

الباب الثامن

الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية

يعرض الباب البيانات الإحصائية المتعلقة بقطاع الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية والخدمات المقدمة في هذه المجالات والتي من خلالها يمكن التعرف على مدى تطور هذه القطاعات في إمارة دبي، ومصدر هذه البيانات وزارة البيئة والمياه، ويعرض الباب بيانات الخدمات الزراعية للأعوام 2015-2017. كما يعرض الخدمات البيطرية ونشاط المقاصب التي تقدمها بلدية دبي وذلك للأعوام 2016-2018 وتكمن أهمية هذه الإحصاءات لما لأنشطة هذه القطاعات من تأثير بارز على المجالات المتعددة مثل الاقتصاد والتجارة والمناخ والبيئة، ويتم تحديث البيانات سنوياً من مصادرها بشكل دوري.

النتائج الرئيسية

- بلغت مساحة توزيع استخدام الأرض 44,882 دونم في عام 2017.
- متوسط إنتاج الخضروات 4.0 طن / دونم في عام 2017.
- متوسط إنتاج أشجار الفاكهة 1.0 طن / دونم في عام 2017.
- متوسط إنتاج المحاصيل الحقلية 9.2 طن / دونم في عام 2017.
- 47,262,446 انتاج المشاتل في عام 2018
- عدد المواشي المستوردة عن طريق موانئ دبي 400,581 في عام 2018 .

Chapter Eight

Agriculture, Livestock and Fisheries

This chapter provides statistical data on agriculture, livestock and fisheries through which we can identify the extent of development of the services provided in these sectors in the Emirate of Dubai. The agricultural data covers the period 2015-2017 and the same is updated from the Ministry of Environment and Water. The chapter also provides data on veterinarian services, slaughterhouses and other activities provided by the Dubai Municipality which covers the period from 2016-2018. Data from both sources are updated on an annual periodic basis. The statistical data on agricultural activities, as well as the data provided on livestock and fisheries are essential since they have fundamental effects on decisions related to economy, trade, climate and environment.

Main results:

- Distribution of land use is 44,882 donums in the year 2017.
- Average production of vegetables is 4.0 tons/ donum in the year 2017.
- Average production of fruit trees is 1.0 tons/ donum in the year 2017.
- Average production of field crops is 9.2 tons/ donum in the year 2017.
- 47,262,446 is the production of nurseries in the year 2018.
- Number of imported Livestock via Dubai Sea Ports is 400,581 in the year 2018.

توزيع استخدام الأرض - إمارة دبي
Distribution of Land Use - Emirate of Dubai
(2017 - 2015)

(Area in Donum المساحة بالدونم)

جدول (08 - 01)

المجموع Total	أراضي أخرى Other Lands	أراضي بور للراحة Temporary Fallow	أشجار حرجية Forest Trees	خضروات Vegetables	محاصيل حقلية وأعلاف Field Crops and Fodders	أشجار فاكهة Fruit Trees	السنوات Years
38,137	16,106	1,640	675	1,615	3,156	14,946	2015
39,087	16,106	2,018	760	1,335	3,154	15,766	2016
44,882	21,645	1,725	760	1,765	3,177	15,810	2017

الخضروات حسب المحصول - إمارة دبي
Vegetables by Crop - Emirate of Dubai
(2017)

جدول (02 - 08) Table

Crop	القيمة (بالألف درهم) Value (in 000 AED)	متوسط الإنتاج (بالطن / دونم) Average of Production (in Tons/ Donum)	الكمية (بالطن) Quantity (in Tons)	المساحة (بالدونم) Area (in Donum)	المحصول
Tomatoes	5,646.7	7.3	3,226.7	442.0	طماطم
Cucumber	1,450.7	4.4	1,160.5	266.8	خيار
Pepper	511.2	3.8	170.4	45.4	فلفل
Squash	3,489.4	3.5	997.0	284.8	كوسه
EggPlants	1,219.1	5.0	975.3	195.1	باذنجان
Cauliflower	914.8	2.5	304.9	122.0	زهرة
Cabbage	871.9	3.0	348.8	116.3	ملفوف
Water Melon	140.2	2.0	56.1	28.0	بطيخ
Leafy Vegetables	1,453.5	1.8	484.5	276.9	خضار ورقية
Other	1,279.5	1.7	503.3	295.1	أخرى
Total	16,977.1	4.0	8,227.5	2,072.3	المجموع

