



Conseil national  
de l'information statistique

COMITÉ DU LABEL  
DE LA STATISTIQUE PUBLIQUE

Montrouge, le 02 avril 2020  
N°2020\_9786\_DG75-L002

## AVIS D'EXAMEN

### Étude Longitudinale par Internet Pour les Sciences Sociales (Elipss)

*Service producteur* : Institut d'études politiques de Paris. Sciences Po.

**Opportunité** : avis favorable émis le 6 juin 2019 par la Commission « Démographie et questions sociales »

Réunion du Comité du label du 27 septembre 2019 (commission « Ménages »)

Commission	Ménages
Type d'avis	Avis d'examen
Label d'intérêt général et de qualité statistique	Non
Caractère obligatoire	Non
Période de validité	Sans objet
Visa pour parution JO	Non

Au cours de sa réunion du 27 septembre 2019, la commission « Ménages » du Comité du label a examiné la demande émise par le Centre de données socio-politiques (unité mixte de service de Sciences Po et du CNRS-CDSP/UMS 828), pour le tirage d'un échantillon aléatoire d'individus dans la base Fidéli, dans le cadre du rafraîchissement du panel Elipss.

#### **Descriptif de l'opération**

Le panel Elipss est un dispositif d'enquêtes transversales ou longitudinales qui vise à compléter ou permettre le développement de nouveaux moyens d'enquêtes des institutions publiques. Il permet de mener des enquêtes sur des sujets non couverts par les enquêtes de la statistique publique, d'expérimenter pour cette dernière des questionnaires innovants, notamment à travers son échantillonnage aléatoire et sa dimension longitudinale.

Parmi les sujets couverts par Elipss et non-traités par la statistique publique, les opinions politiques et sociales ont une place importante. En effet, les questionnaires administrés de 2013 à 2019 ont porté sur de nombreuses questions d'opinion, telles que la politique, l'environnement, les représentations de l'État ou encore l'attitude face aux formes conjugales alternatives. Un autre thème d'enquête propre à Elipss est centré sur les pratiques numériques des répondants, s'inscrivant ainsi dans le prolongement des enquêtes Technologies de l'information et de la communication (TIC) de l'Insee.

Le dispositif s'inscrit dans la continuation du panel Elipss, qui a permis de recueillir des données quantitatives sur un échantillon aléatoire de 2012 à 2019. Fin 2019, un échantillon de rafraîchissement pour le panel sera tiré.

Les enquêtes passées dans Elipss étaient proposées dans le cadre d'appels à projets et sélectionnées par le comité scientifique et technique DIME-quant, axe quantitatif de l'Equipex (Équipement d'excellence, financé par le programme Investissements d'avenir) DIME-SHS (Données, infrastructure et méthodes d'enquête en Sciences humaines et sociales), composé de 15 experts spécialistes des enquêtes par questionnaire issus de différentes disciplines des sciences sociales (sociologie, science politique, économie, psychologie sociale) dont un représentant de l'Insee. Cet Equipex a, pour le projet Elipss, permis de financer la création d'Elipss au Centre de données socio-politiques (CDSP) et la passation des questionnaires.

À l'origine du projet DIME-SHS se trouvent les nombreuses difficultés et le retard accumulé par la communauté académique française pour collecter des données en SHS soulignés par le rapport Silberman en 1999. L'équipement DIME-SHS s'est inscrit dans cette tradition tout en mobilisant les dernières technologies pour remplir ces missions. De 2012 à 2019 s'est donc progressivement mise en place puis déployée une expertise dans la conception, la passation et la documentation d'enquêtes quantitatives en sciences sociales dont la pérennisation apparaît cruciale aujourd'hui.

Le projet proposé cherche à pérenniser l'instrument quantitatif de l'Equipex DIME-SHS mis en œuvre au CDSP de 2012 à 2019. La demande d'un échantillon auprès de l'Insee permettra de sauvegarder un des aspects essentiels du projet Elipss initial : la constitution d'un panel par sélection aléatoire au sein de la population générale essentiel afin de garantir des données de qualité.

L'objectif du panel Elipss est de mettre à disposition un outil de collecte de données à des fins de recherche scientifique ou statistique. Cet outil se prêtera par exemple à diverses expérimentations d'enquête en population générale. Toute finalité commerciale en est exclue.

Un questionnaire principal, adapté de l'enquête annuelle passée tous les ans dans Elipss depuis 2013, comprendra plusieurs thématiques de sciences sociales. Les thématiques portent sur : caractéristiques socio-démographiques de l'individu et du ménage, travail et formation, logement et quartier, revenus et patrimoine, sociabilité, loisirs, religion, politique, santé, habitude de vie et pratiques numériques.

Pour les autres enquêtes, les thèmes abordés seront ceux des projets qui seront retenus par le Comité scientifique et technique, composé de personnalités qualifiées du milieu universitaire, de la statistique, et de la documentation. Ces enquêtes auront en commun un ensemble d'informations socio-démographiques collectées chaque année et actualisables à chaque interrogation. Aucune thématique n'est *a priori* écartée. Aucune démarche commerciale ne sera associée au panel.

L'appariement des informations du panel avec d'autres données extérieures (fiscales, santé, etc.) est exclu, au-delà des données disponibles dans la base de sondage.

Le champ de l'enquête est composé d'individus résidant en ménage ordinaire en France métropolitaine (hors Corse), âgés de plus de 18 ans, lisant suffisamment le français pour répondre à des questionnaires auto-administrés et acceptant de faire partie du panel. La participation de l'individu sera actée par l'acceptation des conditions de participation au panel et du traitement des données personnelles mis en place par le CDSP valant consentement libre et éclairé. L'échantillon est estimé à 3 000 individus.

