



التعداد الزراعي 2017

ملخص النتائج الرئيسية للتعداد الزراعي 2017

يسر دائرة الإحصاءات العامة أن تقدم تقرير النتائج الرئيسية للتعداد الزراعي 2017، والذي نفذته خلال الفترة 2017/3/31-2018/3/31. ويعتبر هذا التعداد السابع من سلسلة التعدادات الزراعية التي نفذتها الدائرة منذ عام 1953. ويهدف هذا التعداد إلى توفير بيانات ومعلومات إحصائية شاملة ومفصلة وحديثة، حول البنى الأساسية للقطاع الزراعي لتسهيل مهمة المخططين في الدولة سواء أولئك المعنيين بالتخطيط العام للتنمية الاقتصادية والاجتماعية، أو المعنيين برسم السياسات الزراعية، وكذلك مستخدمي البيانات في القطاع الخاص. إضافة الى توفير بيانات لأغراض المقارنة الإقليمية والدولية للإستفادة من دعم المؤسسات الدولية لبرامج تطوير القطاع الزراعي في الأردن. وقد تم تنفيذ هذا التعداد كلياً بجهود وكوادر الدائرة الذاتية مطبقاً مبادئ الجودة الدولية المعمول بها عالمياً في كل مراحل التعداد منذ انطلاق العمليات وحتى استخراج النتائج.

ومكّن الهيكل التنظيمي المستحدث للتعداد الزراعي 2017 من الاستفادة من جميع الخبرات الوطنية المتراكمة داخل دائرة الاحصاءات العامة وخارجها، كما ساهم بخلق قيادات شابة جديدة، كما تشكيل لجنة لإدارة التعداد الزراعي والتي ضمت في عضويتها الخبراء الفنيين والإداريين في التعدادات الزراعية السابقة. كما تم تشكيل اللجنة الفنية للتعداد الزراعي والتي ضمت في عضويتها خبراء ومهنيين من مختلف الوزارات والمؤسسات المعنية بالقطاع الزراعي وأكاديميين من الجامعات الأردنية.

وفي الجانب التقني، تميز هذا التعداد عن التعدادات الزراعية السابقة بأسلوب جمع البيانات، حيث وظفت الدائرة أحدث وسائل التكنولوجيا في هذا التعداد، فقد نفذته الدائرة باستخدام الاجهزة اللوحية (Tablets) في كافة مراحلها، مستفيدةً من البنية التحتية التي أنشأتها دائرة الإحصاءات العامة خلال التعداد السكاني 2015، وقامت بتطوير 12 نظام الكتروني بالاعتماد على كوادرها الذاتية بشكل كامل ولأول مرة.

وفي الجانب الفني، تم الاعتماد على فريق فني من كوادر الدائرة، اتخذ هذا الفريق عدداً من الاجراءات التي كان لها الأثر الواضح في ضبط جودة العمل وتحسين نسبة التغطية للحائزين والحيازات الزراعية، حيث غطى هذا التعداد أكبر عدد من الحائزين والحيازات على الاطلاق في تاريخ التعدادات الزراعية التي نفذتها الدائرة. حيث ارتفع عدد الحائزين الذين تم شمولهم في هذا التعداد بنسبة 28% عن أعداد الحائزين الذين تم تغطيتهم خلال التعداد السابق، كما ارتفع عدد الحيازات الزراعية التي تمت زيارتها في تعداد 2017 بنسبة 34% عن عدد الحيازات التي تمت زيارتها في التعداد السابق.

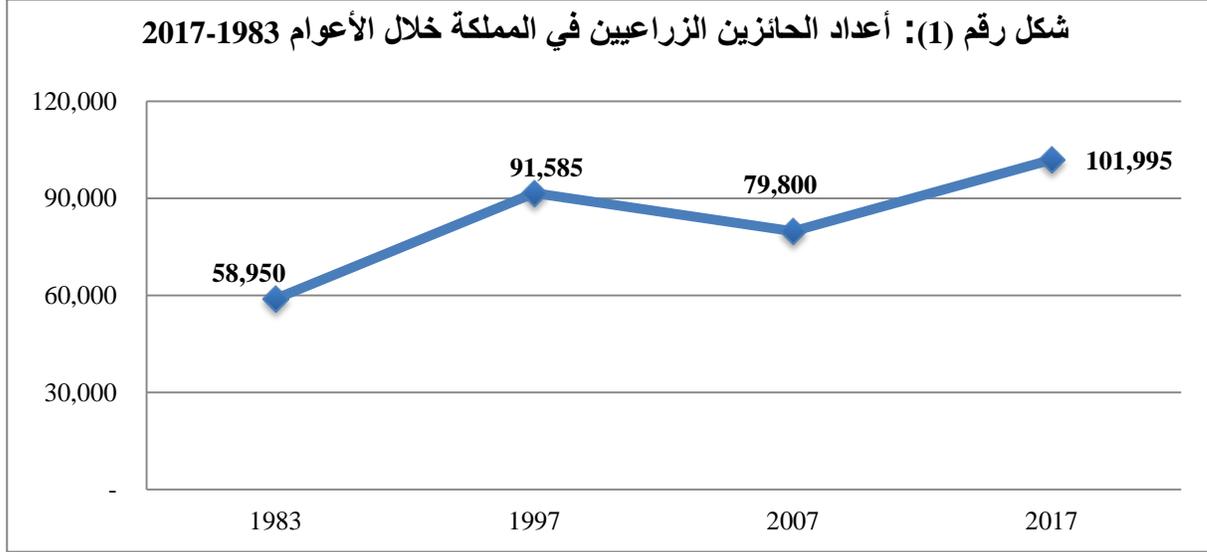
خصائص الحائزين الزراعيين:

أظهرت نتائج التعداد أن عدد الحائزين المستغلين الذين يحوزون حيازة زراعية واحدة أو أكثر 101,995 حائزاً. أما توزيع الحائزين حسب المحافظات لعام 2017 فقد أظهرت النتائج أن عدد الحائزين في محافظة إربد قد بلغ 33,150 حائزاً ونسبة بلغت 32.5% من إجمالي عدد الحائزين في المملكة، تليها محافظة العاصمة 13,600 حائزاً ونسبة بلغت حوالي 13.3% من إجمالي عدد الحائزين، وثم محافظة الكرك 9,305 حائزاً ونسبة 9.1%، أما أقل عدد من الحائزين فكان في محافظة العقبة وبلغ عددهم 2,348 حائزاً ونسبة بلغت 2.3% من إجمالي عدد الحائزين في الأردن، كما هو مبين في جدول (1).

