

**ŠILALĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ATLIEKŲ
PREVENCIJOS IR TVARKYMO 2021–2027 METŲ PLANO
STRATEGINIO PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMO
ATASKAITA**

Plano rengimo organizatorius:
Tauragės regiono plėtros taryba

Plano ir SPAV dokumentų rengėjai:



TURINYS

Ivadas	4
1. Plano turinys	6
2. Plano tikslai, kurių siekiama, ir uždaviniai, kurie nurodo, kaip juos išsprendus bus pasiekti tikslai	7
3. Plano ryšys su kitais planais ir programomis	9
4. Esama aplinkos būklė ir jos pokyčiai, jeigu Planas nebus įgyvendintas	15
5. Teritorijų, kurios gali būti reikšmingai paveiktos, aplinkos charakteristikos	16
5.1. Visuomenės sveikata	16
5.2. Vanduo	23
5.3. Oras	27
5.4. Kultūros paveldas (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą, kultūros vertybių registre registruotų nekilnojamojo kultūros paveldo objektus/kompleksus, teritorijas ir vietas)	30
5.5. Saugomos teritorijos	31
5.6. Gamtos paveldo objektai	32
5.7. Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos	32
5.8. Kraštovaizdis	33
5.9. Dirvožemis	35
5.10. Esamų atliekų tvarkymo įrenginių vietos	36
5.10.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelė	36
5.10.2. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelė	37
6. Su Planu susijusios aplinkos apsaugos problemos	39
7. Tarptautiniu, Europos Sąjungos arba nacionaliniu lygmeniu nustatyti aplinkos apsaugos tikslai, susiję su Planu, kaip rengiant Planą atsižvelgta į šiuos tikslus ir aplinkos apsaugą	40
8. Galimos reikšmingos pasekmės aplinkai	42
8.1. Biologinė įvairovė, gyvūnija, augalija, saugomos teritorijos, gamtos paveldo objektai, Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos	44
8.2. Visuomenės sveikata	54
8.3. Dirvožemis	64
8.4. Vanduo	73
8.5. Oras ir klimatas	82

8.6. Materialusis turtas _____	91
8.7. Kultūros paveldas (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą) _____	100
8.8. Kraštovaizdis _____	109
9. Priemonės Plano įgyvendinimo reikšmingoms neigiamoms pasekmėms aplinkai išvengti, sumažinti ar kompensuoti _____	118
10. Pasirinktų Plano alternatyvų aprašymas, priežastys, kodėl pasirinktos svarstytyos Plano alternatyvos _____	120
11. Vertinimo, įskaitant visus sunkumus, su kuriais susidurta kaupiant reikiamą informaciją, aprašymas _____	125
12. Numatytų taikyti stebėsenos priemonių aprašymas _____	126
13. Ataskaitoje pateiktos informacijos santrauka _____	127

IVADAS

Plano strateginis pasekmių aplinkai vertinimas (toliau – SPAV) – tai procesas, kurio metu nustatomos, apibūdinamos ir vertinamos plano įgyvendinimo galimos pasekmės aplinkai rengiant strateginio pasekmių aplinkai vertinimo dokumentus, konsultuojamasi, atsižvelgiama į vertinimo ir konsultacijų rezultatus prieš tvirtinant planą, teikiama informacija, susijusi su sprendimu dėl plano tvirtinimo. SPAV užduotis yra ne vien išanalizuoti plano pasekmes aplinkai, o patobulinti rengiamą planą aplinkos apsaugos ir darnaus vystymosi aspektais. Idealiu atveju SPAV pagerina rengiamo plano kokybę, padeda identifikuoti naujas plėtros alternatyvas, padeda išvengti klaidingų sprendimų.

SPAV atliekamas vadovaujantis Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 18 d. nutarimu Nr. 967 „Dėl Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“. Aprašo 6.1 papunktyje nustatyta, kad SPAV privaloma atlikti, kai rengiamas planas, skirtas atliekų tvarkymui, kuris nustato ūkinės veiklos, įrašytos į Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1 ar 2 priedus, vystymo pagrindus ir kuris rengiamas didesniam nei 10 kv. kilometrų plotui.

SPAV tikslai yra:

1. nustatyti, apibūdinti ir įvertinti galimas reikšmingas Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano (toliau – Planas) įgyvendinimo pasekmes aplinkai;
2. užtikrinti, kad bus konsultuojamasi su atsakingomis už aplinkos apsaugą valstybės ir savivaldybių institucijomis, įstaigomis, visuomene;
3. užtikrinti, kad Plano rengimo organizatorius turės išsamią informaciją apie galimas reikšmingas Plano įgyvendinimo pasekmes aplinkai ir atsižvelgs į ją.

Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane numatytos priemonės, užtikrinančios Nacionaliniame pažangos plane nustatytą strateginių atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslų ir pažangos uždavinių, Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo plane ir Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane nustatytų uždavinių įgyvendinimą. Plano pagrindinis tikslas yra nustatyti komunalinių atliekų tvarkymo sistemų organizavimo priemones, kurios užtikrintų aplinkosaugos, techninius-ekonominius ir higienos reikalavimus atitinkančios komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos pasiūlą visiems savivaldybės teritorijoje esantiems asmenims.

Vadovaujantis Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 18 d. nutarimu Nr. 967 „Dėl Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Aprašas), 6.1 papunkčiu, Plano SPAV privaloma atlikti, kadangi rengiamas planas, skirtas atliekų tvarkymui, kuris nustato ūkinių veiklų, įrašytų į Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedą, vystymo pagrindus.

Plano SPAV procedūros susideda iš šių dalių:

1. Pranešimas visuomenei apie rengiamą Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų planą ir Plano rengimo organizatoriaus sprendimą atlikti Plano vertinimą buvo paskelbtas Tauragės regiono plėtros tarybos ir Šilalės rajono savivaldybės interneto svetainėse, Šilalės rajono savivaldybės seniūnijų skelbimų lentose.

2. Parengus Plano strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumentą, jis derinamas su vertinimo subjektais: Aplinkos apsaugos agentūra, Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Tauragės departamentu, Valstybine saugomų

teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritoriniu skyriumi ir Šilalės rajono savivaldybės administracija.

3. Įvertinus vertinimo subjektų pateiktas išvadas dėl SPAV apimties nustatymo dokumento, parengiama SPAV ataskaita.

4. Parengus SPAV ataskaitą, apie planuojamą viešą supažindinimo susirinkimą su Plano projektu ir SPAV ataskaita ne vėliau kaip prieš 20 darbo dienų iki šio susirinkimo datos paskelbiama Tauragės regiono plėtros tarybos ir Šilalės rajono savivaldybės interneto svetainėse, rajoniniame laikraštyje, Šilalės rajono savivaldybės seniūnijų skelbimų lentose.

5. Visuomenė iki viešo supažindinimo su Plano projektu ir SPAV ataskaita 20 darbo dienų ir supažindinimo metu gali teikti pasiūlymus dėl Plano projekto ir vertinimo ataskaitos.

6. Parengta SPAV ataskaita ir Plano projektas derinami su vertinimo subjektais: Aplinkos apsaugos agentūra, Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Tauragės departamentu, Valstybine saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritoriniu skyriumi ir Šilalės rajono savivaldybės administracija.

7. Gavus visuomenės pasiūlymus ir vertinimo subjektų išvadas, jie įvertinami ir, jeigu reikalinga, pagal juos papildoma, pataisoma SPAV ataskaita ir (arba) Planas.

8. Parengiamos visuomenės pasiūlymų ir vertinimo subjektų įvertinimo pažymos, jos pateikiamos vertinimo subjektams, o pasiūlymus pateikusiems asmenims atsakoma raštu.

9. Atlikus visas šias procedūras, Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano projektas teikiamas tvirtinti Šilalės rajono savivaldybės tarybai.

Plano SPAV procese dalyvauja:

1. Plano rengimo organizatorius – Tauragės regiono plėtros taryba, Vasario 16-osios g. 6, 72258 Tauragė, tel. +370 698 77465, el. p. info@trpt.lt, interneto svetainės adresas <http://tauragesregionas.lt/>.

2. Plano ir SPAV rengėjai:

2.1. UAB „EKONOMINĖS KONSULTACIJOS IR TYRIMAI“, J. Jasinskio g. 16 B, 03163 Vilnius, tel. (8 5) 2526225, el. p. ekt@ekt.lt, interneto svetainės adresas <https://www.ekt.lt/>;

2.2. UAB „JOSTRA“, Nočios g. 15A-12, 03103 Vilnius, tel. (8 5) 2773777, el. p. info@jostra.lt, interneto svetainės adresas <https://www.jostra.lt/>.

3. Vertinimo subjektai (pagal kompetenciją nagrinėja SPAV dokumentus, teikia išvadas dėl šių dokumentų ir pasiūlymus dėl vertinimo apimties):

3.1. Aplinkos apsaugos agentūra;

3.2. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Tauragės departamentas;

3.3. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos;

3.4. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių–Tauragės teritorinis skyrius;

3.5. Šilalės rajono savivaldybės administracija;

4. Visuomenė.

Plano SPAV ataskaitoje aprašytos ir įvertintos Plano sprendinių įgyvendinimo galimos reikšmingos pasekmės aplinkai, išnagrinėti strateginio pasekmių aplinkai vertinimo apimties nustatymo dokumente numatyti klausimai ir pateikta informacija, nurodyta Aprašo 2 priede.

1. PLANO TURINYS

Planas sudarytas iš toliau nurodytų dalių:

Pirmos Plano dalies 1 skyriuje (įvade) pristatytas Plano tikslas, apžvelgtos bendrosios Plano rengimo nuostatos, išvardintos Plano sudėtinės dalys, nurodyti informacijos šaltiniai.

2 skyriuje nurodyti svarbiausi teisės aktai, reglamentuojantys komunalinių atliekų tvarkymą, komunalinių atliekų tvarkymo sistemos plėtrą ir komunalinių atliekų tvarkymo planų rengimą ir atnaujinimą.

3 skyriuje trumpai apžvelgti Šilalės rajono savivaldybės bendrieji duomenys, aprašyta komunalinių atliekų tvarkymo sistemos organizacinė struktūra, finansavimas, komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūra, viešųjų komunalinių atliekų tvarkymo paslaugų teikimo lygis, pateikti komunalinių atliekų susidarymo statistiniai duomenys, pateiktas mišrių komunalinių atliekų surinkimo ir rūšiavimo sistemos aprašymas, komunalinių atliekų šalinimo sąvartyne duomenys, aprašytas antrinių žaliavų, įskaitant pakuočių atliekas, biologiškai skaidžių atliekų, statybos ir griovimo, elektros ir elektroninių atliekų, šeimininkų atliekų tvarkymas, visuomenės švietimo ir informavimo pagrindinės priemonės.

4 skyriuje įvertintas Valstybiniame atliekų tvarkymo 2014–2020 m. plane nustatytų užduočių vykdymas, pateikta Šilalės rajono savivaldybės stiprybių, silpnybių, galimybių ir grėsmių analizė.

Antros Plano dalies „Atliekų prevencijos ir tvarkymo strategija“ 5 skyriuje aprašyti darnaus vystymosi tikslai, prie kurių siekimo prisidės Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano priemonių įgyvendinimas, nurodyti nacionaliniai atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslai ir uždaviniai, Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano tikslai ir uždaviniai, aktualūs planuojant Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo priemones, Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslai, uždaviniai ir priemonės.

6 skyriuje pateikta komunalinių atliekų susidarymo prognozė ir aprašyta planuojama atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra, reikalinga siekiant įgyvendinti Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane numatytus tikslus ir uždavinius: maisto (virtuvės) atliekų tvarkymo infrastruktūros sukūrimas ir vystymas, antrinių žaliavų surinkimo priemonių palaikymas ir plėtra, individualaus kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra, didelių atliekų surinkimo aikštelių plėtra, žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra, stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra, rūšiavimo linijos modernizavimas, filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas.

7 skyriuje atliktas Plano įgyvendinimo poveikio įmokų dydžiui už atliekų tvarkymą vertinimas.

Paskutiniame 8 skyriuje nustatyti Plano įgyvendinimo vertinimo kriterijai.

2. PLANO TIKSLAI, KURIŲ SIEKIAMA, IR UŽDAVINIAI, KURIE NURODO, KAIP JUOS IŠSPRENDUS BUS PASIEKTI TIKSLAI

Pagrindinis Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano tikslas – nustatyti komunalinių atliekų tvarkymo sistemų organizavimo priemonės, kurios užtikrintų aplinkosaugos, techninius-ekonominius ir higienos reikalavimus atitinkančios komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos pasiūlą visiems savivaldybės teritorijoje esantiems asmenims.

Valstybinis ilgalaikis atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslas – mažinti susidarančių atliekų kiekį, užtikrinti žmonių sveikatai ir aplinkai saugų atliekų tvarkymą, racionalų atliekų medžiaginių ir energinių išteklių naudojimą, siekti mažiau naudoti gamtos, kitus išteklius, mažiau atliekų šalinti sąvartynuose, mažinti aplinkos taršą, aprūpinti pramonę vietinėmis žaliavomis.

Tauragės regiono ilgalaikis atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslas – bendradarbiavimu bei skiriamu ypatingu dėmesiu naujos kartos gyventojų švietimui ir ugdymui pagrįstas atliekų prevencijos ir tvarkymo sistemos vystymas, užtikrinantis žaliojo kurso tikslų įgyvendinimą. Siekiant ilgalaikio tikslo įgyvendinimo, vadovaujantis atliekų prevencijos ir tvarkymo prioritetais ir siekiant įgyvendinti komunalinių atliekų tvarkymo užduotis, nustatomi šie viso Šilalės rajono vystymosi siekį užtikrinantys tikslai ir uždaviniai:

1 tikslas – atliekų prevencijos skatinimas; uždaviniai:

1.1. siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas;

1.2. užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles;

2 tikslas – atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti; uždaviniai:

2.1. didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje;

2.2. didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą;

3. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti; uždaviniai:

3.1. tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami naudoti be pradinio apdirbimo;

3.2. sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes;

3.3. sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą;

4 tikslas – atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas; uždavinys:

4.1. šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti.

Prielaidos, kuriomis remiantis planuojamos priemonės tikslams ir uždaviniams pasiekti: valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo plano užduotys vykdomos regioniniu principu

pasitelkiant ir teikiant prioritetą sukurtai ir vystomai regioninei komunalinių atliekų tvarkymo sistemai.

3. PLANO RYŠYS SU KITAIŠ PLANAIŠ IR PROGRAMOMIS

Planas rengiamas vadovaujantis Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymu, Regioninių ir savivaldybių atliekų prevencijos ir tvarkymo planų sudėties ir turinio, rengimo ir skelbimo reikalavimais, patvirtintais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. gruodžio 16 d. įsakymu Nr. D1-1004 „Dėl Regioninių ir savivaldybių atliekų prevencijos ir tvarkymo planų sudėties ir turinio, rengimo ir skelbimo reikalavimų patvirtinimo“, kitų teisės aktų reikalavimais.

Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų planas pakeis Šilalės rajono savivaldybės atliekų tvarkymo 2014–2020 metų planą.

Su rengiamu Planu susiję kiti planai ir programos:

1. Valstybinis atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2022 m. birželio 1 d. nutarimu Nr. 573 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. balandžio 12 d. nutarimo Nr. 519 „Dėl Valstybinio strateginio atliekų tvarkymo 2014–2020 metų plano patvirtinimo“ pakeitimo“;
2. Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų planas (projektas);
3. 2021–2030 metų Nacionalinis pažangos planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2020 m. rugsėjo 9 d. nutarimu Nr. 998 „Dėl 2021–2030 metų Nacionalinio pažangos plano patvirtinimo“ (nuo 2021 m. spalio 9 d. galiojanti suvestinė redakcija);
4. Lietuvos Respublikos teritorijos bendrasis planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. rugsėjo 29 d. nutarimu Nr. 789 „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano patvirtinimo“;
5. Aštuonioliktoji Lietuvos Respublikos Vyriausybės programa, priimta Lietuvos Respublikos Seimo 2020 m. gruodžio 11 d. nutarimu Nr. XIV-72 „Dėl Aštuonioliktosios Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos“;
6. Valstybės pažangos strategija „Lietuvos pažangos strategija „Lietuva 2030“, patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2012 m. gegužės 15 d. nutarimu Nr. XI-2015 „Dėl Valstybės pažangos strategijos „Lietuvos pažangos strategija „Lietuva 2030“ patvirtinimo“;
7. Nacionalinė aplinkos apsaugos strategija, patvirtinta Lietuvos Respublikos Seimo 2015 m. balandžio 16 d. nutarimu Nr. XII-1626 „Dėl Nacionalinės aplinkos apsaugos strategijos patvirtinimo“ (galiojanti suvestinė redakcija nuo 2016 m. birželio 2 d.);
8. Jungtinių Tautų darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 m., patvirtinta Jungtinių Tautų Generalinė Asamblėjoje 2015 m. rugsėjo 25 d.;
9. 2022–2030 m. Tauragės regiono plėtros planas, patvirtintas Tauragės regiono plėtros tarybos 2023 m. vasario 3 d. sprendimu Nr. TS-1 „Dėl 2022–2030 m. Tauragės regiono plėtros plano patvirtinimo“;
10. 2023–2029 metų Tauragė+ funkcinės zonos strategija, patvirtinta: Jurbarko rajono savivaldybės tarybos 2023 m. sausio 26 d. sprendimu Nr. T2-20, Tauragės rajono savivaldybės tarybos 2023 m. vasario 1 d. sprendimu Nr. 1-30 „Dėl 2023–2029 m. Tauragė+ funkcinės zonos strategijos patvirtinimo“, Šilalės rajono savivaldybės tarybos 2023 m. vasario 2 d. sprendimu Nr. T1-1 „Dėl 2023–2029 m. Tauragė+ funkcinės zonos strategijos patvirtinimo“, Pagėgių savivaldybės tarybos 2023 m. vasario 2 d. sprendimu Nr. T-1 „Dėl 2023–2029 m. Tauragė+ funkcinės zonos strategijos patvirtinimo“.

11. Šilalės rajono savivaldybės teritorijos bendrasis planas, patvirtintas Šilalės rajono savivaldybės tarybos 2008 m. kovo 27 d. sprendimu Nr. T1-107 „Dėl Šilalės rajono savivaldybės teritorijos ir savivaldybės teritorijos dalies (Šilalės miesto) bendrojo plano tvirtinimo“, su vėlesniais pakeitimais;

12. Tauragės regiono atliekų tvarkymo 2014-2020 m. planas, patvirtintas Tauragės regiono plėtros tarybos 2015 m. kovo 19 d. sprendimu Nr. 51/9S-1 „Dėl Tauragės regiono atliekų tvarkymo 2014-2020 m. plano patvirtinimo“;

13. Nacionalinė energetinės nepriklausomybės strategija, patvirtinta Lietuvos Respublikos 2012 m. birželio 26 d. nutarimu Nr. XI-2133 „Dėl Nacionalinės energetinės nepriklausomybės strategijos patvirtinimo“ (pakeista Lietuvos Respublikos Seimo 2018 m. birželio 21 d. nutarimu Nr. XIII-1288 „Dėl Lietuvos Respublikos Seimo 2012 m. birželio 26 d. nutarimo Nr. XI-2133 „Dėl Nacionalinės energetinės nepriklausomybės strategijos patvirtinimo“ pakeitimo);

14. Nacionalinės energetinės nepriklausomybės strategijos įgyvendinimo priemonių planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. gruodžio 5 d. nutarimu Nr. 1210 „Dėl Nacionalinės energetinės nepriklausomybės strategijos įgyvendinimo priemonių plano patvirtinimo“ (pakeistas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2022 m. kovo 30 d. nutarimu Nr. 306 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. gruodžio 5 d. nutarimo Nr. 1210 „Dėl Nacionalinės energetinės nepriklausomybės strategijos įgyvendinimo priemonių plano patvirtinimo“ pakeitimo“);

15. Šilalės rajono savivaldybės atliekų tvarkymo 2014-2020 metų planas, patvirtintas Šilalės rajono savivaldybės tarybos 2015 m. birželio 26 d. sprendimu Nr. T1-170 „Dėl Šilalės rajono savivaldybės atliekų tvarkymo 2014-2020 metų plano ir Šilalės rajono savivaldybės atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ (nuo 2016 m. sausio 1 d. galiojanti suvestinė redakcija);

16. Kiti planai ir programos, institucijų strateginiai ir veiklos planai.

Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano tikslai, uždaviniai ir priemonės bus tiesiogiai susiję su Nacionaliniame pažangos plane ir kituose valstybinės reikšmės dokumentuose nustatytais strateginiais tikslais ir uždaviniais, susijusiais su atliekų prevencija ir tvarkymu. Informacija apie šiuos dokumentus ir konkrečius juose nurodytus tikslus, uždavinius, pateikta toliau 1 lentelėje.

1 lentelė. Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano ryšys su valstybinės reikšmės dokumentuose nurodytais strateginiais atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslais ir uždaviniais.

Dokumento pavadinimas	Dokumento punktas	Citata
2021–2030 metų nacionalinis pažangos planas	Uždavinys 1.4	Perorientuoti pramonę link klimatui neutralios ekonomikos
	Uždavinys 6.8	Mažinti susidarančių atliekų kiekį ir efektyviai jas tvarkyti.
XVIII–oji Vyriausybės programa	Iniciatyva 12.2.1	Išvien su savivalda sukursime tvarių miestų gaires dėl gyvenamosios aplinkos kokybės didinimo, želdynų gausinimo, darnaus judumo, atsakingo ir tvaraus vartojimo skatinimo, atliekų, oro, vandens, garso taršos ir poveikio klimato kaitai mažinimo.
Valstybės pažangos strategija	6.9.2	Diegti pažangias, išteklius tausojančias ir aplinkos taršą bei klimato kaitą mažinančias technologijas ir gaminius pramonės, energetikos ir transporto sektoriuose.

Dokumento pavadinimas	Dokumento punktas	Citata
„Lietuva 2030“		
Nacionalinė aplinkos apsaugos strategija	Tikslas 2	Mažinti susidarančių atliekų kiekį, užtikrinti žmonių sveikatai ir aplinkai saugų atliekų tvarkymą ir racionalų atliekų medžiaginių ir energinių išteklių naudojimą, taip sumažinant gamtos, kitų išteklių naudojimą ir atliekų šalinimą sąvartynuose.
	3 aplinkos apsaugos politikos principas	Atsakomybės („teršėjas moka“). Bus siekiama, kad išlaidos ir atsakomybė dėl skurdinamos ir teršiamos aplinkos atkūrimo tektų ne visiems šalies piliečiams, o tiems, kurie gauna iš to naudos arba yra gamtos išteklių vartotojai, tai yra taršos šalinimo priemonių išlaidas turėtų padengti atitinkamas teršėjas, išskyrus atvejus, kai teršėjo neįmanoma nustatyti arba kai, remiantis ES ar nacionalinės teisės aktais, jis negali būti laikomas atsakingu už taršą arba jo negalima priversti padengti atkūrimo išlaidų.
	6 aplinkos apsaugos politikos principas	Geriausios praktiškai įgyvendinamos technologijos naudojimo. Visur, kur tik įmanoma, net ir tada, kai nustatyti limitai ar normos neviršijami, turi būti siekiama naudoti aplinkosaugos atžvilgiu pažangiausią, efektyviausią ir kartu praktiškai įgyvendinamą technologiją . <...> ypač gamtos išteklių naudojimo, atliekų tvarkymo, perdirbimo ir kitokio naudojimo srityse <...>.
	8 aplinkos apsaugos politikos principas	Bus siekiama, kad <...> susidariusios atliekos grąžinamos pakartotiniam naudojimui , perdirbimui ar kitokiam naudojimui (pavyzdžiui, energijos gamybai).
Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano sprendiniai iki 2030	30	Siekiant įgyvendinti strateginį atliekų tvarkymo tikslą – mažinti susidarančių atliekų kiekį ir užtikrinti žmonių sveikatai ir aplinkai saugų atliekų tvarkymą, skatinti perėjimą prie žiedinės ekonomikos modelio .
Jungtinių Tautų darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 m.	Uždavinys 6.3.	Iki 2030 metų pagerinti vandens kokybę, mažinant taršą, naikinant sąvartynus ir kuo labiau sumažinant pavojingų chemikalų ir medžiagų išskyrimą, per pusę sumažinant nevalytų nuotekų kiekį ir labai padidinant atliekų perdirbimą ir saugų pakartotinį naudojimą pasauliniu mastu.
	Uždavinys 11.6.	Iki 2030 metų sumažinti vienam gyventojui tenkanti neigiamą miestų poveikį aplinkai, ypatingą dėmesį skiriant oro kokybei bei komunalinių ir kitų atliekų tvarkymui
	Uždavinys 12.3	Iki 2030 metų per pusę sumažinti vienam gyventojui tenkanti pasaulinį maisto švaistymą mažmeniniu ir vartotojų lygiu , taip pat sumažinti maisto nuostolius gamybos ir tiekimo grandinėse, įskaitant nuostolius po derliaus nuėmimo
	Uždavinys 12.5.	Iki 2030 metų labai sumažinti atliekų susidarymą, taikant prevenciją, mažinimą, perdirbimą ir pakartotinį panaudojimą

Vienas iš Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano tikslų – nustatyti valstybinės atliekų prevencijos ir tvarkymo uždutis savivaldybėms. Šiame plane nustatyta,

kad sąvartynuose šalinamų komunalinių atliekų dalis 2025 m. turės būti mažesnė kaip 15 procentų, 2027 m. – ne didesnė kaip 8 proc., 2030 m. – ne didesnė kaip 5 proc. Paruoštų pakartotinai naudoti ir perdirbtų komunalinių atliekų dalies rodiklis 2025 m. turės padidėti iki 55 proc., 2027 m. – iki 57 proc., 2030 m. turės siekti 60 proc.

Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano įgyvendinimo poveikio rodikliai perkelti iš 2021–2030 metų Nacionaliniame pažangos plane nustatytųjų 1.4.1 uždaviniui „Perorientuoti pramonę link klimatui neutralios ekonomikos“ ir 6.10 uždaviniui „Mažinti susidarančių atliekų kiekį ir efektyviai jas tvarkyti“, šie rodikliai pateikti 2 lentelėje.

2 lentelė. Poveikio rodikliai, nustatyti 2021–2030 metų Nacionaliniame pažangos plane ir Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane¹.

