

Kauno miesto savivaldybės ataskaita apie Valstybinio atliekų tvarkymo
2014–2020 m. plano priemonių įgyvendinimą

Valstybinio atliekų tvarkymo 2014-2020 metų plano įgyvendinimo priemonių plano priemonės	2015 – 2016 metais pagal Valstybinio atliekų tvarkymo 2014-2020 metų plano įgyvendinimo priemonių planą atlikti veiksmai
2.3.1. gyventojams ar kitiems asmenims (pavyzdžiui, gėlių parduotuvėms, kapinėms ir kita), kurių atliekų tvarkymą organizuoja savivaldybės, užtikrinti žaliųjų atliekų surinkimą ir tvarkymą arba tokių atliekų tvarkymą susidarymo vietoje	<p>Visoms Kauno miesto kapinėms sudarytos ir užtikrintos sąlygos tvarkyti žaliąsias atliekas jų susidarymo vietoje. 2015 metais savivaldybės įmonė „Kapinių priežiūra“ kapinėse, kur nebuvo sudarytos tokios sąlygos, užsakė, o UAB „Kauno švara“ pastatė 10 vnt. žaliųjų atliekų surinkimo konteinerių (4 kub. m).</p> <p>Individualių namų gyventojams per 2015 m. buvo išdalinta 339 vnt. kompostavimo įrenginių (nuo 2012 m. iš viso išdalinta 8226 vnt. kompostavimo įrenginių).</p> <p>2015 m žaliąsias atliekas į aikštelę, gali užsisakyti papildomą konteinerį, kurį už papildomą. sausio 30 d. įrengta žaliųjų atliekų aikštelė, kurioje gyventojams sudarytos sąlygos nemokamai priduoti žaliąsias atliekas. Atliekų turėtojai, kurie neturi galimybės kompostuoti ar patys nusivežti mokesčių išveža atliekų tvarkytojas.</p>
2.3.3. įrengti mechaninio biologinio arba mechaninio apdorojimo įrenginius, kuriuose būtų atskiriamos ir apdorojamos arba perduodamos toliau apdoroti biologiškai skaidžios atliekos	<p>Mechaninio biologinio apdorojimo įrenginys Kauno regione pastatytas 2015 m. gruodžio 31 d. Veiklą pradėjo 2016 m. sausio 1 dieną.</p>
2.3.5. organizuoti maisto / virtuvės atliekų rūšiuojamąjį surinkimą ir (ar) individualų kompostavimą, įrengti pakankamus pajėgumus šioms maisto / virtuvės atliekoms apdoroti	<p>Vadovaujantis Kauno regiono atliekų tvarkymo 2014-2020 m. plano Kauno regiono atliekų tvarkymo sistemos plėtros priemonių planu, VšĮ „Kauno regiono atliekų tvarkymo centras“ užsakė maisto ir virtuvės atliekų surinkimo ir sutvarkymo galimybių Kauno regiono savivaldybėse analizę. Regiono savivaldybėse buvo vertinamos alternatyvos g įdiegti atskirą maisto/ virtuvės atliekų rūšiuojamąjį surinkimą. Atlikus visų alternatyvų vertinimą, nustatyta, kad nei viena alternatyva nėra atsiperkanti ekonominiu požiūriu. Įvertinus investicijas ir gautiną naudą apskaičiuoti neigiami EGDV rodikliai. Vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklių 61 punktu maisto/virtuvės atliekų</p>