جدول (1): عدد الحائزين الزراعيين والتوزيع النسبي حسب المحافظة 2017

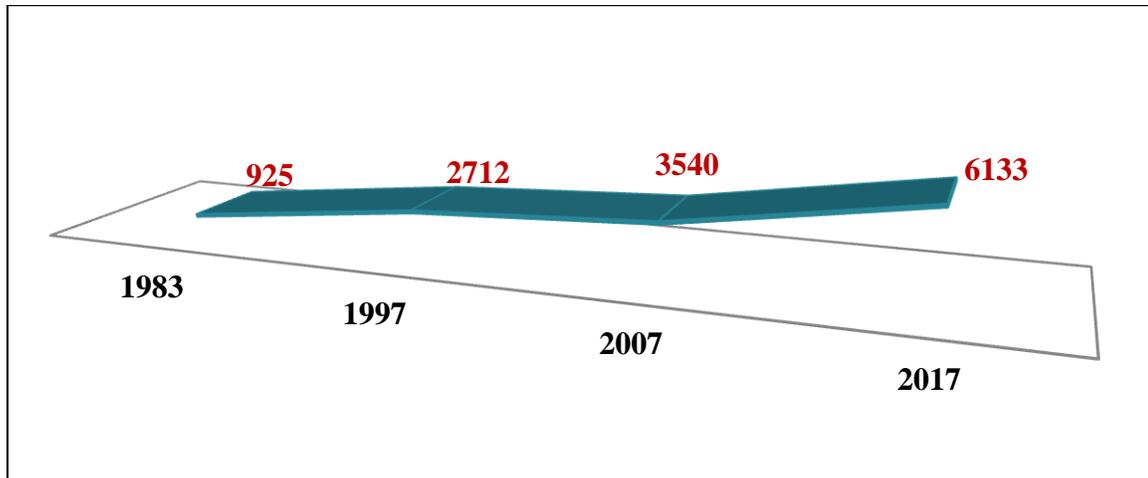
المحافظة	عدد الحائزين	النسبة %
العاصمة	13,600	13.3
البلقاء	7,000	6.9
الزرقاء	3,410	3.4
مأدبا	4,293	4.2
إربد	33,150	32.5
المفرق	7,574	7.4
جرش	7,759	7.6
عجلون	6,554	6.4
الكرك	9,305	9.1
الطفيلة	2,844	2.8
معان	4,158	4.1
العقبة	2,348	2.3
المجموع	101,995	100.0

بينت نتائج المقارنة للتطور التاريخي لأعداد الحائزين الزراعيين تذبذباً خلال سنوات المقارنة، حيث أظهرت نتائج التعداد أن عدد الحائزين الزراعيين الذين يحوزون حيازة زراعية واحدة أو أكثر قد بلغ 101,995 حائزاً، بالمقارنة مع 79,800 حائزاً عام 2007. أما في عام 1997 فتشير البيانات ان عدد الحائزين كان قد بلغ 91,585 حائزاً، في حين كان عدد الحائزين الزراعيين، 58,950 في عام 1983، كما في الشكل (1).

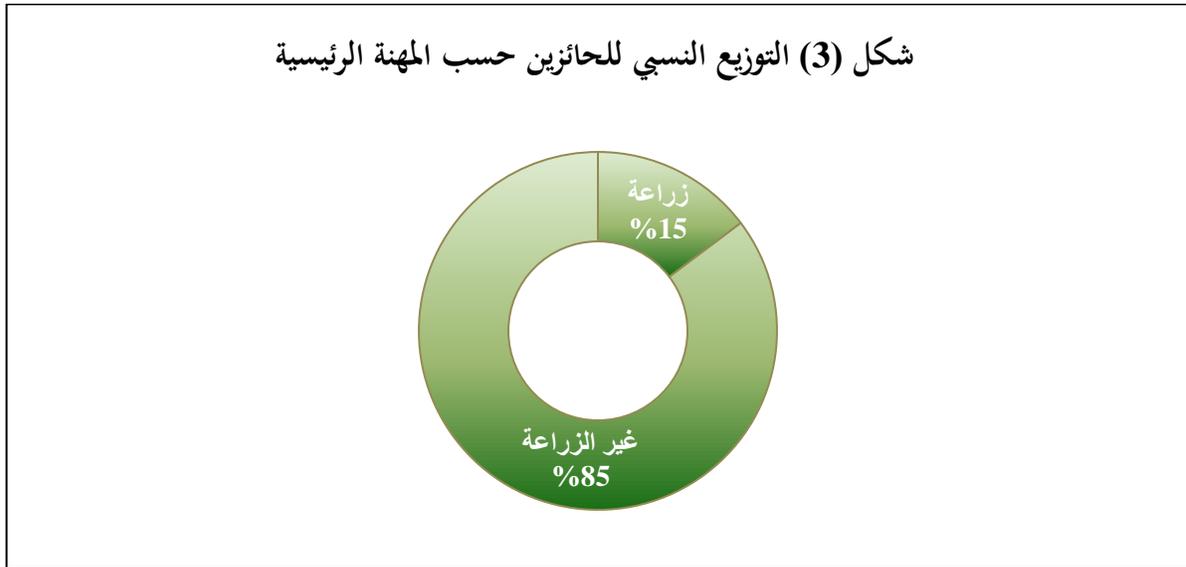


أما توزيع الحائزين حسب الجنس، فقد أظهرت البيانات ارتفاعاً كبيراً في أعداد الحائزات الزراعيات في عام 2017 مقارنة بالأعوام السابقة حيث بلغ عددهن 6133 حائزة بارتفاع نسبته 73% عن ما كانت عليه في عام 2007، كما ارتفع عدد الحائزات عام 2017 بنسبة 126% عما كانت عليه أعداد الحائزات الزراعيات في عام 1997. كما بين تطور عدد الحائزات الزراعيات في عام 1983 أن عددهن كان 925 زراعية كما تظهر في الشكل رقم (2).

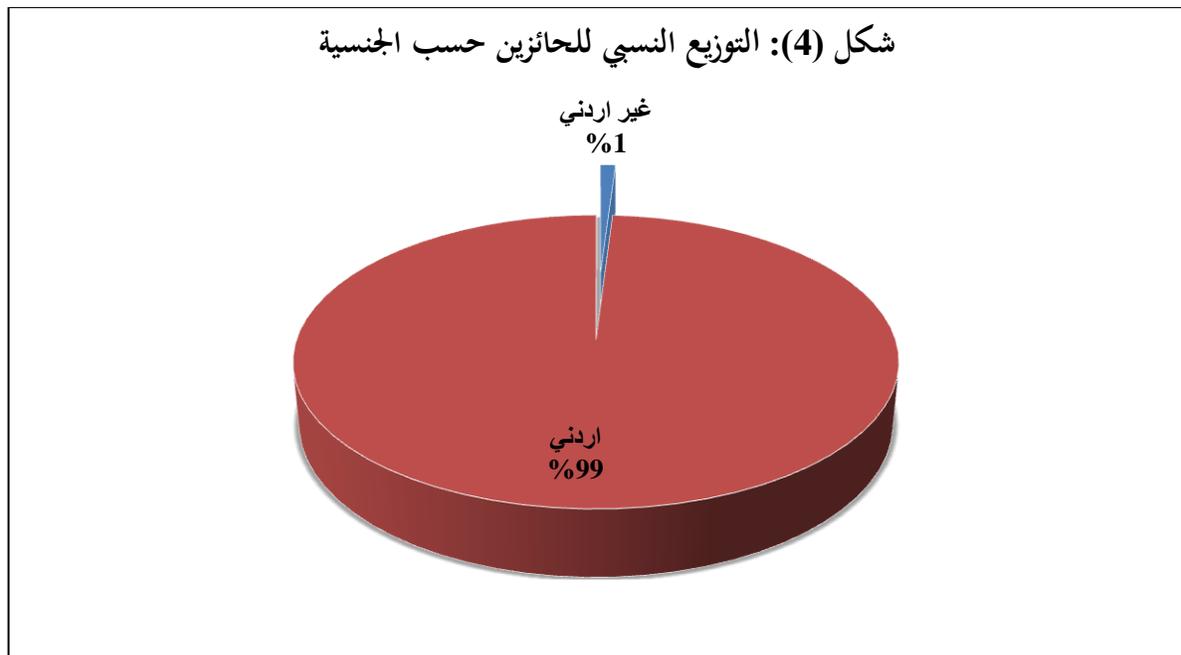
شكل (2) : عدد الحائزات الإناث خلال الاعوام 2017-1983



