**ĮVERTINTA 
APLINKOSAUGOS 
VADYBA
REG. NR. LT–000008**

|  |  |
| --- | --- |
|  | PRITARTA  Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos  aplinkosaugos vadybos sistemos, atitinkančios EMAS reglamento ir LST EN ISO 14001:2015 standarto reikalavimus, komisijos 2020 m. rugpjūčio 19 d. posėdžio sprendimu (2020 m. rugpjūčio 21 d. protokolo Nr. D4-113 priedas) |

**2019 M. LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS ATNAUJINTA APLINKOSAUGOS ATASKAITA**

**Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija – A. Jakšto g. 4, LT-01105 Vilnius.**

**Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Europos Sąjungos investicijų ir ekonominių priemonių departamentas – Gedimino pr. 26, LT-01104 Vilnius.**

**Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Gamtos apsaugos ir miškų grupė Vytenio g. 6, LT-03113 Vilnius.[[1]](#footnote-1)**

**TURINYS**

|  |  |
| --- | --- |
| **BENDRA INFORMACIJA APIE LR APLINKOS MINISTERIJĄ** .................. | 3 |
| **APLINKOSAUGOS POLITIKA** ............................................................................ | 6 |
| **APLINKOSAUGOS VADYBOS IR AUDITO SISTEMA** ................................... | 8 |
| **REIKŠMINGI NETIESIOGINIAI APLINKOSAUGOS ASPEKTAI IR JŲ POVEIKIS APLINKAI** ........................................................................................... | 9 |
| **REIKŠMINGI TIESIOGINIAI APLINKOSAUGOS ASPEKTAI ir jŲ POVEIKIS APLINKAI** ........................................................................................... | 16 |
| **STRATEGINIŲ APLINKOSAUGOS TIKSLŲ ĮGYVENDINIMAS**  **2019 M.**....................................................................................................................... | 17 |
| **2020 M. TIKSLAI IR UŽDUOTYS, SUSIJUSIOS SU REIKŠMINGAIS NETIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS**......................................  **2020 M. TIKSLAI IR UŽDUOTYS, SUSIJUSIOS SU TIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS**.......................................................................... | 44  61 |
| **SU REIKŠMINGAIS NETIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS SUSIJĘ PAGRINDINIAI APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO**  **RODIKLIAI** .............................................................................................................. | 65 |
| **SU TIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS SUSIJĘ APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO RODIKLIAI** ....................................... | 66 |
| **TAIKOMI SU APLINKA SUSIJĘ PAGRINDINIAI TEISINIAI REIKALAVIMAI** ..................................................................................................... | 68 |
|  |  |

**BENDRA INFORMACIJA APIE LR APLINKOS MINISTERIJĄ**

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija (toliau – Ministerija) įsteigta 1998 m., perdavus jai daugelį Statybos ir urbanistikos ministerijos funkcijų bei Žemės ir miškų ministerijos miškų ūkio reguliavimo funkcijas. Ministerija yra vykdomosios valdžios institucija, vykdanti įstatymais ir kitais teisės aktais jai pavestas funkcijas. Ministerija, veikdama pagal jai suteiktą kompetenciją ir kartu vykdydama viešąjį administravimą, yra susieta su visuomenėje, ekonomikoje, kaimyninėse valstybėse ir tarptautinėse organizacijose vykstančiais procesais.

Siekiant užtikrinti tvarų ir neigiamo poveikio aplinkai nedarantį ekonominį augimą, būtina suderinti aplinkosaugos, ekonominės ir socialinės plėtros interesus. Darnus energetikos, gyvosios ir negyvosios gamtos išteklių naudojimas, aplinkos sektoriaus komunalinių paslaugų kokybės užtikrinimas, kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės išsaugojimas prisideda prie gyvenimo kokybės gerinimo ir verslo konkurencingumo didinimo. Savo veikloje Ministerija siekia:

* užtikrinti sklandų teritorijų planavimą;
* tobulinti vandentvarkos, atliekų ir oro kokybės valdymo sistemas;
* tausoti gamtos išteklius, išsaugoti kraštovaizdį ir biologinę įvairovę;
* užtikrinti darnų energetikos išteklių naudojimą;
* mažinti klimato kaitą;
* ugdyti ekologinę savimonę.

Chaotiška ir nedarni miestų plėtra daro didžiulę žalą ne tik žmogui, bet ir aplink esančioms teritorijoms bei gamtai. Aplinkosaugininkai pabrėžia, kad sklandus teritorijų planavimas užtikrina darnią teritorijų plėtrą ir racionalią urbanizaciją. Būtina sudaryti sąlygas gamtinės ir antropogeninės aplinkos darnai ir urbanistinei kokybei, išsaugant vertingą kraštovaizdį, biologinę įvairovę, gamtos ir kultūros paveldo vertybes.

Siekiama užtikrinti, kad visos generuojamos nuotekos būtų surenkamos ir sutvarkomos taip, kad atitiktų nustatytus reikalavimus, mažinti aplinkos taršą paviršinėmis (lietaus) nuotekomis, taip apsaugoti urbanizuotas teritorijas nuo perteklinio vandens keliamos rizikos ir užkirsti kelią teršalų patekimui į paviršinius vandens telkinius, mažinti oro taršą ir gerinti oro kokybę, ypač miestuose. Turėtų būti skiriamas ypatingas dėmesys gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų susidarymo prevencijai, kad gamybos ir kitos ūkinės veiklos atliekų nedaugėtų arba bent daugėtų kur kas (ne mažiau kaip du kartus) lėčiau nei auga gamyba. Svarbu užtikrinti, kad kuo daugiau namų ūkių atliekų būtų paruošta naudoti pakartotinai ar perdirbti, kad sumažėtų sąvartynuose šalinamų komunalinių biologiškai skaidžių atliekų, kurti energetinę vertę turinčių atliekų naudojimo energijai gauti pajėgumus.

Svarbu užtikrinti, kad požeminis vanduo, vidaus paviršiniai vandens telkiniai ir Baltijos jūra būtų geros ekologinės ir cheminės būklės. Ne mažiau svarbu tobulinti žemės gelmių išteklių ir dirvožemio valdymą, gerinti geologinės aplinkos kokybę, tvarkyti pažeistas ir užterštas teritorijas. Siekiama didinti Lietuvos miškingumą, miškų medynų produktyvumą, atkurti ir gausinti vertingų žuvų išteklius, užtikrinti optimalų medžiojamųjų gyvūnų populiacijų valdymą. Siekiant išsaugoti krašto išskirtinumą, kraštovaizdžio ir biologinę įvairovę, užtikrinti ekosistemų gyvybingumą, būtina sustabdyti biologinės įvairovės nykimą, ekosistemų ir jų teikiamų paslaugų kokybės blogėjimą, kur įmanoma, jas atkurti, siekti, kad kuriamas kraštovaizdis būtų biologiškai visavertis, informatyvus, estetiškas, socialiai priimtinas, patogus ir ekonomiškas. Kad aplinkos kokybė būtų vertinama laikantis ES reikalavimų ir operatyviai teikiama tiksli, išsami ir patikima informacija apie aplinkos būklę ir aplinkai daromą poveikį, taip pat užtikrintas darnaus vystymosi principus atitinkantis teritorijų planavimo valstybinis reguliavimas, turi būti stiprinama aplinkos kokybės ir taršos poveikio jai, teritorijų planavimo ir urbanistinės plėtros valdymo, monitoringo, vertinimo ir kontrolės sistema.

Energijos naudojimo efektyvumas Lietuvoje pastarąjį dešimtmetį sparčiai didėjo, tačiau vis dar yra esminių trūkumų. Viena iš rimčiausių neefektyvaus energijos vartojimo Lietuvoje priežasčių – labai prastos daugumos viešosios paskirties pastatų šiluminės savybės, jiems šildyti reikia daug energijos, o šiai energijai pagaminti – daug kuro. Šilumai ir elektrai gaminti per mažai naudojama ekologiškai švarios atsinaujinančių išteklių, tokių kaip geoterminė (žemės gelmių šiluminė), saulės ir vėjo energija. Didžiausi energijos vartojimo rezervai – gyvenamojo būsto ir transporto sektoriuose. Pastatų atnaujinimas, neefektyviai veikiančių šilumos gamybos įrenginių atnaujinimas – vienas iš būdų didinti energijos vartojimo efektyvumą. Tai – vienas iš būdų ne tik išsaugoti šilumą ir sutaupyti pinigų, bet ir taupyti gamtos resursus, mažinti oro taršą, poveikį klimato kaitai. Aplinkosaugininkai primena, kad didindami pastatų, šilumos gamybos įrenginių energijos vartojimo efektyvumą, gyventojai ne tik taupo savo lėšas ir rūpinasi sveikata, bet ir tausoja gamtą.

Klimato kaita ir vartotojiškų vertybių vyravimas pastaraisiais dešimtmečiais kelia vis dilesnę grėsmę aplinkai, ūkinei veiklai ir kartu ekonomikos plėtrai, oro tarša – žmonių sveikatai ir ūkinei veiklai, ypač žemės ūkyje, aplinkai (ekosistemoms, statiniams), ekonomikai. Klimato sistemą, aplinkos orą labiausiai veikia antropogeninės kilmės medžiagos. Lietuvoje išmetamų į orą šiltnamio efektą sukeliančių dujų per pastarąjį dešimtmetį daugėjo daug lėčiau nei augo ekonomika, mažėjo pagrindinių į aplinkos orą išmetamų teršiančių medžiagų kiekiai, tačiau tokių mažėjimo tendencijų nepakanka, kad būtų užtikrintas tarptautinius ir ES reikalavimus atitinkantis oro taršos sumažinimas ir užtikrinta gyventojų sveikatai nepavojingas aplinkos oro kokybė. Opi problema – didmiesčių aplinkos oro tarša šaltuoju sezonu dėl kietojo kuro, įskaitant ir vieną iš atsinaujinančių išteklių energijos šaltinį – kietąjį biokurą, vartojimo, ypač namų ūkių (būstų) šildymui ir pavasarį, kai miestų šeimininkai laiku ir tinkamai neišvalo gatvių ir jų prieigų nuo po žiemos susikaupusių nešvarumų, senų ir taršių kelių transporto priemonių gausa ir jų keliama tarša. Prisidedant prie tarptautinės ir ES klimato kaitos politikos vykdymo ir įgyvendinant atitinkamas klimato kaitos švelninimo priemones, siekiama gerokai sumažinti išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų ir oro teršalų kiekį, didinti atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą, vis daugiau naudojant mažiau taršius išteklius, didinti energijos vartojimo efektyvumą, gerinti oro kokybę, ypač miestuose, kuriuose jos poveikį patiria didelis žmonių skaičius. Siekiama keisti visuomenės įpročius gamtinės aplinkos ir natūralių išteklių atžvilgiu, šviesti gyventojus, ugdyti savimonę keisti judumo (mobilumo) ir kitus aplinkai (oro taršai, klimato kaitai ir kt.) darančius poveikį įpročius, kurti sąlygas formuotis atitinkamam gyvenimo būdui.

Aplinkosauginių problemų sprendimas labai priklauso nuo gyventojų elgsenos. Todėl įgyvendinant Ministerijos strateginius tikslus taip pat siekiama keisti visuomenės, kurios dalis yra ir Ministerijos darbuotojai, įpročius, didinti visuomenės aplinkosauginį sąmoningumą. Ministerija aktyviai vykdo visuomenės švietimą ir informavimą, įgyvendina aplinkai palankaus gyvenimo būdo skatinimo priemones. Ministerijos vadovybė, priimdama sprendimą Aplinkos ministerijoje įdiegti aplinkosaugos vadybos sistemą, atitinkančią EMAS reglamento ir LST EN ISO 14001:2015 standarto reikalavimus, įsipareigojo užtikrinti, kad būtų sumažintas Ministerijos veiklos neigiamas poveikis aplinkai, racionaliau naudojami ištekliai, ir tokiu būdu prisidėti prie klimato kaitos mažinimo ir jos poveikio švelninimo, miškų nykimo, žemės, oro bei vandens taršos mažinimo, pagerinti Ministerijos paslaugų kokybę, skatinti ir išplėsti aplinkosaugos vadybos sistemų diegimo praktiką valstybinėse ir vietos valdžios institucijose. Šiuos siekius Ministerija oficialiai įformino Aplinkosaugos politikoje.

Ministerija yra viena iš nedaugelio nacionaliniu lygmeniu analogiškas aplinkosaugos funkcijas vykdančių Europos Sąjungos valstybių institucijų, įsiregistravusių tarptautinėje Savanoriškos Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemoje (EMAS). Be Ministerijos, EMAS registre dar yra įsiregistravę Danijos aplinkos ministerija, Lenkijos aplinkos ministerija ir Vokietijos Bavarijos krašto aplinkos ir sveikatos ministerija bei Saaro krašto aplinkos ministerija, Europos aplinkos apsaugos agentūra.

Aktyvus visų lygmenų darbuotojų dalyvavimas Aplinkosaugos vadybos sistemoje, yra sėkmingo nuolatinio aplinkosaugos gerinimo varomoji jėga, vienas iš pagrindinių aplinkosauginio veiksmingumo gerinimo išteklių. Atsakinga, atvira dialogui ir aktyviai remianti Ministerijos vadovybė sudaro sąlygas, kad procesai vyktų sėkmingai.

Ministerija yra atvira visuomenei, savikritiška ir ieškanti naujų galimybių gerinti aplinkosaugą.

Aplinkos ministerijos kancleris Arminas Mockevičius

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**APLINKOSAUGOS POLITIKA**

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos MISIJA – kuriame darnų ryšį tarp gamtos ir žmogaus, VIZIJA - tvari aplinka mums ir ateities kartoms.

Aplinkos ministerija savo darbe visų pirma vadovaujasi pamatine vertybe – MEILE GAMTAI. Gamta politikoje neturi balso, todėl mes siekiame būti gamtos atstovais. Kasdieniame darbe ir gyvenime stengiamės tapti pavyzdžiu kitiems: tausojame išteklius, saugome gamtą, kuriame ir palaikome visuomenines aplinkosaugines iniciatyvas ir svarbiausia - niekuomet nepamirštame Aplinkos ministerijos misijos esmės.

Tai pasiekti padeda šių vertybių puoselėjimas:

PROFESIONALUMAS (vertiname ekspertines žinias ir efektyviai jas taikome; dalijamės patirtimi, vadovaujamės gerosiomis praktikomis ir nuolat tobulėjame; priimame atsakingus ir nešališkus sprendimus; lyderiaujame gindami aplinkos interesus);

BENDRADARBIAVIMAS (dirbame komandoje ir kartu siekiame aplinkai palankiausio rezultato; vykdome efektyvią vidinę ir išorinę komunikaciją; skatiname suinteresuotų šalių įsitraukimą ir diskusijas)

NUOSEKLUMAS (vykdome kryptingą ir ambicingą aplinkos politiką; siekiame ilgalaikių strateginių tikslų; užtikriname tęstinumą nepriklausomai nuo politinių pokyčių; palaikome nuolatinį informacijos ir patirties perdavimą);

SKAIDRUMAS (nešališkai giname ir deriname gamtos ir visuomenės interesus; sąžiningu darbu kuriame vidinį ir išorinį tarpusavio pasitikėjimą; aktyviai viešiname informaciją apie savo veiklą ir pasiektus rezultatus);

KŪRYBIŠKUMAS (skatiname, diegiame ir palaikome naujas idėjas; taikome inovatyvius ir „žalius“ darbo metodus; nebijome kurti ir mokomės iš savo klaidų).

Strateginiai tikslai:

* užtikrinti tinkamą aplinkos kokybę Lietuvos gyventojams, išsaugoti biologinę įvairovę ir kraštovaizdžio savitumą;
* užtikrinti racionalų gamtos išteklių naudojimą ir tolesnį jų gausinimą;
* užtikrinti darnaus vystymosi principus atitinkantį teritorijų planavimo, statybos ir būsto plėtros procesų, statinių naudojimo ir priežiūros valstybinį reguliavimą;
* didinti valdymo efektyvumą.

Ministerijos veiklos prioritetai, kurie prisideda prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos įgyvendinimo:

* Energijos vartojimo efektyvumo didinimas:
* 500 daugiabučių namų modernizavimas kasmet.
* Darnaus teritorijų ir infrastruktūros vystymosi ir plėtros užtikrinimas:
* Lietuvos teritorijos bendrojo plano parengimas, kuris užtikrintų darnaus vystymosi principų įgyvendinimą, parengimas.
* Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įmonių veiklos efektyvumo didinimas, paslaugų kainos ir kokybės netolygumų mažinimas, individualių nuotekų tvarkymo užtikrinimas: vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo bei atliekų tvarkymo sistemų tolygiam ir efektyviam vystymuisi visuose šalies regionuose, tarifų, kurie nebūtų diskriminaciniai mažų regionų atžvilgiu, taikymui:
* Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo pakeitimas, įtvirtinant įmonių stambinimo modelį;
* vandens įmonių stambinimo įgyvendinimo priežiūros sistemos sukūrimas;
* individualių nuotekų tvarkymo apskaitos ir kontrolės sistemos sukūrimas ir įdiegimas;
* finansinių ir administracinių prielaidų sukūrimas geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įmonių stambinimui ir gyventojų prijungimui prie miesto nuotekų surinkimo sistemų aglomeracijose didesnėse kaip 2 tūkst. gyventojų.
* Iniciatyvų oro taršai mažinti įgyvendinimas:
* mažiau taršių judumo priemonių pasirinkimo skatinimo mechanizmo sklandus įdiegimas;
* finansinių priemonių sukūrimas namų ūkių (būstų) kietojo kuro šildymo įrenginių pakeitimui ar modernizavimui, atsižvelgiant į vietovės aplinkos oro užterštumo lygį;
* visuomenės informuotumo didinimas, parengiant ir viešai paskelbiant Lietuvos oro taršos apžvalgos ataskaitą.

Įgyvendindama savo misiją ir strateginius tikslus, Ministerija priėmė sprendimą įdiegti bei nuolat tobulinti aplinkosaugos vadybos sistemą, atitinkančią Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1221/2009 dėl organizacijų savanoriško Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemos (EMAS) taikymo, Komisijos reglamento (ES) 2017/1505 kuriuo iš dalies keičiami Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1221/2009 dėl organizacijų savanoriško Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemos (EMAS) taikymo I, II, III ir IV priedai ir tarptautinio LST EN ISO 14001:2015 standarto „Aplinkos vadybos sistemos reikalavimai ir naudojimo gairės“ reikalavimus. Aplinkosaugos vadybos sistemos taikymo sritis – Lietuvos Respublikos aplinkos politikos formavimas ir jos įgyvendinimo kontrolė. Aplinkosaugos vadybos sistema taikoma visiems Ministerijos administracijos padaliniams.

Ministerija, siekdama įgyvendinti aplinkos išsaugojimo ir darnaus vystymosi principus kasdieninėje veikloje, įsipareigojo:

• formuoti aplinkos politiką Lietuvoje nuolatinio aplinkos gerinimo, taršos ir kitų grėsmių aplinkai prevencijos pagrindu;

• nuolat gerinti savo aplinkosauginį veiksmingumą;

• skatinti savo darbuotojų ir visuomenės sąmoningumą aplinkos gerinimo klausimais;

• tausiai naudoti gamtinius išteklius savo veikloje;

• vykdyti EMAS reglamento, LST EN ISO 14001:2015 standarto, teisės aktų ir kitus reikalavimus, susijusius su aplinkosaugos aspektais.

Ministerija yra pirmoji valstybės įstaiga Lietuvoje, įdiegusi aplinkosaugos valdymo sistemą pagal EMAS reglamento ir LST EN ISO 14001:2015 standarto reikalavimus. Ministerijos informacija apie aplinkosauginį veiksmingumą yra vieša ir prieinama visuomenei. Ministerija yra atvira visuomenei, savikritiška ir nuolat ieškanti naujų galimybių prisidėti prie aplinkos gerinimo.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**APLINKOSAUGOS VADYBOS IR AUDITO SISTEMA**

Ministerijoje veikianti aplinkosaugos vadybos ir audito sistema (toliau – EMAS) atitinka Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1221/2009 dėl organizacijų savanoriško Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemos (EMAS) taikymo reikalavimus. EMAS yra viena iš Ministerijos valdymo grandžių. Sukurti EMAS reglamentavimo dokumentai patvirtinti EMAS komisijos susirinkimų sprendimais ir yra privalomi visiems Aplinkos ministerijos administracijos darbuotojams. Aplinkos ministro įsakymu Aplinkos ministerijos kancleris paskirtas vadovybės atstovu aplinkosaugai, kuris atsakingas už EMAS priežiūros organizavimą, koordinavimą, informacijos apie jos veikimą ir gerinimo poreikius perdavimą vadovybei.

Ministerijoje veikia aplinkos ministro sudaryta EMAS komisija, patvirtintas jos darbo reglamentas. Komisijos tikslas – užtikrinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos EMAS efektyvų funkcionavimą, vykdyti Ministerijos aplinkos apsaugos veiksmingumo stebėjimą, tvirtinti EMAS reglamentuojančius dokumentus. EMAS komisijos posėdžiuose aptariama, kaip sekasi įgyvendinti su aplinkosaugos aspektais susijusius tikslus ir mažinti neigiamą poveikį aplinkai.

Kasmet atliekamas EMAS vidaus ir išorės auditas norint nustatyti, ar EMAS tinkamai įgyvendinama ir prižiūrima. Auditų išvados pateikiamos Ministerijos vadovybei. Tobulinant EMAS valdymą, nuolat peržiūrimi EMAS reglamentavimo dokumentai, esant poreikiui patikslinama ir atnaujinama EMAS komisijos sudėtis. EMAS būklė ir jos gerinimo tikslų programos įgyvendinimas aptariami vadybos vertinamosios analizės bei EMAS komisijos posėdžių metu, kuriuose dalyvauja Aplinkos ministerijos vadovybės atstovas aplinkosaugai – Aplinkos ministerijos kancleris ir struktūrinių padalinių vadovai ar jų paskirti kontaktiniai asmenys EMAS klausimais. Šių posėdžių metu priimami sprendimai, kaip tobulinti EMAS, nustatomi aplinkosaugos veiksmingumo gerinimo tikslai, uždaviniai, priemonės ateinantiems metams.

Įgyvendinant EMAS keliamus uždavinius, daug dėmesio skiriama tiesioginių ir netiesioginių aplinkosaugos aspektų valdymui. Įvertinant galimybes sukelti žalą, aplinkos pažeidžiamumą, poveikio mastą, kiekį, dažnumą, grįžtamumą (pasikartojimą) ir susijusius teisės reikalavimus, identifikuojami reikšmingi aplinkosaugos aspektai. Šiems aspektams nustatomi tikslai, įgyvendinimo uždaviniai ir jų vykdymo kontrolė. Netiesioginių aplinkosaugos aspektų valdymas, veiksmingumo gerinimo tikslų, uždavinių nustatymas bei jų įgyvendinimo kontrolė vykdomi per Ministerijos strateginį veiklos planą, kurį rengia ir jo įgyvendinimo kontrolę vykdo Strateginio ir finansų valdymo skyrius. Tiesioginių aplinkosaugos aspektų veiksmingumo gerinimo tikslai, uždaviniai ir jų vykdymo kontrolė pateikiami kasmet rengiamoje EMAS veiksmingumo gerinimo tikslų programoje.

Ministerija yra pirmoji valstybės įstaiga Lietuvoje, įdiegusi aplinkosaugos valdymo sistemą pagal EMAS reglamento reikalavimus. Pažymėtina, kad Ministerija 2016 m. gavo Europos Komisijos įvertinimą už aplinkosaugos vadybos funkcionalumą, patikimumą ir skaidrumą bei išskirtinius įsipareigojimus aplinkosaugos vadybos srityje ir indėlį vystant bei propaguojant EMAS Lietuvoje. Ministerijos informacija apie aplinkosauginį veiksmingumą yra vieša, prieinama visuomenei ir nustatytu periodiškumu aktualizuojama.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**REIKŠMINGI NETIESIOGINIAI APLINKOSAUGOS ASPEKTAI IR JŲ POVEIKIS APLINKAI**

