

## JUNIOR ▶ EDUCAZIONE

Saranno i ragazzi a ereditare il pianeta e vorrebbero farne un mondo migliore: ecco come

Siamo in buone mani, forse. Secondo un sondaggio online realizzato da Habbo (la community per teenager più diffusa del mondo) e da Greenpeace international, i giovani sono molto interessati al problema del riscaldamento della Terra, al cambiamento climatico e all'ambiente in genere: per il 74% dei 50 mila adolescenti intervistati (di 18 nazioni, Italia compresa) è il problema più importante, che ha la precedenza anche rispetto a guerra, violenza e droga.

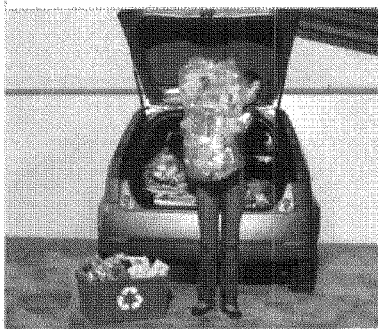
■ **Attenti all'ambiente, ma più che altro a parole:** sempre secondo lo stesso sondaggio, quasi il 40% non sa che cosa fare per salvare l'ambiente. Eppure, nel loro piccolo, gli adolescenti possono fare la differenza.

## PRIMO: NON SPRECARE

La carta va cestinata solo quando non serve davvero più: un blocco per gli appunti si può usare da entrambi i lati; la carta da pacchi dei regali si può usare per incartarne altri; i fogli della stampante del computer si possono usare dall'altro lato per gli appunti scolastici o per stampare ancora ed è bene pensarci due volte prima di stampare inutilmente mail o documenti che possono essere letti a video.

■ **Macchine fotografiche digitali e lettori mp3** consumano molto: meglio scegliere pile ricaricabili, che si possono usare più volte.

■ **Per quanto riguarda il telefono cellulare,** perché cambiarlo quando quello che si possiede funziona ancora?



## gli adolescenti in aiuto dell

### Si alla raccolta differenziata

Dopo il loro uso, i materiali riciclabili non vanno gettati nella spazzatura comune: per ciascuno deve essere previsto un contenitore diverso, che poi sarà svuotato, a seconda del comune di residenza, negli appositi cassonetti (per esempio, le classiche campane per il vetro), nelle isole ecologiche o altre modalità di raccolta adottate dal pro-

prio Comune. Alcuni, per esempio, prevedono la raccolta porta a porta, un sistema di ritiro a domicilio che facilita la raccolta differenziata.

■ **Ogni materiale** deve essere possibilmente pulito (la carta unta non si ricicla, le bottiglie andrebbero sciacquate) e libero il più possibile da altri materiali (evitare di lasciare i tappi di metallo sulle

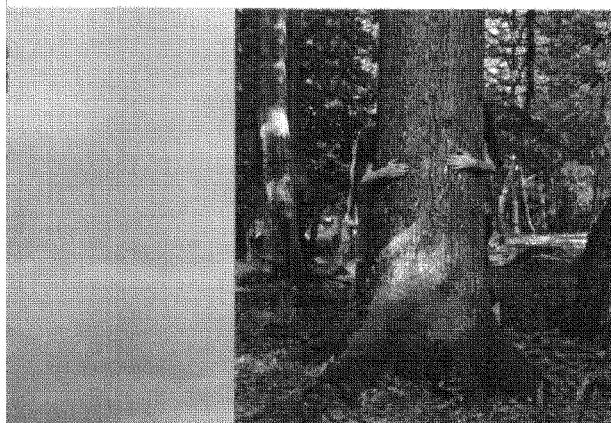
bottiglie in vetro).

■ **Per quanto riguarda** i prodotti tecnologici, possono essere consegnati al negozio dove si intende comprarne di nuovi. In alcuni casi, esistono promozioni che prevedono particolari sconti sull'acquisto di un nuovo modello nel momento in cui si riconsegna il vecchio.

■ **Per le cartucce** delle stampanti, in molti centri com-

merciali esistono "cassonetti" speciali: gettando la cartuccia, si ottengono 50 centesimi per ognuna.

■ **Infine, la raccolta differenziata** deve valere anche fuori casa: dopo aver bevuto una bibita in lattina, non bisogna buttarla nel primo cestino che si incontra, ma aspettare di poterla gettare nel contenitore di raccolta dei metalli.



