

PER AIUTARE L'AMBIENTE GLI UOMINI HANNO CREATO DIVERSE COSE:

## LAMPADINE A BASSO CONSUMO

LE LAMPADINE A BASSO CONSUMO VENGONO A CONSUMARE L'80% IN MENO PER UN'IDENTICA QUANTITÀ DI LUCE. LA LORO PRODUZIONE RICHIEDE PIÙ ENERGIA DI QUELLE NORMALI. IL CONTENITORE IL VETRO È RIMPIENO CON UN GAS INERTE CHE SI RADIA MEDIANTE LA CORRENTE. QUESTE RADIAZIONI VENGONO TRASFORMATE IN LUCE VISIBILE. NEU' ALTA COD DELLA LAMPADA È INCORPORATO IL REATTORE ELETTRICO CHE GLI CONSENTE DI ACCENDERSI SENZA TREMORI.

## ANIDRIDE CARBONICA

L'ANIDRIDE CARBONICA NON È TOSSICA IN SÈ, MA NEANCHE RESPIRABILE PERCIÒ PUÒ PROVOCARE LA MORTE.

LA SUA FORMULA CHIMICA È  $CO_2$ .

L'ANIDRIDE CARBONICA È IL RISULTATO DELLA COMBUSTIONE. È PRESENTE A BASSE CONCENTRAZIONI. NEU' ATMOSFERA TERRESTRE E ANCHE NEU' ACQUA DEI MARI.

## LA RACCOLTA DIFFERENZIATA

LA RACCOLTA DIFFERENZIATA È UN SISTEMA DI RACCOLTA DEI RIFIUTI.

PUÒ ESSERE EFFETTUATA O X SINGOLI MATERIALI O CON PIÙ MATERIALI.

LA RACCOLTA DIFFERENZIATA È LA VIA MEGLIO PER RECUPERARE I RIFIUTI E RISPARIARE MATERIE PRIME, CIOÈ RISPETTARE L'AMBIENTE.

## ENERGIA RINNOVABILE

GENERALEMENTE ~~SI~~ SONO CONSIDERATI "fonti di energia rinnovabile". IL SOLE, IL VENTO, IL MARE OLTRE QUELLE FONTI IL LORO UTILIZZO ATTUALE NON NE PREGIUDICA LA DISPONIBILITÀ DEL FUTURO.

L'ENERGIA RINNOVABILE È UNA FONTE CHE SI PUÒ RIUTILIZZARE.

**CHIARA:** SECONDO ME NON BISOGNA INQUINARE L'AMBIENTE PERE POI QU'RIPIE TIAMO NOI.

**FABIO:** SECONDO ME INQUINANDO MENO OLTRE AD AIUTARCI A NOI PUÒ AIUTARE LE GENERAZIONI FUTURE PERMETTENDO QUINDI UN FUTURO MIGLIORE. **I NOSTRI PENSIERI**

**ANA:** SECONDO ME INQUINARE È SBAGLIATO E QUINDI L'IDEA DEL CONSUMABILE È STATA OTTIMA PERCHÉ CI AIUTA A CAPIRE I PROBLEMI DELLA TERRA.

**EURO:** È COSÌ: **CARBONICA "SOTTO AL MARE"**

[ L'ITALIA VA SOTTO AL MARE, SOTTO AL MARE,

[ L'IRLANDA VA SOTTO AL MARE, SOTTO AL MARE,

[ NESSUNO LO PUÒ EVITARE,

[ TUTTI VANNO SOTTO AL MARE, SOTTO AL MARE, SOTTO AL MARE,

[ NESSUNO LO PUÒ EVITARE

L'AMBIENTE E' INDIFFICILTA' PERCHE' VIENE INQUINATO DAGLI UOMINI.  
CI SONO DIVERSI DISASTRI AMBIENTALI CAUSATI DALL'UOMO:

## L'ENERGIA NUCLEARE

L'ENERGIA NUCLEARE E' UNA FONTE DI ENERGIA PRIMARIA RINNOVABILE CHE DERIVA DA PROFONDE MODIFICAZIONI DELLA STRUTTURA STESSA DELLA MATERIA.