أشجار الفاكهة حسب المحصول - إمارة دبي
Fruit Trees by Crop - Emirate of Dubai
(2017)

جدول (08 - 03) Table

Type	القيمة (بالألف درهم) Value (in 000 AED)	متوسط الإنتاج (بالطن / دونم) Average of Production (in Tons/ Donum)	الكمية (بالطن) Quantity (in Tons)	المساحة (بالدونم) Area (in Donum)	النوع
Plam Tree	107,002.5	1.0	13,375.3	14,076.6	نخيل
Lime	1,986.6	3.2	653.1	204.1	ليمون بنزهير
Lemon Adalia	288.1	3.2	91.3	28.5	ليمون أضاليا
Grapefruit	357.2	2.4	119.1	49.6	جريب فروت
Other Citrus	864.3	2.0	314.3	157.1	حمضيات أخرى
Mango	1,468.7	0.4	225.9	600.8	مانجو
Guava	342.8	2.4	76.2	31.7	جوافة
Chico	220.2	1.0	62.9	62.9	شيكو
Lotus Jujube	2,863.4	3.2	954.5	298.3	سدر
Pomegranate	304.7	1.5	60.9	42.0	رمان
Fig	234.1	1.0	46.8	49.1	تين
Almond	613.6	2.4	153.4	63.9	لوز
Other	1,275.8	2.2	318.9	145.0	أخرى
Total	117,822.1	1.0	16,452.7	15,809.7	المجموع

المحاصيل الحقلية حسب المحصول - إمارة دبي

Field Crops by Crop - Emirate of Dubai

(2017)

جدول (08 - 04)

Type	القيمة (بالألف درهم) value (in 000 AED)	متوسط الإنتاج (بالطن / دونم) Average of Production (in Tons / Donum)	الكمية (بالطن) Quantity (in Tons)	المساحة (بالدونم) Area (in Donum)	النوع
Alfalfa	13,578.1	10.0	8,486.3	848.6	جت
Rhodegrass	33,314.4	10.0	22,209.6	2,221.0	رودس
Sorghum	12,366.3	8.0	7,729.0	966.1	مسيبلو
Maize	396.2	2.8	396.2	144.1	ذرة
Other	1,837.0	7.4	1,414.5	192.2	أخرى
Total	61,492.0	9.2	40,235.6	4,372.0	المجموع

إنتاج المشاتل حسب النوع* - إمارة دبي
Production of Nurseries by Type* - Emirate of Dubai
(2018 - 2016)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (08 - 05) Table

Type	2018	2017	2016	النوع
Trees	1,005,267	1,133,685	1,110,225	أشجار
Shrubs	1,360,931	1,382,369		شجيرات
Ground Covers	834,101	541,194	324,326	مغطيات تربة
Indoor Plants	42,923	122,310	75,023	نباتات داخلية
Annual Flowers	35,710,203	36,760,718	37,846,178	زهور حولية
Permanent Flowers	8,252,561	7,080,794	7,429,000	زهور مستديمة
Other**	56,460	90,516	43,612	أخرى**
Total	47,262,446	47,111,586	46,828,364	المجموع

* The data is about production of Dubai Municipality and does not contain private nurseries

** Includes Succulent & Catcus Plants, Ornamental Palms, Ornamental Bulbs and Other)

Source : Dubai Municipality

* البيان عن مشاتل بلدية دبي فقط ولا يضم المشاتل الخاصة

** تشمل تشمل (نباتات عصارية وشوكية، نخيل زينة، أبصال زينة و أخرى)

المصدر: بلدية دبي

أعداد الجمال حسب الجنس والعمر - إمارة دبي
Number of Camels by Gender and Age - Emirate of Dubai
(2017 - 2015)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (06 - 08) Table

