

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

الإحصاءات الزراعية 2003/2002

تشرين أول/أكتوبر، 2004

ثمن النسخة 5 دولار أمريكي

© رمضان، 1425هـ - تشرين أول، 2004.
جميع الحقوق محفوظة.

في حالة الاقتباس، يرجى الإشارة إلى هذه المطبوعة كالتالي:

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2004. الإحصاءات الزراعية - 2003/2002.
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: 2 240 6343 (970/972)

هاتف: 2 240 6340 (970/972)

صفحة إلكترونية: <http://www.pcbs.org>

بريد إلكتروني: diwan@pcbs.pna.org

شكر وتقدير

لم يكن لهذا العمل أن ينجح ويرى النور بدون التعاون والاستعداد البناء الذي أبداه جميع مدراء وموظفي وزارة الزراعة تجاه فريق العمل. يتقدم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بالشكر والتقدير لجميع الزميلات والزملاء في وزارة الزراعة على تعاونهم في إنجاز هذا التقرير وذلك من خلال تقديمهم للبيانات المطلوبة.

لقد تم تخطيط وتنفيذ تقرير الإحصاءات الزراعية بدعم مالي مشترك بين كل من السلطة الوطنية الفلسطينية (PNA) ومجموعة التمويل الرئيسية للجهاز (CFG) ممثلة بمكتب الممثلة النرويجية لدى السلطة الوطنية الفلسطينية، مكتب الممثلة الهولندية لدى السلطة الوطنية الفلسطينية، الوكالة السويسرية للتنمية والتعاون (SDC)، وزارة التنمية الدولية البريطانية (DFID)، المفوضية الأوروبية (EC)، والبنك الدولي. يتقدم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بالشكر الجزيل لمجموعة التمويل الرئيسية للجهاز (CFG).

تنويه للمستخدمين

اقتصر عمل الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني على تدقيق وبرمجة استمارة الإحصاء الزراعي لعام 2002/2003 المستوفاة 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 تجاه هذه البيانات من قبل المستخدمين على أمل أن يقوم الجهاز ووزارة الزراعة بتوفير الرقم الإحصائي الزراعي الفلسطيني وفق التوصيات الدولية في المستقبل القريب.

تقديم

أخذ الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني على عاتقه توفير الإحصاءات الخاصة بالقطاع الزراعي وذلك بالتعاون والتنسيق الكاملين مع وزارة الزراعة. حيث أن توفير بيانات إحصائية حول القطاع الزراعي يعتبر أمراً ضرورياً لرسم السياسات والخطط وفي تنفيذ البرامج التنموية التي تساهم في النهوض بهذا القطاع الهام.

يسر الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني أن يقدم هذا التقرير الإحصائي عن القطاع الزراعي الفلسطيني للعام الزراعي 2003/2002 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 مرجعاً لمتخذي القرارات وواضعي السياسات في عملية التخطيط الزراعي الفلسطيني.

والله الموفق،،

د. حسن أبو لبده
رئيس الجهاز

تشرين أول، 2004

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
	قائمة الجداول
	قائمة الأشكال البيانية
	قائمة الخرائط
	الملخص التنفيذي
21	مقدمة: الفصل الأول:
21	1.1 الأهداف
22	2.1 هيكلية التقرير
23	المفاهيم والمصطلحات: الفصل الثاني:
25	النتائج الرئيسية: الفصل الثالث:
25	1.3 الإنتاج الزراعي
32	2.3 قيمة الإنتاج الزراعي
36	3.3 قيمة مستلزمات الإنتاج الزراعي
36	4.3 الناتج المحلي الإجمالي للقطاع الزراعي (القيمة المضافة)
39	المنهجية: الفصل الرابع:
39	1.4 الاستثمار
39	2.4 الشمولية
39	3.4 العمليات الميدانية
40	4.4 العمليات المكتنبية
40	5.4 معالجة البيانات
43	جودة البيانات: الفصل الخامس:
45	المراجع
47	الجداول

قائمة الجداول

الصفحة	الجدول
49	جدول 1: التغيرات الأساسية على القطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية، 1993/1994-2002/2003
50	جدول 2: المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
51	جدول 3: عدد الأبقار حسب السلالة والجنس والعمر في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
52	جدول 4: عدد الأغنام والماعز وخلايا النحل والدجاج اللحم والبياض في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
53	جدول 5: عدد الآلات والمعدات الزراعية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002
56	جدول 6: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002
57	جدول 7: إنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والمحصول، 2003/2002
59	جدول 8: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة جنين حسب النوع، 2003/2002
60	جدول 9: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في منطقة طوباس حسب النوع، 2003/2002
61	جدول 10: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة طولكرم حسب النوع، 2003/2002
62	جدول 11: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة نابلس حسب النوع، 2003/2002
63	جدول 12: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة قلقيلية حسب النوع، 2003/2002
64	جدول 13: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في منطقة سلفيت حسب النوع، 2003/2002
65	جدول 14: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة رام الله والبيرة حسب النوع، 2002/2003
66	جدول 15: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة أريحا حسب النوع، 2003/2002
67	جدول 16: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة القدس حسب النوع، 2003/2002
68	جدول 17: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة بيت لحم حسب النوع، 2003/2002
69	جدول 18: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة الخليل حسب النوع، 2003/2002
70	جدول 19: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة شمال غزة حسب النوع، 2003/2002
71	جدول 20: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة غزة حسب النوع، 2003/2002
72	جدول 21: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة دير البلح حسب النوع، 2003/2002

الصفحة	الجدول
73	جدول 22: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة خانينوس حسب النوع، 2003/2002
74	جدول 23: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة رفح حسب النوع، 2003/2002
75	جدول 24: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002
77	جدول 25: إنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2002/2003
81	جدول 26: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة جنين حسب النوع، 2003/2002
82	جدول 27: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في منطقة طوباس حسب النوع، 2003/2002
83	جدول 28: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة طولكرم حسب النوع، 2003/2002
84	جدول 29: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة نابلس حسب النوع، 2003/2002
86	جدول 30: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة قلقيلية حسب النوع، 2003/2002
87	جدول 31: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في منطقة سلفيت حسب النوع، 2003/2002
88	جدول 32: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة رام الله والبيرة حسب النوع، 2002/2003
89	جدول 33: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة أريحا حسب النوع، 2003/2002
90	جدول 34: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة القدس حسب النوع، 2003/2002
91	جدول 35: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة بيت لحم حسب النوع، 2003/2002
92	جدول 36: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة الخليل حسب النوع، 2003/2002
93	جدول 37: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة شمال غزة حسب النوع، 2003/2002
95	جدول 38: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة غزة حسب النوع، 2003/2002
96	جدول 39: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة دير البلح حسب النوع، 2003/2002
97	جدول 40: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة خانينوس حسب النوع، 2003/2002
98	جدول 41: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة رفح حسب النوع، 2003/2002
99	جدول 42: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2002/2003
100	جدول 43: إنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والمحصول، 2003/2002
102	جدول 44: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة جنين حسب النوع، 2003/2002

الصفحة	الجدول
103	جدول 45: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في منطقة طوباس حسب النوع، 2003/2002
104	جدول 46: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة طولكرم حسب النوع، 2003/2002
105	جدول 47: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة نابلس حسب النوع، 2003/2002
106	جدول 48: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة قلقيلية حسب النوع، 2003/2002
107	جدول 49: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في منطقة سلفيت حسب النوع، 2003/2002
107	جدول 50: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة رام الله والبيرة حسب النوع، 2003/2002
108	جدول 51: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة أريحا حسب النوع، 2003/2002
108	جدول 52: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة القدس حسب النوع، 2003/2002
109	جدول 53: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة بيت لحم حسب النوع، 2002/2003
110	جدول 54: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة الخليل حسب النوع، 2003/2002
111	جدول 55: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة شمال غزة حسب النوع، 2002/2003
112	جدول 56: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة غزة حسب النوع، 2003/2002
112	جدول 57: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة دير البلح حسب النوع، 2002/2003
113	جدول 58: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة خانينونس حسب النوع، 2002/2003
114	جدول 59: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة رفح حسب النوع، 2003/2002
115	جدول 60: قيمة الإنتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
116	جدول 61: قيمة إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
117	جدول 62: قيمة إنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002
119	جدول 63: قيمة إنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002
121	جدول 64: قيمة إنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والمحصول، 2003/2002

الصفحة	الجدول
123	جدول 65: إنتاج الثروة الحيوانية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2002/ 2003
124	جدول 66: قيمة إنتاج الثروة الحيوانية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2003/2002
125	جدول 67: تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2003/2002
126	جدول 68: تكاليف مستلزمات الإنتاج النباتي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2003/2002
127	جدول 69: تكاليف مستلزمات الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2003/2002
128	جدول 70: القيمة المضافة للقطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
129	جدول 71: القيمة المضافة للإنتاج النباتي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2002/ 2003
130	جدول 72: القيمة المضافة للإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002

قائمة الأشكال البيانية

الصفحة	الشكل
25	شكل 1: التوزيع النسبي للمساحة المزروعة بأشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية، 2003/2002
26	شكل 2: التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بأشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002
26	شكل 3: التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بالخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب النمط الزراعي، 2003/2002
31	شكل 4: التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بالمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002
32	شكل 5: التوزيع النسبي لأعداد الدجاج اللحم والبيض في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
35	شكل 6: التوزيع النسبي لقيمة الإنتاج الزراعي حسب النوع والمنطقة، 2003/2002
35	شكل 7: التوزيع النسبي لقيمة إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
36	شكل 8: التوزيع النسبي لقيمة الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2002/2003
37	شكل 9: التوزيع النسبي للقيمة المضافة للقطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002

قائمة الخرائط

الصفحة	الخارطة
27	خارطة 1: المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
29	خارطة 2: المساحة المزروعة بالخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
33	خارطة 3: عدد الأبقار والأغنام والماعز في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2002/ 2003

الملخص التنفيذي

تم جمع البيانات بالاعتماد على استمارة الإحصاء الزراعي للعام الزراعي 2003/2002، حيث غطت هذه الاستمارة الأراضي الفلسطينية حسب التقسيمات الإدارية لعام 1997 وذلك تبعا للمناطق الخاضعة لإدارة دوائر الزراعة، وقد تم جمع البيانات على مستوى التجمع السكاني كوحدة إحصائية.

تشير النتائج إلى أن المساحة المزروعة في الأراضي الفلسطينية بلغت خلال العام الزراعي 2003/2002 ما مقداره 1,815 ألف دونم، منها 90.9% في الضفة الغربية مقابل 9.1% في قطاع غزة، وقد شكلت المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة النسبة الأكبر من مجموع مساحات الأراضي المزروعة حيث بلغت 63.8%، فيما بلغت نسب المساحات المزروعة بالخضراوات والمحاصيل الحقلية 9.6% و 26.6% على التوالي. ويلاحظ سيادة الزراعة المروية في قطاع غزة حيث تحتل 70.2% من مجموع المساحة المزروعة في قطاع غزة. أما في الضفة الغربية فإن نسبة الزراعة المروية لا تتجاوز 7.3% من إجمالي المساحة المزروعة. وعند مقارنة العام الزراعي الحالي بالأعوام السابقة تبين بأن إجمالي المساحة المزروعة في العام الحالي تقارب إجمالي المساحة المزروعة للعام الزراعي 2001/2000 التي بلغت حوالي 1,816 ألف دونم، كما تبين أن العام الزراعي 1995/1994 قد شكل أكبر مساحة مزروعة 1,905 ألف دونم، في حين كانت أقل مساحة مزروعة في عام 1999/1998 فقد بلغت المساحة المزروعة في ذلك العام 1,612 ألف دونم.

أما فيما يتعلق بالثروة الحيوانية فتشير النتائج إلى أن هناك زيادة واضحة في أعداد الأبقار والأغنام والماعز وخلايا النحل خلال العام الزراعي 2003/2002 مقارنة مع بقية السنوات حيث بلغت ما مجموعه 33,235 رأس بقر و1,220,800 رأسا من الأغنام والماعز و37,065 ألف طير من الدجاج اللاحم، أما عدد الدجاج البيضاء فقد بلغ 2,895 ألف طير خلال العام الزراعي 2003/2002، وقد بلغ إجمالي عدد خلايا النحل 51,428 خلية نحل خلال العام الزراعي 2003/2002 منها 46,674 خلية نحل حديثة، كما بلغت كمية الأسمك المصطادة لنفس العام من جميع الأنواع 1,507 طن.

بلغ إجمالي قيمة الإنتاج الزراعي خلال العام الزراعي 2003/2002 حوالي 856 مليون دولار أمريكي موزعة بنسبة 55.3% للإنتاج النباتي، و44.7% للإنتاج الحيواني، أما إجمالي تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي فبلغت حوالي 441 مليون دولار أمريكي وإجمالي القيمة المضافة للقطاع الزراعي فبلغت حوالي 416 مليون دولار أمريكي.

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 في الضفة الغربية وقطاع غزة من الأنشطة الإنتاجية الهامة، حيث تقدر مساهمة هذا القطاع بما يقرب من 9.2% من إجمالي الناتج المحلي لعام 2002 وبما يزيد عن ذلك في مجال الاستخدام¹، ومن المعروف أن القطاع الزراعي يؤدي دوراً مهماً 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 2003/2002 اعتمدت وزارة الزراعة على جمع البيانات الزراعية من خلال استمارة تعتمد التجمع السكاني كوحدة إحصائية وليس الحيازة الزراعية كما هو معمول به دولياً 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.

تم تنفيذ هذا المشروع للعام الزراعي 2003/2002 في ظل ظروف الانتفاضة والتي تكبد فيها القطاع الزراعي الكثير من الخسائر من تجريف للأراضي واقتلاع للأشجار وقتل للحيوانات، إضافة إلى عدم تمكن المزارعين من الوصول إلى أراضيهم ومزارعهم، مما يلقي الضوء على الخسائر التي تكبدها القطاع الزراعي بشكل عام والمزارع الفلسطيني بشكل خاص.

1.1 الأهداف:

- يهدف هذا التقرير إلى توفير مادة إحصائية حول الواقع الزراعي خلال العام الزراعي 2003/2002 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 تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي متمثلة بالأعلاف والمياه والمبيدات والعلاجات البيطرية والصيضان والبذور والتقاوي إضافة إلى الزيوت والوقود، والصيانة وغير ذلك.
 4. تقدير القيمة المضافة للقطاع الزراعي بشقيه النباتي والحيواني كمؤشر اقتصادي حول مشاركة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي ويتم ذلك من خلال تقدير قيمة الإنتاج الزراعي وتكاليف الاستهلاك الوسيط لهذا القطاع.

¹ الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2004. الإعلان الصحفي لنتائج الحسابات القومية الفلسطينية 2002/2001. رام الله - فلسطين.

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 توضيح 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 الرابع على منهجية العمل لهذا التقرير متضمناً 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 قطاف مثل أشجار البستنة والتي تعمر لخمس سنوات فأكثر.
أرض المحاصيل المحمية:	وهي الأرض المغطاة بغطاء واقى من الزجاج أو البلاستيك أو أية مادة أخرى وذلك بهدف زيادة إنتاجية النباتات وحمايتها 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 العام.
السلع الزراعية الوسيطة:	السلع الزراعية المنتجة من القطاع الزراعي التي يعاد استخدامها في الزراعة مرة أخرى مثل الأعلاف الزراعية غير المصنعة والتقاوي والسماد البلدي والتبن.
مستلزمات الإنتاج الزراعي (الاستهلاك الوسيط):	كل ما يشتريه المزارع بهدف استخدامه في العملية الإنتاجية لنفس العام 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 مطروحاً منه الاستهلاك الوسيط.
رموز مستخدمة في الجداول:	(-): لا يوجد. (0): القيمة أقل من نصف وحدة. (.): التصنيف لا ينطبق.

الفصل الثالث

النتائج الرئيسية

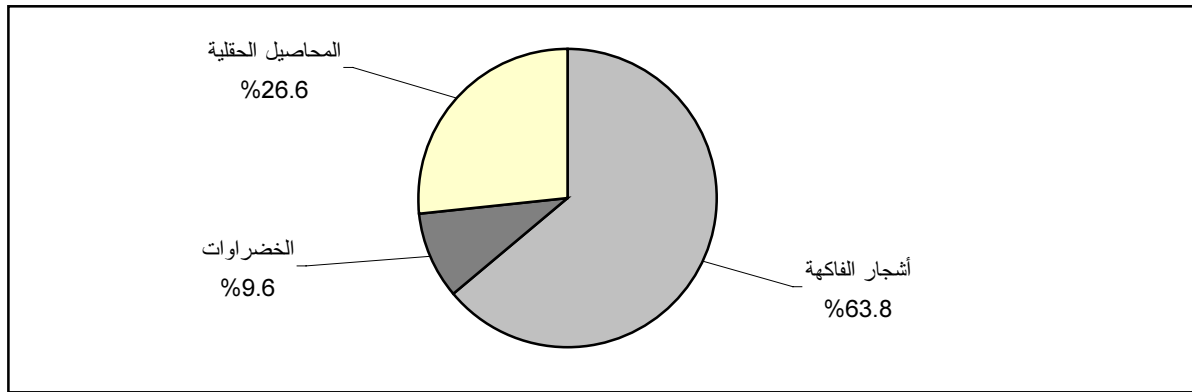
1.3 الإنتاج الزراعي:

بلغ إجمالي المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية وأشجار الفاكهة والخضراوات والزهور في الأراضي الفلسطينية خلال العام الزراعي 2003/2002 حوالي 1,815 ألف دونم، منها 90.9% في الضفة الغربية مقابل 9.1% في قطاع غزة. أما من حيث عدد المواشي، فتشير النتائج أن هناك ما مجموعه 33,235 رأس بقر و1,220,800 رأساً من الأغنام والماعز. من جهة أخرى بلغت أعداد الدواجن 37,065 ألف طير من الدجاج اللحم، و2,895 ألف طير من الدجاج البيضاء.

أ - الإنتاج النباتي:

تشير النتائج إلى أن المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة شكلت النسبة الأكبر من مجموع مساحات الأراضي المزروعة حيث بلغت 63.8%، وأما نسب المساحات المزروعة بالخضراوات والمحاصيل الحقلية فكانت 9.6% و26.6% على التوالي (شكل 1). ويلاحظ تركيز الزراعة المروية في قطاع غزة حيث تحتل 70.2% من مجموع المساحة المزروعة في قطاع غزة. أما في الضفة الغربية فإن نسبة الزراعة المروية لا تتجاوز 7.3% من إجمالي المساحة المزروعة في الضفة الغربية.

شكل (1): التوزيع النسبي للمساحة المزروعة بأشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية، 2003/2002

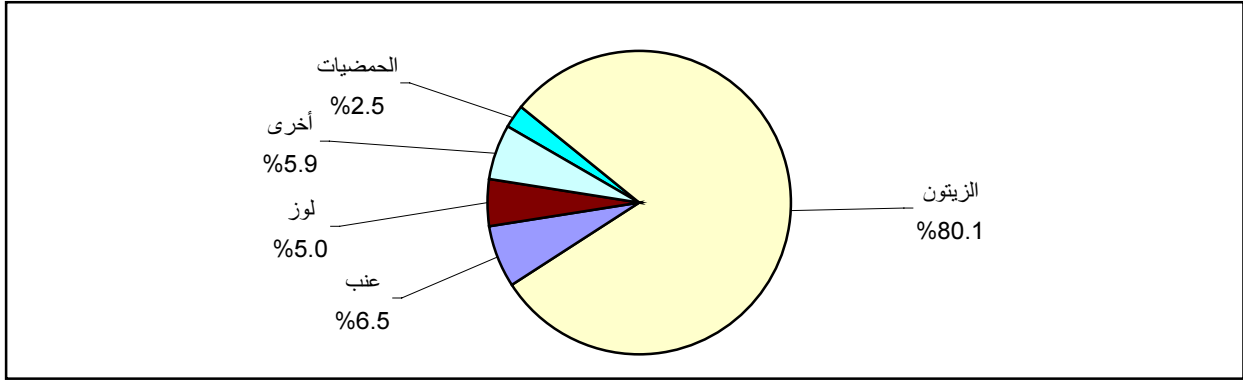


وفيما يلي عرضاً لنتائج مجموعات النباتات الرئيسية:

1. **أشجار الفاكهة:** يبلغ إجمالي المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حوالي 1,158 ألف دونم، منها 1,095 ألف دونم في الضفة الغربية و63 ألف دونم في قطاع غزة (خريطة 1). ويلاحظ في قطاع غزة سيادة مساحة الأراضي المروية من أشجار الفاكهة حيث تشكل 82.7% من إجمالي مساحة الأراضي المزروعة بأشجار الفاكهة. أما بالنسبة للضفة الغربية فزراعة الأشجار البعلية تحتل المساحة الأكبر حيث تشكل 98.4% من إجمالي مساحة أشجار الفاكهة. وتغلب على أشجار الفاكهة زراعة الزيتون حيث تحتل 80.1% من إجمالي المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية، بينما بلغت نسبة المساحة المزروعة بالعنب 6.5% ثم اللوز 5.0% (شكل 2).

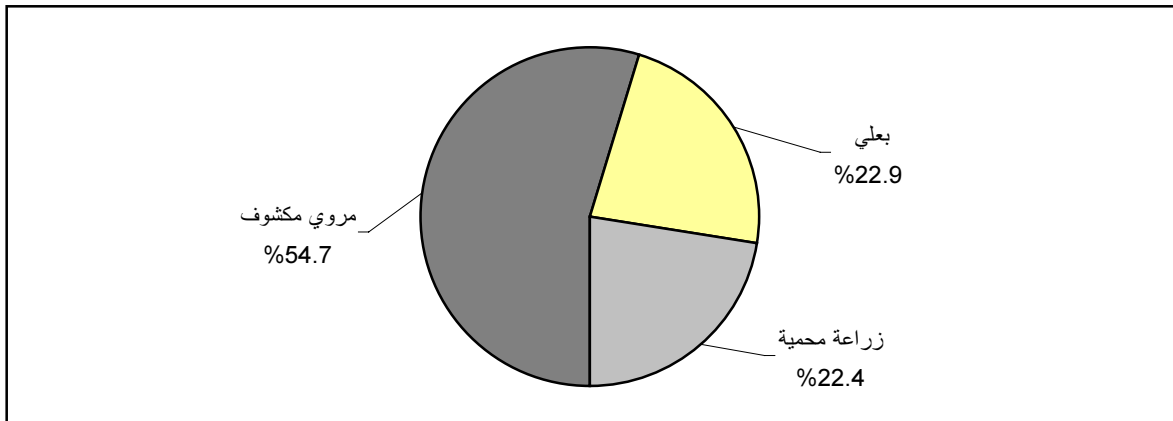
أما بالنسبة للنمط المحصولي فإنه يختلف من منطقة لأخرى حيث تتركز زراعة الزيتون في محافظات نابلس، وجنين، ورام الله والبييرة. أما العنب فتتركز زراعته في محافظة الخليل، واللوز في محافظة جنين، والحمضيات في قطاع غزة.

شكل (2): التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بأشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002



2. الخضراوات: بلغ مجموع المساحة المزروعة بالخضراوات في الأراضي الفلسطينية حوالي 174 ألف دونم منها 71.3% في الضفة الغربية و28.7% في قطاع غزة. وقد شكلت المساحة المروية من مجموع المساحة المزروعة بالخضراوات في الضفة الغربية ما نسبته 71.7%. وقد بلغت المساحة المزروعة بالخضراوات المحمية 39 ألف دونم مشكلة ما نسبته 22.4% من مجموع المساحة المزروعة بالخضراوات في الأراضي الفلسطينية، فيما شكلت المساحة المزروعة بالخضراوات المروية المكشوفة 54.7% والبعليّة 22.9% (شكل 3). ومن أهم محاصيل الخضراوات الكوسا والخيار حيث تشكل الأراضي المزروعة بهما معا ما نسبته 32.2% من إجمالي مساحة الخضراوات في الأراضي الفلسطينية، (خريطة 2).

شكل (3): التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بالخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب النمط الزراعي، 2003/2002





خريطة 1: المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة في
الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/
المنطقة، 2003/2002

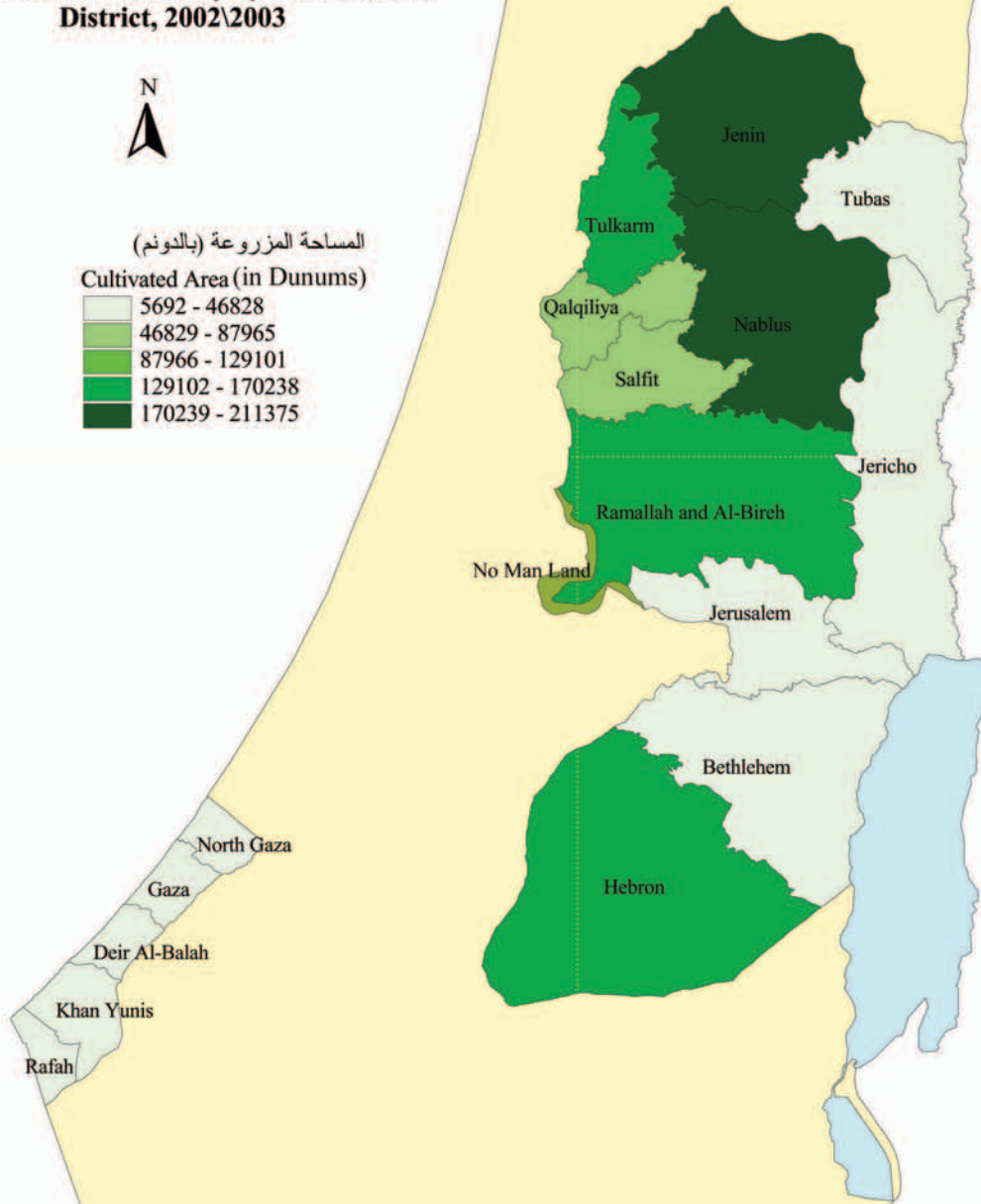
**Map 1: Cultivated Area of Fruit Trees in the
Palestinian Territory by Governorate/
District, 2002\2003**



المساحة المزروعة (بالدونم)
Cultivated Area (in Dunums)

5692 - 46828
46829 - 87965
87966 - 129101
129102 - 170238
170239 - 211375

32°



32°

1/1000,000

20 0 20 Kilometers

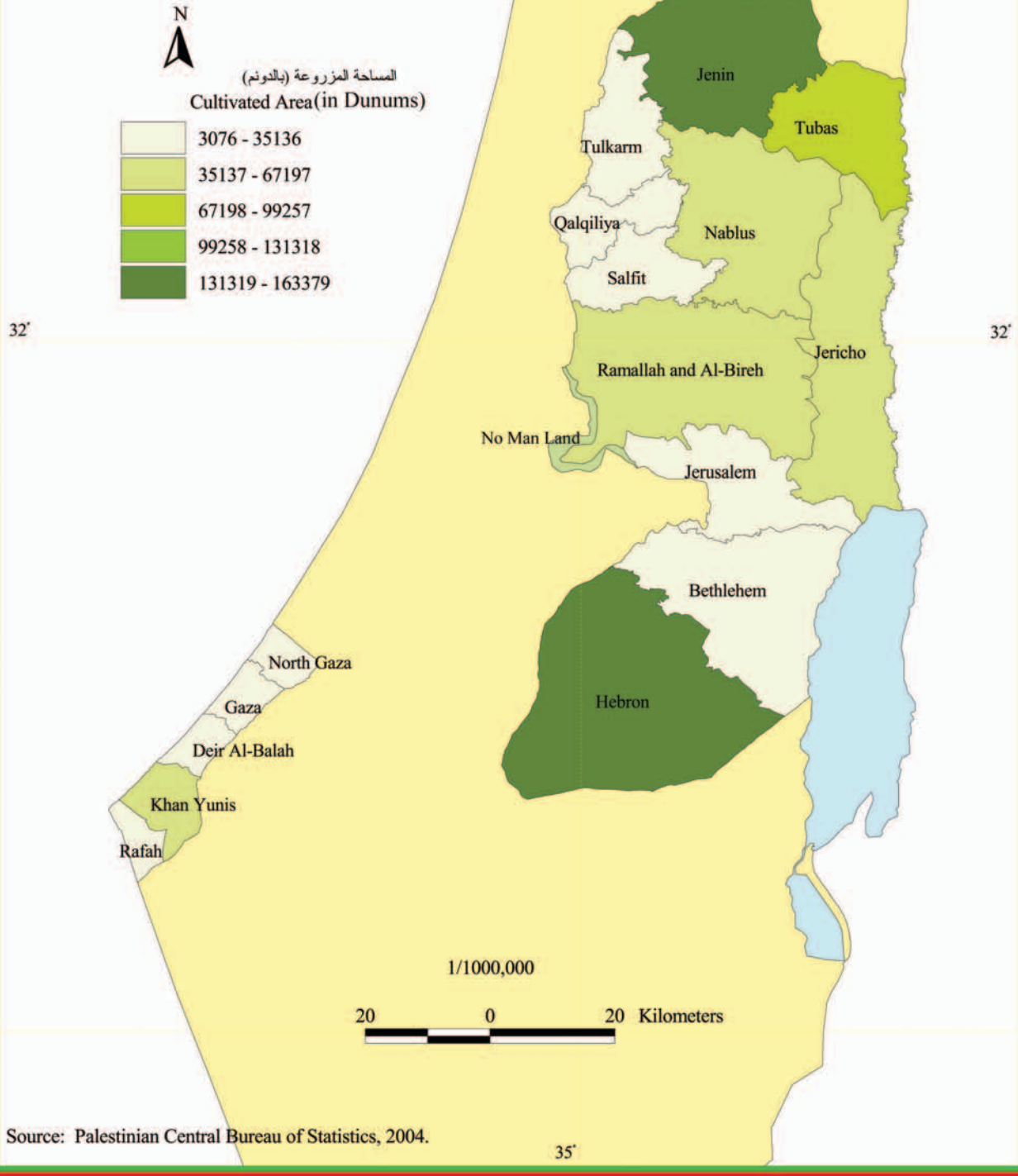
Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2004.

35°



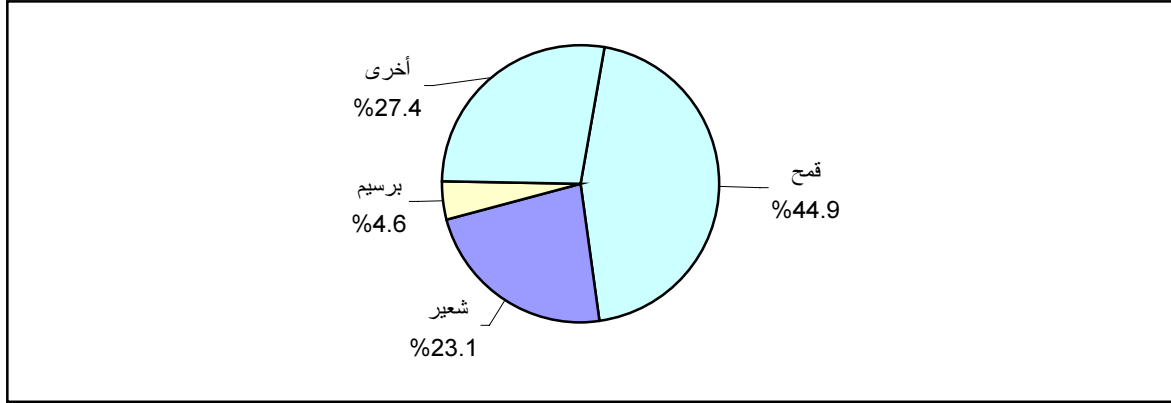
خريطة 2: المساحة المزروعة بالخضراوات والمحاصيل الحقلية
في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/
المنطقة، 2003/2002

Map 2: Cultivated Area of Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory by Governorate/District, 2002\2003



المحاصيل الحقلية: بلغ إجمالي المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حوالي 483 ألف دونم، منها 93.2% بعلية و6.8% مروية. ويعتبر محصول القمح من أكبر المحاصيل الحقلية مساحة حيث بلغت المساحة المزروعة به ما نسبته 44.9% من إجمالي مساحة المحاصيل الحقلية (شكل 4)، وتتركز زراعة القمح في محافظات جنين، الخليل ومنطقة طوباس على التوالي.

