

JUIN 2018

## RAPPORT DE RECHERCHE

N° 21

Indicateurs complémentaires au PIB:  
Indice de situation sociale de la Wallonie (ISS)  
5<sup>e</sup> exercice - Juin 2018

### RÉSUMÉ

L'indice de situation sociale (ISS) figure parmi les cinq indicateurs complémentaires au PIB identifiés par le Gouvernement wallon et fait partie du système d'indicateurs élaboré par l'IWEPs afin de mesurer les progrès accomplis par la société wallonne dans une perspective de développement durable. Cet indice synthétique se compose de deux indices composites, un indice d'état de la société et un indice des déséquilibres socio-économiques. La construction de l'ISS vise un double enjeu : l'évaluation de la situation sociale de la Wallonie et de son évolution dans le temps. L'indice construit est un indice synthétique, dont la force de communication est de proposer un chiffre unique et son évolution sur une longue période de temps, 13 ans pour ce cinquième exercice (2004 à 2016). L'examen des dimensions et des indicateurs clés est indispensable pour donner un sens aux résultats.

L'évolution de l'ISS wallon et sa comparaison avec le PIB/habitant montrent assez clairement trois périodes. La première correspond

aux années 2004 à 2008, durant lesquelles le PIB/habitant augmente alors que l'ISS global fluctue, influencé principalement par une dégradation de l'état de la société. La deuxième période, de 2008 à 2012, est «chahutée» en termes d'évolution du PIB/habitant, l'ISS réagissant plus vite que le PIB/habitant à la crise de 2008 : c'est une période de détérioration de l'état de la société, conjuguée à une forte augmentation des déséquilibres. La troisième période, à partir de 2013, est marquée par une remontée du PIB/habitant concomitante à une progression de l'ISS, résultat d'une amélioration franche de l'indice d'état de la société, qui compense l'augmentation conjointe des indicateurs de déséquilibres en 2014 et 2015.

Les premières analyses proposées amènent à conclure que l'examen de la situation sociale de la Wallonie nécessite bien d'aller au-delà de son positionnement par rapport au PIB.

Isabelle REGINSTER (IWEPs)  
Christine RUYTERS (IWEPs)

# Remerciements

De nombreuses personnes, à l'IWEPS et dans d'autres institutions, ont contribué au développement de cet indicateur. Nous souhaitons chaleureusement remercier nos collègues : Thierry Bornand, Frédéric Caruso, Julien Charlier, Julien Juprelle, Virginie Louis, Laurence Vanden Dooren, Marc Debuissou, François Ghesquière, Amandine Masuy, Yves Tilman, Annick Vandenhooft et Valérie Vander Stricht.

Ce travail a été réalisé sous la direction de Sébastien Brunet, Administrateur général de l'IWEPS, Sile O'Dorchai, directrice scientifique de la direction " Recherche et Évaluation " à l'IWEPS et Frédéric Vesentini, directeur scientifique de la direction "Données et Indicateurs" à l'IWEPS. Nous souhaitons les remercier vivement pour leur soutien.

L'équipe de l'IWEPS souhaite chaleureusement remercier les différents fournisseurs de données qui ont manifesté une grande disponibilité dans l'extraction ou la sélection des données nécessaires aux calculs des indicateurs. Nous remercions en particulier Monsieur Delacharlerie de l'Agence du Numérique (anciennement AWT), Madame Elsa Albarello de l'AGERS - Fédération Wallonie-Bruxelles, Monsieur Peter Neefs de la Centrale des Crédits aux Particuliers (BNB), Messieurs Jean-Michel Vanneste et Benoît Gauthier de la Société wallonne du Logement, Madame Nathalie Focant de l'IBSR, Monsieur Karim Wilmotte du Fonds des Maladies Professionnelles, Madame Jacqueline Vanhussel de la Fédération Belge des Banques alimentaires, Monsieur Olivier Bertrand de la Croix Rouge de Belgique, Madame Lien Tam Co du SPF Economie, Madame Diane-Sophie Couteau du Ministère de la FWB-Service de la lecture publique.

L'équipe de l'IWEPS souhaite exprimer également ses chaleureux remerciements à Michel Martinez pour le développement du site dédié aux indicateurs complémentaires au PIB, à Aurélie Hendrickx et Evelyne Istace pour leur travail minutieux de mise en page et d'édition des différents documents liés à ce projet.

À la demande du Gouvernement wallon, un comité consultatif des utilisateurs des indicateurs complémentaires au PIB a été mis en place en novembre 2013. Nous remercions vivement chacun des membres de ce comité pour leurs remarques constructives et les expressions de leurs attentes vis-à-vis des indicateurs en construction.

# Table des matières

1. INTRODUCTION .....	4
2. QU'EST-CE QUE L'ISS? .....	4
3. DE L'ISS 2014 À L'ISS 2018.....	5
4. LISTE DES INDICATEURS CLÉS DE L'ISS 2018 .....	8
5. RÉSULTATS.....	14
6. CONCLUSIONS ET PERSPECTIVES .....	20
7. RÉFÉRENCES.....	21
8. ANNEXE .....	22

# 1. Introduction

Sous la législature 2009-2014, le Gouvernement wallon a inscrit dans sa Déclaration de Politique Régionale et dans son plan d'actions prioritaires, le Plan Marshall 2.Vert, une action spécifique relative au développement d'indicateurs complémentaires au PIB. Cette action a fait l'objet d'une décision prise le 8 novembre 2012, par laquelle le Gouvernement wallon adoptait « un set de cinq indicateurs phares, afin de guider et d'évaluer l'action du Gouvernement en complément du PIB » et chargeait l'IWEPS de les calculer.

L'indice de situation sociale figure parmi les cinq indicateurs phares recommandés par le Gouvernement et fait partie du système d'indicateurs élaboré par l'IWEPS afin de mesurer les progrès accomplis par la société wallonne dans une perspective de développement durable. Cet indice synthétique se compose de deux indices composites, un indice d'état de la société et un indice des déséquilibres socio-économiques.

Ce cinquième exercice prolonge la série temporelle des quatre exercices précédents. La structuration des dimensions et le mode de calcul sont stabilisés, répondant à l'objectif de suivi et de comparaison temporels des indices développés.

Ce rapport de recherche débute par un rappel des principes directeurs pour la construction de l'ISS puis concentre l'essentiel de l'information sur la mise à jour des résultats de ce cinquième exercice.

## 2. Qu'est-ce que l'ISS?

L'ISS est un indice synthétique qui cherche à dresser un panorama statistique de la situation sociale en Wallonie sur une période temporelle de plus de 10 ans. Il s'articule autour de dimensions généralement reconnues comme constituant des conditions de vie et de la qualité de vie d'une population.

L'évolution annuelle de l'indice fournit un signal propre à attirer l'attention du grand public et des utilisateurs tandis que les évolutions de ses composantes permettent d'identifier les éléments qui expliquent la tendance générale.

L'indice construit en Wallonie s'inspire des ISS américain (Miringoff & Miringoff, 1995, 1996, 1999) et français (Boutaud, 2007, 2009 ; Jany-Catrice & Zotti, 2011) ainsi que de l'Indice Canadien du Mieux-Être (ICME) (Michalos *et al.*, 2011).

L'indice de situation sociale wallon est un indice synthétique basé sur une sélection d'indicateurs clés regroupés en dimensions représentatives, d'une part, de l'état de la société et d'autre part, des déséquilibres socio-économiques. L'indice est construit en trois niveaux d'agrégation. Partant d'un tableau de bord, des indicateurs clés sont sélectionnés suivant des critères transparents d'acceptabilité (voir encadré 1). Ces indicateurs clés sont ensuite agrégés en deux indices synthétiques, l'un reprenant les indicateurs clés de l'état de la société et l'autre reprenant les indicateurs clés des déséquilibres. Enfin, un indice synthétique global, nommé l'ISS global, agrège l'ensemble des dimensions pour les deux sous-parties. Cet indice traduit donc en un seul chiffre le concept multidimensionnel de progrès social. Son interprétation passe par l'analyse des tendances de ses composantes.

Les dimensions et composantes proposées pour la construction de l'ISS wallon se basent sur l'analyse des expériences éprouvées à travers le monde (Reginster et Ruyters *et al.*, 2013).

Si l'objectif de l'indice synthétique est la comparaison temporelle de la situation sociale wallonne sur une période de plus en plus longue, de manière à favoriser la comparaison avec les autres

régions européennes, le choix des indicateurs clés et des sources mobilisées pour les calculer est réalisé en tenant compte de cet objectif secondaire. Le tableau de bord des indicateurs clés est disponible sur le site dédié aux indicateurs complémentaires au PIB en Wallonie (<http://icpib.iweeps.be>) et en annexe de ce document. Les indicateurs clés sont présentés en évolution temporelle avec, selon la disponibilité des données, d'une part, une comparaison de ce même indicateur pour la Belgique en évolution temporelle, et d'autre part, une déclinaison par genre de l'indicateur pour la Wallonie.

### 3. De l'ISS 2014 à l'ISS 2018

Quatre premiers exercices de calculs et d'analyses de l'ISS pour la Wallonie ont été publiés en juin de chaque année depuis 2014. La méthodologie et les résultats ont été exposés au comité des utilisateurs mis en place conformément à la décision du Gouvernement wallon relative au projet des indicateurs complémentaires au PIB. Ce comité rassemble des professeurs et experts belges et étrangers reconnus nationalement ou internationalement pour leur engagement et leurs travaux en matière d'indicateurs complémentaires au PIB, des représentants de la société civile, des représentants du Conseil Economique et Social de Wallonie, des représentants de la Fédération des CPAS et des représentants des organisations de lutte contre la pauvreté. Les remarques, commentaires et suggestions reçus lors de ces échanges ont été pris en considération, analysés et, le cas échéant, intégrés dans chaque nouvel exercice, dans la mesure des contraintes techniques ou scientifiques et de la disponibilité des données. Un site internet dédié aux indicateurs complémentaires au PIB en Wallonie a été développé depuis juin 2016 (<http://icpib.iweeps.be/indicateurs-complémentaires-pib.php>). Les retours sur les informations disponibles sur ce site ont également alimenté nos travaux.

#### **Le développement statistique**

Lors du quatrième exercice en juin 2017, plusieurs indicateurs ont été ajoutés, notamment dans la dimension culture de l'indice « État de la société », ainsi que dans plusieurs dimensions de l'indice des déséquilibres socio-économiques. Ce cinquième exercice opte pour une stabilisation de l'indicateur.

Pour assurer un maximum de transparence et de lisibilité, pour chacun des indicateurs clés sélectionnés, les critères d'acceptabilité par rapport à l'objet de l'ISS sont expliqués dans l'annexe 1 de ce rapport.

#### **La méthodologie de construction de l'indice.**

Par rapport aux exercices publiés ces quatre dernières années, la méthodologie de construction de l'indice est identique et synthétisée dans l'encadré 1 ci-dessous.

## Encadré 1. Méthodologie de l'Indice de Situation Sociale (ISS) de la Wallonie

Le choix des indicateurs clés illustrant les différentes facettes de la situation sociale constitue la première étape dans la construction de l'indice synthétique. La sélection est opérée parmi les indicateurs d'un tableau de bord large selon leur capacité à répondre à 6 critères d'acceptabilité :

1. Pertinent par rapport aux leviers d'actions (ou préoccupations) des utilisateurs wallons;
2. Facile à comprendre;
3. Fiable, valide;
4. Sensible aux changements;
5. Disponible en temps opportun, facile à obtenir, et périodiquement mis à jour;
6. Un constituant ou/et un déterminant de la situation sociale; indicateur contribuant à une vision cohérente et globale de la situation sociale en Wallonie.

Pour leur agrégation, les valeurs de ces indicateurs clés sont mises en indice par rapport à l'année de référence (2004). Cette méthode est particulièrement appropriée dans le cas de l'analyse temporelle qui est un des objectifs de l'ISS.

Certains indicateurs contribuent à améliorer la situation sociale (les indicateurs de formation, par exemple), d'autres ont tendance à la dégrader (les accidents de la route, par exemple). Pour agréger ces deux catégories d'indicateurs, il faut leur donner une même orientation. Pour y parvenir, un « renversement » des facteurs de dégradation est opéré. Techniquement, s'agissant d'indices temporels, il suffit de remplacer ces derniers par leur inverse ( $1/x$ ).

Une agrégation par moyenne simple par dimension est réalisée, suivie d'une agrégation des indices résultats par moyenne simple des 13 dimensions.

Pour plus de détails sur la méthodologie : Reginster I., Ruyters C. (2014), Indicateurs complémentaires au PIB : l'indice de situation sociale de la Wallonie (1er exercice). Rapport de recherche IWEPS. [http://www.iweps.be/sites/default/files/iss\\_wallonie\\_avril\\_2014.pdf](http://www.iweps.be/sites/default/files/iss_wallonie_avril_2014.pdf)

### La temporalité de l'indice

L'année 2016 a été ajoutée à la série temporelle. Pour la plupart des sources utilisées, les chiffres de l'année 2017 ne sont pas encore disponibles au moment de clôturer ce rapport.

Comme pour les exercices précédents, en tenant compte à la fois des critères de lisibilité et de rigueur statistique, l'indice synthétique a été recalculé à partir de 2004, année de référence pour la mise en indice. L'indice synthétique ISS est donc calculé annuellement pour les années 2004 à 2016 (13 ans), avec l'année 2004 en indice 100.

À noter que si les statistiques sont disponibles avant 2004, les valeurs sont présentées dès 2002 sur le site internet et dans l'annexe 1 de ce document.

### Distinction entre les indicateurs d'état et les indicateurs de déséquilibres

La distinction entre les indicateurs d'état et les indicateurs de déséquilibres proposés dans les exercices précédents est maintenue pour ce présent exercice :

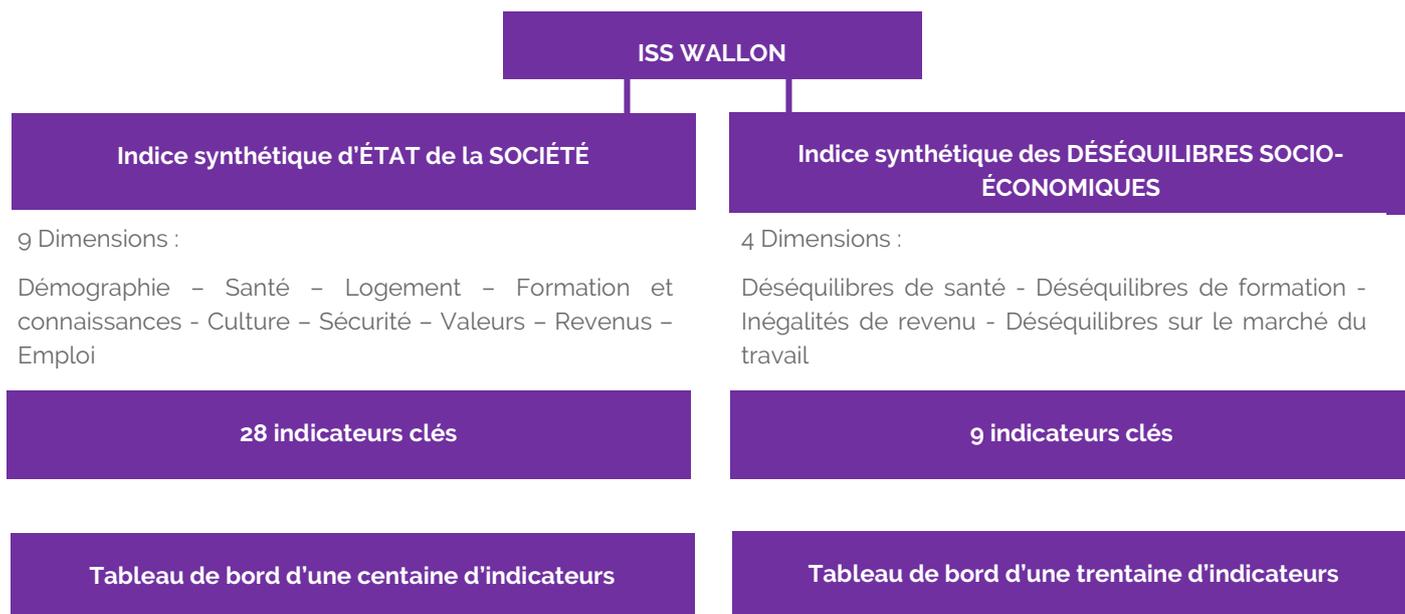
- la partie "état de la société" introduit des mesures sur les ressources ou capitaux transmissibles aux générations futures. Sur le plan mathématique, ce sont des moyennes de la situation sur les différentes dimensions en Wallonie.

- la partie "déséquilibres socio-économiques" introduit des mesures d'écart, sources de tensions, entre sous-groupes définis *a priori* (hommes/femmes, origine ethnique, âge) ou par la statistique (quartile). Sur le plan mathématique, ce sont des différences entre des caractéristiques de ces groupes qui sont proposées.

**Figure 1. Comparaison des dimensions de l'ISS wallon entre les différents exercices publiés**

	ISS 2014	ISS 2015	ISS 2016	ISS 2017	ISS 2018
Dimensions	10 dimensions couvertes 8 pour l'indice « état de la société » 2 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »	11 dimensions couvertes 9 pour l'indice « état de la société » 2 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »	11 dimensions couvertes 9 pour l'indice « état de la société » 2 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »	13 dimensions couvertes 9 pour l'indice « état de la société » 4 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »	13 dimensions couvertes 9 pour l'indice « état de la société » 4 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »
Indicateurs clés	=> 24 indicateurs clés 18 pour l'indice « état de la société » 6 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »	=> 27 indicateurs clés 23 pour l'indice « état de la société » 4 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »	=> 30 indicateurs clés 26 pour l'indice « état de la société » 4 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »	=> 37 indicateurs clés 28 pour l'indice « état de la société » 9 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »	=>37 indicateurs clés 28 pour l'indice « état de la société » 9 pour l'indice « déséquilibres socio-économiques »
Tableau de bord	107 indicateurs	121 indicateurs	124 indicateurs	132 indicateurs	132 indicateurs

Figure 2. Comparaison des dimensions de l'ISS wallon entre les différents exercices publiés



## 4. Liste des indicateurs clés de l'ISS 2018

Tableau 1 : Liste des 28 indicateurs clés d'état de la société

	Indicateurs	Unités	Sources	Calculs	Années disponibles dans la période d'analyse 2002-2016
DÉMOGRAPHIE	espérance de vie à la naissance	années	STATBEL	STATBEL sur les tables de mortalité annuelles, en âge révolu	2002-2016
SANTÉ	pourcentage de personnes déclarées malades chroniques	%	Agence Intermutualiste (AIM)	AIM Calcul du pourcentage de bénéficiaires concernés par une des situations de dépendance donnant droit au forfait maladie chronique	2006-2016
SANTÉ	taux de suicide	nombre par 100 000	STATBEL, Bulletins de déclaration des décès à l'état civil	IWEPS	2003-2015
SANTÉ	nombre d'années de vie perdues	années	STATBEL, Bulletins de déclaration des décès à l'état civil	IWEPS	2003-2015

LOGEMENT	rapport entre le prix moyen des maisons ordinaires et le revenu disponible ajusté		Cadastre SPF Finances et BNB	IWEPS	2002-2016
LOGEMENT	pourcentage des emprunteurs pour des crédits hypothécaires non régularisés	%	BNB Centrale des crédits aux particuliers	BNB	2007-2016
FORMATION	pourcentage des adultes de 25 à 64 ans sans diplôme ou uniquement avec un diplôme primaire	%	Enquête sur les forces de travail EFT	STATBEL	2002-2016
FORMATION	pourcentage des adultes de 25 à 64 ans ayant un diplôme du supérieur	%	Enquête sur les forces de travail EFT	STATBEL et Eurostat	2002-2016
FORMATION	pourcentage de personnes âgées de 18 à 24 ans qui n'ont pas un diplôme du secondaire supérieur et qui ne suivent plus aucune forme d'enseignement ou de formation	%	Enquête sur les forces de travail EFT	Steunpunt WSE	2002-2016
FORMATION	pourcentage d'élèves "à l'heure" dans le secondaire	%	Ministère de la FWB- AGERS fichiers "pilotage"	AGERS	2004-2016
FORMATION	pourcentage de personnes âgées de 25-64 ans qui ont participé à une formation pendant les 4 semaines de la période de référence	%	Enquête sur les forces de travail EFT	Steunpunt WSE	2004-2016
SÉCURITÉ	nombre de tués dans des accidents de la route (survenance du décès dans les 30 jours à dater de l'accident) par million d'habitants	nombre/ million	VIAS - IBSR	VIAS- IBSR	2002-2016

