

---

# **Méthodologie d'échantillonnage SRS-VS**

# Conception de l'enquête

---

- Le recensement de la population et des logements (CPH) de 2022 a fourni la base d'échantillonnage

Approche d'échantillonnage en grappes stratifiées à deux degrés.

- Stratification par province donnant lieu à 10 strates d'échantillonnage.
- Districts sélectionnés au sein de la province
- Sélections de quartiers au sein des districts
- Zones d'évaluation sélectionnées au sein des quartiers

# Conception de l'enquête

---

- Au cours de la première étape, **trois** districts **en moyenne** ont été sélectionnés indépendamment dans chaque strate, selon une probabilité proportionnelle à la taille.
- La taille a été mesurée en fonction du nombre d'unités d'échantillonnage dans chaque district.
- La stratification implicite a été réalisée en classant les districts de chaque province par ordre alphabétique.

# Conception de l'enquête

---

- Dans les districts échantillonnés, les quartiers ont été sélectionnés à l'aide de la méthode PPS, en utilisant à nouveau le nombre d'EA comme mesure de la taille.
- Un nombre fixe de dix EA a ensuite été sélectionné dans chaque quartier.

# Hypothèses relatives à la population

---

## échantillonnée

**Remarque :** *la taille moyenne de la population de l'EA correspond à la population résidentielle vivant dans l'EA selon le cadre d'échantillonnage du CPH 2022.*

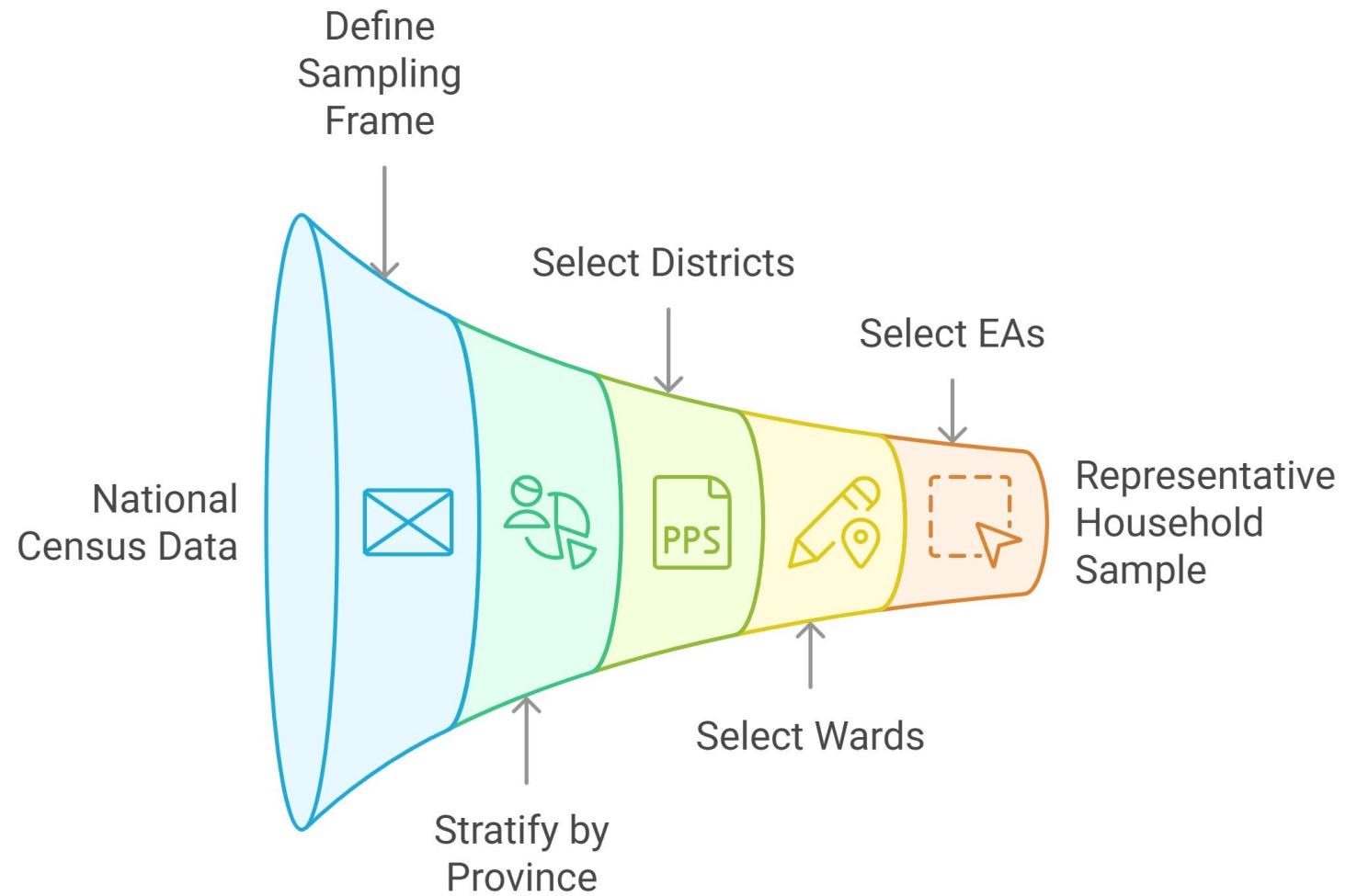
- Pour estimer la population totale des zones d'enquête sélectionnées, la taille moyenne des ménages issue du CPH 2022 a été appliquée à la répartition des ménages. Rural-5,0 , urbain-4,6
  
- Pour estimer la population des groupes d'âge 0-4 ans et 15 ans et plus, la répartition par âge de la population projetée pour l'année 2022 a été appliquée à la population estimée.

