

2016

*L'agriculture
luxembourgeoise
en chiffres*



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de la Viticulture et de la
Protection des consommateurs

Service d'économie rurale



L'agriculture luxembourgeoise en chiffres

(données disponibles au 1^{er} septembre 2016)

Sommaire	page 3	6. La production agricole	page 17
Préface	page 5	<ul style="list-style-type: none">– Part des différentes productions dans la valeur de la production agricole– Valeur de la production agricole au prix de base, coût de production, valeur ajoutée brute, revenu des facteurs– Les quantités produites en grandes cultures et en cultures fourragères– Quantité de vin récoltée par cépage– La production de fruits et légumes– La production d'animaux– La production de lait	
1. Conditions naturelles	page 6	7. Prix agricoles	page 25
<ul style="list-style-type: none">– Données géographiques– Utilisation du sol– Les conditions météorologiques et géologiques		<ul style="list-style-type: none">– Indices des prix agricoles– Les prix nets payés au producteur	
2. Population	page 8	8. Situation économique des exploitations agricoles	page 28
3. L'agriculture et le secteur agroalimentaire	page 9	<ul style="list-style-type: none">– Evolution du revenu agricole– Evolution du revenu par UTAn selon l'OTE– Evolution du prix du lait et d'indicateurs économiques dans les exploitations laitières spécialisées	
4. Structures agricoles	page 10		
<ul style="list-style-type: none">– Nombre d'exploitations agricoles– Utilisation de la surface agricole utilisée– Taille des exploitations agricoles– Orientation technico-économique des exploitations agricoles– Les exploitations avec production laitière réparties par classe de grandeur– Cheptel– Exploitations agricoles et surface agricole utilisée selon le mode de production			
5. Main-d'oeuvre agricole	page 16		



Préface

Il est indéniable que les exploitations agricoles requièrent beaucoup d'adaptation. Elles doivent constamment s'ajuster aux conditions météorologiques ainsi qu'à la situation sur les marchés des produits agricoles qui ne cesse de varier. Le cadre politique dans lequel l'agriculture évolue vient d'être redéfini en 2013 sur le plan de l'Union Européenne par une réforme de la politique agricole commune qui s'applique pour la période 2014 – 2020. En ce qui concerne les aides directes au revenu et les conditions d'octroi de ces aides (verdissement, cross compliance), la réforme a été mise en place en 2015. La loi du 27 juin 2016 concernant le soutien au développement durable des zones rurales fixe le cadre pour notamment les aides aux investissements dans les exploitations agricoles, les aides à l'installation des jeunes agriculteurs, les mesures agro-environnementales et les mesures de développement en zone rurale.

Les questions relatives au choix des productions et de l'orientation de l'exploitation se posent donc aujourd'hui de manière concrète dans la gestion des exploitations agricoles. De même, les entreprises du secteur agroalimentaire qui transforment et commercialisent les produits agricoles sont également confrontées à des choix stratégiques qui les engageront sur une longue période.

Pour répondre aux nombreuses questions qui se posent en matière de gestion des entreprises, il est indispensable d'avoir une vue exacte non seulement de la situation économique et technique de l'entreprise elle-même, mais également du secteur dans lequel l'entreprise est active, à savoir le secteur agricole.

La division des statistiques agricoles, des marchés agricoles et des relations extérieures du Service d'Economie Rurale a élaboré la présente brochure qui traite du secteur agricole au Luxembourg. Le secteur est présenté dans sa globalité au moyen de données chiffrées sur:

- les structures de production
- la production agricole
- les prix des produits agricoles
- et la situation économique des exploitations agricoles.

La brochure pourra servir également aux représentants des organisations de conseil en agriculture, des organisations professionnelles agricoles, des administrations en charge de l'agriculture, de l'enseignement agricole et du public intéressé en général.

Le Ministre de l'Agriculture,
de la Viticulture et de la Protection
des consommateurs

Fernand ETGEN



1. Conditions naturelles

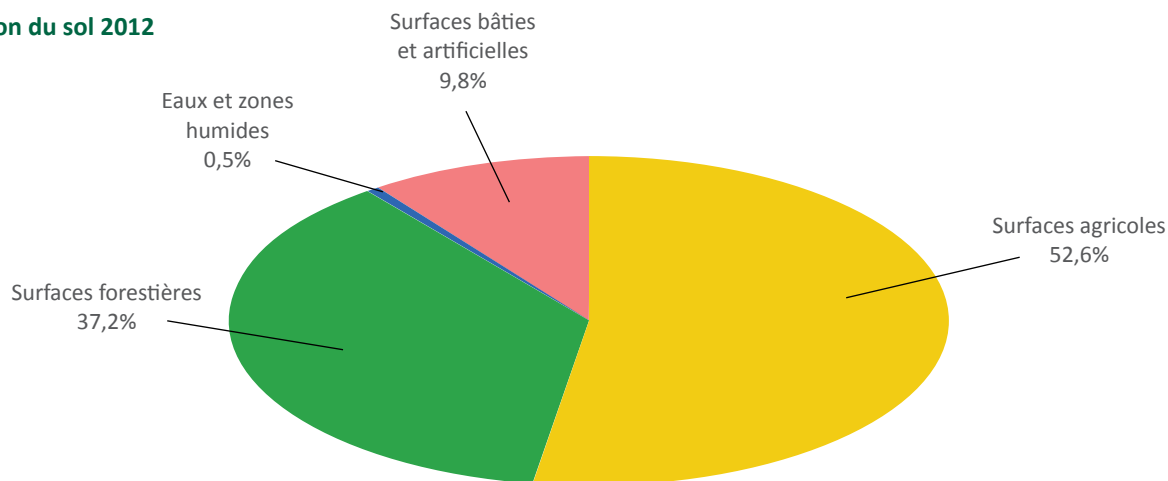
Données géographiques

Situé entre la Belgique à l'ouest et au nord (longueur de frontière 148 km), l'Allemagne à l'est (longueur de frontière 135 km) et la France au sud (longueur de frontière 73 km), le Luxembourg a une étendue ouest-est maximale de 57 km et une étendue nord-sud maximale de 82 km. La surface totale est de 2.586 km².

Les deux régions naturelles du Luxembourg sont au nord l'Oesling et au sud le Bon pays. L'Oesling fait partie des Ardennes ou du massif schisteux rhénan et forme un haut-plateau étendu entrecoupé par des vallées étroites aux versants abrupts. L'Oesling a une étendue de 828 km² (32% de la surface totale). Le Bon pays présente une grande variation pédologique. Les sols du Bon pays sont issus en majeure partie des formations géologiques du Lias et du Trias. L'étendue du Bon pays est de 1.758 km² (68% de la surface totale).

L'altitude varie entre un maximum de 560 m (près de Wilwerdange) et un minimum de 130 m (à Wasserbillig). Luxembourg-Ville est située à 300 m d'altitude.

Utilisation du sol 2012



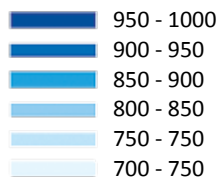
Source: Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Administration de l'environnement, 2014, Inventaire national des émissions de gaz à effet de serre, Tableau 7-6, p. 364, rapport téléchargeable: http://unfccc.int/files/national_reports/annex_i_ghg_inventories/national_inventories_submissions/application/zip/lux-2014-nir-22may.zip

Note: les surfaces rapportées dans ce tableau ont été définies et calculées selon les règles édictées par le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) dans le cadre du rapportage effectué à la Convention-Cadre des Nations Unies sur les Changements Climatiques (CCNUCC).

