



COMPOSTAREA INDIVIDUALĂ

Valorificați deșeurile
menajere și obțineți
un îngrășământ ecologic.



EUROPE DIRECT
Galați

Str. Eroilor, nr. 13A, 800119, Galați
Tel/fax: +40 236 410 530
E-mail: cie_galati@yahoo.com





Ce este compostarea?

Compostarea este procesul prin care materia organică este descompusă. Resturile vegetale (coji de fructe sau de legume, crenguțe, coji de ouă, zaț de cafea etc.) puse împreună, se descompun și duc la obținerea unui îngrășământ bogat în nutrienți, care poate fi utilizat la îmbunătățirea solului, inclusiv pentru pământul florilor din ghiveci, sau poate fi utilizat ca înlocuitor al îngrășămintelor chimice.

De ce să compostăm?

Compostarea este modul prin care nu numai că reducem cantitatea de deșeurii menajere, dar putem să le valorificăm.

Atunci când resturile de alimente ajung la groapa de gunoi, ele emit metan, un gaz cu efect de seră, adică, care contribuie la schimbările climatice și afectează mediul înconjurător. Poți spune, pe bună dreptate, că tu contribui, personal, la reducerea emisiilor de metan pentru că ai ales să compostezi acasă.



Cum obții compostul la tine acasă?

1. Se alege un loc ferit de soare pentru amplasarea recipientului de compostare.

2. Se strâng biodegradabilele și se pun în recipientul de compostare, mărunțite în bucăți cât mai mici. Pentru o calitate ridicată a compostului este indicată folosirea unei proporții echilibrate de materii bogate în carbon - brune, dure, uscate (rumeguș, ace de brad, cenușă de lemn, pene de pasăre, crengi, frunze uscate, coji de ouă) cu materii bogate în azot - verzi, moi, umede (bălegar de grajd, coji de legume, fructe, iarbă, frunze verzi).

3. Se amestecă periodic pentru o bună ventilare (la fiecare 2-3 săptămâni) și se udă moderat pentru favorizarea dezvoltării microorganismelor.

4. Compostul e gata când devine fărâmișos, omogen, de culoare maro închis, semn că procesul s-a terminat și compostul este plin de nutrienți, fiind un excelent îngrășământ pentru plante.



Despre compostarea individuală

În mediul rural (ruralul mic, în special) este recomandată și încurajată compostarea individuală în unități de compostare individuală.

În aceste recipiente se pot composta resturile vegetale:

- * coji de fructe;
- * coji de legume;
- * zaț de cafea;
- * coji de ouă;
- * pliculețe de ceai și frunze folosite de ceai;
- * frunze moarte, paie și fân;
- * rămurele tăiate, rumeguș;
- * hârtie și carton (din cele nereciclabile, cum ar fi servetele folosite cu materie organică).



NU se pot composta:

- * resturi de carne, pește, oase;
- * resturi alimentare cu ulei;
- * lactate;
- * ouă întregi;
- * plante otrăvitoare;
- * lemn tratat chimic;
- * servetele sau hârtie cu resturi chimice.