	<p>rūšiuojamasis surinkimas Kauno mieste nebus vykdomas, nes Kauno mieste, kaip ir Kauno regione, vykdyti atskirą maisto ir virtuvės atliekų rūšiavimą ekonomiškai nenaudinga.</p>
<p>2.3.6. teikti finansinę paramą bandomiesiems biologiškai skaidžių atliekų rūšiuojamojo surinkimo (ir tvarkymo) projektams, apimantiems visuomenės švietimą ir gerosios praktikos sklaidą</p>	<p>Nebuvo vykdoma. Šią priemonę planuojame vykdyti 2016 m.</p> <p>2016 m. Kauno miesto savivaldybė, skirdama visuomenės aplinkosauginio švietimo projektų įgyvendinimui lėšas, negavo iš organizacijų paraiškos biologiškai skaidžių atliekų rūšiuojamojo surinkimo ir tvarkymo tema.</p> <p>2017 m. priemonė nebuvo vykdoma, nes negauta paraiškų biologiškai skaidžių atliekų rūšiuojamojo surinkimo ar tvarkymo tema.</p>
<p>2.4.1. pastatyti nustatytais atstumais reikiamą kiekį antrinių žaliavų surinkimo konteinerių arba taikyti kitas antrinių žaliavų surinkimo priemones</p>	<p>Pakuočių atliekų, įskaitant antrines žaliavas, surinkimo konteineriais aprūpinti visi Kauno miesto gyventojai. Miesto daugiabučių kiemuose pastatytas vienas pakuočių atliekų, įskaitant antrines žaliavas, surinkimo konteinerių komplektas yra skirtas ne daugiau kaip 340 gyventojų.</p> <p>Per 2015 m. individualių valdų šeimininkams buvo išdalinta 23 tūkst. individualioms valdoms skirtų pakuočių atliekų, įskaitant antrines žaliavas, konteinerių komplektų (1 vnt. 120 l talpos skirtas stiklui ir 1 vnt. 240 l talpos – visoms kitoms pakuočių atliekom).</p> <p>Per 2015 – 2016 m. su individualių valdų savininkais sudaryta 25 412 panaudos sutarčių, visiems jiems teikiama rūšiavimo paslauga.</p> <p>2017 m. pradėtas vykdyti projektas „Komunalinių atliekų konteinerių aikštelių įrengimas Kauno mieste“, kuriam finansavimą gavome iš 2014–2020 m. ES paramos. Kauno mieste planuojame įrengti 567 pusiau požemines ir antžemines atliekų surinkimo aikšteles prie daugiabučių namų. Šiuo metu yra įrengta ir naudojama 140 atliekų surinkimo aikštelių prie daugiabučių namų. 2018 m. bus įrengtos likusios atliekų surinkimo aikštelės.</p> <p>2018 m. įrengtos ir naudojamos 319 atliekų surinkimo aikštelių. Dar liko įrengti 108 atliekų surinkimo aikšteles.</p>
<p>2.4.2. didinti didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelių skaičių arba taikyti kitas atliekų surinkimo priemones (pavyzdžiui, apvažiuojant)</p>	<p>Kauno mieste veikia 8 vnt. didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelių, kuriose patogų atliekas pristatyti. Didinti didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelių skaičių nėra poreikio.</p>
<p>2.4.3. regioniniuose ir savivaldybių atliekų tvarkymo planuose numatyti ir taikyti butyje susidarančių pavojingųjų ir tekstilės atliekų</p>	<p>Kauno miesto savivaldybės atliekų tvarkymo atliekų plane 2014-2020 m. yra numatytos priemonės vykdyti butyje susidarančių</p>

<p>surinkimo priemones, taip pat ir surinkimą apvažiuojant</p>	<p>pavojingų atliekų, tekstilės atliekų ir didelių gabaritų atliekų surinkimas apvažiavimo būdu (ne mažiau kaip 2 kartus per metus). 2015 metais ši priemonė nebuvo vykdoma. 2016 metais nebuvo poreikio butyje susidarančių pavojingųjų atliekų surinkimą organizuoti apvažiuojant. Kauno mieste veikia 8 vnt. didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės, kuriose patogų atliekas pristatyti. Taip pat įdiegtos papildančios sistemos, kurios leidžia tam tikras butyje susidarančių pavojingas atliekas išmesti tam tikrose vietose. Kauno mieste yra pastatyti UAB „Devėdros“ tekstilės konteineriai, kurie tuštinami reguliariai. 2017 metais nebuvo poreikio butyje susidarančių pavojingųjų atliekų surinkimą organizuoti apvažiuojant. Kauno mieste veikia 8 vnt. didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės, kuriose patogų atliekas pristatyti. Taip pat įdiegtos papildančios sistemos, kurios leidžia tam tikras butyje susidarančių pavojingas atliekas išmesti tam tikrose vietose. Kauno mieste yra pastatyti UAB „Devėdros“ tekstilės konteineriai, kurie tuštinami reguliariai. 2018 metais nebuvo poreikio butyje susidarančių pavojingųjų atliekų surinkimą organizuoti apvažiuojant. Kauno mieste veikia 8 vnt. didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės, kuriose patogų atliekas pristatyti. Taip pat įdiegtos papildančios sistemos, kurios leidžia tam tikras butyje susidarančių pavojingas atliekas išmesti tam tikrose vietose. Daugiau informacijos skelbiama apie butyje susidarančių pavojingų atliekų tvarkymą skelbiama http://www.kaunas.lt/aplinka/pavojingosios-atliekos. Kauno mieste yra pastatyti UAB „Devėdros“ tekstilės konteineriai (141 konteineris), kurie reguliariai tuštinami. Taip pat tekstilės atliekos priimamos 8 didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėse. 2019 m. planuojama surinkti butyje susidarančias pavojingas atliekas 2 kartus per metus apvažiuojant.</p>
<p>3.1.1. visiems atliekų turėtojams teikti viešąją komunalinių atliekų tvarkymo paslaugą, atitinkančią minimalius kokybės reikalavimus, kuriuos nustato Aplinkos ministerija</p>	<p>Kauno mieste yra 100 proc. užtikrinta viešoji komunalinių atliekų tvarkymo paslauga, atitinkanti kokybės reikalavimus, kuriuos nustato Aplinkos ministerija. Atliekų tvarkytojas teikdamas paslaugą privalo laikytis komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos teikimo minimalių</p>