# Hypothèses relatives aux décès attendus

---

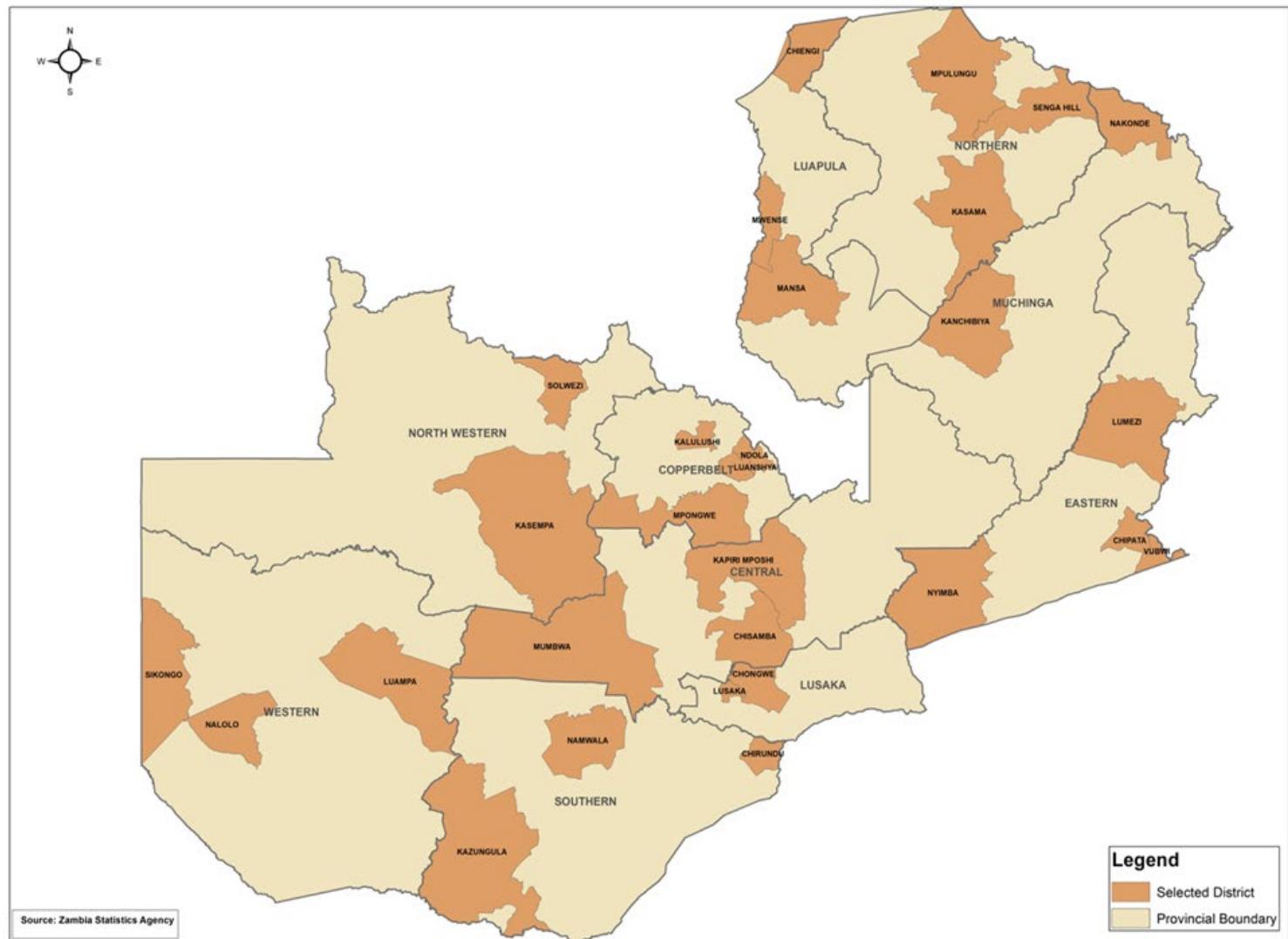
- Le taux de mortalité prévu pour l'année 2022 a été utilisé, soit 11,4 décès pour 1 000 habitants.
- La répartition par âge des décès dans le district de Lusaka, tirée du rapport sur les statistiques démographiques de 2020, a été appliquée au nombre total de décès estimés. *\*Selon le DNRPC, le district de Lusaka affiche un très bon niveau d'enregistrement des décès et une couverture complète.*

# Overview of SRS-VS Sampling Process



# Zambie

## Affichage des districts sélectionnés



**FIN**