Les conditions météorologiques et géologiques

Précipitations annuelles en mm

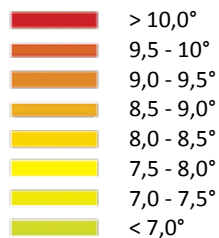
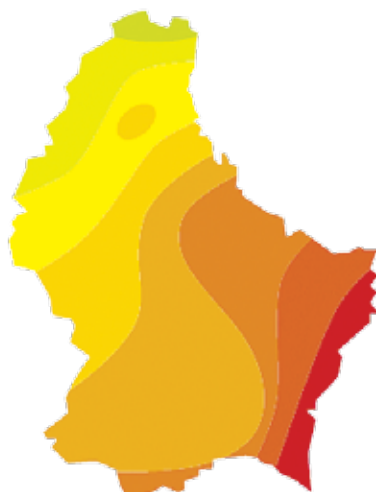
Répartition géographique des précipitations annuelles (moyenne sur 30 ans)



Source: ASTA

Températures moyennes en °C

Répartition géographique des températures annuelles



Source: ASTA

Carte géologique schématique



Source: Ministère des Travaux publics, Service de Géologie

2. Population

	unité	1991 ¹	2001 ¹	2011 ¹	2014 ²	2015 ²	2016 ²
Population totale*	1.000 pers.	384,4	439,5	512,4	549,7	563,0	576,2
dont:							
hommes	1.000 pers.	188,3	216,5	255,0	275,1	282,0	289,1
femmes	1.000 pers.	196,1	223,0	257,4	274,6	281,0	287,1
Luxembourgeois	1.000 pers.	271,4	277,2	291,9	300,8	304,3	307,0
Non-Luxembourgeois	1.000 pers.	113,0	162,3	220,5	248,9	258,7	269,2
Population d'après l'âge*							
âge actif (15- 64 ans)	(%)	68,4	67,2	68,7	69,1	69,1	69,3
enfants (0- 14 ans)	(%)	17,3	18,9	17,3	16,8	16,7	16,5
3 ^e âge (65 ans et plus)	(%)	14,3	13,9	14,0	14,1	14,2	14,2

source: STATEC

* situation au 1^{er} janvier

¹ recensement général de la population

² évaluation sur base du dernier recensement général de la population et des soldes naturel et migratoire, données du guide „Le Luxembourg en chiffres“ (Statec)

3. L'agriculture et le secteur agroalimentaire

Importance de l'agriculture dans l'économie luxembourgeoise

	2000	2005	2010	2013	2014
Valeur ajoutée brute aux prix de base en mio €:					
– de l'agriculture, sylviculture et pêche	143,6	106,8	100,0	122,5	130,0
– totale (y compris SIFIM ¹)	20.828,1	26.518,7	35.683,0	41.736,0	43.633,3
Part de l'agriculture dans la VAB au prix de base en %	0,7	0,4	0,3	0,3	0,3
Population active agricole (milliers UTA)	4,3	4,0	3,7	3,6	3,5
Emploi total (concept intérieur) (milliers de personnes)	264,0	307,6	359,4	386,0	395,6
Part de la population active agricole dans l'emploi total*	1,6	1,3	1,0	0,9	0,9
Formation brute de capital fixe en agriculture (mio €)	73,8	96,7	129,9	162,7	159,1
Formation brute de capital fixe dans l'économie (mio €)	4.669,8	5.999,5	7.157,8	8.213,3	9.092,7
Part de l'agriculture dans la f.b.c.f. de l'économie en %	1,6	1,6	1,8	2,0	1,8

sources: STATEC, Service d'Economie Rurale

* la population active agricole est exprimée en UTA, alors que l'emploi total est exprimé en personnes, une comparaison exacte des deux populations n'est donc pas possible

Importance des industries agricoles et alimentaires dans l'ensemble de l'économie

	unité	2000	2005	2010	2013	2014
Valeur ajoutée brute aux prix de base						
de la branche „produits des industries agricoles et alimentaires“	mio Euro	194,3	256,9	260,8	265,1	285,5
de l'économie totale (y compris SIFIM ¹)	mio Euro	20.828,1	26.518,7	35.683,0	41.736,0	43.633,3
Part des industries agricoles et alimentaires dans la VAB de l'économie totale	%	0,9	1,0	0,7	0,6	0,7
Emploi salarié						
dans les industries agricoles et alimentaires	1.000 pers.	4,4	4,6	5,0	5,3	5,3
dans l'économie totale	1.000 pers.	245,7	287,2	337,3	362,2	371,2
Part des industries agricoles et alimentaires dans l'emploi salarié total	%	1,8	1,6	1,5	1,5	1,4

sources: STATEC (comptabilité nationale)

¹ SIFIM = services d'intermédiation financière indirectement mesurés

4. Structures agricoles

Nombre d'exploitations agricoles

	1990	2000	2010	2013	2014	2015
nombre total d'exploitations agricoles	3.803	2.728	2.201	2.077	2.042	2.022
nombre d'exploitations agricoles selon leur personnalité juridique:						
exploitations familiales*	3.768	2.656	2.061	1.918	1.898	1.880
exploitations en groupement**	35	41	87	107	88	86
exploitations appartenant à une personne morale		31	53	52	56	56
nombre d'exploitations familiales et exploitations en groupement selon l'activité principale/secondaire du chef d'exploitation:						
exploitations à titre principal***	2.528	1.729	1.468	1.277	1.341	1.321
exploitations à titre secondaire	1.275	968	680	748	645	645

source: enquête sur la structure des exploitations agricoles (STATEC)

* exploitation familiale: la responsabilité juridique et économique de l'exploitation est assumée par une personne physique qui exploite une exploitation indépendante

** exploitation en groupement: association d'exploitations agricoles avec gestion unique des moyens de production mis à disposition de l'association par les exploitations membres du groupement

*** exploitation à titre principal: exploitation familiale ou exploitation en groupement (depuis 2003) où le(s) chef(s) d'exploitation travaille(nt) plus de 50% de son/leur temps de travail sur l'exploitation agricole et n'a/n'ont pas d'autre activité lucrative

Utilisation de la surface agricole utilisée

Unité: ha	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Surface agricole utilisée	126.298	127.643	131.106	131.043	131.077	131.384
Terres arables	55.891	60.927	61.951	62.527	62.606	62.798
Prairies et pâturages	68.827	65.277	67.526	66.897	66.827	66.923
Autres terres de culture	1.580	1.439	1.629	1.619	1.644	1.663
Céréales	32.980	28.639	29.713	29.072	28.399	29.288
Froment et épeautre	8.625	10.971	14.009	14.250	12.665	14.494
Seigle	557	672	896	829	866	896
Orge	15.682	10.538	8.261	7.740	8.317	7.713
Avoine et céréales secondaires en mélange	5.723	2.379	1.348	1.421	1.522	1.381
Mais-grain	-	255	375	243	216	141
Triticale	2.272	3.635	4.780	4.561	4.787	4.604
Autres céréales	121	189	44	28	26	59
Légumes secs cultivés pour la graine	537	431	336	282	378	588
Pommes de terre	826	829	615	593	607	570
Plantes industrielles	1.999	3.344	4.867	5.324	4.840	5.199
Colza	1.951	3.245	4.715	4.496	4.146	3.973
Plantes fourragères	19.024	25.523	25.371	26.351	27.366	26.091
Maïs	7.473	10.799	13.435	13.498	14.251	13.648
Prairies temporaires	-	14.178	11.461	12.098	12.181	10.990
Légumineuses fourragères	-	469	447	474	506	918
Betteraves fourragères	-	77	27	75	102	137
Autres cultures	22	2	717	748	875	784
Jachères	272	1.527	139	157	140	280
Prairies et pâturages	68.827	65.277	67.526	66.897	66.827	66.923
Horticulture	19	21	48	75	87	102
Cultures permanentes	1.440	1.365	1.503	1.532	1.547	1.551
Vignobles	1.326	1.249	1.266	1.294	1.294	1.296
Vergers	57	53	133	144	155	163
Pépinières	49	55	86	72	71	71
Autres cultures permanentes ¹	8	8	18	22	27	21

¹ y compris sapins de Noël à partir de 2010

source: enquête sur la structure des exploitations agricoles (STATEC)

