

QUE ÉS L'EFECTE HIVERNACLE ?

L'efecte hivernacle és un fenomen natural que permet que la Terra tingui una temperatura idònia per a la vida.

L'energia del Sol travessa l'atmosfera i escalfa la Terra, però alguns gasos de l'atmosfera (CO_2 i vapor d'aigua) impedeixen que la radiació procedent de la Terra escapi a l'espai. Gràcies a aquest fenomen, l'escalfor queda retinguda a l'atmosfera i el planeta manté constant la seva temperatura global. Es diu efecte hivernacle perquè, com un hivernacle atrapa els rajos solars i els reté i no els deixa sortir.

El problema està quan l'efecte hivernacle és massa fort i això pot provocar canvis importants com ara un augment considerable de les temperatures i dels contrastos climàtics, així com l'alteració dels mateixos.

