

# DOSSIER de PRESSE

## Air PACA

### INAUGURATION DE LA STATION QUALITE DE L'AIR 'ESTEREL' DE L'EST VAROIS

Nouvelle station de surveillance de la qualité de l'air .....	2
Pourquoi cette station de surveillance sur l'est varois ?.....	3
Les polluants et leurs effets sur la santé : .....	4
Comment s'informer ? Où s'informer pour agir ?.....	5
Air PACA, comment cela fonctionne ? .....	6
Contacts.....	7

### Nouvelle station de surveillance de la qualité de l'air

*Air PACA est l'observatoire régional agréé par le Ministère de l'Environnement pour assurer la surveillance de la qualité de l'air en région PACA, informer et sensibiliser la population. Il contribue, avec les acteurs, à améliorer la qualité de l'air, pour préserver la santé et l'environnement.*

Vendredi 29 avril a lieu l'inauguration de la nouvelle station permanente de surveillance de la qualité de l'air, installée à la CAVEM début 2016.

Elle permettra de mieux connaître l'exposition des populations aux polluants atmosphériques sur l'Est varois.

**Les analyseurs présents dans la station surveillent différents polluants 7 j/7 et 24 h/24 :**

- le dioxyde d'azote (NO<sub>2</sub>), reflet de la pollution issue du trafic routier,
- l'ozone (O<sub>3</sub>), pollution photochimique estivale,
- les particules fines, dont les sources peuvent être multiples (trafic, chauffage, brûlage des déchets verts, particules désertiques, pollution grande distance...).



Ce nouveau site s'inscrit dans le programme de surveillance<sup>1</sup> de la région mené par Air PACA.

- Il est cofinancé par l'Etat,
- Il a pu être mis en place en partenariat avec la CAVEM qui l'accueille.

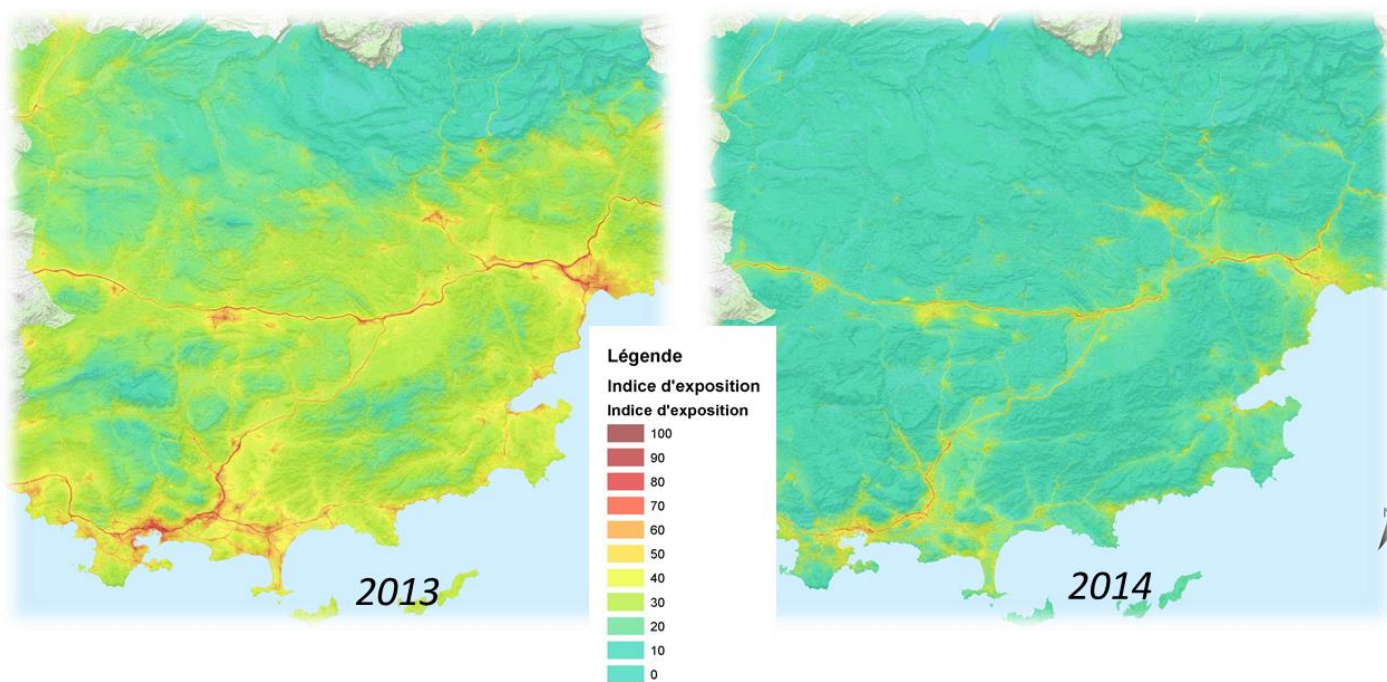


<sup>1</sup> Le Plan de Surveillance de la qualité de l'air sur la Région PACA est actuellement en cours de révision : [en savoir plus](#)

### Pourquoi cette station de surveillance sur l'est varois ?

La surveillance de la qualité de l'air est aujourd'hui assurée grâce à des capteurs sur le terrain et des cartes de prévision permettant de connaître l'exposition quotidienne et chronique des populations sur le département et la région.

