

الجُمُهُورِيَّةُ الْلَّبَنَانِيَّةُ

مَكْتَبُ وَزَيْرِ الدَّوْلَةِ لِشُؤُونِ التَّنْمِيَةِ الإِدَارِيَّةِ
مَرْكَزُ مَسَارِيعٍ وَدَرَاسَاتِ الْقَطْعَانِ الْعَامِ

الجُمُهُورِيَّةُ الْلَّبَنَانِيَّةُ

وزَارَةُ الزَّرْاعَةِ

مَدِيرِيَّةُ الْدِرَاسَاتِ وَالْتَّنْسِيقِ

الزراعة في لبنان

٢٠٠١ - ٢٠٠٠



مشروع الإحصاء الزراعي الشامل

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة



أيار ٢٠٠٢

فهرس

25.....	الباب الثاني الثروة الحيوانية.....
25.....	القسم الأول : لمحة عامة.....
27.....	القسم الثاني : مكونات الثروة الحيوانية.....
27.....	- أعداد الماشية.....
27.....	1- الأبقار.....
28.....	2- الأغنام والماعز.....
29.....	2- إنتاج الحليب.....
31.....	1.2- الأبقار الحلوب.....
34.....	2.2- الأغنام الحلوب.....
34.....	3.2- الماعز الحلوب.....
35.....	3- اللحوم الحمراء.....
35.....	1.3- الإنتاج المحيطي.....
38.....	2.3- واردات الحيوانات الحية عبر الحجر الصحي البيطري.....
39.....	3- المسالخ.....
39.....	4- استهلاك اللحوم الحمراء.....
40.....	4- إنتاج الدواجن.....
41.....	5- الثروة السمكية.....
41.....	1.5- الصيد البحري.....
44.....	2.5- السمك النهري.....
45.....	3.5- الاستهلاك المحلي والتجارة الخارجية.....
46.....	6- إنتاج العسل.....
48.....	ملحق رقم 1 جداول المنتجات النباتية.....
65.....	ملحق رقم 2 جداول المنتجات الحيوانية.....
70.....	ملحق رقم 3 جداول تلخيصية باللغة الفرنسية.....
78.....	ملحق رقم 4 جداول لأرقام النظام المنسق للمنتجات الزراعية.....

2.....	فهرس.....
4.....	مقدمة.....
6.....	الفصل الأول.....
6.....	اعتبارات منهجية.....
6.....	1- طريقةأخذ العينة.....
6.....	2- مكونات الاستماراة.....
7.....	3- مصادر المعلومات.....
8.....	الفصل الثاني النتائج الرئيسية.....
10.....	الباب الأول الثروة النباتية.....
10.....	القسم الأول : لمحة عامة.....
14.....	القسم الثاني : مكونات الإنتاج النباتي.....
14.....	1- النجيليات.....
15.....	2- القرنيات.....
16.....	3- الحضار.....
17.....	1.3- حضار ذات كوراق.....
18.....	2.3- الحضار ذات ألمار.....
19.....	3.3- درننيات، أبصال ونباتات جذرية.....
20.....	4- الزراعات الصناعية.....
20.....	5- الأشجار المثمرة- الفواكه.....
22.....	6- الزيتون.....
22.....	7- غيرها من الأشجار.....
23.....	8- الزراعات الأخرى.....
23.....	9- الزراعات العلنية.....
24.....	10- البذور الزيتية.....

ومن المعلوم أن هذه النشرة لا تشكل إلا نبذة موجزة عن المعلومات المتوفرة ويمكن الرجوع إلى موقع الإنترن特 للحصول على معلومات إضافية على العنوان :
www.agriculture.gov.lb

وتعتبر دراسة "هيكلية الحيازة الزراعية" التي أنجزت سنة 2001 من المراجع الأساسية المعتمدة، وقد استهدف البحث الميداني إلى:

- تحديد كمية وقيمة الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني.
- معرفة معدل السعر الوسطي للمنتجات النباتية والحيوانية.
- معرفة معدلات الإنتاج بالنسبة لوحدة المساحة خلال عامي 2000 و2001.

كما شمل هذا البحث عدة جوانب تتعلق بهيكلية الحيازة الزراعية من أهمها : تعريف الحائز، معلومات حول أعضاء أسرة الحائز، اليد العاملة، استغلال الأراضي، العمليات الزراعية، مكافحة الآفات، التسميد، الثروة الحيوانية بما فيها إنتاج الحليب واللحم، معاملات بيع وشراء واستثمار الأراضي خلال السنوات الأخيرة، بالإضافة إلى الأسباب التي أدت إلى إهمال بعض الحائزين للأراضي الزراعية (المتروكة منذ أكثر من خمس سنوات).

ويتضمن هذا التقرير بعضاً من نتائج هذا البحث وخاصة تلك المتعلقة بالمساحات المزروعة، كمية الإنتاج وقيمه بشقيه النباتي والحيواني على أن تنشر لاحقاً مختلف النتائج المتعلقة بباقي البندود التي تناولتها الاستماراة، في تقارير متخصصة.

مقدمة

إن التغيرات الجذرية السريعة التي يشهدها القطاع الزراعي في العالم عموماً، وفي لبنان خصوصاً، والناجمة عن التحولات العالمية المرتبطة بالعلومة والفتح الأسواق تستدعي نظرة مختلفة ومتعددة إلى هذا القطاع تستند إلى مقارب علمية إن على مستوى التخطيط أو التنفيذ أو التقييم. انطلاقاً من ذلك، يعتبر توافق الإحصاءات الدقيقة والمبنية على أسس علمية وبحوث ميدانية، الأساس لإعداد أي مشروع للإنماء الاجتماعي – الاقتصادي. وقد أزدادت الحاجة إلى هذه المعلومات مع الوعي المتزايد لدى كافة الفرقاء المعنيين بالقطاع الزراعي بضرورة إدراج كل عمل وكل مشروع ضمن المفهوم الشامل للإنماء الريفي المتكامل.

وفي هذا الإطار، تبنت وزارة الزراعة وضع نظام معلومات متكامل للقطاع الزراعي، يرتكز على الإحصاء الزراعي الشامل وعلى وضع نظام دائم للحصول على الإحصاءات والمعلومات المتعلقة بالمجال الزراعي من خلال إجراء بحوث دورية ودراسات متخصصة أو باستخدام نظام المعلومات الجغرافية.

وقد اعتمدت الوزارة عدة وسائل لوضع هذه المعلومات بتصرف مختلف المستفيدين، سواء بواسطة إصدار نشرات إحصائية أو باعتماد الوسائل المعلوماتية (Internet و CD ROM) والتي تناولت نتائج الإحصاء الزراعي والتقييم الدوري للواقع الزراعي في لبنان.

تطرق هذه النشرة إلى تقييم الوضع العام للزراعة في لبنان خلال السنتين الأخيرتين وذلك استناداً إلى عدة مصادر إحصائية سواء تلك التي أعدت على أساس بحوث ميدانية أو التي صدرت عن الإدارات والمؤسسات المتخصصة، ومن أهم المراجع المستند إليها :

- الإحصاء الزراعي الشامل (1999)
- البحث الهيكلـي حول الزراعة (2000 و 2001)
- البحث حول تربية الدواجن (2001)
- البحث حول الصيد البحري (2000 و 2001)
- إحصائيـات التجارة الخارجية (2000 و 2001)
- المصالح التقنية في وزارة الزراعة

الفصل الأول

اعتبارات منهجية

1- طريقة أخذ العينة

قسم لبنان إلى ثمانى مناطق¹ إحصائية وذلك استناداً إلى التقسيم الإداري والى خصوصياتها الزراعية. وقد تم تمثيل كل منطقة بأربعة أنواع من العينات: عينة الضراعات، عينة الأبقار، عينة الأغنام وعينة الماعز.

واللحصول على عينة ممثلة لخصوبية كل منطقة، تم تقسيم هذه الأخيرة إلى عدة طبقات متباينة وفقاً للمساحة المزروعة وأهمية الري بالنسبة للإنتاج النباتي، ووفقاً لعدد رؤوس الماشية بالنسبة للإنتاج الحيواني بحسب نتائج الإحصاء الزراعي الشامل لسنة 1999. وقد اعتمدت هذه الطبقات كأساس لتحديد حجم العينات الممثلة للمجال والاختيار العشوائي للقرى والحياتين. وقد شملت العينة 142 قرية و2303 حيارة.

حدّدت الفترة الزمنية المعتمدة للبحث حول هيكالية القطاع الزراعي والإنتاج الزراعي بالنسبة لعام 2000 من 1 تشرين الأول 1999 ولغاية 30 آب 2000 ، أما بالنسبة لعام 2001 فقد شملت الفترة الممتدة ما بين 1 تشرين الأول 2000 ولغاية 30 آب 2001.

2- مكونات الاستثمار

تناولت الاستثمار المعتمدة في البحث الجوانب التالية:

1. موقع الحيازة
2. تعريف الحيازة والحانز
3. أعضاء أسرة الحائز العاملين دخل الحيازة
4. اليد العاملة الماجورة
5. معاملات استئجار، بيع وشراء الأراضي الزراعية

¹- عكار - باقي محافظة الشمال - محافظة جبل لبنان - محافظة الجنوب - محافظة النبطية - زحلة والبقاع الغربي - بعلبك - باقي محافظة البقاع.

6. الاستثمارات المنجزة والتسليف
7. استعمال الأراضي والمساحات المزروعة
8. كمية الإنتاج النباتي وفيته
9. العمليات الزراعية، التسميد، استعمال المبيدات والبذور المهجنة
10. التسويق وأهم مشاكل المنتوج
11. عدد المواشي، إنتاج الحليب واللحم والعسل
12. أسباب إهمال الأراضي وآخر استعمالاتها

3- مصادر المعلومات

بالإضافة إلى نتائج البحث الهيكلية المذكورة أعلاه، يتضمن هذا التقرير معلومات أخرى تم الحصول عليها من بحوث ميدانية أخرى متخصصة كذلك المتعلقة بالدواجن أو بالصيد البحري، كما تم اعتماد المعلومات الصادرة عن مختلف المرافق الإدارية والتقنية لوزارة الزراعة والبيانات المعلوماتية التي زودتنا بها مشكورة مصلحة المركز الآلي الجمركي والتي تتعلق بالتجارة الخارجية.

الفصل الثاني

النتائج الرئيسية

جدول 2- التجارة الخارجية للمنتجات الزراعية

قيمة الصادرات (مليار ل.ل)			قيمة الواردات (مليار ل.ل)			المنتجات
2001	2000	1999	2001	2000	1999	
135.7	106.8	117.4	588.7	533.3	564.9	المنتجات النباتية ³
3.2	1.9	2.9	555.4	519.3	541.3	المنتجات الحيوانية ومشتقاتها ⁴
138.9	108.7	120.3	1144.1	1052.6	1106.2	المجموع
104.8	90.0	119.1	794.7	674.5	753.4	المنتجات الزراعية المصنعة

بلغت القيمة الإجمالية للواردات النباتية والحيوانية خلال سنة 2001 حوالي 1144 مليار ل.ل. مسجلة بذلك ارتفاعاً بنسبة 8 % مقارنة بعام 2000. ولم تتعاد قيمة الصادرات من هذه المواد 139 مليار ل.ل. سنة 2001 أي بزيادة قدرها 28 % لسنة 2000 . ومن الجدير بالذكر أن قيمة الصادرات لا تمثل إلا 12 % من قيمة الواردات.

ومن الملاحظ أن القيمة الإجمالية للمنتجات الزراعية المستوردة خلال سنة 2001 (المصنعة وغير المصنعة) بلغت حوالي 1940 ملياراً ل.ل، إذ تدعى هذا الرقم القيمة الإجمالية للإنتاج الزراعي المحلي بحوالي 6 % ، بينما كانت هذه القيمة تفوق عموماً قيمة الواردات خلال الأعوام السابقة بأكثر من 10 %.

وتوضح لنا الفصول المدرجة في هذا التقرير بصفة مجملة وضعية كل فئة من المنتجات النباتية والحيوانية ويمكن الرجوع إلى الملحقات المرفقة للحصول على معلومات مفصلة بالنسبة لكل منتج على حدة. وتكون الملحقات من :

ملحق رقم 1 : جداول المنتجات النباتية

ملحق رقم 2 : جداول المنتجات الحيوانية

ملحق رقم 3 : جداول تأريخية باللغة الفرنسية

ملحق رقم 4 : جداول أرقام النظام المنمق (SH) للمنتجات الزراعية

بلغت القيمة الإجمالية للإنتاج الزراعي في لبنان بشقيه النباتي والحيواني حوالي 1818 مليار ل.ل. خلال عام 2001، فيما كانت قد تخطت 1900 مليار ل.ل. عام 2000 ويمثل الإنتاج النباتي من مجمل هذه القيمة نسبة 71 % والإنتاج الحيواني 29 % خلال عام 2001. أما خلال عام 2000 فقد توزعت القيمة الإجمالية للإنتاج الزراعي بنسبة 72 % للإنتاج النباتي و28 % للإنتاج الحيواني.

جدول 1- القيمة الإجمالية للإنتاج الزراعي²

نوع الإنتاج	إنتاج سنة 1999		إنتاج سنة 2000		إنتاج سنة 2001
	%	مليار ل.ل	%	مليار ل.ل	%
النباتي	71	1285	72	1405	72
الحيواني	29	533	28	535	28
المجموع	100	1818	100	1940	100
					1872

انخفضت القيمة الإجمالية للإنتاج النباتي عام 2001 حوالي 9 % لتصل إلى 1285 مليار ل.ل. بعدما كانت قد بلغت عام 2000 حوالي 1405 مليار ل.ل، في حين عرفت القيمة الإجمالية للإنتاج الحيواني شبه استقرار.

ويمكن الرجوع إلى ملحق رقم 1 للحصول على المساحات وكمية الإنتاج والسعر الوسطي على باب المزرعة بالإضافة إلى قيمة كل منتج زراعي (جدول 1-1 و 2-1).

³- مراجعة الجداول التفصيلية ملحق رقم 1
⁴- مراجعة الجداول التفصيلية ملحق رقم 2 وتتضمن كل من المنتجات الحيوانية الخام وكذلك مشتقاتها.

²- تحديد قيمة الإنتاج تم اعتماد الكمية المنتجة والسعر الوسطي للمنتج على باب المزرعة بحسب ما أعلن عنه الحائزون الذين شملهم البحث الميداني.

جدول 4- القيمة التقديرية للإنتاج الزراعي

2001		2000		1999		المنتجات
%	القيمة (مليار ل.ل)	%	القيمة (مليار ل.ل)	%	القيمة (مليار ل.ل)	
6	68.4	4	56.9	3	36.6	نبيليات
3	43.5	3	47.9	3	38.5	قرنيات
29	376.3	26	362.7	29	388.2	خضار
10	124.8	10	142.9	11	148.3	زراعات صناعية
37	476.7	32	456.4	39	537.6	أشجار مثمرة وفواكه
9	118.8	19	265.7	7	101.0	زيتون
2	30.3	2	28.4	4	48.3	غيرها من الأشجار
3	40.0	3	38.0	3	41.8	مشاتل، أزهار وأبصال ونباتات للزينة
1	6.3	1	6.6	1	7.2	زراعات علفية
100	1285.1	100	1405.5	100	1347.5	المجموع

ارتفعت القيمة الإجمالية للإنتاج النباتي عام 2000 بنسبة 4 % مقارنة بعام 99 وانخفضت عام 2001 بنسبة 9 % مقارنة بعام 2000. وتعد هذه التقلبات بالخصوص إلى الرقم القياسي الذي سجله إنتاج الزيتون خلال سنة 2000 وإلى الغياب شبه الكلي لإنتاج الشمندر السكري سنة 2001 .

الباب الأول

الثروة النباتية

القسم الأول : لمحة عامة

انخفضت المساحة المزروعة (بما فيها المساحات المستغلة على عدة مواسم) خلال سنة 2001 بنسبة 3 % لما كانت عليه عام 2000 (260 ألف هكتار) لتصل إلى 253 ألف هكتار. ويوضح لنا الجدول 3 توزيع هذه المساحة حسب أنواع الزراعات خلال السنوات الثلاث الأخيرة.

جدول 3- المساحات المزروعة وكمية الإنتاج

المنتجات	2001	2000	1999
	المساحة (ألف هكتار)	المساحة (ألف هكتار)	المساحة (ألف هكتار)
نبيليات	52.0	50.2	52.2
قرنيات	6.6	7.7	8.5
خضار	34.6	37.2	42.1
زراعات صناعية	10.9	17.1	21.2
أشجار مثمرة	71.8	71.4	71.4
زيتون	56.8	55.6	51.1
غيرها من الأشجار	14.1	14.0	13.4
مشاتل، أزهار وأبصال، ونباتات للزينة	1.9	1.9	2.0
زراعات علفية	3.8	4.5	1.7
المجموع العام	252.5	259.6	263.6

يوضح لنا الجدول 3 أن المساحات المخصصة لزراعة النبيليات، الأشجار المثمرة، والزيتون قد عرفت زيادة ملموسة خلال سنة 2001، بينما تقلصت المساحة المخصصة لزراعة القرنيات، الخضار و الزراعات الصناعية نسبة لعام 2000.