	kokybės reikalavimų.
6.1.2. šviesti ir informuoti visuomenę regioniniu lygiu: pristatyti komunalinių atliekų tvarkymo sistemą (akcentuoti kaip visumą), esamą surinkimo ir tvarkymo infrastruktūrą, pasirinktą apmokestinimą, gyventojų teises ir pareigas, galimybes rūšiuoti atliekas	<p>2015 m. buvo organizuota šviečiamoji akcija „Mokomųjų renginių apie atliekų rūšiovimą organizavimas“. Įvyko 70 mokomųjų renginių apie atliekų rūšiovimą Kauno miesto ikimokyklinio ugdymo įstaigose (60 įstaigų) ir pradinėse mokyklose (10 įstaigų).</p> <p>2017 m. Kauno RATC nupirko Visuomenės švietimo ir informavimo programą atliekų tvarkymo klausimais, kuri bus vykdoma regioniniu lygiu.</p> <p>2018 m. tikslu supažindinti Kauno miesto daugiabučių namų gyventojus su įrenginėjama atliekų surinkimo sistema buvo organizuojami renginiai apie atliekų rūšiovimą. 2018 m. gruodžio 11 d. sudaryta Kauno miesto gyventojų informavimo apie atliekų rūšiovimą paslaugų teikimo sutartis Nr. SR-0874. Paslaugų teikėja – MB „Kompetencijų ugdymas“. Suorganizuota 10 renginių šiose seniūnijose: Aleksoto, Centro, Dainavos, Eigulių, Panemunės, Petrašiūnų, Šančių, Šilainių, Vilijampolės, Žaliakalnio. Priemonė įgyvendinta per gruodžio mėnesį.</p>
6.1.3. bendradarbiaujant su nevyriausybinėmis organizacijomis, rengti ir įgyvendinti bendrus visuomenės švietimo ir informavimo atliekų prevencijos ir atliekų tvarkymo klausimais projektus	<p>Kauno miesto savivaldybė bendradarbiaudama su NVO parėmė šiuos visuomenės švietimo ir informavimo atliekų prevencijos klausimais projektus 2015 m. :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aukštųjų Šančių bendruomenės centras, „Aukštieji Šančiai – vieta, kurioje gera gyventi“ (skirta 522,87 Eur); • VšĮ Kerol, „Antrinis daiktų panaudojimas ir dovanojimas stokojantiems“ (skirta 599,35 Eur); • VšĮ „Vandens turistai“, „Švarinam Kauno miesto upes 2015!“ (skirta 579,24 Eur). <p>Kauno miesto savivaldybė bendradarbiaudama su NVO parėmė šiuos visuomenės švietimo ir informavimo atliekų prevencijos klausimais projektus 2016 m.</p> <ul style="list-style-type: none"> • VšĮ Kerol, „Daiktų kelionė“ (skirta 950,00 Eur, projekto metu Kauno miesto gyventojai informuoti apie antrinį daiktų panaudojimą, sudarytos sąlygos padovanoti nereikalingus daiktus); • VšĮ „Vandens turistai“, „Švarinam upes ir

