



Préfecture de Paris  
Direction de l'Urbanisme, du Logement et  
de l'Équipement  
50 avenue Daumesnil  
75012 PARIS

Montesson, le 28 septembre 2005

Transmission par courrier électronique à

M. le Président de la Commission d'Enquête Publique relative au Plan de Protection de  
l'Atmosphère d'Ile de France, [ppa.idf@club-internet.fr](mailto:ppa.idf@club-internet.fr)

Monsieur le Président

Le Plan de Protection de l'Atmosphère (PPA) a été introduit par la loi sur l'Air et l'utilisation rationnelle de l'énergie de 1996 qui reconnaît à chacun « le droit de respirer un air qui ne nuise pas à sa santé ».

L'Ile de France qui compte 11 millions d'habitants, soit 19% de la population française, connaît un non-respect chronique des objectifs de qualité de l'air portant en particulier sur le dioxyde d'azote et l'ozone comme le prouvent les mesures enregistrées par AIRPARIF.

L'objectif de qualité fixé au niveau européen est de  $40\mu\text{g}/\text{m}^3$  d'air pour le dioxyde d'azote (NO<sub>2</sub>). Pour l'atteindre, il faudra réduire de 40% les émissions d'ici à 2010.

Le PPA qui nous est soumis aujourd'hui prévoit que les rejets de NO<sub>x</sub> liés au trafic routier seront divisés par 2 en dix ans, passant de 83 500 tonnes en 2000 à 40 500 en 2010. Cette prévision repose sur le renouvellement rapide du parc automobile (la durée de vie moyenne d'un véhicule est de 6 ans) et la généralisation des pots catalytiques.

Pour le trafic aérien, le PPA prévoit une stabilité des émissions de NO<sub>x</sub> (6900 tonnes de NO<sub>x</sub> en 2000, 6900 tonnes en 2010). Cette hypothèse nous paraît irréaliste pour plusieurs raisons :

- les émissions de NO<sub>x</sub> évoluent parallèlement au trafic aérien, or celui-ci connaît une progression de 5% par an, ainsi elles augmenteront donc mathématiquement de 350 tonnes par an et dépasseront les 8000 tonnes en 2010

## Qualité de vie de la Borde

Association Loi 1901 agréée de protection de l'environnement arrêté n° 98-079/duel du 3 avril 1998

- Siège social : 22, rue Corneille 78360 Montesson
- Courriel : [contact@qvlb-montesson.asso.fr](mailto:contact@qvlb-montesson.asso.fr)
- Site internet : [www.qvlb-montesson.asso.fr](http://www.qvlb-montesson.asso.fr)
- tél : 01 39 13 10 55
- Page :1/2

- la durée de vie moyenne d'un avion étant de 20 ans il faudra attendre de nombreuses années avant que toutes les compagnies utilisant les aéroports franciliens puissent disposer de moteurs de dernière génération moins consommateurs de carburant. Par ailleurs, si les performances des nouveaux moteurs sont améliorées pour les rejets de CO<sub>2</sub>, ce n'est pas le cas pour les NO<sub>x</sub>
- le mode de calcul utilisé pour les émissions des avions comptabilise les rejets jusqu'à 900 mètres d'altitude (cycle LTO), il serait plus réaliste à l'échelle de la région, de retenir les émissions jusqu'à 2500- 3000 mètres d'altitude.

Les conséquences sanitaires de la pollution atmosphérique ont été démontrées par différentes enquêtes. Ainsi l'étude ERPURS menée en Ile de France de 1987 à 2000 a mis en évidence une augmentation de la mortalité pour causes respiratoires et cardio-vasculaires, et des hospitalisations pour asthme chez l'enfant. Les liens entre indicateurs de pollution et santé présentaient une relation plus marquée avec les particules (particules fines et fumées noires) et le NO<sub>2</sub>.

La seule mesure crédible pour maîtriser les émissions de NO<sub>x</sub> au niveau régional serait une limitation des mouvements aériens, or nous observons que dans ce domaine aucune contrainte réglementaire n'est imposée aux compagnies aériennes et aux gestionnaires de plates-formes.

**Ainsi, nous sommes convaincus que le PPA tel qu'il nous est proposé actuellement ne rendra pas acceptable la qualité de l'air en Ile de France. Pour protéger la santé des populations, nous demandons l'instauration d'un plafonnement des mouvements d'avions sur toutes les plates-formes aéroportuaires d'Ile de France.**

En vous remerciant de l'attention que vous porterez à ces observations, nous vous prions d'agréer, Monsieur le Président, l'expression de nos salutations distinguées.



Michel ANGERARD  
Président

Copie : advocnar