المجموع العام Grand Total	Female إناث				Male ذكور			السنة Year
	المجموع Total	4 سنوات فأكثر Years and above 4		أقل من 4 سنوات Less than 4 Years	المجموع Total	4 سنوات فأكثر Years and above 4	أقل من 4 سنوات Less than 4 Years	
		غير حلوب Non-Milch	حلوب milch					
10,897	6,947	1,122	3,869	1,956	3,950	1,944	2,006	2015
11,493	7,304	1,208	4,043	2,053	4,190	2,066	2,124	2016
11,997	7,624	1,261	4,220	2,143	4,373	2,156	2,217	2017

أعداد الضأن حسب الجنس والعمر - إمارة دبي

Number of Sheeps by Gender and Age - Emirate of Dubai

(2017 - 2015)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (07 - 08) Table

المجموع العام Grand Total	Female إناث				Male ذكور			السنة Year
	المجموع Total	سنة فأكثر One Year and above		أقل من سنة Less than One Year	المجموع Total	سنة فأكثر One Year and above	أقل من سنة Less than One Year	
		غير حلوب Non-Milch	حلوب milch					
62,092	50,370	8,511	31,858	10,002	11,721	3,493	8,229	2015
63,178	51,241	8,658	32,409	10,175	11,937	3,561	8,376	2016
63,767	51,719	8,739	32,711	10,269	12,048	3,594	8,454	2017

أعداد الماعز حسب الجنس والعمر - إمارة دبي

Number of Goats by Gender and Age - Emirate of Dubai

(2017 - 2015)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (08 - 08) Table

المجموع العام Grand Total	Female إناث				Male ذكور			السنة Year
	المجموع Total	سنة فأكثر One Year and above		أقل من سنة Less than One Year	المجموع Total	سنة فأكثر One Year and above	أقل من سنة Less than One Year	
		غير حلوب Non-Milch	حلوب milch					
86,335	75,661	9,882	50,815	14,964	10,674	2,578	8,096	2015
87,974	77,130	10,080	51,795	15,254	10,844	2,636	8,208	2016
93,734	82,180	10,740	55,187	16,253	11,554	2,808	8,746	2017

أعداد الأبقار حسب الجنس والعمر - إمارة دبي

Number of Cattles by Gender and Age - Emirate of Dubai

(2017 - 2015)

(Unit : Number الوحدة: بالعدد)

جدول (09 - 08) Table

المجموع العام Grand Total	Female إناث				Male ذكور			السنة Year
	المجموع Total	3 سنوات فأكثر 3Years and above		أقل من 3 سنوات Less than 3 Years	المجموع Total	3 سنوات فأكثر 3 Years and above	أقل من 3 سنوات Less than 3 Years	
		غير حلوب Non-Milch	حلوب milch					
3,839	2,898	703	1,457	738	940	455	486	2015
3,899	2,942	716	1,476	749	957	465	493	2016
4,076	3,074	750	1,542	782	1,002	487	515	2017

الثروة الحيوانية حسب النوع - إمارة دبي
Livestock by Type* - Emirate of Dubai
(2017 - 2015)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (10 - 08) Table

Type	2017	2016	2015	النوع
Sheep	63,767	63,178	62,092	ضأن
Goats	93,734	87,974	86,335	ماعز
Cattles*	4,076	3,899	3,839	أبقار*
Camels	11,997	11,493	10,897	جمال
Total	173,574	166,544	163,162	المجموع

* Doesn't Include the Commercial Cattle Farms
Source : Federal Competitiveness and Statistics Authority

* لا يتضمن أعداد الأبقار في مزارع الأبقار التجارية
المصدر: الهيئة الاتحادية للتنافسية والإحصاء

الخدمات البيطرية العلاجية* - إمارة دبي
Veterinary Services Treatment* - Emirate of Dubai
(2018 - 2016)