جدول 5- موجز قيمة واردات وصادرات* المنتجات النباتية⁵

المنتجات	قيمة الصادرات (مليون ل.ل.)			قيمة الواردات (مليون ل.ل.)		
	2001	2000	1999	2001	2000	1999
نجيليات	356	1186	1383	163063	169670	177693
قرنيات	1672	1272	1171	42630	37667	34042
نخالة وجريش وأكسبة	4453	3850	3039	50253	46185	35941
خضار	19784	19937	25672	70847	68821	71817
بذور زيتية	2107	1170	1376	59086	49542	60149
أشجار منثرة (فواكه)	43194	44562	42223	11659	10231	7748
زيتون	87	60	21	0	22	15
ثمار أخرى	1097	556	890	99308	76869	81145
ازهار وورود	493	206	248	18487	14398	29078
بن، شاي وبهارات	5770	3623	4918	67246	56673	60812
تبغ خام	56752	30471	37211	6186	3237	6433
المجموع	135765	106893	118152	588765	533315	564873

*وتشمل الصادرات أيضاً المنتجات التي يتم إعادة تصديرها وليس فقط الإنتاج الوطني

عرفت كمية واردات لبنان من المنتجات النباتية خلال عام 2000 استقراراً نسبة إلى السنة التي سبقتها (1.2 مليون طن) وارتفعت خلال سنة 2001 (5%) لتصل إلى 1.26 مليون طن. بلغت القيمة الإجمالية لهذه المستوردات حوالي 533 مليار ل.ل خلال عام 2000. وقد ارتفعت عام 2001 بنسبة 10% لتصل إلى ما يقارب 588 مليار ل.ل. وتتصدر النجيليات هذه المستوردات من حيث القيمة (28% من مجمل واردات لبنان للمنتجات النباتية).

بلغت كمية الصادرات عام 2000 حوالي 309 ألف طن بقيمة 107 مليار ل.ل، وارتفعت عام 2001 لتصل إلى 372 ألف طن بلغت قيمتها 136 مليار ل.ل، أي بزيادة قدرها 27% (جدول 5 و 6).

جدول 6- موجز كمية واردات وصادرات المنتجات النباتية

المنتج	كمية الواردات (طن)			كمية الصادرات (طن)
	2001	2000	1999	
نجيليات	792509	811851	809678	3523
قرنيات	47969	37828	31545	1637
نخالة وجريش وأكسبة	134483	132876	123897	33366
خضار	137667	123293	114739	128066
بذور زيتية	58916	41900	59863	1111
أشجار منثرة	8147	5600	3231	157375
زيتون	0	33	23	13
ثمار أخرى	33993	21416	21703	330
أزهار وورود	11117	6200	7297	404
بن، شاي وبهارات	32507	20546	22305	1137
تبغ خام	1229	695	648	6337
المجموع	1258537	1202238	1194929	333299
	372111	309467	333299	1258537

جدول 7- جدول تلخيصي لمساحة، إنتاج، استيراد وتصدير النجيليات

النجيليات	2000	2001
المساحة المزروعة (ألف هكتار)	50.3	52.1
كمية الإنتاج (الف طن)	150.1	172.0
قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)	56.9	68.4
كمية الواردات (ألف طن)	811.8	792.5
قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	169.7	163.0
كمية الصادرات (ألف طن)	1.9	1.1
قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)	1.2	0.4

2- القرنيات

تغرس زراعة القرنيات عموماً في الأراضي البعلية وتلك التي تتحفظ فيها نسبة الأمطار. وقد بلغت المساحة المخصصة لهذه الزراعة سنة 2000 حوالي 7.7 ألف هكتار بينما انخفضت لتصل إلى 6.6 ألف هكتار سنة 2001 . بلغت الكمية المنتجة من القرنيات سنة 2001 حوالي 61.3 ألف طن مسجلة بذلك انخفاضاً بنسبة 6 % مقارنة بسنة 2000.

من أهم هذه الزراعات من حيث المساحة بالنسبة لعام 2000، نذكر: اللوباء والفاصولياء الخضراء حيث بلغت مساحتها حوالي 2.7 ألف هكتار (44 % من هذه المساحة في البقاع، و 25 % في كل من محافظتي الشمال وجبل لبنان) يليها الحمص 2.5 ألف هكتار (87 % منها في البقاع، 8 % في الشمال و 5 % في جبل لبنان) وانخفضت هذه المساحة سنة 2001 لتبلغ 2.4 ألف هكتار للlobiae والفاصولياء الخضراء و 1.9 ألف هكتار للحمص. تقدر القيمة الإجمالية لإنتاج القرنيات بحوالي 44 مليار ل.ل خلال سنة 2001 مسجلة بذلك انخفاضاً (9 %) نسبة لعام 2000.

بلغت الكمية المستوردة من القرنيات حوالي 48 ألف طن عام 2001، مسجلة بذلك ارتفاعاً واضحاً بلغت نسبة حوالي 27 % مقارنة بعام 2000. ومن الملحوظ أن الكميات المستوردة من الحمص والعدس قد عرفت تزايداً مستمراً خلال السنوات الأخيرة وقد بلغت الكميات المستوردة من هذه المنتجات عام 2001، حوالي 17.2 ألف طن بالنسبة للحمص و 8.5 ألف طن بالنسبة للعدس. كما ارتفعت قيمة واردات القرنيات عام 2001 لتبلغ حوالي 43 مليار ل.ل أي بزيادة قدرها 13 % نسبة لسنة 2000. (ويمكن الرجوع إلى الملحق رقم 1 للاطلاع على المعلومات الإحصائية التي تخص كل منتج على حدة).

القسم الثاني : مكونات الإنتاج النباتي

1- النجيليات

تعتبر النجيليات من الزراعات التقليدية في لبنان وتعتمد هذه الزراعة في الأراضي البعلية عموماً وتأخذ أهمية خاصة في الأراضي المروية في البقاع. ومن أهم النجيليات المزروعة في لبنان : القمح، الشعير، والذرة.

بلغت المساحة المخصصة للنجيليات عام 2001 حوالي 52 ألف هكتار، مسجلة بذلك ارتفاعاً بنسبة 4 % عما كانت عليه عام 2000. وقد بلغ الإنتاج الإجمالي لهذه المنتجات سنة 2001 ما يقارب 172 ألف طن (بما فيها التبن).

سجل إنتاج القمح ارتفاعاً ملحوظاً نسبية لعام 99 وبلغ 108 ألف طن عام 2000 و 139.5 ألف طن عام 2001. ويعزى هذا الارتفاع إلى استعمال أكثر للأراضي المروية وتحسين ملمس في الإنتاجية وكذلك إلى زيادة المساحة المزروعة بالقمح بنسبة 9 % لتصل إلى 43.6 ألف هكتار عام 2001، حيث احتل البقاع الصدارة من حيث المساحات المزروعة والإنتاج الزراعي للنجيليات.

بلغت القيمة الإجمالية لزراعة النجيليات حوالي 56.9 مليار ل.ل خلال سنة 2000 ، (شكل 82 % منها) و 68 مليار ل.ل عام 2001 مسجلة بذلك زيادة قدرها 20 %.

قاربت قيمة الواردات من هذه المنتجات خلال سنة 2001 حوالي 163 مليار ل.ل، مسجلة بذلك تراجعاً طفيفاً بالنسبة لسنة 2000 (4 %). وتصدر القمح قائمة الواردات بكمية 369 ألف طن وقيمة 79 مليار ل.ل خلال سنة 2001 مسجلة بذلك تراجعاً بالنسبة لسنة 2000 (ملحق 1- جدول 1-3 و 1-10). ويقدر متوسط سعر القمح المستورد بحوالي 202 ل.ل للكيلو سنة 2000، في حين سجل هذا المتوسط حوالي 214 ل.ل للكيلو سنة 2001. وتبقى هذه الأرقام أقل بكثير من متوسط السعر المعتمد على باب المزرعة والذي يناهز 430 ل.ل / كيلو.

جدول 8- جدول تلخيصي لمساحة، إنتاج، استيراد وتصدير القرنيات

القرنيات	2001	2000
المساحة المزروعة (ألف هكتار)	6.6	7.7
كمية الإنتاج (ألف طن)	61.3	65.0
قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)	43.5	47.9
كمية الواردات (ألف طن)	47.9	37.8
قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	42.6	37.6
كمية الصادرات (ألف طن)	2.6	1.3
قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)	1.7	1.3

3- الخضار

بعد أن عرفت زراعة الخضار في السنوات الماضية زيادةً في المساحات المزروعة وتطوراً في التقنيات المستعملة، لوحظ تراجع بنسبة حوالي 12% خلال سنة 2000 مقارنة بالعام 1999 إذ لم تتحدد المساحة المخصصة لهذه الزراعة 37.2 ألف هكتار ، وتراجعت عام 2001 حيث لم تتعذر 34.6 ألف هكتار. تركزت زراعة الخضار في محافظة البقاع بنسبة 56% من مجمل مساحة الخضار تليها الشمال بنسبة 27% ، فجبل لبنان بنسبة 12%.

جدول 9- مساحة وإنتاج الخضار لعامي 2000 و 2001

خضار	2001		2000	
	مساحة إنتاج (ألف طن) (هكتار)	مساحة إنتاج (ألف طن) (هكتار)	خضار ذات أوراق	خضار ذات ثمار
	116.8	4215	126.7	4587
	529.3	13070	523.1	13918
	428.8	17272	457.9	18690
المجموع	1074.9	34557	1107.7	37195

تقسم زراعة الخضار إلى ثلاثة فئات : الخضار ذات أوراق، الخضار ذات ثمار، بالإضافة إلى الدرنیات والأبصال والنباتات الجذرية. بلغت قيمة إنتاج الخضار بالإجمال حوالي 363 مليار ل.ل عام 2000 وارتفعت بنسبة 3% عام 2001 لتصل إلى 376 مليار ل.ل وقد مثلت الخضار ذات ثمار حوالي 46% من مجمل قيمة إنتاج الخضار سنة 2001، تلتها الدرنیات، الأبصال والنباتات الجذرية بنسبة 42% ومن ثم الخضار ذات أوراق بنسبة 12%.

بلغت كمية واردات الخضار عام 2001 حوالي 138 ألف طن وبقيمة حوالي 71 مليار ل.ل، مسجلة بذلك زيادةً لما كانت عليه عام 2000 (ما يقارب 123 ألف طن وبقيمة حوالي 69 مليار ل.ل).

جدول 10- جدول تلخيصي لمساحة، إنتاج، استيراد وتصدير الخضار

الخضار	2000	2001
المساحة المزروعة (ألف هكتار)	37.2	34.6
كمية الإنتاج (ألف طن)	1107.7	1074.9
قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)	43.5	36.3
كمية الواردات (ألف طن)	123.3	137.6
قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	68.8	70.8
كمية الصادرات (ألف طن)	93.4	105.8
قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)	19.9	19.8

1-3- خضار ذات أوراق

تقدر الكمية المنتجة من الخضار ذات أوراق بحوالي 127 ألف طن عام 2000 و 117 ألف طن لعام 2001. ويأتي الخس في المرتبة الأولى من حيث الإنتاج خلال عام 2000 (48 ألف طن)، تليه الحشائش للسلطة (42 ألف طن) ثم الملفوف (18 ألف طن). وبلغت القيمة الإجمالية لإنتاج هذه الفئة من الخضار حوالي 49 مليار ل.ل عام 2000 و 47 مليار ل.ل عام 2001.

تبقى كمية واردات الخضار ذات أوراق ضئيلة مقارنة بإنتاج المحلي إذ لم تتحدد 5 آلاف طن بقيمة 4.6 مليار ل.ل خلال عام 2000 و 2001 و بلغت قيمة الصادرات خلال عام 2000 حوالي 2.2 مليار ل.ل وارتفعت إلى 2.9 مليار ل.ل عام 2001 (يمثل الخس 57% منها).

جدول 11- جدول تلخيصي لمساحة، إنتاج، استيراد وتصدير الخضار ذات أثمار

الخضار ذات أثمار	2001	2000
المساحة المزروعة (ألف هكتار)	4.2	4.6
كمية الإنتاج (ألف طن)	116.8	126.7
قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)	46.6	48.9
كمية الواردات (ألف طن)	4.7	4.6
قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	4.6	4.6
كمية الصادرات (ألف طن)	13.3	9.3
قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)	2.9	2.2

2-3- الخضار ذات أثمار

بلغت المساحة المخصصة لزراعة الخضار ذات أثمار 13.9 ألف هكتار عام 2000 و 13.1 ألف هكتار عام 2001 (37 % من مجمل مساحة الخضار). تحتل البندورة المركز الأول من حيث الإنتاج، إذ بلغ 247 ألف طن سنة 2001 وقاربت المساحة المخصصة لهذه الزراعة 4350 هكتار (48 % منها في محافظة جبل لبنان)، وب يأتي الخيار في المركز الثاني إذ بلغ إنتاجه خلال نفس السنة 161 ألف طن وبمساحة 4106 هكتار (58 % منها في محافظة البقاع).

بلغ مجمل إنتاج الخضار ذات أثمار حوالي 523 ألف طن عام 2000 و 529.3 ألف طن عام 2001. وقد سجلت قيمة الإنتاج عام 2000 بحوالي 164.6 مليارات ل.ل. وقد سجلت هذه القيمة ارتفاعاً ملحوظاً سنة 2001 بلغ 172.8 مليارات ل.ل.

على مستوى الاستيراد، بلغت القيمة الإجمالية لهذه الفئة من الخضار 22 مليارات ل.ل. عام 2001 مقابل 31 مليارات ل.ل. عام 2000. ومن أهم هذه المنتجات المستوردة خلال عام 2000 ذكر : البندورة بقيمة 7.6 مليارات ل.ل. (13 ألف طن) وب إليها الطيخ والشمام بقيمة 6.3 مليارات ل.ل. (10 ألف طن). وتبقى صادرات هذه الفئة ضئيلة من حيث الكمية والقيمة وتحتل البندورة المركز الأول أيضاً حيث بلغت الكمية المصدرة 5.8 ألف طن بقيمة 1.1 مليارات ل.ل. خلال سنة 2001.

جدول 12- جدول تلخيصي لمساحة، إنتاج، استيراد وتصدير الخضار ذات أثمار

الخضار ذات أثمار	2001	2000
المساحة المزروعة (ألف هكتار)	13.1	13.9
كمية الإنتاج (ألف طن)	529.3	523.1
قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)	172.8	164.6
كمية الواردات (ألف طن)	41.7	48.8
قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	22.1	30.9
كمية الصادرات (ألف طن)	8.9	8.7
قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)	2.5	3.7

3-3- درنیات، أبصال ونباتات جذرية

تعتبر زراعة الدرنیات والأبصال من الزراعات الرئيسية في لبنان إذ تشمل حوالي 50 % من مجمل مساحة الخضار (18.7 ألف هكتار سنة 2000). وقد سجلت هذه المساحة انخفاضاً سنة 2001 بالنسبة للسنة السابقة (8 %). وتحتل البطاطا المركز الأول من ناحية كمية الإنتاج ألف طن عام 2001 (يليها البصل 144 ألف طن).

بلغت القيمة الإجمالية لزراعة الدرنیات والأبصال حوالي 157 مليارات ل.ل. عام 2001 مسجلة ارتفاعاً ملحوظاً بالنسبة للسنة السابقة (5 %).

وقد تصدرت البطاطا قائمة الواردات سنة 2001 بكمية بلغت 55 ألف طن، أما كمية الصادرات فبلغت 81 ألف طن. ومن الملحوظ أن هذا الرقم الأخير قد سجل ارتفاعاً ملحوظاً بنسبة 8 % مقارنة بالعام 2000.

بلغت المساحة المزروعة بالحمضيات سنة 2001 (15.2 ألف هكتار) وقد بقيت هذه المساحة شبه مستقرة خلال السنوات الأخيرة، أما أهم الحمضيات المنتجة فهي : البرتقال (156 ألف طن)، والحامض (103 ألف طن)، والأفendi (46 ألف طن). وقد صدر لبنان حوالي 123.6 ألف طن من الحمضيات بقيمة إجمالية بلغت 21.6 مليار ل.ل. مسجلاً بذلك ارتفاعاً ملحوظاً مقارنة بعام 2000 (14%) (بالنسبة للكمية و 9%+) بالنسبة للفيضة.

بلغ إنتاج الفواكه الأخرى حوالي 553 ألف طن عام 2000 وانخفض إلى 542 ألف طن عام 2001. ومن أهم منتجات الفاكهة لعام 2000 : التفاح الذي بلغ إنتاجه 127 ألف طن وتراجع عام 2001 إلى 112 ألف طن، بليه العنبر الذي يبقى إنتاجه شبه مستقر (113 و 116 ألف طن خلال سنتي 2000 و 2001 تباعاً)، والموز (66 ألف طن) والكرز (45 ألف طن عام 2000 و 42 ألف طن عام 2001).

ارتفعت واردات لبنان من الفواكه عام 2001 بصفة ملحوظة إذ قاربت الكمية المستوردة 8.1 ألف طن بقيمة 11.6 مليار ل.ل. بينما لم يستورد لبنان عام 2000 سوى 5.6 ألف طن بقيمة 10.2 مليار ل.ل.

وقد صدر لبنان 190 ألف طن من الفواكه (بما فيها الحمضيات) عام 2000 بقيمة 44.6 مليار ل.ل. وقد ارتفعت هذه الكمية سنة 2001 لتصل إلى حوالي 206 ألف طن (8.5%+) بينما انخفضت القيمة الإجمالية إلى 43.2 مليار ل.ل.

