

LECȚIA 8. Reciclarea deșeurilor

Deșeuri – ultima etapă din ciclul de viață al diferitelor produse utilizate de om în activitatea cotidiană.

Clasificare:

- **deșeuri nereciclabile**: deșeuri menajere, deșeuri biodegradabile;
- **deșeuri reciclabile**: hârtie, carton, plastic, metal, sticlă.

Selecția deșeurilor:

- containere **albastre**: hârtie, carton;
- containere **galbene**: plastic, metal;
- containere **verzi**: sticlă;
- containere **maro**: deșeuri biodegradabile;
- containere **negre**: deșeuri menajere.

Deșeuri cu regim special de colectare: deșeuri electrice, becuri, baterii, acumulatori, medicamente, substanțe uzate, uleiuri uzate etc.

Se colectează selectiv – în vederea reciclării: recipiente din plastic pentru băuturi (PET), veselă, pungi, caserole din plastic, recipiente și ambalaje din plastic pentru alimente, sticle, borcane, ambalaje și cutii de carton, recipientele produselor cosmetice și detergenților, pungi de hârtie și plastic;

Nu se colectează selectiv: produse mixte (combinații plastic – metal, hârtie - metal), capacele recipientelor care nu sunt din plastic, ghivece, oglinzi, geamuri, parbrize, hârtie cerată, jucării de plastic, ambalaje contaminate cu resturi menajere.

Avantaje ale reciclării:

- economie de materii prime și resurse (apă, petrol, minereuri, arbori);
- economie de energie;
- economie de spațiu ș.a.