



FÉDÉRATION INTERPROFESSIONNELLE
DES MÉTIERS DE L'ENVIRONNEMENT
ATMOSPHÉRIQUE

LA NOUVELLE BATAILLE DE L'AIR

Montréal 28 mars 2019

Conférence Americana

by



Fil Twitter de la conférence [#NouvelleBatailleAir](#) [#NewAirBattle](#)

La Nouvelle Bataille de l'Air

Programme et Intervenants

- ▶ Partager les leviers de coopération sur le thème de la qualité de l'air :
 - ▶ Ouverture par Olivier Chazal de l'Ademe
 - ▶ Intervention de Jean-Philippe Dugoin-Clément, VP Région IDF
 - ▶ Jacques Moussafir, Président d'Aria Technologies, présentation de la Fédération interprofessionnelle des métiers de l'environnement atmosphérique
 - ▶ Thomas Kerting, présentation d'Airducation
 - ▶ Elsa Martayan, DG du Global urban air pollution observatory
 - ▶ Fabrice Godefroy, Chef de section du Réseau de surveillance de la qualité de l'air (RSQA), Ville de Montréal
 - ▶ Echanges entre panélistes et avec la salle



28 mars

Americana 2019
#NouvelleBatailleAir

Ouverture et discours



Olivier Chazal

- ▶ Responsable Entreprises de l'Agence française de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie

Jean-Philippe Dugoin-Clément

- ▶ Vice-président de la Région Ile-de-France en charge de l'Écologie



La pollution de l'air chiffrée et priorisée, une nouvelle économie

- ▶ par an en France
 - ▶ 100+ milliards d'euros
 - ▶ 48 000 décès prématurés
- ▶ par an dans le monde
 - ▶ 7 millions de morts
 - ▶ 300 millions d'enfants respirent un air toxique
 - ▶ 5 000 milliards de dollars



1^{er} des biens communs & cas d'école

Révolution digitale

- ▶ IA
- ▶ Robotique
- ▶ Libertés
- ▶ Usages

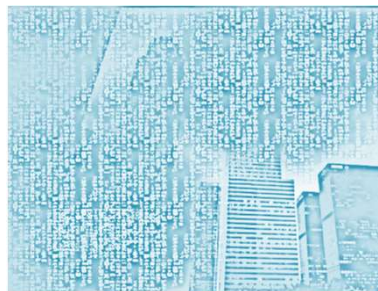


Urgence sanitaire et environnementale

- ▶ Expertise
- ▶ Technologies
- ▶ Droit
- ▶ Comportements



Opportunité économique et sociale



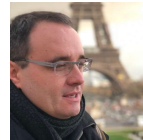
Coopération



Fédération interprofessionnelle des métiers
de l'environnement atmosphérique



GUAPO



- ▶ Marc Chiappero, DG d'Aria Technologies Americas, présentation de la Fédération interprofessionnelle des métiers de l'environnement atmosphérique
- ▶ Thomas Kerting, présentation d'Airducation
- ▶ Elsa Martayan, DG du Global urban air pollution observatory
- ▶ Fabrice Godefroy, Chef de section du Réseau de surveillance de la qualité de l'air (RSQA), Ville de Montréal

La qualité de l'air synchronisée

MÉTROLOGIE

EXPERTISE

ÉPURATION

COMMUNICATION

National – International – Mobilisation – Pollution
atmosphérique urbaine – Air intérieur

LA FILIÈRE D'EXCELLENCE

70 TPE-PME regroupées en 4 champs d'intervention

LA COOPÉRATION

Structurer la filière de la qualité de l'air (mise en réseaux, commande publique et privée, formation, recherche).

Généraliser la prise en compte de l'impact de la pollution de l'air sur la santé, l'économie et l'environnement au niveau national et local.

Assurer le développement des territoires, de l'emploi dans le secteur de la qualité de l'air.

Développer la filière française de la qualité de l'air au niveau national et à l'international (smart building/city).