|  |  |
| --- | --- |
| ***1. Ekosistemų, jų paslaugų vertinimo mechanizmo integravimas į nacionalinės politikos formavimą ir įgyvendinimą, siekiant išsaugoti visuomenei svarbias ekosistemų paslaugas*** | Saugomų teritorijų steigimas ir jų priežiūra išsaugos gamtos ir kultūros paveldo teritorinius kompleksus ir vertybes, kraštovaizdžio ir biologinę įvairovę, užtikrins kraštovaizdžio ekologinę pusiausvyrą, gamtos išteklių subalansuotą naudojimą ir atkūrimą, sudarys sąlygas pažintiniam turizmui, moksliniams tyrimams ir aplinkos būklės stebėjimams, propaguos gamtos ir kultūros paveldo teritorinius kompleksus ir objektus (vertybes). Europos kraštovaizdžio konvencijos ir Lietuvos kraštovaizdžio politikos nuostatų įgyvendinimas leis užtikrinti kraštovaizdžio apsaugą, pagerins žalos aplinkai nustatymo ir apskaičiavimo tvarką. Įgyvendinus ES buveinių direktyvos nuostatas, bus parengta ES svarbos natūralių buveinių monitoringo programa.  Racionalus gamtos išteklių naudojimo teisinis reglamentavimas (gyvosios ar negyvosios gamtos elementai: augalija, gyvūnija, įskaitant ir jų buveines, žemės paviršių ir jos gelmes), kuriuos žmogus naudoja arba gali naudoti savo reikmėms) saugos gamtą nuo kenksmingo tiesioginio ar netiesioginio ūkinės veiklos poveikio. |
| ***2. Genetiškai modifikuotų organizmų apgalvoto išleidimo į aplinką teisinio reglamentavimo tobulinimas*** | Vykdant veiklą, susijusią su genetiškai modifikuotų organizmų (toliau – GMO) eksperimentiniu apgalvotu išleidimu į aplinką ar produkto pateikimu rinkai, būtina įvertinti rizikas bei atlikti stebėseną dėl galimo neigiamo GMO poveikio biologinei įvairovei, aplinkai ar žmonių sveikatai. Nustatyta griežtesnė administracinė atsakomybė už GMO riboto naudojimo ir padidintos rizikos GMO riboto naudojimo reikalavimų pažeidimus, numatyti draudimai GMO išleisti į aplinką ar tiekti rinkai, kai genetinės augalų ir kitų organizmų modifikacijos procese naudojami atsparumo antibiotikams žymimieji genai, lemiantys atsparumą antibiotikams, vartojamiems žmonių ir veterinariniam gydymui, jei dėl to galimas neigiamas poveikis aplinkai bei sveikatai. Tobulinamas genetiškai modifikuotų organizmų tarpvalstybinio judėjimo mechanizmas. |
| ***3. Visuomenės galimybių dalyvauti želdynų kūrimo ir tvarkymo procese išplėtimas bei aiškesnio želdynų kūrimo, priežiūros ir tvarkymo teisinio reguliavimo nustatymas*** | Siekiant užtikrinti gamtinio ir kultūrinio kraštovaizdžio stabilumą, gyventojų teisę į jų gyvenimo kokybę gerinančias aplinkos sąlygas, vykdomas Lietuvos Respublikos teritorijoje ne miškų ūkio paskirties žemėje esančių želdynų ir želdinių apsaugos, tvarkymo, želdynų kūrimo ir želdinių veisimo teisinis reguliavimas. Nustatytas aiškesnis želdynų apsaugos, priežiūros ir tvarkymo teisinis reguliavimas sudarys visuomenei daugiau galimybių dalyvauti priimant sprendimus dėl želdynų kūrimo ir užtikrins geresnį jos informavimą apie numatomus jų priežiūros ir tvarkymo darbus, įtvirtins profesinės kvalifikacijos reikalavimus želdynų projektavimo bei priežiūros ir tvarkymo darbus atliekantiems asmenims. Siekiant sudaryti sąlygas visuomenei dalyvauti viešųjų želdynų kūrimo ar pertvarkymo procese, turi būti išsiaiškinti ir įvertinti jos poreikiai,prieš pradedant tai planuoti, projektuoti ir įgyvendinti. Tokiu atveju gyventojai galės teikti pastabas ir pasiūlymus, reikalauti atlikti viešųjų želdynų ir želdinių būklės ekspertizę. Numatomas privalomas visuomenės informavimas apie planuojamus ir vykdomus viešųjų atskirųjų želdynų projektavimo ir tvarkymo darbus, apie išduotą leidimą kirsti saugotinus želdinius, intensyviai genėti ir t. t. |
| ***4. Racionalios ir efektyvios laukinės augalijos ir gyvūnijos apsaugos ir naudojimo užtikrinimas*** | Siekiant užtikrinti visuomeninius santykius Lietuvos teritorijoje, susijusius su natūralioje gamtinėje aplinkoje gyvenančių ar laikinai esančių, migracijos ar kitu metu pastebimų ar aptinkamų laukinių gyvūnų, jų rūšių buveinių bei lizdų naudojimu, apsauga ir apsaugos reglamentavimu, laukinių gyvūnų, kilusių iš kitų gamtinių zonų, laikymu nelaisvėje ir kitokiu jų naudojimu, būtina nustatyti ir patikslinti esminius reikalavimus išduodant su laukiniais gyvūnais susijusius leidimus – įvežti juos į Lietuvą ar iš jos išvežti, juos naudoti, laikyti nelaisvėje, įkurti zoologijos sodą ir kt. Turi būti nustatyti reikalavimai laukinių gyvūnų perkėlimui ir išleidimui į laisvę, jų paėmimui iš aplinkos globoti ir gydyti, prekybai jais, iškamšų iš šių gyvūnų gamintojams, invazinių rūšių gausos reguliavimui ir plitimo prevencijai.  Siekiant užtikrinti tinkamą teisinę laukinių augalų bei grybų apsaugą ir racionaliai naudoti jų išteklius, turi būti sudarytos sąlygos uogauti, grybauti ar skinti laukines gėles privačiame miške arčiau negu 100 m atstumu nuo sodybos.  Siekiant stabdyti invazinių rūšių plitimą, vandens telkinių, žemės savininkai ar naudotojai ir valdytojai turi vykdyti atskirų invazinių rūšių naikinimo priemones, kad šios rūšys neplistų į gretimus sklypus ar vandens telkinius. |
| ***5. Miškininkavimo sistemos tobulinimas besikeičiančių visuomenės poreikių miškams kontekste*** | Subalansuotas miškų ūkio plėtros reguliavimas įvertinant ilgą miško augimo trukmę, sąlygų, kuriomis teisingai tvarkomi miškai, skatinimas, išsaugos miškus ateities kartoms. Vidinės miškotvarkos projektų derinimo ir tvirtinimo procedūrų perkėlimas į elektroninę erdvę supaprastins šias procedūras. Tinkamos miškų ūkio politikos formavimas užtikrins miškininkų veiklos ir prekybos mediena skaidrumą, leis ženkliai sumažinti valdymo išlaidas, užtikrins ilgalaikį šalies valstybinio miškų ūkio sektoriaus ekonominį stabilumą, kartu padidinant ekologinę ir socialinę miškų vertę. |
| ***6. Teisinių ir ekonominių priemonių sukūrimas, siekiant sumažinti oro taršą ir klimato kaitą*** | Teisingas teisinis reglamentavimas sudarys sąlygas mažinti išmetamų į atmosferą šiltnamio efektą sukeliančių dujų ir teršalų kiekį, planuoti priemones, skirtas valdyti klimato kaitą ir gerinti oro kokybę, ir lėšas šioms priemonėms įgyvendinti; sudarys teisines ir finansines prielaidas Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos, Kioto protokolo, ES klimato kaitos ir energetikos paketo teisės aktų, Jungtinių Tautų tolimųjų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos ir jos protokolų, ES oro taršos ir kokybės valdymo teisės aktų ir kitų strateginių dokumentų reikalavimams įgyvendinti Lietuvoje. |
| ***7. Lietuvos interesus atitinkančių ES ir tarptautinių organizacijų sprendimų ir rekomendacijų dėl Baltarusijos Astravo atominės elektrinės branduolinės saugos ir aplinkosaugos priėmimas*** | Pasiekta bendra Baltijos šalių pozicija dėl Astravo atominės elektrinės projekto ir priimtas susitarimas dėl elektros, pagamintos trečiųjų šalių atominėse elektrinėse, keliančiose grėsmę nacionaliniam saugumui, aplinkai ir visuomenės sveikatai, patekimo į rinką ribojimo, kaip prioritetinio klausimo dėl branduolinės saugos ES kaimynystėje iškėlimas ES santykių su Baltarusija darbotvarkėje, Lietuvos interesus atitinkantys priimti sprendimai ir rekomendacijos Espo konvencijos, Branduolinės saugos konvencijos, Orhuso konvencijos, Jungtinės panaudoto kuro tvarkymo saugos ir radioaktyvių atliekų tvarkymo saugos konvencijos šalių susitikimuose, Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos ir Baltarusijos Respublikos gamtos išteklių ir aplinkos apsaugos ministerijos pasirašytas Techninis protokolas dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos ir vandens resursų tarpvalstybiniame Nemuno upės baseine prisidėtų prie Lietuvos interesų užtikrinimo tarptautinėje bendruomenėje branduolinės energijos saugos ir aplinkosaugos srityse. |
| ***8. Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos ir Baltarusijos Respublikos gamtos išteklių ir aplinkos apsaugos ministerijos Techninio protokolo dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos ir vandens resursų tarpvalstybiniame Nemuno upės baseine pasirašymas*** | Pagal Tarpvalstybinių vandentakių ir tarptautinių ežerų apsaugos ir naudojimo konvencijos 9 straipsnį, pakrantės Šalys lygiateisiškumo ir savitarpio supratimo pagrindu sudaro dvišalius ar daugiašalius susitarimus arba kitus sutarimus, jei tokių dar nepasiekta, arba keičia esamus susitarimus ar sutarimus, kai to reikia norint pašalinti prieštaravimus pagrindiniams šios Konvencijos principams, turėdamos tikslą nustatyti tarpusavio santykius ir elgesį siekiant išvengti tarpvalstybinio poveikio, jį riboti ir mažinti. Pakrantės Šalys konkrečiai apibrėžia vandens baseino ar jo dalies (dalių) ribas, kurių atžvilgiu bendradarbiaujama. Tarptautinis bendradarbiavimas svarbus siekiant taršos prevencijos, kontrolės ir sumažinimo tarpvalstybiniuose vandens telkiniuose.  2020 m. liepos mėnesį Baltarusijos Respublikos gamtos išteklių ir aplinkos apsaugos ministerijai išsiųstas Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos raštas, kuriame primenama protokolo svarba ir Baltarusijos Respublika kviečiama apsvarstyti galimybę protokolą pasirašyti arba pateikti protokolo tekstui pastabas. |
| ***9. Geresnio reglamentavimo cheminių medžiagų valdymo srityje užtikrinimas, tobulinant cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reikalavimus, susijusius su informacijos apie cheminius mišinius teikimu apsinuodijimo ir prevencinių priemonių sudarymo tikslais*** | Patobulinta informacijos apie cheminius mišinius teikimo dėl neatidėliotinų priemonių ekstremaliose sveikatai situacijose tvarka pagerins neatidėliotinas priemones ekstremaliose sveikatai situacijose, sutaupys informacijos teikėjų išteklius, jeigu įmonė tiekia cheminius mišinius keliose ES šalyse. Siekiant išvengti neprognozuojamo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai bus reglamentuotas neregistruotų ar neautorizuotų cheminių medžiagų pašalinimas ir (ar) sugrąžinimas iš rinkos. |
| ***10. Individualių nuotekų tvarkymo apskaitos ir kontrolės sistemos sukūrimas*** | Sukurtame individualių nuotekų tvarkymo sistemų registre  (rengiant investicijų projektą (galimybių studiją), ekspertai pateikė išvadą, kad tikslams pasiekti reikalingas ne registras, o valstybės informacinė sistema (Nuotekų tvarkymo informacinė sistema - NTIS)) bus įtraukta informacija apie visus Lietuvoje naudojamus nuotekų valymo įrenginius, kuri padės savivaldybėms ir vandens įmonėms planuoti ir teikti nuotekų ar nuotekų dumblo transportavimo paslaugas, užtikrinti tinkamą visų individualių nuotekų tvarkymo kontrolę.  Naujas nuotekų tvarkymo reglamentavimas, nustatant, kad naujai įrengiamuose individualiuose nuotekų valymo įrenginiuose iš nuotekų būtų šalinami azoto ir fosforo junginiai, padės pagerinti vandens telkinių, kurie visoje Lietuvos yra jautrūs azoto ir fosforo junginių patekimui, būklę. Patvirtinti pakeitimai suteiks gyventojams daugiau galimybių gauti geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugas, atpigtų prisijungimas prie infrastruktūros, nes dalis šių sąnaudų būtų įskaičiuojama į tarifą. Tuo pačiu gyventojai turės pareigą prisijungti prie geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros, jei ši yra sukurta. Visa tai sumažintų aplinkos teršimą nuotekomis, prisidėtų prie vandens telkinių būklės gerėjimo. |
| ***11. Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo ūkio sustambinimas, siekiant didesnio veiklos efektyvumo ir paslaugų kainos ir kokybės suvienodinimo*** | Įgyvendindama Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos įgyvendinimo planą, Vandenų srities plėtros 2017–2023 metų programos nuostatas ir Vandenų srities plėtros 2017–2023 metų programos Veiksmų planą, Aplinkos ministerija atliko projektą „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įmonių valdymo tobulinimo plano rengimas“ (toliau – projektas), kurio metu parengta ataskaita „Lietuvos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įmonių valdymo tobulinimo planas“ (toliau – ataskaita) ([http://am.lrv.lt/uploads/am/documents/files/2020%2001%2020%20galutinė%20ataskaita%20(suformatuota)\_final(1).pdf](http://am.lrv.lt/uploads/am/documents/files/2020%2001%2020%20galutin%C4%97%20ataskaita%20(suformatuota)_final(1).pdf))).  Projekto tikslas – išanalizuoti geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įmonių (toliau – įmonės) veiklą ir pasiūlyti valdymo tobulinimą siekiant įgyvendinti valstybės nustatytus tikslus: mažinti centralizuotai teikiamų geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų valymo paslaugų kainų skirtumus savivaldybėse, užtikrinti nacionalinių ir ES įsipareigojimų įgyvendinimą (teikti kokybiškas geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugas gyventojams) ir siekti didesnio veiklos efektyvumo (mažinti veiklos sąnaudas, keisti sąnaudų struktūrą, įgyvendinti sąnaudų susigrąžinimo principą). Vadovaujantis šia ataskaita,  parengtas modelis, kurio tikslas – vandens paslaugų sektoriaus stambinimas, siekiant veiklos efektyvumo ir valstybės nustatytų tikslų įgyvendinimo. Modeliui pritarta 2020 m. sausio 20 d. vykusiame neformaliame ministrų pasitarime. |
| ***12. Sanitarinių apsaugos zonų (SAZ) reglamentavimo atsisakymas siekiant įstatymais nustatyti, kad ūkinės veiklos skleidžiama tarša už žemės sklypo, kuriame vykdoma ūkinė veikla, ribų neviršytų visuomenės sveikatos saugos, aplinkos apsaugos normatyvų ir standartų, šių nuostatų įgyvendinimo stebėsenos ir priežiūros mechanizmo įtvirtinimas*** | Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų reglamentavimas įstatymu užtikrins visuomenės sveikatos apsaugą, įstatyme nurodytų objektų ar veiklos apsaugą nuo neigiamų veiksnių ar poveikio, valstybės saugumą, aplinkos ir viešojo intereso apsaugą, nustatys norminės sanitarinės apsaugos zonas (SAZ), sudarys palankesnes sąlygas ilgalaikei ir darniai ūkio plėtrai, skatins naujų investicijų pritraukimą. Įstatyme bus nurodyta, kad SAZ dydį nurodo įstatymas arba ūkinės veiklos vykdytojo pasirinkimu šis dydis nustatomas atliekant poveikio visuomenės sveikatai vertinimą planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procesų metu. Įstatymu bus įtvirtinti sanitarinės apsaugos zonų nustatymo kriterijai ir būdai, nurodytos ūkinės veiklos ir objektai, kuriems turi būti nustatomos sanitarinės apsaugos zonos ir jų dydis. |
| ***13. Teisinės aplinkos sukūrimas, siekiant užtikrinti darnų teritorijų ir infrastruktūros vystymąsi ir plėtrą*** | Tinkamas teritorijų planavimas nustatys žemės naudojimo prioritetus, užtikrins teritorijos vystymo bendrosios erdvinės koncepcijos įgyvendinimą, aplinkosaugos, paminklosaugos ir kitų reikalavimų įgyvendinimą šalyje, žemės, miško ir vandens naudmenų, gyvenamųjų vietovių, gamybos ir infrastruktūros tinkamą formavimą, fizinių ir juridinių asmenų veiklos plėtojimo teisių teritorijose laikymąsi. Savivaldybių infrastruktūros plėtros valdymo ir reguliavimo pagrindų nustatymas užtikrins visuomenės poreikius atitinkančią infrastruktūros plėtrą. |
| ***14. Daugiabučių gyvenamųjų namų ir viešosios paskirties pastatų energijos vartojimo efektyvumo didinimas*** | Daugiabučių gyvenamųjų namų ir viešosios paskirties pastatų atnaujinimas ir teisiškai sureguliuotas statybos normavimo procesas bei būsto atnaujinimo priežiūra užtikrins geresnę gyvenimo kokybę ir efektyvų, racionalų energetinių išteklių naudojimą, sumažins skaičiuojamosios šilumos energijos sąnaudas daugiabučiuose namuose, pastatytuose pagal galiojusius iki 1993 metų statybos techninius normatyvus. |
| ***15. Teisinio reglamentavimo užtikrinimas tobulinant bendrosios nuosavybės valdymo būdus, principus, bendrojo naudojimo objektų valdytojų pareigas ir atsakomybę*** | Optimalus daugiabučių valdymo ir administravimo teisinis reglamentavimas leis vienu teisės aktu (įstatymu) sureguliuoti daugiabučių namų bendrojo naudojimo objektų valdymą, apibrėžti šių namų butų ir kitų patalpų savininkų teises ir pareigas, valdymo būdus, valdytojų pareigas, funkcijas, atsakomybę, jų veiklos priežiūrą ir jiems taikytinas poveikio priemones už nevykdomas arba netinkamai vykdomas funkcijas, užkirsti kelią galimiems administratorių piktnaudžiavimo atvejams. Nustačius savininkams teisę priimti visus sprendimus, susijusius su namo bendrojo naudojimo objektų valdymu ir išlaikymu, nesvarbu, kokiu būdu namas valdomas (įsteigiant bendriją, pasirenkant administratorių ar sudarant jungtinės veiklos sutartį), supaprastinus sprendimų priėmimą (sumažinant pakartotinio susirinkimo kvorumą, nustatant galimybę balsuoti elektroniniu būdu), būtų užtikrinta daugiabučių namų savininkų interesų apsaugą. |
| ***16. Perėjimas prie žiedinės ekonomikos, diegiant atliekų prevencijos, pakartotinio panaudojimo ir perdirbimo finansines paskatas ūkio subjektams*** | Atliekų saugojimo, atliekų vengimo, antrinio panaudojimo ar perdirbimo ir jų panaudojimo energijai gauti modernizavimas padės saugoti gamtos išteklius, palaikyti švarią ir sveiką aplinką, užtikrins tvarų augimą ir užimtumą pasitelkiant geresnį išteklių naudojimą, sumažins išlaidas, atliekas ir žalą aplinkai. |
| ***17. Klimato kaitos specialiosios programos lėšomis*** ***finansuojamų energijos vartojimo ir gamybos efektyvumo didinimo, atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimo, aplinkai palankių technologijų projektų atranka ir priežiūra*** | Tokių projektų atranka ir priežiūra leis sumažinti neigiamą ūkinės veiklos ir šilumos gamybos ne ūkinėje veikloje poveikį aplinkai; užtikrinti tinkamą Sąjungos šiltnamio efektą sukeliančių dujų registro administravimo sistemos funkcionavimą, užtikrinsskaidrų ir tinkamąKlimato kaitos specialiosios programos lėšų, skirtų energijos vartojimo ir gamybos efektyvumo didinimo, atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimo, aplinkai palankių technologijų projektų įgyvendinimui. |
| ***18. Teisinio reglamentavimo užtikrinimas vykdant aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės pertvarką*** | Pakeitus reglamentavimą sukurtos teisinės prielaidos užbaigti aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės sistemos institucinę/organizacinę pertvarką. Pagrindinis pertvarkos tikslas/rezultatas - efektyvesnė aplinkos apsaugos kontrolės sistema, leidžianti ženkliai sumažinti aplinkosauginių pažeidimų skaičių ir gerinti aplinkos būklę. Šio tikslo siekiama įgyvendinant kompleksines priemones, kurių pagrindinė yra – visų aplinkos apsaugos sričių kontrolės funkcijų (taršos prevencijos, miškų, saugomų teritorijų, žemės gelmių, biologinės įvairovės ir pan.) konsolidavimas vienoje institucijoje, sukuriant vieningą kontrolės/prevencijos sistemą. Taip pat įgyvendinamos kitos kontrolės efektyvumą didinančios priemonės, pvz.: aplinkosaugininkams suteikta teisė bet kuriuo metu iš anksto nepranešus ūkio subjektui vykdyti patikrinimus bei atlikti taršos matavimus; įteisinta galimybė už sistemingus aplinkosauginius pažeidimus panaikinti ūkio subjektams išduotus leidimus; sugriežtintos nuostatos, reglamentuojančios privalomųjų nurodymų nutraukti pažeidimą ir pašalinti jo padarinius vykdymą; padidinti mokesčio už aplinkos taršą tarifai; sugriežtinti reikalavimai aplinkos taršos matavimų patikimumui ir pan.. Visos šios priemonės sudarys prielaidas mažinti aplinkos taršą, racionaliai naudoti gamtos išteklius ir gerins aplinkos būklę. |
| ***19. Dalyvavimas pasaulinėse parodose, siekiant didinti Lietuvos matomumą ir jos laimėjimus darnaus vystymosi, transporto ir inovatyvaus verslo srityse*** | Lietuvos dalyvavimas pasaulinėje parodoje „EXPO 2020“ Dubajuje („Jungdami protus – kuriame ateitį: darnumas, mobilumas, galimybės“) padidins Lietuvos matomumą ir jos laimėjimus darnaus vystymosi, transporto ir inovatyvaus verslo srityse, sudarys galimybes populiarinti mokslo, technologijų pažangą ir inovacijas informuojant verslą ir visuomenę apie MTEP vykdymo ir inovacijų diegimo naudą, pristatyti savo inovacijas ir gaminamą produkciją tarptautinėse rinkose pažangiausioms Lietuvos verslo įmonėms, startuoliams, mokslo įstaigoms, garsinti Lietuvos vardą ir mūsų valstybės žinomumą pasaulyje. |
| ***20. Informacijos apie aplinką kokybės gerinimas ir jos prieinamumo didinimas, įgyvendinant aplinkos monitoringo, kontrolės ir prevencijos stiprinimo (infrastruktūros modernizavimo) projektus*** | Darnaus vystymosi principų diegimas viešojo valdymo srityje ir bendruomeniniame gyvenime padidins visuomenės aplinkosauginį sąmoningumą, pasirenkant tausų išteklių naudojimą ir aplinkai palankų gyvenimo būdą, suinteresuotumą aplinka, piliečių ir nevyriausybinių organizacijų dalyvavimą priimant sprendimus, perkeliant ekologinius principus į viešąjį sektorių. Plėtojant informacinės visuomenės galimybes, labai svarbu spartus ir pigus žinių sklidimas, kuriam sąlygas geriausiai sudaro efektyvus informacijos ir ryšių technologijų naudojimas (sklaida internetiniuose portaluose, išmaniųjų programėlių kūrimas, reklama pasitelkiant išmaniąsias technologijas, informacinių sistemų plėtra ir kt.). Įrengtos arba atnaujintos aplinkos oro monitoringo ir ankstyvojo perspėjimo, hidrologinių ir meteorologinių stebėjimų stotys leis padidinti numatytų pavojingų, stichinių ir katastrofinių meteorologinių reiškinių dalį. Įsigyti ir atnaujinti priemonių komplektai aplinkos monitoringui, kontrolei ir (ar) apsaugai vykdyti, atlikti klimato kaitos valdymo, oro teršalų apskaitos ir ŠESD apskaitos vertinimai, sukurtas klimato paslaugų ir informacijos koordinavimo portalas, modernizuota aplinkos informacinė sistema, patobulinti ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ir taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo procesai prisidės prie informacijos sklaidos gerinimo. |
| ***21. Ilgalaikės valstybės darnaus vystymosi politikos, įgyvendinant Jungtinių Tautų Darnaus vystymosi darbotvarkę iki 2030 metų, nustatymas, atnaujinant Valstybės pažangos strategiją „Lietuva 2030“ nuo 2020 metų*** | Darnaus vystymosi tikslų iki 2030 m. įgyvendinimo koordinavimas Lietuvoje padės siekti nacionalinių ir Jungtinių tautų darnaus vystymosi darbotvarkėje iki 2030 metų nustatytų tikslų (skatinti tvarų, visaapimantį, darnų ekonominį augimą, plėtoti atsparią infrastruktūrą, skatinti inovacijas, užtikrinti sveiką gyvenimą, užtikrinti visiems prieigą prie prieinamos, patikimos, darnios ir modernios energijos, užtikrinti darnaus vartojimo ir gamybos modelius ir kt.). |

**REIKŠMINGI TIESIOGINIAI APLINKOSAUGOS ASPEKTAI IR JŲ POVEIKIS APLINKAI**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Atliekų: perdegusių***  ***liuminescensinių***  ***(dienos šviesos) lempų, panaudotų tuščių spausdintuvų, kopijavimo aparatų dažų kasečių), susidarančių įstaigos***  ***veikloje, tvarkymas*** | Atliekų susidarymas ir tvarkymas yra viena opiausių aplinkosaugos problemų pasaulyje. Lietuvai įstojus į Europos Sąjungą, buvo pradėta iš esmės reorganizuoti šalies atliekų surinkimo ir tvarkymo sistemą, siekiant, kad ji atitiktų Europos Sąjungos keliamus reikalavimus.  Kiekviename ministerijos aukšte ir nutolusiame padalinyje yra pastatytos interjerui pritaikytos talpos popieriaus, plastiko ir stiklo atliekoms rinkti.Centralizuotai valdomo administracinio pastato valdytojas (VĮ Turto bankas)yra sudaręs sutartį su atliekų tvarkymo įmone, išrūšiuotos atliekos išvežamos kiekvieną dieną. Susidarančios nebenaudojamos elektroninės įrangos ir kt. atliekos išvežamos pagal vienkartinį paslaugos užsakymą.  Lietuvos ilgalaikiai aplinkosaugos tikslai – sukurti socialiniu, aplinkos ir ekonominiu požiūriais tinkamiausią komunalinių, gamybos ir kitoje ūkio veikloje susidarančių atliekų tvarkymo sistemą, sumažinti atliekų susidarymą ir jų neigiamą poveikį aplinkai bei žmonių sveikatai, užtikrinti racionalų atliekų energijos išteklių naudojimą, visuomenės informavimą ir švietimą atliekų tvarkymo klausimais. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**STRATEGINIŲ APLINKOSAUGOS TIKSLŲ ĮGYVENDINIMAS**

*(parengta vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2019 metų veiklos ataskaitos duomenimis)*

2019 metais, siekiant suprasti ir išgryninti, kuria kryptimi kaip organizacija juda Aplinkos ministerija, įvertinant tai, kad aplinkos sektorius daro didelę įtaką visuomenei ir verslui ir tuo pačiu aplinkos kokybė labai priklauso nuo visuomenės ir verslo sąmoningumo, strateginėse planavimo sesijose buvo peržiūrėta ir naujai suformuluota Aplinkos ministerijos misija - „Kuriame darnų ryšį tarp gamtos ir žmogaus“, taip pat suformuluota vizija - „Tvari aplinka mums ir ateities kartoms“.

2019 metais didelis dėmesys buvo skiriamas kertinių strateginio planavimo dokumentų rengimui. Seimui pateiktos Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano koncepcijos alternatyvos – pasiūlytos Lietuvos regionų ir miestų raidos vizija iki 2050 metų, kryptys ir prioritetai artimiausiam dešimtmečiui. Seimui pateiktas Nacionalinės klimato kaitos valdymo politikos strategijos projektas – Lietuvos klimato kaitos politikos kryptis ir tikslus iki 2050 metų. Vyriausybė patvirtino Nacionalinį oro taršos mažinimo planą ir pritarė Nacionaliniam energetikos ir klimato srities veiksmų planui. Šiuose planuose numatyti Lietuvos sektorių įsipareigojimai ir veiksmai įgyvendinti klimato kaitos ir oro taršos mažinimo tikslus 2021–2030 metais.

2019 metais stiprintas principo „teršėjas moka“ įgyvendinimas: priimtas Motorinių transporto priemonių registracijos mokesčio įstatymas padės formuoti visuomenės įpročius rinktis mažiau taršias transporto priemones, 2020 m. sausį priimtas vadinamas „Klaipėdos paketas“ padės veiksmingiau nustatyti ir sustabdyti aplinkos taršą, o nustatyti didesni mokesčio už aplinkos teršimą tarifai ir baudos – atgrasyti nuo žalos aplinkai darymo. Taip pat 2019 m. Seimui pateiktas naujos redakcijos Mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo projektas. Juo siekiama sukurti kuo patogesnę ir paprastesnę mokesčio už aplinką administravimo sistemą ir tuo pačiu mažinti aplinkos teršimą, atliekų susidarymą ir jų šalinimą sąvartyne, skatinti investicijas į inovatyvias, netaršias technologijas.

Aplinkos ministerijos parengti ir Seimo 2019 metais priimti naujos redakcijos Žemės gelmių ir Želdynų įstatymai padės efektyviau valdyti šiuos išteklius, sudaryta daugiau galimybių visuomenei įsitraukti kuriant ir prižiūrint želdynus. Seimui pateiktas Miškų įstatymo pakeitimas plyniesiems miško kirtimams mažinti, ypač biologiniu požiūriu vertingiausiuose miškuose, ir kiti pasiūlymai padės geriau išsaugoti visuomenei svarbias miško ekosistemų paslaugas.

Siekiant darnaus teritorijų ir infrastruktūros vystymo, priimtas Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas palengvins šių teritorijų naudojimo priežiūrą, visuomenei gauti informaciją apie viešojo intereso teritorijas. Seimui pateiktas Savivaldybių infrastruktūros plėtros įstatymo projektas, kuriuo siekiama efektyviai suvaldyti chaotišką infrastruktūros plėtojimą savivaldybėse, optimizuoti perteklinės infrastruktūros išlaikymą. Šios ir kitos teisinio reguliavimo iniciatyvos, su jomis susijusių informacinių sistemų plėtra, leis visuomenei ir verslui gauti kokybiškesnes paslaugas.

2019 metais pradėtos įgyvendinti naujos finansinio skatinimo iniciatyvos parama mažajai renovacijai, mažiau taršiems automobiliams įsigyti, atsinaujinančių netaršių energijos išteklių naudojimui pastatų šildymui skatinti padės gerinti aplinkos orą, ypač didžiuosiuose miestuose, mažinti šiltnamio efektą sukeliančių dujų išmetimus.

**Konteksto (aplinkos) analizė**

***Struktūriniai pokyčiai, siekiant užtikrinti efektyvumo, rezultatyvumo ir ekonomiškumo kriterijus.***

2019 metais aplinkos ministro srityse toliau buvo siekiama įgyvendinti struktūrinių pokyčių iniciatyvas Aplinkos ministerijoje ir jai pavaldžiose įstaigose. Buvo tęsiamas aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės sistemos pertvarkos II etapas - Seimui pateiktas įstatymų pakeitimų paketas aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės funkcijoms konsoliduoti vienoje institucijoje, pagal kurį aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės funkcijų nebevykdys Aplinkos apsaugos agentūra, Valstybinė miškų tarnyba, Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos pavaldžios parkų ir rezervatų direkcijos, Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos. Šių įstaigų atliekamas aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės funkcijas vykdys Aplinkos apsaugos departamentas. Taip siekiama sukurti vientisą, nuoseklią ir efektyvesnę aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės sistemą.

2019 metais taip pat buvo peržiūrimos ir keičiamos, siekiant efektyvumo, ekonomiškumo ir rezultatyvumo, Aplinkos ministerijos ir jai pavaldžių įstaigų organizacinės valdymo struktūros.

***Veiklos procesų ir funkcijų peržiūra bei optimizavimas, veiklos „žalinimas“.***

2018 m. pradėtas diegti LEAN valdymo tobulinimo metodas, taip pat administracinių paslaugų peržiūra, skaitmenizavimas. Ministerijoje įdiegta ir palaikoma Aplinkosaugos vadybos sistema (EMAS), kurios dėka taupoma elektros energijos, vandens ir kiti ištekliai.

***Nekilnojamo turto valdymo ir naudojimo efektyvumo didinimas***

Aplinkos ministro valdymo srityse nuolat peržiūrimas nekilnojamojo turto valdymas ir siekiama turimą turtą naudoti efektyviai bei racionaliai. 2019 m. atsisakyta ir VĮ Turto bankui perduota 170 nekilnojamojo turto objektų (13487 m2). Šie objektai įtraukti į Viešame aukcione parduodamo valstybės nekilnojamojo turto ir kitų nekilnojamųjų daiktų sąrašą. 4 objektai (1980 m2) perduoti VĮ Turto bankui valdyti centralizuotai.

**1 strateginis tikslas: užtikrinti tinkamą aplinkos kokybę Lietuvos gyventojams, išsaugoti biologinę įvairovę ir kraštovaizdžio savitumą**

***Strateginio tikslo pažangos matavimo vertinimo kriterijai***

***1 grafikas.*** *E-01-01. Geriamojo vandens tiekimo paslaugų prieinamumas gyventojams, proc.*

***2 grafikas.*** *E-01-02. Nuotekų tvarkymo paslaugų prieinamumas gyventojams (proc.)*

Duomenų šaltinis - Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.

Šiuo metu vertinimo kriterijų dėl geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų prieinamumo 2019 m. faktinių duomenų neturima. Aplinkos apsaugos agentūra apibendrina praėjusių kalendorinių metų duomenis ir Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje iki einamųjų metų birželio 30 d. paskelbia susistemintus Nuotekų tvarkymo apskaitos duomenis; iki rugsėjo 1 d. paskelbia susistemintus Vandens naudojimo apskaitos duomenis; iki einamųjų metų liepos 15 d. paskelbia duomenis apie aglomeracijas, turinčias daugiau kaip 2 000 g. e., nurodant aglomeracijos dydį (g. e.), prie centralizuotų nuotekų surinkimo sistemų neprijungtų gyventojų skaičių (g. e.), centralizuotomis nuotekų surinkimo sistemomis surinktos apkrovos dalį (proc.), individualiomis nuotekų tvarkymo sistemomis surinktos apkrovos dalį (proc.).

2019 m. toliau buvo įgyvendinamos priemonės „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sistemų renovavimas ir plėtra, įmonių valdymo tobulinimas“ (toliau – Priemonė) finansuojamos veiklos. Tai regioninė priemonė, pagal kurią konkrečius projektus vykdyti nusprendžia savivaldybės ir projektų sąrašai tvirtinami regionų plėtros tarybose. Pagal šią Priemonę remiamos veiklos: geriamojo vandens tiekimo tinklų rekonstrukcija ir (ar) nauja statyba; geriamojo vandens gerinimo įrenginių rekonstrukcija ir (ar) nauja statyba; nuotekų surinkimo tinklų rekonstrukcija ir (ar) nauja statyba; nuotekų valymo įrenginių rekonstrukcija ir (ar) nauja statyba; geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros inventorizacija.

Siekiant ištaisyti direktyvos dėl miesto nuotekų valymo 91/271/EEB pažeidimo aplinkybes, toliau buvo skiriamos lėšos iš nacionalinių programų siekiant prie centralizuotų nuotekų surinkimo sistemų prijungti kuo daugiau gyventojų. Pagal 2019 m. finansavimo kryptį „Vandenų apsauga“ - „Projektai, susiję su nuotekų surinkimo tinklų per vartotojui nuosavybės teise ar bendrosios dalinės nuosavybės teise priklausantį ar kitaip valdomą sklypą nuo nuotekų išvado, esančio viešojoje geriamojo vandens tiekimo teritorijoje (valstybės ar savivaldybės teisėtais pagrindais naudojamoje teritorijoje), iki vartotojui priklausančio pastato (būsto) tiesimu ir prijungimu prie esamų centralizuotų nuotekų tvarkymo sistemų, aglomeracijose, didesnėse kaip 2000 gyventojų ekvivalento ir kurios paminėtos Europos Komisijos Pagrįstoje nuomonėje“ - paskelbtas kvietimas, numatyta – 2,7 mln. EUR iš Lietuvos aplinkos apsaugos investicijų fondo. Gauta 11 paraiškų su 1 mln. EUR prašoma suma iš šiuo metu atliekamas paraiškų vertinimas. Pagal 2018 m. finansavimo kryptį „Vandenų apsauga“ – „projektai, susiję su atskirųjų ir / arba grupinių nuotekų tvarkymo sistemų pajungimu prie centralizuotų nuotekų tvarkymo sistemų, aglomeracijose virš 2000 g. e.“ – buvo numatyta – 1,6 mln. EUR, gauta 14 paraiškų su prašoma 1,7 mln. EUR suma (sudaryta 12 sutarčių 1,5 mln. EUR sumai). Projektai pagal aukščiau paminėtas priemones dar nėra įgyvendinti, todėl informacijos apie gyventojų prijungimą dar neturima.

Taip pat iš Vandentvarkos fondo, administruojamo Viešųjų investicijų plėtros agentūros, bus finansuojamos 18 sutarčių dėl geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros aglomeracijose, kuriuose privaloma įgyvendinti direktyvos dėl miesto nuotekų valymo 91/271/EEB reikalavimus. Su šio fondo lėšomis, planuojama, kad prie geriamojo vandens tiekimo centralizuotos infrastruktūros bus prijungta apie 2600 gyventojų. Tiek pat gyventojų planuojama prijungti ir prie centralizuotos nuotekų surinkimo infrastruktūros.

***3 grafikas.*** *E-01-04. Išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, t/1 mln. EUR BVP*

Duomenų šaltinis - Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.

Šio vertinimo kriterijaus faktiniai 2018 m. duomenys bus žinomi, kai bus parengta 2020 m. nacionalinė išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų (toliau – ŠESD) kiekio apskaitos ataskaita (ataskaitose pateikiami duomenys su 2 m. vėlavimu).

Siekiant atsieti išmetamo ŠESD kiekio augimą nuo ekonomikos augimo, o ilgainiui neutralizuoti šalies ekonomikos sektorių išmetamo ŠESD poveikį, 2017 metų tikslas pasiektas (BVP vienetui tenkantis išmetamų ŠESD kiekis buvo mažesnis nei planuota): Nacionalinės 2019 m. išmetamų ŠESD apskaitos duomenimis, 2017 m. išmetamų ŠESD kiekis (neįskaitant žemės naudojimo, žemės naudojimo paskirties keitimo ir miškininkystės sektoriaus) sudarė 20,7 mln. t CO2e ir buvo 57,1 proc. mažesnis nei 1990 m. išmestas ŠESD kiekis – 48,2 mln. t CO2e, 9,8 proc. mažesnis nei 2005 m. išmestas ŠESD kiekis – 23 mln. t CO2e. Tuo metu šalies BVP 2017 m. buvo 173,3 proc. didesnis nei 1990 m., 36 proc. didesnis nei 2005 m.

***4 grafikas.*** *Lietuvos BVP ir išmetamų ŠESD kiekio dinamika 1990–2017 m.*

Duomenų šaltinis - Lietuvos statistikos departamentas, 2019 m. Nacionalinė išmetamų ŠESD apskaitos ataskaita.

***5 grafikas.*** *E-01-05. Saugomose teritorijose pritaikytų lankymui objektų/teritorijų skaičius nuo visų planuojamų pritaikyti lankymui objektų/teritorijų skaičiaus, proc.*

Duomenų šaltinis - Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos turimi duomenys.

Apskaičiuojant vertinimo kriterijaus faktinę reikšmę vertinami visuomenės lankymui pritaikytos saugomos teritorijos bei paveldo vertybės, užtikrinant būtiną infrastruktūrą, taip pat įrengti ir prižiūrėti lankytojų centrai, lauko informacinės sistemos, apžvalgos bokštai. 2019 m. saugomose teritorijose pagrinde buvo atnaujinami esami infrastruktūros objektai. Keletas lankymui pritaikytų (daugiau nei prieš 5 metus) objektų dėl blogos būklės buvo uždaryti (pvz. Debesnų pažintinis takas, Papilės atodanga ir kt.). Tačiau 2019 m. sėkmingai buvo pradėti įgyvendinti nauji projektai (naujų teritorijų ir objektų tvarkymas ir pritaikymas lankymui), finansuojami ES struktūrinių fondų lėšomis. Šių projektų įgyvendinimas numatomas 2020–2022 m. periodu.

2019 m. buvo tvarkomos, prižiūrimos Natura 2000 teritorijos, kraštovaizdžio kompleksai, draustiniai, gamtos ir kultūros vertybės, pažintiniai takai, turizmo trasos, stovyklavietės, poilsiavietės, apžvalgos aikštelės/bokštai, atokvėpio vietos. Prižiūrėti lankytojų centrai, gamtos mokyklos, atnaujintos lauko informacinės sistemos. Įgyvendinti nauji projektai: apžvalgos bokštas Birštone, Dubysos regioninio parko lankytojų centras, dvi lauko informacinės sistemos, rekonstruotas Vištyčio malūnas, įgyvendintas Kurinės dendrologinio rinkinio projektas. Tęsiamas Europos Bendrijos svarbos rūšių monitoringas.

Parengtos ir patvirtintos 5 regioninių parkų planavimo schemos; parengti ir patvirtinti 5 draustinių ribų planai; parengti 5 draustinių tvarkymo planai; parengtos ir patvirtintos 2 valstybinių gamtinių rezervatų ir 1 biosferos rezervato planavimo schemos, parengta 1 valstybinio gamtinio rezervato planavimo schema, parengtos ir patvirtintos 1 nacionalinio parko, 1 regioninio parko planavimo dokumentų korektūros, parengta 1 draustinio ribų ir tvarkymo planų korektūra. Šiuo metu dalis dokumentų patvirtinta, kita dalis rengiama tvirtinimui (5 draustinių tvarkymo planai ir Viešvilės VGR planavimo schema). Įgyvendinami 7 ES lėšomis finansuojami projektai. Parengti ir Aplinkos ministerijai pateikti 3-jų projektų projektiniai pasiūlymai taip pat parengtas 1 projektinio pasiūlymo projektas.

2019 m. užbaigtas valstybinių parkų kraštovaizdžio struktūros schemų projektas. Šio projekto metu buvo parengtos 35 valstybinių parkų kraštovaizdžio struktūros schemos. Veiklos rezultatai paviešinti - <https://vstt.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/krastovaizdzio-apsauga/valstybiniu-parku-krastovaizdzio-strukturos-schemos>.

Veikla įgyvendinama siekiant didinti valstybinių parkų išskirtinės vertės suvokimą, populiarinti kraštovaizdžio sampratą, sudaryti prielaidas apsaugos ir tvarkymo priemonėms valstybiniuose parkuose numatyti (rengiant teritorijų planavimo ar kitus dokumentus) ir įgyvendinti.

Vykdyta Saugomų teritorijų valstybės kadastro tvarkytojo funkcija – papildyti / atnaujinti 20-ies objektų atributiniai duomenys, vartotojams teikti kadastro duomenys.

Pastebimas saugomų teritorijų lankytojų srauto persigrupavimas iš vienų teritorijų į kitas, naujai pritaikytas lankymui ar daugiau žiniasklaidos susidomėjimo susilaukusias (pvz. Labanoro regioniniame parke lankytojų sumažėjo, bet įrengus apžvalgos bokštą Birštone, prasidėjus debatams dėl Punios šilo išsaugojimo, ženkliai išsaugo lankytojų srautas Nemuno kilpų regioniniame parke). Saugomų teritorijų žinomumas išaugo direkcijoms pradėjus aktyviau talpinti informaciją socialiniuose tinkluose, sudarius galimybes lankytojams informaciją apie vertybes gauti išmaniaisiais įrenginiais ir pan. saugomų teritorijų matomumas, skatina gyventojus domėtis savo kraštu, keliauti ir geriau pažinti gamtos ir kultūros paveldo vertybes, kraštovaizdį, biologinę įvairovę.

**2 strateginis tikslas: užtikrinti racionalų gamtos išteklių naudojimą ir tolesnį jų gausinimą**

***Strateginio tikslo pažangos matavimo vertinimo kriterijai***

***6 grafikas.*** *E-02-01. Medienos išteklių kiekis šalies miškuose, mln. m3*

Duomenų šaltinis - Valstybinės miškų tarnybos turimi duomenys.

Šio vertinimo kriterijaus reikšmės leidžia įvertinti miško išteklių būklę, kaupiamą potencialą miško naudojimui, taip pat parodo šalies miškų produktyvumą. Lentelėje pateiktos vertinimo kriterijaus reikšmės apskaičiuojamos tų metų sausio 1 d. Medienos ištekliai didėja didėjant miškų plotams ir vidutiniam tūriui ha. Didžiausias medienos kaupimas vyksta rezervuotuose nuosavybės teisių atkūrimui miškuose. Didėjantis medienos tūris reiškia didesnį potencialą tolygiam medienos išteklių naudojimui ateityje ir sudaro prielaidas darniam miškų ūkio įgyvendinimui ilgalaikėje perspektyvoje.

Darnaus miškų ūkio principais paremta tolygaus ir tausojančio miško išteklių naudojimo ilgalaikė politika jau eilę metų lemia nuolatinį Lietuvos miškuose kaupiamos medienos tūrio didėjimą, ne išimtis ir 2019 metai. 2018 metais Vyriausybės lygmeniu nustatyta pagrindinių miško kirtimų valstybiniuose miškuose norma pagal plotą 2019–2023 metams yra padidinta 6 proc., lyginant su prieš tai buvusiu penkmečiu, o tai sudaro prielaidas racionaliau naudoti ūkiniuose miškuose sukauptus brandžių ir perbrendusių medynų išteklius, kartu sudaryti prielaidas geresniam medienos prieaugio ir natūralaus atkritimo balansui ir tolesniam kaupiamos medienos tūrio didėjimui, kas ir prognozuojama 2020–2021 metų laikotarpiui.

