

Pourquoi Y a-t-il si peu
d'enquêtes longitudinales
en France ?

Benoît Riandey
INED

Riandey B., (2012), « Pourquoi y a-t-il si peu d'enquêtes longitudinales en France ? »

Politiques sociales et familiales n 110, CNAF, Paris

- Il y a **beaucoup** d'enquêtes longitudinales en France
- La plupart sont des enquêtes rétrospectives
- il y a peu de panels socio-économiques
- et davantage de cohortes épidémiologiques

Un panel ?

Sondage dont tout ou partie est réenquêté
à des dates « fixes »

- Suivi hospitalier : pas un panel
- Echantillon Démographique Permanent : panel ?
 - Oui pour les bulletins de recensement
 - Non pour les actes d'état civil

ReprésentativitéS

- Cohortes : **longitudinale** seule
- Panels : **longitudinale**
+ transversale
 - Si échantillon complémentaire (immigrés)
ou
 - Si renouvellement par partie
ou
 - Si l'échantillon « vit » (naissances, conjoints)
PSID du Michigan

L'analyse longitudinale peut-elle se passer de panels ?

- Force et faiblesses des **enquêtes répétées**
 - Elles pallient l'illusion transversale en suivant une génération d'une enquête à la suivante
 - S'agit-il d'une population fermée ?
 - Population étrangère ou population immigrée ?

Tableau A
Répartition de l'échantillon des enquêtes entre les générations étudiées

Enquête Génération	FQP 1964	FQP 1970	FQP 1977	FQP 1985	FQP 1993	Emploi 1993	Emploi 1997
1908-1912		58-62 ans (2 304)	65-69 ans (1 273)				
1913-1917		53-57 ans (1 920)	60-64 ans (1 372)				
1918-1922	42-46 ans (2 219)	48-52 ans (2 756)	55-59 ans (2 218)	63-67 ans (1 264)			
1923-1927	37-41 ans (2 635)	43-47 ans (3 561)	50-54 ans (3 361)	58-62 ans (2 073)			
1928-1932	32-36 ans (2 622)	38-42 ans (3 630)	45-49 ans (3 477)	53-57 ans (2 729)			
1933-1937	27-31 ans (2 349)	33-37 ans (3 369)	40-44 ans (3 351)	48-52 ans (2 953)	56-60 ans (1 505)	56-60 ans (8 258)	
1938-1942		28-32 ans (3 394)	35-39 ans (3 050)	43-47 ans (2 813)	51-55 ans (1 437)	51-55 ans (7 467)	55-59 ans (7 332)
1943-1947			30-34 ans (4 872)	38-42 ans (3 767)	46-50 ans (1 850)	46-50 ans (9 778)	50-54 ans (9 078)
1948-1952			25-29 ans (5 131)	33-37 ans (5 044)	41-45 ans (2 107)	41-45 ans (12 239)	45-49 ans (11 597)
1953-1957				28-32 ans (5 212)	36-40 ans (2 068)	36-40 ans (11 928)	40-44 ans (11 481)
1958-1962					31-35 ans (1 942)	31-35 ans (11 689)	35-39 ans (11 725)
1963-1967					26-30 ans (1 904)	26-30 ans (11 803)	30-34 ans (11 621)
1968-1972							25-29 ans (11 063)

L'analyse longitudinale peut-elle se passer de panels ?

- Efficacité en temps et coût
des enquêtes rétrospectives
- Avec quelles limites ?
 - Biais d'échantillonnage irrémédiable ?
 - Erreurs d'observation
 - Omissions d'événements, dates télescopées
Nadia Auriat «Les défaillances de la mémoire humaine»,
cahier INED n 136, 1996
 - Variables continues fausses (revenus, patrimoine)
 - Opinions reconstruites

Biais d'échantillonnage irréremédiable ?

- OUI, sauf si intérêt limité aux survivants
- NON pour les cohortes rétrospectives

Une Cohorte rétrospective l'enquête Lauragais

- Défi :
découvrir en 1977 le devenir de migrants
partis entre 1954 et 1962
(19 ans après leur départ)

enquêter les survivants

Une Cohorte rétrospective l'enquête Lauragais

- Défi :

découvrir le devenir de migrants 19
ans après leur départ

- Résultat :

2005 des 2041 migrants retrouvés **morts ou vifs** (98 %)

Philippe Collomb,

« Les émigrants de l'ouest audois 19 ans après leur départ »,
Population n 1, 1979

« La mort de l'orme séculaire » Cahier INED n 106, 1984

Inconvénients des panels

- Lents
- Chers
- Evanescents par **attrition**
la contrepartie du biais du sondage rétrospectif,
mais contrepartie visible

Inconvénients des panels

Solutions ?

- Enquête rétrospectives
- Enquêtes répétées
- Panels administratifs
 - par appariement
 - entre vagues
 - entre sources
- Solutions mixtes :
 - Panels avec rétrospectives
 - Panels avec rétrospectives recouvrantes
 - Panels prolongés par panel administratif