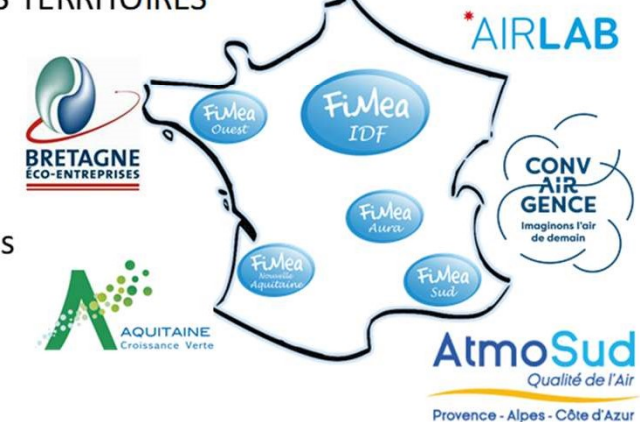
L'INNOVATION

LES TERRITOIRES

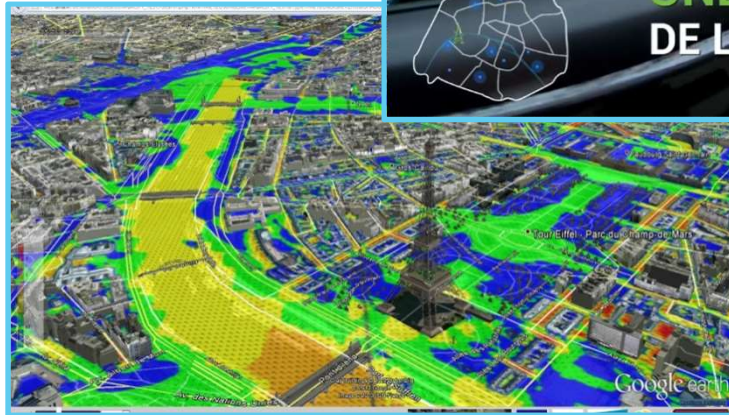
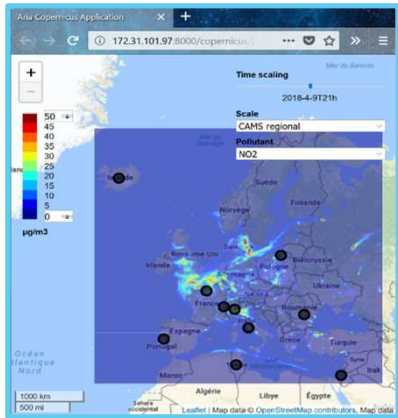


Recherche – Education – Economie – Digital – Technique

5 antennes régionales en coconstruction avec les acteurs locaux



La qualité de l'air augmentée



R Les Respirations



1^{er} événement mondial sur l'air
existe depuis 2004

LA RÉVOLUTION DE L'AIR POTABLE

La qualité de l'air partagée



Americana 2019
#NouvelleBatailleAir

NOS FORMATIONS

PARCOURS CITOYENS PARCOURS JEUNES PARCOURS ENVIRONNEMENT PARCOURS SANTÉ



L'EUROPE ET LA RÉGION ÎLE DE FRANCE



L'ÉTAT ET LES INSTITUTIONS PUBLIQUES



LES COLLECTIVITÉS ET ASSOCIATIONS

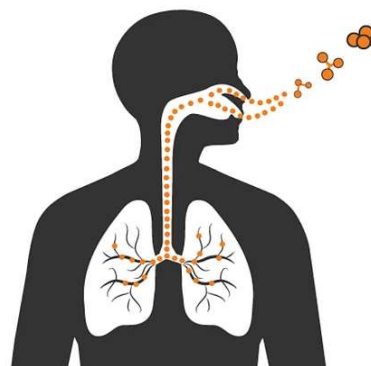


LES ENTREPRISES



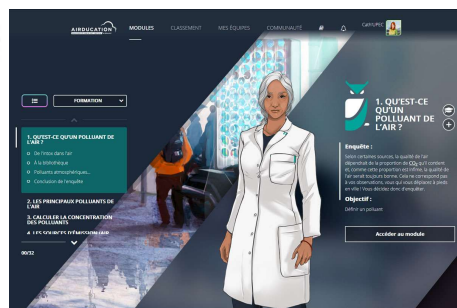
Crises d'asthme

- Ils vivent à proximité d'un axe routier
- Ils ont des allergies au moment de la saison



