنتاج وحدة المساحة (دونم) من المحصول بالكيلو غرام خلال الموسم الزراعي.
- قيمة الإنتاج الزراعي:** هو مجموع قيم المنتجات الزراعية بما فيها السلع الزراعية الوسيطة - كالبرسيم والأسمدة البلدية والأعلاف والتقاوي وهي التي يعاد استخدامها في الإنتاج الزراعي في نفس السنة.
- السلع الزراعية الوسيطة:** السلع الزراعية المنتجة من القطاع الزراعي التي يعاد استخدامها في الزراعة مرة أخرى مثل الأعلاف الزراعية غير المصنعة والتقاوي والسماذ البلدي والتبن.
- مستلزمات الإنتاج الزراعي (الاستهلاك الوسيط):** كل ما يشتريه المزارع بهدف استخدامه في العملية الإنتاجية لنفس السنة كالأسمدة الكيماوية والمبيدات والتقاوي والأعلاف والمياه وغير ذلك.
- القيمة المضافة:** قيمة المخرجات ناقصاً قيمة المدخلات باستثناء ريع الأرض وفوائد رأس المال وأجور ورواتب العاملين وتساوي الإنتاج القائم مطروحا منه الاستهلاك الوسيط.
- رموز مستخدمة في الجداول:**
- (-): لا يوجد.
 - (0): القيمة أقل من نصف وحدة.
 - (.): التصنيف لا ينطبق.

الفصل الثالث

النتائج الرئيسية

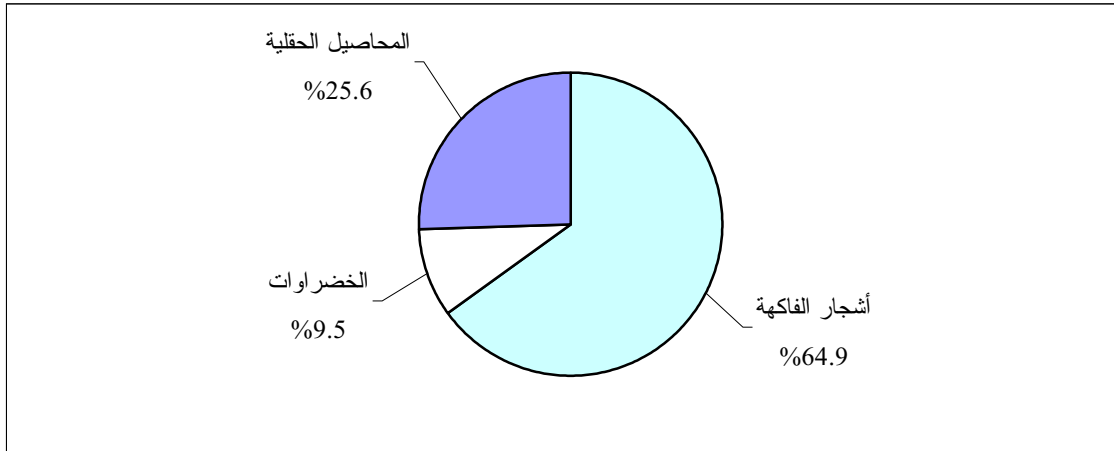
1.3 الإنتاج الزراعي:

بلغ إجمالي المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية وأشجار الفاكهة والخضراوات والزهور في الأراضي الفلسطينية خلال العام الزراعي 2000/1999 ما مقداره 1,837 ألف دونم، منها 90.4% في الضفة الغربية مقابل 9.6% في قطاع غزة. أما من حيث أعداد المواشي فتشير النتائج أن هناك ما مجموعه 23,688 رأس بقر و 875,254 رأساً من الأغنام والماعز. من جهة أخرى بلغت أعداد الدواجن 43,457 ألف طير من الدجاج اللحم، و 2,518 ألف طير من الدجاج البياض.

1.1.3 الإنتاج النباتي:

تشير النتائج إلى أن المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة شكلت النسبة الأكبر من مجموع مساحات الأراضي المزروعة حيث بلغت 64.9%، وأما نسب المساحات المزروعة بالخضراوات والمحاصيل الحقلية فكانت 9.5% و 25.6% على التوالي (شكل 1). ويلاحظ سيادة الزراعة المروية في قطاع غزة حيث تحتل 70.4% من مجموع المساحة المزروعة في قطاع غزة. أما في الضفة الغربية فإن نسبة الزراعة المروية لا تتجاوز 6.9% من إجمالي المساحة المزروعة.

شكل (1): المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية لعام 2000/1999.

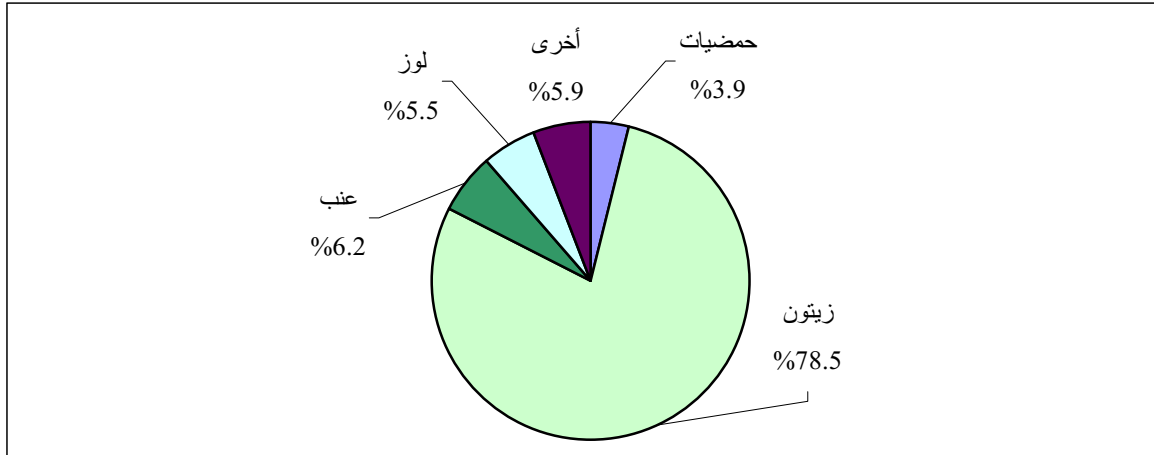


وفيما يلي عرضاً لنتائج مجموعات النباتات الرئيسية:

1. **أشجار الفاكهة:** يبلغ إجمالي المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة 1,193 ألف دونم، منها 1,117 ألف دونم في الضفة الغربية و 76 ألف دونم في قطاع غزة. ويلاحظ في قطاع غزة سيادة مساحة الأراضي المروية من أشجار الفاكهة حيث تشكل 83.3% من إجمالي مساحة الأراضي المزروعة بأشجار الفاكهة. أما بالنسبة للضفة الغربية فزراعة الأشجار البعلية تحتل مساحة أكبر نسبياً حيث تشكل 98.2% من إجمالي مساحة أشجار الفاكهة في الضفة الغربية. وتغلب على أشجار الفاكهة زراعة الزيتون حيث تحتل 78.5% من جملة المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية، يلي ذلك زراعة العنب حيث تبلغ نسبة المساحة المزروعة به 6.2% ثم اللوز 5.5% (شكل 2). أما بالنسبة للتمط المحصولي فإنه يختلف من منطقة لأخرى حيث تتركز زراعة

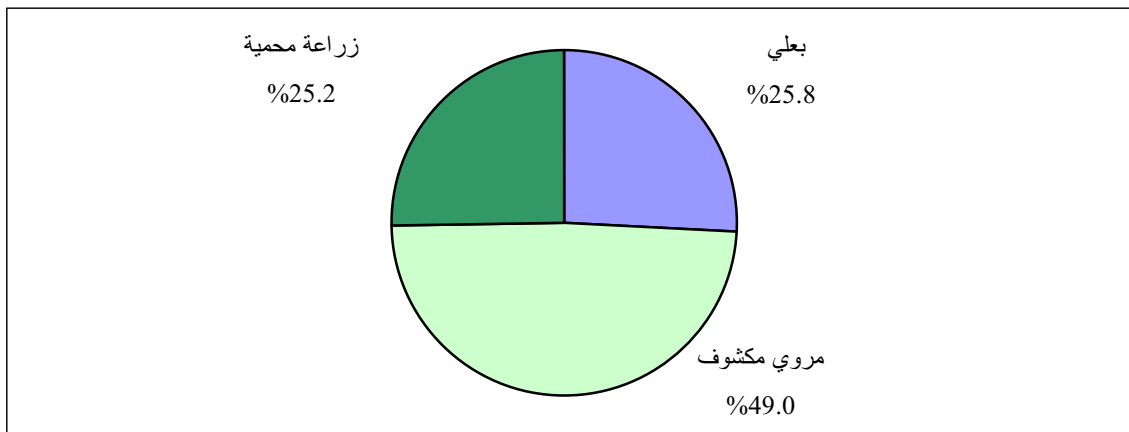
الزيتون في محافظات نابلس، وجنين، ورام الله والبيرة. أما العنب فتركز زراعته في محافظة الخليل، واللوز في محافظة جنين، والحمضيات في قطاع غزة كما يظهر في جداول أشجار الفاكهة.

شكل (2): التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بأشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب النوع لعام 2000/1999.



2. الخضراوات: بلغ مجموع المساحة المزروعة بالخضراوات في الأراضي الفلسطينية 174 ألف دونم منها 72.8% في الضفة الغربية و27.2% في قطاع غزة. وقد شكلت المساحة المروية من مجموع المساحة المزروعة بالخضراوات في الضفة الغربية ما نسبته 67.4% من مجموع المساحة المزروعة بالخضراوات. وقد بلغت المساحة المزروعة بالخضراوات المحمية 43.8 ألف دونم مشكلة ما نسبته 25.2% من مجموع المساحة المزروعة بالخضراوات في الأراضي الفلسطينية (شكل 3). ومن أهم محاصيل الخضراوات الكوسا والبندورة حيث تشكل الأراضي المزروعة بهما معا ما نسبته 31.1% من إجمالي مساحة الخضار في الأراضي الفلسطينية.

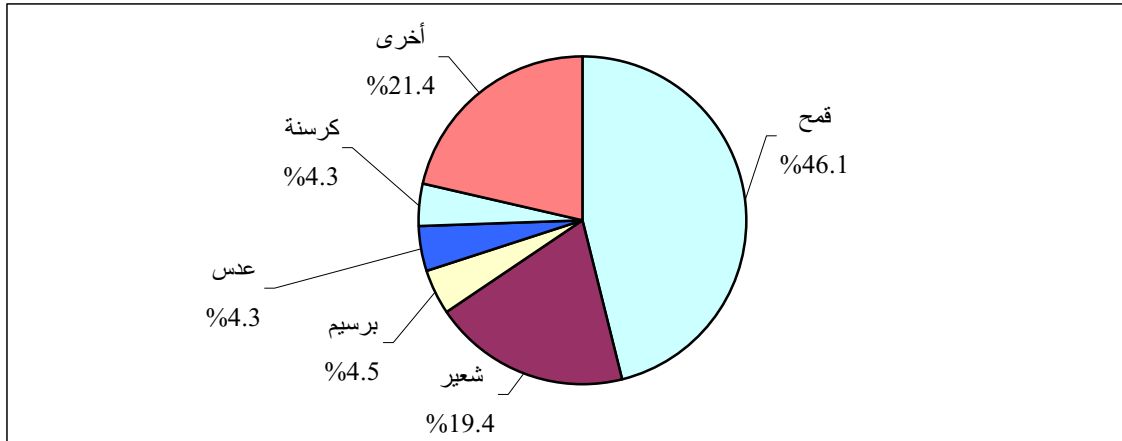
شكل (3): التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بالخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب النمط الزراعي لعام 2000/1999.



3. المحاصيل الحقلية: بلغ إجمالي المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية 470 ألف دونم، منها 94.4% بعلية و5.6% مروية. ويعتبر محصول القمح من أهم المحاصيل الحقلية مساحة حيث بلغت المساحة المزروعة به ما

نسبته 46.1% من إجمالي مساحة المحاصيل الحقلية (شكل 4)، وتتركز زراعة القمح في محافظات جنين، وطوباس، والخليل على التوالي.

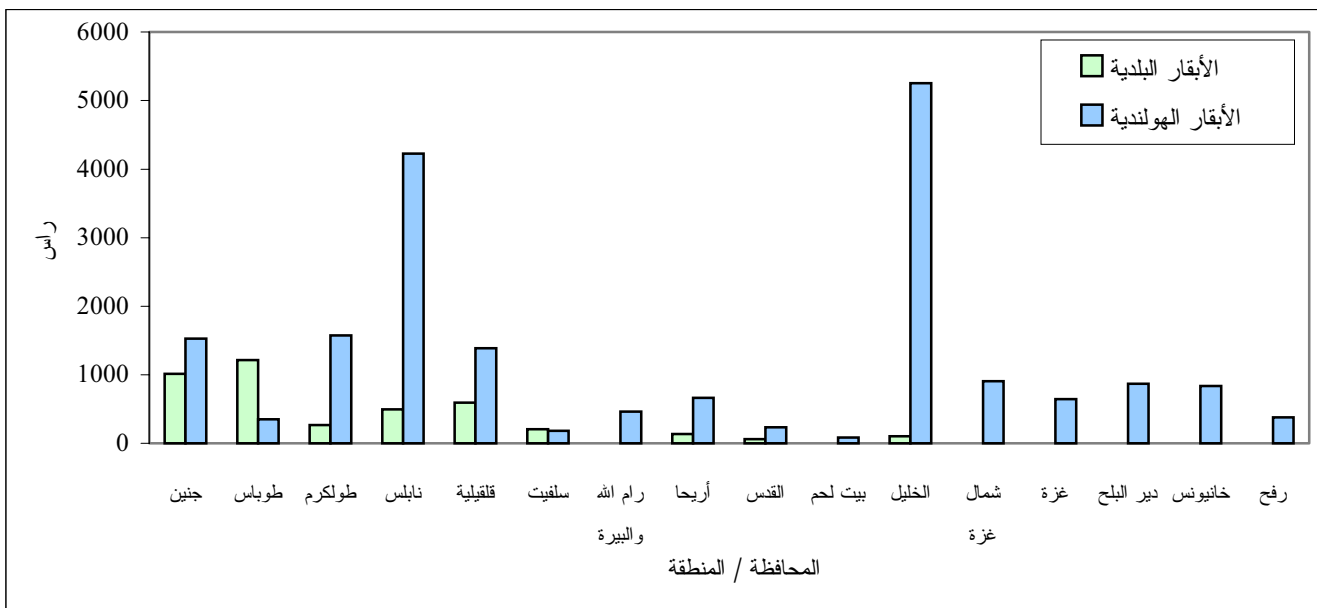
شكل (4): التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بالمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع لعام 2000/1999.



2.1.3 الثروة الحيوانية:

1. الأبقار: بالنسبة لإجمالي عدد الأبقار في الأراضي الفلسطينية خلال العام الزراعي 2000/1999 فقد بلغ 23,688 رأساً من مختلف السلالات والأعمار منها 20,051 رأساً في الضفة الغربية و 3,637 رأساً في قطاع غزة. ويلاحظ تركيز الأبقار في محافظات الخليل، ونابلس، وجنين على الترتيب، أما من حيث سلالات الأبقار فقد تركزت تربية الأبقار البلدية في طوباس، بينما تركزت الأبقار الهولندية في الخليل (شكل 5).

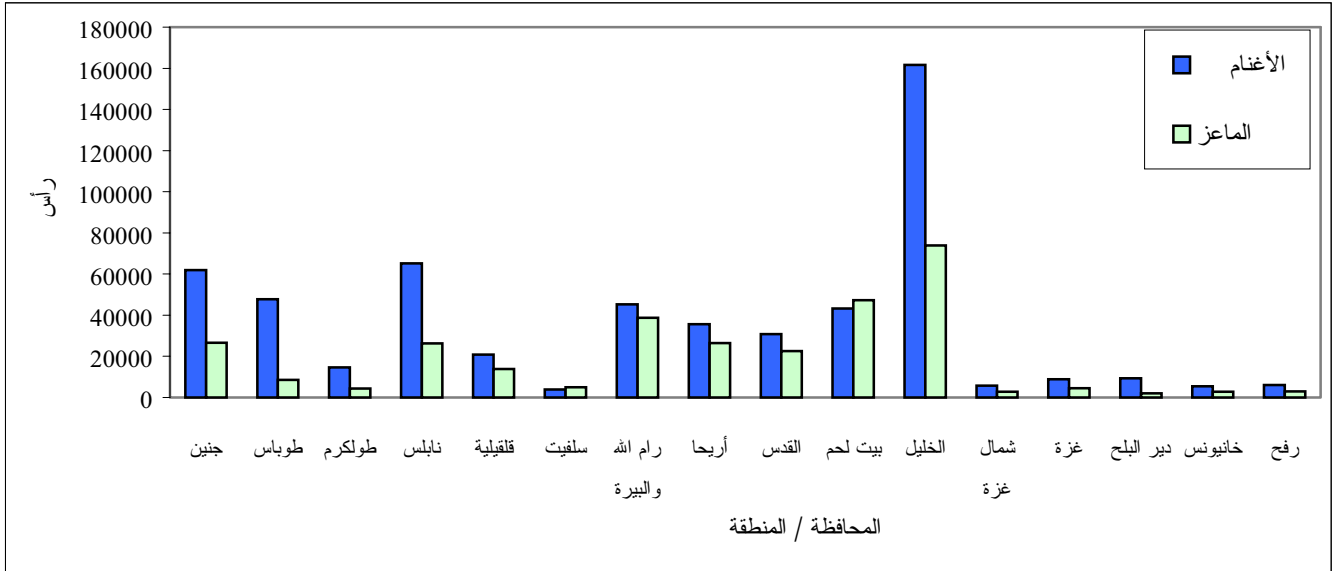
شكل (5): عدد الأبقار في الأراضي الفلسطينية حسب السلالة والمحافظة لعام 2000/1999.



2. الأغنام والماعز: بلغ إجمالي عدد الأغنام 566,409 رأساً من كل السلالات البلدية والمهجنة (الأمهات والمواليد)، منها 530,980 رأساً في الضفة الغربية و 35,429 في قطاع غزة. وتعتبر محافظة الخليل أكثر

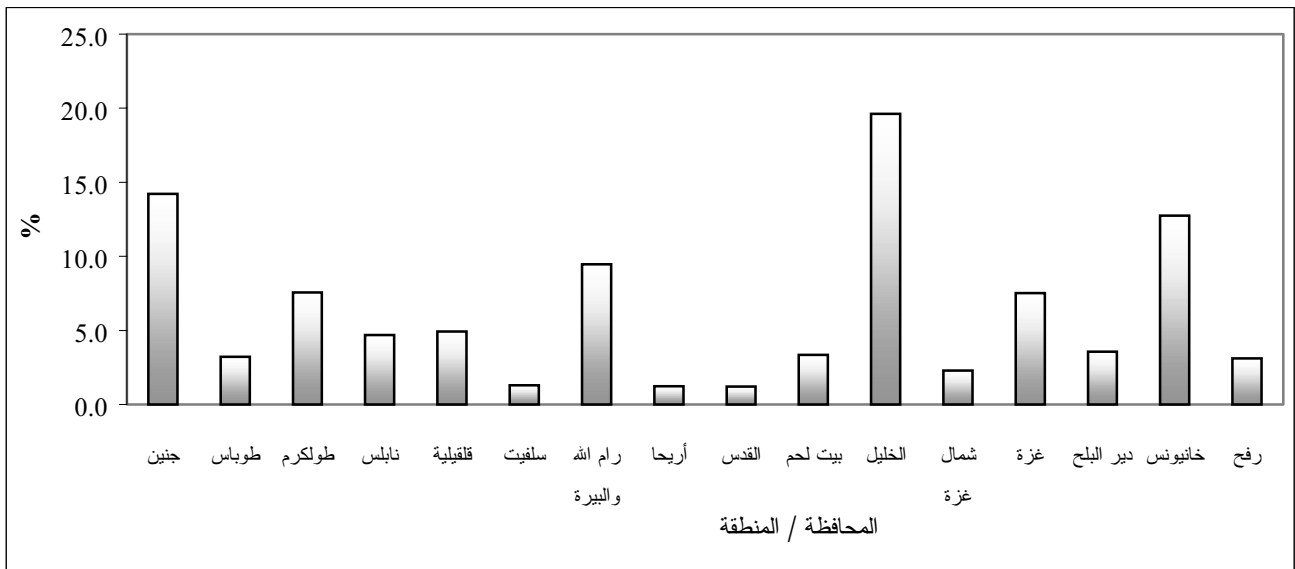
المناطق تربية للأغنام إذ بلغت نسبة الأغنام فيها 28.5% من إجمالي أعداد الأغنام في الأراضي الفلسطينية، يليها محافظات نابلس وجنين وطوباس. أما من حيث أعداد الماعز فقد بلغ إجمالي العدد 308,845 رأساً (بلدي ومهجن)، منها 95.1% في الضفة الغربية، و4.9% في قطاع غزة، وقد تركزت تربية الماعز في كل من الخليل وبيت لحم ورام الله والبيرة على التوالي (شكل 6).

شكل (6): عدد الأغنام والماعز في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة لعام 2000/1999.



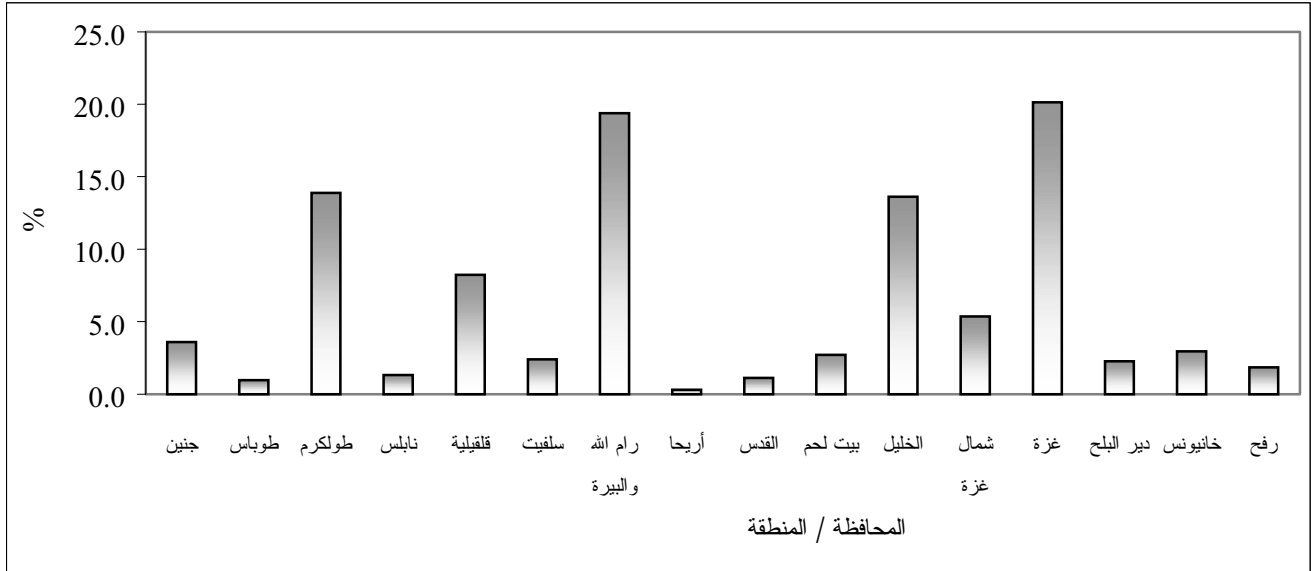
3. الدواجن: بلغ إجمالي عدد الدجاج اللحم في الأراضي الفلسطينية 43,457 ألف طير عام 2000 منها 70.8% في الضفة الغربية، و29.2% في قطاع غزة، وقد بلغ عدد الدجاج اللحم في محافظة الخليل 8,527 ألف طير أي ما نسبته 19.6% من إجمالي الدجاج اللحم في الأراضي الفلسطينية يلي ذلك محافظتي جنين، و خانينوس (شكل 7).

شكل (7): التوزيع النسبي لأعداد الدجاج اللحم في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة لعام 2000.



أما فيما يتعلق بالدجاج البياض فقد بلغ العدد الإجمالي في الأراضي الفلسطينية 2,518 ألف طير، منها 1,699 ألف طير في الضفة الغربية و 819 ألف طير في قطاع غزة، وقد شكّل عدد الدجاج البياض في محافظة غزة ما نسبته 20.1% يليها محافظتي رام الله والبيرة، وطولكرم (شكل 8).

شكل (8): التوزيع النسبي لأعداد الدجاج البياض في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة لعام 2000.



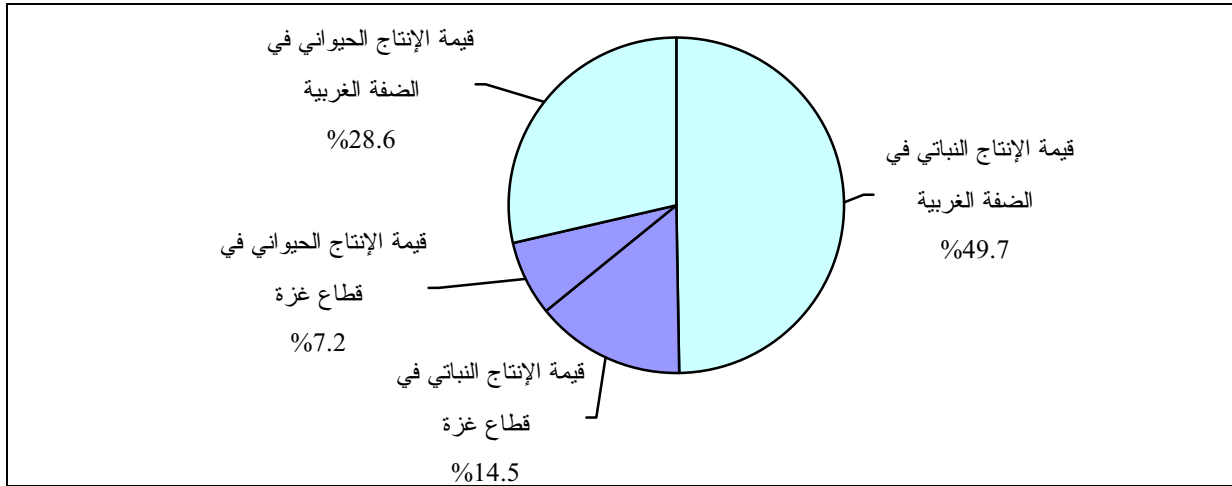
4. النحل: بلغ إجمالي عدد خلايا النحل في عام 2000 في الأراضي الفلسطينية 46,020 خلية نحل منها 43,795 خلية حديثة و 2,225 خلية قديمة (بلدية). وتعتبر محافظة شمال غزة أكثر المحافظات تربية للنحل حيث بلغت نسبة خلايا النحل فيها 14.9% من إجمالي أعداد خلايا النحل في الأراضي الفلسطينية، يليها محافظتي غزة وأريحا.

5. الثروة السمكية: بلغت كمية الأسماك المصطادة في عام 2000 في الأراضي الفلسطينية 2,623 طن، جميعها من محافظات قطاع غزة، وقد تركز صيد الأسماك في محافظة غزة حيث بلغت كمية الأسماك المصطادة فيها 1,848 طن أي ما نسبته 70.5% من كمية الصيد.

2.3 قيمة الإنتاج الزراعي:

بلغ إجمالي قيمة الإنتاج الزراعي حوالي 980 مليون دولار أمريكي موزعة بنسبة 64.2% للإنتاج النباتي منها 49.7% في الضفة الغربية و 14.5% في قطاع غزة، و 35.8% للإنتاج الحيواني بنسبة 28.6% للضفة الغربية و 7.2% في قطاع غزة (شكل 9). أما على مستوى المحافظات فقد ساهمت كل من محافظات جنين والخليل ونابلس في قيمة الإنتاج الزراعي بنسبة 16.4% و 13.4% و 9.6% على التوالي.

