



مركز الإحصاء
STATISTICS CENTRE



استخدامات الأراضي الزراعية 2013

تقرير إحصائي

إعداد :
إدارة الإحصاءات الزراعية والبيئية
قسم إحصاءات الزراعة

تاريخ الإصدار : أغسطس 2014

تسهم الإحصاءات الزراعية في توفير بيانات عن نشاط الإنتاج النباتي، والمتغيرات التي تطرأ عليه من موسم إلى آخر، بالإضافة إلى تقديم تصوّر عن حالة الأمن الغذائي ومقدار العجز أو الفائض في المنتجات النباتية، حيث تهدف السياسة الزراعية إلى تعزيز مساهمة الزراعة في تحقيق التنمية الاقتصادية ورفع كفاءة استغلال الموارد الزراعية المتاحة فنياً واقتصادياً وبيئياً بشكل يحقق استدامة التنمية، والمحافظة على المساحات الزراعية واستخداماتها والتشجيع على زيادتها والمحافظة عليها، لرفع كميات الإنتاج الزراعي وقيمتها التي تدعم الصناعات الزراعية لزيادة مساهمتها في الناتج المحلي الإجمالي.

وتعدّ استخدامات الأراضي من أهم البنود التي يوصى بدراستها حسب التوصيات الدولية، وذلك لإعطاء تصوّر عن حالة المساحة الزراعية المتاحة في الحيازات الزراعية، وطرق استخدامها واستغلالها، حيث تصنّف استخدامات الأرض حسب النشاط الذي يضطلع به على الأرض أو وفقاً له، وهي تشكّل المساحة الحقيقية للحيازة الزراعية التي يمكن استخدامها، وتصنيف توزيع استخدام المساحة فيها.

تجمع البيانات المتعلقة باستخدامات الأراضي من الحيازات الزراعية التي تعرف بأنها وحدة اقتصادية للإنتاج الزراعي، والتي تخضع لإدارة واحدة على مستوى الوحدة الزراعية، وتشمل الحيوانات الموجودة جميعها والأراضي كلها المستعملة كلياً أو جزئياً لأغراض الإنتاج الزراعي بغض النظر عن الملكية أو الشكل القانوني أو المساحة. وحسب التعريفات الدولية للحيازة النباتية تصنّف على أنها تلك الحيازة التي تشمل محاصيل الخضراوات أو المحاصيل الحقلية أو الأشجار المثمرة التي تبلغ مساحتها الكلية دونماً فأكثر أو أي مساحة مزروعة تحت البيوت المحمية (بيوت بلاستيكية).

دأب مركز الإحصاء - أبوظبي على توفير أكبر قدر ممكن من البيانات الإحصائية الزراعية، التي تتميز بالصدقية، لدراسة التغيرات التي تحدث في مكونات القطاع الزراعي من خلال التنسيق مع الجهات ذات العلاقة لتوفير قاعدة بيانات شمولية خاصة بالقطاع الزراعي، حسب التوصيات الدولية.

الحيارات النباتية

بلغ عدد الحيارات النباتية في إمارة أبوظبي 24,394 حيازة في عام 2013، بمساحة إجمالية بلغت 752,839 دونماً، بما نسبته نحو 1% من المساحة الكلية لإمارة أبوظبي. وبمتوسط مساحة بلغ 31 دونماً للحيازة تقريباً.

تتركز معظم الحيارات الزراعية في إقليم العين، حيث وصل عدد الحيارات الزراعية إلى 11,985 حيازة بمساحة إجمالية تصل إلى 446,898 دونماً أي ما نسبته 59% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إمارة أبوظبي، يليه إقليم الغربية، حيث وصل عدد الحيارات الزراعية فيه إلى 8,572 حيازة بمساحة إجمالية 210,458 دونماً ونسبة 28% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إمارة أبوظبي، وبلغ عدد الحيارات الزراعية في إقليم أبوظبي 3,837 حيازة بمساحة إجمالية تصل إلى 95,483 دونماً بنسبة 13% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إمارة أبوظبي.