SÉCURITÉ	nombre de victimes d'accidents de la route impliquant au moins un conducteur sous influence de l'alcool, par million d'habitants	nombre/million	VIAS - IBSR	VIAS - IBSR (chiffres pondérés)	2005-2016
SÉCURITÉ	nombre d'infractions contre l'intégrité physique par million d'habitants	nombre/million	CGOP/ statistiques policières de la criminalité, données de gestion		2002-2016
CULTURE	pourcentage d'adultes qui déclarent pratiquer régulièrement des activités informatives (moyenne de 4 indicateurs : lire la presse quotidienne, lire un magazine, écouter la radio, regarder un journal télévisé)	%	Agence du numérique (anciennement Agence wallonne des Télécommunications)	Agence du numérique et IWEPS	2004-2014
CULTURE	pourcentage d'utilisateurs emprunteurs des bibliothèques publiques de FWB	%	MFWB, Service de la lecture publique	MFWB	2004-2016
CULTURE	moyenne annuelle des participants aux animations organisées par les réseaux locaux de lecture de la FWB	Nombre/animation	MFWB, Service de la lecture publique	MFWB et IWEPS	2004-2016
VALEURS	Indice de satisfaction globale de la vie		Baromètre social de Wallonie (BSW) et European Value Survey (EVS) + Veenhoven + European Social Survey ESS	IWEPS, estimation	BSW : 2007, 2012 et 2013; EVS (Belgique) 2002-2012, Veenhoven (Belgique) 2002-2012 (Wallonie) 2002 et 2012 ESS 2002-2016

VALEURS	pourcentage du montant total des libéralités par rapport au revenu total net imposable des ménages	%	SPF Finances	IWEPS	2005-2015
VALEURS	pourcentage des nouveaux donneurs de sang parmi les adultes de 18 à 65 ans	%	Croix Rouge de Belgique et STATBEL	IWEPS	2006-2014
REVENU	revenu disponible ajusté net par habitant	euros de 2012 /hab.	ICN Institut des Comptes nationaux	IWEPS	2002-2015
REVENU	pourcentage des majeurs ayant été admis à la procédure en règlement collectif de dettes	%	STATBEL et BNB - Centrale des crédits particuliers	BNB et IWEPS	2007-2016
REVENU	pourcentage des enfants (0-17 ans) vivant dans un ménage sans emploi	%	Enquête sur les forces de travail EFT	STATBEL	2002-2016
REVENU	pourcentage des clients résidentiels en défaut de paiement pour l'électricité	%	CWAPE	CWAPE	2007-2016
EMPLOI	taux d'emploi BIT des 20-64 ans	%	Enquête sur les forces de travail EFT	STATBEL + Eurostat	2002-2016
EMPLOI	salaires moyens : rémunérations ordinaires	milliers euros /ETP (équivalent temps plein)	Office National de Sécurité Sociale ONSS	IWEPS	2002-2016
EMPLOI	pourcentage d'emploi temporaire parmi les salariés (15 à 64 ans)	%	Enquête sur les forces de travail EFT	Steunpunt WSE	2002-2016
EMPLOI	pourcentage des chômeurs BIT de longue durée (plus de 1 an) dans la population totale des chômeurs (15 ans et +)	%	Enquête sur les forces de travail EFT	STATBEL + Eurostat	2002-2016

**Tableau 2 : Liste des 9 indicateurs clés des déséquilibres socio-économiques**

Dimensions	Indicateurs	Unités	Sources	Calculs	Années disponibles dans la période d'analyse 2002-2015
DESEQUILIBRES de SANTE	écart entre les taux de suicide des hommes et des femmes	écart de taux	STATBEL, Bulletins de déclaration des décès à l'état civil	IWEPS	2003-2015
DÉSÉQUILIBRES de FORMATION	écart de pourcentages d'hommes et de femmes de 25 à 49 ans diplômés du supérieur	écart de %	Enquête sur les forces de travail EFT	IWEPS	2002-2016
DÉSÉQUILIBRES de FORMATION	écart de pourcentages d'hommes et de femmes âgé(e)s de 18 à 24 ans qui n'ont pas un diplôme du secondaire supérieur et qui ne suivent plus aucune forme d'enseignement ou de formation	écart de %	Enquête sur les forces de travail EFT	IWEPS	2002-2016
DÉSÉQUILIBRES des REVENUS	différence interquartile des salaires des salariés wallons assujettis à l'ONSS	euros	Office National de Sécurité Sociale ONSS	IWEPS, différence interquartile des salaires journaliers bruts médians des salariés wallons assujettis à l'ONSS, estimés sur la base des ETP par classe salariale, en moyenne annuelle	2002-2016
DÉSÉQUILIBRES des REVENUS	écart salarial hommes-femmes calculé sur les salaires moyens annuels des salariés wallons assujettis à l'ONSS	milliers d'euros	Office National de Sécurité Sociale ONSS	IWEPS	2002-2016
DÉSÉQUILIBRES des REVENUS	écart de pourcentages des bénéficiaires du RIS (Revenu d'Intégration sociale) de 18 à 24 ans et de 18 à 64 ans	écart de %	STATBEL et SPP Intégration Sociale	IWEPS	2003-2016

DÉSÉQUILIBRES sur le MARCHÉ du TRAVAIL	écart entre les taux de chômage BIT des jeunes (15 à 24 ans) et des adultes (25 à 49) ans	écart de %	Enquête sur les forces de travail EFT	STATBEL + Eurostat + IWEPS	2002-2016
DÉSÉQUILIBRES sur le MARCHÉ du TRAVAIL	écart entre les taux d'emploi BIT des personnes nées en Belgique et des personnes nées hors UE	écart de %	Enquête sur les forces de travail EFT	Steunpunt WSE et IWEPS	2002-2016
DÉSÉQUILIBRES sur le MARCHÉ du TRAVAIL	écart entre les taux d'emploi BIT des personnes de 25 à 64 ans ayant un niveau de diplôme du secondaire et des personnes ayant un niveau de diplôme du supérieur	écart de %	Enquête sur les forces de travail EFT	IWEPS	2002-2016

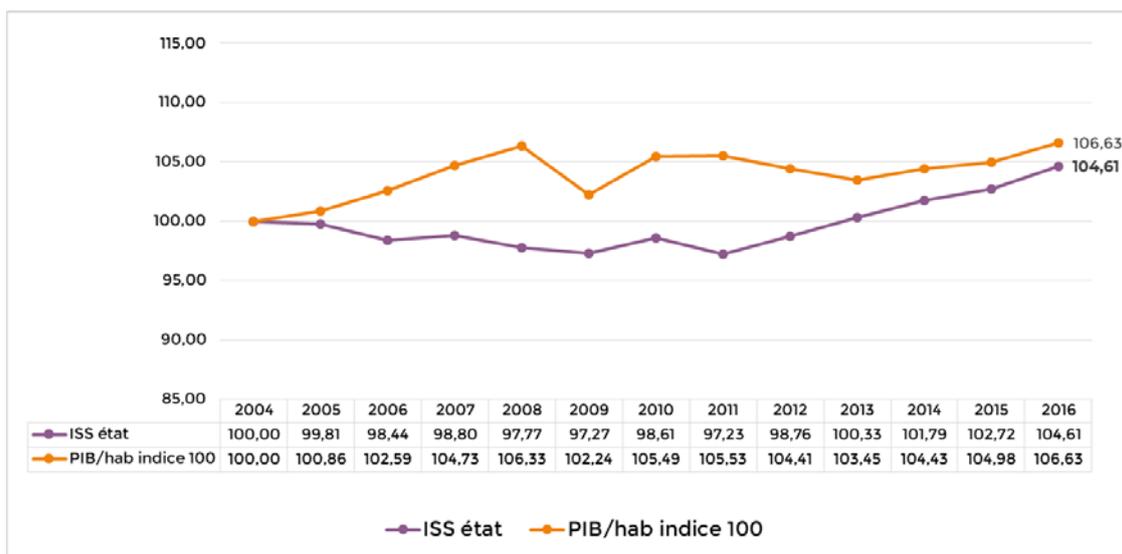
## 5. Résultats

**Figure 3 : Évolution de l'ISS de la Wallonie de 2004 à 2016 et comparaison au PIB/habitant (indice 100 en 2004), 5e exercice.**

Sources : RN, AIM, STATBEL, Steunpunt WSE, Ministère FWB - AGERS, Ministère FWB - Service de la lecture publique, SPF Economie-Infographie IBSR, CGOP/B, Agence du numérique (anciennement AWT), BSW, EVS, Veenhoven, ICN, ONSS, BNB, CWAPE, Croix Rouge de Belgique.

Calculs : IWEPS

**Figure 3 a : Évolution de l'indice "état de la société"**



**Figure 3 b : Évolution de l'indice "déséquilibres socio-économiques" non inversé**

Clé de lecture pour les déséquilibres: s'agissant d'indicateurs non inversés, une augmentation de l'indice correspond à une augmentation des déséquilibres observés.

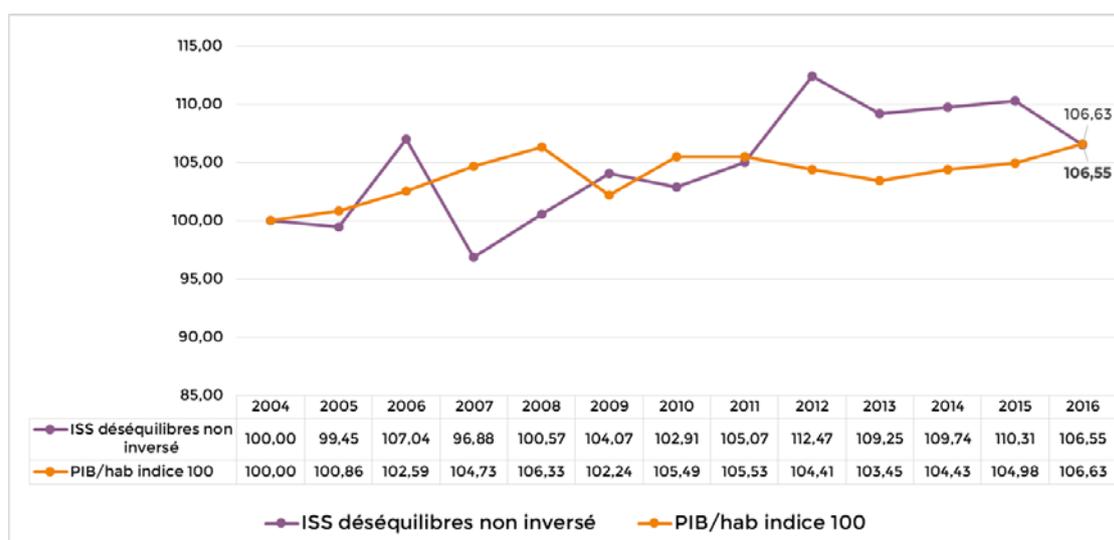
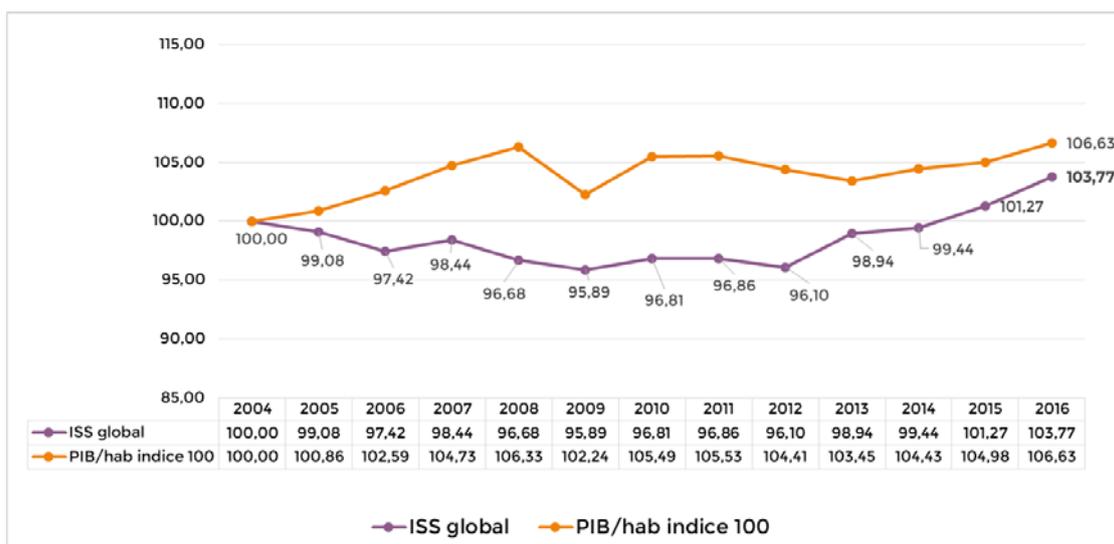


Figure 3 c : Évolution de l'ISS global



La figure 3 présente plusieurs graphiques et courbes d'évolution, résultats de la composition de l'ISS, en comparaison visuelle avec la courbe d'évolution du PIB/habitant, l'une et l'autre étant présentées en indice 100 par rapport à l'année de référence 2004.

La figure 3a présente la courbe de l'indice « état de la société », résultat de l'agrégation des 9 dimensions et 28 indicateurs clés qui les constituent. La figure 3b illustre la courbe de l'indice des « déséquilibres socio-économiques », résultat de l'agrégation des 4 dimensions et 9 indicateurs clés qui les composent. Une augmentation des déséquilibres a tendance à dégrader la situation sociale. Il est donc important de noter que, pour l'introduction dans le résultat global (figure 3c), la courbe des déséquilibres a été inversée.

La courbe de l'ISS global, synthétisant les deux premières courbes est présentée en figure 3c. La valeur de l'indice en 2016 s'élève à 103,77, ce qui correspond à la valeur maximum observée sur la période étudiée.

L'allure générale de la courbe de l'ISS présente trois phases d'évolution : une première période de fluctuations jusqu'en 2007, suivie d'une période de détérioration en 2008 et 2009, puis d'une stabilisation jusqu'en 2012. À partir de 2012, la courbe amorce un mouvement à la hausse qui se confirme d'année en année jusqu'en 2016, signe d'une amélioration de la situation sociale au cours des quatre dernières années. Pour une meilleure compréhension et une interprétation de ces évolutions, il est important d'observer l'allure des deux courbes d'indices « état de la société » et « déséquilibres socio-économiques ».

Pour l'indice d'état de la société (figure 3a), après une diminution lente et quasi continue de 2004 à 2009, suivie d'une période de fluctuations de 2009 à 2011, la courbe présente une tendance soutenue à la hausse depuis 2011, qui porte la valeur de l'indice à son maximum sur la période observée (104,61). Signe d'une amélioration de l'état de la société wallonne au cours des quatre dernières années. Du côté de l'indice des déséquilibres socio-économiques, la courbe fluctue dans le temps tout en affichant une tendance à la hausse tout au long de la période, signe d'une détérioration des déséquilibres socio-économiques, traduisant une augmentation des inégalités entre les groupes sociaux au sein de la population wallonne. Pour l'année 2016, on observe cependant une légère diminution des déséquilibres, dont l'interprétation nous invite à la prudence. S'agit-il d'une nouvelle fluctuation dans l'allure générale de la courbe ou faut-il y voir l'amorce d'un

mouvement vers une réduction des déséquilibres ? Les prochains exercices nous permettront de confirmer l'une de ces deux hypothèses.

L'ISS global, en amélioration ces quatre dernières années, est donc la résultante de ces deux tendances fort différentes qu'il convient de bien distinguer.

La comparaison avec la courbe d'évolution du PIB/habitant permet d'observer trois "périodes" différentes :

(1) la première correspond aux années 2004 à 2008, durant lesquelles le PIB/habitant augmente alors que l'ISS global fluctue, influencé principalement par une dégradation de l'état de la société;

(2) la deuxième période, de 2008 à 2012, est "chahutée" en termes d'évolution du PIB/habitant, l'ISS réagissant plus vite que le PIB/habitant à la crise de 2008 : c'est une période de détérioration de l'état de la société, conjuguée à une forte augmentation des déséquilibres;

(3) la troisième période, à partir de 2013 est marquée par une remontée du PIB/habitant concomitante à une progression de l'ISS, résultat d'une amélioration franche de l'indice d'état de la société, qui compense l'augmentation conjointe des indicateurs de déséquilibres en 2014 et 2015.

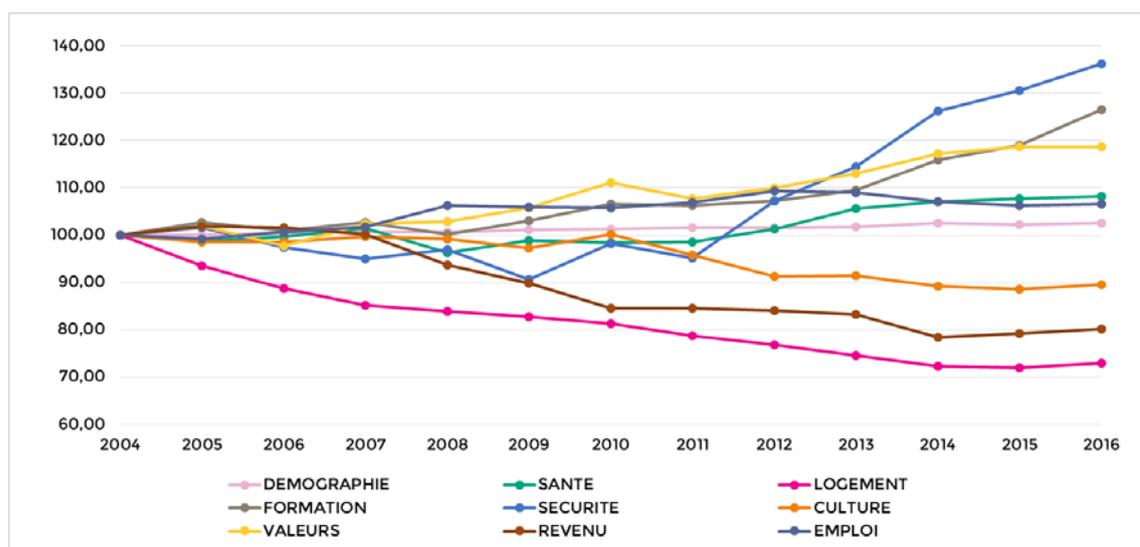
La figure 3a montre un déphasage entre la crise économique et son impact sur l'état de la société (dès 2008) et sur le PIB (en 2009).

L'ISS global est une agrégation de deux parties dont les évolutions temporelles sont très différentes. Il nous paraît essentiel d'analyser séparément les évolutions de ces deux parties, mais également des différentes dimensions et indicateurs clés.

#### Figure 4 : Évolution des différentes dimensions d'état de la société de 2004 à 2016 (indice 100 en 2004), 5e exercice.

Sources : RN, AIM, STATBEL, Steunpunt WSE, Ministère FWB - AGERS, Ministère FWB - Service de la lecture publique, SPF Economie-Infographie IBSR, CGOP/B, Agence du numérique (anciennement AWT), BSW, EVS, Veenhoven, ICN, ONSS, BNB, CWAPE, Croix Rouge de Belgique.

Calculs : IWEPS



Il est important de noter la grande variété des évolutions temporelles par dimension (figure 4).

Depuis 2004, deux dimensions présentent une amélioration quasi constante : la formation et les valeurs. Les évolutions temporelles des dimensions santé et démographie s'inscrivent également dans une progression - plus modérée - à la hausse.

La dimension sécurité présente une tendance contrastée ; une dégradation durant les 5 premières années, suivie d'un renversement de tendance à partir de 2009 et d'une amélioration particulièrement forte durant les 4 dernières années, ce qui s'explique par la réduction des accidents de la route.

Trois dimensions présentent des tendances générales à la dégradation, la culture, le revenu et le logement, tendance qui s'accroît depuis 2010 traduisant une difficulté d'accès accrue à ces droits fondamentaux.

Il est intéressant de montrer dans un même graphique (figure 5) la comparaison entre les évolutions temporelles de deux dimensions « emploi » et « revenu » de l'indice « état de la société » d'une part, et des déséquilibres socio-économiques correspondants générés d'autre part. Pour rappel, les dimensions relevant de l'indice des déséquilibres socio-économiques sont basées sur des indicateurs d'écart entre les moyennes de quatre sous-groupes définis *a priori* (hommes/femmes, jeunes/adultes, personnes nées en Belgique/en dehors de l'UE, et faiblement diplômés/diplômés du supérieur) ou par un écart salarial entre bas et hauts salaires.

Pour la dimension « revenu », la tendance générale montre une évolution temporelle à la baisse durant les dix dernières années. Les déséquilibres de revenu correspondants, plus ou moins stables entre 2004 et 2010, se sont ensuite aggravés au cours des cinq dernières années.

À partir de 2011, la comparaison des deux courbes reflète une détérioration de l'accès au revenu concomitante à une augmentation des inégalités d'accès au revenu.