	<p>pakrantes“ (skirta 2208,21 Eur, plaukiant baidarėmis buvo renkamos šiukšlės Nemuno, Neries, Jiesos upių pakrantėse).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jaunesniųjų brolių asociacija „Nes rūpinuosi gamta!“ (980,00 Eur, skatinama vengti vienkartinį pirkinių maišelių, daugkartinio naudojimo maišelių dalinimo akcijos). • VšĮ „Saugi pradžia“, „Esame gamtos vaikai“ (1020,00 Eur, vyko edukacinės pamokėlės, sukurtas edukacinis filmukas aplinkosaugos tema, pažintinė kelionė į Lapių sąvartyną). • 2016 m. bendradarbiaujant su VšĮ „Pakuočių tvarkymo organizacija“ buvo suorganizuoti mokomieji renginiai apie atliekų rūšiavimą Kauno miesto ikimokyklinio ugdymo įstaigose (29 įstaigų) ir mokyklose (62 įstaigų). • 2016 m. bendradarbiaujant su VšĮ „Žalioji taška“ buvo nupirkta ir išdalinta Kauno miesto ikimokyklinio ugdymo įstaigų auklėtiniams 340 vnt. „Rūšiavimo ABC“ <p>2017 metais Kauno miesto savivaldybė bendradarbiaudama su NVO parėmė šiuos visuomenės švietimo ir informavimo atliekų prevencijos klausimais projektus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Viešoji įstaiga „Vandens turistai“ įgyvendino projektą „Švarinam Kauno miesto upes“. Projektui skirtas finansavimas – 3103 eurų. Projekto įgyvendinimo laikotarpiu Nemuno, Neries ir Nevėžio upėse ir pakrantėse surinktos esančios šiukšlės. Surengtos kūrybinės dirbtuvės, skirtos antram daiktų gyvenimui ir darnaus gyvenimo klausimams. Veikose dalyvavo 270 bendruomenių narių, studentų, dėstytojų ir kiti Kauno miesto gyventojai • VšĮ „Interjero erdvė“ įgyvendino projektą „Edukacinės, kūrybinės eko dirbtuvės „Kūrybos kampas 360“, kurio metu vykdė daug užsiėmimų, skirtų supažindinti visuomenę su ekologijos problemomis, vartojimo mažinimu. Projektui skirtas finansavimas – 7054 eurų. Vyko: Daiktų pagaminimo iš gamybos atliekų ir antrinių žaliavų dirbtuvės; Daiktų atnaujinimo dirbtuvės; Daugkartinio naudojimo maišelių buriams produktams praktiniai mokymai; Inkilėlių ir lesyklėlių gamybos dirbtuvės.
6.2.1. dalyvauti tarptautiniuose renginiuose ir konferencijose, seminaruose, darbinuose	Kauno miesto savivaldybė, prisidėdama prie Europos Atliekų mažinimo savaitės renginių.

susitikimuose; organizuoti susitikimus su kitų valstybių institucijomis, organizuoti bendrus renginius su savivaldybių, atliekų surinkėjų ir tvarkytojų asociacijomis, skleisti gerą bendradarbiavimo patirtį Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje

savivaldybės darbuotojams ir gyventojams suorganizavo seminarą. Seminaro pranešimai:

- „Visuomenės aplinkosauginis švietimas. Kas laimi: turinys ar forma?“ Audronė Viliūtė, KOMAGE projektų direktorė.
- „Atliekų prevencija ir rūšiavimas: kodėl keičiantis požiūriui nesikeičia elgsena?“ doc. dr. Visvaldas Varžinskas, Tarybos narys, Darnios plėtros ir investicijų komiteto pirmininkas.
- „Pasaulinė nepirk nieko diena“ Vaiva Ramanauskienė, Aplinkosaugos valdymo ir technologijų centro / ECAT direktorės pavaduotoja.

Pasaulinės Žemės dienos minėjimo renginiai vyko bendradarbiaujant su VšĮ „Lututės“ leidykla, Kauno moksleivių aplinkotyros centru, UAB „Kauno švara“, Kauno technologijos universiteto Cheminės technologijos fakultetu (skirta suma – 568,46 Eur).