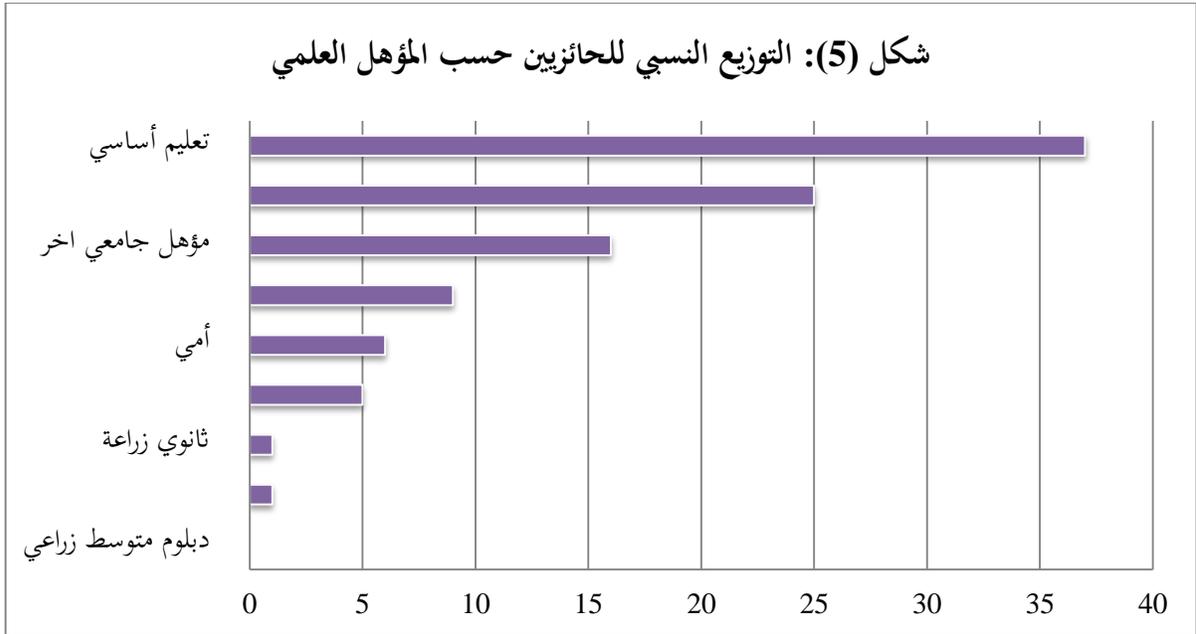
كما أظهرت النتائج أن نسبة الحائزين الذين يمتنون الزراعة كمهنة رئيسية بلغت حوالي 15% من إجمالي عدد الحائزين في المملكة، كما هو موضح في الشكل رقم (3).



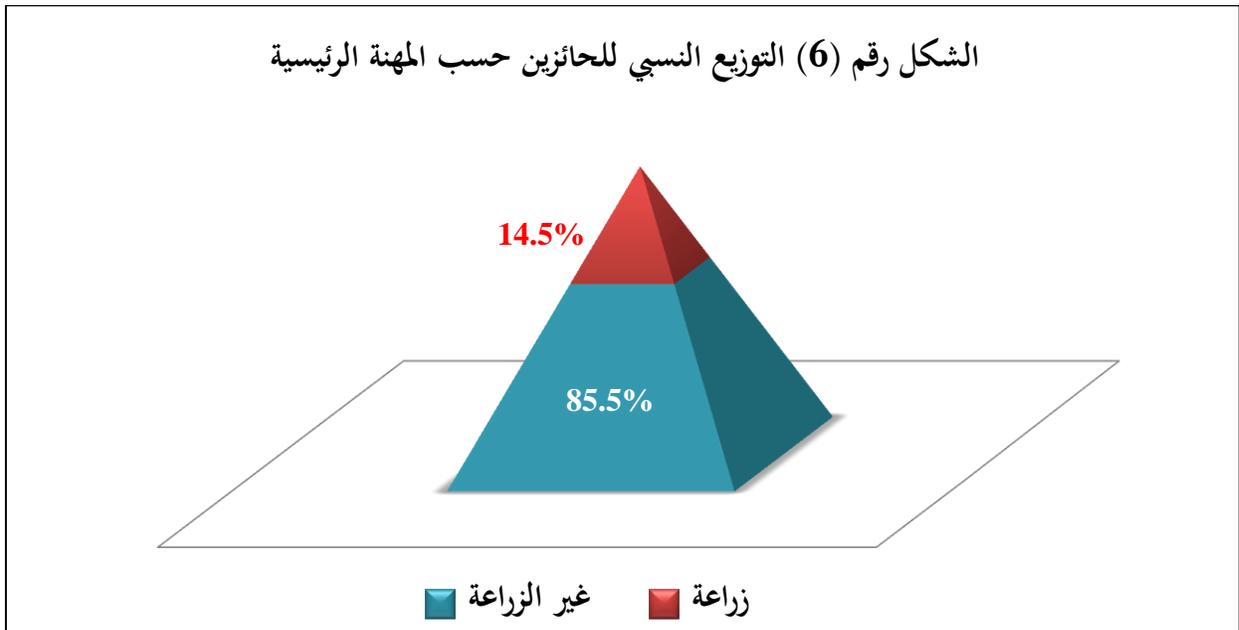
وفيما يتعلق بجنسية الحائز، فقد أظهرت نتائج التعداد أن أقل من 1% فقط من الحائزين الزراعيين هم من غير الأردنيين، وتشكل حيازاتهم ما نسبته 1.6% من مجموع مساحات الحيازات الزراعية في المملكة، كما هو مبين في الشكل (4).



وفيما يخص المستوى التعليمي للحائز الزراعي، فقد بينت النتائج أن 37.1% من إجمالي الحائزين مستواهم التعليمي أساسي، وأن 25.4% من مجموع الحائزين يحملون مؤهل ثانوية عامة غير زراعية، أما من يحملون مؤهل جامعي غير زراعي فقد بلغت نسبتهم 15.6%، فيما بلغت نسبة الأميين من الحائزين الزراعيين 6.2%، الشكل رقم (5).