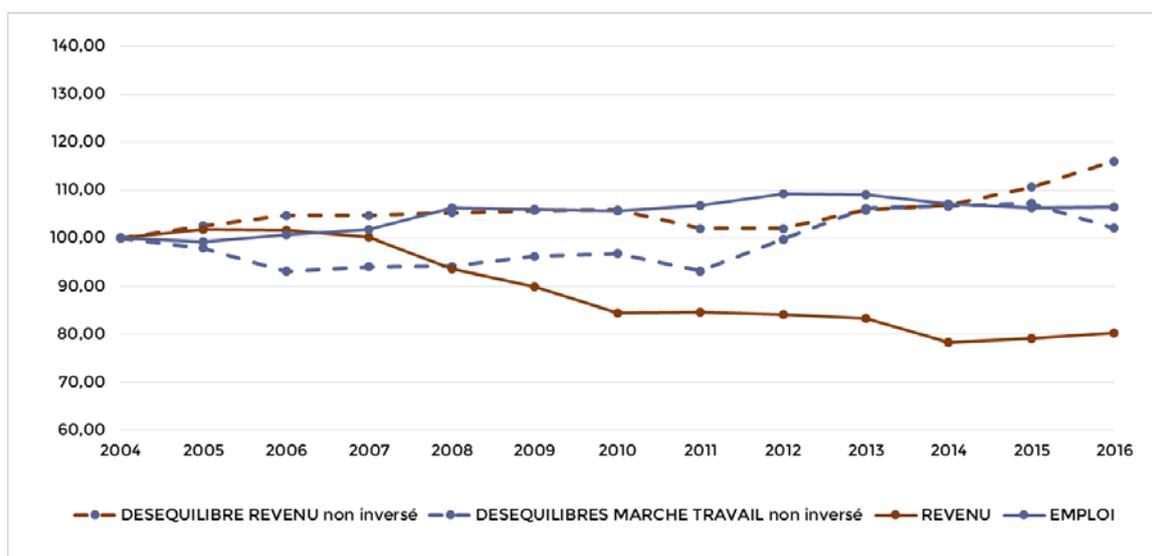
Pour la dimension « emploi », la tendance générale montre une évolution temporelle à la hausse jusqu'en 2012 suivie d'une période de contraction. Les déséquilibres correspondants présentent quant à eux une évolution contrastée entre une première période de 2004 à 2011, caractérisée par une diminution modérée des inégalités d'accès au marché du travail, à laquelle succède une forte augmentation des inégalités à partir de 2012 et jusqu'en 2015, parallèlement à la contraction de l'accès au marché du travail. En 2016, l'emploi se stabilise et les déséquilibres diminuent quelque peu pour retrouver une valeur proche de 2004.

**Figure 5 : Évolution temporelle des dimensions « revenu » et « emploi » et des déséquilibres mesurés sur ces dimensions (indice 100 en 2004), 5e exercice.**

Sources : STATBEL, EFT- Steunpunt WSE, ONSS, BNB , IWEPS

Calculs : IWEPS

Clé de lecture pour les déséquilibres: s'agissant d'indicateurs non inversés, une augmentation de l'indice correspond à une augmentation des déséquilibres observés.

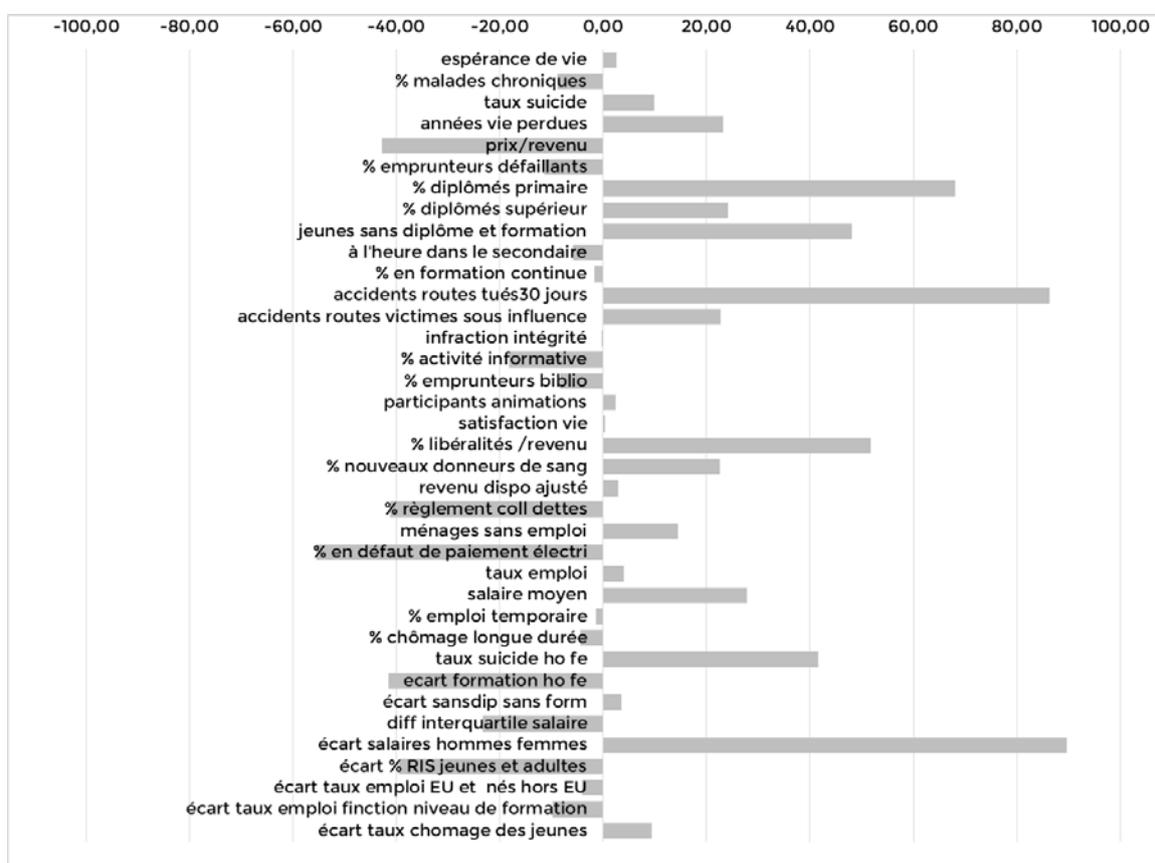


Afin de nuancer encore les résultats, la figure 6 présente les taux de croissance ou de décroissance des 37 indicateurs clés entre 2004 et 2016.

**Figure 6 : Taux de croissance/décroissance sur 12 ans (2004-2016) des différents indicateurs clés composant l'ISS de 2004 à 2016, 5e exercice.**

Sources : RN, AIM, STATBEL, Steunpunt WSE, Ministère FWB - AGERS, Ministère FWB - Service de la lecture publique, SPF Economie-Infographie IBSR, CGOP/B, Agence du numérique (anciennement AWT), BSW, EVS, Veenhoven, ICN, ONSS, BNB, CWAPE, Croix Rouge de Belgique.

Calculs : IWEPS



La figure 6 offre une vue synthétique, sans les nuances d'évolution annuelle, mais elle permet d'identifier rapidement des points d'attention :

- pour les améliorations importantes de la situation sociale: moins de tués sur les routes, moins d'adultes sans diplôme (ou uniquement le diplôme primaire), une diminution de l'écart salarial entre hommes et femmes, une augmentation de la générosité des Wallons à travers les libéralités et une diminution du taux de suicide ;
- pour les détériorations fortes de la situation : l'accès au logement et à l'énergie de plus en plus difficile, l'augmentation des personnes en règlement collectif de dettes, une proportion de plus en plus importante des jeunes bénéficiaires d'un revenu d'intégration, le déséquilibre entre hommes et femmes dans l'accès à la formation supérieure.

Les graphiques présentant l'évolution temporelle de chacun des indicateurs clés sur la période de 2002 à 2016 sont présentés en annexe. Dans la mesure des disponibilités statistiques, quatre courbes d'évolution sont tracées dans chaque graphique : la courbe wallonne, la courbe pour la Belgique, la courbe pour les hommes vivant en Wallonie et la courbe pour les femmes vivant en Wallonie.

## 6. Conclusions et perspectives

La construction de l'ISS vise un double enjeu : l'évaluation de la situation sociale de la Wallonie et de son évolution dans le temps.

Un nouvel indicateur se construit pas à pas. À travers ce cinquième exercice, nous avons cherché à tirer les leçons des premières publications et à intégrer, autant que possible, les remarques reçues à la suite de divers échanges. Des améliorations sont encore à l'étude pour les exercices suivants ainsi que l'approfondissement de questions d'analyse.

Du point de vue de la méthode et des sources de données, au terme de ce cinquième exercice, trois « leçons à tirer » sont rappelées ou exprimées ci-dessous :

(1) L'indice construit est un indice synthétique, dont la force de communication est de proposer un chiffre unique et son évolution sur une longue période de temps, 13 ans pour cet exercice. L'examen des dimensions et des indicateurs clés reste cependant indispensable pour donner un sens aux résultats.

(2) La méthodologie de construction s'affine avec l'expérience et la disponibilité des données. La distinction entre les indicateurs d'état et de déséquilibres repose sur une base théorique et mathématique claire. Elle offre plus de lisibilité et de compréhension, notamment pour les analyses de taux de croissance/décroissance. L'analyse comparative des 37 indicateurs clés permet d'identifier des points d'attention, d'une part pour les détériorations fortes de la situation, notamment l'accès au logement et à l'énergie de plus en plus difficile, l'augmentation des personnes en règlement collectif de dettes, et une proportion de plus en plus importante des jeunes bénéficiaires d'un revenu d'intégration, et d'autre part pour les améliorations les plus nettes de la situation sociale, notamment moins de tués sur les routes, moins d'adultes sans diplôme (ou uniquement le diplôme primaire), une diminution de l'écart salarial entre les hommes et les femmes, une amélioration de la générosité des Wallons à travers les libéralités et une diminution du taux de suicide.

(3) L'ISS est, à ce jour, le résultat d'une riche mobilisation de sources et d'indicateurs fiables sur ce thème, en comparaison temporelle sur une période de 13 ans. Ce cinquième calcul de l'ISS wallon ne dresse pas un panorama statistique complet de la situation sociale en Wallonie. Certaines dimensions sont moins bien couvertes que d'autres, notamment celles relatives aux valeurs, à la culture et aux déséquilibres. Des démarches sont entreprises pour développer de nouvelles perspectives statistiques, qui permettront d'enrichir à l'avenir notre set d'indicateurs clés.

Du point de vue des résultats, au terme de ce cinquième exercice, quelques leçons à tirer et pistes d'amélioration sont identifiées.

(1) L'évolution de l'ISS wallon et sa comparaison avec le PIB/habitant montrent assez clairement trois périodes. La première correspond aux années 2004 à 2008, durant lesquelles le PIB/habitant augmente alors que l'ISS global fluctue, influencé principalement par une dégradation de l'état de la société. La deuxième période, de 2008 à 2012, est "chahutée" en termes d'évolution du PIB/habitant, l'ISS réagissant plus vite que le PIB/habitant à la crise de 2008 : c'est une période de détérioration de l'état de la société, conjuguée à une forte augmentation des déséquilibres. La troisième période, à partir de 2013, est marquée par une remontée du PIB/habitant concomitante à une progression de l'ISS, résultat d'une amélioration franche de l'indice d'état de la société, qui compense l'augmentation conjointe des indicateurs de déséquilibres en 2014 et 2015.

(2) La mesure de la situation sociale est ici traduite par un indice synthétique, il ne fait pas référence à une réalité sous-jacente directement mesurable et repose sur un certain nombre de conventions.

Son interprétation est donc délicate. Le principal mérite de ce type d'indicateur est de proposer aux décideurs et utilisateurs une vue synthétique d'une situation complexe et multidimensionnelle.

(3) La corrélation entre les évolutions temporelles de l'ISS et du PIB/habitant est quasi nulle. La comparaison des taux de croissance/décroissance du PIB/habitant notamment avec l'indice des déséquilibres montre des « oppositions » d'évolution qui appellent à plus de compréhension et de mise en perspective avec d'autres travaux sur ces questions des inégalités, notamment par des organisations internationales (OCDE, 2012, 2014 ; FMI, 2015) et des travaux de recherche (notamment Stiglitz, 2015). Les premières analyses proposées amènent à conclure que l'examen de la situation sociale de la Wallonie nécessite bien d'aller au-delà de son positionnement par rapport au PIB.

## 7. Références

Bazin C. et Malet J. (2006) Donner son sang en France, Établissement Français du Sang, étude publiée par le CerPhi.

Boutaud A. (2007) « Les indices synthétiques du PNUD et l'ISS en région Île-de-France », IAURIF et Conseil régional Île-de-France, sous la direction de Annie Mendez et Luli Nascimento. Rapport 101 p.

Boutaud A. (2009) « Un indice de situation sociale régional (ISSR) pour la région Ile-de-France », IAU Ile-de-France et MIPES – Conseil Régional d'Île-de-France, 61 p.

Defeyt P. (2010) Indicateurs de la générosité des belges, publication de l'IDD, Institut pour un Développement Durable, 12p.

Defeyt P. (2014) La crise n'a pas entamé la générosité des Belges, publication de l'IDD, Institut pour un Développement Durable, 7p.

FMI (2015), Causes and Consequences of Income Inequality: a global Perspective Strategy, Policy and Review Department, 39 p.

Halbout P., Lebaudy J-P., Gagneux F., Brosius N., Pelletier B., Danic B. (2015) « La géomatique au service de la collecte de sang », dans Transfusion Clinique et Biologique 22 pp. 112-126

Jany-Catrice F. et Zotti R. (2009), « La santé sociale des territoires. Un indicateur de santé sociale pour les régions françaises », dans Futuribles, n°350, mars, pp. 65-87.

Michalos A.C., Smale B., Labonté R., Muhajarine N., Scott K., Moore K., Swystun L., Holden B., Bernardin H., Dunning B., Graham P., Guhn M., Gadermann A.M., Zumbo B.D., Morgan A., Brooker A.-S., & Hyman I. (2011). The Canadian Index of Wellbeing. Technical Report 1.0. Waterloo, ON: Canadian Index of Wellbeing and University of Waterloo.

Ministère de la Fédération Wallonie-Bruxelles (2016), Le réseau public de la lecture en FWB, évolution en 2014, 84p.

Miringoff M., Miringoff M-L. (1995) "America's social health: the Nation's need to know", Challenge, Fall 1995, pp. 19-24

Miringoff M., Miringoff M-L, Opdycke S. (1996) « The Growing Gap between Standard Economic Indicators and the Nation's Social Health", Challenge, Juillet-Août.

Miringoff M., Miringoff M-L. (1999) The social health of the nation. How America is really doing, Oxford University Press, New-York, 245p.

Nardo M., Saisana M., Saltelli A., Tarantola S., Hoffmann A., Giovannini E. (2008) Handbook on constructing composite indicators: Methodology and user guide. OECD en collaboration avec Joint Research Centre (JRC) of the European Commission, 158 p.

OCDE (2012), Toujours plus d'inégalité: pourquoi les écarts de revenus se creusent ? Paris, Éditions OCDE, 49p.

OCDE (2014), Focus Inégalités et croissance. Les inégalités de revenu pèsent-elles sur la croissance économique? décembre 2014.

Pact 2020 (2016) Kernindicatoren, Meting 2016, Studiedienst van de Vlaamse Regering, 306p.

Reginster I., Ruyters C. et alii (2013) Un système intégré de huit indicateurs synthétiques complémentaires au PIB – Propositions de l'IWEPS pour mesurer le progrès sociétal dans un cadre de développement durable, Working Paper de l'IWEPS, n°9, janvier 2013.

Reginster, I. & Ruyters, C. (2015), Indicateurs complémentaires au PIB : l'indice de situation sociale de la Wallonie (2e exercice). Rapport de recherche IWEPS.

Reginster, I. & Ruyters, C. (2014), Indicateurs complémentaires au PIB : l'indice de situation sociale de la Wallonie (1er exercice). Rapport de recherche IWEPS.

Stiglitz J. E. (2015) La grande fracture : Les sociétés inégalitaires et ce que nous pouvons faire pour les changer. Édition Les liens qui libèrent.

Pour plus d'informations sur les indicateurs complémentaires au PIB de la Wallonie : <http://icpib.iweps.be>

## 8. Annexe

37 fiches présentent les indicateurs clés de l'ISS (exercice 2018).

# DÉMOGRAPHIE

## Espérance de vie à la naissance

UNITÉ : nombre d'années

SOURCE(S) : STATBEL

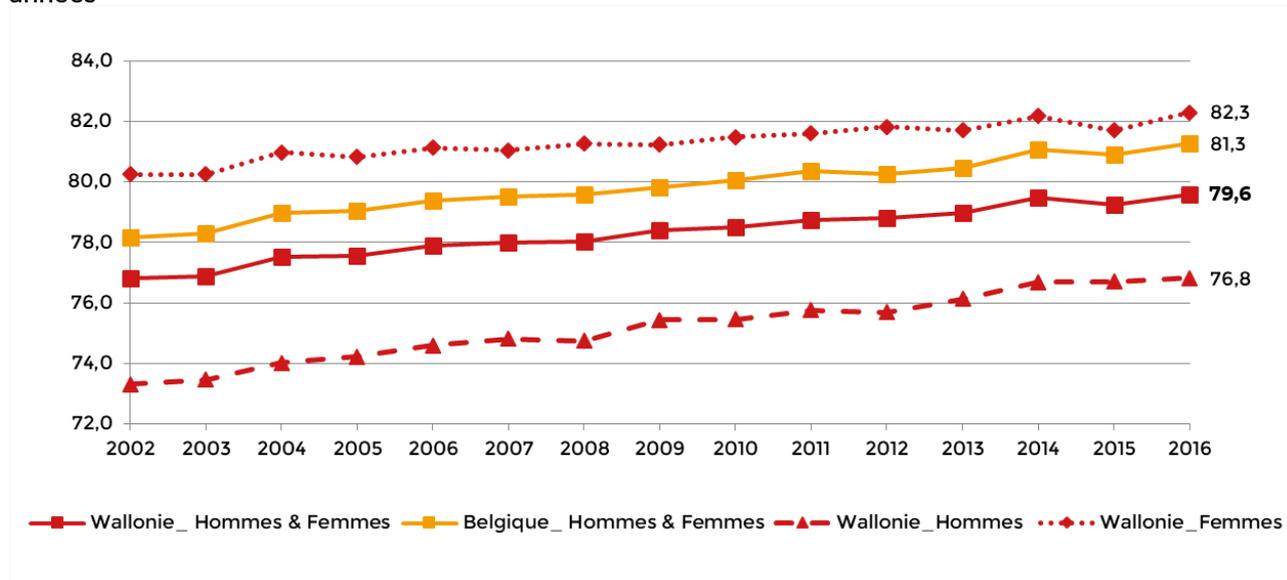
CALCUL(S) : STABEL sur les tables de mortalité annuelles, en âge révolu.

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : indicateur de démographie, l'espérance de vie à un âge donné désigne le nombre moyen d'années qu'un individu de cet âge peut encore espérer vivre, dans l'hypothèse d'un maintien des mêmes conditions de mortalité durant tout le reste de sa vie (probabilité de décès liée à l'âge) (définition EUROSTAT). Il synthétise dans un même calcul des déterminants de la santé d'un groupe. Repris ici sous la dimension démographie à défaut de disposer annuellement d'une statistique de l'espérance de vie "en bonne santé".

**ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie)** : augmentation de l'espérance de vie à la naissance jusqu'en 2014. Légère diminution en 2015, puis à nouveau augmentation en 2016.

années



# SANTÉ

## Pourcentage de personnes déclarées malades chroniques

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : Agence Intermutualiste

CALCUL(S) : Agence Intermutualiste

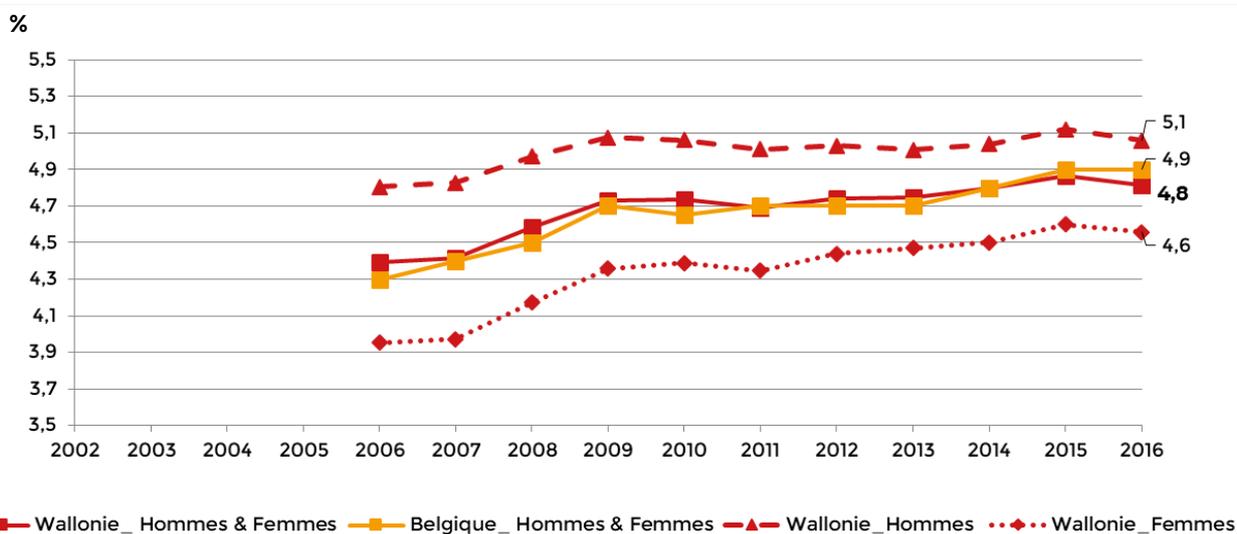
DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2006-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS:** Pourcentage de bénéficiaires concernés par une des situations de dépendance donnant droit au forfait maladie chronique (définition AIM) (99% des Belges sont bénéficiaires, c.-à-d. en ordre avec l'assurance maladie obligatoire). D'après l'ISSP (l'Institut Scientifique de Santé Publique - Belgique), les maladies chroniques ont des conséquences sérieuses sur la santé et la perception de la santé, sur la vie quotidienne et sur la consommation/dépendance de soins.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

Attention, statistique différente de la déclaration dans l'enquête santé (tous les 4 ou 5 ans) où environ un quart de la population wallonne déclare souffrir d'au moins une maladie chronique de longue durée ou d'un handicap.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) :** augmentation du pourcentage de malades chroniques jusqu'en 2009, stabilisation jusqu'en 2013, augmentation en 2014 et 2015, diminution en 2016.



