



Etude sur demande du Service national d'action sociale (SNAS)

## **Analyse des trajectoires de vie des bénéficiaires de prestations du SNAS en 2006 ou 2009 – demandes supplémentaires**

*Version finale du 27 février 2013*

Suite à la demande du Service national d'action sociale (SNAS) du 5 septembre 2011, ci-après la mise à jour de la version provisoire du rapport des analyses effectuées. Pour l'analyse des trajectoires de vie, une photo datant du 13.8.2012 de la base de données contenant les informations sur la composition de la communauté domestique bénéficiaire du RMG, ainsi que le fichier de liquidation du Fonds national de solidarité (FNS) (pour les débuts et les fins des périodes du RMG) et les fichiers du DataWareHouse de l'IGSS (pour les débuts et les fins des périodes de travail, de pension, de résidence et d'affiliation à l'assurance maladie-maternité) ont été utilisés. La photo des ménages RMG contient, pour chaque ménage ayant été bénéficiaire du RMG depuis 1986, le début de création de ce ménage (qui coïncide avec le 1<sup>er</sup> octroi du RMG à ce ménage et à ses membres) et des informations sur chaque personne ayant fait partie du ménage RMG au cours du temps. Ces informations sont toujours les plus récentes dont le FNS dispose. Les trajectoires de vie établies s'étalent sur les années 1980 à 2012.

De plus, pour cette étude, ont été ajoutées les périodes de contrats subsidiés du SNAS pour les années 2006 à 2010 comme données supplémentaires. Les activités d'insertion professionnelle (AIP) du SNAS, à savoir les stages en entreprise suivant l'article 10(1)c (appelés SE) et les affectations temporaires à des travaux d'utilité collective suivant l'article 10(1)b (appelés AI), sont regroupés dans un même état.

La présente note explique d'abord l'établissement des trajectoires de vie. Ensuite, les trajectoires de vie des bénéficiaires sont analysées en détail, conformément aux trois demandes supplémentaires.

## Table des matières

1) Explications sur les trajectoires de vie et les différentes situations possibles.....	3
2) Demande 1 : Bénéficiaires d'un contrat subsidié en 2006.....	6
3) Demande 2 : Bénéficiaires d'une activité d'insertion professionnelle en 2006.....	16
4) Demande 3 : Bénéficiaires du RMG éligibles pour une mesure du SNAS, mais ne participant pas à une mesure SNAS en 2006.....	29
5) Résumé des résultats.....	43

## 1) Explications sur les trajectoires de vie et les différentes situations possibles

La trajectoire de vie d'une personne rassemble les informations sur les différentes situations (états) liées à l'emploi qui peuvent avoir lieu dans sa vie, dans l'ordre dans lequel elles ont lieu. Ainsi, par exemple, une personne est assurée à l'assurance maladie-maternité comme enfant (coassurance), ensuite elle débouche sur le marché du travail (emploi), puis, peut-être, elle devient chômeur, puis obtient le RMG, dans lequel elle bénéficie d'une mesure du SNAS, pour retrouver un emploi, et, finalement, entrer en pension.

Afin de pouvoir analyser les trajectoires de vie des personnes membres d'un ménage bénéficiant du RMG, les situations d'emploi suivantes ont été retenues comme états possibles:

- emploi (dans le secteur public ou privé, ou bénéficiaire d'une indemnité de remplacement)
- bénéficiaire de l'indemnité de chômage
- bénéficiaire d'une mesure de l'ADEM ou du Ministère du Travail
- bénéficiaire d'une mesure du SNAS (AIP ou ATI, Art.13)
- bénéficiaire d'un RMG (comme membre d'un ménage bénéficiaire du RMG)
- bénéficiaire d'une pension (à partir de 2000)
- bénéficiaire d'une affiliation à l'assurance maladie-maternité (assurance principale, coassurance, assurance volontaire)

Les chevauchements d'états suivants ont été retenus :

- RMG et emploi en même temps
- RMG et chômage en même temps

Pour les périodes ne correspondant pas à une des situations ci-dessus, il a été ajouté un des deux états suivants :

- résidence officielle au Luxembourg
- résidence officielle à l'étranger

Pour les autres chevauchements, l'information « la plus importante » a été retenue, selon l'ordre suivant :

1. mesure du SNAS
2. chevauchement emploi-RMG
3. emploi
4. chevauchement chômage-RMG
5. chômage
6. mesure ADEM ou Ministère du Travail
7. RMG
8. pension
9. assurance maladie-maternité
10. résidence à l'étranger
11. résidence au Luxembourg

Ainsi, pour un chevauchement entre une pension et une période de RMG, par exemple, seulement l'information sur le RMG est retenue.














Sur base de l'ensemble de ces états, il est possible de tracer des trajectoires de vie complètes depuis 1980 à 2012 inclus, avec une situation par trimestre d'année, c'est-à-dire 4 situations au maximum par année. A noter toutefois que les données sur l'emploi ne contiennent les

agriculteurs qu'à partir de 1998, les indépendants à partir de 1992 et les fonctionnaires à partir de 1987. De plus, les données sur l'affiliation à l'assurance maladie-maternité ne sont disponibles qu'à partir de l'an 2000 et jusqu'été 2012 (pour les fichiers utilisées pour l'étude présente). Ces données ont principalement été ajoutées afin de clarifier si les personnes ayant une résidence au Luxembourg étaient des co-affiliées, ce qui s'avère être le cas pour la majorité des personnes.

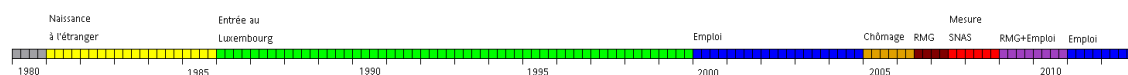
Afin de garantir que les résultats restent interprétables, l'idée d'introduire un état « mixte » en cas de chevauchement entre RMG et un autre état que l'emploi ou le chômage n'a pas été retenue, car il aurait alors fallu introduire des états « mixtes » pour toutes les autres combinaisons possibles, telles que RMG et pension, RMG et formation, etc. Or l'analyse des trajectoires de vie nécessite un nombre assez réduit d'états. Pour la même raison, il n'a pas été différencié entre les différents types d'emploi que la personne peut avoir (emploi dans le secteur public, privé ou auprès d'une association, indemnité de maladie, maternité ou congé parental, etc.).

Pour les personnes nées après 1980, il a été ajouté un état de « missing », donc « pas de données disponibles » pour la période allant de 1980 jusqu'au trimestre de naissance de la personne concernée. Le tableau 1 résume les états possibles retenus pour l'étude ci-après, avec leur couleur associée. Afin de mieux pouvoir interpréter les graphiques qui suivent, une couleur a été associée à chaque état. La couleur reste la même pour tous les graphiques dans cette partie.

*Tableau 1: Les états possibles pour les trajectoires de vie des membres*

	ADEM/MT
	Chômage
	Chômage+RMG
	Etranger
	Luxembourg
	Assurance maladie
	Pension
	Travail
	Travail+RMG
	RMG
	SNAS AIP
	SNAS CS
	missing

Ainsi, une période d'emploi est représentée en bleu. Une période de chômage est en orange, une période de mesure de l'ADEM ou du Ministère du Travail (MT) en rouge clair, une période de mesures du SNAS (AIP) en rouge, une mesure SNAS (ATI, Art.13) en brun et une période de RMG en rouge foncé. Les périodes de chevauchement entre RMG et emploi sont en violet, les périodes de chevauchement entre RMG et chômage sont en brun. Les périodes de pension sont en bleu-gris, et les périodes d'assurance maladie-maternité en rose. Une période de résidence à l'étranger est en jaune, une période de résidence au Luxembourg est en vert. Les périodes sans données sont en gris.

*Graphique 1: Trajectoire de vie d'une personne fictive*

Une trajectoire de vie comprend, dans ce contexte, une suite de situations. Prenons, pour illustrer, le cas fictif (voir graphique 1) d'une personne née à l'étranger début 1981, entrée dans le pays début 1986. Etant donné qu'on n'a pas d'informations sur la personne outre sa résidence (à l'étranger, puis au Luxembourg), sa trajectoire sera jaune jusqu'en 1985, puis verte. Supposons qu'elle commence à travailler à l'âge de 19 ans, début 2000, et qu'elle travaille pendant cinq ans (jusqu'à fin 2004). La trajectoire sera bleue pour cette période. Il suit une période de chômage pendant 1,5 an (de 2005 à mi-2006), et puis la personne devient bénéficiaire du RMG pendant un an. Mi-2007, elle suit une mesure du SNAS pour 1,5 an, qui, en 2009, débouche sur un emploi. Cependant, la personne aura encore du RMG, en même temps que son emploi, jusqu'à fin 2010. A partir de 2011, la personne est sortie du RMG et a toujours son emploi. La trajectoire de vie de cette personne fictive a l'apparence montrée dans le graphique 1.

## 2) Demande 1 : Bénéficiaires d'un contrat subsidié en 2006

En 2006, 334 personnes étaient bénéficiaires d'un contrat subsidié du SNAS. L'analyse des trajectoires de vie de 1980 à 2012 va montrer clairement quelles sont les situations de ces personnes avant de bénéficier du contrat subsidié du SNAS et après avoir bénéficié du contrat subsidié du SNAS. La première partie de ce chapitre va décrire les caractéristiques de ces personnes en détail, ainsi que l'ensemble des trajectoires de vie. La deuxième partie analysera les différents types de trajectoires possibles pour ces personnes. La troisième partie se consacrera à déterminer combien de personnes suivent une certaine trajectoire de vie, en ce qui concerne leur occupation avant et après le contrat subsidié.

### a) Caractéristiques générales

Les caractéristiques suivantes des personnes sont retenues pour les analyses qui suivent : l'âge au 31.12.2012 ci-après dénommé âge, le sexe, la dernière nationalité connue, ci-après dénommée nationalité, l'âge à la date de création du matricule comme indicateur si l'entrée dans le pays a eu lieu en tant qu'enfant (<15 ans) ou adulte (15 ans et plus), ci-après dénommé entrée au pays. Ces indicateurs sont groupés sous « identité ».

De plus, regroupés sous « ménage », on retrouve la taille du ménage (dernier nombre connu de personnes faisant partie du ménage), le nombre d'enfants dans le ménage (dernier nombre connu de bénéficiaires mineurs), le nombre de ménages RMG différents dont la personne a fait partie, dénommé ci-après nombre de ménages, et le lien de parenté entre la personne et l'attributaire du ménage, s'il existe. A noter que les caractéristiques du ménage RMG sont les dernières informations connues du FNS, ce qui ne correspond pas nécessairement à la configuration du ménage lors de l'octroi du premier RMG.

Enfin, la situation de travail (indiquée par la personne lors de l'octroi du 1<sup>er</sup> RMG) et la catégorie de revenu au montant le plus élevé (la plus récente connue par le FNS au 13.8.2012), sont regroupées sous « situation ». Le premier de ces deux indicateurs n'est pas de bonne qualité, car souvent soit le champ respectif n'est pas rempli dans la base de données, soit le champ est rempli de façon incorrecte (p.ex. dans la base de données, on retrouve un certain nombre d'enfants en bas âge ayant un code travail « ouvrier » ; cette information a été remplacé pour tous les enfants âgés de moins de 15 ans par « rien »). Le deuxième indicateur est mis à jour à chaque fois que la situation de revenu change (puisque le montant du complément RMG change aussi). Il ne peut donc que refléter la situation connue par le FNS au moment de la prise de la photo par l'IGSS (donc au 13.8.2012).

### IDENTITE

Parmi les personnes étudiées, on retrouve 49% de femmes et 51% d'hommes. Le tableau suivant montre la répartition par âge (fin 2012) et par nationalité.

Tableau 2: Répartition par âge et par nationalité des 334 bénéficiaires d'un contrat subsidié en 2006

Age fin 2012	<30	30-39	40-49	50-59	>59
Pourcentage	1%	17%	44%	34%	5%
Nationalité	Luxbg.	B, D, F	UE sud	UE autre	Hors UE
Pourcentage	56%	12%	24%	1%	7%

77% des personnes sont âgées de 40 à 59 ans fin 2012 ; elles étaient donc âgées de 35 à 54 ans fin 2006. En ce qui concerne leur nationalité, 58% sont des luxembourgeois, 12%

détiennent la nationalité d'un des pays voisins, soit de la Belgique, de l'Allemagne ou de la France, 23% ont une nationalité issue d'un pays du sud de l'Union européenne, soit le Portugal, l'Italie, l'Espagne ou la Grèce, 1% ont une nationalité d'un autre pays de l'Union européenne, et 7% des personnes ont une nationalité d'un pays n'appartenant pas à l'Union européenne. En ce qui concerne l'âge à la date de création du matricule, 49% des personnes ont eu leur matricule avant l'âge de 15 ans, 43% après l'âge de 15 ans, et pour 8%, la date de création du matricule est inconnue.

## **MENAGE**

La répartition par taille du ménage est assez uniforme. 23% des personnes forment un ménage à une personne, 14% un ménage à 2 personnes, 21% un ménage à 3 personnes, 19% forment un ménage à 4 personnes, et 24% forment un ménage à 5 personnes ou plus. 49% des personnes se trouvent dans un ménage sans enfants, 18% dans un ménage avec un enfant, et 33% dans un ménage avec 2 enfants ou plus. 81% des personnes n'ont fait partie que d'un seul ménage RMG, 19% ont fait partie de 2 ménages RMG ou plus. Les attributaires forment 73% des personnes, les conjoints 10%, les fils et filles des attributaires 7%, et 1% ont un autre lien de famille avec l'attributaire. 8% des personnes n'ont pas de lien de parenté avec l'attributaire.

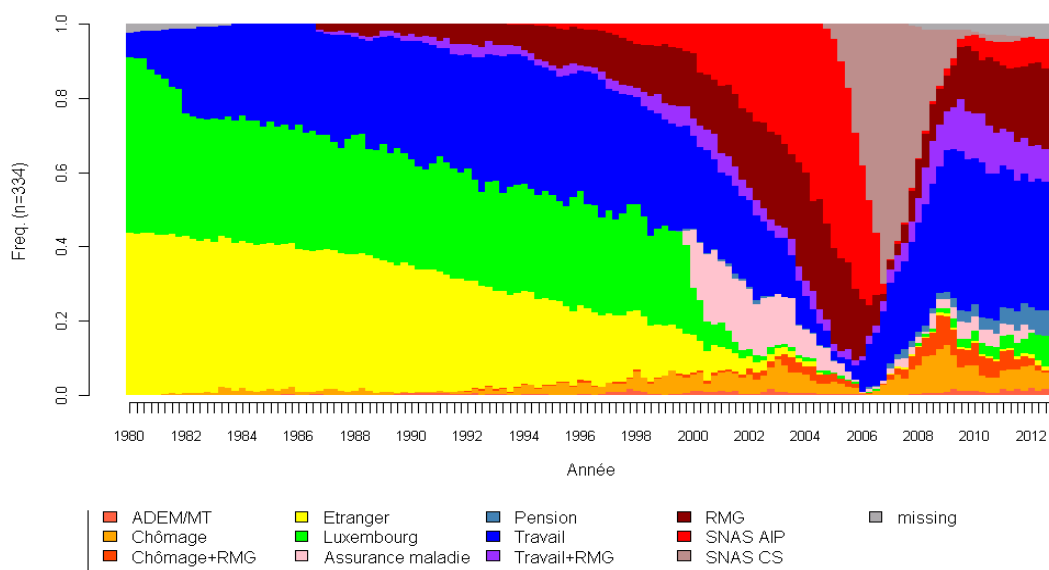
## **SITUATION**

Les situations de travail des personnes au début de leur appartenance au ménage RMG se présentent comme suit : 22% sont des salariés, 45% sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 3% sont des invalides (des handicapés, des infirmes ou des bénéficiaires d'une pension d'invalidité), 11% sont des personnes au foyer, et 16% sont des personnes inactives âgées de moins de 60 ans. Du point de vue des revenus au 13.8.2012, 46% ont un salaire, 34% n'ont pas de revenu, 6% ont une pension, 2% des aliments, 3% une indemnité de chômage, 1% une fortune et 7% une indemnité d'insertion.

### **b) Analyse des trajectoires de vie**

En général, pour les 334 bénéficiaires d'un contrat subsidié du SNAS en 2006, la probabilité d'être employés est d'environ 25% pendant les années 80, 90 et le début des années 2000. Pour la plupart des personnes, la seule information qu'on trouve pour cette période dans les bases de données est celle de la résidence au Luxembourg (en vert) ou de la résidence à l'étranger (en jaune), qui dominent en taux de probabilité. Ceci est dû en partie au fait que les personnes âgées de moins de 30 ans en 2012, et qui sont nées dans les années 1980, n'ont pas travaillé les 15 premières années de leur vie. A partir de 1986, il y a une petite probabilité de périodes de RMG, à laquelle se joint une probabilité de plus en plus grande de périodes d'activités d'insertion professionnelle (AIP) du SNAS, qui, fin 2005/début 2006 se transforme en période de contrat subsidié du SNAS. Ce contrat subsidié se transforme au cours des années suivantes en un emploi pour environ 40% des personnes. Cependant, il reste une certaine probabilité de bénéficier des prestations de chômage ou des prestations du RMG (voir graphique 2).

Graphique 2 : Evolution des états de 1980 à 2012 des 334 bénéficiaires d'un contrat subsidié en 2006



Etant donné que les contrats subsidiés du SNAS ont tous eu lieu au moins pendant l'année 2006, ces contrats sont terminés dès 2009, comme on peut le voir sur le graphique 2. Une analyse des probabilités de transition permet de voir quel état suit celui du contrat subsidié, et avec quelle probabilité. Le tableau 3 ci-dessous montre ces probabilités de transition.

