

Mir **zielen**, well Dir **zielt**!

Vollekszielung | Lëtzebuerg

„DIGITAL RP“ : Premiers résultats du recensement 2021

Conférence de presse du
7 février 2023

STATEC

Agenda

- 1 Introduction
- 2 Taux de participation
- 3 Traitement des données
- 4 Premiers résultats
- 5 Présentation des résultats
- 6 Remerciements

1

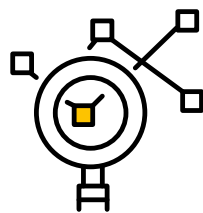
Introduction

Dr Serge Allegrezza : Directeur du STATEC

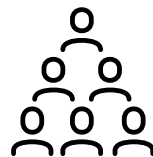
Utilité des statistiques démographiques et des recensements

37

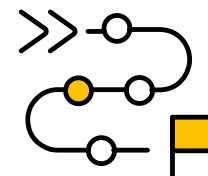
37^e édition du recensement de la population depuis l'indépendance du Luxembourg.



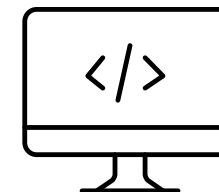
L'opération statistique la plus ancienne, la plus répandue et une des plus complexes.



Une documentation indispensable sur la structure socio-économique du pays.



Comprendre l'évolution à long terme de la société luxembourgeoise.



Modernisation :
recensement
traditionnel



recensement
combiné

2

Taux de participation

Taux de participation

- Taux de participation en 2021 : **79%** (85% en 2011)
- Baisse peut être expliquée par six grands facteurs :
 1. **COVID-19** ;
 2. Défis logistiques / **implication** moindre de certains des **agents recenseurs** ;
 3. Eventuelle inexactitude de certains **registres communaux** de population ;
 4. **Charge statistique élevée** pour les citoyens ;
 5. Quelques **problèmes techniques** lors du remplissage du questionnaire sur Guichet.lu ;
 6. Nouveau **questionnaire** au **design** plus contemporain, parfois non identifié comme le recensement.

A la vue de ces six éléments et du contexte particulier dans lequel s'est déroulé ce recensement, le STATEC a décidé d'exceptionnellement pas sanctionner les non-répondants

Taux de participation

Afin de pallier, en partie, à ces manquements, le STATEC a recours à **différents registres administratifs** :

- Registre National des Personnes Physiques (**RNPP**) : données démographiques ;
- Données de l'**IGSS** afin de connaître si la personne exerce ou non une profession ainsi que son secteur d'activité ;
- **Registre des bâtiments** et des logements du STATEC.

La non-réponse augmente.

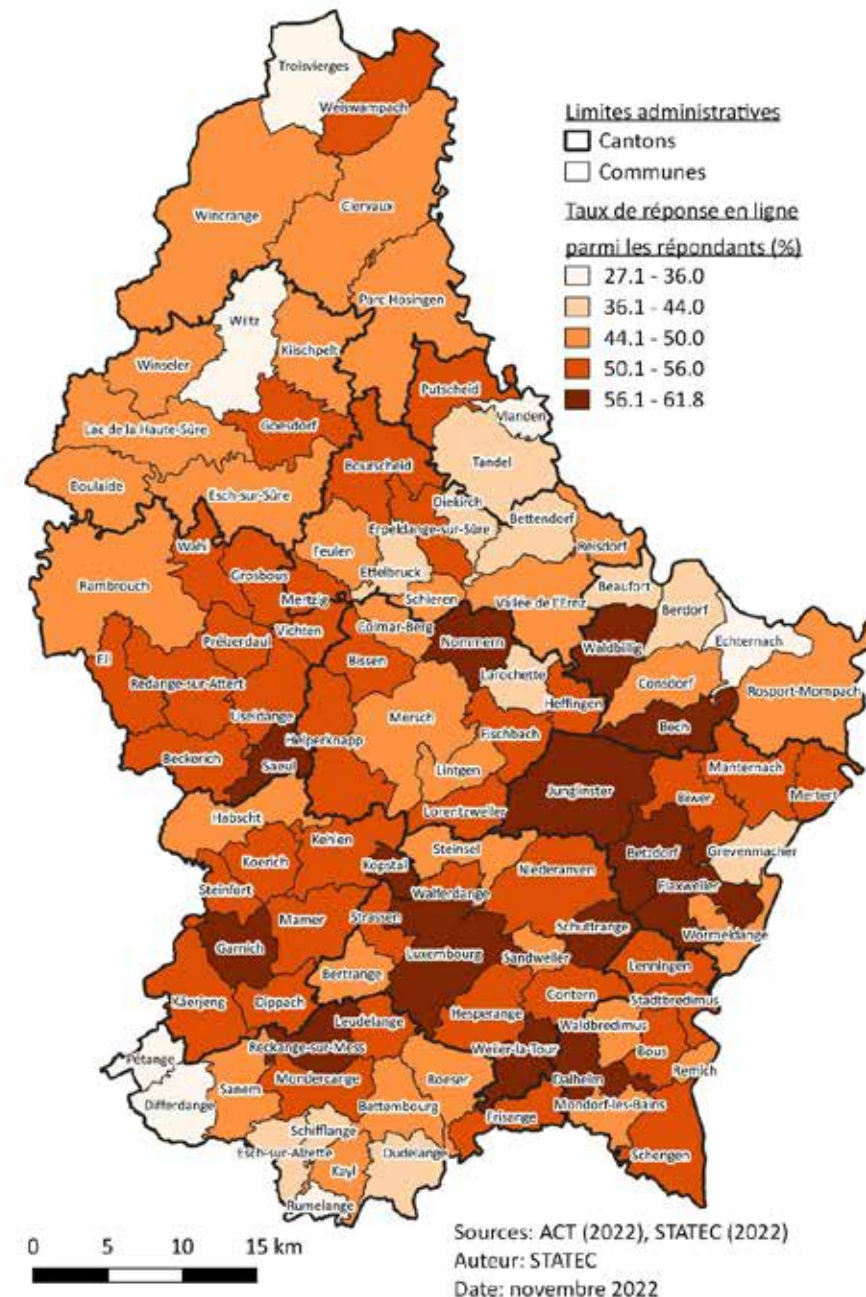
Solution optimale : recourir aux données administratives et organiser des recensements uniquement fondés sur des registres administratifs :

- Accès nécessaire à ces registres ;
- Favoriser la création de nouveaux registres à l'image du registre national des logements.