4. Structures agricoles

Nombre d'exploitations agricoles par classe de surface agricole utilisée

	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Exploitations recensées	3.803	2.728	2.201	2.077	2.042	2.022
Surface agricole moyenne par exploitation (ha/expl.)	33,2	46,8	59,6	63,1	64,2	65,0
Nombre d'exploitations inférieures à 2 ha de SAU	523	335	220	201	191	185
Nombre d'exploitations de 2 à 4,9 ha de SAU	465	270	158	136	135	139
Nombre d'exploitations de 5 à 9,9 ha de SAU	319	245	217	191	190	176
Nombre d'exploitations de 10 à 19,9 ha de SAU	388	207	171	168	160	164
Nombre d'exploitations de 20 à 29,9 ha de SAU	307	156	120	115	109	123
Nombre d'exploitations de 30 à 49,9 ha de SAU	685	346	242	213	209	195
Nombre d'exploitations de 50 à 69,9 ha de SAU	1.010	424	257	235	231	223
Nombre d'exploitations de 70 à 99,9 ha de SAU	1.010	449	381	364	356	350
Nombre d'exploitations de 100 ha et plus de SAU	106	296	435	454	461	467

source: enquête sur la structure des exploitations agricoles (STATEC)

Nombre d'exploitations agricoles selon leur orientation technico-économique

	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Exploitations recensées	3.803	2.728	2.201	2.077	2.042	2.022
Expl. spécialisées en grandes cultures	260	188	154	170	173	178
Expl. horticoles spécialisées	41	29	27	24	25	28
Expl. spécialisées en cultures permanentes	683	453	363	329	318	310
dont Expl. spécialisées en viticulture	-	436	348	315	298	289
Expl. spécialisées herbivores	2.056	1.576	1.436	1.353	1.332	1.315
dont Expl. bovines spécialisées - orientation lait*	-	863	587	528	518	515
dont Expl. bovines spécialisées - orientation élevage et viande*	-	299	401	410	351	374
dont Expl. bovines spécialisées - lait, élevage et viande combinés*	-	175	187	176	231	166
Expl. spécialisées en production animale hors sol (granivores)	38	41	25	25	25	27
Expl. de polyculture	66	28	9	12	11	7
Expl. de polyélevage	162	104	51	35	34	30
Expl. mixtes culture - élevage	470	289	136	129	124	127
Expl. non classifiables	27	20	0	0	0	0

* changement de méthode à partir de 2010

source: enquête sur la structure des exploitations agricoles (STATEC)

Les exploitations avec production laitière réparties par classe de grandeur en 2015

	classe de grandeur sur base des livraisons de lait de vache aux laiteries (en 1000 kg)									
	0	200	100	400	500	600	1.000	1.500	> 2.000	ensemble des expl. laitières
	- 200	- 300	- 400	- 500	- 600	- 1.000	- 1.500	- 2.000		
Livraisons aux laiteries										
en 1.000 kg	14.876	30.882	49.470	40.104	40.507	85.837	33.002	13.450	24.389	332.519
en %	4,47	9,29	14,88	12,06	12,18	25,81	9,92	4,04	7,33	100
Nombre d'exploitations										
nombre absolu	119	123	142	90	74	115	27	8	9	707
en %	16,83	17,40	20,08	12,73	10,47	16,27	3,82	1,13	1,27	100
Moyenne par classe (1.000 kg/expl.)	125,0	251,1	348,4	445,6	547,4	746,4	1.222,3	1.681,2	2.709,9	470,3

source: SER, exploitations avec production laitière au 31/12/2015

4. Structures agricoles

Effectif du cheptel détenu par les exploitations agricoles (en têtes)

	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Chevaux	1.722	3.154	4.601	4.682	4.724	4.717
Bovins au total	217.451	205.072	198.892	193.623	198.780	201.036
Bovins de moins d'un an	59.553	54.806	52.253	53.252	53.289	54.059
Veaux pour l'abattage	1.375	4.444	3.483	4.127	3.579	3.719
Autres veaux	58.178	50.362	48.770	49.125	49.710	50.340
Bovins d'un an à moins de deux ans	46.961	47.017	46.780	44.526	46.241	45.817
Mâles	12.950	16.446	16.489	14.371	15.666	14.198
Femelles	34.011	30.571	30.291	30.155	30.575	31.619
Bovins de deux ans et plus	110.937	103.249	99.859	95.845	99.250	101.160
Mâles	5.442	4.383	3.700	3.097	3.521	3.702
Génisses	24.607	22.649	18.637	16.332	20.476	21.332
Vaches laitières	58.840	43.346	45.008	46.195	46.199	46.903
Vaches allaitantes	17.563	27.610	32.485	30.221	29.054	29.223
Porcins au total	75.463	80.141	83.774	87.518	87.092	95.337
Porcelets de moins de 20 kg*	28.185	28.824	-	-	-	-
Porcs de 20 à 50 kg*	15.315	15.811	-	-	-	-
Porcs à l'engrais	21.627	26.425	-	-	-	-
Porcelets de moins de 8 kg	-	-	9.085	10.935	9.606	10.486
Porcelets de 8 à 30 kg	-	-	21.943	17.485	17.388	19.947
Porcs à l'engrais > 30 kg	-	-	45.157	52.836	54.144	59.478
Porcs reproducteurs	10.336	9.081	7.589	6.262	5.954	5.426
Ovins	7.281	7.971	9.084	8.582	8.721	9.453
Caprins	-	297	5.084	4.456	4.322	4.772
Poules et poulets	69.021	71.785	89.581	111.308	115.542	113.727

source: enquête sur la structure des exploitations agricoles (STATEC)

* changement concernant les limites de catégories chez les porcelets à partir de 2003: moins de 10 kg au lieu de moins de 20 kg et de 10 à 50 kg au lieu de 20 à 50 kg.

Exploitations agricoles et surface agricole utilisée selon le mode de production

	2000	2005	2010	2013	2014	2015
Nombre d'exploitations						
Mode de production conventionnel	2.705	2.396	2.132	1.990	1.955	1.939
Mode de production biologique (1)	23	53	69	87	87	83
Total	2.728	2.449	2.201	2.077	2.042	2.022
Surface agricole utilisée (ha)						
Mode de production conventionnel	126.631	126.016	127.600	126.595	126.586	127.145
Mode de production biologique (1)	1.012	3.112	3.505	4.448	4.491	4.239
Total	127.643	129.128	131.106	131.043	131.077	131.384

source: enquête sur la structure des exploitations agricoles (STATEC)

(1) exploitations converties ou en voie de conversion reconnues par l'ASTA dans le cadre du règlement (CE) 834/2007 et faisant partie du champ d'enquête du STATEC

5. Main-d'oeuvre agricole*

en personnes	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Main-d'oeuvre familiale	8.230	5.554	4.321	4.062	3.920	3.906
Hommes	5.006	3.429	2.847	2.705	2.617	2.598
à temps complet	2.736	1.773	1.596	1.484	1.427	1.410
à temps partiel						
< 25%	582	272	367	446	428	443
25 - 50%	549	422	375	491	403	425
50 - 75%	747	495	293	197	211	207
> 75%	392	467	216	87	148	113
Femmes	3.224	2.125	1.474	1.357	1.303	1.308
à temps complet	378	145	512	465	465	457
à temps partiel						
< 25%	370	186	232	309	300	300
25 - 50%	652	514	261	278	261	247
50 - 75%	1.275	743	346	231	209	231
> 75%	549	537	123	74	68	73
Main-d'oeuvre non familiale						
Ouvriers agricoles	595	650	655	890	952	926
Journaliers: journées travaillées	13.861	26.189	42.347	49.091	42.123	60.122
en unités de travail annuel (UTA)¹	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Main d'oeuvre familiale	5.330	3.594	2.961	2.613	2.558	2.529
Main d'oeuvre non familiale	625	698	765	942	976	1.005
Salariés	575	603	586	763	822	786
Journaliers	50	95	179	179	154	219
Main d'oeuvre agricole totale	5.955	4.292	3.726	3.555	3.534	3.534