***7 grafikas.*** *E-02-02. Lietuvos miškingumas (miško žemės ploto santykis su Lietuvos Respublikos teritorijos plotu), proc.*

Duomenų šaltinis - Valstybinės miškų tarnybos turimi duomenys.

Šio vertinimo kriterijaus reikšmės leidžia įvertinti miškų ekologinę įtaką šalies mastu. Vertinimo kriterijaus reikšmė apskaičiuota 2019 m. sausio 1 d. Šalies miškingumas per pastaruosius metus didėjo labai nežymiai ir 2019 m. sausio 1 d. siekė 33,65 proc., t. y. per metus padidėjo tik 0,02 proc., nors 2018 m. ir buvo padidintos išmokos už įveistą mišką privačių žemių savininkams, dalyvaujantiems Kaimo plėtros 2014-2020 metų programoje, valstybinių miškų valdytojams buvo skirta pakankamai lėšų iš Bendrųjų miškų ūkio reikmių finansavimo programos. Per 2019 metus iš viso įveista 1000,8 ha naujų miškų, iš jų – 462,8 ha privačiuose ir 538 ha valstybiniuose miškuose. Pagrindinė priežastis dėl kurios miškų didėjo labai nežymiai – gamtosauginiai apribojimai Natura 2000 teritorijose, siekiant didinti kitų gamtinių vertybių apsaugos plotus, dideli apribojimai veisiant mišką derlingose privačios žemės ūkio naudmenose ir nepakankami laisvos valstybinės žemės plotai, kuriuos kasmet VĮ Valstybinių miškų urėdijai miškams veisti skiria Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos.

***8 grafikas.*** *E-02-03. Lietuvos miškuose iškertamo stiebų tūrio ir grynojo prieaugio santykis, proc.*

Duomenų šaltinis - Valstybinės miškų tarnybos turimi duomenys.

Iškertamo stiebų tūrio ir grynojo prieaugio santykis parodo išaugintos stiebų medienos panaudojimo pramonei ir energetikai efektyvumą, padeda užtikrinti tausojantį miško naudojimą, kad kertamas medienos tūris neviršytų medynų tūrio prieaugio. Reikšmės nustatomos įvertinus 5 metų matavimų periodą apimantį kirtimus 10 metų laikotarpyje. 2019 m. iškertamo stiebų tūrio ir grynojo prieaugio santykis padidėjo (beveik prilygsta prognozuotam), nes III-IV miškų grupių miškuose nežymiai išaugo iškertamas medžių stiebų tūris. Eilę metų augęs grynasis prieaugis stabilizavosi ir lyginant su praeitais metais išliko praktiškai nepakitęs.

***Kita svarbiausia informacija apie strateginio tikslo vykdymo rezultatus***

Siekiant mažesnio plynųjų miško kirtimų kiekio, šiuos kirtimus ar jų plotus pirmiausia ribojant biologinės įvairovės požiūriu vertingiausiuose miškuose, ypač esančiuose saugomose teritorijose; taip pat siekiant išlaikyti kuo optimalesnį sukauptos medienos ir jos prieaugio panaudojimą nenustatant perteklinių apribojimų likusiuose šalies miškuose ir sudarant prielaidas juose racionaliam miško išteklių naudojimui; siekiant geriau išsaugoti visuomenei svarbias miško ekosistemų paslaugas, racionaliau ir tikslingiau panaudoti bendrosioms miškų ūkio reikmėms tenkinti skirtas tikslines valstybės biudžeto lėšas Aplinkos ministerija parengė ir pateikė Vyriausybei (Vyriausybė 2019-12-30 nutarimu Nr. 1322 pateikė Seimui) Lietuvos Respublikos miškų įstatymo Nr. I-671 1, 2, 3, 4, 7, 11, 15, 18 straipsnių pakeitimo, įstatymo papildymo 102 ir 151 straipsniais ir įstatymo papildymo priedu įstatymo projektą.

Siekiant padidinti valstybiniuose miškuose išauginamos medienos teikiamą socialinę ir ekonominę naudą šaliai, siekiant aprūpinti šalies pramonę žaliava Aplinkos ministerija parengė ir pateikė Vyriausybei Lietuvos Respublikos miškų įstatymo Nr. I-671 2 ir 7 straipsnio pakeitimo įstatymo projektą (Vyriausybė 2020-02-05 nutarimu Nr. 86 pateikė Seimui). Įstatymo projektu siūloma Lietuvos Respublikos miškų įstatyme įtvirtinti konkrečius socialinės ekonominės naudos šaliai kriterijus, kuriuos atitinkantys ūkio subjektai pirmiausia galėtų įsigyti aukcionuose ilgalaikėms ir pusmetinėms sutartims sudaryti parduodamą žaliavinę medieną ir (ar) miško kirtimo liekanas. Siūlomi kriterijai iš esmės parodo ūkio subjekto dalyvavimą pridėtinės vertės kūrime, įtaką gyventojų užimtumui, taip pat tinkamą finansinių įsipareigojimų (įskaitant valstybės biudžetui) vykdymą. Tokiu būdu žaliavinė mediena ir (ar) miško kirtimo liekanos pagal ilgalaikes ir pusmetines sutartis pirmiausia būtų parduodama didesnę pridėtinę vertę ir darbo vietas kuriantiems ūkio subjektams. Tai leistų geriau užtikrinti Lietuvos socialinius ir ekonominius interesus, skatintų investicijas į medienos pramonę.

**3 strateginis tikslas: užtikrinti darnaus vystymosi principus atitinkantį teritorijų planavimo, statybos ir būsto plėtros procesų, statinių naudojimo ir priežiūros valstybinį reguliavimą**

***Strateginio tikslo pažangos matavimo vertinimo kriterijai***

***9 grafikas.*** *E-03-01. Sutaupytas suminis galutinės energijos kiekis (skaičiuojamųjų šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas daugiabučiuose namuose, pastatytuose pagal galiojusius iki 1993 metų statybos techninius normatyvus (nuo 2005 metų), GWh per metus)*

Duomenų šaltinis - Būsto energijos taupymo agentūros turimi duomenys.

Pastatų sektorius sunaudoja didelę dalį galutinės energijos, todėl Lietuva deda daug pastangų, siekdama pagerinti pastatų energinį naudingumą. Vyriausybė 2019 m. pritarė ir pateikė Europos Komisijai Aplinkos ir Energetikos ministerijų parengtą Lietuvos Respublikos nacionalinį energetikos ir klimato srities veiksmų planą 2021–2030 m., kuriame numatyta prioritetinė kryptis: „skatinti kompleksišką daugiabučių gyvenamųjų ir viešųjų pastatų atnaujinimą (prioritetą teikiant gyvenamųjų kvartalų renovacijai) ir iki 2030 m. sutaupyti 5–6 TWh energijos“. Planuojama, kad nuo 2021 m. iki 2030 m. bus atnaujinta apie 5000 daugiabučių pastatų ir sutaupyta apie 5,5 TWh energijos. Ilgalaikis Lietuvos pastatų energinio naudingumo didinimo tikslas – pasiekti, kad iki 2050 m. visi vieši ir privatūs gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai būtų pertvarkyti į beveik nulinės energijos pastatus. Tam 2019 m. pradėta rengti ir 2020 m. bus parengta ilgalaikė nacionalinė viešosios paskirties ir privačių gyvenamųjų ir negyvenamųjų pastatų ūkio renovacijos strategija, kurioje bus pateiktas planas ilgalaikiam tikslui pasiekti.

Atnaujinant (modernizuojant) daugiabučius namus energijos sutaupymas priklauso nuo įgyvendintų daugiabučių namų modernizavimo projektų kiekio, modernizuotų namų dydžio ir juose įgyvendintų energijos sąnaudas mažinančių priemonių. Aplinkos ministerijos koordinuojamas daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) procesas suaktyvėjo 2015 metais į jį įtraukus savivaldybes, kurios inicijavo daugiausiai šilumos energijos suvartojančių daugiabučių namų atnaujinimą (modernizavimą) pagal savivaldybių energinio efektyvumo didinimo programas, taip pat numatyta didesnė Klimato kaitos programos lėšomis teikiama papildoma valstybės parama.

Įgyvendinant Vyriausybės strateginį projektą, 2019 m. modernizuoti 269 daugiabučiai namai, dar 48 daugiabučių namų atnaujinimo darbai baigti 2019 m., tačiau dar atliekamos statybos užbaigimo procedūros. Tam 2019 m. panaudota 15,5 mln. eurų valstybės biudžeto ir 10,5 mln. eurų Klimato kaitos programos lėšų. 2019 m. buvo planuota, kad sutaupytas suminis galutinės energijos kiekis sudarys 783 GWh per metus ir šis vertinimo kriterijus įvykdytas 93 proc. Tikimasi, kad ateinančiais laikotarpiais bus modernizuota daugiau daugiabučių namų ir sutaupytas suminis galutinės energijos kiekis viršys siektinas reikšmes. Modernizuoti namai, šildomi iš miesto centralizuotų šilumos tinklų, patalpoms šildyti šiluminės energijos suvartoja 50–70 proc. mažiau nei prieš renovaciją.

***Kita svarbiausia informacija apie strateginio tikslo vykdymo rezultatus***

2019 m. toliau buvo rengiamas LR teritorijos bendrojo plano (toliau - LRBP) projektas. LRBP yra svarbiausias valstybės teritorijų planavimo dokumentas. Bendrojo plano sprendiniai galioja jame nustatytam planavimo laikotarpiui iki 2020 m. ir nebeatitinka šios dienos aktualijų, todėl yra rengiamas naujas bendrasis planas. Naujojo plano koncepcija bus tvirtinama LR Seime, o konkretūs sprendiniai – LR Vyriausybėje.

LR Vyriausybė 2019 m. gruodžio 4 d. nutarimu Nr. 1213 LR Seimui pateikė LRBP koncepcijos projektus (I ir II koncepcijos alternatyvas). LRV pritarė vienai iš koncepcijos alternatyvų – LRBP koncepcijai su II alternatyva. LRBP koncepcijų projektams atliktas strateginių pasekmių aplinkai vertinimas (SPAV) ir SPAV ataskaitos išvadose, įvertinus abu koncepcijos projektus aplinkosauginiu, socialiniu ir ekonominiu aspektu, buvo rekomenduota pasirinkti pastarąjį. LRBP koncepcijos projektai 2019 m. spalio 23 d. taip pat buvo pristatyti Lietuvos teritorijos bendrojo plano rengimo koordinavimo komisijos posėdyje, į kurį deleguoti visų ministerijų viceministrai. Viceministrai taip pat nutarė siūlyti Seimui pasirinkti koncepcijos antrąjį projektą.

**4 strateginis tikslas: didinti valdymo efektyvumą**

Siekiant šio tikslo, aktyviai atstovauta Lietuvos interesams aplinkos srityje Europos Sąjungos (dalyvauta Europos Sąjungos Tarybos, Europos Sąjungos aplinkos ministrų, Europos Komisijos ir kt. posėdžiuose, jiems parengta ir suderinta 498 Lietuvos pozicijų) ir tarptautinėse institucijose (Jungtinių Tautų Organizacijoje ir kita).

Stiprinant aplinkosauginį su Rytų partnerystės ir kitomis kaimyninėmis šalimis, susitikimuose su Sakartvelo, Uzbekistano, Kosovo, Kambodžos, Baltarusijos atstovais pasidalinta gerąja patirtimi tokiose srityse kaip aplinkos apsaugos kontrolės sistema, valstybinių miškų valdymas, atliekų ir nuotekų tvarkymas, upių baseinų reglamentavimas, taršos prevencija, poveikio aplinkai vertinimas ir darnaus vystymosi tikslų integracija bei įgyvendinimas, su Ukrainos atstovais aptartas tolesnis bendradarbiavimas aplinkos srityje. Dalyvauta organizuojant spalio 24 – 25 d. Vilniuje vykusią tarptautinę konferenciją „JT Darnaus vystymosi tikslų įgyvendinimas Lietuvos, Moldovos, Sakartvelo ir Ukrainos savivaldybėse: iššūkiai ir galimybės. ES šalių patirtis”, kurioje savivaldybių, valstybės institucijų, nevyriausybinių organizacijų, mokslo institucijų atstovai iš Rytų partnerystės šalių ir Latvijos. Renginyje aptarti darnaus vystymosi politikos prioritetai ir rezultatai, būsimi iššūkiai ir Vystomasis bendradarbiavimas, tvarios ekonomikos ir aplinkai draugiško transporto plėtra, atsakingas vartojimas ir finansavimo mechanizmai Rytų partnerystės šalių vystymuisi.

Pozicijos pristatytos EBPO Aplinkos Direktorato Aplinkos politikos, Cheminių medžiagų komitetų ir darbo grupių posėdžiuose, EBPO sekretoriatui pateikti užpildyti 15 klausimynų. Kovo 28 d. Aplinkos ministerijoje organizuotas EBPO seminaras dėl Klimato kaitos tikslų įgyvendinimui ir švarios ekonomikos sukūrimui reikalingų investicijų kuriame dalyvavo EBPO Aplinkos direktorato, ministerijų, LR Seimo ir viešojo sektoriaus, mokslo, verslo ir nevyriausybinių organizacijų atstovai.

Lapkričio 25 – 29 d. Aplinkos ministerija organizavo Klimato savaitė, kurios paskutinę dieną Prezidentūroje įvyko Klimato savaitės konferencija.

**II. VYRIAUSYBĖS PROGRAMOS ĮGYVENDINIMAS**

**1.5. kryptis. Aplinkos, tinkamos darniai gyventi visoms gyvybės formoms, kokybės užtikrinimas**

Siekiant įvertinti šalies pažangą įgyvendinant tarptautinius aplinkos ir klimato kaitos politikos tikslus tarptautiniame kontekste, vienas iš tarptautinių rodiklių – aplinkos veiksmingumo indeksas (toliau – AVI), kuris vertinamas kas dveji metai ir pristatomas sausio mėnesį vykstančiame Pasaulio ekonomikos forume Davose, Šveicarijoje. Indekso rengėjų duomenimis[[2]](#footnote-2), AVI 2020 m. bus paviešintas tik 2020 m. birželį.

***10 grafikas.*** *Aplinkos veiksmingumo indeksas (angl. Environmental Performance Index), balais*

Duomenų šaltinis – Pasaulio ekonomikos forumas

Lietuva paskutiniais turimais rodiklių pasiekimo duomenimis, pasiekė Vyriausybės programos įgyvendinimo plane numatytus išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų, į aplinkos orą išmetamo sieros dioksido, azoto oksidų, kietųjų dalelių (KD2,5), nemetaninių lakiųjų organinių junginių kiekio mažinimo 2017 m. tikslus (išskyrus amoniako), visuomenės aplinkosauginio sąmoningumo didinimo, elektroninių administracinių paslaugų plėtros statybos ir teritorijų planavimo srityse dėl įvairių leidimų išdavimo, savavališkų statybų masto mažinimo 2019 m. tikslus, tačiau būtina didesnė pažanga vandens telkinių būklės gerinimo, vandentvarkos tobulinimo, ekosistemų ir jų paslaugų vertės integravimo į sektorinę politiką srityse. Siekdami įgyvendinti ambicingus ES siekius iki 2050 m. tapti pirmuoju pasaulyje neutralaus poveikio klimatui žemynu[[3]](#footnote-3), turime ir toliau imtis sutelktų ir kryptingų šiame sektoriuje veiksmų.

***Vandens telkinių būklės gerinimas***

ES šalys narės įpareigotos vėliausiai **iki 2027 m. pasiekti, kad visi vandens telkiniai būtų geros būklės**. Lietuva numatė iki 2021 m. turėti 82 proc. geros būklės vandens telkinių. Išsamus vandens telkinių būklės vertinimas atliekamas kas 6 metus ir bus atliktas 2021 m. rengiant trečiuosius upių baseinų rajonų valdymo planus, tačiau, remiantis valstybinio vandens monitoringo duomenimis, nitratų koncentracija upėse didėja. Pagrindinis taršos šaltinis – vandenų tarša iš pasklidusios taršos šaltinių (augantis mineralinių trąšų naudojimas, intensyvus žemės naudojimas žemės ūkyje ir kt.). Nitratų koncentracija upėse ir mariose sukelia vandens „žydėjimą“, paspartina vandens telkinių užaugimą, todėl prastėja rekreacinės sąlygos, kyla pavojus žmonių ir gyvūnų sveikatai.

***11 grafikas.*** *Geros būklės vandens telkinių dalis, proc.*

Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūra

Gerinti vandens telkinių būklę padeda Vandenų srities plėtros 2017–2023 metų programoje numatytų priemonių įgyvendinimas.

Prie vandens telkinių būklės gerinimo prisidės ir aplinkos apsaugos valstybinė kontrolės sistemos stiprinimas, atgrasančių finansinių priemonių teršėjams nustatymas. Seimas 2020 m. sausį priėmė **Aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės, Aplinkos apsaugos, Mokesčio už aplinkos teršimą ir Aplinkos monitoringo įstatymų pataisas** (vadinamąjį „Klaipėdos paketą“). Aplinkos apsaugos agentūros darbuotojams suteikta teisė aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės tikslais be išankstinio įspėjimo bet kuriuo metu patekti į ūkio subjektų teritorijas atlikti taršos šaltinių išleidžiamų teršalų matavimus ar imti ėminius, laboratorinių tyrimų atlikimui. Įteisinta galimybė sustabdyti įrenginio ar jo dalies eksploatavimą, nustačius, kad nesilaikoma taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (toliau – TIPK) leidimo ar taršos leidimo nustatytų sąlygų ir numatyta teisė panaikinti įmonių TIPK ar taršos leidimus, jei tris kartus per metus bus nustatyti leistinos taršos normatyvų viršijimai arba jei toks pažeidimas nenutraukiamas ilgiau kaip pusę metų. Pataisos numato nuo 2021 m. didesnius mokesčio tarifus už aplinkos teršimą iš stacionarių taršos šaltinių, didinamos baudos (sankcijos) už ūkinės ar kitokios veiklos vykdymą neturint privalomo TIPK ar taršos leidimo (vietoje 3–8 tūkst. eurų numatyta 10–30 tūkst. eurų dydžio baudos neturint TIPK leidimo, vietoje 600–1000 eurų numatyta 5–10 tūkst. eurų dydžio baudos neturint taršos leidimo).

2019 m. vykdytas aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės sistemos pertvarkos II etapas. 2018 m. įsteigtas Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos (AAD), prie jo prijungti 8 regionų aplinkos apsaugos departamentai. 2019 m. Seimui pateiktas **įstatymų pakeitimų paketas, siekiant aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės funkcijas konsoliduoti vienoje institucijoje.** Aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės funkcijas, kurias iki šiol vykdo kelios institucijos (AAD, Aplinkos apsaugos agentūra, Valstybinė miškų tarnyba, Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos pavaldžios parkų ir rezervatų direkcijos, Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos) vykdys viena institucija – AAD. Taip bus sukurta vientisa, nuosekli ir efektyvesnė aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės sistema.

Visuomenė tampa vis labiau nepakanti ir reikli aplinkos teršėjams, kas padeda nustatyti ir išaiškinti vis daugiau šio pobūdžio pažeidimų. Aplinkos apsaugos departamento Pranešimų priėmimo skyrius 2019 m. gavo 707 gyventojų pranešimus apie aplinkos taršą nuotekomis ir vandens telkinių taršą (2018 m. – 661), iš jų 138 pasitvirtino. Pasitvirtinus pranešimams, pažeidėjams taikomos poveikio priemonės – teikiami privalomieji nurodymai šalinti pažeidimus, pažeidėjai traukiami atsakomybėn. Taigi, visuomenės vaidmuo tampa ypač svarbus.

***Vandentvarkos tobulinimas***

*Aplinkos ministerijos užsakymu 2019 m.* ***atlikta vandentvarkos sektoriaus*** ***analizė*** parodė, kad situacija vandentvarkos įmonėse labai skiriasi. Dalis įmonių dirba nuostolingai, neatitinka finansinių licencijuojamos veiklos kriterijų, didelės paslaugų kainos, dalis – dirba pelningai, užtikrina tinkamą paslaugų kokybę už priimtiną kainą, vykdo įsipareigojimus ir skiria reikalingas investicijas.

***12 grafikas.*** *Viešųjų vandens tiekėjų paslaugų kainų skirtumas, proc.*

Duomenų šaltinis – Aplinkos ministerija

Geriamojo vandens ir nuotekų tvarkymo paslaugų kaina gyventojams skiriasi kelis kartus – Lietuvos mastu kainų skirtumas siekia 3 kartus (kaina mažesnė regionuose, kuriuose gyvena daugiau gyventojų). Palyginus su 2018 m. duomenimis, 2019 m. kainų skirtumas dar labiau išaugo, nes mažiausia kaina dar labiau sumažėjo, o didžiausia – didėjo (mažiausia vidutine kaina be PVM 2019 m. paslaugas teikė UAB „Vilniaus vandenys“ 1,1 euro/m³ (2018 m. – 1,25), didžiausia – UAB „Molėtų vanduo“ 3,73 euro/m³ (2018 m. – 3,56). Šį atotrūkio didėjimą iš dalies lemia tai, kad sektoriuje dalis veikiančių licencijuojamų įmonių neužtikrina finansinio pajėgumo, veiklos tęstinumo, sukurtos infrastruktūros išlaikymo ir neturi skolinimosi galimybių. Nuostolingai veikiančių įmonių nuostolis kasmet auga didesniu tempu nei pelningai veikiančių įmonių pelnas.

Norint išlaikyti gerą vandentvarkos įmonių paslaugų kokybę už priimtiną kainą ir užtikrinti nacionalinių ir ES reikalavimų įgyvendinimą, būtina stambinti įmones.

Atsižvelgiant į minėtos analizės rezultatus, **parengti galimi geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įmonių pertvarkos scenarijai**, kurie 2020 m. sausio mėn. pristatyti Vyriausybei – pasirinktas modelis įmones stambinti palaipsniui, atsižvelgiant į jų atitiktį nustatytiems licencijuojamos veiklos kriterijams. Siekiant spręsti tyrimo metu įvardintas problemas, rengiamas Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo pakeitimas, sudarantis galimybę įgyvendinti pasirinktą geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įmonių pertvarkos modelį.

Į vandentvarkos sektorių investuota daugiau kaip vienas milijardas eurų ES fondų lėšų, už kurias sukurta didesnė dalis visos infrastruktūros, reikalingos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugoms teikti. 2021–2027 m. ES finansavimo laikotarpyje ES investicijų vandentvarkai arba visai nebus, arba reikšmingai sumažės, todėl siekiant palengvinti skolinimosi procesą, **įsteigtas Vandentvarkos fondas**. Jo veiklai skirta 30 mln. eurų ES Sanglaudos fondo lėšų, kuriomis nuo 2019 m. balandžio mėn. viešiesiems geriamojo vandens tiekėjams ir nuotekų tvarkytojams palankiomis sąlygomis teikiamos paskolos iki 20 metų geriamojo vandens tiekimo bei nuotekų surinkimo tinklų plėtrai ir rekonstrukcijai finansuoti. 2019 m. gauta 19 paraiškų už 11,03 mln. eurų – planuojama 2 853 gyventojams užtikrinti prijungimo prie geriamojo vandens tiekimo tinklų paslaugą, 4 953 gyventojams – prie nuotekų surinkimo tinklų ir rekonstruoti 7 km geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų.

***Oro taršos mažinimas***

2019 m. **patvirtintas Nacionalinis oro taršos mažinimo planas** (toliau – NOTMP) – pagrindinis skėtinis Lietuvos aplinkos oro taršos valdymo politikos įgyvendinimo dokumentas. NOTMP skirtas riboti iš antropogeninių taršos šaltinių išmetamą į aplinkos orą sieros dioksido, azoto oksidų, amoniako, kietųjų dalelių ir nemetaninių lakiųjų organinių junginių kiekį, siekiant įgyvendinti Lietuvai iškeltus šių teršalų išmetamo kiekio mažinimo iki 2020 m. ir 2030 m. tikslus, taip pat valdyti iš antropogeninių taršos šaltinių išmetamų kitų oro teršalų (sunkiųjų metalų, patvariųjų organinių teršalų) kiekį. NOTMP padės koordinuotai, įtraukiant savivaldybes ir verslo sektorių, įgyvendinti suplanuotas priemones, prireikus ateityje planuoti naujas oro taršos valdymo priemones.

Vienas didžiausių oro taršos šaltinių kietosiomis dalelėmis, kurias Pasaulio sveikatos organizacija pripažino kancerogeniniu veiksniu, ir kitais pavojingais teršalais yra namų ūkiai (būstai) individualiai šildomi kietuoju kuru. Šią taršą iš esmės lemia du veiksniai: naudojamas kietasis kuras ir šilumos gamybos įrenginys. Siekiant gerinti naudojamo kietojo biokuro kokybę ir reglamentuoti galimybes šilumos gamybai naudoti medienos kompozitų (plokščių) gamybos ir naudojimo atliekas, 2019 m. **baigtas mokslinis galimybių medienos kompozitų (plokščių) gamybos ir naudojimo atliekas panaudoti įvairaus pajėgumo kurą deginančiuose įrenginiuose, įskaitant namų ūkiuose būstams šildyti, įvertinimas**, kuriuo vadovaujantis **tikslinami reikalavimai kietojo kuro kokybei** (su ataskaita galima susipažinti čia: <http://am.lrv.lt/lt/naujienos/ivertintos-galimybes-naudoti-medienos-apdirbimo-pramones-liekanas-silumai-gaminti>).

Siekiant naudoti mažiau taršius šilumos gamybos įrenginius (ypač labiausiai kietosiomis dalelėmis užterštose teritorijose, urbanizuotose teritorijose, kuriose neigiamą oro taršos poveikį patiria didesnis žmonių skaičius ir veikia aplinkosaugos požiūriu efektyvi centralizuoto šilumos tiekimo sistema), **parengti ir pradėti taikyti 5 didžiųjų Lietuvos miestų** (Vilniaus, Kauno, Klaipėdos, Šiaulių, Panevėžio) **oro užterštumo kietosiomis dalelėmis KD10 dėl namų ūkių šildymo įrenginių taršos žemėlapiai** (susipažinti galima čia <http://gamta.lt/cms/index>). Pagal šiuos žemėlapius nustatyti specialieji projektų atrankos kriterijai. Jietaikomi skiriant ES paramą ir Klimato kaitos programos lėšas seniems ir energetiškai neefektyviems kietojo kuro katilams pakeisti, atsinaujinančių netaršių energijos išteklių naudojimui skatinti.

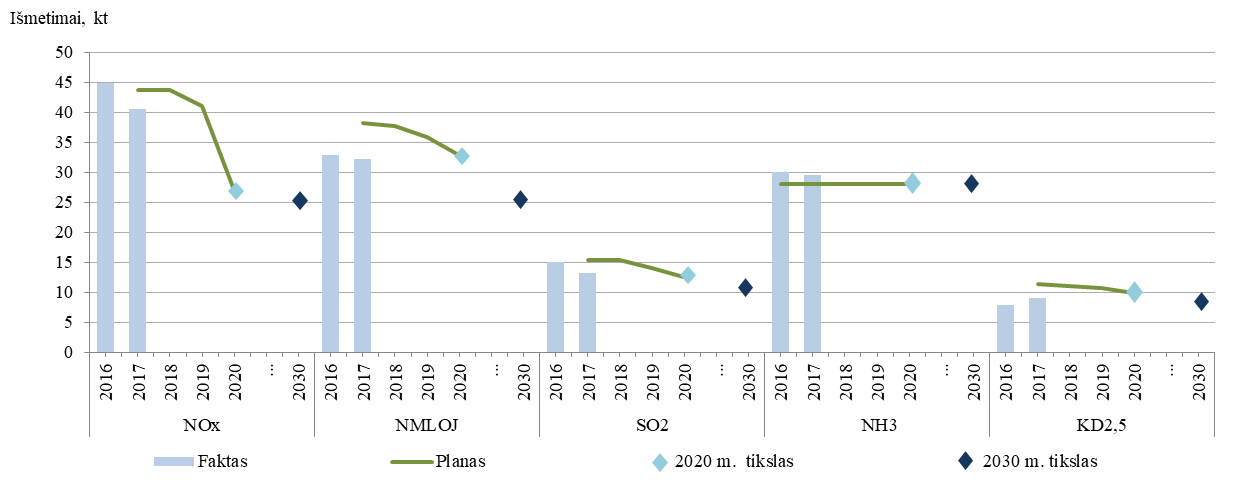
Lietuva turi gerai išvystytą aplinkosaugos požiūriu efektyvią centralizuoto šilumos tiekimo sistemą. NOTMP **numatytos finansinės paskatos** (kitu ES finansavimo laikotarpiu) **namų ūkiams (būstams) jungtis prie šios sistemos.**

Siekiant mažinti žemės ūkio neigiamą poveikį aplinkai, **atnaujintas** [**Gerosios žemės ūkio praktikos kodeksas**](https://zum.lrv.lt/uploads/zum/documents/files/LT_versija/Veiklos_sritys/Bendroji_zemes_ukio_politika/GZUP%20Kodeksas%20taisytas%20po%20AplinkosM-%20birzelis.pdf). Jame remiantis ES teisės aktų, Jungtinių Tautų organizacijų parengtų gairių nuostatomis, Lietuvos moksliniais tyrimais, pateikti reikalavimai ir rekomendacijos neigiamam žemės ūkio poveikiui dirvožemiui, vandens būklei, aplinkos orui ir klimatui mažinti.

**Siekiant kuo tiksliau, išsamiau** pagal nuolat atnaujinamus tarptautinius reikalavimus **nacionaliniu lygiu apskaityti į aplinkos orą iš energetikos, pramonės, žemės ūkio išmetamą teršalų kiekį**, **įgyvendintas mokslo tyrimų projektas** „Išmetamų į atmosferą teršalų nacionalinių emisijos faktorių nustatymas energetikos, pramonės ir žemės ūkio veiklose“. Eksperimentiniu būdu nustatyti nacionaliniai emisijos faktoriai (taršos rodikliai) bus pritaikyti vykdant 2019 ir vėlesnių metų išmetamų teršalų apskaitą.

**Pradėtas taikyti mažiau taršių judumo priemonių pasirinkimo skatinimo mechanizmas**, kuriopirmajame etape suteikta galimybė fiziniams asmenims gauti piniginę kompensaciją atidavus kaip netinkamą eksploatuoti transporto priemonę ir įsigijus kitą, ne dyzelinu varomą ir nustatytų taršos rodiklių neviršijantį automobilį.

***13 grafikas.*** *Lietuvoje išmetamo sieros dioksido (SO2), azoto oksidų (NOx), kietųjų dalelių (KD2,5), nemetaninių lakiųjų organinių junginių (NMLOJ), amoniako (NH3) kiekis ir jo pokytis (sumažėjimas), palyginti su 2005 metais išmestu kiekiu, proc.*

**

Duomenų šaltiniai: Aplinkos ministerija, Aplinkos apsaugos agentūra, JT Tolimųjų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos Teršalų apskaitos ir prognozių centro duomenys

Rodiklių 2018 m. faktiniai duomenys bus pateikti 2020 m. parengtoje nacionalinėje Išmetamų į atmosferą teršalų apskaitos 1990–2018 m. informacinėje ataskaitoje. Ataskaita rengiama ES teisės aktų nustatyta tvarka ir terminais.

2019 m. gautais duomenimis, palyginus 2017 m. išmestą **sieros dioksido (SO2)** kiekį su 2016 m. išmestu kiekiu, stebimas didesnis nei planuota sumažėjimas. Tai iš dalies lėmė sumažėjęs naftos perdirbimo pramonėje sudeginto mazuto kiekis. Daugiausia SO2 išmetė naftos perdirbimo sektorius – 55 proc., viešoji elektros ir šilumos gamyba – 21 proc., cheminiai procesai pramonėje – 8 proc. viso išmesto šio teršalo kiekio.

2017 m. išmestas **azoto oksidų (NOx)** kiekis palyginus su 2016 m. sumažėjo, stebimas didesnis nei planuota sumažėjimas. Tam didelę reikšmę turėjo 59 proc. mažesnis išmestas kiekis klinkerio gamyboje. Daugiausia NOx išmetė kelių transportas – 58 proc., kuro deginimas ir cheminiai procesai pramonėje – 8 proc., viešoji elektros ir šilumos gamyba – 8 proc., nuo viso išmesto šio teršalo kiekio. Prie NOx kiekio mažinimo tikėtina prisidės 2019 m. priimto Motorinių transporto priemonių registracijos mokesčio įstatymo įgyvendinimas, pradėtas taikyti ir numatomas plėtoti mažiau taršių judumo priemonių pasirinkimo skatinimas, elektromobilių pakrovimo infrastruktūros plėtra, savivaldybių viešojo transporto parko atnaujinimas, viešojo transporto naudojimo patrauklumo didinimas ir kt. Siekiant mažinti transporto taršą, dedamos didelės viltys ir daromi pirmieji „žingsniai“ dėl kilnojamos transporto priemonių taršos kelyje nuotolinės stebėsenos sistemos taikymo.

2017 m. išmestas **kietųjų dalelių (KD2,5)** kiekis palyginus su 2016 m. padidėjo, tačiau pasiektas didesnis nei planuota sumažėjimas, palyginus su 2005 m. išmestu kiekiu. Padidėjimą palyginus su 2016 metais iš dalies lėmė žymiai išaugusi statybos darbų (naujų kelių, gatvių, dviračių takų tiesimas) apimtis. Daugiausia KD2,5 išmetė kuro deginimas namų ūkyje – 40 proc., pramoniniai procesai ir statybos – 25 proc., transportas – 20 proc. viso išmesto šio teršalo kiekio. Prie KD2,5 kiekio mažinimo tikėtina reikšmingai prisidės ES ir Klimato kaitos programos lėšomis finansuojamas senų ir energetiškai neefektyvių kietojo kuro katilų keitimas naujais (5 kartos, kūrenamais granulėmis), atsinaujinančių netaršių energijos išteklių (šilumos siurblių) naudojimo skatinimas, šildomų pastatų modernizavimas sumažinant šilumos energijos vartojimą; kietojo kuro kokybės reikalavimų tobulinimas; prie NOx taršos apibūdinimo paminėtos su kelių transportu susijusios priemonės.

2017 m. išmestas **nemetaninių lakiųjų organinių junginių(NMLOJ)** kiekis palyginus su 2016 m. sumažėjo daugiau nei planuota. Tai iš dalies lėmė ženklus pokytis (-32 proc.) NMLOJ išmetimų iš atliekų tvarkymo. Daugiausia NMLOJ išmetė kuro deginimas namų ūkyje – 32 proc., tirpiklių naudojimas pramonėje ir namų ūkiuose – 23 proc., cheminiai procesai pramonėje, įskaitant naftos perdirbimo pramonę, – 26 proc. viso išmesto šio teršalo kiekio. Prie NMLOJ kiekio mažinimo tikėtina prisidės prie KD2,5 taršos apibūdinimo paminėtos su šilumos gamyba namų ūkių (būstų) šildymui susijusios priemonės.

