

# Il clima sta cambiando a causa dell' "effetto serra"

**Effetto serra:** la temperatura della terra è in aumento perché nell'atmosfera sono cresciuti dei gas che trattengono il calore.

Questi gas sono prodotti dalle attività umane industriali (uso del carbone, uso dei gas refrigeranti, gas prodotti dalle automobili, ecc).

Anche tagliare le foreste provoca dei danni nell'atmosfera perché le piante non producono più l'ossigeno che noi respiriamo.

Con l'aumento della temperatura della terra:

- i ghiacciai si sciolgono
- il livello del mare aumenta
- i flussi dell'acqua cambiano
- piove troppo o troppo poco
- le terre fertili si trasformano in deserti

## IN CONCRETO, COSA POSSIAMO FARE

Al di là delle responsabilità dei governi, che dovrebbero operare scelte politiche in grado di migliorare la vivibilità delle nostre città e la qualità della vita delle persone, i comportamenti dei singoli individui sono di importanza fondamentale per determinare reali cambiamenti verso uno stile di vita più sobrio, più responsabile e rispettoso dell'ambiente.

### Nella scelta di tutti i giorni possiamo ridurre gli sprechi

- ◆ *Utilizzando gli elettrodomestici a pieno carico;*
- ◆ *Riducendo la quantità di detersivi e comunque utilizzando detersivi biodegradabili;*
- ◆ *Sostituendo le lampadine con quelle ad alta efficienza;*
- ◆ *Mantenendo il riscaldamento al max a 20°C;*
- ◆ *Evitare lo spreco di acqua potabile.*

### Nei nostri acquisti possiamo

- ◆ *Privilegiare i prodotti locali che hanno un ridotto impatto ambientale perché non richiedono tempi e mezzi di trasporto eccessivi;*
- ◆ *Diminuire il consumo di carne che, oltre a far bene alla salute, frena le grandi distruzioni di foreste per far posto ai grandi allevamenti;*
- ◆ *Acquistare frutta e verdura di stagione e da agricoltura biologica;*
- ◆ *Scegliere i prodotti del Commercio Equo e Solidale che garantiscono i diritti dei lavoratori e difendono l'ambiente;*
- ◆ *Fare a meno di comperare l'acqua minerale, che non è certo più sicura di quella dell'acquedotto pubblico;*
- ◆ *Evitare l'acquisto di prodotti con confezioni sovrabbondanti.*

### Quando ci muoviamo possiamo

- ◆ *Privilegiare sempre i mezzi di trasporto pubblici;*
- ◆ *Usare la bicicletta oppure andare a piedi fa bene anche alla salute.*

Infine possiamo attivarci per promuovere e sostenere iniziative per la salvaguardia delle risorse del pianeta, prendendo coscienza che non sono infinite e che il futuro nostro e della terra dipendono prevalentemente da noi stessi e dalla correttezza delle scelte di vita che sapremo fare ogni giorno.