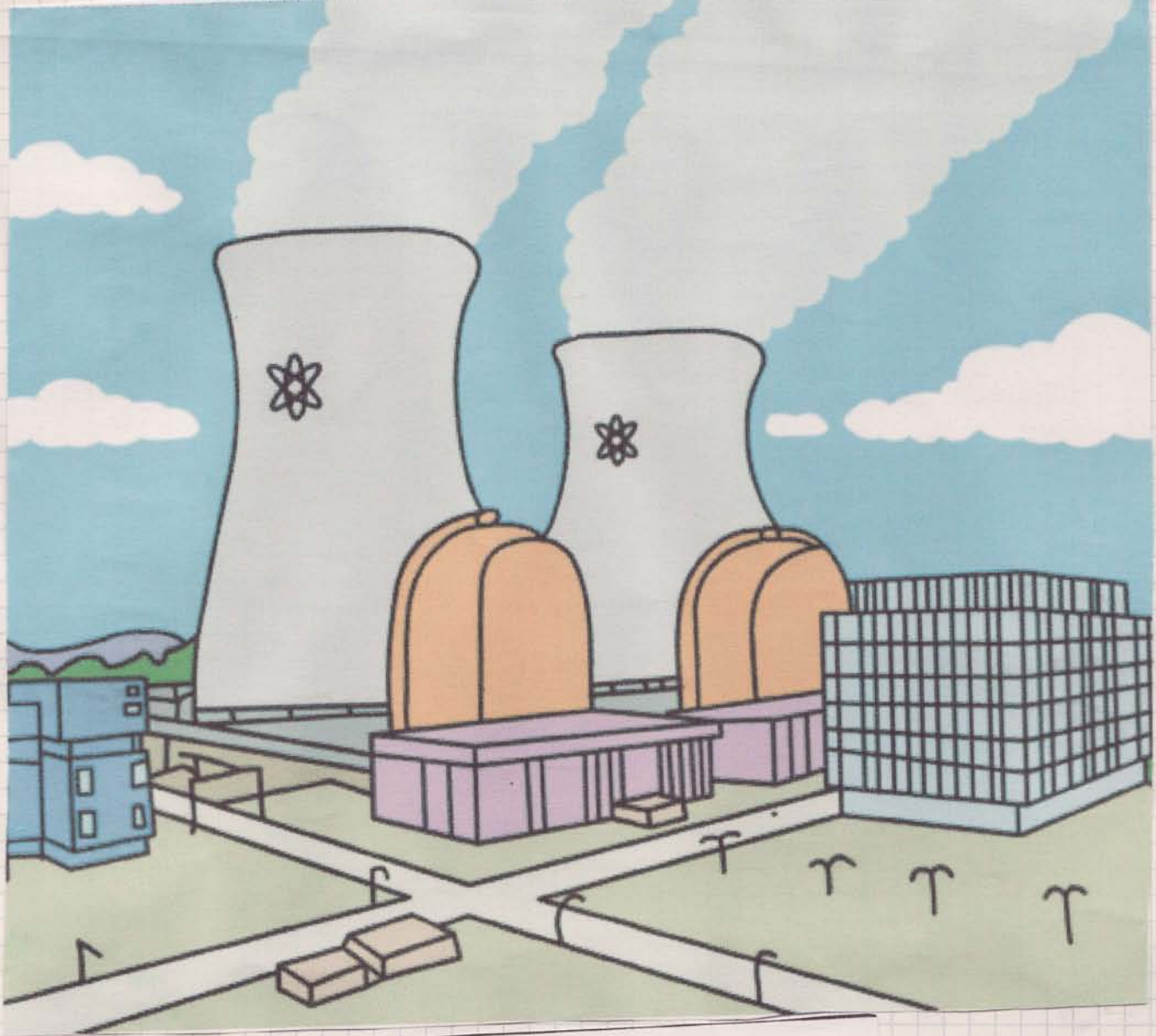
PER RICAVARE ENERGIA DAL NUCLEO DELL'ATOMO ESISTONO DUE PROCEDIMENTI:

- 1° LA FUSIONE DI NUCLEI LEGGERI (UNIONE)
- 2° LA FISSIONE DI UN NUCLEO PESANTE (ROTTURA)

L'ELEMENTO FISSILE USATO NEI CENTRALI E' L'URANIO 235.

IN ITALIA NON CI SONO CENTRALI NUCLEARI PERCHE' SE UNA DI ESSE ESPLODEVA LE RADIAZIONI FACEVANO NASCERE BAMBINI MOLTO STRANI, E PRENDIAMO ENERGIA DA ALTRI PAESI. UN PROBLEMA MOLTO GRAVE SONO LE SCORIE NUCLEARI E COME SMIATIRUE, LA SOLUZIONE PIU' ADATA SEMBRA QUELLA DI SEPPELLIRLE IN DEPOSITI SCAVATI NELLA ROCCIA A CENTINAIA DI METRI DI PROFONDITA'.

L'ENERGIA NUCLEARE E' ANCHE UTILIZZATA PER CREARE DELLE POTENTISSIME ARMI NUCLEARI. CI SONO DIVERSI TIPI DI RADIAZIONI. ALCUNE POSSONO PROVOCARE IL CANCRO. L'URANIO E' PERICOLOSO QUANDO VIENE MESCOLO NEI CENTRALI.



-UN CAMPIONE DI GRANITO -