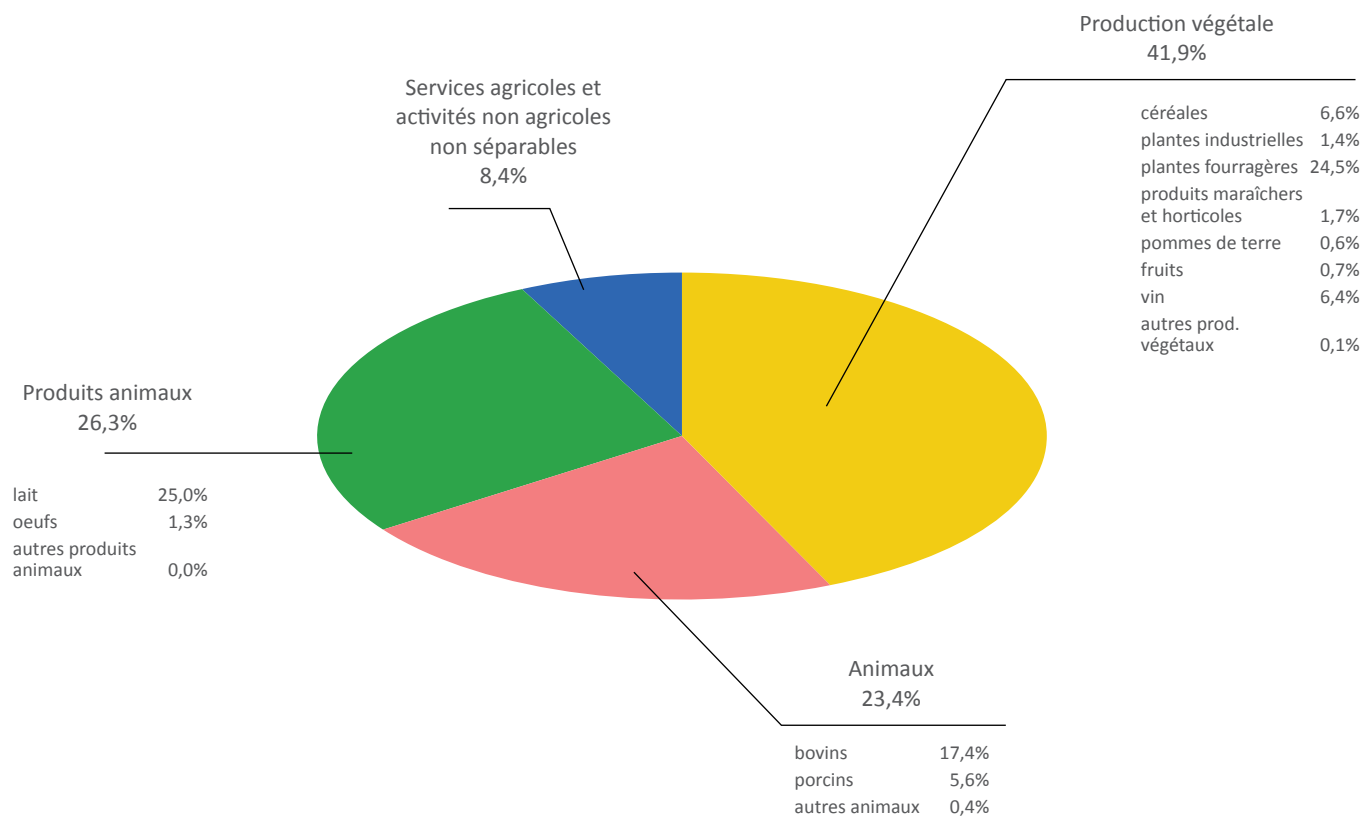
source: enquête sur la structure des exploitations agricoles (STATEC)

* Depuis 2002, les exploitants des fusions d'entreprise ne sont plus considérés comme ouvriers agricoles, mais comme main-d'oeuvre familiale

¹ Une UTA correspond à une personne travaillant à temps plein pendant un an. Cette base est de 2.200 heures (275 journées de travail de 8 heures).

6. La production agricole

Part des différentes productions dans la valeur de la production agricole au prix de base en 2015 (données provisoires)



source: Service d'Economie Rurale

6. La production agricole

Valeur de la production agricole au prix de base, coût de production, valeur ajoutée brute, revenu des facteurs de l'agriculture (1.000€, hors TVA)

	1990	2000	2010	2013	2014	2015p	2015/14 (%)
Production végétale (valeur au prix de base)	80.543	86.465	132.606	206.479	194.529	167.362	86,0
Céréales (y compris semences)	23.647	23.176	25.395	29.351	23.185	26.530	114,4
Plantes industrielles	2.266	3.461	5.477	5.780	4.917	5.505	111,9
Plantes fourragères	22.620	19.331	68.366	137.623	125.791	97.815	77,8
Produits maraîchers et horticoles	5.047	4.455	5.186	5.452	6.662	6.634	99,6
Pommes de terre (y compris plants)	3.128	3.190	4.957	3.773	2.357	2.239	95,0
Fruits	1.403	3.946	2.344	2.257	2.691	2.601	96,7
Vin	22.419	28.565	20.686	21.723	28.559	25.519	89,4
Autres produits végétaux	12	342	195	521	367	520	141,7
Production animale (valeur au prix de base)	164.001	156.186	164.968	205.662	215.702	198.322	91,9
Animaux	63.897	72.697	77.137	93.642	96.954	93.314	96,2
Bovins	48.297	53.838	54.846	64.017	69.859	69.341	99,3
Porcins	14.849	17.412	20.532	27.797	25.330	22.312	88,1
Autres animaux	751	1.448	1.759	1.829	1.764	1.661	94,2
Produits animaux	100.104	83.488	87.831	112.020	118.748	105.008	88,4
Lait	97.977	81.708	84.316	107.153	113.567	99.762	87,8
Oeufs	1.703	1.539	3.322	4.749	5.012	5.070	101,2
Autres produits animaux	424	240	193	118	169	176	104,2
Services agricoles + activités secondaires non agricoles non séparables	9.187	13.577	27.760	32.643	33.412	33.751	101,0
Production de la branche agricole	253.731	256.228	325.334	444.784	443.642	399.435	90,0
Consommations intermédiaires	127.432	135.055	240.513	337.861	330.367	305.394	92,4
Valeur ajoutée brute aux prix de base	126.299	121.173	84.822	106.923	113.275	94.041	83,0
Consommation de capital fixe	29.722	52.487	87.721	97.182	98.319	99.105	100,8
Valeur ajoutée nette aux prix de base	96.577	68.686	-2.900	9.741	14.957	-5.064	-33,9
Autres impôts sur la production	2.898	1.024	1.065	1.065	1.065	1.065	100,0
Autres subventions sur la production	15.642	29.063	65.178	65.389	65.686	75.849	115,5
Revenu des facteurs	109.321	96.725	61.213	74.064	79.578	69.719	87,6

source: Service d'Economie Rurale

Les quantités produites en grandes cultures et en cultures fourragères

Production (en tonnes)	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Blé et épautre	43.511	61.184	83.474	91.057	77.943	91.058
Blé d'hiver	39.657	58.380	80.367	86.433	70.726	82.053
Blé d'été	3.854	1.893	1.731	3.096	5.416	4.431
Epautre (jusqu'en 99: cf blé hiver)	-	911	1.375	1.528	1.801	4.574
Seigle	2.366	3.603	5.118	4.766	5.591	5.610
Orge	69.611	53.533	43.003	42.485	45.962	44.382
Orge d'hiver	26.773	28.817	29.182	25.890	28.753	31.184
Orge d'été	42.838	24.716	13.822	16.595	17.210	13.198
Orge de brasserie	-	2.991	2.785	1.167	2.099	1.134
Avoine	18.757	9.217	4.789	5.535	5.476	5.879
Mélanges de céréales et autres	2.157	3.410	1.162	1.538	1.846	1.286
Mélanges de céréales	-	-	917	1.372	1.695	929
Autres	-	-	246	166	151	357
Maïs grain	-	2.040	3.116	2.173	1.962	928
Triticale	11.037	19.843	25.523	25.746	30.073	27.273
TOTAL CEREALES	147.439	152.830	166.185	173.300	168.563	176.516
Légumineuses sèches	1.360	1.235	973	933	1.047	1.565
Pois	-	-	762	753	750	1.156
Féveroles	-	-	125	161	266	163
Pommes de terre	22.963	23.430	19.531	17.540	18.979	12.971
Colza	5.348	8.370	15.895	15.259	15.705	13.834
Plantes fourragères (MS)	-	298.941	280.177	314.050	366.165	259.940
Maïs ensilage (MS)	-	130.236	181.104	181.685	225.593	168.552
Prairies temporaires (MS)	-	162.483	95.129	123.644	129.241	79.127
Semences d'herbes	-	708	508	649	467	654
Prairies et paturages (MS)	-	639.715	479.438	584.614	604.953	411.860

source: Service d'Economie Rurale

MS = Matière sèche

6. La production agricole

Quantité de vin produite par cépage (en hl)