Poveikio rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetai	Pradinė reikšmė (metai)	Siektina 2025 m. reikšmė	Tarpinė siektina 2027 m. reikšmė	Siektina 2030 m. reikšmė
Lietuvos antrinių žaliavų panaudojimo (žiediško) indeksas	procentai	4 (2019)	nemažiau nei ES vidurkis	ne mažiau nei ES vidurkis	ne mažiau nei ES vidurkis
Bendras atliekų kiekis BVP vienetai	tonos/mln. eurų	105 (2018)	100	90	90
Komunalinių atliekų, tenkančių vienam gyventojui, kiekis (kg/m.), palyginti su ES vidurkiu	procentai	94,02 (2018)	< 100	< 100	< 100
Sąvartynuose šalinamų komunalinių atliekų dalis	procentai	21,5 (2019)	<15	8	5
Paruoštų pakartotinai naudoti ir perdirbtų komunalinių atliekų dalis	procentai	49,73 (2019)	55	57	60
Atliekų sektoriuje išmetamo šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmestu kiekiu	procentai	-37,2 (2016–2018)	-50,9	-61,0	-65

Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane nustatytos šios atliekų prevencijos ir tvarkymo sistemos plėtros kryptys: atliekų susidarymo prevencija; šiukšlinimo prevencija ir šiukšlių tvarkymas; maisto švaistymo prevencija; rūšiuojamojo atliekų surinkimo plėtra; paruošimas naudoti pakartotinai; atliekų perdirbimas; kitoks atliekų tvarkymas; atliekų šalinimas; pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymas; elektros ir elektroninės įrangos atliekų tvarkymas; eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ir jų dalių tvarkymas; alyvos atliekų tvarkymas; baterijų ir akumuliatorių atliekų tvarkymas; padangų atliekų tvarkymas; žvejybos įrankių, kurių sudėtyje yra plastiko, atliekų tvarkymas; tekstilės atliekų tvarkymas; baldų atliekų tvarkymas; pavojingųjų atliekų tvarkymas; gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų tvarkymas; statybinių atliekų tvarkymas; medicininių atliekų tvarkymas; nuotekų dumblo tvarkymas; kitų komunalinių atliekų tvarkymas.

¹ 2021–2030 metų Nacionalinio pažangos plano 1 priedas, Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano 1 priedas.

Plane nustatytos naujos Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane ir Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane numatytų užduočių įgyvendinimui reikalingos priemonės bei uždaviniai periodui iki 2027 metų. Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane nustatytos priemonės, kurias turės įgyvendinti savivaldybės:

1. organizuoti viešinimo kampanijas, skatinančias rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus (kartu su Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija ir regioniniais atliekų tvarkymo centrais);

2. organizuoti ir skatinti pilietines šiukšlių rinkimo iniciatyvas (kartu su gamintojų ir importuotojų organizacijomis);

3. išplėsti antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklą viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse), užtikrinti jų surinkimą ir sutvarkymą (kartu su gamintojų ir importuotojų organizacijomis);

4. siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas, plėtoti viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklą savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose;

5. finansuoti padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymą (kartu su Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija);

6. finansuoti taupaus maisto vartojimo iniciatyvas mokyklų, darželių, darboviečių valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą (kartu su Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ir Švietimo, mokslo ir sporto ministerijomis);

7. įgyvendinti viešinimo priemones maisto švaistymo mažinimo ir maisto atliekų prevencijos, gyventojų maisto vartojimo įgūdžių ugdymo temomis (kartu su Lietuvos Respublikos aplinkos, Žemės ūkio, Sveikatos apsaugos ministerijomis, Valstybine maisto ir veterinarijos tarnyba);

8. vykdyti viešinimo kampanijas, skatinančias atliekų rūšiuojamąjį surinkimą (ypač maisto, tekstilės, statybinių, baldų, pakuočių, padangų, pavojingųjų atliekų) (kartu su gamintojų ir importuotojų organizacijomis);

9. didinti rūšiuojamojo atliekų surinkimo kontrolę, taikyti atsakomybę už savivaldybių atliekų tvarkymo taisyklių pažeidimus;

10. plėsti trūkstančių didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelių skaičių, užtikrinant jų prieinamumą (kartu su regioniniais atliekų tvarkymo centrais);

11. plėsti maisto (virtuvės) atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūrą, aprūpinant gyventojus atskirais rūšiavimo konteneriais ar kitomis priemonėmis, arba užtikrinti kompostavimą vietoje (kartu su regioniniais atliekų tvarkymo centrais);

12. plėsti buityje susidarančios tekstilės atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūrą (kartu su regioniniais atliekų tvarkymo centrais);

13. plėsti buityje susidarančių pavojingųjų atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūrą (kartu su regioniniais atliekų tvarkymo centrais);

14. plėsti atliekų, tinkamų paruošti pakartotinai naudoti, priėmimo vietų (stotelių) tinklą, finansuoti jose vykdomas paruošimo pakartotinai naudoti veiklas (kartu su Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija ir regioniniais atliekų tvarkymo centrais);

15. pakeisti teisės aktus, nustatant reikalavimus visuomenės sveikatos saugos, aplinkos apsaugos ir kitus saugos reikalavimus atitinkančių kompostinių įrengimų namų ūkiuose ir urbanizuotų vietovių bendruomenių daržuose arba įgyvendinti kitas žaliųjų atliekų tvarkymo priemones (kartu su Lietuvos Respublikos aplinkos ir Sveikatos apsaugos ministerijomis, Valstybine maisto ir veterinarijos tarnyba).

Šilalės rajono savivaldybė, vykdydama Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano priemones, prisidės prie 9 darnaus vystymosi tikslų (žr. 3 lentelę), nustatytų Darnaus vystymosi darbotvarkėje iki 2030 metų (Darbotvarkė 2030)², įgyvendinimo.

3 lentelė. Darnaus vystymosi tikslai ir juos pasiekti padedančios Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano priemonės³.

	Darnaus vystymosi tikslas ir jį pasiekti padedančios Šilalės rajono savivaldybės atliekų ir tvarkymo 2021-2027 metų plano priemonės
	6 tikslas. Užtikrinti visiems vandens prieinamumą, darnų valdymą ir sanitariją. Rajone siekiama pagerinti vandens kokybę mažinant taršą, kuri susijusi su sąvartyno veikla.
	7 tikslas. Užtikrinti visiems galimybę naudotis prieinama, patikima, darnia ir modernia energija. Rajone siekiama naudoti vis daugiau tvarios energijos, vykdyti atsinaujinančią energiją gaminančių įrenginių plėtrą (plėtojama lokalių elektros gamybos įrenginių infrastruktūra).
	9 tikslas. Kurti atsparią infrastruktūrą, skatinti visa apimančią industrializaciją ir skatinti naujoves. Rajone siekiama modernizuoti atliekų surinkimo, tvarkymo, perdirbimo ir šalinimo infrastruktūrą, kuri atlieptų tvaraus vartojimo standartus.
	11 tikslas. Pasiekti, kad miestai ir gyvenvietės taptų įtraukūs, saugūs, atsparūs ir darnūs. Rajone siekiama kurti darnią miestų aplinką atnaujinant atliekų surinkimo infrastruktūrą ir didinant sąmoningumą atliekų prevencijos klausimais.
	12 tikslas. Užtikrinti darnius vartojimo ir gamybos modelius. Rajone skatinama prioretizuoti daugkartinių gaminių vartojimą ir gamybą, taip pat daiktų pakartotinį naudojimą ir perdirbimą.
	13 tikslas. Imtis skubių kovos su klimato kaita ir jos poveikiu veiksmų. Rajone siekiama didinti aplinkosauginį sąmoningumą, vykdyti gyventojų švietimą klimato kaitos klausimais, informuojant apie jų veiksmų įtaką klimato kaitai.
	14 tikslas. Išsaugoti ir tausiai naudoti vandenynus, jūras ir jūrų išteklius darniam vystymuisi. Rajone esančių vandens telkinių taršos prevencija didinant atliekų perdirbimą, mažinant šalinimą, kuris nekeltų pavojaus aplinkai.
	15 tikslas. Saugoti, atkurti ir skatinti darnų sausumos ekosistemų naudojimą, darniai valdyti miškus, kovoti su dykumėjimu, sustabdyti žemės būklės blogėjimą ir pakeisti šį procesą priešinga kryptimi bei sustabdyti biologinės įvairovės praradimą. Vandens ir sausumos ekosistemų išsaugojimas, skatinant tvarų vartojimą.
	17 tikslas. Stiprinti įgyvendinimo priemones ir atgaivinti pasaulinę darnaus vystymosi partnerystę. Planas rengiamas ir įgyvendinamas bendradarbiaujant savivaldybėms, regioniniam atliekų tvarkymo centrui ir kitiems sistemos dalyviams, taip užtikrinant darnų tikslų pasiekimą, gerinant atliekų tvarkymą ir prevenciją bendruomenėse.

² Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030), prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/es-ir-tarptautinis-bendradarbiavimas/darnus-vystymasis/darnus-vystymasis-ir-lietuva/jt-darbotvarke-2030-darnaus-vystymosi-tikslai-ir-iti-tarptautiniai-susitarimai>.

³ Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano projektas.

4. ESAMA APLINKOS BŪKLĖ IR JOS POKYČIAI, JEIGU PLANAS NEBUS ĮGYVENDINTAS

Jeigu Planas nebūtų įgyvendintas (būtų pasirinkta „nulinė“ alternatyva), esama aplinkos būklė, aprašyta šios ataskaitos 5 skyriuje „Teritorijų, kurios gali būti reikšmingai paveiktos, aplinkos charakteristikos“, pablogėtų. Neįgyvendinus Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane numatytų priemonių, 2027 m. nebūtų pasiekti Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane nustatyti įgyvendinimo poveikio rodikliai, atitinkantys 2021–2030 metų Nacionalinio pažangos plano poveikio stebėsenos rodiklius: Lietuvos antrinių žaliavų panaudojimo (žiediškumo) indeksas nesiektų Europos Sąjungos vidurkio; bendras atliekų kiekis BVP vienetai viršytų 90 tonų/mln. eurų; komunalinių atliekų, tenkančių vienam gyventojui, kiekis (kg/m.) viršytų Europos Sąjungos vidurkį; sąvartynuose šalinamų komunalinių atliekų dalis viršytų 8 proc.; paruoštų pakartotinai naudoti ir perdirbtų komunalinių atliekų dalis nesiektų 57 proc.; atliekų sektoriuje išmetamo šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmestu kiekiu, nebūtų mažesnis 61,0 proc. Savivaldybei neorganizuojant savo komunalinių atliekų tvarkymo sistemos vieningai su kitomis regiono savivaldybėmis, sąvartyne šalinamų atliekų kiekiai galimai nemažėtų, o atskirai surenkamų atliekų (antrinių žaliavų, maisto, pavojingų, statybinių, baldų atliekų) kiekiai didėtų nežymiai. „Nulinės“ alternatyvos atveju priemonės, skatinančios gyventojus rūšiuoti atliekas, remontuoti, pakartotinai naudoti daiktus, dalyvauti šiukšlinimo prevencijos veiklose, kompostuoti namų ūkiuose susidariusias biologiškai skaidžias atliekas, būtų vykdomos padrikai, nesistemiškai arba nevykdomos visai.

Visi šie veiksmai ar neveikimas sąlygotų biologinės įvairovės, visuomenės sveikatos, gyvūnijos, augalijos, dirvožemio, vandens, oro, klimato, materialaus turto, kultūros paveldo, saugomų teritorijų, gamtos paveldo objektų, kraštovaizdžio būklės nuolatinį blogėjimą.

5. TERITORIJŲ, KURIOS GALI BŪTI REIKŠMINGAI PAVEIKTOS, APLINKOS CHARAKTERISTIKOS

Šilalės rajono savivaldybė – teritorinis administracinis vienetas vakarų Lietuvoje, apimantis 14 seniūnijų: Bijotų, Bilonių, Didkiemio, Kaltinėnų, Kvėdarnos, Laukuvos, Palentinio, Pajūrio, Šilalės miesto, Šilalės kaimiškoji, Tenerių, Traksėdžio, Upynos, Žadeikių. Savivaldybės teritorija užima 1 188 km² (26,95 proc. Tauragės apskrities ploto) ir ribojasi su Tauragės apskrities Tauragės rajono savivaldybe, Klaipėdos apskrities Šilutės ir Klaipėdos rajonų savivaldybėmis, Telšių apskrities Rietavo savivaldybe ir Telšių rajono savivaldybe, Šiaulių apskrities Kelmės rajono savivaldybe.

2023 m. pradžioje savivaldybėje gyveno 21 258 asmenys (23,46 proc. Tauragės apskrities gyventojų, 0,74 proc. Lietuvos gyventojų), iš jų 4 678 asmenys (22,01 proc. gyventojų) gyveno miestui priskiriamose teritorijose (palyginimui, Tauragės apskrityje 2023 m. pradžioje miestams priskiriamose teritorijose gyveno 44,47 proc., Lietuvoje – 68,45 proc. gyventojų).

Bendras Šilalės rajono savivaldybės gyventojų skaičius nuo 2019 m. iki 2023 m. sumažėjo 5,14 proc. (1 152 asmenimis). Palyginimui, Tauragės apskrities gyventojų skaičius pastaruoju 5 metų laikotarpiu sumažėjo 3,29 proc. (3 078 asmenimis), bendrai Lietuvoje – padidėjo 2,26 proc. (63 095 asmenimis). Šilalės rajono savivaldybės, Tauragės apskrities ir Lietuvos gyventojų skaičius ir jo pokytis 2019–2023 metų laikotarpiu pateiktas 4 lentelėje.

4 lentelė. Gyventojų skaičius dinamika Šilalės r. sav., Tauragės apskrityje ir Lietuvoje 2019–2023 m.⁴

Administracinis teritorinis vienetas	Nuolatinių gyventojų skaičius metų pradžioje				
	2019 m.	2020 m.	2021 m.	2022 m.	2023 m.
Šilalės rajono savivaldybė	22 410	21 899	22 051	21 586	21 258
Tauragės apskritis	93 695	91 822	92 667	90 893	90 617
Lietuvos Respublika	2 794 184	2 794 090	2 810 761	2 805 998	2 857 279

Gyventojų tankis savivaldybėje siekė 17,9 gyv./km² (palyginimui, Tauragės apskrityje - 20,5 gyv./km², Lietuvoje – 43,8 gyv./km²).⁵

5.1. Visuomenės sveikata

2022 m. Šilalės r. sav. sirgo 18 571 asmuo, sergančių asmenų skaičius 1 000 gyventojų siekė 866,91. Palyginimui, Tauragės apskrityje sirgo 79 531 asmuo, sergančių asmenų skaičius 1000 gyventojų siekė 876,33, Lietuvoje bendrai sirgo 2 494 910 asmenų, sergančių asmenų skaičius 1000

⁴ Statistinė informacija iš Oficialiosios statistikos portalas: <https://osp.stat.gov.lt/statistiniu-rodikliu-analize#/>.

⁵ Statistinė informacija iš Oficialiosios statistikos portalas Rodiklių duomenų bazės, rodikliai: Geografiniai duomenys – Teritorijos administracinis skirstymas, ir Gyventojai ir socialinė statistika – Gyventojai – Gyventojų skaičius ir sudėtis – Nuolatinių gyventojų skaičius metų pradžioje; nuoroda: <https://osp.stat.gov.lt/statistiniu-rodikliu-analize#/>.

gyventojų siekė 881,08. Rajono gyventojai dažniausiai sirgo kvėpavimo ir kraujotakos sistemų ligomis – atitinkamai 354,92 ir 340,82 sergančių asmenų 1000 gyventojų, virškinimo sistemos ligomis – 262,49 sergantys asmenys 1000 gyventojų, jungiamojo audinio ir raumenų bei skeleto ligomis – 261,74 sergantis asmuo 1000 gyventojų. Šilalės rajono savivaldybėje sirgusių asmenų skaičiaus su diagnozėmis 1000 gyventojų palyginimas su Tauragės apskrityje ir bendrai Lietuvoje sirgusiaisiais 2022 m. pateiktas 1 paveiksle. Šilalės r. sav. gyventojų sergamumas Tauragės apskrities ir Lietuvos vidurkį viršijo pagal sergamumą psichikos ir elgesio sutrikimais, nervų sistemos ligomis. Kitomis ligomis savivaldybės gyventojai sirgo rečiau: virškinimo ir kvėpavimo sistemų, jungiamojo audinio ir raumenų bei skeleto, endokrininės, mitybos ir medžiagų apykaitos, lytinės ir šlapimo sistemos, akies ir jos priedinių organų, mažiau buvo sužalojimų, apsinuodijimų ir tam tikrų išorinių poveikių padarinių, odos ir poodžio ligų, navikų atvejų.

Šilalės r. sav., kaip ir Tauragės apskrityje ir bendrai Lietuvoje, 2022 m. vaikai iki 17 metų dažniausiai sirgo kvėpavimo sistemos ligomis, akies ir jos priedinių organų ligomis, virškinimo sistemos ligomis (žr. 2 paveikslą).

Suaugusiesiems nuo 18 iki 64 metų amžiaus buvo dažnesnės kvėpavimo sistemos, jungiamojo audinio ir raumenų bei skeleto, kraujotakos, virškinimo sistemų ligos (žr. 3 paveikslą).

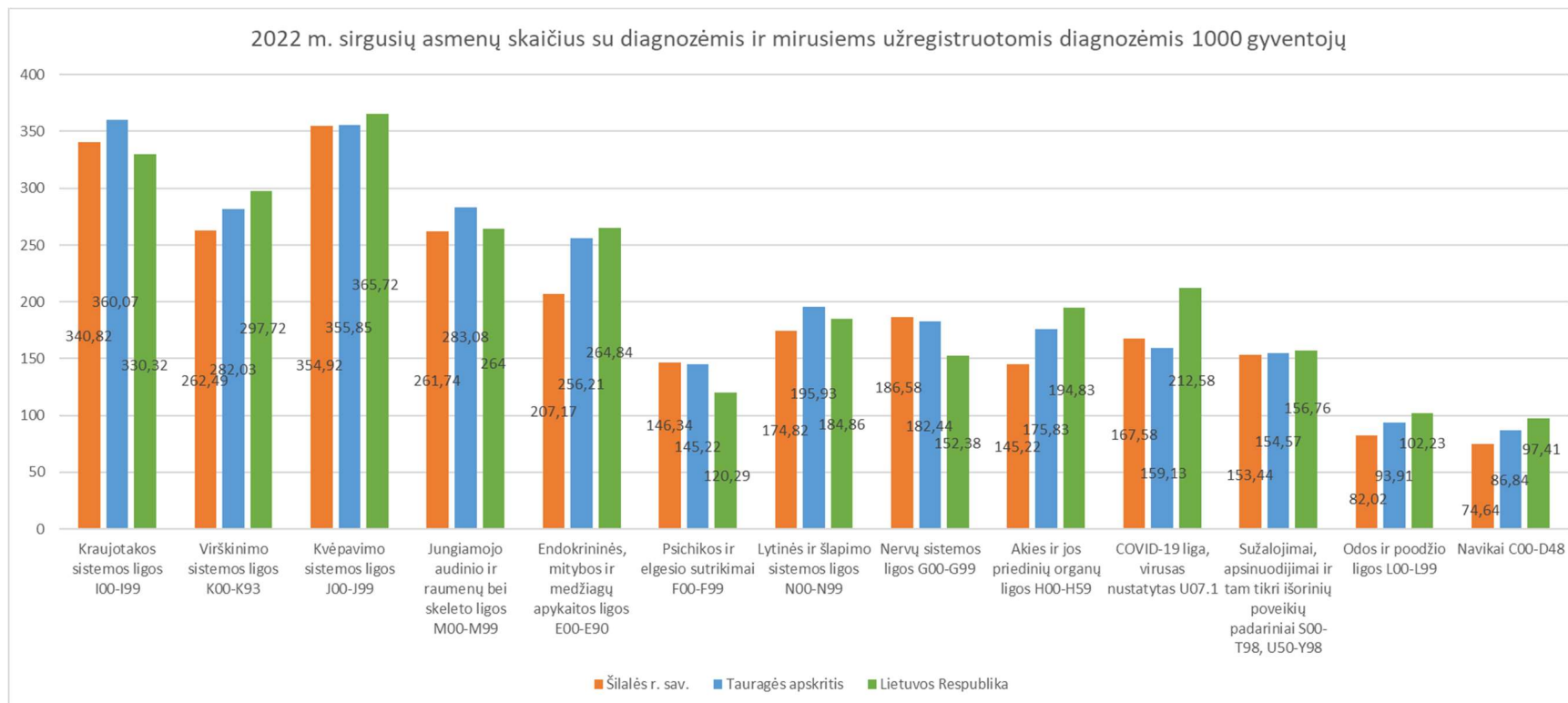
Suaugusieji nuo 65 metų labiausiai sirgo kraujotakos sistemos ligomis, dažnos buvo ir jungiamojo audinio ir raumenų bei skeleto ligos, endokrininės, mitybos ir medžiagų apykaitos ligos, kvėpavimo ir virškinimo sistemų ligos, psichikos ir elgesio sutrikimai (žr. 4 paveikslą).

2022 m. Šilalės r. sav. mirė 354 asmenys, mirtingumo rodiklis 100 000 asmenų siekė 1652,51 ir buvo mažesnis nei Tauragės apskrities vidurkis, bet didesnis už Lietuvos mirtingumo rodiklį: Tauragės apskrityje 2022 m. mirė 1 574 asmenys, mirtingumo rodiklis 100 000 asmenų siekė 1734,34; Lietuvoje 2022 m. mirė 42 884 asmenys, mirtingumo rodiklis 100 000 asmenų siekė 1514,46.

Vyrų mirtingumas buvo didesnis nei moterų (vyrų mirtingumas 100 000 gyventojų – 1704,52, moterų mirtingumas – 1604,11. Lietuvoje šis rodiklis 2021 m. buvo 1 752,9 mirusių vyrų ir 1 654,27 mirusių moterų, tenkančių 100 000 gyventojų. Tauragės apskrityje ir Lietuvoje šis rodiklis 2022 m. buvo atitinkamai mirusių: vyrų – 1714,3, moterų – 1752,06 ir 1548,36 vyrų ir 1484,81 moterų, tenkančių 100 000 gyventojų.

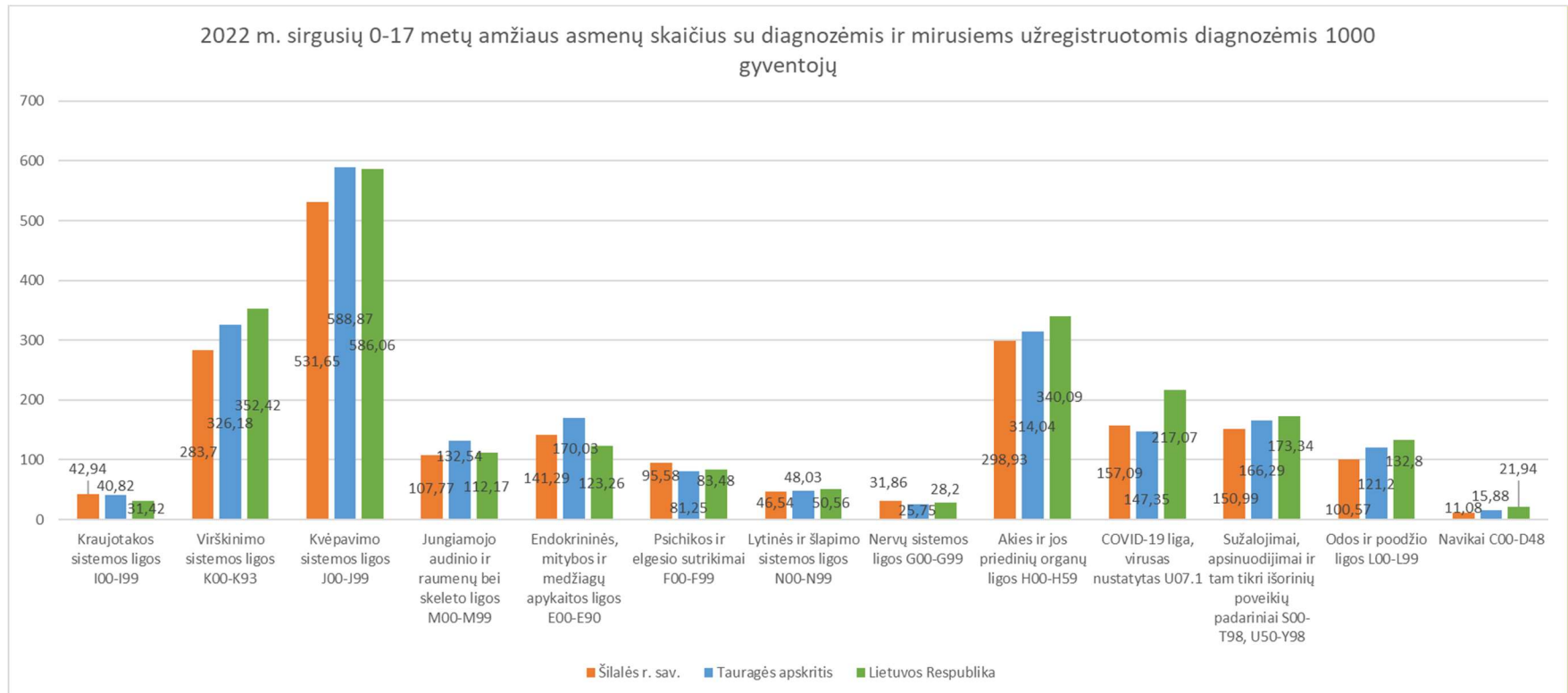
Dažniausia mirties priežastis Šilalės r. sav. 2022 m. buvo kraujotakos sistemos ligos, kurios sudarė daugiau kaip pusę – 54,80 proc. (Tauragės apskrityje – 55,65 proc., Lietuvoje – 52,47 proc.) visų mirties priežasčių. Piktybiniai navikai sukėlė 14,12 proc. (Tauragės apskrityje – 16,96 proc., Lietuvoje – 18,42 proc.), COVID-19 – 6,50 proc. (Tauragės apskrityje – 5,78 proc., Lietuvoje – 6,08) visų mirčių atvejų.⁶ 5 paveiksle pateiktas Šilalės r. sav. mirusių asmenų skaičiaus procentine išraiška pagal mirties priežastis palyginimas su Tauragės apskrities ir Lietuvos vidurkiu 2022 m.

⁶ Higienos instituto Sveikatos informacijos centro Sveikatos statistikos Sveikatos statistinių duomenų portalo duomenys, prieiga internetu: https://stat.hi.lt/default.aspx?report_id=205.