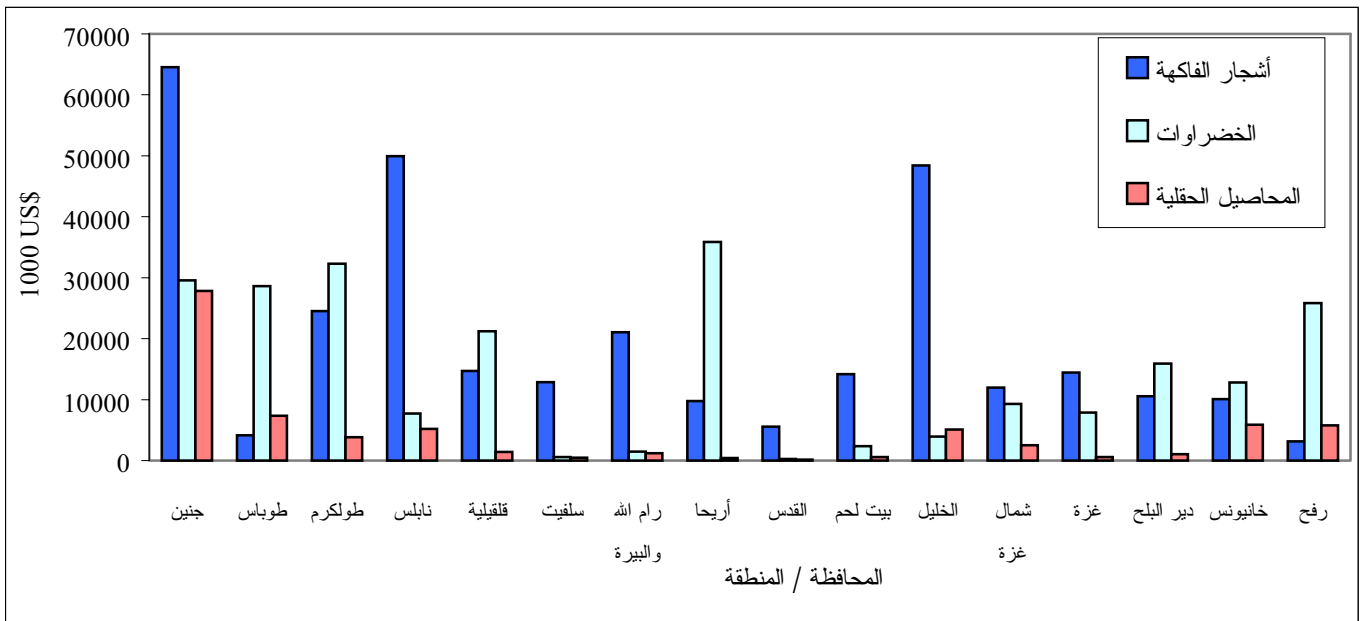
شكل (9): التوزيع النسبي لقيمة الإنتاج الزراعي حسب المنطقة لعام 2000/1999.



1.2.3 قيمة الإنتاج النباتي:

بلغ إجمالي قيمة الإنتاج للمحاصيل الزراعية في الأراضي الفلسطينية حوالي 629 مليون دولار والتي تشمل كلاً من إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية وأزهار القطف حسب النسب التالية 50.8%، 37.5%، 11.0%، و 0.7% على التوالي (شكل 10). وقد بلغت نسبة مساهمة الضفة الغربية وقطاع غزة في قيمة الإنتاج النباتي 77.4% و 22.6% على التوالي. وتزيد قيمة إنتاج أشجار الفاكهة في محافظات جنين ونابلس والخليل مقارنة مع باقي المحافظات، وشكلت ما نسبته 20.2% و 15.6% و 15.1% على التوالي. في حين تزيد قيمة إنتاج الخضراوات في محافظات أريحا وطولكرم وجنين مقارنة مع باقي المحافظات، وشكلت ما نسبته 15.2% و 13.7% و 12.5% على التوالي. أما بالنسبة لإنتاج المحاصيل الحقلية فقد ساهم قطاع غزة بنسبة 22.8% من إجمالي قيمة المحاصيل الحقلية، وقد ساهمت محافظة جنين بنسبة 40.1% من إجمالي قيمة إنتاج الأراضي الفلسطينية من المحاصيل الحقلية.

شكل (10): قيمة إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية لعام 2000/1999.



2.2.3 قيمة إنتاج الثروة الحيوانية:

بلغ إجمالي قيمة الإنتاج الحيواني حوالي 351 مليون دولار والذي يتضمن كل من إنتاج اللحوم والحليب والبيض بالنسب التالية: 61.5% و 20.8% و 11.8% على التوالي من إجمالي قيمة الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية وتشكل قيمة الإنتاج الحيواني في الضفة الغربية ما نسبته 80.0% من قيمة الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية، مقابل ما نسبته 20.0% في قطاع غزة. وكانت أعلى قيمة للإنتاج الحيواني في محافظات الخليل وجنين ورام الله والبيرة، حيث كانت نسبة مساهماتها: 21.1% و 11.1% و 9.7% على التوالي. أما فيما يخص اللحوم فقد تركزت قيمة إنتاجها في محافظات الخليل، وجنين، ورام الله والبيرة على الترتيب. أما بالنسبة لقيمة إنتاج الحليب فقد تركزت في محافظات الخليل ونابلس وجنين على التوالي. كما تركزت قيمة إنتاج البيض في محافظات غزة ورام الله والبيرة وطولكرم على الترتيب.

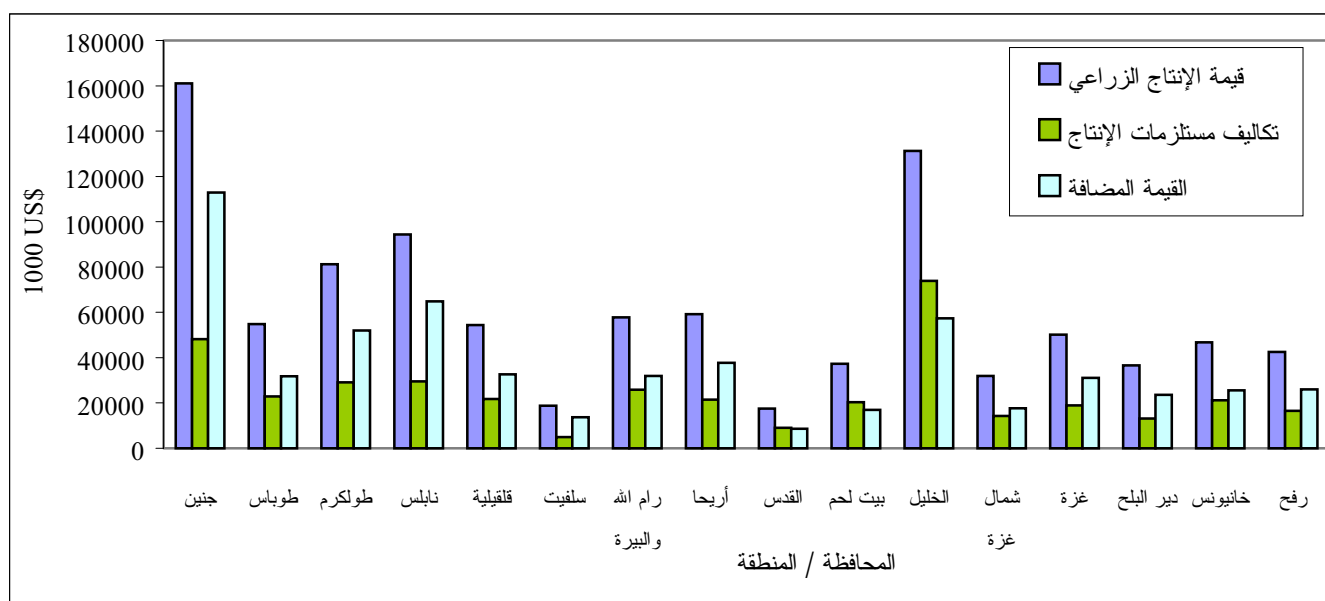
3.3 قيمة مستلزمات الإنتاج الزراعي:

بلغ إجمالي تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي 391 مليون دولار. وقد تضمنت تكاليف مستلزمات الإنتاج قيمة المستلزمات التالية: البذور والتقايي 5.6%، الأسمدة 10.1%، المبيدات 7.5%، المياه والكهرباء 7.2%، المثلث 0.7%، الزيوت والوقود 2.6%، الصيانة وإصلاح الآلات والمعدات 2.4%، الأعلاف 39.8%، الأدوية البيطرية 8.9%، الصيضان 7.5%، ومستلزمات أخرى 7.7%.

4.3 الناتج المحلي الإجمالي للقطاع الزراعي (القيمة المضافة):

بلغ إجمالي القيمة المضافة للقطاع الزراعي حوالي 589 مليون دولار، وتبلغ حصة الضفة الغربية منه ما نسبته 78.2%، بينما يشكل قطاع غزة ما نسبته 21.8% من الناتج المحلي الإجمالي للقطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية. ومن الجدير بالذكر أن محافظات جنين ونابلس والخليل أكثر المحافظات مساهمة في القيمة المضافة للقطاع الزراعي (شكل 11).

شكل (11): القيمة المضافة للقطاع الزراعي لعام 2000/1999.



الفصل الرابع

المنهجية

1.4 الاستثمار:

- اعتمدت وزارة الزراعة على الاستثمار السنوية لتغطية العام الزراعي 2000/1999، وقد تم جمع البيانات على مستوى التجمع السكاني كوحدة إحصائية، وتحتوي هذه الاستثمارة على البيانات التالية:
- اسم التجمع السكاني أو القرية: ويمكن أن يضم مجموعة تجمعات سكانية غالباً ما تكون صغيرة أو ليست زراعية بدرجة كبيرة.
 - عدد الأبقار حسب السلالة (بلدي، هولندي) وحسب الجنس والعمر (أبقار، عجول، عجلات، ثيران) ومعدلات الإنتاج من الحليب.
 - عدد الأغنام حسب السلالة (بلدي، أخرى) ومعدلات إنتاج الحليب لها.
 - عدد الماعز حسب السلالة (بلدي، أخرى) ومعدلات إنتاج الحليب لها.
 - الدواجن وتشمل أعداد المزارع وعدد الطيور لمختلف الدواجن كالدجاج اللحم والدجاج البياض.
 - النحل وتشمل بيانات عن أعداد الخلايا حسب النوع (خلايا قديمة، خلايا حديثة) وعن معدلات إنتاج العسل.
 - الزراعة المحمية وتشمل على بيانات المساحة المزروعة ومعدلات الإنتاج للمحاصيل المختلفة حسب نوع الزراعة المحمية (بيوت بلاستيك، أنفاق عالية، أنفاق أرضية).
 - الخضراوات: المساحة ومعدلات الإنتاج للخضار حسب طريقة الري (بعل، مروى).
 - البستنة: المساحة ومعدلات الإنتاج للأشجار المثمرة والمساحة غير المثمرة حسب طريقة الري (بعل، مروى).
 - المحاصيل الحقلية والنباتات الطبية والعطرية: المساحة ومعدلات الإنتاج للمحاصيل حسب طريقة الري.
 - الآلات والمعدات الزراعية (تراكتور جنزير، تراكتور عجل، حصادات، أخرى).

2.4 الشمولية:

غطت هذه الاستثمارة الأراضي الفلسطينية باستثناء أربع تجمعات من ذلك الجزء من المحافظة الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية عام 1967، وذلك حسب التقسيمات الإدارية لعام 1997.

وقد تم الاعتماد على التقسيمات الإدارية الصادرة عن الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني عام 1997 والموثقة في المنشورة "دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية، 1997. دليل التجمعات السكانية الفلسطينية، التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت 1997. مرجع رقم (19 ت.س). رام الله - فلسطين".

3.4 العمليات الميدانية:

قام المرشدون الزراعيون لدى مديريات الزراعة بجمع بيانات استثمار الإحصاء الزراعي للعام الزراعي 1999/2000 وذلك تبعاً للمناطق الخاضعة لإدارة دوائر الزراعة المختلفة وما يغطي التجمعات السكانية في الأراضي الفلسطينية، وأحياناً تم جمع البيانات لأكثر من تجمع سكاني صغير في استثمار واحدة.

4.4 العمليات المكتبية:

1.4.4 التدقيق المكتبي

تم تدقيق الاستثمارات المستوفاة من وزارة الزراعة مكتبياً بشكل نهائي، وقد تم مراجعة الاستثمارات المشكوك بدقة بياناتها مع وزارة الزراعة وذلك لتجهيزها للترميز ومن ثم الإدخال.

وبخصوص بيانات الإنتاجية غير المتوفرة لبعض المحاصيل في بعض التجمعات فقد تم تحضير قوائم بالإنتاجيات المفقودة على مستوى المحافظة ومن ثم تقديرها من قبل الفنيين في وزارة الزراعة وتعميمها على المساحات التي ليس لها إنتاجية حسب المحصول والمحافظة، وفي الغالب تم تقدير إنتاجية المحاصيل الزراعية والثروة الحيوانية بالاعتماد على الاستمارة التجميعية الخاصة بالمحافظة.

5.4 معالجة البيانات:

1.5.4 إدارة وتنظيم عملية الإدخال:

تقوم الإدارة العامة لأنظمة المعلومات بالإشراف على عملية إدخال البيانات وإعداد التعليمات والنماذج والأدوات اللازمة لذلك، حيث تتولى الإدارة مسؤولية اختيار وتدريب العاملين في إدخال البيانات من مشرفين ومدخلي بيانات، ويتشكل فريق إدخال البيانات من مشرف إدخال ومدخلي بيانات ومدقق إدخال. وقد اعتمد برنامج ORACLE 8.0 لإدخال البيانات وإخراج النتائج.

2.5.4 تدريب مدخلي البيانات:

قبل البدء بإدخال البيانات تم تدريب عدد من مدخلي البيانات على استعمال برامج الإدخال وبعد ذلك بوشر بإدخال البيانات على الحاسوب.

3.5.4 تدقيق البيانات المدخلة:

أعدت قواعد خاصة لتدقيق البيانات المدخلة وفق منطقية واتساق الاستمارة بعضها ببعض، كما أعدت وفقاً لهذه الآلية كشوف بالاستثمارات التي تشمل أية أخطاء حيث تم تصحيحها وإدخالها في الحاسب مرة أخرى بهدف الحصول على بيانات جيدة ونظيفة. وقد شاركت وزارة الزراعة في فحص مدى دقة ومعتولية الأرقام حيث تم عرض البيانات على المختصين كل حسب التخصص.

4.5.4 مرحلة إخراج النتائج:

استخدم برنامج SPSS في استخلاص المؤشرات واستخراج الجداول، بينما استخدم برنامج Excel بقصد تسهيل عملية إجراء الحسابات المطلوبة والمونتاج واستخراج الجداول النهائية. وقد قدرت بعض المؤشرات بالاعتماد على بيانات الاستثمارة ومصادر أخرى ومن أهمها:

- تم الحصول على أعداد الدجاج اللحم والبيض لعام 2000 من خلال المختصين في وزارة الزراعة وبالاعتماد على البيانات المتوفرة لدى مجلس الدواجن الفلسطيني.

- تم احتساب قيمة الإنتاج الزراعي بشقبة النباتي والحيواني وذلك بالاستعانة بأسعار المنتج للمحاصيل الزراعية المختلفة وللمنتجات الحيوانية والتي جمعت من خلال دائرة الأسعار في الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني لعام 2000.
- احتسب الإنتاج الحيواني بالاعتماد على معادلات حسابية تم وضعها بالتنسيق مع المختصين في وزارة الزراعة وتشمل معدلات إنتاج البيض للدجاج البياض ومعدلات أوزان الحيوانات مع الأخذ بعين الاعتبار معدلات الوفيات والعوامل المؤثرة على الإنتاج الحيواني النهائي، وتم تقدير كمية إنتاج اللحوم حسب الوزن الحي للطير أو الحيوان.
- قدرت بيانات مستلزمات الإنتاج الزراعي بالاعتماد على نماذج خاصة تم إعدادها العام الحالي وذلك بالتعاون والتنسيق مع وزارة الزراعة بهدف تقدير كمية وقيمة المستلزمات على مستوى المحافظة والمحصول متضمنة التقاوي والبذور والأسمدة والمبيدات والأعلاف والعلاجات والوقود والزيوت وصيانة وإصلاح الآلات واستهلاك المياه والكهرباء.
- جمعت البيانات المالية بالشيكل الإسرائيلي، وقد عرضت جداول قيم الإنتاج الزراعي وتكاليف مستلزمات الإنتاج بالدولار الأمريكي بعد معادلتها بمتوسط سعر صرف الدولار لعام 2000. والبالغ 4.0778 شيكل.

الفصل الخامس

جودة البيانات

هناك مجموعة من الملاحظات المهمة والمتعلقة بدقة وآلية جمع البيانات الواردة في هذا التقرير، وهي كما يلي:

1. اعتمد جمع البيانات على التجمعات السكانية كوحدة إحصائية بالرغم من أن توصيات منظمة الأغذية والزراعة الدولية في هذا المجال تعتمد على الحيادة الزراعية. ونظراً لعدم استخدام السجلات على مستوى التجمع من قبل المرشدين الزراعيين فإن البيانات تكون عرضة للخطأ وكذلك مجال التحيز الإنساني سيكون كبيراً بغض النظر عن دراية ومثابرة جامع البيانات نفسه. مما يؤدي في هذه الحالة إلى تدني مستوى جودة البيانات، بالإضافة إلى أسباب أخرى تتعلق بخصوصية القطاع الزراعي الفلسطيني.
2. يلاحظ تباين في استيفاء الاستمارات من قبل المرشدين الزراعيين مما يؤثر على نوعية البيانات.
3. التقرير يغطي محافظة القدس باستثناء أربع تجمعات من ذلك الجزء من المحافظة والذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية عام 1967.
4. البيانات المتعلقة بإنتاجية المحاصيل، وأسعار السلع الزراعية، وقيم مستلزمات الإنتاج الزراعي، تم تقديرها بالتعاون ما بين وزارة الزراعة والجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني في ضوء عدم التمكن من استيفائها من الحائز نفسه كما هو موصى به دولياً.
5. قيم الإنتاجية والإنتاج في جداول أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية تحتوي منازل عشرية غير ظاهرة في الجداول، لذلك يجب التعامل بحذر عند احتساب الإنتاج يدوياً.
6. البيانات الخاصة بأزهار القطف غير متضمنة في الجداول واكتفي بوضعها كملاحظة أسفل الجداول.
7. هناك العديد من الثغرات في استيفاء بيانات المشاتل والآبار، مما يؤدي إلى عدم إمكانية نشر هذه البيانات والاعتماد عليها.
8. هناك تباين في واقعية ودقة البيانات المتوفرة من محافظة لأخرى، ويعود ذلك إلى اختلاف النمط الزراعي المتبع من محافظة لأخرى من حيث الزراعة المروية أو البعلية، واستمرارية متابعة المرشد الزراعي للمزارع الفلسطيني ومدى توفر السجلات الإدارية الخاصة بالقطاع الزراعي لكل محافظة.
9. تم إنجاز هذا التقرير في ظل الأوضاع الراهنة التي تعيشها الأراضي الفلسطينية من إغلاقات وحصار على كافة المرافق والطرق مما أدى إلى تأخر إصداره بسبب عدم تمكن بعض الموظفين من الانتظام في العمل بسبب إغلاقات الطرق، وكذلك صعوبة الاتصال بالمهندسين الزراعيين في مديريات الزراعة المختلفة في المحافظات.

تمت مراجعة هذا التقرير من قبل الفنيين في وزارة الزراعة، كما تم إجراء مقارنة بيانات هذا التقرير مع تقرير الإحصاءات الزراعية 1999/1998، والتي دلت على وجود بعض التغيرات في الأنماط الزراعية لبعض المحافظات، وارتفاع كبير في إنتاج محصول الزيتون للعام الزراعي 2000/1999 مقارنة مع العام الزراعي 1999/1998.

المراجع

- 1- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2001. الإحصاءات الزراعية - 1998/1999. رام الله - فلسطين.
- 2- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2000. إعلان صحفي لتقديرات الحسابات القومية لفلسطين 1999. رام الله - فلسطين.
- 3- وزارة الزراعة- مجلس الدواجن الفلسطيني، 2001. قطاع الدواجن: اللحم والبيض (حقائق وأرقام). رام الله - فلسطين.

الجداول

Tables

جدول 1: المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية لعام 2000/1999
Table 1: Cultivated Area of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops, 1999/2000

Region / Governorate	المجموع العام Grand Total	المحاصيل الحقلية Field Crops			الخضراوات Vegetables			أشجار الفاكهة Fruit Trees				المنطقة / المحافظة	
		المجموع Total	مروي Irrigated	بعلي Rainfed	المجموع Total	مروي Irrigated	بعلي Rainfed	Unbearing		Bearing			
								مروي Irrig.	بعلي Rainfed	مروي Irrig.	بعلي Rainfed		
Palestinian Territory	1836202	469682	26269	443413	173862	128984	44878	1192658	8021	40510	75598	1068529	الأراضي الفلسطينية
West Bank	1659855	416690	9421	407269	126539	85297	41242	1116626	418	39796	19842	1056570	الضفة الغربية
Jenin	361500	108965	888	108077	34094	13823	20271	218441	16	10556	527	207342	جنين
Tubas	82755	47432	3131	44301	20335	17694	2641	14988	200	1058	1006	12724	طوباس
Tulkarm	156229	8378	990	7388	12408	11383	1025	135443	—	3265	4867	127311	طولكرم
Nablus	261613	44536	2568	41968	6260	4286	1974	210817	51	3533	3269	203964	نابلس
Qalqiliya	83071	7188	400	6788	6531	5829	702	69352	148	930	3864	64410	قلقيلية
Salfit	87973	7212	—	7212	1416	136	1280	79345	—	3014	74	76257	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	190504	29598	7	29591	3425	394	3031	157481	—	533	182	156766	رام الله والبيرة
Jericho	41159	6097	1356	4741	29366	29366	—	5696	—	—	5696	—	أريحا
Jerusalem	22001	4749	—	4749	799	5	794	16453	—	937	—	15516	القدس
Bethlehem	69905	18905	47	18858	3921	1409	2512	47079	—	1150	250	45679	بيت لحم
Hebron	303145	133630	34	133596	7984	972	7012	161531	3	14820	107	146601	الخليل
Gaza Strip*	176347	52992	16848	36144	47323	43687	3636	76032	7603	714	55756	11959	قطاع غزة*
North Gaza	26468	5042	2738	2304	7232	6906	326	14194	816	5	12672	701	شمال غزة
Gaza	35388	4010	300	3710	6426	6016	410	24952	3315	300	18637	2700	غزة
Deir Al-Balah	30868	5450	1020	4430	9927	9817	110	15491	755	56	11235	3445	دير البلح
Khan Yunis	52148	28590	5940	22650	9106	6346	2760	14452	1880	3	9946	2623	خان يونس
Rafah	31475	9900	6850	3050	14632	14602	30	6943	837	350	3266	2490	رفح

* Cultivated area in Gaza Strip does not include 587 dunum cultivated with cut flowers

* إجمالي الأراضي المزروعة في قطاع غزة لا تتضمن 587 دونم مزروعة بأزهار القطف

جدول 2: عدد الأبقار حسب السلالة والجنس والعمر لعام 2000/1999
 Table 2: Number of Cattle by Strain, Sex and Age, 1999/2000

Region / Governorate	المجموع العام Grand Total	المجموع Total				الأبقار الهولندية Friesian Cattle				الأبقار البلدية Local Cattle				المنطقة / المحافظة
		ثيران Bulls	عجلات Heifer Calves	عجول Bull Calves	أبقار Cows	ثيران Bulls	عجلات Heifer Calves	عجول Bull Calves	أبقار Cows	ثيران Bulls	عجلات Heifer Calves	عجول Bull Calves	أبقار Cows	
Palestinian Territory	23688	363	3201	5669	14455	329	2716	5019	11529	34	485	650	2926	الأراضي الفلسطينية
West Bank	20051	255	2553	4931	12312	221	2068	4281	9386	34	485	650	2926	الضفة الغربية
Jenin	2544	-	-	-	2544	-	-	-	1529	-	-	-	1015	جنين
Tubas	1567	7	239	214	1107	-	62	51	239	7	177	163	868	طوباس
Tulkarm	1840	36	285	686	833	36	222	615	702	-	63	71	131	طولكرم
Nablus	4725	69	552	809	3295	56	494	723	2955	13	58	86	340	نابلس
Qalqiliya	1979	37	399	730	813	31	287	589	479	6	112	141	334	قلقيلية
Salfit	388	4	45	52	287	1	11	13	156	3	34	39	131	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	465	11	69	108	277	11	69	108	277	-	-	-	-	رام الله والبيرة
Jericho	802	16	182	144	460	14	170	97	384	2	12	47	76	أريحا
Jerusalem	298	7	49	76	166	6	43	22	163	1	6	54	3	القدس
Bethlehem	87	2	5	7	73	2	5	7	73	-	-	-	-	بيت لحم
Hebron	5356	66	728	2105	2457	64	705	2056	2429	2	23	49	28	الخليل
Gaza Strip	3637	108	648	738	2143	108	648	738	2143	-	-	-	-	قطاع غزة
North Gaza	908	-	182	183	543	-	182	183	543	-	-	-	-	شمال غزة
Gaza	644	29	132	133	350	29	132	133	350	-	-	-	-	غزة
Deir Al-Balah	870	19	157	189	505	19	157	189	505	-	-	-	-	دير البلح
Khan Yunis	837	50	177	130	480	50	177	130	480	-	-	-	-	خانيونس
Rafah	378	10	-	103	265	10	-	103	265	-	-	-	-	رفح

جدول 3: أعداد الأغنام والماعز وخلايا النحل والدجاج اللحم والبيض لعام 2000/1999
 Table 3: Number of Sheep, Goats, Beehives, Broilers and Layers, 1999/2000

Region / Governorate	Poultry (1000) (الدجاج بالآلف)		Bee Hives خلايا نحل			Goats الماعز			Sheep الأغنام			المنطقة / المحافظة
	البيض Layers	اللحم Broilers	المجموع Total	قديمة Traditional	حديثة Modern	المجموع Total	أخرى Other	بلدي Local	المجموع Total	أخرى Other	بلدي Local	
Palestinian Territory	2518	43457	46020	2225	43795	308845	20195	288650	566409	53359	513050	الأراضي الفلسطينية
West Bank	1699	30754	27390	2225	25165	293758	20025	273733	530980	48541	482439	الضفة الغربية
Jenin	90	6174	3752	1655	2097	26673	-	26673	61929	-	61929	جنين
Tubas	24	1402	1013	-	1013	8507	100	8407	47684	1318	46366	طوباس
Tulkarm	350	3290	2789	-	2789	4397	33	4364	14696	13561	1135	طولكرم
Nablus	33	2036	3415	157	3258	26241	-	26241	65184	6595	58589	نابلس
Qalqiliya	207	2138	2620	35	2585	13890	7068	6822	20822	10740	10082	قلقيلية
Salfit	60	562	926	74	852	4985	263	4722	3933	881	3052	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	488	4109	3212	176	3036	38734	-	38734	45338	-	45338	رام الله والبيرة
Jericho	8	533	5104	-	5104	26432	-	26432	35688	-	35688	أريحا
Jerusalem	28	528	316	-	316	22633	-	22633	30807	-	30807	القدس
Bethlehem	68	1455	1384	104	1280	47311	9861	37450	43293	10792	32501	بيت لحم
Hebron	343	8527	2859	24	2835	73955	2700	71255	161606	4654	156952	الخليل
Gaza Strip	819	12703	18630	-	18630	15087	170	14917	35429	4818	30611	قطاع غزة
North Gaza	135	1000	6850	-	6850	2867	-	2867	5733	-	5733	شمال غزة
Gaza	507	3264	5730	-	5730	4465	-	4465	8932	-	8932	غزة
Deir Al-Balah	57	1550	2450	-	2450	2015	170	1845	9282	1160	8122	دير البلح
Khan Yunis	74	5538	1920	-	1920	2736	-	2736	5474	-	5474	خانيونس
Rafah	46	1351	1680	-	1680	3004	-	3004	6008	3658	2350	رفح

جدول 4: الآلات والمعدات الزراعية لعام 2000/1999
Table 4: Agricultural Machinery and Equipment, 1999/2000