Cépage	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Elbling	27.866	17.635	11.610	9.795	10.907	9.168
Rivaner	75.921	48.412	35.371	32.218	37.874	33.254
Auxerrois	17.004	15.789	17.470	16.157	17.855	16.355
Chardonnay	-	759	909	989	1.517	1.492
Pinot blanc	8.749	13.647	14.329	12.961	16.651	15.361
Pinot gris	7.265	13.316	12.991	12.090	16.171	14.700
Pinot noir	-	5.054	6.834	6.294	8.406	8.161
Riesling	13.207	16.406	9.914	9.427	13.497	10.734
Gewürztraminer	1.108	713	495	666	1.041	1.068
Autres	624	200	325	292	1.016	401
TOTAL	151.744	131.931	110.248	100.888	124.936	110.694

source: IVV

Surface cultivée par cépage (en ha)

Cépage	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Elbling	235,98	162,06	105,10	92,70	89,50	85,30
Rivaner	570,90	443,94	336,70	318,90	315,00	308,00
Auxerrois	149,90	162,23	175,90	180,80	179,60	179,90
Chardonnay	-	7,94	16,20	19,10	21,30	23,40
Pinot blanc	81,04	133,77	138,30	150,80	152,50	155,80
Pinot gris	82,70	153,32	174,40	186,00	189,00	192,00
Pinot noir	-	62,36	93,60	105,80	111,90	116,50
Riesling	160,39	172,93	153,10	154,70	156,20	157,70
Gewürztraminer	7,77	11,11	18,90	19,90	20,60	21,00
Autres	9,18	2,77	7,70	10,00	10,60	10,60
TOTAL	1.297,86	1.312,43	1.219,80	1.238,60	1.246,10	1.250,20

source: IVV

La production de fruits et légumes au Luxembourg

Récolte totale (en tonnes)	2007	2008	2009	2010	2013	2014
TOTAL FRUITS	2.750	3.472	2.830	2.852	2.365	3.093
Fruits à pepins	2.515	3.354	2.595	2.664	2.159	2.897
Pommes	2.233	3.079	2.340	2.406	1.926	2.615
dont pommes de table	1.280	1.256	1.560	1.337	1.103	1.475
Poires	282	275	255	258	233	282
Fruits à noyau	188	85	191	146	162	150
Cerises	14	7	18	12	5	11
Prunes	174	78	173	134	157	139
Fruits à coques	23	19	24	24	24	26
Noix	23	19	24	24	24	26
Fraises	23	13	19	17	19	19
Baies	1	1	1	1	1	1
TOTAL LÉGUMES	1.050	1.080	1.186	1.237	2.202	2.552
Choux blancs	41	28	41	57	99	136
Laitues	179	164	124	134	239	427
Chicorées frisées	76	65	67	79	120	140
Tomates	85	83	75	71	104	123
Courgettes	55	37	42	39	42	32
Carottes	203	310	409	478	935	1.000
Oignons	92	66	81	40	138	120
Céleri rave	99	95	118	102	220	254
Légumes à cosse	43	49	47	42	70	77
Autres légumes	177	183	182	195	235	243

source: ASTA

6. La production agricole

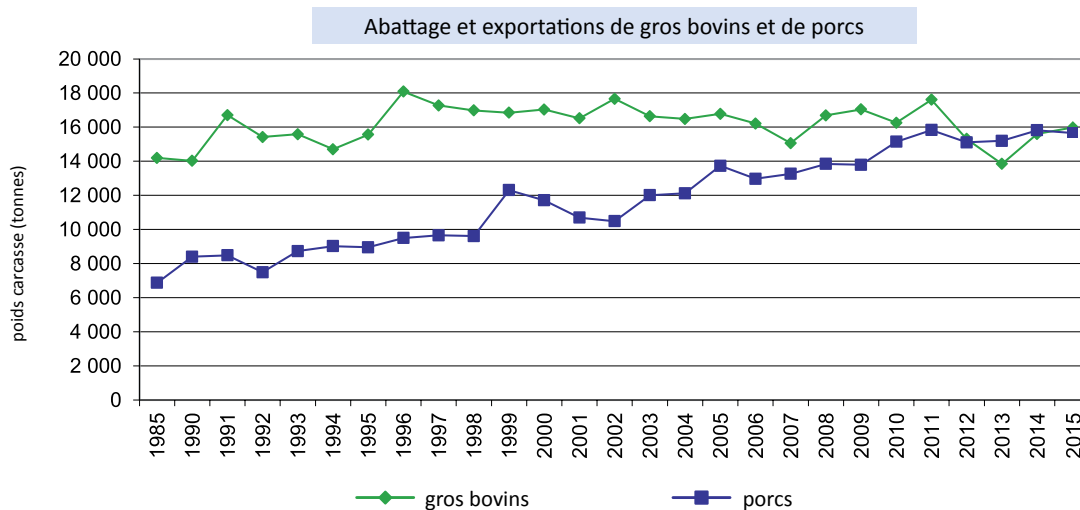
La production d'animaux

	1990	2000	2010	2013	2014	2015
Abattage et exportation de gros bovins ¹	14.024	17.030	16.257	13.844	15.595	15.984
Abattage de veaux ¹	140	475	252	213	208	201
Exportation de veaux vivants (têtes)	17.707	16.625	14.698	13.775	15.839	18.135
Abattage et exportation de porcs ¹	8.402	11.710	15.142	15.198	15.817	15.625
Abattage de porcelets (têtes)*	48.187	34.426	13.774	14.412	16.299	17.673
Exportation de porcelets vivants (têtes)	-	19.584	17.383	25.235	24.101	18.116
Ovins et caprins ¹	147	119	172	177	178	180
Volaille ¹	62	163	232	229	232	199

pour toutes les productions: y compris la consommation dans le ménage de l'exploitant (=autoconsommation)

