

## Reciclarea si sortarea desurilor

Reciclarea si sortarea desurilor inseamna adunarea acestora si gruparea lor in functie de componenta lor. Apoi urmeaza arderea lor si intr-un final refolosirea.

Materialele se refolosesc din cauza ca unele resurse terestre sunt epuizabile, iar omenii s-au gandit la aceasta solutie.

Prin reciclare putem opri irosirea resurselor. Daca nu am recicla anumite materiale si s-ar termina din cauza utilizarii lor excesive, nu am mai avea din ce sa traim.

Reciclarea se face prin intermediul gropilor de gunoi. Deseurile se colecteaza si se depoziteaza in locuri amenajate inconjurate de garduri. Dupa ce sunt adunate sunt arse in furnale sau topite si remodelate.

Reciclarea se practica astazi in multe tari, dar nu peste tot este respectat acest lucru.

In tara mea sunt gunoaipe pe strazi, in lacuri, tigari aruncate pe sosele, etc. Acest fenomen se numeste poluare.

Poluarea poate fi de mai multe tipuri:

Degajarea desurilor- petrol, substante chimice, PET-uri, etc- in mari si oceane. Fenomenul acesta a dus a disparitia anumitor specii de pesti sau chiar pasari.

Cand petrolul sau substantele chimice ajung in rau – datorita oamenilor- mediul de viata al vietuitoarelor acvatice este infectat sau acoperit de o platosa lipicioasa. Pestii se pot imbolnavi sau ramane blocati, prinsi in petrol.

Pentru pasari se intampla acelasi lucru:

Se aseaza sa pescuiasca si se afunda in petrol. Neputand zbura sau manca ele mor ingropate in deseurile degajate in rauri si mari.

Fabricile si gazul de esapament:

Fabricile elimina fum in atmosfera. Chiar daca este eliminat la o distanta convenabila fata de pamant tot ajunge sa polueze. Fumul eliminat de o singura fabrica nu este daunator, dar ganditi-va cate fabrici elimina acest fum. Ne poate afecta sanatatea!

Daca tot am deschis acest subiect ar merita sa vorbim si despre gazul de esapament pe care soferii il ignora.

Masinile mari au nevoie de o teava de esapament pe masura lor care elibereaza un gaz daunator sanatatii noastre. Nu se aseamana cu fabricile pentru ca masinile circula pe suprafata terestra, aproape de noi pietonii care, fara sa vrem, inhalam acest gaz.

Aruncarea gunoaielor pe strazi:

Unii oameni sunt indiferenti in legatura cu aruncarea pe jos a PET-urilor. Nu este faptul ca nu isi dau seama de ceea ce fac, dar pur si simplu nu le pasa.

In unele tari, ca exemplu Japonia, oamenii sunt foarte stricti in ceea ce priveste curatenia. Daca scapi ceva pe jos, il ridici si il arunci la cosi fara discutii.

Ce este gresit in legatura cu reciclarea?

Strangerea in gropi de gunoi si arderea materialelor refolosibile nu este mereu cea mai buna solutie.

Multe dintre gunoaielor si deseurile depozitate in gropile de gunoi pot fi uitate acolo ani de zile. Nu toate materialele adunate acolo ajung in furnalele de reciclat. Mediul inconjurator al unei gropi de genul acesta poate fi distrus din cauza mirosului si concentratiei de deseuri, substante toxice.

Parerea mea este ca ar trebui sa fie introdusa o regula ca atunci cand esti pe strada sa fii nevoit sa arunci gunoaielor doar in cosurile special amenajate pentru reciclare, iar acestea sa fie colectate o data la o saptamana sau maxim o luna pentru a evita strangerea reziduurilor in exces in gropile de gunoi.



Solutii pentru a ajuta in legaura cu eciclarea:

- Excursii:  
Scolile ar putea organiza tabere si excursii cu scopul de a aduna PET-uri, – din parcuri, de pe strazi, etc.- iar copiii dupa ce isi termina treaba, sa aiba toata ziua libera.
- Pancarte inscriptionate cu mesaje pentru reciclare:  
Am putea pune pancarte si afise, sa raspandim fluturasi ca sa facem auzita vocea reciclarii!
- Regula  
Se poate impune o regula- ca si cea cu fumatul- care ar opri poluarea- cu scopul de a opri irosirea resurselor in felul acesta. Daca aceasta solutie se va pune in aplicare, din pacate nu va arata oamenilor ca au gresit, dar va spune STOP poluarii.
- Copiii ar trebui sa aiba o ora de curs la scoala in care sa invete despre reciclare sau sa stranga gunoaietele din jurul scolii, dupa program, ca sa se obisnuiasca sa respecte mediul inconjurator.
- Transportul  
Oamenii ar putea merge cu autobuzul, metroul, tramvaiul, pe biciclete sau skateboard pentru a evita masinile mici, adica poluarea de la gazele de esapament.

Aceste solutii ar fi foarte folositoare in Bucuresti. Dupa parerea mea este cea mai poluata suprafata a Romaniei. In afara faptului ca este capitala tarii, deci trebuie sa avem grija in legatura cu aspectul, sunt si foarte multi locuitori.

Ideile din lista de mai sus sunt deja folosite?

- Nu stiu cum sta treaba cu reciclarea in alte tari, dar pot vorbi despre Romania.
- Prima idee este folosita in Romania, dar nu de ajuns. Elevii fac proiecte si vorbesc despre cat de bine stiu sa evite poluarea, dar dupa ce trec orele si pleaca acasa uita tot ce au spus.  
Excursiile pe care le fac cu invatatoarele sau dirigintele lor in natura, pentru a le da elevilor un motiv sa se opreasca poluarea, nu dau rezultate foarte des. In orice caz aceste excursii sunt foarte rar organizate.
  - Acum doi ani, in parcuri, au fost puse niste afise si pancarte care afisau o planeta curata si zambitoare. O idee foarte buna prin care copiii invatau ceva, fara prea mult efort. Nu a durat mult de la punerea lor in parcuri si pana la acoperirea lor cu graffiti. Dupa aceasta intamplare nimeni nu s-a mai deranjat sa le repare.
  - Pana acum nu s-a folosit si nici nu cred ca o se foloseasca ideea trei. Oamenii chiar nu dau atentie mediului inconjurator. Ei „nu au nevoie de aceasta regula”. Chiar si asa a durat mult timp pana sa isi dea seama cat de daunator poate fi fumatul, nu numai pentru fumator, ci si pentru celelalte persoane care inhaleaza fumul.
  - Ultima idee nu se foloseste. Pana acum nu am auzit de copii care sa aiba la scoala o ora de curs de genul acela.
  - A patra idee ar fi foarte buna in viitorul apropiat, chiar daca adultii ar arata putin ridicol pe skateboard...Daca pana atunci nu se vor inventa masini care sa nu elibereze gaze toxice, nu vad de ce guvernul nu ar motiva oamenii sa foloseasca mijloacele de transport in comun.

Stiati ca...:

- Sticla din plastic se descompune in 100 – 1000 ani;
- Cartile de credit se descompun in 1000 ani;

- Recipientele din sticla se descompun in 4000 ani.
- Cutiile de suc sau lapte sunt facute din carton de cea mai buna calitate

Cred ca aceasta ar fi povestea reciclarii deseurilor povestita pe larg si sper ca in viitor macar o idee dintre cele cinci de mai sus sa se aplice pentru a diminua poluarea.