# SANTÉ

## Taux de suicide

UNITÉ : nombre par 100 000

SOURCE(S) : STATBEL, Bulletins de déclarations des décès à l'état civil

CALCUL(S) : IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2003-2015

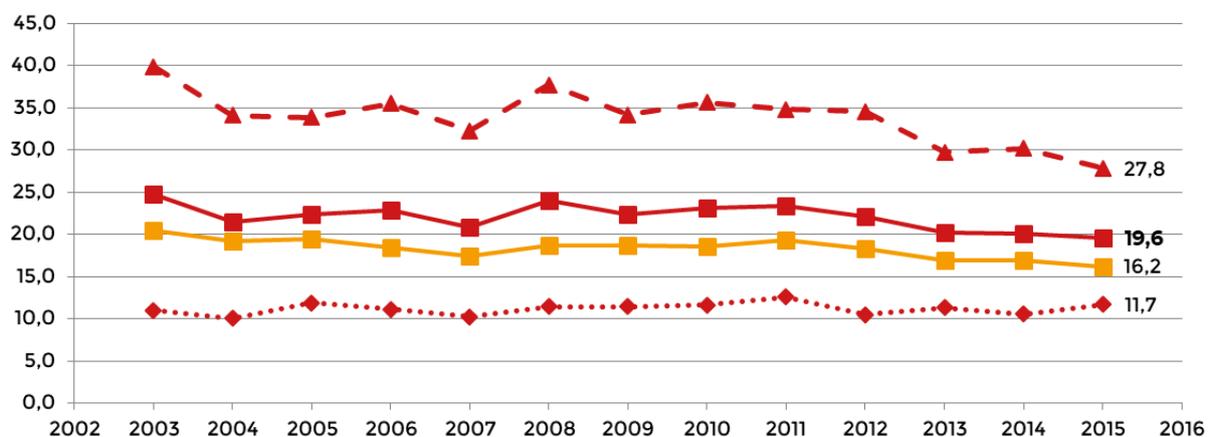
DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS : Nombre de personnes inscrites dans les bulletins de déclarations des décès à l'état civil suivant la cause de décès déclarée "suicide".

Statistique annuelle, probablement sous-estimée.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) : fluctuation entre 2003 et 2007. Augmentation en 2008. Diminution légère en 2009, stabilisée jusqu'en 2011, puis renforcée en 2012 et 2013. Stabilisation en 2014 et 2015.

Nbre / 100 000



Wallonie\_Hommes & Femmes Belgique\_Hommes & Femmes Wallonie\_Hommes Wallonie\_Femmes

# SANTÉ

## Nombre d'années de vie perdues (avant 70 ans) (standardisée)

UNITÉ : nombre d'années

SOURCE(S) : STATBEL, Bulletins de déclarations des décès à l'état civil

CALCUL(S) : IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2003-2015

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Addition du nombre de décès aux différents âges pondérés par le nombre d'années restant à vivre jusqu'à une limite d'âge donnée, 70 ans (seuil sélectionné en cohérence avec les derniers travaux de l'OCDE).

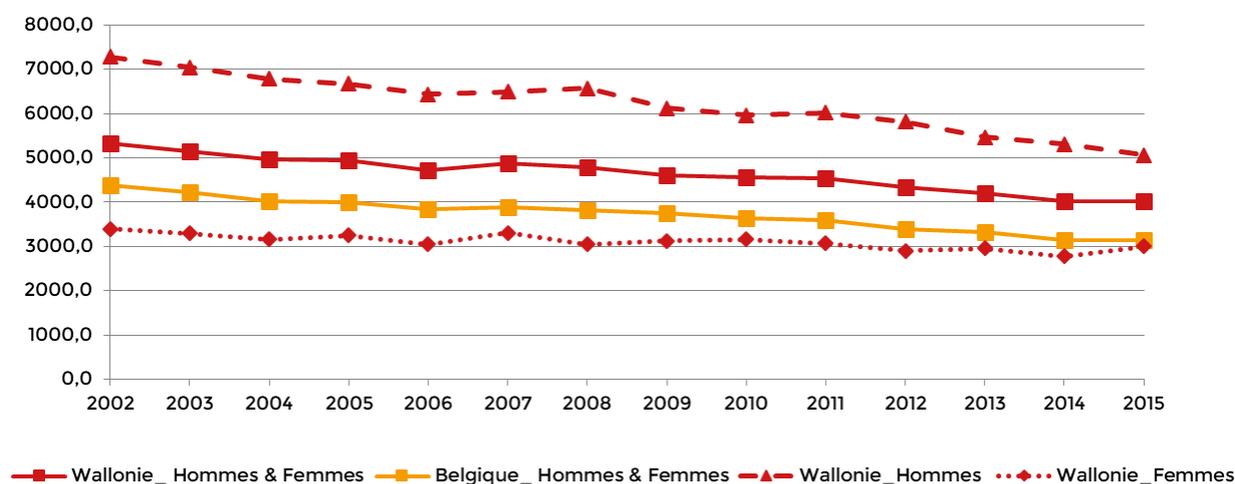
Statistique annuelle calculée à partir des bulletins de déclarations des décès.

Indicateur de l'état de santé à travers la mortalité prématurée, mesurant les décès qui surviennent précocement.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : diminution tendancielle tout au long de la période, ponctuée par une légère augmentation en 2007.

années



# LOGEMENT

## Rapport entre le prix moyen des maisons ordinaires et le revenu disponible ajusté

UNITÉ : /

SOURCE(S) : Cadastre, SPF Finances et ICN Institut des Comptes Nationaux

CALCUL(S) : IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

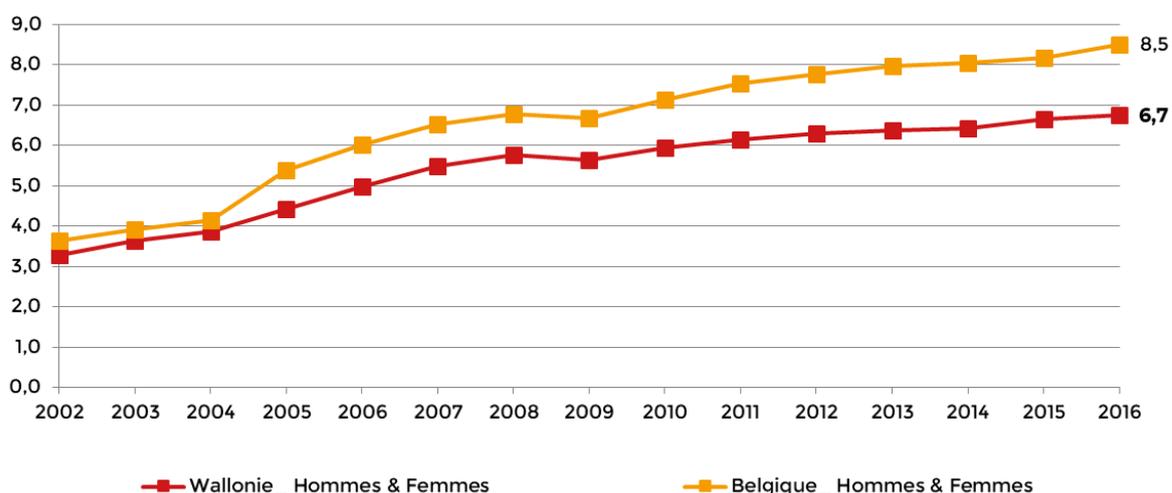
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Rapport entre le prix moyen des maisons ordinaires (ni villa, ni bungalow) dans l'ensemble de la région et le revenu disponible ajusté par habitant de la population de la région.

Statistique annuelle basée sur les enregistrements du Cadastre du SPF Finances. La statistique des prix immobiliers se base sur toutes les transactions immobilières sur lesquelles des droits d'enregistrement ont dû être payés.

Indicateur d'accès à la propriété d'un logement (lié au pouvoir d'achat d'un logement).

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé ( $1/x$ ). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : l'indicateur augmente de manière continue, traduisant un accès de plus en plus difficile à la propriété.



# LOGEMENT

## Pourcentage d'emprunteurs ayant au moins un crédit hypothécaire défaillant non régularisé

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : BNB Centrale des crédits aux particuliers

CALCUL(S) : BNB et IWEPS

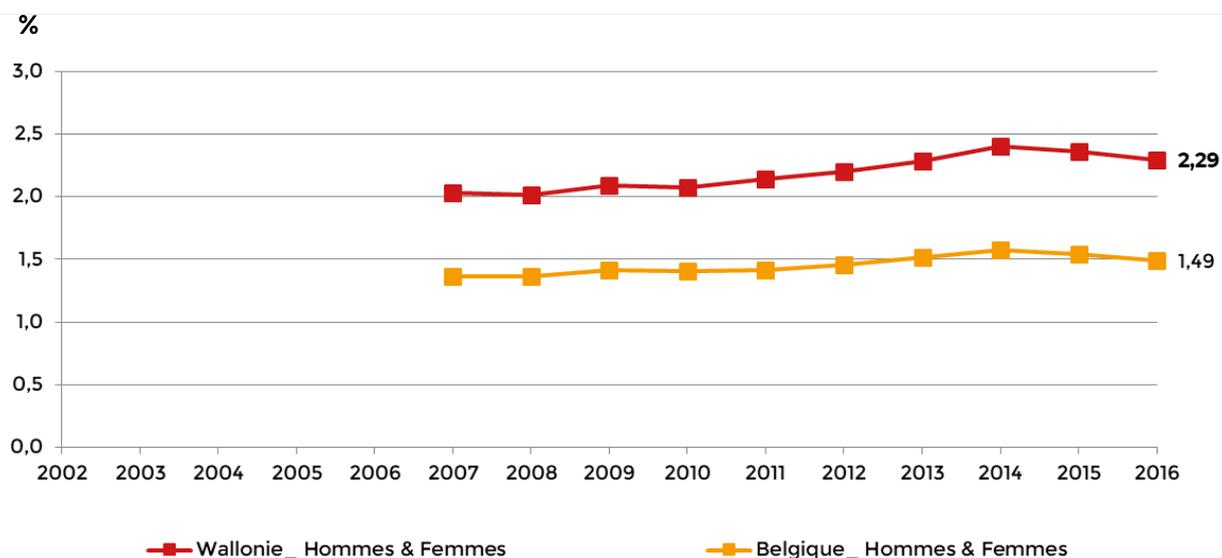
DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2007-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Pourcentage d'emprunteurs avec au moins un crédit hypothécaire défaillant non régularisé par rapport au nombre total d'emprunteurs avec au moins un crédit hypothécaire. Depuis le 1er juin 2003, la Centrale des crédits aux particuliers enregistre des données relatives aux crédits, notamment hypothécaires, contractés à des fins privées par des personnes physiques en Belgique. La Centrale enregistre également les éventuels défauts de paiement qui surviennent dans le cadre de ces contrats. Les crédits n'ayant pas fait l'objet d'un apurement des sommes impayées sont considérés comme « non-régularisés ».

Indicateur de difficulté financière d'accès à la propriété d'un logement.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : l'indicateur augmente de manière continue depuis 2010, traduisant un accès de plus en plus difficile à la propriété ; tendance à la diminution à partir de 2014.



## FORMATION

### Pourcentage d'adultes (25 à 64 ans) sans diplôme ou uniquement avec le diplôme primaire

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : STATBEL

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

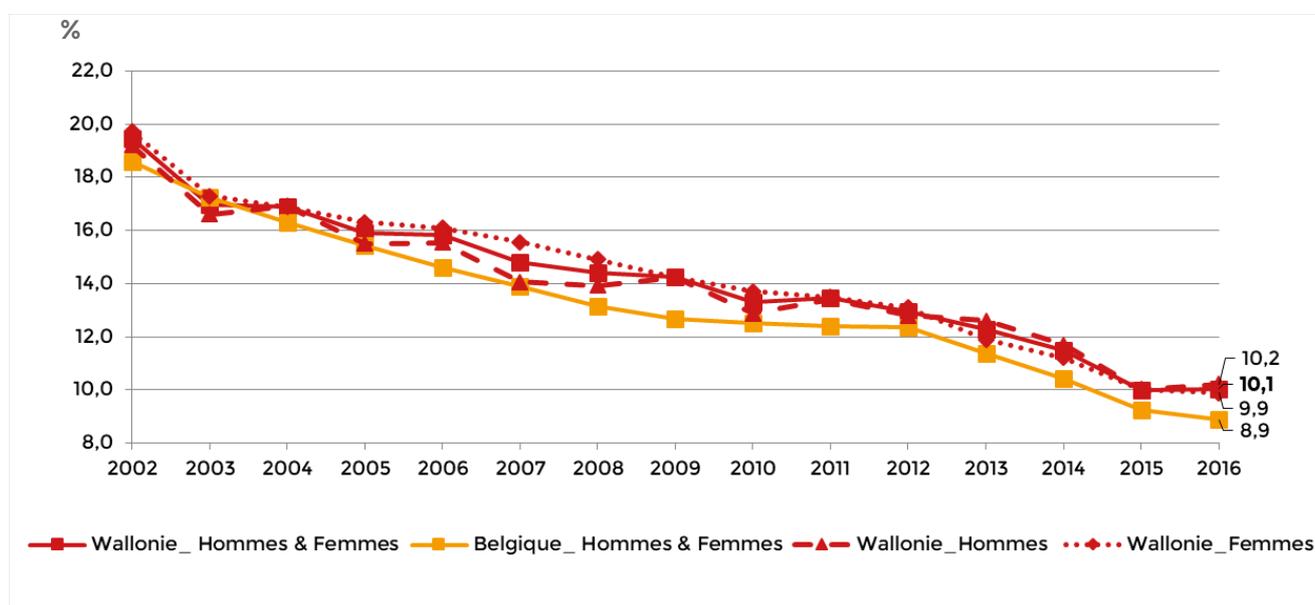
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Pourcentage d'adultes (25 à 64 ans) qui ont obtenu au maximum le diplôme d'études primaires (ou qui n'ont jamais suivi un enseignement).

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés).

Indicateur du niveau de formation de la population. Le niveau choisi est le niveau très peu qualifié (uniquement un diplôme de l'enseignement primaire ou sans diplôme). L'objectif est d'estimer le pourcentage de la population à risque d'exclusion.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé ( $1/x$ ). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : diminution du pourcentage de sans diplôme ou uniquement diplôme primaire, notamment expliquée par les décès de personnes plus âgées avec une proportion plus importante de peu diplômées.



# FORMATION

## Pourcentage d'adultes de 25 à 64 ans ayant un diplôme du supérieur

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : STATBEL et EUROSTAT

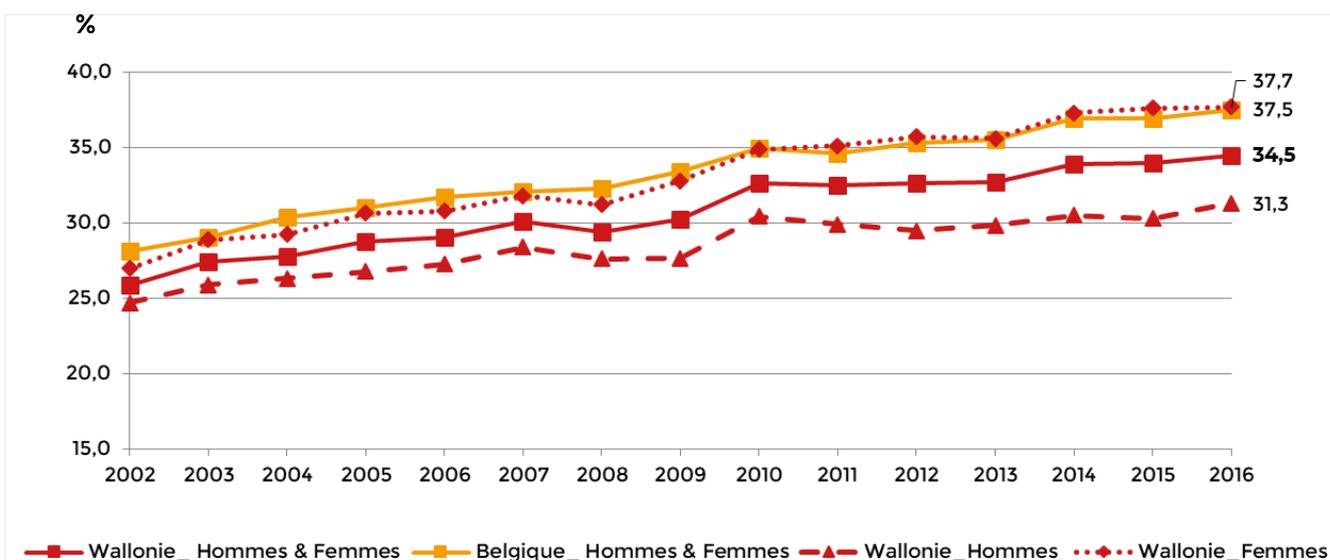
DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS Pourcentage d'adultes (25 à 64 ans) qui ont obtenu au minimum un diplôme de l'enseignement supérieur.

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés).

Indicateur du niveau de formation de la population. Le niveau choisi est le niveau très qualifié: diplôme de l'enseignement supérieur (enseignement supérieur non universitaire de type court, de type long ou universitaire).

ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) : augmentation depuis 2002, et écart grandissant entre femmes et hommes.



## FORMATION

### Pourcentage de personnes âgées de 18 à 24 ans qui n'ont pas un diplôme du secondaire supérieur et qui ne suivent plus aucune forme d'enseignement ou de formation

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : Steunpunt WSE

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

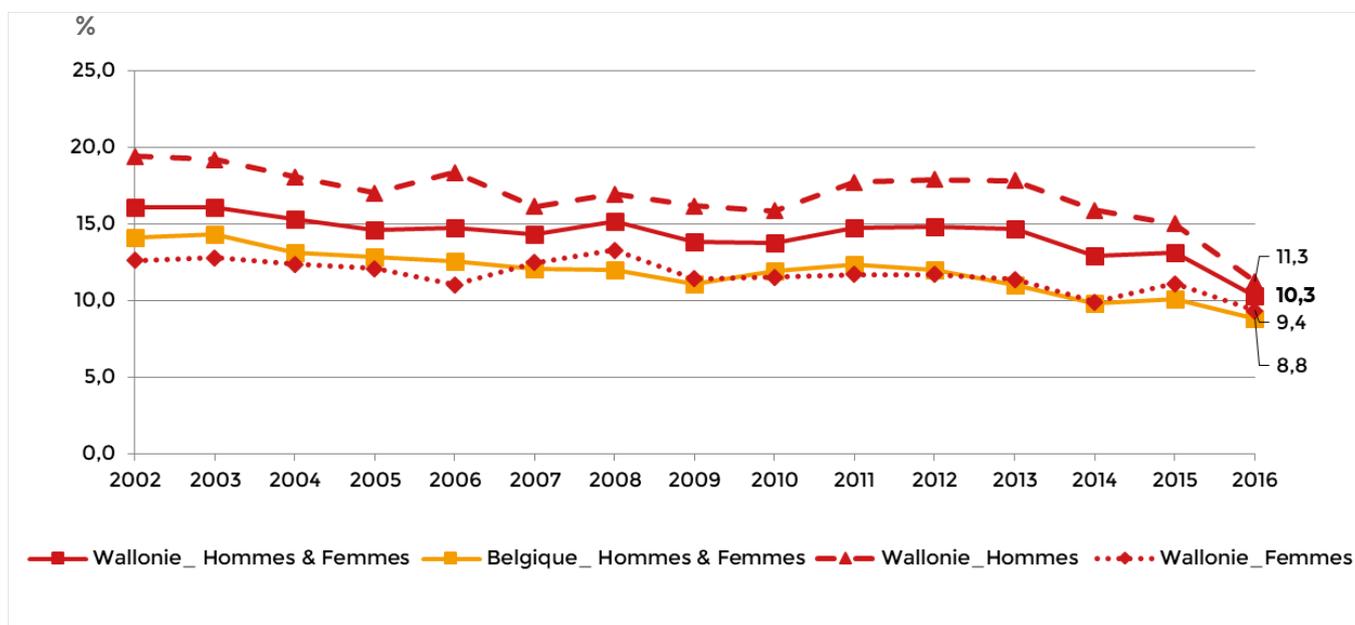
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :** Pourcentage de personnes âgées de 18 à 24 ans qui n'ont pas de diplôme du secondaire supérieur et qui ne suivent plus aucune forme d'enseignement ou de formation.

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés).

Indicateur de risque d'exclusion des jeunes.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) :** fluctuation annuelle, mais tendance stable. Diminution en 2016.