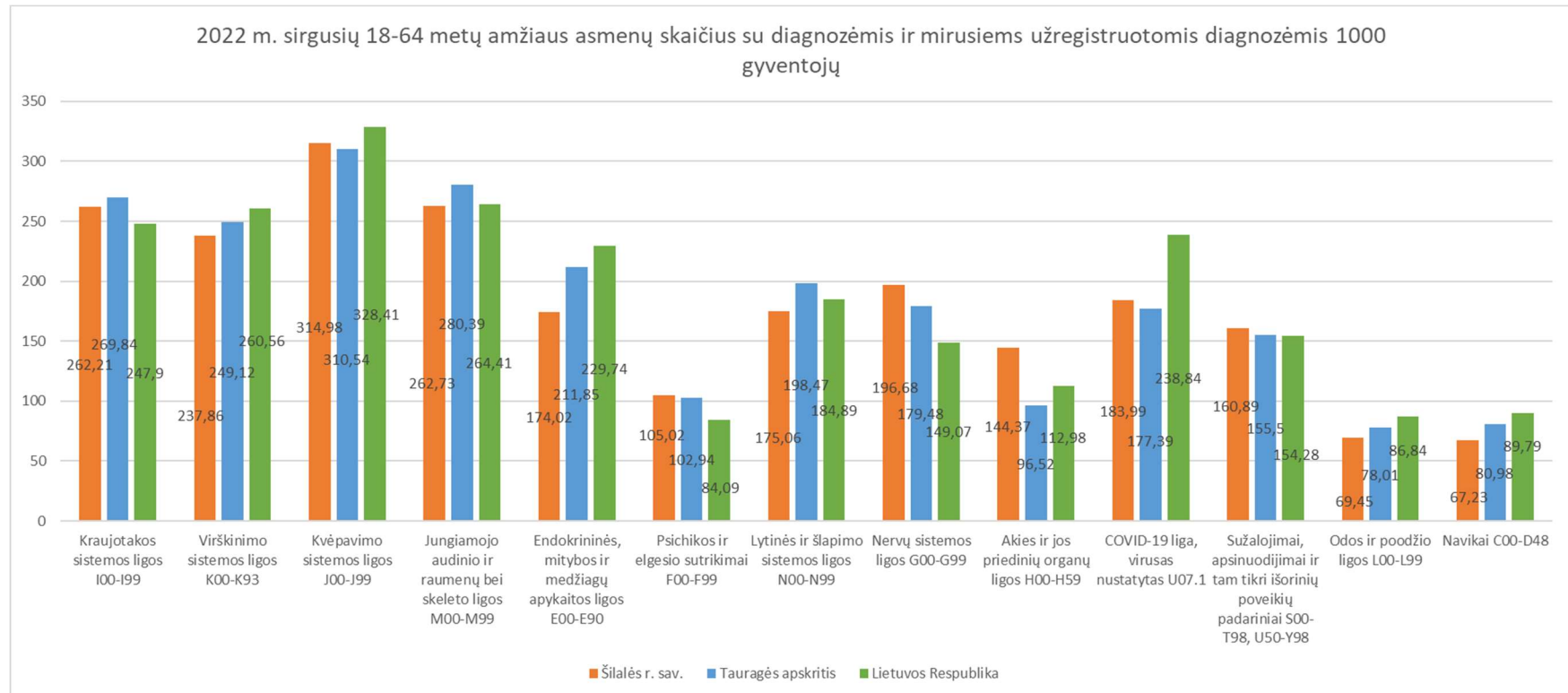
1 paveikslas. 2022 m. Šilalės r. sav., Tauragės apskrityje ir bendrai Lietuvoje sirgusių asmenų skaičiaus su diagnozėmis 1000 gyventojų palyginimas⁷.

⁷ Higienos instituto Sveikatos informacijos centro Sveikatos statistikos Sveikatos statistinių duomenų portalo duomenys, prieiga internetu: https://stat.hi.lt/default.aspx?report_id=126.



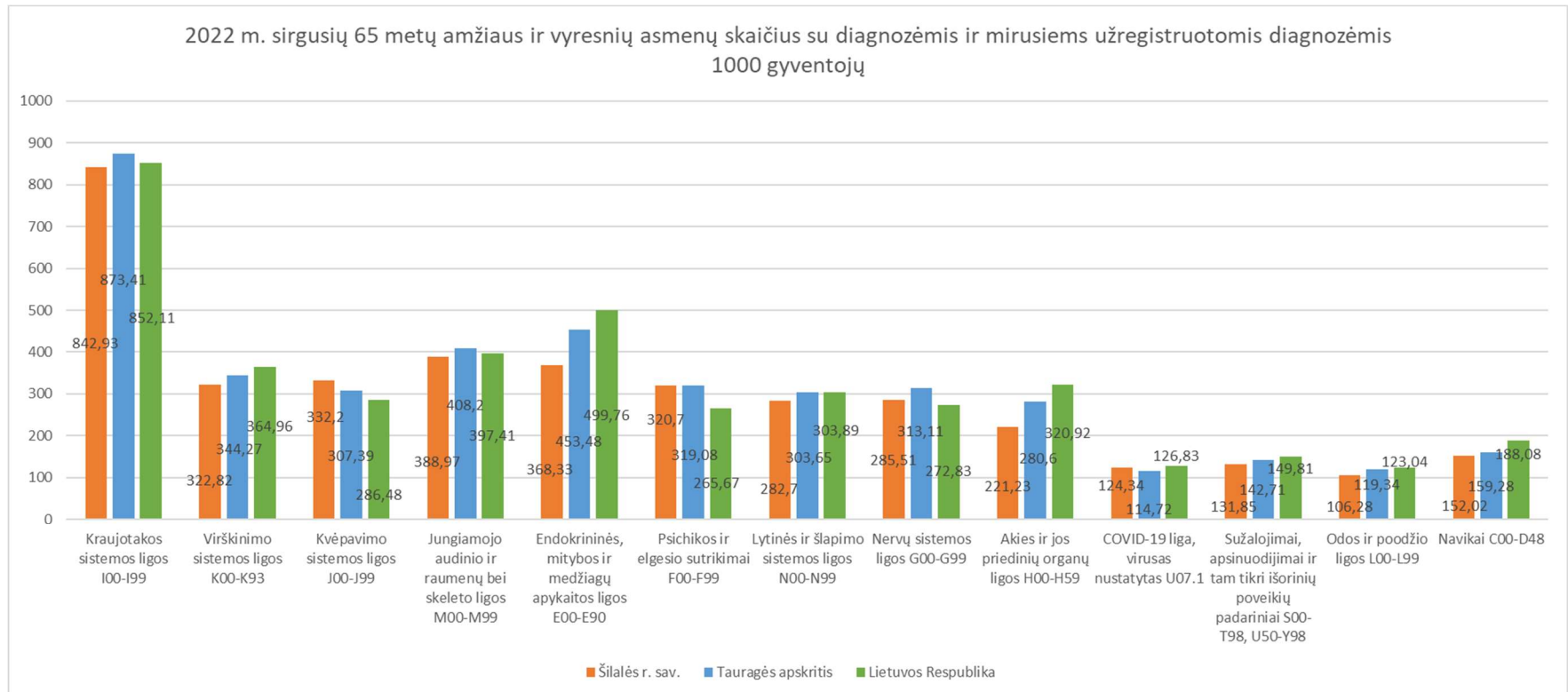
2 paveikslas. 2022 m. Šilalės r. sav., Tauragės apskrityje ir bendrai Lietuvoje sirgusių 0-17 metų amžiaus asmenų skaičiaus su diagnozėmis 1000 gyventojų palyginimas⁸.

⁸ Higienos instituto Sveikatos informacijos centro Sveikatos statistikos Sveikatos statistinių duomenų portalo duomenys, prieiga internetu: https://stat.hi.lt/default.aspx?report_id=126.



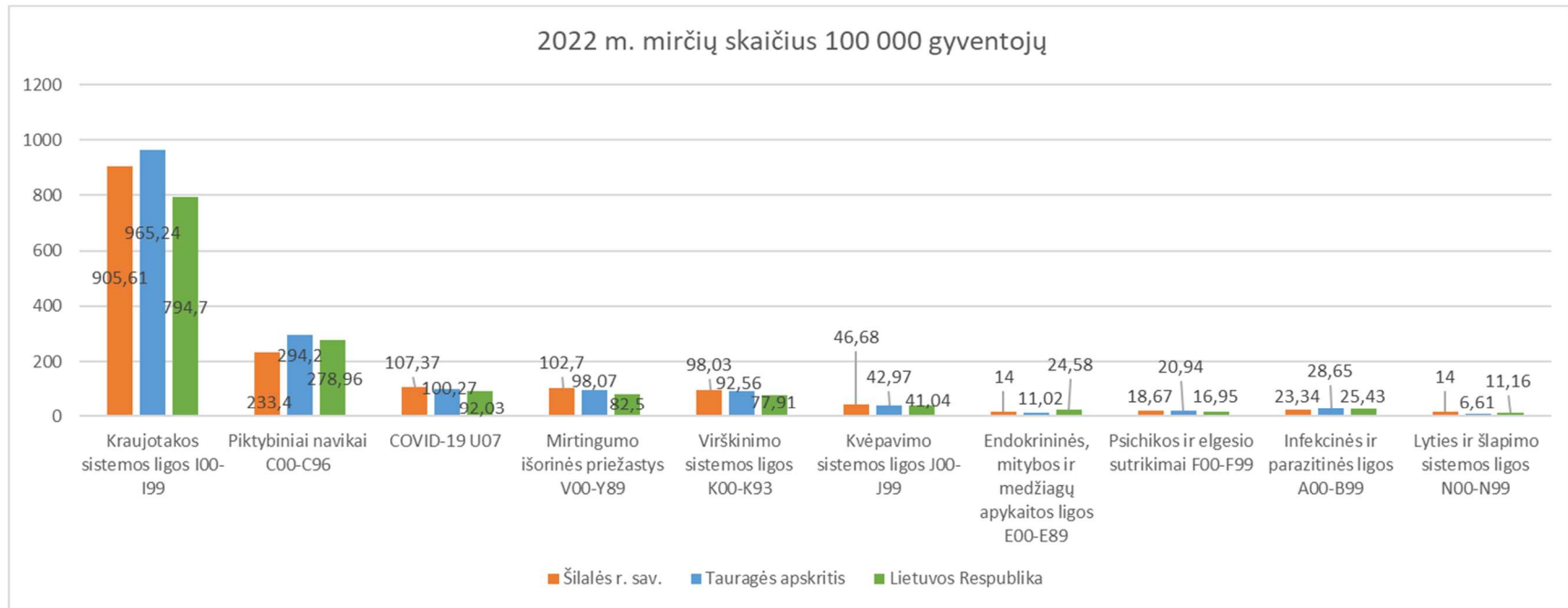
3 paveikslas. 2022 m. Šilalės r. sav., Tauragės apskrityje ir bendrai Lietuvoje sirgusių 18-64 metų amžiaus asmenų skaičiaus su diagnozėmis 1000 gyventojų palyginimas⁹.

⁹ Higienos instituto Sveikatos informacijos centro Sveikatos statistikos Sveikatos statistinių duomenų portalo duomenys, prieiga internetu: https://stat.hi.lt/default.aspx?report_id=126.



4 paveikslas. 2022 m. Šilalės r. sav., Tauragės apskrityje ir bendrai Lietuvoje sirgusių 65 metų amžiaus ir vyresnių asmenų skaičiaus su diagnozėmis 1000 gyventojų palyginimas¹⁰.

¹⁰ Higienos instituto Sveikatos informacijos centro Sveikatos statistikos Sveikatos statistinių duomenų portalo duomenys, prieiga internetu: https://stat.hi.lt/default.aspx?report_id=126.



5 paveikslas. 2022 m. Šilalės r. sav., Tauragės apskrityje ir Lietuvoje mirusių asmenų skaičiaus pagal mirties priežastis palyginimas.

5.2. Vanduo

Žmonių ūkinė veikla yra tiesioginis paviršinių vandens telkinių vandens kokybę lemiantis veiksnys.¹¹ Ši veikla sukelia pasklidąją ir sutelktąją taršą. Pasklidoji tarša apima daugiausia trąšų naudojimą, sutelktoji – nevalomų ar nepakankamai valomų nuotekų išleidimą.

Šilalės r. sav. vandens telkiniai priskiriami dviem – Nemuno ir Ventos upių baseinų rajonams (toliau – UBR). Nemuno UBR Šilalės r. sav. teritorijoje priskiriama Nemuno upės baseino dalis, Ventos UBR – Ventos upės baseino dalis. Nemuno UBR Nemuno baseino pabaseiniai Šilalės r. sav. teritorijoje: Jūros ir Minijos pabaseiniai.

Šilalės r. sav. ploto dalys, priskiriamos UBR baseinams ir pabaseiniams, pateiktos 5 lentelėje.

5 lentelė. Šilalės r. sav. ploto dalys, procentais, upių baseinų rajonų baseinuose ir pabaseiniuose.¹²

Ventos UBR	Nemuno UBR	
Ventos baseinas	Jūros pabaseinis	Minijos pabaseinis
5	85,2	9,7

Paviršinių vandens telkinių būklė vertinama pagal ekologinę būklę (dirbtinių ir labai pakeistų vandens telkinių – ekologinį potencialą) ir pagal cheminę būklę. Vandens telkinio būklė nustatoma pagal prastesnę iš jų, klasifikuojant į dvi klases: gerą arba neatitinkančią geros būklės. Paviršinių vandens telkinių ekologinė būklė vertinama pagal fizikinių-cheminių, hidromorfologinių ir biologinių kokybės elementų rodiklius. Paviršinių vandenų cheminės būklės vertinimo kriterijai yra Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236, 1 priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse, didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkinyje-priimtuve.¹³

Aplinkos apsaugos agentūros 2021 m. duomenimis, Šilalės r. sav. ekologinė būklė buvo tirta 2 monitoringo vietose Jūros ir Lokystos upėse. Šios vietos nurodytos 6 lentelėje ir pažymėtos 6 paveiksle pateiktame žemėlapyje.

¹¹ L. Bagdžiūnaitė-Litvinaitė. Biogeninių medžiagų kaitos upių vandenyje tyrimai ir įvertinimas, 2005, prieiga internetu: <file:///C:/Users/Darbuotojas/Downloads/1999211-1.pdf>.

¹² Nemuno ir Ventos UBR valdymo planai, prieiga internetu: <https://aaa.lrv.lt/uploads/aaa/documents/files/Nemuno%20UBR%202023-02-14.pdf>, <https://aaa.lrv.lt/uploads/aaa/documents/files/VENTOS%20UBR%202023-02-14.pdf>;

¹³ Aplinkos apsaugos agentūros informacija, prieiga internetu: <https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/vanduo/upes-ezerai-ir-tvenkiniai/upiu-ezeru-ir-tvenkiniu-bukle>.

6 lentelė. Valstybinio upių monitoringo vietos Šilalės r. sav. teritorijoje 2021 m.¹⁴

Vandens telkinio pavadinimas	Monitoringo vietos kodas	Monitoringo vietos pavadinimas	Monitoringo vietos rytų koordinatė	Monitoringo vietos šiaurės koordinatė	Debitas
Jūra	LTR1462	Jūra ties Visdžiaugais	6153794,88	374887,38	6,0
Lokysta	LTR297	Lokysta ties Rubinavu	6150930,75	383445,00	1,4

6 paveikslas. Šilalės r. sav. valstybinio upių vandens monitoringo vietos 2021 m.¹⁵

Vertinant upių ekologinę būklę pagal fizikinių-cheminių kokybės elementų rodiklius, fitobentosos indeksą (UFBI), upės makrobestuburių indeksą (UMI), vienos upės – Jūros ties Visdžiaugais – būklė atitiko labai geros arba geros ekologinės būklės rodiklius pagal visų tirtų fizinių-cheminių kokybės elementų rodiklius. Šilalės r. sav. upių cheminė būklė 2021 m. nebuvo tirta. Informacija apie Šilalės r. sav. upių vandens ekologinės būklės rodiklius 2021 m. pateikta 7 lentelėje.

Valstybinis ežerų ir tvenkinių monitoringas Šilalės r. sav. 2021 m. nebuvo vykdomas.

¹⁴ Aplinkos apsaugos agentūros duomenys, prieiga internetu: <https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/vanduo/upes-ezerai-ir-tvenkiniai/valstybinis-upiu-ezeru-ir-tvenkiniu-monitoringas/upiu-monitoringo-rezultatai>.

¹⁵ Aplinkos apsaugos agentūros duomenys, prieiga internetu: <https://gamta.maps.arcgis.com/apps/instant/basic/index.html?appid=f0a0dc207b004af084ad687f3f10b37e>.

7 lentelė. 2021 m. Šilalės r. sav. upių ekologinė būklė pagal fizikinių-cheminių kokybės elementų rodiklius, fitobentos indeksą (UFBI), upės makrobestuburių indeksą (UMI).

Vandens telkinio pavadinimas	Monitoringo vietos kodas	Monitoringo vietos pavadinimas	Ekologinė būklė pagal:															Fitoben-toso indeksą (UFBI)	Makro-besturių indeksą (UMI)
			O ₂	BDS ₇	NH ₄ -N	NO ₃ -N	N	PO ₄ -P	P	Cu	Cr	V	Al	Sn	As	Zn			
Jūra	LTR1462	Jūra ties Visdžiaugais	L G	LG	LG	G	G	LG	L G	G	G	G	G	G	G	G	-	-	
Lokysta	LTR297	Lokysta ties Rubinavu	G	G	LG	LG	L G	LG	L G	-	-	-	-	-	-	-	G	V	

Sutartiniai žymėjimai: LG – labai gera; G – gera; NG – neatitinka geros; V – vidutinė; B – bloga.

Šilalės r. sav. per 2022 m. į paviršinius vandenis buvo išleista 683,303 tūkst. m³ buitinių, gamybinių ir komunalinių nuotekų, iš kurių 90,37 proc. (617,481 tūkst. m³) išvalyta iki nustatytų normų, 9,63 proc. (65,822 tūkst. m³) nepakankamai išvalytos (žr. 8 lentelę).

8 lentelė. Buitinių, gamybinių ir komunalinių nuotekų išleidimas į gamtinę aplinką Šilalės r. sav., Tauragės apskrityje ir bendrai Lietuvoje 2022 m. tūkst. m³/metus.¹⁶

Adminis- tracinis vienetas	Buitinės, gamybinės ir komunalinės nuotekos					
	išleistos į paviršinius vandenis					išleistos į natūra- lias nuotekų filtravi- mo sistemas
	iš viso	iš jų				
		nereikalau- jančių valymo	išvalytų iki nustatytų normų	nepakan- kamai išvalytų	užterštų be valymo	
Šilalės r. sav.	683,303		617,481	65,822		
Tauragės apskritis	5224,144		4931,37	289,704	3,07	
Lietuva	2707916,773	2511512,802	145027,932	51172,724	203,315	351,719

Paviršinių nuotekų, išleistų į paviršinius vandenis, kiekis 2022 m. sudarė 28,263 tūkst. m³, jos visos buvo išvalytos iki nustatytų normų.

9 lentelė. Paviršinių nuotekų išleidimas į gamtinę aplinką Šilalės r. sav., Tauragės apskrityje ir bendrai Lietuvoje 2022 m., tūkst. m³/metus.¹⁷

Administracinis vienetas	Paviršinės nuotekos, išleistos į paviršinius vandenis				
	iš viso	iš jų			
		išvalytų iki nustatytų normų	nepakankamai išvalytų	užterštų be valymo	nereikalan- jančių valymo
Šilalės r. sav.	28,263	28,263			
Tauragės apskritis	1332,053	603,013			729,04
Lietuva	77645,465	11416,39	1569,936	9734,11	54925,031

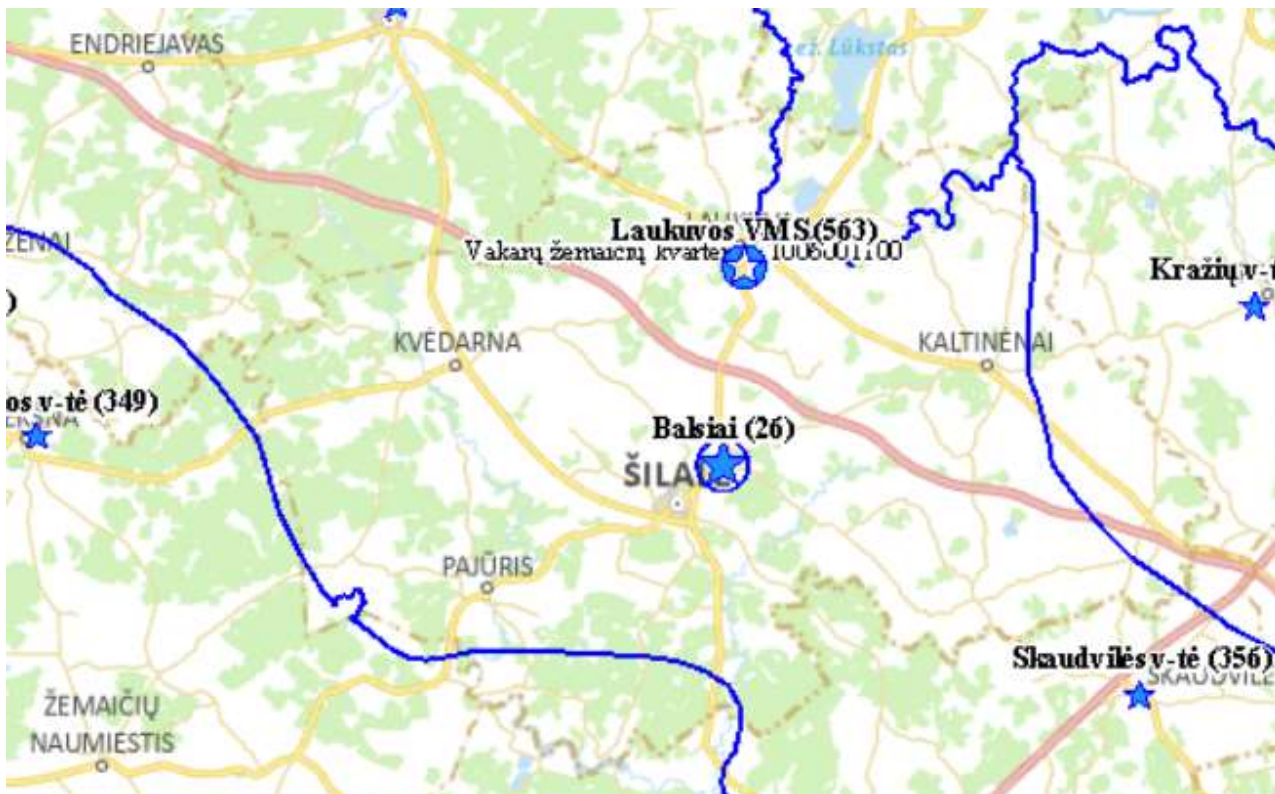
Pagal išleidžiamų teršalų sudėtį 2022 m. Šilalės r. sav. daugiausia su nuotekomis į paviršinius vandens telkinius pateko bendrojo azoto – 6,4364 t, skendinčiųjų medžiagų – 4,5092 t, nitratinio azoto – 3,6914 t, riebalų – 1,9729 t.¹⁸

¹⁶ Aplinkos apsaugos agentūros nuotekų išleidimo duomenys, prieiga internetu: <https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/vanduo/nuoteku-tvarkymas/nuoteku-tvarkymo-apskaitos-duomenys>.

¹⁷ Aplinkos apsaugos agentūros nuotekų išleidimo duomenys, prieiga internetu: <https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/vanduo/nuoteku-tvarkymas/nuoteku-tvarkymo-apskaitos-duomenys>.

¹⁸ Aplinkos apsaugos agentūros teršalų su nuotekomis išleidimo duomenys, prieiga internetu: <https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/vanduo/nuoteku-tvarkymas/nuoteku-tvarkymo-apskaitos-duomenys>.

Požeminio vandens baseinų cheminė būklė priklauso nuo žmogaus ūkinės veiklos ir gamtinių sąlygų. Didžiausią įtaką gruntinio vandens kokybei regioniniu mastu daro pasklidoji tarša. Pasklidąją požeminio vandens taršą formuoja užteršta atmosfera, žemės ūkyje naudojamos trąšos ir pesticidai ir kompleksinė urbanizuotose teritorijose vykdoma veikla. Lietuvoje geriamam vandeniui yra naudojamas tik požeminis vanduo, siurbiamas iš įvairaus amžiaus ir litologinės sudėties vandeningųjų sluoksnių. Hidrogeologiniu požiūriu Šilalės r. sav. teritorija yra virš Vakarų žemaičių kvartero požeminio vandens baseino, kurio išteklių kiekio ir kokybės būklė yra gera.¹⁹ Atliekant valstybinį požeminio vandens monitoringą, 2022 m. Šilalės r. sav. 2 monitoringo postuose buvo stebimi 3 gręžiniai, jų vietos pažymėtos 7 paveiksle pateiktame žemėlapyje.²⁰



7 paveikslas. Požeminio vandens baseinai ir valstybinio požeminio vandens monitoringo vietos Šilalės r. sav. teritorijoje.²¹

5.3. Oras

Aplinkos oras – troposferos (ne patalpų) oras. Troposfera – apatinis (prie žemės), pagrindinis atmosferos sluoksnis iki 8-10 km storio poliarinėse, 10-12 km vidutinėse ir 14-18 km storio atogrąžų platumose.

¹⁹ Lietuvos geologijos tarnyba - Požeminio vandens baseinai, prieiga internetu: <https://www.lgt.lt/epaslaugos/elpaslauga.xhtml>.

²⁰ Lietuvos geologijos tarnybos el. paslaugos, ataskaita apie valstybinio požeminio vandens monitoringo postų, stebimų gręžinių ir mėginių skaičius pagal vandeningąjį sluoksnį, prieiga internetu: file:///C:/Users/Darbuotojas/Downloads/EP15_1_2-36.pdf.

²¹ Lietuvos geologijos tarnybos el. paslaugos, prieiga internetu: <https://www.lgt.lt/epaslaugos/elpaslauga.xhtml>.

Aplinkos oro apsaugos prioritetai yra:

1) energijos naudojimo veiksmingumo didinimas ir šilumos energijos gamybai naudojamų kuro deginimo įrenginių sukeltos taršos mažinimas griežtinant kietojo kuro vartojimo, kurą deginančių įrenginių eksploatavimo reikalavimus, plėtojant centralizuoto šilumos tiekimo sistemas, teisinėmis ir finansinėmis priemonėmis užtikrinant, kad didinant gyventojų tankumą teritorijose, kuriose galima užtikrinti centralizuotą šilumos tiekimą, nauji šilumos vartotojai šilumos energija būtų aprūpinami centralizuotai arba šilumos energijos gamybai naudotų netaršias šilumos gamybos technologijas (elektros, saulės ar geotermine energija);

2) transporto priemonių sukeltos taršos mažinimas mažinant vidaus degimo varikliais varomų transporto priemonių naudojimą ir didinant elektrinių transporto priemonių naudojimą;

3) geriausių prieinamų gamybos, darnaus susisiekiimo paslaugų organizavimo būdų ir technologijų diegimas.

Šilalės r. sav. 2022 m. iš 5 stacionarių taršos šaltinių (AB „Kauno tiltai“ Pagrybio asfaltbetonio bazė, UAB „Šilalės šilumos tinklai“ katilinė Nr. 3, UAB „Šilalės mediena“, UAB „VYTURYS“ kiaulininkystės kompleksas, UAB „Šilalės šilumos tinklai“ Katilinė Nr. 1) į aplinkos orą išmesta 240,84 t teršalų. Šis kiekis sudarė 33,79 proc. bendro teršalų, išmestų iš stacionarių taršos šaltinių Tauragės apskrityje, kiekio, ir 0,42 proc. visoje Lietuvoje iš stacionarių taršos šaltinių išmestų teršalų kiekio. Šilalės r. sav., Tauragės apskrities ir Lietuvos emisijų struktūra pateikta 10 lentelėje.