Participation par internet

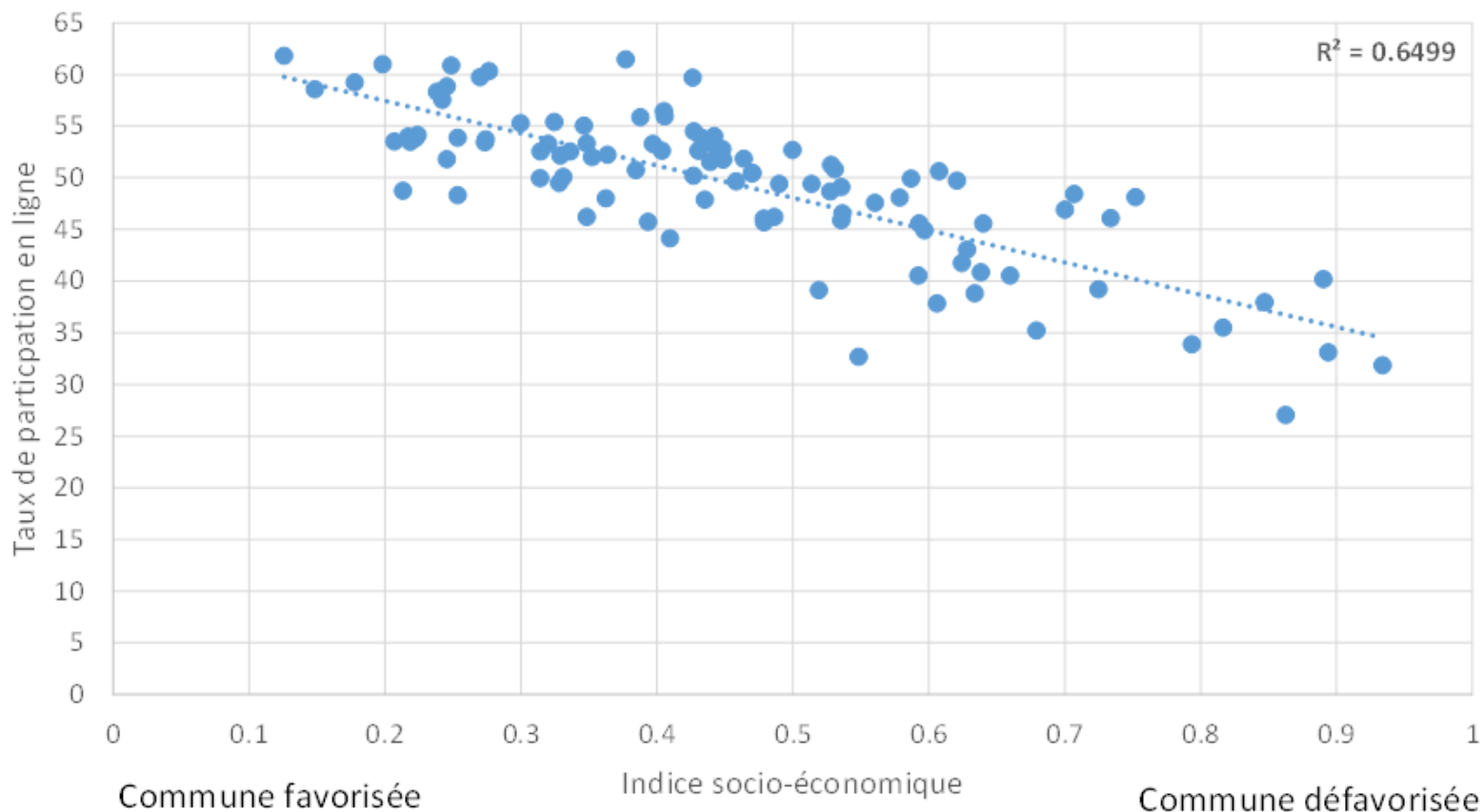
- Parmi les répondants, le taux de réponse en ligne fluctue entre :
 - 27.1 % à Differdange et
 - 61.8 % à Weiler-la-Tour.
- Le taux de réponse en ligne est d'environ 48% au niveau national. Un répondant sur deux a donc opté pour la solution internet.

Taux de réponse en ligne par commune parmi les répondants lors du recensement de la population du 8 novembre 2021



Participation par internet

Taux de participation par internet selon l'indice socio-économique



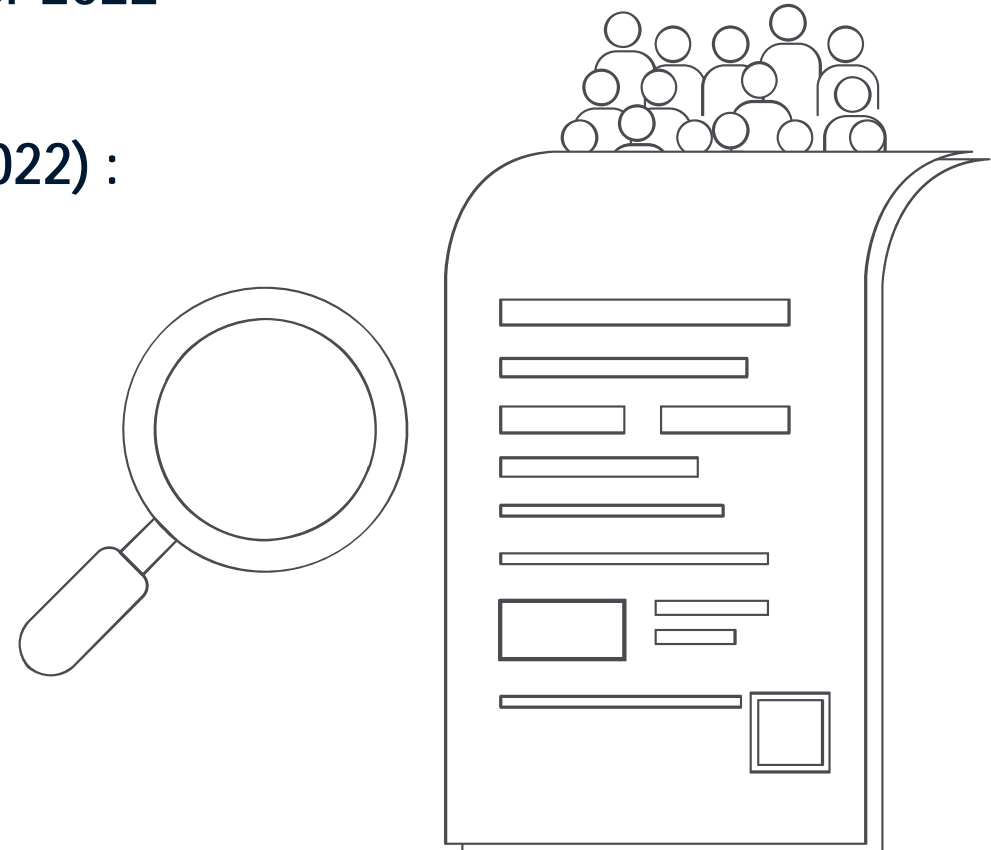
Note de lecture : plus la valeur de l'indice est proche de 0, plus la situation socio-économique des habitants de la commune est bonne, plus la valeur de l'indice est proche de 1, plus la situation socio-économique des habitants de la commune est difficile.
Source : STATEC

3

Traitement des données

Traitement des données

- Réception de la part des communes en janvier 2022
- 1^{ère} grande étape (février 2022 / décembre 2022) : traitement des questionnaires papier :
 - Contrôles
 - Corrections éventuelles
 - Scanning
 - Saisie des données
- Objectifs de cette étape :
 - Correction des grandes erreurs
 - Faciliter le scanning
 - Faciliter la reconnaissance des réponses



LES RÉPONSES FOURNIES AU PRÉSENT QUESTIONNAIRE SONT CONFIDENTIELLES ET NE SERVENT QU'À DES FINS STATISTIQUES
DIE AUF DIESEM FRAGENBOGEN GEBEBENEN ANTWORTEN SIND VERTRAULICH UND SIND AUSSCHLIESSLICH ZUR AUFSTELLUNG VON STATISTIKEN BESTIMMT.

Code postal [] Rue [] N° []
Étage []

A REMPLIR PAR L'AGENT RECENSEUR

Numéro du quartier de recensement []
Commune [] Numéro d'ordre de l'immeuble []
Numéro du logement []
Localité [] Numéro du ménage []
Type de ménage [1]

ÉCRIVEZ EN LETTRES MAJUSCULES S.V.P. / BITTE IN BLOCKSCHRIFT SCHREIBEN
Quand des petites cases ont été prévues pour votre réponse, mettez une croix ☒ dans celle qui correspond à votre cas.
Bei den meisten Fragen sind kleine Felder für Ihre Antwort vorgedruckt; in diesem Fall kreuzen Sie bitte deutlich das Feld ☒ an, das Ihrer Antwort entspricht.