شكل (4): التوزيع النسبي للمساحات المزروعة بالمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002



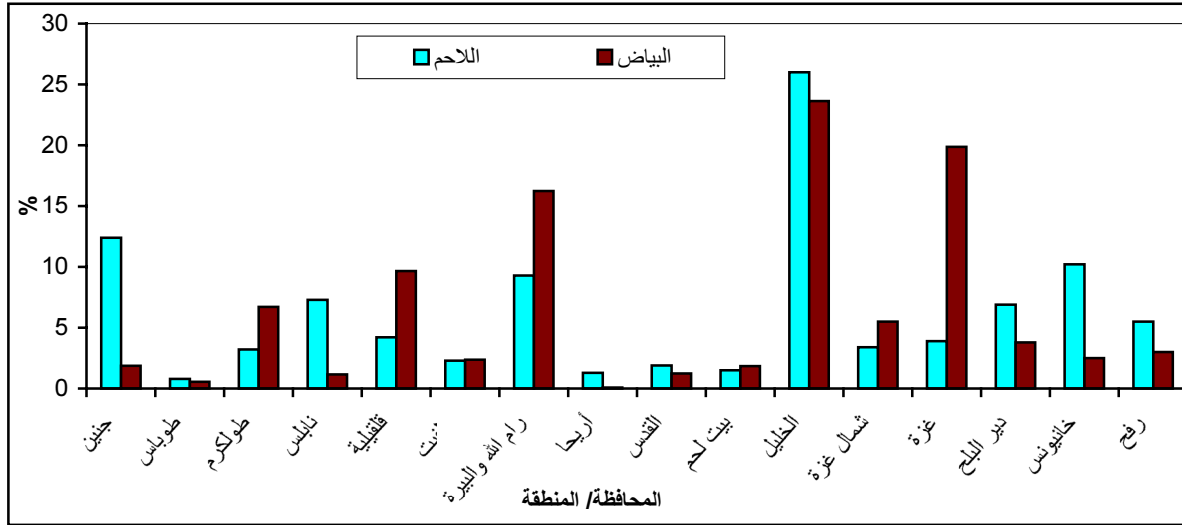
ب- الثروة الحيوانية:

1. الأبقار: بلغ عدد الأبقار خلال العام الزراعي 2003/2002، 33,235 رأساً من مختلف السلالات والأعمار منها 27,176 رأساً في الضفة الغربية و6,059 رأساً في قطاع غزة. ويلاحظ تركيز تربية الأبقار في محافظات الخليل، ونابلس، وجنين على الترتيب، أما من حيث سلالات الأبقار فقد تركزت تربية الأبقار البلدية في منطقة طوباس، بينما تركزت الأبقار الهولندية في محافظة الخليل.

2. الأغنام والماعز: بلغ إجمالي عدد الأغنام 828,678 رأساً من كل السلالات البلدية والمهجنة (الأمهات والمواليد)، منها 779,595 رأساً في الضفة الغربية و49,083 رأساً في قطاع غزة. وتعتبر محافظة الخليل أكثر المحافظات تربيةً للأغنام إذ بلغت نسبة الأغنام فيها 27.0% من إجمالي أعداد الأغنام في الأراضي الفلسطينية، تليها محافظات جنين، ونابلس، وبيت لحم. أما من حيث أعداد الماعز فقد بلغ إجمالي العدد 392,122 رأساً (بلدي ومهجن)، منها 96.3% في الضفة الغربية، و3.7% في قطاع غزة، وقد تركزت تربية الماعز في كل من الخليل، وبيت لحم، وجنين على التوالي، (خريطة 3).

3. الدواجن: بلغ إجمالي عدد الدجاج اللحم في الأراضي الفلسطينية 37,065 ألف طير للعام الزراعي 2003/2002 منها 70.2% في الضفة الغربية، و29.8% في قطاع غزة، وقد بلغ عدد الدجاج اللحم في محافظة الخليل 9,645 ألف طير أي ما نسبته 26.0% من إجمالي الدجاج اللحم في الأراضي الفلسطينية يلي ذلك محافظات خانيونس ورام الله والبيرة، أما فيما يتعلق بالدجاج البياض فقد بلغ العدد الإجمالي في الأراضي الفلسطينية 2,895 ألف طير، منها 1,892 ألف طير في الضفة الغربية و1,003 ألف طير في قطاع غزة، وقد شكّل عدد الدجاج البياض في محافظة الخليل ما نسبته 23.6% من إجمالي الدجاج البياض في الأراضي الفلسطينية يليها محافظات غزة ورام الله والبيرة (شكل 5).

شكل (5): التوزيع النسبي لأعداد الدجاج اللاحم والبياض في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002



4. النحل: بلغ إجمالي عدد خلايا النحل للعام الزراعي 2003/2002 في الأراضي الفلسطينية 51,428 خلية نحل منها 46,674 خلية حديثة و4,754 خلية قديمة (بلدية). وتعتبر محافظة جنين أكثر المحافظات تربية للنحل حيث بلغت نسبة خلايا النحل فيها 13.8% من إجمالي أعداد خلايا النحل في الأراضي الفلسطينية، يليها محافظتي شمال غزة ونابلس.

5. الثروة السمكية: بلغت كمية الأسماك المصطادة عام 2003 في الأراضي الفلسطينية 1,507 طن، جميعها من محافظات قطاع غزة، وقد تركز صيد الأسماك في محافظة غزة حيث بلغت كمية الأسماك المصطادة فيها ما نسبته 91.4% من إجمالي كمية الصيد.

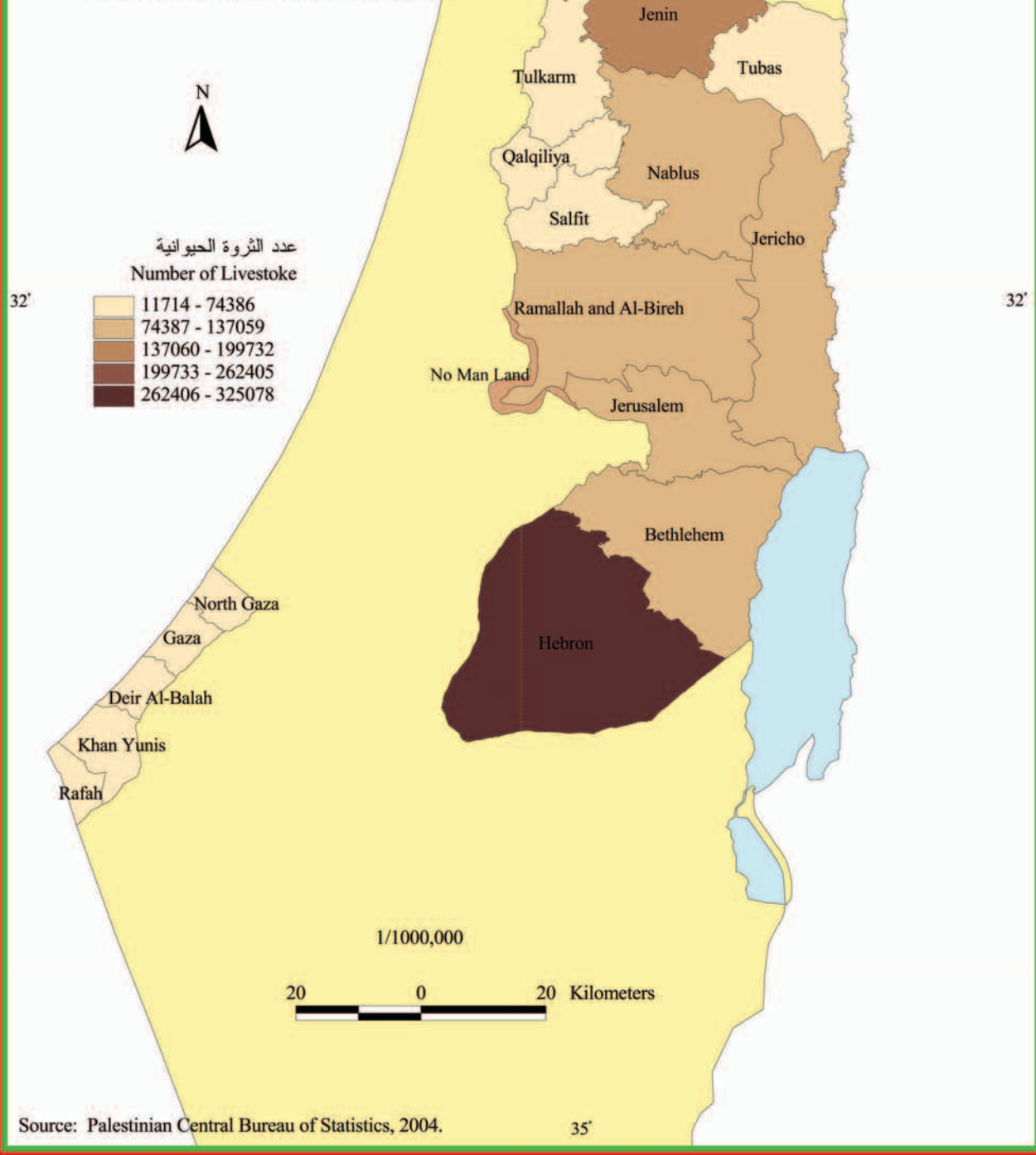
2.3 قيمة الإنتاج الزراعي:

بلغ إجمالي قيمة الإنتاج الزراعي حوالي 856 مليون دولار أمريكي موزعة بنسبة 55.3% للإنتاج النباتي بمساهمة مقدارها 37.4% للصفة الغربية و18.0% في قطاع غزة من إجمالي قيمة الإنتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية، و44.7% للإنتاج الحيواني وبما مقداره 36.6% للصفة الغربية و8.0% في قطاع غزة من إجمالي قيمة الإنتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية (شكل 6). أما على مستوى المحافظات فقد ساهمت كل من محافظات الخليل وجنين وطولكرم في قيمة الإنتاج الزراعي بنسبة 16.5% و12.4% و8.0% على التوالي.

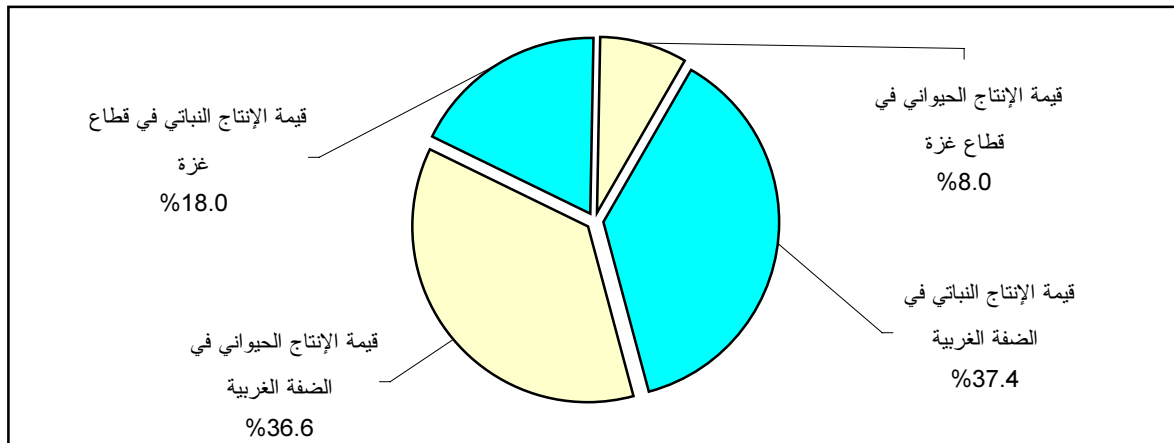


خريطة 3: عدد الأبقار والأغنام والماعز في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Map 3: Number of Cows, Sheep and Goats In The Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003



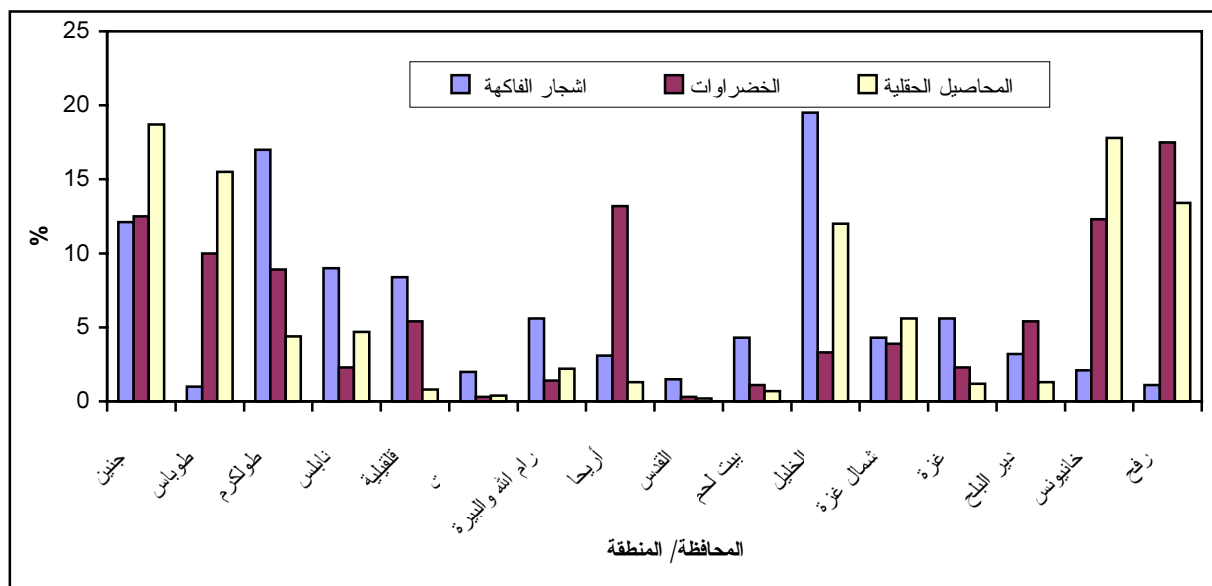
شكل (6): التوزيع النسبي لقيمة الإنتاج الزراعي حسب النوع والمنطقة، 2003/2002



قيمة الإنتاج النباتي:

بلغ إجمالي قيمة الإنتاج للمحاصيل الزراعية في الأراضي الفلسطينية حوالي 474 مليون دولار والتي تشمل كلاً من إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية حسب النسب التالية 34.4%، 52.2%، 13.3% على التوالي. وقد بلغت نسبة مساهمة الضفة الغربية وقطاع غزة في قيمة الإنتاج النباتي 67.6% و 32.4% على التوالي. وتشير النتائج إلى أن أعلى قيمة لإنتاج أشجار الفاكهة كانت في محافظات الخليل بنسبة 19.5% وطولكرم بنسبة 17.0% وجنين بنسبة 12.1% مقارنة مع باقي المحافظات. في حين بلغت أعلى قيمة لإنتاج الخضراوات (متضمناً أزهار القطف) في محافظات رفح بنسبة 17.5% وأريحا بنسبة 13.2% وجنين بنسبة 12.5% مقارنة مع باقي المحافظات. أما بالنسبة لإنتاج المحاصيل الحقلية فقد ساهمت محافظة جنين بنسبة 18.7% من إجمالي قيمة إنتاج الأراضي الفلسطينية من المحاصيل الحقلية يليها محافظة خانيونس ومنطقة طوباس بنسبة 17.8% و 15.5% على التوالي (شكل 7).

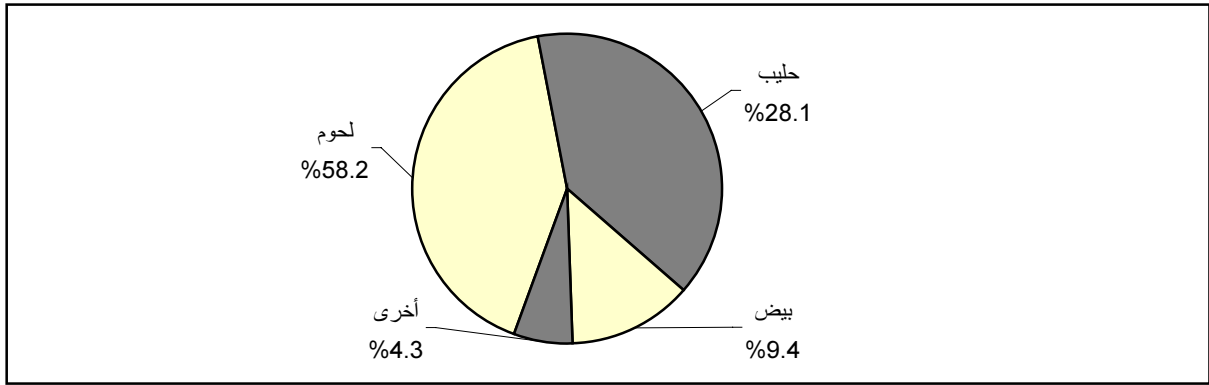
شكل (7): التوزيع النسبي لقيمة إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002



قيمة إنتاج الثروة الحيوانية:

بلغ إجمالي قيمة الإنتاج الحيواني حوالي 382 مليون دولار والذي يتضمن كل من إنتاج اللحوم والحليب والبيض بالنسب التالية: 58.2% و 28.1% و 9.4% على التوالي من إجمالي قيمة الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية (شكل 8). وتشكل قيمة الإنتاج الحيواني في الضفة الغربية ما نسبته 82.1% من قيمة الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية، مقابل ما نسبته 17.9% في قطاع غزة. وكانت أعلى قيمة للإنتاج الحيواني في محافظات الخليل وجنين ونابلس، حيث كانت نسبة مساهماتها: 24.5% و 11.4% و 9.6% على التوالي. أما فيما يخص اللحوم فقد تركزت قيمة إنتاجها في محافظات الخليل، وجنين، ونابلس على الترتيب. أما بالنسبة لقيمة إنتاج الحليب فقد تركزت في محافظات الخليل ونابلس وجنين على التوالي. كما تركزت قيمة إنتاج البيض في محافظات الخليل وغزة ورام الله والبيرة على الترتيب.

شكل (8): التوزيع النسبي لقيمة الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002.



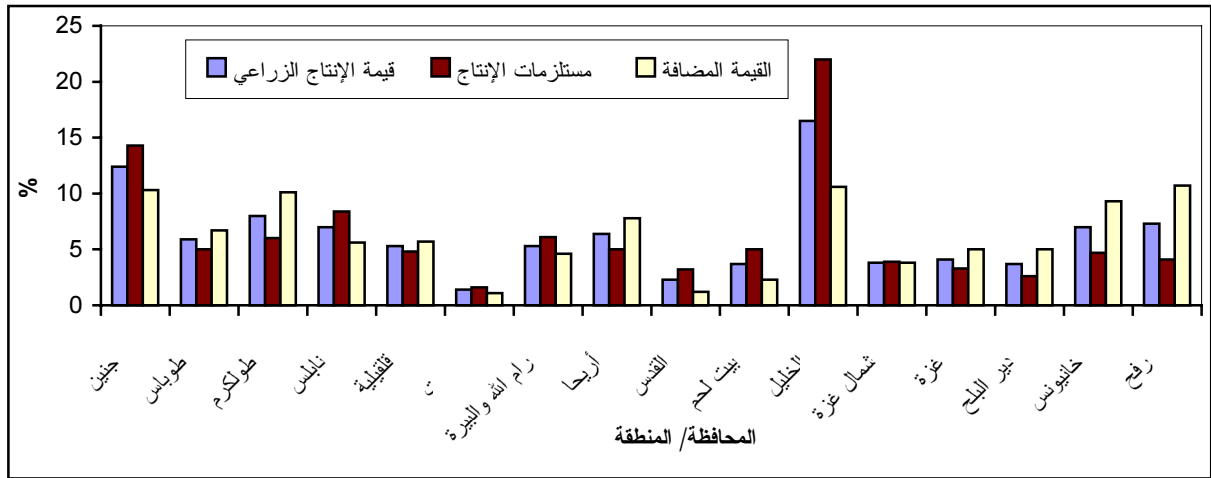
3.3 قيمة مستلزمات الإنتاج الزراعي:

بلغ إجمالي تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي 441 مليون دولار منها 29.2% للإنتاج النباتي و 70.8% للإنتاج الحيواني، وقد تضمنت تكاليف مستلزمات الإنتاج قيمة المستلزمات التالية: البذور والتقاوي 3.9%، والأسمدة 7.9%، والمبيدات 6.0%، والمياه والكهرباء 6.0%، والملش 0.6%، والزيوت والشحوم والوقود 1.9%، والصيانة والتصليح 2.3%، والأعلاف 51.9%، والأدوية البيطرية 8.6%، والصيوان المشتراة 4.2%، ومستلزمات أخرى 6.6%.

4.3 الناتج المحلي الإجمالي للقطاع الزراعي (القيمة المضافة):

بلغ إجمالي القيمة المضافة للقطاع الزراعي حوالي 416 مليون دولار منها 83.0% للإنتاج النباتي موزعة بنسبة 65.0% في الضفة الغربية و 35.0% في قطاع غزة، أما مساهمة الإنتاج الحيواني من إجمالي القيمة المضافة فتبلغ 17.0% موزعة بنسبة 72.1% في الضفة الغربية و 27.9% في قطاع غزة، ومن الجدير بالذكر أن محافظات رفح والخليل وجنين أكثر المحافظات مساهمة في القيمة المضافة للقطاع الزراعي (شكل 9).

شكل (9): التوزيع النسبي للقيمة المضافة للقطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة،
2003/2002



الفصل الرابع المنهجية

1.4 الاستمارة:

- اعتمدت وزارة الزراعة على الاستمارة السنوية لتغطية العام الزراعي 2003/2002، وقد تم جمع البيانات على مستوى التجمع السكاني كوحدة إحصائية، وتحتوي هذه الاستمارة 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).
 - عدد الأغنام والماعز حسب السلالة (بلدي، أخرى).
 - الدواجن وتشمل أعداد الطيور للذجاج والبيض.
 - النحل وتشمل بيانات عن أعداد الخلايا حسب النوع (خلايا قديمة، خلايا حديثة).
 - الزراعة المحمية وتشمل على بيانات المساحة المزروعة للمحاصيل المختلفة حسب نوع الزراعة المحمية (بيوت بلاستيك، أنفاق عالية، أنفاق أرضية).
 - الخضراوات: المساحة المزروعة بالخضار حسب طريقة الري (بعل، مروي).
 - البستنة: المساحة المزروعة بالأشجار المثمرة والمساحة المزروعة بالأشجار غير المثمرة حسب طريقة الري (بعل، مروي).
 - المحاصيل الحقلية والنباتات الطبية والعطرية: المساحة للمحاصيل حسب طريقة الري (بعل، مروي).
 - الآلات والمعدات الزراعية (تراكتور جنزير، تراكتور عجل، حصادات،... الخ).

كما تم استخدام استمارة تجميعية على مستوى المحافظة وتشمل كافة البنود السابقة الذكر إضافة إلى إنتاجية المحاصيل الزراعية والثروة الحيوانية من حليب، وعسل لكل محافظة من المحافظات في الأراضي الفلسطينية.

2.4 الشمولية:

غطت هذه الاستمارة الأراضي الفلسطينية، وذلك حسب التقسيمات الإدارية لعام 1997.

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

3.4 العمليات الميدانية:

قام المرشدون الزراعيون لدى مديريات الزراعة بجمع بيانات استمارة الإحصاء الزراعي للعام الزراعي 2003/2002 وذلك تبعاً للمناطق الخاضعة لإدارة دوائر الزراعة المختلفة وبما يغطي التجمعات السكانية في الأراضي الفلسطينية، وأحياناً تم جمع البيانات لأكثر من تجمع سكاني صغير في استمارة واحدة.

4.4 العمليات المكتبية:

تم تدقيق الاستثمارات المستوفاة من وزارة الزراعة مكتبيا بشكل نهائي، وقد تم مراجعة الاستثمارات المشكوك بدقة بياناتها مع وزارة الزراعة وذلك لتجهيزها للإدخال.

تم تقدير إنتاجية المحاصيل الزراعية والثروة الحيوانية بالاعتماد على الاستثمار التجميعية الخاصة بالمحافظة، وبخصوص بيانات الإنتاجية غير المتوفرة لبعض المحاصيل فقد تم تحضير قوائم بالإنتاجيات المفقودة على مستوى المحافظة ومن ثم تقديرها من قبل الفنيين في وزارة الزراعة.

5.4 معالجة البيانات:

إدارة وتنظيم عملية الإدخال:

تولت الإدارة العامة لأنظمة المعلومات تصميم برنامج الإدخال (Access) والإشراف على عملية الإدخال حيث تم تدريب مدخلي البيانات على برنامج الإدخال قبل البدء بإدخال البيانات.

تدقيق البيانات المدخلة:

تم إعداد قواعد خاصة لتدقيق البيانات المدخلة وفق منطقية واتساق الأقسام المختلفة للاستثمار بعضها ببعض، وفقا لهذه الآلية فقد تم إعداد كشوف بالاستثمارات التي شملت أية أخطاء حيث تم تصحيحها وإدخالها مرة أخرى بهدف الحصول على بيانات دقيقة. وقد شاركت وزارة الزراعة في فحص مدى دقة ومنطقية الأرقام حيث تم عرض البيانات على المختصين في الوزارة.

مرحلة إخراج النتائج:

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

- بيانات الأسماك تم الحصول عليها من الإدارة العامة للثروة السمكية التابعة لوزارة الزراعة.
- تم احتساب قيمة الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني وذلك بالاستعانة بأسعار المنتج للمحاصيل الزراعية المختلفة وللمنتجات الحيوانية والتي تم جمعها من خلال دائرة الأسعار في الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني لعام 2003.
- تم احتساب الإنتاج الحيواني بالاعتماد على معادلات حسابية تم وضعها بالتنسيق مع المختصين في وزارة الزراعة وتشمل معدلات إنتاج البيض للدجاج والبيض وإنتاج العسل 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 لعام 2000/1999 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 وقد تم معالجة هذه المستلزمات بسعر التضخم لعام 2003.
- جمعت البيانات المالية بالشيكل الإسرائيلي، وقد عرضت جداول قيم الإنتاج الزراعي وتكاليف مستلزمات الإنتاج بالدولار الأمريكي بعد معادلتها بمتوسط سعر صرف الدولار لعام 2003 والبالغ 4.5512 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 الحيازة الزراعية. ونظراً لعدم استخدام السجلات على مستوى التجمع من قبل المرشدين الزراعيين فإن البيانات قد تكون عرضة للخطأ وكذلك سيكون مجال التحيز الإنساني 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. 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.
4. البيانات المتعلقة بالدواجن تختلف عن العام الماضي لاختلاف المصدر.
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. هناك العديد من الثغرات في استيفاء بيانات المشاتل والآبار والجمعيات التعاونية، مما يؤدي إلى عدم إمكانية نشر هذه البيانات والاعتماد عليها.
7. 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.
8. البيانات المتعلقة بإنتاجيات أشجار البستنة في محافظة أريحا تختلف عن العام الزراعي الماضي بسبب أمراض أصابت المحاصيل في المحافظة.
9. تم معاملة قيم التغير لمستلزمات الإنتاج الزراعي للعام الزراعي 2003/2002 بإضافة 35% لإحتساب نسب التضخم لأسعار المستهلك و20% لإحتساب نسب التضخم لأسعار الجملة، مما قد يسبب ظهور بعض الاختلافات في تلك القيم عند مقارنتها مع العام الزراعي 2002/2001، حيث تم معاملة قيم مستلزمات الإنتاج بنسب التغير مباشرة حسب توصيات دائرة الأسعار والأرقام القياسية.

10. تمت مراجعة هذا التقرير من قبل الفنيين في وزارة الزراعة، كما تم إجراء مقارنة بيانات هذا التقرير مع تقرير الإحصاءات الزراعية 2002/2001، والتي دلت على وجود بعض التغيرات في الأنماط الزراعية لبعض المحافظات.

المراجع

- 1- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2003. الإحصاءات الزراعية - 2002/2001. رام الله - فلسطين.
- 2- الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2004. الإعلان الصحفي لنتائج الحسابات القومية الفلسطينية 2001/2002. رام الله - فلسطين.

الجدول
Tables

جدول 1: التغيرات الأساسية على القطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية، 1993/1994 - 2002/2003

Table 1: Basic Changes for the Agriculture Sector in the Palestinian Territory, 1993\1994 - 2002\2003

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

Area in Dunums, and Value in US\$ 1000

المساحة بالدونم، والقيمة بالآلاف دولار أمريكي

*: Area and value of vegetables production doesn't include cut flowers.

*: مساحة وقيمة إنتاج الخضراوات لا تشمل أزهار القطف

جدول 2: المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Table 2: Cultivated Area of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003

Governorate\District	المجموع العام Grand Total	المحاصيل الحقلية Field Crops			الخضراوات Vegetables				أشجار الفاكهة Fruit Trees				المحافظة/ المنطقة	
		المجموع Total	مروي Irrigated	بعلي Rainfed	المجموع Total	مروي محمي Protected	مروي مكشوف Open Irrigated	بعلي Rainfed	المجموع Total		مثمر Bearing			
									Unbearing مروي Irrig.	غير مثمر Rainfed بعلي	مثمر مروي Irrig.	مثمر بعلي Rainfed		
Palestinian Territory	1,815,019	482,848	32,705	450,143	174,121	39,060	95,176	39,885	1,158,050	8,702	44,397	60,994	1,043,957	الأراضي الفلسطينية
West Bank	1,650,116	430,605	13,940	416,665	124,117	17,616	71,364	35,137	1,095,394	2,234	44,392	15,664	1,033,104	الضفة الغربية
Jenin	350,223	109,694	473	109,221	29,154	1,084	17,045	11,025	211,375	71	10,135	284	200,885	جنين
Tubas	97,964	59,380	3,610	55,770	21,436	6,183	10,693	4,560	17,148	47	1,208	725	15,168	طوباس
Tulkarm	156,293	11,727	1,096	10,631	10,302	4,765	4,738	799	134,264	25	1,878	3,925	128,436	طولكرم
Nablus	239,106	30,795	1,156	29,639	5,034	778	3,619	637	203,277	76	3,938	2,915	196,348	نابلس
Qalqiliya	63,767	2,500	221	2,279	5,379	2,532	2,257	590	55,888	101	1,216	3,197	51,374	قلقيلية
Salfit	83,786	2,130	-	2,130	946	79	557	310	80,710	-	3,110	71	77,529	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	207,091	37,675	18	37,657	7,775	16	966	6,793	161,641	-	4,031	143	157,467	رام الله والبيرة
Jericho	41,274	7,250	7,250	-	28,332	1,553	26,779	-	5,692	1,779	-	3,913	-	أريحا
Jerusalem	20,103	3,165	-	3,165	986	21	157	808	15,952	-	754	-	15,198	القدس
Bethlehem	61,707	14,923	8	14,915	2,760	69	2,144	547	44,024	-	2,041	250	41,733	بيت لحم
Hebron	328,802	151,366	108	151,258	12,013	536	2,409	9,068	165,423	135	16,081	241	148,966	الخليل
Gaza Strip	164,903	52,243	18,765	33,478	50,004	21,444	23,812	4,748	62,656	6,468	5	45,330	10,853	قطاع غزة
North Gaza	19,329	3,916	2,606	1,310	6,848	4,034	2,706	108	8,565	576	5	7,788	196	شمال غزة
Gaza	26,149	3,328	400	2,928	4,060	520	3,400	140	18,761	1,544	-	14,280	2,937	غزة
Deir Al-Balah	24,581	5,930	560	5,370	6,469	2,122	4,347	-	12,182	2,325	-	7,022	2,835	دير البلح
Khan Yunis	60,413	28,369	8,719	19,650	16,297	6,323	5,824	4,150	15,747	813	-	12,129	2,805	خان يونس
Rafah	34,431	10,700	6,480	4,220	16,330	8,445	7,535	350	7,401	1,210	-	4,111	2,080	رفح

Area: dunums

المساحة: دونم

جدول 3: عدد الأبقار حسب السلالة والجنس والعمر في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Table 3: Number of Cattle by Strain, Sex and Age in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003

Governorate\ District	المجموع العام	المجموع				الأبقار الهولندية				الأبقار البلدية				المحافظة/ المنطقة
		ثيران	عجلات	عجول	أبقار	ثيران	عجلات	عجول	أبقار	ثيران	عجلات	عجول	أبقار	
	Grand Total	Bulls	Heifer Calves	Bull Calves	Cows	Bulls	Heifer Calves	Bull Calves	Cows	Bulls	Heifer Calves	Bull Calves	Cows	
Palestinian Territory	33,235	680	3,692	9,600	19,263	553	3,142	8,976	16,169	127	550	624	3,094	الأراضي الفلسطينية
West Bank	27,176	445	3,100	7,977	15,654	318	2,556	7,404	12,699	127	544	573	2,955	الضفة الغربية
Jenin	3,653	21	497	748	2,387	9	366	588	1,881	12	131	160	506	جنين
Tubas	2,143	103	301	297	1,442	30	89	97	357	73	212	200	1,085	طوباس
Tulkarm	1,414	27	162	183	1,042	24	113	133	710	3	49	50	332	طولكرم
Nablus	6,622	97	602	1,597	4,326	66	496	1,473	3,776	31	106	124	550	نابلس
Qalqiliya	1,670	37	210	395	1,028	36	184	384	908	1	26	11	120	قلقيلية
Salfit	526	7	36	55	428	3	24	51	256	4	12	4	172	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	809	6	134	151	518	4	129	147	498	2	5	4	20	رام الله والبيرة
Jericho	917	6	127	222	562	5	125	202	392	1	2	20	170	أريحا
Jerusalem	736	21	140	288	287	21	140	288	287	-	-	-	-	القدس
Bethlehem	220	6	1	69	144	6	-	69	144	-	1	-	-	بيت لحم
Hebron	8,466	114	890	3,972	3,490	114	890	3,972	3,490	-	-	-	-	الخليل
Gaza Strip	6,059	235	592	1,623	3,609	235	586	1,572	3,470	-	6	51	139	قطاع غزة
North Gaza	2,787	113	160	986	1,528	113	154	935	1,389	-	6	51	139	شمال غزة
Gaza	965	65	140	110	650	65	140	110	650	-	-	-	-	غزة
Deir Al-Balah	981	19	98	118	746	19	98	118	746	-	-	-	-	دير البلح
Khan Yunis	797	34	140	185	438	34	140	185	438	-	-	-	-	خان يونس
Rafah	529	4	54	224	247	4	54	224	247	-	-	-	-	رفح