جدول 14- جدول تلخيصي لمساحة، إنتاج، استيراد وتصدير الأشجار المثمرة – الفواكه

		الأشجار المثمرة
2001	2000	
71.8	71.4	المساحة المزروعة (ألف هكتار)
858.7	870.7	كمية الإنتاج (ألف طن)
476.7	456.4	قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)
8.1	5.6	كمية الواردات (ألف طن)
11.6	10.2	قيمة الواردات (مليار ل.ل.)
205.7	189.5	كمية الصادرات (ألف طن)
43.2	44.6	قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)

جدول 13- جدول تلخيصي لمساحة، إنتاج، استيراد وتصدير الدرنّيات، الأبصال والنباتات الجذرية

الدرنّيات، الأبصال والنباتات الجذرية	2001	2000
المساحة المزروعة (ألف هكتار)	17.3	18.7
كمية الإنتاج (ألف طن)	428.8	457.9
قيمة الواردات (ألف طن)	156.9	149.2
قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	91.2	69.9
كمية الصادرات (ألف طن)	44.0	33.3
قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)	83.5	75.4
قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)	14.3	14.0

4- الزراعات الصناعية

عرفت الزراعات الصناعية تحولاً جذرياً إذ لم تتعد المساحة المخصصة لهذه الزراعة 10.8 ألف هكتار سنة 2001 مسجلة بذلك تقلصاً كبيراً بالمقارنة مع 2000 (36%) ويرجع هذا الانخفاض بالخصوص إلى رفع الدعم عن زراعة الشمندر السكري. وتبقى زراعة التبغ أهم زراعة صناعية إذ تغطي 9.1 ألف هكتار، وتقدر الكمية المنتجة خلال سنة 2001 بحوالي 12.8 ألف طن وبقيمة إجمالية بلغت 114.6 مليار ل.ل.

استورد لبنان خلال عام 2001 حوالي 1.2 ألف طن من التبغ الخام و 8.8 ألف طن من اللفاف الخلبي والعادي. وقد بلغت قيمة الواردات من التبغ الخام والمصنوع حوالي 234 مليار ل.ل. مسجلة ارتفاعاً يقدر بحوالي 41% مقارنة بالعام 2000.

بلغت صادرات لبنان من التبغ الخام 8.9 ألف طن سنة 2001 مسجلة بذلك ارتفاعاً ملحوظاً بالنسبة للسنة السابقة (+71%) وقد بلغت القيمة الإجمالية للكميات المصدرة حوالي 56.8 مليار ل.ل. مسجلة بذلك زيادة قدرها 86% بالنسبة للعام السابق.

5- الأشجار المثمرة- الفواكه

تعتبر زراعة الأشجار المثمرة من الزراعات الرئيسية في لبنان ومن أهم مقومات الدخل الزراعي، حيث بلغت قيمة الإنتاج سنة 2001 حوالي 476.7 مليار ل.ل. أي ما يقارب 37% من القيمة الإجمالية للإنتاج النباتي. وقد قدرت المساحة المخصصة لهذه الزراعة بحوالي 72 ألف هكتار (28% من مجمل المساحة المزروعة).

6- الزيتون

قدرت مساحة الزيتون خلال سنة 2001 بحوالي 57 ألف هكتار (23% من مجمل المساحة المزروعة). ولم تتعذر كمية الإنتاج 86 ألف طن بعد أن بلغت حداً أقصى خلال سنة 2000 (189 ألف طن). وقد كان لهذا التراجع تأثيراً على القيمة الإجمالية للإنتاج الزراعي. وتقدر قيمة إنتاج الزيتون بحوالي 119 مليار ل.ل. لسنة 2001 مقابل 265.6 مليار ل.ل. خلال سنة 2000 (-55%).

جدول 15- جدول تلخيصي لمساحة، إنتاج، استيراد وتصدير الزيتون

2001	2000	الأشجار الأخرى
14.1	14.0	المساحة المزروعة (الآف هكتار)
29.9	28.8	كمية الإنتاج (آلف طن)
30.2	28.3	قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)
33.9	21.4	كمية الواردات (آلف طن)
99.3	76.8	قيمة الواردات (مليار ل.ل.)
0.3	0.3	كمية الصادرات (آلف طن)
1.0	0.6	قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)

8- الزراعات الأخرى

قدرت مساحة المشاتل، الأزهار والابصال ونباتات الزينة في الأعوام الأخيرة بحوالي 1950 هكتار. كما قدرت قيمة الإنتاج سنة 2001 بما ينافس 40 مليار ل.ل. ورغم أهمية هذه المساحة، فقد استورد لبنان سنة 2001 بقيمة بلغت أكثر من 18.5 مليار ل.ل. من الأزهار والورود، ومن الجدير بالذكر أن هذه القيمة ارتفعت بنسبة 628% بالنسبة لثناك المسجلة خلال سنة 2000. وتبقى صادرات لبنان من هذه الفئة محدودة جداً، إذ لم تتعذر 0.5 مليار ل.ل. و 0.2 مليار ل.ل. خلال سنتي 2001 و 2000 تباعاً (ملحق 1- جدول 9).

9- الزراعات العلفية

ارتفعت المساحات المخصصة للزراعات العلفية عام 2000 (4518 هكتار) نسبة لما كانت عليه عام 99 لتعود وتتخفّض عام 2001 (3884 هكتار). وقد بلغت الكمية المستوردة من النخالة والجرش والأكسبة للحيوانات عام 2000 حوالي 133 ألف طن بقيمة 46 مليار ل.ل. كما بلغت عام 2001 حوالي 135 ألف طن بقيمة 50 مليار ل.ل. (ملحق 1- جدول 1).

2001	2000	الزيتون
56.8	55.6	المساحة المزروعة (آلف هكتار)
85.8	189.5	كمية الإنتاج (آلف طن)
118.8	265.6	قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)
0	33	كمية الواردات (طن)
0	22	قيمة الواردات (مليون ل.ل.)
45	45	كمية الصادرات (طن)
87	60	قيمة الصادرات (مليون ل.ل.)

7- غيرها من الأشجار

استقرت مساحة هذه الأشجار والتي تشمل اللوز، والجوز، والصنوبر وغيرها من الأشجار ذات ثمار حozية صالحة للأكل، خلال العاشرين الأخيرين في حدود 14 ألف هكتار، وتقدر الكمية المنتجة بحوالي 30 ألف طن خلال سنة 2001 مسجلة بذلك ارتفاعاً قدره (+4%) بالمقارنة مع سنة 2000. كذلك ارتفعت الكمية المستوردة من هذه الأصناف بشكل ملحوظ خلال سنة 2001 إذ بلغت 33.9 ألف طن مقابل 21.4 ألف طن سنة 2000. ومن أهم منتجات هذه الفئة من الأشجار المستوردة: الفستق الحلبي (11 ألف طن)، وللوز (10.2 ألف طن)، والتمر (4.9 ألف طن). وقد بلغت القيمة الإجمالية للواردات سنة 2001 حوالي 99.3 مليار ل.ل، أي بزيادة قدرها 29% بالنسبة لسنة 2000.

10- البدور الزيتية

يبقى إنتاج لبنان من هذه المواد جد محدود وتحظى الواردات بصفة شبه كلية حاجيات لبنان. بلغت كمية الواردات من البدور الزيتية عام 2000 حوالي 42 ألف طن بقيمة 49.5 مليار ل.ل. ومعظمها من بذور عباد الشمس وبذور السمسم. وقد ارتفعت كمية الواردات عام 2001 لتبلغ 59 ألف طن بقيمة 59.1 مليار ل.ل (ملحق 1- جدول 1-8 و 1-15).

الثروة الحيوانية القسم الأول : لمحة عامة

شكل الإنتاج الحيواني حوالي 29% من قيمة الإنتاج الزراعي خلال سنة 2001، لكنه لا يؤمن إلا جزءاً ضئيلاً من احتياجات لبنان من الحليب ومشقاته واللحوم الحمراء والأسمك، مما أدى إلى اللجوء إلى الاستيراد لتغطية العجز من هذه المواد، بينما تومن منتجات قطاع الدواجن كافة حاجات الاستهلاك المحلي.

وللثروة الحيوانية دور فعال في التنمية الريفية ككل إذ تساهم في الحد من الهجرة القروية، وترفع من مستوى الدخل الزراعي، كما تعتبر صمام أمان بالنسبة لعدد كبير من المزارعين في الفترات الموسمية التي يقل فيها الإنتاج الزراعي.

غير أن افتتاح السوق اللبناني يجعل مختلف المنتجات الحيوانية تجاهه تنافساً حاداً لا يتلاءم مع كلفة الإنتاج وكذلك مع الإمكانيات المتواجدة ومع مستوى نطور القطاع الحيواني عموماً في لبنان.

وتعمل وزارة الزراعة حالياً عبر عدة مشاريع رائدة على تعزيز هذا القطاع من خلال إدخال أصناف مؤصلة وتقطير مربي الماشية وإنشاء مراكز لتجمیع الحليب ومن ثم تصنيعه. وبالرغم من التطور الملحوظ، لا تتعذر نسبة الاكتفاء الذاتي من اللحوم الحمراء 15% ومن الحليب الطازج حوالي 62% (دون الأخذ بعين الاعتبار مشقاتات الحليب من زبده وأجبان) ومن الأسماك حوالي 24%， ولسد العجز المتزايد من هذه المنتجات، ارتفعت فاتورة استيراد المواد الخام من أصل حيواني (ماشية حية، لحم مجلد، مبرد وطازج، حليب ومشقاته، لحوم بيضاء وبيضاء، عسل وأسماك وغيرها) سنة 2001 إلى 555 مليار ليرة لبنانية بينما لا تتعذر قيمة الإنتاج الحيواني المحلي بكل مكوناته 533 مليار ليرة لبنانية خلال نفس السنة.

ويبيّن الجدول 17 قيمة مكونات الإنتاج الحيواني المحلي وتطورها خلال السنوات الثلاث الأخيرة.

جدول 17- مقارنة حول تطور قيمة الإنتاج الحيواني.

القسم الثاني : مكونات الثروة الحيوانية

1- أعداد الماشية

1.1- الأبقار

بلغ عدد الأبقار في لبنان سنة 2001، حوالي 78 ألف رأساً مسجلاً بذلك ارتفاعاً بنسبة حوالي 3% مقارنة بسنة 1999 (الإحصاء الزراعي الشامل). وتشكل الأبقار المحسنة والموزصلة حوالي 72% من مجمل عدد الرؤوس، في حين أنها كانت تشكل حوالي 62% من مجمل الرؤوس عام 1999 (جدول 19 و20). وتتركز تربية الأبقار خصوصاً في محافظتي الشمال والبقاع.

جدول 19- ملخص حجم الأبقار لسنوي 1999 و 2001.⁶

2001		1999		النوع
% النسبة	العدد	% النسبة	العدد	
28	21542	38	28773	بلدي
72	56582	62	47101	هجين ومؤصل
100	78124	100	75874	المجموع

يتضح لنا من الجدول 19، أن زيادة عدد رؤوس الأبقار المؤصلة والمحسنة تعود إلى ثلاثة عوامل أساسية : العامل الأول هو تصالب البقر البلدي مع المؤصل عن طريق التلقيح الاصطناعي الذي يهدف إلى تحسين الصفات الوراثية وبالتالي زيادة في إنتاج الحليب. وقد تم توزيع حوالي 7000 نطفة سنة 2001 على المزارع في مختلف المحافظات من قبل مراكز وزارة الزراعة والمراكمز الخاصة والتي هي بإشراف الوزارة. أما العامل الثاني فهو متعلق بالإنجازات التي حققتها المشاريع التنموية التي تنفذها الوزارة كمشروع التعاون اللبناني - الأميركي ومشروع إنعاش الإنتاج الحيواني للذين يوزعون الأبقار المؤصلة على صغار المربين (مراجعة الفقرة 1.1.2).

⁶- تستند هذه المعلومات إلى ما أذلي به المزارعون حول أعداد الأبقار وأنواعها.

%	القيمة (مليار ل.ل)	2000		1999		المواد
		%	القيمة (مليار ل.ل)	%	القيمة (مليار ل.ل)	
23	124.3	24	129.0	26	135.8	حليب
11	58.4	11	60.2	14	70.7	لحوم حمراء
41	219.0	40	211.3	38	201.9	لحوم دواجن
10	53.3	10	52.0	9	49.0	بيض
4	19.1	4	23.8	6	30.3	عسل
11	59.0	11	59.0	7	38.0	سمك
100	533.1	100	535.3	100	525.7	المجموع

ويوضح لنا الجدول 17، ارتفاعاً في قيمة المنتجات الحيوانية المحلية بين سنتي 1999 و 2000، إذ بلغت نسبة الزيادة حوالي 2%， بينما سجلت هذه القيمة تراجعاً طفيفاً سنة 2001 مقارنة بعام 2000، ويعود ذلك إلى التراجع الملحوظ لأسعار المبيع لعدة سلع منها : الحليب، واللحوم والأسماك.

فيما يلي جدول تلخيصي لقيمة واردات وصادرات المنتجات الحيوانية حسب مجموعات المواد خلال السنوات الثلاث الأخيرة استناداً إلى البيانات عن التجارة الخارجية الصادرة عن مصلحة المركز الآلي الجمركي.

جدول 18- قيمة واردات وصادرات المنتجات الحيوانية

المواد	قيمة الواردات (مليار ل.ل)					
	01	00	99	01	00	99
حليب ومشتقاته	2.6	0.8	1.3	218.5	224.5	240.8
لحوم حمراء وبيض	0.3	0.3	0.9	257.2	231.8	231.9
بيض	0.1	0.6	0.4	0.1	0	0.002
عسل	0.1	0.01	0.05	0.7	0.8	1.9
سمك	0.1	0.2	0.3	78.9	62.2	66.7
المجموع	3.2	1.9	2.9	555.4	519.3	541.3

يبين الجدول 18، تطويراً ملحوظاً في الواردات بين سنتي 2000 و 2001، إذ بلغت نسبة ارتفاع قيمة الواردات حوالي 7%， وتنقى قيمة الصادرات منخفضة جداً بالرغم من الزيادة الملحوظة المسجلة سنة 2001، خاصة بالنسبة للحليب ومشتقاته.

جدول 21- مختصر حول توزيع الأغنام والماعز حسب المحافظات لسنة 2001

لبنان		النبطية		الجنوب		البقاع		الشمال		جبل لبنان		النوع	
%	عدد آلاف	%	عدد آلاف	%	عدد آلاف	%	عدد آلاف	%	عدد آلاف	%	عدد آلاف		
100	328.5	4	15.0	2	6.9	60	197.4	24	77.6	10	31.6	الأغنام	
100	399.1	21	82.5	6	23.9	43	171.2	18	71.0	12	50.5	الماعز	

2- إنتاج الحليب

احتلت محافظة الشمال الصدارة فيما يخص عدد الأبقار الحلوبي سنة 2001، إذ بلغت نسبتها حوالي 36% من العدد الإجمالي للأبقار الحلوبي تليها محافظة البقاع بنسبة 28% (جدول 22).

ويحتل البقاع المركز الأول فيما يخص الأغنام والماعز الحلوبي بنساب بلغت حوالي 62% و 42% على التوالي (جدول 22).

ارتفاع الإنتاج المحلي للحليب من 200 ألف طنًا سنة 1999 إلى حوالي 217 ألف طنًا سنة 2001. وبلغت القيمة الإجمالية لإنتاج الحليب حوالي 124 ملياراً لـ. مسجلة انخفاضاً قدره 9% مقارنة بعام 1999، ويعود هذا خصوصاً إلى تراجع أسعار الحليب على باب المزرعة (جدول 23 و 24).

ويشكل حليب الأبقار حوالي 77% من الكمية الإجمالية، في حين أن حليب الماعز والأغنام يشكلان حوالي 13% و 10% من الكمية الإجمالية للحليب على التوالي.

يحتل البقاع الصدارة فيما يخص إنتاج الحليب بكل أنواعه، إذ يمثل حوالي 39% من محمل الحليب المنتج، يليه الشمال بنسبة 25% فجبل لبنان بنسبة 16%.

جدول 22- توزيع النسبة المئوية للماشية الحلوب حسب المحافظات.

النبطية		الجنوب		البقاع		الشمال		جبل لبنان		النوع		
01	00	99	01	00	99	01	00	99	01	00	99	
10	11	12	11	11	11	28	28	29	36	34	31	15
4	4	5	2	2	2	62	69	76	22	16	10	10
24	21	17	7	8	9	42	47	51	18	15	13	9

ويكمن العامل الثالث في إنشاء وحدتين لإنتاج الحليب في محافظة البقاع والتي تحتوي أعداداً تقارب 2000 بقرة حلوبي مؤصلة.

ويعطينا الجدول 20 ملخصاً عن العدد الإجمالي للأبقار وتلك المؤصلة منها وتوزيعها حسب المحافظات.

جدول 20- تطور عدد الأبقار بين سنة 1999 و 2001

	2001		1999		المحافظة
	العدد الإجمالي للأبقار المؤصلة (آلاف)				
جبل لبنان	5.9	10.9	6.8	13.7	جبل لبنان
لبنان الشمالي	4.2	29.1	3.3	23.7	لبنان الشمالي
البقاع	13.9	22.7	11.1	21.4	البقاع
الجنوب	3.3	8.4	3.0	8.6	الجنوب
النبطية	3.3	7.0	2.9	8.5	النبطية
المجموع	30.6	78.1	27.1	75.9	

2.1- الأغنام والماعز

بلغ عدد الأغنام حوالي 328 ألف رأساً حسب إحصاء سنة 2001، وسجل تراجعاً بنسبة 13% مقارنة بإحصاء سنة 1999. وتشكل الأغنام الإناث من مختلف الأعمار حوالي 78% من محمل القطيع.

أما فيما يخص الماعز، فقد بلغ عدده سنة 2001، حوالي 400 ألف رأساً وسجل بدوره انخفاضاً قدره 68% مقارنة بعام 1999. وتشكل نسبة الماعز الإناث حوالي 76% من محمل القطيع.

