

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 2016-2018. كما يعرض الخدمات البيطرية ونشاط المقاصب التي تقدمها بلدية دبي وذلك للأعوام 2017-2019 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 41,693 دونم في عام 2018.
- متوسط إنتاج الخضروات 4.3 طن / دونم في عام 2018.
- متوسط إنتاج أشجار الفاكهة 1.1 طن / دونم في عام 2018.
- متوسط إنتاج المحاصيل الحقلية 9.1 طن / دونم في عام 2018.
- 50,439,040 إنتاج المشاتل في عام 2019
- عدد المواشي المستوردة عن طريق موانئ دبي 232,245 في عام 2019 .

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 2016-2018 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 2017-2019. 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 41,693 donums in the year 2018.
- Average production of vegetables is 4.3 tons/ donum in the year 2018.
- Average production of fruit trees is 1.1 tons/ donum in the year 2018.
- Average production of field crops is 9.1 tons/ donum in the year 2018.
- 50,439,040 is the production of nurseries in the year 2019.
- Number of imported Livestock via Dubai Sea Ports is 232,245 in the year 2019.

توزيع استخدام الأرض - إمارة دبي
Distribution of Land Use - Emirate of Dubai
(2018 - 2016)

(المساحة بالدونم Area in Donum)

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
39,087	16,106	2,018	708	1,335	3,154	15,766	2016
44,882	21,645	1,725	760	1,765	3,177	15,810	2017
44,989	21,645	1,664	784	1,775	3,218	15,903	2018

الخضروات حسب المحصول - إمارة دبي
Vegetables by Crop - Emirate of Dubai
(2018)

جدول (08 - 02)

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	9,004.6	7.3	3,145.0	430.8	طماطم
Cucumber	4,594.0	6.4	1,657.8	261.1	خيار
Pepper	683.5	3.8	168.2	44.9	فلفل
Squash	2,749.9	3.5	901.9	257.7	كوسه
EggPlants	1,991.4	5.0	1,015.8	203.2	بادنجان
Cauliflower	777.9	2.5	279.3	111.7	زهرة
Cabbage	586.1	3.0	319.4	106.5	ملفوف
Water Melon	118.4	2.0	97.7	48.9	بطيخ
Leafy Vegetables	1,558.7	1.8	519.6	296.9	خضار ورقية
Other	1,406.5	1.8	537.7	295.8	أخرى
Total	23,470.9	4.2	8,642.4	2,057.4	المجموع

أشجار الفاكهة حسب المحصول - إمارة دبي
Fruit Trees by Crop - Emirate of Dubai
(2018)

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	83,704.7	0.9	13,088.1	14,232.7	نخيل
Lime	1,695.3	3.2	538.8	168.4	ليمون بنزهير
Lemon Adalia	299.2	3.2	95.1	29.7	ليمون أضاليا
Grapefruit	148.9	2.4	60.5	25.2	جريب فروت
Other Citrus	1,084.1	2.0	367.0	183.5	حمضيات أخرى
Mango	8,451.5	2.4	1,520.3	633.4	مانجو
Guava	395.7	2.4	92.1	38.4	جوافة
Chico	175.8	1.0	50.2	50.2	شيكو
Lotus Jujube	2,518.6	3.2	839.5	262.4	سدر
Pomegranate	272.8	1.5	48.1	32.7	رمان
Fig	1,228.4	1.0	65.0	64.8	تين
Almond	366.1	2.4	91.5	38.1	لوز
Other	1,261.5	2.2	315.4	143.4	أخرى
Total	101,602.7	1.1	17,171.5	15,902.9	المجموع

المحاصيل الحقلية حسب المحصول - إمارة دبي
Field Crops by Crop - Emirate of Dubai
(2018)

جدول (04 - 08)

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	11,460.4	10.0	7,162.7	716.3	جت
Rhodegrass	20,448.7	10.0	13,632.5	1,363.2	رودس
Sorghum	10,524.5	8.0	6,577.8	822.2	مسيبلو
Maize	340.7	2.7	340.7	123.9	ذرة
Other	1,500.5	7.8	1,162.6	148.5	أخرى
Total	44,274.8	9.1	28,876.3	3,174.1	المجموع

إنتاج المشاتل حسب النوع* - إمارة دبي
Production of Nurseries by Type* - Emirate of Dubai
(2019 - 2017)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (08 - 05) Table

Type	2019	2018	2017	النوع
Trees	1,090,123	1,005,267	1,133,685	أشجار
Shrubs	1,552,036	1,360,931	1,382,369	شجيرات
Ground Covers	612,506	834,101	541,194	مغطيات تربة
Indoor Plants	56,927	42,923	122,310	نباتات داخلية
Annual Flowers	38,633,764	35,710,203	36,760,718	زهور حولية
Permanent Flowers	8,330,850	8,252,561	7,080,794	زهور مستديمة
Other**	162,834	56,460	90,516	أخرى**
Total	50,439,040	47,262,446	47,111,586	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 (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
(2018 - 2016)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (08 - 06) 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					
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
12,197	7,750	1,282	4,290	2,178	4,447	2,193	2,254	2018

أعداد الضأن حسب الجنس والعمر - إمارة دبي

Number of Sheeps by Gender and Age - Emirate of Dubai
(2018 - 2016)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (08 - 07) 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					
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
64,534	52,341	8,844	33,104	10,393	12,193	3,637	8,556	2018

أعداد الماعز حسب الجنس والعمر - إمارة دبي

Number of Goats by Gender and Age - Emirate of Dubai

(2018 - 2016)