2017 m. išmestas **amoniako(NH3)** kiekis palyginus su 2016 m. sumažėjo, tačiau nepakankami. Tai lėmė didesnis baltymų kiekis gyvuliams naudojamuose pašaruose. Daugiausia NH3 išmesta žemės ūkyje iš mėšlo tvarkymo – 54 proc., dėl neorganinių azoto trąšų naudojimo – 34 proc., kuro deginimo namų ūkiuose – 4 proc. viso išmesto šio teršalo kiekio. Amoniako kiekio mažinimui (labai aktualu ir dėl nemalonaus šio teršalo kvapo) tikėtina darys poveikį atnaujintame Gerosios žemės ūkio praktikos kodekse pateiktų žemės ūkio mokslo ir kt. žiniomis pagrįstų rekomendacijų, paaiškinimų ir patarimų (ypač aktualu dėl mineralinių trąšų naudojimo mažinimo; organinių trąšų veiksmingo naudojimo, įskaitant laikymą, paskleidimą ir įterpimą į dirvą, kad būtų prarandama kuo mažiau dirvai labai svarbaus azoto) taikymas praktikoje.

Mažinti aplinkos oro taršą ir gerinti jo kokybę padeda ES ir kitomis lėšomis finansuojami projektai:

– ES struktūrinių fondų lėšomis (skirta iš viso 15 mln. eurų) 2019 m. pradėta kompensuoti dalis išlaidų gyventojų neefektyviems biokuro katilams pakeisti į naujus efektyvius šildymo įrenginius. Skaičiuota, kad šia galimybe iki 2023 m. pabaigos galės pasinaudoti 4,2 tūkst. šalies namų ūkių.

* Lietuvos aplinkos apsaugos investicijų fondo programos lėšomis (2019 m. skirta 2,2 mln. eurų) 2019 m. finansuoti ūkio subjektų vykdomi aplinkos oro apsaugos projektai, skirti **oro teršalų valymo įrenginiams diegti ir / ar kvapams mažinti, technologiniams įrenginiams, mažinantiems gamybinės ar kitos ūkinės veiklos metu į aplinkos orą išmetamą teršalų kiekį, diegti**. Įgyvendinus ankstesniais metais ūkio subjektams finansuotus 16 projektų, 2019 m. pasiektas 4171,21 t/m išmetamų į aplinkos orą teršalų sumažėjimas.
* Klimato kaitos programos lėšomis įgyvendinami projektai, skirti energijos vartojimo efektyvumui didinti, aplinkos oro neteršiantiems atsinaujinantiems energijos ištekliams naudoti, aplinkai palankioms technologijoms diegti.

Aplinkos oro tarša yra viena iš reikšmingiausių sveikatos ir aplinkos problemų, kuri brangiai kainuoja ekonomikai. Europos Komisijos 2019 m. paskelbtais vertinimais[[4]](#footnote-4), teršalų kiekio mažinimo iki 2030 m. įsipareigojimų (tikslų) įgyvendinimo sąnaudas su kaupu atsvers nauda sveikatai ir žemės ūkiui.

***Klimato kaitos valdymas***

Klimato kaita per pastarąjį amžių Lietuvoje vis labiau keitė aplinką, ekstremalių gamtos reiškinių pasikartojimo dažnumą ir keliamą žalą. Lietuva priskiriama šiauriniam Europos regionui, kuriam prognozuojamas greitesnis nei vidutinis pasaulio temperatūros kilimas, dienų su sniego, ežerų ir upių ledo danga mažėjimas, žiemos audrų žalos didėjimas ir gyvūnijos migravimas šiauriau.[[5]](#footnote-5)

Siekiant tinkamai prisitaikyti prie klimato kaitos pokyčių ir prisidėti prie 2015 m. pasirašyto Paryžiaus klimato kaitos susitarimo ir ES Energetinės sąjungos ir ES klimato kaitos ir energetikos tikslų iki 2030 m. įgyvendinimo, 2019 metais parengti pagrindiniai nacionaliniai klimato kaitos politikos planavimo dokumentai.

Parengtas ir Seimui pateiktas **Nacionalinės klimato kaitos valdymo politikos strategijos pakeitimo projektas**, kurį patvirtinusbūtų suformuota ilgalaikius Paryžiaus klimato kaitos susitarimo tikslus ir ES ateities klimato kaitos politiką atitinkanti ilgalaikė Lietuvos klimato kaitos valdymo politikos vizija – iki 2050 metų pasiekti šalies ekonomikos neutralumą klimatui, užtikrinti šalies ūkio sektorių ir ekosistemų atsparumą klimato kaitos keliamiems aplinkos pokyčiams ir, taikant darnų finansavimą ir investavimą, išplėtoti mažo anglies dioksido kiekio konkurencingą, socialiai teisingą ekonomiką, kurti naujas „žaliąsias“ darbo vietas, diegti eko-inovatyvios technologijas, pasiekti energijos gamybos ir vartojimo efektyvumo padidinimą ir atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimą visuose šalies ūkio (ekonomikos) sektoriuose.

Siekiant įgyvendinti ES Energetinės sąjungos ir ES klimato kaitos ir energetikos tikslus iki 2030 metų, Vyriausybė pritarė **Nacionaliniam energetikos ir klimato srities veiksmų** (toliau – NEKS) **2021–2030 m. planui**. Šis planas pateiktas Europos Komisijai, kuri iki 2020 m. birželio turėtų įvertinti nacionalinius planus. NEKS plane numatytos svarbiausios artimiausio dešimtmečio Lietuvos kryptys ir veiksmai mažinant poveikį klimatui. Įgyvendinus šio plano veiksmus, siekiama, kad išmetamų ŠESD kiekis sumažėtų 43 proc. pramoninių teršėjų sektoriuje, kurie dalyvauja apyvartinių taršos leidimų prekybos sistemoje, ir 9 proc. kituose sektoriuose[[6]](#footnote-6) (lyginant su 2005 m.), energijos vartojimo intensyvumą sumažinti bent 1,5 karto lyginant su 2017 m., daugiau nei padvigubinti atsinaujinančių energijos išteklių dalį visoje energetikoje iki 45 proc.

Sukurtas ir pradėjo veikti **Nacionalinis informacijos apie klimato kaitą portalas** <http://klimatokaita.lt>, skirtas koordinuoti klimato kaitos politikos formavimą ir įgyvendinimą (didinti valstybės ir savivaldybių institucijų, mokslo įstaigų, tyrimų centrų, ekonomikos ūkio subjektų, nevyriausybinių ir kitų organizacijų įsitraukimą ir bendradarbiavimą, užtikrinti efektyvų ir kokybišką visuomenės informavimą apie klimato kaitos švelninimo, prisitaikymo prie klimato kaitos politiką ir jos įgyvendinimą visuose Lietuvos (ūkio) ekonomikos sektoriuose).

Lietuvoje taikomi akcizai benzinui, dyzelinui ir kitiems variklių degalams yra vieni mažiausių ES. Bendras netiesioginis energijos mokesčių tarifas yra vienas mažiausių ES[[7]](#footnote-7), todėl EK rekomenduoja pradėti taikyti naujus į aplinkos apsaugą orientuotus mokesčius ir didinti esamus[[8]](#footnote-8). Atsižvelgiant į tai, 2019 m. priimtas **Motorinių transporto priemonių registracijos mokesčio įstatymas**, kuris prisidės prie ES ir nacionalinių tikslų pasiekimo mažinant oro taršą ir išmetamų ŠESD kiekį transporto sektoriuje. Mokesčio dydis, kuris taikomas pirmos registracijos ir kiekvieną kartą keičiantis transporto priemonės savininkui, priklausys nuo transporto priemonės naudojamų degalų rūšies (dyzelinas, benzinas, dujos) ir išmetamo CO2 kiekio.

2019 m. pradėtos teikti **kompensacinės išmokoms įsigyjant mažataršius automobilius**, kompensuojant 1000 eurų fiziniams asmenims, įsigyjantiems mažiau taršias judumo priemones (kompensacija netaikoma įsigyjant dyzelinu varomą automobilį). Šia galimybe nuo 2019-11-04 iki 2019-12-31 pasinaudojo 225 asmenys.

Sumažinus išmetamų ŠESD kiekį, turėtų sumažėti ir aplinkos oro teršalų išmetimas, kas lemtų geresnę aplinkos oro kokybę ir mažesnį žmonių sergamumą, ypač kvėpavimo takų ligomis.

***14 grafikas.*** *Bendras metinis išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, mln. tonų CO2 ekvivalentu*

Duomenų šaltiniai: Aplinkos ministerija, Aplinkos apsaugos agentūra, Valstybinė miškų tarnyba

Rodiklio 2018 m. faktiniai duomenys bus pateikti nacionalinėje ŠESD apskaitos 2020 m. ataskaitoje. Ataskaita rengiama ES teisės aktų nustatyta tvarka ir terminais.

2019 m. gautais duomenimis[[9]](#footnote-9), Lietuvoje 2017 m. palyginus su 2016 m. į atmosferą išmesta 1,0 proc. daugiau išmetamų ŠESD kiekio skaičiuojant CO2 ekvivalentu (neįskaitant žemės naudojimo, žemės naudojimo paskirties keitimo ir miškininkystės sektoriaus). Teigiama tai, kad šis augimas mažesnis nei planuota. Labiausiai išmetamų ŠESD kiekis išaugo chemijos pramonės gamyboje – 16 proc. dėl padidėjusių amoniako gamybos apimčių ir transporto sektoriuje – apie 5 proc. dėl išaugusio dyzelino kiekio sunaudojimo kelių transporte. Kituose sektoriuose išmestas ŠESD kiekis išliko beveik toks pat ar sumažėjo. Daugiausiai ŠESD susidarė energetikos sektoriuje – 28 proc., transporto sektoriuje – 28 proc., žemės ūkio sektoriuje – 21,6 proc., pramonės sektoriuje – 17,6 proc., atliekų sektoriuje – 5,1 proc. nuo bendrai išmesto ŠESD kiekio.

***15 grafikas.*** *Išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis ES prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje nedalyvaujančiuose sektoriuose, mln. tonų CO2 ekvivalentu*

Duomenų šaltinis – Europos aplinkos agentūra

Rodiklio 2018 m. faktiniai duomenys bus pateikti nacionalinėje ŠESD apskaitos 2020 m. ataskaitoje. Ataskaita rengiama ES teisės aktų nustatyta tvarka ir terminais.

2017 m. Lietuvoje ES prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje nedalyvaujantys sektoriai į atmosferą išmetė 1,5 proc. daugiau ŠESD nei 2016 m. ir tai sudarė beveik 70 proc. viso išmesto ŠESD kiekio. Pagrindinė didėjimo priežastis – padidėjęs transporto degalų (daugiausia – dyzelinio) suvartojimas.

2019 m. paskirstyta 134 mln. eurų **Klimato kaitos programos lėšų** (iš jų: 80 mln. eurų 2019 m. gautos pajamos už aukciono būdu parduotus apyvartinius taršos leidimus, 54 mln. eurų – ankstesniais metais nepaskirstytas gautų pajamų likutis). Didžioji dalis lėšų (79 mln. eurų) skirta atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimo skatinimas, aplinkai palankių technologijų diegimui. Kitos lėšos skirtos energijos vartojimo ir gamybos efektyvumui didinti, valdymo priemonėms įgyvendinti. 2019 m. pradėtos įgyvendinti naujos finansavimo iniciatyvos:

- mažiau taršių judumo priemonių fiziniams asmenims skatinimas (iš viso priemonei skirta 30 mln. eurų, 2019 m. kvietimui – 5 mln. eurų);

- daugiabučių namų vidaus šildymo ir karšto vandens sistemų modernizavimas – mažoji renovacija (2019 m. kvietimui skirta 5 mln. eurų);

- esamos įrangos modernizavimas pritaikant šilumos akumuliavimui, absorbcinių šilumos siurblių diegimas ir (ar) atsinaujinančių energijos išteklių (saulės energijos elementai) panaudojimas centralizuoto šilumos tiekimo sektoriuje siekiant didinti energinį efektyvumą, esamų įrenginių, naudojančių atsinaujinančius išteklius, apkrovimą ir atsinaujinančių energijos išteklių dalį (2019 m. kvietimui skirta 7 mln. eurų).

***Ekosistemų būklės gerinimas***

Pasaulio ekonomikos forumo 2020 m. Pasaulinių rizikų ataskaitoje biologinės įvairovės ir ekosistemų nykimas yra įvardinti tarp 5 didžiausių pasaulinių pavojų tiek pagal poveikio tikimybę, tiek pagal riziką[[10]](#footnote-10). Europos Aplinkos agentūros duomenimis, 1980–2017 m. laikotarpiu dėl su klimato kaita susijusių gamtos reiškinių padarytos žalos Lietuva prarado apie 976 mln. eurų arba 288 eurų vienam gyventojui, mirčių skaičius – 69[[11]](#footnote-11). Todėl yra svarbu užtikrinti ekosistemų apsaugą ir jų darnų naudojimą, taip pat kur tinkama jas atkurti, kad ekosistemos būtų atsparios ir galėtų toliau teikti būtinas ekosistemines paslaugas (geriamą vandenį, švarų orą, maistą, sugerti CO2, reguliuoti potvynius ir kt.). Tai padės išvengti rizikos visuomenei ir ekonomikai.

Europos Komisijos vertinimu[[12]](#footnote-12), 2016 m. sausį – 2019 m. kovą Lietuva padarė žymią pažangą kartografuojant, vertinant ir integruojant į sprendimų priėmimą ekosistemas ir jų teikiamas paslaugas, palyginus su kitomis ES šalimis. 2019 metais padaryta dar didesnė pažanga:

* **identifikuoti 7 prioritetiniai viešojo administravimo ir ūkio sektoriai, viešosios politikos sritys, į kuriuos pirmiausia siekiama integruoti ekosistemų ir jų teikiamų paslaugų vertinimo aspektus:** biologinės įvairovės ir kraštovaizdžio apsauga, želdynų apsauga ir tvarkymas, miškų ūkis, žemės ūkis, teritorijų planavimas, vandens sektorius, taip pat poveikio aplinkai vertinimas ir strateginis pasekmių aplinkai vertinimas. Ekosisteminių paslaugų vertinimo integravimas į šiuos sektorius galėtų atnešti didžiausią aplinkosauginę, socio-ekonominę naudą, nes padidintų sprendimų šiose viešosios politikos srityse efektyvumą, ekonomiškumą ir tvarumą bei pagerintų ekosistemų ir jų teikiamų paslaugų būklę Lietuvoje (o kai kuriais atvejais ir už jos ribų), taip kartu užtikrinant ir individo bei visuomenės gerovę;
* **vertinamos ekosisteminės paslaugos, jų paklausa, pasiūla ir potencialas:** 2017–2021 m. Mykolo Romerio universiteto vykdomas LINESAM (Lietuvos nacionalinis ekosisteminių paslaugų vertinimas ir kartografavimas) projektas, kurio metu, be kitų veiklų, planuojama įvertinti 32 ekosistemines paslaugas (sausumos ir jūrinėse ekosistemose), jų paklausą, pasiūlą ir potencialą Lietuvoje. 2019 m. rugsėjo mėn. LINESAM Geoportale[[13]](#footnote-13) atnaujinti ekosisteminių paslaugų žemėlapių sluoksniai bei sukelti nauji – rekreacijos paklausos ir pasiūlos, klimato reguliavimo, kraštovaizdžio fragmentacijos, požeminio ir paviršinio geriamojo vandens pasiūlos ir kt. Šiuo metu LINESAM Geoportale jau yra įkelti 55 ekosisteminių paslaugų sluoksniai. Iš jau įvertintų paslaugų galima būtų paminėti pakrantės apsaugos ekosisteminę paslaugą, kurios paklausa yra didžiausia (žemai esančiose) pajūrio miestų teritorijose. Tuo tarpu didesnė šios paslaugos pasiūla, anot LINESAM tyrimo, yra tose pakrantės vietose, kur jūros dugne aptinkamos uolienų ar riedulių formacijos, o pakrantėje – kopos.

2019 m. priimtas **Žemės gelmių įstatymo** **pakeitimas** (nauja redakcija), kuris įsigalios nuo 2020 m. liepos 1 d. Įstatymu įtvirtinami aiškūs leidimų tirti žemės gelmes ir leidimų naudoti žemės gelmių išteklius ir (arba) ertmes išdavimo, tikslinimo, sustabdymo ir panaikinimo pagrindai ir procedūros, institucijų, formuojančių ir įgyvendinančių žemės gelmių apsaugos ir išteklių naudojimo srities valstybės politiką, funkcijos ir jų vykdymo kontrolė, nustatyti kvalifikaciniai reikalavimai asmenims siekiantiems gauti leidimus tirti žemės gelmes ir kt. Tai padės efektyviau valdyti žemės gelmių išteklius.

Parengtas ir Seimui pateiktas **Miškų įstatymo pakeitimo įstatymo projektas**, kuriuo numatoma mažinti plynųjų miškų kirtimų skaičių, juos pirmiausia ribojant biologiniu požiūriu vertingiausiuose miškuose, ypač esančiuose saugomose teritorijose, siūloma išlaikyti kuo optimalesnį sukauptos medienos ir jos prieaugio panaudojimą nenustatant perteklinių apribojimų likusiuose šalies miškuose ir sudarant prielaidas racionaliai naudoti miško išteklius, numatoma nustatyti kompensavimo privačių miškų savininkams už nustatytus veiklos apribojimus miškuose, esančiuose ne saugomose teritorijose, tvarką, numatoma leisti paversti miško žemę kitomis naudmenomis tais atvejais, kai tai būtina EB svarbos natūralioms buveinėms saugomose teritorijose atkurti. Šie pasiūlymai padės geriau išsaugoti visuomenei svarbias miško ekosistemų paslaugas, racionaliau ir tikslingiau panaudoti bendrosioms miškų ūkio reikmėms tenkinti skirtas tikslines valstybės biudžeto lėšas.

Parengtas ir Seimui pateiktas naujos redakcijos **Želdynų įstatymo projektas**. Naujos redakcijos įstatymas leistų nustatyti aiškesnį želdynų apsaugos, priežiūros ir tvarkymo teisinį reguliavimą, sudarytų visuomenei daugiau galimybių dalyvauti priimant sprendimus dėl želdynų kūrimo ir užtikrintų geresnį jos informavimą apie numatomus jų priežiūros ir tvarkymo darbus, įtvirtintų profesinės kvalifikacijos reikalavimus želdynų projektavimo bei priežiūros ir tvarkymo darbus atliekantiems asmenims, būtų įteisinta galimybė savivaldybėms bendradarbiauti su bendruomenėmis įrengiant ir tvarkant viešuosius želdynus, atkuriant viešuosius želdinius ir juos saugant.

Informacija apie rodiklių *„Nualintų ekosistemų funkcijų kokybės pagerėjimas, proc.“ ir „Sumažėjusios viešosios išlaidos, susijusios su apsisaugojimu nuo gamtinių ir klimato kaitos grėsmių ir gyvenimo kokybės išsaugojimu, palyginti su standartiniu įvykių scenarijumi“* faktines reikšmes bus galima pateikti tik užbaigus LINESAM ir AM vykdomus projektus 2021 m.

***16 grafikas.*** *Gerai informuotų apie aplinkos išteklius šalies gyventojų dalis, proc.*

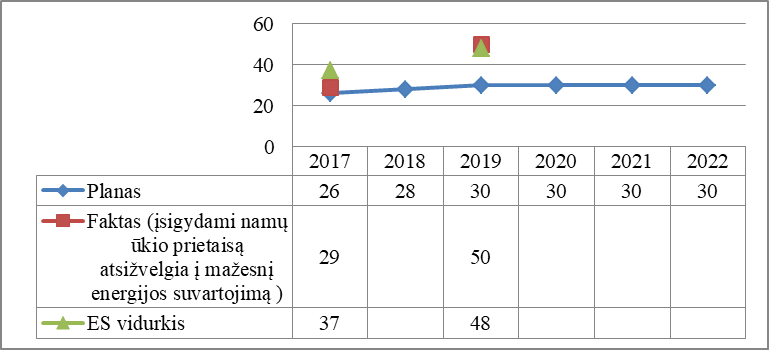
Duomenų šaltinis – Aplinkos ministerija

Aplinkos ministerijos atliktos apklausos duomenimis, Lietuvos gyventojų, teigiančių, kad yra gerai informuoti apie aplinkos išteklius dalis padidėjo 11 procentinių punktų iki 61 proc. 2019 m.

Palyginimui, Europos Komisijos užsakymu atliktos apklausos duomenys konkrečiu aplinkosaugos klausimu rodo panašią situaciją, Lietuvos gyventojų informuotumas yra didesnis nei vidutiniškai ES šalyse. Eurobarometro 2019 m. rugsėjį atliktos apklausos apie ES piliečių požiūrį į oro kokybę duomenimis[[14]](#footnote-14), Lietuvos respondentų, teigiančių, kad jie yra gerai informuoti apie oro kokybę buvo 53 proc. (ES28 – 39 proc.), labai gerai – 6 proc. (ES28 – 6 proc.), t. y. iš viso būtų 59 proc., o ES vidurkis – 45 proc. Nepakankamai informuotų buvo 37 proc. (ES28 – 42 proc.), iš viso neinformuotų – 4 proc. (ES28 – 12 proc.).

Didinti gyventojų informuotumą apie aplinką ir ekologinį sąmoningumą padeda vykdomi visuomenės informavimo ir švietimo apie aplinką ir darnų vystymąsi projektai. Siekiama, kad pasitelkiant įvairias medijas gerai informuotų apie aplinkos išteklius šalies gyventojų dalis padidėtų iki 63 proc. 2020 m.

***17 grafikas.*** *Gyventojų, pakankamai prisidedančių prie tausaus išteklių naudojimo, dalis, proc.*

**

Duomenų šaltinis – Europos Komisija

Remiantis Eurobarometro 2019 m. balandį atliktos apklausos apie klimato kaitą duomenimis[[15]](#footnote-15), Lietuvos respondentų, kurie, įsigydami namų ūkio prietaisą, atsižvelgia į mažesnį energijos suvartojimą, dalis nuo 2017 m. padidėjo 21 procentiniu punktu, iki 50 proc. ir viršija ES 48 proc. vidurkį. Be to, daugiau nei trys ketvirčiai respondentų (78 proc., daugiau nei ES 75 proc. vidurkis) bando sumažinti savo atliekų kiekį ir nuolatos rūšiuoja jas perdirbimui.

***Darnus teritorijų ir infrastruktūros vystymas***

2019 m. priimtas **Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas**. Ligšiolinis specialiųjų žemės naudojimo sąlygų teisinis reguliavimas buvo dvejopas – jos buvo nustatomos tiek įstatymais, tiek Vyriausybės nutarimais, tad skirtingais teisės aktais nustatytas šių sąlygų turinys galėjo skirtis. Šio įstatymo dėka bus visuomenė informuojama apie teritorijas, nustatomas tenkinant viešąjį interesą, sutrumpės specialiųjų žemės naudojimo sąlygų taikymo pradžiai nustatytas laikas – bus sukurtos palankesnės sąlygos verslui. Nurodžius, kada turi būti gautas žemės savininko, valstybinės ar savivaldybės žemės patikėtinio sutikimas, bus išvengta ligi šiol dažnai vykusių teisminių ginčų.

2019 pradėta kurti **vieninga teritorijų, kurioms taikomi ūkinės ir (ar) kitos veiklos apribojimai (taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos) registravimo ir jų duomenų tvarkymo sistema**, kuri leis kokybiškiau ir greičiau suteikti viešąsias ir administracines paslaugas, susijusias su veiklos leidimu minėtose teritorijose. Šios sistemos kūrimas bus užbaigtas 2022 m.

Seimui pateiktas **Savivaldybių infrastruktūros plėtros įstatymo projektas**, numatantis aiškią savivaldybių infrastruktūros plėtros teisinio reguliavimo sistemą, kuri leis įveikti chaotišką infrastruktūros plėtojimą savivaldybėse, optimizuoti perteklinės infrastruktūros išlaikymą, bus sudarytos teisinės prielaidos sukurti Topografijos ir inžinerinės infrastruktūros informacinę sistemą, kuri taupys inžinerinių tinklų įrengimo laiką ir kaštus.

2019 m. patvirtintos **Lietuvos urbanistinės politikos pagrindinės kryptys**, kurios bus integruotos į Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano koncepcijos sprendinius, **ir jų įgyvendinimo rekomendacijos**, nusakančios darnaus vystymosi tikslų taikymą planuojant ir vystant įtraukias, saugias, atsparias ir tvarias urbanizuotas ir urbanizuojamas teritorijas.

2019 m. Seimui pateiktos **naujojo Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano dvi koncepcijos alternatyvos ir strateginio poveikio aplinkai (SPAV) ataskaita**. Pirmoji alternatyva remiasi tolygiu visų dešimties šalies regionų teritorijos vystymu. Jai įgyvendinti iš esmės nereikėtų didesnių teisinių ar administracinių pokyčių, tačiau dėl nevienodos starto pozicijos regionai per ilgesnį laiką taptų ekonomiškai priklausomi ir išlaikomi. Antroji alternatyva, kuriai pritaria Vyriausybė, numato iš esmės naujus principus pertvarkant šalies regioninę politiką. Tai tikslinis sisteminis investicijų koncentravimas į sritis ir teritorijas, įvertinant jų pranašumus ir specifiką. Stiprinant regionų savitumą ir savarankiškumą, būtų sudaromos sąlygos jiems bendradarbiauti. Ši alternatyva geriau atitinka šalies vidaus poreikius tarptautiniu požiūriu, numato konkrečias teritorijas atsinaujinančios energetikos sektoriaus plėtrai tiek šalies viduje, tiek ir su kaimyninėmis valstybėmis. Seimui patvirtinus vieną iš koncepcijos alternatyvų, Vyriausybė tvirtins konkrečius sprendinius. Tai šalies ateičiai svarbus strateginis dokumentas, kuris nustatys miestų ir regionų plėtros kryptis bei prioritetus.

***18 grafikas.*** *Per informacines sistemas nuotoliniu būdu pateiktų prašymų, susijusių su teritorijų planavimu ir statyba, dalis, proc.*

Šaltinis – Valstybinė teritorijų planavimo ir statybos inspekcija prie Aplinkos ministerijos

Prie prašymų, susijusių su paslaugomis teritorijų planavimo ir statybos srityse ir pateiktų nuotoliniu būdu, dalies didėjimo prisidėjo 2019 m. vykdytas aktyvus elektroninių paslaugų teritorijų planavimo ir statybos srityse populiarinimas, informacinių sistemų tobulinimas ir plėtra. Kuriamas centralizuotos prieigos portalas „Topografijos, inžinerinės infrastruktūros, teritorijų planavimo ir statybos el. vartai“, per kurį centralizuotai bus teikiamos 5 informacinių sistemų teritorijų planavimo el. paslaugos.

***19 grafikas.*** *Pagrįstų skundų dalis nuo visų skundų, pateiktų statybos ir teritorijų planavimo srityje, palyginti su 2016 metų duomenimis, proc.*

Šaltinis – Valstybinė teritorijų planavimo ir statybos inspekcija prie Aplinkos ministerijos

2019 m. pagrįstų skundų, pateiktų statybos ir teritorijų planavimo srityje, palyginus su 2016 m. duomenimis, sumažėjo 5,59 proc. Planuojama, kad 2020 m. įgyvendinus plataus masto visuomenės švietimo ir informavimo kampaniją „Statykime kartu“ ir atvertų duomenų informacinėje sistemoje „Infostatyba“ dėka, pagrįstų skundų skaičius statybos ir teritorijų planavimo srityje vidutiniu ir ilguoju laikotarpiu nuosekliai augs. Teigiamos įtakos turės ir Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos (toliau – VTPSI) interneto svetainėje kuriamas patogus įrankis, leisiantis gyventojams suvedus aktualią informaciją pasitikrinti ar jo skundas statybos valstybinės priežiūros klausimais bus nagrinėjamas VTPSI.

***20 grafikas.*** *Savavališkų statybų skaičius, vnt.*

Šaltinis – Valstybinė teritorijų planavimo ir statybos inspekcija prie Aplinkos ministerijos

VTPSI vykdomi visuomenės švietimo ir informavimo, gyventojų sąmoningumo ugdymo projektai, aktyvi informacijos sklaida radijuje, internete, socialiniuose tinkluose ir regioninėje spaudoje lemia grubių statybos pažeidimų mažėjimą. Be to, nuo 2019 m. statybą leidžiančių dokumentų duomenys skelbiami statybos leidimų ir statybos valstybinės priežiūros informacinėje sistemoje „Infostatyba“ – visuomenei sudarytos sąlygos stebėti statybos procesą ir įsitraukti į sprendimų priėmimą.

***21 grafikas.*** *Gyventojų tankis 5 didžiausių Lietuvos miestų užstatytose teritorijose, gyv. sk./ha*

Duomenų šaltiniai: Aplinkos ministerija, Lietuvos statistikos departamentas

Nors 2019 m. gyventojų skaičius padidėjo Vilniaus mieste, bet kituose 4 didžiuosiuose Lietuvos miestuose mažėjo, todėl gyventojų tankis 5 Lietuvos didžiuosiuose miestuose išlieka toks pat koks ir buvo 2018 m. Esamas gyventojų tankis didžiųjų miestų užstatytose teritorijose yra vos didesnis už minimalų rekomenduojamą gyventojų tankį didmiestyje (30 gyv./ha), kurio reikia, kad atsipirktų kuriama techninė ir socialinė infrastruktūra. Šio tankio mažėjimas didina miestų infrastruktūros eksploatavimo kaštus. Rekomenduojamas maksimalus gyventojų tankis didmiesčiuose siekia 150 gyv./ha, viešasis transportas tampa nuostolingas esant mažiau nei 90 gyv./ha.

Situaciją pagerintų Savivaldybių infrastruktūros plėtros įstatymo priėmimas, LR teritorijos bendrojo plano patvirtinimas, informacinių sistemų teritorijų planavimui ir statyboms tobulinimas ir plėtra. Šie instrumentai leistų optimaliau valdyti miestų infrastruktūros plėtrą ir išlaikymą.

***4.1. Kryptis. Inovatyvios ekonomikos ir išmaniosios energetikos plėtra***

***Perėjimas prie žiedinės ekonomikos***

Siekiant tinkamai įvykdyti **2019–2020 metų Tarybos rekomendacijas Lietuvai** ir nustatyti atliekų mažinimą ir perdirbimą skatinančius tarifus, 2020 m. birželio 25 d. priimtas **Lietuvos Respublikos mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo Nr. VIII-1183 pakeitimo įstatymas (nauja redakcija).** Dėl pasikeitusių ES reikalavimų aplinkosaugos ir technologijų srityje dabartiniai mokesčiai ir taikomos lengvatos nebeatlieka savo pagrindinės funkcijos – mažinti aplinkos teršimą mažinant žalingų gaminių, produktų ir jų pakuočių vartojimą, mažinti atliekų susidarymą ir jų šalinimą sąvartyne ir skatinti investicijas į inovatyvias, netaršias technologijas. Pakeitimu siekiama nustatyti paprastą ir aiškią mokesčių už aplinkos teršimą administravimo, sumokėjimo ir deklaravimo tvarką, „teršėjas moka“ principo įgyvendinimą, ekonominėmis priemonėmis pagerinti gaminių ir pakuočių atliekų tvarkymo užduočių vykdymą. Siūloma didinti mokesčio už aplinkos teršimą iš stacionarių taršos šaltinių, mokesčio už nepavojingų atliekų šalinimą sąvartynuose tarifus, nustatyti kelis kartus didesnius tarifus neperdirbamai pakuotei. Šiuo pakeitimu siekiama skatinti veiklos subjektus investuoti į mažataršes technologijas, atliekų prevenciją, jų mažinimą ir perdirbimą. Taip pat siūlomos efektyvesnės ekonominės priemonės oro, vandens ir dirvožemio taršai mažinti. Be to, siūloma palaipsniui atsisakyti subsidijų ir mokestinių lengvatų, kurios neprisideda prie taršos mažinimo tikslų pasiekimo.

***22 grafikas.*** *Perdirbtų, pakartotinai ar kitaip panaudotų (pvz., energijai gauti) komunalinių atliekų dalis, proc.*

Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūra

Nuosekliai vykdomas aplinkosauginis gyventojų švietimas, kampanijos, skatinančios gyventojus mažinti plastikinių pirkinių maišelių naudojimą, vietoj vienkartinių pirkinių maišelių naudoti daugkartinius ir kt. Aplinkos ministerijos užsakymu kasmet vykdoma Lietuvos gyventojų apklausa apie atliekų tvarkymą rodo, kad gyventojų pasitikėjimas atliekų tvarkymo sistema didėja, vis daugiau jų rūšiuoja atliekas ne tik dėl finansinės naudos, bet ir suprasdami savo veiksmų naudą aplinkai.

2019 m. atliktos apklausos duomenimis, bendros atliekų rūšiavimo tendencijos yra teigiamos – vis daugiau Lietuvos gyventojų rūšiuoja atliekas, pastatoma daugiau rūšiavimui skirtų konteinerių ir spartėja informacijos apie rūšiavimą sklaida. Kaip ir ankstesniais tyrimo metais, atliekas rūšiuojantys gyventojai dažniausiai nurodo, kad rūšiuodami jie prisideda prie aplinkos saugojimo (84 proc.). Visas atliekas rūšiuojančių gyventojų dalis padidėjo iki 52 proc. ir tai geriausias rezultatas nuo 2015 m., atliekas nerūšiuojančių gyventojų dalis išliko ta pati kaip ir 2018 m. – 18 proc.

ES ir valstybės biudžeto lėšomis iš dalies finansuojama k[omunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra,](http://www.esinvesticijos.lt/lt/dokumentai/2014-2020-metu-europos-sajungos-fondu-investiciju-veiksmu-programos-priemones-05-2-1-apva-r-008-komunaliniu-atlieku-tvarkymo-infrastrukturos-pletra-is-es-strukturiniu-fondu-lesu-siulomu-bendrai-finansuoti-utenos-regiono-projektu-sarasas) Atliekų tvarkymo programos lėšomis plečiama antrinių žaliavų surinkimo sistema: 2019 m. nupirkta ir pastatyta individualiose namų valdose 20,2 tūkst. vnt. 120 l talpos ir 21 tūkst. vnt. 240 l talpos konteinerių pakuotės atliekoms – sudaryta galimybė papildomai per metus surinkti 5132 tonas šių atliekų; 61 vnt. 2600 l talpos ir 52 vnt. 2500 l talpos konteinerių tekstilės atliekoms – per metus papildomai galima surinkti 303,6 tonas tekstilės atliekų. Tai leidžia surinkti geresnės kokybės ir išrūšiuotas atliekas. Įgyvendinamos ir kitos žiedinės ekonomikos iniciatyvos, skatinančios pakartotinį atliekų ar daiktų naudojimą – įgyvendinamos Ekonomikos ir inovacijų ministerijos administruojamos iš ES fondų lėšų finansuojamos priemonės „Eco-inovacijos LT+“ mažoms ir vidutinėms įmonėms technologinėms ekoinovacijoms diegti, „Eco-inovacijos LT“ – mažoms ir vidutinėms įmonėms netechnologinėms inovacijoms diegti.