10 lentelė. Teršalų, išmestų į aplinkos orą iš stacionarių taršos šaltinių, kiekis Šilalės r. sav., Tauragės apskrityje ir bendrai Lietuvoje 2022 m.²²

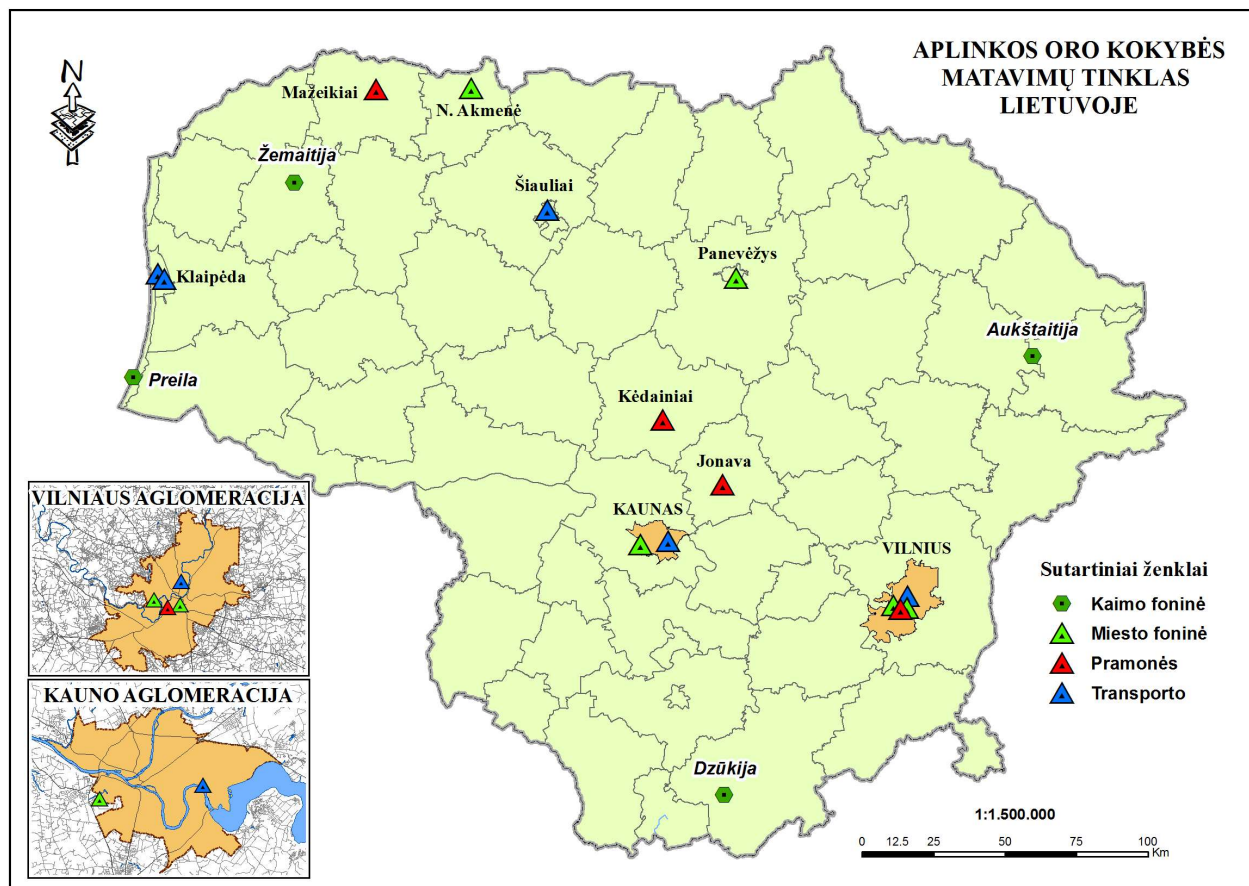
	Įmonių skaičius	Bendras kiekis, t/metus	Sieros anhidridas, t/metus	Azoto oksidai, t/metus	Anglies monoksidas, t/metus	Lakieji organiniai junginiai, t/metus	Viso kietų, t/metus
Šilalės r. sav.	5	240,84	0,92	47,82	142,55	5,8	22,79
Tauragės apskritis	26	712,71	7,28	128,8	383,42	55,08	46,03
Lietuva	679	57234,69	9716,25	9010,3	20369,78	11785,93	3219,11

Valstybinėje aplinkos monitoringo 2018–2023 metų programoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. spalio 3 d. nutarimu Nr. 996 „Dėl Valstybinės aplinkos monitoringo 2018–2023 metų programos patvirtinimo“ (galiojanti suvestinė redakcija nuo 2021 m. sausio 1 d.), nustatyta, kad aplinkos oro kokybės vertinimui Lietuvos teritorija, atsižvelgiant į gyventojų skaičių ir teršalų koncentracijos lygį, pagal Direktyvos 2008/50/EB reikalavimus suskirstyta į zonas (zona – aplinkos oro kokybės vertinimui ir valdymui Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymo nustatytais pagrindais aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro įsakymu nustatyta Lietuvos teritorijos dalis) ir aglomeracijas (aglomeracija – zona, kuri yra miesto teritorija ir kurioje gyvena daugiau kaip 250 000 gyventojų arba kurioje dėl gyventojų tankumo (gyventojų skaičius kvadratiniam kilometre) būtina vertinti ir valdyti aplinkos oro

²² Statistinė informacija apie ūkio subjektų į aplinkos orą iš stacionarių taršos šaltinių išmetamų teršalų kiekius, prieiga internetu: <https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/oras/tarsa-is-stacionariu-tarsos-saltiniu>.

kokybę). Lietuvoje yra 2 aglomeracijos – teritorijos, tapatinamos su Vilniaus ir Kauno miestų ribomis, ir likusi Lietuvos teritorijos dalis – 1 zona.²³

Šilalės r. sav. pagal šį suskirstymą patenka į zoną. Šilalės r. sav. ir Tauragės apskrityje nėra oro kokybės tyrimo stočių, skirtų aplinkos oro kokybei stebėti ir vertinti vykdant valstybinio aplinkos oro monitoringo programą (žr. 8 paveikslą).



8 paveikslas. Aplinkos oro kokybės matavimo stočių tinklas Lietuvoje.²⁴

²³ Valstybinė aplinkos monitoringo 2018–2023 metų programa, patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. spalio 3 d. nutarimu Nr. 996 „Dėl Valstybinės aplinkos monitoringo 2018–2023 metų programos patvirtinimo“, prieiga internetu: <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/bb8c1a00c89a11e8a82fc67610e51066/asr>.

²⁴ Aplinkos apsaugos agentūros duomenys, prieiga internetu: <https://oras.old.gamta.lt/cms/index?rubricId=42123d1f-77ae-4fcd-bdcb-33dfcfc0500c>.

5.4. Kultūros paveldas (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą, kultūros vertybių registre registruotų nekilnojamojo kultūros paveldo objektus/kompleksus, teritorijas ir vietas)

Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatyme apibrėžta nekilnojamosios kultūros vertybės sąvoka – tai kultūros paveldo objekto ar vietovės reikšmingumą lemiančių vertingųjų savybių, visuomenei svarbių kaip jos kultūrinis turtas, visuma, neatsižvelgiant į tai, kam nuosavybės teise objektas ar vietovė priklauso. Kultūros paveldo objektai – tai pavieniai, kompleksiniai ar į kompleksą įeinantys objektai, registruoti kaip nekilnojamosios kultūros vertybės, t. y. žemės sklypuose, sklypų dalyse, vandens, miško plotuose ar jų dalyse esantys statiniai ar kiti nekilnojamieji daiktai, kurie turi vertingųjų savybių ir kartu su jiems priskirta teritorija yra atskiri daiktinės teisės objektai ar gali jais būti. Kultūros paveldo vietovė – teritorija, kuri pasižymi istoriškai susiformavusiais ypatumais, visumos darna ir (ar) derme su gamtine aplinka ir kurioje yra kultūros paveldo objektų.

Šilalės r. sav. yra iš viso 459 nekilnojamosios kultūros vertybės (unikalus kodai).²⁵ Nekilnojamasis kultūros paveldas skirstomas pagal sandarą: pavieniai objektai (270 pavienių objektų; čia ir toliau nurodytas Šilalės r. sav. esančių vertybių skaičius), kompleksiniai objektai (45 kompleksai ir 116 į kompleksus įeinančių objektų) ir vietovės (2 vietovės), ir pagal reikšmingumą lemiantį vertingųjų savybių pobūdį ar jų derinį: memorialinis (42 vertybės), kultūrinės raiškos (1 vertybė), inžinerinis (3 vertybės), dailės (29 vertybės), urbanistinis (2 vertybės), architektūrinis (40 vertybių), sakralinis (14 vertybių), mitologinis (40 vertybių), istorinis (48 vertybės), etnokultūrinis (12 vertybių), archeologinis (93 vertybės), kraštovaizdžio (14 vertybių), želdynai (4 vertybės).

Pagal potipius nekilnojamosios kultūros vertybės skirstomos į statinius (91), vietas (159) ir kitus nekilnojamus daiktus (95). Pagal reikšmingumo lygmenį 10 vertybių priskiriamos vietinio, 73 – regioninio, 97 – nacionalinio reikšmingumo lygmeniui.

Pagal statusą Šilalės r. sav. yra 1 inicijuotas skelbti valstybės saugomu kultūros paveldo objektas, 131 valstybės saugomi objektas, 4 objektams pradėta valstybės saugomo statuso panaikinimo procedūra, 96 paminklai, 31 objektui kultūros paveldo objekto apsauga panaikinta, 6 objektams kultūros paveldo objekto apsauga panaikinta (tapo vertingąja savybe), 190 registrinių objektų.

²⁵ Nekilnojamųjų kultūros vertybių informacija iš Kultūros vertybių registro, nuoroda: <https://kvr.kpd.lt/#/static-heritage-search>.

5.5. Saugomos teritorijos

Bendrają saugomų teritorijų sistemą sudaro:

- Konservacinio prioriteto saugomos teritorijos, kuriose saugomi unikalūs arba tipiški gamtinio bei kultūrinio kraštovaizdžio kompleksai ir objektai. Joms priskiriami rezervatai (gamtiniai ir kultūriniai), draustiniai bei gamtos ir kultūros paveldo objektai (paminklai).
- Ekologinės apsaugos prioriteto saugomos teritorijos, išskiriamos norint išvengti neigiamo poveikio saugomiems gamtos ir kultūros paveldo kompleksams bei objektams arba neigiamo antropogeninių objektų poveikio aplinkai. Šiai kategorijai priskiriamos ekologinės apsaugos zonos.
- Atkuriamosios apsaugos saugomos teritorijos, skiriamos gamtos išteklių atsistatymui, pagausinimui bei apsaugai. Joms priskiriami atkuriamieji ir genetiniai sklypai.
- Kompleksinės saugomos teritorijos, kuriose sujungiamos išsaugančios, apsaugančios, rekreacinės ir ūkinės zonos pagal bendrą apsaugos, tvarkymo ir naudojimo programą. Joms priskiriami valstybiniai (nacionaliniai ir regioniniai) parkai bei biosferos monitoringo teritorijos (biosferos rezervatai ir biosferos poligonai).

Šilalės r. sav. konservacinės apsaugos prioriteto saugomoms teritorijoms priskiriama 17 draustinių (užimamas plotas rajone – 6 010,90 ha):

- 3 botaniniai draustiniai (64,730 ha), didžiausias – Dubulio botaninis draustinis (47,76 ha);
- 1 genetinis draustinis – Pagramančio miško beržo genetinis draustinis (4,57 ha);
- 4 geomorfologiniai draustiniai (1 642,08 ha), didžiausi: Apvaršuvos geomorfologinis draustinis (602,99 ha), Upynos geomorfologinis draustinis (572,53 ha);
- 3 hidrografiniai draustiniai (130,23 ha), didžiausias – Lylavos hidrografinis draustinis (82,28 ha);
- 5 kraštovaizdžio draustiniai (3 922,34 ha), didžiausi: Akmenos kraštovaizdžio draustinis (1 352,52 ha), Sietuvos kraštovaizdžio draustinis (1 064,75 ha);
- 1 telmologinis draustinis – Kauklių telmologinis draustinis (246,95 ha).

Apibendrintas šių teritorijų sąrašas pateiktas 11 lentelėje.

11 lentelė. Šilalės r. sav. konservacinės apsaugos prioriteto saugomų teritorijų suvestinė.²⁶

Saugomų teritorijų tipai, kiekis ir plotas			
Draustiniai		Paveldo objektai / paminklai	
Gamtiniai	Kompleksiniai	Gamtos paveldo	Kultūros paveldo
12 (2 088,56 ha)	5 (3 922,34 ha)	Aprašyti ataskaitos 5.6 poskyryje	Aprašyti ataskaitos 5.4 poskyryje

Kompleksinės saugomoms teritorijoms Šilalės r. sav. priskiriami 2 regioniniai parkai (11 184,561 ha): Pagramančio regioninis parkas (4 664,90 ha) ir Varnių regioninis parkas (6 519,66

²⁶ Saugomų teritorijų statistinė informacija iš Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų valstybės kadastro <https://stvk.lt/stat>.

ha), ir 1 biosferos poligonas – Vainuto miškų biosferos poligonas (3 964,77 ha). Apibendrintas šių teritorijų sąrašas pateiktas 12 lentelėje.

12 lentelė. Šilalės r. sav. kompleksinių saugomų teritorijų suvestinė.²⁷

Valstybiniai parkai	Biosferos monitoringo teritorijos
Regioniniai	Biosferos poligonai
2 (11 184,561 ha)	1 (3 964,77 ha)

5.6. Gamtos paveldo objektai

Gamtos paveldo objektai – atskiri arba tankias grupes sudarantys kraštovaizdžio elementai, kuriems dėl jų vertės teisės aktais nustatytas specialus apsaugos ir naudojimo režimas.

Gamtos paveldo objektai yra:

- 1) geologiniai – išskirtinių dydžių rieduliai, uolos, smegduobės ir olos, tipiškos arba unikalios, moksliniu požiūriu vertingos atodangos, fosilijų ir mineralų radavietės;
- 2) geomorfologiniai – išskirtinių dydžių ir išvaizdos reljefo formos: kalvos, gūbriai, atragiai, daubos, raguvos, dubakloniai ir kitos reljefo formos;
- 3) hidrogeologiniai – išskirtinio debito ir ypatingų savybių šaltiniai ir versmės;
- 4) hidrografiniai – išskirtinių dydžių rėvos, senvagės, salos, kriokliai ir kiti hidrografinio tinklo elementai;
- 5) botaniniai – išskirtinio amžiaus, matmenų, formų ar dendrologiniu bei estetiniu požiūriu vertingi medžiai, krūmai, saugomų augalų ir grybų rūšių augavietės (buveinės), unikalios ir nykstančios augalų bendrijos, dendrologiniai rinkiniai, dendrologinę vertę turintys parkai ir skverai;
- 6) zoologiniai – saugomų gyvūnų rūšių radavietės (veisimosi ir maitinimosi vietos), gyvūnų kolonijos, unikalūs paukščių lizdai, kitos gyvūnų veiklos retenybės.

Šilalės r. sav. yra iš viso 42 gamtos paveldo objektai. Apibendrintas šių objektų sąrašas pateiktas 13 lentelėje.

13 lentelė. Šilalės r. sav. gamtos paveldo objektų suvestinė.²⁸

Bendras gamtos paveldo objektų skaičius	Gamtos paveldo objektai pagal rūšis			
	Geologiniai	Hidrogeologiniai	Hidrografiniai	Botaniniai
42	13	1	1	27

5.7. Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos

Buveinių apsaugai svarbi teritorija – Europos bendrijos svarbos teritorijoje įstatymų, administracinių aktų ir (arba) sutarčių pagrindu nustatyta teritorija, kurioje taikomos būtinos apsaugos priemonės palankiai natūralių buveinių ir (ar) rūšių populiacijų, kurioms teritorija yra

²⁷ Saugomų teritorijų statistinė informacija iš Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų valstybės kadastro <https://stvk.lt/stat>.

²⁸ Saugomų teritorijų statistinė informacija iš Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų valstybės kadastro <https://stvk.lt/stat>.

nustatyta, apsaugos būklei palaikyti ar jai atkurti. Buveinių apsaugai svarbios teritorijos nustatomos vietovėse, kuriose yra Europos bendrijos svarbos natūralių buveinių tipai ir Europos bendrijos svarbos rūšių buveinės. Teritorijos atrenkamos Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatyme nustatyta tvarka atsižvelgiant į tai, kokią Lietuvos Respublikos teritorijos dalį užima Europos bendrijos svarbos natūralių buveinių tipai ir rūšių, kurioms išsaugoti reikia nustatyti buveinių apsaugai svarbias teritorijas, buveinės.

Paukščių apsaugai svarbi teritorija – specialios apsaugos teritorija, kurioje Europos bendrijos svarbos paukščių rūšių buveinėms taikomos tam tikros apsaugos priemonės, kad šios rūšys savo areale išliktų ir veistųsi. Kiekiu ir dydžiu tinkamiausios paukščių apsaugai svarbios teritorijos nustatomos vadovaujantis moksliniais tyrimais ir atsižvelgiant į laukinių paukščių apsaugos poreikį geografiniame jūros ir sausumos plote, apimančiame europinę teritoriją valstybių narių, kurioms taikoma Sutartis dėl Europos Sąjungos veikimo. Nustatant jas, siekiama šių tikslų:

1) kad savo areale išliktų ir veistųsi tokios į Europos bendrijos svarbos paukščių rūšių sąrašą įrašytos paukščių rūšys: kurioms gresia pavojus išnykti; kurioms gali pakenkti tam tikri jų buveinių pokyčiai; kurios laikomos retomis dėl jų mažų populiacijų ar riboto arealo; kurioms dėl specifinio jų buveinių pobūdžio reikia išskirtinio dėmesio. Vertinant visada remiamasi laukinių paukščių rūšių populiacijų gausumo tendencijomis ir pokyčiais;

2) kad būtų išsaugotos nuolatos aptinkamų migruojančių laukinių paukščių rūšių, neįrašytų į Europos bendrijos svarbos paukščių rūšių sąrašą, veisimosi, šėrimosi, žiemojimo ir poilsio teritorijos, esančios jų migracijos kelyje, kreipiant išskirtinį dėmesį šlapžemių, ypač tarptautinės svarbos, apsaugai.

Šilalės r. sav. yra 16 buveinių apsaugai skirtų Natura 2000 teritorijų (8 889,42 ha; didžiausia – Pagramančio regioninis parkas, 4 031,33 ha) ir 1 paukščių apsaugai svarbi Natura 2000 teritorija – Vainuto miškai (3 964,77 ha).

5.8. Kraštovaizdis

Kraštovaizdis – tai žemės paviršiaus gamtinių (paviršinių uolienu ir reljefo, pažemio oro, paviršinių ir gruntinių vandenų, dirvožemio, gyvūnų organizmų) ir/ar antropogeninių (archeologinių liekanų, statinių, inžinerinių įrenginių, žemės naudmenų ir informacinio lauko) komponentų, susijusių medžiaginiais, energetiniais ir informaciniais ryšiais, teritorinis junginys.²⁹ Technogeniniai veiksniai, t. y. jėgos, formuojančios ir (arba) keičiančios kraštovaizdį, veikia visose Šilalės r. sav. teritorijose (kaip ir visoje Lietuvos teritorijoje), jie minimalų poveikį daro tik griežčiausio apsaugos statuso teritorijose (rezervatuose). Jie klasifikuojami į šiuos (atrinkti tik tie veiksniai, kurie susiję su Plane planuojamomis priemonėmis):

1. Statybos ir konstrukcijų veiksnys (pastatų ir techninių įrenginių statyba);
2. Technogeninio judėjimo veiksnys (Kraštovaizdžio morfologijos požiūriu, šis elementas užurpuoja kitus mobilius (t. y. biotos ir žmogaus atžvilgiu) kraštovaizdžio elementus.
3. Sandėliavimo veiksnys. Tai savitas kraštovaizdžio erdvinę struktūrą keičiantis veiksnys, susijęs su žmogaus ūkinei veiklai būdingu įvairių medžiagų koncentravimu įvairiems tikslams tam tikrose vietose. Didžiausią poveikį aplinkai daro atvirasis atliekų sandėliavimas sąvartynuose.

²⁹ Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/saugomos-teritorijos-ir-kraštovaizdis/kraštovaizdis>.

Sąvartynai pirmiausia asocijuojasi su vizualine ir geochemine kraštovaizdžio degradacija, t. y. jie sudaro kraštovaizdžio vizualinę kokybę. Šis technogeninis veiksnys, nors ir neišvengiamas, gali būti kontroliuojamas ir iš dalies neutralizuojamas didinant sąvartyno izoliavimą, geriau organizuojant atliekų perdirbimą.

4. Pasklidosios taršos veiksnys. Tai didžiausią poveikį kraštovaizdžiui turintis veiksnys. Šis veiksnys tik netiesiogiai veikia kraštovaizdžio morfologiją. Tarša cheminėmis medžiagomis susijusi su pramonės ir transporto struktūrų išsidėstymu. Atmosferos, vandens, dirvožemio tarša daro didžiulę įtaką biotai, keisdama jos rūšinę sudėtį (išlieka atspariausios užterštumui rūšys) ir būklę (daugelio rūšių individai esant užterštumui skursta). Fizikinė tarša, pasireiškianti akustine, elektromagnetine ir paskleistų atliekų formomis, taip pat sudaro nepalankių sąlygų laukus, kur kraštovaizdis tampa apleistas, akultūrinis.³⁰

Gamtinis karkasas – vientisas gamtinio ekologinio kompensavimo teritorijų tinklas, užtikrinantis ekologinę kraštovaizdžio pusiausvyrą, gamtinius ryšius tarp saugomų teritorijų, kitų aplinkosaugai svarbių teritorijų ar buveinių, taip pat augalų ir gyvūnų migraciją tarp jų.³¹

Gamtinis karkasas jungia įvairias teritorijas: rezervatus, draustinius, valstybinius parkus, atkuriamuosius ir genetinius sklypus, ekologinės apsaugos zonas, taip pat miškų ūkio, gamtines rekreacines ir ekologiškai svarbias agrarines teritorijas.

Gamtinį karkasą sudaro:

1) geoekologinės takoskyros – teritorijų juostos, jungiančios ypatinga ekologine svarba bei jautrumu pasižyminčias vietas: upių aukštupius, vandenskyras, aukštumų ežerynus, kalvynus, pelkynus, priekrantes, požeminių vandenų intensyvaus maitinimo ir karsto paplitimo plotus. Jos skiria stambias gamtines ekosistemas ir palaiko bendrąją gamtinio kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą;

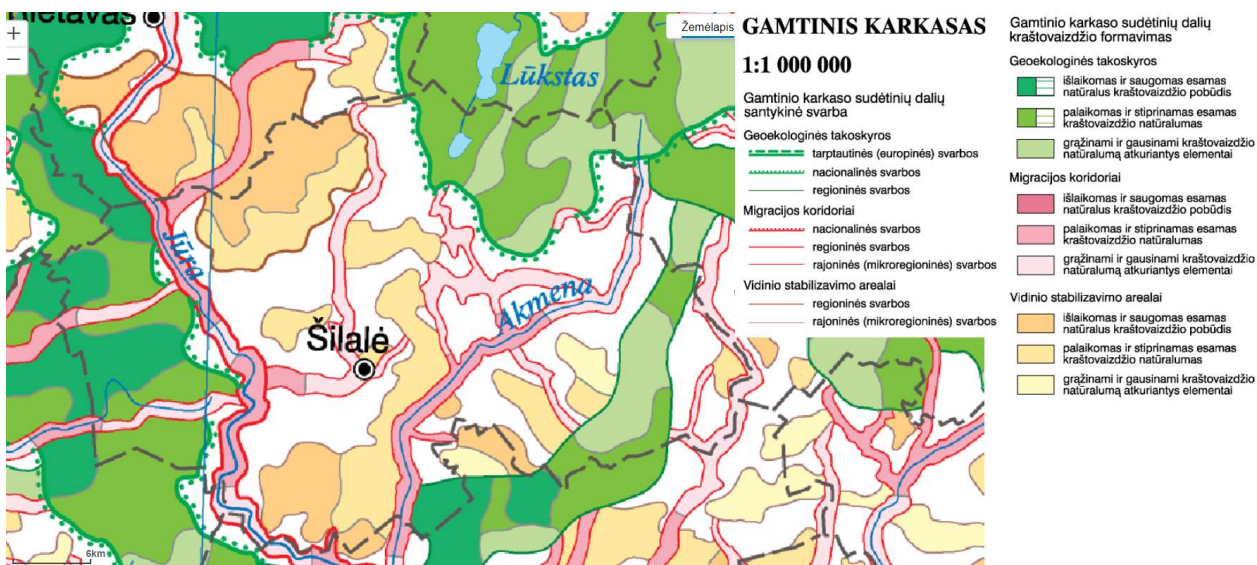
2) geosistemų vidinio stabilizavimo arealai ir ašys – teritorijos, galinčios pakeisti šoninį nuotėkį ar kitus gamtinės migracijos srautus, taip pat reikšmingos biologinės įvairovės požiūriu: želdinių masyvai ir grupės, natūralios pievos, pelkės bei kiti vertingi stambiųjų geosistemų ekotopai. Šios teritorijos kompensuoja neigiamą ekologinę įtaką gamtinėms geosistemoms;

3) migraciniai koridoriai – slėniai, raguvynai bei dubakloniai, kitos teritorijos, kuriomis vyksta intensyvi medžiagų, energijos ir gamtinės informacijos srautų apykaita ir augalų bei gyvūnų rūšių migracija.

Gamtinio karkaso sistema Šilalės r. sav. teritorijoje pavaizduota 9 paveiksle.

³⁰ D. Veteikis. Kraštovaizdžio antropogeninės struktūros, 2012 m. Prieiga internetu: https://www.chgf.vu.lt/files/chgf_gi_gkk/chgf_gi_gkk_biblioteka/kraštovaizdžio_antropologinės_struktūros_veteikis_2012.pdf.

³¹ Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymas, prieiga internetu: <https://www.teisesakturegistras.lt/portal/lt/legalAct/TAR.FF1083B528B7/asr>.



9 paveikslas. Šilalės r. sav. gamtinis karkasas.³²

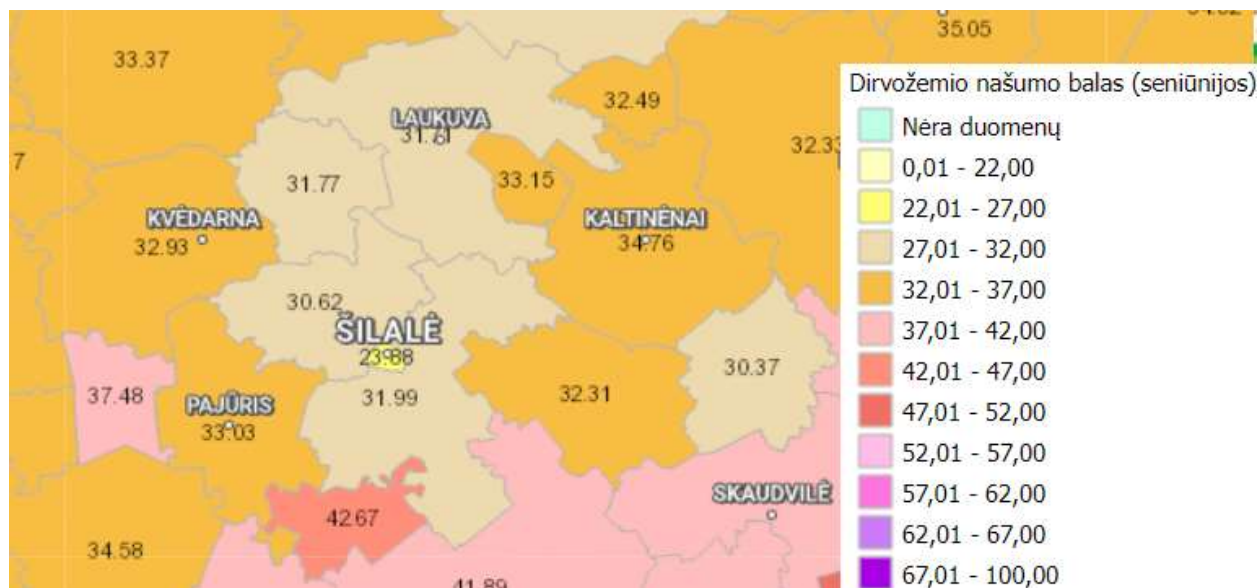
5.9. Dirvožemis

Dirvožemio – tai viršutinis kvartero nuogulų sluoksnis. Tai viršutinis purusis Žemės plutos sluoksnis, susidaręs paviršinėse uolienose, veikiamose vandens, oro, gyvųjų organizmų, ir gebantis duoti augalų derlių. Jis įtakoja kitus aplinkos komponentus: augaliją, gruntinio vandens kokybę, gyventojų sveikatos būklę.³³ Humusas yra pagrindinis dirvožemio komponentas, kuris susidaro biochemiškai kintant augalų ir gyvūnų liekanoms.