جدول 4: عدد الأغنام والماعز وخلايا النحل والدجاج اللحم والبيض في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Table 4: Number of Sheep, Goats, Beehives, Broilers and Layers in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003

Governorate\District	Poultry (1000) (الدجاج بالآلف)		Bee Hives			Goats			Sheep			المحافظة/ المنطقة
	البيض Layers	اللاحم Broilers	المجموع Total	قديمة Traditional	حديثة Modern	المجموع Total	أخرى Other	بلدي Local	المجموع Total	أخرى Other	بلدي Local	
Palestinian Territory	2,895	37,065	51,428	4,754	46,674	392,122	65,255	326,867	828,678	240,402	588,276	الأراضي الفلسطينية
West Bank	1,892	26,008	36,284	4,754	31,530	377,573	61,436	316,137	779,595	215,810	563,785	الضفة الغربية
Jenin	54	4,611	7,099	2,920	4,179	50,584	40,948	9,636	107,556	70,963	36,593	جنين
Tubas	16	300	1,340	80	1,260	4,225	50	4,175	61,675	5,670	56,005	طوباس
Tulkarm	194	1,192	4,502	487	4,015	9,801	215	9,586	37,712	35,838	1,874	طولكرم
Nablus	34	2,704	4,725	232	4,493	32,503	8,506	23,997	75,607	31,492	44,115	نابلس
Qalqiliya	280	1,549	3,248	50	3,198	7,128	859	6,269	35,546	24,134	11,412	قلقيلية
Salfit	69	845	1,462	111	1,351	10,247	784	9,463	11,636	3,128	8,508	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	470	3,448	3,040	175	2,865	47,055	-	47,055	51,497	713	50,784	رام الله والبيرة
Jericho	2	470	4,066	-	4,066	43,641	-	43,641	44,875	3,575	41,300	أريحا
Jerusalem	36	701	539	78	461	26,322	2,161	24,161	57,315	3,872	53,443	القدس
Bethlehem	53	543	1,666	565	1,101	53,167	5,336	47,831	72,464	7,258	65,206	بيت لحم
Hebron	684	9,645	4,597	56	4,541	92,900	2,577	90,323	223,712	29,167	194,545	الخليل
Gaza Strip	1,003	11,057	15,144	-	15,144	14,549	3,819	10,730	49,083	24,592	24,491	قطاع غزة
North Gaza	159	1,275	5,500	-	5,500	1,750	-	1,750	12,850	2,650	10,200	شمال غزة
Gaza	575	1,433	4,124	-	4,124	4,500	-	4,500	8,000	4,500	3,500	غزة
Deir Al-Balah	110	2,546	2,570	-	2,570	2,741	320	2,421	7,992	2,092	5,900	دير البلح
Khan Yunis	72	3,765	1,620	-	1,620	2,790	2,790	-	11,380	8,150	3,230	خانيونس
Rafah	87	2,038	1,330	-	1,330	2,768	709	2,059	8,861	7,200	1,661	رفح

جدول 5: عدد الآلات والمعدات الزراعية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002

Table 5: Number of Agricultural Machines and Equipment in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003

Machine or Equipment	نابلس Nablus	طولكرم Tulkarm	طوباس Tubas	جنين Jenin	الضفة الغربية West Bank	الأراضي الفلسطينية Palestinian Territory	الآلة أو المعدة
Total	2,076	1,006	1,931	7,039	27,208	29,956	المجموع
Four-Wheel Tractor	572	331	424	1,991	6,761	7,551	جرار عجل
Track-Laying Tractor	-	-	-	17	24	24	جرار جنزير
Trailer	405	218	315	904	4,814	5,108	ترولة (ناقلة)
Water Tank	200	42	232	568	2,716	2,802	تنك ماء
Cultivator	217	148	221	1,720	4,819	5,053	محرث حفار (كلتيفتر)
Plough	381	-	161	744	3,319	3,674	محرث مطرحي قلاب سلك
Mold Broad Plough	-	-	42	7	116	123	محرث مطرحي قلاب عكسي
Disk	5	-	11	54	234	249	محرث قرصي (صاج)
Disk Harrows	13	-	-	15	97	114	مشط قرصي (صاجات)
Spike -Tooth Harrow	-	28	40	142	329	344	مشط از ميلي أصبعي اسنان
Leveling Box	-	8	12	12	275	276	صندوق تسوية (شفرة تسوية)
Plastic Spreader	24	2	66	99	373	373	آلة فرد بلاستيك
Redger	18	14	43	27	228	235	آلة فتح أتلام
Broad Caster	10	1	10	142	170	175	سمادة ترددية
Furrow Fertilizer	-	-	2	99	172	172	سمادة بالتلم
Manure Spreader	-	-	3	-	27	34	ناثر زبل عضوي
Rotary Tiller	27	65	57	11	335	673	محرث دوراني روتيفتر
Turbine	-	28	10	10	146	152	آلة عمل المصاطب (طربيدو)
Grain Drill	-	7	3	70	102	107	بذارة حبوب
Seeder	5	3	10	27	46	47	زراعة بذور بصل
Potatoes Planter	-	1	1	-	13	20	زراعة بطاطا
Potatoes Digger	5	-	2	2	9	16	خلاعة بطاطا
Sprayer	52	81	142	112	1,142	1,578	مرش آلي (تنك رش)
Cutter - Bar	3	-	5	8	16	16	محشة ترددية (سيف)
Cutter - Disk	-	-	3	7	15	18	محشة قرصيه
Finger Wheel Rakes	-	-	31	17	58	59	لمامة محاصيل علف او قش
Baler	5	-	31	29	77	81	مكبش قش (بالات)
Thresher	105	14	20	159	541	644	دراسة أو فرازة حبوب
Miller	7	1	3	7	52	52	جاروشة حبوب
Grounder	15	11	7	3	74	74	مطحنة قمح
Reaper-binder	7	3	9	9	66	68	حصادة رابطة
Combine	-	-	15	27	42	44	حصادة كمباين

جدول 5 (تابع): عدد الآلات والمعدات الزراعية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002

Table 5 (Cont.): Number of Agricultural Machines and Equipment in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003

Machine or Equipment	الخليل Hebron	بيت لحم Bethlehem	القدس Jerusalem	أريحا Jericho	رام الله والبيرة Ramallah and Al-Bireh	سلفيت Salfit	قلقيلية Qalqiliya	الآلة أو المعدة
Total	10,474	628	210	2,167	657	270	750	المجموع
Four-Wheel Tractor	2,363	197	50	343	169	85	236	جرار عجل
Track-Laying Tractor	-	-	-	7	-	-	-	جرار جنزير
Trailer	2,281	131	47	181	165	65	102	ترولة (ناقلة)
Water Tank	1,274	80	41	112	105	22	40	تنك ماء
Cultivator	2,100	16	18	160	118	20	81	محراث حفار (كلتفيتز)
Plough	1,483	125	38	166	68	40	113	محراث مطرحي قلاب سكك
Mold Broad Plough	12	8	-	38	-	-	9	محراث مطرحي قلاب عكسي
Disk	39	3	-	122	-	-	-	محراث قرصي (صاج)
Disk Harrows	10	4	-	55	-	-	-	مشط قرصي (صاجات)
Spike -Tooth Harrow	60	5	-	15	-	-	39	مشط ازميلي أصبعي اسنان
Leveling Box	162	-	-	81	-	-	-	صندوق تسوية (شفرة تسوية)
Plastic Spreader	2	-	-	178	-	-	2	آلة فرد بلاستيك
Redger	3	-	-	118	-	-	5	آلة فتح أتلام
Broad Caster	4	-	-	3	-	-	-	سمادة ترددية
Furrow Fertilizer	1	-	-	70	-	-	-	سمادة بالتلم
Manure Spreader	-	-	-	23	-	-	1	ناثر زبل عضوي
Rotary Tiller	13	6	-	132	-	-	24	محراث دوراني روتيفيتز
Turbine	-	-	-	98	-	-	-	آلة عمل المصاطب (طربيدو)
Grain Drill	6	4	-	12	-	-	-	بذارة حبوب
Seeder	-	1	-	-	-	-	-	زراعة بنور بصل
Potatoes Planter	10	-	-	-	-	-	1	زراعة بطاطا
Potatoes Digger	-	-	-	-	-	-	-	خلاعة بطاطا
Sprayer	415	22	10	227	6	9	66	مرش آلي (تنك رش)
Cutter - Bar	-	-	-	-	-	-	-	محشنة ترددية (سيف)
Cutter - Disk	-	-	-	5	-	-	-	محشنة قرصيه
Finger Wheel Rakes	4	-	-	6	-	-	-	لمامة محاصيل علف او قش
Baler	-	-	-	12	-	-	-	مكبش قش (بالات)
Thresher	156	15	6	-	26	19	21	دراسة أو فرازة حبوب
Miller	31	-	-	-	-	-	3	جاروشة حبوب
Grounder	16	5	-	-	-	10	7	مطحنة قمح
Reaper-binder	29	6	-	3	-	-	-	حصادة رابطة
Combine	-	-	-	-	-	-	-	حصادة كمباين

جدول 5 (تابع): عدد الآلات والمعدات الزراعية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002

Table 5 (Cont.): Number of Agricultural Machines and Equipment in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003

Machine or Equipment	رفح Rafah	خانيونس Khan Yunis	دير البلح Deir Al-Balah	غزة Gaza	شمال غزة North Gaza	قطاع غزة Gaza Strip	الآلة أو المعدة
Total	621	630	328	484	685	2,748	المجموع
Four-Wheel Tractor	125	218	80	87	280	790	جرار عجل
Track-Laying Tractor	-	-	-	-	-	-	جرار جنزير
Trailer	102	65	19	60	48	294	ترولة (ناقلة)
Water Tank	20	15	33	18	-	86	تنك ماء
Cultivator	66	96	49	23	-	234	محراث حفار (كلتيفير)
Plough	88	95	47	54	71	355	محراث مطرحي قلاب سلك
Mold Broad Plough	-	7	-	-	-	7	محراث مطرحي قلاب عكسي
Disk	-	5	-	10	-	15	محراث قرصي (صاج)
Disk Harrows	-	7	-	10	-	17	مشط قرصي (صاجات)
Spike -Tooth Harrow	-	-	-	15	-	15	مشط ازميلي أصبعي اسنان
Leveling Box	-	1	-	-	-	1	صندوق تسوية (شفرة تسوية)
Plastic Spreader	-	-	-	-	-	-	آلة فرد بلاستيك
Redger	-	-	-	7	-	7	آلة فتح أتلام
Broad Caster	-	-	3	2	-	5	سمادة ترددية
Furrow Fertilizer	-	-	-	-	-	-	سمادة بالتلم
Manure Spreader	-	-	-	7	-	7	ناثر زبل عضوي
Rotary Tiller	57	40	47	58	136	338	محراث دوراني روتيفير
Turbine	1	-	-	-	5	6	آلة عمل المصاطب (طربيدو)
Grain Drill	-	-	-	5	-	5	بذارة حبوب
Seeder	-	-	-	-	1	1	زراعة بذور بصل
Potatoes Planter	-	-	-	6	1	7	زراعة بطاطا
Potatoes Digger	1	1	-	5	-	7	خلاعة بطاطا
Sprayer	155	15	37	103	126	436	مرش آلي (تنك رش)
Cutter - Bar	-	-	-	-	-	-	محشة ترددية (سيف)
Cutter - Disk	-	-	-	3	-	3	محشة قرصيه
Finger Wheel Rakes	-	-	-	1	-	1	لمامة محاصيل علف او قش
Baler	-	-	-	4	-	4	مكبش قش (بالات)
Thresher	6	65	13	2	17	103	دراسة أو فرازة حبوب
Miller	-	-	-	-	-	-	جاروشة حبوب
Grounder	-	-	-	-	-	-	مطحنة قمح
Reaper-binder	-	-	-	2	-	2	حصادة رابطة
Combine	-	-	-	2	-	2	حصادة كمباين

جدول 6: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002

Table 6: Area, Yield and Production of Fruit Trees in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكليّة Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Bearing		مثمر		
					المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	إنتاجية Yield	مساحة Area	
Olive	85,024	927,156	4,554	34,159	285	22,999	91	865,444	الزيتون
Grape	57,118	74,802	351	3,145	2,183	946	782	70,360	عنب
Almond (hard)	3,756	48,463	14	2,019	300	35	81	46,395	لوز يابس
Plum	7,887	25,334	-	1,553	1,482	11	331	23,770	برقوق
Fig	8,431	14,000	52	704	726	327	634	12,917	تّين
Valencia Orange	30,545	13,033	25	-	2,348	13,008	-	-	برتقال فلنسيا
Almond (soft)	721	9,733	-	925	200	3	82	8,805	لوز فرك
Aloe	5,424	5,805	-	55	-	-	943	5,750	صبر
Lemon	14,550	5,658	582	-	2,866	5,076	-	-	ليمون
Date	3,657	4,764	1,203	-	1,045	2,133	1,000	1,428	بلح
Apricot	1,190	4,756	2	623	773	90	277	4,041	مشمش
Shamoty Orange	11,287	4,708	25	-	2,410	4,683	-	-	برتقال شموتي
Banana	7,750	2,782	1,232	-	5,000	1,550	-	-	موز
Guava	4,438	2,458	108	-	1,889	2,350	-	-	جوافة
Clement	7,543	2,384	2	-	3,167	2,382	-	-	كلمنتينا
Peach	1,124	2,161	40	396	1,413	346	461	1,379	خوخ (دراق)
Navel Orange	4,323	1,818	86	-	2,496	1,732	-	-	برتقال أبو صرة
Apple	641	1,809	70	170	1,032	226	304	1,343	تفاح
Cherry	71	1,088	-	237	-	-	83	851	كرز
Poppy	2,338	1,004	109	-	2,613	895	-	-	مخال
Pomegranate	411	881	-	132	870	171	453	578	رمان
Grapefruit	2,011	664	-	-	3,028	664	-	-	جريبفروت
Pears	138	485	40	126	1,500	11	393	308	كمثرى
Akadenia	320	370	11	49	2,068	130	283	180	أسكندنيا
Mandarin	870	349	-	-	2,492	349	-	-	مندلينا
Other Juglandaceae	57	299	-	49	-	-	227	250	جوزيات أخرى
Other	111	297	152	-	766	145	-	-	أخرى
Francauy Orange	576	248	10	-	2,419	238	-	-	برتقال فرنساوي
Mango	506	209	2	-	2,444	207	-	-	مانجا
Quince	74	198	-	50	-	-	497	148	سفرجل
Avocado	268	76	20	-	4,786	56	-	-	أفوجادو
Other citrus	127	64	-	-	1,981	64	-	-	حمضيات أخرى
Pican	22	53	-	-	348	46	900	7	بيكان
Balady Orange	105	40	-	-	2,623	40	-	-	برتقال بلدي
Nectarine	27	36	11	5	1,325	20	-	-	نكتارين
Bomaly	68	33	-	-	2,070	33	-	-	بوملي
Custard apple	104	29	1	-	3,729	28	-	-	قشطة
Other	1	3	-	-	-	-	300	3	لوزيات أخرى
Total	263,612	1,158,050	8,702	44,397	60,994	60,994	1,043,957	1,043,957	المجموع

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

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

جدول 7: إنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والمحصول، 2003/2002

Table 7: Production of Fruit Trees in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Crop, 2002\2003

Crop	رام الله والبييرة Ramallah	سلفيت Salfit	قلقيلية Qalqiliya	نابلس Nablus	طولكرم Tulkarm	طوباس Tubas	جنين Jenin	الضفة الغربية West Bank	الأراضي الفلسطينية Palestinian Territory	المحصول
Valencia Orange	-	20	2,025	163	1,515	95	39	3,859	30,547	برتقال فلنسيا
Shamoty Orange	-	17	1,655	585	2,065	246	301	4,914	11,288	برتقال شموطي
Lemon	99	74	2,472	1,510	2,120	110	54	6,884	14,550	ليمون
Clement	-	-	821	1,005	5,168	139	-	7,140	7,543	كلمنتينا
Navel Orange	-	30	182	1,926	1,636	243	43	4,070	4,323	برتقال أبو صرة
Grapefruit	-	-	14	-	-	-	-	22	2,011	جريبفروت
Mandarin	-	-	115	385	324	40	-	870	870	مندلينا
Poppy	-	-	43	153	456	75	-	727	2,339	مخال
Francauy Orange	-	-	38	74	140	20	-	272	576	برتقال فرنساوي
Balady Orange	-	-	-	6	88	10	-	105	105	برتقال بلدي
Bomaly	-	-	11	48	-	-	-	69	69	بوملي
Other citrus	-	-	-	13	-	70	-	83	127	حمضيات اخرى
Olive	7,260	2,656	11,703	7,321	23,300	872	18,199	78,626	85,024	الزيتون
Grape	1,319	625	44	801	67	17	1,732	54,328	57,120	عنب
Almond (hard)	127	66	14	225	1,138	102	746	3,411	3,759	لوز يابس
Plum	312	20	17	119	886	-	684	7,888	7,888	برقوق
Fig	1,257	474	41	3,617	130	8	392	8,160	8,433	التين
Almond (soft)	15	-	1	74	168	67	11	721	722	لوز فرك
Aloe	430	-	80	270	42	7	2,980	3,840	5,425	الصبر
Apricot	15	5	38	19	211	-	192	1,160	1,189	المشمش
Guava	-	-	477	-	26	-	-	503	4,438	الجوافة
Date	-	-	-	-	-	-	-	1,536	3,657	البلح
Peach	-	1	290	2	14	-	20	814	1,126	خوخ (دراق)
Apple	17	9	81	52	5	-	108	533	640	التفاح
Banana	-	-	-	-	-	-	-	7,750	7,750	الموز
Pomegranate	126	27	26	104	20	-	-	357	411	الرمان
Akadenia	-	-	224	-	10	-	-	285	320	أسكندنيا
Pears	-	1	-	-	-	-	-	121	138	الكثيرى
Mango	-	-	150	-	-	-	-	150	506	مانجا
Cherry	-	-	-	-	-	-	29	70	70	كرز
Quince	-	-	-	-	-	-	-	73	73	سفرجل
Avocado	-	-	265	-	-	-	-	265	268	افوجادو
Pican	-	-	6	-	13	-	3	22	22	بيكان
Custard apple	-	-	99	-	-	-	-	99	104	قشطة
Nectarine	-	-	20	-	-	-	-	27	27	نكتارين
Others	-	-	-	-	-	-	1	58	169	أخرى
Total	10,977	4,025	20,952	18,472	39,542	2,121	25,534	199,812	263,627	المجموع

Production: metric ton

الإنتاج: بالطن

جدول 7 (تابع): إنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والمحصول، 2003/2002

Table 7 (Cont.): Production of Fruit Trees in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Crop, 2002\2003

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	1,280	305	6,355	11,090	7,658	26,688	-	-	-	2	برتقال فلنسيا
Shamoty Orange	-	-	-	886	5,488	6,374	-	-	-	45	برتقال شموطي
Lemon	114	120	285	2,527	4,620	7,666	117	-	-	328	ليمون
Clement	-	-	182	41	180	403	-	-	-	7	كلمنتينا
Navel Orange	-	-	-	8	245	253	-	-	-	10	برتقال أبو صرة
Grapefruit	60	53	627	837	412	1,989	-	-	-	8	جريبفروت
Mandarin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	مندلينا
Poppy	84	10	200	675	643	1,612	-	-	-	-	مخال
Francaawy Orange	-	-	165	61	78	304	-	-	-	-	برتقال فرنساوي
Balady Orange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	برتقال بلدي
Bomaly	-	-	-	-	-	0	-	-	-	10	بوملي
Other citrus	30	14	-	-	-	44	-	-	-	-	حمضيات اخرى
Olive	280	900	1,620	3,318	280	6,398	6,246	699	369	1	الزيتون
Grape	17	68	650	1,917	140	2,792	36,635	9,826	2,176	1,086	عنب
Almond (hard)	263	48	20	6	11	348	344	634	15	-	لوز يابس
Plum	-	-	-	-	-	-	4,323	222	1,305	-	برقوق
Fig	20	42	49	150	12	273	1,998	30	160	53	التين
Almond (soft)	-	-	-	-	1	1	305	80	-	-	لوز فرك
Aloe	-	1,500	80	-	5	1,585	27	4	-	-	الصبر
Apricot	-	3	9	-	17	29	468	208	4	-	المشمش
Guava	770	2,250	750	105	60	3,935	-	-	-	-	الجوافة
Date	180	425	1,425	70	21	2,121	-	-	-	1,536	البلح
Peach	205	51	9	-	47	312	367	120	-	-	خوخ (دراق)
Apple	-	16	-	-	91	107	143	113	5	-	التفاح
Banana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,750	الموز
Pomegranate	-	27	21	-	6	54	53	1	-	-	الرمان
Akademia	-	-	-	-	35	35	51	-	-	-	أسكندنيا
Pears	-	-	-	-	17	17	108	12	-	-	الكمثرى
Mango	-	346	-	-	10	356	-	-	-	-	مانجا
Cherry	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	كرز
Quince	-	-	-	-	-	-	69	4	-	-	سفرجل
Avocado	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	افوجادو
Pican	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بيكان
Custard apple	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	قشطة
Nectarine	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	نكتارين
Others	15	-	-	91	5	111	57	-	-	-	أخرى
Total	3,318	6,178	12,447	21,782	20,090	63,815	51,359	11,953	4,034	10,843	المجموع

Production: metric ton

الإنتاج: بالطن

جدول 8: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة جنين حسب النوع، 2003/2002

Table 8: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jenin Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	مروي Irrigated		بعلي Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	18,199	178,053	-	7,966	-	-	107	170,087	الزيتون
Almond (hard)	746	19,830	-	1,175	-	-	40	18,655	لوز يابس
Grape	1,732	3,638	5	170	-	-	500	3,463	عنب
Plum	684	3,040	-	310	500	5	250	2,725	برقوق
Aloe	2,980	2,980	-	-	-	-	1,000	2,980	صبر
Apricot	192	1,208	-	248	-	-	200	960	مشمش
Fig	392	902	-	32	-	-	450	870	تين
Cherry	29	892	-	170	-	-	40	722	كرز
Almond (soft)	11	245	-	30	-	-	50	215	لوز فرك
Apple	108	235	-	19	500	60	500	156	تفاح
Shammoty Orange	301	131	-	-	2,300	131	-	-	برتقال شموطي
Pears	0	55	40	15	-	-	-	-	كمثرى
Peach	20	49	-	-	-	-	400	49	خوخ (دراق)
Lemon	54	44	26	-	3,000	18	-	-	ليمون
Navel Orange	43	37	-	-	1,160	37	-	-	برتقال أبو صرة
Pican	3	20	-	-	150	20	-	-	بيكان
Valencia Orange	39	13	-	-	3,000	13	-	-	برتقال فلنسيا
Others	1	3	-	-	-	-	300	3	لوزيات أخرى
Total	25,534	211,375	71	10,135	-	284	-	200,885	المجموع

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

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

جدول 9: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في منطقة طوباس حسب النوع، 2003/2002

Table 9: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Tubas District by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	مروي Irrigated		بعلي Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	872	13,359	-	1,094	260	200	68	12,065	الزيتون
Almond (hard)	102	1,720	-	20	-	-	60	1,700	لوز يابس
Almond (soft)	67	1,373	-	40	-	-	50	1,333	لوز فرك
Shamoty Orange	246	123	-	-	2,000	123	-	-	برتقال شموطي
Navel Orange	243	109	19	-	2,700	90	-	-	برتقال أبو صرة
Clement	139	87	-	-	1,600	87	-	-	كلمنتينا
Lemon	110	84	26	-	1,900	58	-	-	ليمون
Fig	8	102	-	51	-	-	150	51	تين
Mandarin	40	40	-	-	1,000	40	-	-	مندلينا
Valencia Orange	95	38	-	-	2,500	38	-	-	برتقال فلنسيا
Other Citrus	70	37	-	-	1,900	37	-	-	حمضيات أخرى
Poppy	75	30	-	-	2,500	30	-	-	مخال
Aloe	7	17	-	3	-	-	500	14	صبر
Grape	17	14	2	-	1,500	7	1,250	5	عنب
Franawy Orange	20	10	-	-	2,000	10	-	-	برتقال فرنساوي
Balady Orange	10	5	-	-	2,000	5	-	-	برتقال بلدي
Total	2,121	17,148	47	1,208	-	725	-	15,168	المجموع

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

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

جدول 10: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة طولكرم حسب النوع، 2003/2002

Table 10: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Tulkarm Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					مروي المساحة Yield Area	بعلية المساحة Yield Area	مروي المساحة Yield Area	بعلية المساحة Yield Area	
Olive	23,300	118,351	-	1,853	200	200	200	116,298	الزيتون
Almond (hard)	1,138	7,585	-	-	-	-	150	7,585	لوز يابس
Plum	886	1,772	-	-	-	-	500	1,772	برقوق
Almond (soft)	168	1,397	-	-	-	-	120	1,397	لوز فرك
Clement	5,168	1,292	-	-	4,000	1,292	-	-	كلمنتينا
Apricot	211	844	-	20	400	35	250	789	مشمش
Shamoty Orange	2,065	590	-	-	3,500	590	-	-	برتقال شموطي
Lemon	2,120	530	-	-	4,000	530	-	-	ليمون
Valencia Orange	1,515	505	-	-	3,000	505	-	-	برتقال فلنسيا
Fig	130	428	-	-	500	7	300	421	تين
Navel Orange	1,636	409	-	-	4,000	409	-	-	برتقال أبو صرة
Poppy	456	114	-	-	4,000	114	-	-	مخال
Aloe	42	84	-	-	-	-	500	84	صبر
Mandarin	324	81	-	-	4,000	81	-	-	مندلينا
Grape	67	66	-	-	1,500	26	700	40	عنب
Pomegranate	20	50	-	-	-	-	400	50	رمان
Francaawy Orange	140	40	-	-	3,500	40	-	-	برتقال فرنساوي
Balady Orange	88	25	-	-	3,500	25	-	-	برتقال بلدي
Peach	14	17	-	-	800	17	-	-	خوخ (دراق)
Pican	13	26	-	-	500	26	-	-	بيكان
Apple	5	15	5	-	500	10	-	-	تفاح
Avocado	-	15	15	-	-	-	-	-	افوجادو
Guava	26	13	-	-	2,000	13	-	-	جوافة
Akadenia	10	10	5	-	2,000	5	-	-	أسكندنيا
Nectarine	-	5	-	5	-	-	-	-	نكتارين
Total	39,542	134,264	25	1,878	-	3,925	-	128,436	المجموع

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

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

جدول 11: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة نابلس حسب النوع، 2003/2002

Table 11: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Nablus Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					مروي المساحة Yield	المساحة Area	بعلية المساحة Yield	المساحة Area	
Olive	7,321	184,557	27	3,155	300	254	40	181,121	الزيتون
Almond (hard)	225	5,663	-	46	-	-	40	5,617	لوز يابس
Fig	3,617	3,978	-	171	-	-	950	3,807	تتين
Almond (soft)	74	1,929	-	67	-	-	40	1,862	لوز فرك
Plum	119	1,741	-	161	-	-	75	1,580	برقوق
Grape	801	1,099	2	72	2,800	23	735	1,002	عنب
Navel Orange	1,926	971	8	-	2,000	963	-	-	برتقال أبو صرة
Lemon	1,510	635	31	-	2,500	604	-	-	ليمون
Aloe	270	565	-	26	-	-	500	539	صبر
Apricot	19	468	-	84	-	-	50	384	مشمش
Clement	1,005	402	-	-	2,500	402	-	-	كلمنتينا
Apple	52	353	-	91	-	-	200	262	تفاح
Shamoty Orange	585	333	8	-	1,800	325	-	-	برتقال شموطي
Mandarin	385	154	-	-	2,500	154	-	-	مندلينا
Pomegranate	104	143	-	13	-	-	800	130	رمان
Valencia Orange	163	65	-	-	2,500	65	-	-	برتقال فلنسيا
Poppy	153	61	-	-	2,500	61	-	-	مخال
Peach	2	60	-	28	-	-	75	32	خوخ (دراق)
Francaawy Orange	74	37	-	-	2,000	37	-	-	برتقال فرنساوي
Cherry	1	36	-	24	-	-	50	12	كرز
Bomaly	48	19	-	-	2,500	19	-	-	بوملي
Other citrus	13	5	-	-	2,500	5	-	-	حمضيات أخرى
Balady Orange	6	3	-	-	2,000	3	-	-	برتقال بلدي
Total	18,472	203,277	76	3,938	-	2,915	-	196,348	المجموع

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

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

جدول 12: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة قلقيلية حسب النوع، 2003/2002

Table 12: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Qalqiliya Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	مروي Irrigated		بعلية Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	11,703	52,087	-	1,205	-	-	230	50,882	الزيتون
Valencia Orange	2,025	815	5	-	2,500	810	-	-	برتقال فلنسيا
Lemon	2,472	739	71	-	3,700	668	-	-	ليمون
Shammoty Orange	1,655	598	7	-	2,800	591	-	-	برتقال شموطي
Clement	821	357	-	-	2,300	357	-	-	كلمنتينا
Guava	477	232	15	-	2,200	217	-	-	جوافة
Almond (hard)	14	212	-	1	-	-	65	211	لوز يابس
Peach	290	126	-	-	2,300	126	-	-	خوخ (دراق)
Fig	41	118	-	-	750	13	300	105	تين
Akadenia	224	102	-	-	2,200	102	-	-	أسكنديا
Navel Orange	182	65	-	-	2,800	65	-	-	برتقال أبو صرة
Aloe	80	53	-	-	-	-	1,500	53	صبر
Avocado	265	56	3	-	5,000	53	-	-	أفوجادو
Mandarin	115	46	-	-	2,500	46	-	-	مندلينا
Grape	44	46	-	2	-	-	1,000	44	عنب
Pomegranate	26	43	-	-	-	-	600	43	رمان
Apricot	38	32	-	-	1,500	22	500	10	مشمش
Mango	150	30	-	-	5,000	30	-	-	مانجا
Custard apple	99	22	-	-	4,500	22	-	-	قشطة
Apple	81	18	-	-	4,500	18	-	-	تفاح
Plum	17	17	-	8	2,300	6	1,200	3	برقوق
Poppy	43	16	-	-	2,700	16	-	-	مخال
Francaawy Orange	38	16	-	-	2,400	16	-	-	برتقال فرنساوي
Almond (soft)	1	16	-	-	-	-	45	16	لوز فرك
Nectarine	20	10	-	-	2,000	10	-	-	نكتارين
Pican	6	7	-	-	-	-	900	7	بيكان
Grapefruit	14	5	-	-	2,800	5	-	-	جريبفروت
Bomaly	11	4	-	-	2,700	4	-	-	بوملي
Total	20,951	55,888	101	1,216	-	3,197	-	51,374	المجموع

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

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

جدول 13: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في منطقة سلفيت حسب النوع، 2003/2002

Table 13: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Salfit District by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	مروي Irrigated		بعلية Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	2,656	76,895	-	3,110	-	-	36	73,785	الزيتون
Almond (hard)	66	1,220	-	-	-	-	54	1,220	لوز يابس
Grape	625	990	-	-	-	-	631	990	عنب
Fig	474	829	-	-	-	-	572	829	تين
Plum	20	375	-	-	-	-	52	375	برقوق
Apricot	5	125	-	-	-	-	42	125	مشمش
Apple	9	100	-	-	-	-	86	100	تفاح
Pomegranate	27	92	-	-	-	-	290	92	رمان
Lemon	74	37	-	-	2,000	37	-	-	ليمون
Navel Orange	30	15	-	-	2,000	15	-	-	برتقال أبو صرة
Shammoty Orange	17	11	-	-	1,500	11	-	-	برتقال شموطي
Valencia Orange	20	8	-	-	2,500	8	-	-	برتقال فلنسيا
Peach	1	7	-	-	-	-	73	7	خوخ (دراق)
Pears	1	5	-	-	-	-	200	5	كمثرى
Others	0	1	-	-	-	-	300	1	جوزيات أخرى
Total	4,025	80,710	-	3,110		71		77,529	المجموع

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

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

جدول 14: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة رام الله والبيرة حسب النوع، 2003/2002

Table 14: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Ramallah and Al-Bireh Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	مروي Irrigated		بعلية Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	7,260	149,236	-	4,031	-	-	50	145,205	الزيتون
Almond (hard)	127	3,628	-	-	-	-	35	3,628	لوز يابس
Fig	1,257	3,590	-	-	-	-	350	3,590	تين
Grape	1,319	2,551	-	-	-	-	517	2,551	عنب
Plum	312	1,247	-	-	-	-	250	1,247	برقوق
Almond (soft)	15	595	-	-	-	-	25	595	لوز فرك
Aloe	430	430	-	-	-	-	1,000	430	صبر
Apricot	15	115	-	-	-	-	130	115	مشمش
Pomegranate	126	98	-	-	1,500	77	500	21	رمان
Apple	17	85	-	-	-	-	200	85	تفاح
Lemon	99	66	-	-	1,500	66	-	-	ليمون
Total	10,977	161,641	-	4,031	-	143	-	157,467	المجموع