***23 grafikas.*** *Pakuočių atliekų panaudojimas, įskaitant perdirbimą, proc.*

Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūra

Prie pakuočių atliekų panaudojimo, įskaitant perdirbimą, prisideda 2016 m. pradėjusi veikti užstato už vienkartines pakuotes sistema, kuri padėjo pasiekti aukštus pakuočių atliekų surinkimo ir perdirbimo rodiklius. 2018 m. surinkta daugiau nei 88,5 proc. užstato sistemoje dalyvaujančių pakuočių (plastikinių, stiklinių, metalinių) ir perdirbta daugiau nei 23,7 tūkst. tonų šių pakuočių. 2018 m. atliktos gyventojų apklausos duomenimis[[16]](#footnote-16), taromatais naudojosi 86 proc. respondentų, 80 proc. grąžintų į taromatus ir stipriųjų gėrimų stiklinę tarą, atsiradus tokiai užstato sistemai.

Atsižvelgiant į augantį poreikį plėsti užstato už pakuotes sistemą, Aplinkos ministerijos užsakymu, 2018–2019 m. atlikta **užstato už vienkartines pakuotes sistemos plėtros sąnaudų-naudos analizė** –– įvertinta užstato už vienkartines pakuotes plėtros alkoholinių gėrimų pakuotėmis poveikis ir nauda. Analizės rezultatai pristatyti Seimui. Atsižvelgiant į analizės rezultatas, Seimas parengė ir registravo Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo projektą, siūlant išplėsti užstato sistemos taikymą vyno ar kitų stipriųjų gėrimų tuščios taros supirkimui. Užstato už alkoholinių gėrimų tarą sistema padėtų papildomai surinkti apie 250–300 mln. vnt. pakuočių, t.y. būtų papildomai surinkta ir sutvarkyta apie 50–60 tūkst. t pakuočių atliekų.

***Energijos vartojimo efektyvumas***

Įgyvendinant Vyriausybės strateginį projektą, 2019 m. **modernizuoti 269 daugiabučiai namai**, dar 48 daugiabučių namų atnaujinimo darbai baigti 2019 m., tačiau dar atliekamos statybos užbaigimo procedūros. Tam 2019 m. panaudota 15,5 mln. eurų valstybės biudžeto ir 10,5 mln. eurų Klimato kaitos programos lėšų. 2019 m. pasiektų modernizavimo rezultatų dėka bus sutaupyta apie 77,8 GWh metinės šiluminės energijos kiekio, t. y. gyventojams leis sutaupyti apie 3,3 mln. eurų per metus. Modernizuoti namai, šildomi iš miesto centralizuotų šilumos tinklų (CŠT), patalpoms šildyti šiluminės energijos suvartoja 50–70 proc. mažiau nei prieš renovaciją.

***24 grafikas.*** *Įgyvendinta daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) projektų, vnt.*

Duomenų šaltinis – Būsto energijos taupymo agentūra

*Pagrindinės modernizavimo kliūtys: statybos įmonių pajėgumų trūkumas, statybos įmonių bankrotai, vėlavimas vykdyti sutartinius įsipareigojimus, dalies projektų administratorių nepakankamas gebėjimas valdyti projektus. Siekiant paspartinti paraiškų modernizavimui vertinimą, 2019 m. priimta, kad* paraiškos priimamos nuo pirmosios kvietimo paskelbimo dienos, o ne nustatytu laiku, kaip iki tol, pirmenybę turės paraiška, su kuria bus pateiktas statybą leidžiantis dokumentas daugiabučiui atnaujinti arba iki kvietimo termino pabaigos bus paskelbtas to daugiabučio namo atnaujinimo paslaugų pirkimas.

2019 m. pradėta įgyvendinti nauja daugiabučių namų modernizavimo iniciatyva – **mažoji renovacija**. Valstybė Klimato kaitos programos lėšomis kompensuoja 30 proc. išlaidų daugiabučių namų vidaus šildymo ir karšto vandens sistemų modernizavimui. Šia galimybe gali pasinaudoti daugiabučio namo bendrojo naudojimo objektų valdytojai, savivaldybės energinio efektyvumo didinimo programos įgyvendinimo administratoriai, šilumą tiekiančios įmonės, kiti asmenys, įgalioti daugiabučio namo butų ir kitų patalpų savininkų. Paraiškos renkamos nuo 2019-11-21 iki 2020-07-01 arba iki kol nebus viršyta šiai priemonei numatyta lėšų suma (5 mln. eurų). Preliminariais duomenimis, šio kvietimo metu tikimasi gauti ir įvertinti apie 100 paraiškų. Mažoji renovacija padės sumažinti šilumos suvartojimo sąnaudas ne tik gyvenamuosiuose pastatuose, bet ir kultūros paveldo ar kituose objektuose.

Siekiant paskatinti daugiabučių namų atnaujinimą, siekiama nuo pavienių namų atnaujinimo pereiti prie **kvartalinės renovacijos**, įgyvendinant kompleksines energinio efektyvumo didinimo priemones (atnaujinant šilumos gamybos ir tiekimo sektorių, gatvių apšvietimo tinklus, inžinerinę infrastruktūrą, pereinant prie žematemperatūrio šildymo, atliekų ir aplinkos šilumos panaudojimo ir kt.). Iki 2020 m. 36 šalies savivaldybės pasirengė ir pradėjo įgyvendinti kvartalų energinio efektyvumo didinimo programas – numatoma atnaujinti 113 kvartalų.

2018–2020 m. sausį įgyvendintas bendras **Lietuvos–Vokietijos mokymų projektas Lietuvos savivaldybių specialistams „Kvartalų energinio efektyvumo didinimo projektų rengimas“**. Praktinių profesinių mokymų metu savivaldybių specialistai gavo rekomendacijas ir pagalbą rengiant miestų atnaujinimo koncepcijas savo savivaldybėse. 15 projekte dalyvavusių savivaldybių pasirengė miestų kvartalų atnaujinimo koncepcijas.

Įgyvendinamas Viešųjų pastatų energinio efektyvumo didinimo programos tikslas ‒ didinant viešųjų pastatų energinį efektyvumą iki 2020 m. pabaigos atnaujinti 230 tūkst. kv. metrų **savivaldybėms nuosavybės teise priklausančių viešųjų pastatų** ploto. 2019 m. sudarytos 5 paskolų sutartys, dar 6 projektai vertinami.

**III.**

Lietuvos klimato kaitos valdymo politikos formavimas ir įgyvendinimas per trumpalaikius (iki 2020 m.), indikatyvius vidutinės trukmės (iki 2030 m. ir iki 2040 m.) ir ilgalaikius (iki 2050 m.) tikslus ir uždavinius klimato kaitos švelninimo ir prisitaikymo prie klimato kaitos padarinių srityse numatytas Nacionalinės klimato kaitos valdymo politikos strategijoje.

Nacionalinės klimato kaitos valdymo politikos strategijos 2013-2020 metų tikslų ir uždavinių įgyvendinimo 2019 metais ataskaita pateikta Ministerijos tinklapyje adresu <http://am.lrv.lt/lt/administracine-informacija/planavimo-dokumentai>

***„Žaliųjų pirkimų“ kriterijų taikymas Ministerijos ūkinėje veikloje***

**Tikslas** – Gerinti aplinkosaugos veiksmingumą tobulinant ministerijos ūkinę veiklą.

**Užduotis –** paslaugas pirkti ir jomis naudotis laikantis žaliųjų pirkimų kriterijų, išskyrus atvejus, kada šioms paslaugoms negali būti taikomi aplinkos apsaugos kriterijai.

**Įvykdymas –** planuota, kad 80 proc. leidybos, spausdinimo ir su spausdinimu susijusių paslaugų viešųjų pirkimų bus vykdomi laikantis žaliųjų pirkimų kriterijų, tačiau poreikio tokiems pirkimams organizuoti 2019 m. nebuvo. Nuo 2019 m. vykdytų viešųjų pirkimų, kuriems nustatyti aplinkosauginiai kriterijai skaičiaus, žalieji pirkimai sudarė, proc. 53,85 proc.

***Tarnybinio transporto kuro sąnaudos***

**Tikslas** – mažinti ministerijos reikmėms naudojamo tarnybinio transporto kuro sąnaudas, tenkančias vienam darbuotojui lyginant su 2018 m.

**Užduotis –** skatinti ministerijos darbuotojus taupyti ministerijos reikmėms naudojamo tarnybinio transporto kuro sąnaudas.

**Įvykdymas –** Ministerijos reikmėms naudojamo tarnybinio transporto kuro sąnaudos sumažėjo 1,2 proc., tačiau dėl 2019 m. sumažėjusio bendro ministerijos pareigybių skaičiaus, apskaičiuota vertinimo kriterijaus reikšmė lyginant su 2018 m. yra 2,3 proc. didesnė. Siekdama mažinti tarnybinio transporto kuro sąnaudas, 2020 m. ministerija veiklos nuomos būdu įsigijo elektra įkraunamą hibridinį lengvąjį automobilį.

***Elektros energijos sąnaudos***

**Tikslas** – sumažinti tiesioginėje Ministerijos veikloje suvartojamos elektros energijos kiekį, tenkantį vienam darbuotojui, lyginant su 2018 m.

**Užduotis** – skatinti Ministerijos darbuotojus taupyti energetinius išteklius.

**Įvykdymas** – tiesioginėje Ministerijos veikloje suvartojamos elektros energijos kiekis, tenkantis vienam darbuotojui 2019 metais lyginant su 2018 m. sumažėjo 6,8 proc.

***Šilumos energijos sąnaudos***

**Tikslas** – mažinti ministerijos reikmėms naudojamas šiluminės energijos sąnaudas.

**Užduotis** – diegti Aplinkos ministerijoje draugiškas aplinkai technologijas.

**Įvykdymas** – 2019 m. nuo balandžio iki spalio mėn. (šiltuoju sezonu) karšto vandens paruošimui ministerija naudojo išimtinai tik saulės kolektorių sistemą. Išjungus šildymą ~6 mėn. per saulės kolektorių darbo laiką sunaudota apie 75 m3 karšto vandens. Šiluminės energijos sąnaudos pastato ir karšto vandens šildymui, tenkančios vienam darbuotojui 2019 metais lyginant su 2018 m. sumažėjo 13,4 proc.

***Biuro popieriaus naudojimas tiesioginėje Ministerijos veikloje***

**Tikslas** – mažinti Ministerijos reikmėms naudojamo biuro popieriaus kiekį, tenkantį vienam darbuotojui lyginant su 2018 m.

**Užduotis** – skatinti ministerijos darbuotojus taupyti ministerijos reikmėms naudojamo biuro popieriaus sąnaudas.

**Įvykdymas** – Ministerijos reikmėms sunaudoto biuro popieriaus, tenkančio vienam darbuotojui 2019 metais lyginant su 2018 m. sumažėjo 39,7 proc. Tokius gerus rezultatus lėmė 2019 m. I ketv. įsigyta spausdinimo įrenginių nuomos paslauga ir pasiektas tikslas, kai daugiau nei 50 proc. visų siunčiamų dokumentų 2019 m. sudarė siunčiami elektroniniai dokumentai.

***Ministerijos veikloje susidarančių atliekų tvarkymas***

**Tikslas** – gerinti aplinkosaugos veiksmingumą tobulinant ministerijos ūkinę veiklą.

**Užduotis –** atliekas ministerijos patalpose tvarkyti laikantis aplinkosaugos reikalavimų ir gerinti aplinkos estetinį vaizdą.

**Įvykdymas** – kiekviename ministerijos aukšte ir nutolusiame padalinyje yra pastatytos interjerui pritaikytos talpos popieriaus, plastiko ir stiklo atliekoms rinkti, darbo kabinetuose atsisakyta šiukšliadėžių. Išrūšiuotas atliekas antrinių žaliavų surinkėjui perduoda valymo paslaugas teikianti įmonė, išrūšiuotos atliekos išvežamos kiekvieną dieną. Susidarančios nebenaudojamos elektroninės įrangos ir kt. atliekos išvežamos pagal vienkartinį paslaugos užsakymą. Sumažėjęs ministerijoje biuro popieriaus naudojimas ir naujos spausdinimo technologijos, sumažino panaudotų tuščių spausdintuvų, kopijavimo aparatų dažų kasečių atliekų kiekį, tenkantį vienam darbuotojui (kg) – 55 proc. mažiau lyginant su 2018 m.

***Darbuotojų sąmoningumo ugdymas***

**Tikslas** – skatinti darbuotojų, verslo ir atskirų visuomenės grupių aplinkosauginį sąmoningumą.

**Užduotis –** skatinti ministerijos darbuotojus į darbą/iš darbo važiuoti dviračiais, vaikščioti pėsčiomis arba vykti į darbą viešuoju transportu, palaikyti tvarką, gerinti darbo organizavimą ir kokybę, taupyti išteklius.

**Įvykdymas** – Europos judumo savaitės metu už įkvepiantį pavyzdį kolegoms į darbą keliauti dviračiu ar pėsčiomis ministras skyrė padėką dviems Ministerijos darbuotojams. Aplinkos ministrijoje pradėtas taikyti taupiosios vadybos sistemos LEAN 5S metodas, kurio dėka 2019 m. ministerijoje sumažėjo perteklinis kiekis kanceliarinių priemonių. Apdovanoti mažiausiai atspausdinę popieriaus ir daugiausia elektroninių dokumentų parengę darbuotojai.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2020 M. TIKSLAI IR UŽDUOTYS, SUSIJUSIOS SU REIKŠMINGAIS NETIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS\***

Aplinkos ministerija įgyvendina ilgalaikius strateginius tikslus, numatytus XVII Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos įgyvendinimo plane, Nacionalinėje aplinkos apsaugos strategijoje, Nacionalinėje darnaus vystymosi strategijoje, Nacionalinėje klimato kaitos valdymo politikos strategijoje, Valstybiniame atliekų tvarkymo 2014–2020 metų plane, Vandenų srities plėtros 2017–2023 metų programoje ir jos įgyvendinimo veiksmų plane, Lietuvos Respublikos teritorijos bendrajame plane ir kituose aplinkos ministro valdymo srities strateginio planavimo dokumentuose.

### *APLINKOS APSAUGOS KONTROLĖ IR BŪKLĖS VERTINIMAS (01 30)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vienetai** | **Vertinimo kriterijų reikšmės** | | | |
| **2017-ųjų** | **2018-ųjų** | **2019-ųjų** | **2020-ųjų** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | **1 tikslas: 01, Aprūpinti valstybės, Europos Sąjungos ir tarptautines institucijas, visuomenę patikima informacija apie aplinkos taršą, gamtinės aplinkos būklę ir jos pokyčius, organizuoti tinkamą aplinkos apsaugos valstybinę kontrolę, užtikrinti aplinkosauginio reguliavimo priežiūrą ir taršos prevenciją** |  |  |  |  |
| R-01-30-01-01 | Pagal Europos Sąjungos teisės aktų reikalavimus reikalingos pateikti informacijos apie Lietuvos gamtinės aplinkos būklę ir antropogeninio poveikio sąlygotus aplinkos būklės pokyčius surinkimas (proc. nuo reikalingos pateikti informacijos kiekio) (procentai) | 92,0 | 96,0 | 96,0 | 90,0 |
| R-01-30-01-02 | Administracinės naštos mažinimas verslui (inicijuotų ūkio subjektų Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų, išduotų pagal Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, atnaujinimo ir panaikinimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. vasario 27 d. įsakymu Nr. 80, 2 priedą, pakeitimų (neatlygintinai) į Taršos leidimų taisyklių reikalavimus atitinkančius leidimus, kurie nustatys konkrečiam įrenginiui aktualius taršos prevencijos reikalavimus, skaičius, vnt. (vienetai) | - | - | 411,0 | 384,0 |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 01-01, Užtikrinti nepertraukiamą ir kokybišką aplinkos kokybės ir gamtos išteklių stebėjimą ir vertinimą, aplinkos kokybės pokyčių prognozavimą ir visuomenės informavimą, kurti priemones, leidžiančias siekti geros vandens telkinių būklės bei šalies mastu organizuoti, koordinuoti ir kontroliuoti aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės veiklą, aplinkosauginio reguliavimo įgyvendinimo priežiūrą, cheminių medžiagų valdymą ir taršos prevenciją.* |  |  |  |  |
| P-01-30-01-01-01 | Valstybinio aplinkos oro ir paviršinio vandens monitoringo metinių duomenų surinkimas pagal patvirtintus Valstybinės aplinkos monitoringo programos uždavinių įgyvendinimo planus (proc.) (procentai) | 95,0 | 95,0 | 94,0 | 90,0 |
| P-01-30-01-01-02 | Įgyvendinta Vandenų srities plėtros 2017-2023 m. programos įgyvendinimo veiksmų plane numatytų ir Aplinkos apsaugos agentūrai priskirtų priemonių dalis (proc. nuo atitinkamiems metams priskirtų įgyvendinti priemonių skaičiaus) (procentai) | - | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| P-01-30-01-01-03 | Ūkio subjektų, valstybės bei mokslo institucijų atstovų skaičius, dalyvavusių seminaruose, mokymuose bei susitikimuose, skirtuose EB ir Lietuvos teisės aktų reglamentuojančių cheminių medžiagų valdymą, įgyvendinimui (vnt.) (vienetai) | 317,0 | 325,0 | 249,0 | 210,0 |
| P-01-30-01-01-04 | Atliekų tvarkymo aplinkai saugiu būdu efektyvinimas, užtikrinant ūkio subjektų teikiamų prašymų išduoti leidimus tarptautiniams atliekų pervežimams kokybę (išduotų leidimų tarptautiniams atliekų pervežimams dalis nuo pateiktų prašymų skaičiaus); proc. (procentai) | 100,0 | 105,0 | 100,0 | 95,0 |
| P-01-30-01-01-05 | Tausojančio gyvūnijos ir augalijos išteklių naudojimo aplinkosauginio reguliavimo įgyvendinimas – suteiktų administracinių paslaugų ūkinės veiklos aplinkosauginio reguliavimo gyvosios gamtos srityje skaičius (išduotų leidimų dalis procentais nuo pateiktų prašymų skaičiaus), proc. (procentai) | - | - | 73,0 | 96,0 |
| P-01-30-01-01-06 | Įsigytų ir (ar) atnaujintų priemonių komplektų aplinkos monitoringui ir kontrolei vykdyti (įskaitant oro stebėjimo stotis), vnt. (vienetai) | 71,0 | 27,0 | - | - |
| P-01-30-01-01-07 | Įsigytų vandens išteklių monitoringui ir tyrimams atlikti, taršos incidentams likviduoti priemonių skaičius, vnt. (vienetai) | 0,0 | 2,0 | 0,0 | - |
|  | **2 tikslas: 02, Užtikrinti tinkamą aplinkos apsaugos valstybinę kontrolę** |  |  |  |  |
| R-01-30-02-01 | Šiurkščių pažeidimų dalis verslinės ir specialiosios žvejybos, mėgėjiškos žūklės bei medžioklės srityse (proc. nuo visų išaiškintų gyvūnijos apsaugos teisės aktų pažeidimų skaičiaus), procentai | 18,87 | 15,4 | 16,04 | - |
|  | *2 tikslo 1 uždavinys: 02-01, Vykdyti efektyvią aplinkos apsaugos valstybinę kontrolę regioniniame ir vietiniame lygmenyje* |  |  |  |  |
| P-01-30-02-01-01 | Patikrinta Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimais nustatytomis sąlygomis bei normatyvais reguliuojamų objektų, vnt. (vienetai)  \*Nuo 2020 m. rodiklio reikšmė apskaičiuojama procentine išraiška | 608,0 | 205,0 | 226,0 | 100\* |
| P-01-30-02-01-02 | Patikrinimų įregistruotose atliekas tvarkančiose įmonėse skaičius, vnt. (vienetai)  \*Nuo 2020 m. *„Patikrinta įregistruotų atliekas tvarkančių įmonių, vnt. (vienetai)“* | 1031,0 | 1198,0 | 1180,0 | 500,0\* |
| P-01-30-02-01-03 | Patikrinta laivų, įplaukusių į Lietuvos vidaus vandenis, teritorinę jūrą, išskirtinę ekonominę zoną, įvertinant jų atitikimą nustatytiems aplinkosaugos reikalavimams (laivų skaičius, vnt.) (vienetai)  \*Nuo 2020 m. rodiklio reikšmė apskaičiuojama procentine išraiška | 150,0 | 168,0 | 162,0 | 10,0\* |
| P-01-30-02-01-04 | Pasitvirtinusių skundų ir pranešimų dėl aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės pareigūnų netinkamų veiksmų ar neveikimo dalis nuo visų gautų skundų ir pranešimų dėl aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės pareigūnų veiksmų, proc. (procentai)  \*Naujas vertinimo rodiklis nuo 2020 m. | - | - | - | 15,0\* |
|  | **3 tikslas: 03, Užtikrinti Aplinkos ministerijos pavaldžių biudžetinių įstaigų materialinės bazės plėtrą ir informacijos apie miškus teikimą visuomenei** |  |  |  |  |
| R-01-30-03-01 | Aptarnauta paklausėjų dėl Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastro duomenų pateikimo elektronine forma pagal duomenų teikimo sutartis, vnt. (vienetai) | 140,0 | 129,0 | 86,0 | 210,0 |
|  | *3 tikslo 1 uždavinys: 03-01, Efektyviai naudoti ir atnaujinti materialinę bazę ir teikti visuomenei informaciją apie miškus* |  |  |  |  |
| P-01-30-03-01-01 | Miškų valstybės kadastro duomenų pagrindu pateiktų suformuotų pažymų, išrašų, ištraukų ir išvadų, vnt., vienetai | 6460,0 | 5958,0 | 5200,0 | 9500 |
|  | **4 tikslas: 04, Aprūpinti visuomenę, valstybės institucijas bei ūkio subjektus patikima hidrometeorologine informacija bei prognozėmis, reikalingomis jų veiklai, užtikrinti jų pateikimą tarptautiniams mainams** |  |  |  |  |
| R-01-30-04-01 | Hidrometeorologinių prognozių ir perspėjimų apie pavojingus meteorologinius reiškinius pasitvirtinimas, proc. (perspėjimų apie pavojingus jūrinius hidrometeorologinius reiškinius pasitvirtinimas), (procentai) | - | - | 92,0 | 88,0 |
| R-01-30-04-02 | Hidrometeorologinių prognozių ir perspėjimų apie pavojingus meteorologinius reiškinius pasitvirtinimas, proc. (perspėjimų apie pavojingus meteorologinius reiškinius, išplitusius daugiau nei trečdalyje šalies teritorijos, pasitvirtinimas), (procentai) | - | - | 90,0 | 89,0 |
| R-01-30-04-03 | Hidrometeorologinių prognozių ir perspėjimų apie pavojingus meteorologinius reiškinius pasitvirtinimas, proc. (aerodromų prognozių pasitvirtinimas), (procentai) | - | - | 94,0 | 88,0 |
| R-01-30-04-04 | Lietuvos teritorijos dalis, kurioje vykdomi klimato elementų stebėjimai, proc., (procentai) | 70,0 | 70,0 | 70,0 | 70,0 |
| R-01-30-04-05 | Patenkinamas aviacinės meteorologinės informacijos vartotojų poreikis aviacinei meteorologinei informacijai, proc., (procentai) | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
|  | *4 tikslo 1 uždavinys: 04-01, Užtikrinti reikiamą hidrometeorologinių stebėjimų kokybę, apimtis ir įvairovę, jos perdavimą ir paslaugų teikimą suinteresuotiems vartotojams (valstybės institucijoms, šalies piliečiams, ūkio subjektams ir tarptautiniams mainams), didinti hidrometeorologinių prognozių trukmę ir patikimumą* |  |  |  |  |
| P-01-30-04-01-01 | Bendrųjų orų prognozių (1-4 paroms) Lietuvai pasitvirtinimas, proc. (procentai) | 95,0 | 96,0 | 95,0 | 95,0 |
| P-01-30-04-01-02 | Numatytų pavojingų, stichinių ir katastrofinių meteorologinių reiškinių dalis nuo faktinių reiškinių, proc. (procentai) | 87,0 | 89,0 | 90,0 | 88,0 |
| P-01-30-04-01-03 | Įrengtos/atnaujintos meteorologinių stebėjimų stotys, skaičius, vnt. (vienetai) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 30 |
| P-01-30-04-01-04 | Įrengtos/atnaujintos hidrologinių stebėjimų stotys, skaičius, vnt. (vienetai) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 69 |
| P-01-30-04-01-05 | Įrengtos/atnaujintos žaibų išlydžių aptikimo sistemos, skaičius, vnt. (vienetai)  \*Nuo 2020 m. *„Aviacinių meteorologijos stočių meteorologinių stebėjimų sistemų modernizavimas, vnt. (vienetai)“* | - | - | - | 1,0 |
| P-01-30-04-01-06 | Radiozondavimo įrangos ir radiozondavimo patalpos atnaujinimas, vnt. (vienetai)  \*Naujas vertinimo rodiklis nuo 2020 m. | - | - | - | 1,0 |
| P-01-30-04-01-07 | Meteorologinių radiolokatorių įrangos įsigijimas, komp. (komplektai)  \*Naujas vertinimo rodiklis nuo 2020 m. | - | - | - | - |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plano planiniai duomenys ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos strateginio veiklos plano programos vertinimo kriterijų vykdymo ataskaitų už 2017, 2018 ir 2019 metus faktiniai duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plane atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2019-2022 metų laikotarpiui.

### *Aplinkos taršos mažinimas ir prevencija (01 31)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vienetai** | **Vertinimo kriterijų reikšmės** | | | |
| **2017-ųjų** | **2018-ųjų** | **2019-ųjų** | **2020-ųjų** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | **1 tikslas: 01, Užtikrinti išmetamų į atmosferą šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio mažinimą ir prisitaikymą prie klimato kaitos atskiruose sektoriuose, įgyvendinant Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos (JTBKKK), Kioto protokolo, Paryžiaus susitarimo, ES klimato kaitos ir energetikos tikslų iki 2030 m. teisės aktų ir kitų strateginių dokumentų reikalavimus** |  |  |  |  |
| R-01-31-01-01 | Metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio Europos Sąjungos prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje nedalyvaujančiuose sektoriuose limitas, (mln. t CO2e) | 14,2 | 14,5 | - | 15,24 |
| R-01-31-01-02 | Bendras metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, mln. t CO2 ekvivalentu, mln. t (CO2e) | 20,448 | 20,917 | - | 21,33 |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 01-01, Sudaryti teisines ir finansines prielaidas Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos, Kioto protokolo, Paryžiaus susitarimo, ES klimato kaitos ir energetikos tikslų iki 2030 m. teisės aktų ir kitų strateginių dokumentų reikalavimams įgyvendinti Lietuvoje* |  |  |  |  |
| P-01-31-01-01-01 | Pramonės įmonėse sumažėjęs išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, palyginti su 2005 metais, (procentai) | 10,4 | 8,8 | - | 2,0 |
| P-01-31-01-01-02 | Metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio atliekų sektoriuje limitas, (mln. t CO2e) | 1,038 | 1,429 | - | 1,503 |
| P-01-31-01-01-03 | Metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio kituose sektoriuose limitas, (mln. t CO2e) | 1,569 | 1,81 | - | 1,903 |
|  | **2 tikslas: 02, Mažinti neigiamą ūkinės veiklos poveikį aplinkai; užtikrinti tinkamą Sąjungos šiltnamio efektą sukeliančių dujų registro administravimo sistemos funkcionavimą** |  |  |  |  |
| R-01-31-02-01 | Sumažintas neigiamas ūkinės veiklos poveikis aplinkai, įgyvendinus oro taršos mažinimo projektus, proc., (procentai) | 16,8 | 24,0 | 23,0 | 16,0 |
| R-01-31-02-02 | Sumažintas neigiamas ūkinės veiklos poveikis aplinkai, įgyvendinus vandenų taršos mažinimo projektus, proc., (procentai) | 72,7 | 77,0 | 80,0 | 65,0 |
|  | *2 tikslo 1 uždavinys: 02-01, Skatinti ir sudaryti prielaidas Lietuvos įmonėms diegti įvairias tarptautinius aplinkos apsaugos standartus atitinkančias technologijas, mažinančias neigiamą ūkinės veiklos poveikį aplinkai ir skatinančias atsinaujinančių gamtos išteklių naudojimą, teikti paslaugas Sąjungos šiltnamio efektą sukeliančių dujų registro vartotojams* |  |  |  |  |
| P-01-31-02-01-01 | Įgyvendinta oro taršos mažinimo ir racionalaus gamtos išteklių naudojimo skatinimo projektų, vnt. (vienetai) | 13,0 | 18,0 | 10,0 | 13,0 |
| P-01-31-02-01-02 | Įgyvendinta vandens taršos mažinimo projektų, vnt. (vienetai) | 8,0 | 9,0 | 8,0 | 20,0 |
|  | **3 tikslas: 03, Sumažinti aplinkos teršimą atliekomis** |  |  |  |  |
| R-01-31-03-01 | Savivaldybių, kuriose finansuotas atliekų tvarkymas, dalis, proc. (procentai) | 31,7 | 45,0 | 29,0 | 30,0 |
| R-01-31-03-02 | Pakuočių atliekų panaudojimas, įskaitant perdirbimą, proc. (procentai) | - | 71,8 | - | 65,0 |
|  | 3 tikslo 1 uždavinys: 03-01, Skatinti atliekų tvarkymo sistemų kūrimąsi ir plėtrą |  |  |  |  |
| P-01-31-03-01-01 | Pasirašytų ir vykdomų sutarčių dėl atliekų tvarkymo skaičius, vnt. (vienetai) | 45,0 | 23,0 | 22,0 | 18,0 |
|  | **4 tikslas: 04, Padidinti vandentvarkos, atliekų tvarkymo paslaugų prieinamumą bei lietaus nuotekų tvarkymo kokybę, siekti geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų kainos ir kokybės suvienodinimo** |  |  |  |  |
| R-01-31-04-01 | Papildomi gyventojai, kuriems teikiamos pagerintos nuotekų tvarkymo paslaugos, gyventojų ekvivalentu (gyventojai) | 5056,0 | 7179,0 | 315588,0 | 115194,0 |
| R-01-31-04-02 | Papildomi gyventojai, kuriems teikiamos pagerintos vandens tiekimo paslaugos, gyventojų ekvivalentu (gyventojai) | 4295,0 | 4478,0 | 36706,0 | 72729,0 |
| R-01-31-04-03 | Sąvartynuose šalinamų komunalinių atliekų dalis, proc. (procentai) | 30,0 | 33,0 | 24,64 | 35,0 |
| R-01-31-04-04 | Viešųjų vandens tiekėjų paslaugų kainų skirtumas, proc. (procentai) | 157,0 | 185,0 | 232,0 | 90,0 |
|  | *4 tikslo 1 uždavinys: 04-01, Plėtoti vandentvarkos, lietaus (nuotekų) ir atliekų projektus* |  |  |  |  |
| P-01-31-04-01-01 | Renovuoti vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklai, km. (REGIONŲ TVP) (kilometrai) | 16,48 | 44,74 | 169,3 | 210,0 |
| P-01-31-04-01-02 | Sukurti / pagerinti atskiro komunalinių atliekų surinkimo pajėgumai, t/m. (REGIONŲ TVP) (salyg. vnt.) | - | 429,65 | 5996,84 | 53000,0 |
| P-01-31-04-01-03 | Lietaus nuotėkio plotas, iš kurio surenkamam paviršiniam (lietaus) vandeniui tvarkyti, įrengta ir (ar) rekonstruota infrastruktūra, ha (REGIONŲ TVP) (hektarai) | - | 115,0 | 1546,73 | 3345,0 |
|  | **5 tikslas: 05, Gerinti vandens išteklių ir aplinkos oro kokybę** |  |  |  |  |
| R-01-31-05-01 | Dienų, kai buvo viršyta kietųjų dalelių (KD10) koncentracijos paros ribinė vertė, suma 5 didžiuosiuose miestuose (pagal 10 oro kokybės tyrimų stočių matavimus), vnt. (vienetai) | 101,0 | 212,0 | 149 | 193,0 |
| R-01-31-05-02 | Geros būklės vandens telkinių dalis, proc., (procentai) | - | - | - | 82,0 |
|  | *5 tikslo 1 uždavinys: 05-01, Užtikrinti paviršinio ir požeminio vandens ekologinę ir cheminę būklę bei miestų oro kokybę* |  |  |  |  |
| P-01-31-05-01-01 | Gyventojai, kuriems yra naudingos apsaugos nuo potvynių priemonės, vnt. (gyventojai) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6218,0 |
| P-01-31-05-01-02 | Išvalytų ir sutvarkytų praeityje užterštų teritorijų skaičius, vnt. (vienetai) | 3,0 | 9,0 | 5 | 9,0 |
| P-01-31-05-01-03 | Įsigyti gatvių valymo įrenginiai, vnt. (SVEIKATOS TVP) (vienetai) | 9,0 | 17 | 26 | 30,0 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plano planiniai duomenys ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos strateginio veiklos plano programos vertinimo kriterijų vykdymo ataskaitų už 2017, 2018 ir 2019 metus faktiniai duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plane atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2019-2022 metų laikotarpiui.