Pagal dirvožemio našumą Šilalės r. sav. esantys dirvožemiai priskiriami IV grupei – tai prastokos ūkinės vertės dirvožemiai (vidutiniškai rajone 32,66 balo).

³² Gamtinis karkasas, prieiga internetu: <https://www.geoportal.lt/map/#>.

³³ Lietuvos geologijos tarnybos informacija, prieiga internetu: <https://www.lgt.lt/index.php/apie-lietuvos-zemes-gelmes/kvarteras>.



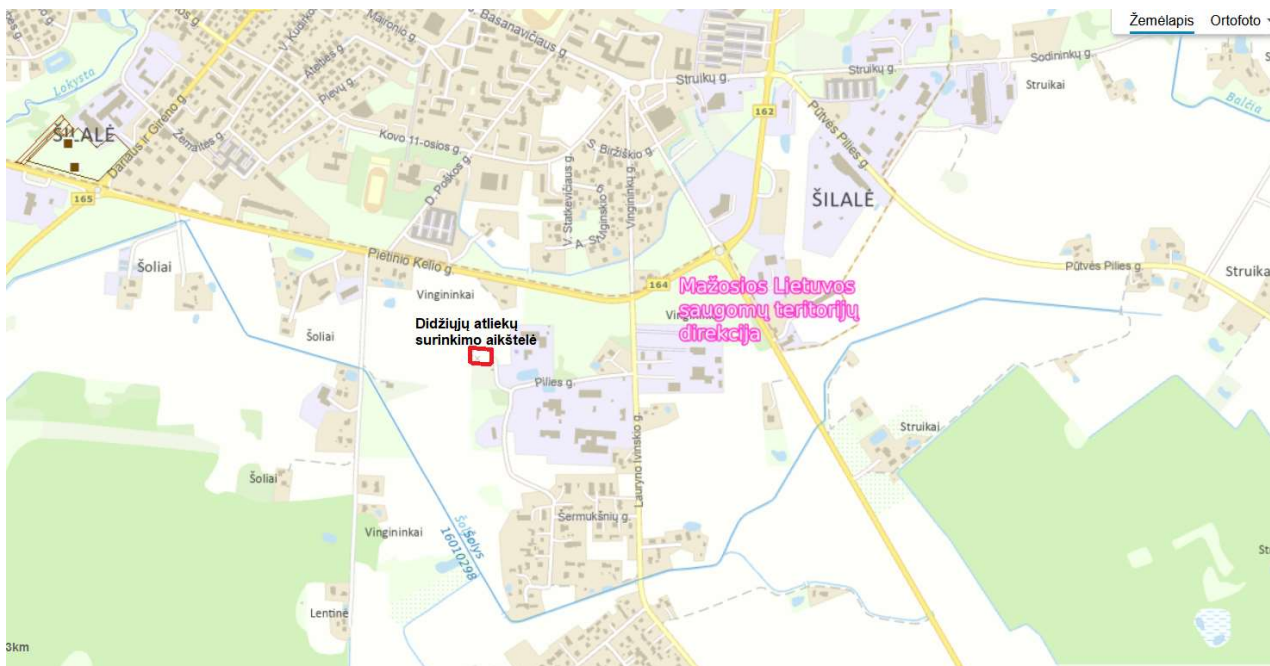
10 paveikslas. Šilalės r. sav. dirvožemio vertinimas pagal našumo balus.³⁴

5.10. Esamų atliekų tvarkymo įrenginių vietos

5.10.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelė

2005 m. Pilies g. 3, Vingininkų k., Šilalės r. sav. buvo įrengta 1 didžiųjų atliekų surinkimo aikštelė (DASA). Aikštelėje įrengtas pastatas su vieta personalui, aikštelė padengta asfaltbetonio danga, lauko vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklai, nuotekų kaupyklės, teritorijos aptvėrimas tvora, įsigyti konteineriai pavojeingoms, stambiagabaritėms ir kitoms rūšiuotoms atliekoms laikyti. Toliau 11 paveiksle nurodyta šios aikštelės vieta saugomų teritorijų ir kultūros paveldo teritorijų, gamtos ir kultūros paveldo objektų atžvilgiu, paviršinių vandens telkinių atžvilgiu.

³⁴ Dirvožemio vertinimas, prieiga internetu: <https://www.geoportal.lt/map/#>.

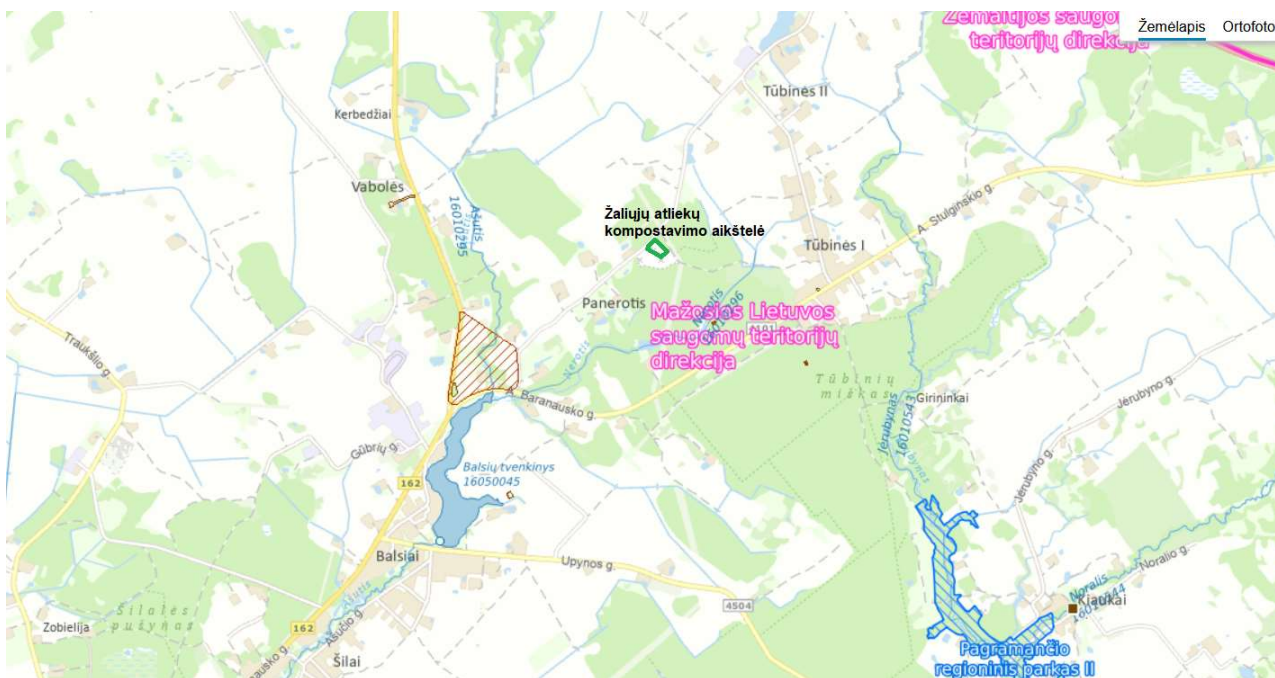


11 paveikslas. Didžiųjų atliekų surinkimo aikštelės Pilies g. 3, Vingininkų k., Šilalės r. sav., vieta saugomų teritorijų ir kultūros paveldo teritorijų, gamtos ir kultūros paveldo objektų atžvilgiu, paviršinių vandens telkinių atžvilgiu.³⁵

5.10.2. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelė

Šilalės r. sav. gyventojai namų ūkiuose susidariusias žaliasias atliekas gali pristatyti į 1 žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelę, esančią Paneročio k. 8A, Šilalės r. sav. Toliau 12 paveiksle nurodyta šios aikštelės vieta saugomų teritorijų ir kultūros paveldo teritorijų, gamtos ir kultūros paveldo objektų atžvilgiu, paviršinių vandens telkinių atžvilgiu.

³⁵ UAB Tauragės regiono atliekų tvarkymo centras ir geoportal.lt duomenys, prieiga internetu: <https://www.uabtrac.lt/atlieku-priemimo-ikainiai-dasa/>, <https://www.geoportal.lt/map/>.



12 paveikslas. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės Panerčio k. 8A, Šilalės r. sav., vieta saugomų teritorijų ir kultūros paveldo teritorijų, gamtos ir kultūros paveldo objektų atžvilgiu, paviršinių vandens telkinių atžvilgiu.³⁶

³⁶ UAB Tauragės regiono atliekų tvarkymo centras ir geoportal.lt duomenys, prieiga internetu: <https://www.uabtrac.lt/atlieku-priemimo-ikainiai-zaka/>, <https://www.geoportal.lt/map/>.

6. SU PLANU SUSIJUSIOS APLINKOS APSAUGOS PROBLEMOS

Atliekų tvarkymas kaip veikla bendrąja prasme turi teigiamą poveikį aplinkai, aplinkos apsaugos problemas sukelia šiukšlės, atliekos ir jas tvarkant išsiskiriančios medžiagos. Didžiausia problema, kurią sukelia atliekų tvarkymas, yra klimato kaitą skatinančių ir šiltnamio efektą sukeliančių dujų: anglies dioksido (CO_2), metano (CH_4), diazoto oksido (N_2O), išsiskyrimas (atliekas deginant, šalinant sąvartynuose). Kiek mažesnę poveikį dėl užteršimo atliekų tvarkymo veikla gali daryti vandeniui, dirvožemiui; autotransporto ir atliekų tvarkymo įrenginių keliamas triukšmas, kvapai gali trikdyti žmones, gyvūnus. Naujų įrenginių statybos metu sunaikinamas viršutinis dirvožemio sluoksnis su ten buvusia bioįvairove, o patys atliekų tvarkymo įrenginiai dažniausiai nepagražina kraštovaizdžio.

Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane, atsižvelgiant į atliekų tvarkymo proceso metu kylančius iššūkius, numatytos geriausios, efektyviausios priemonės išvengti galimo neigiamo poveikio aplinkai arba jį maksimaliai sumažinti ir spręsti susijusias aplinkos problemas. Gyventojų informavimas, edukavimas atliekų mažinimo ir prevencijos temomis, rūšiavimo skatinimas ir galimybių rūšiuoti atliekas didinimas, esamos infrastruktūros veiklos palaikymas ir naujų priemonių diegimas, teisinės bazės tobulinimas, kontrolės mechanizmų stiprinimas padės sukontroliuoti galimas neigiamas pasekmes aplinkai.

7. TARPTAUTINIU, EUROPOS SĄJUNGOS ARBA NACIONALINIU LYGMENIU NUSTATYTI APLINKOS APSAUGOS TIKSLAI, SUSIJĘ SU PLANU, KAIP RENGiant PLANĄ ATSIŽVELGTA Į ŠIUOS TIKSLUS IR APLINKOS APSAUGĄ

Nacionaliniu lygmeniu atliekų tvarkymą reglamentuoja ir aplinkosauginės priemonės ir tikslus nustato Valstybinis atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų planas, Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas ir kiti teisės aktai.

Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane nustatytas ilgalaikis atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslas – mažinti susidarančių atliekų kiekį, užtikrinti žmonių sveikatai ir aplinkai saugų atliekų tvarkymą, racionalų atliekų medžiaginių ir energinių išteklių naudojimą, siekti mažiau naudoti gamtos, kitus išteklius, mažiau atliekų šalinti sąvartynuose, mažinti aplinkos taršą, aprūpinti pramonę vietinėmis žaliavomis.

Planu siekiama prisidėti prie NPP 6-ojo strateginio tikslo „Užtikrinti gerą aplinkos kokybę ir gamtos išteklių naudojimo darną, saugoti biologinę įvairovę, švelninti Lietuvos poveikį klimato kaitai ir didinti atsparumą jos poveikiui“ 8-ojo pažangos uždavinio „Mažinti susidarančių atliekų kiekį ir efektyviai jas sutvarkyti – laikytis atliekų prevencijos ir tvarkymo prioritetų eiliškumo, didinti pirminį rūšiavimą atliekų susidarymo vietoje, paruošimą pakartotiniam naudojimui, perdirbimą, atliekų pakartotinį naudojimą, taip pat mažinti sąvartyne šalinamų atliekų kiekį“ įgyvendinimo. Taip pat siekiama prisidėti prie 2021–2030 metų Nacionalinio pažangos plano 1.4 uždavinio „Perorientuoti pramonę link klimatui neutralios ekonomikos“, kurio vienas rodiklių – iki 2025 m. padidinti antrinių žaliavų panaudojimo (žiediško) lygį, kad jis būtų ne mažesnis nei tuometinis ES vidurkis.

Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane nustatyti atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslai ir uždaviniai iki 2027 m. pagal atliekų prevencijos ir tvarkymo prioritetų eiliškumą:

1. Atliekų prevencija:

1.1. vengti atliekų susidarymo, mažinti susidarančių atliekų ir kenksmingų medžiagų kiekį žaliavose ir produktuose:

1.1.1. skatinti vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, produktus pakartotinai naudoti, remonto ir (ar) taisymo paslaugas;

1.1.2. užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles;

1.1.3. užtikrinti maisto švaistymo prevenciją, skatinti maisto atliekų prevenciją;

1.1.4. skatinti ekologinį gaminių ir statinių projektavimą, diegti atliekų prevenciją užtikrinančius verslo modelius.

2. Paruošimas naudoti pakartotinai, prieš tai atskyrus produktus ar jų sudedamąsias dalis, netinkamus naudoti pakartotinai:

2.1. atskirti susidarymo šaltinyje atliekas, kurias būtų galima paruošti naudoti pakartotinai arba perdirbti:

2.1.1. didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę rūšiuojant atliekas;

2.1.2. gerinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą.

3. Atskirtų pakartotinai naudoti daiktų atnaujinimas, remontas, pakartotinis daiktų naudojimas:

3.1. skatinti paruošti atliekas naudoti pakartotinai:

3.1.1. tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie vėl būtų tinkami naudoti be pradinio apdirbimo.

4. Atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, perdirbti, panaudojant jas kaip žaliavas:

4.1. naudoti atliekas tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti:

4.1.1. skatinti paruošti atliekas perdirbti ir jas perdirbti;

4.1.2. skatinti naudoti antrines žaliavas.

5. Kitoks atliekų naudojimas:

5.1. skatinti perdirbti atliekas ir taip mažinti atliekų poveikį aplinkai ir visuomenės sveikatai, sąvartynuose šalinamų atliekų kieki:

5.1.1. užtikrinti, kad energijai gauti būtų naudojamos nebetinkamos perdirbti ar pakartotinai naudoti energinę vertę turinčios atliekos.

6. Atliekų šalinimas:

6.1. atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti, šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai:

6.1.1. užtikrinti, kad saugiai būtų šalinamos asbesto atliekos.

7. Siekiant stiprinti aplinkos apsaugos sistemą, planuojama įgyvendinti šiuos uždavinius:

7.1. stiprinti atliekų prevencijos ir tvarkymo kontrolės sistemą:

7.1.1. kelti kvalifikaciją renkant ir apdorojant atliekų susidarymo ir tvarkymo duomenis;

7.1.2. griežtinti gaminių ir pakuočių GI organizacijų veiklos kontrolę;

7.1.3. kelti aplinkos apsaugos kontrolės sistemos darbuotojų kvalifikaciją.

Į visus Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane nustatytus tikslus ir uždavinius (išskyrus tuos uždavinius, kurių įgyvendinimas priskirtas kitoms institucijoms) atsižvelgta, jie perkelti į Planą, Plano 5.2 poskyryje numatytos atitinkamos priemonės jų įgyvendinimui.

8. GALIMOS REIKŠMINGOS PASEKMĖS APLINKAI

Atsižvelgiant į atliekų prevencijos ir tvarkymo planuose numatomų priemonių pobūdį, į Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 18 d. nutarimu Nr. 967 „Dėl Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, nustatytas privalomas SPAV ataskaitos sudedamąsias dalis ir į SPAV subjektų kompetencijos sritis, buvo išskirti 9 aplinkos komponentai, kuriems įvertintos Plano sprendinių įgyvendinimo galimos reikšmingos pasekmės:

1. biologinė įvairovė, gyvūnija, augalija, saugomos teritorijos, gamtos paveldo objektai, Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos;
2. visuomenės sveikata;
3. dirvožemis;
4. vanduo;
5. oras;
6. klimatas;
7. materialusis turtas;
8. kultūros paveldas (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą);
9. kraštovaizdis.

Vertintos šios galimų reikšmingų pasekmių rūšys:

- tiesioginės;
- netiesioginės;
- kaupiamosios;
- sąveikaujančios (sinergetinės);
- trumpalaikės;
- vidutinės trukmės;
- ilgalaikės;
- nuolatinės;
- laikinos;
- teigiamos;
- neigiamos.

Atliekant Plano SPAV, analizuota esama situacija ir pokyčiai, kurie turėtų įvykti įgyvendinus Plane siūlomas priemones. Ataskaitoje prognozuotos bei įvertintos galimos Plano įgyvendinimo pasekmės aplinkai.

Remiantis Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo vadovo metodine informacija, Plano SPAV atliekamas aplinkos apsaugos ir darnaus vystymosi aspektų (tikslų) atžvilgiu. Naudojami Darnaus vystymosi darbotvarkėje iki 2030 metų (Darbotvarkė 2030)³⁷ nustatyti aplinkos apsaugos ir darnaus vystymosi tikslai:

- 6 tikslas. Užtikrinti visiems vandens prieinamumą, darnų valdymą ir sanitariją;

³⁷ Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030).

- 7 tikslas. Užtikrinti visiems galimybę naudotis prieinama, patikima ir modernia energija;
- 9 tikslas. Kurti atsparią infrastruktūrą, skatinti visa apimančią industrializaciją ir skatinti naujoves;
- 11 tikslas. Pasiiekti, kad miestai ir gyvenvietės taptų įtraukūs, saugūs, atsparūs ir darnūs;
- 12 tikslas. Užtikrinti darnius vartojimo ir gamybos modelius;
- 13 tikslas. Imtis skubių kovos su klimato kaita ir jos poveikiu veiksmų;
- 14 tikslas. Išsaugoti ir tausiai naudoti vandenynus, jūras ir jūrų išteklius darniam vystymuisi.
- 15 tikslas. Saugoti, atkurti ir skatinti darnų sausumos ekosistemų naudojimą, darniai valdyti miškus, kovoti su dykumėjimu, sustabdyti žemės būklės blogėjimą ir pakeisti šį procesą priešinga kryptimi bei sustabdyti biologinės įvairovės praradimą
- 17 tikslas. Stiprinti įgyvendinimo priemones ir atgaivinti pasaulinę darnaus vystymosi partnerystę.

Vadovaujantis Regioninių ir savivaldybių atliekų prevencijos ir tvarkymo planų sudėties ir turinio, rengimo ir skelbimo reikalavimų, patvirtintų 2010 m. gruodžio 16 d. įsakymu Nr. D1-1004 „Dėl Regioninių ir savivaldybių atliekų prevencijos ir tvarkymo planų sudėties ir turinio, rengimo ir skelbimo reikalavimų patvirtinimo“ (aktuali redakcija nuo 2022 m. rugpjūčio 20 d.), 14 punktu, vengiant pakartotinio vertinimo, informacija, surinkta atliekant Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano strateginį pasekmių aplinkai vertinimą, panaudota rengiant Plano ar jo dalies strateginį pasekmių aplinkai vertinimą.

Atliekant vertinimą aplinkos apsaugos ir darnaus vystymosi tikslų atžvilgiu, naudoti šie vertinimo metodai: informacijos šaltinių ir statistinių duomenų analizė, ekspertinis vertinimas ir pasekmių lentelių pildymas. Pildant pasekmių lenteles, Plano sprendiniai buvo vertinami aukščiau nurodytais aplinkos apsaugos ir darnaus vystymosi aspektais (tikslais) pagal 9 aplinkos komponentus, papildant komentarais:

1. Plano sprendiniai turės teigiamas pasekmes (žymima „+“).
2. Plano sprendiniai turės neigiamas pasekmes (žymima „-“).
3. Plano sprendiniai turės tiek teigiamas, tiek neigiamas pasekmes (žymima „+/-“).
4. Plano sprendiniai neturės pasekmių (žymima „0“).
5. Plano sprendinių galimos pasekmės nežinomos, nepakanka informacijos (žymima „?“).

Vertinimo metu nustatčius galimas reikšmingas neigiamas Plano sprendinių įgyvendinimo pasekmes konkrečioms aplinkos aspektams (sektoriams), priemonės šioms pasekmėms išvengti, sumažinti ar kompensuoti numatytos Plano SPAV ataskaitos 9 skyriuje „Priemonės Plano įgyvendinimo reikšmingoms neigiamoms pasekmėms aplinkai išvengti, sumažinti ar kompensuoti“.

8.1. Biologinė įvairovė, gyvūnija, augalija, saugomos teritorijos, gamtos paveldo objektai, Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos

Vertinamo sektoriaus apsaugos ir (ar) darnaus vystymosi tikslai (pagal Darnaus vystymosi darbotvarkę iki 2030 metų (Darbotvarkę 2030)³⁸:

15 tikslas. Saugoti, atkurti ir skatinti darnų sausumos ekosistemų naudojimą, darniai valdyti miškus, kovoti su dykumėjimu, sustabdyti žemės būklės blogėjimą ir pakeisti šį procesą priešinga kryptimi bei sustabdyti biologinės įvairovės praradimą.

14 lentelė. Galimų reikšmingų pasekmių biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms įvertinimas.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
I tikslas. Atliekų prevencijos skatinimas			
1.1 uždavinys. Siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugiartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas			
1.1.1 priemonė. Maisto švaistymo prevencijos ir maisto atliekų prevencijos skatinimas 1.1.1.1. Taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą, finansavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Priemonių įgyvendinimas mažins maisto švaistymo mastus, maisto ir kitų atliekų susidarymą, skatins savivaldybės gyventojus rinktis daugiartinius gaminius, pakartotinai naudoti daiktus. Tai lems mažesnius atliekų kiekius, pašalinamus sąvartyne, sudeginamus atliekų deginimo įrenginiuose. Atliekomis nevirtę produktai neterš gamtinės aplinkos kenksmingomis medžiagomis, šios	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaiškės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju uždavinio priemonės būtų įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl numatomos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos

³⁸ Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030), prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/es-ir-tarptautinis-bendradarbiavimas/darnus-vystymasis/darnus-vystymasis-ir-lietuva/jt-darbotvarke-2030-darnaus-vystymosi-tikslai-ir-kiti-tarptautiniai-susitarimai>.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
1.1.2 priemonė. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus 1.1.2.1. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus Šilalės rajono savivaldybėje	– nepateks į mitybos grandines. Galimos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms.		pasekmės biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms. +
1.2 uždavinys. Užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles			
1.2.1 priemonė. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas 1.2.1.1. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Savivaldybės organizuojamos ir vykdomas šiukšlių rinkimo akcijos, padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, surinkimas mažins į gamtinę aplinką jau patekusių šiukšlių kiekius, o antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose plėtra ir viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas veiks prevenciškai tam, kad atliekos į gamtinę aplinką visai nepatektų. Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės reikšmingas netiesiogines ir tiesiogines, trumpalaikes ir ilgalaikes, vietinio masto teigiamas pasekmes biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms.	Reikšmingos. Netiesioginės ir tiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju uždavinio priemonės Nr. 1.2.1.1 ir 1.2.4.1 būtų įgyvendinamos, priemonės Nr. 1.2.2.1 ir 1.2.3.1 galimai nebūtų neįgyvendinamos, todėl numatomos mažesnio reikšmingumo tiesioginės, trumpalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, Europos
1.2.2 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtra 1.2.2.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse)			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir sutvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.3 priemonė. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose 1.2.3.1. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.4 priemonė. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas 1.2.4.1. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas Šilalės rajono savivaldybėje			ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms. +
II tikslas. Atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti			
2.1 uždavinys. Didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje			
2.1.1 priemonė. Viešinio kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą 2.1.1.1. Viešinio kampanijų vykdymas, skatinant atliekų	Uždavinio priemonių įgyvendinimas skatins savivaldybės gyventojus rūšiuoti atliekas. Tai lems mažesnius atliekų kiekius, pašalinamus sąvartyne, sudeginamus atliekų deginimo įrenginiuose. Atliekomis nevirtę produktai neterš	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaiškės. Vietinio masto.	„Nulinės“ alternatyvos atveju uždavinio priemonė būtų įgyvendinama mažesniu mastu, todėl numatomos mažesnio

