

L'homme respire environ 15 000 litres d'air par jour. En extérieur comme en intérieur, la qualité de l'air constitue un enjeu sanitaire et environnemental majeur.

Quels sont les secteurs émetteurs de polluants ?

Quels constats dresse-t-on à différentes échelles géographiques ? Comment les polluants impactent-ils notre santé ? Existe-t-il des gestes et bonnes pratiques pour s'en préserver et limiter nos émissions ?

Le Jardin des sciences de l'Université de Strasbourg et ATMO Grand Est, en partenariat avec la ville et la Communauté de communes de Sélestat, se sont associés pour organiser une semaine d'événements scientifiques et interactifs. Chercheurs, professionnels de santé, associations mais aussi troupe de théâtre ont été mobilisés pour répondre à vos questions !



© Hahnenberg | © Franck Charles | www.franckcharles.com

"Respirez ? Air et santé en Alsace centrale" a pu voir le jour grâce à l'implication de l'Association de Défense de l'Environnement, de la qualité de l'Air de la Population de Châtenois, Scherwiller et environs (ADEAP), que nous remercions tout particulièrement ainsi que des communes de Sélestat, Kintzheim, Muttersholtz, Châtenois, Dambach-la-Ville, et de l'association Damb'Nature.

Le concept Alsasciences est développé par le Jardin des sciences, service de médiation de l'Université de Strasbourg, avec le soutien de la Région Grand Est

Ces festivals valorisent la culture scientifique et technique des territoires alsaciens en proposant des animations variées, ludiques et gratuites à destination de tous les publics.

Renseignements et contacts

↳ **Jardin des sciences** de l'Université de Strasbourg
Marie Jeantin

Chargée des actions culturelles en territoire
marie.jeantin@unistra.fr | 03 68 85 05 29

↳ **ATMO Grand Est**

Amandine Henckel-Warth

Responsable Unité Sensibilisation & Formation
amandine.henckel-warth@atmo-grandest.eu | 03 88 19 26 66

www.jardin-sciences.unistra.fr  

www.atmo-grandest.eu  

Jardin des sciences
Université de Strasbourg



Alsasciences

Une initiative du Jardin des sciences

Respirez ?

Air et santé en Alsace centrale

PROGRAMME

Du 8 au 15 septembre 2017

Manifestations gratuites

/ ATELIERS
/ CONFÉRENCES
/ PIÈCE DE THÉÂTRE
/ PROJECTION - DÉBAT
/ VISITE GUIDÉE

Vendredi 8 septembre Sélestat



18h30 | Inauguration et présentation du festival

En présence de **M. Marcel Bauer**, président de la Communauté de communes de Sélestat et maire de Sélestat, **M. Bernard Gerber**, vice-président d'ATMO Grand Est et conseiller régional de la Région Grand Est, et de l'Université de Strasbourg représentée par **Mme Catherine Florentz**, première vice-présidente et **M. Mathieu Schneider**, vice-président Sciences en société.

19h15 | Projection débat "Irrespirable: des villes au bord de l'asphyxie?"

Extraits du documentaire de Delphine Prunault (2015)

Le documentaire dresse un état des lieux global de la qualité atmosphérique actuelle et invite citoyens et décideurs à prendre cette problématique en main.

Denis Bard, président de la Société Française Santé Environnement et **Nadège Blond**, chargée de recherches au Laboratoire Image, Ville, Environnement du CNRS et de l'Université de Strasbourg commenteront le film et répondront à vos questions.

Un cocktail offert par la ville et Communauté de communes de Sélestat permettra de poursuivre la discussion de façon conviviale.

→ [Salle Sainte-Barbe](#) | [rue Sainte-Barbe](#) | **Tout public**

Samedi 9 septembre Neubois

De 10h à 12h et de 13h à 16h30 | Repair Café

Réparer pour moins jeter, c'est le credo du Repair'Café. Outre le fait de diminuer les quantités de déchets, réparer permet d'économiser de précieuses matières premières et contribue à la réduction des gaz à effet de serre. Les réparateurs vous attendent nombreux afin de donner une seconde vie à vos objets ! Le SMICTOM sera également présent pour vous proposer un atelier de confection de produits ménagers naturels.