### *BIOLOGINĖS ĮVAIROVĖS APSAUGA, KRAŠTOVAIZDŽIO TVARKYMAS IR IŠSAUGOJIMAS (01 32)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vienetai** | **Vertinimo kriterijų reikšmės** | | | | |
| **2017-ųjų** | | **2018-ųjų** | **2019-ųjų** | **2020-ųjų** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 |
|  | **1 tikslas: 01Išsaugoti ir pritaikyti lankymui saugomų teritorijų kraštovaizdį, paveldo vertybes** | |  |  |  |  |
| R-01-32-01-01 | Visuomenės lankymui pritaikytos saugomos teritorijos bei paveldo vertybės, užtikrinant būtiną infrastruktūrą, vnt. (vienetai) | | 1400,0 | 1416,0 | 1383,0 | 1400,0 |
| R-01-32-01-02 | Lankytojų susidomėjimas saugomų teritorijų direkcijų veiklomis (lankytojų skaičius, tūkst. vnt.). (tūkst. žm.) | | 345,0 | 348,0 | 347,0 | 390,0 |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 01-01, Organizuoti saugomų teritorijų apsaugos, tvarkymo, stebėsenos, ekologinio švietimo darbus.* | |  |  |  |  |
| P-01-32-01-01-01 | Įrengta/prižiūrėta lankytojų centrų, lauko informacinių sistemų, apžvalgos bokštų, vnt. (vienetai) | | 90,0 | 91,0 | 91,0 | 91,0 |
| P-01-32-01-01-02 | Sutvarkyta/prižiūrėta paveldo objektų, Natura 2000, rekreacinių ir kitų teritorijų, vnt. (vienetai) | | 1310,0 | 1325,0 | 1314,0 | 1350,0 |
| P-01-32-01-01-03 | Aptarnauta lankytojų lankytojų centruose, tūkst. vnt. (tūkst. žm.) | | 200,0 | 210,0 | 202,0 | 170,0 |
| P-01-32-01-01-04 | Aptarnauta lankytojų saugomų teritorijų direkcijų organizuotuose edukaciniuose renginiuose (pamokose), ekskursijose, žygiuose, tūkst. vnt. (tūkst. žm.) | | 145,0 | 138,0 | 145,0 | 149,0 |
| P-01-32-01-01-05 | Administruojamų INTERREG lėšomis finansuojamų projektų skaičius, vnt. (vienetai) | | - | - | 17,0 | 17,0 |
|  | **2 tikslas: 02, Užtikrinti saugomų teritorijų apsaugą, tvarkymą, naudojimą, gerinti saugomų teritorijų sistemos įvaizdį** | |  |  |  |  |
| R-01-32-02-01 | Visuomenė įtraukta į saugomų teritorijų vystymo prioritetų nustatymą, apie saugomas teritorijas visuomenei pateikta išsamesnė informacija, susitikimų skaičius, vnt. (vienetai) | | 3,0 | 4,0 | 2,0 | 4,0 |
| R-01-32-02-02 | Saugomų teritorijų ar jų dalių, kurioms parengtos (atnaujintos) planavimo schemos (tvarkymo planai), plotas (proc. nuo saugomų teritorijų ploto, kurioms pagal LR saugomų teritorijų įstatymą rengiami planavimo schemos (tvarkymo planai)) (procentai)  \*Nuo 2020 m. nebevertinama | | 33,1 | 42,35 | 47,85 | -\* |
|  | *2 tikslo 1 uždavinys: 02-01, Organizuoti saugomų teritorijų apsaugą, tvarkymą ir priežiūrą. Plėtoti saugomų teritorijų sistemą, tobulinti jos valdymą, koordinuoti ir kontroliuoti valstybinių parkų ir rezervatų direkcijų veiklą, šviesti visuomenę ir ugdyti gamtosauginį mąstymą.* | |  |  |  |  |
| P-01-32-02-01-01 | Parengta saugomų teritorijų planavimo dokumentų, vnt. (vienetai) | | 2,0 | 17,0 | 4,0 | 0 |
| P-01-32-02-01-02 | Suorganizuota susitikimų su bendruomenėmis, vnt. (vienetai)  \*Nuo 2020 m. nebevertinama | | 200,0 | 230,0 | 223,0 | - |
| P-01-32-02-01-03 | Papildytas LR saugomų teritorijų valstybės kadastras naujais ir atnaujintais pasikeitusiais kadastro objektais, vnt. (vienetai) | | 40,0 | 26,0 | 15,0 | 10,0 |
| P-01-32-02-01-04 | Natura 2000 teritorijoms ar jų dalims parengti gamtotvarkos planai, santykinis plotas (proc. nuo bendro Natura 2000 teritorijų ploto, kuriam preliminariai reikalingi gamtotvarkos planai) (procentai)  \*Nuo 2020 m. nebevertinama | | 39,0 | 39,0 | 39,0 | - |
| P-01-32-02-01-05 | Suorganizuota edukacinių renginių, vnt. (vienetai) | | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 |
|  | **3 tikslas: 03, Išsaugoti biologinę įvairovę ir kraštovaizdžio savitumą** | |  |  |  |  |
| R-01-32-03-01 | Lietuvoje aptinkamų Europos Bendrijos svarbos buveinių tipų, kurių palanki apsaugos būklė, dalis, proc. (procentai) | | 19,0 | 20,0 | 22,22 | 11,0 |
| R-01-32-03-02 | Nualintų ekosistemų funkcijų kokybės pagerėjimas, proc. (procentai) | | - | 0,0 | 0,0 | 15,0 |
| R-01-32-03-03 | Sumažėjusios viešosios išlaidos, susijusios su apsisaugojimu nuo gamtinių ir klimato kaitos grėsmių ir gyvenimo kokybės išsaugojimu, palyginti su standartiniu scenarijumi, proc. (procentai) | | - | 0,0 | 0,0 | 20,0 |
|  | *3 tikslo 1 uždavinys: 03-01, Plėtoti saugomų teritorijų sistemą, atkurti kraštovaizdžio kompleksus, išsaugoti gamtos paveldą* | |  |  |  |  |
| P-01-32-03-01-01 | Parengtų saugomų teritorijų planavimo ir biologinės įvairovės išsaugojimo dokumentų skaičius, vnt. (vienetai) | | 145,0 | 4,0 | 51,0 | 3 |
| P-01-32-03-01-02 | Priekrantės ir paplūdimio sąnašų papildymas atvežtiniu smėliu, kub. m. (kub. m.) | | 0,0 | 0,0 | - | 365186,0 |
| P-01-32-03-01-03 | Sutvarkytų, įrengtų ir pritaikytų lankymui gamtos ir kultūros paveldo objektų ir teritorijų skaičius, vnt. (KULTŪROS TVP) (vienetai) | | 0,0 | 8,0 | 22,0 | 0 |
| P-01-32-03-01-04 | Parengtų savivaldybių kraštovaizdžio apsaugos planų skaičius, vnt. (REGIONŲ TVP) (vienetai) | | 1,0 | 4,0 | 8,0 | 19 |
| P-01-32-03-01-05 | Įgyvendintų LIFE+ ir LIFE projektų skaičius, vnt. (vienetai) | | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 1 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plano planiniai duomenys ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos strateginio veiklos plano programos vertinimo kriterijų vykdymo ataskaitų už 2017, 2018 ir 2019 metus faktiniai duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plane atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2019-2022 metų laikotarpiui.

***Gamtos išteklių ir paveldo vertybių apsauga (02 33)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vienetai** | **Vertinimo kriterijų reikšmės** | | | | |
| **2017-ųjų** | | **2018-ųjų** | **2019-ųjų** | **2020-ųjų** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 |
|  | **1 tikslas: 01, Išsaugoti augalų genetinius išteklius, kas leis panaudoti sukauptą genofondą bei jo tyrimų rezultatus selekcijoje, mokslo tikslams, gamyboje** | |  |  |  |  |
| R-02-33-01-01 | Atrinktų ir augalų nacionaliniams genetiniams ištekliams priskirtų objektų procentas nuo augalų genetinių išteklių objektų skaičiaus (iš viso objektų 9490 vnt.), proc. (procentai) | | 50,51 | 51,89 | 55,29 | 57,44 |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 01-01, Kaupti, tirti ir saugoti augalų nacionalinius genetinius išteklius.* | |  |  |  |  |
| P-02-33-01-01-01 | Atrinktų ir į augalų nacionalinius genetinius išteklius įtrauktų atskirų rūšių augalų veislių skaičius, vnt.  (iš viso numatyta įtraukti 9135 atskirų rūšių augalų individus, iki 2018 m. gruodžio 31 d. įtraukta – 4713) (vienetai) | | 201,0 | 134,0 | 317,0 | 200,0 |
| P-02-33-01-01-02 | Miško genetinių draustinių, sėklinių medelynų, sėklinių (genetinių) sklypų paskelbtų augalų nacionaliniais genetiniais ištekliais, skaičius,  (iš viso numatyta paskelbti 230 augalų genetinių draustinių, iki 2018 m. gruodžio 31 d. paskelbta - 161) (vienetai) | | 3,0 | 2,0 | 3,0 | 2,0 |
| P-02-33-01-01-03 | Lauko kolekcijų, klonų rinkinių, sėklinių plantacijų, rinkinių želdinių, paskelbtų augalų nacionaliniais genetiniais ištekliais, skaičius (iš viso numatyta paskelbti 125 sėklinius sklypus ir plantacijas, iki 2018 m. gruodžio 31 d. paskelbta – 50) (vienetai) | | 2,0 | 1,0 | 3,0 | 3,0 |
|  | **2 tikslas: 02, Didinti Kauno T.Ivanausko zoologijos muziejaus zoologinio rinkinio informatyvumą bei atraktyvumą, sukurtų ekspozicijų pagalba akcentuoti gamtosaugos svarbą visuomenės gyvenime** | |  |  |  |  |
| R-02-33-02-01 | Kauno T. Ivanausko zoologijos muziejaus lankytojų skaičius per metus, vnt. (vienetai) | | 53511,0 | 53496,0 | 60207,0 | 35000 |
|  | *2 tikslo 1 uždavinys: 02-01, Pasirinktose gamtiniu, geografiniu arba ekologiniu požiūriu tęstinėse komplektavimo teritorijose toliau pildyti muziejaus rinkinį, surinktų eksponatų pagrindu plėsti muziejaus ekspoziciją, viešinti gamtosaugos aktualijas ir problemas.* | |  |  |  |  |
| P-02-33-02-01-01 | Kauno T. Ivanausko zoologijos muziejaus gamtosauginių renginių skaičius, vnt. (vienetai) | | 57,0 | 63,0 | 61,0 | 50 |
| P-02-33-02-01-02 | Kauno T. Ivanausko zoologijos muziejuje pravestų ekskursijų skaičius, vnt. (vienetai) | | 230,0 | 242,0 | 227,0 | 200 |
| P-02-33-02-01-03 | Kauno T. Ivanausko zoologijos muziejuje surinktų eksponatų skaičius, vnt. (vienetai) | | 9088,0 | 3927,0 | 7922,0 | 5500 |
|  | **3 tikslas: 03, Populiarinti gamtos apsaugos žinias, supažindinti lankytojus su pasaulio gyvūnų įvairove, organizuoti kultūrinį gyventojų aptarnavimą ir poilsį** | |  |  |  |  |
| R-02-33-03-01 | Lankytojų skaičius Lietuvos zoologijos sode, vnt. (vienetai) | | 140237,0 | 150211,0 | 128957,0 | 110000,0 |
|  | *3 tikslo 1 uždavinys: 03-01, Globoti, saugoti ir veisti gyvūnus, plėsti ir turtinti ekspoziciją, sukurti funkcinį ekspozicinį Lietuvos zoologijos sodo modelį, priartinant gyvūnų gyvenimo sąlygas prie autentiškos jiems aplinkos, kaip reikalauja ES Tarybos direktyva dėl laukinių gyvūnų* | |  |  |  |  |
| P-02-33-03-01-01 | Retų gyvūnų rūšių skaičius, vnt. (vienetai) | | 37,0 | 43,0 | 44,0 | 42,0 |
| P-02-33-03-01-02 | Edukacinių programų skaičius, vnt. (vienetai) | | 355,0 | 297,0 | 323,0 | 300,0 |
| P-02-33-03-01-03 | Lietuvos zoologijos sodo surinkta ir pervesta suma už teikiamas paslaugas, tūkst. EUR (tūkst. eurų) | | 460,5 | 498,5,0 | 424,6 | 360,0 |
|  | **4 tikslas: 04, Įgyvendinti tausojančio žemės gelmių naudojimo priemones, tirti geologinę aplinką ir vystyti valstybinę geologinės informacijos sistemą, kaupti, saugoti ir eksponuoti geologines vertybes ir gręžinių kerną** | |  |  |  |  |
| R-02-33-04-01 | Parengti žemės gelmių tyrimo ir jų išteklių naudojimo dokumentai, vnt. (vienetai) | | 133,0 | 157,0 | 210,0 | 90 |
|  | *4 tikslo 1 uždavinys: 04-01, Vykdyti žemės gelmių ir jų išteklių tyrimą, naudojimo reguliavimą bei priežiūrą, kaupti, saugoti ir eksponuoti geologines vertybes ir gręžinių kerną* | |  |  |  |  |
| P-02-33-04-01-01 | Išduoti žemės gelmių tyrimo ir išteklių naudojimo leidimai, vnt. (vienetai) | | 132,0 | 150,0 | 130,0 | 160,0 |
| P-02-33-04-01-02 | Moksliniams renginiams ir tyrėjams pateiktas peržiūrai ir tyrimams kernas, m. (metrai) | | 2914,8 | 134,0 | 192,0 | 2000,0 |
| P-02-33-04-01-03 | Nuolatiniam saugojimui sutvarkytas kernas, m. (metrai) | | 1575,5 | 165,0 | 507,0 | 2000,0 |
| P-02-33-04-01-04 | Lietuvos geologijos tarnybos informacijos centre pravestų ekskursijų - edukacinių užsiėmimų skaičius, vnt. (vienetai) | | 56,0 | 34,0 | 67,0 | 70,0 |
|  | **5 tikslas: 05, Kaupti, tirti, eksponuoti, populiarinti ir apsaugoti Lietuvos eratinius riedulius, atneštus pleistocene, kaupti, tirti ir eksponuoti pasaulio mineralus ir Lietuvos naudingąsias iškasenas. Plėsti ir tvarkyti 14 ha akmenų parką ir jo dendrologinę kolekciją.** | |  |  |  |  |
| R-02-33-06-01 | Respublikinio Vaclovo Into akmenų muziejaus lankytojų skaičius per metus, vnt. (vienetai) | | 11000,0 | 9000,0 | 13255,0 | 14000,0 |
|  | *5 tikslo 1 uždavinys: 06-01, Išsaugoti gamtos paveldo vertybes* | |  |  |  |  |
| P-02-33-06-01-01 | Respublikinio Vaclovo Into akmenų muziejaus renginių skaičius, vnt. (vienetai) | | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 6,0 |
| P-02-33-06-01-02 | Respublikinio Vaclovo Into akmenų muziejaus pravestų ekskursijų skaičius, vnt. (vienetai) | | 82,0 | 66,0 | 52,0 | 32,0 |
| P-02-33-06-01-03 | Respublikinio Vaclovo Into akmenų muziejaus laikinų ir kilnojamų ekspozicijų bei parodų skaičius, vnt. (vienetai) | | 5,0 | 7,0 | 11,0 | 6,0 |
| P-02-33-06-01-04 | Respublikinio Vaclovo Into akmenų muziejaus pravestų edukacijų skaičius, vnt. (vienetai) | | - | - | 34,0 | 30,0 |
|  | **6 tikslas: 06, Užtikrinti aplinkai daromos žalos mažinimą, gamtos išteklių atkūrimą ir gausinimą** | |  |  |  |  |
| R-02-33-07-01 | Prie centralizuotos nuotekų surinkimo infrastruktūros prijungtų būstų skaičius, vnt. (vienetai) | | - | 50,0 | 333,0 |  |
| R-02-33-07-02 | Administruojamų projektų "Vandens transporto priemonių nuleidimo vietų įrengimas" skaičius, vnt. (vienetai)  \*Nuo 2020 m. nebevertinama | |  |  | 8,0 | -\* |
|  | *6 tikslo 1 uždavinys: 07-01, Užtikrinti aplinkai padarytos žalos kompensavimą, aplinkos teršimo šaltinių pašalinimą* | |  |  |  |  |
| P-02-33-07-01-01 | Savivaldybių, su kuriomis pasirašytos dotacijos teikimo sutartys dėl projektų „Būstų prijungimas prie centralizuotos nuotekų surinkimo infrastruktūros“, skaičius, vnt. (vienetai) | | - | 24,0 | 12,0 | 12,0 |
|  | **7 tikslas: 07, Didinti visuomenės aplinkosauginį sąmoningumą** | |  |  |  |  |
| R-02-33-08-01 | Gerai informuotų apie aplinkos išteklius šalies gyventojų dalis, proc. (procentai) | | - | 50,0 | 61,0 | 63,0 |
| R-02-33-08-02 | Gyventojų, pakankamai prisidedančių prie tausaus išteklių naudojimo, dalis, proc. (procentai) | | - | - | 50,0 | 30,0 |
|  | *8 tikslo 1 uždavinys: 08-01, Užtikrinti informacijos apie aplinką sklaidą ir rekreacinių objektų lankomumą* | |  |  |  |  |
| P-02-33-08-01-01 | Įgyvendintos visuomenės informavimo apie aplinką priemonės, vnt. (SVEIKATOS TVP) (vienetai) | | 0,0 | 1,0 | 72,0 | 14,0 |
| P-02-33-08-01-02 | Sutvarkytų, atnaujintų gamtos muziejų skaičius, vnt. (KULTŪROS TVP) (vienetai) | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plano planiniai duomenys ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos strateginio veiklos plano programos vertinimo kriterijų vykdymo ataskaitų už 2017, 2018 ir 2019 metus faktiniai duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plane atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2019-2022 metų laikotarpiui.

***Bendrųjų miškų ūkio reikmių finansavimo programa (02 39)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vienetai** | **Vertinimo kriterijų reikšmės** | | | | |
| **2017-ųjų** | | **2018-ųjų** | **2019-ųjų** | **2020-ųjų** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 |
|  | **1 tikslas: 01, Finansuojant bendrąsias miškų ūkio reikmes, prisidėti prie miškų ir jų išteklių gausinimo, šiuos išteklius tausojančios miškų ūkio plėtros, tuo sudarant prielaidas išsaugoti miškus ir patenkinti subalansuotus visuomenės poreikius miškui** | |  |  |  |  |
| R-02-39-01-01 | Bendrųjų miškų ūkio reikmių finansavimo programos lėšomis įveisto miško žemės ploto nuo bendro tais metais įveisto miško žemės ploto dalis, proc. (procentai) | | 33,4 | 49,6 | - | 19,0 |
| R-02-39-01-02 | Bendrųjų miškų ūkio reikmių finansavimo programos ir VĮ Valstybinių miškų urėdijos nuosavų lėšų miškų infrastruktūrai gerinti santykis, proc. (procentai) | | 86,0 | 29,5 | - | 20,0 |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 01-01, Didinti miško žemės plotus ir gausinti miško išteklius.* | |  |  |  |  |
| P-02-39-01-01-01 | Mažiausias įveistas naujų miškų plotas, ha. (hektarai) | | 481,4 | 505,1 | 493,9 | 500,0 |
|  | *1 tikslo 2 uždavinys: 01-02, Užtikrinti Aplinkos ministerijai pavaldžių institucijų veiklą miškų ūkio srityje.* | |  |  |  |  |
| P-02-39-01-02-01 | Aplinkos ministerijai pavaldžių institucijų metiniuose veiklos planuose nustatytų veiklos rezultatų vertinimo kriterijų įgyvendinimas, proc. (procentai) | | 86,5 | 96,6 | 96,0 | 100,0 |
|  | *1 tikslo 3 uždavinys: 01-03, Gerinti miško infrastruktūrą.* | |  |  |  |  |
| P-02-39-01-03-01 | Mažiausias suremontuotas miško kelių ilgis, km. (kilometrai) | | 690,3 | 717,47 | 861,8 | 550,0 |
|  | *1 tikslo 4 uždavinys: 01-04, Skatinti miškų mokslo žinių pritaikymą ir informacijos sklaidą.* | |  |  |  |  |
| P-02-39-01-04-01 | Užsakyta miško mokslo ir projektavimo darbų, vnt. (vienetai) | | 3,0 | 2,0 | 12,0 | 10,0 |
| P-02-39-01-04-02 | Informacijos sklaidos projektų skaičius, vnt. (vienetai) | | 14,0 | 7,0 | 4,0 | 10,0 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plano planiniai duomenys ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos strateginio veiklos plano programos vertinimo kriterijų vykdymo ataskaitų už 2017 ir 2018 metus faktiniai duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plane atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2019-2022 metų laikotarpiui.

***LIETUVOS PASIEKIMŲ PRISTATYMAS PASAULINĖSE PARODOSE (02 41)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vienetai** | **Vertinimo kriterijų reikšmės** | | | | |
| **2017-ųjų** | | **2018-ųjų** | **2019-ųjų** | **2020-ųjų** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 |
|  | **1 tikslas: 01, Tinkamai pristatyti Lietuvą pasaulinėse parodose** | |  |  |  |  |
| R-02-41-01-01 | Lietuvos paviljono pasaulinėje parodoje ,,EXPO 2020” Dubajuje (JAE) lankytojų skaičius tūkst. vnt. (10 proc. nuo visų apsilankiusiųjų parodoje, ankstesnėse parodose pasiektas lygis 7-8 proc.) (tūkst. žm.) | | 487,0 | 0,0 | 0,0 | 800,0 |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 01-01, Įrengti modernią, patrauklią ir informatyvią Lietuvos ekspoziciją pasaulinėse parodose, pristatyti Lietuvą reprezentuojančią programą* | |  |  |  |  |
| P-02-41-01-01-01 | Pastatytas ir įrengtas Lietuvos paviljonas parodoje "EXPO 2020" (įskaitant ekspoziciją, tarnybines patalpas ir VIP zoną) dalis, sukurta ir pristatyta ekspozicijos dalis (proc.) (procentai) | | 80,0 | 2,0 | 0,0 | 100,0 |
| P-02-41-01-01-02 | Finansuota "EXPO 2020" personalo atrankos ir išlaikymo, paviljono eksploatavimo (elektra, vanduo, patalpų ir baldų nuoma, valymas, transportavimas, ryšiai ir kt.) išlaidų dalis (proc.) (procentai) | | 80,0 | 1,0 | 60,0 | 40,0 |
| P-02-41-01-01-03 | Organizuota "EXPO 2020" Lietuvos paviljono ir Lietuvos pristatymo renginių, įskaitant ir nacionalinės dienos renginius (vnt.) (vienetai) | | 15,0 | 1,0 | 2,0 | 8,0 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plano planiniai duomenys ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos strateginio veiklos plano programos vertinimo kriterijų vykdymo ataskaitų už 2017, 2018 ir 2019 metus faktiniai duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plane atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2019-2022 metų laikotarpiui.

### *TERITORIJŲ PLANAVIMO, STATYBOS IR BŪSTO POLITIKOS ĮGYVENDINIMO KOORDINAVIMAS (03 37)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vienetai** | **Vertinimo kriterijų reikšmės** | | | | |
| **2017-ųjų** | | **2018-ųjų** | **2019-ųjų** | **2020-ųjų** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 |
|  | **1 tikslas: 02, Saugoti žmogaus gyvybę, nuosavybę ir aplinką nuo pavojingų veiksnių teritorijų planavimo ir statybos srityse** | |  |  |  |  |
| R-03-37-02-01 | Pagrįstų skundų dalis nuo visų skundų, pateiktų statybos ir teritorijų planavimo srityje, palyginti su 2016 metų duomenimis, proc. (procentai) | | -0,4 | -0,37 | -5,59 | 30,0 |
| R-03-37-02-02 | Savavališkų statybų skaičius, vnt. (vienetai) | | 375,0 | 423,0 | 318,0 | 400,0 |
|  | *2 tikslo 1 uždavinys: 02-01, Gerinti teritorijų planavimo ir statybos valstybinės priežiūros kokybę, didinti teritorijų planavimo ir statybos procesų skaidrumą ir atvirumą, skatinti aktyvesnį visuomenės įsitraukimą į aplinkos formavimo procesus bei teikti fiziniams ir juridiniams asmenims metodinę pagalbą teritorijų planavimo ir statybos srityse* | |  |  |  |  |
| P-03-37-02-01-01 | Pagrįstų skundų ar pranešimų dėl pareigūnų netinkamai atliktų su teritorijų planavimu ir statyba susijusių procedūrų dalis nuo visų atliktų procedūrų, proc. (procentai) | | 10,71 | 11,76 | 14,29 | 9,0 |
| P-03-37-02-01-02 | Planinių patikrinimų dalis nuo visų ataskaitiniu laikotarpiu atliktų teritorijų planavimo ir statybos procesų patikrinimų, proc. (procentai) | | 48,45 | 63,89 | 68,95 | 51,0 |
| P-03-37-02-01-03 | Klientų pasitenkinimo Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos teikiamomis paslaugomis indeksas, proc. (procentai) | | - | - | 77,7 | 81,0 |
| P-03-37-02-01-04 | Gyventojų, nurodžiusių, kad yra informuoti apie teritorijų planavimo ir statybos procesus, dalis, proc (procentai) | | - | - | 57,0 | 60 |
|  | *2 tikslo 2 uždavinys: 02-02, Tobulinti naudojantis informacinėmis ir ryšių technologijomis teikiamų viešųjų ir administracinių paslaugų prieinamumą ir kokybę.* | |  |  |  |  |
| P-03-37-02-02-01 | Per informacines sistemas nuotoliniu būdu pateiktų prašymų, susijusių su teritorijų planavimu ir statyba, dalis, proc. (procentai) | | 88,61 | 92,07 | 94,35 | 85,0 |
|  | **2 tikslas: 03, Siekti, kad statybą ir statinių priežiūrą reglamentuojantys nacionaliniai normatyviniai dokumentai atitiktų Europos Sąjungos teisę ir šiuolaikines technologijas** | |  |  |  |  |
| R-03-37-03-01 | Sukurti nauji ir atnaujinti nacionaliniai teisės aktai, reglamentuojantys statybos ir statinių priežiūros procesą, vnt. (vienetai) | | 8,0 | 8,0 | 16,0 |  |
|  | *3 tikslo 1 uždavinys: 03-01, Sukurti naujus ir nuolat atnaujinti, tobulinti nacionalinius normatyvinius techninius dokumentus, reglamentuojančius statybos ir statinių priežiūros valdymą, juos versti į kitas kalbas.* | |  |  |  |  |
| P-03-37-03-01-01 | Parengti normatyviniai statybos techniniai dokumentai, reglamentuojantys statybos ir statinių priežiūros procesus, vnt. (vienetai)  \*Nuo 2020 m. P-03-37-03-01-01 ir P-03-37-03-01-02 apjungti į vieną vertinimo kriterijų „*Parengti ir patobulinti normatyviniai statybos techniniai dokumentai, reglamentuojantys statybos ir statinių priežiūros procesus, vnt. (vienetai)“* | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | \*1,0 |
| P-03-37-03-01-02 | Patobulinti normatyviniai statybos techniniai dokumentai, reglamentuojantys statybos ir statinių priežiūros procesus, vnt. (vienetai)  \*Nuo 2020 m. naujas vertinimo kriterijus *„Per kalendorinius metus įvertintas normatyvinių statybos techninių dokumentų dalies atitikimas statybos teisiniam reglamentavimui, proc. (procentai)“* | | 7,0 | 7,0 | 15,0 | 10,0 |
|  | **3 tikslas: 04, Atnaujinti daugiabučius namus ir viešuosius pastatus, siekiant geresnės gyvenimo kokybės ir racionalaus energinių išteklių naudojimo** | |  |  |  |  |
| R-03-37-04-01 | Įgyvendinta daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) projektų, vnt., vienetai | | 403,0 | 224,0 | 269,0 | 500,0 |
| R-03-37-04-02 | Namų ūkių, priskirtų geresnei energijos vartojimo efektyvumo klasei, skaičius, vnt., vienetai | | 23352,0 | 30000,0 | 39000,0 | 36990,0 |
|  | *3 tikslo 1 uždavinys: 04-01, Užtikrinti veiksmingą techninę pagalbą skatinant atnaujinti (modernizuoti) daugiabučius namus ir viešuosius pastatus, taip pat užtikrinti valstybės biudžeto lėšų, skirtų valstybės paramai, administravimą* | |  |  |  |  |
| P-03-37-04-01-01 | Įvertinta įgyvendintų daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) projektų atliekant ekspertizes ar energetinį auditą, vnt. (vienetai) | | 12,0 | 20,0 | 0,0 | 20,0 |
| P-03-37-04-01-02 | Įgyvendintos daugiabučių namų modernizavimo viešinimo priemonės, vnt. (vienetai) | | 0,0 | 7,0 | 7,0 | 7,0 |
| P-03-37-04-01-03 | Įvertinta parengtų daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planų, vnt. (vienetai) | | 524,0 | 527,0 | 707,0 | 500,0 |
|  | *4 tikslo 2 uždavinys: 04-02, Sudaryti ir užtikrinti palankias finansavimo sąlygas įgyvendinti daugiabučių namų ir viešųjų pastatų atnaujinimo projektus* | |  |  |  |  |
| P-03-37-04-02-01 | Suteikta valstybės parama šeimoms, dalyvaujančioms įgyvendinant daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) investicijų projektus, vnt. (vienetai) | | 20197,0 | 14515,0 | 12300,0 | 12300,0 |
| P-03-37-04-02-02 | Paskolų ar garantijų, suteiktų daugiabučių namų atnaujinimui, skaičius, vnt. (vienetai) | | 280,0 | 400,0 | 150,0 | 500,0 |
|  | **4 tikslas: 05, Sukurti skaidrią, pagrįstą profesionaliais sprendimais teritorijų planavimo ir įgyvendinimo sistemą, įgyvendinant teritorijų planavimo, urbanistikos ir architektūros srityse darnaus vystymosi principus** | |  |  |  |  |
| R-03-37-05-01 | Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano projektinės dokumentacijos dalis, parengta per ataskaitinius metus, lyginant su bendra dokumento apimtimi, proc. (procentai) | | - | 33,0 | 87,0 | 100,0 |
|  | *4 tikslo 2 uždavinys: 05-02, Parengti naujos kartos Lietuvos Respublikos valstybės teritorijos bendrąjį planą* | |  |  |  |  |
| P-03-37-05-02-01 | LR teritorijos bendrojo plano dalis (Projektinės dokumentacijos dalis), vnt. (vienetai) | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
|  | *4 tikslo 3 uždavinys: 05-03, Vykdyti erdvinio planavimo, urbanistikos ir architektūros srities politiką* | |  |  |  |  |
| P-03-37-05-03-01 | Įgyvendinta erdvinio planavimo, urbanistikos ir architektūros srities politikos priemonių ir vykdyta ekspertinių konsultacijų, vnt. (vienetai) | | - | 8,0 | 4,0 | 4,0 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plano planiniai duomenys ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos strateginio veiklos plano programos vertinimo kriterijų vykdymo ataskaitų už 2017 ir 2018 metus faktiniai duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2020–2022-ųjų metų strateginio veiklos plane atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2019-2022 metų laikotarpiui.

**2020 M. TIKSLAI IR UŽDUOTYS, SUSIJUSIOS SU TIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS\***

| **Eil. Nr.** | **Tikslas** | **Užduotis** | **Priemonės** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Gerinti aplinkosaugos veiksmingumą tobulinant ministerijos ūkinę veiklą. | 1.1. Paslaugas pirkti ir jomis naudotis laikantis žaliųjų pirkimų kriterijų, išskyrus atvejus, kada šioms paslaugoms negali būti taikomi aplinkos apsaugos kriterijai; | 1.1.1. 80 % leidybos, spausdinimo ir su spausdinimu susijusių paslaugų viešųjų pirkimų vykdyti laikantis žaliųjų pirkimų kriterijų; |
| 1.1.2. Siekiant didinti Lietuvos žaliųjų viešųjų pirkimų dalį, pakeisti aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymą Nr. D1-508 dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo ir pakeisti aplinkos apsaugos kriterijų taikymo tvarkos aprašą; |
| 1.1.3. Vykdant ministerijos administracinio pastato A. Jakšto g. koridoriuose ar kabinetuose pagal poreikį paprastojo remonto darbus, įrengti ir LED apšvietimą, kas leistų sumažinti šiuo metu naudojamų aplinkai pavojingų liuminescencinių lempų kiekį (jei bus skirtas finansavimas) |
| 2. | Mažinti tiesioginėje ministerijos veikloje suvartojamos elektros energijos kiekį, tenkantį vienam darbuotojui, lyginant su 2019 m. | 2.1. Skatinti ministerijos darbuotojus taupyti energetinius išteklius. | 2.1.1. Baigus darbą išjungti kompiuterius, monitorius ir elektros prietaisus, nepaliekant jų budėjimo („stand by“) režime; |
| 2.1.2. Pakeisti Aplinkos ministerijos darbuotojų kompiuteriuose įdiegtos programos dėl automatizuoto įrenginio išjungimo funkcionalumą – kompiuterius išjungti nuo 20 val. iki 6:30 val.; |
| 2.1.3. Ministerijos administracinio pastato Jakšto g. cokolinio aukšto koridoriaus patalpose įrengti apšvietimą nuo judesio daviklių (jei bus skirtas finansavimas); |
| 2.1.4. Siekiant mažinti suvartojamos elektros kiekį ir užtikrinti saugos reikalavimus darbo vietoje, palaipsniui mažinti (neperkant naujų) naudojimąsi elektriniais virduliais, suteikiant galimybę naudotis tik vienu virduliu kiekvienam administracijos padaliniui |
| 3. | Mažinti ministerijos reikmėms naudojamo tarnybinio transporto kuro sąnaudas, tenkančias vienam darbuotojui lyginant su 2019 m. | 3.1. Skatinti ministerijos darbuotojus taupyti ministerijos reikmėms naudojamo tarnybinio transporto kuro sąnaudas. | 3.1.1. Į renginius Vilniaus mieste, susijusius su tarnybinių funkcijų vykdymu, ministerijos darbuotojams vykti pėsčiomis, naudotis viešuoju transportu, ministerijos dviračiais arba paspirtukais; |
| 3.1.2. Padidinti Vilniečio kortelių skaičių iki 15 vnt. |
| 3.1.3. Tarnybiniu transportu vykstant į tolimesnes komandiruotes (ta pačia kryptimi), kooperuotis skirtingų padalinių darbuotojams arba vykti viešuoju transportu; |
| 3.1.4. Visiems ministerijos darbuotojams sudaryti sąlygas darbui iš namų, suteikiant visas nuotoliniam darbui reikalingas priemones – nešiojamus kompiuterius, įdiegiant šiuolaikines Office 365 bendradarbiavimo priemones (jei bus skirtas finansavimas); |
| 3.1.5. Mažinti komandiruočių skaičių organizuojant video konferencijas (jei darbo grupių organizatoriai sudaro tokias sąlygas); |
| 3.1.6. Ministerijai veiklos nuomos būdu įsigyti elektra įkraunamą hibridinį lengvąjį automobilį |
| 4. | Mažinti ministerijos reikmėms naudojamo biuro popieriaus kiekį, tenkantį vienam darbuotojui lyginant su 2019 m. | 4.1. Skatinti ministerijos darbuotojus taupyti ministerijos reikmėms naudojamo biuro popieriaus sąnaudas. | 4.1.1. Siekti, kad ministerijoje rengiami vidaus susirašinėjimo ir siunčiami elektroniniai dokumentai sudarytų ne mažiau nei po 70 proc. visų siunčiamų dokumentų; |
| 4.1.2. Išanalizuoti ir metų pabaigoje parengti ataskaitą apie dokumentų spausdinimą 2020 m. ministerijoje. Identifikuoti ir apdovanoti mažiausiai biuro popieriaus panaudojusius ir daugiausia elektroninių dokumentų parengusius darbuotojus |
| 5. | Mažinti Ministerijos reikmėms naudojamo šalto vandens kiekį | 5.1. Įgyvendinti inovatyvius technologinius sprendimus, leisiančius Ministerijos veikloje efektyviau panaudoti natūralius gamtos išteklius | 5.1.1. Įsigyti specialią įrangą, leisiančią surinkti lietaus vandens nuotekas ir jas panaudoti Ministerijos aplinkai skirtų gėlių laistymui (jei bus skirtas finansavimas) |
| 5.1.2. Ministerijos tualetų bakeliuose sumontuoti įrenginius su dviejų lygių vandens nuleidimo technologija |
| 6. | Mažinti ministerijos reikmėms naudojamas šiluminės energijos sąnaudas | 6.1. Diegti Aplinkos ministerijoje draugiškas aplinkai technologijas | 6.1.1. 3 mėnesius (vasaros sezonu) karšto vandens paruošimui naudoti išimtinai tik saulės kolektorių sistemą |
| 6.1.2. 2020 m. vykdyti stebėseną ir parengti ataskaitą dėl vasaros ir žiemos metu sunaudojamos šiluminės energijos |
| 6.1.3. Pakeisti visų langų, sumontuotų ministerijos administracinio pastato A. Jakšto g. I aukšte ar tose patalpose, kur toks poreikis bus identifikuotas, gumines langų tarpines |
| 7. | Skatinti darbuotojų, verslo ir atskirų visuomenės grupių aplinkosauginį sąmoningumą | 7.1. Skatinti ministerijos darbuotojus į darbą/iš darbo važiuoti dviračiais, vaikščioti pėsčiomis arba vykti į darbą viešuoju transportu | 7.1.1. Ministerijos ir kitų valstybės institucijų darbuotojus, į darbą/iš darbo pastoviai važiuojančius dviračiais, vaikščiojančius pėsčiomis ar vykstančius viešuoju transportu, pristatyti apdovanojimui Europos judumo savaitės renginių metu; |
| 7.1.2. Siekiant skatinti darbuotojų sąmoningumą tausoti išteklius Europos Judumo savaitės ir Lietuvos energetikų dienos metu visiems ministerijos darbuotojams prisijungti prie akcijos nesinaudojant ministerijos liftu |
|  |  | 7.2. Skatinti visuomenę atkreipti dėmesį į atsakingą vartojimą, atliekų prevenciją, klimato kaitą | 7.2.1. Atsakingą vartojimą skatinančio socialinio tinklo facebook ir instagram atliekų prevencijos ir tvarkymo klausimais „Darnūs namai“ administravimas; tikslinė auditorija – išlaikyti pasiektą 5 tūkst. socialinių tinklų auditoriją ir ją plėsti; tikslas - informuoti apie žiedinės ekonomikos principus skatinant atsakingą vartojimą, vengiant atliekų, nešvaistant maisto ir pan.) |
|  |  | 7.3. Didinti informacijos apie Aplinkos ministerijos rezultatus sklaidą | 7.3.1. Parengti 2020 m. vidinės ir išorinės komunikacijos apie Aplinkos ministerijos AVS rezultatus planą |
|  |  | 7.4. Skatinti atsakingo verslo plėtrą ir aplinkosauginį sąmoningumą | 7.4.1. Įsteigti nominaciją (parengti pasiūlymus ir vertinimo kriterijus) už aplinkosauginę ir socialinę atsakomybę verslo organizacijoms Pasaulinės aplinkos apsaugos dieną Aplinkos ministerijos organizuojamų apdovanojimų metu |
|  |  | 7.5. Skatinti ministerijos darbuotojus palaikyti tvarką, gerinti darbo organizavimą ir kokybę, taupyti išteklius | 7.5.1. Ministerijoje taikant LEAN kokybės vadybos sistemos 5S metodą (surūšiavimas–sutvarkymas–spindėjimas–standartizavimas–sustiprinimas) - maksimaliai susitvarkyti savo darbo vietas, atsisakyti nereikalingų daiktų ir racionaliai naudoti darbui skirtas priemones, identifikuoti ir apdovanoti tvarkingiausio kabineto savininkus |
| 7.5.2. Ministerijoje diegiant LEAN kokybės vadybos sistemos metodą KAIZEN, kurio esmė skatinti visus ministerijos darbuotojus dalyvauti gerinant veiklos procesus ir siekti nuolat tobulėti, į KAIZEN apibrėžimą įtraukti ir AVS veiksmingumo stiprinimo idėjas |

