

## Programme national de recherche « Environnement Santé Travail »

Liste des projets sélectionnés pour financement dans le cadre de l'Appel à projets 2016

| Acronyme     | Titre   | Coordinateur scientifique  | Financier   |
|--------------|---|----------------------------|-------------|
| AIDEZ        | Amélioration des essais in vivo pour l'identification des perturbateurs endocriniens à l'aide de poissons zèbres génétiquement modifiés   | Mme Hinfray Nathalie       | Anses       |
| AMPERE       | caractérisation de l'exposition résidentielle aux ondes RF  | M. Wiart Joe               | Anses       |
| BrumiSaTerre | Brumes de sable et croissance fœtale en Grande-Terre et Basse-Terre (Guadeloupe)  | M. Quénel Philippe         | Anses       |
| C3N          | Travail de nuit et risque de cancers de différentes localisations : étude cas-témoins nichée dans la cohorte Constances   | M. Guénel Pascal           | Anses       |
| CIBELIUS     | Connaitre l'impact du bruit des éoliennes sur la santé  | Mme Evrard Anne-Sophie     | Anses       |
| CloDia       | Devenir des Clostridium et de bactéries pathogènes non sporulantes au cours de la digestion anaérobie mésophile des effluents d'élevages  | Mme Pourcher Anne-Marie    | Ademe       |
| CNAP         | Exposition aux phtalates pendant la grossesse et neurodéveloppement de l'enfant dans les premières années de vie.   | Mme Philippat Claire       | Anses       |
| CONSOLAGE    | Expositions professionnelles aux solvants et vieillissement dans la cohorte CONSTANCES  | Mme Berr Claudine          | Anses       |
| COVEPI       | Impact d'expositions et de co-expositions au benzène et au formaldéhyde sur des marques épigénétiques associées à la leucémogénèse chez l'Homme   | M. Rodrigues-Lima Fernando | Itmo Cancer |
| CUMULAIR     | Evaluation économique des effets sanitaires cumulés de la pollution de l'air intérieur et extérieur   | Mme Schucht Simone         | Anses       |
| DAVINYLAIIR  | Etude des expositions professionnelles, domestiques et environnementales aux fibres d'amiante en liaison avec les procédures d'entretien de dalles de sol vinyle amiante et avec la granulométrie des fibres émises | M. Martinon Laurent        | Anses       |
| E.D.ector    | Biocapteurs rapides et innovants de perturbateurs endocriniens basés sur des récepteurs couplés aux protéines G fusionnés à un canal ionique.   | M. Moreau Christophe       | Anses       |

|                 |  |                        |             |
|-----------------|--|------------------------|-------------|
| ECLAIR          | sourcEs pré-déformées pour des analyses haute résolution de l'impacT du rayonnement radiofréquence sur L'Activité cérébRale  | M. Andriulli Francesco | Anses       |
| ELFES           | Étude Longitudinale à radioFréquences Et problèmes du Sommeil chez les enfants   | Mme Guxens Monica      | Anses       |
| ENORPREG        | Exposition maternelle aux nanoparticules d'or : impact sur la progéniture durant la gestation  | Mme Tarrade Anne       | Anses       |
| EXOCELL         | Les vésicules extracellulaires, nouveaux biomarqueurs précoces d'un excès de risque de cancers suite à une exposition à des polluants de l'environnement                           | Mme Sergent Odile      | Itmo Cancer |
| GENO-RF-3D      | Evaluation des effets génotoxiques de l'exposition chronique aux radiofréquences sur microtissus en 3D   | Mme Grenier Katia      | Anses       |
| GEOCAP-BIRTH    | Environnement à la naissance et risque de cancer chez l'enfant   | Mme Clavel Jacqueline  | Itmo Cancer |
| IMPACT-PREV-TMS | Impact potentiel des interventions de prévention des TMS à l'échelle populationnelle : scénarios de réduction de l'exposition aux facteurs de risque de TMS dans la cohorte COSALI | Mme Bodin Julie        | Anses       |
| INTERLIV        | L'étude des interactions entre les champs électromagnétiques et le vivant  | Mme Kunduzova Oksana   | Anses       |
| IOUQMER         | Incidence des organisations urbaines sur la qualité microbiologique des eaux de ruissellement et la dissémination de bactéries pathogènes de l'homme                               | M. Cournoyer Benoit    | Anses       |
| MedVetFQ        | Risque zoonotique : état des lieux, représentations et attitudes des médecins et des vétérinaires – l'exemple de la Fièvre Q en Bretagne   | M. Beaudéau François   | Anses       |
| MECOTOX         | Exposition foetale aux pesticides et hypospades  | Mme Florence Rouget    | Ecophyto    |
| MEMO            | Mécanisme Moléculaire de la réponse génique aux Ondes Millimétriques   | M. Habauzit Denis      | Anses       |
| Microclim       | Modifications du microbiote intestinal et pulmonaire en conditions de changement climatique et conséquences pour la santé  | Mme Lucau-Danila Anca  | Anses       |
| MyeAhRTOX       | Role endogène du AHR et impact de sa perturbation sur la myélinisation du nerf et les tumeurs des gaines des nerfs périphériques   | M. Massaad Charbel     | Itmo Cancer |
| NucPoolNanoTox  | Le déséquilibre du pool de nucléotides comme biomarqueur de stress   | M. Ravanat Jean-Luc    | Anses       |

|            |   |                         |             |
|------------|---|-------------------------|-------------|
| OxIGenoCOM | Exposition aux fluides de coupe et marqueurs d'effets précoces : stress oxydant, inflammation et génotoxicité.        | M. Wild Pascal          | Itmo Cancer |
| STRESSJEM  | Facteurs psychosociaux au travail et mortalité en France  | Mme Niedhammer Isabelle | Anses       |
| SURIPi     | La surveillance des risques professionnels incertains   | M. Jouzel Jean-Noël     | Anses       |
| TARGET     | Cibler les moustiques vecteurs les plus susceptibles de transmettre des pathogènes                                    | Mme Cohuet Anna         | Anses       |
| TriPLeR    | Impact des PM2.5 variant selon leur source (Trafic routier – Industries) sur la santé respiratoire. Approche in vitro | Mme Sophie Achard       | Anses       |
| Thyrogenox | Perturbation thyroïdienne et neurodéveloppementale par les pesticides   | M. Frédéric Flamant     | Ecophyto    |
| XENOMIX    | Activation synergique de récepteurs nucléaires par des mélanges de xénobiotiques                                      | Mme Lakhal Laila        | Itmo Cancer |

*La décision finale de financement de ces projets est conditionnée au succès des procédures de conventionnement propres à chaque financeur.*