هذا وتتركز تربية الأغنام والماعز خصوصاً في محافظة البقاع، إذ يوجد فيها نسبة 60% من العدد الإجمالي للأغنام و 43% من قطيع الماعز، تليها محافظة الشمال بنسبة 24% للأغنام و 18% للماعز. ومن الجدير ذكره أن 21% من قطيع الماعز يتواجد في محافظة النبطية (جدول 21).

جدول 24- مختصر لإنتاج الحليب خلال 1999 و 2000

2000			1999			النوع
قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)	إنتاج الحليب (الف طن)	عدد الماشية الحليوب (ألف رأس)	قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)	إنتاج الحليب (الف طن)	عدد الماشية الحليوب (ألف رأس)	
94.0	158.4	38.9	97.4	149.6	38.4	الأبقار
14.0	22.8	198.0	15.4	23.4	218.6	الأغنام
21.0	26.9	205.0	23.0	26.5	228.7	الماعز
129.0	208.1	-	135.8	199.5	-	المجموع

1.2- الأبقار الحليوب

أبرزت نتائج البحث حول الإنتاج لعام 2001، أن عدد الماشية الحليوب من الأبقار بلغت حوالي 39500 بقرة وهي تمثل وبالتالي حوالي 51% من العدد الإجمالي للأبقار، يتركز معظمها في الشمال (36%) وفي البقاع (28%). وقد تبين أن هذا العدد ازداد بنسبة 63% إذا ما قارنا بنتائج الإحصاء لعام 1999.

وتشكل نسبة الأبقار الحليوب المؤصله حوالي 40% من مجموع الأبقار الحليوب في لبنان. أما نسبة الأبقار الحليوب المؤصله في البقاع فهي تشکل حوالي 66% من مجموع الأبقار الحليوب في هذه المحافظة، في حين أن هذه النسبة لا تشکل سوى 12% في محافظة لبنان الشمالي.

وقد اتضح أن معدل الإنتاج السنوي للبقرة الحليوب على المستوى الوطني بلغ 4224 كلغ سنة 2001، وقد ازداد متوسط مردود البقرة من إنتاج الحليب بنسبة 9% مقارنة بعام 1999، ويختلف هذا المعدل بحسب طريقة التربية والمناطق اللبنانيه والمناخ، إذ بلغ حده الأدنى في محافظة لبنان الشمالي وحدة الأقصى في محافظة البقاع.

وفرت الأبقار الحليوب إنتاجا سنوياً من الحليب تعدى 167 ألف طن سنة 2001 بزيادة حوالي 12% مقارنة بالعام 1999، وقد تفاوتت معدل إنتاج البقرة الحليوب السنوي بين منطقة وأخرى وقد سجل البقاع أعلى مستوى (5653 كلغ معدل الرأس الواحد)، يليه جبل لبنان بمعدل 4880 كلغ تقربياً ومن ثم النبطية والجنوب بحوالي 4200 كلغ، بينما لم يتعد 2850 كلغ للرأس الواحد في الشمال. وتقدر نسبة الاستهلاك الذاتي للحليب المنتج بحوالي 15% من مجمل كمية الحليب المنتجة.

تطور الإنتاج العام للحليب بشكل ملحوظ، وبذلك ارتفعت نسبة تغطية حاجة لبنان الاستهلاكية من الحليب، إذ غطى الإنتاج المحلي حوالي 62% من حاجة لبنان الاستهلاكية (دون الأخذ بعين الاعتبار مشتقات الحليب المستوردة مثل الزبدة والأجبان)، في حين لم تتعذر هذه النسبة 56% خلال العام 1999. وإذا ما أخذنا بعين الاعتبار مشتقات الحليب كالزبدة والأجبان، فإن نسبة تغطية حاجة لبنان الاستهلاكية تتعدى إلى حوالي الثلث. ومن الجدير ذكره، أن حجم استيراد الحليب على مختلف الأشكال (سائل، حبيبات، مركز، ...) يعادل حوالي 143 ألف طن من الحليب الطازج سنة 2000، في حين أن هذه الكمية انخفضت إلى حوالي 134 ألف طن سنة 2001. أما قيمة هذه المستوردات فقد انخفضت من 83 ملياراً ل.ل. سنة 2000 إلى 81 ملياراً ل.ل. سنة 2001. وإذا أخذنا بعين الاعتبار مشتقات الحليب من زبدة وأجبان، يرتفع مجموع كمية الواردات إلى حوالي الضعفين. وقد بلغت قيمة هذه الواردات حوالي 142 ملياراً ل.ل. سنة 2000 وانخفضت إلى 137 ملياراً ل.ل. سنة 2001. ومن الجدير بالذكر أن قيمة الصادرات من الحليب ومشتقاته ارتفعت بشكل ملحوظ إلى 2.6 ملياراً ل.ل. سنة 2001، بينما لم تتعذر حوالي 0.8 ملياراً ل.ل. سنة 2000.

جدول 23- مختصر لإنتاج الحليب لسنة 2001

النوع	عدد الماشية الحليوب (ألف رأس)	إنتاج الحليب (الف طن)	معدل إنتاج كلغ وحدة (كلغ/وحدة)	قيمة الإنتاج (مليار ل.ل.)	معدل سعر كلغ الحليب (ل.ل.)
الأبقار	39.6 ⁽⁷⁾	167.1	4224	91.1	545
الأغنام	179.7	22.2	124	13.2	593
الماعز	189.9	27.3	144	20.0	734
المجموع	-	216.6	-	124.3	-

⁷ يتضمن هذا العدد فقط الأبقار المنتجة للحليب التي أعلن عنها الحاجز. أما العدد الإجمالي للأبقار الإناث، فقد قارب 62 ألف رأساً ويوجد من ضمنها الأبقار التي لم تبلغ سن الإنجاب أو تلك التي لا تتطابق كمية ذات أهمية تذكر بسبب السن أو أسباب أخرى.

بحسب الجدول 25، بلغ عدد الأبقار الموزعة 5095 بقرة من فصيلة هولشتاين بين سنتي 1997 و 2001. واستناداً إلى المزارع الباقع من 37% من مجمل الرؤوس الموزعة، بينما تراوحت هذه النسبة بين 18% و 23% بالنسبة لباقي المحافظات.

بـ- مشروع إنعاش الانتاج الحيواني

يهدف هذا المشروع إلى تمكين الأسر الريفية الفقيرة من زيادة إنتاجها مما يؤدي إلى ارتفاع مستوى دخلها ويؤدي وبالتالي إلى تثبيت مرببي الماشي في الريف والحد من هجرتهم إلى المدن. أما مصادر التمويل فهي من خلال اتفاقيتي قرض، الأولى من الصندوق الدولي للتنمية الزراعية (إيفاد) والثانية من صندوق "الأوبك" للتنمية. وقد تم توزيع حوالي 2100 بقرة حلوب على صغار المربين منذ بداية المشروع سنة 1996 ولغاية الآن، كما تم إنشاء مراكز نموذجية لتجمیع الحليب في كل من بر الياس، خربة روها، دورس والهرمل.

جـ- التلقيح الاصطناعي

باشرت مديرية الثروة الحيوانية منذ العام 1996 بتقديم خدمات التلقيح الاصطناعي. وقد تم تأمين النطفات من عروق مؤصلة وفقاً لمواصفات لبنانية محددة. بلغ عدد المزارع المستفيدة من هذه العملية ما يقارب 2000 مزرعة، وقد تزايد الإقبال خلال السنوات الثلاث الأخيرة على التلقيح الاصطناعي.

نقدر عدد الولادات عن طريق التلقيح الاصطناعي بحوالي 4500 ولادة وفقاً للنتائج البحث حول الإنتاج لعام 2001، أكثر من الثلثين في البقاع نظراً للتواجد وحدتين كبيرتين لتدريب الأبقار وإنتاج الحليب. والمثير ذكره، أنه خلال العام 2001، تم توزيع حوالي 7000 نطفة من قبل مراكز التلقيح التابعة لوزارة الزراعة أو التي هي بإشرافها (جدول 26)، كما تم توزيع حوالي 2500 نطفة من خلال مشروع التعاون اللبناني - الأميركي بين عامي 1998 و 2000.

بلغت القيمة الإجمالية لحلب الأبقار المنتج محلياً سنة 2001، حوالي 91 مليار ل.ل وبسعر وسطي بلغ 545 ل.ل. للكيلو الواحد على باب المزرعة وقد سجلَّ هذا السعر حدّاً أقصى له في محافظة جبل لبنان (660 ل.ل.)، وهذا أدنى في محافظة البقاع (470 ل.ل.).

1.1.2- مشاريع توزيع الأبقار المؤصلة والتلقيح الاصطناعي

أ- مشروع التعاون الزراعي اللبناني - الأميركي

في إطار القرض المدرج ضمن مشروع التعاون الزراعي بين الولايات المتحدة الأميركية ولبنان الموقع سنة 1997، تم توزيع أبقار حلوب مؤصلة (هولشتاين) على صغار المزارعين اللبنانيين، على أن يسددوا ثمنها بالتقسيط. ويهدف هذا المشروع إلى تفعيل الإنتاجية لدى صغار المربين وتأمين العناية البيطرية والتلقيح الاصطناعي وتربية المزارعين على أساليب التربية الحديثة. ويعطينا الجدول 25 ملخصاً عن الأعداد الموزعة خلال الفترة المتقدمة ما بين 1997 و 2001 بحسب المحافظات.

جدول 25- ملخص توزيع أبقار الهولشتاين بحسب المحافظات منذ 1997 ولغاية 2001

المحافظة										السنة
المجموع		الجنوب		البقاع		الشمال		جبل لبنان		
%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	
14	727	26	190	21	152	20	143	33	242	1997
32	1645	22	367	36	594	14	227	28	457	1998
16	803	15	118	16	132	41	327	28	226	1999
16	823	20	163	63	524	12	97	5	39	2000
22	1097	33	367	44	481	10	109	13	140	2001
100	5095	23	1205	37	1883	18	903	22	1104	المجموع

المرجع : مشروع التعاون اللبناني- الأميركي.

جدول 26- توزيع عدد النطف للثديج الاصطناعي بحسب المحافظات.

المحافظة	2001		2000		1999	
	%	العدد	%	العدد	%	العدد
جبل لبنان	26	1825	29	1572	29	1410
لبنان الشمالي	20	1365	20	1115	18	873
البقاع	50	3455	47	* 2606	50	2450
الجنوب والنبطية	4	304	4	230	3	151
المجموع	100	6949	100	5523	100	4884

المرجع: مديرية الثروة الحيوانية- وزارة الزراعة.

* يشمل هذا العدد أيضاً النطفات التي تم توزيعها من قبل مشروع التعاون اللبناني - الأميركي.

2.2- الأغنام الحلوب

عرف عدد الأغنام الحلوب تفاوتاً بين سنة وأخرى، فبعد أن ازداد من 189 ألف رأساً سنة 1998 إلى حوالي 219 ألفاً سنة 1999، عاد وانخفض إلى حوالي 180 ألف رأساً عام 2001 (جدال 23 و 24).

وتنافر كمية الحليب المنتجة من الأغنام 22 ألف طناً سنة 2001، تنتج حوالي 50% من هذه الكمية في البقاع و 31% في لبنان الشمالي. وقد بلغ المردود السنوي من حليب الأغنام 124 كلغ للرأس، بينما لم يتعد 107 كلغ للرأس سنة 1999. وبلغت القيمة الإجمالية للإنتاج حوالي 13 ملياراً ل.ل بسعر وسطي بلغ 593 ل.ل لكلغ الحليب وقد سجل هذا الأخير تراجعاً بلغت نسبته 10% مقارنة بعام 1999.

3.2- الماعز الحلوب

عرف عدد الماعز الحلوب في لبنان تراجعاً مستمراً منذ سنة 1998، فمن 234 ألف رأساً خلال تلك السنة انخفض هذا العدد إلى 229 ألف رأساً سنة 1999، بينما لم يتعد 190 ألف رأساً سنة 2001 (جدال 23 و 24). وتواجد حوالي 642% من هذا القطيع في محافظة البقاع تليها محافظة النبطية بنسبة 24%.

أما كمية إنتاج الحليب فقد تعدت 27 ألف طناً سنة 2001، أنتجت 37% من هذه الكمية في البقاع بليه الشمال بنسبة 623%. والجدير ذكره، أن المردود السنوي للشاة الواحدة من الماعز ارتفع من 116 كلغ سنة 1999 إلى 144 كلغ سنة 2001، ويرجع هذا الارتفاع إلى الانتشار

المتزايد للأصناف المؤصلة ذات الإنتاجية العالية وإلى الظروف المناخية المواتية للرعى، وقد بلغت القيمة الإجمالية لحليب الماعز المنتج حوالي 20 ملياراً ل.ل. سنة 2001 مسجلة تراجعاً طفيفاً لما كانت عليه خلال السنين الأخيرتين ومرد ذلك إلى انخفاض السعر الوسطي لكلغ حليب الماعز الذي لم يتعد 734 ل.ل.

3- اللحوم الحمراء

1.3- الإنتاج المحلي

يستهلك لبنان سنوياً كمية كبيرة من اللحوم الحمراء، ولا يغطي إنتاجه المحلي إلا قسم ضئيل من الحاجة الاستهلاكية، ويتم اللجوء إلى استيراد أعداد كبيرة من الماشية ومن اللحوم الحمراء المجلدة لتغطية العجز.

أ- الأبقار

قدر عدد الأبقار من إنتاج محلي والمعد للذبح بحوالي 36 ألف رأساً سنة 2000 و 37 ألف رأساً سنة 2001 . وقد قدرت كمية الإنتاج المحلي من لحوم البقر بحوالي 13.8 ألف طناً (وزن قائم) عام 2001، وبلغ متوسط وزن الرأس 373 كلغ، علماً أن هذا الوزن يتراوحت بين منطقة وأخرى بحسب أساليب التربية.

بلغت قيمة الإنتاج سنة 2001، حوالي 30 ملياراً ل.ل، كما بلغ متوسط سعر الكلغ على باب المزرعة حوالي 2150 ل.ل (سعر قائم) (جدول 27).

ولم تغطِ الكمية المنتجة إلا 11% من الحاجة الاستهلاكية للحوم الأبقار سنة 2001، وتقتضي تنظيم العجز الحاصل باستيراد حوالي 98 ألف طناً من لحوم الأبقار الحية (173 ألف رأساً) و 8 آلاف طناً من اللحوم المجلدة بقيمة إجمالية بلغت حوالي 180 ملياراً ل.ل، وقد سجلت هذه الأرقام تراجعاً ملحوظاً لما كانت عليه سنة 2000، إذ استورد لبنان 111 ألف طناً من الأبقار الحية (199 ألف رأساً) و 12 ألف طناً من اللحوم المجلدة بقيمة إجمالية بلغت حوالي 218 ملياراً ل.ل. (جدول 28 و 29).

استورد لبنان 172 طنا من لحوم الخنازير سنة 2000 بقيمة إجمالية بلغت 998 مليون ل.ل. وانخفضت كمية واردات هذه اللحوم سنة 2001 إلى 79 طنا بقيمة إجمالية بلغت 667 مليوناً ل.ل. (جدول 28 و29).

جدول 27- مقارنة الإنتاج المحلي للحوم الحمراء بين عامي 1999 و 2001.

2001			1999			الحيوانات الحية		
الخنازير	الماعز	الأغنام	الأبقار	الخنازير	الماعز	الأغنام	الأبقار	
23.0	110.0	120.0	37.0	28.0	169.1	144.9	33.9	عدد الرؤوس (الف رأس)
2.2	4.0	5.2	13.8	2.5	6.2	6.5	13.1	الكمية (الف طن)
95	37.0	43.0	372.0	89.0	36.5	45.0	386.0	متوسط وزن الرأس (كيلو)
5.3	9.2	14.2	29.7	5.0	14.5	20.2	31.0	القيمة (مليار ل.ل.)
2410	2300	2730	2150	2000	2355	3100	2365	معدل السعر (ل.ل./كلغ)

جدول 28- مختصر حول واردات اللحوم لعام 2000

المجموع	الخنازير	الماعز	الأغنام	الأبقار	الحيوانات الحية	
-	-	0.15	129.3	199.4	عدد الرؤوس (الف رأس)	
118.5	-	0.002	7.5	111	كمية الواردات (الف طن)	
186.0	-	0.006	10.5	175.5	قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	
-	-	3000	1400	1581	معدل سعر الواردات (ل.ل./كلغ)	
المستورد غير الحي						
12.6	0.172	-	0.62	11.8	كمية الواردات (الف طن)	
44.8	0.998	-	1.79	42.0	قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	
-	5802	-	2887	3560	معدل سعر الواردات (ل.ل./كلغ)	

بـ- الأغنام

قدر عدد الأغنام المنتجة محلياً والمعدة للذبح بحوالي 120 ألف رأساً سنة 2001. وقد أنتج لبنان 5160 طناً من لحوم الأغنام، بمعدل وسطي لوزن الرأس بلغ حوالي 43 كلغ (الوزن القائم) وقد بلغت قيمة هذا الإنتاج 14 ملياراً ل.ل. كما بلغ متوسط سعر الكلغ على باب المزرعة 2730 ل.ل. (جدول 27).

وتم تعطيلية الحاجة الاستهلاكية من لحوم الأغنام سنة 2000، باستيراد حوالي 7500 طناً من الأغنام الحية (129 ألف رأساً) و620 طناً من اللحوم غير الحية أو المجمدة بقيمة إجمالية بلغت 12 ملياراً ل.ل.، في حين ان كمية الأغنام الحية المستوردة لسنة 2001 ارتفعت بنسبة كبيرة لتصل إلى 34 ألف طناً (653 ألف رأساً)، وبلغت كمية اللحوم المجمدة وغير الحية 515 طناً. أما القيمة الإجمالية للأغنام المستوردة الحية وغير الحية فبلغت سنة 2001 حوالي 73 ملياراً ل.ل. (جدول 28 و29).