(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					
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
95,628	83,890	10,968	56,331	16,591	11,738	2,865	8,873	2018

أعداد الأبقار حسب الجنس والعمر - إمارة دبي

Number of Cattles by Gender and Age - Emirate of Dubai
(2018 - 2016)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (08 - 09) 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					
3,899	2,942	716	1,476	749	957	465	493	2016
4,076	3,074	750	1,542	782	1,002	487	515	2017
4,191	3,143	790	1,555	798	1,048	522	526	2018

الثروة الحيوانية حسب النوع - إمارة دبي
Livestock by Type - Emirate of Dubai
(2018 - 2016)

(Unit : Number الوحدة : بالعدد)

جدول (10 - 08) Table

Type	2018	2017	2016	النوع
Sheep	64,534	63,767	63,178	ضأن
Goats	95,628	93,734	87,974	ماعز
Cattles*	4,191	4,076	3,899	أبقار*
Camels	12,197	11,997	11,493	جمال
Total	176,550	173,574	166,544	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
(2019 - 2017)

جدول (08 - 11)

Type of Animals and Poultry	عدد الحيوانات والدواجن المعالجة داخل العيادات وخارجها والإجراءات الوقائية لها												أنواع الحيوانات والدواجن
	Number of Animals and Poultry Treated In and Outside Clinics and Animal Protective Measures												
	إجراءات الرعاية التناسلية Genital Services Procedures			فحص بيطري Veterinary Inspection			إجراء وقائي** Protective**			معالجة Treated			
	***2019	2018	2017	2019	2018	2017	2019	2018	2017	2019	2018	2017	
Animals	32,950	11,346	7,842	68,082	51,935	63,470	677,694	679,556	725,654	154,425	105,487	183,123	الحيوانات
Camels	2,031	1,531	3,941	10,278	11,829	14,101	21,325	22,556	16,110	10,129	4,688	10,342	جمال
Bovines	1,053	552	1,689	2,535	1,941	2,282	4,372	12,703	4,477	4,335	5,378	8,229	أبقار
Goats	15,155	4,650	1,094	33,519	20,180	27,683	324,622	331,499	350,344	65,736	45,783	96,660	ماعز
Sheep	14,690	4,586	858	21,665	16,345	19,335	304,251	299,950	331,807	57,817	39,764	57,414	أغنام
Horses	21	-	-	84	186	48	251	400	160	1,014	359	82	خيول
Dogs	-	8	72	0	-	-	10,826	5,928	9,595	4,346	1,008	3,329	كلاب
Cats	-	19	186	0	1	-	12,047	6,339	11,045	5,440	1,862	6,652	قطط
Zoo Animals	-	-	2	1	1,453	21	-	181	2,116	5,608	6,645	415	حيوانات حديقة الحيوان
Poultry	0	2	-	21	2,023	159	515	150	2,211	21,251	10,199	12,140	الدواجن
Poultry (Chicken)	-	-	-	20	1,774	154	515	150	2,146	19,339	9,296	11,814	دجاج
Pet Bird	-	2	-	1	249	5	-	-	65	1,912	903	326	طيور
Others	-	-	2	2	73	2	-	-	136	1,213	490	650	أخرى

* Veteinay services offered by Dubai Municipality only

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

*** Expanding the provision of services, as all veterinary clinics have been activated

Source : Dubai Municipality

* الخدمات البيطرية المقدمة من بلدية دبي فقط

** يشمل التطعيم ومكافحة الطفيليات واختبار البروسيلا والسل

*** التوسع في تقديم الخدمات، حيث تم تفعيل جميع العيادات البيطرية

المصدر: بلدية دبي

المواشي المستوردة عن طريق موانئ دبي حسب النوع
Imported Livestock Via Dubai Sea Ports by Type
(2019 - 2017)

جدول (08 - 12) Table

Type of Animals	2019*	2018	2017	أنواع الحيوانات
Bovines	3,067	3,437	7,543	أبقار
Sheep	161,224	194,113	285,456	أغنام
Goats	67,954	206,468	231,906	ماعز
Total	232,245	404,018	524,905	المجموع

* The reason for the low numbers due to the ban on livestock imports from Somalia and India for few months during 2019

* سبب انخفاض الأرقام يعود إلى حظر استيراد المواشي من الصومال والهند خلال بعض الأشهر من عام 2019

Source : Dubai Municipality

المصدر: بلدية دبي

المواشي المذبوحة في مقاصب دبي
Slaughtered Livestock at Dubai Abattoirs
(2019 - 2017)

جدول (08 - 13) Table

2019					2018					2017					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	
98,447	5,630	2,195	3,638	86,984	83,402	2,035	2,444	2,861	76,062	96,589	798	2,357	2,590	90,844	أغنام Sheep
101,964	24,821	3,999	7,121	66,023	95,483	20,205	3,426	4,336	67,516	91,196	5,119	3,332	3,530	79,215	ماعز Goats
4,948	545	356	156	3,891	3,681	394	269	38	2,980	3,094	219	223	45	2,607	أبقار* Bovines*
1,887	273	24	551	1,039	2,233	106	20	233	1,874	1,413	76	19	104	1,214	جمال Camels
207,246	31,269	6,574	11,466	157,937	184,799	22,740	6,159	7,468	148,432	192,292	6,212	5,931	6,269	173,880	المجموع Total

* Includes Cows, Buffalo and Bullock

Source : Dubai Municipality

* تشمل بقرة وجاموس وعجول

المصدر: بلدية دبي