

Naujovė

Rusniškių namuose - ekologinė revoliucija

Atkelta iš 1 p.

Kompostas gerina dirvožemio sandarą

Kad kompostas spartina augalų augimą ir gerina dirvos kokybę, žino turbūt kiekvienas vaikas. Juo galima tręšti vejas ir gėlių lysves, sumaišyti su augalams sodinti skirtomis žemėmis, nes pagerina dirvožemio sandarą, padidina jo galimybes absorbuoti orą ir vandenį, mažina eroziją.

Smėlėtoje dirvoje kompostas veikia kaip kempinė, padėdamas vandeniui išsilaikyti dirvoje ir pasiekti augalo šaknis. Molingoje dirvoje jis suteikia žemei purumo ir laidumo, neleidžia nusistovėti vandeniui ir susidaryti plutai dirvos paviršiuje. Be to, žemė kartu su kompostu gauna ir naudingų mikrobu, kurie sugeba paimti maisto medžiagas iš dirvos ir perduoti jas augalams.

Tiesa, neretas nučina paprastesniu keliu - norėdami geresnio derliaus, tiesiog beria į žemę chemines trąšas...

Aparatai neabejingiems gamtai

Rusniškiai Griščenkovai chemijos seniai atsisakė. O šią vasarą jie pradėjo savo daržoves, aplink namą išpuoselėtus gėlynus tręšti pačių pasigaminta natūralia trąša - kompostu. Jį per 6-8 savaites pasigamina neseniai išgytų aparatu.

Augalinės ir daržo atliekos sudaro didelę dalį kiekvienos

šeimos „šiukslių“. Jas kaupiant sąvartynuose, išsiskiria metano dujos, kurios didina klimato atšilimą ir sukelia neigiamą poveikį supančiai aplinkai. Todėl praktiškiausias augalinių atliekų tvarkymo būdas yra kompostavimas.

Žinoma, paprasčiausia atliekas kompostuoti tiesiog kuriame nors sklypo kampe. Bet kol atliekos virsta kompostu, tenka laukti apie porą metų.

Dalia ir Michailas išsiaiškino, jog Švedijoje gaminami specialūs kompostavimo aparatai „Jora kompost“, kuriuos švedai naudoja jau daugiau nei 2 dešimtmečius. Jie pritaikyti ne tik privatiems namams, bet ir daugiabučiams, viešojo maitinimo įmonėms, viešbučiams, mokykloms.

Aparatai patiks visiems, neabejingiems gamtai, besidomintiems atliekų perdirbimu ir išlaidų mažinimu. Visai neseniai šalių į kurias aparatai eksportuojami, sąrašas atsirado ir Lietuva.

Perdirba visas organines atliekas

„Ateina laikas, kai kiekvienas turime mąstyti, kokią Žemę paliksime savo vaikams ir anūkams. Tik nuo mūsų pačių priklauso, kas didės spartesniais tempais - sąvartynai ar perdirbti surenkamos atliekos“, - sako D.Griščenkienė, aiškindama, kodėl susidomėjo kompostu aparatais.

Internetu susiradę kau-



Griščenkovų sodyboje išpuoselėtas kiekvienas kampelis.

niečių įmonė, kuri šią naujovę pradėjo platinti mūsų šalyje, rusniškiai užsisakė mažiausią jo variantą. Jis šeimai atsiėjo truputį daugiau nei 1000 litų, bet Griščenkovams šių pinigų visai negaila. Dar daugiau - šeima jau svarsto galimybę pirkti didesnio galingumo aparatą, mat pastebėjo, jog savo daržams sunaudotų ir daugiau komposto.

„Kiekviena šeiminkė kasdien išmeta begalę organinių atliekų. Bulvių lupenos, bananų žievė, pradėję gesti obuoliai ir uogos, vazose ar gėlynuose pavytusios gėlės, netgi - mėsos ir žuvies atliekos... Argi viską, kas kasdien keliauja į šiukšliadėžę, išvardinsi“, - sako Dalia.