### DOSARE BENE L'ACQUA

Anche l'acqua è un bene prezioso: non ce ne rendiamo conto perché nella nostra società non crea molti problemi, ma in Africa ogni 24 ore muoiono 30 mila persone per mancanza di acqua potabile.

- Ogni volta che si apre il rubinetto, escono circa 5-15 litri al minuto. Meglio, quindi, chiuderlo quando si lavano i denti o si insaponano i piatti.
- È da preferire la doccia al bagno nella vasca (chiudendo il rubinetto mentre ci si insapona): in questo modo si usano circa la metà dei litri di acqua.

## I trucchi per risparmiare energia

Non solo le fonti energetiche fossili (petrolio, carbone, gas) stanno alterando il clima globale con le emissioni di gas serra, ma le riserve non sono infinite: bando, quindi, agli sprechi inutili.

- **Televisore, stereo, stampante, casse acustiche, computer:** quando non si usano bisogna spegnerli. Da evitare anche la modalità stand-by: quella piccola spia luminosa implica un consumo energetico elevato. In un anno, questi apparecchi consumano più con la lucina dello stand-by che per il tempo in cui sono in funzione.
- **Attenzione all'illuminazione,** che

incide per circa il 20% sul consumo energetico: lampade e lampadari vanno accesi solo quando necessari. Se è ancora giorno, meglio aprire le tende per sfruttare la luminosità esterna. E, quando si cambia stanza, spegnere la luce.

- **Scegliere lampadine a risparmio energetico:** una di queste, consumando solo 20 watt, produce la stessa luce di una tradizionale da 100 watt.
- **Guardando la tv, abbassate e o spegnete le luci:** oltre a risparmiare elettricità, si evitano riflessi sullo schermo.
- **Limitare le aperture del frigorifero:** ogni volta che lo si

fa, aumenta il consumo di energia.

- **Non esagerare con il riscaldamento:** la temperatura di casa non dovrebbe superare i 20°C. Se si sente freddo, meglio indossare un maglione in più. Inoltre, se il riscaldamento è acceso, evitare di aprire le finestre troppo spesso, perché l'ingresso di aria fredda rende necessario un super lavoro dell'impianto di riscaldamento.
- **Non esagerare nemmeno col condizionamento estivo:** usarlo solo per deumidificare l'aria è già sufficiente. È consigliabile, comunque, utilizzare il ventilatore invece del condizionatore.

# ambiente

## CHIEDERE LA COLLABORAZIONE DEI GENITORI

È facile convincere anche mamma e papà ad applicare la raccolta differenziata e gli altri piccoli trucchi per risparmiare, ma anche a investire nella tutela ambientale; saranno i primi a guadagnare in risparmio sulla spesa energetica.

→ Scegliere elettrodomestici a basso consumo, facendo attenzione, al momento dell'acquisto, che in etichetta sia riportata l'indicazione di classe A, A+, A++.

→ Usare gli elettrodomestici in modo intelligente, per esempio avviando la lavatrice e la lavastoviglie solo a pieno carico.

→ Optare per sistemi energetici innovativi, come i pannelli solari.

→ Migliorare l'efficienza energetica dell'abitazione, isolandola per evitare dispersione eccessiva di calore.

→ Evitare il più possibile di usare l'automobile.

→ Acquistare riduttori di pressione da installare su tutto l'impianto idraulico o installare dei "rompigetto" al rubinetto che, mescolando aria all'acqua, riducono i consumi di acqua.



## MUOVERSI IN BICICLETTA

Il motorino e l'auto sono sicuramente mezzi molto comodi, ma per muoversi in città è meglio preferire i mezzi pubblici o la bicicletta (quest'ultima permette anche di mantenersi in forma e costa e inquina meno).

- Per chi proprio non può fare a meno del motorino, è bene ricordare che un mezzo ben tenuto (sottoposto a regolare manutenzione e revisione), consuma e inquina meno di uno trascurato.



## PIÙ LEGGERI E PIÙ

Visitare i siti internet dei consorzi di riciclaggio:

→ **ecodom**, [www.ecodom.it](http://www.ecodom.it) (apparecchiature elettriche ed elettroniche);

→ **Coreve**, [www.coreve.it](http://www.coreve.it) (vetro);

→ **Comieco**, [www.comieco.org](http://www.comieco.org) (carta e imballaggi a base cellulosica);

→ **Corepla**, [www.corepla.it](http://www.corepla.it) (imballaggi in plastica);

→ **Alu**, [www.alu.it](http://www.alu.it) (alluminio).

Servizio di Valeria Chisti. Con la consulenza di Greenpeace.