

Parce que chacun a droit à la qualité de l'air qu'il respire au quotidien ...
Because the quality of the air we breathe is our everyday right ...

Atmos'Fair

5^e Edition

Appel à communications / Call for papers

International Conference-Exhibition La Qualité de l'Air / Air Quality Air Intérieur & Air Extérieur / Indoor Air & Outdoor Air

En partenariat avec / In partnership with

AXELERA
catalyseur de croissance durable

24 et 25
septembre 2014
Lyon

www.atmosfair.fr

En collaboration avec / In collaboration with

Un événement
WEBS
World Event Business Solutions

AMG
ASSOCIATION FRANÇAISE DE
GESTION ET ENGAGEMENT

bertin
TECHNOLOGIES

CRIO
CENTRE RECHERCHES
INDUSTRIELLES

AIR
POL

FOLEY
HOAG LP

EXPLORAIR
Expérience GRC/CO2 sur site

FUMED

FRANCE
CHIMIE
SOLIDES
法中
环境

HPC
HPC ENVIROTEC

JONES
DAY

TERA
TECHNOLOGIES

TERA
TECHNOLOGIES

Technisim
Consultants

UCIE
UNIVERSITÉ CLERMONT AUVERGNE

CÉPROCC

LABORATOIRE LAURENT AIGUETTES
Cabinet spécialisé en droit de l'environnement

Quel est l'état de notre atmosphère et de notre air environnant, cet air que nous respirons environ 23000 fois par jour véhiculant ainsi quotidiennement 12,4 mètres cube d'air?

Notre organisme, comme tous les organismes vivants, brasse ainsi des quantités phénoménales de cet air dont la qualité dépend de multiples facteurs.

Notre environnement direct est baigné d'effluves diverses, de composés volatils, de milliers de molécules diverses, polluants avérés ou suspectés.

Les grands épisodes de l'histoire de la pollution de l'air ont commencé par l'apparition des smogs photochimiques dans les grandes villes, ont eu des épisodes de toxicité aigue (dioxines et implémentation des directives Seveso) mais la petite histoire commence aussi par la pollution olfactive, lorsque les activités malodorantes ont été invitées à s'éloigner de la ville ou se regrouper dans des zones/quartiers délimités.

Les activités humaines, le confort auquel nous aspirons tous, que ce soit pour nous déplacer, nous nourrir, nous chauffer (ou nous réfrigérer...), les activités industrielles et agricoles génèrent des rejets gazeux (Odeurs, COV, GES) impactant directement de la qualité de l'air que nous respirons.

Ainsi, nos préoccupations pour la pollution de l'air et son étendue apparaissent graduellement à différentes échelles : problématique environnementale globale (réchauffement climatique, développement durable), problématique locale de la qualité de l'air et problématique individuelle (qualité de l'air intérieur).

La connaissance et la maîtrise de ces rejets font partie des enjeux environnementaux majeurs de notre siècle. A ce titre, la formation des différents polluants, leurs mesures et les possibilités de traitement doivent être connues, assimilées, qualifiées et communiquées.

Une vision globale est nécessaire : la réduction des émissions de NOx impacte directement la sensation olfactive, un traitement de fumées peut être analysé sous les différentes facettes de son action, les technologies de traitement évoluent et doivent être soutenues dans leur développement.

Atmos'Fair 2014 veut rassembler autour d'un même événement les acteurs du traitement de la pollution de l'air : de la mesure des polluants et l'évaluation de la qualité de l'air au quotidien (choix des matériaux pour la qualité de l'air intérieur) aux techniques de purification de l'air (traitement de la pollution industrielle en bout de ligne) en passant par la gestion des nuisances olfactives et des pics de pollution (technologies d'épuration dans le milieu ambiant).



Le pôle de compétitivité Chimie et Environnement Lyon & Rhône-Alpes AXELERA fédère des acteurs industriels et académiques majeurs autour de 5 axes stratégiques : matières premières renouvelables, usine éco-efficente, matériaux et produits pour les filières industrielles, recyclage et recyclabilité, préservation et restauration des espaces naturels et urbains.

AXELERA, competitive cluster for innovation in the chemical and environmental industries in Lyon & Rhône-Alpes, France, gathers academic and industrial key-players around 5 strategic themes: renewable raw materials, eco-friendly factory, materials and products for industries, recycling and material recyclability, protection of natural and urban areas