تركزت معظم المساحة الزراعية في إقليم أبوظبي ضمن فئة المساحة 20 - 29 دونماً بنسبة 80% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إقليم أبوظبي، و10% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إمارة أبوظبي، تليها فئة المساحة أقل من 20 دونماً بنسبة 10% من إجمالي المساحة الزراعية في إقليم أبوظبي، و1.3% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إمارة أبوظبي. وقد توزعت باقي المساحة على الفئات الأخرى في إقليم أبوظبي.

وفي إقليم العين فإن معظم المساحة الزراعية تقع ضمن فئة المساحة 30 - 39 دونماً، حيث تصل نسبة المساحة ضمن هذه الفئة إلى 72% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إقليم العين، و43% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إمارة أبوظبي، تليها المساحة ضمن الفئة أكثر من 60 دونماً بنسبة 16% من إجمالي المساحة الزراعية في إقليم العين، و9.5% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إمارة أبوظبي. وقد توزعت باقي المساحة على الفئات الأخرى في إقليم العين.

أما في إقليم الغربية فإن معظم المساحة الزراعية تقع ضمن فئة المساحة 40 - 49 دونماً بنسبة 47% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إقليم الغربية، و13% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إمارة أبوظبي، تليها المساحة الزراعية ضمن الفئة 20 - 29 دونماً، حيث تصل نسبتها إلى 24% من إجمالي المساحة الزراعية في إقليم الغربية، و7% من إجمالي مساحة الحيارات الزراعية في إمارة أبوظبي. وقد توزعت باقي المساحة على الفئات الأخرى في إقليم الغربية.

عدد الحيازات الزراعية (المزارع) ومساحتها حسب المنطقة في إمارة أبوظبي 2005 إلى 2013*

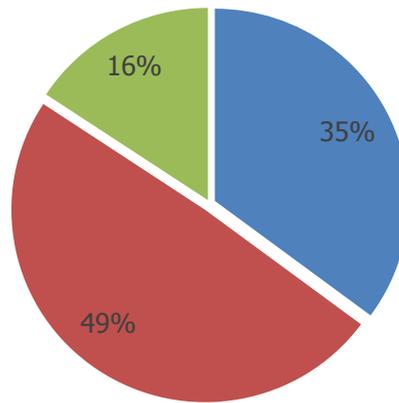
المساحة: دونم.

الغربية		العين		أبوظبي		المجموع		السنة
المساحة	العدد	المساحة	العدد	المساحة	العدد	المساحة	العدد	
189,414	7,382	438,820	11,529	111,452	4,793	739,686	23,704	2005
187,373	7,520	429,463	11,572	103,815	4,556	720,651	23,648	2006
182,351	7,425	423,083	11,701	98,314	4,072	703,748	23,198	2007
190,479	8,410	443,988	11,751	97,045	3,854	731,512	24,015	2008
206,921	8,501	436,656	11,782	94,380	3,814	737,957	24,097	2009
210,559	8,559	441,637	11,894	95,483	3,837	747,679	24,290	2010
210,458	8,572	446,898	11,985	95,483	3,837	752,839	24,394	2011
210,458	8,572	446,898	11,985	95,483	3,837	752,839	24,394	2012
210,458	8,572	446,898	11,985	95,483	3,837	752,839	24,394	2013

* لا يوجد أي تغيير على عدد الحيازات الزراعية ومساحتها خلال الفترة من 2011 إلى 2013. المصدر: جهاز أبوظبي للرقابة الغذائية.

التوزيع النسبي لعدد الحيازات النباتية حسب المنطقة 2013

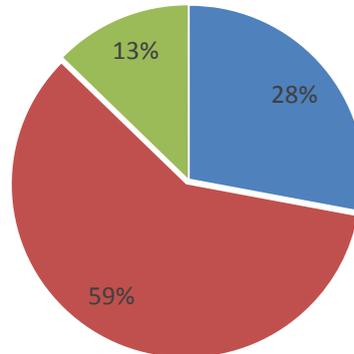
■ الغربية ■ العين ■ أبوظبي



المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي وجهاز أبوظبي للرقابة الغذائية.