# FORMATION

## Pourcentage d'élèves "à l'heure" dans le secondaire

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : Ministère de la FWB-AGERS fichiers "pilotage"

CALCUL(S) : AGERS

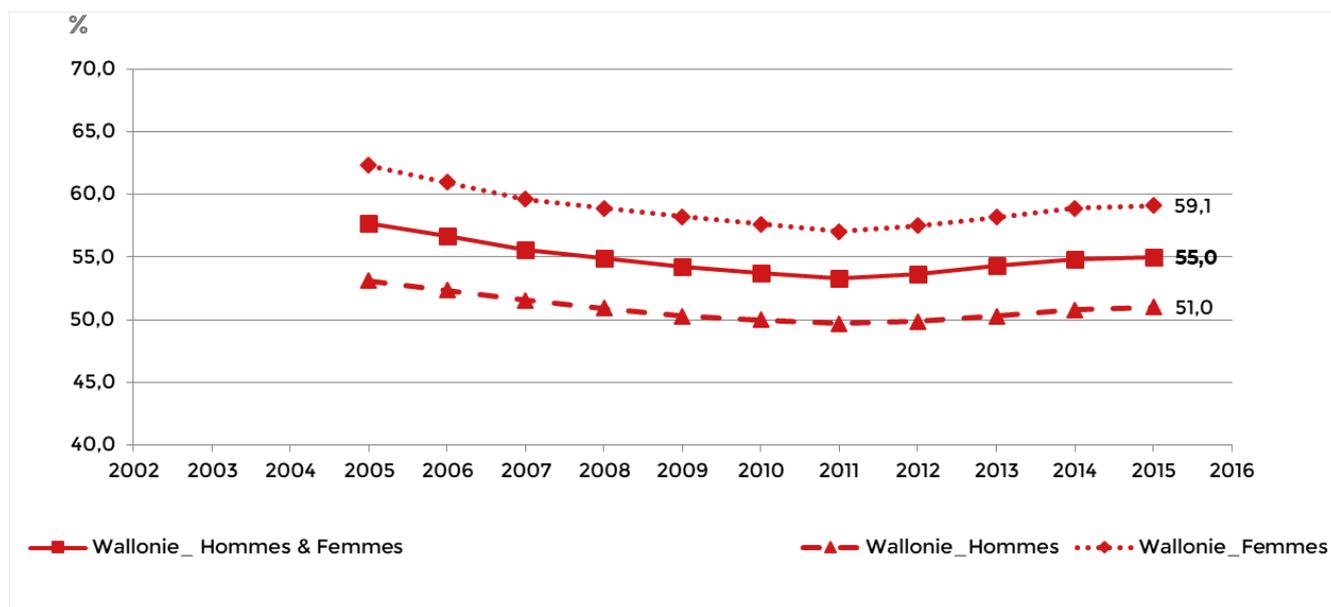
DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2004-2015

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Pourcentage d'élèves "à l'heure" dans le secondaire. Un élève est dit "à l'heure" s'il a eu plus l'âge légal de scolarisation dans l'année d'études où il se trouve, sinon il est dit "en retard scolaire".

Statistique annuelle issue des bases de données administratives de la FWB.

Indicateur de parcours des jeunes dans la formation. L'échec scolaire et le redoublement, aux multiples causes, pénalisent les jeunes et sont parfois un premier pas vers l'abandon scolaire.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : diminution du pourcentage d'élèves à l'heure, léger redressement en 2013 et 2014.



## FORMATION

### Pourcentage de personnes âgées de 25-64 ans qui ont participé à une formation pendant les 4 semaines de la période de référence

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : Steunpunt WSE

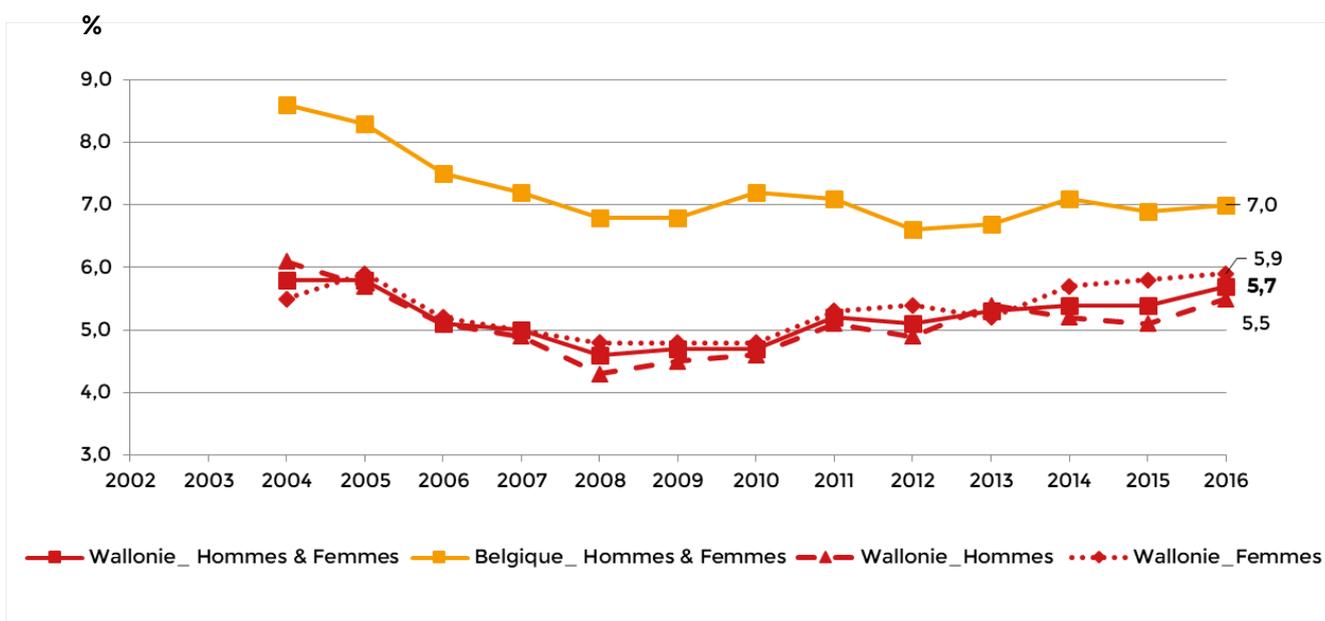
DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2004-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Pourcentage d'adultes (25-64 ans) qui ont participé à une formation pendant les 4 semaines de la période de référence de l'enquête.

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés). Cette source a été choisie pour l'ISS afin de faciliter les comparaisons européennes.

Indicateur de formation tout au long de la vie de la population.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : diminution jusqu'en 2008, légère augmentation ensuite, stabilisation depuis 2013.



# SÉCURITÉ

## Nombre de tués dans des accidents de la route (dans les 30 jours) par million d'habitants

UNITÉ : nombre/million

SOURCE(S) : STATBEL / IBSR

CALCUL(S) : IBSR

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

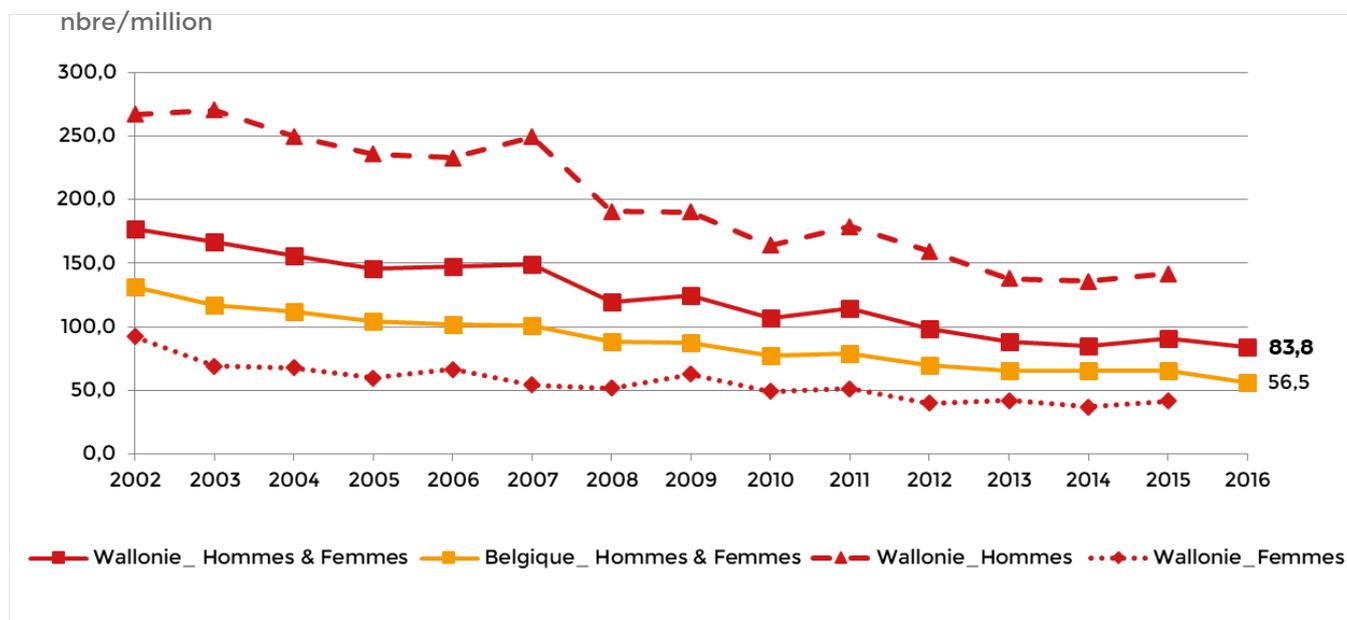
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :** Nombre de tués dans des accidents de la route (décédés sur place ou endéans les 30 jours suivant la date de l'accident) par million d'habitants.

Sur base d'études belges et internationales, le taux d'enregistrement par la police est évalué à 90% pour les accidents mortels (les données des parquets nous permettent cependant d'améliorer les résultats) (STATBEL).

Indicateur de la sécurité routière.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation

**ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) :** diminution avec quelques fluctuations annuelles, réduction de l'écart de genre, mais prévalence supérieure persistante pour les hommes.



## SÉCURITÉ

### Nombre de victimes d'accidents de la route impliquant au moins un conducteur sous influence de l'alcool par million d'habitants

UNITÉ : nombre/million

SOURCE(S) : STATBEL / IBSR

CALCUL(S) : IBSR (nombre pondéré)

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2005-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :** Nombre de victimes d'accidents de la route impliquant au moins un conducteur sous influence de l'alcool par million d'habitants.

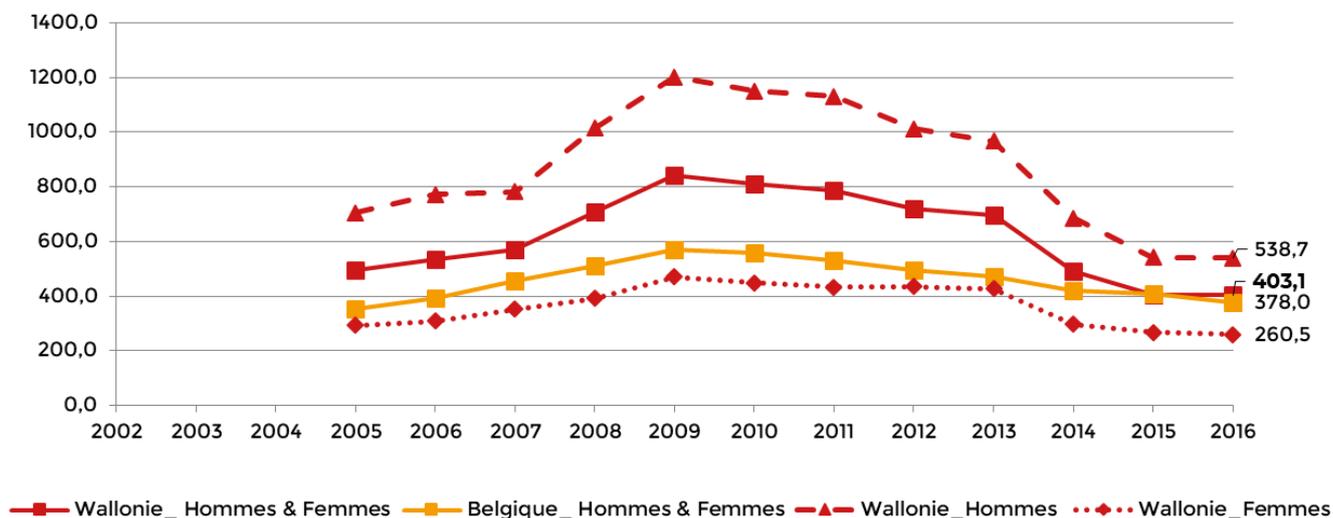
Statistique annuelle de l'IBSR.

Indicateur de responsabilité civile engagée dans les accidents de la route.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) :** augmentation de 2005 à 2009, surtout parmi les hommes, diminution ensuite.

nbre/million



# SÉCURITÉ

## Nombre d'infractions : infractions contre l'intégrité physique par million d'habitants

UNITÉ : nombre/million

SOURCE(S) : CGOP/B - statistiques policières de la criminalité, données de gestion

CALCUL(S) : IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2005-2016

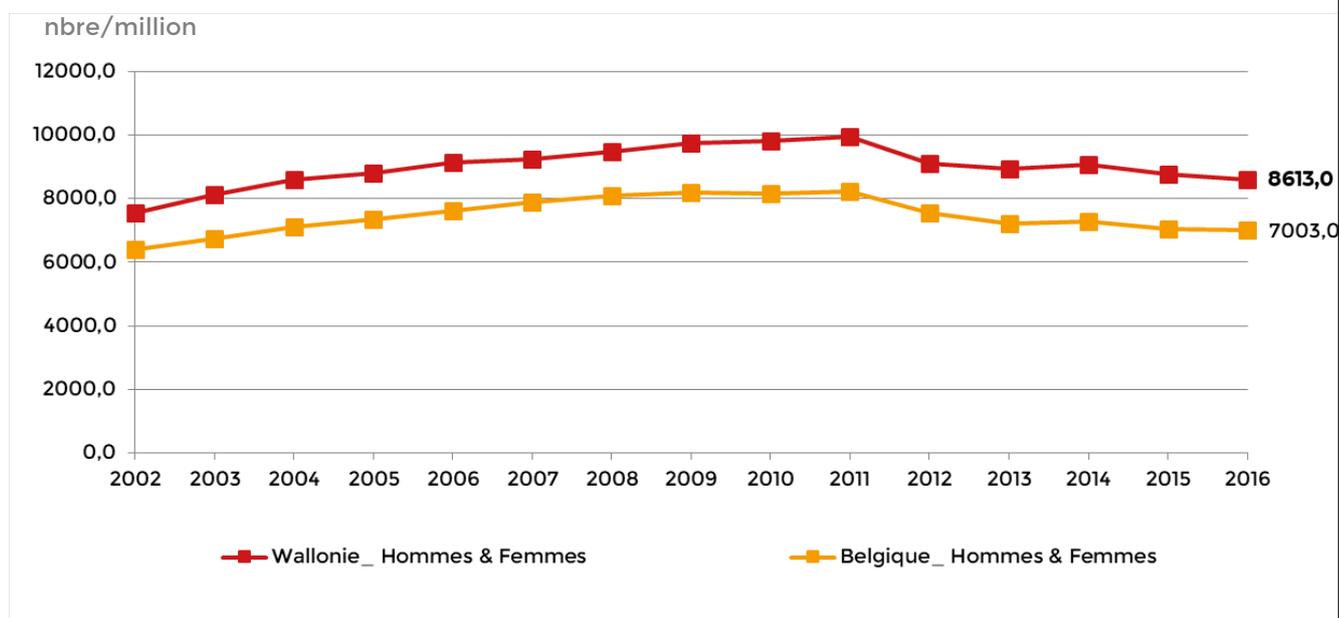
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Nombre d'infractions contre l'intégrité physique par million d'habitants. Les infractions contre l'intégrité physique regroupent une dizaine de figures criminelles parmi lesquelles les coups et blessures volontaires sont les plus fréquents (CGOP/B). À noter que les faits concernant le viol et l'attentat à la pudeur ne sont pas repris dans cette catégorie-ci.

Indicateur d'incivilité grave.

Statistique annuelle basée sur la criminalité enregistrée. Risque de sous-estimation (voir Rapport annuel de la Police Fédérale sur les statistiques policières de criminalité 2011).

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : augmentation jusqu'en 2009, diminution ensuite.



## CULTURE

**Pourcentage d'adultes qui déclarent pratiquer régulièrement des activités informatives (moyenne de 4 indicateurs : lire la presse quotidienne, lire un magazine, écouter la radio, regarder un journal télévisé)**

**UNITÉ :** pourcentage

**SOURCE(S) :** Agence Wallonne du Numérique (anciennement Agence Wallonne des Télécommunications AWT)

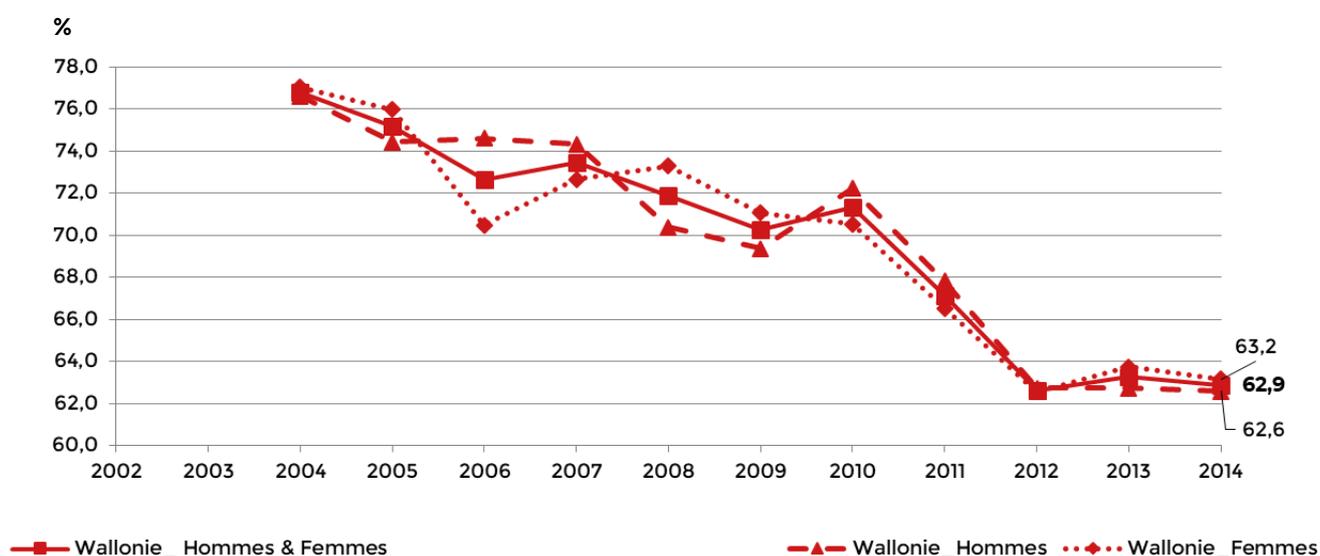
**CALCUL(S) :** AWT et IWEPS

**DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse :** 2004-2014

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :** Pourcentage d'adultes qui déclarent pratiquer régulièrement une des quatre activités suivantes : lire la presse quotidienne, lire un magazine, écouter la radio, regarder un journal télévisé.

Statistique calculée sur base de l'enquête annuelle de l'AWT (échantillon de 2 100 Wallons).

**ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) :** diminution quasi continue jusqu'en 2012 ; stabilisation ensuite.



## CULTURE

### Pourcentage d'usagers emprunteurs des bibliothèques publiques de la Fédération Wallonie-Bruxelles (FWB)

**UNITÉ :** pourcentage

**SOURCE(S) :** MFWB – Service de la Lecture publique

**CALCUL(S) :** MFWB – Service de la Lecture publique et IWEPS

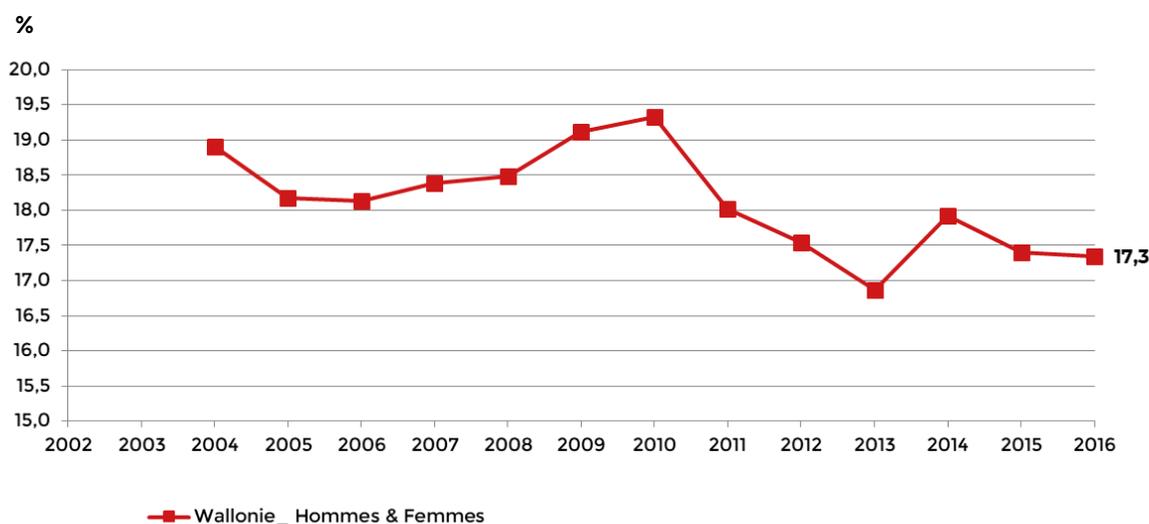
**DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse :** 2004-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :** Pourcentage des usagers inscrits dans une bibliothèque publique de la Fédération Wallonie-Bruxelles, représentés soit par des individus soit par des collectivités. Les collectivités sont des groupes de personnes (associations, institutions, etc.) qui utilisent les services de la bibliothèque à des fins collectives. Une certaine prudence est requise pour l'estimation des usagers que représentent ces collectivités. En effet, parmi celles-ci, il est vraisemblable que tous les membres n'utilisent pas forcément les services de la bibliothèque, mais les estimations produites considèrent que les usages sont réalisés pour l'ensemble des membres et que toutes ces personnes, à travers leur institution, leur groupe, seront informées de l'offre de services de la bibliothèque. Il convient également de tenir compte des « doublons » du simple fait que certaines personnes faisant partie d'une collectivité possèdent aussi une inscription individuelle. On peut ainsi imaginer qu'une personne soit inscrite personnellement à sa bibliothèque, mais qu'elle soit également prise en compte en tant que membre d'une ou des deux associations dont elle est membre.