1 DEPUIS QUELLE ANNÉE HABITEZ-VOUS CE LOGEMENT?
SEIT WELCHEM JAHR BEWOHNEN SIE DIESE WOHNUNG?
Année / Jahr [] [] [] []

2 ÊTES-VOUS / SIND SIE

- Propriétaire de votre logement / Eigentümer der Wohnung 1
- Logé à titre gratuit / Wohnungsnutzer 2
- Locataire d'un logement loué vide / Hauptmieter einer leeren Wohnung 3
- Locataire d'un logement loué meublé / Hauptmieter einer möblierten Wohnung 4
- Sous-locataire / Untermieter 5
- Autre / Sonstiger 6

3 SI VOUS ÊTES LOCATAIRE / WENN SIE MIETER SIND

a) Payez-vous / Zahlen Sie

- un loyer normal / eine normale Miete 1
- un loyer réduit / eine Vorzugsrente 2

b) Montant du loyer mensuel net, à l'exclusion des charges et frais pour le chauffage, l'eau, le gaz, l'électricité, le garage et sans le loyer pour d'éventuels locaux professionnels / Betrag der Nettomonatsmiete, abzüglich Heizkosten, Wasser, Gas, Elektrizität, Garage, und ohne Miete für gewerblich genutzte Räume

Euros [] [] [] [] [] []

4 NOMBRE DE PIÈCES D'HABITATION et SUPERFICIE DU LOGEMENT/
ANZAHL DER WOHNÄUßEN und FLÄCHE DER WOHNUNG

a) Nombre de pièces / Anzahl der Räume []

Toutes les pièces de 4 m² et plus à l'exception de la salle de bain, des toilettes, de l'entrée et du hall. Des greniers ou des caves aménagés à des fins d'habitation sont à considérer comme pièces d'habitation.
Jeder Raum von mindestens 4 qm ausser Bad, Toilette, Eingang und Flur. Zu Wohnzwecken ausgeteete Keller- und Dachbodenräume gelten als Wohnraum.

b) Surface en m² / Fläche in vollen qm [] [] [] [] [] []

Indiquez la surface mesurée à l'intérieur des murs extérieurs, donc y compris cuisine, bain, toilettes, hall, mais à l'exclusion des caves et greniers, sauf si ces derniers ont été aménagés à des fins d'habitation.
Angabeben ist die Gesamfläche innerhalb der Aussenmauern, einschliesslich Küche, Bad, Toilette, Flur, jedoch ohne Keller und Speicher, es sei denn, letztere seien zu Wohnzwecken ausgebaut.

5 ÉQUIPEMENT DU LOGEMENT / AUSSTATTUNG DER WOHNUNG

Le ménage dispose-t-il / Verfügt der Haushalt über

- d'une salle de bain (avec baignoire et/ou douche) / ein Badezimmer (mit Wanne und/oder Dusche) 0 1
- de toilettes à l'intérieur du logement / eine Toilette innerhalb der Wohnung 0 1
- d'un garage / eine Garage
 - intégré à l'immeuble / zum Gebäude gehörend 0 1
 - séparé de l'immeuble / nicht zum Gebäude gehörend 0 1
- d'un emplacement pour voitures / ein Stellplatz für Autos
 - intégré à l'immeuble / zum Gebäude gehörend 0 1
 - séparé de l'immeuble / nicht zum Gebäude gehörend 0 1

6 CHAUFFAGE / HEIZUNG

a) Comment le logement est-il principalement chauffé? / Wie wird die Wohnung überwiegend geheizt?

- Chauffage central collectif / Zentralheizung für mehrere Wohnungen 1
- Chauffage central individuel / Zentralheizung für Einzelwohnung 2
- Autre mode de chauffage (p.ex. poêles) / andere Heizungsart (z.B. Öfen) 3

b) Combustible principal pour chauffer le logement / Hauptbrennstoff für die Heizung

- Fuel / Heizöl 1
- Gaz naturel / Erdgas 2
- Gaz liquéfié / Flüssiggas 3
- Électricité / Elektrizität 4
- Bois / Holz 5
- Pellets / Pellets 6
- Énergie solaire / Sonnenenergie 7
- Énergie éolienne / Windenergie 8
- Énergie de la biomasse / Energie aus Biomasse 9
- Autre combustible / sonstiger Brennstoff 10

7 Le ménage dispose-t-il d'une ou de plusieurs VOITURES DE TOURISME? / Stehen dem Haushalt ein oder mehrere PRIVATWAGEN zur Verfügung?

Non/Nein 0 Oui/Ja Nbre/Anzahl

8 LE MÉNAGE A-T-IL / HAT DER HAUSHALT

- le téléphone fixe / Festnetztelefon 0
- le téléphone portable / Handy 0
- un poste de TV / Fernsehgerät 0
- un lecteur DVD / DVD Player 0
- un lecteur numérique (mp3, mp4) / Digital Player (mp3, mp4) 0
- une chaîne Hi-Fi / Hi Fi Anlage 0
- un micro-ordinateur fixe / Personal-Computer 0
- un micro-ordinateur portable / Laptop 0
- un branchement Internet / Internetanschluss 0
- une machine à laver / Waschmaschine 0
- un sèche-linge / Wäschetrockner 0
- un réfrigérateur / Kühlschrank 0
- un congélateur séparé / Tiefkühler 0
- un lave-vaisselle / Geschirrspüler 0



RECENSEAMENTO GERAL DA POPULAÇÃO 2021
GENERAL POPULATION CENSUS 2021

A preencher pelo STATEC
To be filled in by STATEC

N° de Inquérito
Questionnaire number [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

A preencher pelo(a) entrevistador(a)
To be filled in by the census official

Número do quartier de recensement
Nummer der Wohnzonennummer [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

Número d'ordre de l'immeuble
Gebäudenummer [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

Número d'ordre du logement
Wohnungsnummer [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

A preencher pelo agregado familiar
To be filled in by the household

Comuna/Município / Rosen/City [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

Código postal / Postleitzahl [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

Rua / Street [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

N° / No [] [] [] [] [] [] [] [] [] []



QUESTÕES INDIVIDUAIS / INDIVIDUAL QUESTIONS

1. a. Qual é o seu apelido? / What is your surname?
b. Qual é o seu estado de nascimento? / What is your birthplace?

1. b. Qual é o seu primeiro nome? / What is your first name?

2. Qual é o seu sexo de nascimento? / What is your sex?

Sex / Geschlecht
Mê / Month
Ann / Year

3. Tem nacionalidade luxemburguesa? / Do you have Luxembourgish nationality?

a. Sim, nascido no Luxemburgo / Yes, born in Luxembourg
b. Sim, por naturalização / Yes, by naturalization
c. Não / No

4. Para além de Luxemburgo, viveste neste país durante pelo menos um ano sem interrupção? / Have you ever lived in a country other than Luxembourg for at least one year without interruption?

a. Sim / Yes
b. Não / No

5. Qual é o país de nascimento dos seus pais? / What is your parents' country of birth?

Sua mãe / Your mother
Seu pai / Your father

6. Alguns vez deu à luz filho(s) ou do-vivo(a)(s)? / Have you given birth to any live-born child(ren)?

a. Sim / Yes
b. Não / No

Traitement des données

Scanning de l'ensemble des questionnaires au STATEC

Avantages :

- Pas de "transfert" physique de questionnaires (è plus de sécurité)
- Le questionnaire est découpé en images :
 - Reconstitution impossible du questionnaire pour la firme de saisie (è augmentation de la confidentialité)
- Seuls les champs textuels sont saisis manuellement (è gains financiers)



Traitement des données



STATEC

RECENSEMENT GÉNÉRAL DE LA POPULATION 2021
ALLGEMEINE VOLKZÄHLUNG 2021

A remplir par la STATEC
Von STATEC auszufüllen

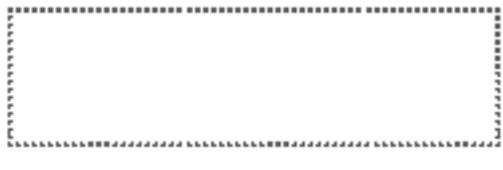
A remplir par l'agent et le ménage
Von Mitarbeiter auszufüllen