→ [Salle Saint Materne](#) | **Tout public**

Au cours de la semaine, des ateliers de sensibilisation dédiés au public scolaire auront également lieu.
Plus d'informations sur www.jardin-sciences.unistra.fr

Dimanche 10 septembre Dambach-la-Ville



15h | Pièce de théâtre | Les Exp'Air par la compagnie Ça s'peut pas

En 3048, l'air est devenu irrespirable et les habitants sont de plus en plus malades. Le ministère de l'air envoie donc deux de ses experts, le Professeur Ozone et son assistante Miss Pollen, en 2017 afin de trouver et d'arrêter le ou les responsables de la pollution... Péripéties, kidnapping, analyses scientifiques et voyages dans le temps, les Exp'air prennent tous les dangers pour préserver l'environnement !

→ [Foyer culturel Georges Meyer](#) | [27 rue de la Paix](#) | **À partir de 7 ans**
Dans la limite des places disponibles

Mardi 12 septembre Kintzheim



18h30 | Conférence | La qualité de l'air extérieur sous toutes ses facettes

Trois intervenants prendront la parole pour vous présenter la qualité de l'air sous ses différents aspects : les problématiques et les enjeux, les impacts sanitaires et environnementaux, les comportements à adopter ainsi que la politique territoriale actuelle.

Par **Emmanuel Rivière**, directeur délégué d'ATMO Grand Est, **Sylvia Medina**, épidémiologiste à Santé Publique France et **Michaël Bertin**, chargé de mission qualité de l'air et climat à la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement Grand Est.

Animée par **Maurice Millet**, président de l'Association pour la Prévention de la Pollution Atmosphérique

→ [Salle des fêtes](#) | [1 rue de la Liberté](#) | **Tout public**

Mercredi 13 septembre Scherwiller

10h | Visite du centre de tri du SMICTOM

Qu'advient-il de nos déchets une fois déposés dans les poubelles jaunes et grises ? Le SMICTOM vous ouvre ses portes pour vous faire découvrir les différentes étapes de tri et de valorisation des biodéchets par le compost. Interactive, cette visite met en évidence la façon dont la réduction des déchets permet de préserver la qualité de l'air.

→ [SMICTOM d'Alsace Centrale](#) | [2 rue des Vosges](#) | **Tout public**
Durée 2h | Inscription obligatoire au 03 88 19 26 66

Jeudi 14 septembre Sélestat



14h30 | Conférence | La qualité de l'air intérieur: idées reçues et constats scientifiques

Nous passons entre 70 et 90 % de notre temps dans des espaces clos ou semi clos. Véritable enjeu de santé publique, la pollution de l'air intérieur nous concerne tous. Cette conférence présentera les sources d'émissions, les impacts sanitaires et les moyens existants pour s'en préserver.

Par **Andrée Buchmann**, présidente de l'Observatoire de la Qualité de l'Air Intérieur et **Martine Ott**, conseillère médicale en environnement intérieur.

→ [ESPE de Sélestat](#) | [10 Boulevard de Nancy](#) | **Tout public**

Vendredi 15 septembre Châtenois

19h | Table-ronde | L'air en Alsace centrale

Temps fort de la semaine, cette table ronde rassemblera différents acteurs de la qualité de l'air en lien avec les problématiques locales. Les discussions ont pour vocation de construire une démarche commune pour la diminution de la pollution et de chercher des solutions concertées et pérennes. Un rendez-vous à ne pas manquer !

Avec **François-Joseph Daniel**, maître de conférences en sociologie à l'ENGES, **Joseph Kleinpeter**, directeur général d'ATMO Grand Est, **Jean Lachmann**, président de l'ADEAP, **Claude Rollin**, président de l'association TRAJETS et **Joël Wendling**, responsable du centre de tri et de stockage du SMICTOM d'Alsace centrale.

Animée par **Didier Bonnet**, journaliste et directeur de l'Agence de Presse Alsacienne.

→ [CCA de Châtenois](#) | [98 rue du Maréchal Foch](#) | **Tout public**

Pour en savoir plus : une sélection d'ouvrages sur la thématique de la qualité de l'air est disponible à la médiathèque de Sélestat.