



# The Daily Gleaner

Le 21 juin 2008

## **Pour faire des économies d'essence durant les vacances d'été**

L'été est arrivé! Les vacances ne sont pas loin. Ce sera bientôt l'heure du départ au chalet, à la plage ou bien plus loin. Certes, il est passionnant de planifier des vacances familiales, mais vu le prix actuel de l'essence, notre enthousiasme est refroidi rien qu'à penser à ce que le voyage coûtera cette année.

Ne désespérez pas; même si vous ne comptez pas acheter un véhicule écoénergétique dans un avenir proche, vous pouvez faire beaucoup de choses avant et pendant votre voyage pour améliorer le rendement énergétique de votre véhicule.

Commencez par prendre un rendez-vous pour une mise au point, car des pneus mal alignés ou mal gonflés, un filtre encrassé ou des freins qui collent ou qui frottent font augmenter la consommation d'essence. La réparation d'une sonde d'oxygène des gaz d'échappement défectueuse peut, par exemple, réduire la consommation d'essence de 40 %.

Il faut aussi tenir compte de la charge qu'un véhicule transporte ou remorque; plus elle est élevée, plus la consommation d'essence est importante; il faut donc en tenir compte au moment de faire les bagages. Je pense en particulier aux remorques et aux porte-bagages sur le toit, qui augmentent la traînée aérodynamique (la résistance à l'avancement) et diminuent par conséquent le rendement énergétique.

En général, le rendement énergétique est meilleur lorsqu'on roule à une vitesse constante; évitez donc d'accélérer ou de freiner brusquement, car cela peut faire augmenter la consommation d'essence de 33 % sur la route et de 5 % en ville. Rouler vite fait aussi augmenter la traînée aérodynamique et donc baisser le rendement énergétique. Si vous roulez à 120 km/h au lieu de 100 km/h, vous consommerez environ 20 % plus de carburant et si vous roulez à 90 km/h au lieu de 100 km/h, vous réaliserez une économie d'environ 10 %. Par ailleurs, utiliser le régulateur de vitesse automatique sur l'autoroute lorsque la circulation est fluide permet de conserver une vitesse constante, ce qui réduit la consommation de carburant dans la plupart des cas.

Par ailleurs, pour occuper vos enfants, pensez à des jeux ou des activités ne nécessitant pas d'électricité, car les appareils électriques (jeux, DVD), tout comme les cellulaires, doivent être rechargés tôt ou tard. Ajoutez à cela le climatiseur et le baladeur à disque dur (iPod, etc.), et le rendement énergétique peut être sérieusement réduit. Alors, emmenez vos enfants à la bibliothèque pour y choisir quelques bonnes lectures ou encore des livres sur CD à insérer dans le lecteur de votre véhicule.

Vous pouvez également planifier à l'avance vos arrêts en fonction des endroits où l'essence coûte le moins cher. Par exemple, le site [www.newbrunswickgasprices.com](http://www.newbrunswickgasprices.com) indique où obtenir les prix les plus bas au Nouveau-Brunswick. Visitez aussi [www.gasbuddy.com](http://www.gasbuddy.com), entrez le code postal de votre destination ou de l'endroit où vous êtes ou bien cliquez sur la région correspondante sur la carte et vous saurez où obtenir les prix d'essence les plus bas dans une région particulière en Amérique du Nord.

Souvent, pour améliorer le rendement énergétique d'un véhicule, il suffit de changer quelques habitudes de conduite élémentaires. Il ne faut pas oublier non plus qu'un moteur qui tourne au ralenti consomme du carburant avant même d'avoir parcouru un kilomètre!

Alors, cet été, avant de prendre la route, pensez à suivre ces conseils. Ils vous permettront de passer des vacances d'autant plus appréciées que vous ferez des économies d'essence!

Jessica Scott travaille présentement à titre de chercheuse en politiques environnementales pour la Ville de Fredericton. Pour poser des questions ou faire des commentaires sur la campagne de réduction des gaz à effets de serre *Pensons vert*, envoyez un courriel à [greenmatters@fredericton.ca](mailto:greenmatters@fredericton.ca).