

Ataskaitų apie savivaldybių strateginiuose plėtros ir (ar) savivaldybių strateginiuose veiklos planuose numatytų aplinkos oro kokybės valdymo priemonių vykdymą teikimo tvarkos aprašo priedas

(Ataskaitų apie aplinkos oro kokybės valdymo priemonių vykdymą pateikimo forma)

**ŠIAULIŲ MIESTO SAVIVALDYBĖS
ATASKAITA APIE APLINKOS ORO KOKYBĖS VALDYMO PRIEMONIŲ VYKDYMĄ**

1. Ataskaitinis laikotarpis: 2021 m.
(įrašyti metus arba laikotarpį, pvz., 2015 m. arba 2015–2017 m.)

2. Informacija apie aplinkos oro kokybės valdymo priemonių vykdymą

Eil. Nr.	Numatytos įgyvendinti aplinkos oro kokybės valdymo priemonės	Numatytas priemonės įgyvendinimo terminas (jeigu numatytas)		Priemonės vykdymo eiga (įgyvendinta, neįgyvendinta, įgyvendinta iš dalies)	Pastabos (priemonių neįgyvendinimo ar įgyvendinimo iš dalies priežastys, numatyti veiksmai priemonei įgyvendinti)
		pradžia	pabaiga		
2.	Sodinti naujus želdinius prie miesto gatvių, parkuose ir skveruose	2021	2021	Įgyvendinta	Pasodinta 218 vnt. želdinių (didžioji dalis iš jų - 118 vnt. klevai), 66 krūmai (iš jų 35 vnt. vakarinės tujos), 136 vnt. medžio kamieno apsaugos.
3.	Vykdyti aplinkos oro ir atvirų vandens telkinių kokybės stebėseną	2021	2021	Įgyvendinta	Atlikti aplinkos oro, paviršinių vandens telkinių, triukšmo lygio tyrimai. Parengta 2021 metų Šiaulių miesto oro, paviršinių vandens telkinių stebėsenos ataskaita.

4.	Pavasarinio purvo valymas dėl pakeltosios taršos / Pavasario pakeltosios taršos mažinimas, vykdam kelių bei gatvių valymo ir laistymo darbus	2021	2021	Igyvendinta	Pavasariį, siekiant sumažinti aplinkos oro taršą kietosiomis dalelėmis (KD10), valoma gatvių su asfalto danga važiuojamoji dalis. Atliktas pavasarinio purvo nuo gatvių valymas, kovo - balandžio mėn.
5.	Organizuoti aplinkosauginius renginius, visuomenės švietimą ir informavimą	2021	2021	Igyvendinta	Organizuoti renginiai: Pasaulinė Žemės diena (kovo 20 d.); Klimato kaitos savaitės renginys (spalio 19 d.) Kiekvieną mėnesį savivaldybės internetinėje svetainėje www.siauliai.lt apie praėjusio mėnesio Šiaulių miesto aplinkos oro kokybę. Užfiksavus KD ₁₀ viršijimus savivaldybės internetinėje svetainėje buvo paskelbiama informacija apie Šiaulių miesto aplinkos oro kokybę ir nustatytus viršijimus.
6.	Likviduoti pavojingus radinius ir ekologinių avarių padarinius	2021	2021	Igyvendinta	1) Igyvendinta 3 dienų gaisrų prevencijos priemonė; 2) utilizuota 4 skirtingų rūšių pavojingų medžiagų.
7.	Šiaulių miesto darnaus judumo planas (plane siūlomos priemonės glaudžiai susijusios su aplinkos oro kokybės gerinimu)	2019	2024	Igyvendinama	Vykdomi šaligatvių rangos darbai, Dubijos-Serbentų g. sankryžos rangos darbai. Darbai baigti Gardino 757 m, Gegužių 573 m, Krymo g. 514 m, Dariaus ir Girėno g. 740 m., Talkšos g. 176 m., Dainų g. 2019 m ir Ežero g. 2122 m šaligatviuose.
8.	Gatvių su asfalto danga priežiūra (duobių užtaisymas)	2021	2021	Igyvendinta	609,2 tūkst. panaudota Eur duobių tvarkymui ir paprastiems šaligatvių tvarkymo darbams
9.	Šaligatvių dangos atnaujinimas, jų priežiūra valant ir	2021	2021	Igyvendinta	Atlikta Žemaitės g. viaduko konstrukcijos rekonstrukcija, atlikta darbų už 1559,0 tūkst. Eur (iš jų 1450,0 tūkst. Eur iš KPP lėšų), Poilsio g. rekonstrukcija baigta, sumokėtos sulaikytos lėšos 36,6 tūkst. Eur. Dubijos g automobilių stovėjimo aikštelė Draugystės pr. Dubijos g kampe; Talkšos ežero korinės aikštelės remontas.