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

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

جدول 15: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة أريحا حسب النوع، 2003/2002

Table 15: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jericho Governorate by Type, 2002/2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Banana	7,750	2,782	1,232	-	5,000	1,550	-	-	موز
Date	1,536	1,296	272	-	1,500	1,024	-	-	بلح
Grape	1,086	722	179	-	2,000	543	-	-	عنب
Lemon	328	396	68	-	1,000	328	-	-	ليمون
Shamoty Orange	45	235	10	-	200	225	-	-	برتقال شموتي
Navel Orange	10	60	10	-	200	50	-	-	برتقال أبو صرة
Olive	1	60	-	-	10	60	-	-	الزيتون
Clement	7	36	-	-	200	36	-	-	كلمنتينا
Fig	53	35	-	-	1,500	35	-	-	تين
Mandarin	6	28	-	-	200	28	-	-	مندلينا
Bomaly	10	10	-	-	1,000	10	-	-	بوملي
Valencia Orange	2	9	-	-	200	9	-	-	برتقال فلنسيا
Grapefruit	8	8	-	-	1,000	8	-	-	جريبفروت
Balady Orange	1	7	-	-	200	7	-	-	برتقال بلدي
Apple	-	5	5	-	-	-	-	-	تفاح
Guava	-	3	3	-	-	-	-	-	جوافة
Total	10,843	5,692	1,779	-	-	3,913	-	-	المجموع

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

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

جدول 16: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة القدس حسب النوع، 2003/2002

Table 16: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jerusalem Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	مروي Irrigated		بعلية Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	369	9,974	-	749	-	-	40	9,225	الزيتون
Grape	2,176	3,060	-	-	-	-	711	3,060	عنب
Plum	1,305	2,372	-	-	-	-	550	2,372	برقوق
Fig	160	320	-	-	-	-	500	320	تين
Almond (hard)	15	193	-	2	-	-	76	191	لوز يابس
Apricot	4	14	-	3	-	-	400	11	مشمش
Apple	5	12	-	-	-	-	450	12	تفاح
Almond (soft)	0	7	-	-	-	-	55	7	لوز فرك
Total	4,034	15,952	-	754	-	-	-	15,198	المجموع

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

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

جدول 17: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة بيت لحم حسب النوع، 2003/2002

Table 17: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Bethlehem Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	699	25,186	-	1,886	-	-	30	23,300	الزيتون
Grape	9,826	15,069	-	150	3,100	250	617	14,669	عنب
Almond (hard)	634	1,585	-	-	-	-	400	1,585	لوز يابس
Plum	222	635	-	-	-	-	350	635	برقوق
Apricot	208	595	-	-	-	-	350	595	مشمش
Peach	120	300	-	-	-	-	400	300	خوخ (دراق)
Apple	113	283	-	-	-	-	400	283	تفاح
Almond (soft)	80	205	-	5	-	-	400	200	لوز فرك
Fig	30	120	-	-	-	-	250	120	تين
Pears	12	30	-	-	-	-	400	30	كمثرى
Quince	4	12	-	-	-	-	350	12	سفرجل
Aloe	4	2	-	-	-	-	2,000	2	صبر
Pomegranate	1	2	-	-	-	-	500	2	رمان
Total	11,953	44,024	-	2,041	-	250	-	41,733	المجموع

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

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

جدول 18: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة الخليل حسب النوع، 2003/2002

Table 18: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Hebron Governorate by Type, 2002/2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	مروي Irrigated		بعلية Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	6,246	92,386	-	9,110	-	-	75	83,276	الزيتون
Grape	36,635	43,730	-	2,751	-	-	894	40,979	عنب
Plum	4,323	14,135	-	1,074	-	-	331	13,061	برقوق
Almond (soft)	305	3,963	-	783	-	-	96	3,180	لوز فرك
Almond (hard)	344	3,128	-	775	-	-	146	2,353	لوز يابس
Fig	1,998	3,054	-	445	-	-	766	2,609	تين
Apricot	468	1,294	-	268	650	4	455	1,022	مشمش
Peach	367	1,244	25	368	650	20	426	831	خوخ (دراق)
Apple	143	525	-	60	500	20	299	445	تفاح
Pears	108	384	-	111	-	-	396	273	كمثرى
Pomegranate	53	329	-	119	-	-	253	210	رمان
Other Juglandacea	57	298	-	49	-	-	227	249	جوزيات أخرى
Lemon	117	286	99	-	626	187	-	-	ليمون
Akadenia	51	229	-	49	-	-	283	180	أسكندنيا
Quince	69	186	-	50	-	-	510	136	سفرجل
Cherry	41	160	-	43	-	-	353	117	كرز
Aloe	27	71	-	26	-	-	600	45	صبر
Nectarine	7	21	11	-	650	10	-	-	نكتارين
Total	51,359	165,423	135	16,081	-	241	-	148,966	المجموع

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

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

جدول 19: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة شمال غزة حسب النوع، 2003/2002

Table 19: Area, Yield and Production of Fruit Trees in North Gaza Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Valencia Orange	7,658	3,081	18	-	2,500	3,063	-	-	برتقال فلنسيا
Shamoty Orange	5,488	2,195	-	-	2,500	2,195	-	-	برتقال شموطي
Lemon	4,620	1,382	62	-	3,500	1,320	-	-	ليمون
Olive	280	675	325	-	800	350	-	-	الزيتون
Poppy	643	287	30	-	2,500	257	-	-	مخال
Grape	140	177	3	-	1,000	4	800	170	عنب
Apple	91	151	60	-	1,000	91	-	-	تفاح
Navel Orange	245	120	22	-	2,500	98	-	-	برتقال أبو صرة
Grapefruit	412	103	-	-	4,000	103	-	-	جريبفروت
Clement	180	90	-	-	2,000	90	-	-	كلمنتينا
Peach	47	41	10	-	1,500	31	-	-	خوخ (دراق)
Almond (hard)	11	39	4	-	300	35	-	-	لوز يابس
Date	21	35	23	-	2,000	9	1,000	3	بلح
Guava	60	32	2	-	2,000	30	-	-	جوافة
Francaawy Orange	78	31	-	-	2,500	31	-	-	برتقال فرنساوي
Fig	12	29	2	5	800	2	500	20	تين
Akadania	35	29	6	-	1,500	23	-	-	أسكندنيا
Apricot	17	23	2	-	800	21	-	-	مشمش
Pears	17	11	-	-	1,500	11	-	-	كمثرى
Custard apple	5	7	1	-	900	6	-	-	قشطة
Other	5	7	2	-	1,000	5	-	-	أخرى
Mango	10	6	2	-	2,500	4	-	-	مانجا
Avocado	3	5	2	-	1,000	3	-	-	أفوجادو
Almond (soft)	1	3	-	-	200	3	-	-	لوز فرك
Aloe	5	3	-	-	-	-	1,500	3	صبر
Pomegranate	6	3	-	-	2,000	3	-	-	رمان
Total	20,090	8,565	576	5	-	7,788	-	196	المجموع

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

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

جدول 20: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة غزة حسب النوع، 2003/2002

Table 20: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Gaza Governorate by Type, 2002/2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	3,318	7,587	952	-	500	6,635	-	-	الزيتون
Valencia Orange	11,090	5,043	2	-	2,200	5,041	-	-	برتقال فلنسيا
Grape	1,917	2,794	56	-	1,000	1	700	2,737	عنب
Lemon	2,527	1,130	158	-	2,600	972	-	-	ليمون
Shamoty Orange	886	492	-	-	1,800	492	-	-	برتقال شموطي
Poppy	675	329	59	-	2,500	270	-	-	مخال
Fig	150	300	50	-	600	250	-	-	تين
Grapefruit	837	279	-	-	3,000	279	-	-	جريبفروت
Date	70	220	150	-	1,000	70	-	-	بلح
Almond (hard)	6	210	10	-	-	-	30	200	لوز يابس
Other 12699	91	190	60	-	700	130	-	-	أخرى
Guava	105	78	8	-	1,500	70	-	-	جوافة
Francauy Orange	61	48	10	-	1,600	38	-	-	برتقال فرنساوي
Navel Orange	8	32	27	-	1,600	5	-	-	برتقال أبو صرة
Clement	41	29	2	-	1,500	27	-	-	كلمنتينا
Total	21,782	18,761	1,544	-	-	14,280	-	2,937	المجموع

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

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

جدول 21: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة دير البلح حسب النوع، 2003/2002

Table 21: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Deir Al-Balah Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	مروي Irrigated		بعلية Rainfed		
					الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	1,620	5,700	2,100	-	450	3,600	-	-	الزيتون
Valencia Orange	6,355	2,542	-	-	2,500	2,542	-	-	برتقال فلنسيا
Date	1,425	1,650	225	-	-	-	1,000	1,425	بلح
Grape	650	650	-	-	-	-	1,000	650	عنب
Almond (hard)	20	500	-	-	-	-	40	500	لوز يابس
Guava	750	300	-	-	2,500	300	-	-	جوافة
Grapefruit	627	209	-	-	3,000	209	-	-	جريبفروت
Lemon	285	114	-	-	2,500	114	-	-	ليمون
Poppy	200	100	-	-	2,000	100	-	-	مخال
Aloe	80	100	-	-	-	-	800	100	صبر
Clement	182	91	-	-	2,000	91	-	-	كلمنتينا
Fig	49	70	-	-	-	-	700	70	تين
Francauy Orange	165	66	-	-	2,500	66	-	-	برتقال فرنساوي
Apricot	9	30	-	-	-	-	300	30	مشمش
Peach	9	30	-	-	-	-	300	30	خوخ (دراق)
Pomegranate	21	30	-	-	-	-	700	30	رمان
Total	12,447	12,182	2,325	-	-	7,022	-	2,835	المجموع

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

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

جدول 22: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة خان يونس حسب النوع، 2003/2002

Table 22: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Khan Yunis Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر Unbearing		مثمر Bearing				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					مروي المساحة Yield Area	بعلية المساحة Yield Area	مروي المساحة Yield Area	بعلية المساحة Yield Area	
Olive	900	9,350	350	-	100	9,000	-	-	الزيتون
Guava	2,250	1,550	50	-	1,500	1,500	-	-	جوافة
Aloe	1,500	1,500	-	-	-	-	1,000	1,500	صبر
Date	425	1,213	363	-	500	850	-	-	بلح
Almond (hard)	48	1,200	-	-	-	-	40	1,200	لوز يابس
Valencia Orange	305	203	-	-	1,500	203	-	-	برتقال فلنسيا
Mango	346	173	-	-	2,000	173	-	-	مانجا
Fig	42	105	-	-	-	-	400	105	تين
Peach	51	102	-	-	500	102	-	-	خوخ (دراق)
Grape	68	94	26	-	1,000	68	-	-	عنب
Pomegranate	27	91	-	-	300	91	-	-	رمان
Lemon	120	84	24	-	2,000	60	-	-	ليمون
Grapefruit	53	35	-	-	1,500	35	-	-	جريبفروت
Apple	16	27	-	-	600	27	-	-	تفاح
Apricot	3	8	-	-	400	8	-	-	مشمش
Other citrus	14	7	-	-	2,000	7	-	-	حمضيات أخرى
Poppy	10	5	-	-	2,000	5	-	-	مخال
Total	6,178	15,747	813	-	-	12,129	-	2,805	المجموع

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

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

جدول 23: مساحة وإنتاجية وإنتاج أشجار الفاكهة في محافظة رفح حسب النوع، 2003/2002

Table 23: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Rafah Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	غير مثمر		مثمر				المحصول
			المساحة المروية Irrigated Area	المساحة البعلية Rainfed Area	Irrigated		Rainfed		
					مروي المساحة الإنتاجية Yield	المساحة Area	بعلية المساحة الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Olive	280	3,700	800	-	100	2,700	50	200	الزيتون
Almond (hard)	263	1,750	-	-	-	-	150	1,750	لوز يابس
Valencia Orange	1,280	711	-	-	1,800	711	-	-	برتقال فلنسيا
Date	180	350	170	-	1,000	180	-	-	بلح
Guava	770	250	30	-	3,500	220	-	-	جوافة
Peach	205	185	5	-	1,500	50	1,000	130	خوخ (دراق)
Lemon	114	131	17	-	1,000	114	-	-	ليمون
Grape	17	102	78	-	700	24	-	-	عنب
Other	15	100	90	-	1,500	10	-	-	أخرى
Poppy	84	62	20	-	2,000	42	-	-	مخال
Grapefruit	60	25	-	-	2,400	25	-	-	جريبفروت
Fig	20	20	-	-	1,000	20	-	-	تين
Other citrus	30	15	-	-	2,000	15	-	-	حمضيات أخرى
Total	3,318	7,401	1,210	-	-	4,111	-	2,080	المجموع

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

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

جدول 24: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002

Table 24: Area, Yield and Production of Vegetables in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مروي Irrigated		بعلي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Cucumber	148,938	29,535	2,843	2,300	3,303	127	8,775	12,154	2,363	14,954	-	-	خيار
Squash	44,005	26,524	2,356	4,259	-	-	3,583	6	2,140	14,049	473	8,210	كوسا
Tomato	197,944	26,291	4,031	537	15,000	1	15,057	9,215	4,687	11,467	645	5,071	بنذورة
Eggplant	41,222	8,578	4,154	857	3,000	166	6,050	101	4,904	7,454	-	-	باندنجان
Maize	9,241	8,280	866	710	-	-	-	-	1,140	7,570	-	-	ذرة صفراء
Okra	3,423	8,162	542	878	-	-	600	15	626	384	392	6,885	بامية
Cauliflower	19,711	7,753	-	-	-	-	-	-	2,736	6,984	785	769	قرنبيط
Snake cucumber	3,879	7,160	-	-	-	-	-	-	1,028	1,084	455	6,076	فقوس
Jew's mallow	11,027	5,252	1,000	35	4,125	8	1,846	1,602	2,218	3,607	-	-	ملوخية
White Cabbage	17,790	5,073	-	-	-	-	-	-	3,507	5,073	-	-	ملفوف أبيض
Kidney bean (green)	7,335	4,598	1,045	375	1,990	116	1,920	498	1,595	3,609	-	-	فاصولياء خضراء
Broad bean (green)	3,351	4,580	-	-	-	-	-	-	865	3,112	450	1,468	فول أخضر
Chick-peas (green)	4,186	4,802	-	-	-	-	-	-	792	457	880	4,345	حمص أخضر
Water Melon	11,295	3,699	5,342	1,360	-	-	2,000	2	4,082	610	889	1,727	بطيخ
Peas	1,888	3,950	-	-	-	-	-	-	493	1,598	468	2,352	بازيلاء
Hot Pepper	11,075	3,939	2,007	229	2,283	53	4,018	522	2,679	3,135	-	-	فلفل حار
Onion (green)	4,263	2,254	-	-	-	-	-	-	2,366	1,611	702	643	بصل أخضر
Strawberry	5,658	1,768	3,200	1,768	-	-	-	-	-	-	-	-	توت أرضي
Spinach	3,437	1,662	-	-	-	-	-	-	2,320	1,470	137	192	سبانخ
Cowpea	735	1,568	1,000	3	-	-	150	17	831	683	188	865	لوبياء
Pumpkin	506	1,050	-	-	-	-	-	-	590	442	403	608	يقطين
Radish	2,333	1,022	-	-	-	-	-	-	2,283	1,022	-	-	فجل
Muskmelon	2,036	847	3,692	130	-	-	3,620	263	2,725	100	936	354	شمام
Paprika	1,552	836	1,104	24	2,980	10	4,033	92	1,584	710	-	-	فلفل حلو

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

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

جدول 24 (تابع): مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002

Table 24 (Cont.): Area, Yield and Production of Vegetables in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مروي Irrigated		بعلبي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Lettuce	2,084	804	-	-	-	-	-	-	2,592	804	-	-	خس
Turnip	2,541	775	-	-	-	-	-	-	3,278	775	-	-	لفت
Parsley	958	526	-	-	-	-	-	-	1,822	526	-	-	بقونس
Cut flower*	53,350	526	-	-	-	-	101	526	-	-	-	-	أزهار قطف*
Carrot	1,305	522	-	-	-	-	-	-	2,500	522	-	-	جزر
Chard	1,037	474	-	-	-	-	-	-	2,187	474	-	-	سلق
Gourd	433	332	-	-	-	-	-	-	3,793	92	350	240	قرع
Fennen	1,560	312	-	-	-	-	-	-	5,000	312	-	-	شومر
Kidney bean (yellow)	183	210	-	-	-	-	-	-	872	210	-	-	فاصولياء صفراء
Garlic (green)	304	111	-	-	-	-	-	-	2,792	106	1,500	5	ثوم أخضر
Other	284	235	1,250	33	2,000	3	2,692	65	788	59	200	75	أخرى
Warak lesan	41	41	-	-	-	-	-	-	988	41	-	-	ورق لسان
Red Cabbage	82	40	-	-	-	-	-	-	2,038	40	-	-	ملفوف أحمر
Taro	90	30	-	-	-	-	-	-	3,000	30	-	-	قلقاس
Total	567,732	174,121		13,498		484		25,078		95,176		39,885	المجموع

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

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

* Yield and production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers production.

*إنتاجية وإنتاج أزهار القطف بالألف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 25: إنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Table 25: Production of Vegetables in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003

Governorate\ District	فول أخضر Broad bean (green)	فاصولياء خضراء Kidney bean (green)	بازيلاء Peas	ففوس Snake cucumber	قرنبيط Cauliflower	ذرة صفراء Maize	باننجان Eggplant	بامية Okra	خيار Cucumber	بندورة Tomato	كوسا Squash	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	3,353	7,337	1,889	3,881	19,712	9,241	41,223	3,422	148,938	197,942	44,007	الأراضي الفلسطينية
West Bank	2,708	6,121	969	3,776	13,889	7,836	31,803	2,717	102,805	72,065	30,781	الضفة الغربية
Jenin	170	320	76	619	2,820	-	3,234	2,007	20,277	18,264	5,096	جنين
Tubas	961	318	800	400	65	1,860	8,190	-	18,558	13,786	6,545	طوباس
Tulkarm	240	846	17	163	2,686	109	3,483	44	31,194	5,172	1,621	طولكرم
Nablus	76	137	20	265	480	79	648	90	6,693	1,500	996	نابلس
Qalqiliya	103	228	40	43	2,177	20	641	84	15,190	12,330	413	قلقيلية
Salfit	22	13	14	42	54	-	64	17	388	737	51	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	409	299	-	439	392	-	453	124	145	1,319	1,143	رام الله والبيرة
Jericho	507	3,675	2	692	1,588	5,768	14,673	276	4,289	13,786	12,928	أريحا
Jerusalem	-	31	-	301	188	-	66	8	151	304	113	القدس
Bethlehem	64	102	-	158	566	-	243	7	877	694	468	بيت لحم
Hebron	156	152	-	654	2,873	-	108	60	5,043	4,173	1,407	الخليل
Gaza Strip	645	1,216	920	105	5,823	1,405	9,420	705	46,133	125,877	13,226	قطاع غزة
North Gaza	5	448	34	57	83	380	1,551	18	1,698	6,970	664	شمال غزة
Gaza	40	114	12	48	690	325	1,060	48	1,755	4,360	934	غزة
Deir Al-Balah	50	20	50	-	2,680	700	1,814	168	6,040	12,275	2,130	دير البلح
Khan Yunis	50	144	324	-	660	-	1,815	429	6,540	55,273	3,378	خانيونس
Rafah	500	490	500	-	1,710	-	3,180	42	30,100	46,999	6,120	رفح

Production: metric ton

الإنتاج: بالطن

* Production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers.

* إنتاج أزهار القطف بالآلاف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 25 (تابع): إنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Table 25 (Cont): Production of Vegetables in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003

Governorate\ District	يقطين Pumpkin	توت أرضي Strawberry	سبانخ Spinach	لوبياء Cowpea	شمام Muskmelon	بصل أخضر Onion (green)	بطيخ Water Melon	فلفل حار Hot Pepper	ملوخية Jew's mallow	حمص أخضر Chick-peas (green)	ملفوف أبيض White Cabbage	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	506	5,658	3,440	738	2,036	4,263	11,296	11,078	11,027	4,186	17,791	الأراضي الفلسطينية
West Bank	466	-	2,239	531	771	3,443	221	4,665	7,462	3,626	10,668	الضفة الغربية
Jenin	240	-	493	264	246	1,485	221	2,027	1,432	-	2,118	جنين
Tubas	-	-	45	-	440	-	-	738	120	2,817	270	طوباس
Tulkarm	-	-	135	73	-	565	-	655	1,656	220	3,474	طولكرم
Nablus	17	-	16	10	60	70	-	91	136	-	60	نابلس
Qalqiliya	-	-	22	62	-	34	-	253	205	-	1,929	قلقيلية
Salfit	-	-	28	3	-	9	-	5	82	21	88	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	-	-	138	32	-	400	-	77	-	345	-	رام الله والبيرة
Jericho	209	-	78	-	25	672	-	706	3,831	-	844	أريحا
Jerusalem	-	-	15	2	-	1	-	-	-	-	26	القدس
Bethlehem	-	-	209	51	-	129	-	45	-	223	1,211	بيت لحم
Hebron	-	-	1,060	34	-	78	-	68	-	-	648	الخليل
Gaza Strip	40	5,658	1,201	207	1,265	820	11,075	6,413	3,565	560	7,123	قطاع غزة
North Gaza	40	5,658	23	50	288	160	1,962	148	1,141	-	278	شمال غزة
Gaza	-	-	210	48	4	120	68	1,135	12	-	870	غزة
Deir Al-Balah	-	-	120	20	280	240	280	1,530	800	-	2,600	دير البلح
Khan Yunis	-	-	435	89	455	300	6,015	1,575	472	560	1,095	خان يونس
Rafah	-	-	413	-	238	-	2,750	2,025	1,140	-	2,280	رفح

Production: metric ton

الإنتاج: بالطن

* Production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers.

* إنتاج أزهار القطف بالآلاف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 25 (تابع): إنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Table 25 (Cont): Production of Vegetables in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003

Governorate\ District	قرع Gourd	سلق Chard	جزر Carrot	أزهار قطف* Cut flower*	فاصولياء صفراء Kidney bean (yellow)	لفت Turnip	بقدونس Parsley	خس Lettuce	فلفل حلو Paprika	فجل Radish	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	425	1,037	1,305	53,350	184	2,541	960	2,085	1,553	2,334	الأراضي الفلسطينية
West Bank	137	-	-	-	184	1,716	433	1,190	1,551	1,286	الضفة الغربية
Jenin	-	-	-	-	-	650	193	816	430	375	جنين
Tubas	-	-	-	-	56	-	-	-	188	-	طوباس
Tulkarm	60	-	-	-	54	231	114	55	396	218	طولكرم
Nablus	-	-	-	-	5	-	24	60	48	8	نابلس
Qalqiliya	-	-	-	-	23	-	7	30	71	13	قلقيلية
Salfit	-	-	-	-	-	-	6	38	10	5	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	رام الله والبيرة
Jericho	5	-	-	-	46	-	2	2	340	-	أريحا
Jerusalem	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	القدس
Bethlehem	-	-	-	-	-	432	6	53	45	414	بيت لحم
Hebron	72	-	-	-	-	403	73	88	23	253	الخليل
Gaza Strip	288	1,037	1,305	53,350	-	825	527	895	2	1,048	قطاع غزة
North Gaza	6	44	455	2,250	-	75	10	70	2	74	شمال غزة
Gaza	270	250	50	-	-	465	150	705	-	400	غزة
Deir Al-Balah	-	110	480	600	-	105	66	120	-	70	دير البلح
Khan Yunis	12	220	320	2,000	-	180	176	-	-	304	خانيونس
Rafah	-	413	-	48,500	-	-	125	-	-	200	رفح

Production: metric ton

الإنتاج: بالطن

* Production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers.

* إنتاج أزهار القطف بالألف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 25 (تابع): إنتاج الخضراوات في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Table 25 (Cont): Production of Vegetables in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003

Governorate\ District	المجموع Total	أخرى Other	ورق لسان Warak lesan	ملفوف أحمر Red Cabbage	قلقاس Taro	ثوم أخضر Garlic (green)	شومر Fennel	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	567,757	292	41	82	90	304	1,560	الأراضي الفلسطينية
West Bank	318,104	73	41	67	-	304	1,560	الضفة الغربية
Jenin	65,679	-	-	-	-	246	1,560	جنين
Tubas	56,232	51	24	-	-	-	-	طوباس
Tulkarm	53,519	-	-	-	-	38	-	طولكرم
Nablus	11,636	14	8	25	-	-	-	نابلس
Qalqiliya	33,944	-	-	20	-	6	-	قلقيلية
Salfit	1,705	8	-	-	-	-	-	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	5,723	-	-	-	-	-	-	رام الله والبيرة
Jericho	64,980	-	-	22	-	14	-	أريحا
Jerusalem	1,254	-	-	-	-	-	-	القدس
Bethlehem	5,997	-	-	-	-	-	-	بيت لحم
Hebron	17,435	-	9	-	-	-	-	الخليل
Gaza Strip	249,653	219	-	15	90	-	-	قطاع غزة
North Gaza	22,436	29	-	15	-	-	-	شمال غزة
Gaza	14,233	-	-	-	90	-	-	غزة
Deir Al-Balah	32,788	40	-	-	-	-	-	دير البلح
Khan Yunis	80,971	150	-	-	-	-	-	خان يونس
Rafah	99,225	-	-	-	-	-	-	رفح

Production: metric ton

الإنتاج: بالطن

* Production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers.

* إنتاج أزهار القطف بالألف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 26: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة جنين حسب النوع، 2003/2002

Table 26: Area, Yield and Production of Vegetables in Jenin Governorate by Type, 2002/2003

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	20,277	7,527	-	-	-	-	6,000	417	2,500	7,110	-	-	خيار
Squash	5,096	5,692	-	-	-	-	-	-	1,500	2,250	500	3,442	كوسا
Okra	2,007	4,014	-	-	-	-	-	-	-	-	500	4,014	بامية
Tomato	18,264	2,464	-	-	-	-	21,000	520	5,000	1,152	2,000	792	بندورة
Snake cucumber	619	1,238	-	-	-	-	-	-	-	-	500	1,238	فقوس
Cauliflower	2,820	940	-	-	-	-	-	-	3,000	940	-	-	قرنبيط
Eggplant	3,234	741	-	-	-	-	-	-	4,364	741	-	-	باننجان
Jew's mallow	1,432	716	-	-	-	-	2,000	73	2,000	643	-	-	ملوخية
White Cabbage	2,118	706	-	-	-	-	-	-	3,000	706	-	-	ملفوف أبيض
Pumpkin	240	600	-	-	-	-	-	-	-	-	400	600	يقطين
Cowpea	264	535	-	-	-	-	150	17	700	334	150	184	لوبياء
Hot Pepper	2,027	501	-	-	-	-	5,000	23	4,000	478	-	-	فلفل حار
Onion (green)	1,485	495	-	-	-	-	-	-	3,000	495	-	-	بصل أخضر
Spinach	493	457	-	-	-	-	-	-	1,500	325	40	132	سبانخ
Kidney bean (green)	320	349	-	-	-	-	2,000	34	800	315	-	-	فاصوليا خضراء
Broad bean (green)	170	340	-	-	-	-	-	-	500	340	-	-	فول أخضر
Fennen	1,560	312	-	-	-	-	-	-	5,000	312	-	-	شومر
Lettuce	816	272	-	-	-	-	-	-	3,000	272	-	-	خس
Peas	76	252	-	-	-	-	-	-	-	-	300	252	بازيلاء
Muskmelon	246	224	-	-	-	-	-	-	-	-	1,100	224	شمام
Paprika	430	215	-	-	-	-	-	-	2,000	215	-	-	فلفل حلو
Radish	375	150	-	-	-	-	-	-	2,500	150	-	-	فجل
Water Melon	221	147	-	-	-	-	-	-	-	-	1,500	147	بطيخ
Turnip	650	130	-	-	-	-	-	-	5,000	130	-	-	لفت
Garlic (green)	246	82	-	-	-	-	-	-	3,000	82	-	-	ثوم أخضر
Parsley	193	55	-	-	-	-	-	-	3,500	55	-	-	بقونس
Total	65,679	29,154	-	-	-	-	-	1,084	-	17,045	-	11,025	المجموع

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

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

جدول 27: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في منطقة طوباس حسب النوع، 2002/2003

Table 27: Area, Yield and Production of Vegetables in Tubas District by Type, 2002\2003

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	18,558	5,729	3,000	1,880	-	-	7,000	549	2,750	
Squash	6,545	3,625	1,800	2,310	-	-	-	-	1,800	1,215	2,000	100	كوسا
Chick-peas (green)	2,817	3,130	-	-	-	-	-	-	-	-	900	3,130	حمص أخضر
Tomato	13,786	2,509	5,000	190	-	-	1,800	209	6,000	2,060	2,000	50	بننورة
Eggplant	8,190	1,460	4,500	380	-	-	-	-	6,000	1,080	-	-	باننجان
Maize	1,860	1,240	1,500	210	-	-	-	-	1,500	1,030	-	-	ذرة صفراء
Peas	800	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	800	1,000	بازيلاء
Broad bean (green)	961	815	-	-	-	-	-	-	1,400	665	200	150	فول أخضر
Hot Pepper	738	445	1,500	135	2,000	45	3,000	15	1,600	250	-	-	فلفل حار
Snake cucumber	400	375	-	-	-	-	-	-	1,000	325	1,500	50	فقوس
Kidney bean (green)	318	288	800	90	1,800	6	2,500	29	1,000	163	-	-	فاصوليا خضراء
Cauliflower	65	240	-	-	-	-	-	-	270	240	-	-	قرنبيط
Muskmelon	440	170	4,000	90	-	-	-	-	-	-	1,000	80	شمام
Paprika	188	114	-	-	-	-	3,000	4	1,600	110	-	-	فلفل حلو
Kidney bean (yellow)	56	70	-	-	-	-	-	-	800	70	-	-	فاصوليا صفراء
White Cabbage	270	60	-	-	-	-	-	-	4,500	60	-	-	ملفوف أبيض
Jew's mallow	120	48	-	-	-	-	2,500	8	2,500	40	-	-	ملوخية
Spinach	45	30	-	-	-	-	-	-	1,500	30	-	-	سبانخ
Warak lesan	24	30	-	-	-	-	-	-	800	30	-	-	ورق لسان
Others	51	58	1,250	33	-	-	-	-	400	25	-	-	أخرى
Total	56,232	21,436	-	5,318	-	51	-	814	-	10,693	-	4,560	المجموع

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

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

جدول 28: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة طولكرم حسب النوع، 2003/2002

Table 28: Area, Yield and Production of Vegetables in Tulkarm Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مروي Irrigated		مطري Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Cucumber	31,194	3,556	-	-	3,000	115	9,000	3,421	3,000	20	-	-	خيار
Cauliflower	2,686	1,343	-	-	-	-	-	-	2,000	1,343	-	-	قرنبيط
White Cabbage	3,474	772	-	-	-	-	-	-	4,500	772	-	-	ملفوف أبيض
Eggplant	3,483	663	-	-	3,000	165	-	-	6,000	498	-	-	باننجان
Squash	1,621	463	3,500	132	-	-	-	-	3,500	331	-	-	كوسا
Jew's mallow	1,656	445	-	-	4,000	7	3,000	281	5,000	157	-	-	ملوخية
Kidney bean (green)	846	423	-	-	2,000	109	2,500	157	1,500	157	-	-	فاصوليا خضراء
Tomato	5,172	366	-	-	-	-	18,000	248	6,000	118	-	-	بنندورة
Broad bean (green)	240	319	-	-	-	-	-	-	1,000	122	600	197	فول أخضر
Onion (green)	565	288	-	-	-	-	-	-	2,000	265	1,500	23	بصل أخضر
Chick-peas (green)	220	288	-	-	-	-	-	-	1,000	118	600	170	حمص أخضر
Okra	44	222	-	-	-	-	-	-	-	-	200	222	بامية
Snake cucumber	163	177	-	-	-	-	-	-	1,500	30	800	147	فقوس
Hot Pepper	655	175	-	-	4,000	7	6,000	59	2,500	109	-	-	فلفل حار
Radish	218	145	-	-	-	-	-	-	1,500	145	-	-	فجل
Paprika	396	111	-	-	3,000	9	5,000	55	2,000	47	-	-	فلفل حلو
Maize	109	109	-	-	-	-	-	-	1,000	109	-	-	ذرة صفراء
Parsley	114	76	-	-	-	-	-	-	1,500	76	-	-	بقونس
Turnip	231	77	-	-	-	-	-	-	3,000	77	-	-	لفت
Lettuce	55	69	-	-	-	-	-	-	800	69	-	-	خس
Cowpea	73	60	-	-	-	-	-	-	1,500	25	1,000	35	لوبيا
Spinach	135	45	-	-	-	-	-	-	3,000	45	-	-	سبانخ
Kidney bean (yellow)	54	36	-	-	-	-	-	-	1,500	36	-	-	فاصوليا صفراء
Peas	17	34	-	-	-	-	-	-	500	34	-	-	بازيلاء
Garlic (green)	38	20	-	-	-	-	-	-	2,000	15	1,500	5	ثوم أخضر
Gourd	60	20	-	-	-	-	-	-	3,000	20	-	-	قرع
Total	53,519	10,302	-	132	-	412	-	4,221	-	4,738	-	799	المجموع

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

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

جدول 29: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة نابلس حسب النوع، 2003/2002

