

REGARDS | 16

sur l'évolution de la population depuis le recensement de 2011

Auteurs: Germaine Thill, François Peltier
Publication périodique | **Juillet 2016**

STATEC

Institut national de la statistique
et des études économiques

À l'occasion de la journée mondiale de la population, célébrée le 11 juillet, le STATEC jette un « Regard » sur l'évolution de la population du Grand-Duché depuis le recensement général de la population de 2011. Au cours des cinq dernières années la population totale a augmenté de 12.5%. La population étrangère quant à elle a connu un accroissement de 22.1% pour atteindre près de 47% de la population totale au 1^{er} janvier 2016. Plus de 90% des étrangers vivant au Grand-Duché sont des Européens, la moitié venant du Portugal (34.6%) et de la France (15.5%). Au 1^{er} janvier 2016, l'âge moyen des résidents du Grand-Duché de Luxembourg est de 39.2 ans, les hommes ayant en moyenne 38.4 ans et les femmes 40.0 ans. Les Luxembourgeois sont nettement plus âgés que les étrangers (41.6 ans contre 36.4 ans). La part des jeunes diminue légèrement au fil des années. Tandis que la part des personnes en âge actif s'accroît faiblement, la proportion des retraités ne varie guère. L'accroissement de la population ne se répartit pas de la même manière sur toutes les régions. Dans la population luxembourgeoise, les femmes sont majoritaires tandis que c'est l'inverse chez les étrangers.

576 249 habitants au 1^{er} janvier 2016

Entre le recensement de la population au 1^{er} février 2011 (RP2011) et le 1^{er} janvier 2016, la population du Luxembourg est passée de 512 353 à 576 249 personnes soit un accroissement de 63 896 personnes (12.5%).

Tableau 1 : Évolution de la population entre 2011 et 2016

	Population en 2011	Population en 2016	Évolution 2011-2016	Évolution en %
Population totale	512 353	576 249	63 896	12.5
Luxembourgeois	291 831	307 074	15 243	5.2
Étrangers	220 522	269 175	48 653	22.1

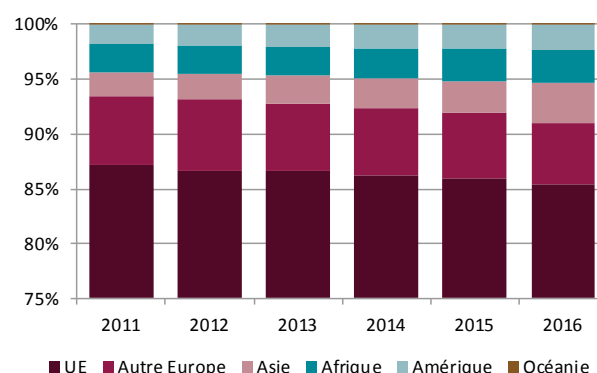
Source : STATEC

Cet accroissement de la population étant pour plus de 80% dû à l'immigration nette, le nombre d'étrangers s'est accru de 48 653 personnes, tandis que les Luxembourgeois n'ont vu leur effectif augmenter que de 15 243 personnes. Au 1^{er} janvier 2016, la part des étrangers dans la population du Grand-Duché s'élève à 46.7%.

Les différentes nationalités

Une très grande majorité des étrangers vivant au Luxembourg sont des Européens (91.0% au 1^{er} janvier 2016), plus de 85% étant même originaire d'un autre pays de l'Union européenne. Au début de 2016, les parts des résidents originaires d'Asie, d'Afrique ou d'Amérique s'élèvent à respectivement 3.7%, 3.0% et 2.2%. À noter cependant que le poids des Européens diminue continuellement. Au 1^{er} février 2011, la part des originaires d'un pays de l'UE28 dans la population étrangère s'élevait encore à 87.2% et des autres Européens à 6.2% tandis que cinq ans plus tard ces parts ne sont plus que de 85.4% et 5.7%.