2016 m.:

- Dalyvauta VšĮ „Pakuočių tvarkymo organizacijos“ organizuotame susitikime-diskusijoje „Aplinkosauginis visuomenės švietimas ir informavimas. Ar galime efektyviau?“ (skyrė specialistė, birželio 3 d., Vilnius);
- 2016 spalio 27 dieną Kauno miesto savivaldybėje vyko VšĮ „RV Agentūra“ organizuota konferencija mokytojams „Atliekų tvarkymo alternatyvos, pritaikymas mokymo įstaigose“ ir eko dirbtuvės, kur pedagogai savo rankomis išbandė antrinį perdirbimą.
- Lapkričio 19–27 d., minint Europos atliekų mažinimo savaitę, bendradarbiaujant su VšĮ „Pakuočių tvarkymo organizacija“ (PTO) pristatyta kūrybiška šviečiamoji kampanija „Tausoti, rūšiuoti, perdirbti!“, buvo siekiama parodyti atsakingo vartojimo, pakuočių atliekų rūšiavimo bei perdirbimo naudą. Gyventojams buvo dalinami daugkartiniai pirkinių maišeliai.

2017 metais rugsėjo 27 dieną Kauno miesto savivaldybėje įvyko VšĮ „RV Agentūra“ organizuojama kasmetinė aplinkosauginė konferencija mokytojams „**Atliekų tvarkymas šiandieninėje mokykloje: galimybės bei perspektyvos**“.

Konferencijos metu Kauno miesto savivaldybėje susirinkusiems pedagogams buvo perskaityti aktualūs pranešimai apie antrinį daiktų panaudojimą, kuomet prisideda prie taršos mažinimo, žiedinės ekonomikos principų pritaikymą ugdymo įstaigose, apie netradicines ugdymo formas ir ekologinio sąmoningumo svarbą ugdymo procese. Po konferencijos vykusiose kūrybinėse eko dirbtuvėse, kartu su dalyvavusiais mokytojais, dalintasi idėjomis kaip iš neberekalingų popieriaus atliekų ir reklaminių lankstinukų pasigaminti šiukšliadėžė, o iš seno megztuko pasisiūti šiltas pirštines. Įgytą patirtį mokytojai galės pritaikyti savo mokymo įstaigose pamokų ar užklasinės veiklos metu.

VšĮ „Pakuočių tvarkymo organizacija“ (PTO), perdavė 2528 daugkartinio naudojimo maišelius su logotipu „Rūšiuoji – vadinasi galvoji“, kurie buvo skirti Europos atliekų mažinimo savaitės ir kitiems renginiams ir buvo išdalinti Kauno miesto gyventojams, moksleiviams.

Lapkričio mėnesį, Kauno miesto savivaldybė, kartu su VšĮ „Žalioji taška“ artėjančių švenčių proga surengė „Žalioji dirbtuvė“, kuriose Kauno miesto mokyklų pirmokai, turėjo galimybę ne tik sužinoti naudingos informacijos apie rūšiavimą ir antrinį panaudojimą, bet ir patys, ruošdamiesi Kalėdoms, kūrė daiktus iš antrinių žaliavų. Užsiėmimai vyko: Kauno mokykloje darželyje „Šviesa“, Kauno moksleivių aplinkotyros centre, Kauno miesto savivaldybėje, Kauno Petrašiūnų progimnazijoje, Kauno „Paparčio“ pagrindinė mokykla.

2018 m. VšĮ „Kauno regiono atliekų tvarkymo centras“ tapo partneriu su Kauno technologijos universitetu moksliniame projekte „Išteklių atgavimo iš sąvartynų galimybių vertinimo modelio sukūrimą ir jo išbandymą Lietuvos sąlygomis“. Projekto tikslas yra sukurti ir išbandyti išteklių atgavimo iš sąvartynų galimybių vertinimo modelį.

2018 m. spalio 11 d. Kauno miesto savivaldybėje įvyko konferencija mokytojams „Tvari aplinka. Žiedinė ekonomika. Receptas pusryčiams, pietums ir vakarienei“.

	<p>Konferencijos organizatoriai „Kita forma“. Po konferencijos vyko „Kita forma“ kūrybinės dirbtuvės, skirtos prikelti daiktus antram gyvenimui ir antrinių žaliavų panaudojimui naujų idėjų kūrimui.</p> <p>2018 m. Aplinkos apsaugos skyriaus specialistai dalyvavo kasmetinėje konferencijoje „Atliekų tvarkymas 2018“. Konferencijoje buvo kalbama apie Baltijos šalių atliekų tvarkymo ypatumus, europinę praktiką, teisininkų, ekspertų, konsultantų poziciją ir kitas įvairias temas susijusias su atliekų tvarkymu.</p>
--	--