A remplir par le ménage
Vom Haushalt auszufüllen



- a. CDI
Festanstellung
- b. CDD
Befristeter Arbeitsvertrag
- c. Autre
Sonstiges

Commune / Gemeinde

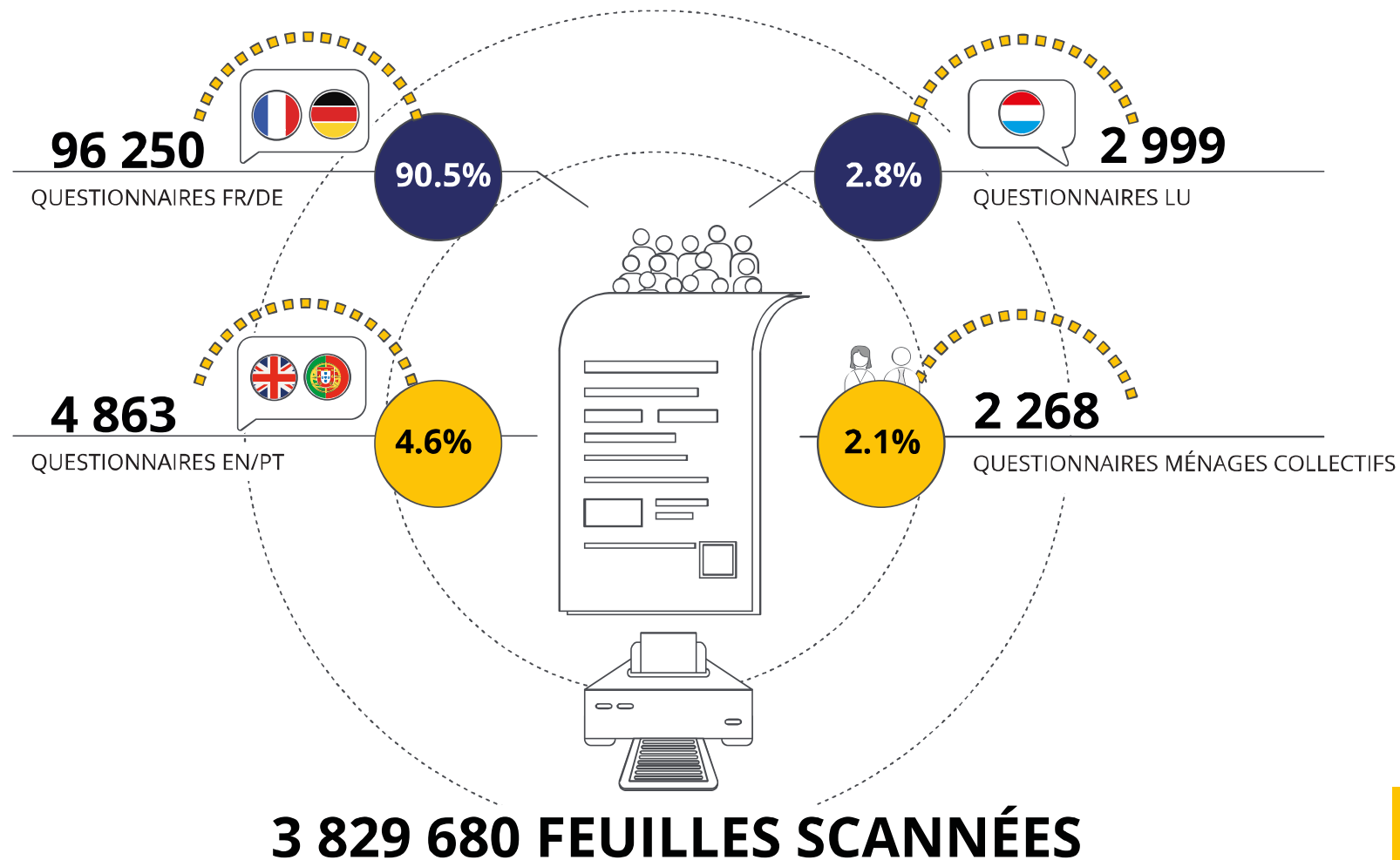


Transcription par une
firme d'encodage



Traitement des données 1/2

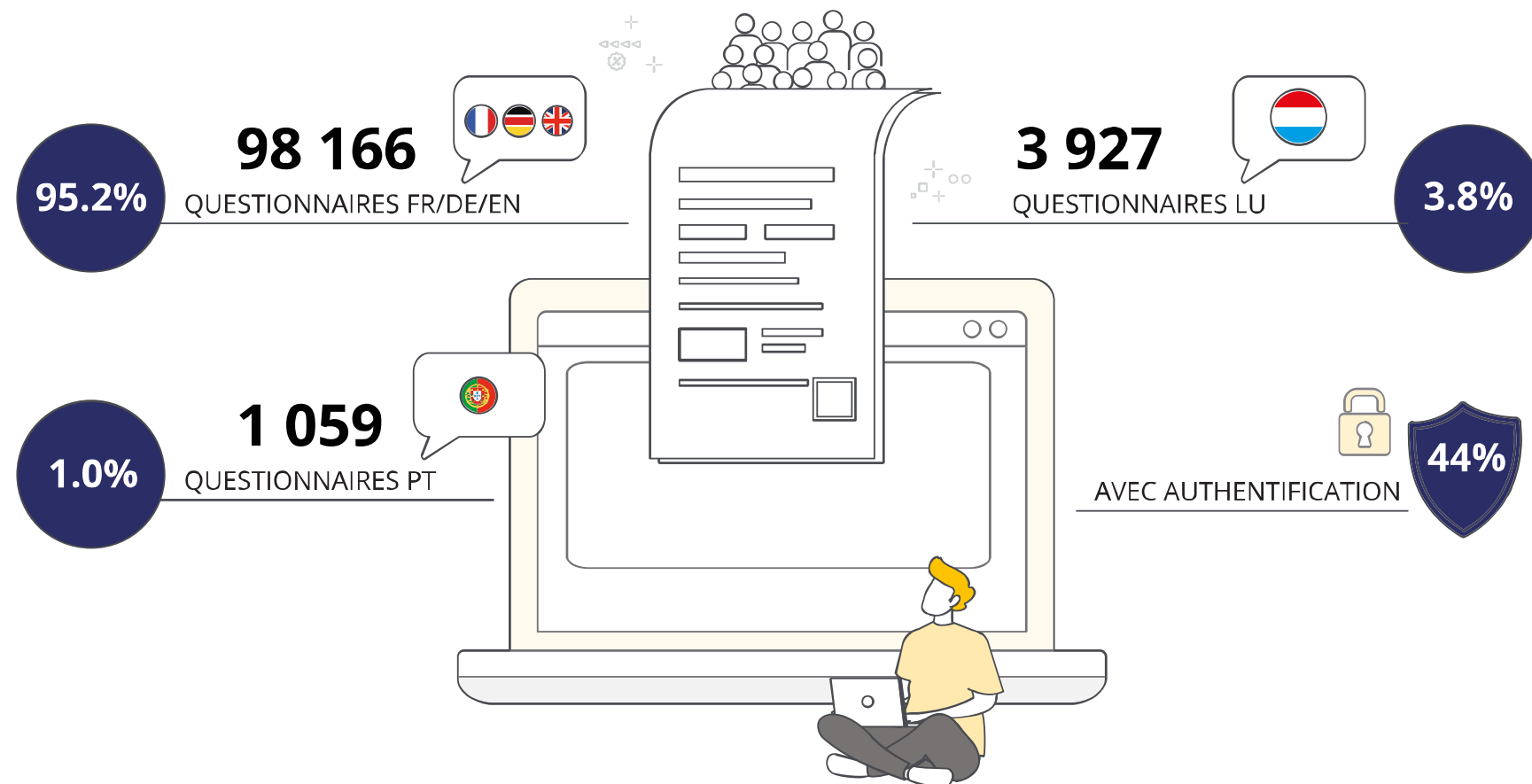
Quelques chiffres clés : **106 380 QUESTIONNAIRES PAPIER :**



Traitement des données 2/2

Quelques chiffres clés : **103 152 QUESTIONNAIRES ÉLECTRONIQUES**

- 26% réceptionnés le 2 premiers jours
- 52% réceptionnés la première semaine
- 25% la deuxième semaine
- 23% la troisième semaine