التوزيع النسبي لمساحة الحيازات النباتية حسب المنطقة 2013

■ الغربية ■ العين ■ أبوظبي



المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي وجهاز أبوظبي للرقابة الغذائية.

استخدامات أراضي الحيازات الزراعية

صنّفت بنود استخدامات الأراضي الزراعية في إمارة أبوظبي حسب الأنشطة التي تتم على جزء من مساحة الأرض، حيث تشكل المساحة الحقيقية للحيازة الزراعية التي يمكن استخدامها، وتصنيف توزيع المساحة فيها، وذلك حسب التصنيفات الدولية التي توصي بها المنظمات الدولية.

تشغل زراعة الأشجار المثمرة أكبر نسبة وهي 40.3% من إجمالي مساحة الحيازات النباتية، ويشكّل النخيل أهم أنواع الأشجار المزروعة لملاءمته ظروف الزراعة في إمارة أبوظبي، حيث بلغت كمية التمور المنتجة 99,431 طناً عام 2013 بزيادة مقدارها 23.6% مقارنة بعام 2012.

تشغل المحاصيل الحقلية 2.4% من إجمالي مساحة الحيازات النباتية، بنسبة زيادة بلغت 1.8% مقارنة بعام 2012. وتقدّر الكمية المنتجة من المحاصيل الحقلية في الإمارة بنحو 34,809 أطنان في عام 2013.

أما محاصيل الخضراوات المزروعة في الحقول المكشوفة وتحت البيوت المحمية فشغلت ما نسبته 2.1% من إجمالي مساحة الحيازات النباتية. وشغل محصول الخيار 25% من إجمالي المساحة المزروعة بمحاصيل الخضراوات، تلاه محصول الطماطم بنسبة بلغت 15%، تلاه محاصيل الفلفل والبطاطا والكوسا والملفوف والبصل الجاف وبنسب بلغت 12% و10% و7% و6% و5% على التوالي، وشغلت بقية المحاصيل 20% من إجمالي المساحة المزروعة بمحاصيل الخضراوات عام 2013، وقد بلغت الكمية المنتجة من محاصيل الخضراوات الموردة لمراكز التسويق الزراعي نحو 47,749 طن.

تشغل الأشجار الحرجية ومصدّات الرياح 3.4% من إجمالي مساحة الحيازات النباتية، في حين بلغت نسبتا المساحة المتروكة بوراً للراحة وأراضي المباني 34.9% و2.1% على التوالي. كما تُركت 14.8% دون استغلال من إجمالي مساحة الحيازات النباتية عام 2013.

مساحة الحيازات النباتية حسب استخدام الأرض والمنطقة 2009 إلى 2013

المساحة: دونم.

الوصف	2009	2010	2011	2012	2013
مساحة الحيازات	737,957	747,679	752,839	752,839	752,839
الأشجار المثمرة	245,693	283,976	293,022	303,084	303,084
المحاصيل الحقلية	232,141	231,919	179,513	17,960	18,280
الخضراوات	15,543	11,910	10,500	14,766	12,666
الزراعة المحمية	2,555	2,825	3,375	1,756	3,010
بور للراحة	126,691	92,364	139,404	262,189	262,715
مصدّات الرياح	32,784	25,479	25,460	25,460	25,460
المباني	11,103	15,293	15,306	15,980	15,980
أراض غير مستغلة	71,448	83,913	86,260	111,644	111,644

المصدر: جهاز أبوظبي للرقابة الغذائية.