جـ- الماعز

قدر عدد الماعز المنتج محلياً والمعدة للذبح بحوالي 110 آلاف رأساً خلال العام 2001، وبلغت الكمية المنتجة 4 آلاف طناً وبمعدل وسطي بلغ 37 كلغ للرأس الواحد وقد بلغت قيمة هذا الإنتاج حوالي 9.2 ملياراً ل.ل.، وسجل متوسط سعر كلغ الماعز 2300 ل.ل. (جدول 27).

استورد لبنان سنة 2001، حوالي 58 ألف رأساً من الماعز بلغ وزنهما 2446 طناً، وتبقي هذه الأعداد قد مررتها بالنسبة للأعوام السابقة. وقد بلغت القيمة الإجمالية للماعز المستورد حوالي 4 مليارات ل.ل. سنة 2001 مقابل 6 ملايين ل.ل. سنة 2000 (جدول 28 و29).

دـ- الخنازير

قدر عدد الخنازير المذبوحة سنة 2000 حوالي 26000 رأساً وانخفض هذا العدد سنة 2001 ليصل إلى حوالي 23000 رأساً.

بلغ الوزن الإجمالي سنة 2001، 2200 طناً وبمتوسط وزن الرأس 95 كلغ. وقد بلغت القيمة الإجمالية لإنتاج لحوم الخنازير حوالي 5.3 ملياراً ل.ل. وقد متوسط سعر الكلغ على باب المزرعة بحوالي 2400 ل.ل. (جدول 27).

جدول 29- مختصر حول واردات اللحوم لعام 2001

الحيوانات الحية	الأبقار	الأغنام	الماعز	الخنازير	المجموع
عدد الرؤوس (ألف رأس)	173	653	58	-	-
كمية الواردات (ألف طن)	98.0	34.1	2.4	-	134.5
قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	153.8	71.1	4.1	-	229.0
معدل سعر الواردات (ل.ل./كلغ)	1569.0	2085.0	1708.3	-	-
المستورد غير الحي					
كمية الواردات (ألف طن)	7.8	0.51	-	0.07	8.4
قيمة الواردات (مليار ل.ل.)	24.9	1.9	-	0.6	27.4
معدل سعر الواردات (ل.ل./كلغ)	3192	3725	-	8571	-

2.3- واردات الحيوانات الحية عبر الحجر الصحي البيطري

يستورد لبنان سنوياً أعداداً من الماشية الحية من مختلف البلدان ويتم التأكد من مواصفاتها وسلامتها من الأمراض عبر الحجر الصحي البيطري. ويعطي الجدول 30 ملخصاً حول الحيوانات الحية المستوردة منذ العام 1998.

جدول 30- جدول واردات الحيوانات الحية عبر الحجر الصحي.

النوع	عدد الحيوانات الحية المستوردة			
	2001	2000	1999	1998
أبقار حلوب	1968	-	1968	3139
غنم حي	162390	151882	129261	653000
ماعز حي	733	-	155	58000
بقر حي	183541	210948	199389	173000

المرجع: مديرية الثروة الحيوانية، وزارة الزراعة.

يبين لنا الجدول 30، انخفاضاً مستمراً للأبقار الحية المستوردة منذ سنة 1999، إذ انخفض هذا العدد من حوالي 211 ألف رأساً سنة 1999 إلى 173 ألف رأساً سنة 2001.

ومن الملحوظ، أن عدد الأغنام والماعز المستوردة قد سجل ارتفاعاً مهماً سنة 2001، فقد ارتفع عدد الغنم الحي إلى 653 ألف رأساً في حين ارتفع عدد الماعز الحي إلى 58 ألف رأساً (جدول 30).

3.3- المسالخ

لم تعرف المسالخ المرخصة في لبنان تطوراً ملمسياً خلال العقود الأخيرة، وتبقى طاقتها الاستيعابية ضئيلة بالنسبة لحاجات السوق.

وتنتشر المسالخ المرخصة في مناطق محددة : بيروت - طرابلس - صيدا - زحلة - بعلبك، هذا بالإضافة إلى بعض المسالخ الخاصة المرخص لها خاصة في جبل لبنان والتي تمارس فيها الرقابة الذاتية.

لا يتعدى العدد الإجمالي لرؤوس الأبقار والأغنام المذبوحة في المسالخ الرسمية والمرخصة ثلث الأعداد المذبوحة في لبنان.

ومن المنتظر، أن ترتفع هذه النسبة عند تحديث المسالخ القديم لبيروت لتصل طاقته الاستيعابية للذبح إلى حدود 100 رأس بقار و 500 رأس أغنام في الساعة.

4.3- استهلاك اللحوم الحمراء

تقدير الكمية الإجمالية المستهلكة من اللحوم الحمراء (الوزن الصافي)⁸ بحوالي 88 ألف طن، وتنتأي لحوم الأبقار في المرتبة الأولى بنسبة 72%، تليها لحوم الأغنام (23%) فالماعز والخنازير بنسب 4% و 1% على التوالي (جدول 31). وقدر متوسط الاستهلاك الفردي من اللحوم الحمراء بحوالي 20.5 كلغ على أساس تقدير عدد المقيمين في لبنان بحوالي 4.3 ملايين نسمة سنة 2001.

⁸- يوازي الوزن الصافي حوالي 50% من الوزن القائم.

ومن الملاحظ أن تربية الحبش عرف تطوراً ملحوظاً خلال السنوات الأخيرة وقد بلغ عدد صيchan الحبsh المستورد سنة 2001 حوالي 27000 طن، وقد قدرت الكمية المنتجة بحوالى 220 طناً.

قدر عدد بيض الدجاج المنتج، بحوالى 720 مليوناً سنة 2000 وقد ارتفع إلى 740 مليوناً سنة 2001. وقد بلغت القيمة الإجمالية للبيض سنة 2001 حوالي 53 ملياراً ل.ل.

5- الثروة السمكية

1.5- الصيد البحري

تمتد شواطئ لبنان على مسافة طولها حوالي 230 كم وتقدر مساحة الامتداد القاري في البحر بحوالى 1450 كم². يمارس الصيد البحري على طول الساحل اللبناني من طرف عدد كبير من الصياديـن المحترفين والهواة. ويقدر عدد الصياديـن المحترفين بحوالى 6500 صياديـن يعتمدون الصيد كمورد رزق أساسـي، كما يقدر عدد الهواة بأكثر من 10 آلاف، وذلك بالرجوع إلى عدد الرخص المسلمة من قبل وزارة الزراعة.

ينتسب أغلب الصياديـن المحترفين إلى النقابات والتعاونيات (4 نقابات و 25 تعاونية) الموزعة على مختلف المرافق اللبنانيـة، وبلغ عدد مرفـى الصيد 29 مرفـاً، أغلـبـها لا توفر الشروط الدنيا لتطور قطاع الصيد، سواء على مستوى التجهيزـات أو التنظيم.

يبلغ عدد قوارب الصيد المسجلـة حوالي 2800 قارباً أغلـبـها من المراكـب الصغـيرة التي لا يتجاوز طولـها 10 أمـتـار، أما المراكـب الكـبـيرـة نسبـياً فـلا تـتـعدـى 100 قارـبـ. بالإضافة إلى أن عدـداً كـبـيراً من القوارـب المسـجلـة لا تـتـعـاطـى الصـيد كـنـشـاطـ رـئـيـسي بل تستـعمل لـلـسـيـاحـة أو من طـرفـ صـيـاديـنـ هـوـاـةـ خـلـالـ فـتـراتـ مـحـدـودـةـ مـنـ السـنـةـ. وـيـبلغـ عـدـدـ القـوارـبـ الـتـيـ تـسـتـعملـ لـلـصـيدـ بـصـفـةـ دـائـمةـ حـوـالـيـ 2000 قـارـبـ.

جدول 31- كمية اللحوم الحمراء المستهلكـة حـسـبـ الصـنـفـ

اللحoms الحمراء	لحـمـ الأـبقـارـ	لحـمـ الـأـغـنـامـ	لحـمـ الـمـاعـزـ	لحـمـ الـخـنـازـيرـ	المجموع
الكمـيـةـ (أـلـفـ طـنـ)	النـسـبـةـ الـمـنـوـيـةـ				
63.6	72	20.1	3.2	1.2	88.1
72	23	4	1		100

4- إنتاج الدواجن

تؤمن منتجـاتـ قـطـاعـ الدـواـجـنـ كـافـةـ الحاجـةـ الـاسـتـهـلاـكـيـةـ لـلـبـلـادـ. فقد قـدرـ إـنـتـاجـ الـلـحـومـ الـبـيـضـاءـ سـنـةـ 2001ـ بـحـوـالـيـ 118ـ أـلـفـ طـنـ (ـوزـنـ قـائـمـ)ـ مـسـجـلـ اـرـتـقـاعـاـ بـنـسـبـةـ 4%ـ مـقـارـنـةـ بـعـامـ 2000ـ.

يـقدرـ الاستـهـلاـكـ الفـرـديـ الـمـحـلـيـ لـلـحـمـ الدـجـاجـ (ـوزـنـ صـافـيـ)⁹ـ سـنـةـ 2001ـ بـحـوـالـيـ 21ـ كـلـغــ،ـ وـقدـ اـرـتـقـعـتـ هـذـهـ الـكـمـيـةـ مـقـارـنـةـ بـعـامـ 1999ـ بـسـبـبـ الإـقـبـالـ المـتـزـاـيدـ عـلـىـ الـلـحـومـ الـبـيـضـاءـ،ـ فـيـ حـينـ اـسـتـقـرـ الاستـهـلاـكـ الفـرـديـ الـمـحـلـيـ بـحـدـودـ 172ـ بـيـضـةـ.

جدول 32- مختصر إنتاج الدواجن

النوع	العدد (مليار ل.ل.)		الكمـيـةـ (أـلـفـ طـنـ) ¹⁰		القيمة (مليـونـ)	
	01	00	01	00	01	00
فروع اللحم	207	200	109	105	64	62
الدواجن البلدي	4.9	4.6	1.8	1.7	1.2	1.1
الدواجن البياض للذبح	6.6	6.4	6.6	6.4	3.3	3.2
الحبش	0.48	0.30	0.22	0.14	0.029	0.019
البيض	53.3	52.0	-	-	740	720

وـبـلـغـتـ الـقـيـمـةـ الإـجـمـالـيـةـ لـلـحـومـ الـبـيـضـاءـ حـوـالـيـ 219ـ مـلـيـارـ لـلـ.ـ سـنـةـ 2001ـ،ـ بـيـنـماـ لـمـ تـسـجـلـ هـذـهـ الـقـيـمـةـ سـوـىـ 211ـ مـلـيـارـ لـلـ.ـ سـنـةـ 2000ـ (ـجـوـلـ 32ـ).

⁹- يـوازـيـ الـوزـنـ الصـافـيـ لـلـدواـجـ حـوـالـيـ 75%ـ مـنـ الـوزـنـ القـائـمـ.

¹⁰- تـأخذـ هـذـهـ الـكـمـيـةـ بـعـينـ الـاعتـبارـ الـوزـنـ القـائـمـ.

أجري بحث حول الصيد خلال سنة 2000 وقد شمل هذا البحث عينة من صيادي كل محافظة بالإضافة إلى مقابلات مع مسؤولي النقابات والتعاونيات. وقد مكن هذا البحث الأولى من تقدير الإنتاج المحلي من السمك البحري في حدود 6900 طن، ومن المعلوم أن هذا الرقم لا يشمل الصيادين الهواة.

أما البحث الذي أجري سنة 2001 فقد شمل 13 مرافقاً موزعين على كل المحافظات (كل المرافق الكبيرة وعينة من المرافق الصغيرة).

وقد شمل البحث المراقبة التالية:

فِي الشَّمَالِ :

- العبدة** ٠
- العربيضة** ٠
- طرابلس** ٠
- البترول** ٠

• في بيروت وجبل لبنان :

الأوزاعي

- الدورة
- جونيه
- البوار
- العقبة

في الجنوب

- صيدا
- الصرفند
- صور
- الناقورة

يسنن من هذا الجدول أن عدد القوارب التي تتعاطى الصيد بصفة دائمة يبلغ 1961 قارب، منها 71 يفوق طولها 10 أمتار وقد تمكنت هذه القوارب من اصطياد حوالي 7395 طن من الأسماك البحرية موزعة حسب الفصول كالتالي :

جدول 34- الإنتاج الإجمالي (بالطن) للصيد البحري لكل محافظة حسب الفصول خلال عام 2001

%	المجموع	الجنوب	بيروت وجبل لبنان	الشمال	
29	2172	652	709	811	الربيع
38	2821	764	958	1099	الصيف
25	1840	529	583	728	الخريف
8	562	173	181	208	الشتاء
100	7395	2118	2431	2846	المجموع
	100	29	33	38	%

وتشكل نسبة الأسماك غير المقيمة مثل (السردين، مواسطة، بلاميدا، تراخون، ...) حوالي ثلث الكمية المصطادة.

كما شمل البحث عينة تمثل مختلف المراكب الكبيرة والصغيرة. ويعطينا الجدول 33 توزيع المراكب التي تتبعني الصيد بصفة دائمة في مختلف المحافظات.

محطة عنجر التابعة لوزارة الزراعة، بتوزيع عدد كبير من فراخ الأسماك على المربين بأسعار مغربية وذلك لتشجيع تربية سمك التروبيت المكثفة.

3.5- الاستهلاك المحلي والتجارة الخارجية

بلغت كمية الأسماك الطازجة والمجمدة المستوردة سنة 2000، 8852 طناً في حين بلغت الأسماك المعلبة المستوردة 4646 طناً. وقد ارتفعت هذه الأعداد سنة 2001، لتصل كمية الأسماك الطازجة والمجمدة المستوردة إلى 12867 طناً و 6144 طناً بالنسبة للسمك المعلب (جدول 35).

إن زيادة الكميات المنتجة والمستوردة تظهر جلياً زيادة الطلب على السمك ومنتجاته ويرجع هذا خاصة إلى استبدال المستهلك كميات من اللحوم الحمراء بالسمك بسبب الخوف من الأمراض التي تقشت في عدد من الدول المصدرة من جهة وإلى التراجع النسبي لأسعار السمك مقارنة بالأعوام المنصرمة.

ومن الملاحظ، أن الكمية الإجمالية للسمك المستهلك في لبنان تقدر بحوالي 33 ألف طناً سنة 2001 باعتبار أن كلغ من السمك المعلب يوازي 2 كلغ من السمك الطازج. ويقدر الاستهلاك الفردي في السنة بحوالي 7.7 كلغ إذا اعتبرنا أن عدد السكان المقيمين في لبنان يقارب 4.3 ملايين نسمة. وتتجدر الإشارة، إلى أن الإنتاج المحلي للسمك بات يغطي حوالي 24% من الاستهلاك المحلي، في حين أن هذه النسبة لم تتعذر %18 عام 1999.

جدول 35- كمية وقيمة الواردات من الأسماك

2001		2000		1999		واردات الأسماك
القيمة (مليار ل.ل.)	الكمية (ألف طن)	القيمة (مليار ل.ل.)	الكمية (ألف طن)	القيمة (مليار ل.ل.)	الكمية (ألف طن)	
52.4	12.87	42.7	8.85	42.4	10.48	أسماك طازجة، مبردة أو مجمدة
26.4	6.14	19.5	4.65	24.3	5.16	أسماك معلبة
78.8	19.01	62.2	13.50	66.7	15.64	المجموع

ومن الملاحظ أن الكمية المصطادة قد عرفت تطوراً ملمساً خلال السنين الأخيرتين، ويعزى هذا إلى العوامل التالية :

- التمكن من استغلال مصايد بعيدة عن الشاطئ نظراً لتحسين الوضعية الأمنية ولوجود الهاتف النقال.
- استعمال شباك أطول.
- استعمال محركات أكثر قوّة.
- استعمال تقنيات جديدة (الإنارة، الكهرباء، ...).

ومن المعلوم أن هذا التطور قد أدى إلى زيادة كمية الأسماك المصطادة على طول الشاطئ اللبناني دون الاهتمام بما فيه الكفاية باعتماد وسائل قانونية وعملية لضمان تطور مستدام لقطاع الصيد البحري.

ونقدر القيمة الإجمالية للسمك المصطاد خلال سنة 2001 بحوالي 56 مليار ل.ل. بينما بلغت هذه القيمة خلال سنة 2000 حوالي 57 مليار ل.ل، ويعود هذا الانخفاض إلى تراجع متوسط أسعار السمك البحري من جراء وفرة كمية السمك المعروضة في السوق، سواء كانت من إنتاج محلي أو مستوردة.

2.5- السمك النهري

تعد محطات تربية سمك التروبيت 100 محطة في لبنان، وتنشر هذه المحطات خاصة في البقاع (نهر العاصي وعنجر) وهي بمعظمها تقليدية. بحسب المعلومات المتاحة من مصادر عدّة، تقدر كمية الإنتاج من سمك التروبيت بحوالي 480 طناً لسنة 2000 وحوالي 620 طناً لسنة 2001.

ومن الجدير ذكره، أن الإنتاج قد تدنى سنتي 1999 و 2000، بسبب الشح في المياه. بلغت قيمة الإنتاج حوالي 2.2 ملياراً ل.ل. سنة 2000، وارتفعت إلى حدود 2.8 ملياراً ل.ل. سنة 2001، وذلك باعتماد 4500 ل.ل. كمتوسط سعر كلغ السمك النهري الطازج على باب المزرعة.