	laistant šiltuoju metų laikotarpiu				Apmokėta už Gardino g. darbus 94,7 tūkst. Eur; Pakruojo įvažiavimo darbus 193,45 tūkst. Eur; atlikta įvairių tyrimų už 134,9 tūkst. Eur (iš jų 46,9 tūkst. Eur už Aviacijos g. kelio, perono tyrimus), apmokėta už tilto įrengimo darbus 76,0 tūkst. Eur, pradėtas šaligatvio Sodo g. įrengimas 28,6 tūkst. Eur, Tiesos, Rasos g. ir Radviliškio šaligatvio įrengimo darbai. Darbai baigti Gardino 757 m, Gegužių 573 m, Krymo g. 514 m, Dariaus ir Girėno g. 740 m., Talkšos g. 176 m., Dainų g. 2019 m ir Ežero g. 2122 m šaligatviuose. 2021 m. pradėti vykdyti III etapo šaligatvio ir pėsčiųjų infrastruktūros įrengimo darbai dešinėje Aviacijos gatvės pusėje.
10.	Gatvių valymas, taikant pažangias valymo mašinas	2021	2021	Igyvendinta	Vykdomas vakuuminis gatvių valymas.
11.	Vystyti / plėsti informacijos sklaidą apie oro užterštumą, pasitelkiant mobiliąsias aplikacijas, interaktyviuosius bei informacinius stendus miesto teritorijoje ir Šiaulių miesto savivaldybės internetinį tinklą	2019	2024	Igyvendinama	Internetinėje svetainėje www.siauliai.lt skelbiama informacija apie praėjusio mėnesio Šiaulių miesto aplinkos oro kokybę. Taip pat informuojama, kai yra užterštumo padidėjimas.
12.	Vykdyti atliekų ir sausos žolės deginimo prevenciją ir kontrolę	2021	2021	Igyvendinta	Rėkyvos ugniagesių savanorių draugija vykdo gaisrų prevenciją - Rėkyvos ežero pakrančių stebėjimą.
13.	Aplinkos oro monitoringas indikatoriniais tyrimais	2021	2021	Igyvendinta	Šiaulių municipalinė aplinkos tyrimų laboratorija nuolat vykdo Šiaulių miesto aplinkos oro monitoringą.
14.	Igyvendinti strateginės plėtros / veiklos, transporto	2019	2024	Igyvendinama	Išmanusis šildymas įrengtas 62 Šiaulių miesto biudžetinėse įstaigose.