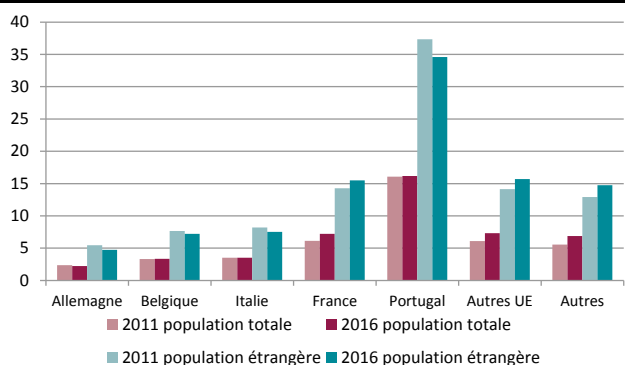
Graphique 1 : Parts des différentes nationalités dans la population étrangère (2011-2016)



Source : STATEC

Bien que les Portugais représentent de loin la première communauté étrangère, leur part dans la population étrangère diminue continuellement et passe de 37.3% en 2011 à 34.6% au 1^{er} janvier 2016. À contrario, la part des Français, deuxième communauté étrangère, est en augmentation en passant à 14.3% (RP2011) à 15.5% (1^{er} janvier 2016). Ces deux communautés étrangères constituent à peu près un quart de la population totale (23.4%) et la moitié (50.1%) de la population étrangère. À noter encore que les parts des « Autres UE » et des « Autres » s'accroissent dans le temps et ce aussi bien dans la population totale que dans la population de nationalité étrangère. L'importance des Italiens, des Belges et des Allemands reste plus ou moins stable dans la population totale, mais leur poids dans la population étrangère ont tendance à diminuer.

Graphique 2 : Parts (en %) des nationalités les plus répandues dans la population totale et dans la population étrangère (2011 et 2016)



Source : STATEC

Structure par âge des Luxembourgeois et des étrangers

Au 1^{er} janvier 2016, l'âge moyen des résidents du Grand-Duché de Luxembourg est de 39.2 ans. Les hommes ont en moyenne 38.4 ans et chez les femmes l'âge moyen s'élève à 40.0 ans. Les femmes sont donc, en moyenne 1.6 ans plus âgées que les hommes. Il y a cinq ans, lors du recensement de la population au 1^{er} février 2011, cet écart était de 1.9 ans.

Tableau 2 : Âges moyens en 2011 et en 2016 (en années)

	1-2-2011	1-1-2016
Les deux sexes		
Population totale	38.7	39.2
Luxembourgeois	41.3	41.6
Étrangers	35.3	36.4
Hommes		
Population totale	37.8	38.4
Luxembourgeois	39.8	40.2
Étrangers	35.2	36.3
Femmes		
Population totale	39.7	40.0
Luxembourgeois	42.8	43.0
Étrangers	35.4	36.4

Source : STATEC

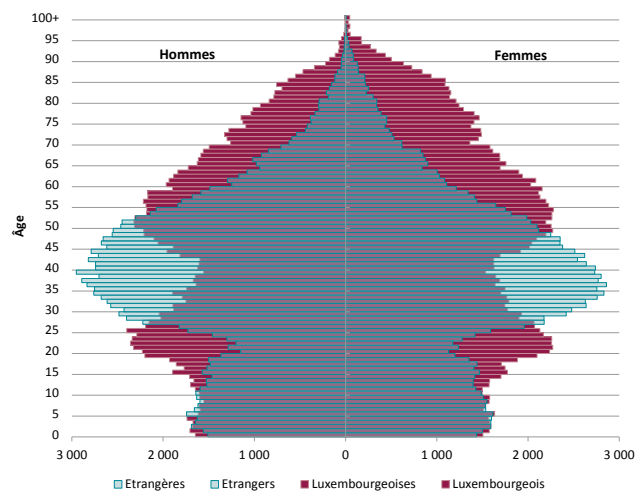
Avec 41.6 ans, les Luxembourgeois sont nettement plus âgés que les étrangers qui ont en moyenne 36.4 ans, l'écart étant de 5.2 ans. Lors du RP2011, les nationaux avaient en moyenne 41.3 ans tandis que l'âge moyen pour les non luxembourgeois s'élevait à 35.3 ans (écart de 6 ans). L'écart entre les âges moyens des Luxembourgeois et des étrangers s'est donc rétréci au cours des cinq dernières années.