Kompostuoti galima netgi dulkes iš siurblio, kiaušinių lukštus, kavos tirščius, arbatžolės, popierinius kavos filtrus, popierinius rankšluosčius ir servetėles, mažų naminių gyvūnėlių kraiką. Gaminatai siūlo kompostuoti ir žuvis, vištienos ir kitus kaulus.

Įdomu tai, kad į aparatą patekusios sėklos, tarp jų - ir piktžolių, žūva. Aparatėlis neįveikia tik pomidorų sėklų.

Jau 2 mėnesiai visos šios Griščenkovų ūkio atliekos keliauja į nedidelį ir prie aplinkos gražiai derantį aparatėlį. Po mėnesio - kito gaunamas kokybiškas kompostas.

Ne tik trąšų pasigaminimas yra aparato privalumas. Dalia dar mini ir svarą na-



D.Griščenkienė pasigamintu kompostu tręšia visus savo gėlynus.

muose. „Juk į įprastą konteinerį metame viską iš eilės nerūšiavę, o ką iš to turime? Naudos jokios, tik aplink nemalonus kvapas ir spiečiai musių“, - vardija Dalia.

Per mėnesį - 22 kg komposto

Kiekvieną kartą į kompostavimo įrenginį įdėjus naujų atliekų, jas būtina sumaišyti su jau pradėjusiomis irti. Dėl maišymo ir atvertų vėdinimo angų į aparato vidų patenka deguonis ir kompostavimo procesas tampa veiksmingesnis.

Įrenginį lengva pasukti, nes jame yra horizontali ašis. Tinkamas vėdinimas užtikrina bekvapį atliekų apdorimą. Kamera gerai izoliuota, todėl viduje pasiekiamas 70 ir daugiau

laipsnių temperatūra, ideali drėgmė. Tokioje aplinkoje puikiai dauginasi mikroorganizmai, todėl atliekos sparčiai yra.

Įdomu tai, kad kompostuoti atliekas galima ir šaltuoju metų laiku, įrenginį pernešus į pagalbines patalpas. Jei žiemą komposto nereikia, jį galima laikyti polietileno maišuose iki pavasario.

Per mėnesį Griščenkovų aparatas „JK 125“ perdirba maždaug 56 litrus atliekų ir pagamina 22,5 kilogramų komposto. O didžiausias aparato variantas „JK 5100“ gali per mėnesį perdirbti 3100 litrų atliekų ir pagaminti 1240 kilogramų komposto. Yra ir tarpinių šio įrenginio našumo variantų.

Šilutės rajone iškilis didžiausias Lietuvoje vėjo jėgainių parkas

Bendrovei „Naujoji energija“, statančiai šį parką, suteikta 145 mln. litų paskola

SEB bankas kartu su Suomijos „Pohjola Bank Plc“ banku lygiomis dalimis suteikė 145 mln. litų (42 mln. eurų) paskolą didžiausio Lietuvoje 39,1 megavato pajėgumo vėjo jėgainių parko Šilutės rajone statyboms. Finansavimas suteiktas šį parką vystančiai bendrovei „Naujoji energija“, kurios akcininkai yra Estijos investicijų fondas „Freenergy“ ir Skandinavijos energetikos bendrovė „Vardar Eurus“.

„Atsinaujinančių energijos šaltinių plėtra Lietuvoje įgauna pagreitį - įgyvendinama vis daugiau šalies energijos ūkiui

svarbių ir perspektyvių projektų. Matydami šios srities potencialą, nuolat finansuojame atsinaujinančios energetikos

projektus visoje šalyje ir norime būti tokių projektų ilgalaikiai finansų partneriai“, - sako Aivaras Čičelis, SEB banko prezidento pavaduotojas, Verslo bankininkystės tarnybos direktorius.

Bendra Šilutės rajono Čiutelių kaime įgyvendinamo projekto investicijų vertė yra beveik 194 mln. litų (56 mln.

eurų). Naujame vėjo jėgainių parke iš viso veiks 17 turbinų, kurių kiekvienos pajėgumas sieks 2,3 megavato. Planuojama parko statybos darbus užbaigti 2012 metais.