Tableau 3: Probabilités de transition après l'état « Contrat subsidié du SNAS » et état fin 2012

Etat	Probabilité de transition (après CS)	Etat au 4 <sup>e</sup> trimestre 2012
pension	1%	8%
Chômage	12%	4% (+2% ADEM/MT)
Chômage + RMG	4%	1%
étranger	0%	1%
résidence ou assurance maladie-maternité	2%	9% (+4% décès)
Emploi	57%	35%
Emploi + RMG	14%	8%
RMG	10%	20%
SNAS-AIP	0%	8%

Ainsi, 57% des personnes ont un emploi directement après la fin du contrat subsidié, et 14% ont un emploi ensemble avec un complément RMG. En tout, 71% des personnes ayant bénéficié d'un contrat subsidié en 2006 ont eu un emploi après la fin du contrat subsidié. 16% ont bénéficié des prestations de chômage (éventuellement ensemble avec un complément RMG), et 10% sont devenus bénéficiaires du RMG. De 2% des personnes, la seule information disponible dans les bases de données de l'IGSS est qu'elles ont leur résidence officielle au Luxembourg. A partir du graphique 2, les états dans lesquels les personnes se trouvent dans le 4<sup>e</sup> trimestre 2012 (i.e. fin 2012) peuvent être déterminés. Ainsi, fin 2012, 35% des personnes ont un emploi, 8% ont un emploi ensemble avec un complément RMG, 20% sont bénéficiaires du RMG seul, 8% ont une pension, et 7% sont en chômage (éventuellement avec RMG, ou dans une mesure de l'ADEM ou du Ministère du Travail).

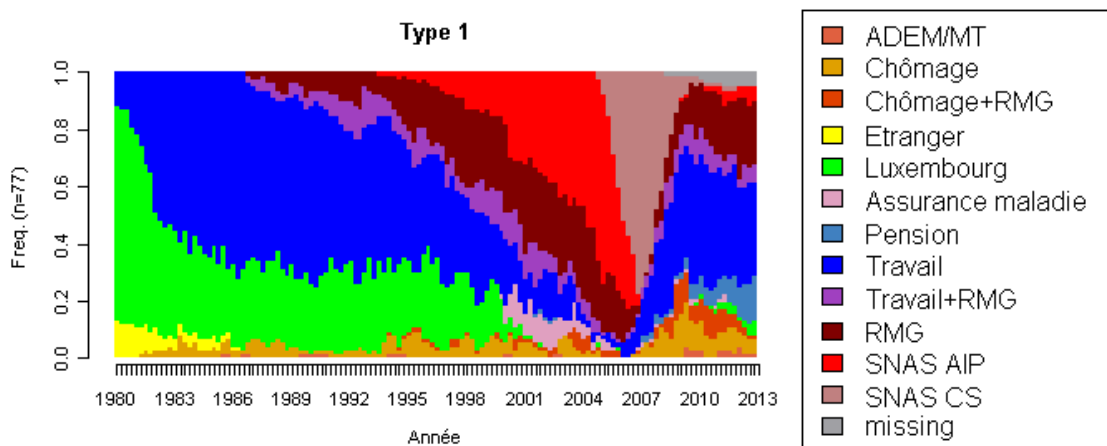


Les trajectoires de vie des 334 personnes retenues pour l'étude peuvent être divisées en 6 sous-groupes de trajectoires de vie. Une division plus fine ne montre pas plus de différentes trajectoires, une division moins fine exclurait le groupe des personnes ayant bénéficié longtemps du RMG avant le contrat subsidié du SNAS. Pour chaque sous-groupe, la suite montrera un graphique donnant la probabilité, pour les membres de ménage appartenant à ce sous-groupe, de se trouver dans une situation (de travail, de chômage, etc.) distincte à un certain moment du temps.

### b.1) Le sous-groupe « type 1 »

Le type 1 (23% du total) regroupe 77 personnes résidentes ayant eu des périodes d'emploi en alternance avec des périodes sans emploi (la résidence (en vert sur le graphique 3) est la seule information disponible) avant l'entrée dans les activités d'insertion professionnelle (AIP) dès 1995 et jusqu'en 2006. En 2006 et 2007, les AIP sont remplacées par des contrats subsidiés, auxquels suivent des périodes de chômage (en orange), ou des périodes de travail.

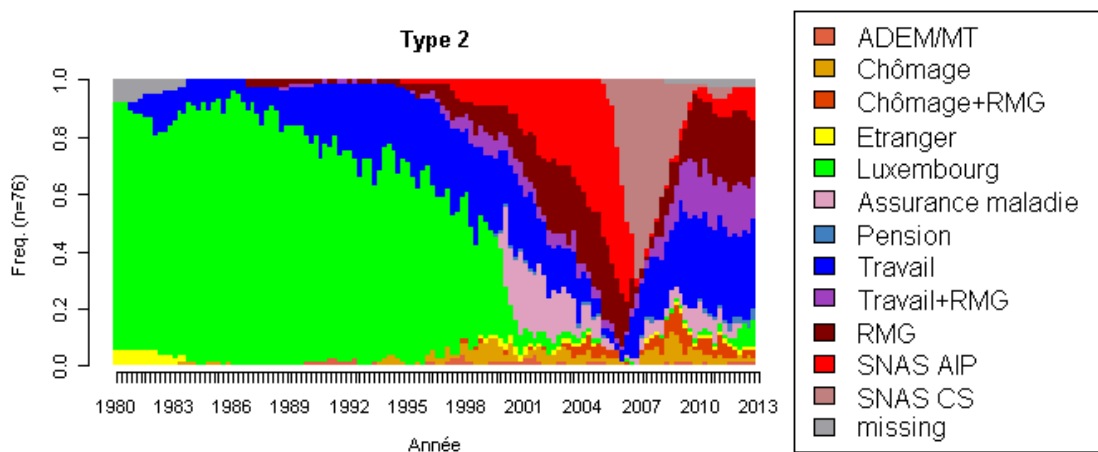
Graphique 3: Le 1<sup>er</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 23% des 334 personnes étudiées



Le type 1 comprend uniquement des personnes âgées de 40 ans et plus, dont 52% sont âgées de 50 ans et plus. 56% sont des hommes. Du point de vue de leur nationalité, 70% sont des luxembourgeois. 74% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans. En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 49% vivent dans un ménage sans enfants, 29% dans un ménage à 5 personnes ou plus et 77% sont attributaires. Des statistiques plus détaillées ne sont pas significatives, du fait qu'il y a seulement 77 personnes au total dans le sous-groupe « type 1 ».

### b.2) Le sous-groupe « type 2 »

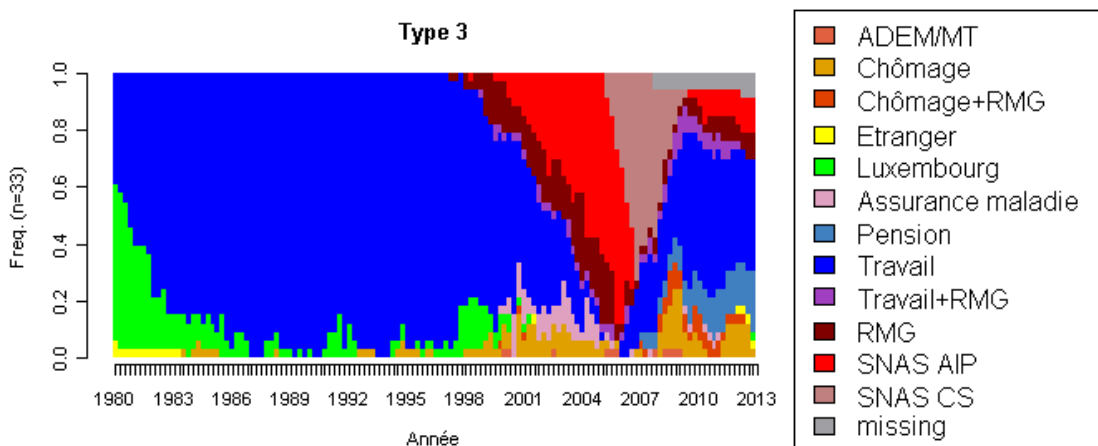
Les 76 personnes du type 2 (23% du total) n'ont presque pas travaillées avant l'entrée dans le dispositif RMG. Après une AIP, il suit le contrat subsidié en 2006, qui se termine soit par un emploi, soit par une période de chômage, soit par le retour au RMG.

Graphique 4: Le 2<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 23% des 334 personnes étudiées

Le type 2 comprend une majorité de personnes âgées de moins de 50 ans (70%). 50% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 78% sont des luxembourgeois. 76% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans. En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 54% vivent dans un ménage avec enfant(s) et 66% sont attributaires. Des statistiques plus détaillées ne sont pas significatives, du fait qu'il y a seulement 76 personnes au total dans ce sous-groupe.

### b.3) Le sous-groupe « type 3 »

Les 33 personnes du type 3 (10% du total) ont commencé à travailler dans les années 1980 ou même avant. A partir de 1985, leur probabilité d'être employé est d'environ 90%, et reste stable jusqu'en 2000, où elle commence à régresser en faveur du RMG et de mesures d'AIP du SNAS, suivi d'un contrat subsidié du SNAS. Au contrat subsidié se rattache soit une période de travail, soit une période de chômage.

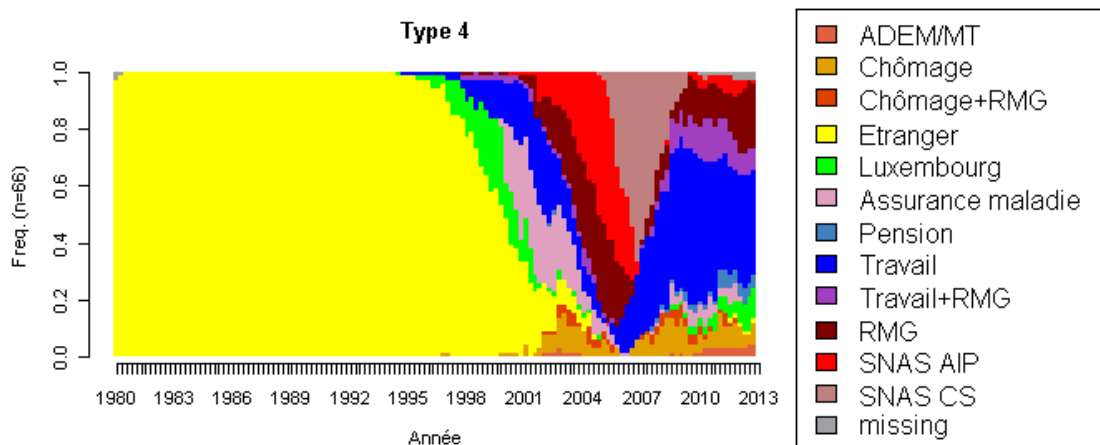
Graphique 5: Le 3<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 10% des 334 personnes étudiées

Le type 3 comprend une majorité de personnes âgées de plus de 50 ans (67%). 76% sont des hommes. Du point de vue de leur nationalité, 82% sont des luxembourgeois. 76% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans. En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 70% vivent dans un ménage sans enfants, 39% dans un ménage à une personne seule et 94% sont attributaires. Des statistiques plus détaillées ne sont pas significatives, du fait qu'il y a seulement 33 personnes au total dans ce sous-groupe.

#### b.4) Le sous-groupe « type 4 »

Les 66 personnes du type 4 (20% du total) ont immigré dans les années 2000 et n'ont qu'une très courte durée de travail avant l'entrée dans le dispositif RMG. Après une mesure AIP et un contrat subsidié du SNAS, la plupart des personnes se trouvent en emploi. A noter qu'on ne sait pas si les personnes ont travaillé à l'étranger avant l'immigration au Luxembourg.

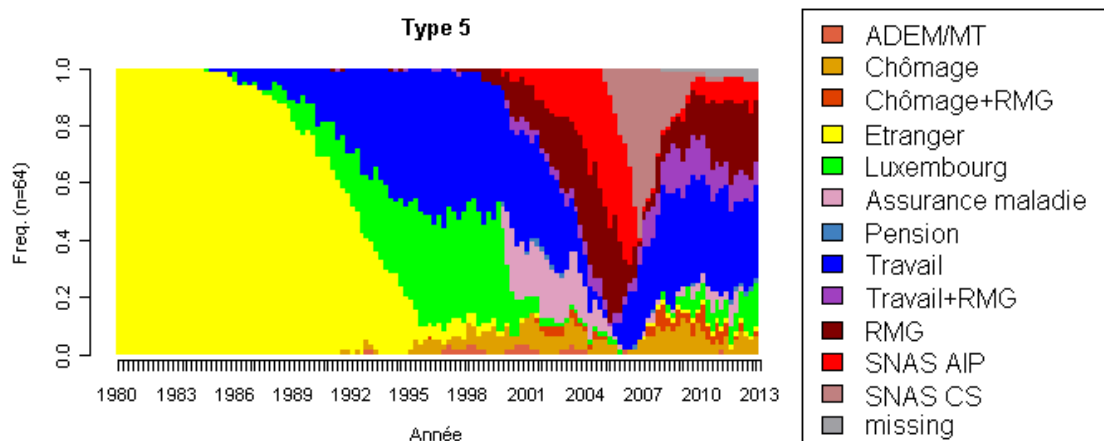
Graphique 6: Le 4<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 20% des 334 personnes étudiées



Le type 4 comprend une majorité de personnes âgées de moins de 50 ans (74%). 58% sont des hommes. Du point de vue de leur nationalité, 38% sont des luxembourgeois, 27% sont issus d'un des pays du sud de l'UE et 27% sont issus d'un des pays voisins. 94% des personnes sont entrées dans le pays après l'âge de 15 ans. En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 52% vivent dans un ménage avec enfant(s). 76% sont attributaires. Des statistiques plus détaillées ne sont pas significatives, du fait qu'il y a seulement 66 personnes au total dans ce sous-groupe.

#### b.5) Le sous-groupe « type 5 »

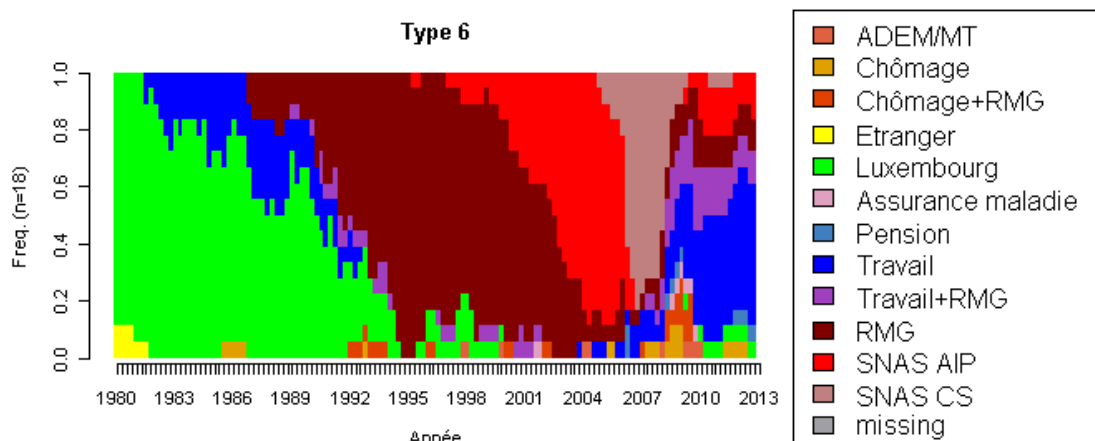
Les 64 personnes du type 5 (19% du total) ont immigré dans les années 1990, mais leur probabilité de travail n'augmente qu'à environ 50%. Au début des années 2000, leurs probabilités de bénéficier du RMG et des mesures d'AIP du SNAS augmentent rapidement, et il suit une période de contrat subsidié du SNAS, après laquelle les personnes sont soit en emploi, soit elles redeviennent bénéficiaires du RMG. A noter qu'on ne sait pas si les personnes ont travaillé à l'étranger avant l'immigration au Luxembourg.

Graphique 7: Le 5<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 19% des 334 personnes étudiées

Le type 5 comprend un surplus de personnes âgées entre de 40 et 49 ans (56%). 61% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 20% sont des luxembourgeois, 44% sont issus d'un des pays du sud de l'UE et 20% sont issus d'un pays hors de l'UE. 92% des personnes sont entrées dans le pays après l'âge de 15 ans. En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 55% vivent dans un ménage avec enfant(s). 72% sont attributaires et 17% sont conjoints. Des statistiques plus détaillées ne sont pas significatives, du fait qu'il y a seulement 64 personnes au total dans ce sous-groupe.

### b.6) Le sous-groupe type 6

Les 18 personnes du type 6 (5% du total) ont été bénéficiaires du RMG dès les années 1990. Des mesures AIP du SNAS se rajoutent à partir des années 2000. Après la mesure CS du SNAS, plus que la moitié des personnes a un emploi.

Graphique 8: Le 6<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 5% des 334 personnes étudiées

Le type 6 comprend une majorité de personnes âgées de moins de 50 ans (61%). 89% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 83% sont des luxembourgeois. 83% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans. En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 83% vivent dans un ménage avec plus de 4 personnes et 44% dans un ménage avec 3 enfants ou plus. 50% sont attributaires, 17% conjoints, 17% fils/fille et 17% n'ont pas de lien de parenté avec l'attributaire. 39% étaient membres de plus d'un ménage RMG au cours du temps. Des statistiques plus détaillées ne sont pas significatives, du fait qu'il y a seulement 18 personnes au total dans ce sous-groupe.

### c) Analyse de la fréquence des trajectoires-types proposées par le SNAS

Le tableau ci-dessous montre le nombre de personnes ayant une trajectoire de vie des types proposés par le SNAS. Voici les lettres associées aux différents états, utilisées ci-après :

A = mesure de l'ADEM ou du MT

C = chômage (indemnisé)

D = chômage + RMG

E = emploi dans le secteur public

L = résidence au Luxembourg (pas d'autre information disponible)

M = affiliation à l'assurance maladie-maternité

O = pension

P = emploi

Q = emploi + RMG

R = bénéficiaire du RMG

S = bénéficiaire d'une mesure AIP du SNAS

T = bénéficiaire d'un contrat subsidié du SNAS

Tableau 4 : Nombre et pourcentage de personnes par trajectoire-type proposée par le SNAS

Trajectoire-type	Nombre de personnes (pourcentage)
P (ou Q) – C (ou D) – R – S – T – P (ou Q)	17 (5%)
C (ou D) – R – S – T – C (ou D) – R	3 (1%)
R – S – T – C (ou D) – R	10 (3%)
R – S – T – P (ou Q)	143 (43%)

La difficulté de ces propositions est qu'elles sont assez longues et ne considèrent pas des périodes éventuelles de présence sans autre occupation (les périodes de résidence, en vert, respectivement en jaune pour les étrangers, sur les graphiques précédents). Les sous-trajectoires de vie (car ce ne sont que des parties de trajectoires) les plus fréquentes sont montrées dans le tableau suivant.