Machine or Equipment	أريحا Jericho	رام الله والبيرة Ramallah and Al-Bireh	سلفيت Salfit	قلقيليه Qalqiliya	نابلس Nablus	طولكرم Tulkarm	طوباس Tubas	جنين Jenin	الضفة الغربية West Bank	الأراضي الفلسطينية Palestinian Territory	الآلة أو المعدة
Four-Wheel Tractor	337	139	85	183	582	331	612	1819	6734	7488	جرار عجل
Track-Laying Tractor	7	-	-	-	-	-	-	22	29	32	جرار جنزير
Trailer	216	118	65	103	414	218	352	779	4615	4836	ترولة (ناقلة)
Water Tank	76	61	22	29	191	42	354	447	2514	2591	تنك ماء
Cultivator	170	89	19	85	246	153	380	1664	4846	5090	محراث حفار (كلتيفتر)
Plough	169	41	40	110	415	30	256	781	3415	3734	محراث مطرحي قلاب سكك
Mold Broad Plough	3	3	-	11	1	-	-	11	58	60	محراث مطرحي قلاب عكسي
Disk	143	-	-	13	8	-	29	51	281	283	محراث قرصي (صاج)
Disk Harrows	20	-	-	2	-	-	23	14	78	85	مشط قرصي (صاجات)
Spike -Tooth Harrow	16	-	-	25	-	28	21	14	164	164	مشط ازميلي أصبعي اسنان
Leveling Box	82	-	-	-	-	8	24	12	292	292	صندوق تسوية (شفرة تسوية)
Plastic Spreader	167	-	-	-	24	2	87	91	372	372	آلة فرد بلاستيك
Redger	112	-	-	6	9	14	37	21	201	201	آلة فتح أتلام
Broad Caster	5	-	-	-	8	2	5	134	157	160	سمادة ترددية
Furrow Fertilizer	68	-	-	-	-	-	26	52	147	147	سمادة بالتلم
Manure Spreader	35	-	-	-	-	-	4	1	40	40	ناثر زبل عضوي
Rotary Tiller	120	-	1	17	26	62	24	3	269	568	محراث دوراني روتيفيتر
Turbine	99	-	-	2	15	28	18	6	168	173	آلة عمل المصاطب (طربيدو)
Grain Drill	12	-	-	-	2	7	9	69	107	107	بذارة حبوب
Seeder	2	-	-	-	5	3	16	26	52	53	زراعة بذور بصل
Potatoes Planter	-	-	-	1	-	-	1	-	2	6	زراعة بطاطا
Potatoes Digger	-	-	-	-	-	-	1	-	1	48	خلاعة بطاطا
Sprayer	219	-	9	44	54	81	246	77	1163	1281	مرش آلي (تنك رش)
Cutter - Bar	-	-	-	1	3	-	-	2	6	9	محشاة ترددية (سيف)
Cutter - Disk	4	-	-	-	-	-	1	-	5	5	محشاة قرصيه
Finger Wheel Rakes	5	-	-	-	-	-	27	16	50	54	لمامة محاصيل علف او قش
Baler	11	-	-	2	4	-	25	27	69	71	مكبش قش (بالات)
Thresher	-	31	19	17	102	14	33	154	541	606	دراسة أو فرازة حبوب
Miller	-	-	-	3	6	1	3	-	21	21	جاروشة حبوب
Grounder	-	-	10	3	15	10	4	-	55	55	مطحنة قمح
Reaper-binder	2	-	-	2	5	3	8	8	64	64	حصادة رابطة
Combine	-	-	-	-	-	-	11	21	33	35	حصادة كمباين

جدول 4 (تابع): الآلات والمعدات الزراعية لعام 2000/1999
Table 4 (cont.): Agricultural Machinery and Equipment, 1999/2000

Machine or Equipment	رفح Rafah	خانيونس Khan Yunis	دير البلح Deir Al-Balah	غزة Gaza	شمال غزة North Gaza	قطاع غزة Gaza Strip	الخليل Hebron	بيت لحم Bethlehem	القدس Jerusalem	الآلة أو المعدة
Four-Wheel Tractor	200	146	79	67	262	754	2303	164	179	جرار عجل
Track-Laying Tractor	3	-	-	-	-	3	-	-	-	جرار جنزير
Trailer	102	65	18	-	36	221	2087	80	183	ترولة (ناقلة)
Water Tank	3	12	33	-	29	77	1077	54	161	تنك ماء
Cultivator	63	64	46	20	51	244	1981	10	49	محراث حفار (كلتيفيتز)
Plough	83	80	46	50	60	319	1376	79	118	محراث مطرحي قلاب سلك
Mold Broad Plough	-	2	-	-	-	2	16	-	13	محراث مطرحي قلاب عكسي
Disk	-	2	-	-	-	2	34	3	-	محراث قرصي (صاج)
Disk Harrows	-	7	-	-	-	7	9	10	-	مشط قرصي (صاجات)
Spike -Tooth Harrow	-	-	-	-	-	-	55	5	-	مشط ازميلي أصبعي اسنان
Leveling Box	-	-	-	-	-	-	166	-	-	صندوق تسوية (شفرة تسوية)
Plastic Spreader	-	-	-	-	-	-	1	-	-	آلة فرد بلاستيك
Redger	-	-	-	-	-	-	2	-	-	آلة فتح أتلام
Broad Caster	-	-	3	-	-	3	3	-	-	سمادة ترددية
Furrow Fertilizer	-	-	-	-	-	-	1	-	-	سمادة بالتلم
Manure Spreader	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ناثر زبل عضوي
Rotary Tiller	60	54	44	45	96	299	10	6	-	محراث دوراني روتيفيتز
Turbine	1	-	-	-	4	5	-	-	-	آلة عمل المصاطب (طربيدو)
Grain Drill	-	-	-	-	-	-	5	3	-	بذارة حبوب
Seeder	-	-	-	-	1	1	-	-	-	زراعة بذور بصل
Potatoes Planter	-	-	-	4	-	4	-	-	-	زراعة بطاطا
Potatoes Digger	44	-	-	3	-	47	-	-	-	خلاعة بطاطا
Sprayer	37	-	37	34	10	118	406	14	13	مرش آلي (تنك رش)
Cutter - Bar	-	-	3	-	-	3	-	-	-	محشاة ترددية (سيف)
Cutter - Disk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	محشاة قرصيه
Finger Wheel Rakes	-	-	-	-	4	4	2	-	-	لمامة محاصيل علف او قش
Baler	-	-	-	-	2	2	-	-	-	مكيش قش (بالات)
Thresher	3	29	13	1	19	65	140	9	22	دراسة أو فرازة حبوب
Miller	-	-	-	-	-	-	8	-	-	جاروشة حبوب
Grounder	-	-	-	-	-	-	8	4	1	مطحنة قمح
Reaper-binder	-	-	-	-	-	-	31	4	1	حصادة رابطة
Combine	-	-	-	2	-	2	-	-	1	حصادة كمباين

جدول 5: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة لعام 2000/1999
Table 5: Area, Yield and Production of Fruit Trees, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول
			Unbearing		Bearing				
			المساحة المروية	المساحة البعلية	Irrigated	مروي	Rainfed	بعلية	
Irrigated Area	Rainfed Area	الإنتاجية	المساحة	الإنتاجية	المساحة	Yield	Area		
Valencia Orange	49179	21565	71	-	2288	21494	-	-	برتقال فلنسيا
Shamoty Orange	20368	7900	17	-	2584	7883	-	-	برتقال شموطي
Lemon	20774	7116	750	7	3267	6359	-	-	ليمون
Clement	11404	4287	120	-	2737	4167	-	-	كلمنتينا
Navel Orange	5630	1671	2	-	3373	1669	-	-	برتقال أبو صرة
Grapefruit	4566	1292	-	-	3534	1292	-	-	جريبفروت
Mandarin	1507	685	-	-	2199	685	-	-	مندلينا
Francaawy Orange	1096	401	-	-	2733	401	-	-	برتقال فرنساوي
Poppy	647	195	-	-	3319	195	-	-	مخال
Balady Orange	449	144	-	-	3115	144	-	-	برتقال بلدي
Bomaly	320	105	-	-	3043	105	-	-	بوملي
Other citrus	1261	1073	546	-	2393	527	-	-	حمضيات أخرى
Olive	156493	936426	5575	30480	444	19699	168	880672	الزيتون
Grape	59260	73607	16	3420	2207	916	826	69255	عنب
Almond (hard)	3826	56673	5	2290	400	15	70	54363	لوز يابس
Plum	12688	27757	8	1442	1224	25	482	26282	برقوق
Fig	8200	14096	6	480	1001	149	598	13461	التين
Almond (soft)	565	9267	-	905	250	22	67	8340	لوز فرك
Apricot	1854	6795	6	930	853	57	311	5802	المشمش
Guava	12656	4605	334	3	2965	4268	-	-	الجوافة
Aloe	3733	4482	-	11	-	-	835	4471	الصبر
Date	3852	3677	346	-	1289	1802	1000	1529	البلح
Banana	9430	2363	-	-	3990	2363	-	-	الموز
Peach	1522	2156	37	238	1736	286	643	1595	خوخ (دراق)
Apple	986	1971	68	225	1732	317	322	1361	التفاح
Pomegranate	480	571	-	28	3000	98	418	445	الرمان
Custard apple	363	424	100	-	1120	324	-	-	قشطة
Akadenia	295	324	-	5	1799	138	257	181	أسكندنيا
Sumac	15	247	-	-	-	-	60	247	سماق
Pears	81	155	-	2	900	8	508	145	الكثيرى
Quince	64	128	-	1	-	-	503	127	سفرجل
Mango	127	65	10	-	2311	55	-	-	مانجا
Avocado	121	53	-	-	2289	53	-	-	أفوجادو
Pican	17	51	-	-	348	46	150	5	بيكان
herry	-	43	-	43	-	-	-	-	كرز
Others	69	288	4	-	950	36	140	248	أخرى
Total	393897	1192658	8021	40510		75598		1068529	المجموع

جدول 6: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة جنين لعام 2000/1999

Table 6: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jenin Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Shammoty Orange	393	183	-	-	2150	183	-	-	برتقال شموطي
Navel Orange	107	44	-	-	2440	44	-	-	برتقال أبو صرة
Poppy	85	38	-	-	2225	38	-	-	مخال
Lemon	84	33	-	-	2550	33	-	-	ليمون
Valencia Orange	63	21	-	-	3000	21	-	-	برتقال فلنسيا
Clement	33	17	-	-	1950	17	-	-	كلمنتينا
Mandarin	13	6	-	-	2100	6	-	-	مندلينا
Olive	46216	178597	-	7426	-	-	270	171171	الزيتون
Almond (hard)	1021	23884	-	1695	-	-	46	22189	لوز يابس
Plum	1127	4991	-	485	-	-	250	4506	برقوق
Aloe	3262	3262	-	-	-	-	1000	3262	الصبر
Grape	5170	3825	-	108	2000	5	1390	3712	عنب
Apricot	267	1961	-	475	-	-	180	1486	المشمش
Almond (soft)	12	596	-	276	-	-	37	320	لوز فرك
Fig	455	550	-	32	1500	58	800	460	التين
Apple	82	219	16	12	1000	57	190	134	التفاح
Peach	90	194	-	47	1000	45	440	102	خوخ (دراق)
Pican	3	20	-	-	150	20	-	-	بيكان
Total	58483	218441	16	10556		527		207342	المجموع

جدول 7: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في منطقة طوباس لعام 2000/1999

Table 7: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Tubas Region, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Shammoty Orange	840	280	-	-	3000	280	-	-	برتقال شموطي
Clement	412	179	-	-	2300	179	-	-	كلمنتينا
Navel Orange	483	161	-	-	3000	161	-	-	برتقال أبو صرة
Lemon	336	112	-	-	3000	112	-	-	ليمون
Mandarin	238	95	-	-	2500	95	-	-	مندلينا
Valencia Orange	255	85	-	-	3000	85	-	-	برتقال فلنسيا
Poppy	28	12	-	-	2300	12	-	-	مخال
Other citrus	197	82	-	-	2400	82	-	-	حمضيات أخرى
Olive	2230	12058	200	708	-	-	200	11150	الزيتون
Almond (hard)	194	1530	-	200	-	-	146	1330	لوز يابس
Almond (soft)	30	267	-	70	-	-	150	197	لوز فرك
Fig	2	42	-	20	-	-	80	22	التين
Peach	-	30	-	30	-	-	-	-	خوخ (دراق)
Plum	-	20	-	20	-	-	-	-	برقوق
Grape	14	18	-	-	-	-	750	18	عنب
Apple	-	10	-	10	-	-	-	-	التفاح
Akadania	1	7	-	-	-	-	175	7	أسكدنيا
Total	5258	14988	200	1058		1006		12724	المجموع

جدول 8: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة طولكرم لعام 2000/1999
Table 8: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Tulkarm Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول
			Unbearing		Bearing				
			المساحة المروية	المساحة البعلية	Irrigated	مروي	Rainfed	بعلية	
Irrigated Area	Rainfed Area	الإنتاجية	المساحة	الإنتاجية	المساحة				
					Yield	Area	Yield	Area	
Clement	6255	1787	-	-	3500	1787	-	-	كلمنتينا
Valencia Orange	3132	783	-	-	4000	783	-	-	برتقال فنسيا
Shammoty Orange	2538	725	-	-	3500	725	-	-	برتقال شموطي
Lemon	2695	539	-	-	5000	539	-	-	ليمون
Navel Orange	2028	507	-	-	4000	507	-	-	برتقال أبو صرة
Poppy	464	116	-	-	4000	116	-	-	مخال
Mandarin	452	113	-	-	4000	113	-	-	مندلينا
Francawy Orange	151	43	-	-	3500	43	-	-	برتقال فرنساوي
Balady Orange	123	35	-	-	3500	35	-	-	برتقال بلدي
Olive	12343	118485	-	3235	250	80	107	115170	الزيتون
Almond (hard)	1138	7585	-	-	-	-	150	7585	لوز يابس
Plum	885	1770	-	-	-	-	500	1770	برقوق
Almond (soft)	168	1402	-	-	-	-	120	1402	لوز فرك
Apricot	199	824	-	30	400	5	250	789	المشمش
Fig	136	441	-	-	500	20	300	421	التين
Aloe	42	84	-	-	-	-	500	84	الصبر
Grape	67	66	-	-	1500	26	700	40	عنب
Pomegranate	20	50	-	-	-	-	400	50	الرمان
Pican	13	26	-	-	500	26	-	-	بيكان
Apple	11	21	-	-	500	21	-	-	التفاح
Guava	38	19	-	-	2000	19	-	-	الجوافة
Peach	14	17	-	-	800	17	-	-	خوخ (دراق)
Akadenia	10	5	-	-	2000	5	-	-	أسكندنيا
Total	32920	135443	-	3265		4867		127311	المجموع

جدول 9: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة نابلس لعام 2000/1999
Table 9: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Nablus Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول
			Unbearing		Bearing				
			المساحة المروية	المساحة البعلية	Irrigated	مروي	Rainfed	بعلية	
Irrigated Area	Rainfed Area	الإنتاجية	المساحة	الإنتاجية	المساحة	Yield	Area		
Navel Orange	2457	704	2	-	3500	702	-	-	برتقال أبو صرة
Lemon	1490	612	16	-	2500	596	-	-	ليمون
Clement	1285	514	-	-	2500	514	-	-	كلمنتينا
Shamoty Orange	1088	443	8	-	2500	435	-	-	برتقال شموتي
Mandarin	465	310	-	-	1500	310	-	-	مندلينا
Valencia Orange	462	132	-	-	3500	132	-	-	برتقال فلنسيا
Francaawy Orange	342	114	-	-	3000	114	-	-	برتقال فرنساوي
Balady Orange	321	107	-	-	3000	107	-	-	برتقال بلدي
Grapefruit	151	43	-	-	3500	43	-	-	جريبفروت
Bomaly	112	32	-	-	3500	32	-	-	بوملي
Other citrus	9	6	3	-	3000	3	-	-	حمضيات أخرى
Olive	31881	184552	19	2739	450	245	175	181549	الزيتون
Almond (hard)	375	9385	-	18	-	-	40	9367	لوز يابس
Fig	4297	5255	-	139	-	-	840	5116	التين
Almond (soft)	92	3128	-	76	-	-	30	3052	لوز فرك
Plum	871	2100	-	164	-	-	450	1936	برقوق
Grape	1052	1421	3	105	3000	20	767	1293	عنب
Aloe	232	673	-	11	-	-	350	662	الصبر
Apricot	140	549	-	84	-	-	300	465	المشمش
Apple	99	533	-	139	-	-	250	394	التفاح
Pomegranate	39	101	-	4	-	-	400	97	الرمان
Cherry	-	43	-	43	-	-	-	-	كرز
Peach	13	40	-	11	600	1	450	28	خوخ (دراق)
Banana	38	15	-	-	2500	15	-	-	الموز
Pican	1	5	-	-	-	-	150	5	بيكان
Total	47309	210817	51	3533		3269		203964	المجموع

جدول 10: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة قلقيلية لعام 2000/1999
Table 10: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Qalqiliya Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول	
			Unbearing	المساحة المروية	Bearing	مروي		بعلي		
			Irrigated Area	Rainfed Area	Irrigated	المساحة	Rainfed	المساحة		
				الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area			
Valencia Orange	2780	1112	-	-	2500	1112	-	-	برتقال فلنسيا	
Lemon	2232	832	78	-	2960	754	-	-	ليمون	
Shammoty Orange	1839	681	-	-	2700	681	-	-	برتقال شموطي	
Clement	713	463	-	-	1540	463	-	-	كلمنتينا	
Mandarin	235	109	-	-	2160	109	-	-	مندلينا	
Navel Orange	160	64	-	-	2500	64	-	-	برتقال أبو صرة	
Francaawy Orange	41	19	-	-	2150	19	-	-	برتقال فرنساوي	
Poppy	6	3	-	-	2000	3	-	-	مخال	
Olive	8330	64949	-	927	400	25	130	63997	الزيتون	
Guava	863	321	54	3	3270	264	-	-	الجوافة	
Almond (hard)	15	245	-	-	-	-	60	245	لوز يابس	
Peach	355	164	16	-	2400	148	-	-	خوخ (دراق)	
Fig	47	126	-	-	400	9	375	117	التين	
Akadania	148	78	-	-	1900	78	-	-	أسكدنيا	
Avocado	117	51	-	-	2300	51	-	-	أفوجادو	
Apple	49	26	-	-	1900	26	-	-	التفاح	
Custard apple	63	24	-	-	2625	24	-	-	قشطة	
Apricot	23	20	-	-	1130	20	-	-	المشمش	
Almond (soft)	1	20	-	-	-	-	40	20	لوز فرك	
Pomegranate	9	20	-	-	-	-	460	20	الرمان	
Others	29	25	-	-	1760	14	440	11	أخرى	
Total	18056	69352	148	930	3864	3864	440	64410	المجموع	

جدول 11: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في منطقة سلفيت لعام 2000/1999
Table 11: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Salfit Region, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول	
			Unbearing	المساحة المروية	Bearing	مروي		بعلي		
			Irrigated Area	Rainfed Area	Irrigated	المساحة	Rainfed	المساحة		
				الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area			
Lemon	114	38	-	-	3000	38	-	-	ليمون	
Navel Orange	37	15	-	-	2450	15	-	-	برتقال أبو صرة	
Shammoty Orange	26	12	-	-	2200	12	-	-	برتقال شموطي	
Valencia Orange	29	9	-	-	3200	9	-	-	برتقال فلنسيا	
Olive	9451	75714	-	3014	-	-	130	72700	الزيتون	
Almond (hard)	38	1420	-	-	-	-	27	1420	لوز يابس	
Fig	502	880	-	-	-	-	570	880	التين	
Grape	472	516	-	-	-	-	916	516	عنب	
Plum	255	375	-	-	-	-	680	375	برقوق	
Apricot	44	125	-	-	-	-	350	125	المشمش	
Apple	18	98	-	-	-	-	185	98	التفاح	
Pomegranate	29	81	-	-	-	-	360	81	الرمان	
Almond (soft)	1	50	-	-	-	-	10	50	لوز فرك	
Others	6	12	-	-	-	-	475	12	أخرى	
Total	11022	79345	-	3014	74	74	475	76257	المجموع	

جدول 12: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة رام الله والبيرة لعام 2000/1999

Table 12: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Ramallah and Al-Bireh Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Lemon	153	84	-	-	1820	84	-	-	ليمون
Olive	14422	144754	-	530	-	-	100	144224	الزيتون
Almond (hard)	124	4130	-	-	-	-	30	4130	لوز يابس
Fig	1304	3725	-	-	-	-	350	3725	التين
Grape	1663	2555	-	-	-	-	651	2555	عنب
Plum	245	978	-	-	-	-	250	978	برقوق
Almond (soft)	14	550	-	-	-	-	25	550	لوز فرك
Aloe	172	430	-	-	-	-	400	430	الصبر
Pomegranate	294	98	-	-	3000	98	-	-	الرمان
Apricot	8	83	-	3	-	-	100	80	المشمش
Apple	11	72	-	-	-	-	150	72	التفاح
Other	7	22	-	-	-	-	300	22	أخرى
Total	18416	157481	-	533	-	182	-	156766	المجموع

جدول 13: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة أريحا لعام 2000/1999

Table 13: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jericho Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Lemon	2650	757	-	-	3500	757	-	-	ليمون
Shammoty Orange	1106	553	-	-	2000	553	-	-	برتقال شموطي
Navel Orange	330	165	-	-	2000	165	-	-	برتقال أبو صرة
Clement	146	73	-	-	2000	73	-	-	كلمنتينا
Valencia Orange	159	53	-	-	3000	53	-	-	برتقال فلنسيا
Mandarin	104	52	-	-	2000	52	-	-	مندلينا
Bomaly	58	23	-	-	2500	23	-	-	بوملي
Grapefruit	25	10	-	-	2500	10	-	-	جريبفروت
Banana	9392	2348	-	-	4000	2348	-	-	الموز
Date	1563	1042	-	-	1500	1042	-	-	البلح
Grape	1076	538	-	-	2000	538	-	-	عنب
Olive	15	60	-	-	250	60	-	-	الزيتون
Fig	10	20	-	-	500	20	-	-	التين
Avocado	4	2	-	-	2000	2	-	-	أفوجادو
Total	16637	5696	-	-	-	5696	-	-	المجموع

جدول 14: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة القدس لعام 2000/1999

Table 14: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jerusalem Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول
			Unbearing		Irrigated		Rainfed		
			المساحة المروية	المساحة البعلية	المساحة الإنتاجية	المساحة	المساحة الإنتاجية	المساحة	
		Irrigated Area	Rainfed Area	Yield	Area	Yield	Area		
Olive	1414	9714	-	934	-	-	161	8780	الزيتون
Plum	1498	3328	-	-	-	-	450	3328	برقوق
Grape	3248	2809	-	-	-	-	1156	2809	عنب
Fig	154	358	-	-	-	-	430	358	التين
Almond (hard)	14	200	-	-	-	-	70	200	لوز يابس
Apricot	5	18	-	3	-	-	350	15	المشمش
Almond (soft)	1	12	-	-	-	-	46	12	لوز فرك
Other	6	14	-	-	-	-	400	14	أخرى
Total	6338	16453	-	937	-	-	-	15516	المجموع

جدول 15: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة بيت لحم لعام 2000/1999

Table 15: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Bethlehem Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول
			Unbearing		Irrigated		Rainfed		
			المساحة المروية	المساحة البعلية	المساحة الإنتاجية	المساحة	المساحة الإنتاجية	المساحة	
		Irrigated Area	Rainfed Area	Yield	Area	Yield	Area		
Olive	4033	25205	-	-	-	-	160	25205	الزيتون
Grape	12835	18139	-	1150	3000	250	722	16739	عنب
Almond (hard)	231	1539	-	-	-	-	150	1539	لوز يابس
Plum	444	634	-	-	-	-	700	634	برقوق
Apricot	270	599	-	-	-	-	450	599	المشمش
Apple	170	283	-	-	-	-	600	283	التفاح
Almond (soft)	20	264	-	-	-	-	75	264	لوز فرك
Peach	160	200	-	-	-	-	800	200	خوخ (دراق)
Fig	132	170	-	-	-	-	775	170	التين
Pears	20	30	-	-	-	-	670	30	الكمثرى
Others	12	16	-	-	-	-	725	16	أخرى
Total	18325	47079	-	1150		250		45679	المجموع

جدول 16: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة الخليل لعام 2000/1999
Table 16: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Hebron Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Lemon	68	106	-	7	690	99	-	-	ليمون
Olive	16991	95620	-	10667	-	-	200	84953	الزيتون
Grape	30076	39742	-	1806	-	-	793	37936	عنب
Plum	7332	13525	-	773	-	-	575	12752	برقوق
Almond (soft)	223	2956	-	483	-	-	90	2473	لوز فرك
Apricot	875	2578	-	335	-	-	390	2243	المشمش
Almond (hard)	313	2271	-	377	-	-	165	1894	لوز يابس
Fig	910	2112	-	176	-	-	470	1936	التين
Peach	364	1061	3	100	-	-	380	958	خوخ (دراق)
Apple	123	443	-	64	1500	8	300	371	النفاح
Sumac	15	247	-	-	-	-	60	247	سماق
Pomegranate	87	218	-	24	-	-	450	194	الرمان
Akadenia	45	179	-	5	-	-	260	174	أسكندنيا
Quince	57	114	-	1	-	-	500	113	سفرجل
Pears	51	106	-	2	-	-	490	104	الكمثرى
Aloe	18	23	-	-	-	-	770	23	الصبر
Others	35	230	-	-	-	-	150	230	أخرى
Total	57582	161531	3	14820		107		146601	المجموع

جدول 17: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة شمال غزة لعام 2000/1999
Table 17: Area, Yield and Production of Fruit Trees in North Gaza Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Valencia Orange	11520	4679	71	-	2500	4608	-	-	برتقال فلنسيا
Shamoty Orange	10273	4118	9	-	2500	4109	-	-	برتقال شموطي
Lemon	5076	1784	412	-	3700	1372	-	-	ليمون
Clement	1855	873	30	-	2200	843	-	-	كلمنتينا
Grapefruit	1314	292	-	-	4500	292	-	-	جريبفروت
Francawy Orange	150	60	-	-	2500	60	-	-	برتقال فرنساوي
Other citrus	75	47	17	-	2500	30	-	-	حمضيات أخرى
Olive	344	1028	130	-	450	595	250	303	الزيتون
Grape	252	400	8	-	1000	42	600	350	عنب
Guava	450	330	30	-	1500	300	-	-	الجوافة
Apple	370	237	52	-	2000	185	-	-	النفاح
Fig	42	76	6	5	800	17	600	48	التين
Peach	42	53	18	-	1200	35	-	-	خوخ (دراق)
Mango	78	41	10	-	2500	31	-	-	مانجا
Apricot	24	38	6	-	750	32	-	-	المشمش
Plum	28	31	8	-	1200	23	-	-	برقوق
Akadenia	30	25	-	-	1200	25	-	-	أسكندنيا
Almond (soft)	6	22	-	-	250	22	-	-	لوز فرك
Almond (hard)	6	20	5	-	400	15	-	-	لوز يابس
Other	30	40	4	-	820	36	-	-	أخرى
Total	31963	14194	816	5		12672		701	المجموع

جدول 18: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة غزة لعام 2000/1999
Table 18: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Gaza Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Valencia Orange	15888	7944	-	-	2000	7944	-	-	برتقال فلنسيا
Lemon	4698	1634	68	-	3000	1566	-	-	ليمون
Shammoty Orange	2260	904	-	-	2500	904	-	-	برتقال شموتي
Grapefruit	1206	402	-	-	3000	402	-	-	جريبفروت
Clement	270	149	41	-	2500	108	-	-	كلمنتينا
Francawy Orange	245	98	-	-	2500	98	-	-	برتقال فرنساوي
Navel Orange	23	9	-	-	2500	9	-	-	برتقال أبو صرة
Other citrus	765	812	506	-	2500	306	-	-	حمضيات أخرى
Olive	2800	9500	2500	-	400	7000	-	-	الزيتون
Grape	2400	2600	-	200	-	-	1000	2400	عنب
Custard apple	300	400	100	-	1000	300	-	-	قشطة
Fig	100	200	-	100	-	-	1000	100	التين
Almond (hard)	5	150	-	-	-	-	30	150	لوز يابس
Date	50	150	100	-	-	-	1000	50	البلح
Total	31009	24952	3315	300		18637		2700	المجموع

جدول 19: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة دير البلح لعام 2000/1999
Table 19: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Deir Al-Balah Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Valencia Orange	10926	4856	-	-	2250	4856	-	-	برتقال فلنسيا
Grapefruit	1649	471	-	-	3500	471	-	-	جريبفروت
Lemon	903	339	38	-	3000	301	-	-	ليمون
Clement	198	79	-	-	2500	79	-	-	كلمنتينا
Francawy Orange	165	66	-	-	2500	66	-	-	برتقال فرنساوي
Poppy	65	26	-	-	2500	26	-	-	مخال
Other citrus	155	82	20	-	2500	62	-	-	حمضيات أخرى
Olive	2193	5400	526	-	450	4874	-	-	الزيتون
Date	1479	1650	171	-	-	-	1000	1479	البلح
Almond (hard)	40	1000	-	-	-	-	40	1000	لوز يابس
Grape	883	934	-	51	-	-	1000	883	عنب
Guava	1750	500	-	-	3500	500	-	-	الجوافة
Fig	66	88	-	5	-	-	800	83	التين
Total	20472	15491	755	56		11235		3445	المجموع

جدول 20: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة خانيونس لعام 2000/1999
Table 20: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Khan Yunis Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated مروى		Rainfed بعلي		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Valencia Orange	1408	612	-	-	2300	612	-	-	برتقال فلنسيا
Lemon	210	184	100	-	2500	84	-	-	ليمون
Clement	154	105	35	-	2200	70	-	-	كلمنتينا
Grapefruit	180	60	-	-	3000	60	-	-	جريبفروت
Bomaly	150	50	-	-	3000	50	-	-	بوملي
Other citrus	75	50	-	-	1500	50	-	-	حمضيات أخرى
Olive	2936	7740	1500	-	500	5320	300	920	الزيتون
Guava	8910	3170	200	-	3000	2970	-	-	الجوافة
Almond (hard)	67	1664	-	-	-	-	40	1664	لوز يابس
Date	600	645	45	-	1000	600	-	-	البلح
Peach	45	50	-	-	1000	40	500	10	خوخ (دراق)
Akadania	60	30	-	-	2000	30	-	-	أسكدنيا
Fig	18	28	-	3	-	-	700	25	التين
Grape	34	24	-	-	1500	20	1000	4	عنب
Apple	50	20	-	-	2500	20	-	-	التفاح
Mango	40	20	-	-	2000	20	-	-	مانجا
Total	14936	14452	1880	3		9946		2623	المجموع