La collecte envisagée est mensuelle, selon un questionnaire à remplir par Internet (*Computer-Aided Web Interview*) sur l'appareil du répondant. Il est envisagé de rendre possible la réponse à certaines enquêtes sur les smartphones des répondants. La période de collecte prévue pour l'enquête de recrutement devrait être entre septembre et décembre 2019. Ensuite, les enquêtes devraient être administrées de janvier à décembre de chaque année (hors juillet et août).

Pour les panélistes, la charge de 30 minutes par mois de questionnaire dont le contenu n'est pas connu à l'avance et dont les thèmes sont très divers, est importante, sans compter que l'accumulation de données personnelles au fil du temps peut susciter des craintes. Par ailleurs, il est prévu de poser des questions sensibles notamment sur les comportements politiques ou les opinions. Pour minimiser autant que possible les biais de sélection et l'attrition, il est prévu des gratifications, sous forme de bons cadeaux par exemple, plébiscités par la recherche méthodologique.

Les questionnaires de l'enquête ont fait l'objet de discussions au sein du Comité scientifique et technique d'Elipss.

Les premiers résultats sont prévus au cours de l'année 2021.

**Le Comité du label accorde un avis d'examen favorable permettant la fourniture au service, par l'Insee, en 2019, d'un échantillon aléatoire d'individus issu des bases constituées à partir des fichiers fiscaux (Fideli) pour servir au rafraîchissement du Panel Elipss.**

Conformément à la doctrine du Comité de direction de l'Insee encadrant la fourniture d'échantillons probabilistes à des fins de recherche, la constitution de ce panel et les opérations d'enquêtes menées dans ce cadre ne sont pas des enquêtes de la statistique publique et ne bénéficient donc pas d'un visa ministériel ni de l'inscription au programme d'enquêtes de la statistique publique publié au Journal Officiel.

**Le Comité du label de la statistique publique assortit cet avis des recommandations ou observations suivantes :**

### **Remarques générales**

- Le Comité du label encourage le service à mettre en place une concertation régulière avec les partenaires sociaux, dès l'automne 2019, notamment pour accompagner et recueillir les besoins d'évolution du questionnaire annuel ou définir les thématiques d'intérêt des questionnaires mensuels.
- Le Comité du label note que l'ouverture de son dispositif aux partenaires publics peut constituer une opportunité intéressante, notamment sur les possibilités d'utilisation du vecteur Elipss à fins de tests ou pour la réalisation d'enquêtes rapides, dans le respect des finalités scientifiques ou de recherche de l'outil.

### **Méthodologie**

- Le Comité du label appelle le service à être vigilant sur différentes questions méthodologiques listées ci-dessous. Leur traitement dans les règles de l'art est nécessaire pour justifier l'usage d'un échantillon probabiliste et garantir la qualité des exploitations :
  - la concaténation de plusieurs échantillons tirés à des dates différentes avec des champs en termes d'âge correspondant à l'âge au moment du tirage, donc avec une couverture inégale d'un âge donné à une date donnée ultérieure au tirage ;
  - le calcul des pondérations initiales sur chaque sous-échantillon ;
  - les mécanismes de correction de la non-réponse (qui doivent tenir compte notamment du fait que les bases de sondage diffèrent entre les différents sous-échantillons) ;
  - le calage avec la définition adéquate des marges et la référence temporelle utilisée ;
  - éventuellement, le calcul de poids longitudinaux.
- Le Comité du label rappelle que les réserves doivent être déclenchées en totalité sur chaque lot prévu, sur la base de taux de réponse prédéfinis et que chaque lot de réserve doit être mis en production en totalité.
- Le service doit être vigilant sur les modalités de renouvellement des zones d'action enquêteur (ZAE) au sein desquelles seront tirés les individus, lors du prochain enrichissement de l'échantillon. Les spécifications de ce renouvellement devront être anticipées, en ayant en tête l'impact possible de ce renouvellement sur la mesure d'évolutions.

### **Questionnaire**

- Le Comité du label invite le service à améliorer son questionnaire de recrutement par les formulations suivantes :
  - question A4 : supprimer le terme « légal » dans le libellé de la question ;
  - question B1 : proposer parmi les items la position « *congé parental* » ;
  - question SUP INT : préciser la notion de « ...supports *principaux*...ou *les plus fréquents*.. » pour l'accès à Internet.

Sur ces questions, le service est invité à se référer aux formulations standards (recensement, enquête Emploi...).

- Le Comité du label prend note du fait que des tests de questionnaire sont envisagés lors de la mise en œuvre des questionnaires thématiques au moyen d'une méthode spécifique (Question Appraisal System). Il sera intéressé par un bilan de cette procédure.

#### **Lettres-avis.**

- Le Comité du label invite le service à s'inspirer de la rédaction des lettres-avis figurant dans le « Guide des lettres-avis », disponible sur le site Internet du Comité du label. Le service doit notamment mettre en conformité le libellé des cartouches avec la réglementation RGPD. Par contre, toute référence aux caractéristiques de la statistique publique (logo, loi de 1951, secret statistique, visa ...) devra être supprimée.

Les versions définitives des lettres-avis devront être communiquées au secrétariat du Comité du label.

#### **Protocole de collecte**

- Le Comité du label prend acte du fait que l'opération de recrutement sera confiée à un prestataire externe. Il souhaitera recevoir un bilan de la collaboration entre ce prestataire et la Poste mise en place pour faciliter le repérage et l'accès aux logements échantillonnés.

#### **Cnil**

- Les remarques écrites de la Cnil ont été transmises au service.

Le Comité du label de la statistique publique émet un avis d'examen favorable pour la fourniture en 2019 d'un échantillon dans le cadre du « **Panel Elipss** », **sans attribution de label**.

La présidente du comité du label de la  
statistique publique



Nicole ROTH