

# Airparif

Programme régional de Surveillance  
2016-2021

Eléments provisoires

- OCAPI 10 décembre 2015 -

# Les Enjeux



## De surveillance

- Assurer les minima européens sur le dispositif
- Evaluer les populations exposées au dépassement de valeur limite



## D'information

- Alimenter le reporting et réaliser un bilan de la qualité de l'air
- Diffuser rapidement et régulièrement les résultats et les prévisions
- Informer en cas de dépassement



## D'aide à l'action:

- Répondre au contentieux européen
- Contribuer au dimensionnement et à l'évaluation des plans et programmes locaux



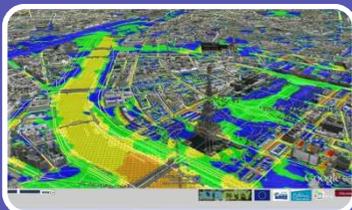
### Investiguer les zones de surexposition :

- Une promiscuité entre la population et les infrastructures de transport ou les zones industrielles qui pose de plus en plus question



### Des interrogations sur un nombre croissant de polluants :

- Pesticides, nanoparticules, métaux nobles ....
- Interactions entre pollens, polluants atmosphériques et réactions allergiques



### Intégrer les nouveaux outils :

- Augmentation des puissances de calcul
- Miniaturisation et connectivité des appareils de mesures
- Couplage spéciation chimique et statistiques pour l'identification des sources

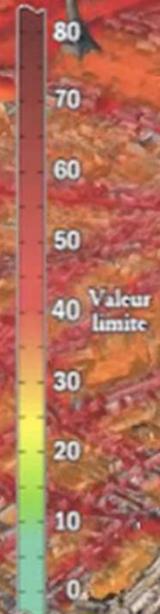


### Un besoin d'information personnalisée :

- Une information de proximité avec des cartographies fines
- L'exposition individuelle présente et à venir à renseigner



$\mu\text{g}/\text{m}^3$



## Concentration Annuelle - Annual Average NO2 2014

Données : Airparif - Images : Google Earth - Landsat



### Des niveaux forts de pollution :

- Des épisodes de pollution aiguë
- Des niveaux chroniques deux fois supérieurs aux valeurs limites



### Une forte attente de la population :

- 68% des franciliens préoccupés par la qualité de l'air
- S'interfacer avec 12 millions de franciliens



### Des enjeux politiques et internationaux :

- Capitale au centre des débats nationaux
- Un renforcement du volet international (medias, comparaison, échanges d'expérience...)



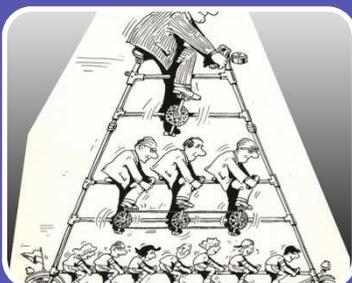
### Garantir la concertation entre les acteurs

- De nouveaux acteurs à intégrer (monde agricole, innovation, sciences humaines...)
- Une organisation des compétences publiques en pleine mutation



### Enjeux économiques de financement et optimisation avec les autres Aasqas

- un financement multipartite avec une répartition équilibrée à conserver et à élargir
- la mise en commun de moyens et de savoir-faire à développer



### Enjeux organisationnels pour répondre à toutes les attentes

- Des capacités d'anticipation et de réactivité à développer
- Une ouverture vers l'extérieur à renforcer

# Airparif 2016-2021



**AIRPARIF,**  
l'observatoire au  
service de la santé  
du francilien et de  
l'action



Qualifier l'air francilien  
et leurs précurseurs

Focaliser sur les polluants à enjeux

Renseigner l'exposition  
dans les différents milieux

Intégrer l'ensemble  
des nuisances atmosphériques



**Prévoir les évolutions**  
futures et expliquer celles passées

**Renseigner les contributions** des  
sources de pollution

**Corréler les enjeux** atmosphériques avec  
d'autres nuisances environnementales

**Evaluer les impacts** sanitaires et  
économiques de la pollution atmosphérique





ACCOMPAGNER

Renforcer les  
partenariats

Développer les  
interactions entre les franciliens  
et l'observatoire

Santé/Urbanisme

Intégrée

Climat/Air/Energie -

Favoriser une gestion  
Contribuer aux  
plans d'actions  
(dimensionnement et suivi)



- **Attentes des franciliens et des partenaires**
- **Evolutions réglementaires**
- **Modèle économique permettant une stabilité financière**
- ...



## Les grandes lignes stratégiques 2016-2021