Comité Scientifique et d'Organisation

Scientific and Organizing Committee

Serge Alex – *Céprocq, Canada*

Thierry Blondel – *CCB / UCIE*

Pascale Compain – *Bertin Technologies*

Christine Delahaye – *ITG*

Jean-Louis Fanlo – *Ecole des Mines d'Alès*

David Garon – *Université de Caen*

Ramesh Gopaul – *Technisim Consultants*

Laure Hugonet – *AXELERA*

Jean-Noël Jaubert – *IAP Sentic*

Marylène Jaubert – *IAP Sentic*

Pascal Kaluzny – *Tera Environnement*

Frank Karg – *HPC Envirotec/Inogen*

Christian Kennes – *Université de La Coruna, Espagne*

Abdhelhak Kherbeche – *Institut des Sciences de Fez, Maroc*

Françoise Labrousse – *Jones day*

Pierre Lamy – *Encem*

Laurence Lanoy – *Laurence Lanoy Avocats*

Carine Le Roy-Gleizes – *FoleyHoag*

Vincent Limousin – *Webs*

Nadine Locoge – *Ecole des Mines de Douai*

Tony Marcel – *Healthvalue*

Karim Medimagh – *Explorair*

Guillaume Meunier – *PSA Peugeot Citroën*

Pascal Roux – *Pascal Roux Conseil*

Coralie Schoemaeker – *Laboratoire PC2A, Lille 1*

Fabien Squinazi – *Médecin biologiste*

Hervé Suty – *Veolia Environnement*

Diane Thomas – *Ecole Polytechnique de Mons, Belgique*

Nicolas Turgeon – *Criq Québec, Canada*

Anne-Caroline Urbain – *Jones Day*

Etienne De Vanssay – *Cap Air / FIMEA*

Patrice Vasseur – *Biobatique*

Serge Vigneron – *Pass'Air*

Olivier Zaouak – *Cairpol*

24 & 25 septembre 2014 / September 24 & 25, 2014

Qualité de l'Air : Air Intérieur & Air Extérieur *Air Quality : Indoor Air & Outdoor Air*

Sommaire / Content :

- Règlements et normalisation / Regulation and standardization
- Pollutions, émissions et risques / Pollutions, emissions and risks
- Mesures, modélisation et méthodologie / Measures, modeling and methodology
- Traitements – Réduction à la source / Air pollution control – Source reduction
- Retours d'expériences concrets / Feedbacks on concrete examples
- Etat de l'art à l'international / International state of art

Mots-clés / Key-words :

Polluants / Pollutants

Fibres et particules (amiante, fibres minérales, nanoparticules, PM10, PM2.5,...),
Polluants chimiques (métaux lourds, COV, NOx, SOx...), Contaminants biologiques,
Odeurs / Fibres and particles (abestos, mineral fibres, PM10, PM2,5,...), Chemical
pollutants (heavy metals, VOCs, NOx, SOx,), Biological contaminants, Odors

Emetteurs concernés / Concerned Issuers :

Transports, industries, habitat, établissement recevant du public (ERP), artisanat,
agriculture,... / Transport, industry, housing, buildings, public establishment, crafts,
agriculture,

Candidatures non académiques / Non-academic applications :

Les retours d'expérience industriels concrets, ainsi que les présentations en binôme
(Ex : administration / industriel ; industriel / juriste ; consultant / juriste) seront
retenus en priorité / Concrete industrial experience feedback as well as duo / team
presentation (e.g., public authorities / companies, companies / legal counsel ;
consultant / legal counsel) will be prioritized

Candidature / Application

Merci de compléter ce formulaire et de le retourner par la poste, par télécopie ou par courrier électronique à : / Please complete this form and return it by post, by fax, or e-mail to :

Comité d'Organisation d'Atmos'Fair 2014 - WEBS • Vincent Limousin
18, rue Jules César • 78420 Carrières-sur-Seine • France
Fax : +33 (0) 1 61 04 96 13 • contact@webs-event.com • www.atmosfair.fr

Nom /Surname Prénom / First name

Société - Organisme /Company - Organisation.....

Fonction / Post held

Adresse / Address

Tél. /Tel..... Fax

E-mail (obligatoire/obligatory).....

Je souhaite présenter une communication : / I would like to present a paper :

Orale / Oral Affichée (non commercial) / Poster

Rubrique choisie (à spécifier obligatoirement) / Chosen topic (to specify mandatory) :

- Règlementations et normalisation / Regulation and standardization
- Pollutions, émissions et risques / Pollutions, emissions and risks
- Mesures, modélisation et méthodologie / Measures, modeling and methodology
- Traitements - Réduction à la source / Air pollution control - Source reduction
- Retours d'expériences concrets / Feedbacks on concrete examples
- Etat de l'art à l'international / International state of art

Intitulé de l'exposé / Title of the presentation :

En Français / In French

En Anglais / In English

(pour être prise en compte, toute candidature devra obligatoirement être accompagnée d'un résumé d'une **demi-page à deux pages maximum** / to be considered, your application must be sent necessarily with a summary of a **half page to maximum two pages**)

Mentions obligatoires en début de document / Mandatory information on top of document :

Mots-clés / Key-words - Objectifs / Objectives - Caractère innovant et original du sujet proposé / Innovative and original nature of the proposed topic

Je souhaite avoir des informations pour

I would like to receive information on :

- Exposer au salon
To exhibit on Atmos'Fair exhibition
- Réserver un affichage commercial
To book a commercial poster

Date limite de candidature : 21 mars 2014
Deadline for application : march 21, 2014

Selection des propositions : avril 2014
Selection of summaries : april 2014