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
rūšiuojamąjį surinkimą, Šilalės rajono savivaldybėje	gamtinės aplinkos kenksmingomis medžiagomis, šios – nepateks į mitybos grandines. Galimos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms.	Teigiamos. +	reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms. +
2.2 uždavinys. Didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą			
2.2.1 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra 2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas sudarys geresnes sąlygas gyventojams išrūšiuoti atliekas, padidės atliekų infrastruktūros prieinamumas. Dalis priemonių (individualūs antrinių žaliavų konteineriai, kompostavimo dėžės) bus naudojamos individualių namų valdose, o nauja didelių atliekų surinkimo aikštelė, nauja žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelė, nauji antrinių žaliavų, tekstilės, bioskaidžių atliekų konteineriai atliekų surinkimo aikštelėse bus skirti bendrajam naudojimui. Mažės rūšiuotinių atliekų kiekis, patenkantis į mišrių komunalinių atliekų srautą, atitinkamai mažiau susidarys sąvartyne šalinamų arba deginimo įrenginiuose sudeginamų atliekų. Nesudeginti, sąvartyne nesuirę produktai neužters aplinkos kenksmingomis medžiagomis, šios – nepateks į mitybos grandines. Dėl vykdomų Plano	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės ir tiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Ir teigiamos, ir neigiamos. + / -	„Nulinės“ alternatyvos atveju 2 uždavinio priemonės galimai nebūtų įgyvendinamos (Nr. 2.2.2.1, 2.2.4.1), kitos įgyvendinamos mažesniu mastu. Prognozuojamos mažesnio reikšmingumo tiesioginės ir netiesioginės, ilgalaikės ir trumpalaikės, vietinio masto, ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms,
2.2.2 priemonė. Didelių atliekų surinkimo aikštelių tinklo plėtra regiono savivaldybėse 2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelių įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.3 priemonė. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti 2.2.3.1. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti Šilalės rajono savivaldybėje	priemonių mažės šiukšlių, patenkančių į gamtinę aplinką, kiekiai. Naujos didelių atliekų surinkimo aikštelės, žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės įrengimo (statybos) darbų vykdymo metu gali kilti trumpalaikių tiesioginių neigiamų mažai reikšmingų pasekmių vietos biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai dėl viršutinio žemės sluoksnio nukasimo, statybinių medžiagų sandėliavimo, triukšmo, sunkiasvorės autotechnikos keliamos taršos ir dirvos suslėgimo, gali būti sunaikinta augalija ir buveinės, sutrikdyti gyvūnai.		gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms. + / -
2.2.4 priemonė. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių plėtra 2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.5 priemonė. Buityje susidarančios tekstilės atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, trumpalaikės ir ilgalaikės, vietinio masto, ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms.		
2.2.6 priemonė. Bioskaidžių (tame tarpe maisto (virtuvės)) atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Kai kurių priemonių (Nr. 2.2.7-2.2.11) įgyvendinimas pasekmių biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms neturės.		
2.2.7 priemonė. Savivaldybių Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas ir			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
kitų savivaldybės dokumentų susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą savivaldybėje atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus 2.2.7.1. Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus, ir užtikrintas jų įgyvendinimas Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7.2. Dokumentų, susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje atnaujinimas, diferencijuoto apmokestinimo galimybių ir jų kontrolės priemonių įvertinimas 2.2.8. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo, bei sutarčių sudarymas su drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių gamintojų ir importuotojų			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
organizacijomis dėl drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.9. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, atliekų, išmestų į viešas surinkimo sistemas, surinkimo savivaldybės organizuojamoje komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.11. Savivaldybių ir TRATC bendradarbiavimas įvertinant rinkliavos nuolaidų galimybes gyventojams ir su tuo susijusias kontrolės priemones			
III tikslas. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
3.1. uždavinys. Tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami naudoti be pradinio apdirbimo			
3.1.1 priemonė. Dalijimosi daiktais stotelių tinklo plėtra naujai įrengiamose savivaldybių didelių atliekų surinkimo aikštelėse ir jų eksploatacija 3.1.1.1. Dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA Šilalės rajono savivaldybėje 3.1.2 priemonė. Dirbtuvių organizavimas	Dėl dalijimosi daiktais stotelėse vykdomų veiklų sąlygojamo mažesnio susidarančio atliekų kiekio, patenkančio į sąvartyną, deginimo įrenginius, mažesnis teršalų kiekis pateks į maisto grandines, mažiau bus užteršiamos buveinės. Prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju dalijimosi daiktais stotelė galimai nebūtų įrengiama, todėl prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms. +
3.2 uždavinys. Sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes			
3.2.1 priemonė. Biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra 3.2.2 priemonė. Infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime 3.2.3 priemonė. Rūšiavimo linijos modernizavimas	Rajono teritorijoje bus įgyvendinamos priemonės Nr. 3.2.5 ir 3.2.6. Veiklos bus įgyvendinamos esamų aikštelių teritorijose ir pasekmių biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms neturės.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms nenumatoma.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
3.2.4 priemonė. Stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra			0
3.2.5 priemonė. Žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra			
3.2.6 priemonė. Esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti			
3.3 uždavinys. Sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą			
3.3.1 priemonė. Atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius	Pasekmių rajono biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms nenumatoma. 0
IV tikslas. Atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas			
4.1 uždavinys. Šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai			
4.1.1 priemonė. Filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas	Pasekmių biologinei įvairovei, gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių biologinei įvairovei,

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
4.1.2 priemonė. Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas			gyvūnijai, augalijai, saugomoms teritorijoms, gamtos paveldo objektams, „Natura 2000“ teritorijoms nenumatoma. 0

8.2. Visuomenės sveikata

Vertinamo sektoriaus apsaugos ir (ar) darnaus vystymosi tikslai (pagal Darnaus vystymosi darbotvarkę iki 2030 metų (Darbotvarkę 2030)³⁹:

- 6 tikslas. Užtikrinti visiems vandens prieinamumą, darnų valdymą ir sanitariją;
- 7 tikslas. Užtikrinti visiems galimybę naudotis prieinama, patikima, darnia ir modernia energija;
- 9 tikslas. Kurti atsparią infrastruktūrą, skatinti visa apimančią industrializaciją ir skatinti naujoves;
- 11 tikslas. Pasiekti, kad miestai ir gyvenvietės taptų įtraukūs, saugūs, atsparūs ir darnūs;
- 12 tikslas. Užtikrinti darnius vartojimo ir gamybos modelius;
- 17 tikslas. Stiprinti įgyvendinimo priemonės ir atgaivinti pasaulinę darnaus vystymosi partnerystę.

15 lentelė. Galimų reikšmingų pasekmių visuomenės sveikatai įvertinimas.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
I tikslas. Atliekų prevencijos skatinimas			
1.1 uždavinys. Siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas			
1.1.1 priemonė. Maisto švaistymo prevencijos ir maisto atliekų prevencijos skatinimas 1.1.1.1. Taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu	Tikėtinos mažai reikšmingos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės visuomenės sveikatai, susijusios su dėl uždavinio priemonių įgyvendinimo susidariusiu mažesniu atliekų kiekiu, patenkančiu į sąvartyną arba sudeginamų atliekų deginimo įrenginiuose, ir dėl to sukeliamos mažesnės	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos.	„Nulinės“ alternatyvos atveju, uždavinio priemonės savivaldybėje būtų įgyvendinamos mažesniu mastu.

³⁹ Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030), prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/es-ir-tarptautinis-bendradarbiavimas/darnus-vystymasis/darnus-vystymasis-ir-lietuva/jt-darbotvarke-2030-darnaus-vystymosi-tikslai-ir-kiti-tarptautiniai-susitarimai>.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
grįstą maitinimą, finansavimas Šilalės rajono savivaldybėje 1.1.2 priemonė. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus 1.1.2.1. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus Šilalės rajono savivaldybėje	oro taršos, kuri tiesiogiai veikia žmonių sveikatą (SO₂ skatina susirgimus astma ir chroniškas plaučių ligas, NO₂ dirgina plaučius ir mažina atsparumą kvėpavimo takų infekcijoms, skatina vaikų susirgimus plaučių ligomis, KD sukelia uždegimus, širdies ir plaučių ligas, nemetaniniai lakieji organiniai junginiai gali sukelti vėžinius susirgimus, centrinės nervų sistemos sutrikimus, kepenų ir inkstų pažeidimus ir gali neigiamai veikti reprodukcinę sistemą).	+	Numatomos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės visuomenės sveikatai. +
1.2 uždavinys. Užtikrinti šiuokšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles			
1.2.1 priemonė. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas 1.2.1.1. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.2 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtra 1.2.2.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose,	Įgyvendinant uždavinio priemones, galimos mažai reikšmingos netiesioginės, trumpalaikės ir ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės visuomenės sveikatai, susijusios su dėl mažesnio atliekų kiekio, patenkančio į sąvartyną arba sudeginamo atliekų deginimo įrenginiuose, sukeliamos mažesnės oro taršos.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonės Nr. 1.2.2.1 ir 1.2.3.1 galimai nebūtų įgyvendinamos, todėl prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, trumpalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės visuomenės sveikatai. +

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
pagrindinėse gatvėse) plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir sutvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.3 priemonė. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose 1.2.3.1. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.4 priemonė. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas 1.2.4.1. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas Šilalės rajono savivaldybėje			
II tikslas. Atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti			
2.1 uždavinys. Didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.1.1 priemonė. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą 2.1.1.1. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą, Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinant uždavinio priemonę, galimos mažai reikšmingos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės visuomenės sveikatai dėl mažesnio atliekų kiekio, patenkančio į sąvartyną ir atitinkamai sumažėjusios oro taršos.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju, uždavinio priemonė būtų įgyvendinama mažesniu mastu. Numatomos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės visuomenės sveikatai. +
2.2 uždavinys. Didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą			
2.2.1 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra 2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.2 priemonė. Didelių atliekų surinkimo aikštelių tinklo plėtra regiono savivaldybėse 2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelių įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas didins surinktų tinkamai išrūšiuotų atliekų kiekius, žaliųjų atliekų kompostavimą – veiksmus, kurie sąlygos susidariusį mažesnį šalinamų sąvartyne arba sudeginamų atliekų kiekį. Netvarkomos atliekos ir šiukšlės kelia tiesioginį pavojų gyventojų sveikatai, todėl bet kuri tinkama atliekų tvarkymo veikla sudaro prielaidas šios grėsmės išvengti ar ją sumažinti. Naujos didelių atliekų surinkimo aikštelės ir žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės statybos darbų vykdymo metu gali kilti trumpalaikių tiesioginių neigiamų mažai reikšmingų pasekmių visuomenei dėl statybų metu keliamo triukšmo, dulkių, sunkiasvorės	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės ir tiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Ir teigiamos, ir neigiamos. + / -	„Nulinės“ alternatyvos atveju dalis uždavinio priemonių galimai nebūtų įgyvendinama (Nr. 2.2.2.1, 2.2.4.1), kitos priemonės būtų įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl tikėtinos mažiau reikšmingos netiesioginės ir tiesioginės, trumpalaikės ir

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.3 priemonė. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti 2.2.3.1. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti Šilalės rajono savivaldybėje	autotechnikos keliamo triukšmo ir oro taršos. Taip pat, dėl atskiro atliekų surinkimo gali padidėti autotransporto išmetamų teršalų emisijos, kadangi bus reikalingi papildomi reisai būtent antrinių žaliavų ir pakuočių atliekų, bioskaidžių, tekstilės, pavojingų atliekų surinkimui ir šių atliekų transportavimui iki jų apdorojimo įrenginių vietos, kas sąlygos didesnes orą teršiančių dujų emisijas.		ilgalaikės, vietinio masto, ir teigiamos, ir neigiamos, pasekmės visuomenės sveikatai. + / -
2.2.4 priemonė. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių plėtra 2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Todėl prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, trumpalaikės ir ilgalaikės vietinio masto, ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės visuomenės sveikatai.		
2.2.5 priemonė. Buityje susidarančios tekstilės atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Naujų aikštelių įrengimo vietos (statybos projektai) bus suderintos su atsakingomis institucijomis, nustatytos atsižvelgiant į sanitarinėms apsaugos zonoms taikomus reikalavimus pagal Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 3 priedo 2 lentelės 5 ir 7 punktus. Šiuo metu šių zonų dydis yra atitinkamai po 100 m. Tam tikrais atvejais, atlikus planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procedūras		
2.2.6 priemonė. Bioskaidžių (tame tarpe maisto (virtuvės)) atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	arba poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūras, gavus atitinkamų institucijų sutikimus, sanitarinės apsaugos zonos ribos gali būti patikslintos ir sumažintos iki sklypo, kuriame įrengiama aikštelė, ribų. Kai kurios uždavinio priemonės (Nr. 2.2.7-2.2.11) tiesioginių pasekmių visuomenės sveikatai neturės, tačiau jų dėka bus užtikrinamos tinkamos, efektyvios		

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.7 priemonė. Savivaldybių Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas ir kitų savivaldybės dokumentų susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą savivaldybėje atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus 2.2.7.1. Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus, ir užtikrintas jų įgyvendinimas Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7.2. Dokumentų, susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje atnaujinimas, diferencijuoto apmokestinimo galimybių ir jų kontrolės priemonių įvertinimas	atliekų tvarkymo veiklos ir jų kontrolė.		
2.2.8. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo, bei sutarčių sudarymas			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
su drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.9. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, atliekų, išmestų į viešas surinkimo sistemas, surinkimo savivaldybės organizuojamoje komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.11. Savivaldybių ir TRATC bendradarbiavimas įvertinant rinkliavos nuolaidų galimybes gyventojams ir su			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
tuo susijusias kontrolės priemones			
III tikslas. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti			
3.1. uždavinys. Tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami naudoti be pradinio apdirbimo			
3.1.1 priemonė. Dalijimosi daiktais stotelių tinklo plėtra naujai įrengiamose savivaldybių didelių atliekų surinkimo aikštelėse ir jų eksploatacija 3.1.1.1. Dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA Šilalės rajono savivaldybėje	Dalijimosi daiktais stotelių tinklo veikla prisidės prie pakartotinio daiktų naudojimo, taisymo, remonto, atliekų kiekio mažinimo, atitinkamai mažės ir teršalų, patenkančių į orą, vandenis, dirvožemį, kiekis, o iš ten – į žmonių organizmus patenkančių medžiagų kiekiai. Prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės visuomenės sveikatai.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju, priemonė dalinai nebūtų įgyvendinama (nebūtų įrengiama dalijimosi daiktais stotelė). Numatomos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos, pasekmės visuomenės sveikatai. +
3.1.2 priemonė. Dirbtuvių organizavimas			
3.2 uždavinys. Sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes			
3.2.1 priemonė. Biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra	Rajono teritorijoje bus įgyvendinamos priemonės Nr. 3.2.5 ir 3.2.6. Veiklos bus vykdomos esamų aikštelių teritorijose, todėl pasekmių visuomenės sveikatai nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių visuomenės sveikatai nenumatoma.
3.2.2 priemonė. Infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
3.2.3 priemonė. Rūšiavimo linijos modernizavimas			
3.2.4 priemonė. Stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra			
3.2.5 priemonė. Žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra			
3.2.6 priemonė. Esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti			
3.3 uždavinys. Sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą			
3.3.1 priemonė. Atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius	Pasekmių visuomenės sveikatai nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių visuomenės sveikatai nenumatoma. 0
IV tikslas. Atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas			
4.1 uždavinys. Šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai			
4.1.1 priemonė. Filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas	Uždavinio priemonių įgyvendinimas sąlygos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamas pasekmes visuomenės sveikatai, kadangi tokiu būdu bus sumažinta grėsmė teršalams iš sąvartynų patekti į žmonių gyvenamąją aplinką.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės, Vietinio masto. Teigiamos.	„Nulinės“ alternatyvos įgyvendinimo atveju uždavinio priemonės būtų įgyvendinamos tokiu pačiu mastu, numatomos mažo
4.1.2 priemonė. Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
		+	reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės visuomenės sveikatai. +

8.3. Dirvožemis

Vertinamo sektoriaus apsaugos ir (ar) darnaus vystymosi tikslai (pagal Darnaus vystymosi darbotvarkę iki 2030 metų (Darbotvarkę 2030)⁴⁰:

15 tikslas. Saugoti, atkurti ir skatinti darnų sausumos ekosistemų naudojimą, darniai valdyti miškus, kovoti su dykumėjimu, sustabdyti žemės būklės blogėjimą ir pakeisti šį procesą priešinga kryptimi bei sustabdyti biologinės įvairovės praradimą.

16 lentelė. Galimų reikšmingų pasekmių dirvožemiui įvertinimas.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
I tikslas. Atliekų prevencijos skatinimas			
1.1 uždavinys. Siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas			
1.1.1 priemonė. Maisto švaistymo prevencijos ir maisto atliekų prevencijos skatinimas 1.1.1.1. Taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą, finansavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės mažo reikšmingumo, netiesioginių, ilgalaikių, vietinio masto teigiamų pasekmių dirvožemiui dėl perspektyvoje mažėsiančių šalintinų atliekų kiekių, patekusių į sąvartyną ar deginimo įrenginius. Dėl mažėjančios oro taršos mažės ir dirvožemio užterštumas produktais, susidariusiais po galutinio atliekų tvarkymo. Taip pat galimai perspektyvoje sumažėtų ir naujų teritorijų,	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju, uždavinio priemonės būtų vykdomos mažesniu mastu. Prognozuojamos mažesnio reikšmingumo

⁴⁰ Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030), prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/es-ir-tarptautinis-bendradarbiavimas/darnus-vystymasis/darnus-vystymasis-ir-lietuva/jt-darbotvarke-2030-darnaus-vystymosi-tikslai-ir-kiti-tarptautiniai-susitarimai>.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
1.1.2 priemonė. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus 1.1.2.1. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus Šilalės rajono savivaldybėje	skirtų atliekų šalinimo vietoms, paėmimo poreikis (dėl ko nebūtų sunaikinami nauji dirvožemio plotai).		netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės dirvožemiui. +
1.2 uždavinys. Užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles			
1.2.1 priemonė. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas 1.2.1.1. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės reikšmingų tiesioginių ir netiesioginių, trumpalaikių ir ilgalaikių vietinio masto teigiamų pasekmių dirvožemiui dėl šiukšlių ir padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, surinkimo ir išvežimo iš viešųjų teritorijų, kur irdamos atliekos galimai būtų sukėlusios dirvožemio užteršimo grėsmę. Dėl antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių ir viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklų plėtros mažės atliekų, patenkančių į aplinką, tame tarpe ir į dirvožemį, kiekis.	Reikšmingos. Netiesioginės ir tiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju uždavinio galimai nebūtų įgyvendinamos priemonės Nr. 1.2.2.1 ir 1.2.3.1. Prognozuojamos mažesnio reikšmingumo tiesioginės, trumpalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės dirvožemiui. +
1.2.2 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtra 1.2.2.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
sutvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.3 priemonė. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose 1.2.3.1. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.4 priemonė. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas 1.2.4.1. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas Šilalės rajono savivaldybėje			
II tikslas. Atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti			
2.1 uždavinys. Didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.1.1 priemonė. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą 2.1.1.1. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą, Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonės įgyvendinimas turės mažo reikšmingumo netiesioginių, ilgalaikių, vietinio masto teigiamų pasekmių dirvožemiui dėl perspektyvoje mažėsiančių šalintinių atliekų kiekių, patekusių į sąvartyną ar deginimo įrenginius. Dėl mažėjančios oro taršos mažės ir dirvožemio užterštumas produktais, susidariusiais po galutinio atliekų tvarkymo. Taip pat galimai perspektyvoje sumažėtų ir naujų teritorijų, skirtų atliekų šalinimo vietoms, paėmimo poreikis (dėl ko nebūtų sunaikinami nauji dirvožemio plotai).	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju, uždavinio priemonė būtų vykdoma mažesniu mastu. Prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės dirvožemiui. +
2.2 uždavinys. Didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą			
2.2.1 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra 2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio įgyvendinimas didins tinkamą įvairių atliekų rūšiavimą, kompostavimą – veiksmus, kurie sąlygos susidarantį mažesnę šalinamų sąvartyne arba sudeginamų atliekų kiekį. Dėl mažėjančios oro taršos mažės ir dirvožemio užterštumas produktais, susidariusiais po galutinio atliekų tvarkymo. Naujos didelių atliekų surinkimo aikštelės, žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės įrengimui (naujai statybai) reikalinguose naujuose žemės plotuose bus sunaikintas viršutinis dirvožemio sluoksnis, dėl statybinių medžiagų sandėliavimo, sunkiasvorio autotransporto suslegiama dirva. Prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, vietinio masto, ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės dirvožemiui.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės ir tiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Ir teigiamos, ir neigiamos. + / -	„Nulinės“ alternatyvos atveju dalis uždavinio priemonių galimai nebūtų įgyvendinama (Nr. 2.2.2.1, 2.2.4.1), kitos įgyvendinamos mažesniu mastu. Prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, trumpalaikės ir ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės dirvožemiui.
2.2.2 priemonė. Didelių atliekų surinkimo aikštelių tinklo plėtra regiono savivaldybėse 2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelių įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.3 priemonė. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti 2.2.3.1. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.4 priemonė. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių plėtra 2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.5 priemonė. Buityje susidarančios tekstilės atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.6 priemonė. Bioskaidžių (tame tarpe maisto (virtuvės)) atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7 priemonė. Savivaldybių Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas ir kitų savivaldybės dokumentų susijusių su	Kai kurių priemonių (Nr. 2.2.7-2.2.11) įgyvendinimas pasekmių dirvožemiui neturės.		+

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
įmokomis už atliekų tvarkymą savivaldybėje atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus 2.2.7.1. Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus, ir užtikrintas jų įgyvendinimas Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7.2. Dokumentų, susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje atnaujinimas, diferencijuoto apmokestinimo galimybių ir jų kontrolės priemonių įvertinimas 2.2.8. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo, bei sutarčių sudarymas su drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl drėgnųjų			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
servetėlių ir (ar) oro balionėlių šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.9. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, atliekų, išmestų į viešas surinkimo sistemas, surinkimo savivaldybės organizuojamoje komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.11. Savivaldybių ir TRATC bendradarbiavimas įvertinant rinkliavos nuolaidų galimybes gyventojams ir su tuo susijusias kontrolės priemones			
III tikslas. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti			
3.1. uždavinys. Tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
naudoti be pradinio apdirbimo			
3.1.1 priemonė. Dalijimosi daiktais stotelių tinklo plėtra naujai įrengiamose savivaldybių didelių atliekų surinkimo aikštelėse ir jų eksploatacija 3.1.1.1. Dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės mažo reikšmingumo netiesioginių, ilgalaikių, vietinio masto teigiamų pasekmių dirvožemiui dėl perspektyvoje mažėsiančių šalintinų atliekų kiekių, patekusių į sąvartyną ar deginimo įrenginius. Dėl mažėjančios oro taršos mažės ir dirvožemio užterštumas produktais, susidariusiais po galutinio atliekų tvarkymo.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonė Nr. 3.1.1.1 dalinai nebūtų įgyvendinama (nebūtų įrengiama nauja dalijimosi daiktais stotelė), todėl prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės dirvožemiui. +
3.1.2 priemonė. Dirbtuvių organizavimas			
3.2 uždavinys. Sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes			
3.2.1 priemonė. Biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra	Rajono teritorijoje bus įgyvendinamos priemonės Nr. 3.2.5 ir 3.2.6. Veiklos bus vykdomos esamų aikštelių teritorijose, todėl pasekmių dirvožemiui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių dirvožemiui nenumatoma. 0
3.2.2 priemonė. Infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime			
3.2.3 priemonė. Rūšiavimo linijos modernizavimas			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
3.2.4 priemonė. Stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra 3.2.5 priemonė. Žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra 3.2.6 priemonė. Esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti			
3.3 uždavinys. Sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą			
3.3.1 priemonė. Atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius	Pasekmių dirvožemiui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių dirvožemiui nenumatoma. 0
IV tikslas. Atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas			
4.1 uždavinys. Šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai			
4.1.1 priemonė. Filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas	Pasekmių dirvožemiui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių dirvožemiui nenumatoma.
4.1.2 priemonė. Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas			

8.4. Vanduo

Vertinamo sektoriaus apsaugos ir (ar) darnaus vystymosi tikslai (pagal Darnaus vystymosi darbotvarkę iki 2030 metų (Darbotvarkę 2030)⁴¹:

6 tikslas. Užtikrinti visiems vandens prieinamumą, darnų valdymą ir sanitariją;

14 tikslas. Išsaugoti ir tausiai naudoti vandenynus, jūras ir jūrų išteklius darniam vystymuisi.

17 lentelė. Galimų reikšmingų pasekmių vandeniui įvertinimas.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
I tikslas. Atliekų prevencijos skatinimas			
1.1 uždavinys. Siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas			
1.1.1 priemonė. Maisto švaistymo prevencijos ir maisto atliekų prevencijos skatinimas 1.1.1.1. Taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą, finansavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonės netiesiogiai prisidės prie vandens taršos mažinimo: dėl didėjančio gyventojų sąmoningumo atliekų srityje mažės į aplinką, tame tarpe ir vandens telkinius išmetamų šiukšlių kiekis. Prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės paviršiniams vandens telkiniams.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonės būtų įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl galimos mažiau reikšmingos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio

⁴¹ Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030), prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/es-ir-tarptautinis-bendradarbiavimas/darnus-vystymasis/darnus-vystymasis-ir-lietuva/jt-darbotvarke-2030-darnaus-vystymosi-tikslai-ir-kiti-tarptautiniai-susitarimai>.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
1.1.2 priemonė. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus 1.1.2.1. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus Šilalės rajono savivaldybėje			masto teigiamos pasekmės paviršiniams vandens telkiniams. +
1.2 uždavinys. Užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles			
1.2.1 priemonė. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas 1.2.1.1. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.2 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtra 1.2.2.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose,	Uždavinio priemonė Nr. 1.2.1.1 tiesiogiai prisidės prie vandenų taršos mažinimo: šiukšlių rinkimo akcijų metu šiukšlės yra surenkamos ne tik sausumoje, bet, nedidelė dalis, ir iš vandens telkinių. Prognozuojamos mažo reikšmingumo tiesioginės trumpalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės vandeniui.	Mažo reikšmingumo. Tiesioginės. Trumpalaikės. Vietinio masto. Teigiamos +	„Nulinės“ alternatyvos atveju prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės, trumpalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės paviršiniams vandens telkiniams. +

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
pagrindinėse gatvėse) plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir sutvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.3 priemonė. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose 1.2.3.1. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.4 priemonė. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas 1.2.4.1. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas Šilalės rajono savivaldybėje			
II tikslas. Atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti			
2.1 uždavinys. Didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.1.1 priemonė. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą 2.1.1.1. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą, Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonė netiesiogiai prisidės prie vandens taršos mažinimo: dėl didėjančio gyventojų sąmoningumo atliekų srityje mažės į aplinką, tame tarpe ir vandens telkinius, išmetamų šiukšlių kiekis. Prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės paviršiniams vandens telkiniams.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonė būtų įgyvendinama mažesniu mastu, todėl prognozuojamos mažiau reikšmingos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės paviršiniams vandens telkiniams. +
2.2 uždavinys. Didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą			
2.2.1 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra 2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonės netiesiogiai prisidės prie vandens taršos mažinimo: dėl geresnių galimybių tinkamai išrūšiuoti atliekas (padidėjusio atliekų rūšiavimo priemonių prieinamumo) mažės į aplinką, tame tarpe ir vandens telkinius, išmetamų šiukšlių kiekis.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju dalis uždavinio priemonių nebūtų įgyvendinama, kitos įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl galimos mažiau reikšmingos, netiesioginės, ilgalaikės vietinio masto teigiamos pasekmės paviršiniams vandens telkiniams. +
2.2.2 priemonė. Didelių atliekų surinkimo aikštelių tinklo plėtra regiono savivaldybėse 2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelių įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.3 priemonė. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti 2.2.3.1. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.4 priemonė. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių plėtra 2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.5 priemonė. Buitųje susidarančios tekstilės atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.6 priemonė. Bioskaidžių (tame tarpe maisto (virtuvės)) atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7 priemonė. Savivaldybių Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas ir kitų savivaldybės dokumentų susijusių su			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
įmokomis už atliekų tvarkymą savivaldybėje atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus 2.2.7.1. Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus, ir užtikrintas jų įgyvendinimas Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7.2. Dokumentų, susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje atnaujinimas, diferencijuoto apmokestinimo galimybių ir jų kontrolės priemonių įvertinimas 2.2.8. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo, bei sutarčių sudarymas su drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl drėgnųjų			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
servetėlių ir (ar) oro balionėlių šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.9. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, atliekų, išmestų į viešas surinkimo sistemas, surinkimo savivaldybės organizuojamoje komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.11. Savivaldybių ir TRATC bendradarbiavimas įvertinant rinkliavos nuolaidų galimybes gyventojams ir su tuo susijusias kontrolės priemones			
III tikslas. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti			
3.1. uždavinys. Tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
naudoti be pradinio apdirbimo			
3.1.1 priemonė. Dalijimosi daiktais stotelių tinklo plėtra naujai įrengiamose savivaldybių didelių atliekų surinkimo aikštelėse ir jų eksploatacija 3.1.1.1. Dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonės netiesiogiai prisidės prie vandens taršos mažinimo: dėl didėjančio gyventojų sąmoningumo atliekų srityje mažės į aplinką, tame tarpe ir į vandens telkinius, išmetamų šiukšlių kiekis.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju galimos mažiau reikšmingos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės paviršiniams vandens telkiniams. +
3.1.2 priemonė. Dirbtuvių organizavimas			
3.2 uždavinys. Sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes			
3.2.1 priemonė. Biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra	Pasekmių vandenims nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių vandenims nenumatoma. 0
3.2.2 priemonė. Infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime			
3.2.3 priemonė. Rūšiavimo linijos modernizavimas			
3.2.4 priemonė. Stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra			
3.2.5 priemonė. Žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
3.2.6 priemonė. Esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti			
3.3 uždavinys. Sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą			
3.3.1 priemonė. Atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius	Pasekmių vandenims nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių vandenims nenumatoma. 0
IV tikslas. Atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas			
4.1 uždavinys. Šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai			
4.1.1 priemonė. Filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas	Priemonių įgyvendinimas turės netiesioginių ilgalaikių teigiamų pasekmių vandeniui dėl vykdomos teršalų patekimo į gruntinius vandenis prevencijos ir kontrolės.	Reikšmingos. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju planuojamos reikšmingos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės vandenims. +
4.1.2 priemonė. Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas			

8.5. Oras ir klimatas

Vertinamo sektoriaus apsaugos ir (ar) darnaus vystymosi tikslai (pagal Darnaus vystymosi darbotvarkę iki 2030 metų (Darbotvarkę 2030)⁴²:

13 tikslas. Imtis skubių kovos su klimato kaita ir jos poveikiu veiksmų.

