

## Un tirage plus précis est-il un remède contre la non-réponse ?

## Exemple du passage d'un échantillon de logements à un échantillon d'individus

Simon Le Corgne, Matthieu Olivier, Blazej Palat  
Centre de Données Socio-Politique (CDSP)

*METSEM  
Paris, 07 mai 2021*

# Plan de la présentation

- Principes de recrutement d'un échantillon probabiliste
  - Qu'est-ce qu'un échantillon ?
    - *Les différents types d'échantillon*
  - Pourquoi un tirage aléatoire ?
  - Qu'est-ce qu'une base de sondage ?
    - *Fichier individus ou ménage.*
  - Comment se passe un recrutement ?
  
- Présentation des dispositifs
  - ELIPSS
    - *Panel longitudinal*
    - *Quel mode de recrutement ?*
  - ESS
    - *Enquête One Shot*
    - *Quel mode de recrutement ?*
  
- Effet du type d'échantillon utilisé
  - Quel impact sur la qualité statistique de la population d'enquête ?
  - Quel impact sur le travail de l'enquêteur sur le terrain ?

---

• • •

# Le Panel ELIPSS

- Objectif et positionnement

- Produire des enquêtes de qualité
- Nourrir la recherche de nouvelles données et s'interroger sur leur production
- Documenter et diffuser les données

- Par Internet

- Questionnaires auto-administrés
- Expérimentation, interactivité

- Étude longitudinale

- Échantillon probabiliste
- Accompagnement des panélistes

# Le Panel ELIPSS en quelques chiffres

- Une sélection scientifique des projets de recherche
  - Plus de **70** projets soumis
  - **45** projet acceptés
  
- Une diversité de laboratoire
  - Plus de **80** terrains d'enquête réalisés
  - Des taux de réponses supérieurs à **80 %**
  
- Une mise à disposition des données
  - Plus de **75** jeux de données disponible
  - Près de **1 000** demandes de ré-utilisation

# Le recutement ELIPSS

- Tirage d'un échantillon de ménages en 2012 et 2016
- Tirage d'un échantillon d'individus en 2020
  - Partenariat entre La Poste et l'institut d'études

Un échantillon d'individus est tiré au sort

Remise par La Poste d'un courrier informatif

Passage du facteur au domicile pour valider l'accord de participation

Ré-exploitation par un enquêteur de l'institut d'études

**Recrutement dans le Panel ELIPSS**

# Le recrutement ELIPSS

- Différences des modalités des recrutements

Année	2012	2016	2020
Échantillon	4 500	9 000	8 000
Tirage	Ménage	Ménage	Individu
Mode	Courriers, téléphone, face-à-face	Face-à-face	Face-à-face (+ téléphone)
Incentives	Bon cadeau		
Matériel	Tablette + abonnement	Tablette + abonnement	
Population	18 - 75 ans	18 - 79 ans	18 ans et plus

# Le recrutement ELIPSS

- Différences des modalités des recrutements

Année	2012	2016	2020
Échantillon	4 500	9 000	8 000
Tirage	Ménage	Ménage	Individu
Mode	Courriers, téléphone, face-à-face	Face-à-face	Face-à-face (+ téléphone)
Incentives	Bon cadeau		
Matériel	Tablette + abonnement	Tablette + abonnement	
Population	18 - 75 ans	18 - 79 ans	18 ans et plus

- Pour un recrutement différent

Année	2012	2016	2020
Ménage non-enquêté	18,60%	11,90%	18,80%
Ménage exploitable mais non enquêté	18,20%	24,50%	32,90%
Ménage exploité	63,20%	63,60%	48,30%



# Le recrutement ELIPSS

- Différences des modalités des recrutements

Année	2012	2016	2020
Échantillon	4 500	9 000	8 000
Tirage	Ménage	Ménage	Individu
Mode	Courriers, téléphone, face-à-face	Face-à-face	Face-à-face (+ téléphone)
Incentives	Bon cadeau		
Matériel	Tablette + abonnement	Tablette + abonnement	
Population	18 - 75 ans	18 - 79 ans	18 ans et plus

- Pour un recrutement différent

Année	2012	2016	2020
Ménage non-enquêtable	18,60%	11,90%	18,80%
Ménage exploitable mais non enquêté	18,20%	24,50%	32,90%
Ménage exploité	63,20%	63,60%	48,30%