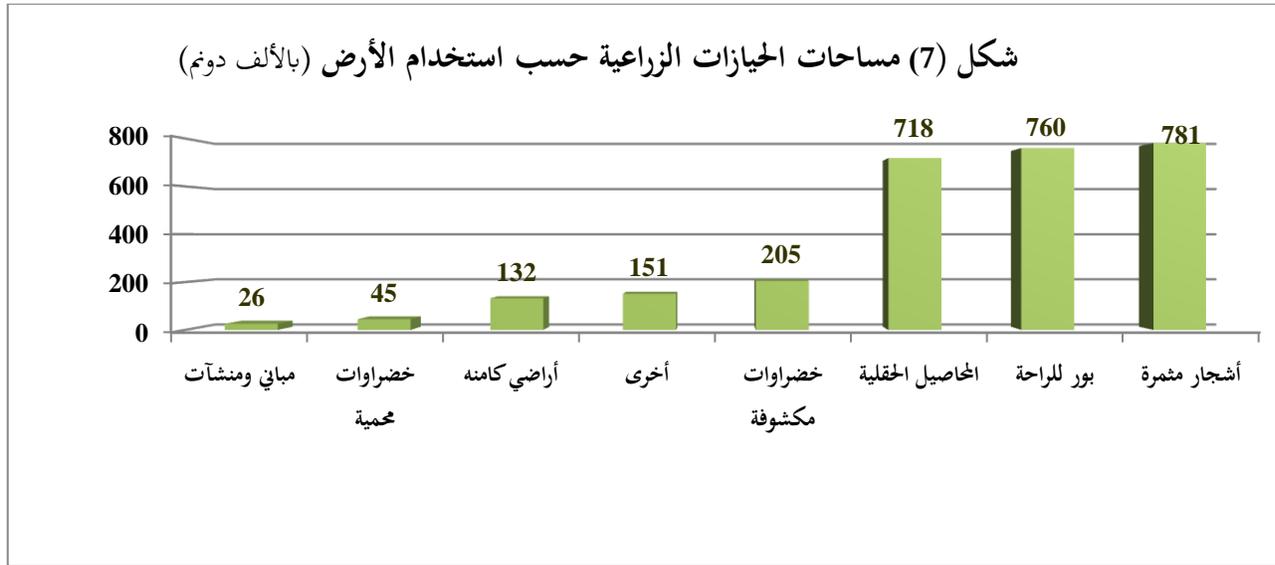
كما أظهرت النتائج أن 14.5% من الحائزين الزراعيين يعتبرون الزراعة مهنة رئيسة لهم، بينما اعتبر 27.3% من الحائزين ان الزراعة تمثل لهم مهنة ثانوية. كما في الشكل (6).



أ- خصائص الحيازة الزراعية

استخدام الأرض

أظهرت نتائج التعداد أن مجموع مساحة الحيازات الزراعية بلغت 2,818,598 دونماً، مقارنةً مع 2,615,076 دونماً عام 2007. وبلغت مساحة المحاصيل الحقلية 718,375 دونماً وبنسبة 25.5% من مجموع مساحة الحيازات الزراعية في الأردن، فيما بلغت المساحة المستخدمة في زراعة الخضراوات المكشوفة 204,462 دونماً وبنسبة 7.2% من إجمالي مساحة الحيازات الزراعية، بينما بلغت المساحة التي استخدمت في زراعة الخضراوات المحمية 44,522 دونماً وبنسبة 1.6% من إجمالي مساحة الحيازات الزراعية. أما الأشجار المثمرة فقد بلغت مساحتها 780,634 دونم وبنسبة 27.7% من إجمالي مساحة الحيازات في الأردن. وقد لوحظ أن 760,653 دونم وبنسبة 27% من إجمالي المساحات قد تركت بوراً للراحة في العام الزراعي 2017/2016 وهي المساحات التي يتركها المزارع دون زراعة متعمداً بحيث تزرع في العام اللاحق كما هو مبين في الشكل رقم (7).



حجم الحيازة الزراعية:

تشير البيانات إلى أن الحائزين الزراعيين لأقل من 10 دونمات والذين يشكلون ما نسبته 74.1% من أعداد الحائزين؛ لا تتجاوز مجموع مساحة حيازاتهم 8.3% من إجمالي مساحة الحيازات الزراعية، وبالمقابل فإن 0.7% من كبار الحائزين الزراعيين تتجاوز مساحة حيازاتهم 41.5% من إجمالي مساحة الحيازات الزراعية وهذا يشير إلى تركيز المساحات الزراعية لدى فئة صغيرة من الحائزين الزراعيين. ويذكر أن متوسط حجم الحيازة الزراعية 26.2 دونماً في عام 2017، مقابل دونماً بانخفاض نسبته 19.8% عن متوسط مساحة الحيازة في عام 2007.

جدول (2): التوزيع النسبي لعدد الحائزين ومساحة الحيازات الزراعية حسب فئة المساحة الكلية للحيازة في المملكة

2017

النسبة %	المساحة (بالدونم)	النسبة %	عدد الحائزين	فئة المساحة الكلية للحيازة
0.8	21,601	33.7	34,360	أقل من 2
3.4	96,438	27.0	27,548	2-5
4.1	116,871	13.2	13,480	6-10
5.7	160,030	9.7	9,889	11-20
4.8	135,016	4.7	4,842	21-30
4.2	117,411	3.1	3,130	31-40
3.2	90,182	1.8	1,847	41-50
9.3	262,786	3.4	3,449	51-100
8.5	239,520	1.5	1,553	101-200
14.5	409,141	1.2	1,197	201-500
11.4	321,033	0.4	430	501-1000
8.0	225,433	0.2	168	1001-2000
22.1	623,137	0.1	102	أكبر من 2000
100.0	2,818,598	100.0	101,995	المجموع

توزيع الحيازات في المحافظات

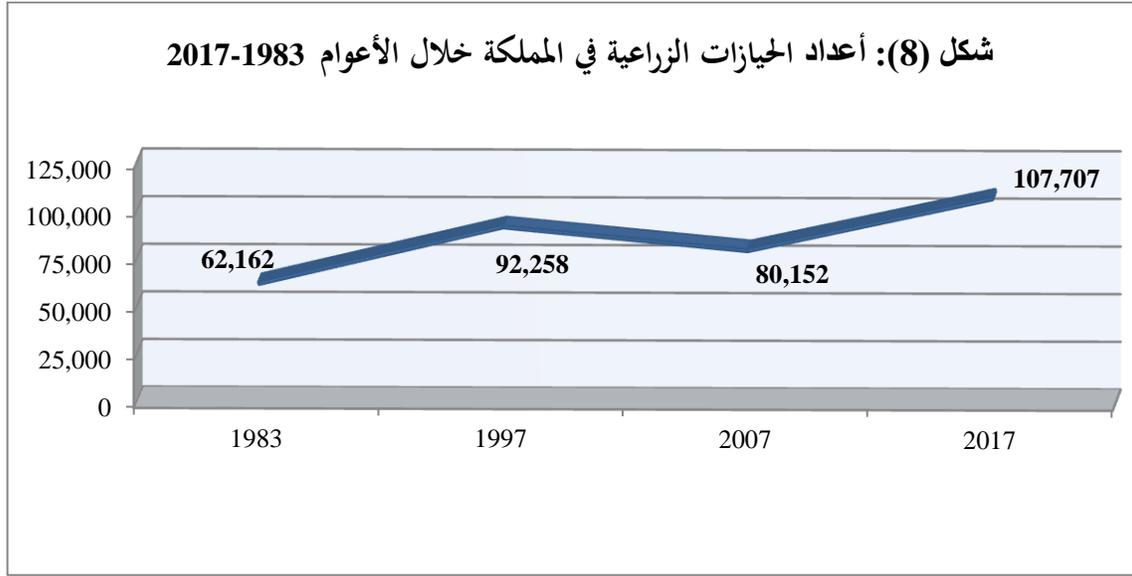
أظهرت نتائج التعداد أن إجمالي عدد الحيازات الزراعية بلغ 107,707 حيازة، 32.4% من هذه الحيازات تركزت في محافظة إربد، بينما كانت أقل أعداد الحيازات في محافظة العقبة ونسبة بلغت 2.3% من إجمالي الحيازات في المملكة. أما من حيث مساحة الحيازات فقد جاءت محافظة المفرق بالمرتبة الأولى ونسبة بلغت 19.8% من إجمالي المساحات الزراعية، بينما كانت المساحة الأقل في محافظة الطفيلة ونسبة بلغت 2% من إجمالي المساحات في المملكة. كما أظهرت النتائج أن الحيازات النباتية تشكل ما نسبته 70% من إجمالي عدد الحيازات الزراعية، بينما بلغت نسبة الحيازات الحيوانية 24%، أما الحيازات المختلطة (نباتية وحيوانية) فقد بلغت 6% من إجمالي عدد الحيازات الزراعية في الأردن. جدول رقم (3).