Indicateur de pratique de lecture de la population et de fréquentation des bibliothèques devenues au fil des ans, depuis la publication du décret de 2009, un véritable opérateur culturel inscrit dans une démarche d'éducation permanente.

Statistique annuelle du Réseau public de Lecture.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) :** augmentation jusqu'en 2010 suivie d'une diminution jusqu'en 2013 interrompue en 2014, année qui connaît un accroissement appréciable du nombre d'usagers, en particulier des usagers des collectivités. Les résultats à la baisse de 2015 ne confirment pas l'évolution favorable amorcée en 2014. Stabilisation en 2016.



## CULTURE

### Moyenne des participants aux animations organisées par les réseaux locaux de lecture de la Fédération Wallonie-Bruxelles

**UNITÉ :** nombre de participants/animations

**SOURCE(S) :** MFWB – Service de la Lecture publique

**CALCUL(S) :** MFWB – Service de la Lecture publique et IWEPS

**DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse :** 2004-2016

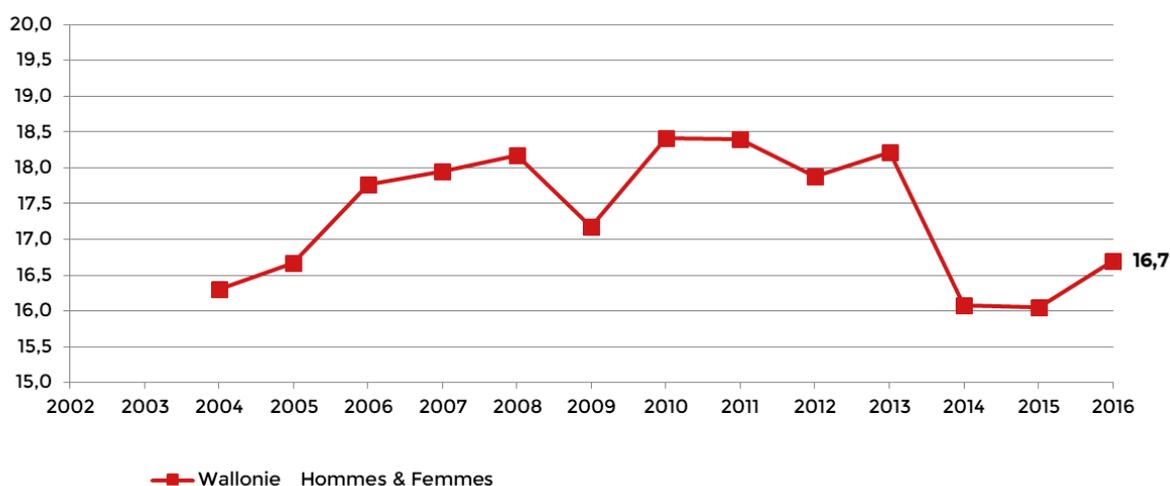
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :** Nombre moyen de personnes qui participent à des animations organisées par les réseaux locaux de lecture de la FWB dans et hors des bibliothèques (heures du conte, ateliers d'écriture, ateliers de slam, ateliers philo, conférences, rencontres intergénérationnelles, créations mêlant poésie et peinture, ateliers scientifiques...). Depuis le décret de 2009 relatif au développement des pratiques de lecture organisé par le réseau public de la lecture et les bibliothèques publiques (MB 5/11/2009), les animations prennent une place de plus en plus importante au sein des bibliothèques publiques, jouant le rôle de médiation entre les ressources dont elles disposent et leur population. Les animations, réalisées en partenariat avec d'autres structures de la commune (centre culturel...), sont aussi le reflet de la bibliothèque ouverte sur l'extérieur ; elles s'inscrivent dans une vision d'émancipation du public et d'éducation permanente.

Indicateur de pratiques culturelles de la population et de dynamisme des bibliothèques publiques inscrites dans une démarche d'ouverture et d'éducation permanente.

Statistique annuelle du Réseau public de Lecture en Fédération Wallonie-Bruxelles.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) :** Augmentation quasi constante, d'année en année, entre 2004 et 2011, interrompue par une baisse en 2009, expliquée par une très forte hausse du nombre d'animations (+15,7%) proportionnellement beaucoup plus importante que la hausse des participants (+9,2%). Diminution en 2014. Redressement en 2016.

**nbre/animation**



# VALEURS

## Satisfaction de vie (estimation)

UNITÉ : /

**SOURCE(S)** : Baromètre social de la Wallonie (BSW), European Value Survey (EVS), European Social Survey (ESS) et Veenhoven

**CALCUL(S)** : estimation IWEPS

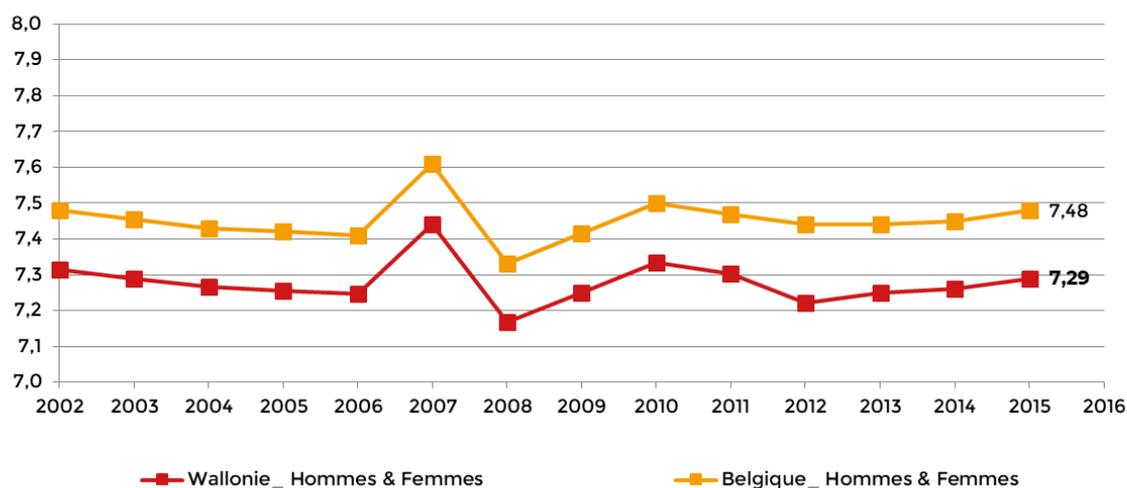
**DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse** : 2002-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Cet indicateur mesure la satisfaction globale des individus en les invitant à répondre, suivant une échelle de gradation, à une question unique "Êtes-vous globalement satisfait de la vie que vous menez?".

Statistique annuelle estimée sur base de 3 sources d'enquêtes "intercroisées" : BSW (échantillon 1 200 Wallons), EVS (échantillon : 1 500 Belges dont environ 600 Wallons), Eurobaromètre repris par Veenhoven (1 000 Belges).

Indicateur traduisant d'un point de vue global la satisfaction d'une population et donc ses sentiments par rapport à la "vie".

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : fluctuations, forte diminution en 2008. Tendence à la hausse depuis 2012.



## VALEURS

### Pourcentage du montant total des libéralités par rapport au revenu total net imposable des ménages

UNITÉ : %

SOURCE(S) : SPF Finances

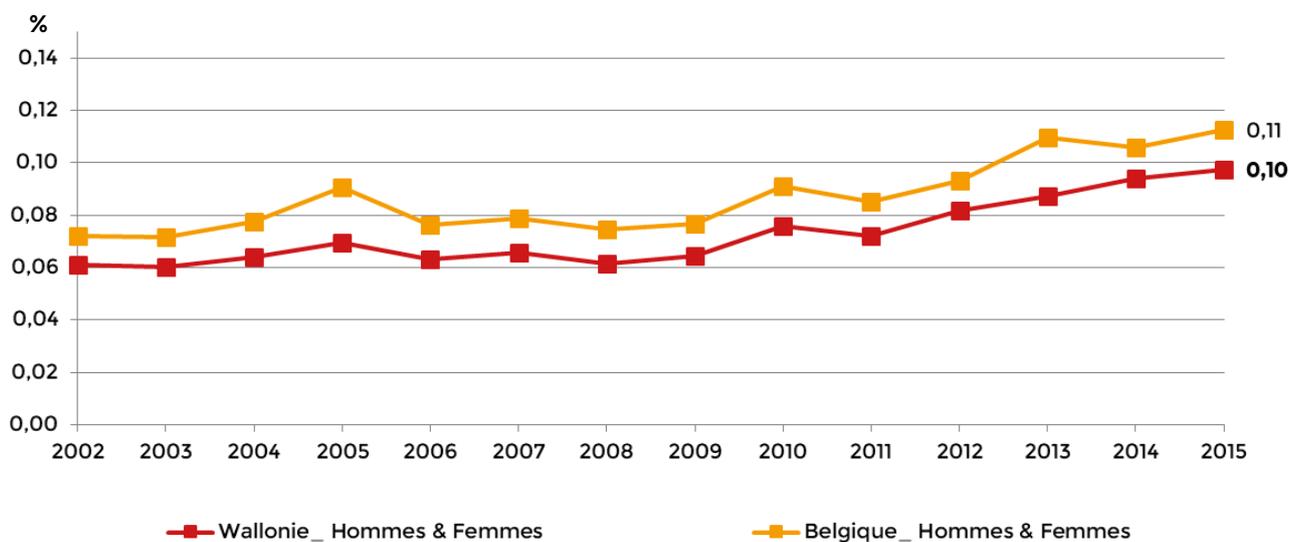
CALCUL(S) : IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2015

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Pourcentage du montant total des libéralités déclarées au code 3940 de la déclaration d'impôt des personnes physiques (c'est-à-dire sans tenir compte des libéralités à des institutions d'enseignement ou de recherche, codes 1393 et 2393). Cette déclaration permet, à certaines conditions, une déduction d'impôts. Depuis le 1er janvier 2011, le montant minimum pour être fiscalement déductible est passé de 30 à 40 euros, ce qui peut influencer la courbe d'évolution du pourcentage.

Indicateur qui traduit une générosité financière (à travers les libéralités).

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : fluctuation, légère augmentation en 2005, 2010 et depuis 2011.



## VALEURS

### Pourcentage de nouveaux donneurs de sang par rapport à la population en âge de donner

**UNITÉ** : pourcentage

**SOURCE(S)** : Croix Rouge de Belgique et STATBEL

**CALCUL(S)** : IWEPS

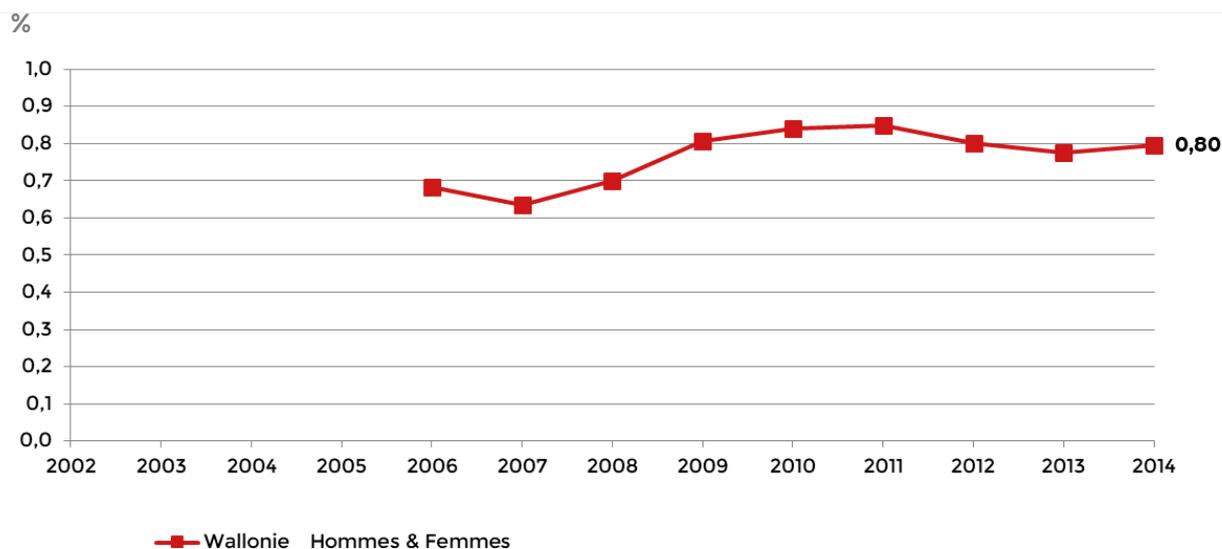
**DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse** : 2006-2014

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Pourcentage des nouveaux donneurs de sang qui se sont présentés à un lieu de collecte de la Croix Rouge de Belgique (francophone) en fonction de la population adulte en âge de donner (de 18 à 65 ans).

Dans cet exercice, la population francophone est une proxy de la population domiciliée en Wallonie, dans les prochains exercices, la population domiciliée en Wallonie pourra être extraite.

Indicateur qui traduit une générosité non-financière (à travers les dons de sang).

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : fluctuation, augmentation de 2007 à 2011, légère diminution ensuite, reprise en 2014.



# REVENU

## Revenu disponible ajusté net par habitant

UNITÉ : euros de 2014/habitant

SOURCE(S) : ICN Institut des Comptes Nationaux

CALCUL(S) : IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2015

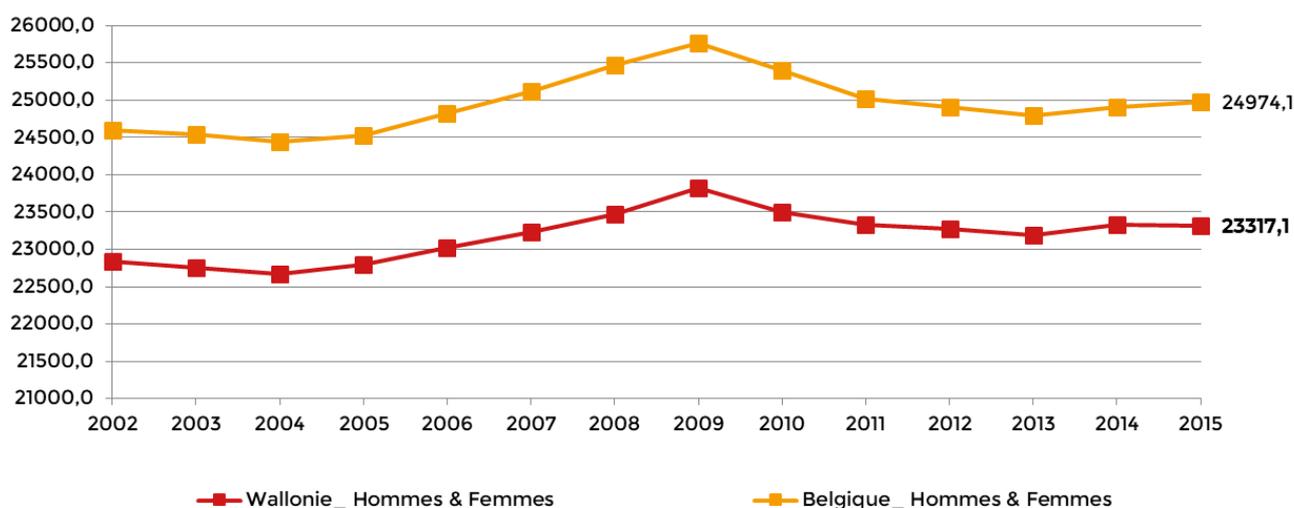
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Le revenu disponible ajusté net des ménages est la somme dont dispose un ménage chaque année après impôts. C'est un indicateur estimant, au niveau macroéconomique, le pouvoir d'achat ou la capacité à répondre aux besoins en termes de consommation de divers biens et services.

Statistique annuelle dérivée des publications de l'ICN.

Indicateur de niveau de vie.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : augmentation de 2005 à 2009, ensuite diminution (pas de retard d'un an comme les statistiques fiscales) jusqu'en 2013 suivie d'une stabilisation.

euros/hab



# REVENU

## Pourcentage de majeurs ayant été admis à la procédure en règlement collectif de dettes (fin de l'année)

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : BNB Centrale des crédits aux particuliers et STATBEL

CALCUL(S) : BNB et IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2006-2016

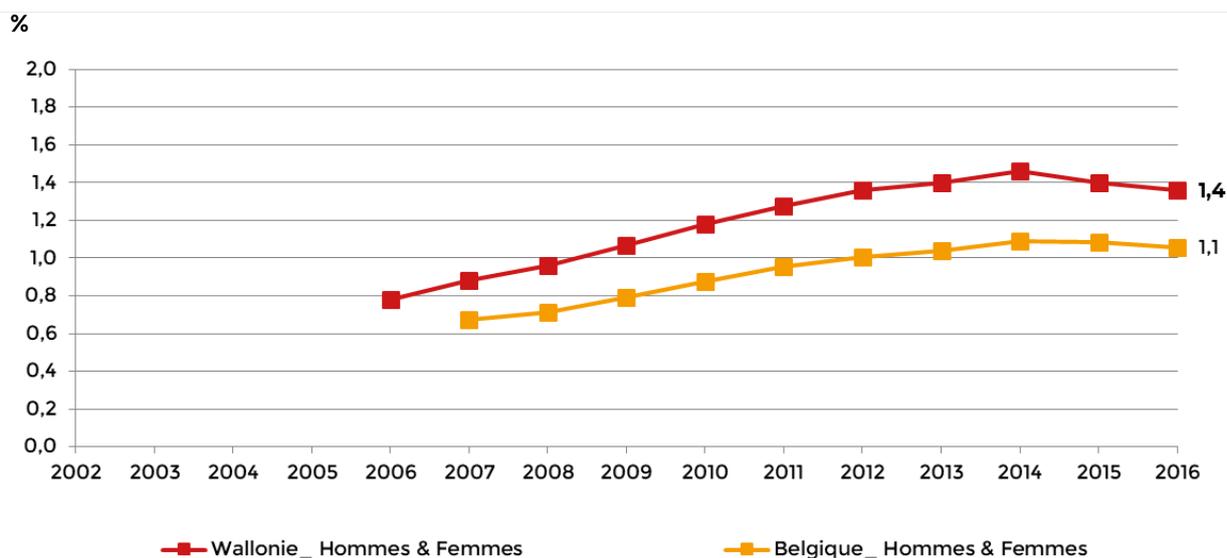
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :** Pourcentage de personnes ayant un règlement collectif de dettes (RCD) en cours à la fin de l'année dans la population majeure (18 ans et +). Le règlement collectif de dettes (RCD) est une procédure judiciaire de médiation de dettes dont l'objectif est de rétablir la situation financière d'une personne en état de surendettement durable en procédant, dans la mesure de ses possibilités, au remboursement de toutes ou d'une partie de ses dettes tout en veillant à lui garantir une vie conforme à la dignité humaine.

Statistique annuelle basée sur les données de la BNB - Centrale des crédits aux particuliers.

Indicateur de pauvreté.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) :** en augmentation de 2006 à 2014. Diminution en 2015 et 2016.



# REVENU

## Pourcentage d'enfants (de 0 à 17 ans) vivant dans un ménage sans emploi

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : STATBEL

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

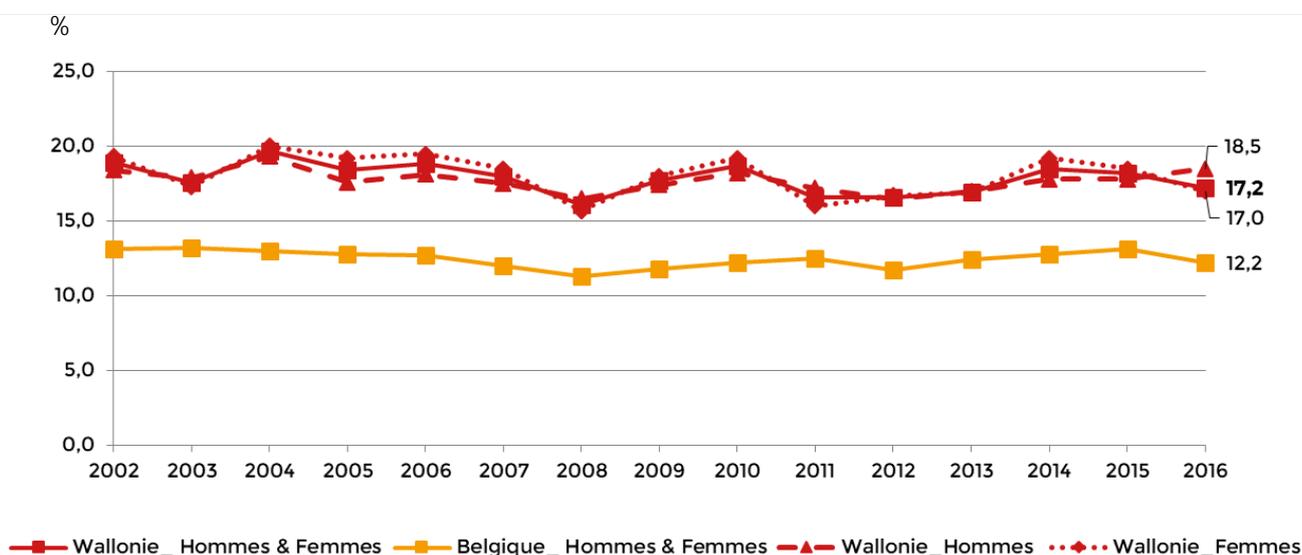
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :** Pourcentage de personnes de 0 à 17 ans vivant dans des ménages dont aucun des membres n'occupe un emploi par rapport à la population totale du même groupe d'âge.

