



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Investim în mediu. Credem în viitor.



CONSILIUL
JUDEȚEAN VASLUI



Instrumente Structurale
2007 - 2013

Sistem integrat de management al deșeurilor solide în județul Vaslui

Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională în cadrul Programului Operațional Sectorial „Mediu”,
Axa prioritară 2 - Sector managementul deșeurilor / reabilitarea terenurilor poluate istoric



Respect pentru comunitate!

RESPECTĂ-ȚI GOSPODĂRIA, RESPECTĂ VASLUIUL!

Folosește compostorul pentru deșeurile biodegradabile din gospodăria ta.

Contribuie la un mediu mai curat.

COMPOSTEAZĂ!





Este timpul ca Vasluiul să se modernizeze.



Gestionarea eficientă a deșeurilor este un pas important în procesul de modernizare al județului nostru.

În acest scop a luat naștere **Sistemul Integrat de Management al Deșeurilor Solide**, proiect realizat de **Consiliul Județean Vaslui** și cofinanțat din **Fondul European de Dezvoltare Regională** în cadrul **Programului Operațional Sectorial Mediu**.

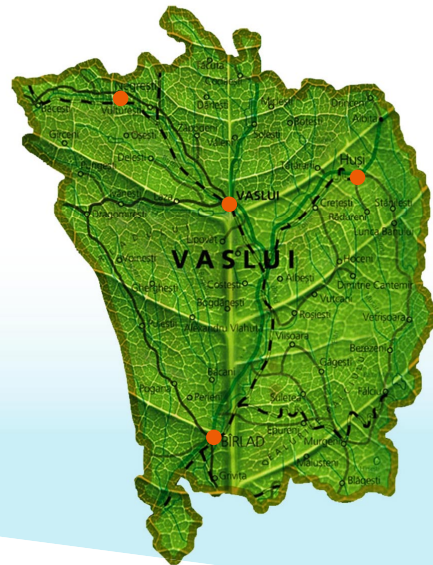


Sistemul integrat de management al deșeurilor solide

Pentru a asigura performanța de mediu dorită și pentru a respecta standardele europene în domeniul protecției mediului proiectul finanțează construirea unui **depozit ecologic județean, la Roșiești**.

Depozitul de la Roșiești va fi operațional până în 2037, având dotările și echipamentul necesar unei funcționări adecvate. În cadrul acestui proiect vor fi create, la nivelul județului, **patru stații de transfer**.

Stațiile de transfer sunt zone speciale pentru depozitarea temporară a deșeurilor care vor fi colectate de la platformele pentru colectare selectivă. După ce sunt adunate în stațiile de transfer, deșeurile vor fi transportate la centrul de la Roșiești, pentru a fi sortate, respectiv tratate. **Cele patru stații din județ vor fi construite la Negrești, Vaslui, Huși și Bârlad**, în fiecare dintre ele fiind depozitate deșeurile de pe platformele pentru colectare selectivă din toate localitățile apropiate. **Toate vor respecta normele europene în vigoare și niciuna dintre ele nu va avea impact negativ nici asupra locuitorilor, nici asupra mediului.**



Ce este compostarea?



Știi că aproape toate resturile din curtea ta îți pot oferi o mână de ajutor în grădină și în gospodărie?

Mai bine din jumătate dintre resturile unei gospodării sunt deșeurii organice alimentare sau de grădină.

Din ele poți obține un **foarte bun îngrășământ natural** prin procesul numit **COMPOSTARE**. Acest proces constă în **descompunerea și transformarea, pe cale naturală, a substanțelor organice din resturile din gospodărie în îngrășământ**, ce poate fi folosit în agricultură.

Pentru a înțelege mai bine procesul ne putem imagina circuitul unei frunze în natură. Toamna, aceasta cade pe pământ și dă viață unor cantități numeroase de microorganisme. La rândul lor, acestea mor și eliberează hrană pentru creșterea noilor plante. Același lucru se întâmplă într-un compost.

