



Denk ook aan het milieu als je een nieuwe auto koopt !

## Nieuwe auto?

- Kies voor een wagen met een hoge ecoscore. Surf naar [www.ecoscore.be](http://www.ecoscore.be) en zoek daar de ecoscore van jouw (nieuwe) wagen.
- Een benzineauto met een lichte motor is minder gevoelig voor de rijstijl .



Het is niet moeilijk om energiezuinig en toch aangenaam te rijden. Laten we er samen werk van maken !

Meer informatie over energiezuinig rijden? Surf naar [www.ikbenrob.be](http://www.ikbenrob.be)

Meer informatie over milieuvriendelijke voertuigen? Surf naar [www.ecoscore.be](http://www.ecoscore.be) en [www.lne.be/themas/milieu-en-mobiliteit/milieuvriendelijke-voertuigen](http://www.lne.be/themas/milieu-en-mobiliteit/milieuvriendelijke-voertuigen)

Of bel



V.U.: J.P. Heirman, Vlaamse overheid, Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel

## Wie is ROB?



## Rustig op de baan

**ROB staat voor Rustig Op de Baan. Wie Rob is, past zijn rijstijl aan. Dat is goed voor de veiligheid én ons milieu.**

Snelheid heeft een belangrijke invloed op de hoeveelheid schadelijke stoffen die voertuigen uitstoten. De emissies worden groter naarmate de snelheid stijgt. Niet alleen de snelheid, maar ook de rijstijl, het type auto en het gebruik van airco hebben een grote invloed.

Door je rijgedrag aan te passen, verminder je de luchtverontreiniging en kies je voor een gezondere leefomgeving. Onderzoek van de Vrije Universiteit Brussel en de Nederlandse Onderzoeksinstelling TNO toont aan dat aangepast rijgedrag nuttig is. De CO<sub>2</sub>-uitstoot vermindert met 5% in de stad en met 25% buiten de stad. Er is ook een halvering van de NO<sub>x</sub>-emissies, zowel in als buiten de stad.

Het loont dus de moeite je rijgedrag aan te passen! We geven je graag een aantal tips om milieuvriendelijker te gaan rijden.

### Wat moet je doen om energiezuinig en veilig te rijden?

- Schakel zo vlug mogelijk naar een hogere versnelling, zonder daarom sneller te rijden. Het verbruik is immers het laagst in de hoogste versnelling. Het ideale schakelmoment ligt bij een toerental dat lager is dan 2.500 toeren/ minuut. Moderne motoren draaien hiervoor soepel genoeg.
- Laat bij het vertragen tijdig het gaspedaal los (zonder koppeling in te drukken). Moderne motoren sluiten dan automatisch de brandstoftoevoer af (nulverbruik).
- Controleer maandelijks de bandenspanning: neem de aanbevolen bandenspanning in belaste toestand of iets hoger (0,2 bar boven de voorgeschreven druk). De banden zullen ook langer meegaan.

### Wees ROB in het verkeer:

- Rij niet te snel! Bij snelheden van 100km/u en meer verbruikt een wagen meer brandstof en stoot hij ook veel meer schadelijke stoffen uit.
- Hou zoveel mogelijk een constante snelheid aan.
- Volg de verkeersstroom en anticipeer op wat voor jou gebeurt.

- Hou voldoende afstand ten opzichte van een voorligger. Vermijd zo dat je sterk moet remmen als je voorganger remt.
- Verander niet onnodig van rijstrook.
- Leg de motor stil als je meer dan een halve minuut moet wachten.



## Wat kan je nog meer doen?

Een koude motor verbruikt, in vergelijking met een warme motor, bijna tweemaal zoveel brandstof en stoot veel meer schadelijke stoffen uit. De katalysator werkt immers pas als hij opgewarmd is.

- Gebruik de wagen niet voor korte ritten.
- Geef zo weinig mogelijk gas als je de motor start.
- Rij zo weinig mogelijk in de stad: je wagen verbruikt er gemiddeld dubbel zo veel als op de snelweg.
- Parkeer de wagen in de rijrichting waarin je zal wegrijden: vermijd onnodig manoeuvreren met een koude, vervuilende motor.
- Stippel vooraf de weg uit: maak geen nodeloze omwegen.

Zomerperikelen, nood aan verkoeling in de wagen, maar...

- Gebruik de airco alleen als het nodig is. Airconditioning kan tot 10% extra verbruik veroorzaken.
- Een halfopen raampje geeft tot 5% meer brandstofverbruik. Hou de ramen gesloten en gebruik de ventilatie.

Extra gewicht betekent extra energieverbruik (10% meer voor skiboxen op het dak, tot 30% extra voor een fietsenrek op het dak).

- Maak steeds de kofferruimte leeg.
- Plaats fietsen bij voorkeur op een rek achteraan de wagen.
  - Verwijder de skibox, het fiets- of bagagerek als je ze niet meer gebruikt.

Noteer het brandstofverbruik of gebruik een boordcomputer: opvolgen van het verbruik geeft zicht op het resultaat van een aangepaste rijstijl.