Le Var compte désormais 8 stations permanentes couvrant les zones urbaines de Toulon, Hyères, les zones périurbaines de l'agglomération de Toulon (la Valette et la Seyne), Fréjus Saint-Raphaël, le Comté de Provence et la Sainte-Baume.



*Cartes 2013 et 2014 de l'indice d'exposition des populations sur le Var*

### Les apports de la nouvelle station de la CAVEM

La nouvelle station permettra de mieux connaître la qualité de l'air sur l'est du département auparavant renseigné à partir des outils de prévision et des données recueillies sur Cannes, Hyères et Brignoles.

Les prévisions quotidiennes de qualité de l'air en ozone, particules et dioxyde d'azote pourront être affinées sur ce territoire, afin d'aider la collectivité à intégrer l'indicateur « air » dans ses actions d'aménagement.

### Les polluants et leurs effets sur la santé :

Chaque jour, un adulte inhale environ 15 mètres cube d'air, en fonction de sa morphologie et de ses activités. Outre l'oxygène et l'azote, qui représentent environ 99 % de sa composition, l'air peut également contenir des "substances ayant des conséquences préjudiciables de nature à mettre en danger la santé humaine et à nuire aux écosystèmes. Elles peuvent également influencer sur les changements climatiques et détériorer les biens matériels". La pollution atmosphérique est classée comme cancérigène par le CIRC depuis octobre 2013.

- **Le dioxyde d'azote (NO<sub>2</sub>)**, est un gaz irritant pour les bronches. Chez les asthmatiques, il augmente la fréquence et la gravité des crises. Chez l'enfant, il favorise les infections pulmonaires.
- **L'ozone (O<sub>3</sub>)** est un gaz agressif qui pénètre facilement jusqu'aux voies respiratoires les plus fines. Il provoque toux, altération pulmonaire ainsi que des irritations oculaires. Ses effets sont très variables selon les individus. Il a un effet néfaste sur la végétation et contribue à l'effet de serre.
- **Les particules fines** sont reconnues comme cancérigène pour l'homme par l'OMS, elles pénètrent plus ou moins profondément dans l'arbre pulmonaire. Les plus fines peuvent irriter les voies respiratoires inférieures et altérer la fonction respiratoire dans son ensemble.

### Pics de pollution versus pollution de fond : quels impacts ?

Les effets de la pollution sur la santé sont classés en deux groupes :

- **Les effets à court terme**, c'est-à-dire après une exposition de courte durée.  
Les épisodes de pollution, par exemple, entraînent une hausse importante des concentrations par rapport aux niveaux de fond, de manière temporaire.
- **Les effets à long terme, qui surviennent en raison d'une exposition chronique à la pollution de l'air, c'est-à-dire après des expositions répétées ou continues tout au long de la vie.**

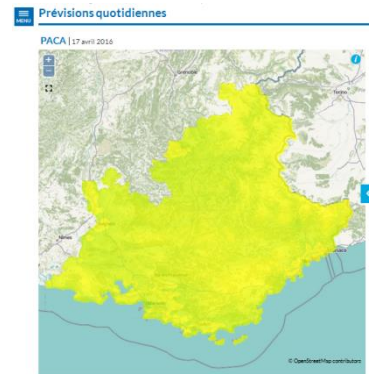
En termes d'impacts sanitaires, pour une même durée d'exposition, les pics de pollution présentent des impacts plus importants que les niveaux de fond. C'est pourquoi des mesures spécifiques sont prises en cas de concentration élevée en polluants. Par contre, du fait de la durée d'exposition, c'est bien la **pollution chronique** qui cause globalement le plus d'impacts sanitaires.

