

Protecția mediului a devenit una din problemele principale ale umanității. Schimbările climatice, resursele naturale mondiale în continuă scădere și multe alte modificări ale mediului au determinat acordarea unei atenții sporite acestor probleme din partea oficialităților din întreaga lume, atenție care a dus la elaborarea a nenumărate legi a căror respectare contribuie la conservarea și refolosirea resurselor existente.



# GESTIONAREA DEȘEURILOR Colecție de acte normative

Una dintre cele mai acute probleme legate de protecția mediului este reprezentată nu numai de generarea deșeurilor în cantități mari, ci și de gestionarea necorespunzătoare a acestora.

Dezvoltarea economică a României din ultimii ani, creșterea continuă a producției și a consumului, dar și existența tehnologiilor și a instalațiilor deja învechite din industrie, care consumă energie și materiale în exces, au condus la generarea unor cantități uriașe de deșeuri.

Toate acestea coroborate cu gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor conduc la numeroase cazuri de contaminare a solului, a aerului și a apelor subterane și de suprafață, amenințând totodată și sănătatea populației.

**CD-ul cuprinde, pe lângă legislația de bază, și lista tuturor standardelor în vigoare referitoare atât la protecția mediului în general și la deșeuri, cât și la domenii conexe cum ar fi calitatea apei, calitatea aerului și calitatea solului.**

Legile, reglementările tehnice și prevederile administrative sunt emise de autorități legislative și sunt obligatorii. De aceea, cunoașterea și respectarea lor este obligatorie pentru funcționarea pe piață a societăților comerciale.

Standardele sunt elaborate prin consens de factorii interesați din cadrul comitetelor tehnice de standardizare și utilizarea lor este voluntară. Dar cunoașterea și mai ales aplicarea lor asigură competența și competitivitatea societăților comerciale, fiind un factor determinant al succesului în cadrul pieței unice europene și fiind elementele care fac diferențe între organizații.

Având în vedere toate aceste aspecte cât și dezvoltarea continuă a informării pe suport electronic, ASRO, pentru a veni în ajutorul celor care sunt producători sau gestionari ai deșeurilor, a realizat o colecție pe CD de acte normative de bază pentru gestionarea deșeurilor, denumită „GESTIONAREA DEȘEURILOR – COLECȚIE DE ACTE NORMATIVE”.

*Pentru a asigura un control adecvat și eficace al deșeurilor și mediului este necesar să fie cunoscute atât cerințele legale referitoare la deșeuri cât și standardele aplicabile.*

**Produsul este realizat în trei variante:**

**Varianta 1** cuprinde legislația și lista de standarde.

**Varianta 2** cuprinde legislația, lista de standarde și textul integral al următoarelor standarde referitoare la caracterizarea deșeurilor:

<b>SR EN 12457-1:2003</b>	Caracterizarea deșeurilor. Levigare. Test de verificare a conformității pentru levigarea deșeurilor granulare și a nămolurilor. Partea 1: Test cu o etapa pe șarja la un raport lichid - solid de 2 l/kg pentru materiale cu conținut ridicat de solid și cu dimensiunea particulei sub 4 mm (fără sau cu reducerea dimensiunii)
<b>SR EN 12457-2:2003</b>	Caracterizarea deșeurilor. Levigare. Test de verificare a conformității pentru levigarea deșeurilor granulare și a nămolurilor. Partea 2: Test cu o etapa pe șarja la raportul lichid - solid de 10 l/kg pentru materiale cu dimensiunea particulei sub 4 mm (fără sau cu reducerea dimensiunii)
<b>SR EN 12457-3:2003</b>	Caracterizarea deșeurilor. Levigare. Test de verificare a conformității pentru levigarea deșeurilor granulare și a nămolurilor. Partea 3: Test cu doua etape pe șarja la raportul lichid - solid de 2 l/Kg și de 8 l/Kg pentru materialele cu conținut înalt de solid și cu dimensiunea particulei sub 4 mm (fără sau cu reducerea dimensiunii)
<b>SR EN 12457-4:2003</b>	Caracterizarea deșeurilor. Levigare. Test de verificare a conformității pentru levigarea deșeurilor granulare și a nămolurilor. Partea 4: Test cu o etapa pe șarja la raportul lichid - solid de 10 l/Kg pentru materiale cu dimensiunea particulei sub 10 mm (fără sau cu reducerea dimensiunii)
<b>SR EN 12506:2004</b>	Caracterizarea deșeurilor. Analiza eluatelor. Determinarea pH, As, Ba, Cd, Cl-, Co, Cr, Cr VI, Cu, Mo, Ni, NO <sub>2</sub> -, Pb, S total, SO <sub>4</sub> 2-, V și Zn
<b>SR EN 13370:2004</b>	Caracterizarea deșeurilor. Analiza eluatelor. Determinarea amoniului, AOX, conductivității, Hg, indicelui de fenol, COT, CN ușor eliberabile, F

**Varianta 3** cuprinde pe lângă legislație și lista de standarde și textul integral al următoarelor standarde referitoare la salubritatea localităților:

<b>SR 13350:1996</b>	Salubritatea localităților. Deșeuri urbane și rurale. Clasificare
<b>SR 13351:1996</b>	Salubritatea localităților. Deșeuri urbane și rurale. Prescripții generale de colectare selectivă
<b>SR 13387:1997</b>	Salubritatea localităților. Deșeuri urbane. Prescripții de proiectare a punctelor pentru precolectare
<b>SR 13343:1996</b>	Salubritatea localităților. Deșeuri urbane. Prescripții generale de proiectare pentru depozitarea controlată
<b>SR 13400:2007</b>	Salubritatea localităților. Deșeuri urbane. Prescripții pentru determinarea cantităților de deșeuri urbane și pentru dimensionarea capacităților de precolectare, colectare și transport
<b>SR 13526:2008</b>	Salubritatea localităților. Deșeuri urbane. Prescripții pentru proiectarea punctelor de precolectare selectivă
<b>SR 13330:2007</b>	Salubritatea localităților. Termeni și definiții
<b>SR 13330:2007/A91:2008</b>	Salubritatea localităților. Termeni și definiții

Orice organizație trebuie să-și implementeze un sistem de management al mediului (SMM) pentru a putea ține sub control eficient și eficace fiecare aspect de mediu posibil în acea organizație. Certificarea acestui sistem de către un organism de certificare oferă recunoaștere pe plan național, european sau internațional, determinând creșterea încrederii partenerilor de afaceri în capacitatea organizației de a gestiona aspectele de mediu și de a furniza servicii competitive.

**ASRO oferă și servicii pentru certificarea sistemului de management al mediului în conformitate cu SR EN ISO 14001:2004 prin Organismul de certificare de sisteme de management de mediu care este dublu acreditat de către RENAR și Raad voor Accreditatie (RvA) – Olanda. Certificatul emis cu sigla RvA are recunoaștere internațională, ceea ce conferă celor certificați un real avantaj în fața concurenței.**