18 lentelė. Galimų reikšmingų pasekmių orui ir klimatui įvertinimas.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
I tikslas. Atliekų prevencijos skatinimas			
1.1 uždavinys. Siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas			
1.1.1 priemonė. Maisto švaistymo prevencijos ir maisto atliekų prevencijos skatinimas 1.1.1.1. Taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą, finansavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Dėl priemonių įgyvendinimo susidarys mažesnis regioniniame sąvartyne šalinamų, deginimo įrenginiuose sudeginamų atliekų kiekis. Šitaip bus išvengta dalies teršalų, klimato kaitą skatinančių dujų patekimo į orą.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonės būtų įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl galimos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės orui ir klimatui.
1.1.2 priemonė. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant			

⁴² Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030), prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/es-ir-tarptautinis-bendradarbiavimas/darnus-vystymasis/darnus-vystymasis-ir-lietuva/jt-darbotvarke-2030-darnaus-vystymosi-tikslai-ir-kiti-tarptautiniai-susitarimai>.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus 1.1.2.1. Viešinio kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus Šilalės rajono savivaldybėje			+
1.2 uždavinys. Užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles			
1.2.1 priemonė. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas 1.2.1.1. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtra leis mažinti gyventojų sunaudojamų ir išmetamų vienkartinį gėrimų pakuočių atliekų kiekį, kas netiesiogiai leis sumažinti dėl jų perdirbimo susidarančių oro teršalų ir klimato kaitą skatinančių dujų išsiskyrimo į aplinką. Tikėtinos teigiamos, netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto pasekmės orui ir klimatui.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių orui ir klimatui nenumatoma. 0
1.2.2 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiavimo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtra 1.2.2.1. Antrinių žaliavų rūšiavimo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir sutvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
1.2.3 priemonė. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose 1.2.3.1. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas Šilalės rajono savivaldybėje			
1.2.4 priemonė. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas			
1.2.4.1. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas Šilalės rajono savivaldybėje			
II tikslas. Atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti			
2.1 uždavinys. Didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje			
2.1.1 priemonė. Viešinio kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą 2.1.1.1. Viešinio kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą, Šilalės rajono savivaldybėje	Dėl tinkamo buityje susidarančių atliekų išrūšiavimo į joms skirtus konteinerius mažesnis rūšiuotinių atliekų kiekis su bendru mišrių komunalinių atliekų srautu pateks į regioninį sąvartyną. Šitaip bus išvengta dalies teršalų, klimato kaitą skatinančių dujų patekimo į orą. Tikėtinos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės orui ir klimatui.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos įgyvendinimo atveju priemonė būtų įgyvendinama mažesniu mastu, todėl galimos mažesnio reikšmingumo

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
			netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės orui ir klimatui. +
2.2 uždavinys. Didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą			
2.2.1 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra 2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas didins tinkamą įvairių atliekų rūšiavimą, kompostavimą – veiksmus, kurie sąlygos susidariusį mažesnę šalinamų sąvartyne arba sudeginamų atliekų kiekį. Nesudeginti produktai neužters aplinkos oro kenksmingomis medžiagomis ir neprisidės prie klimato kaitą sukeliančių dujų emisijų. Naujų aikštelių įrengimo (statybos) darbų vykdymo metu gali kilti trumpalaikių tiesioginių mažai reikšmingų neigiamų pasekmių orui ir klimatui dėl dulkių, autotransporto keliamos taršos. Tačiau, atsižvelgiant į tai, kad tokio pobūdžio darbai bus derinami su atsakingomis institucijomis ir atliekami laikantis teisės aktų reikalavimų, naudojamos transporto priemonės atitiks nustatytus minimalios taršos reikalavimus, laikoma, kad neigiamos pasekmės orui ir klimatui bus mažai reikšmingos. Taip pat, dėl atskiro atliekų surinkimo gali padidėti autotransporto išmetamų teršalų emisijos, kadangi bus reikalingi papildomi reisai antrinių žaliavų, bioskaidžių, tekstilės, pavojingų atliekų surinkimui ir šių atliekų transportavimui iki jų	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės ir tiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Ir teigiamos, ir neigiamos. + / -	„Nulinės“ alternatyvos įgyvendinimo atveju dalis priemonių (Nr. 2.2.2.1, 2.2.4.1) galimai nebūtų įgyvendinama, kitos – įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl galimos mažesnio reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto, ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės orui ir klimatui. + / -
2.2.2 priemonė. Didelių atliekų surinkimo aikštelių tinklo plėtra regiono savivaldybėse 2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelės įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.3 priemonė. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarantioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti 2.2.3.1. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarantioms biologiškai			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
skaidžioms atliekoms kompostuoti Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.4 priemonė. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių plėtra 2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.5 priemonė. Buityje susidarančios tekstilės atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.6 priemonė. Bioskaidžių (tame tarpe maisto (virtuvės)) atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7 priemonė. Savivaldybių Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas ir kitų savivaldybės dokumentų susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą savivaldybėje atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus	apdorojimo įrenginių vietos, kas sąlygos didesnes klimato kaitą skatinančių dujų emisijas. Todėl prognozuojamos mažo reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, trumpalaikės ir ilgalaikės, vietinio masto ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės orui ir klimatui.		

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.7.1. Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus, ir užtikrintas jų įgyvendinimas Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7.2. Dokumentų, susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje atnaujinimas, diferencijuoto apmokestinimo galimybių ir jų kontrolės priemonių įvertinimas			
2.2.8. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo, bei sutarčių sudarymas su drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.9. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, atliekų, išmestų į viešas surinkimo sistemas, surinkimo savivaldybės organizuojamoje komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.11. Savivaldybių ir TRATC bendradarbiavimas įvertinant rinkliavos nuolaidų galimybes gyventojams ir su tuo susijusias kontrolės priemones			
III tikslas. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti			
3.1. uždavinys. Tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami naudoti be pradinio apdirbimo			
3.1.1 priemonė. Dalijimosi daiktais stotelių tinklo plėtra naujai įrengiamose	Dėl gyventojų švietimo ir informavimo apie tinkamą atliekų tvarkymą, skatinant tinkamai rūšiuoti,	Mažo reikšmingumo.	„Nulinės“ alternatyvos įgyvendinimo atveju

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
savivaldybių didelių atliekų surinkimo aikštelėse ir jų eksploatacija 3.1.1.1. Dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA Šilalės rajono savivaldybėje 3.1.2 priemonė. Dirbtuvių organizavimas	pakartotinai naudoti, taisyti, remontuoti, atnaujinti daiktus, kad jie nevirstų atliekomis, susidarys mažesnis regioniniame sąvartyne šalinamų, deginimo įrenginiuose sudeginamų atliekų kiekis. Šitaip bus išvengta dalies teršalų, klimato kaitą skatinančių dujų patekimo į orą. Tikėtinos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės orui ir klimatui.	Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	priemonė Nr. 3.1.1.1 dalinai nebūtų įgyvendinama (nebūtų įrengiama nauja dalijimosi daiktais stotelė), todėl galimos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės orui ir klimatui. +
3.2 uždavinys. Sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes			
3.2.1 priemonė. Biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra 3.2.2 priemonė. Infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime 3.2.3 priemonė. Rūšiavimo linijos modernizavimas 3.2.4 priemonė. Stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir	Rajono teritorijoje bus įgyvendinamos priemonės Nr. 3.2.5 ir 3.2.6, veiklos bus vykdomos esamų aikštelių teritorijose ir pasekmių orui ir klimatui nesukels.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių orui ir klimatui nenumatoma. 0

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra			
3.2.5 priemonė. Žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra			
3.2.6 priemonė. Esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti			
3.3 uždavinys. Sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą			
3.3.1 priemonė. Atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius	Pasekmių rajono orui ir klimatui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių orui ir klimatui nenumatoma. 0
IV tikslas. Atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas			
4.1 uždavinys. Šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai			
4.1.1 priemonė. Filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas	Pasekmių orui ir klimatui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių orui ir klimatui nenumatoma.
4.1.3 priemonė. Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas			

8.6. Materialusis turtas

Vertinamo sektoriaus apsaugos ir (ar) darnaus vystymosi tikslai pagal Darnaus vystymosi darbotvarkę iki 2030 metų (Darbotvarkę 2030)⁴³:

11 tikslas. Pasiekti, kad miestai ir gyvenvietės taptų įtraukūs, saugūs, atsparūs ir darnūs.

19 lentelė. Galimų reikšmingų pasekmių materialiajam turtui įvertinimas.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
I tikslas. Atliekų prevencijos skatinimas			
1.1 uždavinys. Siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas			
1.1.1 priemonė. Maisto švaistymo prevencijos ir maisto atliekų prevencijos skatinimas 1.1.1.1. Taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą, finansavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Dėl vykdomų atliekų prevencijos veiklų ateityje į regioninį sąvartyną pateks mažesni šalintinų atliekų kiekiai. Tai ilgalaikėje perspektyvoje sudarys prielaidas mažesniai naujų sąvartyno sekcijų poreikiui, todėl nereikės atliekų tvarkymo poreikiams perimti naujų žemės sklypų – bus taupomi materialiniai ištekliai. Taip pat dėl šios priežasties nemažės ir netoli sąvartyno esančių žemės sklypų vertė. Galimos mažo reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės materialiajam turtui.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonės būtų įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės materialiajam
1.1.2 priemonė. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant			

⁴³ Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030), prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/es-ir-tarptautinis-bendradarbiavimas/darnus-vystymasis/darnus-vystymasis-ir-lietuva/jt-darbotvarke-2030-darnaus-vystymosi-tikslai-ir-kiti-tarptautiniai-susitarimai>.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus 1.1.2.1. Viešinio kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus Šilalės rajono savivaldybėje			turtui. +
1.2 uždavinys. Užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles			
1.2.1 priemonė. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas 1.2.1.1. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Pasekmių materialiajam turtui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių materialiajam turtui nenumatoma. 0
1.2.2 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtra 1.2.2.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir sutvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
1.2.3 priemonė. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose 1.2.3.1. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas Šilalės rajono savivaldybėje			
1.2.4 priemonė. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas 1.2.4.1. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas Šilalės rajono savivaldybėje			
II tikslas. Atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti			
2.1 uždavinys. Didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.1.1 priemonė. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą 2.1.1.1. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą, Šilalės rajono savivaldybėje	Dėl vykdomų atliekų prevencijos veiklų ateityje į regioninį sąvartyną pateks mažesni šalintinų atliekų kiekiai. Tai ilgalaikėje perspektyvoje sudarys prielaidas mažesniai naujų sąvartyno sekcijų poreikiui, todėl nereikės atliekų tvarkymo poreikiams perimti naujų žemės sklypų – bus taupomi materialiniai ištekliai, nemažės arčiau sąvartyno esančių žemės sklypų vertė. Galimos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės materialiajam turtui.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonė būtų įgyvendinama mažesniu mastu, todėl prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės materialiajam turtui. +
2.2 uždavinys. Didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą			
2.2.1 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra 2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Aikštelių statybai reikalingi nauji žemės sklypai, šioms atliekų infrastruktūros objektams bus nustatomos sanitarinės apsaugos zonos, kurios didins gretimai esančių žemės sklypų naudojimo apribojimus. Dėl naujai įrengtos atliekų tvarkymo infrastruktūros į regioninį sąvartyną pateks mažesni šalintinų atliekų kiekiai. Tai ilgalaikėje perspektyvoje sudarys prielaidas mažesniai naujų sąvartyno sekcijų poreikiui, todėl nereikės atliekų tvarkymo poreikiams perimti naujų žemės sklypų – bus taupomi materialiniai ištekliai. Galimos mažo reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės materialiajam turtui.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės ir tiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Ir teigiamos, ir neigiamos. + / -	„Nulinės“ alternatyvos atveju dalis priemonių nebūtų įgyvendinama, kitos – įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto, ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės materialiajam turtui.
2.2.2 priemonė. Didelių atliekų surinkimo aikštelių tinklo plėtra regiono savivaldybėse 2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelių įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje	Galimos mažo reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės materialiajam turtui.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės ir tiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Ir teigiamos, ir neigiamos. + / -	„Nulinės“ alternatyvos atveju dalis priemonių nebūtų įgyvendinama, kitos – įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės ir tiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto, ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės materialiajam turtui.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.3 priemonė. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti 2.2.3.1. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.4 priemonė. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių plėtra 2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.5 priemonė. Buityje susidarančios tekstilės atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.6 priemonė. Bioskaidžių (tame tarpe maisto (virtuvės)) atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje			turtui. + / -

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.7 priemonė. Savivaldybių Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas ir kitų savivaldybės dokumentų susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą savivaldybėje atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus 2.2.7.1. Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus, ir užtikrintas jų įgyvendinimas Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7.2. Dokumentų, susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje atnaujinimas, diferencijuoto apmokestinimo galimybių ir jų kontrolės priemonių įvertinimas			
2.2.8. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo, bei sutarčių sudarymas			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
su drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.9. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, atliekų, išmestų į viešas surinkimo sistemas, surinkimo savivaldybės organizuojamoje komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.11. Savivaldybių ir TRATC bendradarbiavimas įvertinant rinkliavos			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
nuolaidų galimybes gyventojams ir su tuo susijusias kontrolės priemones			
III tikslas. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti			
3.1 uždavinys. Tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami naudoti be pradinio apdirbimo			
3.1.1 priemonė. Dalijimosi daiktais stotelių tinklo plėtra naujai įrengiamose savivaldybių didelių atliekų surinkimo aikštelėse ir jų eksploatacija 3.1.1.1. Dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA Šilalės rajono savivaldybėje	Dėl dalijimosi daiktais stotelėse vykdomų atliekų prevencijos veiklų ateityje į regioninį sąvartyną pateks mažesni šalintinių atliekų kiekiai. Tai ilgalaikėje perspektyvoje sudarys prielaidas mažesniame naujų sąvartyno sekcijų poreikiui, todėl nereikės atliekų tvarkymo poreikiams perimti naujų žemės sklypų – bus taupomi materialiniai ištekliai, nemažės arčiau sąvartyno esančių žemės sklypų vertė. Galimos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės materialiajam turtui.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonė Nr. 3.1.1 dalinai nebūtų įgyvendinama, todėl prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės materialiajam turtui. +
3.1.2 priemonė. Dirbtuvių organizavimas			
3.2 uždavinys. Sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes			
3.2.1 priemonė. Biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra	Pasekmių rajono materialiajam turtui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių materialiajam turtui nenumatoma.
3.2.2 priemonė. Infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
3.2.3 priemonė. Rūšiavimo linijos modernizavimas			
3.2.4 priemonė. Stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra			
3.2.5 priemonė. Žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra			
3.2.6 priemonė. Esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti			
3.3 uždavinys. Sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą			
3.3.1 priemonė. Atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius	Pasekmių materialiajam turtui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių materialiajam turtui nenumatoma. 0
IV tikslas. Atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas			
4.1 uždavinys. Šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai			
4.1.1 priemonė. Filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas	Pasekmių materialiajam turtui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių materialiajam turtui nenumatoma. 0
4.1.2 priemonė. Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas			

8.7. Kultūros paveldas (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą)

Vertinamo sektoriaus apsaugos ir (ar) darnaus vystymosi tikslai pagal Darnaus vystymosi darbotvarkę iki 2030 metų (Darbotvarkę 2030)⁴⁴:

11 tikslas. Pasiiekti, kad miestai ir gyvenvietės taptų įtraukūs, saugūs, atsparūs ir darnūs.

20 lentelė. Galimų reikšmingų pasekmių kultūros paveldui (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą) įvertinimas.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
I tikslas. Atliekų prevencijos skatinimas			
1.1 uždavinys. Siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas			
1.1.1 priemonė. Maisto švaistymo prevencijos ir maisto atliekų prevencijos skatinimas 1.1.1.1. Taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą, finansavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės netiesiogines, ilgalaikes, vietinio masto teigiamas pasekmes kultūros paveldui – dėl prevencinių priemonių įgyvendinimo, tikėtina, mažės šiukšlių kiekis, patenkantis į kultūros paveldo teritorijas ir vietas.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonės būtų įgyvendinamos mažesniu mastu. Galimos mažiau reikšmingos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio

⁴⁴ Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030), prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/es-ir-tarptautinis-bendradarbiavimas/darnus-vystymasis/darnus-vystymasis-ir-lietuva/jt-darbotvarke-2030-darnaus-vystymosi-tikslai-ir-kiti-tarptautiniai-susitarimai>.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
1.1.2 priemonė. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus 1.1.2.1. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus Šilalės rajono savivaldybėje			masto teigiamos pasekmės kultūros paveldui. +
1.2 uždavinys. Užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles			
1.2.1 priemonė. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas 1.2.1.1. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės reikšmingas netiesiogines ir tiesiogines, trumpalaikes ir ilgalaikes, vietinio masto teigiamas pasekmes kultūros paveldo teritorijoms ir vietovėms. Dėl surinktų ir iš kultūros paveldo teritorijų išvežtų šiukšlių ir padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, bus atkurtas šių teritorijų estetiškas vaizdas. Antrinių žaliavų rūšiavimo surinkimo priemonių ir viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklų plėtra mažins kultūros paveldo objektų užšiukšlinimą tais atvejais, jeigu šios priemonės bus įrengiamos tokio pobūdžio teritorijose.	Reikšmingos. Netiesioginės ir tiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju galimai nebūtų įgyvendintos priemonės Nr. 1.2.2.1 ir 1.2.3.1, todėl kultūros paveldo teritorijoms ir vietovėms prognozuojamos mažiau reikšmingos tiesioginės, trumpalaikės, vietinio masto teigiamos, pasekmės. +
1.2.2 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiavimo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtra 1.2.2.1. Antrinių žaliavų rūšiavimo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
sutvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.3 priemonė. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose 1.2.3.1. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.4 priemonė. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas 1.2.4.1. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas Šilalės rajono savivaldybėje			
II tikslas. Atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti			
2.1 uždavinys. Didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje			
2.1.1 priemonė. Viešinio kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą 2.1.1.1. Viešinio kampanijų vykdymas, skatinant atliekų	Uždavinio priemonės įgyvendinimas turės netiesiogines, ilgalaikes, vietinio masto teigiamas pasekmes kultūros paveldui – dėl prevencinių priemonių įgyvendinimo, tikėtina, mažės šiukšlių kiekis, patenkantis į kultūros paveldo teritorijas ir	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto.	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonė būtų įgyvendinama mažesniu mastu. Galimos mažiau

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
rūšiuojamąjį surinkimą, Šilalės rajono savivaldybėje	vietovės.	Teigiamos. +	reikšmingos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės kultūros paveldui. +
2.2 uždavinys. Didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą			
2.2.1 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra 2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės mažai reikšmingas netiesiogines, ilgalaikes, vietinio masto teigiamas pasekmes kultūros paveldui (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą), nes dėl įdiegtų atliekų rūšiavimo priemonių sumažės kultūros paveldo teritorijų ir vietovių užšiukšlinimas. Vietos planuojamoms naujoms didelių atliekų surinkimo ir žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėms nebus parenkamos nekilnojamojo kultūros paveldo objektų teritorijose ir jų apsaugos zonose, todėl jų statyba neigiamų pasekmių kultūros paveldui (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą) neturės.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju dalis priemonių nebūtų įgyvendinama, kitos – įgyvendinamos mažesniu mastu, todėl prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos, pasekmės kultūros paveldui (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą). +
2.2.2 priemonė. Didelių atliekų surinkimo aikštelių tinklo plėtra regiono savivaldybėse 2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelių įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.3 priemonė. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti 2.2.3.1. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
skaidžioms atliekoms kompostuoti Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.4 priemonė. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių plėtra 2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.5 priemonė. Buityje susidarančios tekstilės atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.6 priemonė. Bioskaidžių (tame tarpe maisto (virtuvės)) atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7 priemonė. Savivaldybių Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas ir kitų savivaldybės dokumentų susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą savivaldybėje atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.7.1. Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus, ir užtikrintas jų įgyvendinimas Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7.2. Dokumentų, susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje atnaujinimas, diferencijuoto apmokestinimo galimybių ir jų kontrolės priemonių įvertinimas			
2.2.8. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo, bei sutarčių sudarymas su drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.9. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, atliekų, išmestų į viešas surinkimo sistemas, surinkimo savivaldybės organizuojamoje komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.11. Savivaldybių ir TRATC bendradarbiavimas įvertinant rinkliavos nuolaidų galimybes gyventojams ir su tuo susijusias kontrolės priemones			
III tikslas. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti			
3.1. uždavinys. Tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami naudoti be pradinio apdirbimo			
3.1.1 priemonė. Dalijimosi daiktais stotelių tinklo plėtra naujai įrengiamose	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės netiesiogines, ilgalaikes, vietinio masto teigiamas	Mažo reikšmingumo.	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonė Nr.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
savivaldybių didelių atliekų surinkimo aikštelėse ir jų eksploatacija 3.1.1.1. Dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA Šilalės rajono savivaldybėje 3.1.2 priemonė. Dirbtuvių organizavimas	pasekmės kultūros paveldui – dėl prevencinių priemonių įgyvendinimo, tikėtina, mažės šiukšlių kiekis, patenkantis į kultūros paveldo teritorijas ir vietoves.	Teigiamos. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. +	3.1.1.1 dalinai nebūtų įgyvendinama (nebūtų įrengiama nauja dalijimosi daiktais stotelė). Galimos mažiau reikšmingos netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės kultūros paveldui. +
3.2 uždavinys. Sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes			
3.2.1 priemonė. Biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra	Rajono teritorijoje bus įgyvendinamos uždavinio priemonės Nr. 3.2.5 ir 3.2.6, veiklos bus vykdomos esamų aikštelių teritorijose, ne kultūros paveldo objektų teritorijose, todėl jos pasekmių kultūros paveldui (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą) neturės.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių kultūros paveldui (įskaitant architektūros ir archeologijos paveldą) nenumatoma. 0
3.2.2 priemonė. Infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime			
3.2.3 priemonė. Rūšiavimo linijos modernizavimas			
3.2.4 priemonė. Stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
3.2.5 priemonė. Žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra			
3.2.6 priemonė. Esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti			
3.3 uždavinys. Sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą			
3.3.1 priemonė. Atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius	Pasekmių kultūros paveldui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių kultūros paveldui nenumatoma. 0
IV tikslas. Atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas			
4.1 uždavinys. Šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai			
4.1.1 priemonė. Filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas	Pasekmių kultūros paveldui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių kultūros paveldui nenumatoma. 0
4.1.2 priemonė. Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas			

8.8. Kraštovaizdis

Vertinamo sektoriaus apsaugos ir (ar) darnaus vystymosi tikslai pagal Darnaus vystymosi darbotvarkę iki 2030 metų (Darbotvarkę 2030)⁴⁵:

11 tikslas. Pasiiekti, kad miestai ir gyvenvietės taptų įtraukūs, saugūs, atsparūs ir darnūs.