مساحة الحيازات النباتية حسب استخدام الأرض والمنطقة 2013

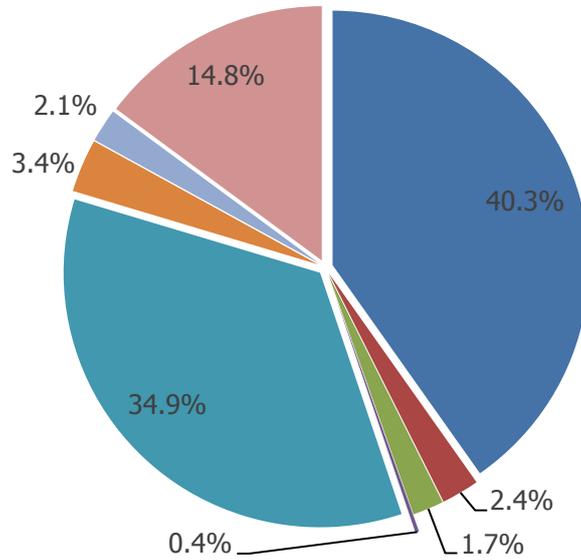
المساحة: دونم

البيان	المجموع	أبو ظبي	العين	الغربية
مساحة الحيازات	752,839	95,483	446,898	210,458
الأشجار المثمرة	303,084	26,210	194,465	82,409
المحاصيل الحقلية	18,280	2,650	15,050	580
الخضراوات	12,666	6,071	3,395	3,200
الزراعة المحميّة	3,010	1,079	1,053	878
بور للراحة	262,715	31,065	155,389	76,261
مصدّات الرّيح	25,460	6,260	8,340	10,860
المباني	15,980	4,207	7,207	4,566
أراض غير مستغلة	111,644	17,941	61,999	31,704

المصدر: جهاز أبوظبي للرقابة الغذائية.

التوزيع النسبي لمساحة الحيازات النباتية حسب استخدام الأرض 2013

- الأشجار المثمرة
- المحاصيل الحقلية
- الخضراوات
- الزراعة المحميّة
- بور للراحة
- مصدّات الرّيح
- المباني
- أراض غير مستغلة



المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي وجهاز أبوظبي للرقابة الغذائية.

توزيع أعداد الحيازات النباتية وفئات مساحتها

بلغت مساحة الحيازات النباتية 752,839 دونماً وعدد الحيازات 24,394 حيازة نباتية خلال عام 2013، وبذلك فإن متوسط مساحة الحيازة 31 دونماً، غير أن 44.7% من الحيازات الزراعية تقع ضمن فئة المساحة 30 - 39 دونماً وقد مثلت الحيازات التي تزيد على 60 دونماً نحو 1.7% من الحيازات النباتية.

بلغ إجمالي مساحة الحيازات الزراعية التي تقل عن 30 دونماً ما نسبته 26% من إجمالي مساحة الحيازات النباتية، بينما شكل إجمالي مساحة الحيازات النباتية التي تزيد على 30 دونماً ما نسبته 74% من إجمالي مساحة الحيازات النباتية، وبذلك فإن الحيازات الصغيرة تشكل النسبة الأقل من أعداد الحيازات، حيث تشغل نسبة محدودة من إجمالي مساحة الحيازات النباتية.

عدد الحيازات الزراعية ومساحتها حسب فئة المساحة والمنطقة 2013

المساحة: دونم.

فئة المساحة	المجموع		أبوظبي		العين		الغربية	
	العدد	المساحة	العدد	المساحة	العدد	المساحة	العدد	المساحة
المجموع	24,394	752,839	3,837	95,483	11,985	446,898	8,572	210,458
أقل من 20	3,738	42,176	722	9,721	537	8,109	2,479	24,346
20 - 29	6,413	155,347	2,941	76,544	1,130	27,525	2,342	51,278
30 - 39	10,898	356,985	87	2,931	9,612	323,088	1,199	30,966
40 - 49	2,757	110,068	55	2,308	231	9,870	2,471	97,890
50 - 59	163	8,740	13	699	120	6,365	30	1,676
أكثر من 60	425	79,523	19	3,280	355	71,941	51	4,302

المصدر: جهاز أبوظبي للرقابة الغذائية.