Tableau 5 : Nombre et pourcentage de personnes par trajectoire-type proposée par l'IGSS

Sous-trajectoire	Nombre de personnes (pourcentage)
L (ou M) – R – S – T – P (ou Q)	50 (15%)
R – S – T – C (ou D)	43 (13%)
F – L – P – L	37 (11%)
F – L (ou M) – R et F – L – M – R	26 (8%)

Ainsi, 15% des 334 personnes avec un contrat subsidié en cours en 2006 ont une sous-trajectoire avec résidence ou affiliation à l'assurance maladie-maternité avant le RMG, AIP, contrat subsidié et un emploi par-après. 13% ont une sous-trajectoire avec chômage après le RMG, AIP, contrat subsidié. 11% ont une sous-trajectoire avec immigration et emploi, suivi de résidence et 8% une avec immigration sans emploi avant le RMG.

Le SNAS se demande aussi combien de personnes ont bénéficié d'un contrat subsidié à la suite d'un stage en entreprise. Etant donné que dans nos données, les stages en entreprise sont mélangés aux autres activités d'insertion professionnelle, le tableau suivant montre le nombre de personnes ayant bénéficié des activités d'insertion pendant plus d'une année (au moins 5 trimestres), en supposant que celles-ci contiennent des stages en entreprise avec une activité d'insertion ayant eu lieu avant le stage en entreprise. Les sous-trajectoires avec

4, 3, 2 ou 1 trimestre d'AIP ne contiennent que les personnes n'ayant pas eu d'AIP le trimestre précédent la première AIP.

*Tableau 6 : Nombre et pourcentage de personnes par trajectoire avec stage en entreprise*

Sous-trajectoire	Nombre de personnes (pourcentage)
... - S - S - S - S - S - T	106 (32%)
S - S - S - S - T	19 (6%)
S - S - S - T	25 (8%)
S - S - T	32 (10%)
S - T	44 (13%)

En tout, il y a 226 personnes qui ont eu une activité d'insertion professionnelle du SNAS avant de bénéficier d'un contrat subsidié. Pour 44 personnes, cette AIP n'a duré que 3 mois au plus. Pour 32 personnes, elle a duré entre 3 et 6 mois, pour 25 personnes entre 6 et 9 mois. Pour 19 personnes, elle a duré entre 9 mois et un an, et pour 106 personnes, elle a duré plus qu'un an.

#### **d) Analyse du maintien dans l'emploi auprès du même employeur après le contrat subsidié**

En ce qui concerne le maintien auprès du même employeur, il faut se rappeler que les données initiales du SNAS ne contiennent, pour la plupart, pas le matricule de l'employeur, mais seulement son nom. Ce nom n'est souvent pas identique aux noms des employeurs dans les bases de données de l'IGSS. L'IGSS a donc dû faire un matching assez fastidieux entre les noms des organismes dans les fichiers livrés par le SNAS et ses propres fichiers, afin de retrouver les matricules des employeurs. Néanmoins, pour 48 organismes, le matricule n'a pas pu être retrouvé. Ceci rend une analyse du maintien dans l'emploi incomplète ; de plus que les entreprises, au cours du temps, peuvent changer de matricule, et l'IGSS ne dispose pas, pour le moment, de fichier historique qui reprend, pour chaque entreprise, les matricules utilisés au cours du temps. Cependant, il a été essayé de retrouver les personnes qui, après expiration du contrat subsidié du SNAS, ont eu un emploi auprès du même employeur.

Pour cette analyse, toutes les personnes ayant eu un contrat en entreprise entre 2006 et 2010 ont été retenues. Il s'agit de 1 005 personnes. De ces personnes, on sélectionne celles qui ont eu une nouvelle affiliation le lendemain de l'expiration du contrat subsidié et celles qui ont eu une affiliation commençant à la date de début du contrat subsidié, mais se terminant plus tard. A ces deux critères répondent 518 personnes. De ces 518 personnes, 237 personnes, soit 46%, ont eu une affiliation auprès du même employeur après le contrat subsidié. 5 personnes ont eu deux contrats subsidiés avec chaque fois une affiliation auprès du même employeur par-après. Le tableau 7 montre les durées pour ces 237 personnes.

*Tableau 7 : Durée de l'affiliation auprès du même patron que pour le contrat subsidié, après sa fin*

<b>Durée</b>	<b>Nombre de personnes (pourcentage)</b>
Jusqu'à un mois inclus	26 (11%)
Plus d'un mois à 3 mois inclus	20 (8%)
Plus de 3 mois à 6 mois inclus	20 (8%)
Plus de 6 mois à 12 mois inclus	18 (8%)
Plus que 12 mois	11 (5%)
Durée indéterminée	144 (60%)
<b>TOTAL</b>	<b>239</b> (3 personnes pour lesquelles les durées des deux contrats sont les mêmes, 2 personnes pour lesquelles ces durées sont différentes)

Des 237 personnes ayant eu une affiliation auprès du même employeur après la fin du contrat subsidié, 144 personnes, soit 60%, ont eu une affiliation à durée indéterminée auprès de cet employeur. 66 personnes, soit 27%, ont travaillé moins que 6 mois chez leur employeur après l'expiration du contrat subsidié. 39 personnes, soit 13%, ont été affiliées au moins 6 mois auprès de l'organisme du contrat subsidié.

### 3) Demande 2 : Bénéficiaires d'une activité d'insertion professionnelle (AIP) en 2006

En 2006, 1 460 personnes étaient bénéficiaires d'une activité d'insertion professionnelle (3 personnes, n'ayant eu qu'un jour d'AIP, n'ont pas été retenues pour l'analyse), dont 390 étaient en stage d'entreprise (SE), 1 086 en activité d'insertion (AI), 81 en travaux de préparation et de recherche (PR, aboli en 2007) et 15 en une combinaison d'activité d'insertion et de formation (AF). En tout, 107 personnes bénéficiaient de plus d'une mesure AIP en 2006. Si on ajoute le fait que 191 de ces personnes ont aussi, par-après, bénéficié d'un contrat d'insertion, 282 personnes ont bénéficié de plus d'une mesure du SNAS en 2006.

#### a) Caractéristiques générales

##### IDENTITE

Parmi les 1 460 personnes, on retrouve 43% de femmes et 57% d'hommes. Le tableau suivant montre la répartition par âge (fin 2012) et par nationalité.

Tableau 8: Répartition par âge et par nationalité des 1 460 bénéficiaires d'une AIP en 2006

Age fin 2012	<30	30-39	40-49	50-59	>59
Pourcentage	1%	16%	36%	36%	11%
Nationalité	Luxbg.	B, D, F	UE sud	UE autre	Hors UE
Pourcentage	65%	10%	17%	1%	7%

72% des personnes sont âgées de 40 à 59 ans fin 2012 ; elles étaient donc âgées de 34 à 53 ans fin 2006. En ce qui concerne leur nationalité, 65% sont des luxembourgeois, 10% détiennent la nationalité d'un des pays voisins, soit de la Belgique, de l'Allemagne ou de la France, 17% ont une nationalité issue d'un pays du sud de l'Union européenne, soit le Portugal, l'Italie, l'Espagne ou la Grèce, 1% ont la nationalité d'un autre pays de l'Union européenne, et 7% des personnes ont la nationalité d'un pays n'appartenant pas à l'Union européenne. En ce qui concerne l'âge à la date de création du matricule, 58% des personnes ont eu leur matricule avant l'âge de 15 ans, 34% après l'âge de 15 ans, et pour 8%, la date de création du matricule est inconnue.

##### MENAGE

La répartition par taille du ménage se présente comme suit : 28% des personnes forment un ménage à un adulte seul, 6% un ménage monoparental, 14% un ménage à 2 adultes sans enfants, 14% forment un ménage à 2 adultes avec enfant(s), 17% forment un ménage à 3 adultes ou plus sans enfants, et 21% un ménage à 3 adultes avec enfant(s). 56% des personnes se trouvent dans un ménage sans enfants. 75% des personnes n'ont fait partie que d'un seul ménage RMG, 25% ont fait partie de 2 ménages RMG ou plus. Les attributaires forment 69% des personnes, les conjoints 11%, les fils et filles des attributaires 5%, et 3% ont un autre lien de famille avec l'attributaire. 12% des personnes n'ont pas de lien de parenté avec l'attributaire.

##### SITUATION

Les situations de travail des personnes au début de leur appartenance au ménage RMG se présentent comme suit : 21% sont des salariés (ou indépendants), 47% sont des chômeurs

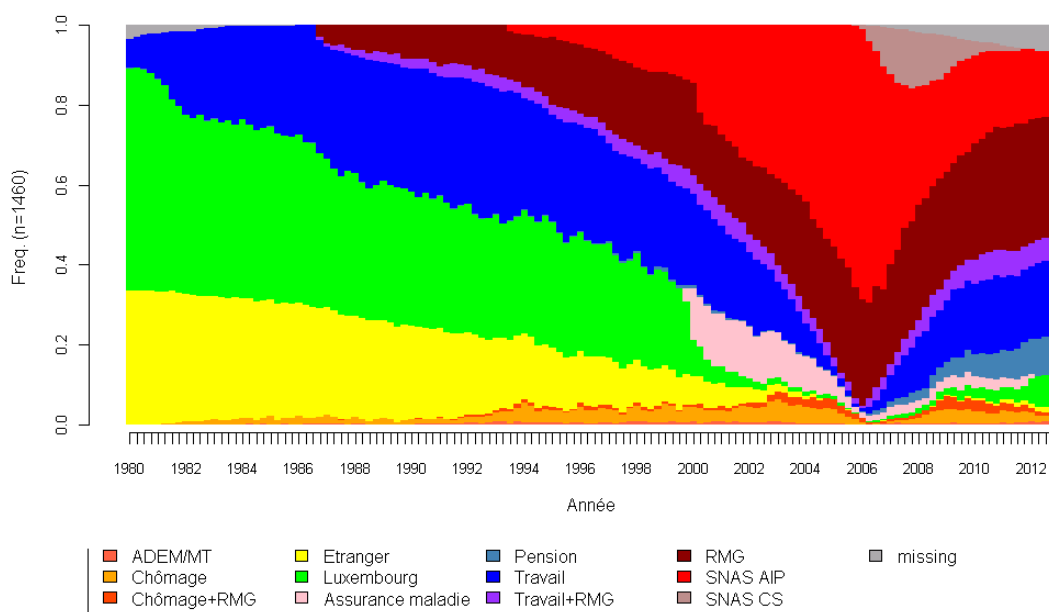


(indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 7% sont des invalides (handicapés, infirmes ou bénéficiaires d'une pension d'invalidité), 8% sont des personnes au foyer, 14% sont des personnes inactives âgées de moins de 60 ans, 1% fait des études ou une formation, et pour 2%, la situation de travail est inconnue. Du point de vue des revenus connus au 13.8.2012, 31% indiquent un salaire, 40% n'indiquent pas de revenu, 14% indiquent une pension, 1% des aliments, 1% une indemnité de chômage, 2% une fortune et 10% une indemnité d'insertion.

## b) Analyse des trajectoires de vie

En général, pour les 1 460 bénéficiaires d'une activité d'insertion professionnelle (AIP) du SNAS en 2006, la probabilité d'être employés est d'environ 25% pendant les années 80 et 90. Pour la plupart des personnes, la seule information qu'on trouve pour cette période dans les bases de données est celle de la résidence au Luxembourg (en vert) ou de la résidence à l'étranger (en jaune), qui dominent en taux de probabilité. Ceci est dû en partie au fait que les personnes âgées de moins de 32 ans en 2012 sont nées dans les années 1980, et n'ont pas travaillé les 15 premières années de leur vie. A partir de 1986, il y a une petite probabilité de périodes de RMG, à laquelle se joint une probabilité de plus en plus grande de périodes d'activités d'insertion professionnelle (AIP) du SNAS, qui, à partir de 2006 se transforme en période de contrat subsidié du SNAS avec une probabilité d'environ 20% (voir graphique 12).

Graphique 9: Evolution des états de 1980 à 2012 des 1 460 bénéficiaires d'une mesure AIP en 2006



Une analyse des probabilités de transition permet de voir quel état suit celui de la mesure AIP, et avec quelle probabilité. Le tableau 9 ci-dessous montre ces probabilités de transition. De plus, il montre les probabilités d'état au 4<sup>e</sup> semestre 2012.

Tableau 9: Probabilités de transition après l'état « Mesure AIP du SNAS » et état fin 2012

Etat	Probabilité de transition (après AIP)	Etat au 4 <sup>e</sup> trimestre 2012
pension	3%	10%
Chômage	0%	2% (+1% ADEM/MT)
Chômage + RMG	0%	1%
étranger	0%	1%
résidence ou assurance maladie-maternité	6%	9% (+7% décès)
Emploi	7%	19%
Emploi + RMG	5%	5%
RMG	69%	29%
SNAS-AIP	0%	16%
SNAS-CS	10%	0%

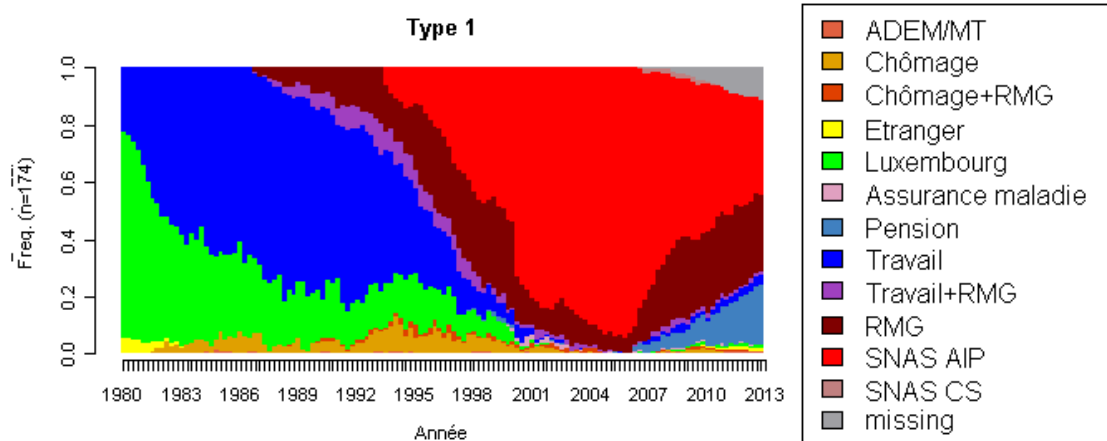
Ainsi, 12% des personnes ont un emploi, soit avec un RMG, soit sans, directement après la fin de la mesure AIP. 3% ont une pension, 10% ont un contrat subsidié du SNAS, et 69% sont bénéficiaires du RMG. Pour 6% des personnes, la seule information disponible dans les bases de données de l'IGSS est que leur résidence officielle se trouve au Luxembourg, après la fin de la mesure AIP du SNAS.

Fin 2012, la probabilité d'un emploi sans RMG est de 19%. La probabilité de bénéficier des prestations du RMG est de 29%. La probabilité de se trouver dans des mesures du SNAS (soit un contrat subsidié, soit une AIP) est de 16% et celle de bénéficier d'une pension de 10%.

Les trajectoires de vie des 1 460 personnes retenues pour l'étude peuvent être divisées en 6 sous-groupes de trajectoires de vie assez similaires. Une division plus fine ne montre pas plus des trajectoires différentes (la distinction est basée presque essentiellement sur une subdivision plus fine selon la durée de travail avant l'entrée dans le dispositif RMG), une division moins fine exclurait le groupe des personnes ayant eu une longue période de RMG avant la mesure AIP du SNAS. Pour chaque sous-groupe, la suite montrera un graphique donnant la probabilité, pour les membres de ménage appartenant à ce sous-groupe, de se trouver dans une situation (de travail, de chômage, etc.) distincte à un certain moment du temps.

### b.1) Le sous-groupe « type 1 »

Les 174 personnes du type 1 (12% du total) ont une probabilité de plus de 50% de travailler dans les années 80. La mesure AIP du SNAS commence presque directement après le début du RMG, et ce, à partir de la 2<sup>e</sup> moitié des années 90. Entre 2000 et 2007, la probabilité de se trouver dans une mesure AIP (en rouge) est de plus de 80%. Elle diminue à partir de 2007 en faveur du RMG, d'une pension ou d'un état « missing », ce qui veut dire que la personne est décédée.

Graphique 10: Le 1<sup>er</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 12% des 1 460 personnes étudiées

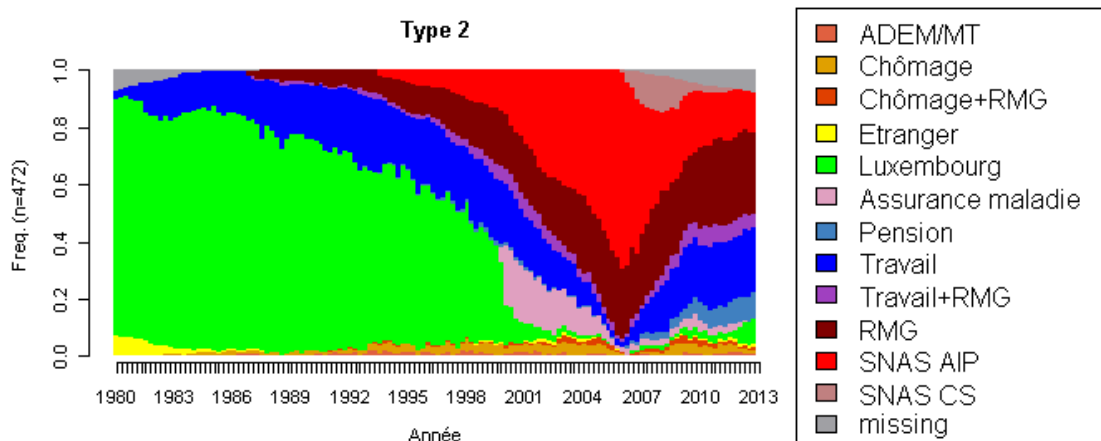
Le type 1 comprend une majorité de personnes âgées de plus de 50 ans (76%). 80% sont des hommes. Du point de vue de leur nationalité, 79% sont des luxembourgeois et 10% sont issus d'un des pays voisins. 78% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans et pour 14% la date de création du matricule est inconnue.