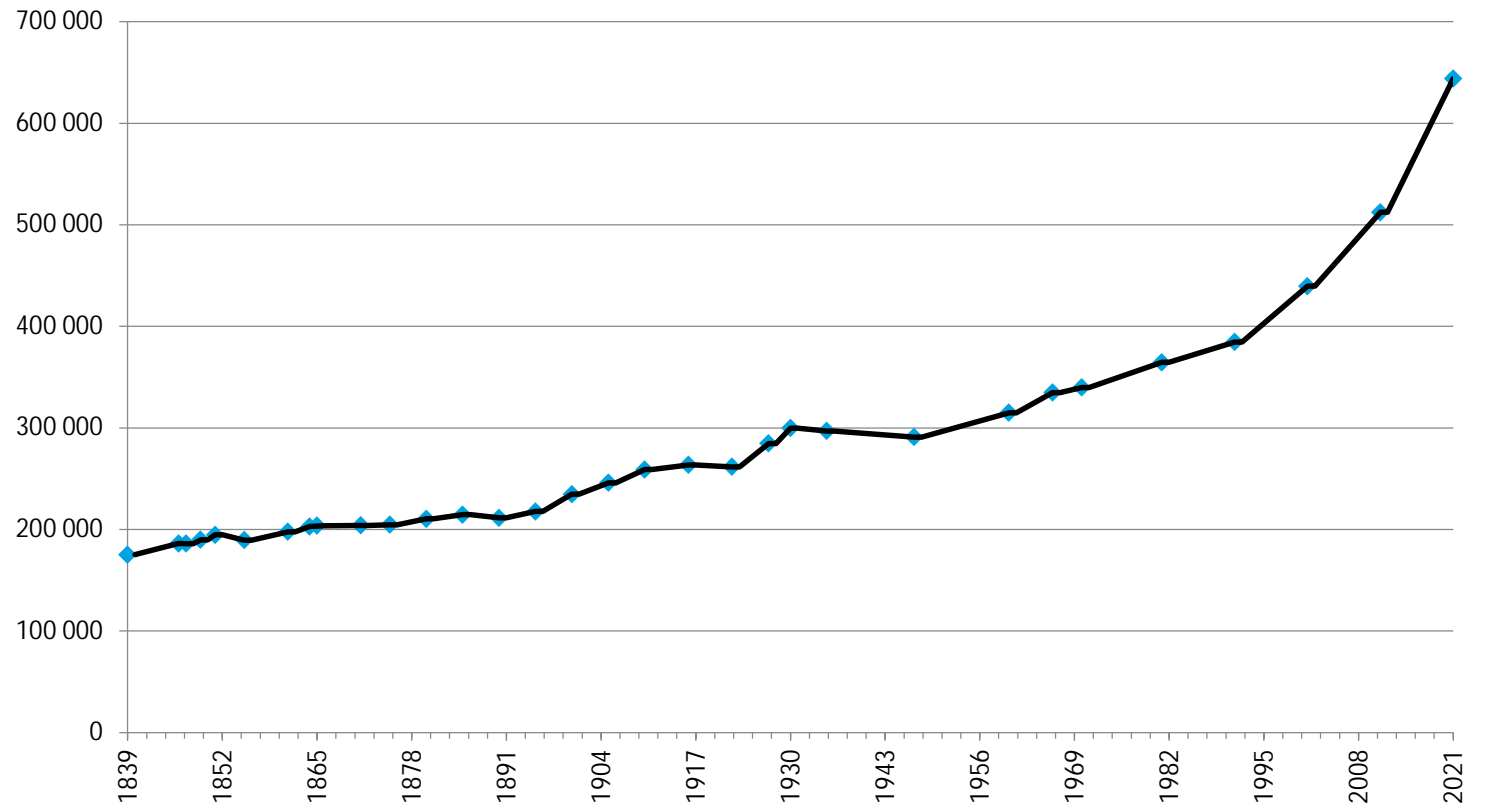
4

Premiers résultats

Evolution de la population

- 643 941 personnes recensées en 2021
- +25.7% par rapport à 2011 (512 353 personnes)
- Croissances annuelles les plus hautes jamais observée
- Croissance démographie plus importante que dans les autres pays de l'UE-27

Evolution de la population du Luxembourg du recensement de 1839 au recensement de 2021