وقد بلغ عدد البيوض الملقة والمستوردة سنة 2001 من قبل المربين اللبنانيين حوالي 7 ملايين بيضة، وعادة ما تستورد من الدول الأوروبية كالدنمارك وإيطاليا وغيرها. وتقوم

جدول 37- مختصر حول استيراد وتصدير العسل

إنتاج العسل				
2001	2000	1999	1998	
141	138	393	361	كمية الواردات (طن)
0.7	0.8	1.8	1.9	قيمة الواردات (مليار ل.ل.)
13	2	7	12	كمية الصادرات (طن)
0.1	0.01	0.05	0.07	قيمة الصادرات (مليار ل.ل.)

6- إنتاج العسل

بلغ إنتاج العسل حوالي 1080 طناً سنة 2000 و تراجعت الكمية المنتجة لتصل إلى 832 طناً سنة 2001 . وقد تراجعت إنتاجية القفران خلال السنين الأخيرتين بالنسبة لما كانت عليه سنتي 1998 و 1999 بسبب هبوب رياح ساخنة وإصابات الفارواز ، إذ لم يتعذر متوسط إنتاج القفير سنة 2000 كله و 6.4 كلغ سنة 2001 (جدول 36). وتقدر القيمة الإجمالية للعسل سنة 2001 بحوالي 19.1 مليار ل.ل. مقابل 23.8 مليار ل.ل. عام 2000.

يوضح لنا الجدول 37، أن كمية العسل المستورد خلال السنين الأخيرتين لم تتعد طناً مسجلة تراجعاً بلغ أكثر من 60% نسبة للمستوى المسجل خلال عامي 1998 و 1999 141 ويعود ذلك أساساً إلى رفع الرسم الجمركي على العسل المستورد.

جدول 36- مختصر حول إنتاج العسل المحلي

إنتاج العسل				
2001	2000	1999	1998	
130	132	127	125	عدد القفران (ألف قفير)
0.8	1.0	1.6	1.7	كمية الإنتاج (ألف طن)
6.4	8.2	13.2	14.2	معدل الإنتاج (كلغ / قفير)
19.1	23.8	30.3	31.2	قيمة الإنتاج (مليار ل.ل)
23000	22000	18100	17600	معدل سعر الكلغ ل.ل.

جدول 1-1- أسعار المنتجات الزراعية على باب المزرعة لعام 2000 و 2001

2001		2000		المنتجات
القيمة الإجمالية (مليون ل.ل)	السعر الوسطي على باب المزرعة (ل.ل/كيلو)	القيمة الإجمالية (مليون ل.ل)	السعر الوسطي على باب المزرعة (ل.ل/كيلو)	
التجيليات				
59,636	405	46,753	410	فمح طري
	450		455	فمح قاسي
3,712	225	4,945	230	تبن *
1,459	384	1,281	366	ذرة
1,985	245	2,162	230	شعير
1,650		1,740		غيرها
68,442		56,881		المجموع
القرنيات				
120	1205	110	1,100	فاصولياء يابسة
744	744	1,074	716	فول ياس
440	880	648	810	عدس
1,634	860	1,771	805	حمص
3,384	769	3,489	793	بازيلا خضراء
29,328	705	33,966	740	لوبية/فاصولياء خضراء
7,208	680	6,345	705	فول أخضر
660		550		غيرها
43,518		47,953		المجموع
الخضار ذات أوراق				
376	470	340	425	أرضي شوكى
4,422	335	4,175	363	قرنبيط
4,494	215	4,324	235	ملفوف
10,004	285	13,063	275	خس
24,198	596	23,533	563	حشاش للسلطة
788	225	644	195	سبانخ
1,911	910	2,552	880	ملوخية
394		282		غيرها
46,587		48,913		المجموع
الخضار ذات الثمار				
6,079	408	8,100	375	شمام
2,124	360	2,657	385	فليفلة (حلوة / حرّة)
47,495	295	47,509	318	الخيار
7,560	350	10,462	375	بانذجان
5,230	315	8,083	334	كوسى
1,261	970	1,007	915	بامية
87,685	355	71,675	305	بندوره
15,372	252	15,105	265	بطيخ
172,806		164,598		المجموع

ملحق رقم 1

جدوال المنتجات النباتية

2001		2000		المنتجات
القيمة الإجمالية (مليون ل.ل.)	السعر الوسطي على باب المزرعة (ل.ل.)	القيمة الإجمالية (مليون ل.ل.)	السعر الوسطي على باب المزرعة (ل.ل.)	
118,833	1,385	265,680	1,402	زيتون
				أشجار أخرى *
14,579	610	16,302	660	لوز
12,160	3,800	9,528	3,970	جوز
1,368	720	725	725	صنوبر
2,140		1,820		غيرها من الأشجار
30,247		28,375		مجموع الأشجار الأخرى
40,000		38,000		مشاتل، أزهار وأ يصل ونباتات للزينة
6,300		6,590		زراعات علفية
1,285,180		1,405,555		المجموع العام

* تتضمن هذه المجموعة الأشجار ذات ثمار جوزية صالحة للأكل (جوزيات للأكل)

2001		2000		المنتجات
القيمة الإجمالية (مليون ل.ل.)	السعر الوسطي على باب المزرعة (ل.ل.)	القيمة الإجمالية (مليون ل.ل.)	السعر الوسطي على باب المزرعة (ل.ل.)	
106,655	415	103,950	378	درنيات ونباتات جذرية
39,655	275	36,248	230	بطاطا
7,535	685	6,325	575	بصل
2,214	205	1,763	215	ثوم
880		900		جزر
156,939		149,186		غيرها
				المجموع
				المزروعات الصناعية
1,702	112	39,296	115	شندر سكري
114,560	8,950	95,580	8,850	تبغ
8,500		8,050		غيرها
124,762		142,926		المجموع
				أشجار مثمرة وفواكه
55,310	355	54,560	358	برتقال
21,437	465	24,402	490	أفدي
41,755	405	37,436	361	حامض
4,197	365	3,717	315	كريدون وأبو صفير
64,960	580	66,517	525	تفاح
20,790	675	25,254	690	اجاص
11,705	765	8,662	610	اكيدنيا
12,936	660	10,100	505	مشمش
30,456	720	33,596	740	كرز
18,906	685	19,305	650	دراق
21,751	636	12,927	503	خوخ وجنارغ
10,200	375	8,540	350	كرمة للتصنيع
49,840	560	42,777	485	كرمة للماندة
40,837	1,375	41,469	1519	فريز
10,626	2,415	6,045	2015	افوكادو
33,683	505	31,488	480	موز
12,789	775	13,955	784	تين
3,876	510	4,176	480	رمان
2,242	380	3,027	473	خرما (كاكى)
1,300	260	1,150	250	خروب
7,150		7,350		غيرها *
476,746		456,453		المجموع

* وتشمل الفاكهة الاستوائية كالقطنطة والكميو ...

جدول 1-2- تفصيل مساحة وإنتج الزراعات لعامي 2000 و 2001

2001		2000		المنتجات
الإنتاج (ألف طن)	المساحة (هكتار)	الإنتاج (ألف طن)	المساحة (هكتار)	
دربنيات ونباتات جذرية				
257.0	11,943	275.0	12,913	بطاطا
144.2	4,120	157.6	4,564	بصل
11.0	490	11.0	550	ثوم
10.8	439	8.2	358	جزر
5.8	280	6.1	305	غيرها
428.8	17,272	457.9	18,690	المجموع
المزروعات الصناعية				
15.2	270	341.7	7,027	شمندر سكري
12.8	9,110	10.8	8,726	تبغ
2.9	1,488	2.8	1,367	غيرها
30.9	10,868	355.3	17,120	المجموع
أشجار مثمرة وفواكه				
155.8	8,900	152.4	8,820	برتقال
46.1	2,250	49.8	2,200	افندي (يوسفى)
103.1	3,607	103.7	3,629	حامض
11.5	535	11.8	556	كرييون ولو صفير
112.0	9,460	126.7	9,302	تفاح
30.8	3,058	36.6	3,063	اجاص
15.3	800	14.2	800	أكيدانيا
19.6	5,781	20.0	5,475	مشمش
42.3	7,589	45.4	7,596	كرز
27.6	2,848	29.7	2,848	درائق
34.2	2,400	25.7	2,384	خوخ وجنارك
27.2	2,800	24.4	2,709	كرمة للتصنيع
89.0	11,022	88.2	11,376	كرمة للمائدة
29.7	1,020	27.3	968	فريز
4.4	286	3.0	290	أفوكادو
66.7	2,748	65.6	2,748	موز
16.5	2,930	17.8	2,970	تين
7.6	1,196	8.7	1,138	رمان
5.9	700	6.4	628	خرما (كاكي)
5.0	650	4.6	650	خروب
8.4	1,263	8.7	1,264	غيرها
858.7	71,843	870.7	71,414	المجموع

2001		2000		المنتجات
الإنتاج (ألف طن)	المساحة (هكتار)	الإنتاج (ألف طن)	المساحة (هكتار)	
النجيليات				
139.5	43,606	108.1	40,045	قمح
16.5		21.5		تين*
3.8	879	3.5	876	ذرة
8.1	7,040	9.4	8,689	شعير
4.1	529	7.6	648	غيرها
172.0	52,054	150.1	50,258	المجموع
القرنيات				
0.1	60	0.1	63	فاصولياء يابسة
1.0	138	1.5	139	فول يابس
0.5	450	0.8	685	عدس
1.9	1,950	2.2	2,573	حمص
4.4	310	4.4	338	بازيلا خضراء
41.6	2,468	45.9	2,759	لوبية/فاصولياء خضراء
10.6	1,190	9.0	1,068	فول أخضر
1.2	89	1.1	89	غيرها
61.3	6,655	65.0	7,714	المجموع
الخضار ذات أوراق				
0.8	80	0.8	80	أرضي شوكى
13.2	394	11.5	442	قرنبيط
20.9	686	18.4	662	ملفوف
35.1	1,093	47.5	1,358	حس
40.6	1,584	41.8	1,638	حشاش للسلطة
3.5	105	3.3	98	سبانخ
2.1	245	2.9	281	ملوخية
0.6	28	0.5	28	غيرها
116.8	4,215	126.7	4,587	المجموع
الخضار ذات أشعار				
14.9	465	21.6	699	شمام
5.9	280	6.9	395	فليفلة (حلوة / حارة)
161.0	4,106	149.4	3,663	خيار
21.6	752	27.9	988	باذنجان
16.6	697	24.2	1,128	كوسى
1.3	293	1.1	335	بامية
247.0	4,350	235.0	4,660	بندورة
61.0	2127	57.0	2,050	بطيخ
529.3	13,070	523.1	13,918	المجموع

* لـ مساحة التبن لم تصنف إلى مجموع مساحة النجيليات لأنها ضمن مساحة القمح أو غيرها من النجيليات

جدول 1-3. قيمة واردات وصادرات النجيليات

قيمة الصادرات (مليون ل.ل)			قيمة الواردات (مليون ل.ل)			النجليليات
01	00	99	01	00	99	
24	12	32	79,013	82,436	80,698	قمح
15	8	46	48,201	45,480	44,984	ذرة
1	0	141	10,979	9,728	14,733	شعير
0	0	0	0	30	0	شيلم
299	1,160	1,158	23,273	29,815	36,579	أرز
17	6	6	1,597	2,181	729	غيرها
356	1,186	1,383	163,063	169,670	177,723	المجموع

جدول 1-4. قيمة واردات وصادرات القرنيات

قيمة الصادرات (مليون ل.ل)			قيمة الواردات (مليون ل.ل)			القرنيات
01	00	99	01	00	99	
135	116	144	4,319	6,808	6,215	فاصولياء يابسة
116	168	75	3,995	4,035	3,928	فول يابس
438	555	478	6,170	5,589	5,126	عدس
502	169	99	13,651	11,735	8,083	حمص
77	73	47	3,841	1,747	1,937	بازيلا
30	32	41	5,038	4,714	2,995	لوبيا / فاصولياء خضراء
5	7	6	3,273	682	0	فول أخضر
369	152	281	2,343	2,357	5,757	غيرها
1,672	1,272	1,171	42,630	37,667	34,041	المجموع

2001		2000		المنتجات
المساحة الإنتاج (ألف هكتار)	الإنتاج (ألف طن)	المساحة الإنتاج (ألف هكتار)	الإنتاج (ألف طن)	
85.8	56,834	189.5	55,646	زيتون
23.9	6,561	24.7	6,478	أشجار أخرى **
3.2	785	2.4	717	لوز
1.9	5,980	1.0	6,100	جوز
0.9	780	0.7	730	صنوبر
29.9	14,106	28.8	14,025	غيرها من الأشجار
-	1,950	-	1,950	مجموع الأشجار
16.6	3,884	19.5	4,518	الأخرى
2,330.1	252,751	2,786.6	259,840	مشاتل، أزهار وأ يصل، ونباتات للزينة
* التين هو منتج ثانوي للقمح وغيرها من النجيليات				زراعات علفية
** تتضمن هذه المجموعة الأشجار ذات ثمار جوزية صالحة للأكل (جوزيات للأكل)				المجموع العام

جدول 1-6. قيمة واردات وصادرات الأشجار المثمرة – الفواكه، الزيتون وثمار أخرى

قيمة الصادرات (مليون ل.ل)			قيمة الواردات (مليون ل.ل)			الفاكهة
01	00	99	01	00	99	
15,240	14,647	9,763	16	1	0	برتقال
3,293	2,301	890	3	2	0	حامض
3,031	2,925	2,609	113	60	64	غيرها من الحمضيات
9,523	13,246	17,109	398	372	2	تفاح
1,544	1,757	1,304	385	46	1	أجاص واسفرجل
434	470	576	576	406	214	مشمش
565	545	767	114	11	4	كرز
363	753	274	89	54	11	دراق
881	1,106	1,145	2,086	94	27	خوخ وجنارغ
4,670	4,298	5,762	38	92	0	كرمة
78	16	30	683	968	592	عنブ مجفف
14	18	5	140	170	8	فريز
1,113	309	279	75	112	1	موذ
0	1	0	1,249	1,255	1,276	كيوي
10	4	1	156	37	441	أنوکادو
80	53	93	2,387	3,388	2,933	جوافة، منغا ومنغستين
70	247	65	433	459	323	تنين
0	0	3	1,001	1,040	1,167	أناناس
0.3	0.3	1	14	24	29	بابايا
496	519	528	44	28	48	لি�تشي، باشين فروت، قشطة و كاكى
1,789	1,347	1,019	1,659	1,612	607	غيرها
43,194	44,562	42,223	11,659	10,231	7,748	المجموع
87	60	21	0	22	15	زيتون
269	141	113	20,601	10,897	10,075	لوز
32	2	113	7,543	5,482	5,892	جوز
96	20	5	0	3	0	صنوبر
281	164	157	50,455	38,840	44,771	فستق حلبي
4	39	31	1,007	1,776	1,141	جوز الهند
134	37	62	10,144	9,740	8,942	جوز الكاجو
168	58	157	2,310	1,847	2,065	بن دق
2	19	11	3,370	3,140	3,197	كستاء
64	36	147	3,571	4,552	4,581	تمر
47	40	94	307	592	481	غيرها
1,097	556	890	99,308	76,869	81,145	مجموع الثمار الأخرى

قيمة الصادرات (مليون ل.ل)			قيمة الواردات (مليون ل.ل)			أنواع الخضار
01	00	99	01	00	99	
474	408	520	913	1,041	6	ملفوف
1,660	1,057	2,013	478	521	806	خس
0	1	0.3	163	180	146	سبانخ
0.1	1	10	198	126	122	هندباء
435	354	300	490	564	99	قرنبيط
37	5	16	868	1,164	614	أرضي شوكى
317	361	117	1,522	967	813	غيرها
2,923.1	2,187	2,976.3	4,632	4,563	2,606	المجموع
خضار ذات أشعار						
337	299	349	2,644	2,522	1,204	فليفلة (حلوة / حرقة)
61	29	15	2,161	5,061	4,486	خيار
63	48	74	3,547	5,768	4,459	بانجوان
51	30	59	1,624	2,150	890	كوسى
1,119	1,230	1,920	4,340	7,595	8,683	بندوره
75	23	71	2,911	6,321	3,402	بطيخ وشمام
826	2,090	458	4,938	1,536	2,036	غيرها
2,532	3,749	2,946	22,165	30,953	25,160	المجموع
درنات ونباتات جذرية						
13,922	13,869	19,426	23,464	22,591	31,269	بطاطا
333	3	212	5,318	3,989	5,685	بصل
41	70	81	2,839	1,582	3,588	ثوم
23	30	26	4,196	1,810	14	جزر ولفت
0.4	1	2	7,288	290	3,120	قطور وكمة
10	28	3	945	3,043	375	غيرها
14,329	14,001	19,750	44,050	33,305	44,051	المجموع

جدول 1-7- قيمة واردات وصادرات النخالة، الجريش والأكسبة للحيوانات

النخالة، الجريش والأكسبة للحيوانات			قيمة الواردات (مليون ل.ل.)			قيمة الصادرات (مليون ل.ل.)		
	01	00	99	01	00	99	01	00
من لوز	0	0	0	2	0	0	0	0
من حنطة	127	0	0	0.2	0.2	0	0.2	0
أكسبة الصويا	2,487	2,030	0	32,556	28,281	21,267	32,556	28,281
أكسبة القطن	571	1,611	0	4,654	3,846	4,357	4,654	3,846
أكسبة عباد الشمس	0	0	0	43	0	4	0	4
من نبتة الذرة	0	0	0	0	0	0	0	0
غيرها من النخالة، الجريش والأكسبة	1,268	209	3,040	12,998	14,058	10,312	12,998	14,058
المجموع	4,453	3,850	3,040	50,253.2	46,185.2	35,940	50,253.2	46,185.2

