

Paris, le 8 octobre 2019

## Communiqué de presse

### Qualité de l'air : l'ANSES et l'ADEME font le point sur les avancées scientifiques

**L'ANSES et l'ADEME organisent le 17 octobre 2019 une journée de rencontres scientifiques consacrée à la thématique de l'air. Que ce soit à l'extérieur ou dans les environnements clos, la qualité de l'air représente un enjeu majeur de santé publique. Afin de préserver et d'améliorer la qualité de l'air, il est indispensable de caractériser les sources des contaminants dans l'air, les expositions associées et de mieux appréhender leurs effets sur la santé. Ce colloque offre un large panorama des avancées scientifiques récentes en la matière et donne des exemples de solutions pratiques pour agir en faveur de la qualité de l'air.**

L'air que nous respirons véhicule des contaminants chimiques, physiques ou biologiques qui peuvent altérer notre santé. Liés à l'activité humaine (transports, industries, gestion des déchets, pratiques agricoles, chauffage, activités domestiques) ou à des phénomènes naturels (sable de désert, feux de forêts, éruptions volcaniques), ces contaminants peuvent provoquer des affections cardiovasculaires et respiratoires. Plus récemment, des effets sur le cerveau et la reproduction ont également été mis en évidence.

Sur ce sujet, la recherche est essentielle : elle enrichit les connaissances scientifiques nécessaires pour évaluer l'impact sur la santé et appuyer les actions en faveur de la qualité de l'air et de l'amélioration de la santé publique. L'ANSES et l'ADEME, deux agences engagées dans l'expertise sur la qualité de l'air, ont décidé d'organiser conjointement un colloque scientifique afin de présenter les avancées dans ce domaine au travers des projets de recherche qu'elles financent.

Cette journée propose un large tour d'horizon des enjeux les plus actuels et illustre les multiples facettes des recherches suscitées par la question de la pollution de l'air. **Des travaux sur la caractérisation des sources de polluants et de l'exposition à laquelle l'Homme est soumis seront présentés, ainsi que des études sur les effets sanitaires et l'impact sociétal. La question de ce que la recherche peut proposer en termes de solutions sera aussi abordée avec des exemples de moyens de lutte mis en place avec les acteurs concernés.**

Seront également exposés les résultats d'une étude financée par l'ADEME dressant l'état des lieux des connaissances apportées par les études expérimentales des sources de particules fines en France, ainsi que les travaux d'expertise de l'ANSES sur les effets des particules de l'air ambiant sur la santé et l'impact du trafic routier.

Cette journée de rencontres scientifiques témoigne ainsi de la complémentarité des travaux des deux agences, qui partagent le but commun de promouvoir une recherche dynamique et un dialogue riche au sein de la communauté scientifique nationale sur la problématique de la qualité de l'air, en ouvrant l'échange aux différents acteurs de la société afin de mettre les résultats de la recherche en perspective avec les besoins de l'action publique et privée.

**L'ANSES** a pour rôle central d'évaluer les risques sanitaires afin d'éclairer l'action publique dans les domaines de l'alimentation, de l'environnement, du travail, de la santé et du bien-être des animaux et de la santé des végétaux. La qualité de l'air mobilise fortement l'Agence, qui mène divers travaux d'expertise pour évaluer son impact sur la santé. L'ANSES soutient également la recherche et pilote le Programme national de recherche Environnement-Santé-Travail

(PNR EST) pour développer les connaissances en appui aux politiques publiques et aux travaux d'évaluation des risques sanitaires. La thématique de l'air est présente dans ce programme de recherche depuis sa création en 2006.

**L'ADEME** participe à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable. Elle met ses capacités d'expertise et de conseil à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public, afin de leur permettre de progresser dans leur démarche environnementale. En matière de qualité de l'air, les actions de l'Agence visent notamment à mieux comprendre les déterminants des pollutions de l'air, développer des outils d'aide à la décision et de nouvelles solutions (techniques, organisationnelles...) et à soutenir l'expérimentation et l'évaluation d'actions en faveur de la qualité de l'air, en tenant compte du contexte socio-économique et de la nécessité d'actions intégrées.

**Contacts presse :**

ANSES : 01 49 77 13 77 / 22 26 - [presse@anses.fr](mailto:presse@anses.fr)

ADEME : 01 58 47 81 28 / [ademepresse@havas.com](mailto:ademepresse@havas.com)

**Rencontres scientifiques de l'Anses**  
**« Recherche sur l'air : sources, effets sanitaires et perspectives »**  
**Judi 17 octobre 2019**

 **#RencontresSc**

Cité internationale universitaire de Paris  
Espace Adenauer  
17 bd Jourdan 75014 Paris

---