Table 29: Area, Yield and Production of Vegetables in Nablus Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مرروي Irrigated		مروي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Cucumber	6,693	3,014	2,000	400	7,250	2	8,000	109	2,000	2,503	-	-	خيار
Squash	996	514	2,500	60	-	-	-	-	2,500	261	1,000	193	كوسا
Snake cucumber	265	249	-	-	-	-	-	-	2,000	16	1,000	233	فقوس
Tomato	1,500	216	3,500	30	-	-	18,000	61	3,000	92	650	33	بندورة
Eggplant	648	185	3,500	60	-	-	-	-	3,500	125	-	-	بادنجان
Okra	90	176	-	-	-	-	-	-	800	5	500	171	بامية
Cauliflower	480	160	-	-	-	-	-	-	3,000	160	-	-	قرنبيط
Kidney bean (green)	137	113	1,000	30	2,000	1	3,000	15	900	67	-	-	فاصوليا خضراء
Broad bean (green)	76	76	-	-	-	-	-	-	1,000	76	-	-	فول أخضر
Hot Pepper	91	59	-	-	-	-	2,500	2	1,500	57	-	-	فلفل حار
Maize	79	36	-	-	-	-	-	-	2,200	36	-	-	ذرة صفراء
Onion (green)	70	35	-	-	-	-	-	-	2,000	35	-	-	بصل أخضر
Jew's mallow	136	34	-	-	-	-	-	-	4,000	34	-	-	ملوخية
Paprika	48	32	1,500	5	-	-	-	-	1,500	27	-	-	فلفل حلو
White Cabbage	60	20	-	-	-	-	-	-	3,000	20	-	-	ملفوف أبيض
Lettuce	60	20	-	-	-	-	-	-	3,000	20	-	-	خس
Muskmelon	60	15	-	-	-	-	-	-	4,000	15	-	-	شمام
Pumpkin	17	12	-	-	-	-	-	-	2,500	5	700	7	يقطين
Parsley	24	12	-	-	-	-	-	-	2,000	12	-	-	بقونس
Peas	20	10	-	-	-	-	-	-	2,000	10	-	-	بازيلاء

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

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

جدول 29 (تابع): مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة نابلس حسب النوع، 2003/2002

Table 29 (Cont.): Area, Yield and Production of Vegetables in Nablus Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مرروي Irrigated		مروي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
			Red Cabbage	25	10	-	-	-	-	-	-	2,500	
Spinach	16	8	-	-	-	-	-	-	2,000	8	-	-	سبانخ
Cowpea	10	5	-	-	-	-	-	-	2,000	5	-	-	لوبياء
Radish	8	5	-	-	-	-	-	-	1,500	5	-	-	فجل
Warak lesan	8	5	-	-	-	-	-	-	1,500	5	-	-	ورق لسان
Kidney bean (yellow)	5	5	-	-	-	-	-	-	900	5	-	-	فاصوليا صفراء
Chard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	سلق
Turnip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	لفت
Others	14	8	-	-	2,000	3	-	-	1,500	5	-	-	أخرى
Total	11,636	5,034	-	585	-	6	-	187	-	3,619	-	637	المجموع

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

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

جدول 30: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة قلقيلية حسب النوع، 2003/2002

Table 30: Area, Yield and Production of Vegetables in Qalqiliya Governorate by Type, 2002\2003

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	15,190	1,806	-	-	-	-	8,500	1,783	1,500	
Tomato	12,330	779	-	-	15,000	1	19,000	589	6,000	187	1,200	2	بندورة
Cauliflower	2,177	622	-	-	-	-	-	-	3,500	622	-	-	قرنبيط
White Cabbage	1,929	551	-	-	-	-	-	-	3,500	551	-	-	ملفوف أبيض
Okra	84	233	-	-	-	-	-	-	750	7	350	226	بامية
Squash	413	214	1,600	37	-	-	-	-	2,000	177	-	-	كوسا
Eggplant	641	211	3,500	16	-	-	-	-	3,000	195	-	-	باننجان
Broad bean (green)	103	182	-	-	-	-	-	-	1,300	33	400	149	فول أخضر
Kidney bean (green)	228	168	-	-	-	-	1,000	49	1,500	119	-	-	فاصوليا خضراء
Hot Pepper	253	106	-	-	-	-	2,300	12	2,400	94	-	-	فلفل حار
Jew's mallow	205	93	-	-	-	-	2,500	38	2,000	55	-	-	ملوخية
Snake cucumber	43	86	-	-	-	-	-	-	-	-	500	86	فقوس
Peas	40	84	-	-	-	-	-	-	1,000	4	450	80	بازيلاء
Onion (green)	34	68	-	-	-	-	-	-	800	22	350	46	بصل أخضر
Cowpea	62	41	-	-	-	-	-	-	1,500	41	-	-	لوبياء
Paprika	71	26	-	-	-	-	2,500	7	2,800	19	-	-	فلفل حلو
Kidney bean (yellow)	23	23	-	-	-	-	-	-	1,000	23	-	-	فاصوليا صفراء
Lettuce	30	20	-	-	-	-	-	-	1,500	20	-	-	خس
Spinach	22	18	-	-	-	-	-	-	1,200	18	-	-	سبانخ
Red Cabbage	20	13	-	-	-	-	-	-	1,500	13	-	-	ملفوف احمر
Maize	20	13	-	-	-	-	-	-	1,500	13	-	-	ذرة صفراء
Radish	13	11	-	-	-	-	-	-	1,200	11	-	-	فجل
Parsley	7	8	-	-	-	-	-	-	900	8	-	-	بقونس
Others	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	350	1	يقطين
Garlic (green)	6	2	-	-	-	-	-	-	3,000	2	-	-	ثوم أخضر
Total	33,944	5,379	-	53	-	1	-	2,478	-	2,257	-	590	المجموع

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

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

جدول 31: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في منطقة سلفيت حسب النوع، 2003/2002

Table 31: Area, Yield and Production of Vegetables in Salfit District by Type, 2002/2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مرروي Irrigated		مروي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Tomato	737	152	-	-	-	-	20,000	27	3,000	51	600	74	بندورة
Snake cucumber	42	130	-	-	-	-	-	-	500	14	300	116	فقوس
Okra	17	101	-	-	-	-	-	-	400	27	90	74	بامية
Squash	51	76	-	-	-	-	-	-	1,000	30	450	46	كوسا
Cucumber	388	74	-	-	-	-	7,000	48	2,000	26	-	-	خيار
Jew's mallow	82	54	-	-	-	-	2,000	2	1,500	52	-	-	ملوخية
Chick-peas (green)	21	42	-	-	-	-	-	-	500	42	-	-	حمص أخضر
White Cabbage	88	35	-	-	-	-	-	-	2,500	35	-	-	ملفوف أبيض
Spinach	28	35	-	-	-	-	-	-	800	35	-	-	سبانخ
Eggplant	64	32	-	-	-	-	-	-	2,000	32	-	-	باننجان
Broad bean (green)	22	31	-	-	-	-	-	-	700	31	-	-	فول أخضر
Peas	14	27	-	-	-	-	-	-	500	27	-	-	بازيلاء
Cauliflower	54	27	-	-	-	-	-	-	2,000	27	-	-	قرنبيط
Lettuce	38	25	-	-	-	-	-	-	1,500	25	-	-	خس
Parsley	6	21	-	-	-	-	-	-	300	21	-	-	بقونس
Kidney bean (green)	13	21	-	-	-	-	1,500	2	500	19	-	-	فاصوليا خضراء
Onion (green)	9	18	-	-	-	-	-	-	500	18	-	-	بصل أخضر
Paprika	10	12	-	-	-	-	-	-	800	12	-	-	فلفل حلو
Cowpea	3	10	-	-	-	-	-	-	300	10	-	-	لوبياء
Radish	5	10	-	-	-	-	-	-	500	10	-	-	فجل
Hot Pepper	5	9	-	-	-	-	-	-	500	9	-	-	فلفل حار
Others	8	4	-	-	-	-	-	-	2,000	4	-	-	قرع
Total	1,705	946	-	-	-	-	-	79	-	557	-	310	المجموع

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

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

جدول 32: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة رام الله والبيرة حسب النوع، 2003/2002

Table 32: Area, Yield and Production of Vegetables in Ramallah and Al-Bireh Governorate by Type, 2002\2003

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	
Squash	1,143	2,038	-	-	-	-	-	-	2,000	146	450	1,892	كوسا
Tomato	1,319	1,293	-	-	-	-	15,000	8	3,500	221	400	1,064	بندورة
Snake cucumber	439	1,098	-	-	-	-	-	-	-	-	400	1,098	فقوس
Broad bean (green)	409	818	-	-	-	-	-	-	-	-	500	818	فول أخضر
Okra	124	731	-	-	-	-	-	-	-	-	170	731	بامية
Onion (green)	400	572	-	-	-	-	-	-	-	-	700	572	بصل أخضر
Chick-peas (green)	345	345	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	345	حمص أخضر
Kidney bean (green)	299	197	-	-	-	-	3,000	2	1,500	195	-	-	فاصوليا خضراء
Cauliflower	392	176	-	-	-	-	-	-	3,500	64	1,500	112	قرنبيط
Cowpea	32	161	-	-	-	-	-	-	-	-	200	161	لوبياء
Eggplant	453	151	-	-	-	-	-	-	3,000	151	-	-	باننجان
Spinach	138	81	-	-	-	-	-	-	1,700	81	-	-	سبانخ
Hot Pepper	77	51	-	-	-	-	-	-	1,500	51	-	-	فلفل حار
Cucumber	145	47	-	-	-	-	7,000	6	2,500	41	-	-	خيار
Parsley	8	16	-	-	-	-	-	-	500	16	-	-	بقونس
Total	5,723	7,775	-	-	-	-	-	16	-	966	-	6,793	المجموع

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

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

جدول 33: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة أريحا حسب النوع، 2003/2002

Table 33: Area, Yield and Production of Vegetables in Jericho Governorate by Type, 2002\2003

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	12,928	6,464	-	-	-	-	-	-	2,000	6,464	-	-	كوسا
Maize	5,768	5,768	-	-	-	-	-	-	1,000	5,768	-	-	ذرة صفراء
Tomato	13,786	3,334	3,500	317	-	-	18,000	146	3,500	2,871	-	-	بننورة
Eggplant	14,673	2,934	-	-	-	-	6,000	3	5,000	2,931	-	-	باننجان
Kidney bean (green)	3,675	1,876	-	-	-	-	1,500	154	2,000	1,722	-	-	فاصوليا خضراء
Cucumber	4,289	1,649	-	-	-	-	9,000	330	1,000	1,319	-	-	خيار
Jew's mallow	3,831	1,277	-	-	-	-	3,000	27	3,000	1,250	-	-	ملوخية
Broad bean (green)	507	1,014	-	-	-	-	-	-	500	1,014	-	-	فول أخضر
Cauliflower	1,588	794	-	-	-	-	-	-	2,000	794	-	-	قرنبيط
Snake cucumber	692	692	-	-	-	-	-	-	1,000	692	-	-	فقوس
Okra	276	551	500	508	-	-	-	-	500	43	-	-	بامية
Hot Pepper	706	464	1,000	11	-	-	2,500	15	1,500	438	-	-	فلفل حار
White Cabbage	844	422	-	-	-	-	-	-	2,000	422	-	-	ملفوف أبيض
Pumpkin	209	417	-	-	-	-	-	-	500	417	-	-	يقطين
Paprika	340	305	1,000	19	-	-	2,500	23	1,000	263	-	-	فلفل حلو
Onion (green)	672	224	-	-	-	-	-	-	3,000	224	-	-	بصل أخضر
Kidney bean (yellow)	46	76	-	-	-	-	-	-	600	76	-	-	فاصوليا صفراء
Spinach	78	31	-	-	-	-	-	-	2,500	31	-	-	سبانخ
Red Cabbage	22	11	-	-	-	-	-	-	2,000	11	-	-	ملفوف احمر
Muskmelon	25	10	-	-	-	-	-	-	2,500	10	-	-	شمام
Garlic (green)	14	7	-	-	-	-	-	-	2,000	7	-	-	ثوم أخضر
Gourd	5	5	-	-	-	-	-	-	1,000	5	-	-	قرع
Peas	2	3	-	-	-	-	-	-	500	3	-	-	بازيلاء
Parsley	2	3	-	-	-	-	-	-	500	3	-	-	بقونس
Lettuce	2	1	-	-	-	-	-	-	2,000	1	-	-	خس
Total	64,980	28,332	-	855	-	-	-	698	-	26,779	-	-	المجموع

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

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

جدول 34: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة القدس حسب النوع، 2003/2002

Table 34: Area, Yield and Production of Vegetables in Jerusalem Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مرروي Irrigated		مروي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Snake cucumber	301	601	-	-	-	-	-	-	-	-	500	601	ففس
Squash	113	109	-	-	-	-	-	-	3,000	25	450	84	كوسا
Tomato	304	108	-	-	-	-	17,500	7	5,000	29	500	72	بندورة
Cauliflower	188	47	-	-	-	-	-	-	4,000	47	-	-	قرنبيط
Okra	8	41	-	-	-	-	-	-	-	-	200	41	بامية
Kidney bean (green)	31	20	-	-	-	-	2,500	1	1,500	19	-	-	فاصوليا خضراء
Cucumber	151	13	-	-	-	-	11,615	13	-	-	-	-	خيار
White Cabbage	26	13	-	-	-	-	-	-	2,000	13	-	-	ملفوف أبيض
Eggplant	66	11	-	-	-	-	-	-	6,000	11	-	-	باندجان
Lettuce	48	8	-	-	-	-	-	-	6,000	8	-	-	خس
Cowpea	2	8	-	-	-	-	-	-	-	-	200	8	لوبياء
Spinach	15	5	-	-	-	-	-	-	3,000	5	-	-	سبانخ
Onion (green)	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	350	2	بصل أخضر
Total	1,254	986	-	-	-	-	-	21	-	157	-	808	المجموع

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

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

جدول 35: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة بيت لحم حسب النوع، 2003/2002

Table 35: Area, Yield and Production of Vegetables in Bethlehem Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مرروي Irrigated		مطر Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Cauliflower	566	377	-	-	-	-	-	-	1,500	377	-	-	قرنبيط
White Cabbage	1,211	346	-	-	-	-	-	-	3,500	346	-	-	ملفوف أبيض
Squash	468	320	-	-	-	-	-	-	2,500	154	500	166	كوسا
Snake cucumber	158	314	-	-	-	-	-	-	1,400	1	500	313	ففسوس
Chick-peas (green)	223	297	-	-	-	-	-	-	750	297	-	-	حمص أخضر
Tomato	694	221	-	-	-	-	14,000	9	3,500	156	400	56	بنندورة
Spinach	209	139	-	-	-	-	-	-	1,500	139	-	-	سبانخ
Radish	414	138	-	-	-	-	-	-	3,000	138	-	-	فجل
Turnip	432	108	-	-	-	-	-	-	4,000	108	-	-	لفت
Eggplant	243	97	-	-	-	-	-	-	2,500	97	-	-	بانندجان
Onion (green)	129	86	-	-	-	-	-	-	1,500	86	-	-	بصل أخضر
Cucumber	877	84	-	-	-	-	14,000	58	2,500	26	-	-	خيار
Kidney bean (green)	102	74	-	-	-	-	8,000	2	1,200	72	-	-	فاصوليا خضراء
Broad bean (green)	64	49	-	-	-	-	-	-	1,300	49	-	-	فول أخضر
Lettuce	53	35	-	-	-	-	-	-	1,500	35	-	-	خس
Cowpea	51	33	-	-	-	-	-	-	1,500	31	2,000	2	لوبياء
Hot Pepper	45	18	-	-	-	-	-	-	2,500	18	-	-	فلفل حار
Okra	7	10	-	-	-	-	-	-	-	-	700	10	بامية
Paprika	45	9	-	-	-	-	-	-	5,000	9	-	-	فلفل حلو
Parsley	6	5	-	-	-	-	-	-	1,200	5	-	-	بقندونس
Total	5,997	2,760	-	-	-	-	-	69	-	2,144	-	547	المجموع

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

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

جدول 36: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة الخليل حسب النوع، 2003/2002

Table 36: Area, Yield and Production of Vegetables in Hebron Governorate by Type, 2002\2003

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	4,173	3,403	-	-	-	-	20,190	98	3,080	377	353	2,928	بندورة
Squash	1,407	2,606	-	-	-	-	-	-	1,963	319	341	2,287	كوسا
Snake cucumber	654	2,104	-	-	-	-	-	-	-	-	311	2,104	فقوس
Cauliflower	2,873	1,304	-	-	-	-	-	-	3,767	647	663	657	قرنبيط
Okra	60	558	-	-	-	-	-	-	-	-	108	558	بامية
Cucumber	5,043	457	-	-	-	-	11,784	422	2,000	35	-	-	خيار
Broad bean (green)	156	231	-	-	-	-	-	-	1,454	77	285	154	فول أخضر
Gourd	72	180	-	-	-	-	-	-	-	-	400	180	قرع
Spinach	1,060	170	-	-	-	-	-	-	9,441	110	350	60	سبانخ
White Cabbage	648	162	-	-	-	-	-	-	4,000	162	-	-	ملفوف أبيض
Cowpea	34	150	-	-	-	-	-	-	1,500	10	133	140	لوبياء
Turnip	403	150	-	-	-	-	-	-	2,684	150	-	-	لفت
Kidney bean (green)	152	115	-	-	-	-	3,500	9	1,141	106	-	-	فاصوليا خضراء
Radish	253	99	-	-	-	-	-	-	2,555	99	-	-	فجل
Onion (green)	78	86	-	-	-	-	-	-	918	86	-	-	بصل أخضر
Parsley	73	67	-	-	-	-	-	-	1,085	67	-	-	بقونس
Hot Pepper	68	57	-	-	3,000	1	3,100	1	1,123	55	-	-	فلفل حار
Eggplant	108	53	-	-	3,000	1	-	-	2,023	52	-	-	بادنجان
Lettuce	88	44	-	-	-	-	-	-	2,000	44	-	-	خس
Paprika	23	11	-	-	2,800	1	3,000	3	1,600	7	-	-	فلفل حلو
Warak lesan	9	6	-	-	-	-	-	-	1,500	6	-	-	ورق لسان
Total	17,435	12,013	-	-	-	3	-	533	-	2,409	-	9,068	المجموع

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

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

جدول 37: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة شمال غزة حسب النوع، 2003/2002

Table 37: Area, Yield and Production of Vegetables in North Gaza Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	أنفاق أرضية Surface Tunnel		أنفاق فرنسية French Tunnel		بيوت بلاستيكية Plastic House		مرروي Irrigated		مروي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Strawberry	5,658	1,768	3,200	1,768	-	-	-	-	-	-	-	-	توت أرضي
Jew's mallow	1,141	1,137	-	-	5,000	1	1,000	510	1,000	626	-	-	ملوخية
Maize	380	634	600	500	-	-	-	-	600	134	-	-	ذرة صفراء
Tomato	6,970	500	-	-	-	-	15,000	447	5,000	53	-	-	بندورة
Kidney bean (green)	448	447	1,000	190	-	-	1,500	2	1,000	255	-	-	فاصولياء خضراء
Water Melon	1,962	437	4,500	50	-	-	2,000	2	4,500	385	-	-	بطيخ
Cucumber	1,698	339	-	-	-	-	7,601	148	3,000	191	-	-	خيار
Eggplant	1,551	309	5,000	170	-	-	6,000	3	5,022	136	-	-	باننجان
Squash	664	257	2,500	150	-	-	-	-	2,700	107	-	-	كوسا
White Cabbage	278	111	-	-	-	-	-	-	2,500	111	-	-	ملفوف أبيض
Onion (green)	160	80	-	-	-	-	-	-	2,000	80	-	-	بصل أخضر
Hot Pepper	148	74	2,000	3	-	-	-	-	2,000	71	-	-	فلفل حار
Muskmelon	288	72	-	-	-	-	4,000	72	-	-	-	-	شمام
Okra	18	60	-	-	-	-	-	-	400	2	300	58	بامية
Peas	34	60	-	-	-	-	-	-	650	40	400	20	بازيلاء
Cowpea	50	50	1,000	3	-	-	-	-	1,000	47	-	-	لوبياء
Snake cucumber	57	36	-	-	-	-	-	-	2,000	6	1,500	30	فقوس
Cauliflower	83	33	-	-	-	-	-	-	2,500	33	-	-	قرنبيط
Spinach	23	23	-	-	-	-	-	-	1,000	23	-	-	سبانخ
Broad bean (green)	5	5	-	-	-	-	-	-	900	5	-	-	فول أخضر

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

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

* Yield and production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers production.

* إنتاجية وإنتاج أزهار القطف بالآلاف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 37 (تابع): مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة شمال غزة حسب النوع، 2003/2002

Table 37 (Cont.): Area, Yield and Production of Vegetables in North Gaza Governorate by Type, 2002\2003

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	
Carrot	455	182	-	-	-	-	-	-	2,500	182	-	-	جزر
Chard	44	44	-	-	-	-	-	-	1,000	44	-	-	سلق
Radish	74	37	-	-	-	-	-	-	2,000	37	-	-	فجل
Lettuce	70	35	-	-	-	-	-	-	2,000	35	-	-	خس
Turnip	75	30	-	-	-	-	-	-	2,500	30	-	-	لفت
Others	29	29	-	-	-	-	-	-	1,000	29	-	-	اخرى
Pumpkin	40	20	-	-	-	-	-	-	2,000	20	-	-	يقطين
Cut flower*	2,250	15	-	-	-	-	150	15	-	-	-	-	ازهار قطف*
Parsley	10	14	-	-	-	-	-	-	700	14	-	-	بقونس
Red Cabbage	15	6	-	-	-	-	-	-	2,500	6	-	-	ملفوف أحمر
Gourd	6	3	-	-	-	-	-	-	2,000	3	-	-	قرع
Paprika	2	1	-	-	-	-	-	-	2,000	1	-	-	فلفل حلو
Total	22,436	6,848	-	2,834	-	1	-	1,199	-	2,706	-	108	المجموع

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

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

* Yield and production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers production.

* إنتاجية وإنتاج أزهار القطف بالآلاف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 38: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة غزة حسب النوع، 2003/2002

Table 38: Area, Yield and Production of Vegetables in Gaza Governorate by Type, 2002\2003

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	4,360	970	-	-	-	-	1,500	140	5,000	830	-	-	بندورة
Hot Pepper	1,135	380	-	-	-	-	2,500	10	3,000	370	-	-	فلفل حار
White Cabbage	870	290	-	-	-	-	-	-	3,000	290	-	-	ملفوف أبيض
Squash	934	271	4,000	120	-	-	4,000	1	3,000	150	-	-	كوسا
Cucumber	1,755	270	5,000	20	-	-	7,000	155	6,000	95	-	-	خيار
Cauliflower	690	230	-	-	-	-	-	-	3,000	230	-	-	قرنبيط
Eggplant	1,060	200	3,000	20	-	-	6,500	10	5,500	170	-	-	باننجان
Radish	400	160	-	-	-	-	-	-	2,500	160	-	-	فجل
Maize	325	130	-	-	-	-	-	-	2,500	130	-	-	ذرة صفراء
Spinach	210	105	-	-	-	-	-	-	2,000	105	-	-	سبانخ
Okra	48	80	-	-	-	-	-	-	-	-	600	80	بامية
Kidney bean (green)	114	62	2,000	40	-	-	2,000	2	1,500	20	-	-	فاصولياء خضراء
Snake cucumber	48	60	-	-	-	-	-	-	-	-	800	60	فقدوس
Cowpea	48	60	-	-	-	-	-	-	800	60	-	-	لوبياء
Broad bean (green)	40	50	-	-	-	-	-	-	800	50	-	-	فول أخضر
Onion (green)	120	40	-	-	-	-	-	-	3,000	40	-	-	بصل أخضر
Peas	12	20	-	-	-	-	-	-	600	20	-	-	بازيلاء
Water Melon	68	15	-	-	-	-	-	-	4,500	15	-	-	بطيخ
Jew's mallow	12	6	-	-	-	-	2,000	1	2,000	5	-	-	ملوخية
Lettuce	705	235	-	-	-	-	-	-	3,000	235	-	-	خس
Turnip	465	155	-	-	-	-	-	-	3,000	155	-	-	لفت
Chard	250	100	-	-	-	-	-	-	2,500	100	-	-	سلق
Parsley	150	60	-	-	-	-	-	-	2,500	60	-	-	بقونس
Gourd	270	60	-	-	-	-	-	-	4,500	60	-	-	قرع
Taro	90	30	-	-	-	-	-	-	3,000	30	-	-	قلقاس
Carrot	50	20	-	-	-	-	-	-	2,500	20	-	-	جزر
Muskmelon	4	1	-	-	-	-	4,000	1	-	-	-	-	شمام
Total	14,233	4,060	-	200	-	-	-	320	-	3,400	-	140	المجموع

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

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

جدول 39: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة دير البلح حسب النوع، 2003/2002

Table 39: Area, Yield and Production of Vegetables in Deir Al-Balah Governorate by Type, 2002/2003

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	12,275	985	-	-	-	-	14,895	765	4,000	220	-	-	بندورة
Cucumber	6,040	745	-	-	6,000	10	8,945	635	3,000	100	-	-	خيار
Squash	2,130	710	3,000	210	-	-	-	-	3,000	500	-	-	كوسا
Cauliflower	2,680	670	-	-	-	-	-	-	4,000	670	-	-	قرنبيط
White Cabbage	2,600	650	-	-	-	-	-	-	4,000	650	-	-	ملفوف أبيض
Hot Pepper	1,530	460	-	-	-	-	4,000	150	3,000	310	-	-	فلفل حار
Eggplant	1,814	436	4,000	41	-	-	6,000	35	4,000	360	-	-	باننجان
Jew's mallow	800	400	-	-	-	-	2,000	170	2,000	230	-	-	ملوخية
Maize	700	350	-	-	-	-	-	-	2,000	350	-	-	ذرة صفراء
Okra	168	240	-	-	-	-	-	-	700	240	-	-	بامية
Peas	50	100	-	-	-	-	-	-	500	100	-	-	بازيلاء
Water Melon	280	70	4,000	10	-	-	-	-	4,000	60	-	-	بطيخ
Muskmelon	280	70	-	-	-	-	4,000	70	-	-	-	-	شمام
Onion (green)	240	60	-	-	-	-	-	-	4,000	60	-	-	بصل أخضر
Spinach	120	60	-	-	-	-	-	-	2,000	60	-	-	سبانخ
Broad bean (green)	50	50	-	-	-	-	-	-	1,000	50	-	-	فول أخضر
Radish	70	35	-	-	-	-	-	-	2,000	35	-	-	فجل
Kidney bean (green)	20	20	-	-	-	-	-	-	1,000	20	-	-	فاصولياء خضراء
Carrot	480	160	-	-	-	-	-	-	3,000	160	-	-	جزر
Chard	110	55	-	-	-	-	-	-	2,000	55	-	-	سلق
Lettuce	120	40	-	-	-	-	-	-	3,000	40	-	-	خس
Turnip	105	35	-	-	-	-	-	-	3,000	35	-	-	لفت
Parsley	66	22	-	-	-	-	-	-	3,000	22	-	-	بقونس
Cowpea	20	20	-	-	-	-	-	-	1,000	20	-	-	لوبياء
Other	40	20	-	-	-	-	2,000	20	-	-	-	-	أخرى
Cut flower*	600	6	-	-	-	-	100	6	-	-	-	-	ازهار قطف*
Total	32,788	6,469	-	261	-	10	-	1,851	-	4,347	-	-	المجموع

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

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

* Yield and production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers production.

* إنتاجية وإنتاج أزهار القطف بالألف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 40: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة خانيونس حسب النوع، 2002/2003

Table 40: Area, Yield and Production of Vegetables in Khan Yunis Governorate by Type, 2002\2003

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	55,273	4,741	-	-	-	-	14,541	3,141	6,000	1,600	-	-	بندورة
Water Melon	6,015	2,130	6,000	900	-	-	-	-	-	-	500	1,230	بطيخ
Peas	324	1,360	-	-	-	-	-	-	400	360	180	1,000	بازيلاء
Squash	3,378	1,125	3,000	490	-	-	3,500	5	3,000	630	-	-	كوسا
Okra	429	1,065	600	350	-	-	600	15	-	-	300	700	بامية
Cucumber	6,540	855	-	-	-	-	9,000	690	2,000	165	-	-	خيار
Chick-peas (green)	560	700	-	-	-	-	-	-	-	-	800	700	حمص أخضر
Eggplant	1,815	565	3,000	170	-	-	6,000	40	3,000	355	-	-	باننجان
Jew's mallow	472	472	1,000	35	-	-	1,000	67	1,000	370	-	-	ملوخية
Hot Pepper	1,575	465	3,000	80	-	-	6,000	60	3,000	325	-	-	فلفل حار
Cowpea	89	435	-	-	-	-	-	-	450	100	130	335	لوبياء
White Cabbage	1,095	365	-	-	-	-	-	-	3,000	365	-	-	ملفوف أبيض
Spinach	435	290	-	-	-	-	-	-	1,500	290	-	-	سبانخ
Cauliflower	660	220	-	-	-	-	-	-	3,000	220	-	-	قرنبيط
Onion (green)	300	200	-	-	-	-	-	-	1,500	200	-	-	بصل أخضر
Muskmelon	455	200	3,000	40	-	-	3,000	110	-	-	100	50	شمام
Kidney bean (green)	144	180	800	25	-	-	800	40	800	115	-	-	فاصولياء خضراء
Broad bean (green)	50	100	-	-	-	-	-	-	500	100	-	-	فول أخضر
Carrot	320	160	-	-	-	-	-	-	2,000	160	-	-	جزر
Radish	304	152	-	-	-	-	-	-	2,000	152	-	-	فجل
Parsley	176	117	-	-	-	-	-	-	1,500	117	-	-	بققدونس
Chard	220	110	-	-	-	-	-	-	2,000	110	-	-	سلق
Turnip	180	90	-	-	-	-	-	-	2,000	90	-	-	لفت
Gourd	12	60	-	-	-	-	-	-	-	-	200	60	قرع
Cut flower*	2,000	20	-	-	-	-	100	20	-	-	-	-	ازهار قطف*
Other	150	120	-	-	-	-	3,000	45	-	-	200	75	أخرى
Total	80,971	16,297	-	2090	-	-	-	4,233	-	5,824	-	4,150	المجموع

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

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

* Yield and production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers production.

*إنتاجية وإنتاج أزهار القطف بالألف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 41: مساحة وإنتاجية وإنتاج الخضراوات في محافظة رفح حسب النوع، 2003/2002

Table 41: Area, Yield and Production of Vegetables in Rafah Governorate by Type, 2002\2003

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	46,999	4,250	-	-	-	-	14,714	2,800	4,000	1,450	-	-	بندورة
Cucumber	30,100	3,370	-	-	-	-	8,932	3,370	-	-	-	-	خيار
Squash	6,120	2,040	3,000	750	-	-	-	-	3,000	1,290	-	-	كوسا
Peas	500	1,000	-	-	-	-	-	-	500	1,000	-	-	بازيلاء
Water Melon	2,750	900	4,000	400	-	-	-	-	3,000	150	2,000	350	بطيخ
Hot Pepper	2,025	675	-	-	-	-	3,000	175	3,000	500	-	-	فلفل حار
Cauliflower	1,710	570	-	-	-	-	-	-	3,000	570	-	-	قرنبيط
White Cabbage	2,280	570	-	-	-	-	-	-	4,000	570	-	-	ملفوف أبيض
Jew's mallow	1,140	570	-	-	-	-	2,000	425	2,000	145	-	-	ملوخية
Eggplant	3,180	530	-	-	-	-	6,000	10	6,000	520	-	-	باننجان
Broad bean (green)	500	500	-	-	-	-	-	-	1,000	500	-	-	فول أخضر
Cut flower*	48,500	485	-	-	-	-	100	485	-	-	-	-	ازهار قطف*
Kidney bean (green)	490	245	-	-	-	-	-	-	2,000	245	-	-	فاصولياء خضراء
Spinach	413	165	-	-	-	-	-	-	2,500	165	-	-	سبانخ
Chard	413	165	-	-	-	-	-	-	2,500	165	-	-	سلق
Muskmelon	238	85	-	-	-	-	5,000	10	2,500	75	-	-	شمام
Okra	42	80	600	20	-	-	-	-	500	60	-	-	بامية
Radish	200	80	-	-	-	-	-	-	2,500	80	-	-	فجل
Parsley	125	50	-	-	-	-	-	-	2,500	50	-	-	بقونس
Total	99,225	16,330	-	1,170	-	-	-	7,275	-	7,535	-	350	المجموع

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

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

* Yield and production of cut flowers in thousands flowers, and the total production doesn't include cut flowers production.

*إنتاجية وإنتاج أزهار القطف بالآلاف زهرة ومجموع الإنتاج لا يتضمن إنتاج أزهار القطف.