Comme pour la population totale, on constate que les Luxembourgeoises aussi bien que les étrangères sont plus âgées que leurs homologues masculins. Avec une différence de 2.8 années d'âge, l'écart est cependant nettement plus prononcé chez les nationaux que chez les non-nationaux où il n'existe guère de différence entre les âges moyens, les

femmes étrangères n'étant que 0.1 an plus âgées que les hommes étrangers.

En superposant les deux pyramides des âges des Luxembourgeois et des étrangers, on constate qu'elles ont des allures très différentes. On observe tout d'abord que pour les jeunes âges les deux populations sont quasi identiques. À partir de l'âge de 12 ans cependant la population étrangère diminue continuellement jusqu'à l'âge de 20 ans pour ensuite fortement augmenter. Ainsi les personnes étrangères âgées de 20 ans ne représentent que 33.8% de la population totale du même âge tandis qu'elles représentent 64.8% des personnes âgées de 39 ans. La population étrangère est surreprésentée pour les personnes âgées de 27 à 49 ans, c'est-à-dire majoritairement les personnes actives sur le marché du travail. À partir de 50 ans les Luxembourgeois sont de nouveau majoritaires.

Graphique 3 : Pyramide des âges des Luxembourgeois et des étrangers au 1-1-2016



Source : STATEC

Évolution de la population par commune

L'accroissement de la population ne se répartit pas de la même manière selon les communes.

Tableau 3 : Variation absolue du nombre d'habitants par commune

	Catégorie de taille de la commune		
	Moins de 1 500 habitants	1 500 - 4 999 habitants	Plus de 4999 habitants
Nombre de communes en 2016	18	60	27
Habitants 2011	27 365	143 986	341 002
Habitants 2016	20 157	164 914	391 178
Solde	-7 208	20 928	50 176
Variation (en %) 2011-2016	-26.3	14.5	14.7