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés). Cette source a été choisie pour l'ISS afin de faciliter les comparaisons européennes.

Indicateur de risque de pauvreté des enfants.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : fluctuations tout au long de la période.



# REVENU

## Pourcentage de clients résidentiels en défaut de paiement pour l'électricité

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : CWAPE

CALCUL(S) : CWAPE

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2007-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** Pourcentage de clients résidentiels (particuliers) déclarés en défaut de paiement par rapport à l'ensemble des clients résidentiels.

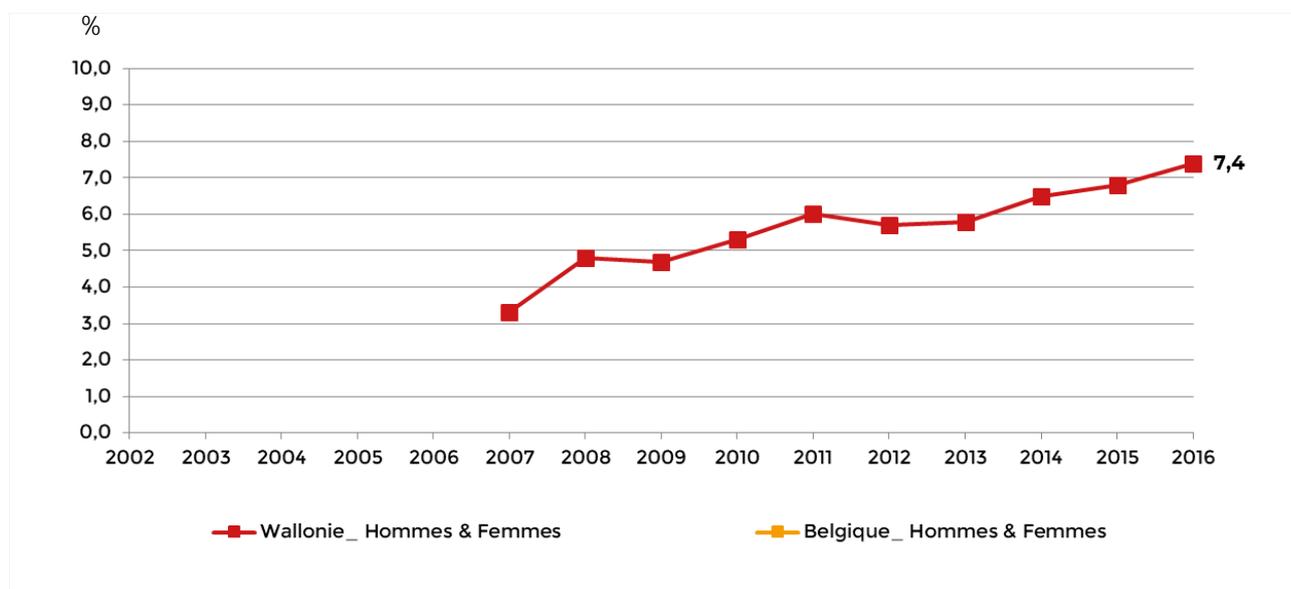
Si le client n'a pas été en mesure de régulariser sa situation après l'envoi d'au moins un courrier de rappel et d'un courrier de mise en demeure, le fournisseur peut, conformément à l'article 31 (en électricité) de l'AGW OSP (Arrêté du Gouvernement Wallon relatif aux obligations de service public dans le marché de l'électricité), le déclarer en défaut de paiement.

Statistique annuelle basée sur les bases de données administratives de la CWAPE (uniquement depuis 2007).

Indicateur de déprivation lié à l'accès à l'énergie dans le logement.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : en augmentation par palier depuis 2007.



# EMPLOI

## Taux d'emploi BIT des 20 à 64 ans

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : STATBEL et EUROSTAT

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

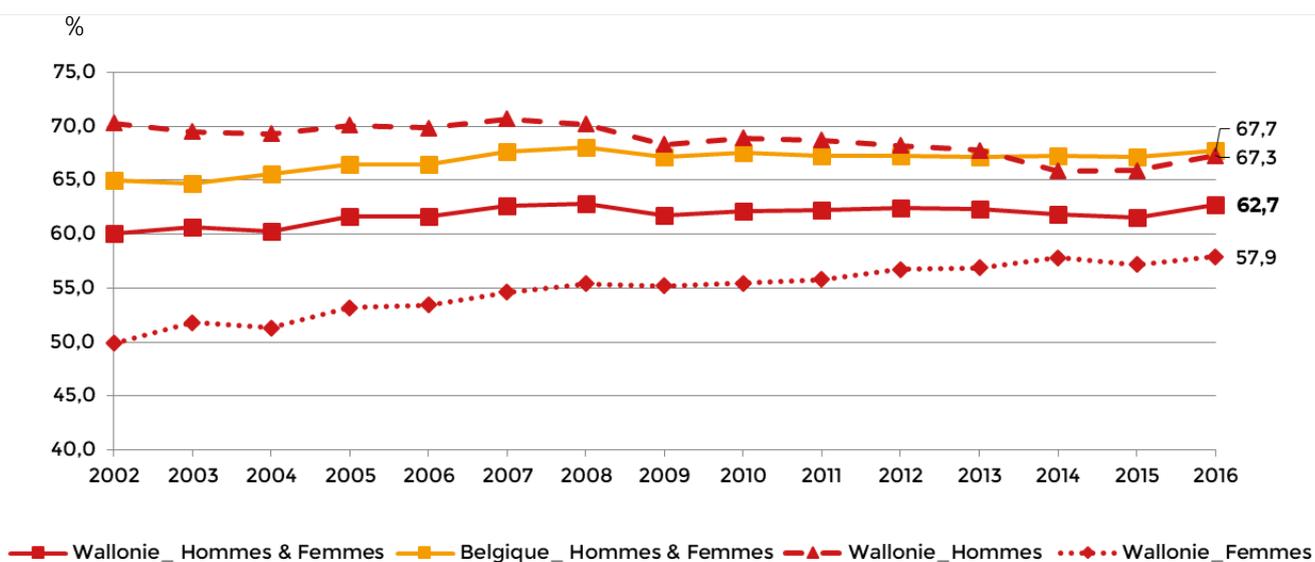
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Pourcentage de la population active occupée de 20 à 64 ans en emploi BIT dans la population en âge de travailler.

Selon la définition du BIT, une personne est considérée en emploi dès lors qu'elle effectue un travail rémunéré d'une durée d'une heure au moins, pendant une semaine de référence.

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés). Cette source a été choisie pour l'ISS afin de faciliter les comparaisons européennes.

Indicateur d'accès au marché du travail, un des déterminants de l'intégration sociale.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : très légère augmentation pour l'ensemble de la population, combinaison de tendances par genre très différentes : augmentation soutenue du taux d'emploi féminin et diminution du taux d'emploi masculin.



# EMPLOI

## Salaires moyens, rémunérations ordinaires

**UNITÉ** : milliers d'euros/ETP (équivalent temps plein)

**SOURCE(S)** : Office national de Sécurité sociale (ONSS)

**CALCUL(S)** : IWEPS

**DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse** : 2002-2014

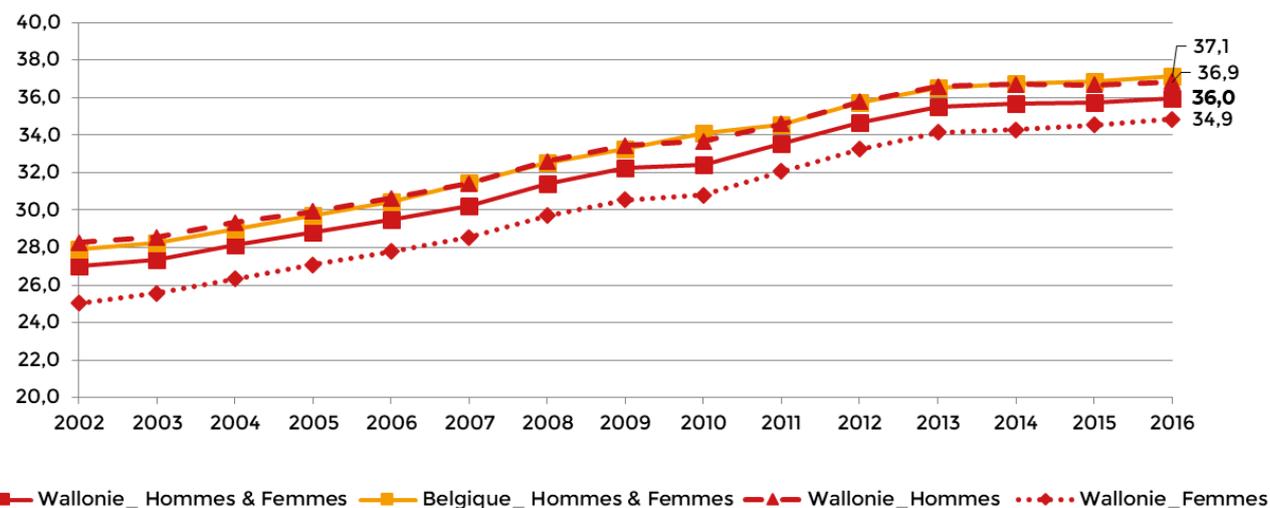
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Le salaire moyen est obtenu en rapportant le montant total des rémunérations ordinaires au cours de l'année observée au nombre de salariés assujettis à l'ONSS qui travaillent en Wallonie, exprimées en équivalents-temps plein (ETP) en moyenne annuelle. Pour plus d'informations relatives notamment aux méthodes utilisées par l'ONSS pour déterminer le volume de travail et le calculer en ETP, et pour calculer la rémunération, voir la brochure sur l'emploi salarié de l'ONSS (brochure beige) téléchargeable sur leur site : <http://www.rsz.fgov.be/fr/statistiques/publications/emploi-salarie>

Statistique annuelle calculée sur la base de données de l'Office national de Sécurité sociale.

Indicateur de niveau de vie, à travers le revenu professionnel.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : augmentation quasi constante.

milliers euros/ETP



# EMPLOI

## Pourcentage d'emploi temporaire parmi les salariés (15 à 64 ans)

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : Steunpunt WSE

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

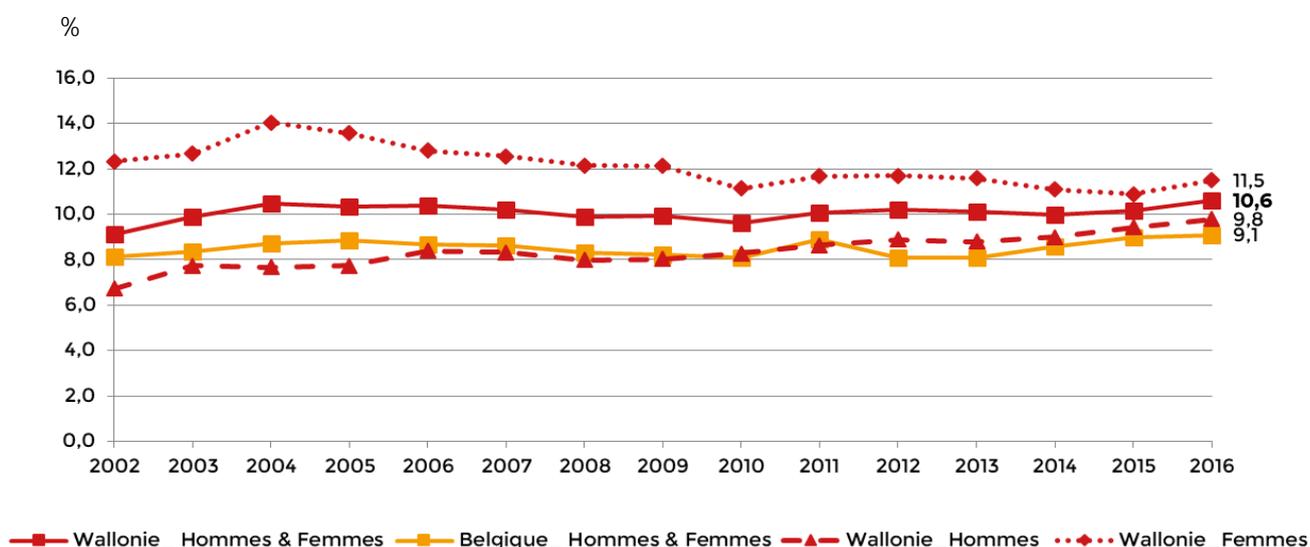
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** Pourcentage d'emploi temporaire parmi les salariés de 15 à 64 ans. L'emploi temporaire concerne l'emploi à durée prédéterminée ou lié à une période non connue, mais clairement définie sur la base de critères objectifs tels que l'achèvement d'un contrat ou le remplacement temporaire d'un salarié absent.

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés).

Indicateur des conditions de travail et de la précarité de l'emploi.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : quasi stable depuis 2004.



# EMPLOI

## Pourcentage de chômeurs BIT de longue durée (plus de 1 an) dans la population totale des chômeurs (15 ans et plus)

UNITÉ : pourcentage

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : STATBEL et EUROSTAT

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

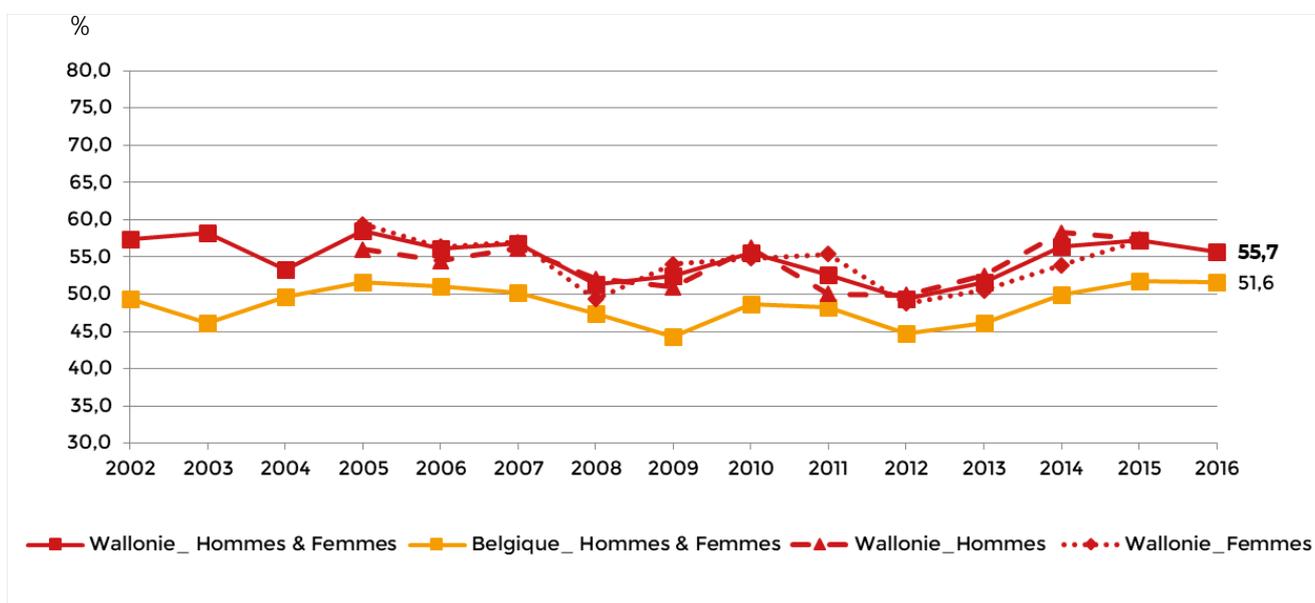
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** Pourcentage de chômeurs BIT de longue durée (plus d'un an) dans la population totale des chômeurs (15 ans et plus). Le taux de chômage, au sens du BIT, concerne la population sans emploi, à la recherche d'un emploi et disponible pour occuper un emploi.

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés). Cette source a été choisie pour l'ISS afin de faciliter les comparaisons européennes.

Indicateur de difficulté d'accès au marché du travail et de risque d'exclusion de la société lié à une période de chômage prolongée.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : fluctuation annuelle conjoncturelle/cyclique avec, sur la période analysée, un maximum en 2005 et un minimum en 2012.



# DÉSÉQUILIBRE DE SANTÉ

## Différence entre le taux de suicide des hommes et des femmes

UNITÉ : /

SOURCE(S) : STATBEL, Bulletins de déclarations des décès à l'état civil

CALCUL(S) : IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2003-2015

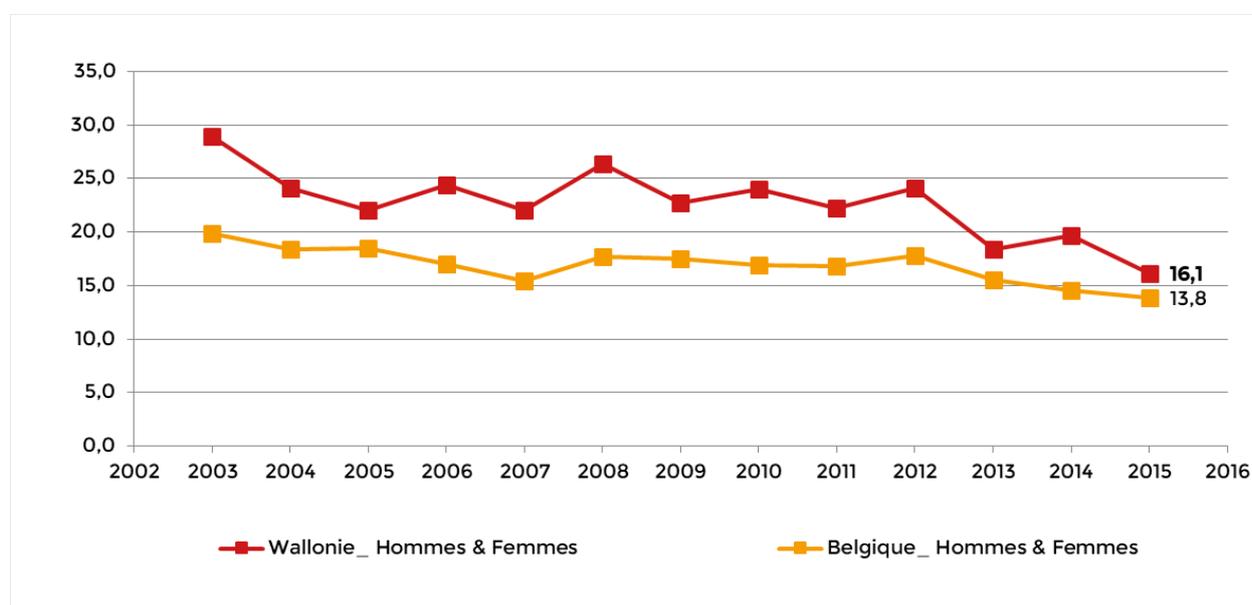
DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS : Différence entre le taux de suicide des hommes et des femmes.

Statistique annuelle issue des bulletins de déclarations des décès à l'état civil suivant la cause de décès déclarée "suicide", probablement sous-estimée.

Indicateur d'inégalités par rapport au mal-être profond.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) : tendance à la diminution légère de l'écart, avec fluctuation notamment en 2008 et 2012.