جدول (3): عدد ومساحة الحيازات الزراعية والتوزيع النسبي حسب المحافظة (2017)

المحافظة	العدد	النسبة %	المساحة	النسبة %
العاصمة	11,272	10.5	442,488	15.7
البلقاء	8,232	7.6	208,233	7.4
الزرقاء	3,942	3.7	273,847	9.7
مادبا	4,899	4.5	79,280	2.8
إربد	34,889	32.4	439,662	15.6
المفرق	8,806	8.2	557,360	19.8
جرش	8,398	7.8	98,099	3.5
عجلون	7,140	6.6	60,376	2.2
الكرك	10,224	9.5	271,095	9.6
الطفيلة	3,026	2.8	57,258	2.0
معان	4,406	4.1	234,520	8.3
العقبة	2,473	2.3	96,380	3.4
المجموع	107,707	100.0	2,818,598	100.0

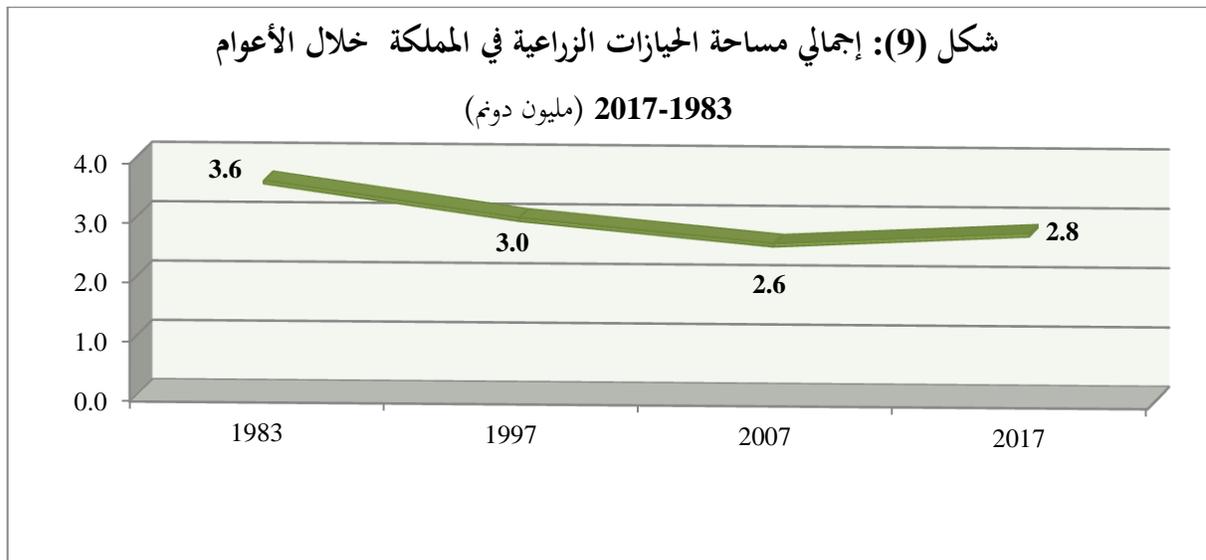
أ- أعداد الحيازات الزراعية:

تشير البيانات الى ارتفاع أعداد الحيازات الزراعية في عام 2017، حيث بلغت 107,707 حيازة زراعية مقارنة ب (80,152)، (92,258)، (62,162) حيازة خلال الأعوام 2007، 1997، 1983 على التوالي. كما يظهر في الشكل (8).

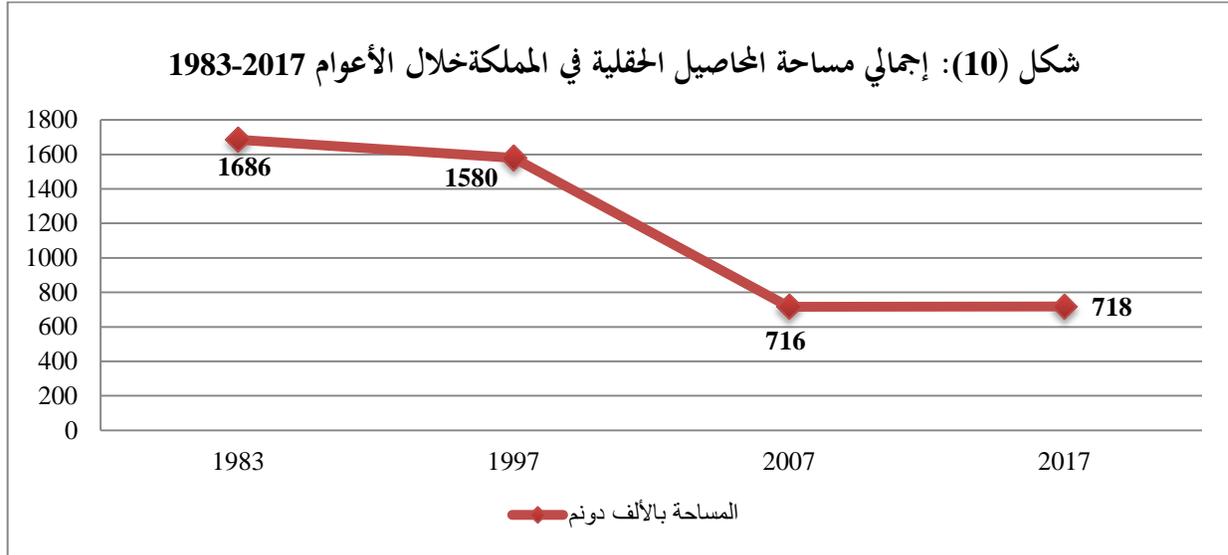


ج- مساحات الحيازات الزراعية:

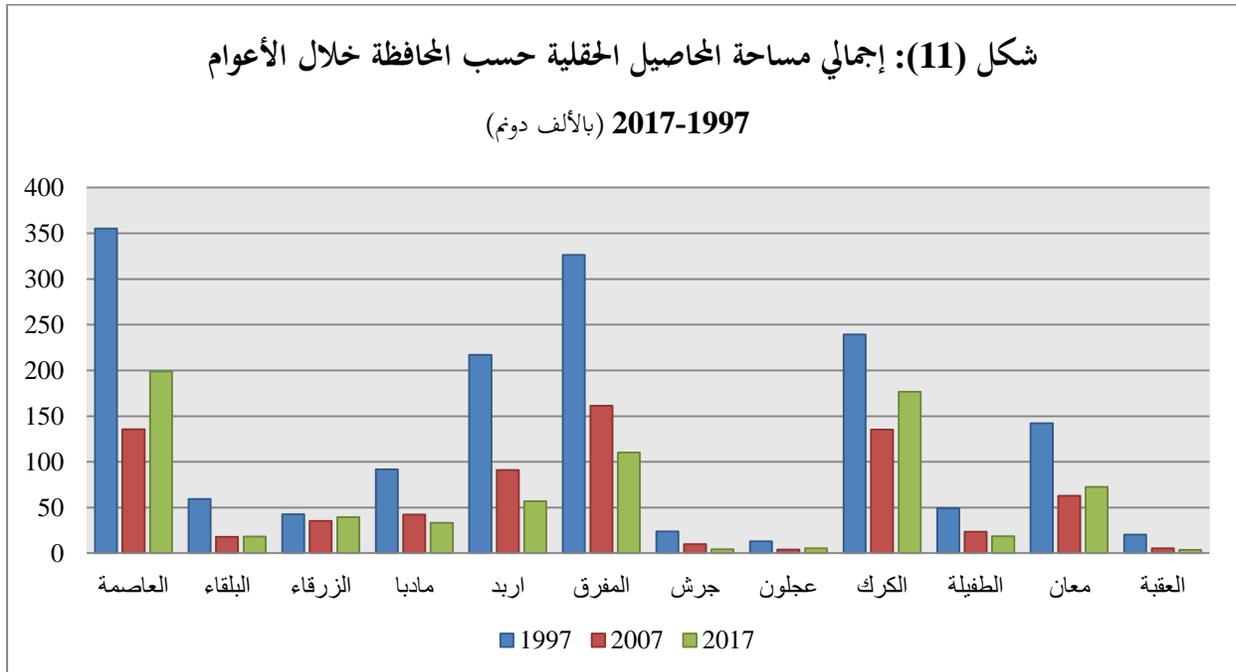
أظهرت النتائج ارتفاعاً في إجمالي مساحة الحيازات الزراعية حسب استخدام الأراضي بنسبة 7.7% عن ما كانت عليه في عام 2007 حيث بلغت 2,818,598 دونماً بالمقارنة مع 2,615,076 دونماً عام 2007. الا أنها انخفضت بنسبة 6.6% عما كانت عليه في عام 1997 وبنسبة 22.2% عن ما كانت عليه في عام 1983. كما هو مبين في الشكل رقم (9).



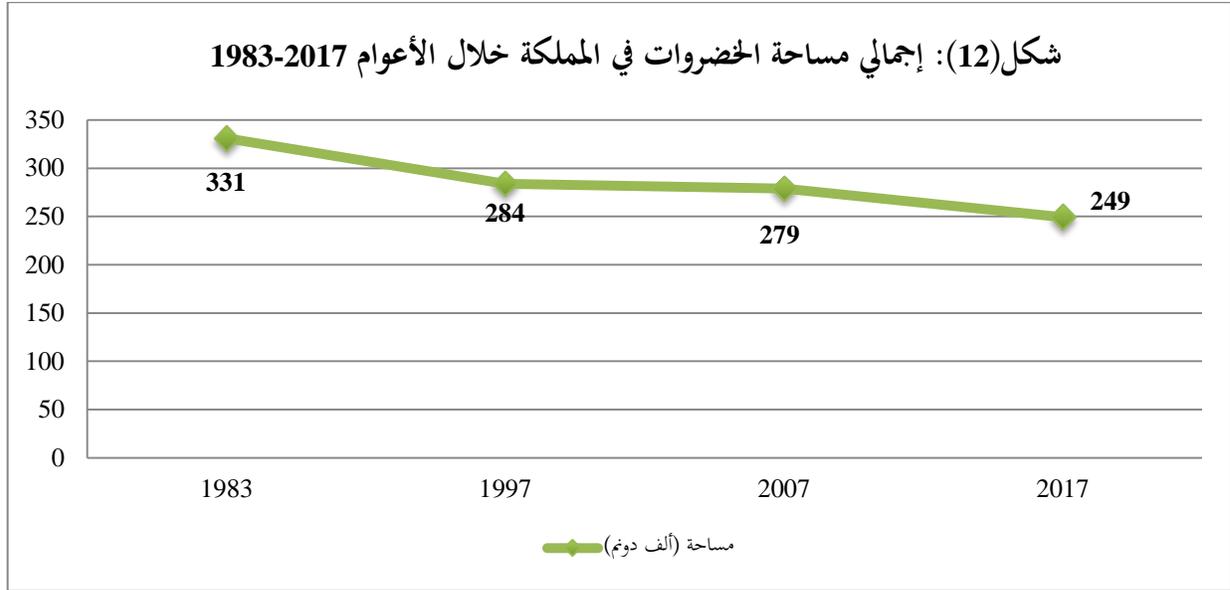
- المحاصيل الحقلية: انخفضت المساحات المزروعة بالمحاصيل الحقلية بنسبة طفيفة بلغت 0.3 % في عام 2017 مقارنة مع عام 2007، إلا أن نتائج المقارنة أظهرت انخفاضاً واضحاً في إجمالي المساحات المزروعة بالمحاصيل الحقلية وبنسبة 55% عن ما كانت عليه في عام 1997 وبنسبة 57% عن ما كانت عليه في عام 1983. كما هو مبين في الشكل رقم (10).