الحيازات الزراعية العاملة

بلغت مساحة الحيازات النباتية العاملة في إمارة أبوظبي نحو 739,064 دونماً، بنسبة زيادة بلغت 0.3% في عام 2013 مقارنة بعام 2012، حيث تركزت مساحة الحيازات العاملة في إقليم العين، التي بلغت نسبتها 60% من إجمالي مساحة الحيازات النباتية العاملة، يليه إقليم الغربية بنسبة 27%، وأخيراً إقليم أبوظبي بنسبة 13% من إجمالي مساحة الحيازات النباتية العاملة في إمارة أبوظبي.

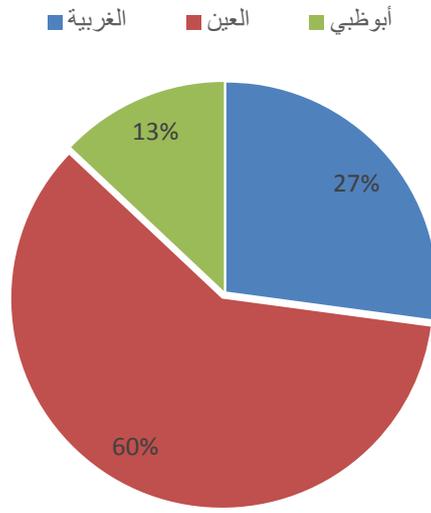
عدد الحيازات النباتية العاملة ومساحتها حسب المنطقة 2009 إلى 2013

المساحة: دونم.

المنطقة	البند	2009	2010	2011	2012	2013
المجموع	العدد	22,318	22,285	22,315	23,705	23,683
	المساحة	704,426	706,341	704,761	736,939	739,064
أبوظبي	العدد	3,246	3,308	3,290	3,859	3,837
	المساحة	83,132	85,472	84,970	93,358	95,483
العين	العدد	11,782	11,519	11,549	11,964	11,964
	المساحة	436,656	430,879	429,883	442,977	442,977
الغربية	العدد	7,290	7,458	7,476	7,882	7,882
	المساحة	184,638	189,990	189,908	200,604	200,604

المصدر: جهاز أبوظبي للرقابة الغذائية.

التوزيع النسبي لمساحة الحيازات النباتية العاملة حسب المنطقة 2013



المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي وجهاز أبوظبي للرقابة الغذائية.

