

## Les premiers bébés Elfe auront 1 an dans quelques jours !

Paris, le 29 mars 2012 – Lancée il y a un an, l'étude Elfe (Étude longitudinale française depuis l'enfance) a pour objectif de mieux comprendre comment l'environnement affecte, de la période intra-utérine à l'adolescence, le développement, la santé, la socialisation et le parcours scolaire des enfants. À l'issue des quatre périodes d'inclusions qui ont rythmé l'année 2011, 18 324 enfants ont rejoint l'étude Elfe en France métropolitaine. Ils seront suivis jusqu'à leurs vingt ans.

### Plus de 400 chercheurs mobilisés pour comprendre comment grandissent nos enfants

Elfe mobilise un grand nombre de chercheurs français appartenant à diverses disciplines scientifiques. Pilotée par l'Institut national d'études démographiques (Ined), l'Institut national de la santé et de la recherche médicale (Inserm), en partenariat avec l'Établissement Français du Sang (EFS), l'étude Elfe est soutenue par les ministères en charge de la Recherche, du Développement durable, de la Santé et du Travail, et par des institutions publiques : Institut de Veille Sanitaire (InVS), Caisse nationale des Allocations familiales (Cnaf) et Institut national de la statistique et des études économiques (Insee).

Des thématiques comme les inégalités sociales, les apprentissages scolaires, l'obésité, les maladies respiratoires, les accidents et traumatismes de l'enfant, etc., sont au cœur de l'étude. Les résultats des recherches devraient fournir aux pouvoirs publics des indicateurs nécessaires à la mise en place de politiques publiques mieux adaptées.

### Une première phase positive qui permet à l'étude de se poursuivre dans de bonnes conditions

En 2011, **18 324 enfants et leurs familles ont rejoint l'aventure Elfe** en France métropolitaine\*, ce qui permet la réalisation des projets de recherche. 51 % des familles abordées ont accepté l'inclusion de leur enfant dans la cohorte.

Les entretiens réalisés à la maternité puis par téléphone aux deux mois de l'enfant ont permis de collecter de nombreuses informations sur les soins donnés à l'enfant, les relations familiales, les conditions de vie, les modes de garde et la santé des parents et de l'enfant. Certaines familles, choisies au hasard, ont par ailleurs reçu un « capteur à poussière » à installer dans une pièce de leur domicile pour mesurer la présence de substances susceptibles de provoquer des réactions allergiques. Enfin, entre deux mois et un an, les parents ont eux-mêmes renseigné des questionnaires dédiés à la diversification alimentaire.

Les parents des premiers bébés Elfe, nés entre le 1<sup>er</sup> et le 4 avril 2011, vont être sollicités pour répondre à un nouveau questionnaire dans les jours qui viennent. Jusqu'en 2031, entretiens téléphoniques et rencontres se succéderont ainsi, mais moins fréquemment qu'au cours des premiers mois de l'enquête.

Les organisateurs et partenaires de l'étude sont très reconnaissants à l'égard de toutes les familles qui ont accepté de participer à cette aventure. Grâce à elles, l'étude peut ainsi se poursuivre dans les meilleures conditions.

*Les premiers résultats de l'étude Elfe sont attendus dans le courant de l'année 2013. D'ici là, des données descriptives générales de nature statistique, sur la fréquence des différents modes de gardes, l'allaitement, le type d'alimentation du nouveau-né par exemple, pourront être produites.*

### Pour aller plus loin

et notamment découvrir les thématiques de recherche plus en détail :

[www.elfe-france.fr](http://www.elfe-france.fr)

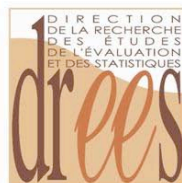
\*Le nombre de nouveau-nés inclus dans la cohorte Elfe dans chaque région figure à la fin de ce communiqué.

## Focus sur les collaborations internationales de l'étude Elfe

Une étude de l'envergure d'Elfe ne peut pas se concevoir sans collaborations internationales. D'abord parce que son élaboration doit prendre en compte, à défaut de précédent comparable en France, les expériences acquises à l'étranger. Ensuite parce qu'un échange est nécessaire avec des spécialistes d'autres pays sur l'utilisation d'outils spécifiques, comme des tests d'évaluation du développement à certains âges, afin d'assurer une certaine comparabilité entre les données collectées par Elfe et par d'autres cohortes. Enfin pour construire des réseaux de collaborations pour de futures analyses comparatives.

Un réseau de collaboration international s'est mis en place depuis 2009 parallèlement au démarrage de l'étude Elfe. Le réseau **Eucconet**, dont le secrétariat est basé à l'Ined, regroupe les représentants d'une dizaine de pays. Ce réseau a organisé 9 réunions scientifiques en 2009-2011 et financé 8 bourses d'échanges entre chercheurs de cohortes différentes. Une conférence du réseau Eucconet aura lieu à Paris du 29 au 31 octobre 2012, en collaboration avec la *Society for Lifecourse and Longitudinal Studies*. 200 participants sont attendus.

Outre Eucconet, Elfe participe aussi aux réseaux IAC (*International Childhood Cancer Cohort Consortium*), Enrieco (*Environmental Health Risks in European Birth Cohorts*) et Chicos (*Developing a child research strategy for Europe*).



### Contacts presse :



[www.ljscope.com](http://www.ljscope.com)

Sylvie du Cray-Patouillet  
Tel : 01 45 03 89 95  
Courriel : [s.ducraypatouillet@ljcom.net](mailto:s.ducraypatouillet@ljcom.net)

Maryam de Kuyper  
Tel : 01 45 03 89 94  
Courriel : [m.dekuyper@ljcom.net](mailto:m.dekuyper@ljcom.net)

## Nombre de familles participant à l'étude par région