Retrouvez-nous sur le site

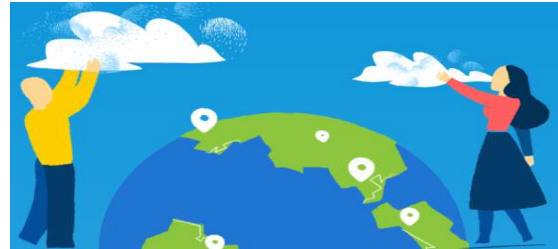
www.airducation.eu



Ce projet est cofinancé par le fonds européen de développement économique et régional.

Huit modules e-learning





Tokyo
Métropole
du Grand
Paris
Paris
Londres
New York
Besançon
Madrid

Americana 2019
#NouvelleBatailleAir



UNE PLATEFORME GLOBALE POUR DÉVELOPPER LA COOPÉRATION MULTILATÉRALE ENTRE VILLES ET MÉTROPOLES.
UN BUT : AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR EN MILIEU URBAIN EN FAVORISANT LES ÉCHANGES ET EN DIFFUSANT LES PRATIQUES INSPIRANTES.

Objectifs

Les 4 objectifs de GUAPO sont :



Faciliter le **recueil**, le **partage** et la **comparaison** de données sur **la qualité de l'air** en milieu urbain et documenter ses **conséquences sanitaires**.



Encourager la coopération entre les Villes-Membres en favorisant les **échanges** et les **retours** d'expérience afin de surmonter les freins à la mise en place de politiques ambitieuses et efficaces.



Apporter une information actualisée et pertinente sur les **innovations technologiques**, les **évolutions réglementaires**, et les **pratiques inspirantes** mises en œuvre en milieu urbain.



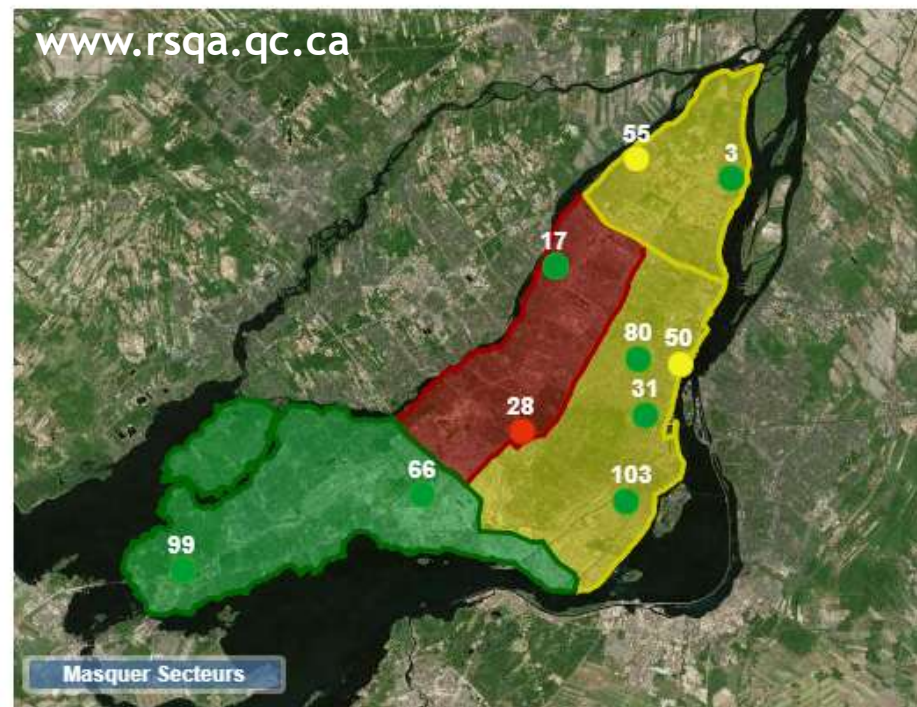
Contribuer à **l'évaluation des initiatives locales** visant à diminuer les **émissions** de polluants et à réduire **l'exposition** des populations à ces émissions