En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 37% vivent dans un ménage à une personne seule, et 74% vivent dans un ménage sans enfants. 74% des personnes sont tributaires et 76% ont fait partie d'un seul ménage RMG.

60% des personnes sont chômeurs (indemnisés ou demandeurs d'emploi non indemnisés), et 24% ont un emploi. Au 13.8.2012, 44% des personnes n'ont aucun revenu, 27% ont une pension, 14% ont un revenu et 13% ont une indemnité d'insertion.

## b.2) Le sous-groupe « type 2 »

Les 472 personnes du type 2 (32% du total) n'ont presque pas travaillé, mais étaient résidents avant l'entrée dans le RMG, qui commence à partir de l'année 2000 et est suivie rapidement d'une mesure AIP du SNAS, à laquelle s'enchaîne éventuellement un contrat subsidié à partir de 2006. A partir de 2007, la probabilité d'une mesure AIP diminue et celle d'un emploi, soit dans le secteur privé, soit auprès d'une association, soit dans le secteur public, augmente. Fin 2012, environ 25% des personnes bénéficient du RMG, 15% sont dans une mesure AIP, et environ 25% ont un emploi.

Graphique 11: Le 2<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 32% des 1 460 personnes étudiées

Le type 2 comprend une majorité de personnes âgées de moins de 40 ans (31%). 50% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 82% sont des luxembourgeois. 83% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans.

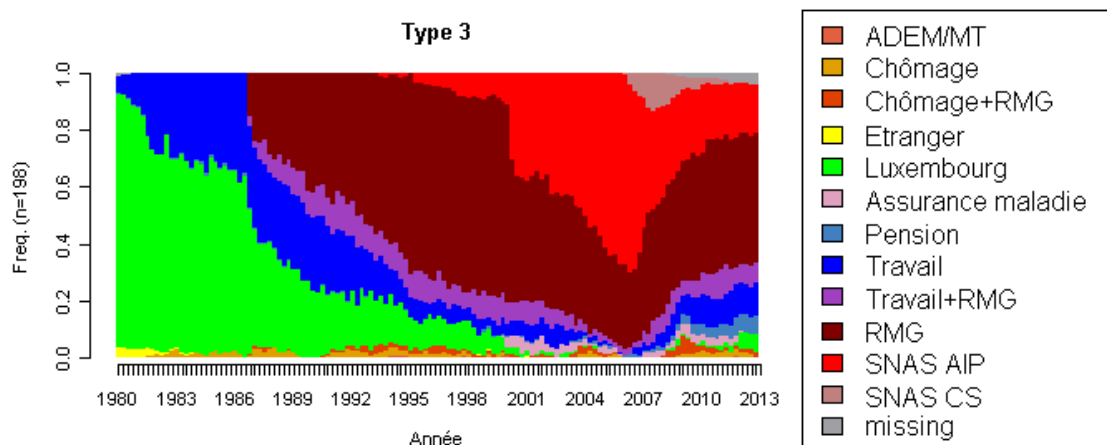
En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 58% vivent dans un ménage sans enfants. 70% sont attributaires et 8% sont conjoints.

42% des personnes sont chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 15% sont des inactifs de moins de 60 ans, 10% sont des personnes au foyer, et 17% ont un emploi. Au 13.8.2012, 41% des personnes n'ont pas de revenu, 31% ont un revenu, 11% ont une pension et 3% ont des aliments.

### b.3) Le sous-groupe « type 3 »

Le type 3 (14% du total) regroupe 198 personnes résidentes ayant eu une courte période d'emploi, suivi d'une période de RMG (en rouge foncé sur le graphique), avant l'entrée dans les activités d'insertion professionnelle (AIP) dès 1995 (en rouge sur le graphique) et jusqu'en 2007. A partir de 2007, la probabilité d'AIP diminue en faveur du RMG, qui a une probabilité de presque 50% fin 2012.

Graphique 12: Le 3<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 14% des 1 460 personnes étudiées



Le type 3 comprend une majorité de personnes âgées de 40 à 59 ans (81%). 53% sont des hommes. Du point de vue de leur nationalité, 82% sont des luxembourgeois. 83% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans.

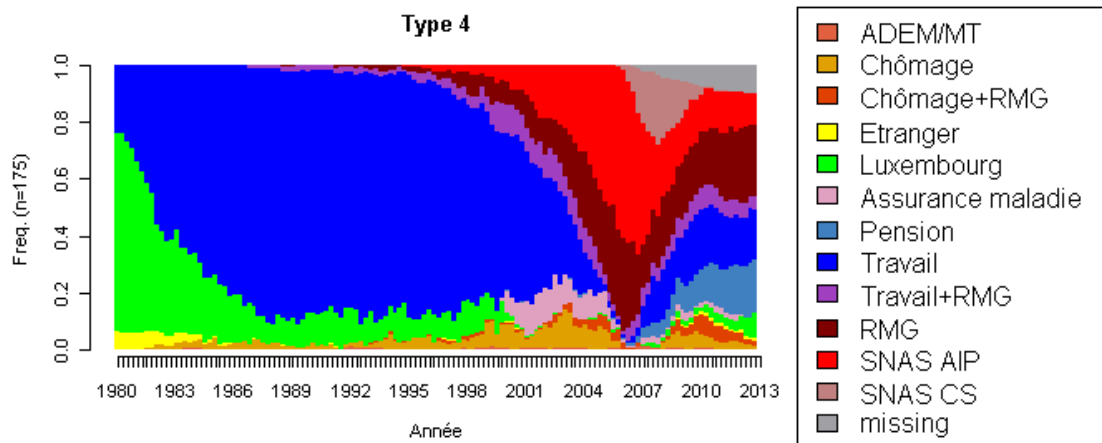
En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 60% vivent dans un ménage avec 3 adultes et plus (et éventuellement des enfants) et 57% dans un ménage avec enfant(s). 44% sont attributaires, 28% des personnes n'ont pas de lien de parenté avec l'attributaire du ménage, 12% sont conjoints et 11% sont fils ou fille. 52% ont été membre de plusieurs ménages RMG.

22% des personnes ont eu un emploi à l'entrée dans leur dernier ménage RMG, 31% ont été des chômeurs (indemnisés ou demandeurs d'emploi non indemnisés), 14% ont été invalides (infirmes, handicapés ou bénéficiaires d'une pension d'invalidité ou d'une rente plénière) et 14% ont été des personnes au foyer. Au 13.8.2012, 31% des personnes ont un revenu, 17% une pension, 9% une indemnité d'insertion et 44% n'ont aucun revenu.

#### b.4) Le sous-groupe « type 4 »

Les 175 personnes du type 4 (12% du total) ont travaillé dès les années 80 avec une probabilité de plus de 80%. A partir de la deuxième moitié des années 1990, leur probabilité de bénéficier du RMG et/ou des mesures d'AIP du SNAS augmente rapidement pour atteindre environ 90% vers 2006. A partir de 2006, il y a une probabilité non négligeable de contrat subsidié du SNAS qui remplace les mesures AIP. Fin 2012, environ 20% des personnes ont un emploi, 25% bénéficient du RMG, 10% sont dans une mesure AIP et 20% ont une pension. 10% des personnes sont décédées.

Graphique 13: Le 4<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 12% des 1 460 personnes étudiées



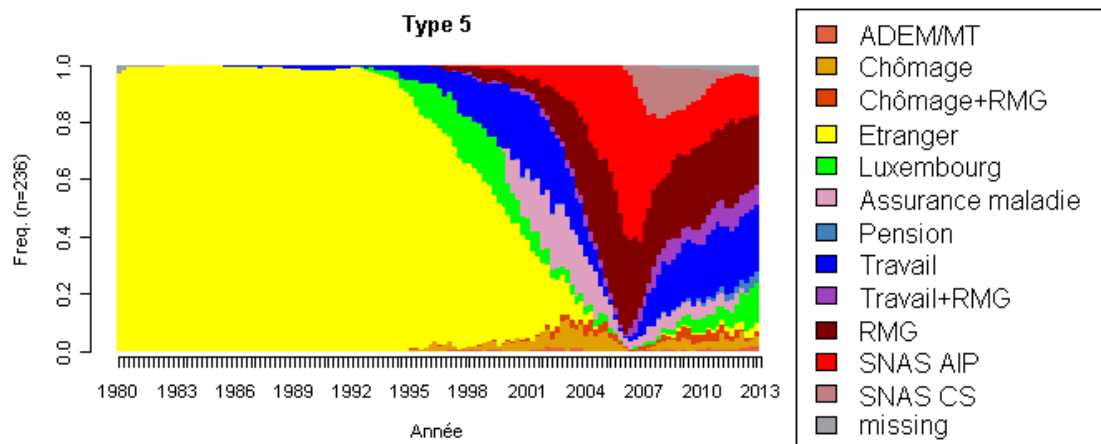
Le type 4 ne comprend que des personnes âgées de 40 ans et plus. 67% sont des hommes. Du point de vue de leur nationalité, 81% sont des luxembourgeois. 71% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans, et pour 19%, la date de création du matricule est inconnue.

En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 40% vivent dans un ménage à une personne seule, et 65% vivent dans un ménage sans enfants. 85% ont été membre d'un seul ménage RMG. 83% sont attributaires.

Au début de leur appartenance à un ménage RMG, 56% des personnes sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 13% sont des inactifs de moins de 60 ans, et 25% ont un emploi. Au 13.8.2012, 36% des personnes n'ont pas de revenu, 35% ont un revenu et 15% ont une pension.

#### b.5) Le sous-groupe « type 5 »

Les 236 personnes du type 5 (16% du total) ont commencé à résider au Luxembourg après 1995, et on ne sait pas si elles ont travaillé dans leur pays d'origine avant de venir s'installer au Luxembourg. Leur probabilité d'emploi (en bleu sur le graphique 17) reste en-dessous de 10% après l'entrée dans le pays, et passe rapidement par une période de chômage, de RMG et de mesure d'AIP du SNAS vers un contrat subsidié, qui débouche soit en un emploi dans le secteur privé, soit en chômage, soit en RMG.

Graphique 14: Le 5<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 16% des 1 460 personnes étudiées

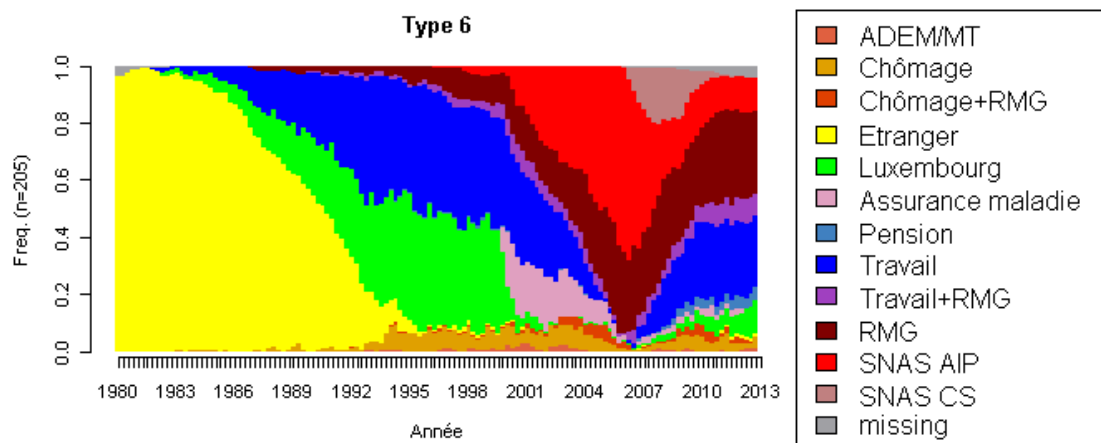
Le type 5 comprend une majorité de personnes âgées de 30 à 49 ans (68%). 57% sont des hommes. Du point de vue de leur nationalité, 26% sont des luxembourgeois, 33% sont issus d'un pays du sud de l'UE, 17% sont issus des pays voisins et 20% de pays hors de l'UE. 97% des personnes sont entrées dans le pays après l'âge de 15 ans.

En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 50% vivent dans un ménage avec enfants et 84% n'ont fait partie que d'un ménage RMG. 75% sont attributaires.

Au 1<sup>er</sup> RMG, 56% des personnes sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 23% sont des inactifs de moins de 60 ans, et 15% ont un emploi. Au 13.8.2012, 41% des personnes n'ont aucun revenu, 34% ont un revenu, et 12% ont une indemnité d'insertion.

### b.6) Le sous-groupe « type 6 »

Les 205 personnes du type 6 (14% du total) ont une probabilité croissante de travailler à partir du début des années 90. En début des années 2000, les probabilités de bénéficier du RMG et des mesures d'AIP du SNAS augmentent rapidement. La probabilité du RMG reste aux environs de 30%, celle d'un emploi est d'environ 25% fin 2012.

Graphique 15: Le 6<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 14% des 1 460 personnes étudiées

Le type 6 comprend un surplus de personnes âgées de 30 à 49 ans (79%). 51% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 24% sont des luxembourgeois, 35% sont issus d'un des pays du sud de l'UE, et 22% d'un des pays voisins. 89% des personnes sont entrées dans le pays après l'âge de 15 ans.

En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 51% vivent dans un ménage avec enfants. 82% ont fait partie de seulement un ménage RMG. 70% sont attributaires et 19% sont conjoints.

Au 1<sup>er</sup> RMG, 45% des personnes sont chômeurs (indemnisées ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 13% sont des inactifs de moins de 60 ans, et 28% ont un emploi. Au 13.8.2012, 38% des personnes n'ont pas de revenu, 37% ont un revenu, 11% ont une pension et 10% ont une indemnité d'insertion.

### c) Distinction suivant origine

Une analyse de la nationalité actuelle, c'est-à-dire la dernière nationalité connue, en comparaison avec le pays d'origine montre des différences non négligeables. Le tableau suivant illustre ce phénomène.

*Tableau 10: Comparaison entre les pourcentages des personnes selon leur nationalité actuelle et leur pays de naissance*

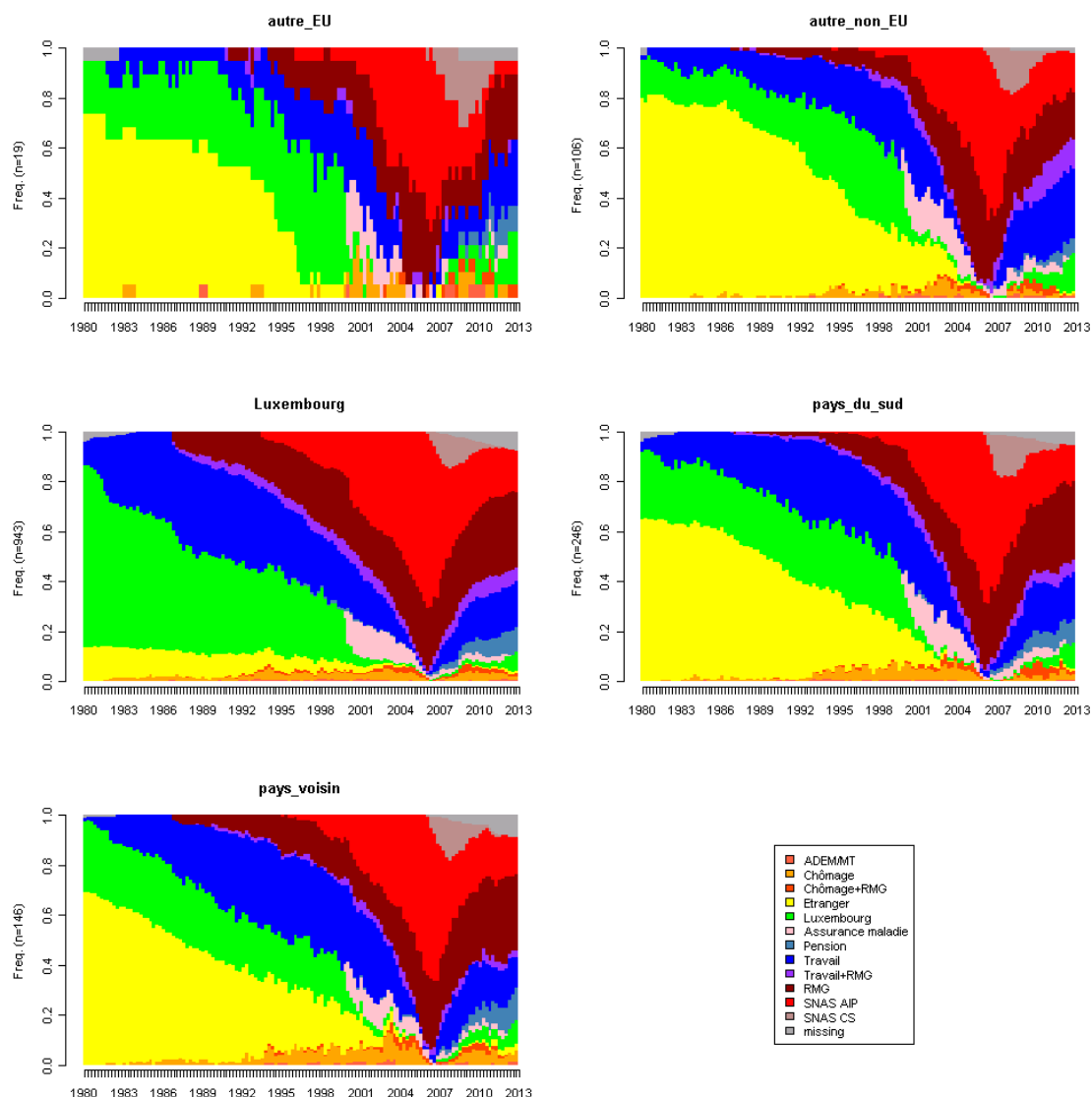
<b>Pays</b>	<b>Nationalité actuelle, pourcentage de personnes</b>	<b>Pays de naissance, pourcentage de personnes</b>
Luxembourg	65%	56%
Pays voisin (B, D, F)	10%	9%
Pays du sud de l'UE	17%	14%
Autre pays de l'UE	1%	2%
Pays hors de l'UE	7%	18%

A remarquer que le pourcentage des personnes ayant la nationalité luxembourgeoise est plus élevé que celui des personnes ayant été nées au Luxembourg. De plus, le pourcentage de personnes nées dans un pays hors de l'UE est plus que deux fois plus élevé que celui des personnes ayant la nationalité d'un pays hors de l'UE. D'une part, ceci est dû au fait que les personnes peuvent changer de nationalité et que la nationalité double est permise au Luxembourg (15 personnes avec nationalité double ayant eu une mesure AIP en 2006). D'autre part, il y a des pays hors de l'UE qui donnent des nationalités de pays de l'UE à leurs membres (p.ex. les personnes nées au Cap Vert avant 1975 ont la nationalité portugaise, puisque le Cap Vert était une colonie portugaise jusqu'en 1975).