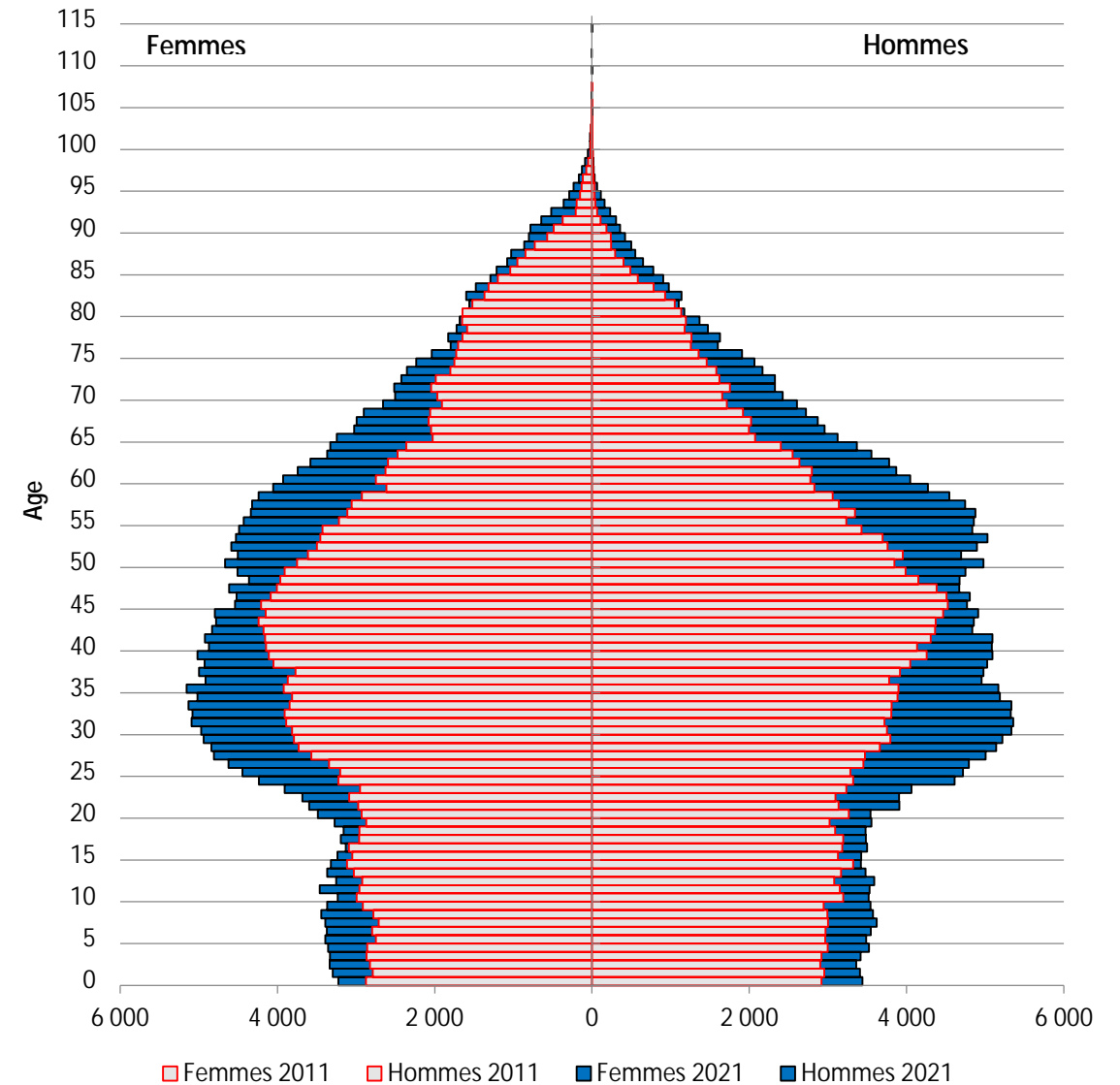
Source: STATEC

Evolution de la population

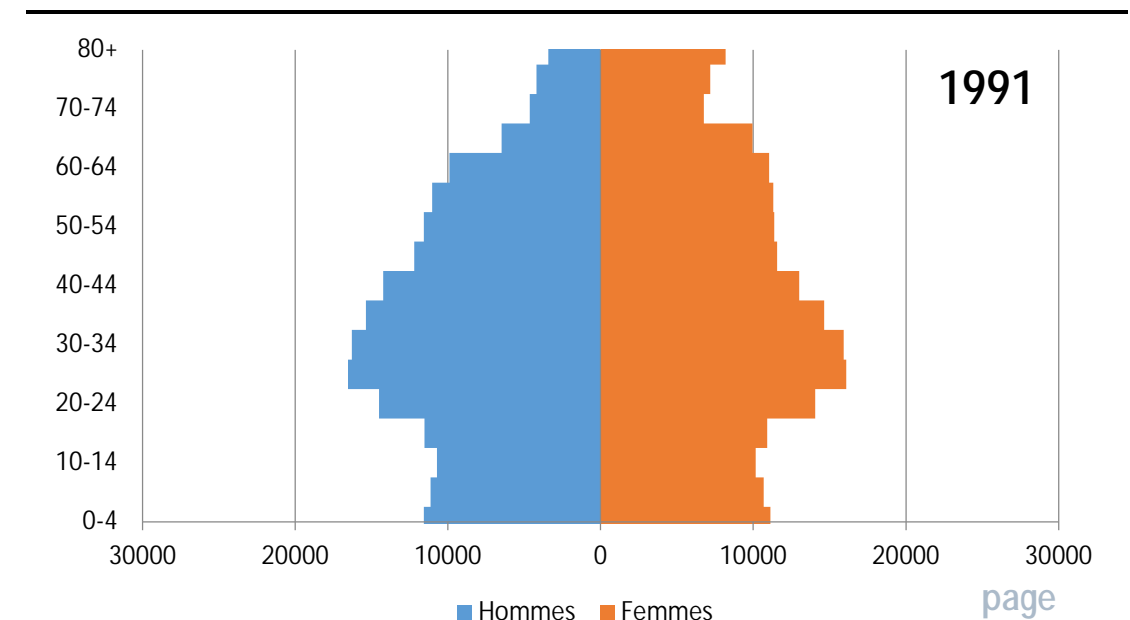
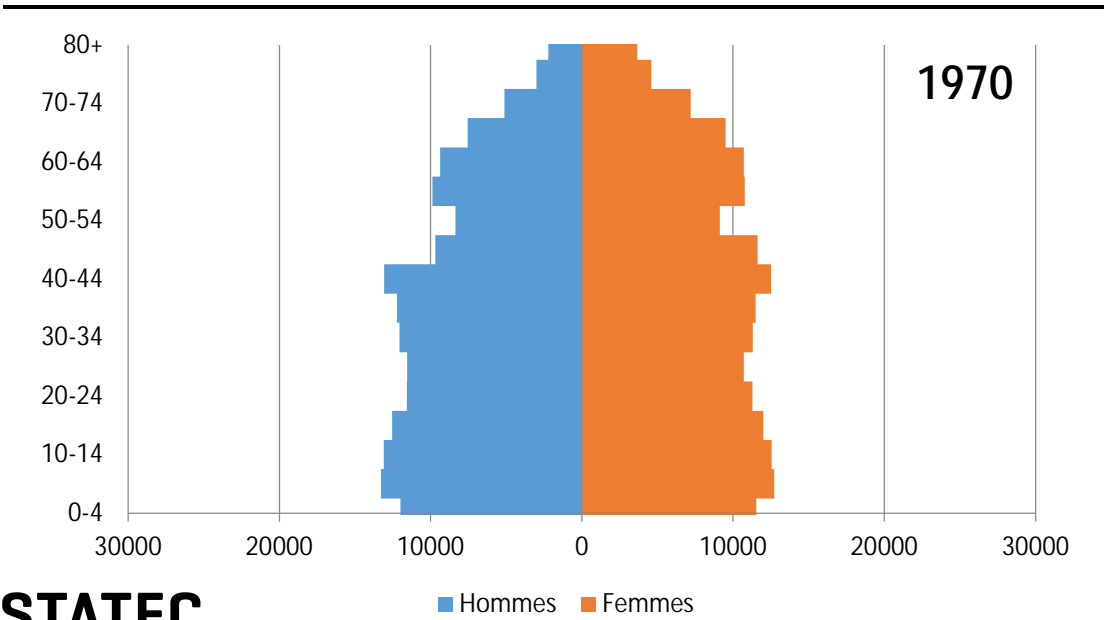
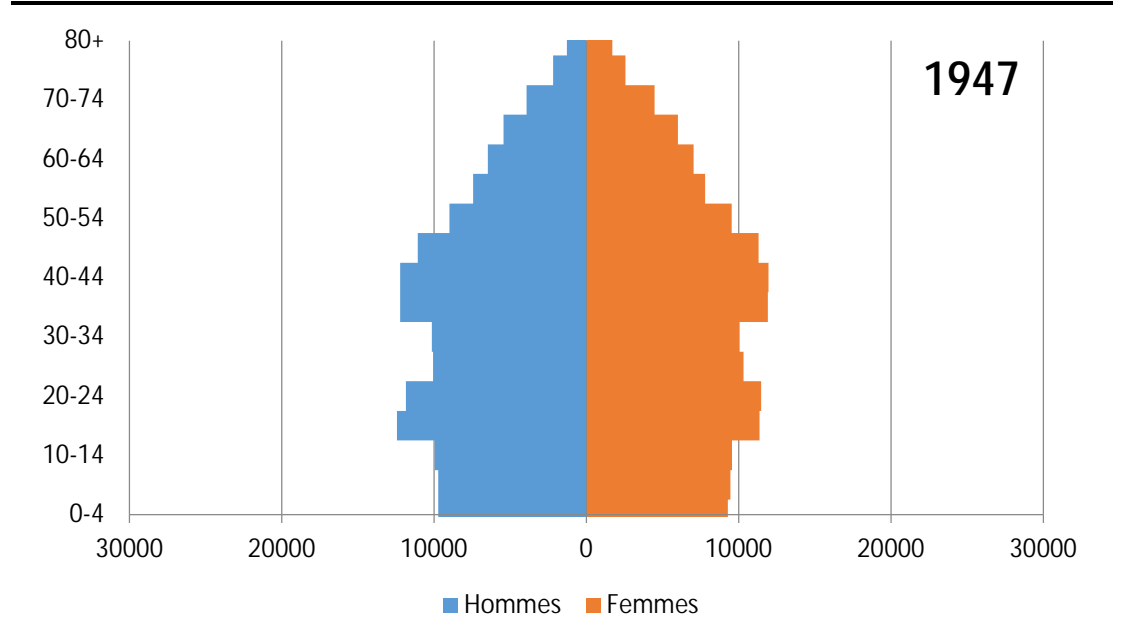
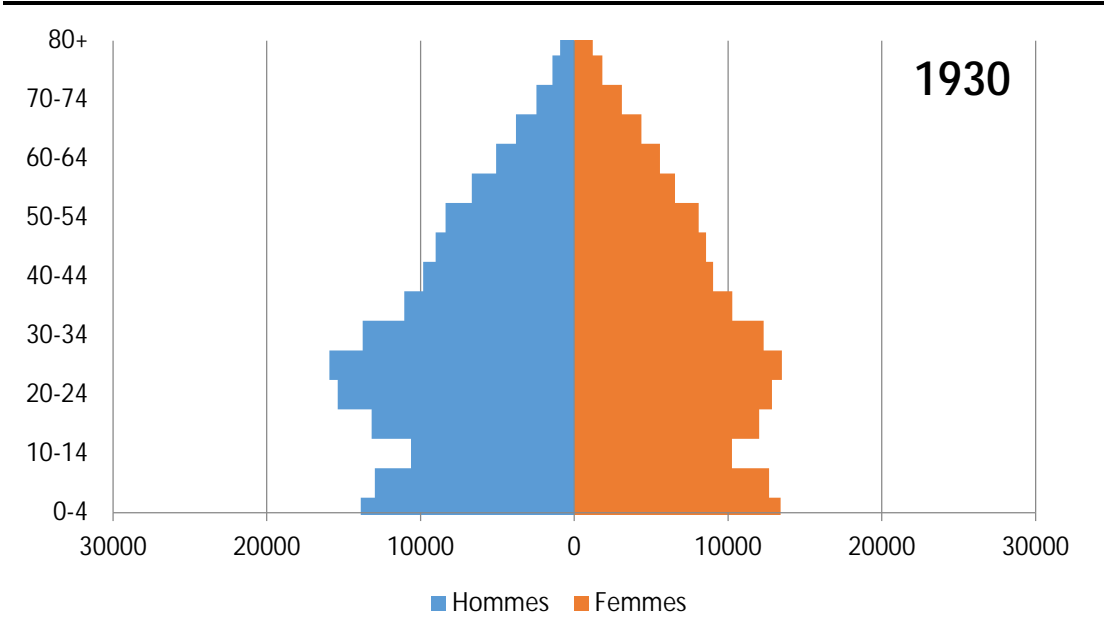
Par rapport à 2011 :

