

Citoyenneté et environnement

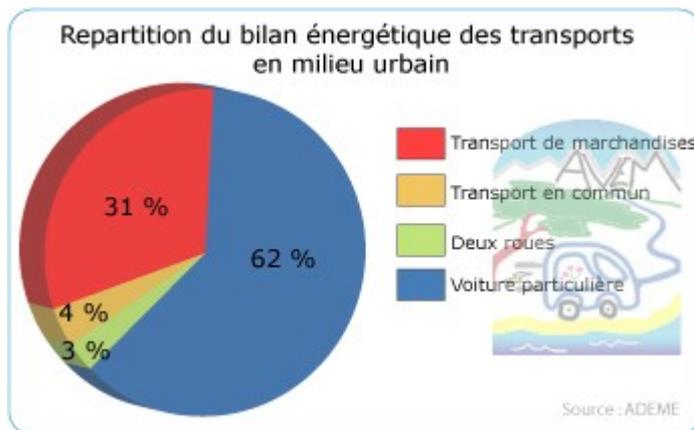
Problématique : Comment moins polluer dans le monde du transport ?

Définition de pollution: Dégradation d'un milieu naturel par des substances chimiques, des déchets industriels.

<http://www.larousse.fr/dictionnaires>

I/ Les éléments de la pollution dans le transport

- Gaz carbonique (CO₂)
- Monoxyde de carbone
- Oxydes d'azote (Nox)
- Composés organiques volatiles (COV)
- Méthane (CH₄)
- Particules en suspension (PS)
- Oxyde de soufre (SO₂)
- Ozone (O₃)



www.avem.fr/index.php?page=pollution

II/ Des solutions pour moins polluer

- Utiliser des véhicules électriques pour faire des livraisons à des courtes distances.
- Encourager le covoiturage.
- Développer les véhicules électriques et hybrides en ville, les deux roues, vélos à assistance électrique...



<http://www.fredzone.org>

- Renouveler le parc des véhicules anciens polluants, et notamment des véhicules diesel de plus de 17 ans très gros émetteurs de particules fines par des mesures contraignantes ou incitatives.
- Installer le système "Retrofit" sur les camions, autobus et autocars et certains véhicules utilitaires légers, et même les deux roues.
- Lancer un nouvel appel à projet pour promouvoir le développement technique de véhicules de transport propres urbains.
- Mettre en place des plans de déplacement en cas de pics de pollution par les collectivités et

Flavien CLEMENT, 2CRA

les entreprises.

- Installer des aménagements favorables à la marche et au vélo.
- Limiter la vitesse des véhicules entre 70 et 90 km/h sur les axes à forte fréquentation, et à 70km/h sur le périphérique parisien.
- Optimiser l'écoulement du trafic sur les voies rapides urbaines.

Sources

www.avem.fr/index.php

<http://www.bioaddict.fr>



Une petit vidéo pour terminer :

<http://meteo.orange.fr/videos/les-mesures-du-gouvernement-pour-lutter-contre-la-pollution-devoilees-mercredi-VID0000001QugT.html>