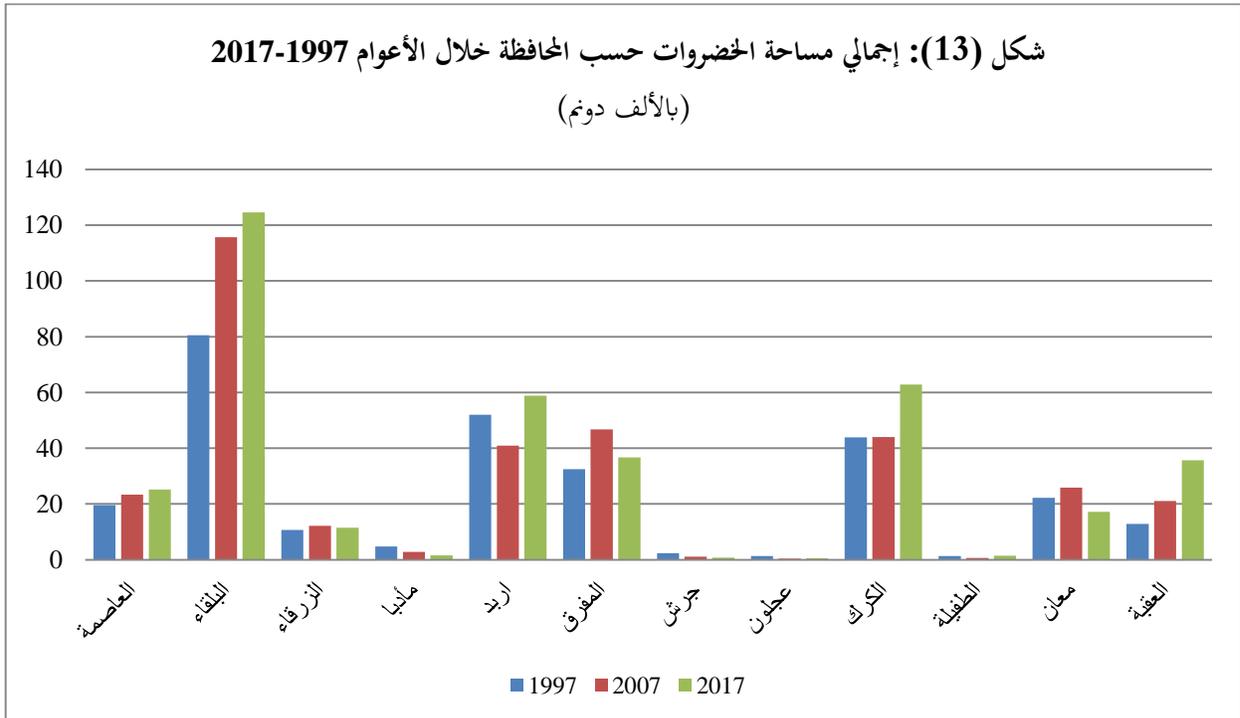
كما أظهرت النتائج استمرار تفوق محافظة العاصمة في زراعة المحاصيل الحقلية خلال الاعوام 2017-1997، في حين ارتفعت المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية في محافظة الكرك لتحل ثانياً في عام 2017، فيما تراجع محافظة المفرق من المرتبة الثانية في الأعوام 1983 و 1997 لتحل ثالثاً في عام 2017، كما هو مبين في الشكل (11).



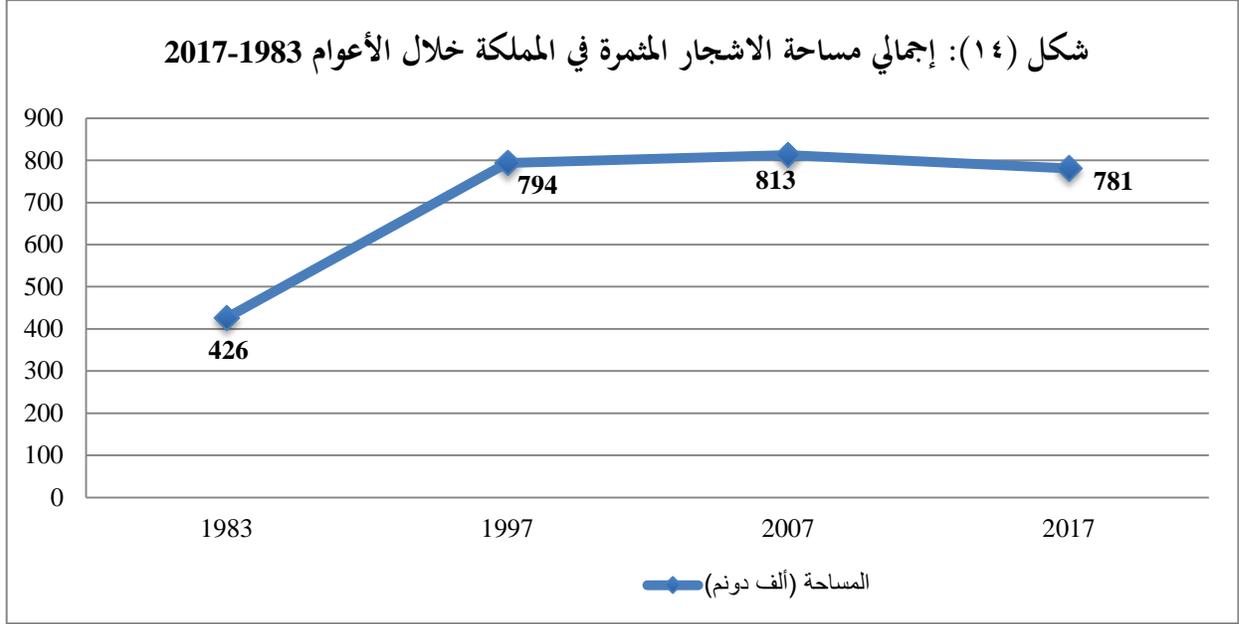
- الخضروات: أظهرت النتائج استمرار انخفاض المساحات المزروعة بالخضروات حيث وصلت الى 249 ألف دونم في عام 2017 مقارنة بـ 284 ألف دونم في عام 1997 و 331 ألف دونم في عام 1983، كما هو موضح في الشكل (12).



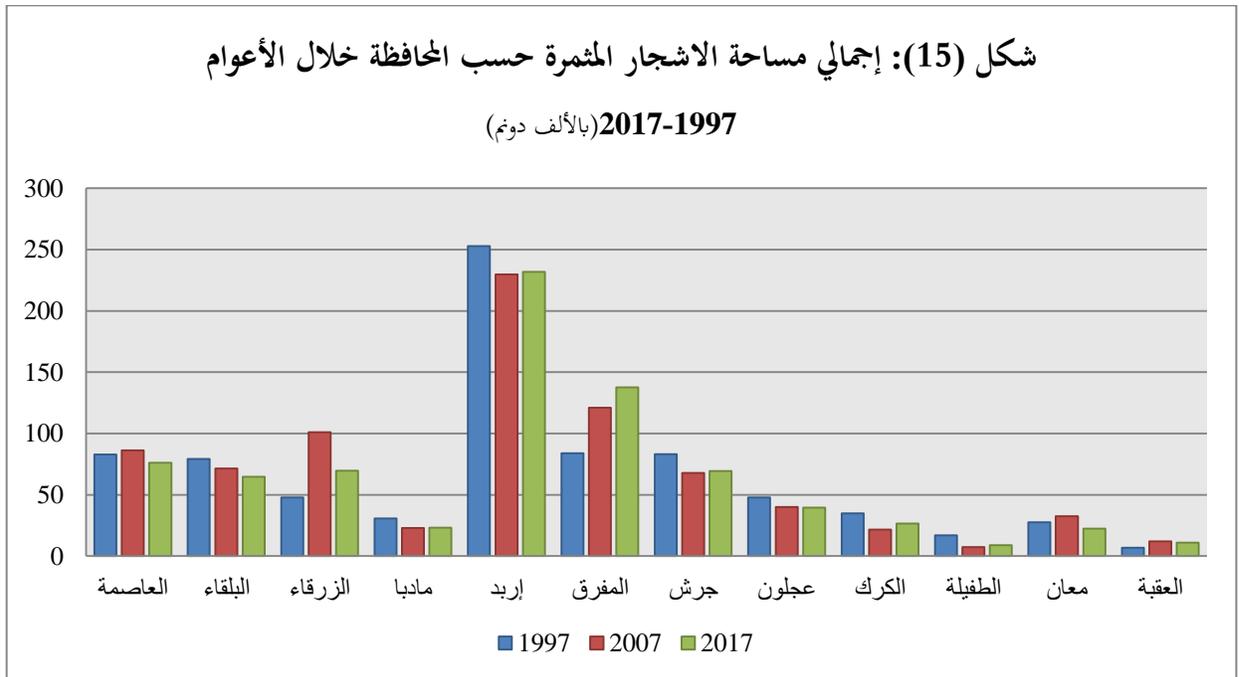
كما أظهرت نتائج المقارنة أن محافظة البلقاء ما زالت تحتل المرتبة الأولى من حيث إجمالي مساحة الخضروات المزروعة خلال الأعوام 1997-2017 كما في الشكل رقم (13).