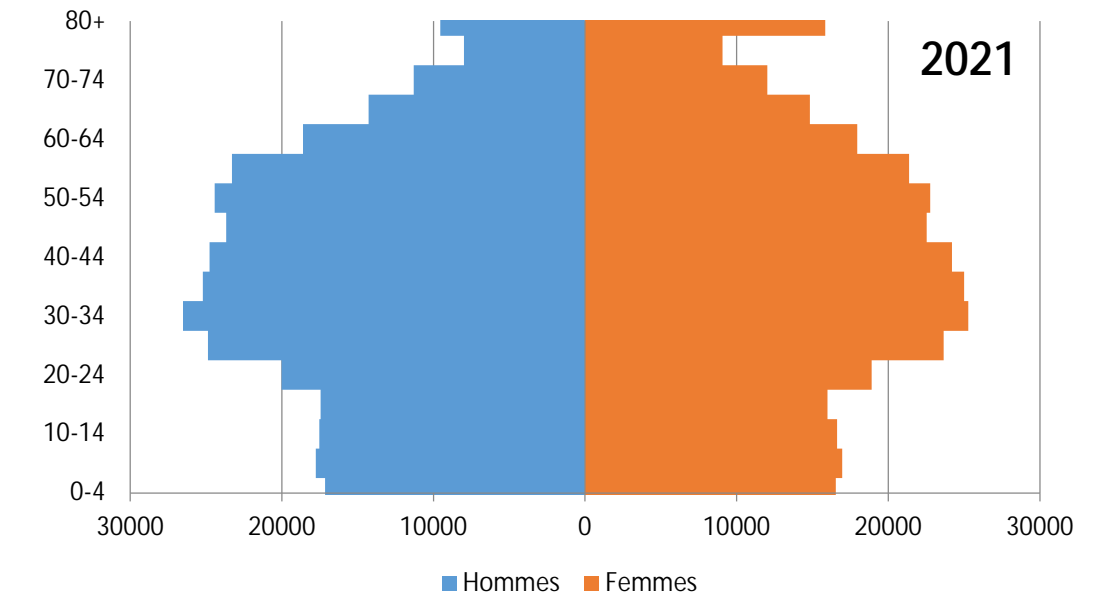
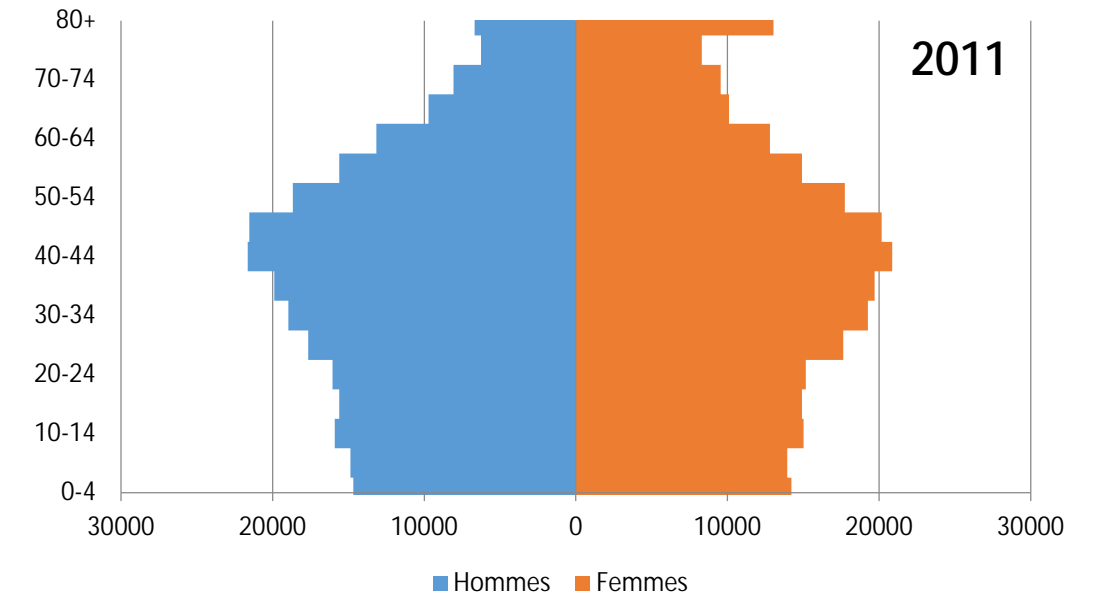
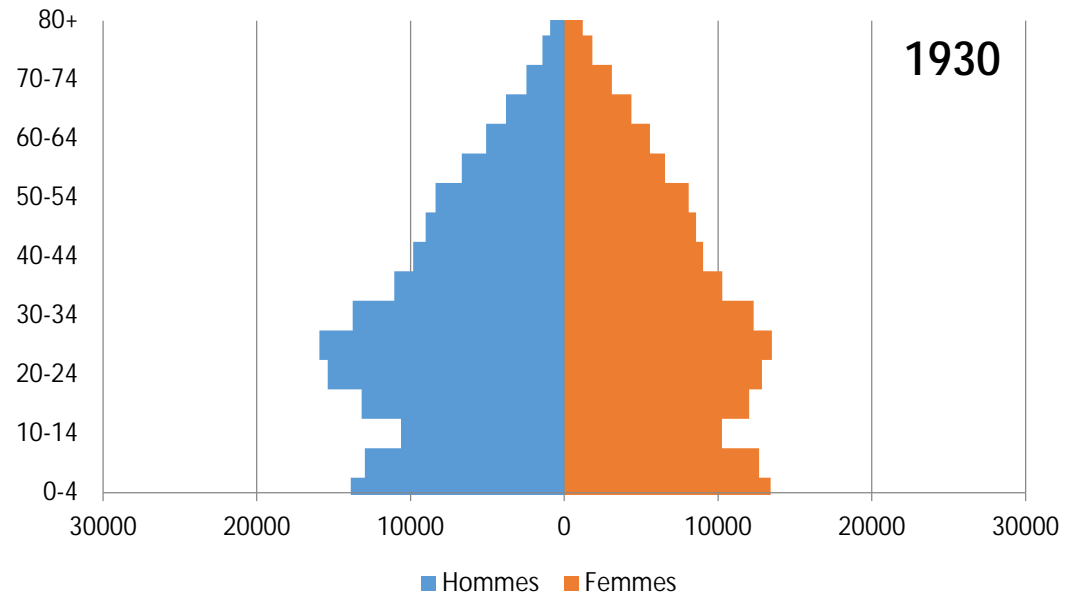
- Changement de la structure d'âge de la population
- Plus d'hommes que de femmes : **50.4%** d'hommes
- Âge moyen : **39.7 ans** (+ 1 an)
- Centenaires : **91 personnes** (67 en 2011)