جدول 21: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة رفح لعام 2000/1999
Table 21: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Rafah Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Unbearing غير مثمر		Bearing مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated مروى		Rainfed بعلي		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Valencia Orange	2558	1279	-	-	2000	1279	-	-	برتقال فلنسيا
Lemon	65	62	38	-	2700	24	-	-	ليمون
Clement	85	48	14	-	2500	34	-	-	كلمنتينا
Grapefruit	42	14	-	-	3000	14	-	-	جريبفروت
Olive	895	3050	700	300	450	1500	400	550	الزيتون
Almond (hard)	248	1650	-	-	-	-	150	1650	لوز يابس
Peach	435	340	-	50	-	-	1500	290	خوخ (دراق)
Guava	645	265	50	-	3000	215	-	-	الجوافة
Date	160	190	30	-	1000	160	-	-	البلح
Fig	25	25	-	-	1000	25	-	-	التين
Grape	15	20	5	-	1000	15	-	-	عنب
Total	5172	6943	837	350		3266		2490	المجموع

جدول 22: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات لعام 2000/1999
Table 22: Area, Yield and Production of Vegetables, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Squash	44827	28647	2258	6382	-	-	3000	14	2131	12439	394	9812	كوسا
Tomato	196096	25392	4241	1714	-	-	15956	8760	4851	9451	586	5467	بندورة
Cucumber	130806	23099	2489	2899	3023	235	9105	11755	1934	8190	200	20	خيار
Maize	11942	10295	1006	2841	-	-	-	-	1218	7454	-	-	ذرة صفراء
Snake cucumber	4939	9837	-	-	-	-	-	-	1263	839	431	8998	فقس
Okra	3277	8901	-	-	-	-	-	-	627	571	350	8330	بامية
Eggplant	39716	8371	4496	766	3058	243	5728	224	4798	7137	170	1	بادنجان
Cauliflower	19208	7891	-	-	-	-	-	-	2577	7174	1001	717	قرنبيط
Kidney bean (green)	6843	4736	1944	1242	1997	143	2481	514	1015	2824	160	13	فاصوليا خضراء
Jew's mallow	10872	4497	3000	80	3000	10	2762	1005	2300	3402	-	-	ملوخية
White Cabbage	13608	4222	-	-	-	-	-	-	3223	4222	-	-	ملفوف ابيض
Hot Pepper	10967	4110	1870	138	2500	121	4056	437	2529	3414	-	-	فلفل حار
Broad bean (green)	3227	4036	-	-	-	-	-	-	879	3335	420	701	فول أخضر
Muskmelon	5721	3871	3833	407	-	-	4813	123	2848	353	858	2988	شمام
Okra	1570	3517	543	861	-	-	-	-	614	1408	191	1248	بامية
Watermelon	7578	2688	4197	785	-	-	-	-	4665	309	1783	1594	بطيخ
Chick-peas (green)	1617	2502	-	-	-	-	-	-	1000	77	635	2425	حمص أخضر
Onion (green)	4654	2101	-	-	-	-	-	-	2541	1664	975	437	بصل اخضر
Strawberry	5480	1714	3204	1684	-	-	2833	30	-	-	-	-	توت ارضي
Cowpea	1172	1519	-	-	-	-	1958	24	1152	874	190	621	لوبياء
Spinach	2509	1360	-	-	-	-	-	-	1915	1300	330	60	سبانخ
Pumpkin	449	1254	-	-	-	-	-	-	492	288	318	966	يقطين
Lettuce	3154	1018	-	-	-	-	-	-	3098	1018	-	-	خس
Radish	2070	957	-	-	-	-	-	-	2163	957	-	-	فجل
Turnip	2638	900	-	-	-	-	-	-	2931	900	-	-	لفت
Carrot	1812	723	-	-	-	-	-	-	2506	723	-	-	جزر
Parsley	1155	634	-	-	-	-	-	-	1822	634	-	-	بقونس
Chard	1250	553	-	-	-	-	-	-	2260	553	-	-	سلق
Paprika	1131	528	1684	76	2567	15	2977	197	1573	240	-	-	فلفل حلو
Fennel	1949	438	-	-	-	-	-	-	4449	438	-	-	شومر
Kidney bean (yellow)	398	431	-	-	-	-	-	-	923	431	-	-	فاصوليا صفراء
Garlic (green)	616	303	-	-	-	-	-	-	2045	301	300	2	ثوم اخضر
Red Cabbage	456	160	-	-	-	-	-	-	2853	160	-	-	ملفوف احمر
Warak Lesan	105	103	-	-	1500	2	1750	2	996	99	-	-	ورق لسان
Gourd	141	83	-	-	-	-	-	-	1990	26	1561	57	قرع
Taro	125	51	-	-	-	-	-	-	2500	50	400	1	قلقاس
Beet	45	15	-	-	-	-	-	-	3000	15	-	-	بنجر احمر
Others	5335	2405	2333	18	-	-	2314	7	2686	1960	30	420	اخرى
Total	549455	173862		19893		769		23092		85230		44878	المجموع

جدول 23: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة جنين لعام 2000/1999
Table 23: Area, Yield and Production of Vegetables in Jenin Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكليّة Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Squash	6546	8341	-	-	-	-	3000	14	2000	1983	400	6344	كوسا
Cucumber	15086	5239	-	-	6000	2	10000	575	2000	4662	-	-	خيار
Okra	2006	5010	-	-	-	-	-	-	600	10	400	5000	بامية
Tomato	13669	4123	-	-	-	-	15000	473	5000	870	800	2780	بندورة
Snake cucumber	1173	2606	-	-	-	-	-	-	-	-	450	2606	فقوس
Muskmelon	2344	2515	-	-	-	-	-	-	2500	195	800	2320	شمام
Cauliflower	2333	933	-	-	-	-	-	-	2500	933	-	-	قرنبيط
Pumpkin	279	931	-	-	-	-	-	-	-	-	300	931	يقطين
Hot Pepper	1967	652	-	-	-	-	4500	7	3000	645	-	-	فلفل حار
White Cabbage	1624	464	-	-	-	-	-	-	3500	464	-	-	ملفوف ابيض
Jew's mallow	1089	463	-	-	3000	3	3000	160	2000	300	-	-	ملوخية
Fennel	1769	393	-	-	-	-	-	-	4500	393	-	-	شומר
Cowpea	256	363	-	-	-	-	2000	22	750	253	250	88	لوبياء
Broad bean (green)	357	357	-	-	-	-	-	-	1000	357	-	-	فول أخضر
Eggplant	603	289	-	-	-	-	5000	1	2078	288	-	-	بادنجان
Lettuce	892	223	-	-	-	-	-	-	4000	223	-	-	خس
Kidney bean (green)	206	215	-	-	-	-	2000	28	800	187	-	-	فاصوليا خضراء
Onion (green)	600	200	-	-	-	-	-	-	3000	200	-	-	بصل أخضر
Spinach	284	197	-	-	-	-	-	-	1500	187	300	10	سبانخ
Watermelon	205	193	-	-	-	-	-	-	2500	8	1000	185	بطيخ
Radish	348	116	-	-	-	-	-	-	3000	116	-	-	فجل
Turnip	446	99	-	-	-	-	-	-	4500	99	-	-	لفت
Warak Lesan	64	61	-	-	1500	2	1750	2	1000	57	-	-	ورق لسان
Garlic (green)	125	50	-	-	-	-	-	-	2500	50	-	-	ثوم أخضر
Parsley	59	39	-	-	-	-	-	-	1500	39	-	-	بقونس
Paprika	42	11	-	-	3000	2	4000	9	-	-	-	-	فلفل حلو
Others	5	11	-	-	-	-	1000	4	-	-	200	7	أخرى
Total	54373	34094	-	-	-	9	1295	1295	12519	12519	20271	20271	المجموع

جدول 24: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في منطقة طوباس لعام 2000/1999
Table 24: Area, Yield and Production of Vegetables in Tubas Region, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Squash	8927	4884	2000	2530	-	-	-	-	1700	2250	400	104	كوسا
Cucumber	11054	3859	2500	2190	-	-	8040	371	2000	1298	-	-	خيار
Tomato	15697	2657	6000	310	-	-	18000	194	5000	2053	800	100	بندورة
Chick-peas (green)	953	1270	-	-	-	-	-	-	-	-	750	1270	حمص أخضر
Eggplant	4975	995	5000	385	-	-	-	-	5000	610	-	-	بادنجان
Muskmelon	1360	740	4000	240	-	-	-	-	-	-	800	500	شمام
Maize	930	620	1500	620	-	-	-	-	-	-	-	-	ذرة صفراء
Snake cucumber	534	610	-	-	-	-	-	-	1200	390	300	220	فقوس
Hot Pepper	1499	551	2000	110	2500	100	3500	11	3000	330	-	-	فلفل حار
Broad bean (green)	729	486	-	-	-	-	-	-	1500	486	-	-	فول أخضر
Kidney bean (green)	661	445	2000	190	-	-	2500	17	1000	238	-	-	فاصوليا خضراء
Peas	77	250	-	-	-	-	-	-	450	10	300	240	بازيلاء
Cowpea	375	250	-	-	-	-	-	-	1500	250	-	-	لوبياء
Onion (green)	494	220	-	-	-	-	-	-	2500	140	1800	80	بصل أخضر
Cauliflower	550	220	-	-	-	-	-	-	2500	220	-	-	قرنبيط
Okra	51	127	-	-	-	-	-	-	-	-	400	127	بامية
White Cabbage	330	110	-	-	-	-	-	-	3000	110	-	-	ملفوف ابيض
Kidney bean (yellow)	60	75	-	-	-	-	-	-	800	75	-	-	فاصوليا صفراء
Warak Lesan	40	40	-	-	-	-	-	-	1000	40	-	-	ورق لسان
Jew's mallow	67	34	-	-	-	-	1800	4	2000	30	-	-	ملوخية
Paprika	39	22	1600	20	-	-	3500	2	-	-	-	-	فلفل حلو
Spinach	30	20	-	-	-	-	-	-	1500	20	-	-	سبانخ
Lettuce	40	10	-	-	-	-	-	-	4000	10	-	-	خس
Red Cabbage	20	10	-	-	-	-	-	-	2000	10	-	-	ملفوف احمر
Others	5124	1830	-	-	-	-	-	-	2800	1830	-	-	أخرى
Total	54613	20335		6595		100		599		10400		2641	المجموع

جدول 25: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة طولكرم لعام 2000/1999
Table 25: Area, Yield and Production of Vegetables in Tulkarm Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية		أنفاق فرنسية		بيوت بلاستيكية		Irrigated		مروي		Rainfed		المحصول
			Surface Tunnel		French Tunnel		Plastic House								
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Cucumber	31775	3803	-	-	2981	232	9052	3377	2652	194	-	-	-	-	خيار
Cauliflower	2830	1415	-	-	-	-	-	-	2000	1415	-	-	-	-	قرنبيط
Eggplant	4000	829	3000	40	3000	236	4000	30	5836	523	-	-	-	-	بادنجان
Kidney bean (green)	1307	711	-	-	2000	142	2500	169	1500	400	-	-	-	-	فاصوليا خضراء
Tomato	8652	608	-	-	-	-	18000	417	6000	191	-	-	-	-	بندورة
Squash	1866	533	3500	187	-	-	-	-	3500	346	-	-	-	-	كوسا
White Cabbage	2372	527	-	-	-	-	-	-	4500	527	-	-	-	-	ملفوف ابيض
Okra	104	519	-	-	-	-	-	-	-	-	200	519	-	-	بامية
Jew's mallow	1233	417	-	-	3000	7	4000	196	2000	214	-	-	-	-	ملوخية
Onion (green)	732	389	-	-	-	-	-	-	2000	297	1500	92	-	-	بصل أخضر
Hot Pepper	1012	381	-	-	2500	21	3000	134	2467	226	-	-	-	-	فلفل حار
Broad bean (green)	261	339	-	-	-	-	-	-	1000	143	600	196	-	-	فول أخضر
Radish	330	220	-	-	-	-	-	-	1500	220	-	-	-	-	فجل
Paprika	514	198	-	-	2500	13	3000	111	2000	74	-	-	-	-	فلفل حلو
Maize	191	191	-	-	-	-	-	-	1000	191	-	-	-	-	ذرة صفراء
Chick-peas (green)	138	178	-	-	-	-	-	-	1000	77	600	101	-	-	حمص أخضر
Turnip	486	162	-	-	-	-	-	-	3000	162	-	-	-	-	لفت
Kidney bean (yellow)	188	125	-	-	-	-	-	-	1500	125	-	-	-	-	فاصوليا صفراء
Red Cabbage	375	125	-	-	-	-	-	-	3000	125	-	-	-	-	ملفوف احمر
Cowpea	139	105	-	-	-	-	-	-	1500	86	500	19	-	-	لوبياء
Parsley	156	104	-	-	-	-	-	-	1500	104	-	-	-	-	بقونس
Snake cucumber	86	103	-	-	-	-	-	-	1500	5	800	98	-	-	فقوس
Spinach	143	95	-	-	-	-	-	-	1500	95	-	-	-	-	سبانخ
Garlic (green)	180	90	-	-	-	-	-	-	2000	90	-	-	-	-	ثوم أخضر
Lettuce	70	87	-	-	-	-	-	-	800	87	-	-	-	-	خس
Peas	27	54	-	-	-	-	-	-	500	54	-	-	-	-	بازيلاء
Fennel	180	45	-	-	-	-	-	-	4000	45	-	-	-	-	شומר
Strawberry	63	25	2500	1	-	-	2500	24	-	-	-	-	-	-	توت ارضي
Gourd	36	12	-	-	-	-	-	-	3000	12	-	-	-	-	قرع
Pumpkin	45	18	-	-	-	-	-	-	2500	18	-	-	-	-	يقطين
Total	59485	12408		228		651		4458		6046		1025			المجموع

جدول 26: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة نابلس لعام 2000/1999
Table 26: Area, Yield and Production of Vegetables in Nablus Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Tomato	5642	1023	5000	330	-	-	18000	71	5000	536	400	86	بندورة
Squash	1239	882	2000	110	-	-	-	-	2000	463	300	309	كوسا
Okra	336	824	-	-	-	-	-	-	600	20	403	804	بامية
Cucumber	1998	814	2000	400	-	-	7000	74	2000	340	-	-	خيار
Snake cucumber	422	763	-	-	-	-	-	-	1500	40	500	723	فقوس
Eggplant	2588	647	4000	60	-	-	-	-	4000	587	-	-	بادنجان
Cauliflower	514	257	-	-	-	-	-	-	2000	257	-	-	قرنبيط
Muskmelon	686	178	4000	100	-	-	-	-	4000	70	700	8	شمام
Kidney bean (green)	221	154	2000	48	-	-	3000	28	600	65	160	13	فاصوليا خضراء
Jew's mallow	246	121	-	-	-	-	4000	2	2000	119	-	-	ملوخية
Hot Pepper	246	117	-	-	-	-	3000	12	2000	105	-	-	فلفل حار
Spinach	134	89	-	-	-	-	-	-	1500	89	-	-	سبانخ
Broad bean (green)	49	61	-	-	-	-	-	-	800	61	-	-	فول أخضر
Cowpea	30	60	-	-	-	-	1500	2	600	40	140	18	لوبياء
Peas	31	54	-	-	-	-	-	-	600	50	140	4	بازيلاء
White Cabbage	184	46	-	-	-	-	-	-	4000	46	-	-	ملفوف ابيض
Paprika	80	40	2000	40	-	-	-	-	-	-	-	-	فلفل حلو
Maize	62	31	-	-	-	-	-	-	2000	31	-	-	ذرة صفراء
Parsley	14	28	-	-	-	-	-	-	500	28	-	-	بقونس
Radish	44	22	-	-	-	-	-	-	2000	22	-	-	فجل
Onion (green)	45	15	-	-	-	-	-	-	3000	15	-	-	بصل أخضر
Others	74	34	-	-	-	-	-	-	2850	25	250	9	أخرى
Total	14882	6260		1088				189		3009		1974	المجموع

جدول 27: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة قلقيلية لعام 2000/1999
 Table 27: Area, Yield and Production of Vegetables in Qalqiliya Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Cucumber	18851	2119	-	-	-	-	8896	2119	-	-	-	-	خيار
Tomato	16108	988	-	-	-	-	19000	791	6000	177	850	20	بندورة
Cauliflower	3045	870	-	-	-	-	-	-	3500	870	-	-	قرنبيط
White Cabbage	1610	460	-	-	-	-	-	-	3500	460	-	-	ملفوف ابيض
Eggplant	1148	331	3200	34	-	-	-	-	3500	297	-	-	باذنجان
Okra	132	326	-	-	-	-	-	-	600	7	400	319	بامية
Kidney bean (green)	361	265	-	-	-	-	2500	64	1000	201	-	-	فاصوليا خضراء
Squash	379	209	2000	69	-	-	-	-	1800	132	400	8	كوسا
Broad bean (green)	84	183	-	-	-	-	-	-	550	72	400	111	فول أخضر
Peas	49	131	-	-	-	-	-	-	500	21	350	110	بازيلاء
Hot Pepper	229	111	-	-	-	-	2500	13	2000	98	-	-	فلفل حار
Paprika	200	103	-	-	-	-	2500	21	1800	82	-	-	فلفل حلو
Snake cucumber	49	82	-	-	-	-	-	-	-	-	600	82	فقوس
Onion (green)	79	80	-	-	-	-	-	-	1100	50	800	30	بصل أخضر
Jew's mallow	150	80	-	-	-	-	2000	32	1800	48	-	-	ملوخية
Cowpea	68	63	-	-	-	-	-	-	1100	61	600	2	لوبياء
Kidney bean (yellow)	29	29	-	-	-	-	-	-	1000	29	-	-	فاصوليا صفراء
Strawberry	73	18	4000	16	-	-	4500	2	-	-	-	-	توت ارضي
Lettuce	29	18	-	-	-	-	-	-	1600	18	-	-	خس
Others	77	65	-	-	-	-	2200	1	1455	44	530	20	أخرى
Total	42750	6531		119				3043		2667		702	المجموع

جدول 28: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في منطقة سلفيت لعام 2000/1999
Table 28: Area, Yield and Production of Vegetables in Salfit Region, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Okra	42	443	-	-	-	-	-	-	-	-	95	443	بامية
Snake cucumber	135	423	-	-	-	-	-	-	-	-	320	423	فقوس
Tomato	336	266	-	-	-	-	18000	15	2300	5	220	246	بندورة
Squash	75	170	-	-	-	-	-	-	1000	2	435	168	كوسا
Cucumber	332	43	-	-	-	-	8161	40	2000	3	-	-	خيار
Kidney bean (green)	24	14	-	-	-	-	2200	10	550	4	-	-	فاصوليا خضراء
Jew's mallow	24	14	-	-	-	-	2500	7	900	7	-	-	ملوخية
Others	65	43	-	-	-	-	-	-	1500	43	-	-	أخرى
Total	1033	1416	-	-	-	-	-	72	64	64	1280	1280	المجموع

جدول 29: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة رام الله والبيرة لعام 2000/1999
Table 29: Area, Yield and Production of Vegetables in Ramallah and Al-Bireh Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Squash	470	1004	-	-	-	-	-	-	2000	12	450	992	كوسا
Snake cucumber	454	908	-	-	-	-	-	-	-	-	500	908	فقوس
Tomato	775	593	-	-	-	-	15000	7	4000	121	400	465	بندورة
Okra	32	191	-	-	-	-	-	-	-	-	170	191	بامية
Cowpea	30	156	-	-	-	-	-	-	-	-	190	156	لوبياء
Broad bean (green)	60	120	-	-	-	-	-	-	-	-	500	120	فول أخضر
Peas	14	117	-	-	-	-	-	-	-	-	120	117	بازيلاء
Eggplant	234	79	-	-	-	-	-	-	3000	78	170	1	بادنجان
Kidney bean (green)	92	59	-	-	-	-	3000	2	1500	57	-	-	فاصوليا خضراء
Onion (green)	58	57	-	-	-	-	-	-	1500	2	1000	55	بصل أخضر
Cauliflower	94	48	-	-	-	-	-	-	2500	22	1500	26	قرنبيط
Cucumber	128	33	-	-	-	-	7000	10	2500	23	-	-	خيار
Spinach	41	24	-	-	-	-	-	-	1700	24	-	-	سبانخ
Hot Pepper	29	19	-	-	-	-	-	-	1500	19	-	-	فلفل حار
Parsley	9	17	-	-	-	-	-	-	500	17	-	-	بقونس
Total	2519	3425	-	-	-	-	-	19	375	375	3031	3031	المجموع

جدول 30: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة أريحا لعام 2000/1999
Table 30: Area, Yield and Production of Vegetables in Jericho Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكليّة Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Maize	7858	7858	1000	1491	-	-	-	-	1000	6367	-	-	ذرة صفراء
Squash	13650	6825	2000	2500	-	-	-	-	2000	4325	-	-	كوسا
Tomato	12093	2958	3500	1074	-	-	18000	120	3500	1764	-	-	بندورة
Eggplant	13858	2769	5000	87	-	-	6000	13	5000	2669	-	-	بادنجان
Cucumber	4231	1589	3000	281	-	-	9000	260	1000	1048	-	-	خيار
Kidney bean (green)	2275	1390	2000	819	-	-	2500	155	600	416	-	-	فاصوليا خضراء
Jew's mallow	2925	975	3000	80	-	-	3000	23	3000	872	-	-	ملوخية
Broad bean (green)	468	936	-	-	-	-	-	-	500	936	-	-	فول أخضر
Cauliflower	1810	905	-	-	-	-	-	-	2000	905	-	-	قرنبيط
Okra	284	631	450	631	-	-	-	-	-	-	-	-	بامية
Onion (green)	1635	545	-	-	-	-	-	-	3000	545	-	-	بصل أخضر
Watermelon	1520	380	4000	380	-	-	-	-	-	-	-	-	بطيخ
White Cabbage	750	375	-	-	-	-	-	-	2000	375	-	-	ملفوف ابيض
Hot Pepper	421	365	1000	18	-	-	3000	28	1000	319	-	-	فلفل حار
Pumpkin	89	255	-	-	-	-	-	-	350	255	-	-	يقطين
Kidney bean (yellow)	120	200	-	-	-	-	-	-	600	200	-	-	فاصوليا صفراء
Snake cucumber	194	194	-	-	-	-	-	-	1000	194	-	-	فقوس
Paprika	222	130	1000	16	-	-	3000	46	1000	68	-	-	فلفل حلو
Garlic (green)	58	29	-	-	-	-	-	-	2000	29	-	-	ثوم أخضر
Parsley	13	19	-	-	-	-	-	-	700	19	-	-	بققدونس
Others	50	38	2500	2	-	-	-	-	1240	36	-	-	أخرى
Total	64524	29366		7379				645		21342			المجموع

جدول 31: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة القدس لعام 2000/1999
Table 31: Area, Yield and Production of Vegetables in Jerusalem Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكليّة Total Area	انفاق أرضية Surface Tunnel		انفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Snake cucumber	329	657	-	-	-	-	-	-	-	-	500	657	فقوس
Squash	32	70	-	-	-	-	-	-	-	-	450	70	كوسا
Tomato	60	40	-	-	-	-	15000	3	-	-	400	37	بندورة
Okra	6	28	-	-	-	-	-	-	-	-	200	28	بامية
Others	17	4	-	-	-	-	8000	2	-	-	400	2	أخرى
Total	442	799	-	-	-	-	-	5	-	-	-	794	المجموع

جدول 32: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة بيت لحم لعام 2000/1999
Table 32: Area, Yield and Production of Vegetables in Bethlehem Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكليّة Total Area	انفاق أرضية Surface Tunnel		انفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Snake cucumber	533	1529	-	-	-	-	-	-	1200	15	340	1514	فقوس
Squash	524	718	-	-	-	-	-	-	1800	188	350	530	كوسا
Tomato	533	340	-	-	-	-	17500	23	1000	50	300	267	بندورة
Kidney bean (green)	141	154	-	-	1500	1	2000	2	900	151	-	-	فاصوليا خضراء
Chick-peas (green)	60	150	-	-	-	-	-	-	-	-	400	150	حمص أخضر
Broad bean (green)	146	146	-	-	-	-	-	-	1000	146	-	-	فول أخضر
Cauliflower	251	117	-	-	-	-	-	-	2500	97	400	20	قرنبيط
Eggplant	173	115	-	-	-	-	-	-	1500	115	-	-	بادنجان
Radish	207	94	-	-	-	-	-	-	2200	94	-	-	فجل
Turnip	216	94	-	-	-	-	-	-	2300	94	-	-	لفت
Spinach	99	90	-	-	-	-	-	-	1100	89	600	1	سبانخ
Cucumber	384	84	-	-	7000	1	8559	28	2500	55	-	-	خيار
White Cabbage	160	80	-	-	-	-	-	-	2000	80	-	-	ملفوف ابيض
Onion (green)	64	58	-	-	-	-	-	-	1189	53	150	5	بصل أخضر
Parsley	74	41	-	-	-	-	-	-	1800	41	-	-	بقونس
Lettuce	53	33	-	-	-	-	-	-	1600	33	-	-	خس
Cowpea	5	24	-	-	-	-	-	-	500	4	150	20	لوبيا
Pumpkin	20	17	-	-	-	-	-	-	1200	17	-	-	بقطين
Others	33	37	-	-	-	-	-	-	1030	32	30	5	أخرى
Total	3674	3921	-	-	-	2	-	53	-	1354	-	2512	المجموع

جدول 33: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة الخليل لعام 2000/1999

Table 33: Area, Yield and Production of Vegetables in Hebron Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مرروي Irrigated		بعلي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Tomato	1740	1595	-	-	-	-	17000	60	3000	69	350	1466	بندورة
Snake cucumber	455	1517	-	-	-	-	-	-	-	-	300	1517	فقوس
Squash	834	1405	-	-	-	-	-	-	3250	118	350	1287	كوسا
Cauliflower	1203	823	-	-	-	-	-	-	3500	152	1000	671	قرنبيط
Okra	74	492	-	-	-	-	-	-	-	-	150	492	بامية
Chick-peas (green)	37	430	-	-	-	-	-	-	-	-	85	430	حمص أخضر
Broad bean (green)	69	265	-	-	-	-	-	-	1000	3	250	262	فول أخضر
Cucumber	1832	221	-	-	-	-	9587	188	2000	13	200	20	خيار
Cowpea	24	188	-	-	-	-	-	-	-	-	130	188	لوبياء
Onion (green)	66	174	-	-	-	-	-	-	1800	5	335	169	بصل أخضر
Turnip	294	98	-	-	-	-	-	-	3000	98	-	-	لفت
Parsley	81	90	-	-	-	-	-	-	900	90	-	-	بقونس
Spinach	58	81	-	-	-	-	-	-	1300	32	330	49	سبانخ
Kidney bean (green)	85	54	-	-	-	-	3000	6	1400	48	-	-	فاصوليا خضراء
White Cabbage	206	49	-	-	-	-	-	-	4200	49	-	-	ملفوف ابيض
Watermelon	13	28	-	-	-	-	-	-	-	-	460	28	بطيخ
Radish	34	17	-	-	-	-	-	-	2000	17	-	-	فجل
Others	48	457	-	-	-	-	-	-	1320	24	37	433	أخرى
Total	7152	7984	-	-	-	-	-	254	718	718	7012	7012	المجموع

جدول 34: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة شمال غزة لعام 2000/1999