الملاحظات التوضيحية

التعاريف والتصانيف

- **الحيارة الزراعية:** وحدة اقتصادية للإنتاج الزراعي تخضع لإدارة واحدة، وتشمل الحيوانات الموجودة جميعها والأراضي كلها المستعملة كلياً أو جزئياً لأغراض الإنتاج الزراعي، التي يديرها القطاع العائلي أو القطاع غير العائلي، وقد تتكوّن أرض الحيازة من جزء واحد أو أكثر، بشرط أن تشترك أجزاء الحيازة جميعها في وسائل إنتاج واحدة مثل العمالة والمباني الزراعية والآلات الزراعية وحيوانات الجر.
- **استخدامات الأراضي الزراعية:** تصنيف الأرض حسب الأنشطة أو وفقاً لها، التي تتم على جزء من مساحة الأرض. وتشكّل المساحة الحقيقية للحيازة الزراعية التي يمكن استخدامها، مثل زراعة المحاصيل بأنواعها أو مساحة الأرض المقام عليها مباني ومنشآت وغيرها من بنود استخدام الأرض.
- **أرض المحاصيل المؤقتة المكشوفة:** مساحة الأراضي المزروعة بأسلوب الزراعة المكشوفة (غير المحمية) التي استخدمت لزراعة محاصيل دورة حياتها أقل من سنة واحدة، فهي تزرع وتحصّد ويجمع إنتاجها في أقل من سنة، وتشمل المحاصيل الحقلية والخضراوات المكشوفة، وأزهار القطف المكشوفة.
- **أرض المحاصيل المؤقتة المحميّة:** مساحة الأرض المغطاة باستخدام وافي من الزجاج أو الفيبر جلاس أو البلاستيك أو أي مادة أخرى، وذلك بهدف حماية النباتات من العوامل الخارجية، بحيث يتم التحكم بالعوامل الجوية الداخلية للبيوت، وكذلك أسلوب الريّ وكميات المياه المستخدمة في الزراعة بدقة. وتكون موزّعة بشكل منتظم، وتتبع أساليب تقنية في تحديد أوقات الإنتاج ودوريته خلال السنة الزراعية، ويستخدم هذا الأسلوب غالباً في زراعة الخضراوات وأزهار القطف المحميّة.
- **أرض المحاصيل الدائمة:** مساحة الأرض التي تزرع بالمحاصيل التي لا تحتاج إلى إعادة زراعة بعد كل موسم قطف مثل الأشجار المثمرة التي تعمّر لسنوات عدّة.
- **أرض المحاصيل المؤقتة:** مساحة الأرض التي تزرع بالمحاصيل التي دورة حياتها أقل من خمس سنوات وتستخدم لتغذية الحيوانات.
- **أرض الغابات:** مساحة الأرض التي تحتوي على أشجار حرجية بشكل كثيف، وجدت بالطبيعة أو بفعل الإنسان، ولها قيمة كإنتاج الأخشاب أو تستخدم كمصدات رياح.
- **أرض المشاتل:** وهي جزء من مساحة الحيازة تستخدم لإنتاج الأشتال سواء لنقلها أو لبيعها، وسواء كانت أشتال خضراوات مثل الطماطم أو أشتال محاصيل حقلية مثل التبغ أو أشتال أشجار ثمرية، وتستثنى من ذلك مشاتل الأشجار الحرجية.
- **أرض متروكة بوراً للراحة:** مساحة من الأرض تستغل عادة لغايات الإنتاج الزراعي، ضمن دورة زراعية، وتكون متروكة بوراً للراحة (دون زراعتها) وبشروط محدّدة.
- **أرض غير مستغلة:** مساحة من الأرض متروكة دون استغلال مواسم زراعية عدّة تزيد على ثلاثة مواسم وبحاجة إلى عمليات استصلاح لتصبح قادرة على الإنتاج.
- **الأراضي الأخرى:** تشمل الأراضي الأخرى كلها في الحيازة التي لم تذكر في مكان آخر حسب تصنيفات استخدام الأرض، وتكون منتجة أو غير منتجة، وتشمل أيضاً الأراضي غير المستخدمة التي لم تستغل من قبل الواردة سابقاً.

مصدر البيانات

تمّ الحصول على البيانات من جهاز أبوظبي للرقابة الغذائية، ومن ثمّ التعامل معها في مركز الإحصاء - أبوظبي من أجل مزيد من التدقيق والبحث.

ملاحظات على الجداول

- أينما ورد مصطلح حياة نباتية في النشرة فإن ذلك يعني المزارع في إمارة أبوظبي.
- لا يوجد أي تغيير على عدد الحيازات الزراعية ومساحتها خلال الأعوام من 2011 إلى 2013.
- قرّبت بعض الأرقام إلى أقرب خانة عشرية، وهذا قد يؤدي إلى عدم تطابق مجموع التفاصيل مع المجموع النهائي في بعض الجداول.

مزيد من المعلومات

للمزيد من الإحصاءات التفصيلية حول استخدامات الأراضي الزراعية والإحصاءات الزراعية الرجاء زيارة الموقع الإلكتروني لمركز الإحصاء - أبوظبي: <http://www.scad.ae>
سيتم نشر الإصدار المقبل في أغسطس 2015 لبيانات عام 2014.