Cependant, ces différences ne ressortent guère si on dresse les trajectoires de vie des 1 460 personnes ayant bénéficié d'une mesure AIP du SNAS en 2006 selon la nationalité actuelle ou le pays de naissance. (En comparant les nationalités/pays de naissance entre eux, les luxembourgeois ont un historique de RMG un peu plus prononcé que les autres nationalités/pays. Certains ressortissants des pays du sud de l'UE ne connaissent pas de résidence à l'étranger. Ceci est dû au fait qu'ils sont immigrés au Luxembourg avant 1980, ou que leur adresse avant l'immigration n'a pas été notée.) Le graphique 16 montre les trajectoires de vie par nationalité actuelle. Une analyse selon le sexe montre que les personnes ayant la nationalité d'un des pays voisins ou des autres pays de l'UE (hors pays du sud de l'UE) sont pour la majorité des femmes. Ceci reste valable si on fait l'analyse par

le pays de naissance. Du point de vue de l'âge, les personnes issues des pays hors de l'UE se trouvent majoritairement dans le groupe d'âge de 30 à 49 ans, et les personnes des pays voisins se trouvent majoritairement dans le groupe d'âge de 50 ans et plus. Une analyse selon le genre de la mesure AIP montre que les personnes des autres pays de l'UE (hors pays voisins et pays du sud) et les personnes des pays hors de l'UE ont une probabilité au-dessus de la moyenne de faire un stage en entreprise. Les luxembourgeois ont une probabilité au-dessus de la moyenne de suivre des activités d'insertion. Les ménages des personnes des pays du sud de l'UE et des pays hors de l'UE sont d'une taille plus grande, et il y a plus d'enfants que la moyenne ; les ménages des personnes des pays voisins et du Luxembourg sont plus petits et avec moins d'enfants que la moyenne.

Graphique 16: Trajectoires de vie des 1 460 personnes selon leur nationalité



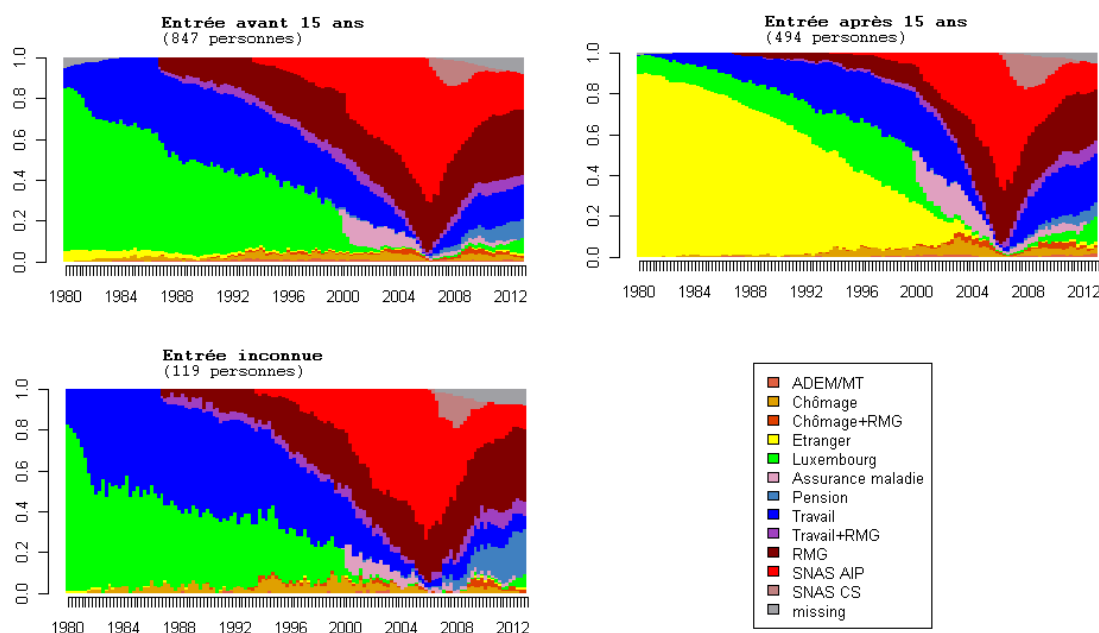
#### d) Distinction suivant l'âge d'entrée au pays

L'âge d'entrée au Luxembourg est estimé à l'aide de la date de création du matricule. Dès qu'une personne entre officiellement dans notre pays, un matricule est créé pour elle. Ainsi, la date de création du matricule donne une indication de la date d'entrée au pays. Les matricules existent depuis 1979. Cependant, les matricules créés lors de la mise en vigueur de la loi ne comportent pas de date de création. Le graphique 17 montre les trajectoires de



vie des 1 460 personnes selon leur âge à l'entrée au pays. 847 personnes étaient âgées de moins de 15 ans à l'entrée au pays, 494 personnes étaient âgées de plus de 15 ans. Pour 119 personnes, la date d'entrée au pays n'est pas renseignée.

Graphique 17: Trajectoires de vie des 1 460 personnes selon leur âge à l'entrée au pays



Le graphique 17 montre que les personnes entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans ont une probabilité de travail d'environ 30% des années 80 jusqu'à la moitié des années 90. Ensuite, leur probabilité de période RMG et de période SNAS augmente. Fin 2012, ces personnes ont une probabilité de 32% de bénéficier du RMG seul, de 18% de bénéficier d'une mesure AIP du SNAS, de 24% de travailler et de 6% de travailler avec un complément RMG, de 10% de bénéficier d'une pension et de 2% de bénéficier des indemnités de chômage (éventuellement avec un RMG). Pour 7% des personnes, la seule information disponible est celle de leur résidence au Luxembourg. En 2006, ces personnes ont eu surtout bénéficié des activités d'insertion (AI, 75%, et SE 16%). 89% de ces personnes ont la nationalité luxembourgeoise.

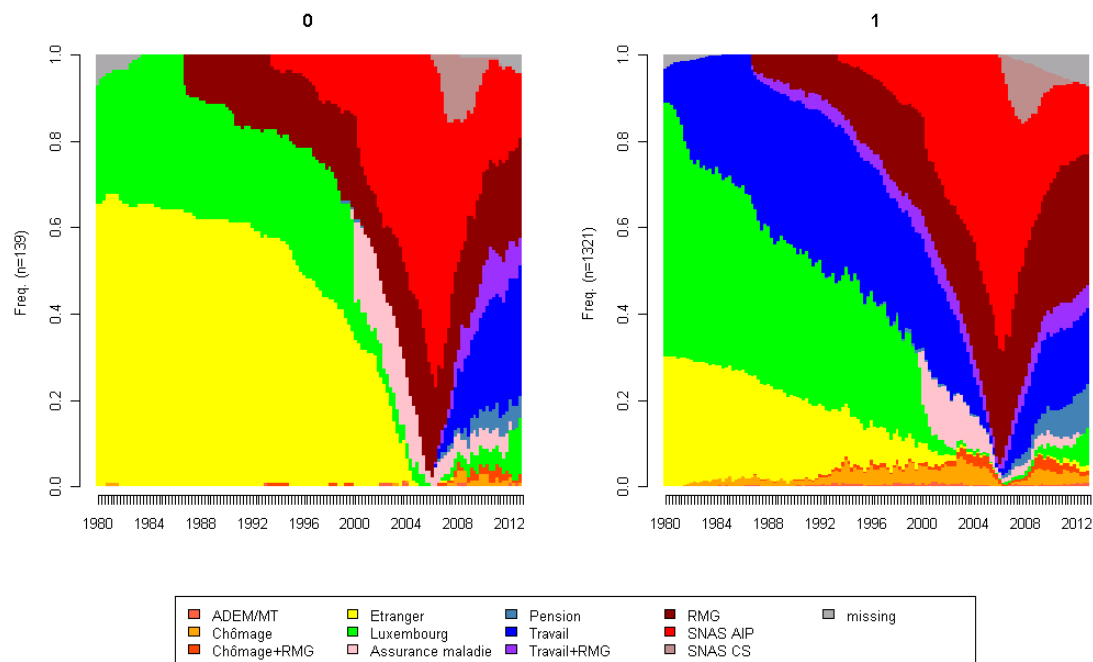
Les personnes entrées dans le pays après l'âge de 15 ans ont une probabilité diminuant de 90% dans les années 80 à environ 20% au début des années 2000 de résider à l'étranger et une probabilité augmentant de 0% vers 25% d'être employées. Fin 2012, leur probabilité de bénéficier du RMG seul est de 25%, celle de bénéficier d'une mesure AIP du SNAS de 13% et celle de travailler de 30% (éventuellement avec un complément RMG). Pour 14% des personnes, la seule information disponible est leur résidence, soit au Luxembourg, soit à l'étranger. Ces personnes ont plutôt bénéficié des stages en entreprise (SE, 30%, et AI 56%) en 2006. 28% ont la nationalité luxembourgeoise, 31% ont celle d'un pays du sud de l'UE, 21% celle d'un pays voisin du Luxembourg et 18% celle d'un pays hors de l'UE.

Les personnes pour lesquelles la date d'entrée n'est pas connue ont une probabilité d'environ 50% d'être employées dans le secteur privé des années 80 jusqu'à la moitié des années 90. Fin 2012, elles ont une probabilité de 35% de bénéficier du RMG seul, de 12% de bénéficier d'une mesure AIP du SNAS, de 22% de bénéficier d'une pension et de 14% d'être employées (éventuellement avec un complément RMG). Ces personnes ont surtout bénéficié des activités d'insertion (AI, 81%, et SE 8%) en 2006. 68% de ces personnes sont âgées de plus de 50 ans, personne n'est âgée de moins de 30 ans. 40% ont la nationalité luxembourgeoise et 38% ont celle d'un pays du sud de l'UE.

### e) Distinction suivant historique d'emploi et historique d'ADEM

Le graphique 18 ci-dessous montre les trajectoires de vie des 1 460 personnes ayant bénéficié en 2006 d'une mesure AIP du SNAS selon leur historique d'emploi, respectivement selon leur historique de chômage. Avoir un historique d'emploi signifie dans ce contexte avoir été employé pendant au moins une période avant le début de 2006. Avoir un historique d'ADEM signifie avoir bénéficié du chômage (éventuellement accompagné d'un RMG) au moins une fois avant le début de 2006.

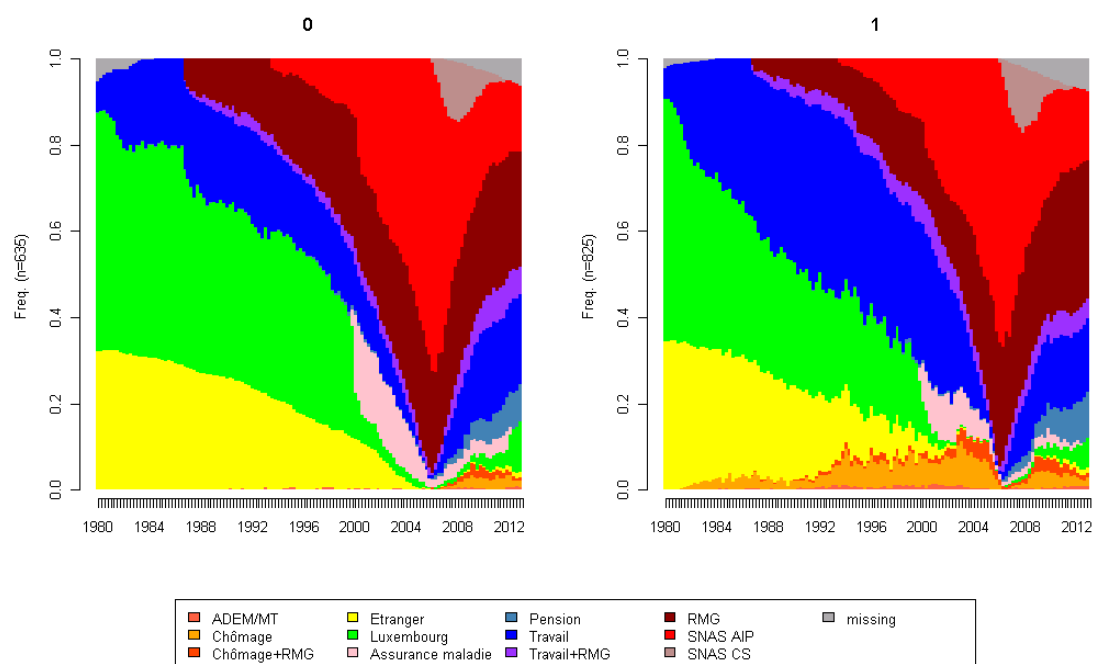
Graphique 18: Trajectoires de vie des 1 460 personnes selon leur historique d'emploi



Le graphique 18 montre que les 139 personnes sans historique d'emploi, soit 10% du total, ont une probabilité de 35% d'être employées (éventuellement accompagné d'un RMG) fin 2012. Elles ont une probabilité de 23% d'être bénéficiaires du RMG et une probabilité de 15% de bénéficier des mesures du SNAS. Les personnes sans historique d'emploi sont en majorité des femmes (53% des personnes sans historique d'emploi) et elles sont âgées plutôt de moins de 40 ans (26% des personnes sans historique d'emploi). 59% de ces personnes ont la nationalité luxembourgeoise et 24% ont une nationalité d'un pays hors de l'UE.

Les personnes avec historique d'emploi ont une probabilité de 23% d'être employées fin 2012. Elles ont une probabilité de 30% d'être bénéficiaires du RMG, une probabilité de 15% de bénéficier des mesures du SNAS et une probabilité de 10% de bénéficier d'une pension. Etant donné que ces personnes forment 90% des personnes analysées, il convient de se référer à la description de toute la population faite au début du chapitre (voir p. 16 pour plus de détails) pour les caractéristiques, les ménages et les situations.

Graphique 19: Trajectoires de vie des 1 460 personnes selon leur historique de chômage



Les 635 personnes sans historique de chômage font 43% de la totalité des personnes ayant bénéficié des mesures AIP du SNAS en 2006. Fin 2012, elles ont une probabilité de 27% de travailler, d'environ 27% d'être bénéficiaire du RMG, et de 15% de bénéficier d'une mesure du SNAS. Pour 13% des personnes sans historique de chômage, la seule information connue est la résidence. La majorité de ces personnes sont des femmes (53% des personnes sans historique de chômage). A noter que les 139 personnes sans historique de travail se retrouvent presque toutes parmi ces personnes sans historique de chômage.

Pour les 825 personnes avec historique de chômage, la probabilité d'emploi se situe à 22% fin 2012, celle de bénéficiaire du RMG à 32%, et celle de bénéficiaire des mesures du SNAS à 16%. La majorité de ces personnes sont des hommes (64% des personnes avec historique de chômage).

### f) Durée dans le dispositif du RMG avant le début de l'AIP

Le tableau 11 ci-dessous montre le nombre de personnes selon la durée du RMG immédiatement avant la mesure AIP du SNAS. En tout, 1 391 personnes des 1 460 personnes ayant eu une mesure AIP ont été bénéficiaires du RMG (sans travail ni chômage) immédiatement avant la mesure AIP.

Tableau 11: Durée du RMG avant la mesure AIP du SNAS

Durée du RMG	Nombre de personnes	Pourcentage de personnes
1-3 mois	128	9%
>3-6 mois	196	13%
>6-9 mois	167	11%
>9-12 mois	133	9%
>1-2 ans	284	19%
>2-3 ans	199	14%
>3-4 ans	88	6%
>4-5 ans	64	5%
>5-10 ans	91	6%
>10 ans	41	3%
Pas de RMG seul avant AIP	61	4%
Mesure AIP non reprise	8	1%
<b>TOTAL</b>	<b>1 460</b>	<b>100%</b>

Le tableau 11 montre que 42% des bénéficiaires d'une mesure AIP étaient un an ou moins dans le dispositif RMG avant le début de la mesure, 19% étaient entre un et deux ans dans le dispositif RMG, 14% entre deux et trois ans et 20% plus que trois ans.

#### 4) Demande 3 : Bénéficiaires du RMG éligibles pour une mesure du SNAS, mais ne participant pas à une mesure SNAS en 2006

D'après le fichier concernant les ménages du FNS datant du 13 août 2012, 5 074 personnes, âgées entre 25 et 59 ans en 2006, et bénéficiaires du dispositif RMG en 2006, n'ont participé à aucune mesure du SNAS, ni des AIP, ni des CS, en 2006. De plus, elles n'ont pas travaillé pendant au moins la moitié de l'année 2006 (c'est-à-dire elles ont l'état « travail », ou l'état « travail + RMG » pour au plus 2 trimestres en 2006). Ainsi, on regroupe ici des personnes au moins théoriquement éligibles pour des mesures du SNAS. Cependant, les personnes invalides ou présentant un handicap et les personnes ayant des enfants en bas âge n'ont pas été exclues, même si elles sont dispensées des mesures d'insertion. La suite du chapitre suivra la même structure que le chapitre d'avant.

##### a) Caractéristiques générales

#### IDENTITE

Parmi ces personnes, on retrouve 57% de femmes et 43% d'hommes. Le tableau suivant montre la répartition par âge et par nationalité :

Tableau 12: Répartition par âge et par nationalité de personnes ayant été dans au moins deux ménages différents bénéficiant du RMG

Age fin 2012	30-39	40-49	50-59	60+	
Pourcentage	23%	32%	31%	16%	
Nationalité	Luxbg.	B, D, F	Sud UE	UE autre	Hors UE
Pourcentage	53%	10%	26%	1%	9%

56% des personnes étaient âgées entre 25 et 44 ans en 2006, et 44% entre 45 et 59 ans. En ce qui concerne leur nationalité, 53% sont des luxembourgeois, 10% détiennent la nationalité d'un des pays voisins, soit de la Belgique, de l'Allemagne ou de la France, 26% ont la nationalité issue d'un pays du sud de l'Union européenne, soit le Portugal, l'Italie, l'Espagne ou la Grèce, et 9% des personnes ont la nationalité d'un pays n'appartenant pas à l'Union européenne. En ce qui concerne l'âge à la date de création du matricule, 52% des personnes ont eu leur matricule avant l'âge de 15 ans.