Table 34: Area, Yield and Production of Vegetables in North Gaza Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	انفاق أرضية Surface Tunnel		انفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Strawberry	5171	1616	3200	1616	-	-	-	-	-	-	-	-	توت ارضي
Jew's mallow	2137	954	-	-	-	-	3000	229	2000	725	-	-	ملوخية
Maize	438	730	600	730	-	-	-	-	-	-	-	-	ذرة صفراء
Eggplant	3095	617	5000	50	5000	7	6000	10	5000	550	-	-	باندجان
Kidney bean (green)	586	533	2000	50	-	-	4000	1	1000	482	-	-	فاصوليا خضراء
Tomato	6350	501	-	-	-	-	14961	386	5000	115	-	-	بندورة
Squash	844	315	2500	35	-	-	-	-	2700	280	-	-	كوسا
Cucumber	1387	281	3500	8	-	-	7865	111	3000	162	-	-	خيار
White Cabbage	533	213	-	-	-	-	-	-	2500	213	-	-	ملفوف ابيض
Hot Pepper	360	178	2000	10	-	-	2500	8	2000	160	-	-	فلفل حار
Watermelon	599	140	-	-	-	-	-	-	4500	119	3000	21	بطيخ
Okra	85	134	-	-	-	-	-	-	800	22	600	112	بامية
Carrot	325	130	-	-	-	-	-	-	2500	130	-	-	جزر
Cauliflower	245	98	-	-	-	-	-	-	2500	98	-	-	قرنبيط
Peas	59	96	-	-	-	-	-	-	650	76	500	20	بازيلاء
Onion (green)	158	81	-	-	-	-	-	-	2000	75	1300	6	بصل أخضر
Snake cucumber	160	80	-	-	-	-	-	-	-	-	2000	80	فقوس
Lettuce	124	62	-	-	-	-	-	-	2000	62	-	-	خس
Garlic (green)	103	57	-	-	-	-	-	-	1800	57	-	-	ثوم أخضر
Chick-peas (green)	40	50	-	-	-	-	-	-	-	-	800	50	حمص أخضر
Cowpea	45	45	-	-	-	-	-	-	1000	45	-	-	لوبياء
Broad bean (green)	35	43	-	-	-	-	-	-	900	31	600	12	فول أخضر
Muskmelon	120	31	-	-	-	-	4000	23	3500	8	-	-	شمام
Radish	62	31	-	-	-	-	-	-	2000	31	-	-	فجل
Chard	70	28	-	-	-	-	-	-	2500	28	-	-	سلق
Pumpkin	34	24	-	-	-	-	-	-	2000	6	1200	18	يقطين
Spinach	15	15	-	-	-	-	-	-	1000	15	-	-	سبانخ
Others	173	149	1000	10	-	-	2500	8	1040	124	2000	7	أخرى
Total	23351	7232		2509		7		776		3614		326	المجموع

جدول 35: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة غزة لعام 2000/1999
 Table 35: Area, Yield and Production of Vegetables in Gaza Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكليّة Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مرروي Irrigated		بعلي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Tomato	6130	1142	-	-	-	-	15000	142	4000	1000	-	-	بندورة
Squash	1710	570	3000	150	-	-	-	-	3000	420	-	-	كوسا
Hot Pepper	1325	530	-	-	-	-	-	-	2500	530	-	-	فلفل حار
Cucumber	2110	495	3500	20	-	-	8000	155	2500	320	-	-	خيار
Lettuce	1715	490	-	-	-	-	-	-	3500	490	-	-	خس
Eggplant	1920	400	3000	40	-	-	-	-	5000	360	-	-	بادنجان
Jew's mallow	624	312	-	-	-	-	2000	2	2000	310	-	-	ملوخية
White Cabbage	1015	290	-	-	-	-	-	-	3500	290	-	-	ملفوف ابيض
Cauliflower	840	280	-	-	-	-	-	-	3000	280	-	-	قرنبيط
Turnip	600	240	-	-	-	-	-	-	2500	240	-	-	لفت
Okra	136	200	-	-	-	-	-	-	900	90	500	110	بامية
Snake cucumber	150	200	-	-	-	-	-	-	1200	50	600	150	فقوس
Watermelon	450	160	5000	10	-	-	-	-	5000	50	1500	100	بطيخ
Maize	325	130	-	-	-	-	-	-	2500	130	-	-	ذرة صفراء
Spinach	195	130	-	-	-	-	-	-	1500	130	-	-	سبانخ
Broad bean (green)	104	130	-	-	-	-	-	-	800	130	-	-	فول أخضر
Cowpea	132	110	-	-	-	-	-	-	1200	110	-	-	لوبياء
Carrot	263	105	-	-	-	-	-	-	2500	105	-	-	جزر
Kidney bean (green)	134	87	1200	5	-	-	4000	2	1500	80	-	-	فاصوليا خضراء
Radish	160	80	-	-	-	-	-	-	2000	80	-	-	فجل
Peas	30	60	-	-	-	-	-	-	500	60	-	-	بازيلاء
Chard	120	60	-	-	-	-	-	-	2000	60	-	-	سلق
Onion (green)	125	50	-	-	-	-	-	-	2500	50	-	-	بصل أخضر
Parsley	100	50	-	-	-	-	-	-	2000	50	-	-	بقدونس
Gourd	75	50	-	-	-	-	-	-	-	-	1500	50	قرع
Taro	125	50	-	-	-	-	-	-	2500	50	-	-	قلقاس
Muskmelon	50	15	3000	5	-	-	-	-	3500	10	-	-	شمام
Garlic (green)	20	10	-	-	-	-	-	-	2000	10	-	-	ثوم أخضر
Total	20683	6426		230		-		301		5485		410	المجموع

جدول 36: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة دير البلح لعام 2000/1999
Table 36: Area, Yield and Production of Vegetables in Deir Al-Balah Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكليّة Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مرروي Irrigated		بعلي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Tomato	24170	1490	-	-	-	-	16915	1410	4000	80	-	-	بندورة
Cauliflower	4020	1340	-	-	-	-	-	-	3000	1340	-	-	قرنبيط
Cucumber	6665	955	-	-	-	-	7200	910	2500	45	-	-	خيار
White Cabbage	2700	900	-	-	-	-	-	-	3000	900	-	-	ملفوف ابيض
Squash	2340	750	3500	180	-	-	-	-	3000	570	-	-	كوسا
Eggplant	3745	670	3500	70	-	-	6000	150	5778	450	-	-	باذنجان
Maize	1800	600	-	-	-	-	-	-	3000	600	-	-	ذرة صفراء
Jew's mallow	1090	460	-	-	-	-	2000	120	2500	340	-	-	ملوخية
Carrot	1125	450	-	-	-	-	-	-	2500	450	-	-	حزر
Hot Pepper	1305	450	-	-	-	-	4000	120	2500	330	-	-	فلفل حار
Okra	190	320	800	20	-	-	-	-	600	270	400	30	بامية
Spinach	625	250	-	-	-	-	-	-	2500	250	-	-	سبانخ
Broad bean (green)	176	220	-	-	-	-	-	-	800	220	-	-	فول أخضر
Chard	475	190	-	-	-	-	-	-	2500	190	-	-	سلق
Turnip	471	157	-	-	-	-	-	-	3000	157	-	-	لفت
Watermelon	725	145	5000	25	-	-	-	-	5000	120	-	-	بطيخ
Radish	268	107	-	-	-	-	-	-	2500	107	-	-	فجل
Parsley	210	105	-	-	-	-	-	-	2000	105	-	-	بقونوس
Snake cucumber	170	85	-	-	-	-	-	-	2000	85	-	-	فقوس
Chick-peas (green)	80	80	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	80	حمص أخضر
Lettuce	175	70	-	-	-	-	-	-	2500	70	-	-	خس
Muskmelon	300	60	-	-	-	-	5000	60	-	-	-	-	شمام
Onion (green)	135	45	-	-	-	-	-	-	3000	45	-	-	بصل أخضر
Garlic (green)	30	15	-	-	-	-	-	-	2000	15	-	-	ثوم أخضر
Others	55	13	4000	8	-	-	4500	5	-	-	-	-	أخرى
Total	53044	9927		303				2775		6739		110	المجموع

جدول 37: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة خانيونس لعام 2000/1999
Table 37: Area, Yield and Production of Vegetables in Khan Yunis Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكليّة Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
			Tomato	38992	2918	-	-	-	-	14959	2398	6000	
Watermelon	3031	1380	5000	120	-	-	-	-	-	-	1929	1260	بطيخ
Peas	181	830	-	-	-	-	-	-	1000	80	135	750	بازيلاء
Squash	1320	510	3500	200	-	-	-	-	2000	310	-	-	كوسا
Okra	210	420	800	170	-	-	-	-	500	100	163	150	بامية
Cucumber	2956	362	-	-	-	-	8663	335	2000	27	-	-	خيار
Chick-peas (green)	300	300	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	300	حمص أخضر
Hot Pepper	873	259	-	-	-	-	7000	24	3000	235	-	-	فلفل حار
Jew's mallow	385	215	-	-	-	-	1500	90	2000	125	-	-	ملوخية
Eggplant	840	200	-	-	-	-	6000	20	4000	180	-	-	بادنجان
Broad bean (green)	140	200	-	-	-	-	-	-	700	200	-	-	فول أخضر
Muskmelon	500	190	-	-	-	-	5000	40	-	-	2000	150	شمام
Kidney bean (green)	225	183	1500	60	-	-	1500	23	1000	100	-	-	فاصوليا خضراء
Radish	425	170	-	-	-	-	-	-	2500	170	-	-	فجل
Spinach	350	140	-	-	-	-	-	-	2500	140	-	-	سبانخ
White Cabbage	405	135	-	-	-	-	-	-	3000	135	-	-	ملفوف ابيض
Cowpea	26	130	-	-	-	-	-	-	-	-	200	130	لوبياء
Cauliflower	230	90	-	-	-	-	-	-	2550	90	-	-	قرنبيط
Onion (green)	160	80	-	-	-	-	-	-	2000	80	-	-	بصل أخضر
Parsley	225	75	-	-	-	-	-	-	3000	75	-	-	بقونس
Chard	175	70	-	-	-	-	-	-	2500	70	-	-	سلق
Garlic (green)	100	50	-	-	-	-	-	-	2000	50	-	-	ثوم أخضر
Maize	113	45	-	-	-	-	-	-	2500	45	-	-	ذرة صفراء
Turnip	113	45	-	-	-	-	-	-	2500	45	-	-	لفت
Carrot	75	30	-	-	-	-	-	-	2500	30	-	-	جزر
Snake cucumber	21	30	-	-	-	-	-	-	750	10	650	20	فقوس
Strawberry	65	24	2500	21	-	-	4000	3	-	-	-	-	توت ارضي
Beet	45	15	-	-	-	-	-	-	3000	15	-	-	بنجر احمر
Red Cabbage	30	10	-	-	-	-	-	-	3000	10	-	-	ملفوف احمر
Total	52508	9106		571				2933		2842		2760	المجموع

جدول 38: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة رفح لعام 2000/1999
Table 38: Area, Yield and Production of Vegetables in Rafah Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Tomato	45150	4150	-	-	-	-	15000	2250	6000	1900	-	-	بندورة
Cucumber	32000	3200	-	-	-	-	10000	3200	-	-	-	-	خيار
Squash	4074	1461	3500	421	-	-	-	-	2500	1040	-	-	كوسا
Peas	630	1050	-	-	-	-	-	-	600	1050	-	-	بازيلاء
White Cabbage	1710	570	-	-	-	-	-	-	3000	570	-	-	ملفوف ابيض
Broad bean (green)	550	550	-	-	-	-	-	-	1000	550	-	-	فول أخضر
Cauliflower	1225	490	-	-	-	-	-	-	2500	490	-	-	قرنبيط
Hot Pepper	1680	480	-	-	-	-	6000	80	3000	400	-	-	فلفل حار
Kidney bean (green)	514	469	1500	70	-	-	3500	4	1000	395	-	-	فاصوليا خضراء
Jew's mallow	900	450	-	-	-	-	2000	140	2000	310	-	-	ملوخية
Eggplant	2520	420	-	-	-	-	-	-	6000	420	-	-	باذنجان
Watermelon	1000	250	4000	250	-	-	-	-	-	-	-	-	بطيخ
Spinach	513	205	-	-	-	-	-	-	2500	205	-	-	سبانخ
Chard	410	205	-	-	-	-	-	-	2000	205	-	-	سلق
Muskmelon	355	130	3000	60	-	-	-	-	2500	70	-	-	شمام
Onion (green)	300	100	-	-	-	-	-	-	3000	100	-	-	بصل أخضر
Okra	57	90	800	40	-	-	-	-	500	50	-	-	بامية
Maize	225	90	-	-	-	-	-	-	2500	90	-	-	ذرة صفراء
Radish	180	90	-	-	-	-	-	-	2000	90	-	-	فجل
Parsley	204	51	-	-	-	-	-	-	4000	51	-	-	بقدونس
Snake cucumber	75	50	-	-	-	-	-	-	1500	50	-	-	فقوس
Strawberry	109	31	3500	30	-	-	4000	1	-	-	-	-	توت ارضي
Chick-peas (green)	3	30	-	-	-	-	-	-	-	-	100	30	حمص أخضر
Cowpea	40	20	-	-	-	-	-	-	2000	20	-	-	لوبياء
Total	94423	14632		871				5675		8056		30	المجموع

جدول 39: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية لعام 2000/1999
 Table 39: Area, Yield and Production of Field Crops, 1999/2000

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن
 Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	مروي		رعي		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	53422	216672	396	1740	245	214932	قمح
Barley	13883	91099	350	265	152	90834	شعير
Clover	17123	21118	2725	681	747	20437	برسيم
Lentil	1192	20199	-	-	59	20199	عدس
Vetch	2057	20006	-	-	103	20006	كرسنة
Chick-peas	2306	17471	-	-	132	17471	حمص
Sern	6948	15902	-	-	437	15902	بيقيا علفية
Potato	47334	15551	3113	15083	803	468	بطاطا
Dry Onion	25649	14034	3380	3142	1380	10892	بصل يابس
Sern seeds	712	9272	1000	100	67	9172	بيقيا بذور
Sesame	299	4772	100	2	63	4770	سمسم
Broad bean	463	3074	300	225	139	2849	فول
Broom Corn	489	3065	-	-	160	3065	ذرة مكائس
Sweet Potato	9539	2943	3241	2943	-	-	بطاطا حلوة
Dry Garlic	2165	2492	1907	112	820	2380	ثوم يابس
Tobacco	152	2168	-	-	70	2168	تبغ
Anise	152	1924	-	-	79	1924	يانسون
Sorghum	162	1620	-	-	100	1620	ذرة بيضاء
OnionTuber	2436	1197	2512	900	590	297	بصل قنار
Thyme	2195	965	3362	544	870	421	زعتر
Local Tobacco	39	661	-	-	59	661	دخان بلدي هيش
Black cumin	53	539	-	-	98	539	قزحة
Safflower	5	499	-	-	10	499	عصفر
Cumin	29	370	-	-	77	370	كمون
Dry Cowpea	49	169	313	142	178	27	لوبيا
Fenugreek	32	162	-	-	200	162	حلبة
Onion Seeds	11	134	69	70	90	64	بصل بذور
Alfalfa	47	133	-	-	350	133	فصه
Sun flower	22	108	200	56	203	52	عباد الشمس
Ment	74	75	991	75	-	-	نعناع
Meramieh	58	48	1778	27	462	21	ميرمية
Peanut	19	39	490	39	-	-	فستق
feeder	11	30	-	-	360	30	محاصيل مختلطة
Chamomile	11	26	474	23	100	3	بابونج
Others	375	1145	1000	100	263	1045	أخرى
Total	189513	469682		26269		443413	المجموع

جدول 40: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة جنين لعام 2000/1999
Table 40: Area, Yield and Production of Field Crops in Jenin Governorate, 1999/2000

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	19494	43320	-	-	450	43320	قمح
Clover	14262	18285	-	-	780	18285	برسيم
Dry Onion	13685	8950	3500	130	1500	8820	بصل يابس
Chick-peas	1661	8303	-	-	200	8303	حمص
Sern	4498	6425	-	-	700	6425	بيقيا علفية
Barley	1711	4820	-	-	355	4820	شعير
Lentil	318	3976	-	-	80	3976	عدس
Sesame	253	3375	-	-	75	3375	سمسم
Tobacco	151	2150	-	-	70	2150	تبغ
Dry Garlic	1885	1885	-	-	1000	1885	ثوم يابس
Anise	138	1724	-	-	80	1724	بانسون
Vetch	378	1510	-	-	250	1510	كرسنة
Broom Corn	269	895	-	-	300	895	ذرة مكائس
Potato	1605	745	3000	430	1000	315	بطاطا
Broad bean	238	680	-	-	350	680	فول
Black cumin	53	528	-	-	100	528	قزحة
Cumin	22	270	-	-	80	270	كمون
Onion, Tuber	390	240	3000	90	800	150	بصل قنار
Thyme	472	158	3000	157	1000	1	زعتر
Fenugreek	32	145	-	-	220	145	حلبة
Dry Cowpea	34	90	400	80	200	10	لوبيا
Onion, Seeds	6	60	-	-	93	60	بصل بذور
Sun flower	9	30	-	-	300	30	عباد الشمس
Local Tobacco	2	20	-	-	80	20	دخان بلدي هيش
Others	33	381	3000	1	80	380	اخرى
Total	61596	108965		888		108077	المجموع

جدول 41: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في منطقة طوباس لعام 2000/1999
Table 41: Area, Yield and Production of Field Crops in Tubas Region, 1999/2000

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	7422	37110	-	-	200	37110	قمح
Sern	1383	3950	-	-	350	3950	بيقيا علفية
Potato	4300	1720	2500	1720	-	-	بطاطا
Dry Onion	2946	1170	3000	700	1800	470	بصل يابس
Lentil	77	765	-	-	100	765	عدس
Barley	117	530	-	-	220	530	شعير
Onion, Tuber	1307	527	2500	520	1000	7	بصل قنار
Broad bean	63	260	300	160	150	100	فول
Clover	91	260	-	-	350	260	برسيم
Anise	14	200	-	-	70	200	بانسون
Chick-peas	20	160	-	-	125	160	حمص
Cumin	7	100	-	-	70	100	كمون
Alfalfa	25	70	-	-	350	70	فصه
Onion, Seeds	3	34	80	30	40	4	بصل بذور
feeder	11	30	-	-	360	30	محاصيل مختلطة
Others	219	546	500	1	400	545	أخرى
Total	18002	47432		3131		44301	المجموع

جدول 42: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة طولكرم لعام 2000/1999

Table 42: Area, Yield and Production of Field Crops in Tulkarm Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			مروي	المساحة Area	المساحة Area	المساحة Area	
Wheat	1962	4906	-	-	400	4906	قمح
Barley	186	1238	-	-	150	1238	شعير
Potato	2504	626	4000	626	-	-	بطاطا
Vetch	39	389	-	-	100	389	كرسنة
Thyme	1266	332	4000	307	1500	25	زعتز
Sern	20	195	-	-	100	195	بيقيا علفية
Broad bean	37	183	-	-	200	183	فول
Broom Corn	18	120	-	-	150	120	ذرة مكانس
Chick-peas	29	95	-	-	300	95	حمص
Sesame	5	80	100	2	60	78	سمسم
Dry Onion	192	66	5000	20	2000	46	بصل يابس
Sern seeds	5	48	-	-	100	48	بيقيا بذور
Peanut	18	35	500	35	-	-	فستق
Dry Garlic	10	33	-	-	300	33	ثوم يابس
Lentil	3	22	-	-	150	22	عدس
Others	3	10	-	-	320	10	اخرى
Total	6295	8378		990		7388	المجموع

جدول 43: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة نابلس لعام 2000/1999

Table 43: Area, Yield and Production of Field Crops in Nablus Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			مروي	المساحة Area	المساحة Area	المساحة Area	
Wheat	4555	25475	450	800	170	24675	قمح
Chick-peas	212	3531	-	-	60	3531	حمص
Barley	477	2651	-	-	180	2651	شعير
Sern seeds	148	2459	-	-	60	2459	بيقيا بذور
Broom Corn	194	1942	-	-	100	1942	ذرة مكانس
Clover	1120	1840	4500	50	500	1790	برسيم
Vetch	71	1411	-	-	50	1411	كرسنة
Dry Onion	2410	973	4000	510	800	463	بصل يابس
Potato	3101	886	3500	886	-	-	بطاطا
Broad bean	39	777	-	-	50	777	فول
Lentil	46	772	-	-	60	772	عدس
Safflower	4	467	-	-	9	467	عصفر
Sesame	11	442	-	-	25	442	سمسم
Sern	144	412	-	-	350	412	بيقيا علفية
Onion, Tuber	677	295	2500	270	85	25	بصل قنار
Alfalfa	19	55	-	-	350	55	فصه
Onion, Seeds	2	40	60	40	-	-	بصل بذور
Dry Garlic	11	32	-	-	350	32	ثوم يابس
Thyme	14	23	1000	10	300	13	زعتز
Sun flower	2	22	-	-	70	22	عباد الشمس
Fenugreek	0	15	-	-	30	15	حلبة
Others	2	16	1000	2	20	14	اخرى
Total	13260	44536		2568		41968	المجموع

جدول 44: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة قلقيلية لعام 2000/1999
Table 44: Area, Yield and Production of Field Crops in Qalqiliya Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			مروي Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	628	3491	-	-	180	3491	قمح
Barley	280	1696	-	-	165	1696	شعير
Vetch	45	566	-	-	80	566	كرسنة
Sern seeds	37	412	-	-	90	412	بيقيا بذور
Thyme	395	387	2000	42	900	345	زعترا
Potato	1076	366	3000	356	800	10	بطاطا
Sesame	2	56	-	-	30	56	سمسم
Lentil	2	54	-	-	45	54	عدس
Broom Corn	2	43	-	-	35	43	ذرة مكائس
Broad bean	5	35	-	-	150	35	فول
Dry Onion	20	25	-	-	800	25	بصل يابس
Others	5	57	500	2	75	55	اخرى
Total	2497	7188		400		6788	المجموع

جدول 45: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في منطقة سلفيت لعام 2000/1999
Table 45: Area, Yield and Production of Field Crops in Salfit Region, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			مروي Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	688	3442	-	-	200	3442	قمح
Barley	206	860	-	-	240	860	شعير
Broad bean	27	539	-	-	50	539	فول
Dry Onion	227	498	-	-	455	498	بصل يابس
Lentil	24	487	-	-	50	487	عدس
Sern	38	475	-	-	80	475	بيقيا علفية
Dry Garlic	29	362	-	-	80	362	ثوم يابس
Chick-peas	11	185	-	-	60	185	حمص
Vetch	12	167	-	-	70	167	كرسنة
Sesame	3	98	-	-	30	98	سمسم
Broom Corn	3	50	-	-	50	50	ذرة مكائس
Safflower	1	26	-	-	20	26	عصفر
Thyme	6	23	-	-	270	23	زعترا
Total	1275	7212				7212	المجموع

جدول 46: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة رام الله والبيرة لعام 2000/1999
Table 46: Area, Yield and Production of Field Crops in Ramallah and Al-Bireh Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	2899	17055	-	-	170	17055	قمح
Barley	544	4535	-	-	120	4535	شعير
Chick-peas	121	2420	-	-	50	2420	حمص
Vetch	132	1892	-	-	70	1892	كرسنة
Sern	103	1715	-	-	60	1715	بيقيا علفية
Sesame	25	706	-	-	35	706	سمسم
Lentil	26	639	-	-	40	639	عدس
Broad bean	25	446	-	-	55	446	فول
Potato	53	143	-	-	370	143	بطاطا
Dry Garlic	10	40	-	-	250	40	ثوم يابس
Thyme	11	7	1500	7	-	-	زعر
Total	3948	29598		7		29591	المجموع

جدول 47: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة أريحا لعام 2000/1999
Table 47: Area, Yield and Production of Field Crops in Jericho Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	1223	5411	350	940	200	4471	قمح
Barley	130	415	350	265	250	150	شعير
Clover	141	151	1000	131	500	20	برسيم
Sern	30	100	-	-	300	100	بيقيا علفية
Potato	45	15	3000	15	-	-	بطاطا
Thyme	3	5	500	5	-	-	زعر
Total	1572	6097		1356		4741	المجموع

جدول 48: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة القدس لعام 2000/1999
Table 48: Area, Yield and Production of Field Crops in Jerusalem Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	520	2887	-	-	180	2887	قمح
Barley	161	1345	-	-	120	1345	شعير
Vetch	11	175	-	-	60	175	كرسنة
Sern	9	163	-	-	55	163	بيقيا علفية
Chick-peas	5	76	-	-	70	76	حمص
Lentil	4	68	-	-	60	68	عدس
Broad bean	2	30	-	-	60	30	فول
Dry Cowpea	1	5	-	-	200	5	لوبيا
Total	713	4749				4749	المجموع

جدول 49: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة بيت لحم لعام 2000/1999
Table 49: Area, Yield and Production of Field Crops in Bethlehem Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Barley	890	8900	-	-	100	8900	شعير
Wheat	861	7830	-	-	110	7830	قمح
Vetch	108	1265	-	-	85	1265	كرسنة
Lentil	25	418	-	-	60	418	عدس
Sern	50	195	-	-	256	195	بيقيا علفية
Chick-peas	8	115	-	-	70	115	حمص
Sern seeds	21	103	-	-	200	103	بيقيا بذور
Ment	50	45	1100	45	-	-	نعناع
Local Tobacco	1	30	-	-	30	30	دخان بلدي هيش
Others	3	4	1500	2	100	2	اخرى
Total	2016	18905		47		18858	المجموع

جدول 50: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة الخليل لعام 2000/1999
Table 50: Area, Yield and Production of Field Crops in Hebron Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Barley	8555	61109	-	-	140	61109	شعير
Wheat	4406	33895	-	-	130	33895	قمح
Vetch	1263	12631	-	-	100	12631	كرسنة
Lentil	610	12208	-	-	50	12208	عدس
Sern seeds	360	6000	-	-	60	6000	بيقيا بذور
Chick-peas	221	2461	-	-	90	2461	حمص
Sern	642	2139	-	-	300	2139	بيقيا علفية
Sorghum	162	1620	-	-	100	1620	ذرة ببضاء
Local Tobacco	37	611	-	-	60	611	دخان بلدي هيش
Dry Onion	224	560	-	-	400	560	بصل يابس
Onion, Tuber	46	115	-	-	400	115	بصل قنار
Clover	8	82	-	-	100	82	برسيم
Broad bean	9	59	-	-	150	59	فول
Meramieh	48	38	2000	19	500	19	ميرمية
Dry Garlic	5	25	-	-	200	25	ثوم يابس
Thyme	21	22	1800	8	500	14	زعتار
Sesame	1	15	-	-	35	15	سمسم
Broom Corn	5	15	-	-	300	15	ذرة مكانس
Others	10	25	1050	7	130	18	اخرى
Total	16633	133630		34		133596	المجموع

جدول 51: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة شمال غزة لعام 2000/1999
Table 51: Area, Yield and Production of Field Crops in North Gaza Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Potato	8050	2300	3500	2300	-	-	بطاطا
Wheat	480	1600	-	-	300	1600	قمح
Barley	80	400	-	-	200	400	شعير
Sern seeds	42	150	-	-	283	150	بيقيا بذور
Sern	33	133	-	-	250	133	بيقيا علفية
Dry Onion	250	102	2500	92	2000	10	بصل يابس
Dry Garlic	184	102	1800	102	-	-	ثوم يابس
Broad bean	20	65	300	65	-	-	فول
Dry Cowpea	12	62	200	62	-	-	لوبيا
Sun flower	11	56	200	56	-	-	عباد الشمس
Ment	15	22	700	22	-	-	نعناع
Onion, Tuber	16	20	800	20	-	-	بصل قنار
Others	25	30	1200	19	200	11	اخرى
Total	9219	5042		2738		2304	المجموع

جدول 52: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة غزة لعام 2000/1999
Table 52: Area, Yield and Production of Field Crops in Gaza Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	1050	3000	-	-	350	3000	قمح
Barley	125	500	-	-	250	500	شعير
Potato	1050	300	3500	300	-	-	بطاطا
Chick-peas	15	100	-	-	150	100	حمص
Lentil	1	10	-	-	100	10	عدس
Others	25	100	-	-	250	100	اخرى
Total	2266	4010		300		3710	المجموع

جدول 53: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة دير البلح لعام 2000/1999

Table 53: Area, Yield and Production of Field Crops in Deir Al-Balah Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	1470	4200	-	-	350	4200	قمح
Clover	1500	500	3000	500	-	-	برسيم
Potato	1400	400	3500	400	-	-	بطاطا
Barley	40	200	-	-	200	200	شعير
Lentil	2	30	-	-	70	30	عدس
Sweet Potato	80	20	4000	20	-	-	بطاطا حلوة
Others	100	100	1000	100	-	-	أخرى
Total	4592	5450		1020		4430	المجموع

جدول 54: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة خان يونس لعام 2000/1999

Table 54: Area, Yield and Production of Field Crops in Khan Yunis Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	5138	20550	-	-	250	20550	قمح
Potato	13800	4600	3000	4600	-	-	بطاطا
Barley	300	1500	-	-	200	1500	شعير
Sweet Potato	1925	770	2500	770	-	-	بطاطا حلوة
Lentil	42	600	-	-	70	600	عدس
Dry Onion	1320	440	3000	440	-	-	بصل يابس
Sern seeds	100	100	1000	100	-	-	ببقيا بذور
Chamomile	10	20	500	20	-	-	بابونج
Dry Garlic	30	10	3000	10	-	-	ثوم يابس
Total	22665	28590		5940		22650	المجموع

جدول 55: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة رفح لعام 2000/1999

Table 55: Area, Yield and Production of Field Crops in Rafah Governorate, 1999/2000

