



ROMÂNIA
JUDEȚUL MUREȘ
ORAȘUL IERNUT
545100 Iernut, Piața 1 Decembrie 1918, nr. 9, jud. Mureș
Tel: 0265/47.14.10 Fax: 0265/47.13.76
E-mail: iernut@cjmures.ro

Nr.: 9526/24.03.2021

INFORMARE



Legea nr. 181/2020 privind gestionarea deșeurilor nepericuloase compostabile a fost publicată în Monitorul Oficial sub nr. 762 din data de 20 August 2020 și a intrat în vigoare la data de 20 Februarie 2021.

Legea are ca obiect stabilirea cadrului legal pentru desfășurarea activităților de gestionare a deșeurilor nepericuloase compostabile, prin **reciclarea/valorificarea** acestora **folosind opțiunea de compostare/digestie anaerobă**, în vederea protejării sănătății umane și a mediului înconjurător.

Este obligatorie colectarea separată a deșeurilor biodegradabile destinate compostării/digestiei anaerobe. Persoanele fizice și juridice care generează deșeuri biodegradabile au obligația să depună aceste deșeuri în spațiile indicate sau să le predea operatorilor autorizați pentru colectarea lor.

Articolul 5 din lege prevede că: "*Cerințele, măsurile operaționale și tehnice privind activitățile de colectare, transport, predare, stocare și manevrare pentru deșeurile biodegradabile utilizate în procesul de compostare și fermentare anaerobă, tehnicile de compostare, stațiile/instalațiile de compostare și fermentare anaerobă, cerințele privind compostul și digestatul sunt prevăzute în Normele tehnice*".

Până la publicarea acestor Norme, vă informăm că pe lângă reciclarea deșeurilor din hârtie, sticlă, plastic și metal este de asemenea util să se faca **reciclarea deșeurilor verzi, a celor din bucătărie și grădini pentru producerea de îngrășăminte/compost**. O procedură des întâlnită este arderea resturilor vegetale sau aruncarea lor la rampe de gunoi. Aceste abordări sunt foarte poluante, se eliberează cantități considerabile de dioxid de carbon, se poluează atât aerul cât și solul și pânza freatică. *Cel mai recomandat este ca această materie să fie **compostată***. În acest mod se asigură o reciclare integrală cu efecte benefice datorate lipsei de poluare și a **folosirii compostului ca îngrășământ ecologic**.

Compostarea în gospodărie a deșeurilor biodegradabile duce la scăderea cantităților generate de deșeuri și implicit a cantităților depozitate. Principalul criteriu pentru procesul de compostare este materialul introdus.

Ce deșeuri puteți compostă:

- Resturi de fructe și legume proaspete sau gătite;
- Resturi de pâine și cereale;
- Zaț de cafea și resturi de ceai;
- Păr și blană;
- Gunoi de grajd și de păsări;
- Coji de ouă mărunțite; coji de nucă;
- Cenușa de la sobe (când se arde numai lemn);
- Fân și paie;
- Resturi vegetale din curte (frunze, crengi, nuiele, flori);
- Plante de casă;
- Bucăți de lemn mărunțit;
- Ziare și hârtie mărunțite, carton moale mărunțit, dacă sunt umede și murdare; etc

Ce deșeuri NU puteți compostă:

- Resturi de carne și pește, gătite sau proaspete; Ouă întregi;
- Resturi de produse lactate (lapte, smântână, brânză, iaurt, unt, frișcă etc.);
- Grăsimea și uleiuri de orice fel;
- Excremente de câine, pisică sau umane;
- Scutece de unică folosință;
- Metal, sticlă, plastic;
- Cenușă de la sobe (dacă sunt arși și cărbuni);
- Resturi vegetale din curte tratate cu pesticide;

- Lemn tratat sau vopsit;
- Orice material care nu este organic sau biodegradabil.

De ce nu puteți compostă aceste deșeuri?

- Acestea dezechilibrează structura bogată în nutrienți a altor resturi vegetale și se descompun mult mai greu și la temperaturi mai înalte;
- Atrag dăunătorii, rozătoarele și alte animale;
- Mirosul ar deveni unul insuportabil, etc.

Specificația unor termeni:

- ✓ **Compostare** - proces de descompunere controlată a materialelor biodegradabile, predominant aerob care permite generarea de temperaturi adecvate dezvoltării bacteriilor termofile ca rezultat al producerii de căldură în procesul biologic;
- ✓ **Digestia anaerobă** - proces de descompunere controlată a deșeurilor biodegradabile predominant anaerob;
- ✓ **Compost** - material solid, igienizat și stabilizat obținut printr-un tratament biologic aerob;
- ✓ **Deșeuri biodegradabile** - deșeuri care suferă descompuneri anaerobe sau aerobe, cum ar fi deșeurile alimentare ori de grădină, hârtia și cartonul;
- ✓ **Biodeșeuri** - deșeuri biodegradabile provenite din grădini și parcuri, deșeurile alimentare sau cele provenite din bucătăriile gospodăriilor private, din birouri, cantine, restaurante, comerțul cu ridicata, de la firme de catering și magazinele de vânzare cu amănuntul, deșeuri similare provenite din unitățile de prelucrare a produselor alimentare;

**PRIMAR,
NICOARĂ IOAN**