\*panaudoti Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkosaugos vadybos sistemos veiksmingumo gerinimo tikslų programos 2020 m. duomenys.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SU REIKŠMINGAIS NETIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS SUSIJĘ PAGRINDINIAI APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO RODIKLIAI** | | |  |  |
| ***Rodikliai*** | ***2016 m. reikšmės*** | ***2017 m. reikšmės*** | ***2018 m. reikšmės*** | ***2019 m. reikšmės*** |
| *Saugomos teritorijos ir kraštovaizdžio išsaugojimas* | | | | |
| Saugomose teritorijose pritaikytų lankymui objektų/teritorijų skaičius nuo visų planuojamų pritaikyti lankymui objektų/teritorijų skaičiaus, proc. | 74,7\*  74,7\*\* | 75,3\*  75,3\*\* | 77,05\*  77,05\*\* | 78,85\*  76,23\*\* |
| Visuomenės lankymui pritaikytos saugomos teritorijos bei paveldo vertybės, užtikrinant būtiną infrastruktūrą, vnt. | 1321\*  1416\*\* | 1370\*  1400\*\* | 1401\*  1416\*\* | 1431\*  1383\*\* |
| *Šiltnamio efektą sukeliančių dujų išmetamo į atmosferą kiekio mažinimas* | | | | |
| Išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, t/1 mln. EUR BVP | 604\*  516\*\* | 536\*  489,7\*\* | 498\*  n.d.\*\* | 483\*  n.d.\*\* |
| Lietuvoje išmetamųjų azoto oksidų kiekio pokytis, palyginti su 2005 metais išmestu kiekiu, proc.\*\*\* | X\*  -13\*\* | -16\*  -21,8\*\* | -16\*  n.d.\*\* | -21\*  n.d.\*\* |
| *Atliekų tvarkymas* | | | | |
| Perdirbtų, pakartotinai ar kitaip panaudotų (pvz., energijai gauti) komunalinių atliekų dalis, proc. | 45\*  65,39\*\* | 50\*  66,4\*\* | 55\*  65,1\*\* | 60\*  n.d.\*\* |
| Pakuočių atliekų panaudojimas, įskaitant perdirbimą, proc.\*\*\* | n.d.\*  69,5\*\* | 60\*  69,7\*\* | 62\*  71,8\*\* | 64\*  n.d.\*\* |
| *Miškų tvarkymas ir išteklių panaudojimas* | | | | |
| Medienos išteklių kiekis šalies miškuose, mln. m3 | 530\*  537\*\* | 537\*  542,7\*\* | 541\*  547\*\* | 545\*  553\*\* |
| Lietuvos miškingumas (miško žemės ploto santykis su Lietuvos Respublikos teritorijos plotu), proc. | 33,5\*  33,5\*\* | 33,5\*  33,5\*\* | 33,6\*  33,63\*\* | 33,65\*  33,65\*\* |
| Lietuvos miškuose iškertamo stiebų tūrio ir grynojo prieaugio santykis, proc. | 70\*  64\*\* | 70\*  66\*\* | 70\*  65\*\* | 70\*  69\*\* |
| *Statybų ir būsto naudojimo priežiūra* | | | | |
| Sutaupytas suminis galutinės energijos kiekis (skaičiuojamųjų šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas daugiabučiuose namuose, pastatytuose pagal galiojusius iki 1993 metų statybos techninius normatyvus (nuo 2005 metų), GWh per metus), GWh/metus | 377\*  462,8\*\* | 560\*  582,7 \*\* | 650\*  652,05\*\* | 783\*  729,76\*\* |
| Įgyvendinta daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) projektų, vnt. | 500\*  769\*\* | 500\*  403\*\* | 500\*  224\*\* | 500\*  269\*\* |
| *Teritorijų planavimas* | | | |  |
| Gyventojų tankis 5 didžiausių Lietuvos miestų užstatytose teritorijose, gyv. sk./ha | - | 39\*  39\*\* | 39\*  38\*\* | 39\*  38\*\* |
| *\*Planuoti duomenys;\*\* faktiniai duomenys;**\*\*\* rodiklis planuojamas nuo 2017 m.* | | |  |  |

**SU TIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS SUSIJĘ PAGRINDINIAI**

**APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO RODIKLIAI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***Bendros sąnaudos*** | | | | ***(+/- proc.)*** | | | ***Darbuotojų skaičius***\* | | | | ***1 darbuot. tenka sąnaudų*** | | | | ***1 darb. tenka sąnaudų***  ***(+/- proc.)*** | | |
| ***Rodikliai*** | ***2016*** | ***2017*** | ***2018*** | ***2019*** | ***2017 lyginant su 2016*** | ***2018 lyginant su 2017*** | ***2019 lyginant su 2018*** | ***2016*** | ***2017*** | ***2018*** | ***2019*** | ***2016*** | ***2017*** | ***2018*** | ***2019*** | ***2017***  ***lyginant***  ***su 2016*** | ***2018***  ***lyginant***  ***su 2017*** | ***2019***  ***lyginant***  ***su 2018*** |
| *Energija* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elektros energijos naudojimas tiesioginėje institucijos veikloje (MWh) | 560 | 535 | 522 | 470 | –4,5 | -2,4 | -10 | 257 | 262 | 264 | 255 | 2,2 | 2,0 | 2,0 | 1,8 | –6,3 | -3,2 | -6,8 |
| Šiluminės energijos naudojimas pastato šildymui (centralizuotas miesto šildymas) (MWh) | 352 | 361 | 397 | 332 | 2,6 | 10,0 | -16,4 | 257 | 262 | 264 | 255 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,3 | 0,6 | 9,1 | -13,4 |
| Kuro naudojimas tarnybiniam transportui (l) | 12856 | 7973 | 8971 | 8864 | –38,0 | 12,5 | -1,2 | 257 | 262 | 264 | 255 | 50 | 30,4 | 34,0 | 34,8 | –39,2 | 11,7 | 2,3 |
| \* Aplinkos ministerijoje bendras patvirtintų pareigybių skaičius einamųjų metų gruodžio 31 d.  2019 m. patvirtintų pareigybių skaičius – 255, užimtų pareigybių skaičius – 230. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *Medžiagų naudojimas* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Popierius spausdinimui (t) | 4,0 | 4,0 | 3,4 | 1,98 | x | -15 | -41,8 | 257 | 262 | 264 | 255 | 0,015 | 0,015 | 0,013 | 0,008 | -1,9 | -15,8 | -39,7 |
| *Vandens naudojimas ir buitinių nuotekų išleidimas* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vanduo buities reikmėms ir buitinės nuotekos (m3) | 1490 | 1561 | 1333 | 1256 | 4,8 | -14,6 | -5,8 | 257 | 262 | 264 | 255 | 5,8 | 5,9 | 5,0 | 4,9 | +2,8 | -15,3 | -2,5 |
| *Atliekos* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stambiagabaritės atliekos, perduotos atliekų tvarkytojui (kg) | x | 350 | 1080 | 1458 | x | 208,6 | 35 | 257 | 262 | 264 | 255 | x | 1,3 | 4,1 | 5,7 | x | 206,2 | 39,8 |
| Baterijos (kg) | x | 6,0 | x | 25,0 | x | x | x | 257 | 262 | 264 | 255 | 0,0 | 0,02 | 0,0 | 0,09 | x | x | x |
| Nebenaudojamos / sugedusios elektroninės įrangos atliekos (kg) | 219 | 315 | 1359 | 342 | 43,8 | 331,4 | -74,8 | 257 | 262 | 264 | 255 | 0,9 | 1,2 | 5,2 | 1,3 | 41,1 | 328,2 | -74 |
| Perdegusių liuminescensinių (dienos šviesos) lempų atliekos (kg) | x | 36 | x | 15 | x | x | x | 257 | 262 | 264 | 255 | x | 0,14 | x | 0,06 | x | x | x |
| Panaudotos tuščios spausdintuvų, kopijavimo aparatų dažų kasetės (kg) | 110 | 117,5 | 93 | 40,4 | 6,8 | -20,9 | -56,6 | 257 | 262 | 264 | 255 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,2 | 4,8 | -21,5 | -55 |
| Buitinės atliekos (t)\*\* | 51,0 | 48,79 | x | 9,87 | –4,3 | x | x | 257 | 262 | 264 | 255 | 0,19 | 0,18 | x | 0,04 | –5,2 | x | x |
| iš jų popierius/plastikas (t) | x | x | 0,72 | 0,72 | x | x | 0 | 257 | 262 | 264 | 255 | x | x | 0,003 | 0,003 | x | x | -3,5 |
| stiklas (t) | x | x | 0,36 | 0,36 | x | x | 0 | 257 | 262 | 264 | 255 | x | x | 0,001 | 0,001 | x | x | -3,5 |
| \*\*rodiklis už 2018 m. neskaičiuojamas, nes nuo 2018 m. vasario 1 d. Ministerijai nekilnojamojo turto valdymo ir priežiūros funkcijas perėmė valstybės įmonė „Turto bankas“, kuri informacijos apie bendrą per metus susidarančių buitinių atliekų kiekį Ministerijoje nepateikė. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *Biologinė įvairovė* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Naudojamos žemės plotas (m²) | 1149 | 1149 | 1149 | 1149 | x | x |  | 257 | 262 | 264 | 255 | 4,47 | 4,39 | 4,35 | 4,5 | -1,79 | -0,91 | 3,58 |
| Užstatytos pastatais žemės plotas (m²) | 690 | 690 | 690 | 690 | x | x |  | 257 | 262 | 264 | 255 | 2,68 | 2,63 | 2,61 | 2,7 | -1,87 | -0,76 | 3,7 |
| Gamtai skirtas plotas Ministerijos teritorijoje (m²) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Gamtai skirtas plotas ne Ministerijos teritorijoje | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| *Teršalų išmetimas\*\*\** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| \*\*\* rodiklis neskaičiuojamas, turi būti sukurta kompleksinė šio rodiklio vertinimo metodika ir nustatytos šio rodiklio paskaičiavimo metodologijos atskirose institucijos ūkinės veiklos grandyse anglies dioksido pėdsakui įvertinti (šildymas, elektros suvartojimas, institucijos naudojamu transporto priemonių, tarp jų ir darbuotojų atvykimo į darbą, vykimo į komandiruotes ir kt. metu). Paskaičiavimams atlikti ir ataskaitoms parengti turėtų būti sukurti/numatyti instituciniai pajėgumai. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**TAIKOMI SU APLINKA SUSIJĘ PAGRINDINIAI TEISINIAI REIKALAVIMAI**

Aplinkos ministerijos veikla atitinka visus su reikšmingais aplinkosaugos aspektais susijusių teisės aktų reikalavimus. Darbuotojai atsakingi už tai, kad vadovautųsi tik galiojančiais teisės aktų reikalavimais, pasikeitus teisės aktams koreguotų teisės aktų sąrašą ir kartą per metus pasitikrintų, ar vykdo jiems aktualių teisės aktų reikalavimus. Aplinkos valdymo sistemos dokumentų tinkamumo esamai situacijai kontrolė atliekama vidaus ir išorės auditų metu pagal audito metodikoje nurodytą tvarką. Kontroliuojama, ar visi Ministerijos departamentai ir skyriai atliko savo veiklos, susijusios su aplinkosaugos aspektais, atitikties teisės aktų reikalavimams patikrinimą. Pagrindiniai Aplinkos ministerijos teisiniai reikalavimai, susiję su aplinkosauga:

**PAGRINDINIŲ STRATEGINIŲ DOKUMENTŲ IR ES TEISĖS AKTŲ, REGLAMENTUOJANČIŲ APLINKOS POLITIKĄ, SĄRAŠAS**

**1. ES teminės strategijos ir kiti aplinkos politikos dokumentai**

– ES strategija dėl Integruoto kranto zonos valdymo, Europos Komisijos priimta 2000 m. rugsėjo 27 d.;

– ES aplinkos ir sveikatos teminė strategija, Europos Komisijos priimta 2003 m. birželio 11 d.;

– ES teminė oro taršos strategija, Europos Komisijos priimta 2005 m. rugsėjo 21 d.;

– ES teminė jūrų aplinkos apsaugos ir išsaugojimo strategija, Europos Komisijos priimta 2005 m. spalio 24 d.;

– ES atliekų prevencijos ir perdirbimo teminė strategija, Europos Komisijos priimta 2005 m. gruodžio 21 d.;

– ES tausaus gamtinių išteklių naudojimo teminė strategija, Europos Komisijos priimta 2005 m. gruodžio 21 d.;

– ES teminė miesto aplinkos strategija, Europos Komisijos priimta 2006 m. sausio 11 d.;

– ES darnaus vystymosi strategija, atnaujinta ir patvirtinta 2006 m. birželio 15-16 d. Europos Vadovų Tarybos posėdyje;

– ES tausaus pesticidų naudojimo teminė strategija, Europos Komisijos priimta 2006 m. liepos 12 d.;

– ES dirvožemio apsaugos teminė strategija, Europos Komisijos priimta 2006 m. rugsėjo 22 d.;

– ES aplinkos ir sveikatos veiksmų planas 2004-2010 m., Europos Komisijos priimtas 2004 m. birželio 9 d.;

– ES aplinkosaugos technologijų veiksmų planas, Europos Komisijos priimtas 2005 m. sausio 27 d.;

– Europos Komisijos komunikatas Europos Parlamentui, Tarybai, Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komitetui ir Regionų komitetui „Nauja ES miškų strategija - miškams ir su mišku susijusiam sektoriui“, priimtas 2013 m. rugsėjo 20 d.;

– Europos Komisijos komunikatas Europos Parlamentui, Tarybai, Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komitetui ir regionų komitetui „Sauganti Europa: švarus oras visiems“, priimtas 2018 m. gegužės 17 d.;

– Europos Komisijos žalioji knyga dėl integruoto produkto politikos, priimta 2001 m. vasario 7 d.;

– Europos Komisijos žalioji knyga dėl rinkos priemonių, taikomų aplinkosaugos ir susijusiais politikos tikslais, priimta 2007 m. kovo 28 d.;

– Europos Komisijos žalioji knyga dėl geresnio laivų išmontavimo, priimta 2007 m. gegužės 22 d.;

– ES prisitaikymo prie klimato kaitos strategija, priimta 2018 m. balandžio 16 d.;

* ES biologinės įvairovės strategija iki 2020 m., priimta 2011 m. gegužės 3 d.;

– Europos Parlamento ir Tarybos sprendimas Nr. 1386/2013/ES dėl bendrosios Sąjungos aplinkosaugos veiksmų programos iki 2020 m. „Gyventi gerai pagal mūsų planetos išgales“ (7-toji aplinkosaugos veiksmų programa).

**2. Horizontalieji ES teisės aktai**

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2011/92/ES 2011 m. gruodžio 13 d. dėl tam tikrų valstybės ir privačių projektų poveikio aplinkai vertinimo;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2014/52/ES 2014 m. balandžio 16 d. iš dalies keičianti Direktyvą 2011/92/ES dėl tam tikrų valstybės ir privačių projektų poveikio aplinkai vertinimo;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2001/42/EB 2001 m. birželio 27 d. dėl tam tikrų planų ir programų pasekmių aplinkai vertinimo;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2003/35/EB 2003 m. gegužės 26 d. nustatanti visuomenės dalyvavimą rengiant tam tikrus su aplinka susijusius planus ir programas ir iš dalies keičianti Tarybos direktyvas 85/337/EEB ir 96/61/EB dėl visuomenės dalyvavimo ir teisės kreiptis į teismus;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1655/2000 2000 m. liepos 17 d. dėl aplinkos apsaugos finansinio instrumento (LIFE);

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 614/2007 2007 m. gegužės 23 d. dėl aplinkos finansinio instrumento (LIFE+);

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2003/4/EB 2003 m. sausio 28 d. dėl visuomenės galimybės susipažinti su informacija apie aplinką ir panaikinanti Tarybos direktyvą 90/313/EEB;

– Tarybos sprendimas 2006/957/EB 2006 m. gruodžio 18 d. dėl Konvencijos dėl teisės gauti informaciją, visuomenės dalyvavimo priimant sprendimus ir teisės kreiptis į teismus aplinkosaugos klausimais pakeitimo priėmimo Europos bendrijos vardu;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1367/2006 2006 m. rugsėjo 6 d. dėl Orhuso Konvencijos dėl teisės gauti informaciją, visuomenės dalyvavimo priimant sprendimus ir teisės kreiptis į teismus aplinkosaugos klausimais nuostatų taikymo Bendrijos institucijoms ir organams;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 98/34/EB 1998 m. birželio 22 d. nustatanti informacijos apie techninius standartus ir reglamentus teikimo tvarką;

– Europos Parlamento ir Tarybos sprendimas 1600/2002/EB 2002 m. liepos 22 d. nustatantis šeštąją Bendrijos aplinkosaugos veiksmų programą;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2004/22/EB 2004 m. kovo 31 d. dėl matavimo priemonių;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2004/35/EB 2004 m. balandžio 21 d. dėl atsakomybės už aplinkos apsaugą siekiant išvengti žalos aplinkai ir ją ištaisyti (atlyginti);

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/123/EB 2006 m. gruodžio 12 d. dėl paslaugų vidaus rinkoje;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 166/2006 2006 m. sausio 18 d. dėl Europos išleidžiamų ir perduodamų teršalų registro sukūrimo ir iš dalies keičiantis Tarybos direktyvas 91/689/EEB ir 96/61/EB;

– Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1084/2006 2006 m. liepos 11 d., įsteigiantis Sanglaudos fondą ir panaikinantis Reglamentą (EB) Nr. 1164/94;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2007/2/EB 2007 m. kovo 14 d. sukurianti Europos Bendrijos erdvinės informacijos infrastruktūrą (INSPIRE);

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2001/18/EB 2001 m. kovo 12 d. dėl genetiškai modifikuotų organizmų apgalvoto išleidimo į aplinką ir panaikinanti Tarybos direktyvą 90/220/EEB.

**3. Oro taršą, oro kokybę, klimato kaitą reglamentuojantys ES teisės aktai**

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2016/802 2016 m. gegužės 11 d. dėl sieros kiekio sumažinimo tam tikrose skystojo kuro rūšyse;

– 2015 m. vasario 16 d. Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2015/253, kuriuo nustatomos sieros kiekio jūriniame kure mėginių ėmimo ir ataskaitų teikimo pagal Tarybos direktyvą 1999/32/EB;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 94/63/EB 1994 m. gruodžio 20 d. dėl lakiųjų organinių junginių išsiskyrimo į aplinką laikant benziną ir tiekiant jį iš terminalų į degalines kontrolės, su paskutiniais pakeitimais, padarytais 2018 m. gegužės 30 d. Europos Parlamento ir Tarybos sprendimu (ES) Nr. 2018/853 kuriuo iš dalies keičiamos Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 1257/2013, Europos Parlamento ir Tarybos direktyvų 94/63/EB ir 2009/31/EB bei Tarybos direktyvų 86/278/EEB ir 87/217/EEB nuostatos dėl aplinkos srities ataskaitų teikimo procedūrinių taisyklių ir panaikinama Tarybos direktyva 91/692/EEB;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2004/42/EB 2004 m. balandžio 21 d. dėl lakiųjų organinių junginių, susidarančių naudojant organinius tirpiklius tam tikruose dažuose, lakuose ir transporto priemonių pakartotinės apdailos produktuose, išmetamų kiekių ribojimo ir iš dalies keičianti Direktyvą 1999/13/EB;

– Komisijos įgyvendinimo sprendimas 2015 m. spalio 2 d., kuriuo nustatoma valstybių narių teikiamų Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2004/42/EB dėl lakiųjų organinių junginių, susidarančių naudojant organinius tirpiklius tam tikruose dažuose, lakuose ir transporto priemonių pakartotinės apdailos produktuose, išmetamų kiekių ribojimo įgyvendinimo ataskaitos bendroji forma;

* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/50/EB 2008 m. gegužės 21 d. dėl aplinkos oro kokybės ir švaresnio oro Europoje;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2004/107/EB 2004 m. gruodžio 15 d. dėl arseno, kadmio, gyvsidabrio, nikelio ir policiklinių aromatinių angliavandenilių aplinkos ore;

* Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2016/1628 2016 m. rugsėjo 14 d. dėl reikalavimų, susijusių su ne keliais judančių mechanizmų vidaus degimo variklių dujinių ir kietųjų dalelių išmetamųjų teršalų ribinėmis vertėmis ir tipo patvirtinimu, kuriuo iš dalies keičiami reglamentai (ES) Nr. 1024/2012 ir (ES) Nr. 167/2013 ir iš dalies keičiama bei panaikinama Direktyva 97/68/EB;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 98/70/EB 1998 m. spalio 13 d. dėl benzino ir dyzelinių degalų (dyzelino) kokybės, iš dalies keičianti Tarybos direktyvą 93/12/EEB;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 1999/94/EB 1999 m. gruodžio 13 d. dėl vartotojų galimybės gauti informaciją apie degalų taupymą ir išmetamųjų CO2 dujų kiekį parduodant naujus keleivinius automobilius;

* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES 2010 m. lapkričio 24 d. dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Tekstas svarbus EEE;
* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2016/2284 2016 m. gruodžio 14 d. dėl tam tikrų valstybėse narėse į atmosferą išmetamų teršalų kiekio mažinimo, kuria iš dalies keičiama Direktyva 2003/35/EB ir panaikinama Direktyva 2001/81/EB (Tekstas svarbus EEE );

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2003/87/EB 2003 m. spalio 13 d., nustatanti šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijos leidimais sistemą Bendrijoje ir iš dalies keičianti Tarybos direktyvą 96/61/EB, su paskutiniais pakeitimais, padarytais 2018 m. kovo 14 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2018/410;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 525/2013 2013 m. gegužės 21 d. dėl šiltnamio efektą sukeliančių dujų išmetimo stebėsenos bei ataskaitų ir kitos su klimato kaita susijusios nacionalinio bei Sąjungos lygmens informacijos teikimo mechanizmo ir kuriuo panaikinamas Sprendimas Nr. 280/2004/EB (Tekstas svarbus EEE);

– Komisijos įgyvendinimo sprendimas 2014/166/ES, kuriuo iš dalies keičiamos Sprendimo 2005/381/EB nuostatos dėl Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2003/87/EB taikymo ataskaitos klausimyno (pranešta dokumentu Nr. C(2014) 1726) Tekstas svarbus EEE;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2018/842, kuriuo, prisidedant prie klimato politikos veiksmų, kad būtų vykdomi įsipareigojimai pagal Paryžiaus susitarimą, valstybėms narėms nustatomi įpareigojimai 2021–2030 m. laikotarpiu sumažinti išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų metinį kiekį ir iš dalies keičiamas Reglamentas (ES) Nr. 525/2013 (Tekstas svarbus EEE);

* Komisijos reglamentas (ES) Nr. 601/2012 2012 m. birželio 21 d. dėl išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio stebėsenos ir ataskaitų teikimo pagal Europos parlamento ir tarybos direktyvą 2003/87/EB 2013 (Tekstas svarbus EEE);

– Komisijos direktyva 2005/78/EB 2005 m. lapkričio 14 d. įgyvendinanti Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2005/55/EB dėl valstybių narių įstatymų, reglamentuojančių priemones, kurių būtina imtis mažinant transporto priemonėse naudojamų uždegimo suspaudimu variklių išmetamuosius dujinius bei kietųjų dalelių teršalus ir transporto priemonėse naudojamų kibirkštinio uždegimo variklių, degalams naudojančių gamtines dujas ir suskystintas naftos dujas, išmetamuosius dujinius teršalus, suderinimo ir iš dalies keičianti jos I, II, III, IV ir VI priedus;

– Europos Parlamento ir Tarybos Direktyva 2006/40/EB 2006 m. gegužės 17 d. dėl dujų, išmetamų iš motorinių transporto priemonių oro kondicionavimo sistemų, ir iš dalies keičianti Tarybos direktyvą 70/156/EEB;

– Tarybos direktyva 2006/105/EB 2006 m. lapkričio 20 d. dėl Bulgarijos Respublikos ir Rumunijos stojimo adaptuojanti tam tikras direktyvas aplinkos srityje;

–Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 517/2014 2014 m. balandžio 16 d. dėl fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų, kuriuo panaikinamas Reglamentas (EB) Nr. 842/2006;

–Komisijos įgyvendinimo reglamentas (ES) Nr. 1191/2014 2014 m. spalio 30 d., kuriuo nustatoma Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 517/2014 dėl fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų 19 straipsnyje nurodytos ataskaitos teikimo forma ir priemonės;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 715/2007 2007 m. birželio 20 d. dėl variklinių transporto priemonių tipo patvirtinimo atsižvelgiant į išmetamųjų teršalų kiekį iš lengvųjų keleivinių ir komercinių transporto priemonių (Euro 5 ir Euro 6) ir dėl transporto priemonių remonto ir priežiūros informacijos prieigos (Tekstas svarbus EEE);

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 510/2011 2011 m. gegužės 11 d. dėl naujų lengvųjų komercinių transporto priemonių išmetamų teršalų normų  pagal Sąjungos integruotą principą mažinti lengvųjų transporto priemonių išmetamo CO2 kiekį, su paskutiniais pakeitimais, padarytais Komisijos Deleguotuoju Reglamentu (ES) 2017/1499 2017 m. birželio 2 d. , kuriuo iš dalies keičiami Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 510/2011 I ir II priedai, siekiant juos pritaikyti prie reglamentuotos bandymo, kuriuo matuojamas lengvųjų komercinių transporto priemonių išmetamo CO2 kiekis, procedūros pakeitimo (Tekstas svarbus EEE. );

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 443/2009 2009 m. balandžio 23 d. dėl naujų keleivinių automobilių išmetamųjų teršalų normų pagal bendrijos integruotą principą mažinti lengvųjų transporto priemonių išmetamo CO2 kiekį (Tekstas svarbus EEE);

* Komisijos reglamentas (ES) 2015/1188 2015 m. balandžio 28 d., kuriuo įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2009/125/EB nustatomi vietinių patalpų šildytuvų ekologinio projektavimo reikalavimai, su paskutiniais pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentas (ES) 2016/2282 2016 m. lapkričio 30 d., kuriuo dėl leidžiamųjų nuokrypų, naudojamų per patikras, iš dalies keičiami reglamentai (EB) Nr. 1275/2008, (EB) Nr. 107/2009, (EB) Nr. 278/2009, (EB) Nr. 640/2009, (EB) Nr. 641/2009, (EB) Nr. 642/2009, (EB) Nr. 643/2009, (ES) Nr. 1015/2010, (ES) Nr. 1016/2010, (ES) Nr. 327/2011, (ES) Nr. 206/2012, (ES) Nr. 547/2012, (ES) Nr. 932/2012, (ES) Nr. 617/2013, (ES) Nr. 666/2013, (ES) Nr. 813/2013, (ES) Nr. 814/2013, (ES) Nr. 66/2014, (ES) Nr. 548/2014, (ES) Nr. 1253/2014, (ES) 2015/1095, (ES) 2015/1185, (ES) 2015/1188, (ES) 2015/1189 ir (ES) 2016/2281 (Tekstas svarbus EEE );
* Komisijos reglamentas (ES) 2015/1189 2015 m. balandžio 28 d., kuriuo įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2009/125/EB nustatomi kietojo kuro katilų ekologinio projektavimo reikalavimai (Tekstas svarbus EEE );
* Europos parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2015/2193 2015 m. lapkričio 25 d. dėl tam tikrų teršalų, išmetamų į orą iš vidutinio dydžio kurą deginančių įrenginių, kiekio apribojimo (Tekstas svarbus EEE );
* Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 595/2009 2009 m. birželio 18 d. dėl motorinių transporto priemonių ir variklių tipo patvirtinimo atsižvelgiant į sunkiųjų transporto priemonių išmetamų teršalų kiekį (euro VI) ir dėl galimybės naudotis transporto priemonių remonto ir priežiūros informacija, iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 715/2007 ir Direktyvą 2007/46/EB, bei panaikinantis Direktyvas 80/1269/EEB, 2005/55/EB ir 2005/78/EB (Tekstas svarbus EEE ).

**4. Atliekų tvarkymą reglamentuojantys ES teisės aktai**

* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB 2008 m. lapkričio 19 d. dėl atliekų ir panaikinanti kai kurias direktyvas;
* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 1999/31/EB 1999 m. dėl atliekų sąvartynų;
* Tarybos sprendimas 2003/33/EB 2002 m. gruodžio 19 d., kuriuo pagal Direktyvos 1999/31/EB 16 straipsnį ir II priedą nustatomi atliekų priėmimo į sąvartynus kriterijai ir tvarka;
* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 94/62/EB 1994 m. gruodžio 20 d. dėl pakuočių ir pakuočių atliekų;
* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2015/720 2015 m. balandžio 29 d. kuria dėl lengvųjų plastikinių pirkinių maišelių sunaudojimo mažinimo iš dalies keičiama Direktyva 94/62/EB;
* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/668EB 2006 m. dėl baterijų ir akumuliatorių bei baterijų ir akumuliatorių atliekų ir Direktyvos 91/157/EEB panaikinimo;
* Tarybos direktyva 86/278/EEB 1986 m. birželio 12 d. dėl aplinkos, ypač dirvožemio, apsaugos naudojant žemės ūkyje nuotėkų dumblą;
* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/19/ES 2012 m. liepos 4 d. dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų;
* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2000/53/EB 2000 m. rugsėjo 18 d. dėl eksploatuoti netinkamų transporto priemonių;
* Tarybos sprendimas 2002/525/EB 2002 m. birželio 27 d. iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2000/53/EB dėl eksploatuoti netinkamų transporto priemonių II priedą;
* Komisijos sprendimas 2005/63/EB 2005 m. sausio 24 d. iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2000/53/EB dėl eksploatuoti netinkamų transporto priemonių II priedą;
* Komisijos sprendimas 2005/438/EB 2005 m. birželio 10 d. iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos Nr. 2000/53/EB dėl eksploatuoti netinkamų transporto priemonių II priedą;
* Tarybos sprendimas 2005/673/EB 2005 m. rugsėjo 20 d. iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2000/53/EB dėl eksploatuoti netinkamų transporto priemonių II priedą;
* Tarybos direktyva 96/59/EB 1996 m. rugsėjo 16 d. dėl polichlorintų bifenilų ir polichlorintų terfenilų šalinimo (PCB/PCT);
* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES 2010 m. lapkričio 24 d. dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės);
* Europos Parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2019 m. dėl tam tikrų plastikinių gaminių poveikio aplinkai sumažinimo;
* Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 1257/2013 2013 m. lapkričio 20 d. dėl laivų perdirbimo, kuriuo iš dalies keičiami Reglamentas (EB) Nr. 1013/2006 ir Direktyva 2009/16/EB;
* Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 850/2004 2004 m. balandžio 29 d. dėl patvariųjų organinių teršalų ir iš dalies keičiantis Direktyvą 79/117/EEB;
* Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1013/2006 2006 m. birželio 14 d. dėl atliekų vežimo;
* Komisijos reglamentas (ES) Nr. 715/2013 2013 m. liepos 25 d. kuriuo nustatomi kriterijai, kuriais remiantis sprendžiama, kada vario laužas nebelaikomas atliekomis pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2008/98/EB;
* Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1179/2012 2012 m. gruodžio 10 d. kuriuo nustatomi kriterijai, kuriais remiantis sprendžiama, kada stiklo duženos nebelaikomos atliekomis pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2008/98/EB;
* Tarybos reglamentas (ES) Nr. 333/2011 2011 m. kovo 31 d. kuriuo nustatomi kriterijai, pagal kuriuos nustatoma, kada tam tikrų rūšių metalo laužas nebelaikomas atliekomis pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2008/98/EB;
* Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 2150/2002 2002 m. lapkričio 25 d. dėl atliekų statistikos;
* Komisijos reglamentas (EB) Nr. 783/2005 2005 m. gegužės 24 d., iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 2150/2002 dėl atliekų statistikos II priedą;
* Komisijos reglamentas (EB) Nr. 784/2005 2005 m. gegužės 24 d., patvirtinantis leidžiančias nukrypti nuo Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 2150/2002 dėl atliekų statistikos nuostatas Lietuvai, Lenkijai ir Švedijai;
* Komisijos įgyvendinimo reglamentas (ES) 2019/290 2019 m. vasario 19 d. kuriuo nustatoma elektros ir elektroninės įrangos gamintojų registravimo ir ataskaitų teikimo registrui forma;
* Europos Parlamento ir Tarybos sprendimas (ES) 2018/853 2018 m. gegužės 30 d. kuriuo iš dalies keičiamos Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 1257/2013, Europos Parlamento ir Tarybos direktyvų 94/63/EB ir 2009/31/EB bei Tarybos direktyvų 86/278/EEB ir 87/217/EEB nuostatos dėl aplinkos srities ataskaitų teikimo procedūrinių taisyklių ir panaikinama Tarybos direktyva 91/692/EEB;
* Komisijos sprendimas 2007/151/EB 2007 m. kovo 6 d., iš dalies keičiantis Sprendimuose 94/741/EB ir 97/622/EB nustatytus klausimynus, naudojamus rengiant ataskaitas apie Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2006/12/EB dėl atliekų įgyvendinimą ir apie Tarybos direktyvos 91/689/EEB dėl pavojingų atliekų įgyvendinimą;
* Komisijos sprendimas 2005/270/EB 2005 m. kovo 22 d., nustatantis duomenų bazės sistemos formas pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 94/62/EB dėl pakuočių ir pakuočių atliekų;
* Komisijos sprendimas 94/741/EB 1994 m. spalio 24 d. dėl valstybių narių ataskaitų klausimynų dėl tam tikrų atliekų sektoriaus direktyvų įgyvendinimo (Tarybos direktyvos 91/692/EEB įgyvendinimas);
* Komisijos sprendimas 2004/249/EB 2004 m. kovo 11 d. dėl klausimyno rengiant valstybių narių ataskaitas apie Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/96/EB dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų įgyvendinimą;
* Komisijos sprendimas 97/622/EB 1997 m. gegužės 27 d. dėl valstybių narių ataskaitų klausimynų dėl tam tikrų atliekų sektoriaus direktyvų įgyvendinimo (Tarybos direktyvos 91/692/EEB įgyvendinimas);
* Komisijos sprendimas 2005/369/EB 2005 m. gegužės 3 d. nustatantis nuostatų laikymosi stebėsenos taisykles, taikomas valstybėms narėms, ir duomenų formas, reikalingas Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/96/EB dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų taikymui;
* Komisijos reglamentas (ES) 2019/636 2019 m. balandžio 23 d. kuriuo iš dalies keičiami Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų IV ir V priedai;
* Komisijos reglamentas (EB) Nr. 782/2005 2005 m. gegužės 24 d., nustatantis atliekų statistikos rezultatų perdavimo formą;
* Komisijos reglamentas (EB) Nr. 1379/2007 2007 m. lapkričio 26 d., iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1013/2006 dėl atliekų vežimo IA, IB, VII ir VIII priedus siekiant atsižvelgti į technikos pažangą ir pagal Bazelio konvenciją sutartus pakeitimus;
* Komisijos reglamentas (EB) Nr. 1418/2007 2007 m. lapkričio 29 d. dėl tam tikrų Reglamento (EB) Nr. 1013/2006 III arba IIIA priede išvardytų naudojimui skirtų atliekų eksporto į tam tikras šalis, kurioms netaikomas EBPO sprendimas dėl atliekų tarpvalstybinio vežimo kontrolės.