#### MENAGE

La répartition par taille du ménage se présente comme suit : 25% des personnes forment un ménage à un adulte seul, et 12% un ménage à 2 adultes sans enfants. 49% des personnes se trouvent dans un ménage sans enfants, 17% dans un ménage avec un enfant, et 34% dans un ménage avec 2 enfants ou plus. 78% des personnes n'ont fait partie que d'un seul ménage RMG. Les attributaires forment 62% des personnes, les conjoints 18%, et 2% ont un autre lien de famille avec l'attributaire. 11% des personnes n'ont pas de lien de parenté avec l'attributaire.

#### SITUATION

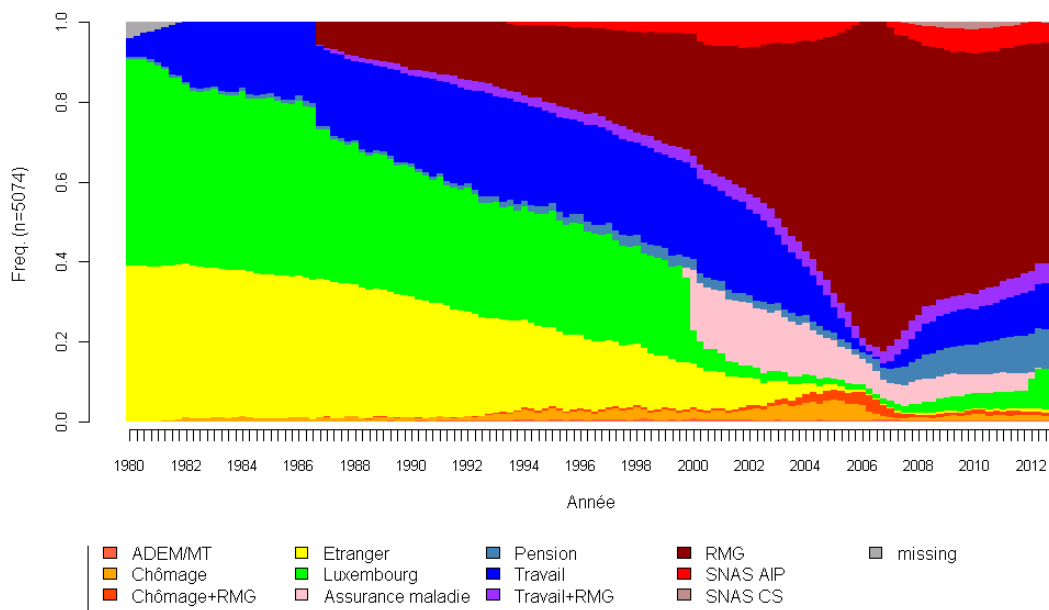
Les situations de travail des personnes au début de leur appartenance au ménage RMG se présentent comme suit : 13% ont un emploi, 36% sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 14% sont des invalides (des handicapés, des

infirmes ou des bénéficiaires d'une pension d'invalidité), 11% sont des personnes au foyer, 18% sont des personnes inactives âgées de moins de 60 ans, et 3% ont une pension. Du point de vue des revenus au 13.8.2012, 30% indiquent un salaire, 37% indiquent aucun revenu, 22% indiquent une pension, 3% des aliments, 1% une indemnité de chômage, 3% une fortune et 3% une indemnité d'insertion.

## b) Analyse des trajectoires de vie

En général, pour les 5 074 bénéficiaires du RMG ne travaillant pas, et non bénéficiaires de mesures du SNAS en 2006, la probabilité d'être employés est d'environ 20% pendant les années 80 et 90. Pour la plupart des personnes, la seule information qu'on trouve pour cette période dans les bases de données est celle de la résidence au Luxembourg (en vert) ou de la résidence à l'étranger (en jaune), qui dominent en taux de probabilité. A partir de 1986, la probabilité de périodes de RMG s'ajoute et augmente rapidement. La probabilité de périodes de mesures du SNAS est assez petite. En 2006, la probabilité d'un RMG est de plus de 80%. Elle diminue par-après et est à 58% fin 2012 (RMG avec éventuellement un travail). La probabilité d'un emploi est de 12% fin 2012, celle de bénéficier d'une pension de 10% et celle de résider au Luxembourg de 11% (voir graphique 20).

Graphique 20: Evolution des états de 1980 à 2012 des 5 074 bénéficiaires RMG sans SNAS en 2006



En tout, 1 661 personnes ont bénéficié d'une mesure AIP du SNAS en dehors de 2006. (NB. : les données concernant les AIP proviennent de l'affiliation auprès de l'assurance maladie et sont ainsi disponibles dès le début de celles-ci.) 180 personnes ont bénéficié d'un contrat subsidié du SNAS en dehors de 2006. (NB. : Les données sur les contrats subsidiés proviennent du SNAS et ne comportent que les années 2006 à 2010.)

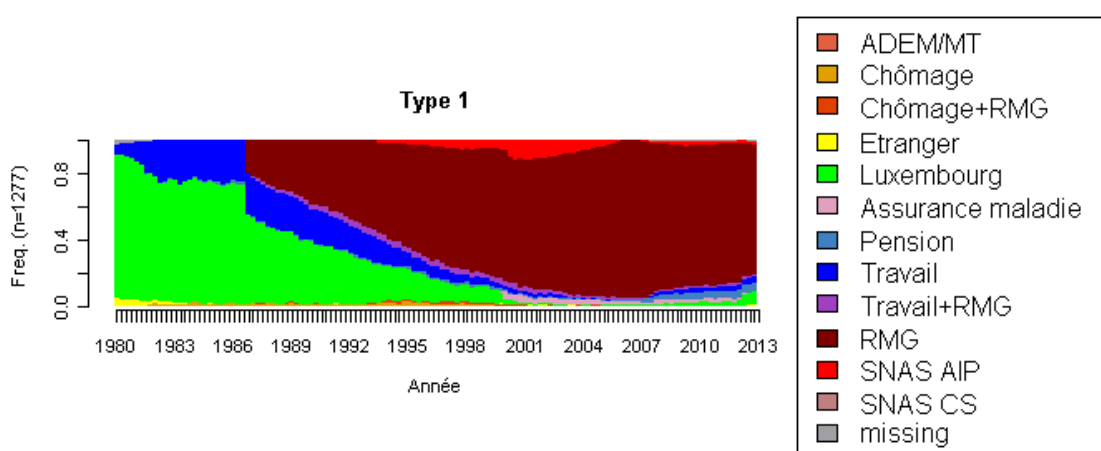
Les trajectoires de vie des 5 074 personnes retenues pour l'étude peuvent être divisées en 8 sous-groupes de trajectoires de vie. Une division plus fine ne montre pas plus de trajectoires différentes, une division moins fine exclurait au moins le groupe des personnes immigrées ayant travaillé dès leur entrée au pays et pendant un certain temps avant l'entrée

dans le dispositif RMG (type 4, voir ci-dessous). Pour chaque sous-groupe, la suite montrera un graphique donnant la probabilité, pour les membres de ménage appartenant à ce sous-groupe, de se trouver dans une situation (de travail, de chômage, etc.) distincte à un certain moment du temps.

### b.1) Le sous-groupe « type 1 »

Les 1 277 personnes du type 1 (25% du total) n'ont presque pas travaillé dans les années 80 et ont été bénéficiaires du RMG dès son début et sans interruption jusque 2007, où une petite partie commence à bénéficier d'une pension. Fin 2012, 78% sont bénéficiaires du RMG seul, 5% travaillent (éventuellement avec un RMG), 6% ont une pension, et pour 8%, seulement leur résidence est connue.

Graphique 21: Le 1<sup>er</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 25% des 5 074 personnes étudiées



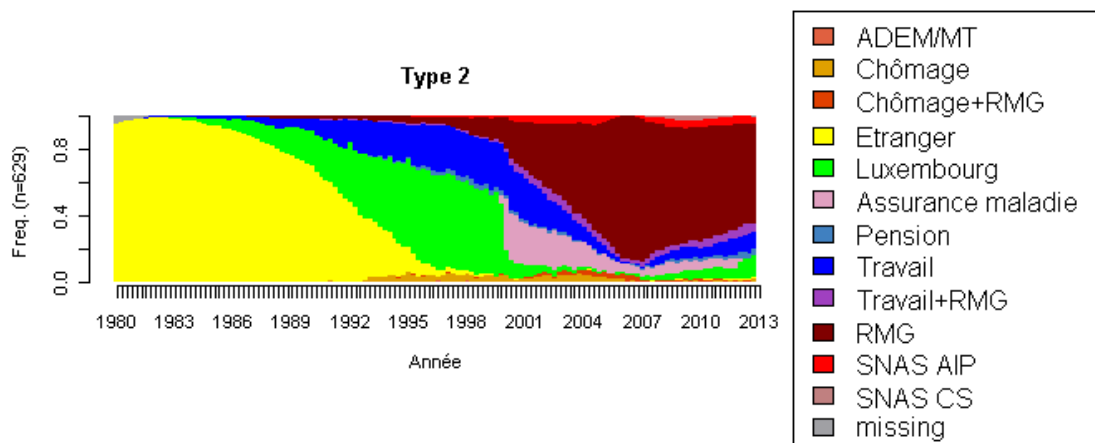
Le type 1 comprend une majorité de personnes âgées de 50 ans et plus (59%) fin 2012. 57% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 79% sont des luxembourgeois, et 12% sont des personnes issues des pays du sud de l'UE. 81% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans et pour 11%, la date d'entrée n'est pas connue.

En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 60% vivent dans un ménage sans enfants, et 36% dans un ménage à une personne seule. 65% sont attributaires et 11% sont conjoints. 29% ont été membre de plus d'un ménage RMG.

8% des personnes ont eu un emploi à l'entrée dans leur dernier ménage RMG, 30% ont été des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 31% ont été invalides (infirmes, handicapés ou bénéficiaires d'une pension d'invalidité ou d'une rente plénière) et 14% ont été des personnes au foyer. Au 13.8.2012, 28% des personnes ont un salaire, 25% une pension et 38% n'ont aucun revenu.

### b.2) Le sous-groupe « type 2 »

Les 629 personnes du type 2 (12% du total) sont immigrées dès la moitié des années 1980 et jusqu'environ 1995. Après une période de résidence sans travail, la probabilité de travail est d'environ 20% dès les années 1990 et jusqu'en 2000, où la probabilité de RMG commence à augmenter rapidement. Fin 2012, 60% des personnes étaient toujours en RMG, 15% travaillent (dont 5% avec un complément RMG) et pour 14%, seulement la résidence est connue.

Graphique 22: Le 2<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 12% des 5 074 personnes étudiées

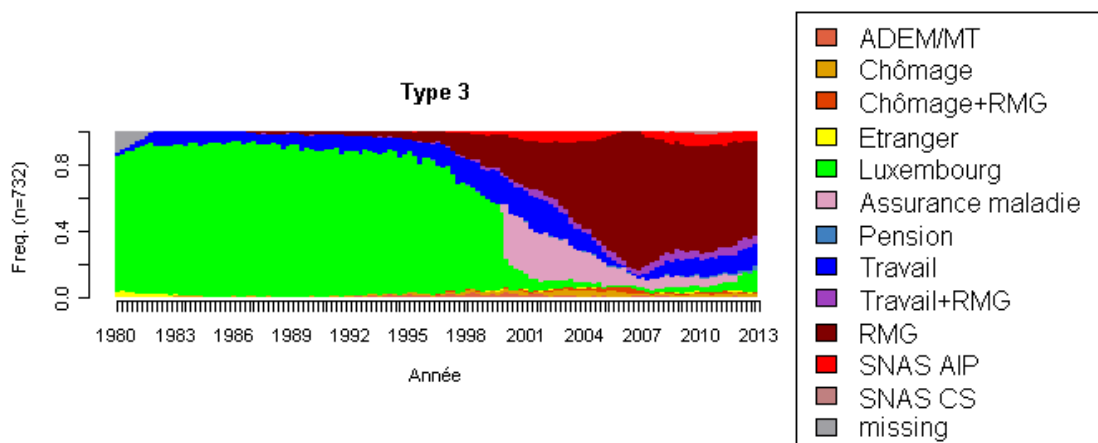
Le type 2 comprend une majorité de personnes âgées de 40 à 59 ans (65%) fin 2012. 65% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 16% sont des luxembourgeois, 42% sont issus des pays du sud de l'UE et 26% sont issus des pays hors de l'UE. 88% des personnes sont entrées dans le pays après l'âge de 15 ans.

En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 60% vivent dans un ménage avec enfants, dont 24% dans un ménage avec 3 enfants ou plus. 56% des personnes sont tributaires et 28% sont conjoints. 80% ont fait partie d'un seul ménage RMG.

Au début de leur RMG, 33% des personnes sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 23% sont des inactifs de moins de 60 ans, 15% ont un emploi, et 15% sont des personnes au foyer. Au 13.8.2012, 41% des personnes n'ont aucun revenu, 32% ont un salaire, et 20% une pension.

### b.3) Le sous-groupe « type 3 »

Les 732 personnes du type 3 (14% du total) n'ont presque pas travaillé, mais étaient résidents avant l'entrée dans le RMG, qui commence à partir de l'année 2000. Fin 2012, 57% des personnes bénéficient du RMG, 19% travaillent, dont 5% avec un complément RMG, 6% sont dans une mesure du SNAS et pour 14%, seulement la résidence est connue.

Graphique 23: Le 3<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 14% des 5 074 personnes étudiées

Le type 3 comprend une majorité de personnes âgées de moins de 39 ans (48%) fin 2012. 64% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 78% sont des luxembourgeois,



et 13% sont issus d'un des pays du sud de l'UE. 84% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans.

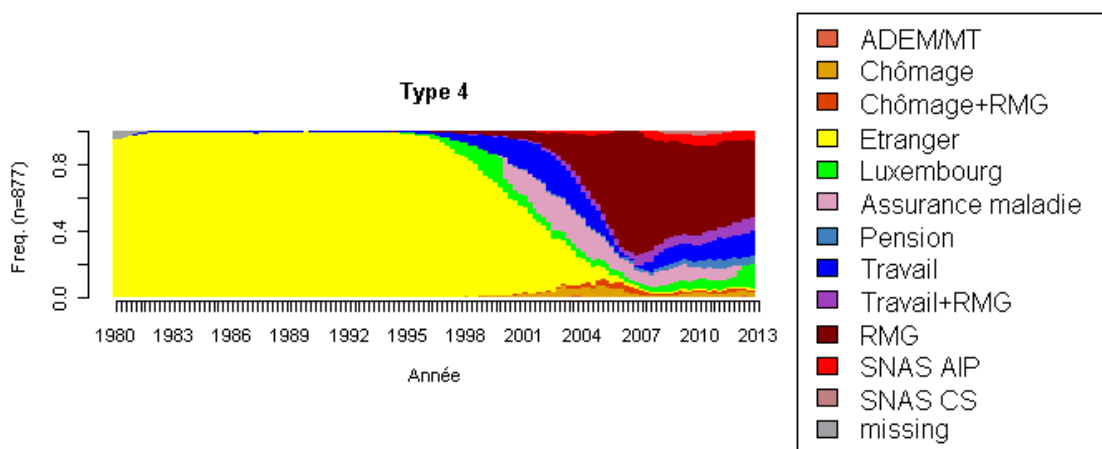
En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 52% vivent dans un ménage sans enfants, et 27% dans un ménage à une personne seule. 64% sont attributaires, 10% sont conjoints et 11% sont le fils ou la fille de l'attributaire.

Au début du RMG, 35% des personnes sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 23% sont des inactifs de moins de 60 ans, 12% sont des personnes au foyer, 11% sont infirmes, handicapés ou bénéficiaires d'une pension d'invalidité et 9% ont un emploi. Au 13.8.2012, 44% des personnes n'ont aucun revenu, 32% ont un salaire, 8% ont une pension et 8% ont des aliments.

#### b.4) Le sous-groupe « type 4 »

Les 877 personnes du type 4 (17% du total) ont immigré après l'an 2000 et on ne sait pas si elles ont travaillé depuis les années 80 jusqu'à 2000. A partir de la deuxième moitié des années 2000, leur probabilité de bénéficier du RMG augmente rapidement pour atteindre environ 80% vers 2006. A partir de 2006, il y a une probabilité croissante d'un emploi. Fin 2012, 23% des personnes ont un emploi (dont 8% avec un RMG), 46% bénéficient du RMG, 5% ont une pension, 6% sont dans une mesure AIP ou CS et pour 17%, seulement la résidence est connue.

Graphique 24: Le 4<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 17% des 5 074 personnes étudiées



Le type 4 comprend une majorité de personnes âgées entre 30 et 49 ans (70%) fin 2012. 64% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 12% sont des luxembourgeois, 49% sont issus d'un des pays du sud de l'UE, 22% d'un pays hors de l'UE et 15% d'un pays voisin. 95% des personnes sont entrées dans le pays après l'âge de 15 ans.

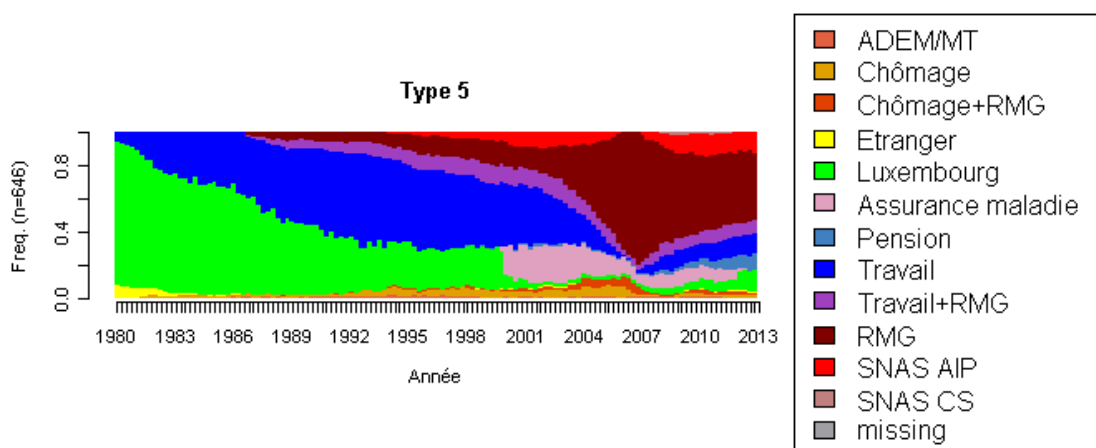
En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 67% vivent dans un ménage avec enfants, dont 48% dans un ménage avec 2 enfants ou plus, et 60% dans un ménage à 4 personnes ou plus. 85% ont été membre d'un seul ménage RMG. 50% sont attributaires et 35% sont conjoints.