Deșeurile sunt transformate într-un îngrășământ util și valoros.



Ce poți pune în compostor pentru a obține îngrășământ?

În principiu, toate deșeurile organice pot fi compostate.

Resturile menajere, în special resturile de carne și pește pot atrage șobolani, păsări, muște și alte animale și generează un miros neplăcut în compost. De aceea, **trebuie avut grijă ca recipientul compostorului să fie închis și izolat, însă nu etanș pentru că amestecul de deșeuri nu va avea aer.** În compostor mai puteți adăuga:

- materii bogate în carbon - bălegar de grajd, rumeguș, talaș de lemn, ace de brad, pene de pasăre, păr sau alte produse biodegradabile (paste, orez, etc.);
- resturi organice din grădină: frunze, crengi, paie, iarbă, buruieni înainte formării semințelor, scoarță de copac;
- resturi organice menajere: legume, fructe (coji, cotoare, resturi), zaț de cafea, coji de alune, coji de ouă, pâine, pliculețe de ceai; servetele și prosoape de hârtie.



Înainte de a le adăuga orice în compostor este important să fie mărunțit cât mai bine, **pentru a facilita descompunerea.** Astfel, microorganismele din compost se vor dezvolta mult mai repede.

Ce NU poți pune în compostor pentru că nu se degradează



Tot ce conține **metal, plastic sau alte materiale sintetice**, care nu pot fi digerate de microorganisme, NU pot fi compostate. De asemenea, nu adăugați în compost lucruri despre care credeți că ar putea conține uleiuri minerale, metale grele sau solvenți.

Spre exemplu, sacii de aspirator și scrumul de țigară conțin adesea metale grele. Cenușa de la foc nu trebuie adăugată în compost. Dacă este vorba despre o cenușă curată, de lemn, atunci o puteți presăra peste flori sau peste iarba din curte.

De asemenea, în compost **nu veți adăuga:**

- carne, oase, ulei, resturi animale – atrag rozătoarele;
- cenușă, cărbune, metal, sticlă, plastic, coji de nucă;
- excremente de la animalele de casă;
- plante bolnave sau infectate;
- bandaje și scutece de hârtie.



Cum compostăm?

Secretul unui îngrășământ plin de substanțe nutritive stă în respectarea etapelor în procesul de compostare.

Prima dată, se începe cu o bază, **temelia compostului**, groasă de o palmă, de **maximum 30 de cm**. Aceasta poate fi un amestec de buruieni, rămurele, paie, ace de conifere sau coajă de copac. Înainte de a arunca ceva la compostor este important să fie făcut bucăți cât mai mici.

Nu se aruncă nimic fără să fie mărunțit foarte bine înainte.

După ce s-a mărunțit totul, compostul trebuie udat, din când în când, nu mult, astfel încât să permită dezvoltarea microorganismelor.

O dată la 3 săptămâni, compostul trebuie aerisit. Practic, se amestecă sau se întoarce cu furca, sau cu orice aveți la îndemână. Îngrășământul este și mai bun dacă amestecăm resturile de bucătărie cu cele din grădină: verde + brun.



Pentru accelerarea procesului de descompunere, proporția ideală este de **1 parte bălegar la 5 părți resturi vegetale** sau, dacă nu aveți animale în gospodărie, **1 parte deșeu uscat la 3 părți deșeu umed**.

Când este gata compostul?