	organizavimo ir energijos rūšies pasirinkimo Šiaulių mieste, planuose numatytas priemonės, lygiagrečias oro taršos valdymui				<p>Rekonstruoti paviršinių nuotekų tinklai, įrengta paviršinių nuotekų valdymo sistema, inventorizuoti ir teisiškai registruoti paviršinių nuotekų tinklai.</p> <p>Gegužių g.–Aido g.–Dainų g. kvartale atnaujinta apie 1,4 km senų šiluminių tinklų, įskaitant įvadus iki šilumos punktų vartotojų pastatuose.</p>
15.	Vykdamas statybos, griovimo, žemės darbus, išvažiuojant iš statybviečių, privaloma plauti transporto priemonių ratus bei uždengti transporto priemonių krovinio erdvę tentais, siekiant sumažinti teršalų sklaidą. Užtikrinti žaliųjų plotų atkūrimą po žemės darbų	2020	2021	Igyvendinta	<p>Šiaulių miesto savivaldybės tarybos sprendimu patvirtintose Šiaulių miesto tvarkymo ir švaros taisyklėse numatyta, kad Statybai naudojamą transportą privaloma naudoti taip, kad nebūtų teršiamos, gadinamos gatvės, žaliosios vejos, šaligatviai ir pan.</p> <p>Žaliųjų plotų atkūrimas numatytas Šiaulių miesto savivaldybės teisės aktais reglamentuojančiais leidimų atlikti žemės kasinėjimo darbus tvarką.</p>
16.	Viešosios tvarkos skyriaus funkcijų plėtimas, mobilumo ir operatyvumo didinimas	2021	2021	Igyvendinta	<p>Civilinės saugos ir teisėtvarkos skyrius vykdydamas priskirtas funkcijas 2021 m. vykdė neeksploatuojamų transporto priemonių bendrojo naudojimo vietose kontrolę, organizuota Šiaulių miesto nenaudojamų ir neprižiūrimų žemės sklypų, valdomų privačios nuosavybės teise ar nuomojamų iš valstybės, nustatymo procedūra.</p> <p>Per 2021 m. deka mieste įrengtų vaizdo stebėjimo kamerų (kamerų žemėlapis pateiktas čia https://maps.siauliai.lt/portal/apps/webappviewer/index.html?id=cba05e9cd58e4e5aa9020f47b3ae5cb8 buvo užfiksuota 3372 vnt. galimai padarytų pažeidimų ir aplinkos tvarkymo problemų . 2021 m. gruodžio 31 d. savivaldybės dispozicijoje buvo 102 viešųjų vietų vaizdo stebėjimo kameros. Per 2021 m. MKS specialistai atliko 958 vnt. fizinės kontrolės ir operatyvaus reagavimo patikrinimų.</p>

17.	Nemokamo arba lengvatinio viešojo transporto diegimas gyventojams, deklaravusiems gyvenamąją vietą Šiaulių miesto savivaldybėje	2019	2024	Igyvendinama	Važiavimo miesto autobusais 100 procentų nuolaida taikoma įsigyjant kartinį elektroninį bilietą šiems asmenims: 1. asmenims, sukakusiems 75 ir daugiau metų (toliau – asmenys, sukakę 75 metus); 2. asmenims, sukakusiems senatvės pensijos amžių, kuriems nustatytas didelių specialiųjų poreikių lygis; 3. asmenims, sukakusiems 70 ir daugiau metų (toliau – asmenys, sukakę 70 metų), važiuoti tik savaitgalio dienomis. Važiavimo miesto autobusais 100 procentų nuolaida taikoma įsigyjant elektroninį bilietą šiems asmenims: 1. socialinę riziką patiriančių ir nepasiturinčių šeimų vaikams, lankantiems vaikų dienos centrus, pagal vaikų dienos centrų pateiktus sąrašus; 2. globojamiems vaikams pagal globos centrų pateiktus sąrašus. 2017 m. birželio 29 d. Šiaulių miesto savivaldybės tarybos sprendimas Nr. T-265.
18.	Kiemų asfaltbetonio dangos remontas	2021	2021	Igyvendinta	Pilnai suremontuota asfalto danga – 41 kieme. Dar 26 kiemuose užtaisytos atvarinės duobės ir smegduobės
19.	Vykdyti intensyvesnį gatvių plovimą	2021	2021	Igyvendinta	Vykdomas gatvių važiuojamosios dalies vakuuminis valymas drėkinant paviršių gegužės – rugpjūčio mėn.
22.	Įrengti kelio Šiauliai-Panevėžys jungtį su Šiaulių industrinio parko teritorija	2017	2021	Igyvendinama	P. Motiekaičio g. ruožas, ilgis 0,321 km, pėsčiųjų, dviračių takas 0,321 km, 720 m apšvietimo tinklai, 363 m lietaus nuotekų tinklai. Objektas nuspręstas įgyvendinti tik gavus finansavimą iš Ekonomikos ir inovacijų ministerijos.
23.	Įgyvendinti Bačiūnų g. rekonstrukciją	2018	2021	Igyvendinama	Vykdyti VI etapo rekonstrukcijos darbai: 1,424 km pėsčiųjų dviračių takas, 0,359 km pėsčiųjų takas. Vykdomi baigiamieji Bačiūnų g. IV-V-VI etapų rekonstrukcijos darbai.
24.	Suprojektuoti, nutiesti, išasfaltuoti ar rekonstruoti žvyruotas gatves individualių namų kvartaluose / Asfaltuoti kelius	2017	2021	Igyvendinama	2021 metais atliekami buvo rangos darbai: Beržų g. 0,184 km už 82,4 tūkst. eur; Žagarės g. 0,185 km už 76,3 tūkst. eur; Miško g. už 7,1 tūkst. eur; Artojų g. už 7,5 tūkst. eur, pradėti Žiemgalių g. už 131,4 tūkst. eur; Šakių ir Prienų g. rangos darbai iš KPP lėšų. Plungės g. 0,199 km; Ganyklų g. 0,469 km, Ievų g. 0,436 km; pradėtos Nidos g. ir Vingių g. - įrengti pagrindai.