جدول 42: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب النوع، 2003/2002

Table 42: Area, Yield and Production of Field Crops in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	44,947	216,621	250	5,460	206	211,161	قمح
Barley	21,448	111,655	250	680	192	110,975	شعير
Clover	12,120	22,150	1,425	1,130	500	21,020	برسيم
Sern	8,793	21,864	800	150	399	21,714	بيقيا
Chick-peas	2,618	21,712	-	-	121	21,712	حمص
Lentil	1,500	19,227	-	-	78	19,227	عدس
Vetch	1,964	18,764	-	-	105	18,764	كرسنة
Potato	56,572	18,998	3,034	18,531	749	467	بطاطا
Dry Onion	18,663	7,218	3,920	3,204	1,520	4,014	بصل يابس
Sesame	247	4,030	-	-	61	4,030	سمسم
Broad bean	318	3,417	-	-	93	3,417	فول
Anise	115	2,057	-	-	56	2,057	يانسون
Tobacco	139	1,976	-	-	70	1,976	تبغ
Sorghum	1,422	1,938	2,150	600	99	1,338	ذرة بيضاء
Sweet Potato	4,900	1,800	2,722	1,800	-	-	بطاطا حلوة
Broom Corn	308	1,616	-	-	191	1,616	ذرة مكانس
Black cumin	71	1,365	-	-	52	1,365	قرحة
Local Tobacco	56	1,040	-	-	54	1,040	دخان بلدي هيش
Thyme	1,723	756	2,939	521	813	235	زعترا
Dry Garlic	570	752	2,829	35	657	717	ثوم يابس
Safflower	6	587	-	-	11	587	عصفر
Others	87	572	-	-	151	572	محاصيل بذور أخرى
Cumin	44	560	-	-	79	560	كمون
Others	47	477	70	5	99	472	أخرى
Onion- Tuber	1,186	412	2,901	407	1,000	5	بصل قنار
Sumac	23	311	-	-	73	311	سماق
Seed Onion	10	258	-	-	38	258	بصل بذور
Fenugreek	11	223	-	-	49	223	حلبة
Meramieh	163	168	1,421	98	345	70	ميرمية
Others	110	160	-	-	688	160	محاصيل علفية أخرى
Chamomile	13	53	250	53	-	-	بابونج
Sun flower	8	40	-	-	200	40	عباد الشمس
Tombak	2	30	-	-	50	30	تمباك
Ment	26	28	926	28	-	-	نعناع
Dry Cowpea	2	10	-	-	150	10	لوبياء
Fiber	0	3	100	3	-	-	ليف
Total	180,233	482,848		32,705		450,143	المجموع

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

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

جدول 43 : إنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والمحصول، 2003/2002

Table 43: Production of Field Crops in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Crop, 2002\2003

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
Wheat	3,851	240	220	2,476	1,919	10,280	8,046	37,298	44,947	قمح
Barley	873	64	35	353	286	220	1,760	20,213	21,448	شعير
Clover	-	-	-	615	-	1,450	8,445	11,860	12,120	برسيم
Chick-peas	93	7	1	55	-	940	1,125	2,568	2,619	حمص
Potato	128	-	129	1,250	2,214	8,520	1,137	13,538	56,573	بطاطا
Lentil	31	6	1	33	-	22	184	1,451	1,500	عدس
Vetch	140	7	42	119	55	-	60	1,963	1,963	كرسنة
Sern	72	35	1	839	273	2,425	3,815	8,720	8,794	بيقيا
Dry Onion	-	63	9	1,722	466	3,805	3,564	10,006	18,664	بصل يابس
Sesame	7	3	3	4	1	2	216	237	247	سمسم
Broad bean	61	45	3	47	-	-	148	307	319	فول
Local Tobacco	-	-	-	-	-	-	18	55	56	دخان بلدي هيش
Sweet Potato	-	-	-	-	-	-	-	-	4,900	بطاطا حلوة
Broom Corn	-	3	1	94	9	88	100	309	309	ذرة مكانس
Anise	-	-	-	-	-	43	72	115	115	يانسون
Sorghum	-	-	-	-	-	-	-	132	1,422	ذرة بيضاء
Black cumin	-	-	-	-	-	5	66	71	71	قرحة
Dry Garlic	35	29	-	10	-	-	387	471	570	ثوم يابس
Thyme	27	10	304	-	876	-	400	1,723	1,724	زعترا
Seed Onion	-	-	-	-	-	3	6	9	9	بصل بذور
Safflower	-	-	-	5	-	-	-	5	5	عصفر
Cumin	-	-	-	-	-	30	14	44	44	كمون
Onion. Tuber	-	-	-	753	-	425	-	1,182	1,186	بصل قنار
Sumac	-	-	-	-	-	-	-	23	23	سماق
Dry Cowpea	-	-	-	-	-	-	2	2	2	لوبياء
Fenugreek	-	-	-	-	2	-	9	11	11	حلبة
Meramieh	-	-	1	-	51	-	2	161	163	ميرمية
Tombak	-	-	-	-	-	-	2	2	2	تمباك
Chamomile	-	-	-	-	-	-	-	-	13	بابونج
Sun flower	-	-	-	-	-	-	8	8	8	عباد الشمس
Ment	-	-	-	-	15	-	-	24	25	نعناع
Tobacco	-	-	1	-	-	-	137	138	138	تنغ
Others	-	-	18	-	3	98	14	133	243	أخرى
Total	5,318	512	769	8,375	6,170	28,356	29,737	112,779	180,233	المجموع

Production: metric ton

الإنتاج: بالطن

جدول 43 (تابع): إنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والمحصول، 2003/2002

Table 43 (Cont.): Production of Field Crops in the Palestinian Territory by Governorate/ District and Crop, 2002\2003

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
Wheat	750	4,800	1,150	706	243	7,649	7,592	887	422	1,365	قمح
Barley	200	600	90	281	64	1,235	15,535	851	66	170	شعير
Clover	-	60	200	-	-	260	-	-	-	1,350	برسيم
Chick-peas	6	-	-	24	21	51	301	41	5	-	حمص
Potato	12,300	19,800	1,260	1,170	8,505	43,035	-	-	-	160	بطاطا
Lentil	7	42	-	-	-	49	1,151	21	2	-	عدس
Vetch	-	-	-	-	-	-	1,481	52	7	-	كرسنة
Sern	-	-	-	51	23	74	1,127	7	6	120	بيقيا
Dry Onion	6,000	2,250	-	-	408	8,658	375	-	2	-	بصل يابس
Sesame	-	-	9	-	1	10	1	-	-	-	سمسم
Broad bean	-	-	-	-	12	12	-	-	3	-	فول
Local Tobacco	-	1	-	-	-	1	37	-	-	-	دخان بلدي
Sweet Potato	2,500	2,400	-	-	-	4,900	-	-	-	-	هيش بطاطا حلوة
Broom Corn	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	ذرة مكانس
Anise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	يانسون
Sorghum	450	840	-	-	-	1,290	132	-	-	-	ذرة بيضاء
Black cumin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	قزحة
Dry Garlic	-	60	-	30	9	99	9	-	1	-	ثوم يابس
Thyme	-	1	-	-	-	1	56	10	-	40	زعتر
Seed Onion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بصل بذور
Safflower	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	عصفر
Cumin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	كمون
Onion. Tuber	-	-	-	-	4	4	4	-	-	-	بصل قنار
Sumac	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	سماق
Dry Cowpea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	لوبياء
Fenugreek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	حلبة
Meramieh	-	2	-	-	-	2	107	-	-	-	ميرمية
Tombak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	تمباك
Chamomile	-	13	-	-	-	13	-	-	-	-	بابونج
Sun flower	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	عباد الشمس
Ment	-	1	-	-	-	1	7	2	-	-	نعناع
Tobacco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	تبغ
Others	60	-	-	50	-	110	-	-	-	-	أخرى
Total	22,273	30,870	2,709	2,312	9,290	67,454	27,952	1,871	514	3,205	المجموع

Production: metric ton

الإنتاج: بالطن

جدول 44: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة جنين حسب النوع، 2003/2002

Table 44: Area, Yield and Production of Field Crops in Jenin Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	مروي Irrigated		بغلي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	8,046	44,700	-	-	180	44,700	قمح
Barley	1,760	8,800	-	-	200	8,800	شعير
Clover	8,445	16,890	-	-	500	16,890	برسيم
Chick-peas	1,125	11,247	-	-	100	11,247	حمص
Potato	1,137	453	3,000	305	1,500	148	بطاطا
Lentil	184	4,595	-	-	40	4,595	عدس
Vetch	60	1,200	-	-	50	1,200	كرسنة
Sern	3,815	7,630	-	-	500	7,630	بيقيا
Dry Onion	3,564	1,980	-	-	1,800	1,980	بصل يابس
Sesame	216	3,092	-	-	70	3,092	سمسم
Broad bean	148	1,482	-	-	100	1,482	فول
Local Tobacco	18	254	-	-	70	254	دخان بلدي هيشي
Broom Corn	100	666	-	-	150	666	ذرة مكائس
Anise	72	1,807	-	-	40	1,807	يانسون
Black cumin	66	1,311	-	-	50	1,311	قرحة
Dry Garlic	387	430	-	-	900	430	ثوم يابس
Thyme	400	160	2,500	160	-	-	زعترا
Seed Onion	6	210	-	-	30	210	بصل بذور
Cumin	14	360	-	-	40	360	كمون
Dry Cowpea	2	10	-	-	150	10	لوبياء
Fenugreek	9	178	-	-	50	178	حلبة
Meramieh	2	3	550	3	-	-	ميرمية
Tombak	2	30	-	-	50	30	تمباك
Sun flower	8	40	-	-	200	40	عباد الشمس
Tobacco	137	1,964	-	-	70	1,964	تبغ
Others	14	202	70	5	70	197	أخرى
Total	29,737	109,694	-	473	-	109,221	المجموع

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

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

جدول 45: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في منطقة طوباس حسب النوع، 2003/2002

Table 45: Area, Yield and Production of Field Crops in Tubas District by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			مروي	بغلي	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	10,280	41,120	-	-	250	41,120	قمح
Barley	220	800	-	-	275	800	شعير
Clover	1,450	2,900	-	-	500	2,900	برسيم
Chick-peas	940	3,760	-	-	250	3,760	حمص
Potato	8,520	2,840	3,000	2,840	-	-	بطاطا
Broom Corn	88	250	-	-	350	250	ذرة مكائس
Sesame	2	25	-	-	65	25	سمسم
Black cumin	5	30	-	-	150	30	قزحة
Lentil	22	200	-	-	110	200	عدس
Sern	2,425	4,850	-	-	500	4,850	بيقيا
Dry Onion	3,805	1,430	3,500	630	2,000	800	بصل يابس
Anise	43	250	-	-	170	250	يانسون
Seed Onion	3	45	-	-	75	45	بصل بذور
Cumin	30	200	-	-	150	200	كمون
Onion- Tuber	425	145	3,000	140	1,000	5	بصل قنار
Others	33	275	-	-	120	275	أخرى
Others	65	260	-	-	250	260	محاصيل بذور أخرى
Total	28,356	59,380	-	3,610	-	55,770	المجموع

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

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

جدول 46: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة طولكرم حسب النوع، 2003/2002

Table 46: Area, Yield and Production of Field Crops in Tulkarm Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			مروي	بغلي	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	1,919	6,395	-	-	300	6,395	قمح
Barley	286	1,905	-	-	150	1,905	شعير
Potato	2,214	805	2,750	805	-	-	بطاطا
Vetch	55	550	-	-	100	550	كرسنة
Sern	273	1,366	-	-	200	1,366	بيبقيا
Dry Onion	466	122	5,000	50	3,000	72	بصل يابس
Sesame	1	40	-	-	30	40	سمسم
Broom Corn	9	59	-	-	150	59	ذرة مكانس
Black cumin	0	24	-	-	20	24	قزحة
Thyme	876	219	4,000	219	-	-	زعتن
Safflower	0	28	-	-	10	28	عصفر
Fenugreek	2	34	-	-	50	34	حلبة
Meramieh	51	17	3,000	17	-	-	ميرمية
Ment	15	5	3,000	5	-	-	نعناع
others	3	158	-	-	20	158	محاصيل بذور أخرى
Total	6,170	11,727	-	1,096	-	10,631	المجموع

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

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

جدول 47: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة نابلس حسب النوع، 2003/2002

Table 47: Area, Yield and Production of Field Crops in Nablus Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	2,476	18,340	-	-	135	18,340	قمح
Barley	353	2,520	-	-	140	2,520	شعير
Clover	615	1,230	-	-	500	1,230	برسيم
Chick-peas	55	783	-	-	70	783	حمص
Potato	1,250	500	2,500	500	-	-	بطاطا
Lentil	33	557	-	-	60	557	عدس
Vetch	119	1,492	-	-	80	1,492	كرسنة
Sern	839	2,796	-	-	300	2,796	ببيقيا
Dry Onion	1,722	557	3,500	405	2,000	152	بصل يابس
Sesame	4	214	-	-	20	214	سمسم
Broad bean	47	520	-	-	90	520	فول
Broom Corn	94	472	-	-	200	472	ذرة مكائس
Dry Garlic	10	10	-	-	1,000	10	ثوم يابس
Safflower	5	542	-	-	10	542	عصفر
Onion- Tuber	753	251	3,000	251	-	-	بصل قنار
Fenugreek	0	11	-	-	30	11	حلبة
Total	8,375	30,795		1,156		29,639	المجموع

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

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

جدول 48: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة قلقيلية حسب النوع، 2003/2002

Table 48: Area, Yield and Production of Field Crops in Qalqiliya Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	مروي Irrigated		بغلي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	220	1,102	-	-	200	1,102	قمح
Barley	35	201	-	-	175	201	شعير
Chick-peas	1	21	-	-	70	21	حمص
Potato	129	161	800	161	-	-	بطاطا
Lentil	1	22	-	-	60	22	عدس
Vetch	42	417	-	-	100	417	كرسنة
Dry Onion	9	27	-	-	350	27	بصل يابس
Sesame	3	76	-	-	45	76	سمسم
Broad bean	3	30	-	-	100	30	فول
Broom Corn	1	25	-	-	35	25	ذرة مكانس
Dry Garlic	0	3	-	-	150	3	ثوم يابس
Thyme	304	233	2,200	59	1,000	174	زعتر
Safflower	0	5	-	-	5	5	عصفر
Meramieh	1	5	-	-	120	5	ميرمية
Ment	0	1	230	1	-	-	نعناع
Sern	1	5	-	-	120	5	بيقيا
Tobacco	1	12	-	-	100	12	تبغ
Others	18	154	-	-	120	154	محاصيل بذور أخرى
Total	769	2,500	-	221	-	2,279	المجموع

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

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

جدول 49: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في منطقة سلفيت حسب النوع، 2003/2002

Table 49: Area, Yield and Production of Field Crops in Salfit District by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	240	960	-	-	250	960	قمح
Barley	64	212	-	-	300	212	شعير
Chick-peas	7	76	-	-	90	76	حمص
Lentil	6	91	-	-	70	91	عدس
Vetch	7	47	-	-	150	47	كرسنة
Sern	35	174	-	-	200	174	بيقيا
Dry Onion	63	125	-	-	500	125	بصل يابس
Sesame	3	45	-	-	70	45	سمسم
Broad bean	45	223	-	-	200	223	فول
Broom Corn	3	28	-	-	100	28	ذرة مكانس
Dry Garlic	29	97	-	-	300	97	ثوم يابس
Thyme	10	40	-	-	250	40	زعتر
Safflower	0	12	-	-	40	12	عصفر
Total	512	2,130	-	-	-	2,130	المجموع

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

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

جدول 50: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة رام الله والبيرة حسب النوع، 2003/2002

Table 50: Area, Yield and Production of Field Crops in Ramallah and Al-Bireh Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	3,851	22,655	-	-	170	22,655	قمح
Barley	873	7,278	-	-	120	7,278	شعير
Chick-peas	93	1,859	-	-	50	1,859	حمص
Potato	128	319	-	-	400	319	بطاطا
Lentil	31	781	-	-	40	781	عدس
Vetch	140	1,999	-	-	70	1,999	كرسنة
Sern	72	1,192	-	-	60	1,192	بيقيا
Sesame	7	336	-	-	20	336	سمسم
Broad bean	61	1,100	-	-	55	1,100	فول
Dry Garlic	35	138	-	-	250	138	ثوم يابس
Thyme	27	18	1,500	18	-	-	زعتر
Total	5,317	37,675	-	18	-	37,657	المجموع

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

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

جدول 51: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة أريحا حسب النوع، 2003/2002

Table 51: Area, Yield and Production of Field Crops in Jericho Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	1,365	5,460	250	5,460	-	-	قمح
Barley	170	680	250	680	-	-	شعير
Clover	1,350	900	1,500	900	-	-	برسيم
Sern	120	150	800	150	-	-	بيقيا
Potato	160	40	4,000	40	-	-	بطاطا
Thyme	40	20	2,000	20	-	-	زعرتر
Total	3,205	7,250	-	7,250	-	-	المجموع

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

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

جدول 52: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة القدس حسب النوع، 2003/2002

Table 52: Area, Yield and Production of Field Crops in Jerusalem Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	422	2,112	-	-	200	2,112	قمح
Barley	66	662	-	-	100	662	شعير
Chick-peas	5	62	-	-	75	62	حمص
Lentil	2	38	-	-	40	38	عدس
Vetch	7	133	-	-	55	133	كرسنة
Sern	6	102	-	-	55	102	بيقيا
Dry Onion	2	5	-	-	350	5	بصل يابس
Broad bean	3	47	-	-	66	47	فول
Dry Garlic	1	4	-	-	350	4	ثوم يابس
Total	514	3,165	-	-	-	3,165	المجموع

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

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

جدول 53: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة بيت لحم حسب النوع، 2003/2002

Table 53: Area, Yield and Production of Field Crops in Bethlehem Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated		Rainfed		المحصول
			مروي	بغلي	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Wheat	887	6,115	-	-	145	6,115	قمح
Barley	851	7,093	-	-	120	7,093	شعير
Chick-peas	41	629	-	-	65	629	حمص
Lentil	21	376	-	-	55	376	عدس
Vetch	52	581	-	-	90	581	كرسنة
Sern	7	119	-	-	60	119	بيبقيا
Thyme	10	6	1,600	6	-	-	زعترا
Meramieh	0	2	-	-	120	2	ميرمية
Ment	2	2	1,200	2	-	-	نعناع
Total	1,871	14,923	-	8	-	14,915	المجموع

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

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

جدول 54: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة الخليل حسب النوع، 2003/2002

Table 54: Area, Yield and Production of Field Crops in Hebron Governorate by Type, 2002/2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	مروي Irrigated		بغلي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Barley	15,535	75,780	-	-	205	75,780	شعير
Wheat	7,592	41,488	-	-	183	41,488	قمح
Vetch	1,481	12,345	-	-	120	12,345	كرسنة
Lentil	1,151	11,867	-	-	97	11,867	عدس
Sern	1,127	3,268	-	-	345	3,268	بيبقيا
Chick-peas	301	3,007	-	-	100	3,007	حمص
Sorghum	132	1,338	-	-	99	1,338	ذرة بيضاء
Dry Onion	375	859	5,000	6	405	853	بصل يابس
Local Tobacco	37	733	-	-	50	733	دخان بلدي هيشي
Sumac	23	311	-	-	73	311	سماق
Meramieh	107	117	1,559	54	370	63	ميرمية
Broom Corn	14	116	-	-	120	116	ذرة مكانس
Thyme	56	51	1,617	30	340	21	زعر
Dry Garlic	9	35	-	-	250	35	ثوم يابس
Sesame	1	30	-	-	40	30	سمسم
Onion- Tuber	4	11	330	11	-	-	بصل قنار
Ment	7	7	1,000	7	-	-	نعناع
Seed Onion	0	3	-	-	30	3	بصل بذور
Total	27,952	151,366	-	108	-	151,258	المجموع

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

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

جدول 55: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة شمال غزة حسب النوع، 2003/2002

Table 55: Area, Yield and Production of Field Crops in North Gaza Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	مروي Irrigated		بعلبي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Potato	8,505	2,430	3,500	2,430	-	-	بطاطا
Wheat	243	810	-	-	300	810	قمح
Barley	64	320	-	-	200	320	شعير
Dry Onion	408	163	2,500	163	-	-	بصل يابس
Sern	23	90	-	-	250	90	بيبقيا
Chick-peas	21	70	-	-	300	70	حمص
Lentil	12	15	-	-	800	15	فول
Dry Garlic	9	5	1,800	5	-	-	ثوم يابس
Onion- Tuber	4	5	800	5	-	-	بصل قنار
Local Tobacco	0	3	-	-	100	3	دخان بلدي هيشي
Fiber	0	3	100	3	-	-	ليف
Sesame	1	2	-	-	400	2	سمسم
Total	9,290	3,916	-	2,606	-	1,310	المجموع

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

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

جدول 56: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة غزة حسب النوع، 2003/2002

Table 56: Area, Yield and Production of Field Crops in Gaza Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	706	1,764	-	-	400	1,764	قمح
Barley	281	804	-	-	350	804	شعير
Potato	1,170	390	3,000	390	-	-	بطاطا
Chick-peas	24	138	-	-	175	138	حمص
Sern	51	122	-	-	420	122	بيبقيا
Others	50	100	-	-	500	100	محاصيل علفية أخرى
Dry Garlic	30	10	3,000	10	-	-	ثوم يابس
Total	2,312	3,328	-	400	-	2,928	المجموع

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

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

جدول 57: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة دير البلح حسب النوع، 2003/2002

Table 57: Area, Yield and Production of Field Crops in Deir Al-Balah Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	1,150	4,600	-	-	250	4,600	قمح
Barley	90	600	-	-	150	600	شعير
Clover	200	200	1,000	200	-	-	برسيم
Potato	1,260	360	3,500	360	-	-	بطاطا
Sesame	9	170	-	-	50	170	سمسم
Total	2,709	5,930	-	560	-	5,370	المجموع

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

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

جدول 58: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة خان يونس حسب النوع، 2003/2002

Table 58: Area, Yield and Production of Field Crops in Khan Yunis Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	مروي Irrigated		بغلي Rainfed		المحصول
			الإنتاجية Yield	المساحة Area	الإنتاجية Yield	المساحة Area	
Wheat	4,800	16,000	-	-	300	16,000	قمح
Potato	19,800	6,600	3,000	6,600	-	-	بطاطا
Barley	600	3,000	-	-	200	3,000	شعير
Sweet Potato	2,400	800	3,000	800	-	-	بطاطا حلوة
Dry Onion	2,250	750	3,000	750	-	-	بصل يابس
Lentil	42	600	-	-	70	600	عدس
Sorghum	840	420	2,000	420	-	-	ذرة بيضاء
Chamomile	13	53	250	53	-	-	بابونج
Local Tobacco	1	50	-	-	20	50	دخان بلدي هيشي
Clover	60	30	2,000	30	-	-	برسيم
Meramieh	2	24	100	24	-	-	ميرمية
Dry Garlic	60	20	3,000	20	-	-	ثوم يابس
Ment	1	13	100	13	-	-	نعناع
Thyme	1	9	60	9	-	-	زعر
Total	30,870	28,369	-	8,719	-	19,650	المجموع

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

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

جدول 59: مساحة وإنتاجية وإنتاج المحاصيل الحقلية في محافظة رفح حسب النوع، 2003/2002

Table 59: Area, Yield and Production of Field Crops in Rafah Governorate by Type, 2002\2003

Crop	الإنتاج Production	المساحة الكلية Total Area	Irrigated مروي		Rainfed بعلي		المحصول
			Yield الإنتاجية	Area المساحة	Yield الإنتاجية	Area المساحة	
Potato	12,300	4,100	3,000	4,100	-	-	بطاطا
Wheat	750	3,000	-	-	250	3,000	قمح
Dry Onion	6,000	1,200	5,000	1,200	-	-	بصل يابس
Barley	200	1,000	-	-	200	1,000	شعير
Sweet Potato	2,500	1,000	2,500	1,000	-	-	بطاطا حلوة
Sorghum	450	180	2,500	180	-	-	ذرة بيضاء
Lentil	7	100	-	-	70	100	عدس
Chick-peas	6	60	-	-	100	60	حمص
Others	60	60	-	-	1,000	60	محاصيل علفية أخرى
Total	22,273	10,700	-	6,480	-	4,220	المجموع

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

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

جدول 60: قيمة الانتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
Table 60: Value of Agriculture Production in the Palestinian Territory by Governorate\District, 2002\2003

Governorate\ District	المجموع Total	الإنتاج الحيواني Livestock Production	الإنتاج النباتي Plant Production	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	856,045	382,367	473,678	الأراضي الفلسطينية
West Bank	633,848	313,864	319,984	الضفة الغربية
Jenin	106,012	43,605	62,407	جنين
Tubas	50,209	13,908	36,301	طوباس
Tulkarm	68,422	15,977	52,445	طولكرم
Nablus	60,245	36,857	23,388	نابلس
Qalqiliya	45,159	17,574	27,585	قلقيلية
Salfit	11,792	7,510	4,282	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	45,688	31,570	14,118	رام الله والبيرة
Jericho	54,474	16,154	38,320	أريحا
Jerusalem	19,294	15,831	3,463	القدس
Bethlehem	31,475	21,290	10,185	بيت لحم
Hebron	141,078	93,588	47,490	الخليل
Gaza Strip	222,197	68,503	153,694	قطاع غزة
North Gaza	32,831	12,624	20,207	شمال غزة
Gaza	35,248	19,699	15,549	غزة
Deir Al-Balah	32,026	12,640	19,386	دير البلح
Khan Yunis	59,610	14,437	45,173	خان يونس
Rafah	62,482	9,103	53,379	رفح

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 61: قيمة إنتاج أشجار الفاكهة والخضراوات والمحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/المنطقة، 2003/2002

Table 61: Production Value of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003

Governorate\ District	المجموع Total	المحاصيل الحقلية Field Crops	الخضراوات Vegetables	أشجار الفاكهة Fruit Trees	المنطقة/ المحافظة
Palestinian Territory	473,678	63,159	247,377	163,142	الأراضي الفلسطينية
West Bank	319,984	38,356	145,150	136,478	الضفة الغربية
Jenin	62,407	11,799	30,864	19,744	جنين
Tubas	36,301	9,818	24,846	1,637	طوباس
Tulkarm	52,445	2,765	22,025	27,655	طولكرم
Nablus	23,388	2,983	5,647	14,758	نابلس
Qalqiliya	27,585	482	13,371	13,732	قلقيلية
Salfit	4,282	224	715	3,343	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	14,118	1,363	3,553	9,202	رام الله والبيرة
Jericho	38,320	801	32,533	4,986	أريحا
Jerusalem	3,463	120	863	2,480	القدس
Bethlehem	10,185	421	2,686	7,078	بيت لحم
Hebron	47,490	7,580	8,047	31,863	الخليل
Gaza Strip	153,694	24,803	102,227	26,664	قطاع غزة
North Gaza	20,207	3,518	9,671	7,018	شمال غزة
Gaza	15,549	752	5,604	9,193	غزة
Deir Al-Balah	19,386	809	13,287	5,290	دير البلح
Khan Yunis	45,173	11,271	30,485	3,417	خان يونس
Rafah	53,379	8,453	43,180	1,746	رفح

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 62: قيمة إنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Table 62: Value of Fruit Trees Production in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003

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
Olives	6,062	2,218	9,771	6,113	19,454	728	15,195	65,649	70,991	الزيتون
Other citrus	-	-	-	-	-	18	-	21	33	حمضيات أخرى
Valencia Orange	-	5	549	44	411	26	11	1,047	8,279	برتقال فلنسيا
Grapefruit	-	-	3	-	-	-	-	5	443	جر بيفروت
Bomaly	-	-	4	19	-	-	-	27	27	بوملي
Poppy	-	-	28	99	294	48	-	469	1,508	مخال
Shamoty Orange	-	6	576	203	718	86	105	1,710	3,927	برتقال شموطي
Navel Orange	-	13	78	829	704	105	18	1,751	1,859	برتقال أبو صرة
Balady Orange	-	-	-	2	29	3	-	34	34	برتقال بلدي
Francauy Orange	-	-	13	24	46	7	-	90	190	برتقال فرنساوي
Clement	-	-	266	326	1,677	45	-	2,316	2,417	كلمنتينا
Lemon	38	28	950	580	815	42	21	2,645	5,591	ليمون
Mandarin	-	-	35	118	99	12	-	266	266	مندلينا
Plums	213	14	12	81	603	-	466	5,374	5,374	برقوق
Peaches	-	1	271	2	13	-	18	760	1,051	خوخ (دراق)
Apricots	20	7	50	25	278	-	253	1,529	1,567	المشمش
Nactarine	-	-	18	-	-	-	-	24	24	نكتارين
Cherry	-	-	-	1	-	-	25	62	62	كرز
Apple	10	5	48	31	3	-	64	315	378	التفاح
Pears	-	1	-	-	-	-	-	107	122	الكمثرى
Quince	-	-	-	-	-	-	-	42	42	سفرجل
Almond (hard)	140	73	15	247	1,250	112	820	3,748	4,131	لوز يابس
Almond (soft)	86	-	6	423	960	383	61	4,118	4,124	لوز فرك
Pican	-	-	16	-	34	-	8	58	58	بيكان
Grape	628	298	21	381	32	8	824	25,864	27,193	عنب تربية أرضية
Mango	-	-	82	-	-	-	-	82	277	مانجا
Akadenia	-	-	246	-	11	-	-	313	351	اسكندنيا
Avocado	-	-	175	-	-	-	-	175	177	افوجادو
Custard apple	-	-	141	-	-	-	-	141	148	قشطة
Figs	1,749	660	57	5,033	181	11	545	11,355	11,735	التين
Banana	-	-	-	-	-	-	-	3,292	3,292	الموز
Guava	-	-	252	-	14	-	-	266	2,342	الجوافة
Date	-	-	-	-	-	-	-	945	2,250	البلح
Aloe	189	-	35	119	18	3	1,310	1,688	2,384	الصبر
Pomegranate	67	14	14	55	11	-	-	190	218	الرمان
Others	-	-	-	-	-	-	-	-	277	أخرى
Total	9,202	3,343	13,732	14,758	27,655	1,637	19,744	136,478	163,142	المجموع

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 62 (تابع): قيمة إنتاج أشجار الفاكهة في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002
Table 62 (Cont): Value of Fruit Trees Production in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003

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
Olives	234	751	1,353	2,770	234	5,342	5,215	584	308	1	الزيتون
Other citrus	8	4	-	-	-	12	-	-	-	-	حمضيات أخرى
Valencia Orange	347	83	1,722	3,005	2,075	7,232	-	-	-	1	برتقال فلنسيا
Grapefruit	13	12	138	184	91	438	-	-	-	2	جر بيفروت
Bomaly	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	بوملي
Poppy	54	6	129	435	415	1,039	-	-	-	0	مخال
Shamoty Orange	-	-	-	308	1,909	2,217	-	-	-	16	برتقال شموتي
Navel Orange	-	-	-	3	105	108	-	-	-	4	برتقال أبو صرة
Balady Orange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	برتقال بلدي
Francaawy Orange	-	-	54	20	26	100	-	-	-	0	برتقال فرنساوي
Clement	-	-	46	10	45	101	-	-	-	2	كلمنتينا
Lemon	44	46	110	971	1,775	2,946	45	-	-	126	ليمون
Mandarin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	مندلينا
Plums	-	-	-	-	-	-	2,945	151	889	-	برقوق
Peaches	191	48	8	-	44	291	343	112	-	-	خوخ (دراق)
Apricots	0	4	12	-	22	38	617	274	5	-	المشمش
Nactarine	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	نكتارين
Cherry	-	-	-	-	-	-	36	-	-	-	كرز
Apple	-	9	-	-	54	63	84	67	3	-	التفاح
Pears	-	-	-	-	15	15	95	11	-	-	الكمثرى
Quince	-	-	-	-	-	-	40	2	-	-	سفرجل
Almond (hard)	289	53	22	7	12	383	378	697	16	-	لوز يابس
Almond (soft)	-	-	-	-	6	6	1,742	457	-	-	لوز فرك
Pican	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بيكان
Grape	8	32	309	913	67	1,329	17,441	4,678	1,036	517	عنب تربية أرضية
Mango	-	190	-	-	5	195	-	-	-	-	مانجا
Akadenia	-	-	-	-	38	38	56	-	-	-	اسكندنيا
Avocado	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	افوجادو
Custard apple	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	قشطة
Figs	28	58	68	209	17	380	2,780	42	223	74	التين
Banana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,292	الموز
Guava	406	1,187	396	55	32	2,076	-	-	-	-	الجوافة
Date	111	261	877	43	13	1,305	-	-	-	945	البلح
Aloe	-	659	35	-	2	696	12	2	-	-	الصبر
Pomegranate	-	14	11	-	3	28	28	1	-	-	الرمان
Others	13	-	-	260	4	277	-	-	-	-	أخرى
Total	1,746	3,417	5,290	9,193	7,018	26,664	31,863	7,078	2,480	4,986	المجموع

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 63: قيمة إنتاج الخضروات في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002

Table 63: Value of Vegetables Production in the Palestinian Territory by Crop and Governorate/District, 2002/2003

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	367	264	4,670	548	1,930	3,842	6,219	23,634	70,179	بندورة
Pumpkin	-	-	-	11	-	-	148	288	313	يقطين
Gourd	-	2	-	-	17	-	-	41	123	قرع
Okra	125	18	85	90	45	-	2,017	2,734	3,325	بامية
Cucumber	62	159	6,141	2,882	12,610	7,821	8,822	42,736	61,445	خيار
Eggplant	141	20	199	201	1,085	2,553	1,008	9,912	12,850	بازنجان
Hot Pepper	41	2	137	88	355	400	1,097	2,562	6,035	فلفل حار
Paprika	-	6	43	27	239	113	259	933	934	فلفل حلو
Snakecucumber	676	64	66	408	250	615	952	5,806	5,991	فقسوس
Squash	892	40	322	776	1,263	5,104	3,974	24,002	34,315	كوسا
White Cabbage	-	17	379	12	682	53	416	2,095	3,493	ملفوف ابيض
Red Cabbage	-	-	9	12	-	-	-	31	38	ملفوف احمر
Jew's mallow	-	27	67	45	546	40	472	2,460	3,636	ملوخية
Spinach	52	7	8	6	51	17	186	842	1,296	سبانخ
Warak lesan	-	-	-	8	-	26	-	44	44	ورق لسان
Lettuce	-	10	8	16	15	-	219	319	559	خس
Parsley	1	1	1	4	18	-	30	67	151	بقونس
Fennel	-	-	-	-	-	-	1,371	1,371	1,371	شومر
Kidney bean (green)	283	12	215	130	802	301	303	5,800	6,952	فاصوليا خضراء
Kidney Bean (yellow)	-	-	8	2	19	20	-	65	65	فاصوليا صفراء
Peas	-	8	24	12	10	488	46	589	1,150	بازيلاء
Cowpea	21	2	41	7	48	-	174	349	485	لوبياء
Broad bean (green)	279	15	70	52	164	655	116	1,845	2,284	فول أخضر
Chick-peas (green)	190	12	-	-	121	1,547	-	1,992	2,300	حمص أخضر
Onion (green)	273	6	23	48	385	-	1,013	2,349	2,909	بصل اخضر
Garlic (green)	-	-	6	-	35	-	231	285	285	ثوم اخضر
Radish	-	2	4	2	68	-	117	402	730	فجل
Turnip	-	-	-	-	173	-	488	1,287	1,906	لفت
Carrot	-	-	-	-	-	-	-	-	184	جزر
Taro	-	-	-	-	-	-	-	-	66	قلقاس
Chard	-	-	-	-	-	-	-	-	348	سلك
Cauliflower	150	21	833	184	1,028	25	1,079	5,316	7,545	قرنبيط
Strawberry	-	-	-	-	-	-	-	-	3,211	توت ارضي
Watermelon	-	-	-	-	-	-	21	21	1,053	بطيخ
Muskmelon	-	-	-	21	-	154	86	270	714	شمام
Maize	-	-	12	48	66	1,044	-	4,668	5,441	ذرة صفراء
Cut flower	-	-	-	-	-	-	-	-	3,517	ازهار قطف
Others	-	-	-	7	-	28	-	35	134	أخرى
Total	3,553	715	13,371	5,647	22,025	24,846	30,864	145,150	247,377	المجموع