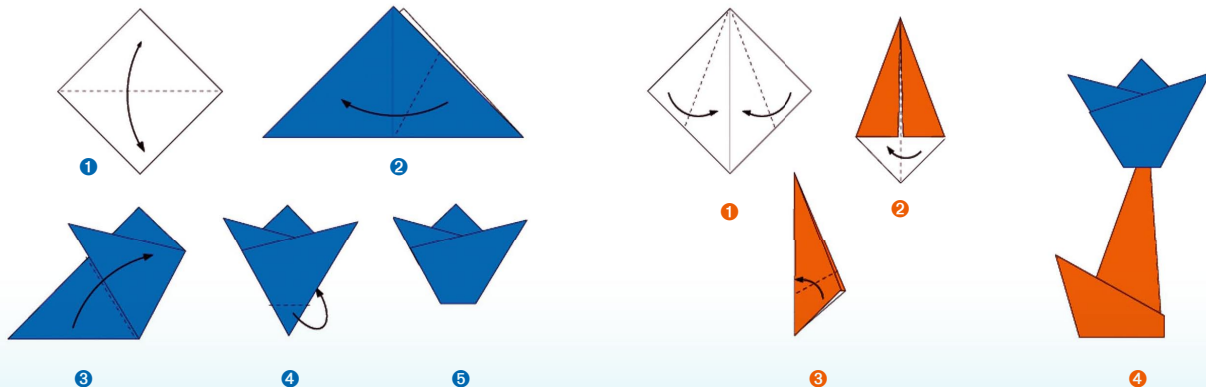


Cei care își iubesc grădina vor aprecia proprietățile nutritive ale compostului. Înainte de a-l folosi **pentru arat sau plantat**, compostul trebuie să fie maturat. Mai bine spus, **acesta este maturat atunci când descompunerea este finalizată și compostul este copt și stabilizat**. Dacă doriți să verificați maturarea compostului puteți folosi testul cu creson (năsturaș). Puneți compost într-un bol, apă suficientă și adăugați semințe de creson. Apoi acoperiți vasul cu plastic și lăsați-l la temperatura camerei până când cresonul răsare, iar apoi îndepărtați plasticul. **Dacă planta nu înverzește după 5 zile, atunci compostul nu este încă maturat.**

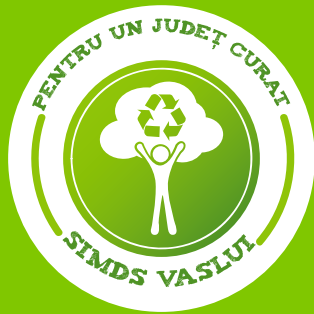
În mod obișnuit, după **aproximativ două – trei luni**, procesul de compostare începe să ajungă la finalizare în partea de jos a recipientului. **Înainte de a goli recipientul, este bine să așteptați umplerea acestuia.** Dacă goliți recipientul primăvara, puteți utiliza îngrășământul direct. La începutul verii când plantele au nevoie de substanțe nutritive, **adăugați un strat gros de 2 cm de compost în jurul arbuștilor sau pomilor.**



Transformă hârtia într-o floare



A ❶ Începe cu un pătrat de hârtie. Împăturește-l pe diagonală. ❷ Împăturește unul dintre colțurile triunghiului rezultat - ca în imagine. ❸ Acum împăturește celălalt colț, aducându-l peste părțile deja împăturite. ❹ Îndoaie colțul din jos al florii - ca în imagine. ❺ Gata! Acum să trecem la tulpina florii! **B** ❶ Începe tot cu un pătrat, pe care îl împăturești ca în imagine. ❷ Va rezulta, mai mult sau mai puțin, un triunghi. Împăturește-l în două, pe verticală. ❸ Pliază partea din jos a hârtiei ca în imagine. ❹ Lipește floarea de tulpină și gata! Tocmai ai reciclat o bucată de hârtie. Simplu, nu?



CONTACT

Consiliul Județean Vaslui, Compartiment UIP

Pentru mai multe informații despre proiect, apelează numărul de telefon **0335.405.350**
sau accesează site-ul **www.simdsvs.ro**

Material realizat în cadrul proiectului „Sistem integrat de management al deșeurilor solide în județul Vaslui”

Editorul materialului: Consiliul Județean Vaslui

Data publicării: februarie 2013

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României.
Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați www.fonduri-ue.ro