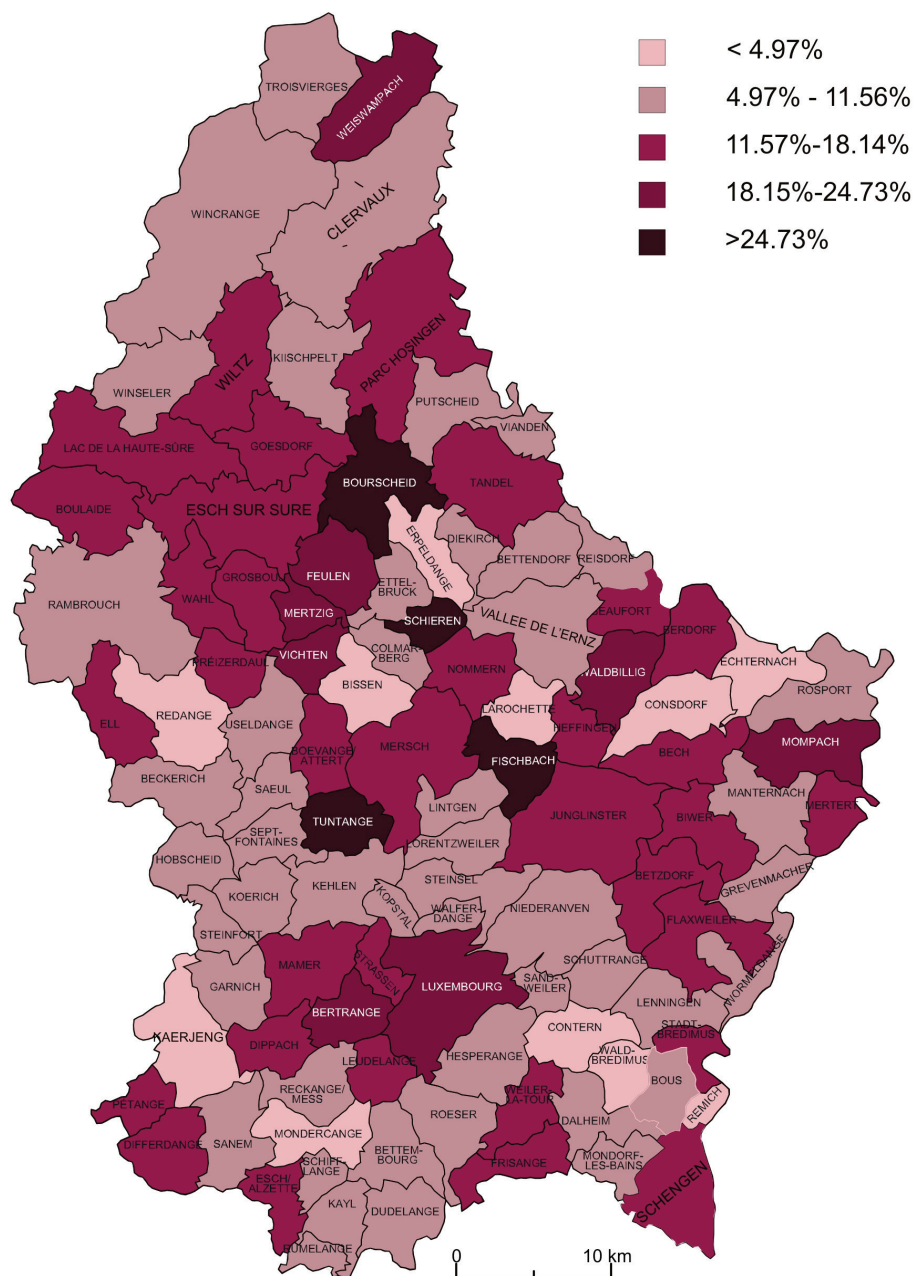
Source : STATEC

Certaines communes, situées principalement dans le centre du pays se sont considérablement développées depuis 2011 (cf. carte 1). À côté de ces communes, il y en a d'autres, parfois limitrophes, où la croissance démographique est faible. Les communes les plus peuplées connaissent une augmentation de la population importante en nombre absolu de personnes (voir la ligne « Solde » du tableau 3). La

population des communes ayant 5 000 habitants ou plus s'est accrue de 14.7% en moyenne depuis le dernier recensement. Les communes dont le nombre d'habitants est compris entre 1 500 et 4 999, se sont développées, avec un

taux quasi similaire (14.5%). En revanche, la population des communes ayant moins de 1 500 habitants a diminué de 26.4% en moyenne de 2011 à 2016. Ceci est dû entre autre aux fusions des communes survenues ces dernières années.

Carte 1 : Évolution de la population par commune 2011-2016



Source: STATEC

Indices de dépendance et taux de remplacement

Sont considérés les trois grands groupes d'âges composant la population, les moins de 20 ans, les 20 à 64 ans et enfin les 65 ans et plus. Dans une approche purement démographique, le premier et le dernier groupes sont

assimilés aux inactifs, les moins de 20 ans poursuivant généralement des études et les 65 ans et plus étant majoritairement à la retraite. La population en âge de travailler est assimilée à celle âgée entre 20 et 64 ans.

Depuis le recensement de 2011, les parts relatives de ces trois grands groupes d'âges restent plus ou moins stables, les moins de 20 ans représentant quelque 23%, les actifs quelque 63% et les retraités 14% de la population totale. Notons cependant que la part des jeunes diminue légèrement au fil des années. Tandis que la part des personnes en âge actif s'accroît faiblement, la proportion des retraités quant à elle ne varie guère. Ceci est également vrai pour les Luxembourgeois. Dans la population étrangère par contre, la part des personnes actives reste stable alors que la part de jeunes est en légère baisse et celle des 65 ans et plus augmente d'un point de pourcentage.

