

Informare privind gestionarea deșeurilor biodegradabile din gospodării

Compostarea individuală poate contribui semnificativ la reducerea cantității de deșeuri depozitate într-o Unitate Administrativ Teritorială. Frația biodegradabilă care constă în resturi alimentare, deșeuri compostabile provenite din grădina și bucătăria privată, reprezintă peste 50% din totalul de deșeuri generate, iar în combinație cu alte tipuri de deșeuri formează fracția umedă, depozitată în rampele de deșeuri.

În cazul în care biodeșeurile sunt colectate combinat cu alte tipuri de deșeuri reciclabile, acestea contaminatează fracția reciclabilă și astfel duc la reducerea gradului de recuperabilitate în stații de sortare. Depozitarea biodeșeurilor în rampele de deșeuri duce la creșterea emisiilor cu efect de seră, reduce potențialul de reciclare și este un mod de gestionare inefficient și neconform cu ierarhia deșeurilor.

Prin transformarea materiei organice în compost nu doar se evită utilizarea gazelor care se folosesc în mod obișnuit la producerea fertilizatorilor sintetici, ci se și elimină în atmosfera aceste gaze, una dintre cauzele care provoacă încălzirea globală.

Având în vedere obligația colectării separate a deșeurilor biodegradabile destinate compostării, conform prevederilor art.2, al.(1) din Legea nr. 181/ 2020 privind gestionarea deșeurilor nepericuloase compostabile, Primăria Comunei Sântămăria-Orlea încurajează compostarea individuală în gospodării a deșeurilor biodegradabile și anume:

- **Deșeuri vegetale provenite din grădini și curți**
- **Deșeuri alimentare sau cele provenite din bucătării proprii**

Când compostul este matur, are aspect de sol negru și un miros asemănător cu stratul superficial de sol dintr-o pădure. Poate fi folosit direct sau sortat anterior folosirii pentru îndepărtarea bucăților mai mari din materia primă, bucăți mai mari care pot persista (cum ar fi bucățile de crengi). După terminarea procesului de compostare, produsul final poate fi folosit în grădină, peluză, pentru plantele de casă, în pepiniere sau ca un ameliorator al solului, deoarece plantele au nevoie mereu de noi minerale și substanțe nutritive pentru un ciclu de viață sănătos.