جدول 1-8- قيمة واردات وصادرات البذور الزيتية

البذور الزيتية			قيمة الصادرات (مليون ل.ل.)			قيمة الواردات (مليون ل.ل.)		
	01	00	99	01	00	99	01	00
بذور كتان	2	0	0	7	5	0	2	0
بذور عباد الشمس	36	74	34	4,587	4,106	1,398	4,587	4,106
بذور قطن	1	0	0	2	5	70	1	0
بذور سمسق	163	71	42	19,611	18,750	22,111	19,611	18,750
بذور وثمار نوعي من الأنواع المعدة للبذار	715	135	127	16,826	15,675	13,553	16,826	15,675
بذور وثمار من الأنواع المستعملة في صناعة العطور والصيدلة، أو في إبادة الحشرات	151	164	287	963	612	603	963	612
قرون خروب وأعشاب بحرية	527	474	262	2,106	1,305	1,359	2,106	1,305
وشوندر السكر وقصب السكر طازجة/مبردة/جمدة أو جافة	102	125	608	13,321	7,191	7,405	13,321	7,191
فول سوداني غير محمض غيرها	410	127	16	1,663	1,893	4,650	1,663	1,893
المجموع	2,107	1,170	1,376	59,086	49,542	51,149	59,086	49,542

جدول 1-9- قيمة واردات وصادرات الأزهار والورود

الأزهار والورود			قيمة الصادرات (مليون ل.ل.)			قيمة الواردات (مليون ل.ل.)		
	01	00	99	01	00	99	01	00
جنبات وردية	66	66	46	320	145	276	66	66
ورود	0	5	14	263	111	203	0	5
أشجار وجنبات وشجيرات ذات فواكه وثمار	9	7	24	2,325	1,870	1,725	9	7
غيرها من الأزهار والورود	146	100	125	11,633	8,934	23,253	146	100
أزهار وبراعم للباتقات أو للزينة	5	0.1	11	2,942	2,398	2,633	5	0.1
غيرها من الأزهار والبراعم	24	23	7	55	23	81	24	23
أجزاء النباتات، أعشاب وطحالب وأشنة	243	2	2	206	144	39	243	2
بصلات ودرنات وجذور	0	3	0	610	672	852	0	3
غيرها	0	0	18	133	101	15	0	0
المجموع	493	206	247	18,487	14,398	29,077	493	206

جدول 1-10- كمية واردات وصادرات التجيليات

جدول 1-12- كمية واردات وصادرات الخضار

كمية الصادرات (طن)			كمية الواردات (طن)			أنواع الخضار
01	00	99	01	00	99	
خضار ذات أوراق						
2,558	2,047	2,706	1,636	1,509	3	ملفوظ
8,116	5,098	9,802	177	289	220	خس
0	1	2	107	117	97	سبانخ
0.1	0.3	49	81	44	29	هندباء
2,377	1,816	1,600	747	776	28	قرنبيط
57	21	45	1,268	1,376	881	أرضي شوكى
188	301	106	720	457	330	غيرها
المجموع	13,296.1	9,284.3	14,310	4,736	4,568	1,588
خضار ذات ثمار						
1,609	1,380	1,675	3,711	3,659	2,074	فليفلة (حلوة / حارة)
268	36	30	5,410	8,227	8,021	الخيار
175	81	196	6,786	9,752	8,061	بازنجان
250	133	261	2,610	3,351	1,588	كوسى
5,813	6,685	9,941	12,914	12,630	12,874	بندورة
387	110	266	8,795	10,209	6,030	بطيخ وشمام
441	282	259	1,510	1,003	1,444	غيرها
المجموع	8,943	8,707	12,628	41,736	48,831	40,092
درنليات ونباتات جذرية						
81,178	75,018	99,768	55,172	45,377	47,568	بطاطا
2,145	6	986	22,304	17,659	21,258	بصل
93	178	229	3,763	1,728	3,172	ثوم
121	139	140	7,715	3,313	4	جزر ولفت
0.1	0.3	0.2	455	46	136	فطورة وكمة
12	42	5	1,786	1,771	921	غيرها
المجموع	83,549.1	75,383.3	101,128.2	91,195	69,894	73,059

كمية الصادرات (طن)			كمية الواردات (طن)			تجيليات
01	00	99	01	00	99	
13	12	9	368,984	407,698	388,733	قمح
98	9	132	298,421	286,780	278,799	ذرة
0.1	0	850	73,078	58,738	89,443	شعير
0	0	0	0	74	0	شيلم
975	1,914	2,528	45,783	49,790	51,371	أرز
24	10	4	6,243	8,771	1,332	غيرها
المجموع	1,110.1	1,945	3,523	792,509	811,851	809,678

جدول 1-11- كمية واردات وصادرات القرنيات

كمية الصادرات (طن)			كمية الواردات (طن)			قرنيات
01	00	99	01	00	99	
161	184	185	4,315	6,216	5,208	فاصولياء يابسة
167	174	100	4,675	5,077	4,696	فول يابس
690	532	754	8,561	7,377	6,207	عدس
1,030	133	161	17,261	9,348	7,035	حمص
108	65	58	2,873	1,381	1,405	بازيلا
114	78	127	5,080	5,465	3,856	لوبية / فاصولياء خضراء
13	16	13	2,678	594	0	فول أخضر
356	101	239	2,526	2,370	3,138	غيرها
المجموع	2,639	1,283	1,637	47,969	37,828	31,545

جدول 1-13- كمية واردات وصادرات الأشجار المثمرة – الفواكه، الزيتون وثمار أخرى

الفاكهه	كمية الصادرات (طن)			كمية الواردات (طن)		
	01	00	99	01	00	99
برتقال	87,628	81,970	54,335	34	1	0
حامض	19,026	11,055	4,303	3	2	0
غيرها من الحمضيات	16,960	15,380	13,295	136	47	19
تفاح	29,859	35,076	34,235	310	317	0.3
لباص واسفروم	7,047	7,875	6,128	401	34	1
مشمش	1,960	2,165	2,720	370	187	94
كرز	2,123	1,573	2,600	47	3	1
دراق	1,760	3,058	1,229	70	29	3
خوخ وجنارغ	4,256	5,290	5,618	1,427	27	7
كرمة	21,050	19,017	25,731	22	65	0
عنب مجفف	105	36	17	519	623	388
فريز	12	9	8	75	114	2
موز	8,303	2,237	1,849	156	145	0.2
كيوي	0	0.3	0	668	643	568
أفوكادو	44	12	1	62	13	153
جوافة، منغا ومنغستين	399	271	451	1,506	1,123	993
تين	251	337	267	296	316	217
أناناس	0	0	14	398	352	400
بابايا	1	0.4	1	4	4	5
ليتشي، باشين فروت، قشطة وكاكى	2,286	2,107	2,242	33	5	7
غيرها	2,693	2,054	2,331	1,610	1,550	372
المجموع	205,763	189,523	157,375	8,147	5,600	3,230.5
زيتون	45	45	13	0	33	23
لوز	141	122	70	10,279	2,014	1,791
جوز	14	1	30	2,260	1,529	1,590
صنوبر	20	1	0.2	0	0.1	0
فستق حلبي	72	64	43	11,080	8,403	9,714
جوز الهند	2	27	28	1,330	1,601	803
جوز الكاجو	19	3	5	1,602	1,252	985
بندق	33	8	25	547	438	462
كستاء	0.5	27	15	1,921	1,713	1,849
تمر	47	28	78	4,946	4,407	4,417
غيرها	14	8	36	28	59	92
مجموع الثمار الأخرى	362.5	289	330.2	33,993	21,416.1	21,703

جدول 1-14- كمية واردات وصادرات النخالة، الجريش والأكسبة للحيوانات

نخالة وجريش وأكسبة للحيوانات	كمية الصادرات (طن)			كمية الواردات (طن)		
	01	00	99	01	00	99
من أرز	0	-	-	0.3	0	0
من حنطة	757	-	-	0.02	0.1	0
أكسبة الصويا	6,232	5,595	-	105,276	96,530	87,391
أكسبة القطن	2,250	7,712	-	17,352	16,527	23,924
أكسبة عباد الشمس	0	-	-	162	0	26
من بذور الذرة	0	-	-	0	0	0
غيرها	32,046	2,465	33,366	11,693	19,819	12,556
المجموع	41,285	15,772	33,366	134,483	132,876	123,897

جدول 1-15- كمية واردات وصادرات البذور الزيتية

بذور زيتية	كمية الصادرات (طن)			كمية الواردات (طن)		
	01	00	99	01	00	99
بذور كتان	0.1	0	0	9	9	0
بذور عباد الشمس	40	101	15	5,841	4,435	18,582
بذور القطن	1	0	0	4	12	300
بذور سمسم	67	29	27	20,780	16,694	16,235
بذور وثمار نوى من الأنواع المعدة للبذار	205	53	72	9,883	6,360	3,108
بذور وثمار من الأنواع المستعملة في صناعة العطر والصيدلة، أو في إبادة الحشرات	190	192	382	335	265	233
فرون خروب وأعشاب بحرية وشوندر السكر وقصب السكر طازجة/مبردة/جمدة أو جافة	366	233	158	3,099	1,640	1,792
فول سوداني غير محمص	59	100	438	12,757	6,394	6,403
غيرها	3,316	93	19	6,208	6,091	13,210
المجموع	4,244	801	1,111	58,916	41,900	59,863

كمية الصادرات (طن)			كمية الواردات (طن)			الأزهار والورود
01	00	99	01	00	99	
145	127	135	66	136	201	جنبات وردية
0	13	38	73	35	31	ورود
34	12	11	2,478	1,710	1,671	أشجار وجنبات وشجيرات ذات فواكه وثمار
239	231	210	7,724	3,818	4,965	غيرها من الأزهار والورود
0.5	0.1	2	433	247	281	أزهار وبراعم للباتات أو للزينة
21	1	1	14	12	11	غيرها من الأزهار والبراعم
201	6	3	31	24	7	أجزاء النباتات، أعشاب وطحالب وأشنة
0	6	0	128	143	127	وصلات وذرنات وجذور
0	0	4	170	75	3	غيرها
640.5	396.1	404	11,117	6,200	7,297	المجموع

جدول المنتجات الحيوانية

ملحق رقم 2

جدول 2-1- واردات وصادرات الألبان والأجبان لعام 2000

جدول 2-2- واردات وصادرات الألبان والأجبان لعام 2001

الصادرات		الواردات		النوع
الكمية (طن)	القيمة (مليون ل.ل.)	الكمية (طن)	القيمة (مليون ل.ل.)	
4	17	29	31	البان وقشدة غير مرکزة ولا محتوية على سكر مضاد و مواد تحلية أخرى أقل من 1% دسم
0	0	248	267	البان وقشدة غير مرکزة محتوية على سكر او مواد تحلية أخرى بنسبة 1-6% دسم.
1	5	1,354	3,645	البان وقشدة غير مرکزة ولا محتوية على سكر او مواد تحلية أخرى أكثر من 6% دسم
26	113	1,621	7,059	مسحوق او حبيبات او بأشكال صلبة أخرى،تحتوي على أقل من 1.5% دسم
51	147	14,668	65,628	البان وقشدة مرکزة لا تحتوي على سكر مضاد او أي مواد تحلية أخرى
90	394	149	483	غيرها من الألبان والقشدة
0.5	2	114	346	غيرها من الألبان والقشدة لا تحتوي على سكر مضاد او أي مواد تحلية أخرى
112	430	1,391	3,256	غيرها
0.5	2	94	448	لبن رائب (يوجورت)
20	101	4	16	غيرها (لبننة)
0	0	219	267	مصل اللبن (مرکز أو محتوي على سكر أو مواد تحلية أخرى
2	17	0	0	غيرها من مصل اللبن
119	592	5,092	15,397	زيادة
3	24	1	3	معاجين من مشتقات اللبن للسندويشات
43	98	2,306	7,944	غيرها من الزبدة والمواد الدسمة المشتقة من اللبن
7	51	89	591	جين طازج غير منضج
0.3	1	230	1,056	أجبان مبشورة من جميع الأنواع
24	139	8,998	42,236	أجبان معالجة غير مبشورة
0	0	68	757	أجبان ذات عروق زرقاء
180	477	18,646	69,101	أجبان أخرى
683.3	2,610	55,321	218,531	المجموع

الصادرات		الواردات		النوع
الكمية (طن)	القيمة (مليون ل.ل.)	الكمية (طن)	القيمة (مليون ل.ل.)	
4	9	151	127	البان وقشدة غير مرکزة ولا محتوية على سكر مضاد و مواد تحلية أخرى أقل من 1% دسم
0	0	775	698	البان وقشدة غير مرکزة محتوية على سكر او مواد تحلية أخرى بنسبة 1-6% دسم
1	7	1,262	3,531	البان وقشدة غير مرکزة ولا محتوية على سكر او مواد تحلية أخرى أكثر من 6% دسم
1	5	2,315	8,233	مسحوق او حبيبات او بأشكال صلبة أخرى،تحتوي على أقل من 1.5% دسم
3	13	15,091	64,856	البان وقشدة مرکزة لا تحتوي على سكر مضاد او أي مواد تحلية أخرى
1	2	250	1,172	غيرها من الألبان والقشدة
0	0	76	700	غيرها من الألبان والقشدة لا تحتوي على سكر مضاد او أي مواد تحلية أخرى
36	60	1,447	3,230	غيرها
0	0	54	226	لبن رائب (يوجورت)
13	66	9	55	غيرها (لبننة)
0	0	198	166	مصل اللبن (مرکز أو محتوي على سكر أو مواد تحلية أخرى
3	20	16	14	غيرها من مصل اللبن
1	1	1,247	13,523	زيادة
9	34	2	5	معاجين من مشتقات اللبن للسندويشات
4	44	2,382	7,653	غيرها من الزبدة والمواد الدسمة المشتقة من اللبن
17	61	100	649	جين طازج غير منضج
1	1	250	1,095	أجبان مبشورة من جميع الأنواع
0.5	3	11,987	53,492	أجبان معالجة غير مبشورة
0.2	2	131	1,031	أجبان ذات عروق زرقاء
156	465	17,391	64,114	أجبان أخرى
250.7	793	58,134	224,570	المجموع

جدول 2-4- واردات وصادرات اللحوم لعام 2001

الصادرات		الواردات		النوع
الكمية (طن)	القيمة (مليون ل.ل.)	الكمية (طن)	القيمة (مليون ل.ل.)	
0	0	98,024	153,804	عجل بقر حي
0	0	34,097	71,167	غنم حي
47	83	2,446	4,126	ماعز حي
1	5	3,206	13,981	لحوم من فصيلة الأبقار طازجة أو مبردة
0.1	1	4,640	10,763	لحوم من فصيلة الأبقار مجمدة
0	0	29	117	لحوم من فصيلة الخنازير طازجة أو مبردة أو مجمدة
4	32	514	1,910	لحوم ضأن وغيرها مجمدة
0	0	0	0	لحوم من فصيلة الخيول طازجة أو مجمدة
0.3	4	22	90	أحشاء وأطراف من فصيلة الأبقار
0	0	7	32	أحشاء وأطراف من الخنازير مبردة أو مجمدة
31	90	396	359	لحوم وأحشاء وأطراف من طيور دواجن
10	44	28	237	لحوم وأحشاء أخرى للأكل (أرانب وضفادع)
0	0	43	518	قطع وأحشاء من الخنازير
0	0	5	124	لحوم لقمار محفنة أو مملحة ودقائق
93.4	259	143,457	257,228	المجموع

الصادرات		الواردات		النوع
الكمية (طن)	القيمة (مليون ل.ل.)	الكمية (طن)	القيمة (مليون ل.ل.)	
0	0	110,710	175,578	عجل بقر حي
2	9	7,477	10,498	غنم حي
2	9	2	6	ماعز حي
1	5	5,194	25,031	لحوم من فصيلة الأبقار طازجة أو مبردة
0.5	2	6,408	16,272	لحوم من فصيلة الأبقار مجمدة
0	0	7	64	لحوم من فصيلة الخنازير طازجة أو مبردة أو مجمدة
0.02	0.4	620	1,798	لحوم ضأن وغيرها مجمدة
0	0	0	0	لحوم من فصيلة الخيول طازجة أو مجمدة
0.1	1.5	269	505	أحشاء وأطراف من فصيلة الأبقار
0.1	0.2	75	292	أحشاء وأطراف من الخنازير مبردة أو مجمدة
202	198	178	737	لحوم وأحشاء وأطراف من طيور دواجن
14	104	19	134	لحوم وأحشاء أخرى للأكل (أرانب وضفادع)
0	0	90	642	قطع وأحشاء من الخنازير
0.1	1	12	211	لحوم لقمار محفنة أو مملحة ودقائق
221.8	330.1	131,061	231,768	المجموع