Au début du RMG, 44% des personnes sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 25% sont des inactifs de moins de 60 ans, 10% sont des personnes au foyer, et 14% ont un emploi. Au 13.8.2012, 49% des personnes n'ont aucun revenu, 31% ont un salaire et 12% ont une pension.

### b.5) Le sous-groupe « type 5 »

Les 646 personnes du type 5 (13% du total) ont une probabilité de travailler d'environ 40% entre les années 80 et l'année 2000, à partir de laquelle leur probabilité d'un RMG augmente rapidement. Fin 2012, la probabilité d'un RMG est de 40%, celle de mesure AIP du SNAS de 13% et celle d'un emploi de 21% (dont 8% avec un complément RMG) et celle d'une pension de 9%. Pour 15%, seulement la résidence est connue.

Graphique 25: Le 5<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 13% des 5 074 personnes étudiées



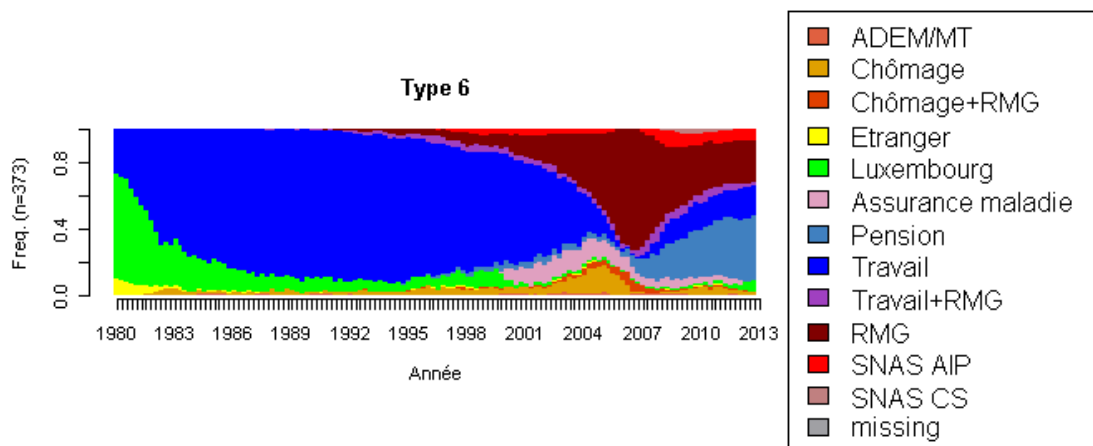
Le type 5 comprend un surplus de personnes âgées de 40 à 49 ans (47%) fin 2012. 55% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 75% sont des luxembourgeois, et 16% sont issus d'un des pays du sud de l'UE. 76% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans.

En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 55% vivent dans un ménage avec enfants, et 21% dans un ménage avec un adulte seul. 28% ont fait partie de plus d'un ménage RMG. 60% sont attributaires, 14% sont conjoints et 16% n'ont pas de lien avec l'attributaire du ménage.

Au début du RMG, 40% des personnes sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 16% sont des inactifs de moins de 60 ans, 23% ont un emploi et 10% sont des personnes au foyer. Au 13.8.2012, 33% des personnes n'ont aucun revenu, 34% ont un salaire, 17% ont une pension et 6% ont une indemnité d'insertion.

### b.6) Le sous-groupe type 6

Les 373 personnes du type 6 (7% du total) ont travaillé dans les années 80 et 90, avant que le RMG prenne la relève. A noter que celui-ci s'accompagne pour environ 5% d'une mesure AIP du SNAS (en rouge clair), et qu'il est précédé d'une période de chômage (en orange sur le graphique). Fin 2012, 24% des personnes sont bénéficiaires d'un RMG, 40% bénéficient d'une pension, et 20% ont un travail (dont 2% avec un complément RMG). Pour 6%, seulement la résidence est connue.

Graphique 26: Le 6<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 7% des 5 074 personnes étudiées

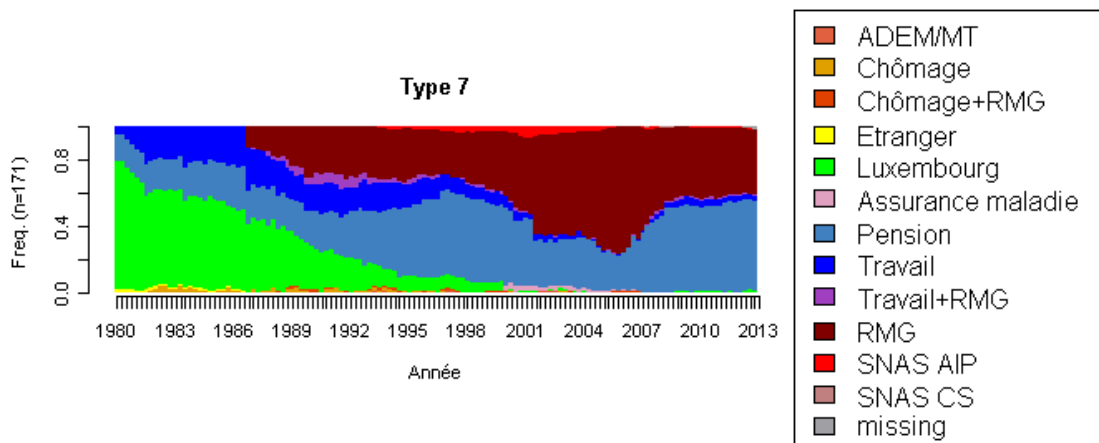
Le type 6 comprend une majorité de personnes âgées de plus que 50 ans (70%) fin 2012. 59% sont des hommes. Du point de vue de leur nationalité, 70% sont des luxembourgeois, 20% sont issus des pays du sud de l'UE et 8% des pays voisins. 65% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans, et pour 23%, la date d'entrée n'est pas connue.

En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 55% vivent dans un ménage à une personne seule ou à deux personnes. 67% vivent dans un ménage sans enfants et 78% n'ont fait partie que d'un seul ménage RMG. 88% sont attributaires.

Au début du RMG, 46% des personnes sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 22% sont des inactifs de moins de 60 ans, et 17% ont un emploi. Au 13.8.2012, 22% des personnes n'ont aucun revenu, 30% ont un revenu et 39% ont une pension.

### b.7) Le sous-groupe « type 7 »

Les 171 personnes du type 7 (3% du total) n'ont presque pas travaillé, mais étaient bénéficiaires d'une pension à l'entrée dans le dispositif RMG qui commence dès le début de la prestation. Après 2006, la plupart des personnes sortant du RMG deviennent bénéficiaires d'une pension. Fin 2012, 54% sont bénéficiaires d'une pension, et 39% sont bénéficiaires du RMG. 5% ont un travail, éventuellement avec un complément RMG.

Graphique 27: Le 7<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 3% des 5 074 personnes étudiées

Le type 7 comprend une majorité de personnes âgées de plus de 50 ans (79%) fin 2012. 53% sont des femmes. Du point de vue de leur nationalité, 82% sont des luxembourgeois, et 9% sont issus d'un des pays du sud de l'UE. 77% des personnes sont entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans et pour 13%, la date d'entrée est inconnue.

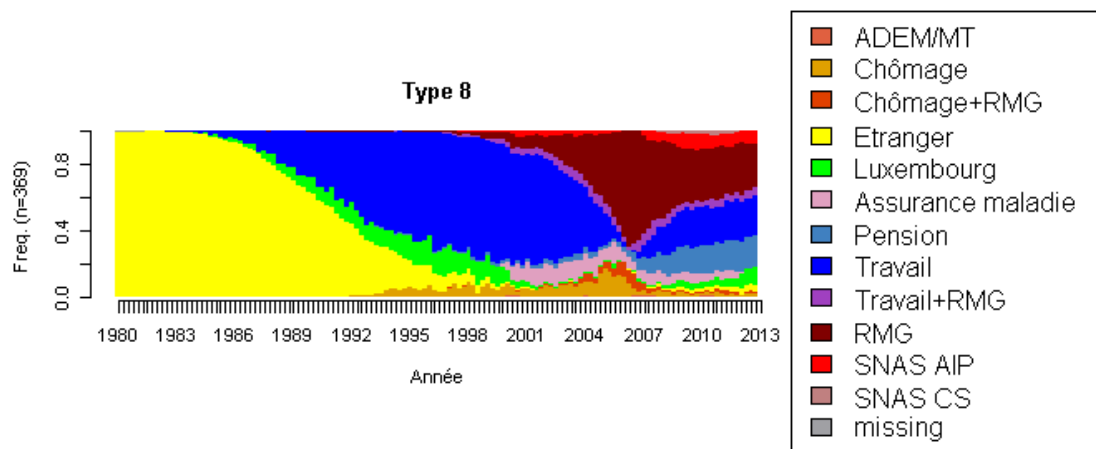
En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 67% vivent dans un ménage sans enfants, et 42% dans un ménage à une personne seule. 85% n'ont fait partie que d'un ménage RMG. 80% sont tributaires.

Au début du RMG, 45% des personnes sont infirmes, invalides ou bénéficiaires d'une pension d'invalidité, 18% sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 16% ont une pension, et 9% ont un emploi. Au 13.8.2012, 84% des personnes ont une pension, 8% ont un revenu, et 3% n'ont aucun revenu.

### b.8) Le sous-groupe « type 8 »

Les 369 personnes du type 8 (7% du total) ont immigré dès 1985 et ont commencé à travailler presque directement, avec une probabilité augmentant à environ 80% dès la 2<sup>e</sup> moitié des années 90. A partir des années 2000, leur probabilité de bénéficier du RMG augmente rapidement pour atteindre environ 75% vers 2006. A partir de 2006, il y a une probabilité non négligeable de pensions. Fin 2012, 19% des personnes ont une pension, 26% bénéficient du RMG et 29% ont un emploi, dont 5% avec un complément RMG. Pour 15%, seulement la résidence est connue.

Graphique 28: Le 8<sup>e</sup> sous-groupe de trajectoires de vie, 7% des 5 074 personnes étudiées



Le type 8 comprend une majorité de personnes âgées entre 40 et 59 ans (72%) fin 2012. 59% sont des hommes. Du point de vue de leur nationalité, 10% sont des luxembourgeois, 47% sont issus d'un des pays du sud de l'UE, 24% d'un pays voisin et 17% d'un pays hors de l'UE. 96% des personnes sont entrées dans le pays après l'âge de 15 ans.

En ce qui concerne les ménages de ces personnes, 58% vivent dans un ménage avec enfants, dont 41% dans un ménage avec 2 enfants ou plus. 85% ont été membre d'un seul ménage RMG. 72% sont tributaires et 19% sont des conjoints.

Au début du RMG, 44% des personnes sont des chômeurs (indemnisés ou des demandeurs d'emploi non indemnisés), 17% sont des inactifs de moins de 60 ans, et 19% ont un emploi. Au 13.8.2012, 22% des personnes n'ont aucun revenu, 37% ont un salaire, et 29% ont une pension.

### c) Distinction suivant origine

Une analyse de la nationalité actuelle, c'est-à-dire de la dernière nationalité connue, en comparaison avec le pays d'origine montre des différences non négligeables. Le tableau suivant illustre ce phénomène.

*Tableau 13: Comparaison entre les pourcentages des personnes selon leur nationalité actuelle et leur pays de naissance*

<b>Pays</b>	<b>Nationalité actuelle, pourcentage de personnes</b>	<b>Pays de naissance, pourcentage de personnes</b>
Luxembourg	53%	50%
Pays voisin (B, D, F)	10%	10%
Pays du sud de l'UE	26%	23%
Autre pays de l'UE	1%	2%
Pays hors de l'UE	9%	16%

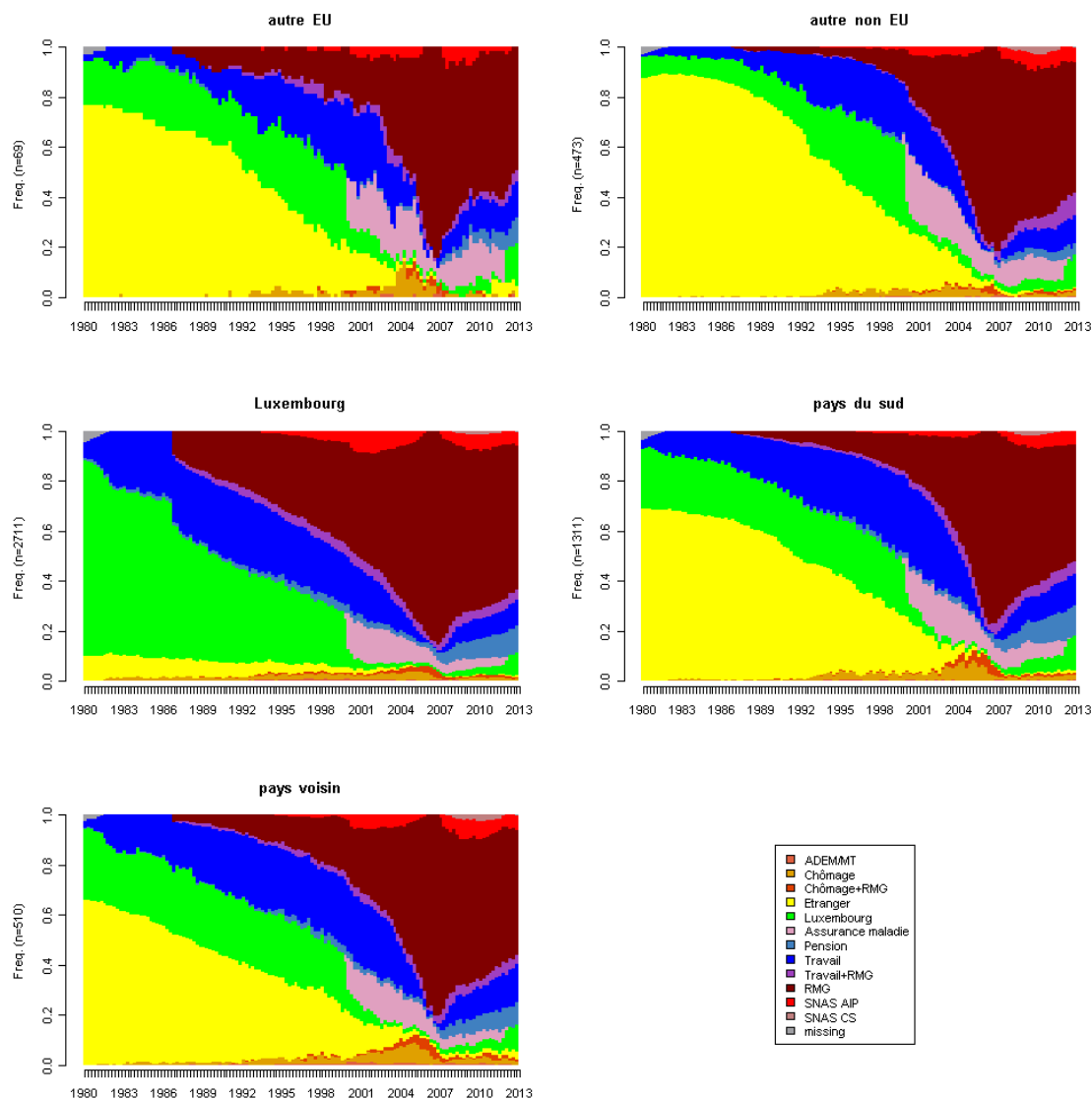
A remarquer que le pourcentage des personnes ayant la nationalité luxembourgeoise est plus élevé que celui des personnes ayant été nées au Luxembourg. De plus, le pourcentage de personnes nées dans un pays hors de l'UE est plus élevé que celui des personnes ayant une nationalité d'un pays hors de l'UE. D'une part, ceci est dû au fait que les personnes peuvent changer de nationalité et que la nationalité double est permise au Luxembourg (environ 10% des 5 074 personnes). D'autre part, il y a des pays hors de l'UE qui donnent des nationalités de pays de l'UE à leurs membres.

Etant donné que les différences sont moins importantes ici et que les graphiques des trajectoires de vie sont assez similaires selon qu'on prend la nationalité actuelle ou le pays de naissance, le graphique 32 montre les trajectoires seulement selon la nationalité actuelle.

En comparant les nationalités/pays de naissance entre elles, les luxembourgeois ont un historique de RMG un peu plus prononcé que les personnes des autres pays de naissance. Sinon, les trajectoires sont assez similaires.

Une analyse selon le sexe et selon l'âge ne montre pas de grandes différences entre les différentes nationalités. Les personnes sans date d'entrée dans le pays sont nées avant 1980 (introduction des matricules). Les ménages des personnes des pays du sud de l'UE et des pays hors de l'UE sont de taille plus grande, et il y a plus d'enfants que la moyenne ; les ménages des personnes des pays voisins et du Luxembourg sont plus petits et avec moins d'enfants que la moyenne. Les personnes nées au Luxembourg ont une probabilité élevée d'avoir appartenu à plus d'un ménage RMG. Les personnes des pays hors de l'UE ont une probabilité élevée de n'avoir aucun revenu.

