

## 28 SER MÉS SOSTENIBLE EN COTXE... TAMBÉ ÉS POSSIBLE

El cotxe és, d'entre els diferents mitjans de transport disponibles en un entorn urbà com el de la ciutat de Barcelona, el menys sostenible. En comparació amb el transport públic, els desplaçaments a peu o en bicicleta, o altres tipus de vehicle privat com la motocicleta, el cotxe és el menys eficient, el que emet més gasos d'efecte hivernacle, i el més car, ja que al desgast del vehicle i al cost de la benzina li hem de sumar despeses d'aparcament, impostos, assegurança, etc.

En molts casos ni tan sols és el mitjà més ràpid, ja que el trànsit a les grans ciutats està cada cop més saturat i la velocitat mitjana és inferior a 20 km/h. En comparació, per a trajectes urbans inferiors a 8 km la bicicleta ofereix velocitats similars evitant els embussos i a un cost molt més baix...

Tanmateix, les circumstàncies personals fan que part de la població no disposi d'un mitjà de transport públic per al trajecte que ha d'efectuar. Fins i tot en aquests casos, en que el cotxe sembla l'única alternativa possible per als desplaçaments, es poden aplicar mesures que ajudin a fer la nostra mobilitat més sostenible.



**Compartir el cotxe:**  
per estalviar, per reduir...  
per tot plegat



**Cotxes més nets:**  
la conducció eficient  
i l'ús de biodièsel  
redueixen la contaminació

### Com ser més sostenibles si ens desplaçem en cotxe?

- ➔ Sempre que puguem, compartir cotxe, com ja fan algunes persones en portar els nens a l'escola, o fent els desplaçaments a primera i última hora del dia acompanyants per familiars o amics. A la web [www.compartir.org](http://www.compartir.org) podeu trobar ofertes i demandes que poden coincidir amb els vostres desplaçaments.
- ➔ En el moment de decidir la compra d'un vehicle, optar per models de major eficiència energètica (vegeu l'ecoconsell núm. 8). Els vehicles híbrids, que incorporen un motor elèctric alimentat pel motor de combustió, permeten reduir el consum de carburant fins en un 50%, i són una alternativa cada cop més consolidada.
- ➔ Posar en pràctica els consells de conducció eficient (ecoconsell núm. 10), que ens fan estalviar carburant, reduir les emissions de CO<sub>2</sub> i desplaçar-nos amb més seguretat.
- ➔ En cas de disposar d'un cotxe amb motor dièsel, utilitzar carburant biodièsel. Aquest tipus de carburant conté olis vegetals reciclats, i proporciona un rendiment equivalent al del dièsel habitual.
- ➔ Existeixen alternatives a la compra, com el [carsharing](#), que permeten disposar d'un cotxe quan sigui necessari. Amb aquest sistema, diferents usuaris comparteixen l'ús d'una flota de vehicles, i paguen només per hores d'ús i quilòmetres recorreguts.
- ➔ Evitar l'ús del cotxe sempre que sigui possible, especialment en els desplaçaments més curts que es poden fer a peu.

### Més informació...

- ✓ **Mobilitat més sostenible, ciutat més confortable.** Guies d'educació ambiental, núm. 22. Ajuntament de Barcelona. 2004.
- ✓ **Consumo de carburante de coches nuevos.** Instituto para la Diversificación y Ahorro de Energía (IDAE). 2005.
- ✓ **Els biocombustibles.** Institut Català de l'Energia (ICAEN). Generalitat de Catalunya. 2005.