Americana 2019
#NouvelleBatailleAir

Réseau de surveillance de la qualité de l'air

- ▶ Détermine la nature, le degré et l'étendue de la pollution sur l'île de Montréal
- ▶ Prioriser et cibler certaines interventions
- ▶ Évaluer l'efficacité des moyens de contrôle et de réduction, notamment la réglementation
- ▶ Participer à l'élaboration de nouvelles normes

7 Mars 2019



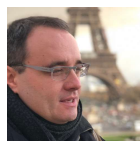
Programme Info-smog



- ▶ Informer la population des prévisions de qualité de l'air 24-36 prochaines heures
- ▶ Émettre des avertissements lorsque des conditions propices à la formation de smog sont prévues
 - ▶ Sites web des partenaires & application mobile
 - ▶ Radio & télévision
 - ▶ Affichage sur les panneaux des autoroutes & dans le métro
- ▶ Publier les statistiques annuelles du # de jours de mauvaise qualité de l'air et du nombre de jours de smog de 2004 à 2017



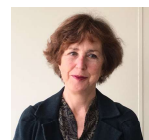
Echanges entre panélistes et avec la salle



- ▶ Marc Chiappero, DG d'Aria Technologies Americas, présentation de la Fédération interprofessionnelle des métiers de l'environnement atmosphérique



- ▶ Thomas Kerting, présentation d'Airducation



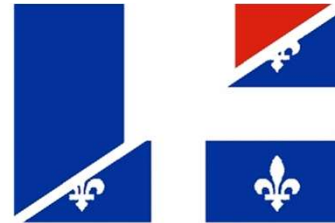
- ▶ Elsa Martayan, DG du Global urban air pollution observatory



- ▶ Fabrice Godefroy, Chef de section du Réseau de surveillance de la qualité de l'air (RSQA), Ville de Montréal

Demain au Ministère de l'Economie et de l'Innovation

- ▶ Innovations (techno, sociétales) existantes et déployables à échelle urbaine
- ▶ Pistes de coopération de recherche et formation
- ▶ Propositions de synergies et actions déclinant les véhicules en place sur la lutte contre la pollution
- ▶ Annonce de propositions de pérennisation de ce RDV inspiré à Montréal, à Paris ?...



Rencontres France - Québec
Montréal 29 mars 2019



île de France

Québec

Montréal

Réseau Environnement

BUSINESSFRANCE

FiMea

FÉDÉRATION INTERPROFESSIONNELLE
DES MÉTIERS DE L'ENVIRONNEMENT
ATMOSPHERIQUE

écotech Québec

AIRDUPLICATION
UNIVERSITÉ PARIS-EST CRÉTEIL AIRPARIF

GUAPO

AXELERA
catalyseur de croissance durable

29 mars

Americana 2019
#NouvelleBatailleAir

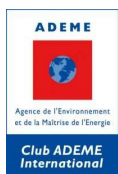
Poursuivons cette respiration ensemble

- ▶ Sur le lien www.lesrespirations.org/cooperation retrouvez :
 - ▶ La présentation du 28 mars La Nouvelle Bataille de l’Air
 - ▶ Les Minutes des Rencontres France-Canada du 29 mars 2019 et les actions concrètes donnant lieu à une coopération bilatérale sur le thème de la qualité de l’air
 - ▶ Les futurs grands rendez-vous en France et au Canada
- ▶ Pour plus d’informations sur les organisations présentées :
 - ▶ www.ademe.fr
 - ▶ www.iledefrance.fr
 - ▶ www.ville.montreal.qc.ca
 - ▶ www.fimea.fr
 - ▶ www.businessfrance.fr
 - ▶ www.airpublica.org
 - ▶ www.reseau-environnement.com
 - ▶ www.airducation.eu
 - ▶ www.guapo-air.org
 - ▶ www.transitionenergetique.gouv.qc.ca



Americana 2019
#NouvelleBatailleAir

AIRCI



**Club ADEME
International**
Olivier CHAZAL
olivier.chazal@ademe.fr
+33 6 85 75 18 10



**AIRPUBLICA +
Les Respirations**
Thomas KERTING
kerting@gmail.com
+33 6 22 30 63 31