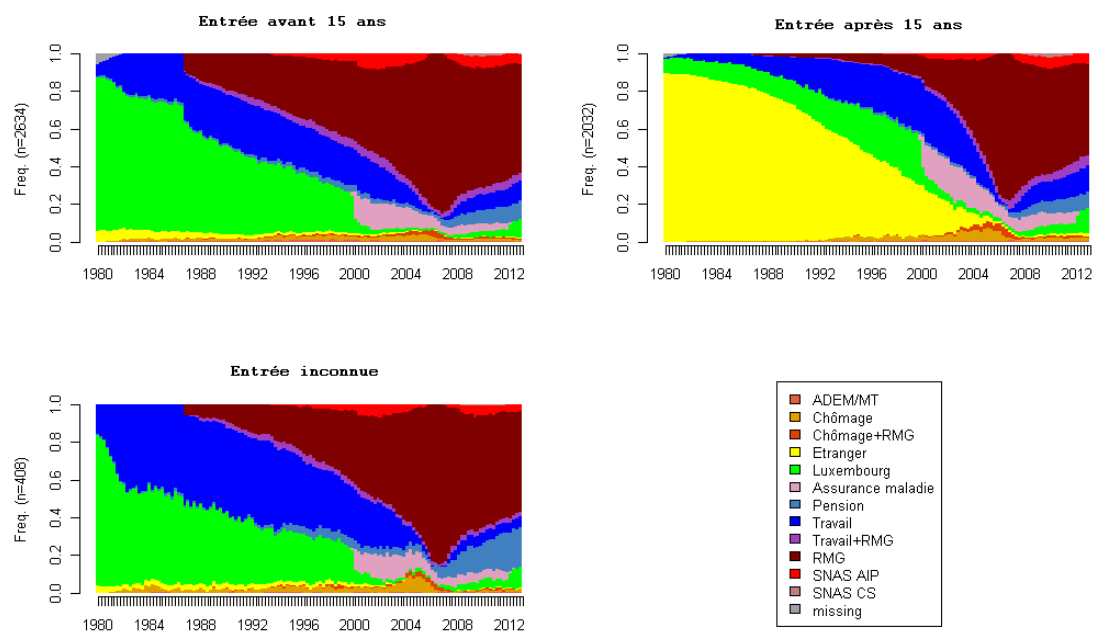
Graphique 29: Trajectoires de vie des 5 074 personnes selon leur nationalité actuelle



#### d) Distinction suivant l'âge d'entrée au pays

L'âge d'entrée au Luxembourg est estimé à l'aide de la date de création du matricule. Dès qu'une personne entre officiellement dans notre pays, un matricule est créé pour cette personne. Ainsi, la date de création du matricule nous donne une indication de la date d'entrée au pays. Les matricules existent depuis 1979. Cependant, les matricules créés lors de la mise en vigueur de la loi ne comportent pas de date de création. Le graphique 33 montre les trajectoires de vie des 5 456 personnes selon leur âge à l'entrée au pays. 2 887 personnes étaient âgées de moins de 15 ans à l'entrée au pays, 2 122 personnes étaient âgées de plus de 15 ans. Pour 447 personnes, la date d'entrée au pays n'est pas renseignée.

Graphique 30: Trajectoires de vie des 5 074 personnes selon leur âge à l'entrée au pays



Le graphique 33 montre que les personnes entrées dans le pays avant l'âge de 15 ans ont une probabilité de travail d'environ 20% des années 80 jusqu'à la moitié des années 90. Ensuite, leur probabilité de période RMG augmente. Fin 2012, ces personnes ont une probabilité de 57% de bénéficier du RMG seul, de 6% de bénéficier d'une mesure AIP du SNAS, de 15% de travailler (dont 4% avec un complément RMG), et de 10% de bénéficier d'une pension. Pour environ 10% des personnes, la seule information disponible est celle de leur résidence. 88% de ces personnes ont la nationalité luxembourgeoise.

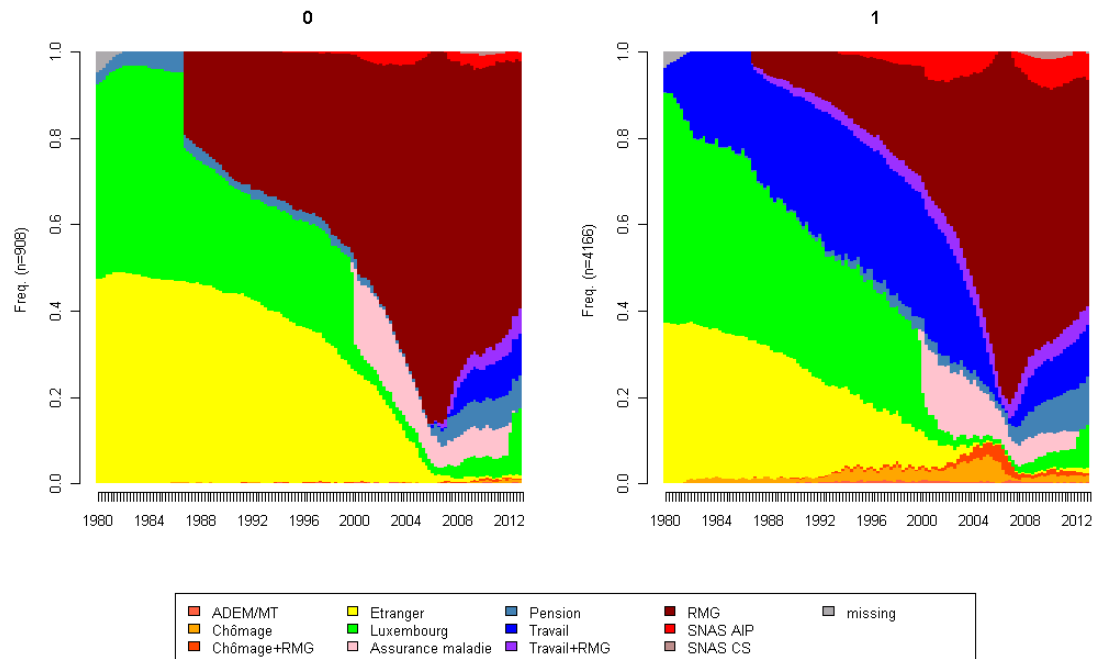
Les personnes entrées dans le pays après l'âge de 15 ans ont une probabilité de résider à l'étranger diminuant de 80% au début des années 80 à moins de 30% au début des années 2000. De plus, elles ont une probabilité augmentant de 0% vers 20% d'être employées. Fin 2012, leur probabilité de bénéficier du RMG est de 48%, celle de bénéficier d'une mesure AIP du SNAS de 6% et celle de travailler de 20%, dont 6% avec un complément RMG. Pour 15% des personnes, la seule information disponible est celle de leur résidence. 15% ont la nationalité luxembourgeoise, 45% ont celle d'un pays du sud de l'UE, 17% celle d'un pays voisin du Luxembourg et 21% celle d'un pays hors de l'UE. Les conjoints constituent une plus grande partie que pour les autres cas de figure.

Les personnes pour lesquelles la date d'entrée n'est pas connue ont une probabilité d'environ 50% d'être employées dans le secteur privé des années 80 jusqu'au début des années 90. Fin 2012, elles ont une probabilité de 53% de bénéficier du RMG, de 3% de bénéficier d'une mesure AIP du SNAS, de 21% de bénéficier d'une pension et de 9% d'être employées, dont 3% avec un complément RMG. Pour 11%, seulement la résidence est connue. 75% de ces personnes sont âgées de plus de 50 ans fin 2012. 26% ont la nationalité luxembourgeoise, 47% celle d'un pays du sud de l'UE et 20% celle d'un pays voisin. Une plus grande partie que pour les autres cas de figure ont une pension.

### e) Distinction suivant historique d'emploi et historique d'ADEM

Les deux graphiques qui suivent montrent les trajectoires de vie des 5 074 personnes n'ayant bénéficié en 2006 ni d'une mesure AIP, ni d'une mesure CS du SNAS, selon leur historique d'emploi, respectivement selon leur historique de chômage. Avoir un historique d'emploi signifie dans ce contexte avoir été employé pendant au moins une période avant le début de 2006. Avoir un historique d'ADEM signifie avoir bénéficié du chômage au moins une fois avant le début de 2006.

Graphique 31: Trajectoires de vie des 5 074 personnes selon leur historique d'emploi

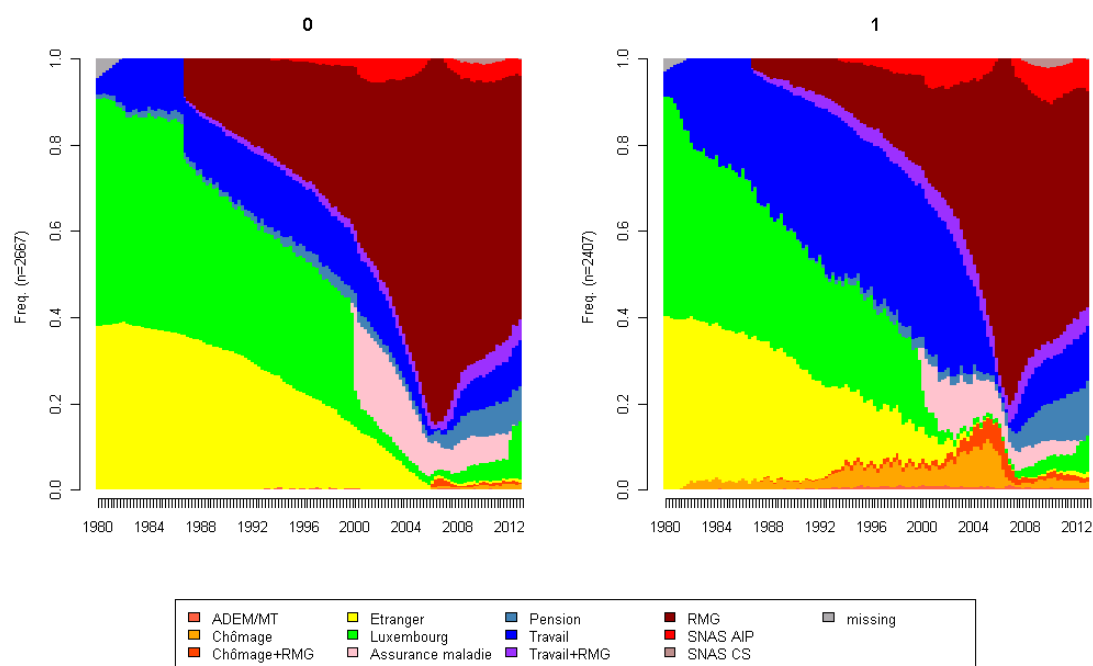


Le graphique 34 montre que les 908 personnes sans historique d'emploi, soit 18% du total, ont une probabilité de 16% d'être employées fin 2012, dont 6% avec un complément RMG. Elles ont une probabilité de 57% d'être bénéficiaire du RMG et une probabilité de 7% de bénéficier d'une pension. Les personnes sans historique d'emploi sont en majorité des femmes (71% des personnes sans historique d'emploi) et elles sont âgées pour la plupart de moins de 40 ans fin 2012. 52% de ces personnes ont la nationalité luxembourgeoise et 21% ont une nationalité d'un pays hors de l'UE.

Les personnes avec historique d'emploi ont une probabilité de 16% d'être employées fin 2012, dont 4% avec un complément RMG. Elles ont une probabilité de 52% d'être bénéficiaires du RMG seul, une probabilité de 6% de bénéficier des mesures du SNAS, et une probabilité de 11% de bénéficier d'une pension. Pour 11%, seulement la résidence est connue. Etant donné que ces personnes forment 82% des personnes analysées, il convient de se référer à la description de toute la population faite au début du chapitre (voir p. 29 pour plus de détails).



Graphique 32: Trajectoires de vie des 5 074 personnes selon leur historique de chômage



Les 2 667 personnes sans historique de chômage font 53% de la totalité des 5 074 personnes. Fin 2012, elles ont une probabilité de 16% de travailler, dont 5% avec un complément RMG, d'environ 56% d'être bénéficiaires du RMG seul, et de 4% de bénéficier d'une mesure du SNAS. Pour 14% des personnes sans historique de chômage, la seule information connue est celle de la résidence. La majorité de ces personnes sont des femmes.

Pour les 2 407 personnes avec historique de chômage, la probabilité d'emploi se situe à 17% fin 2012, dont 4% avec un complément RMG, celle de bénéficiaire du RMG à 50%, celle de bénéficiaire d'une pension à 13%, et celle de bénéficiaire des mesures du SNAS à 7%. La majorité de ces personnes sont des hommes.

## 5) Résumé des résultats

L'analyse des trajectoires de vie des 334 bénéficiaires d'un contrat subsidié (CS) en 2006 montre que 71% des personnes ont eu un emploi (éventuellement ensemble avec un complément RMG) après la fin du contrat subsidié. 16% ont bénéficié des prestations de chômage (éventuellement ensemble avec un complément RMG), et 10% sont devenus bénéficiaires du RMG. Un réexamen de la situation fin 2012 montre qu'alors 43% des personnes ont un emploi (éventuellement ensemble avec un complément RMG), 20% sont des bénéficiaires du RMG, 8% ont une pension, et 7% sont en chômage (éventuellement avec un complément RMG, ou dans une mesure de l'ADEM ou du Ministère du Travail).

Une analyse des 1 005 personnes ayant eu un contrat subsidié entre 2006 et 2010 montre que 237 personnes ont eu une affiliation auprès du même employeur après le contrat subsidié. Pour 11% de ces 237 personnes, cette affiliation a duré un mois ou moins, et pour 24%, la durée était entre un mois et un an. 60% ont eu un contrat à durée indéterminée. En tout, 518 personnes (dont les 237 mentionnées ci-avant) ont eu une nouvelle affiliation le lendemain de l'expiration du contrat subsidié ou une affiliation commençant à la date de début du contrat subsidié, mais se terminant plus tard.

L'analyse des trajectoires de vie des 1 460 bénéficiaires d'une activité d'insertion professionnelle (mesure AIP) en 2006 montre que 12% des personnes ont un emploi, soit avec un RMG, soit sans, directement après la fin de la mesure AIP. 10% ont un contrat subsidié du SNAS, 3% une pension et 69% sont bénéficiaires du RMG seul. Un réexamen de la situation fin 2012 montre qu'alors la probabilité d'un emploi sans RMG est de 19%. La probabilité de bénéficier des prestations du RMG seul est de 29%. La probabilité de se trouver dans des mesures du SNAS (soit un contrat subsidié, soit une AIP) est de 16% et celle de bénéficier d'une pension de 10%.

5 074 personnes, âgées entre 25 et 59 ans en 2006, et bénéficiaires du dispositif RMG en 2006, n'ont participé à aucune mesure du SNAS, ni des AIP, ni des CS, en 2006. De plus, elles n'ont pas travaillé pendant au moins la moitié de l'année 2006. Ces personnes sont théoriquement éligibles pour des mesures du SNAS. Cependant, les personnes invalides ou présentant un handicap et les personnes ayant des enfants en bas âge n'ont pas été exclues, même si elles sont dispensées des mesures d'insertion. L'analyse des trajectoires de vie montre que fin 2012, la probabilité de bénéficier du RMG (avec éventuellement un travail) est de 58% pour ces personnes. La probabilité d'un emploi est de 12% fin 2012, et celle de bénéficier d'une pension de 10%.

## **Annexe 1 : Evolution des conditions de résidence (Art.2)**

### **A la création du RMG au 1<sup>er</sup> novembre 1986 :**

Pour pouvoir prétendre au revenu minimum garanti, il faut:

- a) être domicilié sur le territoire luxembourgeois et y avoir résidé depuis dix ans au moins. (Art.2)

### **Depuis le 1<sup>er</sup> novembre 1989 :**

Pour pouvoir prétendre au revenu minimum garanti, il faut:

- a) être domicilié sur le territoire luxembourgeois et y avoir résidé pendant dix ans au moins au cours des vingt dernières années. (Art.2)

### **Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2000 :**

La personne doit avoir résidé au Grand-Duché de Luxembourg pendant cinq ans au moins ou cours des vingt dernières années, sauf si elle est reconnue apatride au sens de l'article 23 de la Convention relative au statut des apatrides, faite à New York, le 28 septembre 1954, ou si elle est reconnue réfugiée politique au sens de l'article 23 de la Convention relative au statut de réfugié politique, faite à Genève, le 28 juillet 1951. (Art.2.2)

### **Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2002 :**

La personne qui n'est pas ressortissant du Grand-Duché de Luxembourg ou d'un autre Etat membre de l'Union Européenne ou d'un Etat ayant adhéré à l'Accord sur l'Espace économique européen et qui n'est pas reconnue apatride sur base de la Convention relative au statut des apatrides faite à New York le 28 septembre 1954, ni reconnue réfugiée au sens de la Convention relative au statut des réfugiés, faite à Genève, le 28 juillet 1951, doit avoir résidé au Grand-Duché de Luxembourg pendant cinq ans au moins au cours des vingt dernières années. (Art.2)

### **Depuis le 10 septembre 2008 :**

a) La personne qui n'est pas ressortissant du Grand-Duché de Luxembourg ou d'un autre Etat membre de l'Union européenne ou d'un autre Etat ayant adhéré à l'Accord sur l'Espace économique européen ou de la Confédération suisse et qui n'est pas reconnue apatride sur base de la Convention relative au statut des apatrides faite à New York le 28 septembre 1954, ni reconnue réfugiée au sens de la Convention relative au statut des réfugiés, faite à Genève, le 28 juillet 1951, doit avoir résidé au Grand-Duché de Luxembourg pendant cinq ans au moins au cours des vingt dernières années. Ne sont pas visés par cette condition de résidence les membres de la famille du ressortissant luxembourgeois, du ressortissant d'un autre Etat membre de l'Union européenne ou d'un autre Etat ayant adhéré à l'Accord sur l'Espace économique européen ou de la Confédération suisse, définis par la loi du 29 août 2008 sur la libre circulation et l'immigration et quelle que soit leur nationalité.

b) Le ressortissant de l'Union européenne ou d'un autre Etat ayant adhéré à l'Accord sur l'Espace économique européen (EEE) ou de la Confédération suisse ou un membre de leur famille, quelle que soit sa nationalité, n'a pas droit aux prestations de la présente loi durant les trois premiers mois de son séjour sur le territoire ou durant la période où il est à la recherche d'un emploi s'il est entré à ces fins sur le territoire. Cette dérogation ne s'applique pas aux travailleurs salariés ou non-salariés ou aux personnes qui gardent ce statut ou aux membres de leur famille, quelle que soit leur nationalité. (Art.2)