

Communiqué de presse

Programme national de recherche Environnement-Santé-Travail : lancement des appels à projets de recherche 2020

L'Anses lance ce jour ses appels à projets de recherche annuels dans le cadre du programme national de recherche Environnement-Santé-Travail (PNR EST). L'édition 2020 de ce programme comprend deux appels à projets pour un montant total de l'ordre de 7 millions d'euros : un appel à projets général sur les thèmes santé-environnement et santé-travail qui inclut une enveloppe de 2 millions d'euros dédiée au sujet des perturbateurs endocriniens, et un deuxième appel spécifique sur le thème « radiofréquences et santé ».

Le programme national de recherche Environnement-Santé-Travail (PNR EST), piloté par l'Anses, soutient des travaux de recherche pour développer les connaissances scientifiques indispensables à l'évaluation des risques et l'expertise sanitaire en appui aux politiques publiques.

Pour ce faire, deux appels à projets sont lancés chaque année, qui portent sur l'ensemble des facteurs de risques environnementaux pour la santé humaine de façon générale ou en milieu professionnel. Ils couvrent également les risques pour les écosystèmes et la qualité des milieux. Les projets financés permettent de faire avancer la recherche et les connaissances sur ces questions clés en prenant en compte l'émergence de nouveaux risques liés au développement de nouvelles technologies, aux évolutions des modes de consommation ou de travail ou encore aux transformations de notre environnement, comme le changement climatique par exemple.

Le premier appel à projets, à vocation généraliste, vise à développer les recherches sur plusieurs thématiques en lien avec les thèmes santé-environnement et santé-travail :

- les agents physiques (nuisances sonores, rayonnements non ionisants, pollution lumineuse) ;
- les nanomatériaux et fibres minérales ;
- les risques de cancer liés aux expositions environnementales et professionnelles ;
- les agents chimiques dont les produits phytopharmaceutiques ;
- les perturbateurs endocriniens ;
- les approches en sciences humaines et sociales des risques sanitaires et environnementaux ;
- les agents biologiques ;
- les contaminations émergentes telles que les microplastiques ;
- les déchets ;
- la qualité de l'air ;
- le changement climatique ;
- les vecteurs et la lutte anti-vectorielle, prioritairement dans les champs de la santé animale et de la santé végétale.

Le second appel à projets est dédié au thème « **Radiofréquences et santé** », qui fait l'objet d'une attention particulière étant donné la nécessité de renforcer les connaissances sur ce sujet et d'élargir la communauté scientifique qui s'y intéresse. Cet appel à projets porte sur quatre thèmes :

- recherche de mécanismes d'action des radiofréquences au niveau cellulaire ;
- recherche d'effets physiologiques ou sanitaires des radiofréquences ;
- hypersensibilité électromagnétique ;
- caractérisation des expositions.

Ces projets sont financés par l'Anses sur des budgets délégués par les ministères chargés de l'environnement, de l'agriculture et du travail, et par plusieurs co-financeurs : l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (ADEME) et l'Institut thématique multi-organismes cancer (ITMO Cancer) de l'alliance AVIESAN ainsi que le plan Ecophyto.

Les deux appels à projet s'adressent à toute la communauté scientifique. La sélection s'effectue en plusieurs étapes, sur la base d'une lettre d'intention puis d'un dossier complet. La sélection fait intervenir deux comités constitués, pour l'un, de chercheurs en charge de l'évaluation et de la sélection scientifiques des projets, pour l'autre des financeurs, ministères concernés et autres acteurs du périmètre, qui établit la liste des projets à financer parmi ceux retenus par le comité scientifique.

L'ambition du programme national de recherche Environnement-Santé-Travail est d'encourager les communautés scientifiques à produire des données utiles aux différentes phases de l'analyse du risque pour la santé et les écosystèmes et, ainsi, de rapprocher recherche et expertise scientifique.

Ces appels à projets déclinent en particulier les priorités de recherche des plans nationaux santé-environnement, santé-travail, cancer et Ecophyto et viennent ainsi en appui aux politiques publiques. Ils relayent les questions à la recherche posées par les ministères et les agences de l'État concernés par ces thématiques.

Attachée à la valorisation des travaux financés, l'Anses organise chaque année des *Rencontres scientifiques* permettant aux équipes de recherche de présenter les résultats des travaux financés dans le cadre du PNR EST. Ces Rencontres sont ouvertes aux parties prenantes associatives et professionnelles, aux scientifiques, aux publics institutionnels, etc.

[Texte de l'Appel à projets de recherche du PNR EST sur le thème "Radiofréquences et santé" - 2020](#)
[Texte de l'Appel à projets de recherche "Environnement Santé Travail" - 2020](#)
[Les rencontres scientifiques](#)

Contacts presse : 01 49 77 13 77 / 22 26 - presse@anses.fr
www.anses.fr

Suivez l'Anses sur   