Šiais metais SEB bankas jau suteikė 56,1 mln. litų (16,25 mln. eurų) paskolą vėjo jėgainių parko Šilalės rajone statyboms finansuoti. Šis parkas

taip pat priklauso investicijų fondo „Freenergy“ ir Skandinavijos energetikos bendrovės „Vardar Eurus“ įmonių, veikiančių Lietuvoje, grupei.

Investicijų fondo „Freenergy“ ir Skandinavijos energetikos bendrovės „Vardar Eurus“ įmonių grupei šiuo metu priklauso du Lietuvoje veikiančios 12 ir 14 megavatų galios par-

kai. Užbaigus parko Šilalės rajone statybas ir įgyvendinus pradedamą projektą Šilutės rajone, bendrovių valdomų vėjo jėgainių parkų bendras pajėgumas bus 78,9 megavato.

Lietuvoje Skandinavijos ir Estijos energetikos įmonių grupės projektų įgyvendinimu rūpinasi bendrovė „4Energia“.

Aktualijos



Kuršių marių vandens kokybė

Vovaujantis vandens kokybės tyrimų (laboratorija mėginius atrinko 2011-07-20) rezultatais, pranešame, kad Kintuose prie Kuršių marių esančioje maudykloje maudykloje maudytis draudžiama, nes vandens taršos rodikliai neatitiko Lietuvos higienos normos HN 92:2007 „Papildiniai ir jų maudyklų vandens kokybė“ reglamentuotų privalomų verčių.

Nustatytas didesnis negu leidžia higienos norma žarninių enterokokų kolonijas sudarančių vienetų skaičius 100

ml marių vandens (rasta 120 vienetų, o privaloma vertė - ne daugiau 100 vienetų 100 ml vandens). Maudantis mikroorganizmais užterštame vandenyje, galima susirgti odos, akių, ausų, viršutinių kvėpavimo takų infekcinėmis ligomis. Nurijus tokio vandens gresia virškinamojo trakto infekcinės ligos. Maudytis draudžiama iki pakartotinių vandens tyrimų rezultatų, apie kuriuos bus informuota visuomenė, gavimo.

Šilutės rajono savivaldybės administracija, siekdama išvengti pavojaus gyventojų

sveikatai, 2011-07-26 raštu Nr. R3-(5.17)-6008 „Dėl Kuršių marių vandens kokybės parametru nustatymo“ paprašė Nacionalinės visuomenės sveikatos priežiūros laboratorijos Klaipėdos skyriaus skubiai paimti Kuršių marių vandens mėginius ties Kintais, Suverniais ir Vente bei atlikti laboratorinius tyrimus, nustatant vandens kokybės mikrobiologinius parametrus: žarninių enterokokų kolonijas sudarančių vienetų skaičių, žarninių lazdelių skaičių 100 ml vandens ir salmonelių skaičių 1 litre

vandens.

Atkreipiame Jūsų dėmesį į tai, kad Žemaičių Naumiesčio maudyklos ir Atmatos upės vandens mikrobiologinės ir vizualinės taršos rodikliai atitinka Lietuvos higienos normos HN 92:2007 „Papildiniai ir jų maudyklų vandens kokybė“ reikalavimus.

Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis į vyriausiąją specialistę - sanitarijos inspektore Violetą Baltutienę, Dariaus ir Girėno g. 1, Šilutė (kab. Nr. 306), tel. (8 441) 79 219, arba el. p. sanitarija@pamarys.lt

Ekologiška, natūralu ir...
PREKĖS UŽ PATRAUKLIĄ KAINĄ!
Veido priežiūros priemonės - nuo 10 Lt
Kūno priežiūros priemonės - nuo 11 Lt
KVIEČIAME savo klientus apsilankyti mūsų parduotuvėje, prekybos centre "PAMARYS" (Dariaus ir Girėno g. 11, Šilutė)

NUOLAI DOS: roletams - 20%
langams - 15%
DURYS, ŽALIUZĖS, GARAZO VARTAI.
Su mažiausiu antkainiu!
Vokiškas profilis, A klasė.
Atvažiuojame, išmatuojame nemokamai!
Galima pirkti išsimokėtinai be banko.
Pagaminta Lietuvoje
Tel. 8 657 67 960, uab.tobera@gmail.com