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 63 (تابع): قيمة إنتاج الخضروات في الأراضي الفلسطينية حسب المحصول والمحافظة/ المنطقة، 2003/2002
Table 63 (Cont): Value of Vegetables Production in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003

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	17,616	20,375	4,679	1,189	2,686	46,545	1,358	201	96	4,139	بندورة
Pumpkin	-	-	-	-	25	25	-	-	-	129	يقطين
Gourd	-	3	-	77	2	82	21	-	-	1	قرع
Okra	35	360	141	40	15	591	61	7	9	277	بامية
Cucumber	12,166	2,655	2,452	729	707	18,709	2,041	357	61	1,780	خيار
Eggplant	992	566	566	330	484	2,938	34	76	21	4,574	باندجان
Hot Pepper	1,096	853	829	615	80	3,473	36	24	-	382	فلفل حار
Paprika	-	-	-	-	1	1	14	27	-	205	فلفل حلو
Snakecucumber	-	-	-	74	88	162	1,006	243	462	1,064	فقوس
Squash	4,773	2,634	1,661	728	517	10,313	1,096	365	88	10,082	كوسا
White Cabbage	448	215	510	171	54	1,398	127	238	5	166	ملفوف ابيض
Red Cabbage	-	-	-	-	7	7	-	-	-	10	ملفوف احمر
Jew's mallow	376	156	264	4	376	1,176	-	-	-	1,263	ملوخية
Spinach	156	165	45	79	9	454	401	79	6	29	سبانخ
Warak lesan	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	ورق لسان
Lettuce	-	-	32	189	19	240	24	14	13	-	خس
Parsley	20	28	10	24	2	84	11	1	-	-	يقدونس
Fennel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	شומר
Kidney bean (green)	464	136	19	108	425	1,152	145	97	29	3,483	فاصوليا خضراء
Kidney Bean (yellow)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	فاصوليا صفراء
Peas	305	198	30	7	21	561	-	-	-	1	بازيلاء
Cowpea	-	58	13	32	33	136	22	33	1	-	لوبياء
Broad bean (green)	341	34	34	27	3	439	106	43	-	345	فول أخضر
Chick-peas (green)	-	308	-	-	-	308	-	122	-	0	حمص أخضر
Onion (green)	-	205	164	82	109	560	54	88	-	459	بصل اخضر
Garlic (green)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	ثوم اخضر
Radish	63	95	22	125	23	328	79	130	-	-	فجل
Turnip	-	135	79	349	56	619	302	324	-	-	لفت
Carrot	-	45	68	7	64	184	-	-	-	-	جزر
Taro	-	-	-	66	-	66	-	-	-	-	قلقاس
Chard	138	74	37	84	15	348	-	-	-	-	سلك
Cauliflower	654	253	1,026	264	32	2,229	1,099	217	72	608	قرنبيط
Strawberry	-	-	-	-	3,211	3,211	-	-	-	-	توت ارضي
Watermelon	256	561	26	6	183	1,032	-	-	-	-	بطيخ
Muskmelon	84	160	98	1	101	444	-	-	-	9	شمام
Maize	-	-	425	197	151	773	-	-	-	3,498	ذرة صفراء
Cutflower	3,197	132	40	-	148	3,517	-	-	-	-	ازهار كطف
Others	-	81	17	-	24	122	-	-	-	-	أخرى
Total	43,180	30,485	13,287	5,604	9,671	102,227	8,047	2,686	863	32,533	المجموع

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 64: قيمة إنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والمحصول، 2003/2002

Table 64: Value of Field Crops Production in the Palestinian Territory by Governorate\District and Crop, 2002\2003

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
Wheat	846	53	48	544	422	2,259	1,768	8,196	9,877	قمح
Barley	157	11	6	63	51	39	316	3,627	3,849	شعير
Sern	45	22	-	525	171	1,519	2,389	5,460	5,506	ببقيا
Clover	-	-	-	132	-	312	1,818	2,553	2,609	برسيم
Lentil	22	5	1	24	-	16	130	1,031	1,066	عدس
Chick-peas	47	3	1	28	-	473	566	1,292	1,318	حمص
Vetch	48	2	14	41	19	-	20	669	669	كرسنة
Potato	49	-	49	477	845	3,253	434	5,168	21,602	بطاطا
Dry Onion	-	23	3	626	170	1,385	1,297	3,642	6,792	بصل يابس
Sesame	13	6	7	8	2	3	418	459	477	سمسم
Tobacco	-	-	-	-	-	-	176	538	551	دخان بلدي هيش
Sweet Potato	-	-	-	-	-	-	-	-	2,154	بطاطا حلوة
Broad bean	44	32	2	34	-	-	108	222	231	فول
Sorghum	-	-	-	-	-	-	-	78	838	ذرة بيضاء
Broom Corn	-	1	-	20	2	18	21	65	65	ذرة مكائس
Anise	-	-	-	-	-	75	127	202	202	يانسون
Black cumin	-	-	-	-	1	7	106	114	114	قرحة
Thyme	29	11	326	-	941	-	430	1,850	1,851	زعتر
Dry Carlic	63	54	1	18	-	-	712	867	1,049	ثوم يابس
Cumin	-	-	-	-	-	60	29	89	89	كمون
Onion,Tuber	-	-	-	430	-	243	-	675	677	بصل قنار
Sumac	-	-	-	-	-	-	-	51	51	سماق
Dry Cowpea	-	-	-	-	-	-	1	1	1	لوبيا
Fenugreek	-	-	-	-	2	-	11	13	13	حلبة
Seed Onion	-	-	-	-	-	74	138	214	214	بصل بذور
Safflower	-	1	-	13	1	-	-	15	15	عصفر
Meramieh	-	-	1	-	103	-	3	324	329	ميرمية
Sun flower	-	-	-	-	-	-	3	3	3	عباد الشمس
Ment	-	-	-	-	32	-	-	52	55	نعناع
Chamomile	-	-	-	-	-	-	-	-	6	بابونج
Tobacco	-	-	-	-	-	-	18	18	18	تمباك
Tombak	-	-	7	-	-	-	755	762	762	تبغ
Others	-	-	16	-	3	82	5	106	106	أخرى
Total	1,363	224	482	2,983	2,765	9,818	11,799	38,356	63,159	المجموع

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 64 (تابع): قيمة إنتاج المحاصيل الحقلية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والمحصول، 2003/2002

Table 64 (cont): Value of Field Crops Production in the Palestinian Territory by Governorate/District and Crop, 2002/2003

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
Wheat	165	1,055	253	155	53	1,681	1,668	195	93	300	قمح
Barley	36	108	16	51	11	222	2,788	153	12	31	شعير
Sern	-	-	-	32	14	46	706	4	4	75	ببيقيا
Clover	-	13	43	-	-	56	-	-	-	291	برسيم
Lentil	5	30	-	-	-	35	817	15	1	-	عدس
Chick-peas	3	-	-	12	11	26	151	21	2	-	حمص
Vetch	-	-	-	-	-	-	505	18	2	-	كرسنة
Potato	4,697	7,561	481	447	3,248	16,434	-	-	-	61	بطاطا
Dry Onion	2,183	819	-	-	148	3,150	137	-	1	-	بصل يابس
Sesame	-	-	16	-	2	18	2	-	-	-	سمسم
Tobacco	-	10	-	-	3	13	362	-	-	-	دخان بلدي هيش
Sweet Potato	1,099	1,055	-	-	-	2,154	-	-	-	-	بطاطا حلوة
Broad bean	-	-	-	-	9	9	-	-	2	0	فول
Sorghum	265	495	-	-	-	760	78	-	-	-	ذرة بيضاء
Broom Corn	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	ذرة مكائس
Anise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	يانسون
Black cumin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	قزحة
Thyme	-	1	-	-	-	1	60	10	-	43	زعترا
Dry Carlic	-	110	-	55	17	182	16	-	3	-	ثوم يابس
Cumin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	كمون
Onion, Tuber	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	بصل قنار
Sumac	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	سماق
Dry Cowpea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	لوبيا
Fenugreek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	حلبة
Seed Onion	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	بصل بذور
Safflower	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	عصفر
Meramieh	-	5	-	-	-	5	217	-	-	-	ميرمية
Sun flower	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	عباد الشمس
Ment	-	3	-	-	-	3	15	5	-	-	نعناع
Chamomile	-	6	-	-	-	6	-	-	-	-	بابونج
Tombak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	تمباك
Tobacco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	تبغ
Others	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	أخرى
Total	8,453	11,271	809	752	3,518	24,803	7,580	421	120	801	المجموع

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 65: إنتاج الثروة الحيوانية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2003/2002

Table 65: Livestock Production in the Palestinian Territory by Governorate/ District and Type, 2002\2003

Governorate\ District	سمك Fish	عسل Honey	بيض (مليون) Eggs (Million)	حليب				لحوم				المحافظة/ المنطقة	
				المجموع Total	ماعز Goats	أغنام Sheep	أبقار Cattle	المجموع Total	دجاج لادم Broiler	ماعز Goats	أغنام Sheep		أبقار Cows
Palestinian Territory	1,507	401	695	184,827	32,939	58,007	93,881	99,771	63,013	8,124	23,608	5,026	الأراضي الفلسطينية
West Bank	.	332	455	160,861	31,717	54,571	74,573	78,332	44,215	7,823	22,210	4,084	الضفة الغربية
Jenin	.	51	13	22,933	4,249	7,529	11,155	12,574	7,839	1,048	3,064	623	جنين
Tubas	.	13	4	8,372	355	4,317	3,700	2,731	510	88	1,757	376	طوباس
Tulkarm	.	42	47	7,899	823	2,640	4,436	3,575	2,026	203	1,074	272	طولكرم
Nablus	.	46	8	29,670	2,730	5,292	21,648	8,552	4,597	673	2,154	1,128	نابلس
Qalqiliya	.	32	67	8,273	599	2,488	5,186	4,062	2,633	148	1,013	268	قلقيلية
Salfit	.	14	17	3,359	861	815	1,683	2,093	1,437	212	332	112	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	.	29	113	10,329	3,953	3,605	2,771	8,439	5,862	975	1,467	135	رام الله والبيرة
Jericho	.	41	-	9,235	3,666	3,141	2,428	3,128	799	904	1,278	147	أريحا
Jerusalem	.	5	9	7,802	2,211	4,012	1,579	3,445	1,192	545	1,633	75	القدس
Bethlehem	.	13	13	10,330	4,466	5,072	792	4,127	923	1,102	2,064	38	بيت لحم
Hebron	.	46	164	42,659	7,804	15,660	19,195	25,606	16,397	1,925	6,374	910	الخليل
Gaza Strip	1,507	69	240	23,966	1,222	3,436	19,308	21,439	18,798	301	1,398	942	قطاع غزة
North Gaza	-	25	38	8,909	147	900	7,862	2,969	2,168	36	366	399	شمال غزة
Gaza	1,378	19	138	4,513	378	560	3,575	2,927	2,436	93	228	170	غزة
Deir Al-Balah	124	12	26	4,892	230	559	4,103	4,808	4,328	57	228	195	دير البلح
Khan Yunis	-	7	17	3,440	234	797	2,409	6,897	6,401	58	324	114	خان يونس
Rafah	5	6	21	2,212	233	620	1,359	3,838	3,465	57	252	64	رفح

Production: metric ton

الإنتاج: بالطن

جدول 66: قيمة إنتاج الثروة الحيوانية في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2003/2002

Table 66: Value of Livestock Production in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Type, 2002\2003

Governorate\ District	المجموع العام Grand Total	أخرى* Others*	سمك Fish	عسل Honey	بيض Eggs	حليب				لحوم				المحافظة/ المنطقة	
						Milk		أبقار		مجموع		أبقار			
						المجموع Total	ماعز Goats	أغنام Sheep	أبقار Cattle	المجموع Total	دجاج لاهم Broiler	ماعز Goats	أغنام Sheep		أبقار Cows
Palestinian Territory	382,367	8,063	4,674	3,932	35,787	107,495	23,304	40,872	43,319	222,416	92,649	29,977	87,345	12,445	الأراضي الفلسطينية
West Bank	313,864	5,968	.	3,259	23,388	95,303	22,443	38,451	34,409	185,946	65,011	28,864	82,172	9,899	الضفة الغربية
Jenin	43,605	794	.	500	668	13,486	3,034	5,305	5,147	28,157	11,526	3,867	11,337	1,427	جنين
Tubas	13,908	145	.	127	198	5,002	253	3,042	1,707	8,436	750	323	6,501	862	طوباس
Tulkarm	15,977	346	.	411	2,398	4,495	588	1,860	2,047	8,327	2,980	749	3,975	623	طولكرم
Nablus	36,857	519	.	451	420	15,668	1,950	3,729	9,989	19,799	6,759	2,485	7,969	2,586	نابلس
Qalqiliya	17,574	443	.	318	3,461	4,574	428	1,753	2,393	8,778	3,872	545	3,747	614	قلقيلية
Salfit	7,510	177	.	137	853	1,966	615	574	777	4,377	2,112	783	1,226	256	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	31,570	857	.	288	5,810	6,605	2,786	2,540	1,279	18,010	8,619	3,597	5,428	366	رام الله والبيرة
Jericho	16,154	172	.	402	25	5,917	2,584	2,213	1,120	9,638	1,175	3,336	4,730	397	أريحا
Jerusalem	15,831	217	.	48	445	5,113	1,558	2,827	728	10,008	1,752	2,012	6,041	203	القدس
Bethlehem	21,290	261	.	126	655	7,086	3,147	3,574	365	13,162	1,357	4,065	7,638	102	بيت لحم
Hebron	93,588	2,037	.	451	8,455	25,391	5,500	11,034	8,857	57,254	24,109	7,102	23,580	2,463	الخليل
Gaza Strip	68,503	2,095	4,674	673	12,399	12,192	861	2,421	8,910	36,470	27,638	1,113	5,173	2,546	قطاع غزة
North Gaza	12,624	294	-	245	1,966	4,366	104	634	3,628	5,753	3,187	134	1,354	1,078	شمال غزة
Gaza	19,699	594	4,275	183	7,108	2,311	266	395	1,650	5,228	3,582	344	843	459	غزة
Deir Al-Balah	12,640	391	384	114	1,360	2,449	162	394	1,893	7,942	6,364	210	842	526	دير البلح
Khan Yunis	14,437	504	-	72	890	1,838	165	561	1,112	11,133	9,411	213	1,200	309	خان يونس
Rafah	9,103	312	15	59	1,075	1,228	164	437	627	6,414	5,094	212	934	174	رفح

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

* Other include manure, wool and hair.

* أخرى تشمل السماد العضوي والصوف والشعر

جدول 67: تكاليف مستلزمات الإنتاج الزراعي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2003/2002

Table 67: Costs of Agricultural Intermediate Consumption in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Type, 2002\2003

Governorate\ District	المجموع Total	أخرى Others	الصيغان 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	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	440,543	29,225	18,299	38,030	228,506	10,198	8,565	2,817	26,312	26,252	34,997	17,342	الأراضي الفلسطينية
West Bank	358,826	25,324	12,747	35,022	193,198	9,015	7,648	1,565	17,666	20,048	25,404	11,189	الضفة الغربية
Jenin	63,147	4,506	2,072	4,588	31,874	1,672	2,243	-	2,778	3,356	6,633	3,425	جنين
Tubas	22,246	1,511	143	2,464	8,605	437	484	229	1,452	1,830	2,891	2,200	طوباس
Tulkarm	26,386	2,016	656	1,366	11,995	543	370	-	2,379	1,992	4,042	1,027	طولكرم
Nablus	37,021	2,808	1,217	3,564	24,146	905	679	59	1,635	567	946	495	نابلس
Qalqiliya	21,326	1,288	871	1,425	11,837	463	271	-	1,596	1,068	1,899	608	قلقيلية
Salfit	7,215	841	419	616	4,138	174	96	-	260	127	485	59	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	26,724	2,362	1,836	2,737	15,966	642	192	-	762	629	1,318	280	رام الله والبيرة
Jericho	21,883	907	209	2,201	8,635	586	388	356	2,189	1,750	3,001	1,661	أريحا
Jerusalem	14,107	529	334	2,495	9,177	378	61	73	370	461	186	43	القدس
Bethlehem	21,881	868	275	3,293	12,179	624	217	67	1,259	2,013	925	161	بيت لحم
Hebron	96,890	7,688	4,715	10,273	54,646	2,591	2,647	781	2,986	6,255	3,078	1,230	الخليل
Gaza Strip	81,717	3,901	5,552	3,008	35,308	1,183	917	1,252	8,646	6,204	9,593	6,153	قطاع غزة
North Gaza	17,080	1,106	669	795	7,493	306	328	153	1,817	965	1,848	1,600	شمال غزة
Gaza	14,517	748	1,016	553	8,252	298	107	67	1,686	380	1,292	118	غزة
Deir Al-Balah	11,236	521	1,198	553	6,213	166	97	124	984	259	958	163	دير البلح
Khan Yunis	20,925	887	1,711	656	8,023	232	244	637	2,291	1,795	2,867	1,582	خان يونس
Rafah	17,959	639	958	451	5,327	181	141	271	1,868	2,805	2,628	2,690	رفح

Cost: US\$1000

التكلفة: ألف دولار أمريكي

جدول 68: تكاليف مستلزمات الإنتاج النباتي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2003/2002

Table 68: Costs of Plant Intermediate Consumption in the Palestinian Territory by Governorate\District and Type, 2002\2003

Governorate\District	المجموع Total	أخرى Others	الصيانة والتصليح Maintenance & Repair	الزيوت والشحوم والوقود Oil, Lubrication & Fuel	ملش Malsh	المياه والكهرباء Water & Electricity	المبيدات Pesticides	الاسمدة Fertilizers	التقاوي والبذور Seeds	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	128,766	16,991	2,736	8,302	2,817	19,329	26,252	34,997	17,342	الأراضي الفلسطينية
West Bank	95,843	15,991	2,451	7,441	1,565	11,754	20,048	25,404	11,189	الضفة الغربية
Jenin	21,626	3,420	706	2,216	-	1,870	3,356	6,633	3,425	جنين
Tubas	10,165	1,184	161	479	229	1,191	1,830	2,891	2,200	طوباس
Tulkarm	11,077	1,532	111	360	-	2,013	1,992	4,042	1,027	طولكرم
Nablus	5,171	1,342	203	623	59	936	567	946	495	نابلس
Qalqiliya	5,770	631	82	257	-	1,225	1,068	1,899	608	قلقيلية
Salfit	1,579	657	29	92	-	130	127	485	59	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	4,362	1,667	60	184	-	224	629	1,318	280	رام الله والبيرة
Jericho	9,745	544	142	383	356	1,908	1,750	3,001	1,661	أريحا
Jerusalem	1,149	231	18	55	73	82	461	186	43	القدس
Bethlehem	5,038	729	68	214	67	861	2,013	925	161	بيت لحم
Hebron	20,161	4,054	871	2,578	781	1,314	6,255	3,078	1,230	الخليل
Gaza Strip	32,923	1,000	285	861	1,252	7,575	6,204	9,593	6,153	قطاع غزة
North Gaza	6,705	151	94	304	153	1,590	965	1,848	1,600	شمال غزة
Gaza	3,474	108	36	97	67	1,376	380	1,292	118	غزة
Deir Al-Balah	2,523	93	30	87	124	809	259	958	163	دير البلح
Khan Yunis	9,652	378	75	237	637	2,081	1,795	2,867	1,582	خانيونس
Rafah	10,569	270	50	136	271	1,719	2,805	2,628	2,690	رفح

Cost: US\$1000

التكلفة: ألف دولار أمريكي

جدول 69: تكاليف مستلزمات الإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة والنوع، 2003/2002

Table 69: Costs of Livestock Intermediate Consumption in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Type, 2002\2003

Governorate\ District	المجموع Total	أخرى Others	الصيوان المشتراة Purchased Chicks	الأدوية البيطرية Veterinary medicine	الأعلاف Feeds	الصيانة والتصليح Maintenance & Repair	الزيوت والشحوم والوقود Oil, Lubrication & Fuel	المياه والكهرباء Water & Electricity	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	311,728	12,235	18,299	38,030	228,506	7,414	260	6,984	الأراضي الفلسطينية
West Bank	262,941	9,334	12,747	35,022	193,198	6,521	206	5,913	الضفة الغربية
Jenin	41,517	1,087	2,072	4,588	31,874	960	28	908	جنين
Tubas	12,078	326	143	2,464	8,605	274	5	261	طوباس
Tulkarm	15,307	484	656	1,366	11,995	430	10	366	طولكرم
Nablus	31,845	1,466	1,217	3,564	24,146	697	56	699	نابلس
Qalqiliya	15,554	657	871	1,425	11,837	379	14	371	قلقيلية
Salfit	5,634	184	419	616	4,138	144	3	130	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	22,357	695	1,836	2,737	15,966	578	7	538	رام الله والبيرة
Jericho	12,135	363	209	2,201	8,635	441	5	281	أريحا
Jerusalem	12,956	299	334	2,495	9,177	357	6	288	القدس
Bethlehem	16,838	139	275	3,293	12,179	552	2	398	بيت لحم
Hebron	76,720	3,634	4,715	10,273	54,646	1,709	70	1,673	الخليل
Gaza Strip	48,787	2,901	5,552	3,008	35,308	893	54	1,071	قطاع غزة
North Gaza	10,374	955	669	795	7,493	211	23	228	شمال غزة
Gaza	11,041	640	1,016	553	8,252	261	9	310	غزة
Deir Al-Balah	8,712	427	1,198	553	6,213	136	10	175	دير البلح
Khan Yunis	11,271	509	1,711	656	8,023	156	7	209	خانيونس
Rafah	7,389	370	958	451	5,327	129	5	149	رفح

Cost: US\$1000

التكلفة: ألف دولار أمريكي

جدول 70: القيمة المضافة للقطاع الزراعي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
Table 70: Value Added of Agriculture Sector in the Palestinian Territory by Governorate/District, 2002\2003

Governorate\District	القيمة المضافة Value Added	مستلزمات الإنتاج Agricultural Intermediate Consumption	قيمة الإنتاج الزراعي Value of Agriculture Production	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	415,502	440,543	856,045	الأراضي الفلسطينية
West Bank	275,022	358,826	633,848	الضفة الغربية
Jenin	42,865	63,147	106,012	جنين
Tubas	27,963	22,246	50,209	طوباس
Tulkarm	42,036	26,386	68,422	طولكرم
Nablus	23,224	37,021	60,245	نابلس
Qalqiliya	23,833	21,326	45,159	قلقيلية
Salfit	4,577	7,215	11,792	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	18,964	26,724	45,688	رام الله والبيرة
Jericho	32,591	21,883	54,474	أريحا
Jerusalem	5,187	14,107	19,294	القدس
Bethlehem	9,594	21,881	31,475	بيت لحم
Hebron	44,188	96,890	141,078	الخليل
Gaza Strip	140,480	81,717	222,197	قطاع غزة
North Gaza	15,751	17,080	32,831	شمال غزة
Gaza	20,731	14,517	35,248	غزة
Deir Al Balah	20,790	11,236	32,026	دير البلح
Khan Yunis	38,685	20,925	59,610	خان يونس
Rafah	44,523	17,959	62,482	رفح

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 71: القيمة المضافة للإنتاج النباتي في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
Table 71: Value Added of Plant Production in the Palestinian Territory by Governorate\District, 2002\2003

Governorate\District	القيمة المضافة Value Added	مستلزمات الإنتاج النباتي Plant Intermediate Consumption	قيمة الإنتاج النباتي Value of Plant Production	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	344,912	128,766	473,678	الأراضي الفلسطينية
West Bank	224,141	95,843	319,984	الضفة الغربية
Jenin	40,781	21,626	62,407	جنين
Tubas	26,136	10,165	36,301	طوباس
Tulkarm	41,368	11,077	52,445	طولكرم
Nablus	18,217	5,171	23,388	نابلس
Qalqiliya	21,815	5,770	27,585	قلقيلية
Salfit	2,703	1,579	4,282	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	9,756	4,362	14,118	رام الله والبيرة
Jericho	28,575	9,745	38,320	أريحا
Jerusalem	2,314	1,149	3,463	القدس
Bethlehem	5,147	5,038	10,185	بيت لحم
Hebron	27,329	20,161	47,490	الخليل
Gaza Strip	120,771	32,923	153,694	قطاع غزة
North Gaza	13,502	6,705	20,207	شمال غزة
Gaza	12,075	3,474	15,549	غزة
Deir Al Balah	16,863	2,523	19,386	دير البلح
Khan Yunis	35,521	9,652	45,173	خانيونس
Rafah	42,810	10,569	53,379	رفح

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي

جدول 72: القيمة المضافة للإنتاج الحيواني في الأراضي الفلسطينية حسب المحافظة/ المنطقة، 2003/2002
Table 72: Value Added of Livestock Production in the Palestinian Territory by Governorate\District, 2002\2003

Governorate\District	القيمة المضافة Value Added	مستلزمات الإنتاج الحيواني Livestock Intermediate Consumption	قيمة الإنتاج الحيواني Value of Livestock Production	المحافظة/ المنطقة
Palestinian Territory	70,639	311,728	382,367	الأراضي الفلسطينية
West Bank	50,923	262,941	313,864	الضفة الغربية
Jenin	2,088	41,517	43,605	جنين
Tubas	1,830	12,078	13,908	طوباس
Tulkarm	670	15,307	15,977	طولكرم
Nablus	5,012	31,845	36,857	نابلس
Qalqiliya	2,020	15,554	17,574	قلقيلية
Salfit	1,876	5,634	7,510	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	9,213	22,357	31,570	رام الله والبيرة
Jericho	4,019	12,135	16,154	أريحا
Jerusalem	2,875	12,956	15,831	القدس
Bethlehem	4,452	16,838	21,290	بيت لحم
Hebron	16,868	76,720	93,588	الخليل
Gaza Strip	19,716	48,787	68,503	قطاع غزة
North Gaza	2,250	10,374	12,624	شمال غزة
Gaza	8,658	11,041	19,699	غزة
Deir Al Balah	3,928	8,712	12,640	دير البلح
Khan Yunis	3,166	11,271	14,437	خانيونس
Rafah	1,714	7,389	9,103	رفح

Value: US\$1000

القيمة: ألف دولار أمريكي



Palestinian Central Bureau of Statistics

Agricultural Statistics 2002\2003

October, 2004

“Cover Price ?? US\$”

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

© October, 2004.
All rights reserved.

Suggested Citation:

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2004. *Agricultural Statistics, 2002\2003.* 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: (972/970) 2 240 6340
E-Mail: diwan@pcbs.pna.org

Fax: (972/970) 2 240 6343
web-site: <http://www.pcbs.org>

Acknowledgment

The success of PCBS' teams could not be possible without the kind reception and full cooperation of the Ministry of Agriculture (MoA) Employees. The PCBS expresses its gratitude to all Employees in the Ministry of Agriculture and appreciates their commitment to bringing this achievement into light.

Financial support for the Program of Agriculture Statistics at the PCBS is being provided by the Palestinian National Authority (PNA) and the Core Funding Group (CFG) represented by The Representative Office of Norway to the PNA; The Representative Office of the Netherlands to PNA; Swiss Agency for Development and Cooperation (SDC); UK Department for International Development (DFID); The European Commission (EC); and The World Bank (WB).

On this occasion, the PCBS extends special thanks to the Core Funding Group (CFG) for this support.

Important Note

The role of Palestinian Central Bureau of Statistics was restricted to editing and programming of agricultural statistics questionnaires for the agricultural year 2002\2003 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.

Preface

Providing agriculture statistics to the decision makers is a vital requirement in drawing policies and monitoring the progress and development of the agriculture sector. Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) is aware of this importance, and work with a complete cooperation and coordination with the Ministry of Agriculture (MoA) to provide users in both governmental and private sectors with relevant statistics related to the agriculture sector on regular basis.

This is the tenth report of the agriculture statistics series. It covers the agricultural year 2002\2003, and provides data about the most important statistical indicators from two sides, the quantitative data; which covers the cultivated area by different types of crops, in addition to the productivity of the unit area. It provides also data about the livestock and productions by type and region. While the other side deals with agriculture economy, including production value for both plant and livestock production, in addition to the economic statistical indicators such as the costs of intermediate consumption and the value added of the agriculture sector.

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

October, 2004

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

Table of Contents

Subject	Page
List of Tables	
List of Figures	
List of Maps	
Executive Summary	
Chapter One: Introduction	[21]
1.1 The Objectives of the Report	[21]
1.2 Report Structure	[21]
Chapter Two: Concepts and Definitions	[23]
Chapter Three: Main Findings	[25]
3.1 Agriculture Production	[25]
3.2 Agriculture Production Value	[28]
3.3 Intermediate Consumption Cost	[29]
3.4 Value Added of the Agriculture Sector	[30]
Chapter Four: Methodology	[31]
4.1 Questionnaire	[31]
4.2 Coverage	[31]
4.3 Fieldwork	[31]
4.4 Official Editing	[31]
4.5 Data Processing	[31]
Chapter Five: Data Quality	[33]
References	[35]
Tables	47

List of Tables

Table		Page
Table 1:	Basic Changes for the Agriculture Sector in the Palestinian Territory, 1993/1994 - 2002\2003	49
Table 2:	Cultivated Area of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	50
Table 3:	Number of Cattle by Strain, Sex and Age in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	51
Table 4:	Number of Sheep, Goats, Beehives, Broilers and Layers in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	52
Table 5:	Number of Agricultural Machines and Equipment in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003	53
Table 6:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003	56
Table 7:	Production of Fruit Trees in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Crop, 2002\2003	57
Table 8:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jenin Governorate by Type, 2002\2003	59
Table 9:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Tubas District by Type, 2002\2003	60
Table 10:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Tulkarm Governorate by Type, 2002\2003	61
Table 11:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Nablus Governorate by Type, 2002\2003	62
Table 12:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Qalqiliya Governorate by Type, 2002\2003	63
Table 13:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Salfit District by Type, 2002\2003	64
Table 14:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Ramallah and Al-Bireh Governorate by Type, 2002\2003	65
Table 15:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jericho Governorate by Type, 2002\2003	66
Table 16:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Jerusalem Governorate by Type, 2002\2003	67
Table 17:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Bethlehem Governorate by Type, 2002\2003	68
Table 18:	Area, Yield and Production of Fruit Trees in Hebron Governorate by Type, 2002\2003	69

Table	Page
Table 19: Area, Yield and Production of Fruit Trees in North Gaza Governorate by Type, 2002\2003	70
Table 20: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Gaza Governorate by Type, 2002\2003	71
Table 21: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Deir Al-Balah Governorate by Type, 2002\2003	72
Table 22: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Khan Yunis Governorate by Type, 2002\2003	73
Table 23: Area, Yield and Production of Fruit Trees in Rafah Governorate by Type, 2002\2003	74
Table 24: Area, Yield and Production of Vegetables in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003	75
Table 25: Production of Vegetables in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003	77
Table 26: Area, Yield and Production of Vegetables in Jenin Governorate by Type, 2002\2003	81
Table 27: Area, Yield and Production of Vegetables in Tubas District by Type, 2002\2003	82
Table 28: Area, Yield and Production of Vegetables in Tulkarm Governorate by Type, 2002\2003	83
Table 29: Area, Yield and Production of Vegetables in Nablus Governorate by Type, 2002\2003	84
Table 30: Area, Yield and Production of Vegetables in Qalqiliya Governorate by Type, 2002\2003	86
Table 31: Area, Yield and Production of Vegetables in Salfit District by Type, 2002\2003	87
Table 32: Area, Yield and Production of Vegetables in Ramallah and Al-Bireh Governorate by Type, 2002\2003	88
Table 33: Area, Yield and Production of Vegetables in Jericho Governorate by Type, 2002\2003	89
Table 34: Area, Yield and Production of Vegetables in Jerusalem Governorate by Type, 2002\2003	90
Table 35: Area, Yield and Production of Vegetables in Bethlehem Governorate by Type, 2002\2003	91
Table 36: Area, Yield and Production of Vegetables in Hebron Governorate by Type, 2002\2003	92

Table	Page
Table 37: Area, Yield and Production of Vegetables in North Gaza Governorate by Type, 2002\2003	93
Table 38: Area, Yield and Production of Vegetables in Gaza Governorate by Type, 2002\2003	95
Table 39: Area, Yield and Production of Vegetables in Deir Al-Balah Governorate by Type, 2002\2003	96
Table 40: Area, Yield and Production of Vegetables in Khan Yunis Governorate by Type, 2002\2003	97
Table 41: Area, Yield and Production of Vegetables in Rafah Governorate by Type, 2002\2003	98
Table 42: Area, Yield and Production of Field Crops in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003	99
Table 43: Production of Field Crops in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Crop, 2002\2003	100
Table 44: Area, Yield and Production of Field Crops in Jenin Governorate by Type, 2002\2003	102
Table 45: Area, Yield and Production of Field Crops in Tubas District by Type, 2002\2003	103
Table 46: Area, Yield and Production of Field Crops in Tulkarm Governorate by Type, 2002\2003	104
Table 47: Area, Yield and Production of Field Crops in Nablus Governorate by Type, 2002\2003	105
Table 48: Area, Yield and Production of Field Crops in Qalqiliya Governorate by Type, 2002\2003	106
Table 49: Area, Yield and Production of Field Crops in Salfit District by Type, 2002\2003	107
Table 50: Area, Yield and Production of Field Crops in Ramallah and Al-Bireh Governorate by Type, 2002\2003	107
Table 51: Area, Yield and Production of Field Crops in Jericho Governorate by Type, 2002\2003	108
Table 52: Area, Yield and Production of Field Crops in Jerusalem Governorate by Type, 2002\2003	108
Table 53: Area, Yield and Production of Field Crops in Bethlehem Governorate by Type, 2002\2003	109
Table 54: Area, Yield and Production of Field Crops in Hebron Governorate by Type, 2002\2003	110
Table 55: Area, Yield and Production of Field Crops in North Gaza Governorate by Type, 2002\2003	111

Table	Page
Table 56: Area, Yield and Production of Field Crops in Gaza Governorate by Type, 2002\2003	112
Table 57: Area, Yield and Production of Field Crops in Deir Al-Balah Governorate by Type, 2002\2003	112
Table 58: Area, Yield and Production of Field Crops in Khan Yunis Governorate by Type, 2002\2003	113
Table 59: Area, Yield and Production of Field Crops in Rafah Governorate by Type, 2002\2003	114
Table 60 : Value of Agriculture Production in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	115
Table 61: Production Value of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	116
Table 62: Value of Fruit Trees Production in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003	117
Table 63: Value of Vegetables Production in the Palestinian Territory by Crop and Governorate\ District, 2002\2003	119
Table 64: Value of Field Crops Production in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Crop, 2002\2003	121
Table 65: Livestock Production in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Type, 2002\2003	123
Table 66: Value of Livestock Production in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Type, 2002\2003	124
Table 67: Costs of Agricultural Intermediate Consumption in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Type, 2002\2003	125
Table 68: Costs of Plant Intermediate Consumption in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Type, 2002\2003	126
Table 69: Costs of Livestock Intermediate Consumption in the Palestinian Territory by Governorate\ District and Type, 2002\2003	127
Table 70: Value Added of Agriculture Sector in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	128
Table 71: Value Added of Plant Production in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	129
Table 72: Value Added of Livestock Production in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	130

List of Figures

Figure		Page
Figure 1:	Percentage Distribution of Cultivated Area of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory, 2002\2003	[25]
Figure 2:	Percentage Distribution of Fruit Trees Area in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003	[26]
Figure 3:	Percentage Distribution of Vegetables Area in the Palestinian Territory by Agricultural Pattern, 2002\2003	[26]
Figure 4:	Percentage Distribution of Field Crops Area in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003	[27]
Figure 5:	Percentage Distribution of Broilers and Layers in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	[27]
Figure 6:	Percentage Distribution of Agriculture Production Value by Type and Region, 2002\2003	[28]
Figure 7:	Percentage Distribution of Plant Production Value in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	[29]
Figure 8:	Percentage Distribution of Livestock Production Value in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003	[29]
Figure 9:	Percentage Distribution of Value Added of the Agriculture Sector in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	[30]

List of Maps

Map	Page
Map 1: Cultivated Area of Fruit Trees in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	27
Map 2: Cultivated Area of Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	29
Map 3: Number of Cows, Sheep and Goats in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003	33

Executive Summary

This report is based on the annual questionnaire filled out by the staff of the Ministry of Agriculture (MoA) according to the administrative classification adopted by MoA for the Palestinian Territory. Data collection was conducted on the basis of local community as a statistical unit.