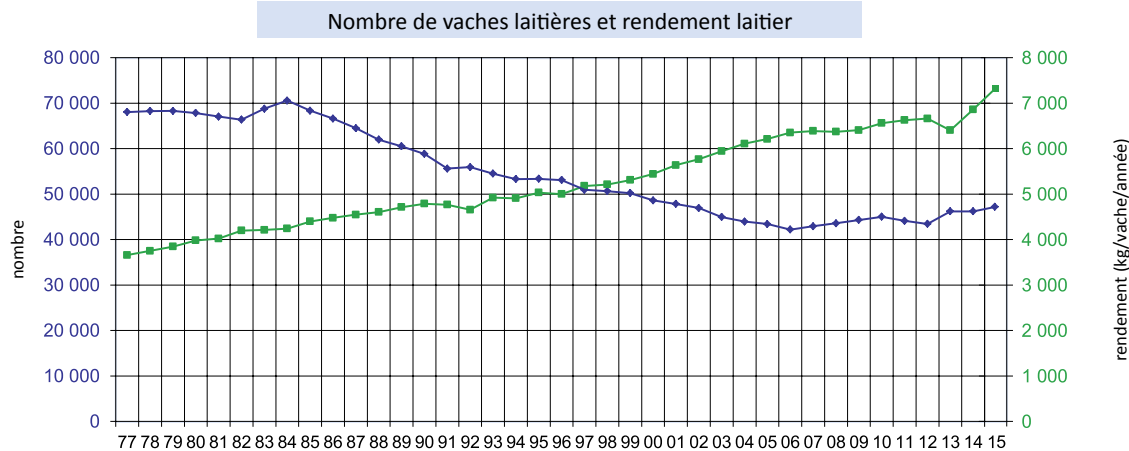
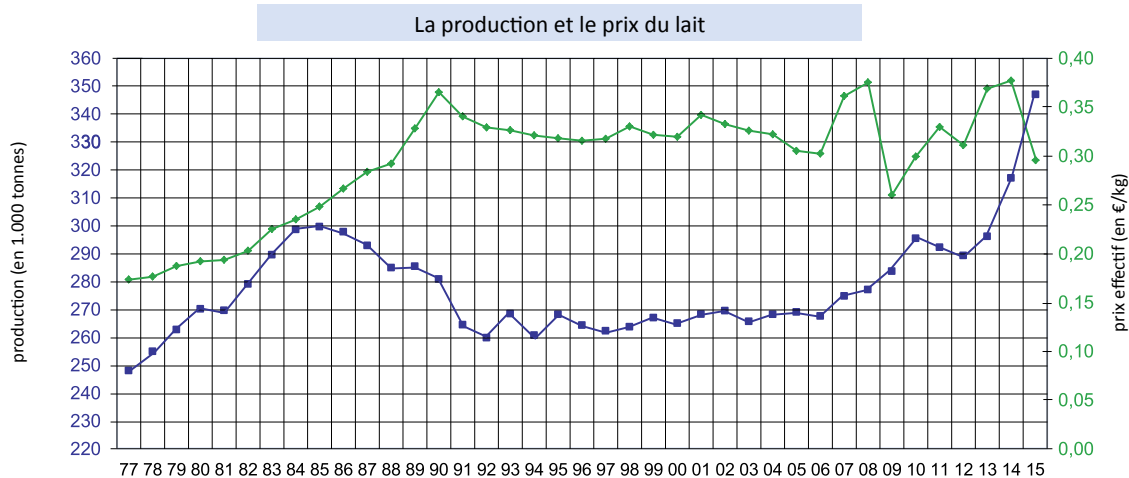
* exportation de porcelets vivants incluse jusqu'en 1997

¹ en tonnes poids carcasse



source: Service d'Economie Rurale

La production de lait



source: Service d'Economie Rurale

6. La production agricole

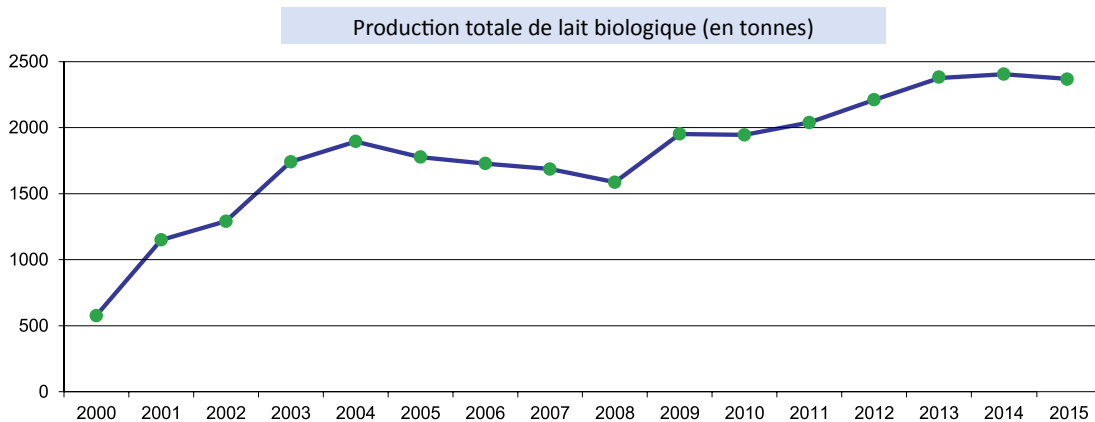
La production totale de lait

Année	Production de lait* (1.000 tonnes)	Teneur en matière grasse (%)	Teneur en matière protéique (%)	Nombre de vaches laitières	Rendement laitier (kg/vache/année)
1980	270,1	3,91	-	67.830	3.982
1990	281,7	4,09	3,26	58.840	4.788
2000	264,5	4,19	3,36	48.607	5.441
2010	295,3	4,18	3,40	45.008	6.561
2013	295,9	4,13	3,36	46.195	6.404
2014	317,0	4,09	3,38	46.199	6.863
2015	346,3	4,11	3,37	46.908	7.382

* y compris collecte des laiteries, vente directe, autoconsommation et alimentation de veaux

La production de lait biologique (en tonnes)

	2000	2010	2013	2014	2015
Production	577,0	1.944,4	2.369,0	2.400,1	2.355,6
Part du lait bio. dans la production	0,22%	0,66%	0,80%	0,76%	0,68%



source: Service d'Economie Rurale

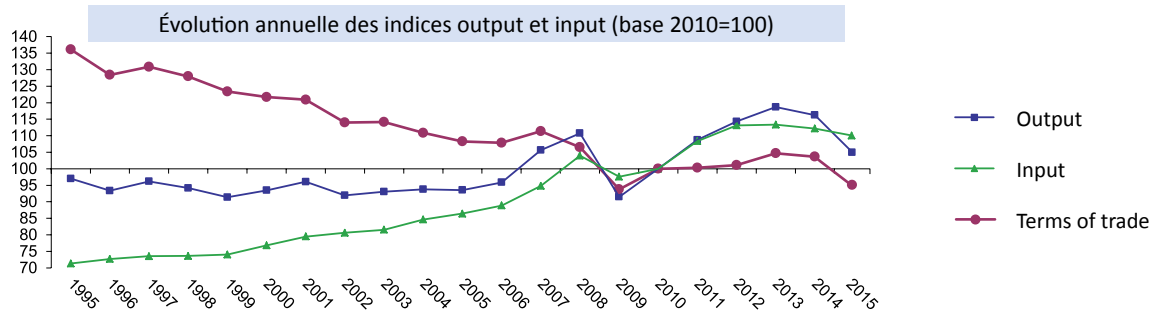
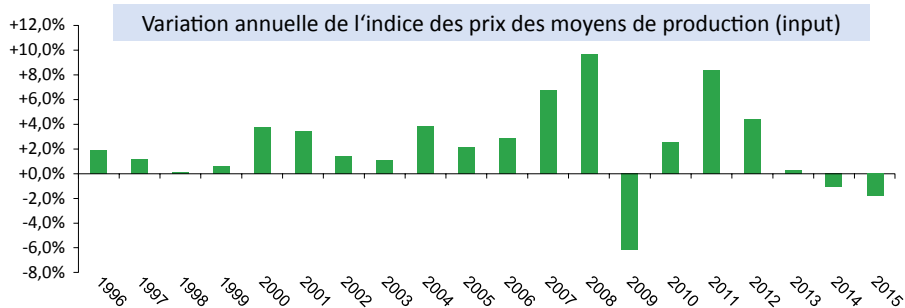
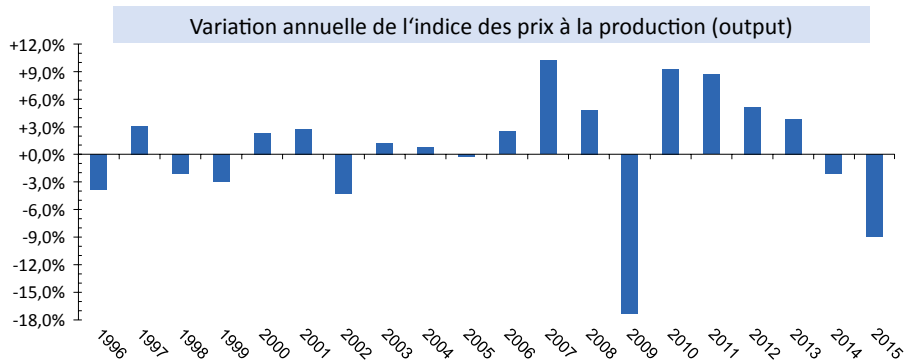
7. Prix agricoles

