

# fred... calent!

(p. 50 i 51)

La indústria, els cotxes, el consum o activitats com la ramaderia i l'agricultura, i la contaminació en general, contribueixen a escalfar el planeta.

El querosè dels avions emet gran quantitat de CO<sub>2</sub>. També els vehicles a motor (cotxes i motos) emeten gran quantitat d'aquest gas pels tubs d'escapament, i el foc, la crema de fusta o els incendis forestals. Per la seva banda, el vapor d'aigua (H<sub>2</sub>O) també contribueix a l'escalfament del planeta. S'emet en processos naturals com l'evaporació de l'aigua, del mar o les plantes, però no depèn de les activitats humanes. El metà es produeix quan la matèria orgànica es descompon en ambients pobres en oxigen: arrossars inundats o estòmacs d'alguns animals, com les vaques, per exemple.

En canvi, els boscos i els oceans són els nostres grans aliats en la lluita contra el canvi climàtic. Constitueixen grans reservoris de gasos amb efecte d'hivernacle i, per tant, els hem de preservar en bon estat.

També, tu, amb les teves accions pots contribuir a mitigar l'escalfament del planeta, anant en bicicleta, reciclant els residus, estalviant aigua o energia, no utilitzant bosses de plàstic, potenciant les energies renovables o menjant menys carn, per exemple.