	be dangos bei žvyrkelius				
25.	Ekologiško viešojo transporto (varomo biodujomis ar bioetanoliu) diegimo galimybės	2019	2024	Neįgyvendinta	
26.	Parengti informaciją ir informuoti gyventojus apie draudžiamas kūrenti kuro rūšis toje teritorijoje (pagal Energijos rūšies pasirinkimo planą), draudimus deginti biodegraduojančias atliekas, baldus ir kt.	2021	2021	Igyvendinama	Rengiami informaciniai pranešimai savivaldybės internetinėje svetainėje apie teisingą atliekų atsikratymą bei draudimus jas deginti.

3. Informacija apie gatvių slidumo mažinimui sunaudotų medžiagų kieki

Gatvių slidumą mažinančios medžiagos	Sunaudotas kiekis*, t	Pastabos (data, kada baigta barstyti (laistyti) orams atšilus, ir data, kada pradėta barstyti (laistyti) orams atšalus)
1. Smėlio ir druskos mišinys	646.75	2021-01-01 - 2021-03-31 2021-11-01- 2021-12-30
2. Druska (druskos tirpalas)	2336	2021-01-01 - 2021-03-31 2021-11-01- 2021-12-30
3. Granito skalda	-	
4. Kitos medžiagos:		
4.1. Kalcio chloridas	-	

4.2.

*– nurodomas visas gatvių slidumo mažinimui sunaudotas medžiagų kiekis, nepriklausomai, kokia įmonė ar organizacija prižiūri gatves.

4. Informacija apie gatvių išvalymą nuo šaltuoju metų laikotarpiu susikaupusių medžiagų

Nuo gatvių važiuojamosios dalies ir jų prieigų nuvalytos medžiagos	Laikotarpis, per kurį išvalytos gatvės (valymo pradžios ir pabaigos data)	Surinktas kiekis, t	Pastabos
Purvas ir kt. liekanos, susikaupę šaltuoju metų laikotarpiu	2021 m. kovo – gegužės mėn.	417	

5. Informacija apie kitas priemones, naudotas kietųjų dalelių KD_{10} ir kitų teršalų koncentracijai aplinkos ore mažinti (pagal galimybes pateikiami duomenys ir informacija, pagrindžiantys priemonių įgyvendinimo poveikį aplinkos oro kokybei) _____

Ataskaitos rengėjas Šiaulių miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio ir aplinkos skyriaus Aplinkosaugos ir miesto tvarkymo poskyrio vedėja Toma Vilutienė

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Ataskaitos parengimo data: 2022 m. gegužės 31 d.

Pakeitimai:

1.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-883](#), 2015-12-03, paskelbta TAR 2015-12-10, i. k. 2015-19574

Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. D1-1065 „Dėl Ataskaitų apie savivaldybių aplinkos oro kokybės valdymo programų ir jų įgyvendinimo priemonių planų vykdymą teikimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo