

QUÈ ÉS EL CANVI CLIMÀTIC?

TEMPERATURA: El nostre planeta Terra és un lloc ideal per a la vida de tots els animals, plantes i persones que l'habiten. La temperatura és idònia, encara que hi ha llocs al planeta més freds (com els pols) o més calents (com les zones tropicals) la temperatura es sempre bona per a la vida.

EL MANTELL DE GASOS: El nostre planeta té una altra cosa important. Té una capa de gasos invisibles que actuen com una manta i conserven una part de la calor que arriba a la Terra des del sol. És com una manta que conserva la temperatura del planeta, igual que una jaqueta que ens posem a l'hivern quan sortim al carrer.

L'ESCALFAMENT DE LA TERRA: Normalment, la capa de gasos manté la temperatura ideal per a la vida. Però darrerament, a causa de les activitats humanes, la quantitat de gasos ha començat a pujar i cada vegada la capa de gasos és més espessa. És com si ens poséssim una jaqueta o un jersei d'hivern en un dia d'agost. Seria massa i ens sentiríem molt malament, veritat?

REDUIR LA QUANTITAT DE GASOS: Hem de treballar per fer aquesta capa gasosa menys espessa, reduint els gasos que produïm els humans.

UNA APOSTA PER A TOTHOM: Amics de la Terra va començar la campanya escolar de L'APOSTA perquè per millorar el nostre medi ambient, necessitam l'ajuda de tothom. Els nostres governants s'han de decidir a prendre mesures per reduir els gasos (que reben el nom de "GASOS D'EFECTE HIVERNACLE"), i nosaltres també hem de fer la nostra part.

ELS GASOS D'EFECTE HIVERNACLE: Uns dels gasos que produïm en grans quantitats és el CO₂. La manera que tenim per aconseguir l'energia elèctrica cremant petroli, gas-oil o gas en grans centrals (com GESA) produeix gasos molt dolents, com el CO₂. El motors dels cotxes i motos també usen petroli o gas-oil produint CO₂. La producció d'aliments, de paper, d'alumini, de vidre, etc. necessita molta energia elèctrica.

QUÈ PODEM FER NOSALTRES? Hi ha moltes maneres d'ajudar a reduir els gasos. Els governants han de canviar la manera de fer electricitat i reduir els efectes dolents del transport. Nosaltres podem ajudar d'una altra manera. Podem canviar els nostres hàbits d'ús de energia. Ara és el moment de començar L'APOSTA...

"L'energia que menys contamina és la que no es consumeix"