### Comment s'informer ? Où s'informer pour agir ?

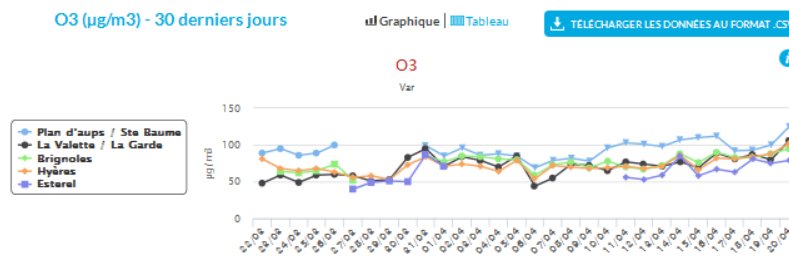
- Toute l'info sur notre site internet : [www.airpaca.org](http://www.airpaca.org) sur votre ordinateur ou votre smartphone

- Les cartes quotidiennes de prévision régionales [www.airpaca.org/monair/prevision](http://www.airpaca.org/monair/prevision)

- Vos pages territoriales :  
Var : [www.airpaca.org/fiche-bilan/var](http://www.airpaca.org/fiche-bilan/var)  
Commune de Saint-Raphaël : [www.airpaca.org/monair/commune/83118](http://www.airpaca.org/monair/commune/83118)

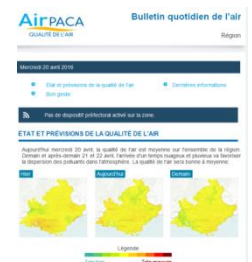


- Le relevé des stations de surveillance du Var en temps réel : [www.airpaca.org/donnees/acces-par-polluant](http://www.airpaca.org/donnees/acces-par-polluant)



- Recevez par email une information quotidienne, hebdomadaire ou en cas d'épisode de pollution à l'échelle de votre commune.

[www.airpaca.org/abonnements](http://www.airpaca.org/abonnements)



- Application smartphone « Signalement Air » pour déclarer des gênes [www.airpaca.org/actualite/vous-etes-geenes-par-une-odeur-ou-une-pollution-signalez-le-sur-votre-smartphone](http://www.airpaca.org/actualite/vous-etes-geenes-par-une-odeur-ou-une-pollution-signalez-le-sur-votre-smartphone)



- Widget pour relayer l'information air de votre commune  
Vous souhaitez afficher la qualité de l'air sur votre site internet ?

Sélectionnez une ville :

[www.airpaca.org/monair/](http://www.airpaca.org/monair/)



### Air PACA, comment cela fonctionne ?

Air PACA est l'Association Agréée par le ministère en charge de l'Environnement pour la Surveillance de la Qualité de l'Air de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur ([AASQA](#)). C'est une structure associative qui regroupe quatre collèges d'acteurs :

- collectivités territoriales,
- services de l'Etat et établissements publics,
- industriels,
- associations de protection de l'environnement et de consommateurs, des personnalités qualifiées et/ou professionnels de la santé.

Elle est membre de la [Fédération ATMO France](#).

### Air PACA agit pour la santé de tous

L'association améliore continuellement ses connaissances des polluants atmosphériques et de la qualité de l'air. Elle identifie les populations exposées à un dépassement de normes limites pour la santé pour mettre en évidence les zones où il faut agir.

**L'association remplit une mission d'intérêt public.** Air PACA informe et sensibilise le citoyen, l'Etat, les collectivités et les acteurs économiques. Elle propose une aide à la décision pour mettre en œuvre les actions les plus pertinentes pour la qualité de l'air. Elle contribue ainsi aux changements de comportements de chacun.

### Une structure engagée pour l'intérêt général

#### **Indépendante grâce à une gouvernance collégiale**

Le conseil d'administration est constitué de quatre collèges équilibrés.

#### **Engagée dans ses missions**

Grâce à la rigueur, l'intégrité et l'objectivité de ses équipes.

#### **Proche des acteurs**

Par l'accompagnement des décisions des élus et de leurs services. Par une dynamique partenariale d'échanges avec les comités et délégués territoriaux.

#### **Accompagnatrice du changement**

L'approfondissement de ses connaissances depuis quarante ans avec ses partenaires français et internationaux, font évoluer les outils de surveillance et de sensibilisation au profit de nouveaux comportements.

#### **Investie dans la transversalité des connaissances**

Avec l'apport de son conseil scientifique qui analyse les tendances : santé, politiques publiques, économie de l'environnement changement climatique...

#### **Attachée à la qualité de son action**

Sa charte éthique précise ses six principaux engagements. Sa démarche Qualité Sécurité Environnement est certifiée.

### Contacts

Pour de plus amples informations, vous pouvez nous contacter :

Tel : 04.91.32.38.00

Email : [contact.air@airpaca.org](mailto:contact.air@airpaca.org)

Pierre-Charles Maria, Président d'Air PACA

Dominique Robin, Directeur général

Xavier Villetard, Directeur opérationnel

Christelle Pakulic, Responsable communication

Benjamin Rocher, Référent territorial du Var



Contact presse :

Benjamin Rocher :

Tel : 04 93 18 36 13

Email : [benjamin.rocher@airpaca.org](mailto:benjamin.rocher@airpaca.org)