جدول (11 - 08) Table

Type of Animals and Poultry	عدد الحيوانات والدواجن المعالجة داخل العيادات وخارجها والإجراءات الوقائية لها Number of Animals and Poultry Treated In and Outside Clinics and Animal Protective Measures												أنواع الحيوانات والدواجن
	إجراءات الرعاية التناسلية Genital Services Procedures			فحص بيطري Veterinary Inspection			إجراء وقائي* Protective*			معالجة Treated			
	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	
Animals	11,346	7,842	-	51,935	63,470	51,062	679,556	725,654	580,414	105,487	183,123	116,913	الحيوانات
Camels	1,531	3,941	-	11,829	14,101	6,958	22,556	16,110	18,473	4,688	10,342	4,948	جمال
Bovines	552	1,689	-	1,941	2,282	2,459	12,703	4,477	3,675	5,378	8,229	7,322	أبقار
Goats	4,650	1,094	-	20,180	27,683	22,049	331,499	350,344	249,638	45,783	96,660	49,336	ماعز
Sheep	4,586	858	-	16,345	19,335	19,537	299,950	331,807	294,070	39,764	57,414	45,259	أغنام
Horses	-	-	-	186	48	56	400	160	531	359	82	123	خيول
Dogs	8	72	-	-	-	-	5,928	9,595	6,473	1,008	3,329	4,089	كلاب
Cats	19	186	-	1	-	-	6,339	11,045	7,549	1,862	6,652	5,583	قطط
Zoo Animals	-	2	-	1,453	21	3	181	2,116	5	6,645	415	253	حيوانات حديقة الحيوان
Poultry	2	-	-	2,023	159	138	150	2,211	1,965	10,199	12,140	12,534	الدواجن
Poultry (Chicken)	-	-	-	1,774	154	138	150	2,146	1,924	9,296	11,814	12,113	دجاج
Pet Bird	2	-	-	249	5	-	-	65	41	903	326	421	طيور
Others	-	2	-	73	2	-	-	136	15	490	650	194	أخرى

* Veteinay services offered by Dubai Municipality only

** Including vaccination, parasites treatment and brucellosis and tuberculosis test

Source : Dubai Municipality

* الخدمات البيطرية المقدمة من بلدية دبي فقط

** يشمل التطعيم ومكافحة الطفيليات واختبار البروسيلا وال

المصدر: بلدية دبي

المواشي المستوردة عن طريق موانئ دبي حسب النوع
Imported Livestock Via Dubai Sea Ports by Type
(2018 - 2016)

جدول (08 - 12)

Type of Animals	2018	2017	2016	أنواع الحيوانات
Bovines	3,437*	7,543	6,942 *	أبقار
Sheep	194,113	285,456	377,742	أغنام
Goats	206,468	231,906	315,646	ماعز
Total	400,581	524,905	693,388	المجموع

* The reason for the low numbers due to the ban on livestock imports from Somalia

Source : Dubai Municipality

* سبب انخفاض الأرقام يعود إلى حظر استيراد المواشي من الصومال
المصدر: بلدية دبي

المواشي المذبوحة في مقاصب دبي
Slaughtered Livestock at Dubai Abattoirs
(2018 - 2016)

جدول (08 - 13)

2018					2017					2016					أنواع الحيوانات
المجموع	القوز	حتا	الليسيلى	ديرة	المجموع	القوز	حتا	الليسيلى	ديرة	المجموع	القوز	حتا	الليسيلى	ديرة	Type of Animals
Total	Al Qouz	Hatta	AL Lesaily	Deira	Total	Al Qouz	Hatta	AL Lesaily	Deira	Total	Al Qouz	Hatta	AL Lesaily	Deira	
83,402	2,035	2,444	2,861	76,062	96,589	798	2,357	2,590	90,844	104,140	-	2,201	3,164	98,775	أغنام Sheep
95,483	20,205	3,426	4,336	67,516	91,196	5,119	3,332	3,530	79,215	81,055	-	3,034	3,623	74,398	ماعز Goats
3,681	394	269	38	2,980	3,094	219	223	45	2,607	3,994	-	224	15	3,755	أبقار* Bovines*
2,233	106	20	233	1,874	1,413	76	19	104	1,214	994	-	6	100	888	جمال Camels
184,799	22,740	6,159	7,468	148,432	192,292	6,212	5,931	6,269	173,880	190,183	-	5,465	6,902	177,816	المجموع Total

* Includes Cows, Buffalo and Bullock

Source : Dubai Municipality

* تشمل بقر وجاموس وعجول
المصدر: بلدية دبي