Area: Dunums, Yield: kg/dunum, Production: metric tons

المساحة: دونم، الإنتاجية: كغم/ دونم، الإنتاج: طن

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Potato	10350	3450	3000	3450	-	-	بطاطا
Wheat	625	2500	-	-	250	2500	قمح
Sweet Potato	7525	2150	3500	2150	-	-	بطاطا حلوة
Dry Onion	4375	1250	3500	1250	-	-	بصل يابس
Barley	80	400	-	-	200	400	شعير
Lentil	11	150	-	-	70	150	عدس
Total	22966	9900		6850		3050	المجموع

جدول 56: قيمة الانتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999

Table 56: Value of Agriculture Production in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Region / Governorate	المجموع Total	الإنتاج الحيواني Livestock Production	الإنتاج النباتي Plant Production	المنطقة / المحافظة
Palestinian Territory*	979817	350483	629334	الأراضي الفلسطينية*
West Bank	767553	280316	487237	الضفة الغربية
Jenin	161004	39069	121935	جنين
Tubas	54766	14675	40091	طوباس
Tulkarm	81209	20542	60667	طولكرم
Nablus	94393	31560	62833	نابلس
Qalqiliya	54447	17126	37321	قلقيلية
Salfit	18754	4828	13926	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	57728	33940	23788	رام الله والبيرة
Jericho	59180	13095	46085	أريحا
Jerusalem	17570	11537	6033	القدس
Bethlehem	37249	20140	17109	بيت لحم
Hebron	131253	73804	57449	الخليل
Gaza Strip	207946	70167	137779	قطاع غزة
North Gaza	31950	8172	23778	شمال غزة
Gaza	50124	27154	22970	غزة
Deir Al-Balah	36655	9161	27494	دير البلح
Khan Yunis	46748	17980	28768	خان يونس
Rafah	42469	7700	34769	رفح

* Include 4318 thousands US\$ value of cut flowers production

* يتضمن قيمة أزهار القطف البالغة 4318 ألف دولار

جدول 57 : قيمة إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
 Table 57: Production Value of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Region / Governorate	المجموع Total	المحاصيل الحقلية Field Crops	الخضراوات Vegetables	أشجار الفاكهة Fruit Trees	المنطقة / المحافظة
Palestinian Territory*	625016	69385	235747	319884	الأراضي الفلسطينية*
West Bank	487237	53590	163946	269701	الضفة الغربية
Jenin	121935	27854	29567	64514	جنين
Tubas	40091	7339	28629	4123	طوباس
Tulkarm	60667	3841	32294	24532	طولكرم
Nablus	62833	5180	7722	49931	نابلس
Qalqiliya	37321	1395	21232	14694	قلقيلية
Salfit	13926	451	587	12888	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	23788	1225	1494	21069	رام الله والبيرة
Jericho	46085	422	35877	9786	أريحا
Jerusalem	6033	182	277	5574	القدس
Bethlehem	17109	582	2338	14189	بيت لحم
Hebron	57449	5119	3929	48401	الخليل
Gaza Strip	137779	15795	71801	50183	قطاع غزة
North Gaza	23778	2506	9296	11976	شمال غزة
Gaza	22970	603	7902	14465	غزة
Deir Al-Balah	27494	1044	15904	10546	دير البلح
Khan Yunis	28768	5869	12839	10060	خان يونس
Rafah	34769	5773	25860	3136	رفح

* Does not include 4318 thousands US\$ value of cut flowers production

* الإجمالي لا يتضمن قيمة أزهار القطف البالغة 4318 ألف دولار

جدول 58: قيمة إنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 58: Production Value of Fruit Trees in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Crop	رام الله والبيرة Ramallah and Al-Bireh	سلفيت Salfit	قلقيلية Qalqiliya	نابلس Nablus	طولكرم Tulkarm	طوباس Tubas	جنين Jenin	الضفة الغربية West Bank	الأراضي الفلسطينية Palestinian Territory	المحصول
Valencia Orange	-	10	1009	168	1137	93	23	2498	17849	برتقال فلنسيا
Lemon	99	74	1445	965	1745	218	54	6359	11327	ليمون
Shamoty Orange	-	9	631	373	871	288	130	2682	6986	برتقال شموطي
Navel Orange	-	14	60	916	756	180	40	2089	2096	برتقال أبو صرة
Clement	-	-	131	236	1150	76	6	1626	2023	كلمنتينا
Grapefruit	-	-	-	31	-	-	-	36	930	جر ييفروت
Mandarin	-	-	66	131	127	67	4	424	424	مندلينا
Poppy	-	-	3	-	228	14	41	286	315	مخال
Francaawy Orange	-	-	11	91	40	1	-	143	292	برتقال فرنساوي
Balady Orange	-	-	-	106	41	2	-	149	149	برتقال بلدي
Bomaly	-	-	-	35	-	-	-	53	103	بوملي
Other citrus	-	-	-	3	-	65	-	68	402	حمضيات اخرى
Olives	17684	11588	10213	39091	15135	2734	56668	180642	191882	الزيتون
Grape	1015	288	-	642	41	8	3159	34266	36640	عنب
Figs	1599	615	58	5243	167	2	558	9721	10029	التين
Plums	146	152	3	519	527	-	671	8021	8039	برقوق
Guava	-	-	476	-	21	-	-	497	6983	الجوافة
Banana	-	-	-	21	-	-	-	5364	5364	الموز
Almond (hard)	118	36	14	357	1083	185	971	3294	3640	لوز يابس
Almond (soft)	88	3	5	584	1073	188	75	3565	3600	لوز فرك
Date	-	-	-	-	-	-	-	1399	3448	البلح
Apricots	12	65	33	206	295	-	396	2708	2743	المشمش
Aloe	84	-	2	114	21	-	1600	1832	1832	الصبر
Peaches	-	3	233	9	9	-	59	656	998	خوخ (دراق)
Apple	7	11	31	62	7	-	52	355	538	التفاح
Akadenia	-	-	200	-	13	2	-	276	397	اسكندنيا
Pomegranate	195	19	6	26	13	-	-	318	318	الرمان
Mango	-	-	6	-	-	-	-	6	85	مانجا
Pears	1	1	-	-	-	-	-	68	75	الكمثرى
Avocado	-	-	49	-	-	-	-	51	51	افوجادو
Pican	-	-	-	2	32	-	7	41	41	بيكان
Quince	-	-	-	-	-	-	-	39	39	سفرجل
Sumac	-	-	-	-	-	-	-	23	23	سماق
Others	21	-	9	-	-	-	-	146	223	اخرى
Total	21069	12888	14694	49931	24532	4123	64514	269701	319884	المجموع

جدول 58 (تابع): قيمة إنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 58 (cont.): Production Value of Fruit Trees in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Crop	رفح Rafah	خانيونس Khan Yunis	دير البلح Deir Al- Balah	غزة Gaza	شمال غزة North Gaza	قطاع غزة Gaza Strip	الخليل Hebron	بيت لحم Bethlehem	القدس Jerusalem	أريحا Jericho	المحصول
Valencia Orange	928	511	3965	5766	4181	15351	-	-	-	58	برتقال فلنسيا
Lemon	29	95	410	2131	2303	4968	44	-	-	1715	ليمون
Shamoty Orange	-	-	1	776	3527	4304	-	-	-	380	برتقال شموطي
Navel Orange	-	-	1	6	-	7	-	-	-	123	برتقال أبو صرة
Clement	13	24	31	42	287	397	-	-	-	27	كلمنتينا
Grapefruit	9	37	336	245	267	894	-	-	-	5	جر ييفروت
Mandarin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	مندلينا
Poppy	-	-	29	-	-	29	-	-	-	-	مخال
Francaawy Orange	-	-	44	65	40	149	-	-	-	-	برتقال فرنساوي
Balady Orange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	برتقال بلدي
Bomaly	-	50	-	-	-	50	-	-	-	18	بوملي
Other citrus	-	24	46	240	24	334	-	-	-	-	حمضيات اخرى
Olives	1097	3600	2689	3433	421	11240	20833	4945	1733	18	الزيتون
Grape	10	23	585	1589	167	2374	18365	7837	2254	657	عنب
Figs	31	21	81	123	52	308	1116	162	189	12	التين
Plums	-	-	-	-	18	18	4369	264	1370	-	برقوق
Guava	356	4916	966	-	248	6486	-	-	-	-	الجوافة
Banana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5343	الموز
Almond (hard)	235	63	38	4	6	346	297	220	13	-	لوز يابس
Almond (soft)	-	-	-	-	35	35	1419	126	4	-	لوز فرك
Date	143	537	1324	45	-	2049	-	-	-	1399	البلح
Apricots	-	-	-	-	35	35	1294	399	8	-	المشمش
Aloe	-	-	-	-	-	-	9	2	-	-	الصبر
Peaches	285	29	-	-	28	342	238	105	-	-	خوخ (دراق)
Apple	-	22	-	-	161	183	77	106	2	-	التفاح
Akadenia	-	81	-	-	40	121	61	-	-	-	اسكندنيا
Pomegranate	-	-	-	-	-	-	58	1	0	-	الرمان
Mango	-	27	-	-	52	79	-	-	-	-	مانجا
Pears	-	-	-	-	7	7	47	18	1	-	الكمثرى
Avocado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	افوجادو
Pican	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بيكان
Quince	-	-	-	-	-	-	35	4	0	-	سفرجل
Sumac	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	سماق
Others	-	-	-	-	77	77	116	-	-	-	اخرى
Total	3136	10060	10546	14465	11976	50183	48401	14189	5574	9786	المجموع

جدول 59: قيمة إنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 59: Production Value of Vegetables in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Crop	رام الله والبيرة Ramallah and Al-Bireh	سلفيت Salfit	قلقيلية Qalqiliya	نابلس Nablus	طولكرم Tulkarm	طوباس Tubas	جنين Jenin	الضفة الغربية West Bank	الأراضي الفلسطينية Palestinian Territory	المحصول
Tomato	308	147	7236	2380	3849	6436	5766	32206	55438	بندورة
Cucumber	61	167	9477	955	15936	5366	6897	42021	54428	خيار
Squash	293	47	236	772	1162	5560	4077	21517	25251	كوسا
Eggplant	107	6	524	1180	1824	2269	275	12587	16810	بادنجان
Hot Pepper	26	-	207	224	918	1359	1785	4922	10210	فلفل حار
Jew's mallow	-	22	141	229	1152	63	1018	5359	8622	ملوخية
Kidney bean (green)	118	31	467	286	1688	854	265	6943	8112	فاصوليا خضراء
Cauliflower	44	9	1441	243	1339	260	1104	5985	8093	قرنبيط
Maize	-	-	-	30	94	356	-	4173	5548	ذرة صفراء
Broad bean (green)	97	-	136	79	422	1180	578	3596	5223	فول أخضر
White Cabbage	-	4	691	79	1018	142	697	3110	4779	ملفوف ابيض
Okra	42	55	171	437	135	66	2607	3987	4621	بامية
Snakecucumber	282	84	31	262	53	331	728	2708	3065	فقوس
Onion (green)	37	2	51	29	469	316	384	2417	2978	بصل اخضر
Strawberry	-	-	38	-	33	-	-	71	2863	توت ارضي
Muskmelon	-	-	-	267	-	530	914	1714	2231	شمام
Turnip	-	-	-	-	335	-	307	994	1819	لفت
Lettuce	-	1	15	13	37	21	472	603	1536	خس
Cowpea	30	2	70	30	142	384	262	951	1200	لوبياء
Peas	15	-	51	32	28	80	1	210	1154	بازيلاء
Parsley	13	1	7	22	245	-	92	644	1144	بقونس
Watermelon	-	-	-	5	-	-	29	248	1060	بطيخ
Paprika	-	5	165	66	424	32	35	917	931	فلفل حلو
Radish	-	1	2	26	198	-	209	585	908	فجل
Chard	-	-	-	-	-	-	-	-	862	سلق
Spinach	21	1	8	69	73	15	146	418	796	سبانخ
Fennel	-	-	-	-	66	-	651	717	717	شومر
Chick-peas (green)	-	-	3	-	61	424	-	531	636	حمص أخضر
Kidney Bean (yellow)	-	-	43	2	276	88	-	586	586	فاصوليا صفراء
Carrot	-	-	-	-	10	-	-	10	471	جزر
Garlic (green)	-	-	-	-	125	-	87	252	427	ثوم اخضر
Pumpkin	-	-	2	1	10	-	147	218	236	يقطين
Red Cabbage	-	2	4	4	151	8	-	171	183	ملفوف احمر
Taro	-	-	-	-	-	-	-	-	107	قلقاس
Gourd	-	-	-	-	21	-	-	30	76	قرع
Warak lesan	-	-	-	-	-	20	31	52	52	ورق لسان
Beet	-	-	-	-	-	-	-	-	11	بنجر أحمر
Others	-	-	15	-	-	2469	3	2493	2563	أخرى
Total	1494	587	21232	7722	32294	28629	29567	163946	235747	المجموع

جدول 59 (تابع): قيمة إنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 59 (cont.): Production Value of Vegetables in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Crop	رفح Rafah	خانيونس Khan Yunis	دير البلح Deir Al- Balah	غزة Gaza	شمال غزة North Gaza	قطاع غزة Gaza Strip	الخليل Hebron	بيت لحم Bethlehem	القدس Jerusalem	أريحا Jericho	المحصول
Tomato	8521	7622	4789	1061	1239	23232	742	233	32	5077	بندورة
Cucumber	8638	806	1816	696	451	12407	918	184	10	2050	خيار
Squash	1479	479	850	620	306	3734	519	326	23	8502	كوسا
Eggplant	878	293	1305	669	1078	4223	2	79	-	6321	باننجان
Hot Pepper	1603	833	1245	1264	343	5288	14	7	-	382	فلفل حار
Jew's mallow	572	245	692	397	1357	3263	-	1	-	2733	ملوخية
Kidney bean (green)	409	178	10	106	466	1169	110	183	-	2941	فاصوليا خضراء
Cauliflower	394	74	1291	270	79	2108	569	119	-	857	قرنبيط
Maize	110	55	883	159	168	1375	-	-	-	3693	ذرة صفراء
Broad bean (green)	890	227	285	168	57	1627	111	236	-	757	فول أخضر
White Cabbage	449	106	708	266	140	1669	88	69	-	322	ملفوف ابيض
Okra	53	197	178	127	79	634	96	1	8	369	بامية
Snakecucumber	47	13	105	93	99	357	282	331	204	120	فقوس
Onion (green)	192	102	86	80	101	561	42	41	-	1046	بصل اخضر
Strawberry	57	34	-	-	2701	2792	-	-	-	-	توت ارضي
Muskmelon	138	195	117	20	47	517	1	-	-	2	شمام
Turnip	-	78	325	413	9	825	203	149	-	-	لفت
Lettuce	-	-	81	795	57	933	6	28	-	10	خس
Cowpea	41	27	-	135	46	249	25	5	-	1	لوبيا
Peas	661	190	-	31	62	944	-	1	-	2	بازيلاء
Parsley	137	151	141	67	4	500	127	116	-	21	بقونس
Watermelon	140	424	101	63	84	812	2	-	-	212	بطيخ
Paprika	-	-	-	-	14	14	-	7	-	183	فلفل حلو
Radish	53	126	79	47	18	323	20	124	-	5	فجل
Chard	283	121	327	83	48	862	-	-	-	-	سلق
Spinach	114	78	139	44	3	378	30	51	-	4	سبانخ
Fennel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	شومر
Chick-peas (green)	1	74	20	-	10	105	16	27	-	-	حمص أخضر
Kidney Bean (yellow)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177	فاصوليا صفراء
Carrot	-	19	290	68	84	461	-	-	-	-	جزر
Garlic (green)	-	69	21	14	71	175	-	-	-	40	ثوم اخضر
Pumpkin	-	-	-	-	18	18	-	11	-	47	يقطين
Red Cabbage	-	12	-	-	-	12	-	-	-	2	ملفوف احمر
Taro	-	-	-	107	-	107	-	-	-	-	قلقاس
Gourd	-	-	-	39	7	46	-	8	-	1	قرع
Warak lesan	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	ورق لسان
Beet	-	11	-	-	-	11	-	-	-	-	بنجر احمر
Others	-	-	20	-	50	70	6	-	-	-	أخرى
Total	25860	12839	15904	7902	9296	71801	3929	2338	277	35877	المجموع

جدول 60 : قيمة إنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 60: Production Value of Field Crops in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Crop	رام الله والبيرة Ramallah and Al-Bireh	سلفيت Salfit	قلقيلية Qalqiliya	نابلس Nablus	طولكرم Tulkarm	طوباس Tubas	جنين Jenin	الضفة الغربية West Bank	الأراضي الفلسطينية Palestinian Territory	المحصول
Potato	25	-	504	1452	1173	2014	752	5941	14779	بطاطا
Wheat	761	181	165	1195	515	1948	5115	11719	14019	قمح
Dry Onion	-	92	8	981	78	1199	5571	8020	9215	بصل يابس
Clover	-	-	-	302	-	25	3847	4214	4398	برسيم
Sern	62	23	-	87	12	836	2719	4180	4200	بيقيا علفية
Dry Garlic	17	50	2	19	17	-	3222	3336	3457	ثوم يابس
Thyme	16	9	593	21	1902	1	710	3293	3300	زعتر
Sweet Potato	-	-	-	-	-	-	-	-	2620	بطاطا حلوة
Chick-peas	120	11	1	210	28	20	1649	2273	2291	حمص
Barley	85	32	44	75	29	18	269	2080	2179	شعير
Onion, Tuber	-	-	-	432	-	833	249	1543	1553	بصل قنار
Local Tobacco	-	-	12	1	-	-	1476	1491	1491	دخان بلدي هيش
Lentil	21	20	2	38	3	63	264	942	989	عدس
Vetch	47	4	16	25	14	-	135	735	735	كرسنة
Sern, seeds	-	-	36	145	5	-	-	559	699	بيقيا بذور
Sesame	57	7	4	26	11	-	587	693	693	سمسم
Anise	-	-	-	-	-	55	541	596	596	يانسون
Tombac	-	-	-	-	-	-	16	385	385	تمباك
Broad bean	14	16	3	23	21	37	139	259	269	فول
Seed Onion	-	-	-	59	-	63	137	259	259	بصل بذور
Black cumin	-	-	-	1	-	-	148	149	149	فزحة
Cumin	-	-	-	-	-	34	106	140	140	كمون
Mint	-	-	2	3	-	-	-	101	127	نعناع
Tobacco	-	-	-	-	-	106	-	106	106	تبغ
Meramieh	-	-	-	-	-	-	5	87	99	ميرمية
Broom Corn	-	0	0	32	3	-	44	80	80	ذرة مكائس
Sorghum	-	-	-	-	-	-	-	72	72	ذرة بيضاء
Dry Cowpea	-	-	-	-	-	-	48	52	69	لوبيا
Safflower	-	6	1	46	-	-	-	53	53	عصفر
Fenugreek	-	-	-	1	-	-	50	51	51	حلبة
Peanut	-	-	-	-	29	-	-	29	32	فستق
Sun flower	-	-	-	1	-	-	7	8	17	عباد الشمس
Alfalfa	-	-	-	5	1	6	-	12	12	فصه
Chamomile	-	-	-	-	-	-	-	1	11	بابونج
Others	-	-	2	-	-	81	48	131	240	أخرى
Total	1225	451	1395	5180	3841	7339	27854	53590	69385	المجموع

جدول 60 (تابع): قيمة إنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 60 (cont.): Production Value of Field Crops in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Crop	رفح Rafah	خانيونس Khan Yunis	دير البلح Deir Al- Balah	غزة Gaza	شمال غزة North Gaza	قطاع غزة Gaza Strip	الخليل Hebron	بيت لحم Bethlehem	القدس Jerusalem	أريحا Jericho	المحصول
Potato	2640	3520	357	268	2053	8838	-	-	-	21	بطاطا
Wheat	164	1348	386	276	126	2300	1156	226	136	321	قمح
Dry Onion	880	265	-	-	50	1195	91	-	-	-	بصل يابس
Clover	-	-	184	-	-	184	2	-	-	38	برسيم
Sern	-	-	-	-	20	20	388	30	5	18	بيقيا علفية
Dry Garlic	-	17	-	-	104	121	9	-	-	-	ثوم يابس
Thyme	-	-	-	-	7	7	32	5	-	4	زعترا
Sweet Potato	2067	529	22	-	2	2620	-	-	-	-	بطاطا حلوة
Chick-peas	-	-	-	16	2	18	220	8	6	-	حمص
Barley	13	47	6	20	13	99	1343	140	25	20	شعير
Onion,Tuber	-	-	-	-	10	10	29	-	-	-	بصل قنار
Local Tobacco	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	دخان بلدي هيش
Lentil	9	35	2	1	-	47	506	21	4	-	عدس
Vetch	-	-	-	-	-	-	452	38	4	-	كرسنة
Sern, seeds	-	98	-	-	42	140	353	20	-	-	بيقيا بذور
Sesame	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	سمسم
Anise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	يانسون
Tombac	-	-	-	-	-	-	360	9	-	-	تمباك
Broad bean	-	-	-	-	10	10	5	-	1	-	فول
Seed Onion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بصل بذور
Black cumin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	قزحة
Cumin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	كمون
Mint	-	-	-	-	26	26	11	85	-	-	نعناع
Tobacco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	تبغ
Meramieh	-	-	-	-	12	12	82	0	-	-	ميرمية
Broom Corn	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	ذرة مكانس
Sorghum	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	ذرة بيضاء
Dry Cowpea	-	-	-	-	17	17	3	-	1	-	لوبيا
Safflower	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	عصفر
Fenugreek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	حلبة
Peanut	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	فستق
Sun flower	-	-	-	-	9	9	-	-	-	-	عباد الشمس
Alfalfa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	فصه
Chamomile	-	10	-	-	-	10	1	-	-	-	بابونج
Others	-	-	87	22	-	109	-	-	-	-	أخرى
Total	5773	5869	1044	603	2506	15795	5119	582	182	422	المجموع

جدول 61: قيمة الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999

Table 61: Value of Livestock Production in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Region / Governorate	المجموع Total	أخرى Others*	سمك Fish	عسل Honey	بيض Eggs	الحليب Milk		لحوم Meat			المنطقة / المحافظة		
						ماعز Goats	أغنام Sheep	أبقار Cattle	دجاج لآحم Broiler	ماعز Goats		أغنام Sheep	أبقار Cows
Palestinian Territory	350483	8952	10394	1280	41501	14760	22557	35568	106113	42530	54494	12334	الأراضي الفلسطينية
West Bank	280316	6585	.	845	27988	14039	21146	29411	78260	40452	51085	10505	الضفة الغربية
Jenin	39069	1012	.	196	1478	1275	2466	5241	15599	3673	5958	2171	جنين
Tubas	14675	290	.	26	396	407	1899	1412	3541	1171	4588	945	طوباس
Tulkarm	20542	734	.	72	5774	210	585	2126	8311	605	1414	711	طولكرم
Nablus	31560	458	.	97	544	1254	2596	8773	5142	3614	6271	2811	نابلس
Qalqiliya	17126	493	.	69	3405	664	829	1655	5401	1913	2003	694	قلقيلية
Salfit	4828	134	.	28	984	238	157	558	1420	686	378	245	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	33940	1032	.	93	8049	1851	1806	796	10381	5334	4362	236	رام الله والبيرة
Jericho	13095	168	.	131	132	1263	1421	1167	1347	3640	3434	392	أريحا
Jerusalem	11537	167	.	16	453	1082	1227	471	1898	3117	2964	142	القدس
Bethlehem	20140	367	.	42	1117	2261	1724	210	3677	6515	4165	62	بيت لحم
Hebron	73804	1730	.	75	5656	3534	6436	7002	21543	10184	15548	2096	الخليل
Gaza Strip	70167	2367	10394	435	13513	721	1411	6157	27853	2078	3409	1829	قطاع غزة
North Gaza	8172	254	.	160	2230	137	228	1560	2193	395	552	463	شمال غزة
Gaza	27154	840	7323	134	8352	213	356	1006	7157	615	859	299	غزة
Deir Al-Balah	9161	266	979	57	943	96	370	1451	3398	277	893	431	دير البلح
Khan Yunis	17980	782	745	45	1223	131	218	1379	12143	377	527	410	خان يونس
Rafah	7700	225	1347	39	765	144	239	761	2962	414	578	226	رفح

* Other include manure, wool and hair.

* أخرى تشمل السماد العضوي والصوف والشعر

جدول 62: إنتاج وقيمة إنتاج اللحوم الحمراء في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 62: Red Meat Production and its Value in the Palestinian Territory, 1999/2000

Quant.: ton, Value: US\$ 1000

الكمية : بالطن، القيمة : ألف دولار أمريكي

Region / Governorate	إجمالي القيمة Total of Prod. Value	إنتاج اللحوم Meat Production						المنطقة / المحافظة
		الماعز Goats		الأغنام Sheep		الأبقار Cows		
		القيمة Value	الكمية Quant.	القيمة Value	الكمية Quant.	القيمة Value	الكمية Quant.	
Palestinian Territory	109358	42530	8800	54494	11733	12334	3770	الأراضي الفلسطينية
West Bank	102042	40452	8370	51085	11000	10505	3211	الضفة الغربية
Jenin	11802	3673	760	5958	1283	2171	664	جنين
Tubas	6704	1171	242	4588	988	945	289	طوباس
Tulkarm	2730	605	125	1414	305	711	217	طولكرم
Nablus	12696	3614	748	6271	1351	2811	859	نابلس
Qalqiliya	4610	1913	396	2003	431	694	212	قلقيلية
Salfit	1309	686	142	378	81	245	75	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	9932	5334	1104	4362	939	236	72	رام الله والبيرة
Jericho	7466	3640	753	3434	739	392	120	أريحا
Jerusalem	6223	3117	645	2964	638	142	43	القدس
Bethlehem	10742	6515	1348	4165	897	62	19	بيت لحم
Hebron	27828	10184	2107	15548	3348	2096	641	الخليل
Gaza Strip	7316	2078	430	3409	733	1829	559	قطاع غزة
North Gaza	1410	395	82	552	119	463	142	شمال غزة
Gaza	1773	615	127	859	185	299	91	غزة
Deir Al-Balah	1601	277	57	893	192	431	132	دير البلح
Khan Yunis	1314	377	78	527	113	410	125	خانيونس
Rafah	1218	414	86	578	124	226	69	رفح

جدول 63: إنتاج وقيمة إنتاج الحليب في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 63: Milk Production and its Value in the Palestinian Territory, 1999/2000

Quant.: ton, Value: US\$ 1000

الكمية : بالطن، القيمة : ألف دولار أمريكي

Region / Governorate	إجمالي القيمة Total of Prod. Value	إنتاج الحليب Milk Production						المنطقة / المحافظة
		الماعز Goats		الأغنام Sheep		الأبقار Cows		
		القيمة Value	الكمية Quant.	القيمة Value	الكمية Quant.	القيمة Value	الكمية Quant.	
Palestinian Territory	72885	14760	25943	22557	39649	35568	68095	الأراضي الفلسطينية
West Bank	64596	14039	24676	21146	37169	29411	56307	الضفة الغربية
Jenin	8982	1275	2241	2466	4335	5241	10034	جنين
Tubas	3718	407	715	1899	3338	1412	2703	طوباس
Tulkarm	2921	210	369	585	1029	2126	4071	طولكرم
Nablus	12623	1254	2204	2596	4563	8773	16797	نابلس
Qalqiliya	3148	664	1167	829	1458	1655	3169	قلقيلية
Salfit	953	238	419	157	275	558	1068	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	4453	1851	3254	1806	3174	796	1524	رام الله والبيرة
Jericho	3851	1263	2220	1421	2498	1167	2234	أريحا
Jerusalem	2780	1082	1901	1227	2156	471	901	القدس
Bethlehem	4195	2261	3974	1724	3031	210	402	بيت لحم
Hebron	16972	3534	6212	6436	11312	7002	13404	الخليل
Gaza Strip	8289	721	1267	1411	2480	6157	11788	قطاع غزة
North Gaza	1925	137	241	228	401	1560	2987	شمال غزة
Gaza	1575	213	375	356	625	1006	1925	غزة
Deir Al-Balah	1917	96	169	370	650	1451	2778	دير البلح
Khan Yunis	1728	131	230	218	383	1379	2640	خانيونس
Rafah	1144	144	252	239	421	761	1458	رفح