Indices des prix agricoles annuels (base 2010=100)

Description	1995	2000	2010	2013	2014	2015
Céréales (y compris semences)	89,6	80,5	100,0	110,8	97,8	105,1
Plantes industrielles	62,1	59,3	100,0	112,4	97,9	112,2
Produits maraîchers et horticoles	32,4	36,1	100,0	59,5	54,6	55,3
Pommes de terre (y compris semences)	63,9	47,3	100,0	109,9	85,4	82,1
Fruits	52,6	40,7	100,0	111,9	105,4	111,7
Vins (y compris moût)	79,4	93,1	100,0	110,4	110,4	110,4
Autres produits végétaux	-	-	100,0	125,8	116,1	116,1
Production végétale	75,6	77,7	100,0	108,4	101,1	104,5
Animaux	104,0	91,7	100,0	121,6	115,4	111,6
Bovins	100,0	84,5	100,0	121,5	118,0	118,8
Porcins	113,6	109,1	100,0	122,7	108,4	93,2
Ovins et caprins	-	-	100,0	88,1	96,9	89,0
Volailles	131,7	131,7	100,0	130,9	131,6	117,6
Produits animaux	104,1	104,8	100,0	122,6	125,3	99,6
Lait	105,5	105,9	100,0	123,0	125,8	99,2
Oeufs	64,1	74,3	100,0	111,5	111,5	111,5
Production animale	104,0	98,7	100,0	122,1	120,6	105,3
Production de biens agricoles (Output)	97,0	93,5	100,0	118,7	115,8	105,1
Biens et services habituellement consommés dans l'agriculture						
(Input 1)	70,2	75,2	100,0	118,5	115,1	110,9
Semences et plants	69,9	77,0	100,0	103,5	102,9	105,4
Énergie; lubrifiants	41,4	59,4	100,0	120,6	114,3	94,3
Engrais et amendements	64,0	60,6	100,0	120,9	123,2	126,2
Produits de protection des cultures et antiparasitaires	76,8	71,4	100,0	106,1	108,0	107,0
Dépenses vétérinaires	81,9	93,1	100,0	100,3	99,3	97,7
Aliments pour animaux	81,8	85,1	100,0	136,4	126,8	119,6
Entretien du matériel	80,7	83,7	100,0	103,0	101,0	99,4
Entretien des bâtiments	72,5	81,3	100,0	105,4	106,8	107,9
Autres biens et services	61,2	66,1	100,0	111,6	112,7	113,9
Biens et services contribuant aux investissements agricoles						
(Input 2)	72,8	78,9	100,0	106,8	108,3	109,2
Matériel	71,3	76,9	100,0	105,6	106,9	107,6
Constructions	74,3	80,8	100,0	107,8	109,4	110,5
Autres	65,5	74,8	100,0	105,8	108,3	109,9
Input total (Input 1 + Input 2)	71,3	76,8	100,0	113,4	112,1	110,1
Termes de l'échange	136,1	121,7	100,0	104,7	103,2	95,4

source: Service d'Economie Rurale

7. Prix agricoles



Les prix nets au producteur départ ferme hors TVA des produits agricoles

		1990	2000	2010	2013	2014	2015
Froment panifiable	€/100kg	17,65	13,10	17,27	17,46	15,86	15,91
Froment fourrager	€/100kg	14,50	10,13	13,00	15,27	12,91	14,74
Epeautre	€/100kg	-	10,91	13,50	22,54	32,21	13,06
Seigle panifiable	€/100kg	16,24	9,54	14,25	13,24	11,29	14,21
Seigle fourrager	€/100kg	-	-	12,75	13,05	11,77	12,90
Orge fourragère	€/100kg	14,50	9,48	12,50	14,44	12,65	14,17
Orge de brasserie	€/100kg	17,60	11,53	12,75	16,45	15,54	18,15
Avoine	€/100kg	14,01	10,16	9,50	12,78	10,21	11,73
Maïs grain	€/100kg	-	11,90	16,22	20,00	12,80	15,45
Triticale	€/100kg	14,50	9,05	12,75	13,93	12,08	13,78
Colza alimentaire	€/100kg	37,56	17,60	30,50	34,15	29,76	34,17
Colza industriel (=non alimentaire)	€/100kg	-	15,87	30,50	34,15	29,76	34,17
Pois	€/100kg	24,05	11,16	13,00	19,00	16,92	16,90
Féveroles	€/100kg	21,81	11,16	13,00	19,50	17,00	16,90
Pommes de terre de consommation	€/100kg	16,73	16,11	35,36	38,08	20,81	30,87
Viande bovine	€/kg abattu	3,11	2,47	2,79	3,49	3,32	3,36
Viande de veau	€/kg abattu	5,98	5,35	5,59	5,94	5,69	5,97
Veaux de 15 jours exportés vivants	€/tête	220,63	148,29	99,37	110,36	108,80	100,00
Viande porcine	€/kg abattu	1,72	1,43	1,26	1,66	1,49	1,33
Porcelets	€/tête (abattu)	52,06	35,23	42,29	50,79	44,94	49,50
Lait à 3,7% m.g. et 3,3% m.p.*	€/kg	0,3582	0,3041	0,2847	0,3516	0,3582	0,2824
Lait au taux effectif de m.g. et m.p.*	€/kg	0,3654	0,3197	0,2995	0,3690	0,3751	0,2967

source: Service d'Economie Rurale

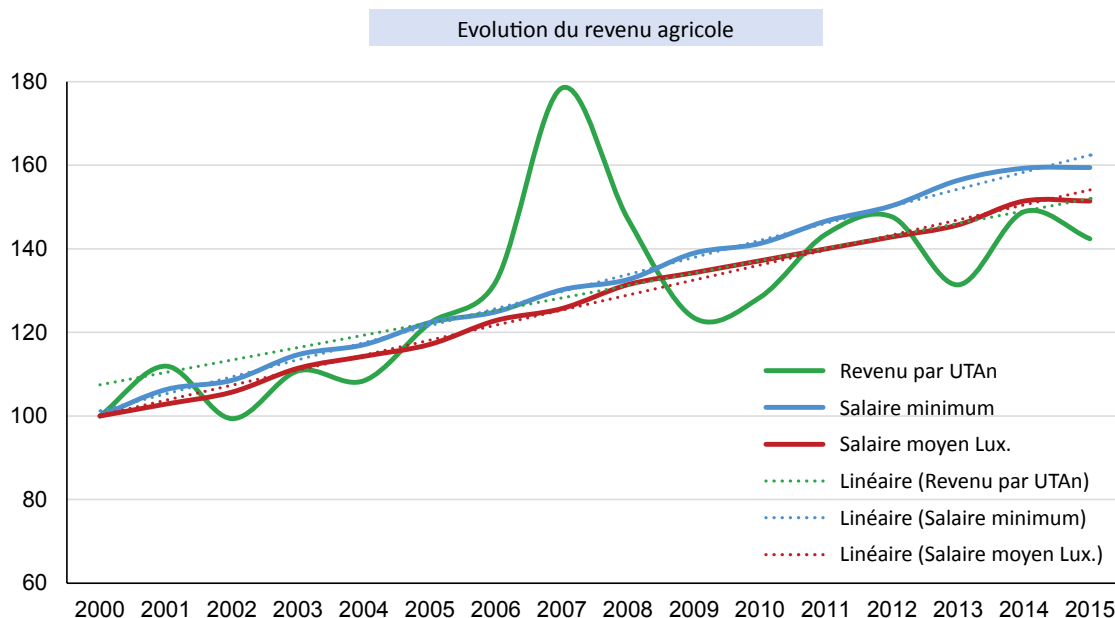
* m.g. = matière grasse du lait; m.p. = matière protéique du lait

8. Situation économique des exploitations agricoles

La situation économique des exploitations agricoles au Luxembourg est présentée au moyen des résultats du réseau d'information comptable agricole (RICA).