- الأشجار المثمرة: أظهرت نتائج المقارنة ثباتاً نسبياً في مساحة الأشجار المزروعة بكثافة منذ عام 1997 ولغاية عام 2017، بعد أن كانت قد ارتفعت بنسبة 86% خلال الأعوام 1997-1983. كما في شكل (14).



كما تشير النتائج الى أن محافظة اربد ما زالت تحتل المرتبة الأولى في مساحة الأشجار المثمرة على مدى الأعوام 2017-1997، تليها محافظة المفرق كما هو مبين في الشكل رقم (15).

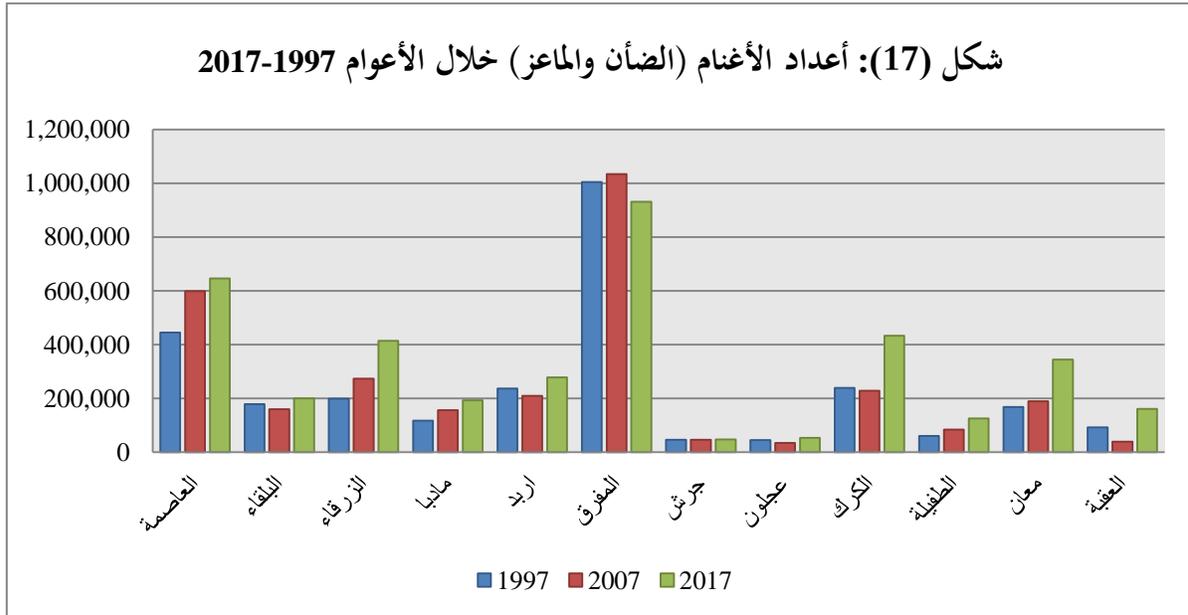


د- أعداد الثروة الحيوانية:

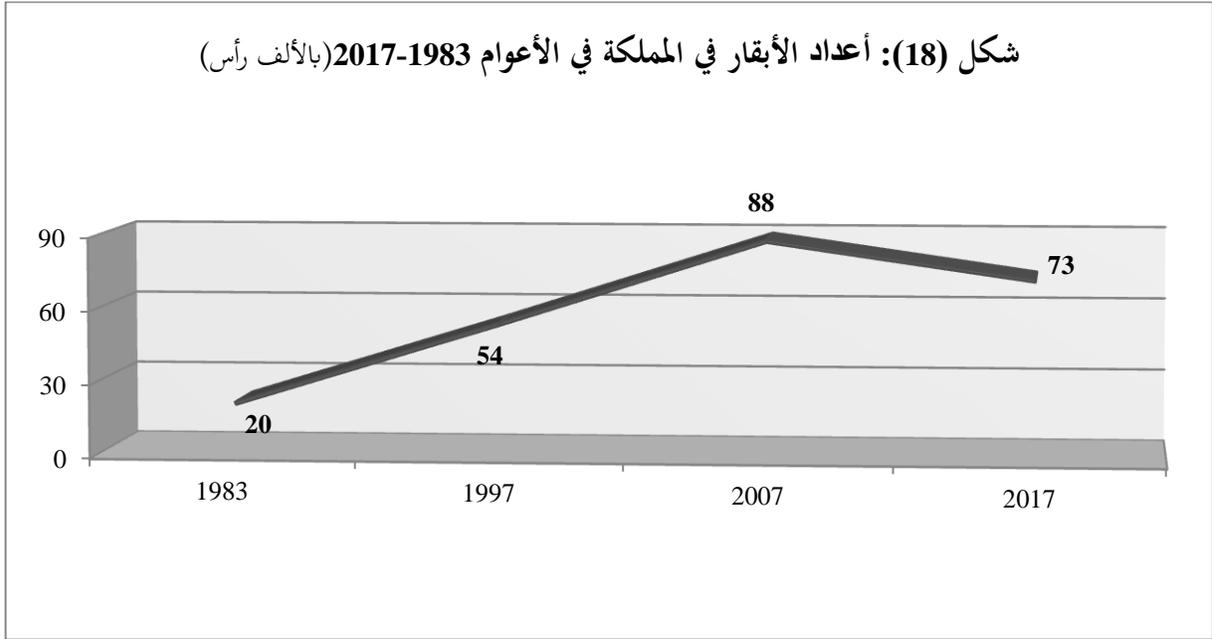
- الضأن والماعز: أظهرت النتائج استمرار ارتفاع أعداد الضأن والماعز في المملكة حيث وصلت الى 3.8 مليون رأس مقارنة ب3.1 مليون رأس في عام 2007 و2.8 مليون رأس في عام 1997. كما هو مبين في الشكل (16).



كما أظهرت النتائج استمرار احتفاظ محافظة المفرق بأكبر عدد من الضأن والماعز تليها محافظة العاصمة، وأن محافظتي جرش وعجلون هما المحافظتان الأقل من حيث عدد الضأن والماعز على مدى الأعوام 2017-1997، كما الشكل (17).



- الأبقار: تظهر نتائج المقارنة تذبذب أعداد الأبقار في المملكة، حيث لوحظ أنها ارتفعت بنسبة 65% في عام 2007 عما كانت عليه في عام 1997، إلا أنها انخفضت في عام 2017 بنسبة 17.6% عما كانت عليه عام 2007. كما هو مبين في الشكل (18).



وتظهر النتائج أن أعداد الأبقار على مدى سنوات المقارنة (1997-2017) كانت غالبيتها في محافظة الزرقاء تلتها محافظة المفرق ثم محافظة اربد. كما هو موضح في الشكل رقم (19).