جدول 64: إنتاج وقيمة إنتاج الدجاج اللحم والبيض في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 64: Broilers and Layers Production and its Value in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$ 1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Region / Governorate	اجمالي القيمة Total of Prod. Value	دجاج بيض		دجاج لحم		المنطقة / المحافظة
		Layers القيمة Value	عدد البيض (مليون) No.of Eggs (mill.)	Broilers القيمة Value	الكمية (طن) Quantity (ton)	
Palestinian Territory	147614	41501	605	106113	73873	الأراضي الفلسطينية
West Bank	106248	27988	408	78260	52280	الضفة الغربية
Jenin	17077	1478	22	15599	10496	جنين
Tubas	3937	396	6	3541	2383	طوباس
Tulkarm	14085	5774	84	8311	5593	طولكرم
Nablus	5686	544	8	5142	3460	نابلس
Qalqiliya	8806	3405	50	5401	3634	قلقيلية
Salfit	2404	984	14	1420	956	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	18430	8049	117	10381	6985	رام الله والبيرة
Jericho	1479	132	2	1347	906	أريحا
Jerusalem	2351	453	7	1898	897	القدس
Bethlehem	4794	1117	16	3677	2474	بيت لحم
Hebron	27199	5656	82	21543	14496	الخليل
Gaza Strip	41366	13513	197	27853	21593	قطاع غزة
North Gaza	4423	2230	32	2193	1700	شمال غزة
Gaza	15509	8352	122	7157	5549	غزة
Deir Al-Balah	4341	943	14	3398	2634	دير البلح
Khan Yunis	13366	1223	18	12143	9414	خان يونس
Rafah	3727	765	11	2962	2296	رفح

جدول 65: إنتاج وقيمة إنتاج العسل والثروة السمكية ومنتجات حيوانية أخرى في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999
Table 65: Honey Bees, Fish and Other Animal Products and its Value in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$ 1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Region / Governorate	اخرى القيمة Value	السمك		عسل النحل		المنطقة / المحافظة
		Fish القيمة Value	الكمية (طن) Quantity (ton)	Honey Bees القيمة Value	الكمية (طن) Quantity (ton)	
Palestinian Territory	8934	10394	2623	1280	153	الأراضي الفلسطينية
West Bank	6572	.	.	845	97	الضفة الغربية
Jenin	1008	.	.	196	23	جنين
Tubas	289	.	.	26	3	طوباس
Tulkarm	734	.	.	72	8	طولكرم
Nablus	458	.	.	97	11	نابلس
Qalqiliya	493	.	.	69	8	قلقيلية
Salfit	134	.	.	28	3	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	1024	.	.	93	11	رام الله والبيرة
Jericho	168	.	.	131	15	أريحا
Jerusalem	167	.	.	16	1	القدس
Bethlehem	364	.	.	42	5	بيت لحم
Hebron	1732	.	.	75	9	الخليل
Gaza Strip	2362	10394	2623	435	56	قطاع غزة
North Gaza	253	.	.	160	21	شمال غزة
Gaza	840	7323	1848	134	17	غزة
Deir Al-Balah	261	979	247	57	7	دير البلح
Khan Yunis	782	745	188	45	6	خان يونس
Rafah	226	1347	340	39	5	رفح

جدول 66: تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999

Table 66: Costs of Agricultural Intermediate Consumption in the Palestinian Territory, 1999/2000

Cost: US\$1000

التكلفة: ألف دولار أمريكي

Region / Governorate	المجموع Total	أخرى Others	الصيوان المشتراة Purchased Chicks	الأدوية البيطرية veterinary medicine	الأعلاف Feeds	الصيانة والتصليح Maintenance & Repair	الزيوت والشحوم والوقود Oil, Lubrication & Fuel	ملش Malsh	المياه والكهرباء Water & Electricity	المبيدات Pesticides	الاسمدة Fertilizers	التقاوي والبذور Seeds	المنطقة / المحافظة
Palestinian Territory	391137	30196	29249	34880	155771	9195	10050	2583	28321	29225	39619	22048	الأراضي الفلسطينية
West Bank	307006	26102	20622	31715	128988	8083	9256	1371	17065	22422	27767	13615	الضفة الغربية
Jenin	48134	4452	3906	3865	16530	1279	2495	-	2293	3623	6976	2715	جنين
Tubas	22929	1529	890	2497	7268	522	776	234	1598	1939	2924	2752	طوباس
Tulkarm	29147	2789	2363	984	10117	465	464	-	3067	2679	4609	1610	طولكرم
Nablus	29560	2723	1291	3850	15289	826	841	60	1606	768	1318	988	نابلس
Qalqiliya	21758	1900	1516	1364	9020	409	258	-	2032	1671	2538	1050	قلقيلية
Salfit	5007	941	404	317	2038	119	117	-	124	218	571	158	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	25813	2499	2999	2973	13763	668	197	-	683	492	1255	284	رام الله والبيرة
Jericho	21430	1148	338	2100	5699	531	443	368	2711	1965	3640	2487	أريحا
Jerusalem	8984	415	352	1766	4867	350	257	67	200	478	180	52	القدس
Bethlehem	20342	1127	964	2625	9740	593	231	208	969	2553	1055	277	بيت لحم
Hebron	73902	6579	5599	9374	34657	2321	3177	434	1782	6036	2701	1242	الخليل
Gaza Strip	84131	4094	8627	3165	26783	1112	794	1212	11256	6803	11852	8433	قطاع غزة
North Gaza	14330	838	745	525	3570	213	92	159	2583	974	2453	2178	شمال غزة
Gaza	18973	1066	2493	856	8195	332	100	81	2612	688	2213	337	غزة
Deir Al-Balah	13125	636	1013	643	3965	164	117	111	2000	1294	2116	1066	دير البلح
Khan Yunis	21218	1022	3497	732	7876	209	207	610	2088	1268	2268	1441	خان يونس
Rafah	16485	532	879	409	3177	194	278	251	1973	2579	2802	3411	رفح

جدول 67: القيمة المضافة للقطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية لعام 2000/1999

Table 67: Value Added of the Agriculture Sector in the Palestinian Territory, 1999/2000

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

Region / Governorate	القيمة المضافة Value Added	مستلزمات الإنتاج Agricultural Intermediate Consumption	الإنتاج الزراعي Agricultural Outputs	المنطقة / المحافظة
Palestinian Territory*	588680	391137	979817	الأراضي الفلسطينية*
West Bank	460547	307006	767553	الضفة الغربية
Jenin	112870	48134	161004	جنين
Tubas	31837	22929	54766	طوباس
Tulkarm	52062	29147	81209	طولكرم
Nablus	64833	29560	94393	نابلس
Qalqiliya	32689	21758	54447	قلقيلية
Salfit	13747	5007	18754	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	31915	25813	57728	رام الله والبيرة
Jericho	37750	21430	59180	أريحا
Jerusalem	8586	8984	17570	القدس
Bethlehem	16907	20342	37249	بيت لحم
Hebron	57351	73902	131253	الخليل
Gaza Strip	123815	84131	207946	قطاع غزة
North Gaza	17620	14330	31950	شمال غزة
Gaza	31151	18973	50124	غزة
Deir Al Balah	23530	13125	36655	دير البلح
Khan Yunis	25530	21218	46748	خانيونس
Rafah	25984	16485	42469	رفح

* Include 4318 thousands US\$ value of cut flowers production

* يتضمن قيمة أزهار القطف البالغة 4318 ألف دولار

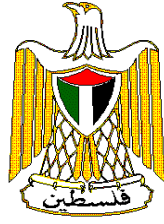
جدول 68: التغيرات الأساسية على القطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية 2000/1999-1994/1993

Table 68: Basic Changes for the Agriculture Sector in the Palestinian Territory, 1993/1994 - 1999/2000

Area in Dunums, and Value in US\$ 1000

المساحة بالدونم، والقيمة بالآلاف دولار أمريكي

Variable	2000/1999	1999/1998	1998/1997	1997/1996	1996/1995	1995/1994	1994/1993	المتغير
Total Cultivated Area	1836761	1612013	1861380	1834658	1829880	1904925	1827003	المساحة المزروعة الكلية
Area of Fruit Trees	1192630	1124015	1148405	1137326	1118075	1143598	1156707	مساحة أشجار الفاكهة
Area Vegetables	173862	158401	181984	185812	190984	197752	191660	مساحة الخضراوات
Area of Field Crops	469682	328882	530276	510568	520110	563152	478434	مساحة المحاصيل الحقلية
Area of Cut Flowers	587	715	715	952	711	423	202	مساحة أزهار القطف
Number of Cattle	23688	23858	22050	20976	19312	18024	16470	أعداد الأبقار
Number of Sheep	566409	504078	537998	504903	634489	445151	521685	أعداد الأغنام
Number of Goat	308845	295033	252258	267101	272636	252235	259202	أعداد الماعز
Number of Broiler	43457	48418	38550	35505	25558	28564	28421	أعداد الدجاج اللحم (ألف طير)
Number of Layer	2518	2059	2061	1976	1638	1413	1778	أعداد الدجاج البيض (ألف طير)
Number of Beehives	46020	46195	57850	47625	56050	43088	45100	أعداد خلايا النحل
Value of Plant Production	629334	408166	611248	475954	478562	404670	340591	قيمة الإنتاج النباتي
Value of Fruit Trees	319884	155077	335570	191264	273896	167914	178997	قيمة إنتاج أشجار الفاكهة
Value of Vegetables	235747	214401	212062	216177	152396	180592	134181	قيمة إنتاج الخضراوات
Value of Field Crops	69385	32729	56140	60660	44466	51839	26160	قيمة إنتاج المحاصيل الحقلية
Value of Cut Flowers	4318	5959	7476	7853	7804	4325	1253	قيمة إنتاج أزهار القطف
Value of Livestock Production	350483	352473	342369	310556	275729	244721	235581	قيمة الإنتاج الحيواني
Value of Agricultural Production	979817	760639	953617	786510	754291	649391	576172	إجمالي قيمة الإنتاج الزراعي
Cost of Agricultural Inputs	391137	329313	382777	377992	295896	258994	194263	تكاليف مسيلزمات الإنتاج الزراعي
Value Added of Agricultural Sector	588680	431326	570840	408518	458395	390397	381909	القيمة المضافة للقطاع الزراعي



Palestinian Central Bureau of Statistics

Agricultural Statistics 1999/2000

February, 2002

"Cover Price 3 US\$"

PAGE NUMBERS OF ENGLISH TEXT ARE PRINTED IN SQUARE BRACKETS.
TABLES ARE PRINTED IN THE ARABIC ORDER (FROM RIGHT TO LEFT).

© February, 2002.
All rights reserved.

Suggested Citation:

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2002. *Agricultural Statistics, 1999/2000.* Ramallah - Palestine.

All correspondence should be directed to:
Dissemination and Documentation Department
Division of User Services
Palestinian Central Bureau of Statistics
P.O.Box 1647, Ramallah, Palestine.

Tel: 970-2-240 6340

E-Mail: diwan@pcbs.pna.org

Fax: 970-2-240 6343

Web Site: <http://www.pcbs.org>

Acknowledgment

This report was made possible only through serious cooperation and team work efforts of both the Ministry of Agriculture and the Palestinian Central Bureau of Statistics aiming at extraction of useful statistical estimates from raw data delivered from agriculture directorates. PCBS is grateful to all members of the Ministry of Agriculture who exerted sincere efforts in the accomplishment of this task and had obvious contribution to the value and contents of this report.

Financial support for the Agricultural Statistics 1999/2000 at the PCBS is being provided by the Palestinian National Authority (PNA) and the Governments of European Union through the European Commission (EC). The PCBS extends special thanks to the Governments of European Union and the (EC) for this support.

Attention to Data Users

Palestinian Central Bureau of Statistics job was restricted to editing, coding, questionnaires programming, data entry of agricultural statistics questionnaires for the agricultural year 1999/2000 that have been filled by agricultural engineers in the Ministry of Agriculture, and also estimation of some variables for agricultural accounts in coordination with specialists in the Ministry of Agriculture.

The data have not been collected according to the international recommendations, so the users should deal carefully with these data.

The data of Jerusalem cover some localities of those parts of Jerusalem that were annexed by Israel in 1967.

Preface

Provide agriculture statistics data to the decision maker are considered as one of the most important issue that help in drawing polices and plans that sharing in the progress and development of the agriculture sector. Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) aware of this importance and work with a complete cooperation and coordination with the Ministry of Agriculture (MoA) to provide the data users in both Governmental and private sector with statistics relevant to the agriculture sector

This is the seventh report of the agriculture statistics series for the agricultural year 1999/2000 and provide data about the most important statistical indicators from two sides, the quantitative data which cover the cultivated areas by different types of crops in addition to the productivity of the unit area, also it provides data about the livestock numbers and productions according to the type and region. While the other side deals with the agriculture production value for both plant and livestock production, in addition to some economic statistical indicators such as the intermediate consumption costs and the value added of the agriculture sector.

PCBS hopes that the stated data in this report will be useful and helpful reference for the decision makers and policy drawer to develop this important sector in Palestine.

February, 2002

**Hasan Abu-Libdeh, Ph.D.
President**

Table of Contents

Subject	Page
List of Tables	
List of Figures	
1. Introduction	[17]
1.1 The Objective	[17]
1.2 Report Structure	[17]
2. Concepts and Definition	[19]
3. Main Findings	[21]
3.1 Agriculture Production	[21]
3.1.1 Plant Production	[21]
3.1.2 Livestock Production	[23]
3.2 Agriculture Production Value	[25]
3.2.1 Plant Production Value	[25]
3.2.2 Livestock Production Value	[26]
3.3 Intermediate Consumption Cost	[26]
3.4 Value Added of the Agriculture Sector	[26]
4. Methodology	[27]
4.1 The Questionnaire	[27]
4.2 Coverage	[27]
4.3 Fieldwork	[27]
4.4 Official Editing	[27]
4.5 Data Processing	[27]
4.5.1 Data Entry and Editing	[27]
4.5.2 Results Extraction	[27]
5. Data Quality	[29]
References	[31]
Tables	39

List of Tables

<u>Table</u>	<u>Page</u>
Table 1: Cultivated Area of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops, 1999/2000	41
Table 2: Number of Cattle by Strain, Sex and Age, 1999/2000	42
Table 3: Number of Sheep, Goats, Beehives, Broilers and Layers, 1999/2000	43
Table 4: Agricultural Machinery and Equipment, 1999/2000	44
Table 5: Area, Yield and Production of Fruit Trees, 1999/2000	46
Table 6: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jenin Governorate, 1999/2000	47
Table 7: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Tubas Region, 1999/2000	47
Table 8: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Tulkarm Governorate, 1999/2000	48
Table 9: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Nablus Governorate, 1999/2000	49
Table 10: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Qalqiliya Governorate, 1999/2000	50
Table 11: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Salfit Region, 1999/2000	50
Table 12: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Ramallah and Al-Bireh Governorate, 1999/2000	51
Table 13: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jericho Governorate, 1999/2000	51
Table 14: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jerusalem Governorate, 1999/2000	52
Table 15: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Bethlehem Governorate, 1999/2000	52
Table 16: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Hebron Governorate, 1999/2000	53
Table 17: Area, Yield and Production of Fruit Trees in North Gaza Governorate, 1999/2000	53
Table 18: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Gaza Governorate, 1999/2000	54
Table 19: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Deir Al-Balah Governorate, 1999/2000	54

<u>Table</u>	<u>Page</u>
Table 20: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Khan Yunis Governorate, 1999/2000	55
Table 21: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Rafah Governorate, 1999/2000	55
Table 22: Area, Yield and Production of Vegetables, 1999/2000	56
Table 23: Area, Yield and Production of Vegetables in Jenin Governorate, 1999/2000	57
Table 24: Area, Yield and Production of Vegetables in Tubas Region, 1999/2000	58
Table 25: Area, Yield and Production of Vegetables in Tulkarm Governorate, 1999/2000	59
Table 26: Area, Yield and Production of Vegetables in Nablus Governorate, 1999/2000	60
Table 27: Area, Yield and Production of Vegetables in Qalqiliya Governorate, 1999/2000	61
Table 28: Area, Yield and Production of Vegetables in Salfit Region, 1999/2000	62
Table 29: Area, Yield and Production of Vegetables in Ramallah and Al-Bireh Governorate, 1999/2000	62
Table 30: Area, Yield and Production of Vegetables in Jericho Governorate, 1999/2000	63
Table 31: Area, Yield and Production of Vegetables in Jerusalem Governorate, 1999/2000	64
Table 32: Area, Yield and Production of Vegetables in Bethlehem Governorate, 1999/2000	64
Table 33: Area, Yield and Production of Vegetables in Hebron Governorate, 1999/2000	65
Table 34: Area, Yield and Production of Vegetables in North Gaza Governorate, 1999/2000	66
Table 35: Area, Yield and Production of Vegetables in Gaza Governorate, 1999/2000	67
Table 36: Area, Yield and Production of Vegetables in Deir Al-Balah Governorate, 1999/2000	68
Table 37: Area, Yield and Production of Vegetables in Khan Yunis Governorate, 1999/2000	69
Table 38: Area, Yield and Production of Vegetables in Rafah Governorate, 1999/2000	70

<u>Table</u>	<u>Page</u>
Table 39: Area, Yield and Production of Field Crops, 1999/2000.	71
Table 40: Area, Yield and Production of Field Crops in Jenin Governorate, 1999/2000.	72
Table 41: Area, Yield and Production of Field Crops in Tubas Region, 1999/2000.	72
Table 42: Area, Yield and Production of Field Crops in Tulkarm Governorate, 1999/2000.	73
Table 43: Area, Yield and Production of Field Crops in Nablus Governorate, 1999/2000.	73
Table 44: Area, Yield and Production of Field Crops in Qalqiliya Governorate, 1999/2000.	74
Table 45: Area, Yield and Production of Field Crops in Salfit Region, 1999/2000.	74
Table 46: Area, Yield and Production of Field Crops in Ramallah and Al-Bireh Governorate, 1999/2000.	75
Table 47: Area, Yield and Production of Field Crops in Jericho Governorate, 1999/2000.	75
Table 48: Area, Yield and Production of Field Crops in Jerusalem Governorate, 1999/2000.	75
Table 49: Area, Yield and Production of Field Crops in Bethlehem Governorate, 1999/2000.	76
Table 50: Area, Yield and Production of Field Crops in Hebron Governorate, 1999/2000.	76
Table 51: Area, Yield and Production of Field Crops in North Gaza Governorate, 1999/2000.	77
Table 52: Area, Yield and Production of Field Crops in Gaza Governorate, 1999/2000.	77
Table 53: Area, Yield and Production of Field Crops in Deir Al-Balah Governorate, 1999/2000.	78
Table 54: Area, Yield and Production of Field Crops in Khan Yunis Governorate, 1999/2000.	78
Table 55: Area, Yield and Production of Field Crops in Rafah Governorate, 1999/2000.	78
Table 56: Value of Agriculture Production in the Palestinian Territory, 1999/2000.	79
Table 57: Production Value of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory, 1999/2000.	80
Table 58: Production Value of Fruit Trees in the Palestinian Territory, 1999/2000.	81

<u>Table</u>		<u>Page</u>
Table 59:	Production Value of Vegetables in the Palestinian Territory, 1999/2000.	83
Table 60:	Production Value of Field Crops in the Palestinian Territory, 1999/2000.	85
Table 61:	Value of Livestock Production in the Palestinian Territory, 1999/2000.	87
Table 62:	Red Meat Production and its Value in the Palestinian Territory, 1999/2000.	88
Table 63:	Milk Production and its Value in the Palestinian Territory, 1999/2000.	88
Table 64:	Broilers and Layers Production and its Value in the Palestinian Territory, 1999/2000.	89
Table 65:	Honey Bees, Fish and Other Animal Products and its Value in the Palestinian Territory, 1999/2000.	89
Table 66:	Costs of Agricultural Intermediate Consumption in the Palestinian Territory, 1999/2000.	90
Table 67:	Value Added of the Agriculture Sector in the Palestinian Territory, 1999/2000.	91
Table 68:	Basic Changes for the Agriculture Sector in the Palestinian Territory, 1993/1994 - 1999/2000.	92

List of Figures

<u>Figure</u>	<u>Page</u>
Figure 1: Cultivated Area of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops, 1999/2000	21
Figure 2: Percentage of Fruit Trees Area by Type, 1999/2000	22
Figure 3: Percentage of Vegetables Area, 1999/2000	22
Figure 4: Percentage of Field Crops Area by Type, 1999/2000	22
Figure 5: Number of Cattle by Strain, and Governorate, 1999/2000	23
Figure 6: Number of Sheep and Goats by Governorate, 1999/2000	23
Figure 7: Percentage of Broilers by Governorate, 2000	24
Figure 8: Percentage of Layers by Governorate, 2000	24
Figure 9: Value of Agriculture Production, 1999/2000	25
Figure 10: Production Value of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops, 1999/2000	25
Figure 11: Value Added of the Agriculture Sector, 1999/2000	26

Chapter One

Introduction

Agriculture plays a significant and crucial role in the economic and social well being of the Palestinian people. Palestinian Central Bureau of Statistics took the initiative to bridge the gap in statistical data that researchers and decision makers need in order to draw plans that contribute to the development and progress of this sector.

This report is the seventh Palestinian agricultural statistical report. In spite of the fact that the data used were collected by the Ministry of Agriculture, this report will contribute to reducing the shortage of data that fulfill the needs for outstanding and meaningful agricultural statistics.

Moreover, this statistical report is based on a questionnaire developed and filled out through the Ministry of Agriculture and designed to cover the farming systems prevailing in the different designated localities.

1.1 The Objective:

This report aims to achieve three objectives:

1. To provide Palestinian statisticians with the opportunity to master their own agricultural statistical work, from data collection to dissemination of information through the following items:
 - Provide data on plant production including planted area, yield, production, and production value for the different crops (field crops, vegetables, and fruit trees) and the technological level used in production and irrigation in the different Palestinian Governorates.
 - Provide data about animal production including livestock number, and production, and production value of cattle, sheep, goats, broiler, layer chicken, beehives, and fish.
 - Provide data on agricultural production inputs including animal feeds, pesticide, fertilizer, seeds, chicks, veterinary medicine, water, electricity, and others.
 - Estimate value added of agricultural sector by estimating the value of agricultural production and the cost of agricultural inputs.
2. To provide researchers and interested individuals with agricultural statistical data required.
3. To pave the road for a productive user-producer dialogue, which would result in more useful and comprehensive agricultural statistics.

1.2 Report Structure:

This report consists of five sections; the first section covers the introduction, objectives and the structure of the report. Section two contains the main definitions used in the report. Section three shows the main results of plant and animal production. The fourth section discusses the methodology used in preparing this report including questionnaire, data coverage, work stages, and results production. The fifth section covers descriptive assessment of data quality. The report also includes the main statistical tables and figures.

Chapter Two

Concepts and Definition

Agricultural Year:	The period covering first of October to the end of September of the next year (12 months).
Arable land:	All land generally under rotation whether under temporary crops or used as meadows.
Irrigated Area:	Gross area of land deliberately that normally provided with water other than rain for the purpose of improving production.
Area Under Permanent Crops:	Is the area devoted to fruit trees that do not need to be replanted annually, or area assumed by fruit trees, i.e. scattered and in association with other crops (inter-cropped).
Protected Agriculture:	Is the use of various plastic covers (houses or tunnels) or glass houses to avoid drop in temperatures and fluctuations of day and night temperatures and hence the risks associated with that. Plastic-culture is used in many instances for off-season production, i.e. production of certain crops earlier than normal.
Value of Agricultural Production:	Is the market value of agricultural products assuming farm gate prices. These products do include also the intermediate products like green forages, straw, manure, and cereals for feed and feed mixes.
Intermediate Agricultural Products:	Agricultural products reused in the agriculture production of another product within the agricultural sector. Intermediate products include forages, straw, animal manure used as fertilizer, cereals etc.
Agricultural Intermediate Consumption:	Agricultural inputs include all items purchased or made available and used that year to enable and improve agricultural production which include chemical fertilizers, manure, seed, water, feed, ...etc.
Value Added:	Is the difference between agriculture income and paid value of agriculture inputs. Land lease, interest on invested capital and labor inputs are excluded from agriculture inputs in the calculation of value added.
Symbols Used in Tables:	(-): Nill (0): Less than half of the unit. (.): Category not applicable.

Main Findings

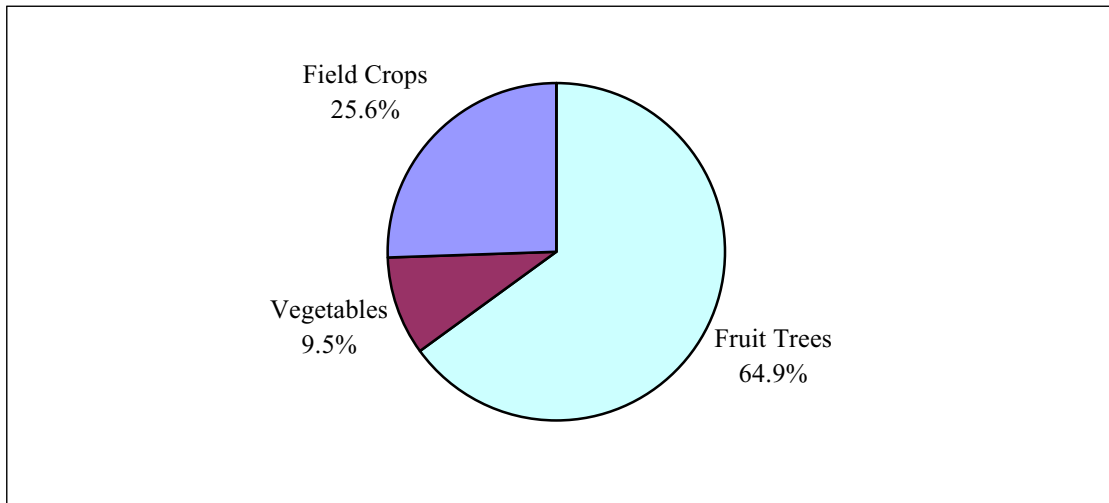
3.1 Agriculture Production:

Data reveals that 1,837 thousand dunums were cultivated in the Palestinian Territory during the agricultural year 1999/2000. About 90.4% of this area were in the West Bank and 9.6% in Gaza Strip. The total number of cattle was 23,688 heads, while the total number of sheep and goats was 875,254 heads. The total number of poultry was 43,457 thousands birds of broiler and 2,518 thousands birds of layer chicken.

3.1.1 Plant Production:

The results show that in 1999/2000, plant production area including fruit trees makes 64.9% of the cultivated area in the Palestinian Territory, while vegetables makes 9.5% and field crops 25.6% respectively (Figure 1).

Figure 1: Cultivated Area of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops, 1999/2000



1. **Fruit trees:** About 1,193 thousand dunums of land are used for fruit trees production, about 83.3% of the area cultivated by fruit trees in Gaza Strip were irrigated, whereas the rainfed area constitute about 98.2% of the total cultivated fruit trees area in the West Bank. Most of the fruit production in Gaza Strip is citrus production. Olive production forms most of the fruit production in the West Bank, making up to 78.5% of fruit trees area in the Palestinian Territory (Figure 2).

2. **Vegetables:** Results show that 174 thousand dunums of land are used for vegetable production in the Palestinian Territory, 72.8% of this land is in the West Bank, while 27.2% is in Gaza Strip. About 67.4% of the vegetables area in the West Bank is irrigated while the rest is rainfed. The area of protected vegetables was 43.8 thousand dunums or 25.2% of vegetables area in the Palestinian Territory (Figure 3). Tomato and Squash are the main crops of vegetable produced, comprising 31.1% of the total vegetables area in the Palestinian Territory.