Tableau 1- Production et superficies des cultures en 2000 et 2001

Type de culture	2000		2001	
	Superficie (Ha)	Production (1000 Tonnes)	Superficie (Ha)	Production (1000 Tonnes)
Céréales				
Blé	40,045	108.1	43,606	139.5
Foin		21.5		16.5
Mais	876	3.5	879	3.8
Orge	8,689	9.4	7,040	8.1
Autres	648	7.6	529	4.1
Total	50,258	150.1	52,054	172.0
Légumineuses				
Haricot sec	63	0.1	60	0.1
Fève sèche	139	1.5	138	1
Lentilles	685	0.8	450	0.5
Pois chiche	2,573	2.2	1,950	1.9
Petit pois vert	338	4.4	310	4.4
Haricot vert	2,759	45.9	2,468	41.6
Fève vert	1,068	9.0	1,190	10.6
Autres	89	1.1	89	1.2
Total	7,714	65.0	6,655	61.3
Légumes à feuilles				
Artichaut	80	0.8	80	0.8
Choux Fleur	442	11.5	394	13.2
Choux	662	18.4	686	20.9
Laitue	1,358	47.5	1,093	35.1
Cultures pour salade	1,638	41.8	1,584	40.6
Epinard	98	3.3	105	3.5
Mélochie	281	2.9	245	2.1
Autres	28	0.5	28	0.6
Total	4,587	126.7	4,215	116.8
Légumes à fruit				
Melon	699	21.6	465	14.9
Piment	395	6.9	280	5.9
Concombre	3,663	149.4	4,106	161.0
Aubergine	988	27.9	752	21.6
Courge	1,128	24.2	697	16.6
Gombos	335	1.1	293	1.3
Tomate	4,660	235.0	4,350	247.0
Pastèque	2,050	57.0	2,127	61.0
Total	13,918	523.1	13,070	529.3

ملحق رقم 3

Tableaux récapitulatifs

Type de culture	2000		2001	
	Superficie (Ha)	Production (1000 Tonnes)	Superficie (Ha)	Production (1000 Tonnes)
Olives	55,646	189.5	56,834	85.8
Arbres Oléagineux				
Amandes	6,478	24.7	6,561	23.9
Noix	717	2.4	785	3.2
Pins	6,100	1.0	5,980	1.9
Autres	730	0.7	780	0.9
Total	14,025	28.8	14,106	29.9
Autres Cultures				
Peppinières, fleurs, bulbes et plantes ornementales	1,950	-	1,950	-
Cultures fourragères	4,518	19.5	3,884	16.6
Total	6,468	19.5	5,834	16.6
Total Général	259,840	2,786.6	252,751	2,330.1

Type de culture	2000		2001	
	Superficie (Ha)	Production (1000 Tonnes)	Superficie (Ha)	Production (1000 Tonnes)
Tubercules Racines et Bulbes				
Pomme de terre	12,913	275.0	11,943	257.0
Oignons	4,564	157.6	4,120	144.2
Ails	550	11.0	490	11.0
Carottes	358	8.2	439	10.8
Autres	305	6.1	280	5.8
Total	18,690	457.9	17,272	428.8
Cultures industrielles				
Betterave sucrières	7,027	341.7	270	15.2
Tabac	8,726	10.8	9,110	12.8
Autres	1,367	2.8	1,488	2.9
Total	17,120	355.3	10,868	30.9
Arbres Fruitiers				
Orange	8,820	152.4	8,900	155.8
Mandarine	2,200	49.8	2,250	46.1
Citron	3,629	103.7	3,607	103.1
Pamplemousse	556	11.8	535	11.5
Pomme	9,302	126.7	9,460	112.0
Poire	3,063	36.6	3,058	30.8
Néfle	800	14.2	800	15.3
Abicot	5,475	20.0	5,781	19.6
Cerise	7,596	45.4	7,589	42.3
Pêche	2,848	29.7	2,848	27.6
Prunes et Pruneaux	2,384	25.7	2,400	34.2
Raisin de cuve	2,709	24.4	2,800	27.2
Raisin de table	11,376	88.2	11,022	89.0
Fraise	968	27.3	1,020	29.7
Avocat	290	3.0	286	4.4
Banane	2,748	65.6	2,748	66.7
Figue	2,970	17.8	2,930	16.5
Grenade	1,138	8.7	1,196	7.6
Kaki	628	6.4	700	5.9
Caroubes	650	4.6	650	5.0
Autres	1,264	8.7	1,263	8.4
Total	71,414	870.7	71,843	858.7

Tableau 4-Récapitulatif des quantités d'importations/exporations des produits végétaux

Produit	Importations (Tonnes)			Exportations (Tonnes)		
	99	00	01	99	00	01
Céréales	809,678	811,851	792,509	3,523	1,945	1,110
Légumineuses	31,545	37,828	47,969	1,637	1,283	2,639
Sons/aliments de bétail	123,897	132,876	134,483	33,366	15,772	41,285
Légumes	114,739	123,293	137,667	128,066	93,374	105,788
Grains oléagineux	59,863	41,900	58,916	1,111	801	4,244
Fruits	3,231	5,600	8,147	157,375	189,523	205,763
Olives	23	33	0	13	45	45
Arbres oléagineux	21,703	21,416	33,993	330	289	362
Fleurs & Roses	7,297	6,200	11,117	404	396	640
Café/Thé/Epices	22,305	20,546	32,507	1,137	837	1,353
Tabacs bruts	648	695	1,229	6,337	5,202	8,882
Total	1,194,929	1,202,238	1,258,537	333,299	309,467	372,111

Tableau 2- Valeurs de la Production locale (Milliard L.L) des différentes cultures

Type de Culture	1999		2000		2001	
	Valeur (Milliard L.L)	%	Valeur (Milliard L.L)	%	Valeur (Milliard L.L)	%
Céréales	36.6	3	56.8	4	68.4	5
Légumineuses	38.5	3	47.9	3	43.5	3
Légumes	388.2	29	362.7	26	376.3	30
Cult. Industrielles	148.3	11	142.9	10	124.8	10
Arbres fruitiers	537.6	39	456.5	33	476.8	37
Olives	101.0	7	265.7	19	118.8	9
Arbres oléagineux	48.3	4	28.4	2	30.2	2
Autres	49.0	4	44.6	3	46.3	4
Total	1,347.5	100	1,405.5	100	1,285.1	100

Tableau 3- Récapitulatif des valeurs d'importations/exporations des produits végétaux

Produit	Importations (Million L.L)			Exportations (Million L.L)		
	99	00	01	99	00	01
Céréales	177,723	169,670	163,063	1,383	1,186	356
Légumineuses	34,041	37,667	42,630	1,171	1,272	1,672
Sons/aliments de bétail	35,941	46,185	50,253	3,039	3,850	4,453
Légumes	71,817	68,821	70,847	25,672	19,937	19,784
Grains oléagineux	51,149	49,542	59,086	1,376	1,170	2,107
Fruits	7,748	10,231	11,659	42,223	44,562	43,194
Olives	15	22	0	21	60	87
Arbres oléagineux	81,145	76,869	99,308	890	556	1,097
Fleurs et Roses	29,077	14,398	18,487	247	206	493
Café/Thé/Epices	60,812	56,673	67,246	4,918	3,623	5,770
Tabacs bruts	6,463	3,237	6,186	37,384	30,471	56,752
Total	555,931	533,315	588,765	118,324	106,893	135,765

Tableau 7- Valeurs des Importations et Exportations des principaux produits animaux

Produit	Importations (Million L.L.)			Exportations (Million L.L.)		
	99	00	01	99	00	01
Lait et ses dérivés	240,781	224,570	218,531	1,291	793	2,610
Viandes	231,960	231,768	257,228	900	330	259
Oeufs	2	0	135	374	615	117
Miel	1,892	806	737	52	14	104
Poissons	66,700	62,240	78,847	310	171	163
Total	541,335	519,384	555,478	2,927	1,923	3,253

Tableau 8- Quantités des Importations /Exportations des principaux produits animaux

Produit	Importations (Tonnes)			Exportations (Tonnes)		
	99	00	01	99	00	01
Lait et ses dérivés	59,755	58,134	55,321	365	251	683
Viandes	132,382	131,061	143,457	822	222	93
Oeufs	2	0	21	539	1,321	263
Miel	393	138	141	7	2	13
Poissons	5,155	13,498	19,011	105	38	39
Total	197,687	202,831	217,951	1,838	1,834	1,091

Tableau 5- Valeurs de la Production Locale des différents produits animaux

Produit	1999		2000		2001	
	Valeur (Milliard L.L)	%	Valeur (Milliard L.L)	%	Valeur (Milliard L.L)	%
Lait	136	26	129	24	124	23
Viandes Rouges	71	14	60	11	59	11
Viandes de poules	201	38	211	39	219	41
Oeufs	49	9	52	10	53	10
Miel	30	6	24	5	19	4
Poissons	38	7	59	11	59	11
Total	525	100	535	100	533	100

Tableau 6- Effectif du cheptel en 2000 et 2001

Race	2000		2001	
	Nombre	Nombre de femelles laitières	Nombre	Nombre de femelles laitières
Bovins	77,000	38,900	78,124	39,577
Ovins	354,000	198,000	328,579	179,691
Caprins	417,000	205,000	399,183	189,955

جدول 1- أرقام النظام المنسق للمنتجات النباتية

رقم النظام المنسق (SH) ¹¹	نوع البضائع
	التجيليات
10.01	قمح
10.05	ذرة
10.03	شعير
10.02	ثيلم
10.06	أرز
10.08 - 10.07	غيرها القرنيات
7.13.33 - 7.13.32 - 7.13.31	فاصولياء بابسة
7.13.50	فول يابس
7.13.40	عدس
7.13.20	حمص
7.08.10 - 7.13.10 - 7.10.21	بازيلا
7.10.22 - 7.08.20	لوبيا / فاصولياء خضراء
7.08.90.10	فول أخضر
7.13.39 - 7.08.90.90 - 7.10.29 - 7.13.90	غيرها خضار ذات أوراق
7.04.90 - 7.04.20	ملفوظ
7.05.19 - 7.05.11	خس
7.10.30 - 7.09.70	اسبانخ
7.05.29 - 7.05.21	هندباء
7.04.10	قرنبيط
7.09.10	أرضي شوكى
- 7.09.90.40 - 7.09.90 - 7.10.80 - 7.09.40	غيرها
7.09.90.50 - 7.09.90.30	بذور ذات ثمار
7.09.60	فليفلة (جلوة/حرة)
7.11.40 - 7.07	خيار
7.09.30	بادنجان
7.09.90.20	كوسى
7.02	بندورة
8.07.19 - 8.07.11	بطيخ وشمام
7.11.90 - 7.10.90 - 7.09.90.90 - 7.09.20	غيرها
	درنات ونباتات جذرية
7.14.20 - 7.10.10 - 7.01.90 - 7.01.10	بطاطا
- 7.11.10 - 7.03.10.90 - 7.03.10.10	بصل
7.12.20	
7.03.90 - 7.03.20	ثوم
7.06.10	جزر ولفت
7.12.30 - 7.09.52 - 7.09.51	فطور وكمة
- 7.06.90.10 - 7.06.90 - 7.12.90	غيرها
7.14.90.90 - 7.14.90.10 - 7.06.90.90	

ملحق رقم 4 أرقام النظام المنسق (SH) للمنتجات الزراعية

¹¹ - مطابقة التصنيفات المعتمدة في هذه النشرة مع النظام المنسق (SH) المعتمد من قبل الجمارك.

رقم النظام المنسق (SH)	نوع البضائع
12.04	بذور كتان
12.06	بذور عباد الشمس
12.07.20	بذور قطن
12.07.40	بذور سمسم
12.09	بذور وثمار نوى من الأنواع المعدة للبذار
12.11	بذور وثمار من الأنواع المستعملة في صناعة العطور والصيدلة، أو في إبادة الحشرات
12.12	قرون خزوب وأعشاب بحرية وشوندر السكر وقصب السكر طازجة / مبردة / مجفدة أو جافة
12.02.20 – 12.02.10	فول سوداني غير محمض
- 12.01 – 12.14.90 – 12.14.10 – 12.13	غيرها
- 12.07.60 – 12.07.50 – 12.07.10 – 12.05	
- 12.08.10 – 12.07.99 – 12.07.91	
12.08.90	
6.02.30	الأزهار والورود
6.02.40	جنبات وردية
6.02.20	ورود
6.02.90	أشجار وجنبات وشجيرات ذات فواكه وثمار غيرها من الأزهار والورود
6.03.10	أزهار وبراعم للباتقات أو للزينة
6.03.90	غيرها من الأزهار والبراعم
6.04.99 – 6.04.91 – 6.04.10	أجزاء النباتات ، أعشاب وطحالب وأنسنة
6.01.20 – 6.01.10	وصلات وذرنات وجذور
6.02.10	غيرها
9.00	بن، شاي وبهارات

رقم النظام المنسق (SH)	نوع البضائع
8.05.10	فاكهة
8.05.30	برتقال
8.05.20 – 8.05.90 – 8.05.40	حامض
8.13.30 – 8.08.10	غيرها من الحمضيات
8.08.20	تفاح
8.13.10 – 8.09.10	احاص واسفرجل
8.12.10 – 8.09.20	مشعش
8.09.30	كرز
8.13.20 – 8.09.40	درائق
8.06.10	خوخ وجنارك
8.06.20	كريمة
8.11.10 – 8.10.10	عنبر مجفف
8.03	فريز
8.10.50	موز
8.04.40	كيوي
8.04.50	افوكادو
8.04.20.90 – 8.04.20.10 – 8.04.20	جوافة، منغا ومنغستين
8.04.30	بن
8.07.20	أناناس
8.10.90.10	بابايا
8.10.90.30 – 8.10.40 – 8.10.30 – 8.10.20	ليتشي، باشين فروت، قشطة وكاكى
- 8.11.20 – 8.10.90.90 – 8.10.90.40 – 8.13.50 – 8.13.40 – 8.12.90 – 8.11.90	غيرها
7.11.20 – 7.09.90.10	زيتون
8.02.12 – 8.02.11	لوز
8.02.32 – 8.02.31	جوز
8.02.90.10	صنوبر
8.02.50	فستق حلبي
8.01.19 – 8.01.11	جوز الهند
8.01.32 – 8.01.31	جوز الكاجو
8.02.22 – 8.02.21	بندق
8.02.40	كستاء
- 8.04.10.30 – 8.04.10.20 – 8.04.10.10 8.04.10.90	تمر
8.01.22 – 8.01.21 – 8.02.90.90 – 8.02.90	غيرها
23.02.20	نخالة وجريش وأكسبة للحيوانات
23.02.30	من أرز
23.04	من حنطة
23.06.10	أكسبة الصويا
23.06.30	أكسبة عباد الشمس
23.06.70	من نبت الزرة
- 23.02.10 – 23.02.50 – 23.02.40 - 23.05 – 23.03.30 – 23.03.20 – 23.03.10 - 23.06.50 – 23.06.40 – 23.06.20 23.07 – 23.06.90 – 23.06.60	غيرها من النخالة والجريش والأكسبة

الجُمهُورِيَّةُ الْلَّبَنَانِيَّةُ
مَكْتَبُ وَزِيرِ الدَّوْلَةِ لِشُؤُونِ التَّسْمِيَّةِ الإِدارِيَّةِ
مَرْكَزُ مُسَارِيَّعَ وَدَرَاسَاتِ الْمَطَاعِ الْعَامِ

نوع البضائع	رقم النظام المنسق (SH)
لحوم	
حوم بقر حي	1.02.90 – 1.02.10
غنم حي	1.04.10
ماعز حي	1.04.20
لحوم من فصيلة الأبقار طازجة أو مبردة	2.01.30 – 2.01.20
لحوم من فصيلة الأبقار مجففة	2.02.30 – 2.02.20 – 2.02.10
لحوم من فصيلة الخنازير طازجة أو مبردة أو مجففة	2.03.29 – 2.03.19 – 2.03.12
لحوم ضأن وغيرها مجففة	- 2.04.30 – 2.04.23 – 2.04.22 – 2.04.10 2.04.50 – 2.04.43 – 2.04.42 – 2.04.41
أحشاء وأطراف من فصيلة الأبقار	2.06.29 – 2.06.10
أحشاء وأطراف من الخنازير مجففة أو مملحة ودقيقة	2.06.90 – 2.06.80
لحوم وأحشاء وأطراف من طيور دواجن	- 2.07.14 – 2.07.13 – 2.07.12 – 2.07.11 - 2.07.27 – 2.07.26 – 2.07.25 – 2.07.24 - 2.07.35 – 2.07.34 – 2.07.33 – 2.07.32 2.07.36
لحوم وأحشاء أخرى للأكل (أرانب وضفادع)	2.08.90 – 2.08.20 – 2.08.10
قطع وأحشاء من الخنازير	2.10.19 – 2.10.12 – 2.10.11
لحوم أبقار مجففة أو مملحة ودقيقة	2.10.90 – 2.10.20
ألبان ومشتقاته	
ألبان وقشدة غير مرکزة ولا محتوية على سكر	4.01.10
مضاف ومولاد تحلية أخرى أقل من 1 % دسم	4.01.20
ألبان وقشدة غير مرکزة محتوية على سكر مضاف أو مواد تحلية أخرى بنسبة 6-1 % دسم	4.01.30
ألبان وقشدة غير مرکزة ولا محتوية على سكر	4.02.10
مضاف ومولاد تحلية أخرى أكثر من 6 % دسم	4.02.21
مسحوق أو حبيبات أو باشكال صلبة أخرى، تحتوي على أقل من 1.5 % دسم	4.02.29
ألبان وقشدة مرکزة لا تحتوي على سكر مضاف أو أي مواد تحلية أخرى	4.02.91
غيرها من الألبان والقشدة	
غيرها من الألبان والقشدة لا تحتوي على سكر	4.02.99
غيرها	4.03.10
لين رائب (يوغورت)	غيرها (لينة)
غيرها (لين)	4.03.90
مصل اللبن	4.04.10
غيرها من مصل اللبن	4.04.90
زيادة	4.05.10
معاجين من مشتقات اللبن للساندوتشات	4.05.20
غيرها من الزبدة والمواد الدسمة المشتقة من اللبن	4.05.90
جين طازج غير منضج	4.06.10
أجبان مشورة من جميع الأنواع	4.06.20
أجبان معالجة غير مشورة	4.06.30
أجبان ذات عروق زرقاء	4.06.40
أجبان أخرى	4.06.90