

Problèmes théoriques et pratiques de la mise en œuvre d'une sur-représentation des ZUS dans les échantillons d'enquête : le cas de l'enquête IVQ.

Laurent DAVEZIES¹, Cédric LANDRÉ², Fabrice MURAT² et Sylvie ROUSSEAU²

¹ DEP

² INSEE, DSDS

L'enquête Information et Vie Quotidienne 2004 (IVQ2004) s'intéresse au rapport qu'entretiennent les personnes interrogées avec la lecture et le calcul. Cette enquête tentait en particulier de cibler une population relativement rare : celle des personnes ayant des difficultés avec la lecture. Une étude a donc été menée à partir de l'enquête précédente (IVQ2002) pour identifier les caractéristiques de cette population et pouvoir effectuer une sur-représentation adéquate lors de l'échantillonnage d'IVQ2004 au moyen de l'échantillon maître (EM).

Par ailleurs, trois régions se sont déclarées prêtes à financer une extension afin de disposer d'estimations à l'échelle régionale. L'échantillon-maître pour les extensions régionales (EMEX) a donc été mobilisé.

De plus, la délégation interministérielle à la ville (DIV), un des financeurs de l'enquête souhaitait avoir un échantillon supplémentaire de 1000 logements échantillonnés dans les zones urbaines sensibles (ZUS). Cela posait un problème méthodologique : l'échantillon-maître et l'échantillon-maître pour les extensions régionales n'ont pas été conçus pour une telle utilisation.

L'unité Méthodes Statistiques de l'INSEE a donc décidé de mettre en place un plan de sondage original : un premier échantillon a été tiré dans l'EM et l'EMEX (ainsi que la Base de sondage des logements neufs), un deuxième échantillon de 1000 logements a été tiré dans une base de sondage des logements en ZUS constituée pour l'occasion ; les échantillons ont ensuite été rassemblés grâce à la méthode du partage des poids.

Enfin, au-delà des problèmes théoriques que la méthode retenue permettait de surmonter, l'effort particulier fait pour enquêter dans les ZUS posait des problèmes pratiques de collecte (disponibilité du réseau d'enquêteurs, problème des coûts de transport etc.) qu'il a fallu prendre en compte.

La collecte n'ayant pas encore eu lieu au moment où nous écrivons ces lignes, dresser le bilan d'une telle opération est donc prématuré, mais de premiers éléments devraient pouvoir être présentés lors des Journées de Méthodologie Statistique 2005. L'échantillonnage de l'enquête IVQ2004 démontre une nouvelle fois l'intérêt des méthodes d'échantillonnage indirect déjà mises en œuvre, par exemple, pour l'enquête Sans Domicile 2001.