21 lentelė. Galimų reikšmingų pasekmių kraštovaizdžiui įvertinimas.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
I tikslas. Atliekų prevencijos skatinimas			
1.1 uždavinys. Siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas			
1.1.1 priemonė. Maisto švaistymo prevencijos ir maisto atliekų prevencijos skatinimas 1.1.1.1. Taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą, finansavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės mažai reikšmingas teigiamas, netiesiogines, ilgalaikes, vietinės reikšmės pasekmes kraštovaizdžiui – dėl prevencinių priemonių įgyvendinimo, tikėtina, mažės šiukšlių kiekis, patenkantis į aplinką ir bloginantis kraštovaizdžio būklę.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju uždavinio priemonės būtų vykdomos mažesniu mastu. Numatomos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės kraštovaizdžiui.
1.1.2 priemonė. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus			

⁴⁵ Jungtinių Tautų Generalinės Asamblėjos 2015 m. rugsėjo 25 d. patvirtinta „Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų“ (Darbotvarkė 2030), prieiga internetu: <https://am.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/es-ir-tarptautinis-bendradarbiavimas/darnus-vystymasis/darnus-vystymasis-ir-lietuva/jt-darbotvarke-2030-darnaus-vystymosi-tikslai-ir-kiti-tarptautiniai-susitarimai>.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
1.1.2.1. Viešinio kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus Šilalės rajono savivaldybėje			+
1.2 uždavinys. Užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles			
1.2.1 priemonė. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas 1.2.1.1. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės reikšmingas teigiamas, netiesiogines ir tiesiogines, trumpalaikes ir ilgalaikes, vietinio masto pasekmes kraštovaizdžiui: šiukšlių ir padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, surinkimas ir išvežimas iš gamtinės aplinkos lokaliai pagerins kraštovaizdžio būklę. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių ir viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtra sumažins šiukšlių, vienkartinio gėrimų pakuočių atliekų, patenkančių į aplinką ir gadinančių estetinę aplinkos vaizdą, kiekius.	Reikšmingos. Netiesioginės ir tiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju galimai būtų neįgyvendinamos uždavinio priemonės Nr. 1.2.2.1 ir 1.2.3.1, todėl numatomos mažiau reikšmingos tiesioginės, trumpalaikės, vietinio masto teigiamos pasekmės kraštovaizdžiui. +
1.2.2 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtra 1.2.2.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir sutvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje			
1.2.3 priemonė. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose 1.2.3.1. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas Šilalės rajono savivaldybėje 1.2.4 priemonė. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas 1.2.4.1. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas Šilalės rajono savivaldybėje			
II tikslas. Atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti			
2.1 uždavinys. Didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje			
2.1.1 priemonė. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą 2.1.1.1. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą, Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonės įgyvendinimas turės mažos reikšmės netiesiogines, ilgalaikes, vietinio masto teigiamas pasekmes kraštovaizdžiui – dėl priemonių įgyvendinimo, tikėtina, mažės šiukšlių kiekis, patenkantis į aplinką ir bloginantis kraštovaizdžio būklę.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju priemonė būtų įgyvendinama mažesniu mastu, todėl tikėtinos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
			pasekmės kraštovaizdžiui. +
2.2 uždavinys. Didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą			
2.2.1 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra 2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Naujų aikštelių įrengimas (statyba) šiek tiek įtakos gamtinio kraštovaizdžio keitimasi. Tačiau vietos šioms aikštelėms bus parinktos atsižvelgiant į teritorijų naudojimą, privažiavimo prie aikštelių galimybes, projektuojamos arčiau urbanizuotų teritorijų. Aikštelės vietos bus derinamos su atsakingomis už institucijomis. Dėl tinkamo įvairių atliekų surinkimo, rūšiavimo, kompostavimo mažės ir šiukšlių, paliekamų tam neskirtoje aplinkoje, kiekis. Namų ūkiuose susidarančių asbesto atliekų surinkimas ir tinkamas sutvarkymas kraštovaizdžiui turės reikšmingas tiesiogines teigiamas pasekmes, kadangi neretais atvejais gyventojai, pakeitę pastatų stogus, asbestinio šiferio krūvas palieka stovėti gyvenamojoje aplinkoje, laukdami galimybių jas pristatyti, arba, dar blogiau, šiomis atliekomis atsikrato nuošaliose vietose. Prognozuojamos reikšmingos tiesioginės ir netiesioginės, trumpalaikės ir ilgalaikės, vietinio masto ir teigiamos, ir neigiamos pasekmės kraštovaizdžiui.	Reikšmingos. Tiesioginės ir netiesioginės. Trumpalaikės ir ilgalaikės. Vietinio masto. Ir teigiamos, ir neigiamos. + / -	„Nulinės“ alternatyvos atveju dalis priemonių galimai nebūtų įgyvendinama (Nr. 2.2.2.1, 2.2.4.1), todėl numatomos reikšmingos tiesioginės, trumpalaikės ir ilgalaikės teigiamos pasekmės kraštovaizdžiui. +
2.2.2 priemonė. Didelių atliekų surinkimo aikštelių tinklo plėtra regiono savivaldybėse 2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelės įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.3 priemonė. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti 2.2.3.1. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.4 priemonė. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių plėtra			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.5 priemonė. Buityje susidarancios tekstilės atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.6 priemonė. Bioskaidžių (tame tarpe maisto (virtuvės)) atliekų rūšiuojamojo surinkimo infrastruktūros plėtra 2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7 priemonė. Savivaldybių Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas ir kitų savivaldybės dokumentų susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą savivaldybėje atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus 2.2.7.1. Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus, ir užtikrintas jų įgyvendinimas Šilalės rajono savivaldybėje			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
2.2.7.2. Dokumentų, susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje atnaujinimas, diferencijuoto apmokestinimo galimybių ir jų kontrolės priemonių įvertinimas			
2.2.8. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo, bei sutarčių sudarymas su drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje			
2.2.9. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir			

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, atliekų, išmestų į viešas surinkimo sistemas, surinkimo savivaldybės organizuojamoje komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.11. Savivaldybių ir TRATC bendradarbiavimas įvertinant rinkliavos nuolaidų galimybes gyventojams ir su tuo susijusias kontrolės priemones			
III tikslas. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti			
3.1. uždavinys. Tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami naudoti be pradinio apdirbimo			
3.1.1 priemonė. Dalijimosi daiktais stotelių tinklo plėtra naujai įrengiamose savivaldybių didelių atliekų surinkimo aikštelėse ir jų eksploatacija 3.1.1.1. Dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA Šilalės rajono savivaldybėje	Uždavinio priemonių įgyvendinimas turės mažai reikšmingas netiesiogines, ilgalaikes, vietinio masto teigiamas pasekmes kraštovaizdžiui – dėl priemonių įgyvendinimo, tikėtina, mažės šiukšlinimo mastai, sumažės į aplinką išmetamų ir taip kraštovaizdžio būklę bloginančių šiukšlių kiekis.	Mažo reikšmingumo. Netiesioginės. Ilgalaikės. Vietinio masto. Teigiamos. +	„Nulinės“ alternatyvos atveju prognozuojamos mažesnio reikšmingumo netiesioginės, ilgalaikės, vietinio masto teigiamos

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
3.1.2 priemonė. Dirbtuvių organizavimas			pasekmės kraštovaizdžiui. +
3.2 uždavinys. Sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes			
3.2.1 priemonė. Biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra	Rajono teritorijoje bus įgyvendinamos uždavinio priemonės Nr. 3.2.5 ir 3.2.6, veiklos bus vykdomos esamų aikštelių teritorijose, todėl kraštovaizdžiui pasekmių nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių kraštovaizdžiui nenumatoma. 0
3.2.2 priemonė. Infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime			
3.2.3 priemonė. Rūšiavimo linijos modernizavimas			
3.2.4 priemonė. Stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra			
3.2.5 priemonė. Žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra			
3.2.6 priemonė. Esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti			
3.3 uždavinys. Sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą			
3.3.1 priemonė. Atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius	Pasekmių kraštovaizdžiui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių kraštovaizdžiui nenumatoma.

Plano tikslai, uždaviniai, priemonės	Galimų pasekmių aprašymas įgyvendinant Plano tikslus, uždavinius priemones	Galimų pasekmių pobūdis ir reikšmingumas, kitos galimų pasekmių savybės (įgyvendinant Planą)	Galimos pasekmės „nulinės“ alternatyvos (Plano neįgyvendinimo) atveju
			0
IV tikslas. Atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas			
4.1 uždavinys. Šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai			
4.1.1 priemonė. Filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas	Pasekmių kraštovaizdžiui nenumatoma.	0	„Nulinės“ alternatyvos atveju pasekmių kraštovaizdžiui nenumatoma. 0
4.1.2 priemonė. Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas			

9. PRIEMONĖS PLANO ĮGYVENDINIMO REIKŠMINGOMS NEIGIAMOMS PASEKMĖMS APLINKAI IŠVENGTI, SUMAŽINTI AR KOMPENSUOTI

Šiame ataskaitos skyriuje pateikiamos priemonės Plano įgyvendinimo reikšmingoms neigiamoms pasekmėms, kurios buvo identifikuotos Plano strateginio pasekmių aplinkai vertinimo metu, išvengti, sumažinti ar kompensuoti.

Atlikus Plano vertinimą, nustatyta, kad mažo reikšmingumo neigiamas pasekmes aplinkai gali sukelti šių priemonių įgyvendinimas:

2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje;

2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelės įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje;

2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje;

2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje;

2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje;

2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje.

Neigiamas pasekmių pobūdis šioms priemonėms kyla dėl naujų atliekų infrastruktūros objektų (didelių atliekų surinkimo ir žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių) statybos, dėl naujų individualių ir bendrojo naudojimo antrinių žaliavų, tekstilės, bioskaidžių atliekų konteinerių aptarnavimo, asbesto atliekų atskiro surinkimo metu specializuotų transporto priemonių keliamo triukšmo ir išskiriamų kuro degimo produktų, dėl ko bus teršiama aplinka.

Priemonės šių pasekmių aplinkai išvengimui, sumažinimui ar kompensavimui:

- įrengiant naujus atliekų tvarkymo infrastruktūros objektus, jų vietos turi būti parenkamos atsižvelgiant į Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 3 priedo 2 lentelėje nustatytus sanitarinių apsaugos zonų dydžius arba sanitarines apsaugos zonas nustatant atliekant planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo, poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūras, į Minimaliuose komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos kokybės reikalavimuose nustatytus komunalinių atliekų konteinerių aikštelių minimalius atstumus iki pastatų, ir kituose teisės aktuose nustatytus reikalavimus;

- vengti naujų objektų vietų planavimo saugomose teritorijose, kultūros ir gamtos paveldo objektų teritorijose ir apsaugos zonose, „Natura 2000“ teritorijose;

- siekiant išvengti vizualinės taršos kraštovaizdyje, naujų atliekų infrastruktūros objektų vietas parinkti vengiant ypač saugotino vizualinio ir estetinio potencialo arealų ir vietovių, ypač

raiškios ir vidutinės vertikaliosios sąskaidos pusiau uždarų ir uždarų erdvių kraštovaizdžio, ypač raiškios ir vidutinės vertikaliosios sąskaidos atvirų ir pusiau atvirų erdvių kraštovaizdžio teritorijų;⁴⁶

- atskirai išrūšiuotų atliekų vežimui naudoti mažiausiai taršų ir triukšmingą bei efektyviausią autotransportą.

⁴⁶ Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos pateikiami vertingiausių Lietuvos kraštovaizdžio panoramų apžvalgos taškai, prieiga internetu: <https://vst-t.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=80388c28c00845d9a9792bb01cd936df>.

10. PASIRINKTŲ PLANO ALTERNATYVŲ APRAŠYMAS, PRIEŽASTYS, KODĖL PASIRINKTOS SVARSTYTOS PLANO ALTERNATYVOS

Vertintos dvi alternatyvos:

1. „Nulinė“ alternatyva – Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano sprendiniai neįgyvendinami;

2. Siūloma alternatyva – įgyvendinami Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano sprendiniai (numatomos priemonės, padėsiančios pasiekti Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plane ir Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plane nurodytas užduotis ir tikslus).

22 lentelėje pateiktas svarbiausių Plano alternatyvų priemonių įgyvendinimo palyginimas.

22 lentelė. Alternatyvų priemonių palyginimas.

Priemonė ir įgyvendinamas Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021–2027 metų plano punktas	Siūloma alternatyva	„Nulinė“ alternatyva
I tikslas. Atliekų prevencijos skatinimas		
1.1 uždavinys. Siekti mažinti atliekų susidarymą skatinant vartotojus rinktis daugkartinius gaminius, naudoti produktus pakartotinai, remonto ir (ar) taisymo paslaugas		
1.1.1 priemonė. Maisto švaistymo prevencijos ir maisto atliekų prevencijos skatinimas [253.1.1.3] 1.1.1.1. Taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą, finansavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama mažesne apimtimi
1.1.2 priemonė. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus [253.1.1.1] 1.1.2.1. Viešinimo kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama mažesne apimtimi
1.2 uždavinys. Užtikrinti šiukšlinimo prevenciją, tvarkyti šiukšles		
1.2.1 priemonė. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas [253.1.1.2] 1.2.1.1. Šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama

Priemonė ir įgyvendinamas Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano punktas	Siūloma alternatyva	„Nulinė“ alternatyva
1.2.2 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtra [257.5] 1.2.2.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse gatvėse) plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir sutvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Neįgyvendinama
1.2.3 priemonė. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose [257.7] 1.2.3.1. Viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Neįgyvendinama
1.2.4 priemonė. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas [257.8] 1.2.4.1. Padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama
II tikslas. Atliekų atskyrimas susidarymo šaltinyje, siekiant paruošti pakartotinai naudoti arba perdirbti		
2.1 uždavinys. Didinti gyventojų aplinkosauginį sąmoningumą ir atsakomybę atliekų rūšiavimo srityje		
2.1.1 priemonė. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą [253.2.1.1] 2.1.1.1. Viešinimo kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą, Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama mažesne apimtimi
2.2 uždavinys. Didinti atliekų rūšiavimo priemonių ir infrastruktūros prieinamumą		
2.2.1 priemonė. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra [253.2.1.2] 2.2.1.1. Antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių (konteinerių prieinamumo) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama mažesne apimtimi
2.2.2 priemonė. Didelių atliekų surinkimo aikštelių tinklo plėtra regiono savivaldybėse [253.2.1.2] 2.2.2.1. Didelių atliekų surinkimo aikštelių įrengimas Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Neįgyvendinama

Priemonė ir įgyvendinamas Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano punktas	Siūloma alternatyva	„Nulinė“ alternatyva
2.2.3 priemonė. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti [253.2.1.2, 261.2] 2.2.3.1. Kompostavimo vietoje infrastruktūros plėtra, buityje susidarančioms biologiškai skaidžioms atliekoms kompostuoti Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama mažesne apimtimi
2.2.4 priemonė. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelių plėtra [253.2.1.2] 2.2.4.1. Žaliųjų atliekų surinkimo aikštelių plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Neįgyvendinama
2.2.5 priemonė. Buityje susidarančios tekstilės atliekų rūšiavimo surinkimo infrastruktūros plėtra [253.2.1.2] 2.2.5.1. Tekstilės atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama mažesne apimtimi
2.2.6 priemonė. Bioskaidžių (tame tarpe maisto (virtuvės)) atliekų rūšiavimo surinkimo infrastruktūros plėtra [253.2.1.2, 261.2] 2.2.6.1. Individualių MVA surinkimo priemonių (atliekų dėžučių) daugiabučių namų gyventojams plėtra Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama mažesne apimtimi
2.2.7 priemonė. Savivaldybių Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas ir kitų savivaldybės dokumentų susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą savivaldybėje atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus 2.2.7.1. Atliekų tvarkymo taisyklių atnaujinimas, atsižvelgiant į naujus teisės aktų reikalavimus, ir užtikrintas jų įgyvendinimas Šilalės rajono savivaldybėje 2.2.7.2. Dokumentų, susijusių su įmokomis už atliekų tvarkymą Šilalės rajono savivaldybėje atnaujinimas, diferencijuoto apmokestinimo galimybių ir jų kontrolės priemonių įvertinimas	Įgyvendinama	Įgyvendinama
2.2.8. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo, bei sutarčių sudarymas su drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl drėgnųjų servetėlių ir (ar) oro balionėlių šiukšlių išrinkimo, surinkimo, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama

Priemonė ir įgyvendinamas Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano punktas	Siūloma alternatyva	„Nulinė“ alternatyva
2.2.9. Sutarčių sudarymas su Tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, gamintojų ir importuotojų organizacijomis dėl tabako gaminių su filtrais ir (ar) filtrų, parduodamų naudoti kartu su tabako gaminiais, atliekų, išmestų į viešas surinkimo sistemas, surinkimo savivaldybės organizuojamoje komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje, vežimo ir apdorojimo finansavimo Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Įgyvendinama
2.2.10. Užtikrinti saugų asbesto atliekų surinkimo ir sutvarkymo organizavimą Šilalės rajono savivaldybėje [253.6.1.1]	Įgyvendinama	Įgyvendinama
2.2.11. Savivaldybių ir TRATC bendradarbiavimas įvertinant rinkliavos nuolaidų galimybes gyventojams ir su tuo susijusias kontrolės priemones	Įgyvendinama	Įgyvendinama
III tikslas. Daiktų panaudojimas, atliekų paruošimas naudoti tos pačios arba kitos paskirties produktams ar medžiagoms gaminti		
3.1. uždavinys. Tikrinant, valant ar taisant atliekomis tapusius produktus ar jų sudedamąsias dalis paruošti taip, kad jie būtų vėl tinkami naudoti be pradinio apdirbimo		
3.1.1 priemonė. Dalijimosi daiktais stotelių tinklo plėtra naujai įrengiamose savivaldybių didelių atliekų surinkimo aikštelėse ir jų eksploatacija [253.1.1.1, 253.2.1.1, 253.3.1.1] 3.1.1.1. Dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA Šilalės rajono savivaldybėje	Įgyvendinama	Dalinai neįgyvendinama (plėtra)
3.1.2 priemonė. Dirbtuvių organizavimas [253.3.1.1]	Įgyvendinama	Įgyvendinama
3.2 uždavinys. Sukurti atliekų paruošimo perdirbti ir jų perdirbimo galimybes		
3.2.1 priemonė. Biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra [253.5.1].	Įgyvendinama	Įgyvendinama
3.2.2 priemonė. Infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime	Įgyvendinama	Įgyvendinama
3.2.3 priemonė. Rūšiavimo linijos modernizavimas	Įgyvendinama	Įgyvendinama
3.2.4 priemonė. Stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra	Įgyvendinama	Įgyvendinama
3.2.5 priemonė. Žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra [253.5.1].	Įgyvendinama	Įgyvendinama
3.2.6 priemonė. Esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti [253.4.1.1].	Įgyvendinama	Įgyvendinama

Priemonė ir įgyvendinamas Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano punktas	Siūloma alternatyva	„Nulinė“ alternatyva
3.3 uždavinys. Sukurti atsinaujinančios energijos pajėgumus siekiant sumažinti energetinę priklausomybę ir didinti efektyvumą		
3.3.1 priemonė. Atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius	Įgyvendinama	Įgyvendinama
IV tikslas. Atliekų šalinimo galimybės užtikrinimas		
4.1 uždavinys. Šalinti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai atliekas, kurių nepavyksta išvengti, jų dalis ar medžiagas, kurių nepavyksta pakartotinai panaudoti, o vėliau – perdirbti ar kitaip panaudoti nekeliant pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai		
4.1.1 priemonė. Filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas	Įgyvendinama	Įgyvendinama
4.1.2 priemonė. Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas	Įgyvendinama	Įgyvendinama

Neįgyvendinus Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano siūlomoje alternatyvoje numatytų priemonių, Šilalės rajono mišrių komunalinių atliekų sraute susidarytų daugiau maisto (virtuvės), žaliųjų atliekų, pakuočių atliekų bei antrinių žaliavų, tekstilės, pavojingųjų atliekų.

Neįgyvendinus siūlomos alternatyvos priemonių nebūtų užtikrintas Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane ir Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane numatytų komunalinių atliekų šalinimo uždavinių pasiekimas, kadangi 2027 m. komunalinių atliekų, tenkančių vienam gyventojui, kiekis, viršytų 100 proc. Europos Sąjungos vidurkio, sąvartyne būtų šalinama daugiau nei 8 proc. susidariusių komunalinių atliekų, paruoštų pakartotinai naudoti ir perdirbtų komunalinių atliekų dalis nesiektų 57 proc.

Atsižvelgiant į aukščiau pateiktus argumentus, Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano sprendinių įgyvendinimo alternatyva yra pranašesnė už „nulinę“ alternatyvą, kadangi tik ši alternatyva užtikrins Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano ir Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano uždavinių įgyvendinimą.

11. VERTINIMO, ĮSKAITANT VISUS SUNKUMUS, SU KURIAIS SUSIDURTA KAUPIANT REIKIAMĄ INFORMACIJĄ, APRAŠYMAS

Su vertinimo sunkumais atliekant Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano projekto strateginį pasekmių aplinkai vertinimą nesusidurta.

12. NUMATYTŲ TAIKYTI STEBĖSENOS PRIEMONIŲ APRAŠYMAS

Vadovaujantis Direktyva 2001/42/EB „Dėl tam tikrų planų ir programų pasekmių aplinkai vertinimo“, planų ir programų įgyvendinimo reikšmingų pasekmių aplinkai monitoringas turi būti atliekamas tam, kad būtų laiku numatytos neigiamos pasekmės ir galima būtų imtis tinkamų veiksmų, reikalingų susidariusiai padėčiai ištaisyti.⁴⁷

Atskirų atliekų tvarkymo įrenginių pasekmės aplinkai bus vertinamos vykdant ūkio subjektų aplinkos monitoringą, kuris vykdomas pagal aplinkos monitoringo programas siekiant nustatyti ūkio subjektų taršos šaltinių išmetamų ir (arba) išleidžiamų teršalų kiekį ir ūkinės veiklos poveikį gamtinei aplinkai ir užtikrinti jų sukeltamos taršos ar kito neigiamo poveikio mažinimą. Plane numatyta atskira 4.1.2 priemonė „Sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas“, įgyvendinant ją aplinkos monitoringas bus vykdomas vadovaujantis aplinkos monitoringo programa, taip pat bus vertinamas uždarytų sąvartynų poveikis aplinkai.

Rajone pasekmių stebėseną bus vykdoma įgyvendinant Šilalės rajono savivaldybės tarybos patvirtintą aplinkos monitoringo programą.

⁴⁷ 2001 m. birželio 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2001/42/EB dėl tam tikrų planų ir programų pasekmių aplinkai vertinimo, prieiga internetu: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/lt/TXT/?uri=CELEX%3A32001L0042>.

13. ATASKAITOJE PATEIKTOS INFORMACIJOS SANTRAUKA

Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano pagrindinis tikslas yra nustatyti komunalinių atliekų tvarkymo sistemų organizavimo priemonės, kurios užtikrintų aplinkosaugos, techninius-ekonominius ir higienos reikalavimus atitinkančios komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos pasiūlą visiems savivaldybės teritorijoje esantiems asmenims. Plane numatytos priemonės, užtikrinančios Nacionaliniame pažangos plane nustatytų strateginių atliekų prevencijos ir tvarkymo tikslų ir pažangos uždavinių, Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo plane ir Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane nustatytų užduočių įgyvendinimą.

Šilalės rajono komunalinių atliekų tvarkymo sistemos tolimesnė plėtra numatyta vystyti laikantis atliekų tvarkymo prioritetų, kurių svarbiausias – atliekų prevencija (susidarymo vengimas). Sekantis prioritetas – paruošimo naudoti pakartotinai, atliekų perdirbimo ir naudojimo kitais būdais sprendimų taikymas ir tik blogiausiu atveju, galimas atliekų šalinimas sąvartynuose ir kituose atliekų šalinimo įrenginiuose.

Vadovaujantis Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo 6.1 papunkčiu, kad strateginį pasekmių aplinkai vertinimą privaloma atlikti, kai rengiamas planas, skirtas atliekų tvarkymui, kuris nustato ūkinės veiklos, įrašytos į Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1 ar 2 priedus, vystymo pagrindus ir kuris rengiamas didesniai nei 10 kv. kilometrų plotui.

Strateginis pasekmių aplinkai vertinimas – tai tam tikrų planų ir programų įgyvendinimo galimų pasekmių aplinkai nustatymo, apibūdinimo ir vertinimo procesas, per kurį rengiami strateginio pasekmių aplinkai vertinimo dokumentai, konsultuojama, atsižvelgiama į vertinimo ir konsultacijų rezultatus prieš priimant ir (arba) tvirtinant planą ar programą, teikiama informacija, susijusi su sprendimu dėl plano ar programos priėmimo ir (arba) tvirtinimo.

Ataskaitoje aprašytos ir įvertintos Plano įgyvendinimo galimos reikšmingos pasekmės aplinkai, nagrinėjami vertinimo apimties nustatymo dokumente numatyti klausimai.

Vertinimui pasirinktos šios alternatyvos:

- „Nulinė“ alternatyva – Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano sprendiniai neįgyvendinami;

- Siūloma alternatyva – įgyvendinami Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano sprendiniai (numatomos priemonės, padėsiančios pasiekti Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane ir Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane nustatytus tikslus ir užduotis). Pasirinkta alternatyva apima šias priemones: taupaus maisto vartojimo iniciatyvos mokyklų valgyklose, skatinant „švediško stalo“ principu grįstą maitinimą, finansavimas; viešinio kampanijų organizavimas ir vykdymas, skatinant rinktis daugkartinius gaminius ir pakartotinai naudoti daiktus; šiukšlių surinkimo ir sutvarkymo (tame tarpe akcijų) organizavimas; antrinių žaliavų rūšiuojamojo surinkimo priemonių tinklo viešose vietose (parkuose, skveruose, lankytinose vietose, pagrindinėse

gatvėse) plėtimas, užtikrinant jų surinkimą ir sutvarkymą; viešųjų geriamojo vandens stotelių tinklo plėtojimas savivaldybių traukos centruose, viešose sporto aikštelėse, aikštynuose ir parkuose, siekiant mažinti plastiko pakuočių atliekas; padangų atliekų, kurių turėtojų nustatyti neįmanoma arba kuris neegzistuoja, sutvarkymas; viešinio kampanijų vykdymas, skatinant atliekų rūšiuojamąjį surinkimą; dalijimosi daiktais stotelės įrengimas naujai įrengiamoje DASA; dirbtuvių organizavimas; biologinių atliekų apdorojimo aikštelės, esančios Tauragės regioniniame sąvartyne, modernizavimas ir plėtra; infrastruktūros plėtra maisto ir virtuvės (įskaitant žaliųjų) (MVA) atliekų apdorojime; rūšiavimo linijos modernizavimas; stambiagabaričių ir statybinių atliekų perdirbimo ir rūšiavimo bei paruošimo pakartotinai naudoti infrastruktūros plėtra; žaliųjų atliekų apdorojimo infrastruktūros plėtra; esamų DASA infrastruktūros plėtra siekiant aikštelėse surenkamų atliekų perdirbimo ar paruošimo pakartotinai naudoti; atsinaujinančių energetinių resursų poreikio patenkinimas, įrengiant lokalius elektros energijos gamybos įrenginius; filtrato valymo įrenginių rekonstrukcija/modernizavimas; sąvartynų ir šalinamų atliekų monitoringo vykdymas.

Neįgyvendinus Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano siūlomoje alternatyvoje numatytų priemonių, Šilalės rajono mišrių komunalinių atliekų sraute susidarytų daugiau maisto (virtuvės), žaliųjų atliekų, pakuočių atliekų bei antrinių žaliavų, tekstilės, pavojingųjų atliekų.

Neįgyvendinus siūlomos alternatyvos priemonių nebūtų užtikrintas Valstybiniame atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane ir Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plane numatytų komunalinių atliekų šalinimo uždavinių pasiekimas, kadangi 2027 m. komunalinių atliekų, tenkančių vienam gyventojui, kiekis, viršytų 100 proc. Europos Sąjungos vidurkio, sąvartyne būtų šalinama daugiau nei 8 proc. susidariusių komunalinių atliekų, paruoštų pakartotinai naudoti ir perdirbtų komunalinių atliekų dalis nesiektų 57 proc.

Atsižvelgiant į aukščiau pateiktus argumentus, Šilalės rajono savivaldybės atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano sprendinių įgyvendinimo alternatyva yra pranašesnė už „nulinę“ alternatyvą, kadangi tik ši alternatyva užtikrins Valstybinio atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano ir Tauragės regiono atliekų prevencijos ir tvarkymo 2021-2027 metų plano uždavinių įgyvendinimą.