The results revealed (1,815) thousand dunums of the Palestinian farm land were cultivated in the Palestinian Territory during the agricultural year 2002/2003 of which (90.9%) in the West Bank and (9.1%) in Gaza Strip, fruit trees constituted (63.8%) of the cultivated area of the Palestinian Territory. While vegetables and field crops comprised (9.6%) and (26.6%) of the cultivated Palestinian areas respectively, (70.2%) of the cultivated area in Gaza Strip rely on irrigation, compared with only (7.3%) for the West Bank. Comparing this year with the pervious years the result shows that the cultivated area in this agricultural year is similar to that of 2000/2001 which amounted about (1,816 thousand dunums), also shows that the largest cultivated area in the Palestinian Territory was during the agriculture year 1994/1995 which amounted to (1,905 thousand dunums), whereas the lowest cultivated area in the Palestinian Territory was during the agriculture year 1998/1999 which amounted to (1,612 thousand dunums).

Result indicated that there are an obvious increase in the number of cattle (33,235), sheep and goats (1,220,800), and beehives (51,428) during the agriculture year 2002/2003 in comparison with the previous years, result also indicated that the number of the layer chickens in 2002/2003 reached (2,895 thousand birds) and broilers reached (37,065 thousand birds). Also the total caught fishes from all types amounted to 1,507 ton.

The total value of agriculture production in the Palestinian Territory during the agriculture year 2002/2003 was amounted to (US\$ 856 million); which includes (55.3%) of plant production and (44.7%) of livestock production. The cost of intermediate consumption in the Palestinian Territory during the agriculture year 2002/2003 amounted to (US\$ 441 million). The value added of agriculture production in the Palestinian Territory during the agriculture year 2002/2003 amounted to (US\$ 416 million).

Chapter One

Introduction

Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) has initiated steps in order to bridge the statistical information gap, to provide researchers and decision-makers with required statistics to improve the Palestinian agriculture sector, which is vital to the livelihood of the Palestinian community.

This report is based on the data of the Palestinian Ministry of Agriculture (MoA). It is the tenth in a series of statistical reports on agriculture of the Palestinian Territory. It was created to contribute and to reduce the shortage of data in order to fulfill the needs for outstanding and meaningful agricultural statistics.

Moreover, this report, which is designed to cover the farming systems prevailing in the different designated localities, is also based on a questionnaire completed through MoA.

This report represents the agricultural year 2002\2003, in which the Palestinian agricultural sector suffered from severe losses such as destroying trees, bulldozing lands, and killing animals, in addition to prevention of the farmers from reaching their lands and farms. These conditions largely affect the agricultural sector in general and specially farmers.

1.1 The Objectives of the Report:

This report aims to achieve four objectives:

1. To provide data on agricultural production including planted area, yield, production, and production value of different crops (field crops, vegetables, and fruit trees) and the technical level used in production and irrigation in the different Palestinian Governorates.
2. To provide data on livestock production including livestock number, production, and production value of cattle, sheep, goats, broiler hens, layer chickens, beehives, and fish.
3. To provide data on agricultural production inputs including animal feeds, pesticide, fertilizer, seeds, chicks, veterinary medicine, water, electricity, and others.
4. To estimate the value added of the agricultural sector including plant and livestock production by estimating the value of agricultural production and the cost of agricultural inputs.

1.2 Report Structure:

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

Chapter Two

Concepts and Definitions

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 horticulture, i.e. scattered and in association with other crops (inter-cropped).
Area of Protected Crops:	Is the use of various plastic covers (houses or tunnels) or glass houses to increase the productivity of plants and 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.
Productivity:	Is the average production of the unite area (dunum) in kilogram during the agricultural season.
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

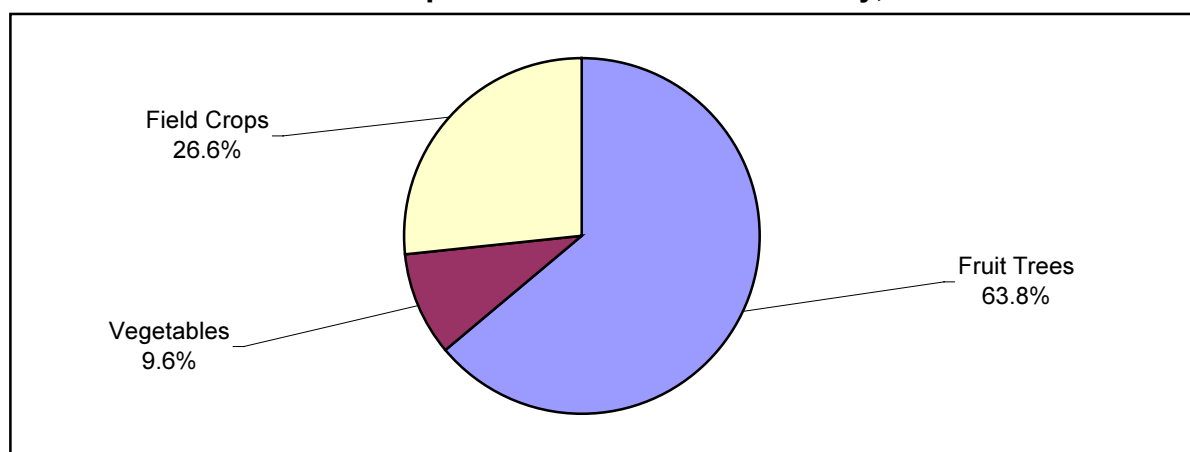
3.1 Agriculture Production:

Data reveal that 1,815 thousand dunums of Palestinian farm land were cultivated in the Palestinian Territory during the agricultural year 2002/2003, of which 90.9% in the West Bank and 9.1% in Gaza Strip. The livestock production of the same year was as follows: 33,235 cattle, 1,220,800 sheep and goats, 37,065 thousands broiler chickens, and 2,895 thousands layer chickens.

A- Plant Production:

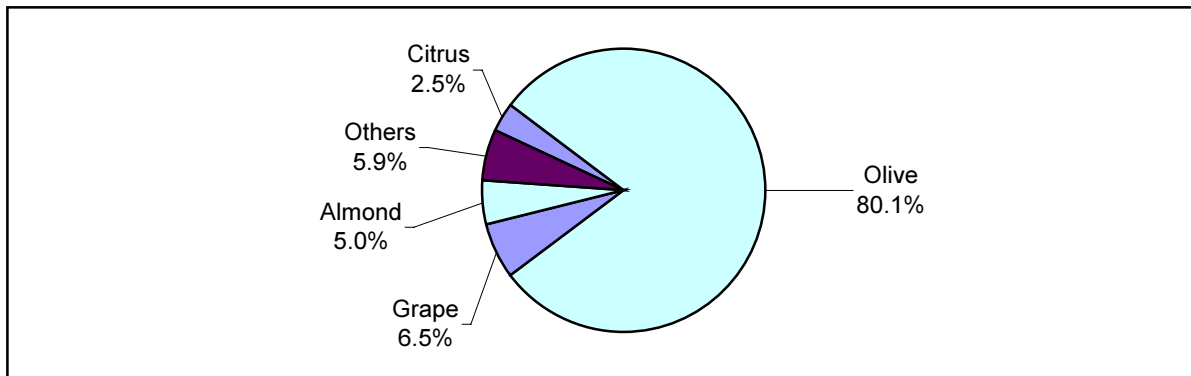
According to the results, fruit trees constituted 63.8% of the cultivated area of the Palestinian Territory. While vegetables and field crop comprised 9.6% and 26.6% of the cultivated Palestinian areas respectively (see Figure 1); 70.2% of the cultivated area in Gaza Strip rely on irrigation compared with only 7.3% of the West Bank's cultivated area that relies on the same source of irrigation.

Figure 1: Percentage Distribution of Cultivated Area of Fruit Trees, Vegetables and Field Crops in the Palestinian Territory, 2002\2003



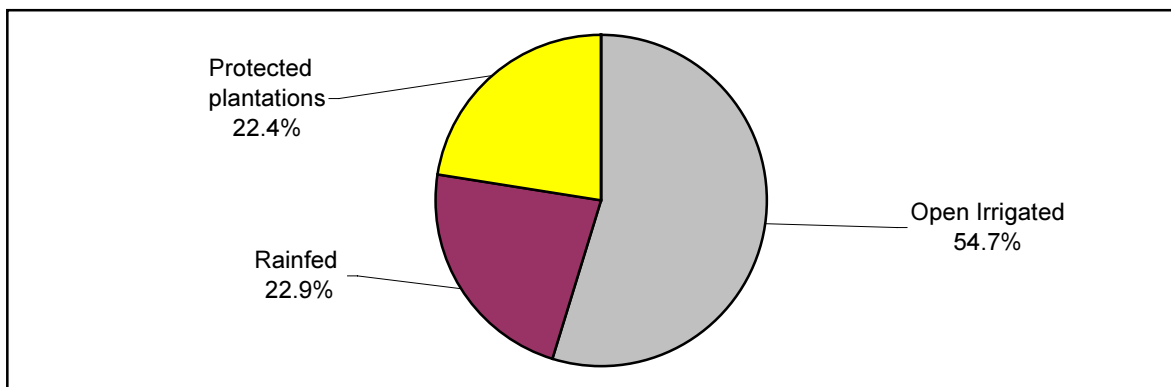
1. Fruit Trees: About 1,158 thousand dunums of land are used for fruit tree's production, including 1,095 thousand dunums in West Bank and 63 thousand in Gaza Strip (Map 1). About 82.7% of the area cultivated with fruit trees in Gaza Strip is irrigated, whereas 98.4% of the total cultivated fruit trees area of the West Bank is irrigated by rain. Olive production forms most of the fruit production in the West Bank, making up to 80.1% of fruit trees area in the Palestinian Territory, followed by grape with 6.5% and almond production with 5.0% (see Figure 2). Olive plantations are concentrated in Nablus, Jenin, and Ramallah and Al-Bireh, whereas grape trees are concentrated in Hebron, almond trees are concentrated in Jenin, and citrus trees are concentrated in Gaza Strip.

Figure 2: Percentage Distribution of Fruit Trees Area in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003



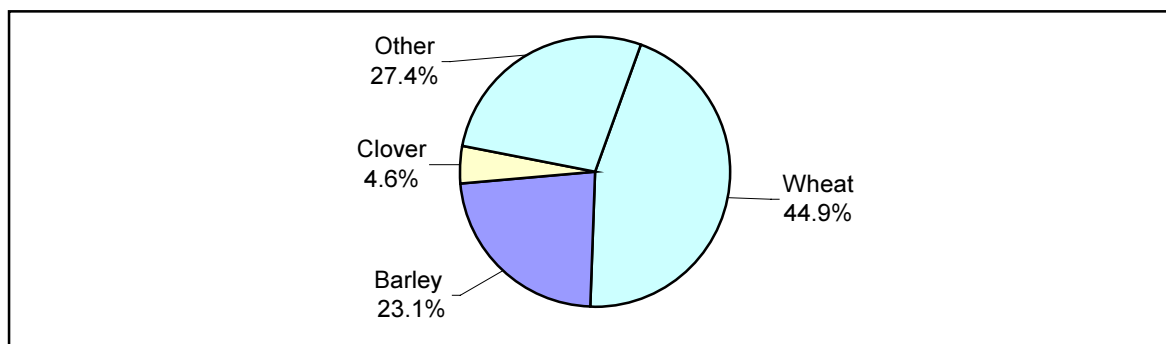
2. Vegetables: Results show that 174 thousand dunums of land are used for vegetable production in the Palestinian Territory of which 71.3% in the West Bank and 28.7% in Gaza Strip. About 71.7% of the vegetables area of the West Bank is irrigated while the rest is rainfed. The area of protected vegetables constitutes 39 thousand dunums which represents 22.4% of the total vegetables area of the Palestinian Territory. Whereas open irrigated area and rainfed area comprises 54.7% and 22.9% respectively (see Figure 3). Squash and cucumber are the main crops of vegetable produce, comprising 32.2% of the total vegetables area of the Palestinian Territory (Map 2).

Figure 3: Percentage Distribution of Vegetables Area in the Palestinian Territory by Agricultural Pattern, 2002\2003



3. Field Crops: About 483 thousand dunums of land are used for Field crop production, 93.2% of which is rainfed, while only 6.8% is irrigated. Wheat production comprised 44.9% of the total field crops area (see Figure 4). The largest areas for wheat production are located in Jenin, Hebron, and Tubas respectively.

Figure 4: Percentage Distribution of Field Crops Area in the Palestinian Territory by Type, 2002/2003



B- Livestock Production in 2002/2003:

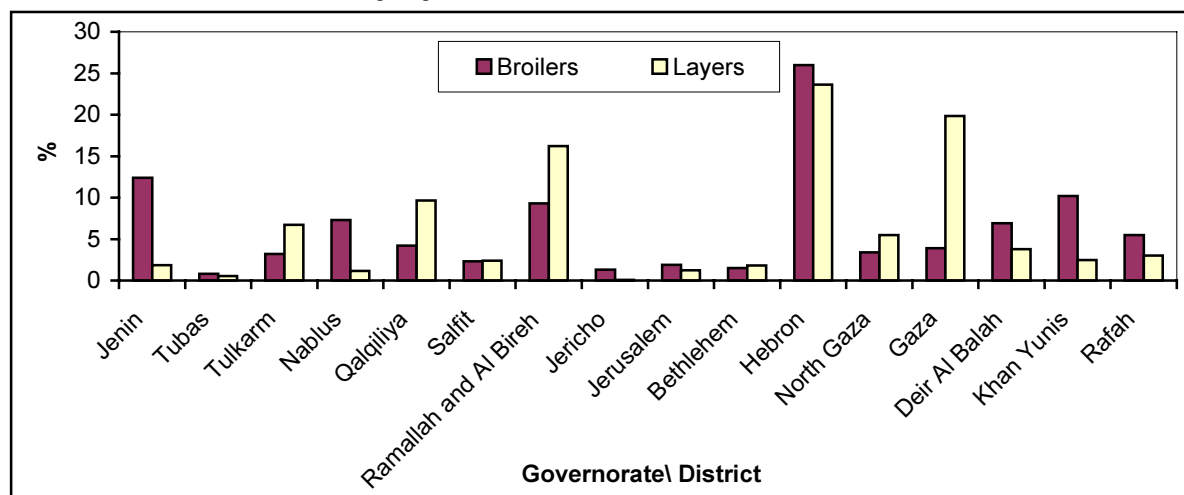
1. Cattle: Results show that the total number of cattle was 33,235 of which 27,176 in the West Bank, and only 6,059 in Gaza Strip. The Holstein-Friesian is the most common breed in Hebron, while local breeds are dominant in Tubas. Cattle production is mostly widespread in Hebron.

2. Sheep and Goats: The total number of sheep in the Palestinian Territory reached 828,678 distributed as follows: 779,595 in the West Bank and 49,083 in Gaza Strip, 27.0% of sheep is in Hebron, then Jenin, Nablus and Bethlehem. There are 392,122 goats in the Palestinian Territory, 96.3% of which in the West Bank mainly in Hebron, Bethlehem, and Jenin and 3.7% in Gaza Strip (Map 3).

3. Poultry: Results show that the total number of broiler hens was 37,065 thousand birds. 70.2% of Palestinian broiler production is found in the West Bank, and 29.8% in Gaza Strip. There are 9,645 thousand birds in Hebron which equals to 26.0% of the total broiler production in the Palestinian Territory followed by Khan Yunis and Ramallah & Al-Bireh.

There were 2,895 thousands layer birds in the Palestinian Territory including 1,892 thousand birds in the West Bank and 1,003 thousand birds in Gaza Strip. 23.6% of Palestinian layer birds' production was found in Hebron governorate, followed by Gaza and Ramallah & Al-Bireh governorates respectively, (see Figure 5).

Figure 5: Percentage Distribution of Broilers and Layers in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002/2003



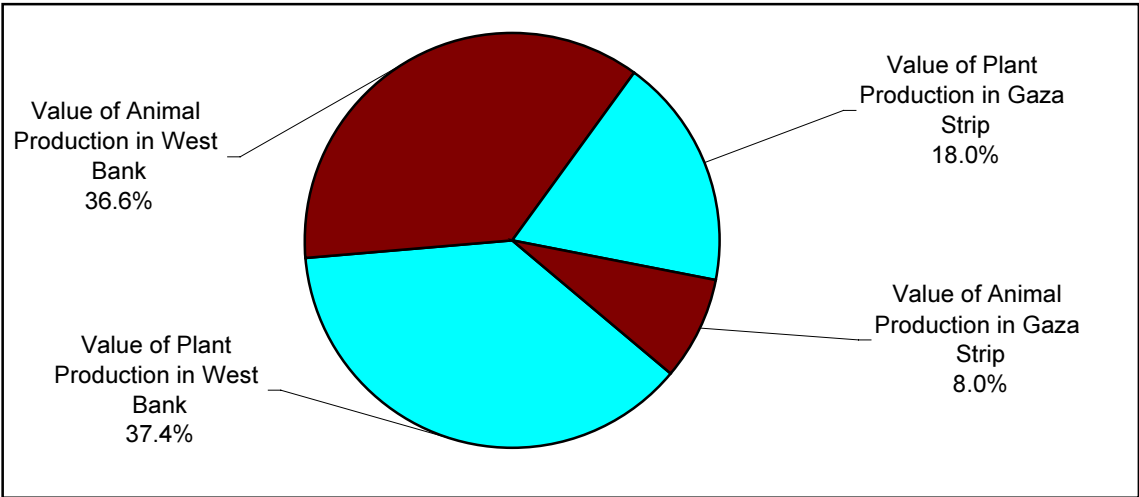
4. Beehives: The total number of beehives in the Palestinian Territory reached 51,428 including 46,674 modern beehives and 4,754 traditional beehives. 13.8% of the total number of beehives is found in Jenin governorate, followed by North Gaza, and Nablus governorates.

5. Fisheries: The total amount of fishing in the Palestinian Territory reached 1,507 tons in 2003, all were in Gaza Strip especially in Gaza governorate, which comprised 91.4% of the total amount of fishing.

3.2 Agriculture Production Value:

The value of agricultural production of the Palestinian Territory amounted to about US\$ 856 million. The figure includes 55.3% of plant production (37.4% for the West Bank and 18.0% for Gaza Strip from the total value of agriculture production in the Palestinian Territory). Livestock production constituted 44.7% (of which 36.6% for the West Bank and 8.0% from Gaza Strip from the total value of agriculture production in the Palestinian Territory) (see Figure 6). Hebron, Jenin, and Tulkarm governorates have contributed 16.5%, 12.4% and 8.0% to the gross value of agricultural production respectively.

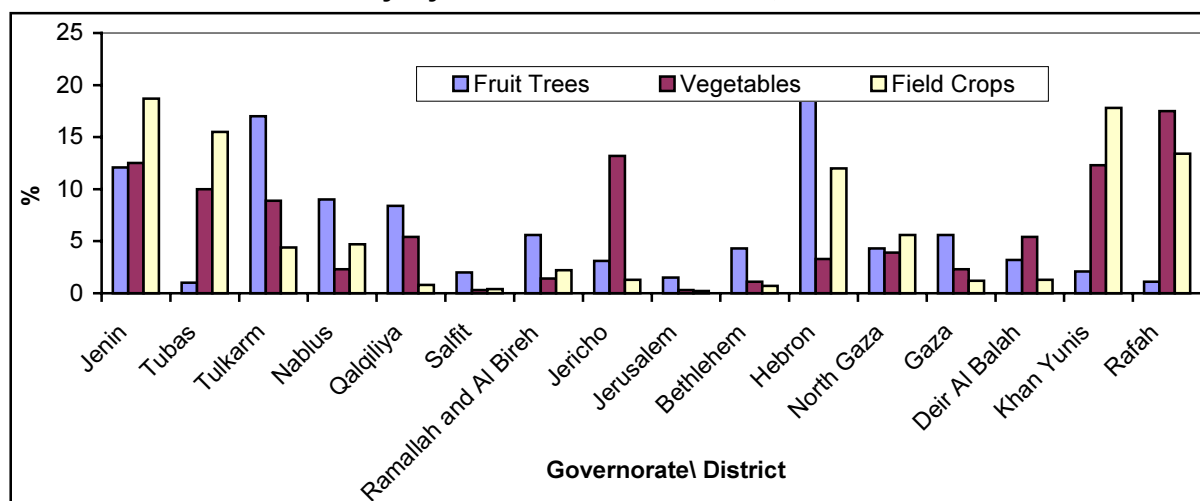
Figure 6: Percentage Distribution of Agriculture Production Value by Type and Region, 2002\2003



Plant Production Value:

The value of plant production totaled approximately US\$ 474 million, of which 34.4% came from the value of fruit trees' production, 52.2% from vegetables including cut flowers, and 13.3% from field crops. 67.6% of plant production value was from the West Bank and 32.4% was from Gaza Strip. The highest value of fruit trees' production was in Hebron amounting to 19.5%, followed by Tulkarm at 17.0%, and 12.1% in Jenin. The highest value of vegetables including cut flowers was in Rafah and amounted to 17.5%, followed by Jericho at 13.2% and 12.5% in Jenin. The value of field crops increased in Jenin at 18.7%, and Khan Yunis and Tubas amounted 17.8% and 15.5% respectively (see Figure 7).

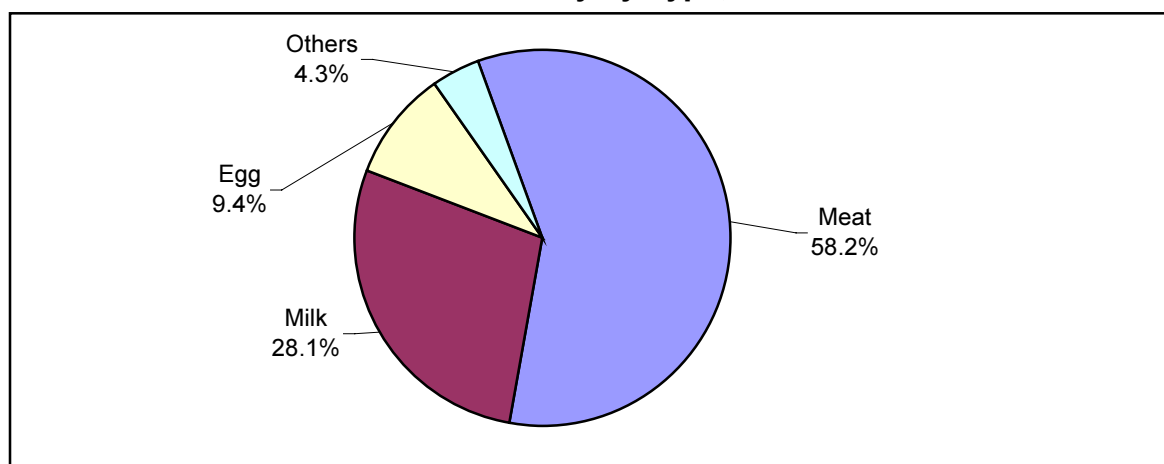
Figure 7: Percentage Distribution of Plant Production Value in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003



Livestock Production Value:

The value of livestock production (meat, dairy, table eggs) registered approximately US\$ 382 million. The contributions of these sectors were as follows: 58.2% meat, 28.1% dairy, 9.4% table eggs from the total livestock production of the Palestinian Territory, In the West Bank, livestock production represents 82.1% and in Gaza Strip, it represents 17.9%. The major contributions based on geographical locations of the Palestinian Territory were from Hebron (24.5%), Jenin (11.4%) and Nablus (9.6%). The value of meat production was concentrated in Hebron, Jenin and Nablus governorates, while the value of milk production was concentrated in Hebron, Nablus and Jenin, on the other hand, the value of eggs production was concentrated in Hebron, Gaza and Ramallah & Al-Bireh respectively.

Figure 8: Percentage Distribution of Livestock Production Value in the Palestinian Territory by Type, 2002\2003



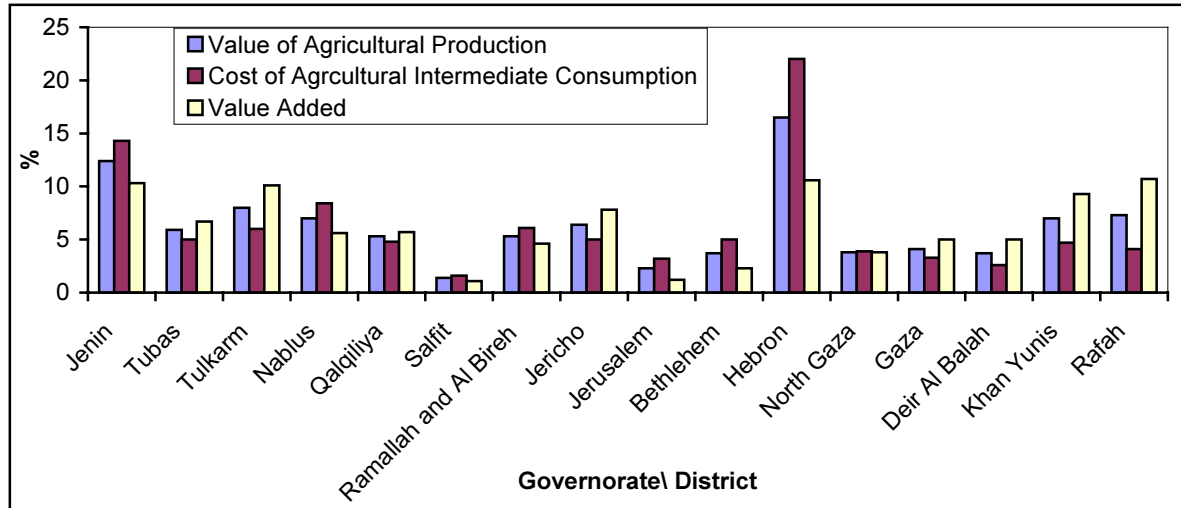
3.3 Intermediate Consumption Cost:

The cost of intermediate consumption was about US\$ 441 millions (of which 29.2% for plant production and 70.8% for animal production) including: seeds 3.9%, fertilizers 7.9%, pesticides 6.0%, water and electricity 6.0%, malsh 0.6%, oil and fuel 1.9%, maintenance and repair 2.3%, feeds 51.9%, veterinary medicine 8.6%, purchased chicks 4.2% and others 6.6%.

3.4 Value Added of the Agriculture Sector:

The value added of agricultural production of the Palestinian Territory amounted to about US\$ 416 million. Which includes 83.0% from value of plant production (65.0% for the West Bank and 35.0% for Gaza Strip). Livestock production value constituted 17.0% (of which 72.1% for the West Bank and 27.9% from Gaza Strip). Value added was concentrated in Rafah, Hebron, and Jenin. (see Figure 9).

Figure 9: Percentage Distribution of Value Added of the Agriculture Sector in the Palestinian Territory by Governorate\ District, 2002\2003



Chapter Four

Methodology

4.1 Questionnaire:

MoA used an annual questionnaire for covering 2002\2003. 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.
- Number of sheep and goats by strain (local, and other).
- Poultry including number of birds including layers and broilers.
- Bees including data about beehives' number by type (modern or traditional).
- Protected agriculture including data about planted area of different crops by type of covering (greenhouses, high tunnel, and land tunnel).
- Vegetables: area of vegetables by types of irrigation (rainfed, and irrigated).
- Fruit trees: area of bearing trees and area of unbearing trees by types of irrigation (rainfed, and irrigated).
- Field crops: area of field crops by types of irrigation (rainfed, and irrigated).
- Agricultural hardware and tools (Tractors...etc.).

MoA used also an accumulative questionnaire that included the previous items in addition to plant, livestock, and beehives productivity for each governorate.

4.2 Coverage:

The questionnaire of the MoA covered the entire localities of the Palestinian Territory as divided in accordance with the Administrative Division of 1997.

4.3 Fieldwork:

Agriculture extension agents collected the agricultural data of 2002\2003 and filled in the localities' questionnaires; some questioners, however, comprise data on more than one locality.

4.4 Official Editing:

Completed questionnaires were officially edited by editing instructors in order to ensure data reliability.

4.5 Data Processing:

Data Entry and Editing:

Data were entered using Access program then converted into SPSS. Special editing instructions were prepared for editing the stored data to guarantee their reliability.

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:

- Agricultural production value was estimated by using producer prices for different crops and animals collected by the Price Department at PCBS for 2003.
- Estimation of animal production was based on calculations designed by MoA specialists on eggs' production and animal weight.
- Data of Intermediate Consumption Cost estimated using forms prepared in cooperation with MoA for determining quantity and value of the intermediate consumption at governorate and Crop level, including seeds, fertilizers, pesticides, water, electricity, oil, lubrication & fuel, maintenance, feeds, veterinary medicine, purchased chicks, and others.
- Collected values were in New Israeli Shekel (NIS) and then converted to US\$ at an exchange rate of NIS 4.5512.

Chapter Five

Data Quality

The following important notes and remarks should be taking in accounts in this report:

1. In the process of data collection, each locality was used as a statistical unit despite FAO's recommendation of using agricultural holdings as statistical units. There are no locality records, henceforth; data are subject to a margin of error affecting the level of their quality due to the data collection method. In addition, other reasons related to the production system and specific situation of the Palestinian agricultural sector affect the quality of the data.
2. Data quality is also affected by a number of deficiencies resulting from data collectors' method of questionnaire collection.
3. Data on crops productivity, agricultural commodity prices, and cost of agricultural inputs were estimated by PCBS in cooperation with the MoA.
4. Data of Poultry in 2002/2003 is different from that of 2001/2002 because of the difference in sources.
5. The figures in Yield and Production columns in the Tables of Fruit Trees, Vegetables, and Field Crops do not contain the decimal fractions.
6. There are many deficiencies in questionnaire collection, especially regarding data on nurseries and wells; therefore, such data are excluded from this report.
7. There are variances in available data quality from one Governorate to another due to differences in agricultural patterns and availability of administrative records on the agricultural sector of each Governorate.
8. Data of Intermediate Consumption Cost were treated by adding 35% to the inflation rate of the producer price in the previous report 2001/2002 and this may result in some differences when compared with 2002/2003 data, as the inflation rate was not treated according to the Price department at PCBS.
9. The specialists in MoA revised this report; its data were compared to the agricultural statistics data of 2001\2002.

References

1. Palestinian Central Bureau of Statistics, 2003. *Agricultural Statistics, 2001/2002*. Ramallah - Palestine.
2. Palestinian Central Bureau of Statistics, 2004. *Press Release for the Palestinian National Accounts (2001-2002)*. Ramallah - Palestine.