

Étude de concentration du benzène

Dans le cadre de l'application de la loi sur "l'air et l'utilisation rationnelle de l'énergie", une étude concernant la distribution des concentrations de benzène et de NO² autour de sources fixes à La Réunion a été conduite en 2001/2002.

Le choix des sites de mesures s'est porté autour des stations d'essences en zone urbaine.

Les résultats des campagnes de mesures montrent que les activités des sources fixes et mobiles contribuent de façon importante à la variabilité de concentration de benzène et NO².

Les résultats d'analyses montrent des concentrations maximales sur des points situés dans l'environnement proche de certaines stations d'essence.

À l'échelle locale, ces concentrations sont supérieures aux valeurs rencontrées sur des sites éloignés des sources.

Dans ce contexte, l'ORA (Observatoire Réunionnais de l'Air) a entrepris depuis mars 2003, un suivi en continu de benzène sur les points de surveillance qui présentaient des seuils critiques pendant une année entière.

L'intérêt de cette démarche est de déterminer si l'objectif de qualité et de valeur limite pour la protection de la santé humaine est respecté. Les résultats de ce suivi sont accessibles sur le site de l'ORA www.atmo-reunion.net.



**Observatoire
Réunionnais de l'Air**

**L'ORA (Observatoire Réunionnais de l'Air)
a entrepris depuis mars 2003, un suivi
en continu de benzène.**