Structure de la population par âge et par sexe en 2011 et en 2021



Source: STATEC

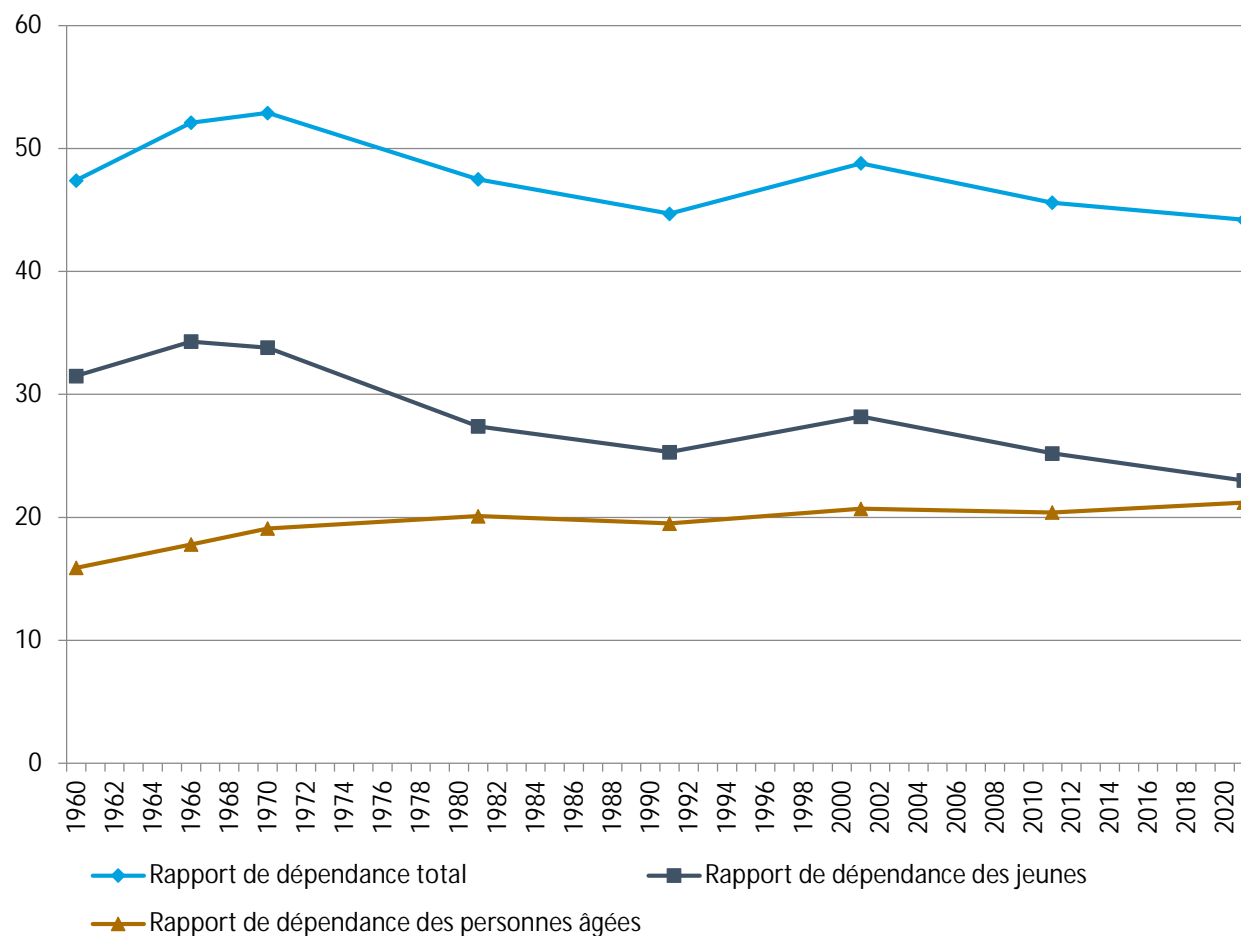




Evolution de la population

- Rapport de dépendance : indicateur montrant les « charges économiques » résultant de la structure d'âge
- Rapport de dépendance total : en diminution : 44.2 en 2021 / 45.6 en 2011
- Mais cette diminution est due à la diminution du rapport de dépendance des jeunes : 25.2 en 2011 → 23.0 en 2021
- Rapport de dépendance des personnes âgées en augmentation : 20.4 en 2011 → 21.2 en 2021

Evolution du rapport de dépendance des jeunes et du rapport de dépendance des personnes âgées au Luxembourg entre 1960 et 2021



Source: STATEC

5

Présentation des résultats

Résultats du recensement

Future **collaboration** avec :



Diverses **publications** prévues :

- Publications grand-public
- Publications scientifiques

Thématiques :

- Caractéristiques démographiques par grille de cellules d'un km²;
- Immigration et migration interne ;
- Ménages collectifs ;
- Activité professionnelle et inactivité ;
- Education ;
- Langues ;
- Handicap ;
- Marché du travail ;
- Ménages ;
- Conditions de logements ;
- Mobilité.

Présentation des résultats

- Une nouvelle section sur le portail des statistiques spécifiquement dédiée à la présentation interactive, accessible et ludique des résultats du recensement.
- Présentation progressive des résultats tout au long de l'année 2023 afin de fournir un aperçu complet de la situation démographique du pays.

Recensement

01

Histoire et aperçu

02

Évolution de la population



Thèmes



Actualités



Publications



Services au public



Enquêtes



Statistique publique



Recensement

Faites-vous **partie** des **48%** ? Avez-vous aussi **grossi** de **25%**

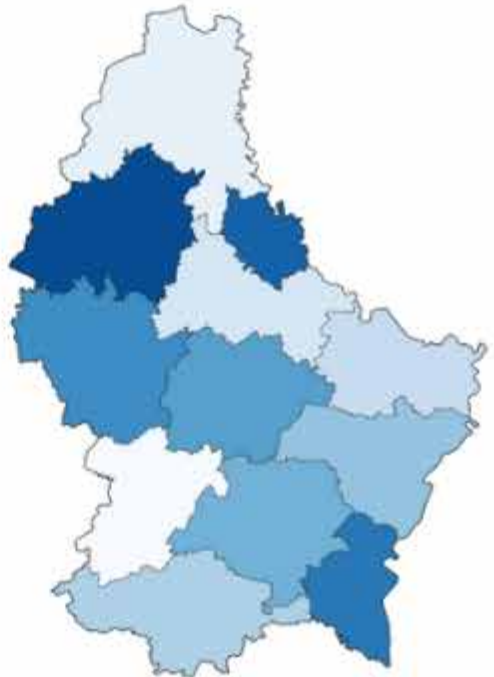
Découvrez les premiers résultats du recensement de la population

Prochaines publications

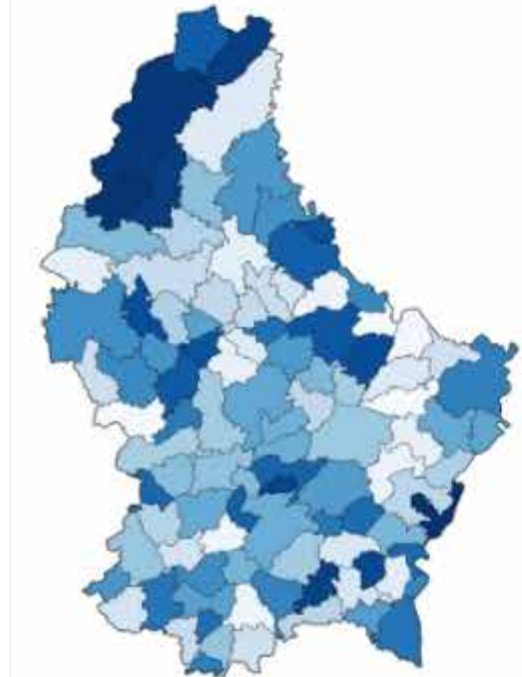
Des données fiables et complètes pour les **diverses unités territoriales** du pays



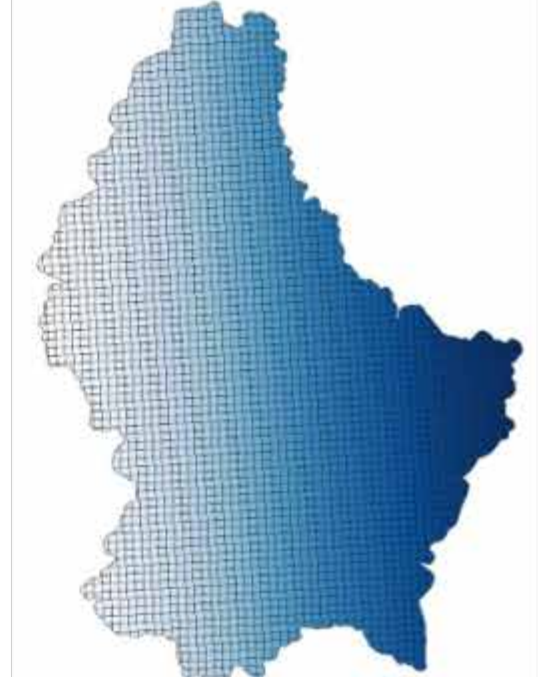
Niveau national



Niveau cantonal



Niveau communal



**Niveau de grids
de 1 km²**

6

Remerciements

Remerciements





COMED



STATEC

Institut national de la statistique
et des études économiques

 13, rue Erasme
L-1468 Luxembourg

 (+352) 247-84219

 info@statec.etat.lu

Merci pour votre attention Questions ?

statistiques.public.lu

