

Enquêtes INED-INSEE-CERC "Vie familiale et vie professionnelle" (VFP)
et INED-INSEE "Biographie Familiale, professionnelle et
migratoire" (3B).

PLAN DE SONDAGE

Pour chacune des deux enquêtes, on vise une population d'individus ayant certaines caractéristiques, à partir d'un échantillon de logements. La base de sondage est constituée par la liste des logements du recensement de 1975, actualisée pour les constructions nouvelles. L'enquête sur le terrain aura lieu début 1981, soit six ans après le recensement : compte tenu de la forte mobilité inter-censitaire, une stratification a priori selon les critères retenus pour la sélection des individus serait inefficace. Dans ces conditions, le "rendement" des enquêtes risque d'être très faible, en termes de nombre de ménages entrant dans le champ de l'enquête rapporté au nombre de logements visités. Le projet initial pour l'enquête VFP, par exemple, était d'interroger les ménages ayant au moins un enfant de moins de 10 ans :

l'analyse de la bande au 1/1000e du RP 75 a montré que 28 % des ménages ordinaires étaient dans ce cas ; compte tenu des logements vacants et résidences secondaires, le rendement atteindrait à peine 24 %, c'est-à-dire que trois fois sur quatre l'enquêteur se serait déplacé inutilement.

Il a donc semblé intéressant de grouper les deux enquêtes, en effectuant un tirage commun des deux échantillons, qui représentent des populations assez différentes : pour l'enquête VFP, il s'agit de ménage ayant un enfant encore jeune, donc les adultes du ménage sont eux-mêmes encore assez jeunes dans la majorité des cas. Pour l'enquête 3B, il s'agit de reconstituer des biographies familiales, professionnelles et migratoires, qui n'ont d'intérêt que si elles

sont déjà assez riches, c'est-à-dire si les individus sont au moins en fin de vie féconde, et proches de la fin de leur carrière professionnelle. Une analyse détaillée de la composition des ménages, toujours à partir de la bande au 1/1000^e, a montré que l'on pouvait en effet améliorer considérablement le rendement du tirage des échantillons en jumelant les deux enquêtes, et en définissant les deux populations visées⁽¹⁾ de manière à réduire le taux de recouvrement entre les deux enquêtes.

La solution finalement adoptée est donc un compromis visant à optimiser le rendement du tirage, compte tenu des objectifs respectifs de l'INED et du CERC pour l'enquête VFP, et des objectifs de l'enquête 3B. Comme le montre le tableau ci-après, le recouvrement est de 10 %, et la proportion des ménages hors-champ de 28 %. A ces derniers s'ajoutent les logements vacants et les résidences secondaires, ce qui porte à 39 % la proportion des logements visités inutilement (dans l'enquête sur la fécondité et la famille réalisée par l'INED et l'INSEE en 1978, cette proportion avait atteint 49 % malgré un champ assez large : ensemble des femmes âgées de 20 à 45 ans, et une stratification a priori tenant compte de la composition des ménages en 1975).

H. Lericdon

(1) ainsi que les tailles des deux échantillons, ou plutôt leur rapport (qui introduisait une contrainte supplémentaire dans la procédure de tirage).

Définition des populations interrogées

- Enquête VFP : Femmes ayant au moins un enfant de moins de 16 ans, actives ou inactives (deux questionnaires distincts).
- Enquête 3B : Hommes ou femmes de 45 à 69 ans ; une seule personne interrogée par ménage, le conjoint faisant l'objet - le cas échéant - d'une interview complémentaire.

Tirage de l'échantillon

On tirera un échantillon de 16500 logements, appartenant à un ensemble de communes de l'échantillon-maître de l'INSEE, avec une stratification selon la catégorie et la taille des communes.

On obtiendra ainsi environ 13900 résidences principales (ménages ordinaires), dont 3850 seront lors du champ des deux enquêtes. 1400 entreront dans le champ des deux enquêtes simultanément : ils seront répartis également entre les deux, au moment de la visite du ménage.

5500 ménages seront ainsi éligibles pour l'enquête 3B, et un peu plus de 4500 pour l'enquête VFP. Compte tenu des refus et absences de longue durée, on devrait obtenir environ 5000 questionnaires pour l'enquête 3B et 4000 pour l'enquête VFP.

	Dans la population	Echantillon utile	
	%	%	N
Ménages dans le champ VFP	37,8	32,7	4542
Ménages dans le champ 3B	44,7	39,6	5500
Recouvrement des 2 champs	- 10,2	-	-
Hors-champ	27,7	27,7	3847
	<u>100,0</u>	<u>100,0</u>	<u>13889</u>
Logements vacants, résidences secondaires :	18,8		2611
Total des logements :	<u>118,8</u>		<u>16500</u>