

Défis énergétiques et risques sanitaires dans les transports

Énergie et réchauffement climatique

Efficacité énergétique, réchauffement climatique,
pollution atmosphérique, risques sanitaires

Changement climatique

- **Rapport du Giec de 2 novembre 2014**

Impératif de réduction drastique des émissions de gaz à effet de serre

- **Paris Climat 2015**

La France a été nommée pays hôte de la 21ème conférence mondiale du climat en 2015.

Génération d'énergie propre et réduction des nuisances dans les moteurs

Secteurs concernés d'application

Traction ferroviaire Diesel gaz, propulsion marine, aéronautique légère, transport industriel, transport automobile.

Dynamique générale de transition énergétique

Moteurs à haute performance énergétique.

Électrification.

Énergies vertes dont biomasse et hydrogène.

Contrôle système et post traitement.