## DÉSÉQUILIBRE DE FORMATION

### Différence entre le pourcentage des hommes diplômés du supérieur et les femmes de même niveau de diplôme (de 25 à 49 ans)

UNITÉ : écarts de %

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : STATBEL et IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

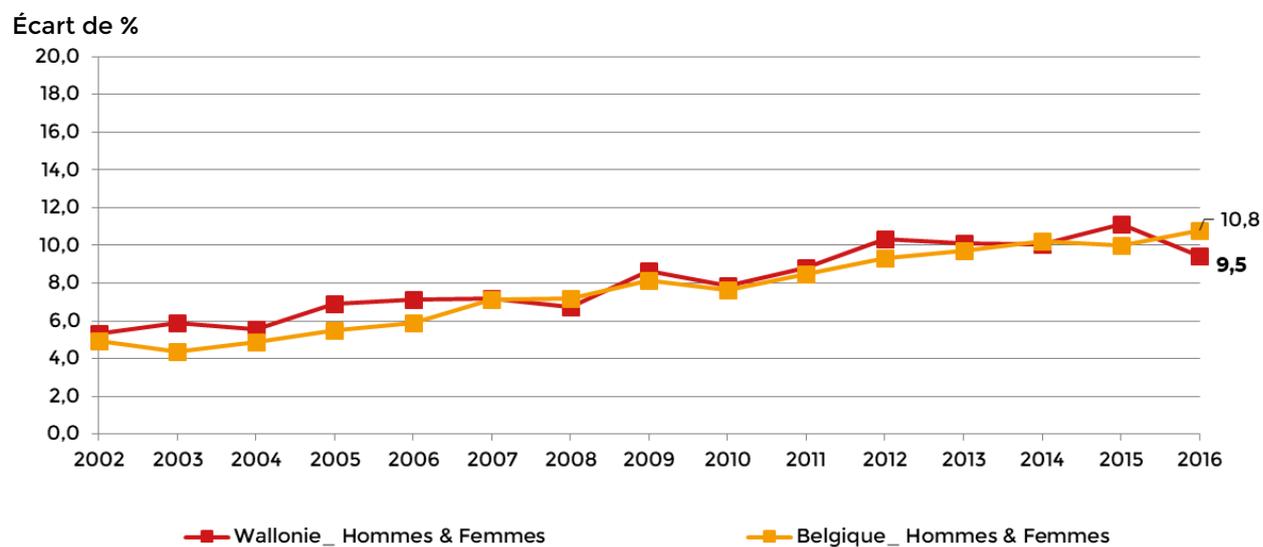
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Les jeunes adultes n'accèdent pas de manière égale à un niveau de diplôme du supérieur. L'indicateur est construit pour présenter l'inégalité de genre. D'autres sous-groupes pourraient également être testés.

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés). Cette source a été choisie pour l'ISS afin de faciliter les comparaisons européennes.

Indicateur des inégalités de formation des jeunes adultes.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : Tendence à la hausse en palier tout au long de la période.



## DÉSÉQUILIBRE DE FORMATION

### Différence entre le pourcentage des jeunes hommes sans diplôme du secondaire et ne suivant pas de formation et les jeunes femmes dans la même situation (18 à 24 ans)

UNITÉ : différence de %

SOURCE(S) : ONSS

CALCUL(S) : STATBEL et IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :

La problématique des inégalités des jeunes par rapport à l'accès à un diplôme de base ou à une formation menant plus facilement à l'emploi est préoccupante. L'indicateur est construit pour présenter l'inégalité de genre. D'autres sous-groupes pourraient également être testés.

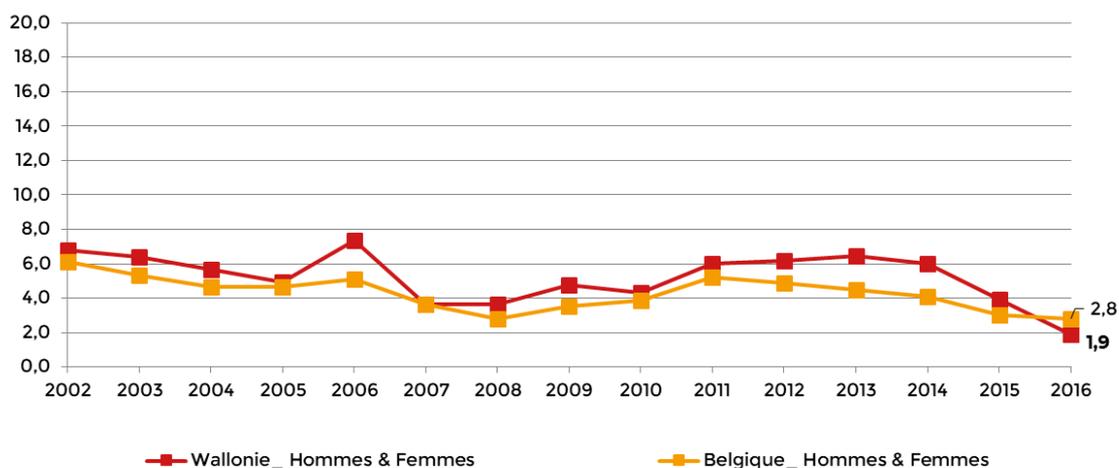
Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés). Cette source a été choisie pour l'ISS afin de faciliter les comparaisons européennes.

Indicateur des inégalités d'accès à la formation des jeunes.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : Fluctuations avec une tendance à une réduction des écarts sur l'ensemble de la période. En cours de période, réduction des écarts entre 2002 et 2007, ponctués par une augmentation en 2006 ; stabilisation entre 2007 et 2010 ; nouvelle hausse entre 2010 et 2014. Réduction plus forte des écarts à partir de 2014.

Écart de %



# DÉSÉQUILIBRE DE REVENU

## Différence interquartile des salaires des salariés wallons assujettis à l'ONSS

UNITÉ : /

SOURCE(S) : ONSS

CALCUL(S) : IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

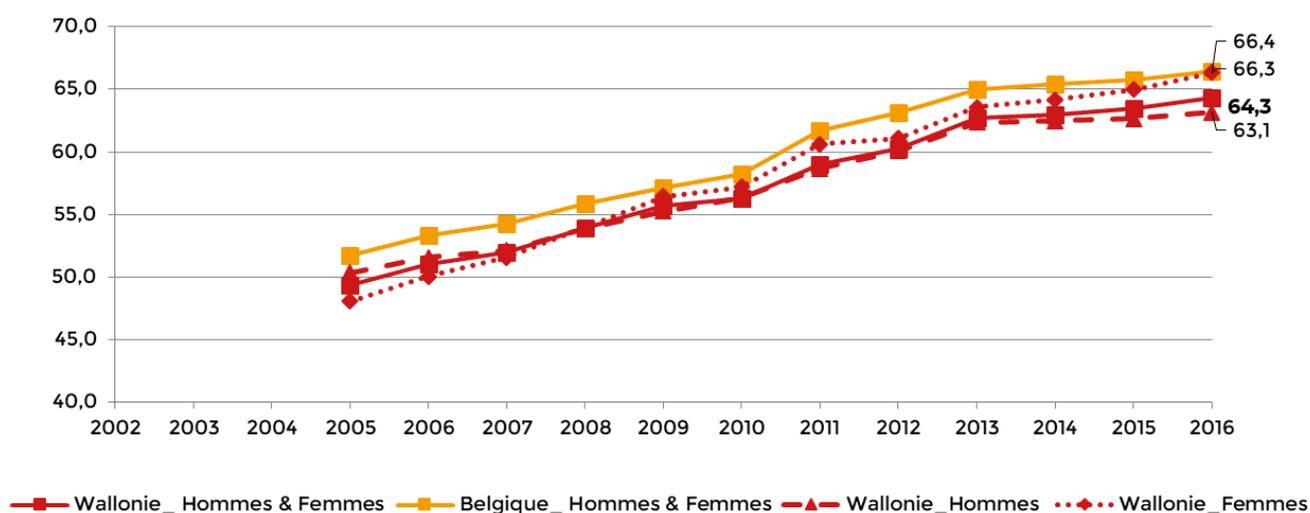
**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Différence interquartile (entre le 3<sup>e</sup> quartile et le 1<sup>er</sup> quartile) du salaire journalier brut des travailleurs salariés estimés en équivalent temps plein (ETP) assujettis à l'ONSS (et donc sans tenir compte des assujettis à l'ONSSAPL), en moyenne annuelle. Les quartiles sont estimés sur la base des classes salariales de rémunération journalière disponibles à l'ONSS. Pour plus d'informations relatives notamment aux méthodes utilisées par l'ONSS pour déterminer le volume de travail et le calculer en ETP, et pour calculer la rémunération journalière, voir la brochure sur l'emploi salarié de l'ONSS (brochure beige) téléchargeable sur leur site : <http://www.rsz.fgov.be/fr/statistiques/publications/emploi-salarie>

Statistique annuelle basée sur les données de l'Office national de Sécurité sociale.

Indicateur des inégalités de revenu du travail utilisé pour approcher les inégalités de revenu.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé ( $1/x$ ). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : augmentation de l'écart depuis 2005.



# DÉSÉQUILIBRE DE REVENU

## Écart de salaires hommes - femmes calculé sur les salaires moyens annuels des salariés wallons assujettis à l'ONSS

UNITÉ : milliers d'euros

SOURCE(S) : ONSS

CALCUL(S) : IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Différence entre le salaire annuel moyen des hommes et celui des femmes. Le salaire moyen est obtenu en rapportant le montant total des rémunérations ordinaires au cours de l'année observée au nombre de salariés assujettis à l'ONSS qui travaillent en Wallonie, exprimé en équivalents temps plein (ETP) en moyenne annuelle. Pour plus d'informations relatives notamment aux méthodes utilisées par l'ONSS pour déterminer le volume de travail et le calculer en ETP, et pour calculer la rémunération, voir la brochure sur l'emploi salarié de l'ONSS (brochure beige) téléchargeable sur leur site :

<http://www.rsz.fgov.be/fr/statistiques/publications/emploi-salarie>

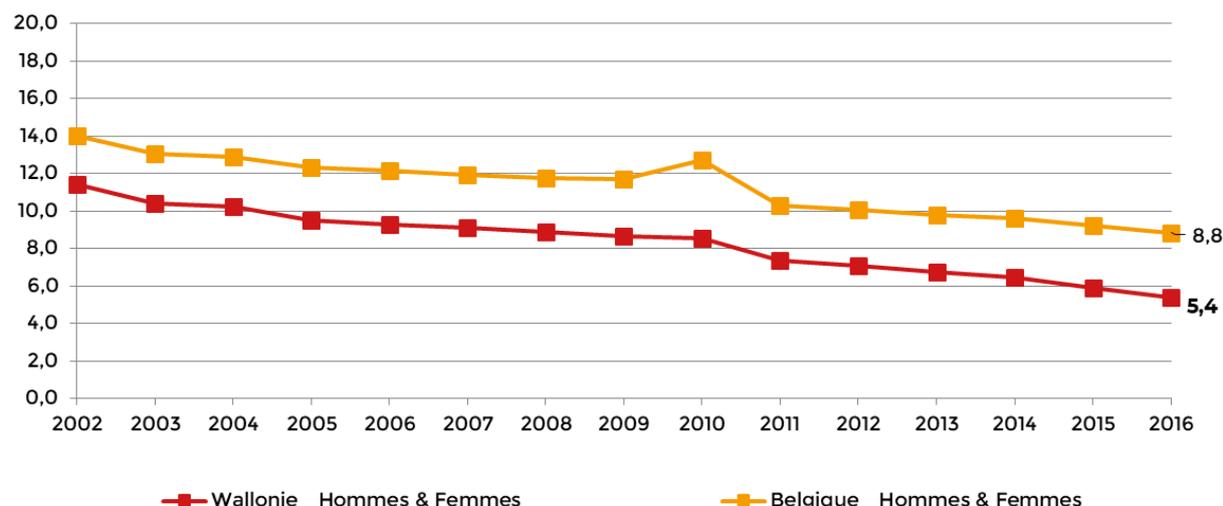
Statistique annuelle calculée sur la base de données de l'Office national de Sécurité sociale.

Indicateur des inégalités de genre pour les revenus du travail approchés par les rémunérations ordinaires.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : réduction progressive des écarts.

Milliers d'Euros



## DÉSÉQUILIBRE DE REVENU

### Différence de pourcentages des bénéficiaires du (E)RIS, selon deux groupes d'âge, les jeunes de 18-24 ans et les adultes

**UNITÉ :** différence de %

**SOURCE(S) :** Service Public Fédéral de Programmation Intégration sociale (SPP IS)

**CALCUL(S) :** IWEPS

**DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse :** 2003-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS :** Différence de pourcentages des bénéficiaires du (E)RIS, selon deux groupes d'âge, les 18-24 ans et les adultes (18-64 ans). Le Revenu d'intégration sociale (RIS) est un revenu minimum attribué par le CPAS aux personnes qui ne disposent pas de ressources suffisantes et ne peuvent y prétendre et qui ne sont pas en mesure de se les procurer, soit par leur effort personnel, soit par d'autres moyens. L'Équivalent au revenu d'intégration sociale (ERIS) est une aide financière qui est attribuée par le CPAS dans le cadre du Droit à l'aide sociale (loi du 2 avril 1965 relative à la prise en charge des secours accordés par les centres publics d'aide sociale) aux personnes qui, pour des raisons déterminées (par exemple, la nationalité), n'entrent pas en ligne de compte pour le droit à l'intégration sociale. Les montants sont identiques à ceux du RIS. L'indicateur clé repris ici rapporte le nombre mensuel moyen.

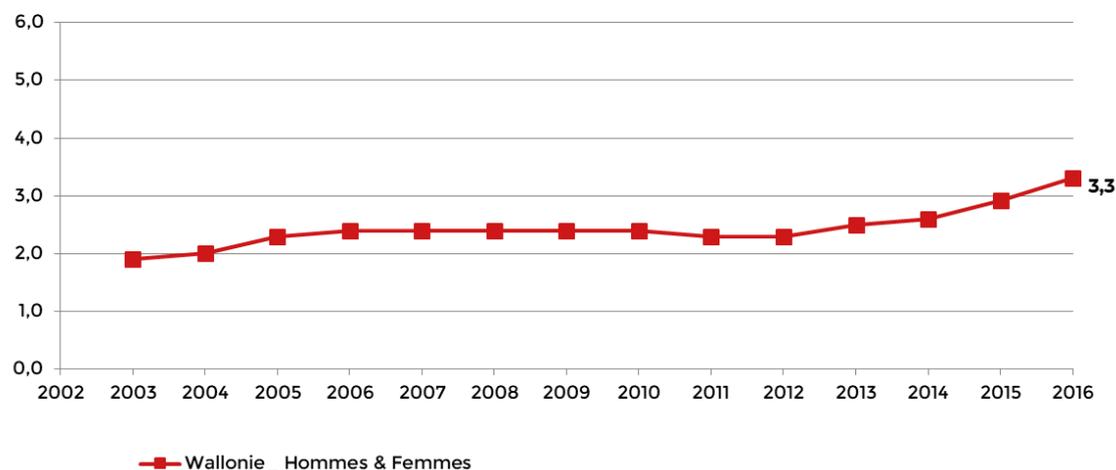
Statistique basée sur les publications du Service Public Fédéral de Programmation Intégration sociale (SPP IS)

Indicateur des inégalités de revenu d'intégration sociale selon l'âge.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : augmentation de l'écart de 2003 à 2005, période de stabilisation ensuite, augmentation de l'écart depuis 2012, traduisant une détérioration de la situation sociale des jeunes.

#### Écarts de %



# DÉSÉQUILIBRE SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL (EMPLOI)

## Écart entre le taux de chômage BIT des jeunes (15 à 24 ans) et le taux de chômage BIT des 25 à 45 ans

UNITÉ : écart de pourcentages

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : STATBEL, EUROSTAT, IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** Différence entre le taux de chômage BIT annuel des jeunes de 15 à 24 ans et le taux de chômage BIT des 25 à 49 ans. Le taux de chômage, au sens du BIT, concerne la population sans emploi, à la recherche d'un emploi et disponible pour occuper un emploi.

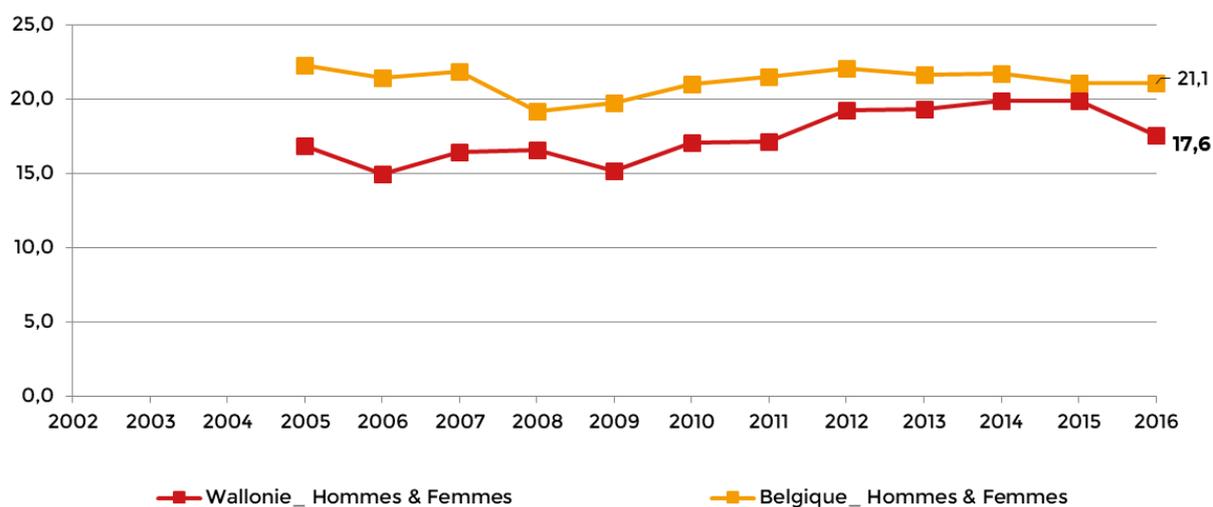
Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés). Cette source a été choisie pour l'ISS afin de faciliter les comparaisons européennes.

Indicateur d'inégalités dans l'accès au marché du travail des jeunes.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation

**ÉVOLUTION TEMPORELLE** (Wallonie) : fluctuation annuelle cyclique avec, sur la période analysée, un maximum en 2015 et un minimum en 2006.

Écart de %



## DÉSÉQUILIBRE SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL (EMPLOI)

### Écart des taux d'emploi BIT des personnes nées en Belgique et des taux d'emploi des personnes nées hors UE

UNITÉ : écart de pourcentages

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : Steunpunt WSE, STATBEL, IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

**DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS** : Différence entre le taux d'emploi BIT annuel des personnes nées en Belgique et celui des personnes nées hors UE. Le taux d'emploi est le pourcentage de la population active occupée de 20 à 64 ans en emploi BIT dans la population en âge de travailler. Selon la définition du BIT, une personne est considérée en emploi dès lors qu'elle effectue un travail rémunéré d'une durée d'une heure au moins, pendant une semaine de référence.

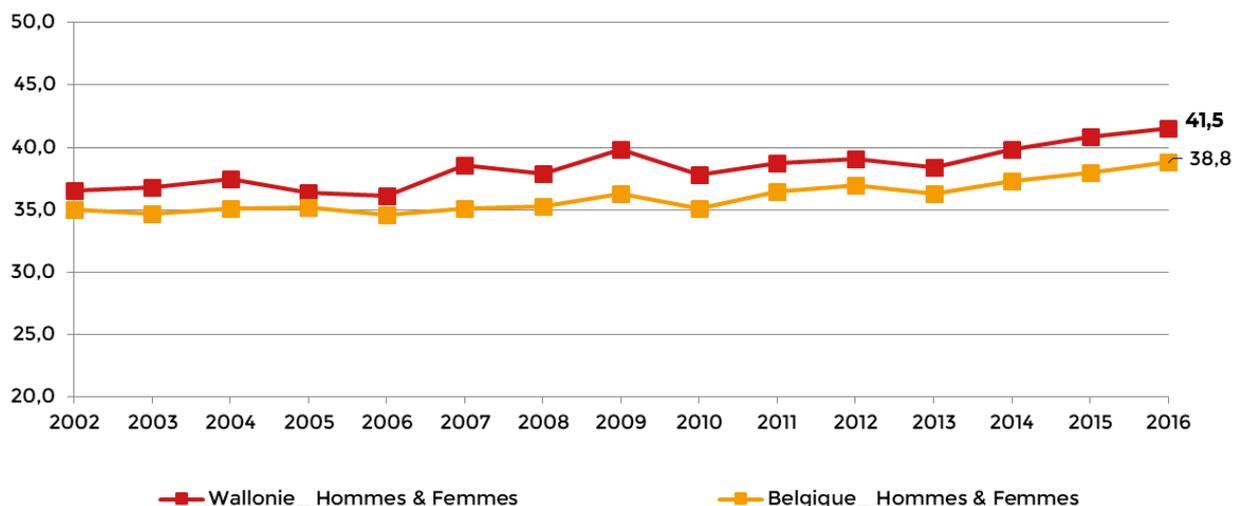
Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés).

Indicateur d'inégalités dans l'accès au marché du travail des populations nées à l'étranger (hors UE).

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation.

ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) : augmentation depuis 2010.

Écart de %



## DÉSÉQUILIBRE SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL (EMPLOI)

### Écart des taux d'emploi BIT des personnes ayant un niveau de diplôme bas avec le taux d'emploi des personnes avec un niveau de diplôme du supérieur

UNITÉ : écart de pourcentages

SOURCE(S) : enquêtes sur les forces de travail EFT

CALCUL(S) : STATBEL, EUROSTAT, IWEPS

DISPONIBILITÉ dans la période d'analyse : 2002-2016

DÉFINITION et PERTINENCE pour l'ISS Différence entre le taux d'emploi BIT.

Statistique issue des enquêtes obligatoires annuelles EFT (échantillon de 17 000 Wallons interrogés). Cette source a été choisie pour l'ISS afin de faciliter les comparaisons européennes.

Indicateur d'inégalités dans l'accès au marché du travail en fonction du niveau de diplôme.

L'évolution de cet indicateur traduit une détérioration de la situation sociale. Afin de l'introduire dans l'ISS, il est inversé (1/x). Cette opération permet de donner à tous les indicateurs clés une même orientation avant l'agrégation

ÉVOLUTION TEMPORELLE (Wallonie) : fluctuation annuelle

Écart de %