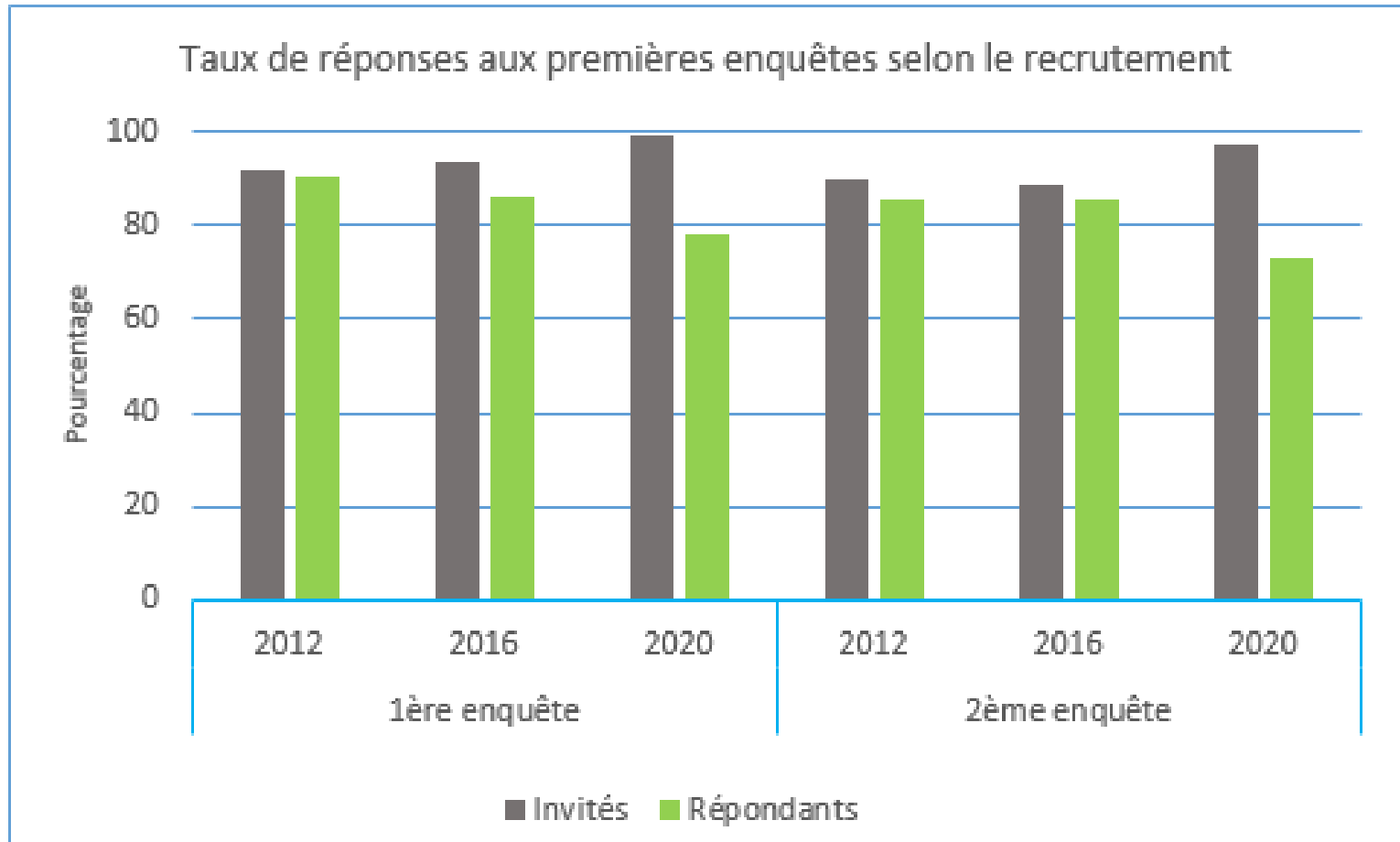
- Et des résultats différents

Année	2012	2016	2020
Objectif	1 500	2 700	1 250
Réalisé	1 000	2 500	900
Taux de recrutement	27%	32%	14%

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# Le recrutement ELIPSS



# Le recrutement ELIPSS

Année		2012	2016	2020
Âge	18 - 24 ans	-1,1	-3,5	-3,6
	25 - 34 ans	0,7	-2,2	-0,9
	35 - 44 ans	4,9	2,8	4
	45 - 54 ans	1,8	4,4	4,5
	55 - 64 ans	-1,7	0,6	1,4
	65 ans et plus	-4,7	-5,5	-5,2
Sexe	Homme	0,4	-1,1	-1,3
	Femme	-0,4	1,1	1,3
ZEAT	Région parisienne	-4,3	-5,9	-3,2
	Bassin parisien	-6,7	1,4	-1,7
	Nord	-1,4	-2,5	-1
	Est	-1,9	0,5	-1
	Ouest	2,7	4,6	4,4
	Sud-Ouest	2,4	1,7	0,8
	Centre-Est	3,4	0,6	1,5
	Méditerranée	3,8	-0,5	0,3