Tableau 4 : Répartition (en %) par grand groupe d'âges et indices de dépendance 2011-2016

Année	Moins de 20 ans	20 à 64 ans	65 ans et plus	$\frac{20-64}{65+}$	$\frac{20-64}{(-19)+(65+)}$
Population totale					
2011	23.26	62.74	14.00	4.48	1.68
2012	23.15	62.89	13.96	4.51	1.69
2013	22.97	63.05	13.98	4.51	1.71
2014	22.74	63.18	14.08	4.49	1.72
2015	22.44	63.38	14.18	4.47	1.73
2016	22.23	63.55	14.22	4.47	1.74
Luxembourgeois					
2011	23.00	57.69	19.31	2.99	1.36
2012	22.85	57.80	19.35	2.99	1.37
2013	22.66	57.95	19.39	2.99	1.38
2014	22.36	58.11	19.53	2.98	1.39
2015	22.10	58.28	19.62	2.97	1.40
2016	21.87	58.43	19.70	2.97	1.41
Étrangers					
2011	23.61	69.41	6.98	9.95	2.27
2012	23.56	69.41	7.03	9.87	2.27
2013	23.36	69.42	7.22	9.61	2.27
2014	23.20	69.31	7.49	9.25	2.26
2015	22.84	69.37	7.79	8.91	2.26
2016	22.64	69.39	7.97	8.70	2.27

Source : STATEC

On peut calculer deux types d'indices de dépendance : 1) l'indice de dépendance des personnes âgées, c'est-à-dire le rapport entre les 20-64 ans et les plus 65+ ans ; 2) l'indice de dépendance général (qui tient également compte des jeunes), c'est-à-dire le rapport entre les 20-64 ans et la somme de la part des moins de 20 ans et des 65 ans et plus. Depuis 2011, les indices de dépendance ne varient guère pour la population totale et la population luxembourgeoise. Pour les personnes de nationalité étrangère, l'indice de dépendance général reste stable. L'indice de dépendance des personnes âgées quant à lui diminue continuellement ce qui est lié à l'accroissement de la part des 65 ans et plus de nationalité étrangère.

Tableau 5 : Taux de remplacement 2011-2016

Groupes d'âges	2011	2012	2013	2014	2015	2016
20 à 24 ans	31 217	32 160	33 191	33 715	34 703	35 377
60 à 64 ans	25 959	26 319	27 092	27 906	28 921	29 802
Taux de remplacement	1.20	1.22	1.23	1.21	1.20	1.19

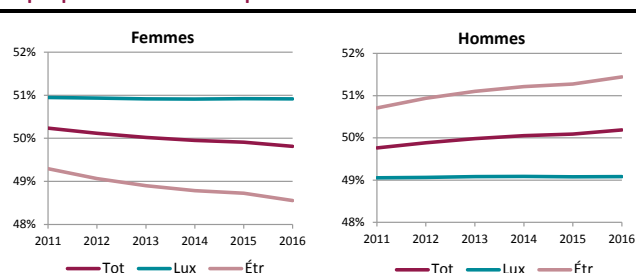
Source : STATEC

Le taux de remplacement est le rapport entre les jeunes susceptibles d'entrer sur le marché de travail, les 20 à 24 ans, et ceux partant à la retraite, les 60 à 64 ans. Ce rapport, qui connaît de légères fluctuations, est largement supérieur à l'unité. La relève des générations quittant le marché du travail semble donc être assurée dans la population de résidence.

Dans la population luxembourgeoise les femmes sont majoritaires tandis que c'est l'inverse chez les étrangers

Lors du RP2011, les femmes étaient, avec une part relative de 50.2%, un peu plus nombreuses que les hommes. Dans la population luxembourgeoise la part des femmes s'élevait à 50.9% alors que dans la population étrangère il y avait déjà 50.7% d'hommes contre 49.3% de femmes. Au 1^{er} janvier 2016, dû à l'augmentation continue de la population étrangère, les parts des femmes sont devenues inférieures aux parts des hommes et ce aussi bien dans la population totale (49.8%) que dans la population étrangère (48.6%). Seules les Luxembourgeoises sont toujours un peu plus nombreuses que les Luxembourgeois, leur part dans la population autochtone étant restée stable à 50.9% au cours des dernières cinq années.

Graphique 4 : Évolution des parts des femmes et des hommes 2011-2016



Source : STATEC

L'accroissement de la part des hommes, surtout dans la population étrangère, trouve son explication dans le fait que les hommes sont majoritaires dans les migrations internationales. En effet, les hommes représentent 55% du solde migratoire.

**Institut national de la statistique
et des études économiques
Luxembourg**

info@statec.etat.lu
Tél.: (+352) 247-84219

www.statistiques.lu

ISSN 2304-7135