



Kelmės rajone pastatyta dumblo kompostavimo aikštelė

Pastatyta Kelmės, Tytuvėnų ir Užvenčio miestų nuotekų valyklose susidarančio nuotekų dumblo apdorojimui skirta kompostavimo aikštelė. Pradėjus veikti šiai aikštei sumažinta dumblo grėsmė aplinkai bei užtikrintas efektyvus žaliųjų atliekų perdirbimas.

Projektas „Kelmės dumblo apdorojimo įrenginių statyba“, kurio kodas VP3-3.1-AM-01-V-01-034, buvo vykdomas pagal Sanglaudos skatinimo veiksmų programą, „Aplinka ir darnus vystymasis“ prioritetą ir „Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sistemų renovavimas ir plėtra“ priemonę.

Projektas įgyvendintas pagal grafiką. Dumblo kompostavimo aikštelė įrengta Bulkų kaime, Liolių seniūnijoje. Darbai baigti 2012 m. balandžio 30 d. .

Projekto „Kelmės dumblo apdorojimo įrenginių statyba“ vertė 3,86 mln. litų: 2,9 mln. Lt lėšų skirta iš 2007-2013 m. Europos Sąjungos (ES) Sanglaudos skatinimo veiksmų programos, 0,34 mln. – iš valstybės biudžeto ir 0,613 mln. Lt – iš Kelmės rajono savivaldybės biudžeto. Taip pat buvo nupirktą reikalinga įranga: komposto vartytuvas, krautuvas, būgninis sijotuvus ir žaliųjų atliekų smulkintuvas.

Dumblas kaip atsinaujinantis energijos šaltinis ir organinė trąša Lietuvoje dar menkai išnaudojama. Įrengtoje aikštelėje nuotekų dumblas kompostuojamas naudojant struktūrinę medžiagą - šiaudus, durpes, medžių šakas, lapus. Kompostuojant dumblą ir atliekas (sodo - daržo, želdinių tvarkymo) gaunamas ne tik geresnės kokybės kompostas, bet ir sprendžiamos dumblo bei „žaliųjų“ atliekų tvarkymo problemos. Iš nuotekų dumblo pagamintas kompostas naudojamas žemės ūkyje, sąvartynų tvarkymui, pažeistų teritorijų atstatymui, kelių statyboje, ir kitose srityse.