



Programme national de recherche « Environnement-Santé-Travail »

Liste des projets sélectionnés pour financement dans le cadre des appels à projets 2013

Acronyme	Titre	Pilote scientifique	Financier
Aerostachytox	Danger lié à l'inhalation de mycotoxines produites par <i>Stachybotrys chartarum</i> lors de son développement dans les fourrages	M. Jean-Denis Bailly	Anses
ALZHEIM	Détection, par une méthode de culture cellulaire, de produits potentiellement 'Alzheimerigènes' parmi les produits d'utilisation et d'exposition courantes	M. Laurent Meijer	Anses
BetaBPS	L'Exposition Périnatale au Bisphénol S (BPS) Programme-telle le Pancréas Endocrine et le Risque de Diabète? Comparaison avec le Bisphénol A (BPA)	M. Bernard Portha	Anses
CARDIOX	Effets cardiovasculaires de polluants atmosphériques d'origine automobile : étude par inhalation chez le rat de l'effet du NO2 seul et en mélange dans des gaz d'échappements de moteurs Diesel	Mme Christelle Monteil	ADEME
ChemPSy	Implémentation et déploiement de modèles prédictifs multivariés pour l'identification, la classification et la priorisation de nouveaux perturbateurs endocriniens par l'intégration massive de données toxicogénomiques	M. Frédéric Chalmel	Anses
CIREC	Traitement des eaux usées : source de dissémination de souches d' <i>Escherichia coli</i> résistantes aux antibiotiques dans l'environnement	M. Alain Hartmann	Anses
CREST	Caractérisation de l'exposition aux radiofréquences (RF) induite par les nouveaux usages et les nouvelles technologies des systèmes de communications mobiles	Mme Elisabeth Cardis	Anses*
DOSIT	Développement d'un scanner de DAS à haute résolution basé sur un capteur électrooptique	M. Gwenaël Gaborit	Anses*
ELSE	Sensibilité électromagnétique : étude de faisabilité	Mme Anke Huss	Anses*
EVALPE	Identification d'analogues de composés industriels dépourvus d'activité résiduelle hormonale à l'aide d'outils biologiques, biochimiques et bio-informatiques	M. William Bourguet	Anses
EVIREF	Réponses physiologiques d'adaptation ou d'évitement du rat juvénile exposé aux ondes radiofréquences type antenne relais	Mme Véronique Bach	Anses*
Exp-Albo	Développement d'un test rapide mesurant l'exposition de l'homme aux piqûres d' <i>Aedes albopictus</i> : contribution à l'évaluation du risque vectoriel et application à l'évaluation de l'efficacité des stratégies de lutte anti-vectorielle	Mme Anne Poinsignon	Anses
Expo_WPT	Caractérisation des expositions induites par les futurs systèmes de transfert d'énergie sans fil	M. Maxim Zhadobov	Anses*
GEOCAP-PAST	Exposition résidentielle aux facteurs de l'environnement général depuis la conception et survenue des cancers de l'enfant : étude de faisabilité	M. Denis Hémon	ITMO
HeLME-UV	Exposition résidentielle au rayonnement ultraviolet solaire et hémopathies lymphoïdes malignes de l'enfant	M. Jean-François Doré	ITMO
Icare-Antilles	Cancers respiratoires et environnement professionnel aux Antilles	Mme Danièle Luce	Anses



IGE-ESTELLE	Interactions gène-environnement et leucémies aiguës de l'enfant : analyse de l'enquête ESTELLE	Mme Jacqueline Clavel	ITMO
Mécagénotox	Bioactivation des contaminants de l'environnement au cours de la fibrose hépatique - Lien force mécanique et génotoxicité	Mme Sophie Langouet	ITMO
MICROG-1800	Effets des ondes GSM 1800MHz sur les cellules microgliales et la neurotransmission dans un contexte neuroinflammatoire	M. Michel Mallat	Anses*
MOBI-KIDS	MOBI-KIDS : Technologies de communication, environnement et tumeurs cérébrales chez les jeunes	Mme Brigitte Lacour	Anses*
ModExPro	Analyse de l'aspect temporel de la relation entre exposition professionnelle ou environnementale et cancer : application au mésothéliome, cancer broncho-pulmonaire et tumeurs du système nerveux central	Mme Karen Leffondre	ITMO
MYCO-TOX	Comparaison des effets toxiques des mycotoxines, seules et en mélange, sur des modèles cellulaires humains	M. Marc Audebert	ITMO
NanoGut	Devenir et toxicité de nanoparticules de dioxyde de titane après exposition orale chez le rat : impact de la taille des particules sur le franchissement de la barrière digestive et le risque de cancérogenèse colorectale	M. Eric Houdeau	Anses
NanoResp	Effets des nanoparticules sur l'activité et le développement des centres respiratoires	M. Didier Morin	Anses
Nanospike	Etude des processus de transformation en milieux naturels complexes des nanoparticules minérales manufacturées par l'utilisation des isotopes stables métalliques	M. Yann Sivry	Anses
PATER	Pollution Atmosphérique sur le Territoire français : Modélisation et effets sanitaires	M. Emmanuel Riviere	Anses
PESTIPOP	Elaboration d'une matrice emploi-exposition aux pesticides applicable aux études épidémiologiques en population générale (PESTIPOP) : étude de faisabilité	Mme Isabelle Baldi	Anses
POPEYE	Exposition aux pesticides dans la cohorte mères-enfants Elfe et Issues de grossesse	Mme Cecile Chevrier	Ecophyto
RECORD-GPSBruit	Etude pilote RECORD-GPSBruit : Exposition individuelle au bruit & impact sur la pression artérielle chez les hypertendus en Ile-de-France	M. Basile Chaix	ADEME
QAIHOSP	Qualité de l'Air Intérieur dans les établissements HOSPitaliers	M. Olivier Thomas	ADEME
RF-BioCell	Etude en temps réel des effets cellulaires globaux des champs radiofréquences	M. Yann Percherancier	Anses
RISQUE	Représentation du risque et coproduction de savoirs experts et profanes dans la résolution des controverses liées aux radiofréquences en France et au Québec.	Mme Dorothée Marchand	Anses
SENSI-RF	Intolérance Environnementale Idiopathique avec attribution aux champs électromagnétiques (IEI-CEM) : Etude des systèmes endocrinien, nerveux sympathique et immunitaire	M. Selmaoui Brahim	Anses*
SPEPI	Effets multigénérationnels des perturbateurs endocriniens (PE) à doses faibles (environnementales) et en mélanges et intégrité épigénétique des spermatozoïdes	M. Jacques Auger	Anses
TETROLS	Recherche de TETROLS d'Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques dans le cheveu comme biomarqueurs d'exposition et signature du niveau d'adduits à l'ADN	Mme Nathalie Grova	ADEME



Toxicogenomic 2	Analyse toxicogénomique des risques neurodéveloppementaux associés aux retardateurs de flamme poly-bromo-di-phenyl-ethers	M. Frédéric Flamant	Anses
VIRASI	Virus d'insecte comme agents synergisants des insecticides dans la lutte anti-vectorielle	M. Bruno Lapied	Anses

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

\*Projets retenus pour financement au terme de l'appel à projets de recherche 2013 spécifique « Radiofréquences : caractérisation des expositions et étude de l'électro hypersensibilité »