Figure 2: Percentage of Fruit Trees Area by Type, 1999/2000

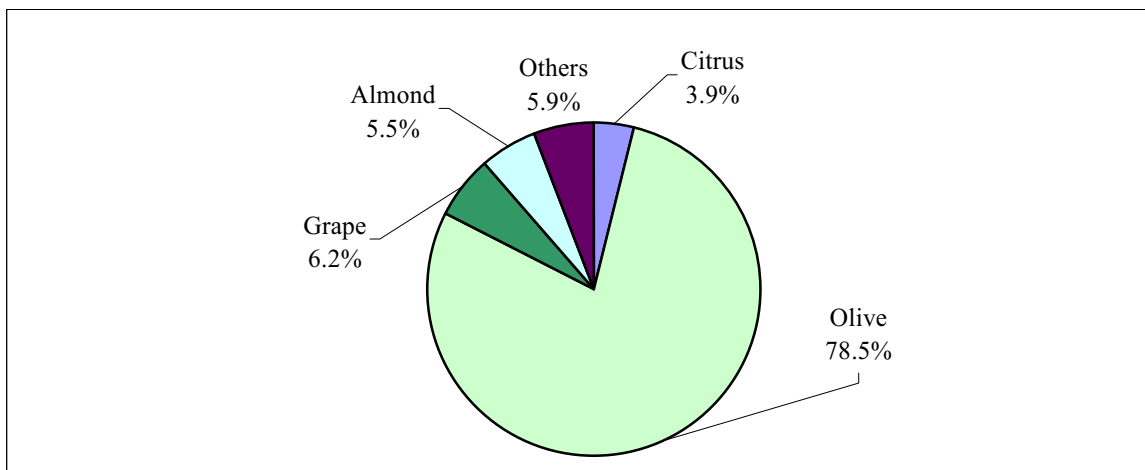
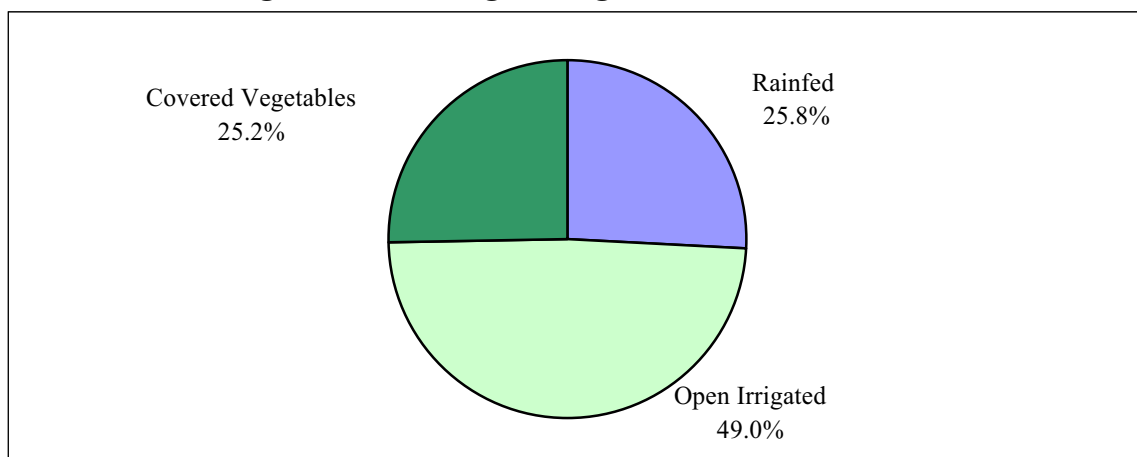
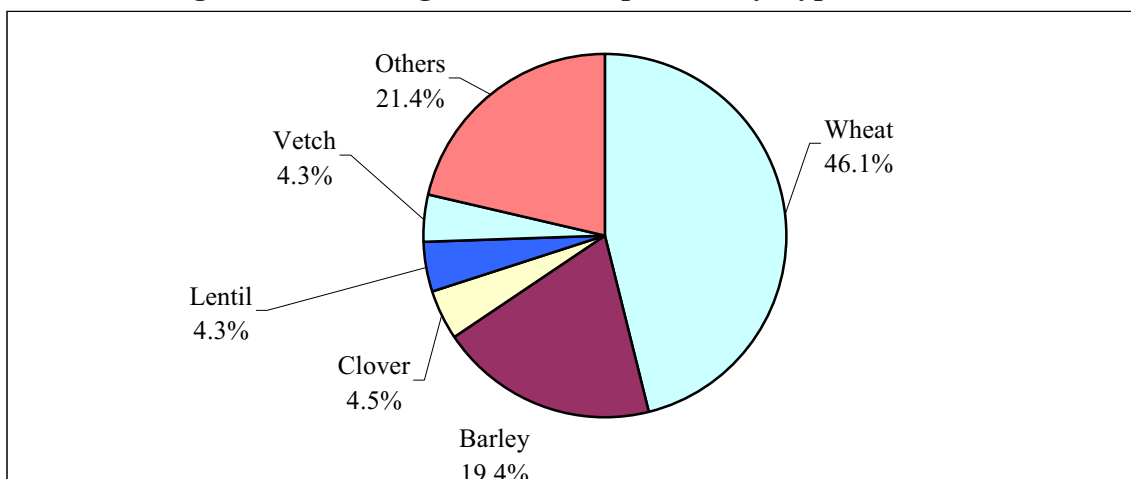


Figure 3: Percentage of Vegetables Area, 1999/2000



3. Field Crops: About 470 thousand dunums of land were used for cereal production, 94.4% of which is rainfed, while only 5.6% is irrigated. Wheat production comprised 46.1% of the total cereals area (Figure 4), with the largest area for wheat production in Jenin, Tubas and Hebron respectively.

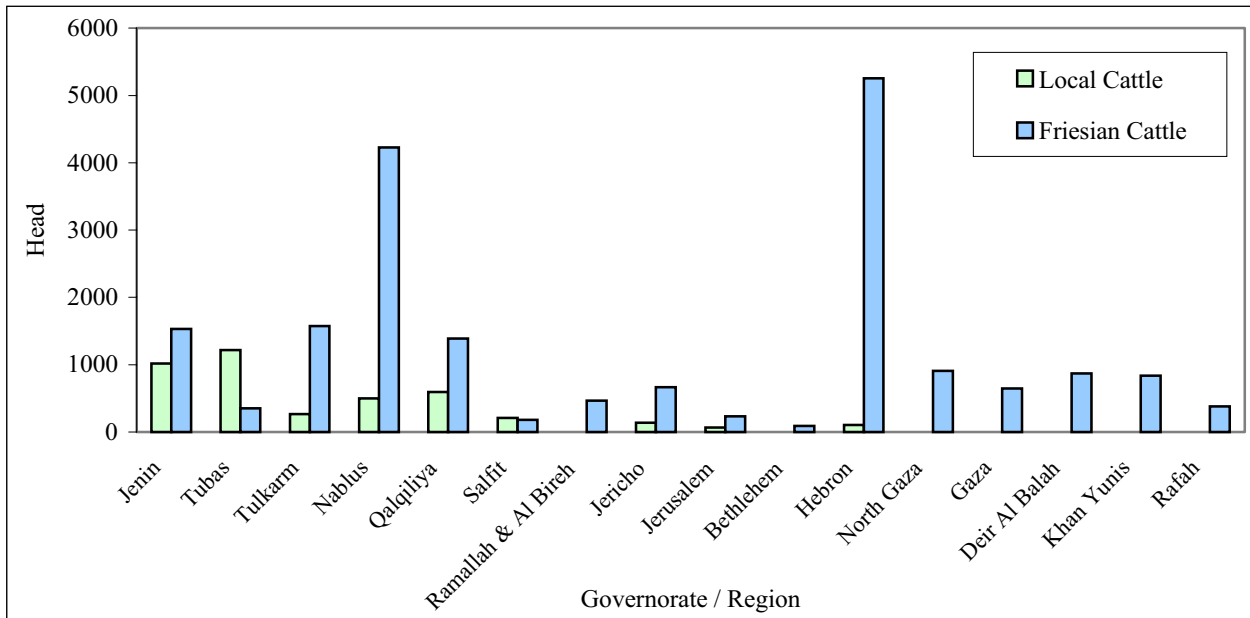
Figure 4: Percentage of Field Crops Area by Type, 1999/2000



3.1.2 Livestock Production:

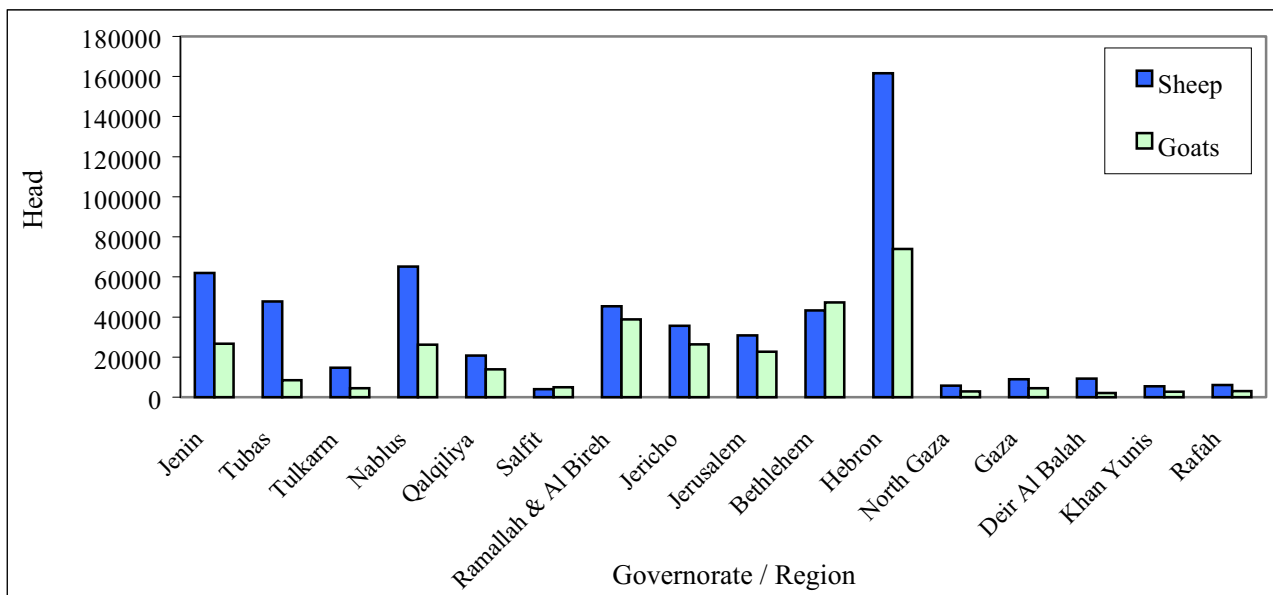
1. **Cattle:** Results show that the total number of cattle was 23,688 of which 20,051 heads were in the West Bank, and only 3,637 heads were in Gaza Strip. The Holstein Friesian is the most common breed in Hebron, while local breeds are dominant in Tubas. Cattle production was most widespread in Hebron followed by heads were in Nablus, and then Gaza Strip (Figure 5).

Figure 5: Number of Cattle by Strain, and Governorate, 1999/2000



2. **Sheep and Goats:** The total number of sheep in the Palestinian Territory reached 566,409 distributed as 530,980 heads in the West Bank and 35,429 heads were in Gaza Strip. There are 308,845 heads of goats in the Palestinian Territory mainly in Hebron, Bethlehem and Ramallah & Al-Bireh (Figure 6).

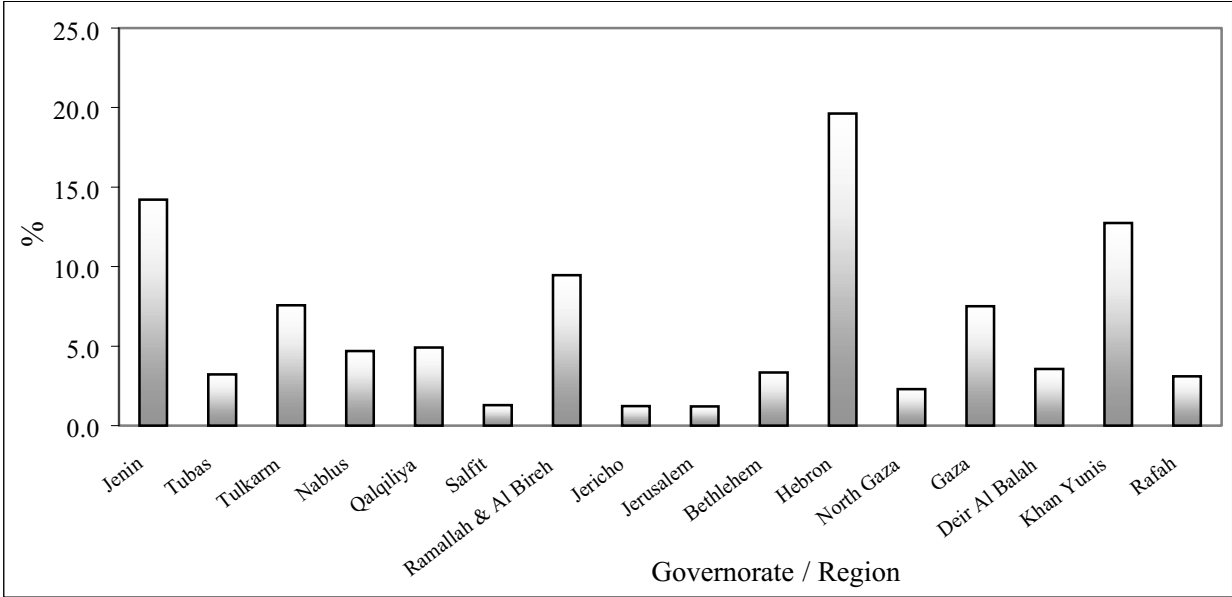
Figure 6: Number of Sheep and Goats by Governorate, 1999/2000



3. **Poultry:** Results show that the total number of broilers was 43,457 thousand birds. 70.8% of Palestinian broiler production is found in the West Bank, and 29.2% in Gaza Strip. There

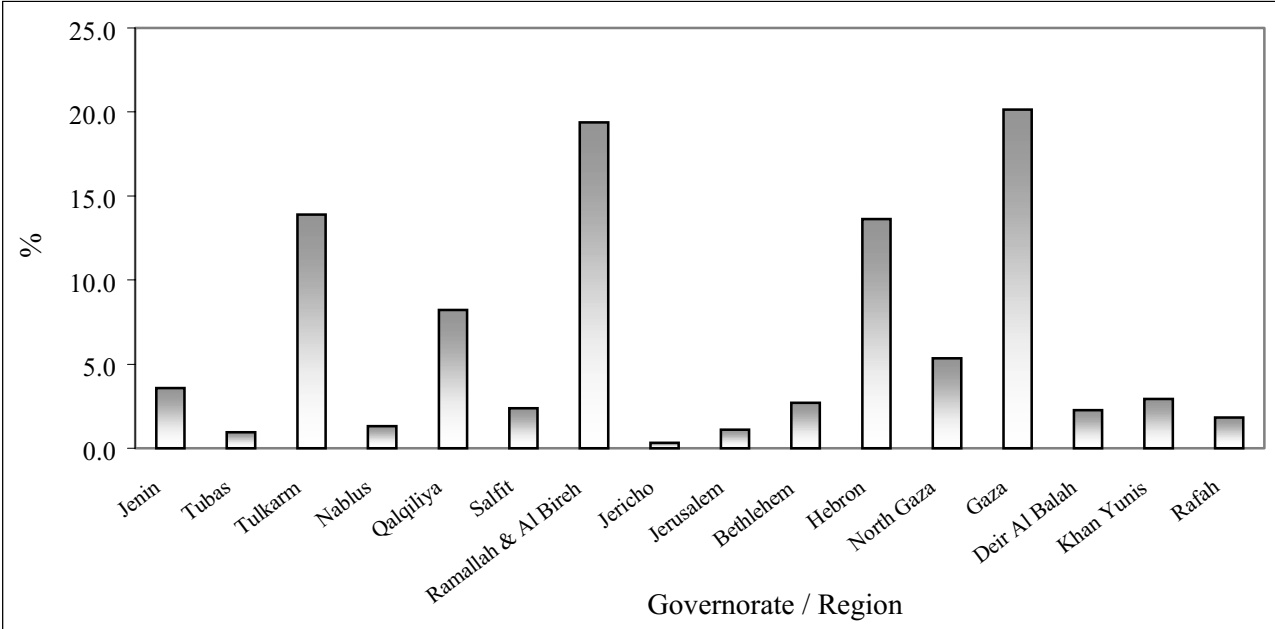
are 8,527 thousand birds in Hebron which equal to 19.6% of the total broiler production in the Palestinian Territory followed by Jenin then Khan Yunis (Figure 7).

Figure 7: Percentage of Broilers by Governorate, 2000



There were 2,518 thousands layer birds in the Palestinian Territory, 1,699 thousand birds in the West Bank and 819 thousand birds in Gaza Strip. There are 20.1% of Palestinian layer birds production is found in Gaza governorate, followed by Ramallah & Al- Bireh and then Tulkarm (Figure 8).

Figure 8: Percentage of Layers by Governorate, 2000



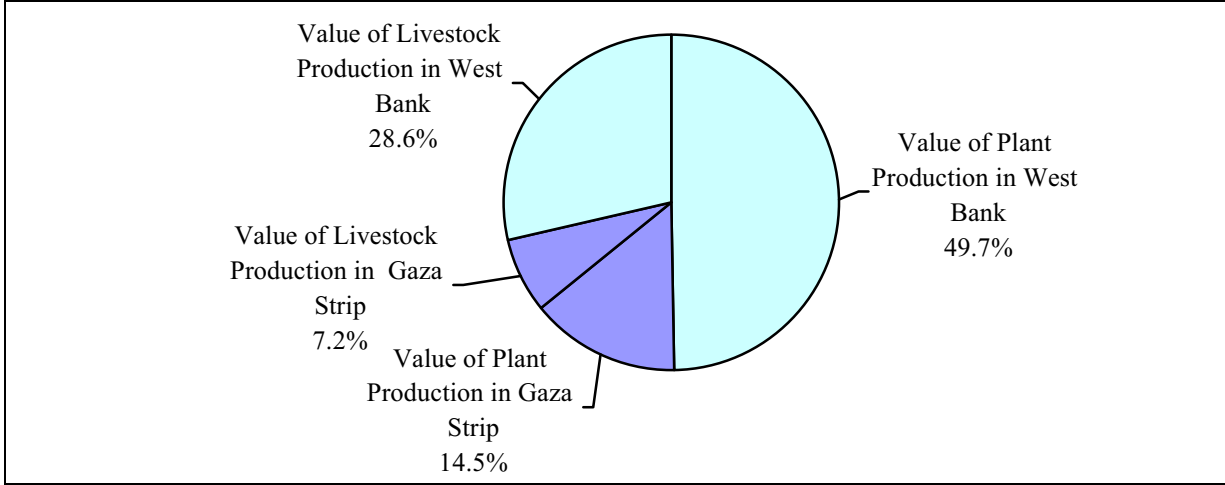
4. Beehives: The total number of beehives in the Palestinian Territory reached 46,020 constituted of 43,795 modern beehives and 2,225 traditional beehives. There were 14.9% of the total number of beehives found in North Gaza, then Gaza and Jericho.

5. **Fisheries:** The total amount of fishing in the Palestinian Territory reached 2,623 tons, all of it is in Gaza Strip and it reach 1,848 tons in Gaza governorate, which represent 70.5% of the total amount of fishing.

3.2 Agriculture Production Value:

The value of agricultural production amounted to about 980 million US\$, constitute of 64.2% was from plant production which distributed as 47.9% from the West Bank and 14.5% from Gaza Strip and 35.8% was from livestock production (Figure 9). Jenin, Hebron and Nablus governorates have each contributed 16.4% 13.4% and 9.6% respectively to the gross value of agricultural production.

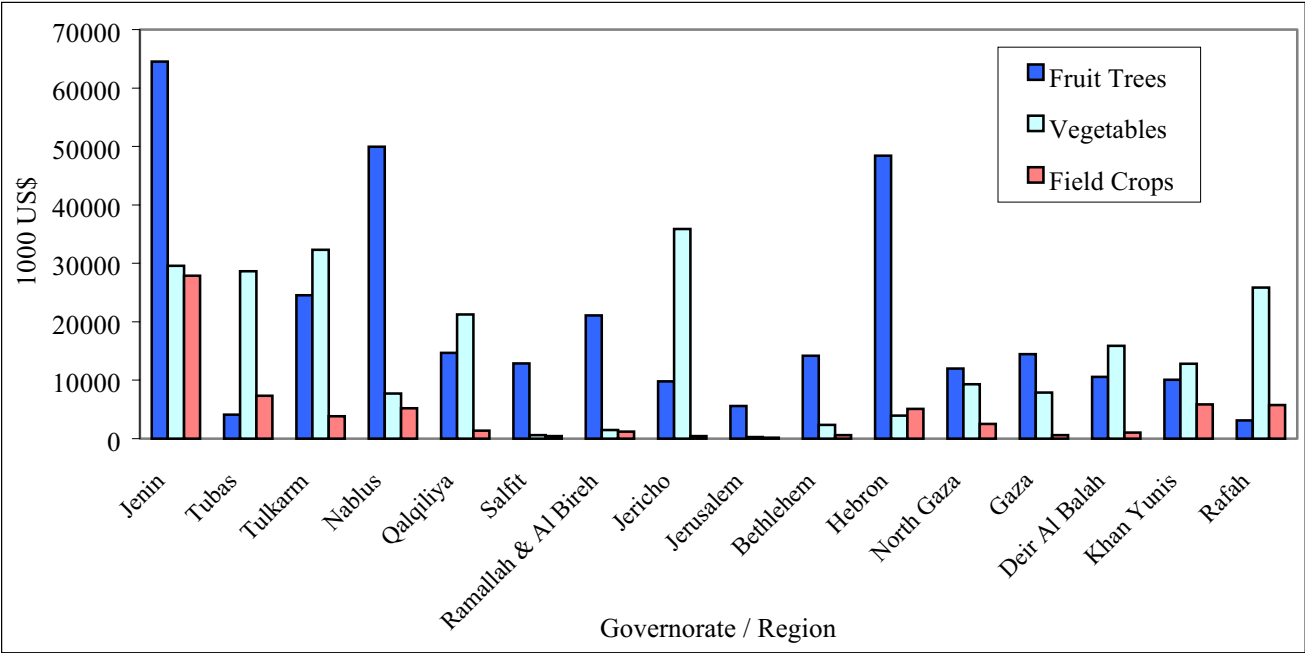
Figure 9: Value of Agriculture Production, 1999/2000



3.2.1 Plant Production Value:

The value of plant production amounted to about US\$ 629 million, of which 50.8% were from fruit trees, 37.5% from vegetables, 11.0% from field crops and 0.7% from cut flowers (Figure 10).

Figure 10: Production Value of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops, 1999/2000



3.2.2 Livestock Production Value:

The value of livestock production was about US\$ 351 million. Livestock production includes meat, dairy, fishing, table eggs, honey and others. The contribution of these sectors was as follows: 61.5% from meat, 20.8% from dairy and 11.8% from table eggs. Geographically, the major contributors were Hebron, Jenin, and Ramallah & Al-Bireh governorates.

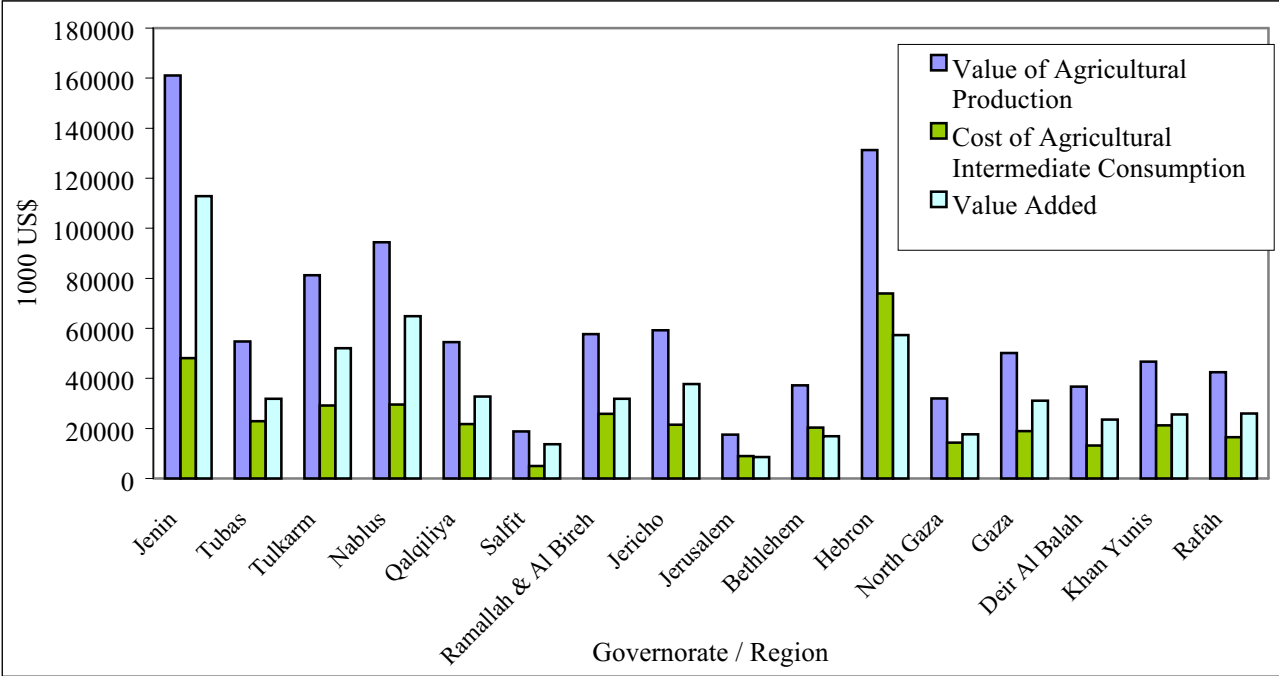
3.3 Intermediate Consumption Cost:

The cost of intermediate consumption was about US\$ 391 millions including the following: feeds 39.8%, fertilizers 10.1%, veterinary medicine 8.9% and others 41.2%.

3.4 Value Added of the Agriculture Sector:

The value added of the agriculture sector was about 589 millions US\$, 78.2% was originated in the West Bank and 21.8% in Gaza Strip (Figure 11).

Figure 11: Value Added of the Agriculture Sector, 1999/2000



Methodology

4.1 The Questionnaire:

The Ministry of Agriculture used an annual questionnaire for covering the agricultural year 1999/2000. The data collected through such questionnaire used locality level as a statistical unit. The questionnaire included the following items:

- Name of the locality or village: in some cases the questionnaire may contain a number of small localities.
- Number of cattle by strain (local, Holland), by sex and age, and cow milk production.
- Number of sheep and goats by strain (local, and other) and milk production.
- Poultry including number of farms, birds of different poultry as layer and broilers.
- Bees including data about beehives' number by type (modern or traditional), and honey production.
- Protected agriculture including data about planted area and yield of different crops by type of covering (plastic houses, high tunnel, and land tunnel).
- Vegetables: area and yield of vegetables by types of irrigation (rainfed, and irrigated).
- Fruit trees: area and yield of bearing trees and area of unbearing trees by types of irrigation (rainfed, and irrigated).
- Field crops: area and yield of field crops by types of irrigation (rainfed, and irrigated).
- Agricultural machinery and equipment (Tractors, Combine...etc.).

4.2 Coverage:

The questionnaire covered all localities of the Palestinian Territory except four localities from those parts of Jerusalem annexed by Israel in 1967 according to administrative division of 1997.

4.3 Fieldwork:

Extension engineers collected the data for the agricultural year 1999/2000 and filled the questionnaires' data for the localities. In some cases more than one locality included in the same questionnaire.

4.4 Official Editing:

Filled out questionnaires were officially edited using editing instructors to guarantee the data reliability.

4.5 Data Processing:

4.5.1 Data Entry and Editing:

Data were entered using Oracle 8.0. For which, staff were previously trained to use. Special editing instructions were prepared for editing the stored data to guarantee their reliability.

4.5.2 Results Extraction:

SPSS program was used for producing results and extracting variables and tables. Excel, however, was used in designing tables in order to facilitate the process of calculation and to produce the final tables. Some variables were based on the questionnaire data and other sources such as:

- Data on poultry numbers obtained from Palestinian Poultry Board.
- Agricultural production value was estimated using producer prices for different crops and animals collected by the price department in PCBS for 2000 year.
- Estimation of animal production was based on calculations designed by MoA specialist on eggs' production and animal weight.
- Data of Intermediate Consumption Cost estimated using forms prepared with cooperation with MoA for determine quantity and value of the intermediate consumption at governorate and Crop level, including seeds, fertilizers, pesticides, water, electricity, mulsh, oil, lubrication & fuel, maintenance, feeds, veterinary medicine, purchased chicks, and others.
- Values data collected in NIS and then converted to US\$ using the average of US\$ price which equal 4.0778 NIS.

Chapter Five

Data Quality

The report includes many important notes and remarks, such as:

1. Data collection have used localities as a statistical unit, whereas FAO recommends that an agricultural holding should be treated as a statistical unit. There are no registers by locality; therefore data are subject to a margin of errors, affecting their quality level due to the data collection method. Also other reasons related to production system and specific situation of Palestinian agricultural sector affect data quality.
2. There are differences in questionnaires filled out by agricultural engineers that influence data quality.
3. The report cover Jerusalem governorate except four localities from those parts of Jerusalem annexed by Israel in 1967.
4. Data on crops productivity, agricultural commodity prices, and cost of agricultural inputs were estimated by PCBS in cooperation with the MoA.
5. The numbers of Yield and Production in the tables of Fruit trees, vegetables and field crops contain decimal fraction not appeared in the tables.
6. Data of cut flowers are not included in the tables and placed as a note in the bottom of the tables.
7. There are many deficiencies in questionnaire collection, especially regarding data on nurseries and wells, therefore, such data are excluded from this report.
8. There are differences in available data quality from Governorate to another due to differences in agricultural patterns from Governorate to another and presence of administrative records about agricultural sector for each Governorate.
9. The Israeli siege and closure retarded access of employees to their work places and retarded the contact with the agricultural engineers in the Governorates which delayed the publishing of this report.

This report was reverted by the Technicians in MoA, and the data of this report were compared to the agricultural statistics 1998/1999. Results show some differences of the agricultural structure for some Governorates as a noticeable increase of olive production in year 1999/2000.

References

1. Palestinian Central Bureau of Statistics, 2001. Agricultural Statistics, 1998/1999. Ramallah- Palestine.
2. Palestinian Central Bureau of Statistics, 2000. Press Release for the National Accounts Estimates 1999. Ramallah- Palestine.
3. Ministry of Agriculture- Palestinian Poultry Board, 2001. Poultry Sector: Meat and Eggs (Facts and Figures). Ramallah- Palestine.