Ce réseau ne prend en compte que les exploitations professionnelles. L'échantillon RICA stratifié en fonction de l'orientation technico-économique (OTE) et de la dimension économique des exploitations comporte actuellement (2014) 450 exploitations.

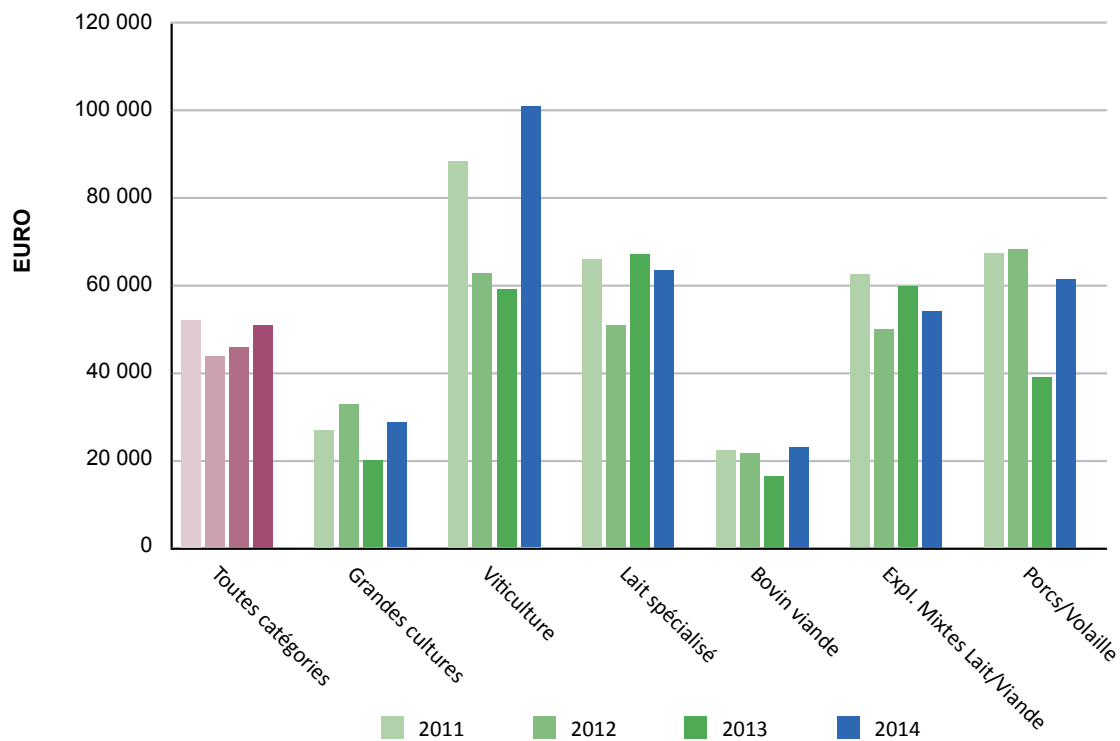
Le graphique ci-dessous montre l'évolution du revenu agricole par unité de travail familial (UTAn) moyenne des exploitations de l'échantillon. Celui-ci est comparé d'un côté à l'évolution du salaire minimum luxembourgeois et de l'autre côté à l'évolution du salaire moyen luxembourgeois. Cette évolution est basée sur l'année 2000 (base 100).



source: Service d'Economie Rurale

L'évolution au cours des dernières années du revenu par unité de travail familial (UTAn) selon l'orientation technico-économique (OTE) des exploitations est représentée dans le graphique ci-dessous.

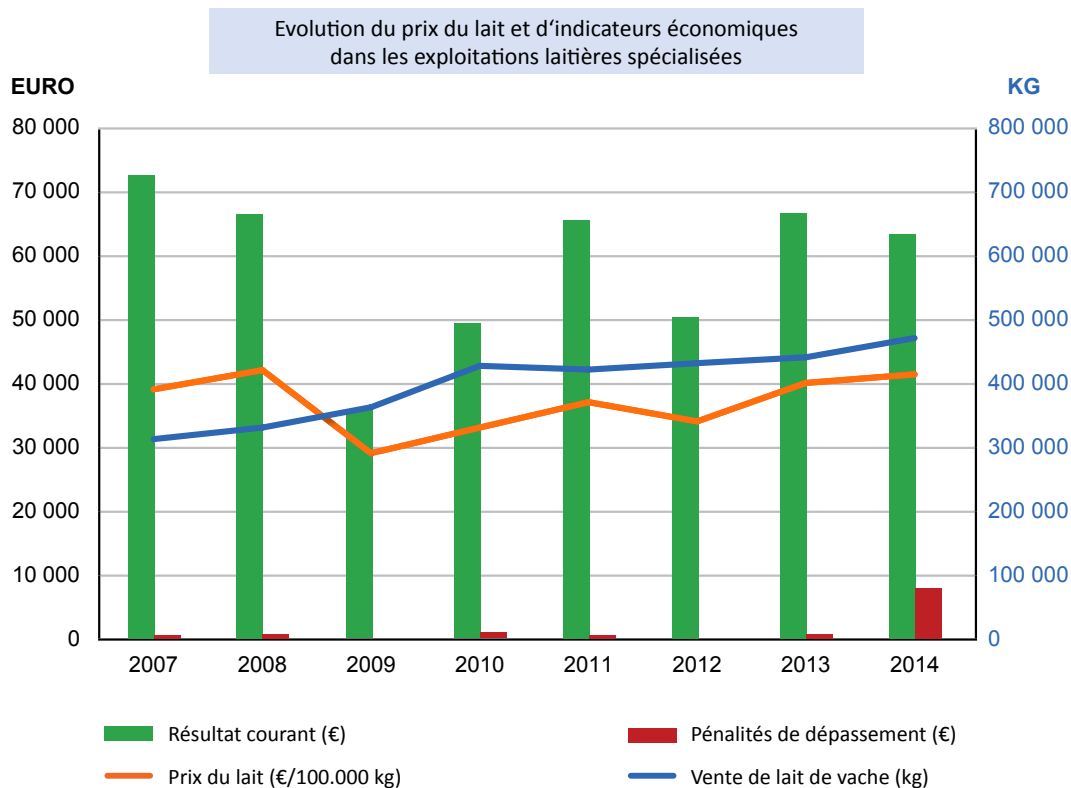
Evolution du revenu par UTAn selon l'OTE



source: Service d'Economie Rurale

8. Situation économique des exploitations agricoles

La catégorie des exploitations spécialisées en élevage laitier représente l'essentiel des entreprises professionnelles au Luxembourg. Le graphique ci-dessous illustre l'évolution du prix du lait ainsi que l'évolution de la quantité de lait moyenne vendue par exploitation laitière spécialisée. En parallèle, le graphique montre l'évolution du résultat courant des exploitations, ainsi que le montant moyen des pénalités de dépassement des producteurs laitiers générées par le dépassement du quota.



source: Service d'Economie Rurale

IMPRESSUM

Editeur:

Ministère de l'Agriculture, de la Viticulture et
de la Protection des consommateurs
1, rue de la Congrégation, L-1352 Luxembourg
www.ma.public.lu

Rédaction:

Service d'Economie rurale
115, rue de Hollerich, L-1741 Luxembourg
www.ser.public.lu

Sources:

- **SER** – Service d'économie rurale,
115, rue de Hollerich, L-1741 Luxembourg
- **STATEC** – 13, rue Erasme, L-1468 Luxembourg
- **ASTA** – Administration des Services
Techniques de l'Agriculture,
16, route d'Esch, L-1470 Luxembourg
- **IVV** – Institut viti-vinicole,
route de Luxembourg, L-5551 Remich
- **Administration de l'environnement** –
1, av. du Rock'n'Roll, L-4361 Esch-sur-Alzette

Layout:

CTIE - Division Imprimés et Fournitures de
bureau

Photos:

Luc Pesch, IVV, SER, SIP/Yves Kortum