**5. Vandens kokybę reglamentuojantys ES teisės aktai**

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/118/EB 2006 m. gruodžio 12 d. dėl požeminio vandens apsaugos nuo taršos ir jo būklės blogėjimo;

– 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/105/EB dėl aplinkos kokybės standartų vandens politikos srityje, iš dalies keičianti ir panaikinanti Tarybos direktyvas 82/176/EEB, 83/513/EEB, 84/156/EEB, 84/491/EEB, 86/280/EEB ir iš dalies keičiančios Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2000/60/EB, su paskutiniais pakeitimais ir papildymais, padarytais 2014 m. spalio 30 d. Komisijos direktyva 2014/101/ES, kuria iš dalies keičiama Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2000/60/EB, nustatanti Bendrijos veiksmų vandens politikos srityje pagrindus;

– Tarybos direktyva 91/271/EEB 1991 m. gegužės 21 d. dėl miestų nuotekų valymo, su paskutiniais pakeitimais ir papildymais, padarytais 2008 m. spalio 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1137/2008;

– Tarybos direktyva 91/676/EEB 1991 m. gruodžio 12 d. dėl vandenų apsaugos nuo taršos nitratais iš žemės ūkio šaltinių, su paskutiniais pakeitimais padarytais 2008 m. spalio 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1137/2008;

– Tarybos direktyva 98/83/EB1998 m. lapkričio 3 d. dėl žmonėms vartoti skirto vandens kokybės, su paskutiniais pakeitimais, padarytais 2015 m. spalio 6 d. Komisijos direktyva (ES) 2015/1787, kuria iš dalies keičiami Tarybos direktyvos 98/83/EB dėl žmonėms vartoti skirto vandens kokybės II ir III priedai;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2000/60/EB 2000 m. spalio 23 d. nustatanti Bendrijos veiksmų vandens politikos srityje pagrindus, su paskutiniais pakeitimais, padarytais 2014 m. spalio 30 d. Komisijos direktyva 2014/101/ES, kuria iš dalies keičiama Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2000/60/EB, nustatanti Bendrijos veiksmų vandens politikos srityje pagrindus;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2005/35/EB 2005 m. rugsėjo 7 d. dėl taršos iš laivų ir sankcijų už pažeidimus įvedimo;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/7/EB 2006 m. vasario 15 d. dėl maudyklų vandens kokybės valdymo, panaikinanti Direktyvą 76/160/EEB;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2007/60/EB 2007 m. spalio 23 d. dėl potvynių rizikos įvertinimo ir valdymo;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/56/EB 2008 m. birželio 17 d. nustatanti Bendrijos veiksmų jūrų aplinkos politikos srityje pagrindus (Jūrų strategijos pagrindų direktyva);

- Europos Komisijos sprendimas (ES) 2017/848 2017 m. gegužės 17 d., kuriuo nustatomi geros jūrų vandenų aplinkos būklės kriterijai ir metodiniai standartai, stebėsenos ir vertinimo specifikacijos ir standartizuoti metodai ir panaikinamas Sprendimas 2010/477/ES (Tekstas svarbus EEE. );

- Europos Komisijos direktyva (ES) 2017/845 2017 m. gegužės 17 d., kuria dėl orientacinių aspektų sąrašų, į kuriuos reikia atsižvelgti rengiant jūrų strategijas, iš dalies keičiama Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/56/EB (Tekstas svarbus EEE.)

**6. Gamtos apsaugą reglamentuojantys ES teisės aktai**

– 2009 m. lapkričio 30 d. Tarybos direktyva 79/409/EEB dėl laukinių paukščių apsaugos (kodifikuota redakcija)

– 1981 m. sausio 20 d. Tarybos reglamentas (EEB) Nr. 348/81 dėl banginių arba kitų banginių būrio gyvūnų produktų importo bendrųjų taisyklių;

– 1983 m. kovo 28 d Tarybos direktyva 83/129/EEB dėl tam tikrų ruoniukų kailių ir iš jų pagamintų produktų importavimo į valstybes nares;

– 1991 m. lapkričio 4 d Tarybos reglamentas (EEB) Nr. 3254/91 draudžiantis Bendrijoje naudoti spąstus, kuriais suspaudžiamos gyvūnų galūnės, ir įvežti į Bendriją tam tikrų rūšių laukinių gyvūnų, kilusių šalyse, kur jie gaudomi minėtais spąstais arba kitais tarptautinių humaniško gyvūnų gaudymo reikalavimų neatitinkančiais būdais, kailius, odas ir iš jų pagamintas prekes;

– 1992 m. gegužės 21 d. Tarybos direktyva 92/43/EEB dėl natūralių buveinių ir laukinės faunos bei floros apsaugos;

– Komisijos sprendimas 2008/24/EB kuriuo, remiantis Tarybos direktyva 92/43/EEB, patvirtinamas pirmasis atnaujintas borealinio biogeografinio regiono Bendrijos svarbos teritorijų sąrašas;

– 1997 m. sausio 10 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 35/97 išdėstantis nuostatas dėl kailių, odų ir iš jų pagamintų prekių, kuriems taikomas Tarybos reglamentas (EEB) Nr. 3254/91, sertifikavimo;

– 1996 m. gruodžio 9 d Tarybos reglamentas (EB) Nr. 338/97 dėl laukinės faunos ir floros rūšių apsaugos kontroliuojant jų prekybą;

– 2006 m. gegužės 4 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 865/2006 nustatantis išsamias Tarybos reglamento (EB) Nr. 338/97 dėl laukinės faunos ir floros rūšių apsaugos kontroliuojant jų prekybą įgyvendinimo taisykles;

– 2007 m. birželio 13 d. Komisijos rekomendacija 2007/425/EB nustatanti veiksmus, skirtus Tarybos reglamento (EB) Nr. 338/97 dėl laukinės faunos ir floros rūšių apsaugos kontroliuojant jų prekybą vykdymui;

– 2007 m. rugpjūčio 29 d Komisijos reglamentas (EB) Nr. 1037/2007 sustabdantis tam tikrų laukinės faunos ir floros rūšių egzempliorių įvežimą į Bendriją;

–1999 m. kovo 29 d Tarybos direktyva 1999/22/EB dėl laukinių gyvūnų laikymo zoologijos soduose;

– 2007 m. gruodžio 11 d., Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1523/2007 2 draudžiantis pateikti į Bendrijos rinką ir importuoti į ją bei eksportuoti iš jos kačių ir šunų kailius bei gaminius, kurių sudėtyje yra tokių kailių;

* 2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1007/2009 dėl prekybos produktais iš ruonių;
* 2014 m. balandžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas dėl Nagojos protokolo dėl galimybės naudotis genetiniais ištekliais ir sąžiningo bei teisingo naudos, gaunamos juos naudojant, pasidalijimo naudotojams skirtų atitikties priemonių Sąjungoje
* 2014 m. spalio 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 1143/2014 dėl invazinių svetimų rūšių introdukcijos ir plitimo prevencijos ir valdymo.

**7. Pramoninės taršos kontrolę reglamentuojantys ES teisės aktai**

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 87/217/EEB 1987 m. kovo 19 d. dėl aplinkos taršos asbestu prevencijos ir mažinimo;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 880/92 1992 m. kovo 23 d. dėl Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo schemos;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1980/20002000 m. liepos 17 d. dėl pakeistos Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo sistemos;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES 2010 m. lapkričio 24 d. dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės);

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1291/2009 2009 m. lapkričio 25 d. dėl organizacijų savanoriško dalyvavimo Bendrijos aplinkosaugos valdymo ir audito sistemoje (*EMAS*) ir Komisijos reglamentas (ES) 2017/1505 kuriuo iš dalies keičiami Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1221/2009 dėl organizacijų savanoriško Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemos (EMAS) taikymo I, II ir III priedai, priimtas 2017 m. rugpjūčio 28 d.

**8. Genetiškai modifikuotų organizmų ir genetiškai modifikuotų mikroorganizmų naudojimą reglamentuojantys ES teisės aktai**

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2001/18/EB 2001 m. kovo 12 d. dėl genetiškai modifikuotų organizmų apgalvoto išleidimo į aplinką ir panaikinanti Tarybos direktyvą 90/220/EEB;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1829/2003 2003 m. rugsėjo 22 d. dėl genetiškai modifikuoto maisto ir pašarų;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1830/2003 2003 m. rugsėjo 22 d. dėl genetiškai modifikuotų organizmų ir iš jų pagamintų maisto produktų ir pašarų susekamumo ir ženklinimo ir iš dalies keičiantis direktyvą 2001/18/EB;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1946/2003 2003 m. liepos 15 d. dėl genetiškai modifikuotų organizmų tarpvalstybinio judėjimo;

– 2018 m. kovo 8 d. Komisijos direktyvą (ES) 2018/350, kuria iš dalies keičiamos Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2001/18/EB nuostatos dėl genetiškai modifikuotų organizmų rizikos aplinkai vertinimo;

– 2015 m. kovo 11 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva, kuria iš dalies keičiamos Direktyvos 2001/18/EB nuostatos dėl valstybių narių galimybės savo teritorijoje riboti ar drausti genetiškai modifikuotų organizmų (GMO) auginimą;

– 2009 m. gegužės 6 d. Parlamento ir Tarybos direktyva 2009/41/EB dėl riboto genetiškai modifikuotų mikroorganizmų naudojimo

2004 m. balandžio 29 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) (EB) Nr. 882/2004 dėl oficialios kontrolės, kuri atliekama siekiant užtikrinti, kad būtų įvertinama, ar laikomasi pašarus ir maistą reglamentuojančių teisės aktų, gyvūnų sveikatos ir gerovės taisyklių, su paskutiniais pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) Nr. 563/2012;

– 2003 m. rugsėjo 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1829/2003. dėl genetiškai modifikuoto maisto ir pašarų;

– 2003 m. rugsėjo 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1830/2003 dėl genetiškai modifikuotų organizmų ir iš jų pagamintų maisto produktų ir pašarų susekamumo ir ženklinimo ir iš dalies keičiantis direktyvą 2001/18/EB;

– 2003 m. liepos 15 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1946/2003 . dėl genetiškai modifikuotų organizmų tarpvalstybinio judėjimo.

**9. Cheminių medžiagų valdymą reglamentuojantys ES teisės aktai**

– [2006 m. gruodžio 18 d.  Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas  (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (OL 2006 L 369, p.1) su paskutiniais pakeitimais, padarytais](http://www.prc.cnrs-gif.fr/reach/lt/legislation.html) 2017 m. birželio 14 d. Komisijos reglamentu (ES) 2017/1000 (OL 2017 L 150, p. 14);

– [2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis  direktyvas 67/548/EEB BEI 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (OL 2008 L353, p. 1) su paskutiniais pakeitimais, padarytais 2017 m. gegužės 4 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 2017/776 (OL 2017 L 116, p. 1)](http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:353:0001:1355:LT:PDF);

– [2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo (OL 2012 L 201, p. 60](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/LT/TXT/?uri=URISERV:ev0033)) su paskutiniais pakeitimais, padarytais 2015 m. rugsėjo 29 d. Komisijos deleguotuoju reglamentu (ES) 2015/2229 (OL 2015 L 317, p. 13);

– 2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų (OL 2009 L 286, p. 1), su paskutiniais pakeitimais, padarytais 2017 m. kovo 29 d. Komisijos reglamentu (ES) 2017/605 (OL 2017 L 84, p. 3);

– 2004 m. balandžio 29 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų ir iš dalies keičiantis Direktyvą 79/117/EEB (OL 2004 m. specialusis leidimas, 15 skyrius, 8 tomas, p. 465), su paskutiniais pakeitimais padarytais 2016 m. kovo 30 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 2016/460 (OL 2016 L 80, p. 17);

– 2017 m. gegužės 17 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2017/852 dėl gyvsidabrio, kuriuo panaikinamas Reglamentas (EB) Nr. 1102/2008 (OL 2017 L 137, p. 1).

**10. Triukšmą reglamentuojantys ES teisės aktai**

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2000/14/EB 2000 m. gegužės 8 d. dėl valstybių narių įstatymų, reglamentuojančių lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamą triukšmą, suderinimo;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2005/88/EB2005 m. gruodžio 14 d. iš dalies keičianti Direktyvą 2000/14/EB dėl valstybių narių įstatymų, reglamentuojančių lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamą triukšmą, suderinimo.

**11. Statybos ir būsto politiką reglamentuojantys ES teisės aktai**

– 2011 m. kovo 9 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 305/2011, kuriuo nustatomos suderintos statybos produktų rinkodaros sąlygos ir panaikinama Tarybos direktyva 89/106/EEB (OL 2011 L 88, p. 5–43);

– Europos Parlamento ir Tarybos 2010 m. gegužės 19 d. direktyva 2010/31/ES dėl pastatų energinio naudingumo;

* 2012 m. sausio 16 d. Komisijos deleguotasis reglamentas (ES) Nr. 244/2010, kuriuo papildoma Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/31/ES dėl pastatų energinio naudingumo, nustatant sąnaudų atžvilgiu optimalaus pastatams ir pastato dalims taikomų minimalių energinio naudingumo reikalavimų lygio skaičiavimo lyginamosios metodikos principus, reikalavimus.

**12. Miškų sektorių reglamentuojantys ES teisės aktai**

– Tarybos direktyva 1999/105/EB 1999 m. gruodžio 22 d. dėl prekybos miško dauginamąja medžiaga;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 995/2010 2010 m. spalio 20 d., kuriuo nustatomos veiklos vykdytojų, pateikiančių rinkai medieną ir medienos produktus ;

– Komisijos reglamentas (EB) Nr. 1737/2006 2006 m. lapkričio 7 d., nustatantis išsamias Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 2152/2003 dėl miškų ir aplinkos sąveikos monitoringo Bendrijoje įgyvendinimo taisykles.

**13. Architektų diplomų pripažinimo tvarką reglamentuojantys ES teisės aktai**

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2005/36/EB 2005 m. rugsėjo 7 d. dėl profesinių kvalifikacijų pripažinimo.

**Lietuvos Respublikos pasirašytos, ratifikuotos daugiašalės konvencijos (protokolai) aplinkos apsaugos srityje**

Jungtinių Tautų bendroji klimato kaitos konvencija;

Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos Kioto protokolas;

Jungtinių Tautų Bendrosios klimato kaitos konvencijos Kioto protokolo Dohos pakeitimas;

Paryžiaus susitarimas, priimtas pagal Jungtinių Tautų bendrąją klimato kaitos konvenciją;

JT Ozono sluoksnio apsaugos konvencija (Vienos konvencija);

Monrealio protokolas dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų (su pakeitimais ir papildymais);

JT Konvencija dėl teisės gauti informaciją, visuomenės dalyvavimo priimant sprendimus ir teisės kreiptis į teismus aplinkosaugos klausimais (Orhuso konvencija);

JT Biologinės įvairovės konvencija;

Kartachenos biosaugos protokolas;

JT Konvencija dėl pelkių, turinčių tarptautinę reikšmę, ypač vandens ir pelkių paukščių apsaugai (Ramsaro konvencija);

ET Europos laukinės gamtos ir natūraliųjų biotopų apsaugos konvencija (Berno konvencija);

JT Nykstančių laukinės faunos ir floros rūšių tarptautinės prekybos konvencija (CITES, Vašingtono konvencija);

JT Migruojančių laukinių gyvūnų rūšių išsaugojimo konvencija (Bonos konvencija);

Europos Sąjungos bei jos valstybių narių ir Islandijos susitarimo dėl Islandijos dalyvavimo bendrai vykdant Europos Sąjungos, jos valstybių narių ir Islandijos įsipareigojimus Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos Kioto protokolo antruoju įsipareigojimų laikotarpiu;

Baltijos jūros aplinkos apsaugos konvencija (Helsinkio konvencija);

JT Tarpvalstybinių vandentakių ir tarptautinių ežerų apsaugos ir naudojimo konvencija;

JT Poveikio aplinkai įvertinimo tarpvalstybiniame kontekste konvencija (Espo konvencija);

JT Pavojingų atliekų tarpvalstybinių pervežimų bei jų tvarkymo kontrolės konvencija (Bazelio konvencija);

Šalių Konferencijos sprendimas III/1 (Bazelio konvencijos pakeitimas);

ET Europos kraštovaizdžio konvencija;

JT Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų;

JT Tolimųjų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencija;

JT Tolimųjų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos (8) protokolai: Protokolas “Dėl bendradarbiavimo programos tolimų oro teršalų pernašų Europoje monitoringo ir įvertinimo srityje (*angl.* EMEP) ilgalaikio finansavimo“, Protokolas dėl sunkiųjų metalų, Protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų, Protokolas dėl rūgštėjimo, eutrofikacijos ir pažemio ozono mažinimo (Geteborgo protokolas) ir kt. protokolai;

JT Konvencija dėl kovos su dykumėjimu šalyse, kurios patiria dideles sausras ir (ar) dykumėjimą, ypač esančiose Afrikoje;

JT Roterdamo konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto, procedūros, taikomos tam tikroms pavojingoms cheminėms medžiagoms ir pesticidams tarptautinėje prekyboje;

Tarptautinė konvencija dėl banginių medžioklės reguliavimo ir jos protokolas;

Minamatos konvencja dėl gyvsidabrio;

Pasaulinės meteorologijos organizacijos konvencija.

# APLINKOS MINISTERIJOS TARPTAUTINIAI SUSITARIMAI APLINKOS APSAUGOS SRITYJE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TARPVYRIAUSYBINIAI BENDRADARBIAVIMO SUSITARIMAI |  |  | |
| *Susitarimo pavadinimas* | ***Pasirašymo data*** | |
| 1. **Lietuvos** Respublikos ir **Švedijos** Karalystės bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje sutartis; | 1992-03-30 | |
| 2. **Lietuvos** Respublikos Vyriausybės, **Estijos** Respublikos Vyriausybės ir **Latvijos** Respublikos Vyriausybės bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje sutartis | 2010-05-28 | |
| 3. **Lietuvos** Respublikos Vyriausybės ir **Flandrijos** vyriausybės bendradarbiavimo sutartis | 1996-03-07 | |
| 4. Susitarimas tarp **Lietuvos** Respublikos Vyriausybės ir **Rusijos** Federacijos Vyriausybės dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje | 1999-06-29 | |
| 5. Susitarimas tarp **Lietuvos** Respublikos Vyriausybės ir **Latvijos** Respublikos Vyriausybės dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje | 1999-10-01 | |
| 6. **Lietuvos** Respublikos ir **Europos** **Bendrijos** susitarimas dėl Lietuvos Respublikos dalyvavimo Europos aplinkos agentūroje bei Europos informacijos ir stebėjimo tinkle | 2000-11-24 | |
| 7. Daugiašalis tarpvyriausybinis susitarimas tarp **Danijos, Estijos, Suomijos, Vokietijos, Islandijos, Latvijos, Lietuvos, Norvegijos, Lenkijos, Rusijos** ir **Švedijos** dėl apsikeitimo radiacijos monitoringo duomenimis | 2001-06-07 | |
| 8. **Lietuvos** Respublikos Vyriausybės ir **Šiaurės šalių** aplinkos apsaugos finansų korporacijos („NEFCO“) susitarimas dėl NEFCO teisinio statuso Lietuvoje | 2003-04-08 | |
| 9. **Lietuvos** Respublikos Vyriausybės ir **Lenkijos** Respublikos Vyriausybės susitarimas dėl Konvencijos dėl poveikio aplinkai vertinimo tarpvalstybiniame kontekste įgyvendinimo. | 2004-05-27 | |
| 10 **Lietuvos** Respublikos Vyriausybės ir **Baltarusijos** Respublikos Vyriausybės susitarimas dėl bendradarbiavimo standartizacijos, metrologijos ir atitikties įvertinimo srityse. | 2004-06-01 | |
| 11. **Lietuvos** Respublikos Vyriausybės ir **Lenkijos** Respublikos Vyriausybės susitarimas dėl bendradarbiavimo tarpvalstybinių vandenų naudojimo ir apsaugos srityje. | 2005-06-07 | |
| 12. Susitarimas dėl 3/03/2006 komisijos sprendimo, skiriančio ES Solidarumo fondo dotaciją neatidėliotinoms priemonėms finansuoti, įgyvendinimo | 2006-03-10 | |
| 13. **Lietuvos** Respublikos ir **Europos** vidutinės trukmės orų prognozių centro bendradarbiavimo susitarimas | 2006-05-17 | |
| 14. **Lietuvos** Respublikos ir **Europos** meteorologinių palydovų eksploatacijos organizacijos (EUMETSAT) susitarimas dėl valstybės bendradarbiavimo. | 2011-12-23 | |
| **ŽINYBINIAI BENDRADARBIAVIMO SUSITARIMAI** |  | |
| 1. Sutartis tarp **Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos departamento ir **Danijos** Karalystės aplinkos apsaugos ministerijos dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje ir jos pratęsimai; | 1991-09-04 | |
| 2.Supratimo protokolas tarp **Švedijos**, **Estijos**, **Latvijos** ir **Lietuvos** dėl žvejybos santykių | 1991-12-06 | |
| 3. **Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos departamento ir **Lenkijos** Respublikos aplinkos apsaugos, gamtos resursų ir miškininkystės ministerijos susitarimas dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje | 1992-01-24 | |
| 4. Protokolas dėl bendradarbiavimo aplinkos srityje tarp **Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos departamento ir **Suomijos** Respublikos aplinkos ministerijos | 1992-02-07 | |
| 5. Susitarimo memorandumas tarp **JAV** aplinkos apsaugos agentūros 5 Regiono ir **Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos departamento | 1992-11-18 | |
| 6. Bendradarbiavimo sutartis tarp **Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos departamento ir **Vokietijos** Federacinės Respublikos Federalinės aplinkos, gamtos apsaugos ir reaktorių saugos ministerijos | 1993-04-16 | |
| 7. Bendradarbiavimo memorandumas aplinkos apsaugos srityje tarp **Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos ministerijos ir **Austrijos** Respublikos Federalinės aplinkos, jaunimo ir šeimos ministerijos | 1994-10-18 | |
| 8. Susitarimas tarp **Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos ministerijos ir **Baltarusijos** Respublikos gamtos išteklių ir aplinkos apsaugos ministerijos dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje | 1995-04-14 | |
| 9. Supratimo memorandumas tarp **Estijos** aplinkos ministerijos, **Latvijos** aplinkos apsaugos ir regioninės plėtros ministerijos, **Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos ministerijos, **Europos rekonstrukcijos ir plėtros banko** ir **Šiaurės aplinkos finansų korporacijos** dėl bendradarbiavimo įsteigiant žaliųjų akcijų schemą dėl aplinkos investicijų Baltijos šalyse | 1995-10-25 | |
| 10**. Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos ministerijos ir **Slovakijos** Respublikos aplinkos ministerijos sutartis aplinkos apsaugos bendradarbiavimo srityje | 1996-06-26 | |
| 11**. Lietuvos** Respublikos statybos ir urbanistikos ministerijos ir **Lenkijos** Respublikos būstų ir miestų plėtros valdybos susitarimas | 1997-09-11 | |
| 12. **Lietuvos** Respublikosstatybos ir urbanistikos ministerijos ir **Suomijos** aplinkos ministerijos protokolas dėl bendradarbiavimo teritorijų planavimo, būsto ir statybos srityje | 1997-11-04 | |
| 13**. Lietuvos** Respublikosstatybos ir urbanistikos ministerijos ir **Estijos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Latvijos** Respublikos aplinkos apsaugos ir regioninės plėtros ministerijos susitarimas dėl bendradarbiavimo statybos, subalansuoto erdvinio planavimo ir būsto srityje | 1997-11-21 | |
| 14. **Lietuvos** Respublikos statybos ir urbanistikos ministerijos ir **Nyderlandų** būsto, erdvinio planavimo ir aplinkos ministerijos ketinimų protokolas | 1998-02-19 | |
| 15. Bendradarbiavimo ir techninės pagalbos sutartis tarp **Danijos** Vidaus reikalų ministerijos ir **Lietuvos** Respublikos aplinkos apsaugos ministerijos branduolinės saugos, radiacinės apsaugos, pasiruošimo branduolinėms avarijoms ir ragavimo į jas srityje | 1998-03-12 | |
| 16. Susitarimas dėl bendradarbiavimo tarp **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Danijos** būsto ir statybos reikalų ministerijos | 1999-05-12 | |
| 17. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Baltarusijos** Respublikos miškų ūkio ministerijos bendradarbiavimo miškų ūkio srityje susitarimas | 2000-03-30 | |
| 18. Supratimo memorandumas tarp **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Nyderlandų** būsto, erdvinio planavimo ir aplinkos ministerijos | 2000-05-29 | |
| 19.Techninis protokolas tarp **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos, E**stijos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Latvijos** Respublikos aplinkos apsaugos ir regioninės plėtros ministerijos dėl bendradarbiavimo praktinių aspektų (BEF - 3) | 2000-08-31 | |
| 20. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Baltarusijos** Respublikos architektūros ir statybos ministerijos bendradarbiavimo susitarimas | 2000-10-05 | |
| 21**. Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Suomijos** aplinkos ministerijos supratimo memorandumas (dėl Klimato kaitos) | 2001-03-19. | |
| 22**. Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Kazachstano** Respublikos gamtos išteklių ir aplinkos apsaugos ministerijos susitarimas dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje | 2001-04-04 | |
| 23. Susitarimas dėl gamtos apsaugos valdymo tarpvalstybiniame kontekste tarp **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Latvijos** Respublikos aplinkos apsaugos ir regioninės plėtros ministerijos | 2001-05-24 | |
| 24. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Latvijos** Respublikos aplinkos apsaugos ir regioninės plėtros ministerijos techninis protokolas dėl apsikeitimo informacija netikėtų ekologinių nelaimių atvejais | 2001-05-24 | |
| 25. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Latvijos** Respublikos aplinkos ministerijos bendradarbiavimo valdant tarptautinių upių baseinų rajonus techninis protokolas | 2003-10-24 | |
| **26. Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos, **Latvijos** Respublikos aplinkos ministerijos, **Estijos** Respublikos aplinkos ministerijos techninis protokolas | 2003-05-08 | |
| 27. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministro ir **Prancūzijos** Respublikos ekologijos ir darnaus vystymosi ministro susitarimas dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos ir darnaus vystymosi srityje | 2005-10-18 | |
| 28. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Baltarusijos** gamtos išteklių ir aplinkos apsaugos ministerijos Techninis protokolas Dėl bendradarbiavimo monitoringo ir keitimosi duomenimis apie tarpvalstybinių paviršinių vandens telkinių būklę srityje | 2008-04-10 | |
| 29. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Tiuringijos** žemės ūkio, miškų, aplinkos ir gamtos apsaugos ministerijos bendrasis ketinimų protokolas dėl bendradarbiavimo miškų ir gamtos apsaugos srityse | 2010-09-15 | |
| 30. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Gruzijos** aplinkos apsaugos ministerijos susitarimas dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje  31. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Vokietijos** Federacinės Respublikos federalinės aplinkos, gamtos apsaugos, statybų ir reaktorių saugos ministerijos susitarimas dėl bendrų inovacinių aplinkos apsaugos projektų vykdymo Lietuvos Respublikoje  32. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Moldovos** Respublikos aplinkos ministerijos susitarimas bendradarbiavimo aplinkos srityje  33. **Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Ukrainos** ekologijos ir gamtos išteklių ministerijos susitarimas dėl bendradarbiavimo aplinkos apsaugos srityje | 2012-09-07  2016-06-22  2016-09-15  2016-12-12 | |

Priedai:

**Lietuvos** Respublikos aplinkos ministerijos ir **Baltarusijos** gamtos išteklių ir aplinkos apsaugos ministerijos Techninis protokolas Dėl bendradarbiavimo monitoringo ir keitimosi duomenimis apie tarpvalstybinių paviršinių vandens telkinių būklę srityje.

**KITI APLINKOS MINISTERIJAI TAIKOMI TEISINIAI REIKALAVIMAI, SUSIJĘ SU APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS**

Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos įgyvendinimo planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. kovo 13 d. nutarimu Nr. 167;

Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio politikos krypčių aprašas;

Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymas;

Lietuvos Respublikos želdynų įstatymas;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. rugpjūčio 22 d. nutarimo Nr. 909 ,,Dėl Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio politikos įgyvendinimo priemonių patvirtinimo“;

Kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės išsaugojimo 2015–2020 metų veiksmų planas;

1979 metų Jungtinių Tautų tolimų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencija, ratifikuota Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1993 m. spalio 27 d. potvarkiu Nr. 737p;

1979 metų Jungtinių Tautų tolimų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos Protokolas dėl rūgštėjimo, eutrofikacijos ir pažemio ozono mažinimo;

1979 metų Jungtinių Tautų tolimų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos Protokolas dėl sunkiųjų metalų;

1979 metų Jungtinių Tautų tolimų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos Protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų;

1979 metų Tolimų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos protokolas dėl bendradarbiavimo programos tolimų oro teršalų pernašų Europoje monitoringo ir vertinimo srityje (angl. EMEP) ilgalaikio finansavimo;

Jungtinių Tautų bendroji klimato kaitos konvencija, ratifikuota Lietuvos Respublikos Seimo 1995 m. vasario 23 d. nutarimu Nr. I-812;

Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos Kioto protokolas, ratifikuotas 2002 m. lapkričio 19 d. Nr. IX-1203 Lietuvos Respublikos įstatymu;

Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos Kioto protokolo Dohos pakeitimas

Paryžiaus susitarimas, priimtas pagal Jungtinių tautų bendrąją klimato kaitos konvenciją;

Nacionalinė klimato kaitos politikos valdymo strategija;

Lietuvos Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymas;

Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymas;

Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas;

Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas;

Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės įstatymas;

Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas;

Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas;

Lietuvos Respublikos teritorijos bendrasis planas;

Lietuvos Respublikos architektūros politikos krypčių aprašas;

Lietuvos Respublikos vandens įstatymas;

Lietuvos Respublikos jūros aplinkos apsaugos įstatymas;

Lietuvos Respublikos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymas;

Valstybinis atliekų tvarkymo 2014-2020 metų planas;

Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas;

Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymas;

Valstybinė atliekų prevencijos programa;

Lietuvos Respublikos miškų įstatymas;

Lietuvos Respublikos medžioklės įstatymas;

Nacionalinė miškų ūkio sektoriaus plėtros 2012-2020 metų programa;

Bendrųjų miškų ūkio reikmių priemonių finansavimo programos lėšų naudojimo tvarkos aprašas ir Bendrųjų miškų ūkio reikmių finansavimo programos lėšų naudojimo tarybos darbo reglamentas;

Miškų tvarkymo schemų ir Vidinės miškotvarkos projektų rengimo taisyklės;

Miško kirtimų taisyklės;

Miškų priešgaisrinės apsaugos taisyklės;

Miškų priskyrimo miškų grupėms tvarkos aprašas ir Miškų priskyrimo miškų grupėms normatyvai;

Valstybinės reikšmės miškų plotų schemų rengimo tvarkos aprašas;

Medžioklės Lietuvos Respublikos teritorijoje taisyklės;

Miško dauginamosios medžiagos nuostatai;

Miško sanitarinės apsaugos taisyklės;

Miško atkūrimo ir įveisimo nuostatai;

Privačių miškų tvarkymo ir naudojimo nuostatai;

[Lietuvos Respublikos statybos įstatymas](http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=378329&p_query=&p_tr2=);

Lietuvos Respublikos valstybės paramos daugiabučiams namams atnaujinti (modernizuoti) įstatymas;

Daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) programa;

Viešųjų pastatų energinio efektyvumo didinimo programa;

Mokesčio už aplinkos teršimą įstatymas;

Mokesčio už valstybinius gamtos išteklius įstatymas;

Aplinkos apsaugos rėmimo programos įstatymas;

Savivaldybių aplinkos apsaugos rėmimo specialiosios programos įstatymas;

Europos Sąjungos reikalų koordinavimo taisyklės;

Europos Sąjungos reikalų koordinavimo Aplinkos ministerijoje taisyklės;

Nacionalinė darnaus vystymosi strategija;

Nacionalinė aplinkos apsaugos strategija, patvirtinta Lietuvos Respublikos Seimo 2015 m. balandžio 16 d. nutarimu Nr. XII-1626;

Strateginio planavimo metodika;

Sanglaudos skatinimo veiksmų programa;

[Veiksmų programų administravimo ir finansavimo taisyklės](http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=454241);

[Projektų administravimo ir finansavimo taisyklės](http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=388428);

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. spalio 17 d. nutarimas Nr. 1139;

[Europos ekonominės erdvės ir (arba) Norvegijos finansinių mechanizmų administravimo Lietuvoje taisyklės](http://www.pvcentras.lt/eeefondai/public/files/LRV_nutarimas_941_2008_07_09.pdf);

[Projektų, finansuojamų pagal Europos ekonominės erdvės ir (arba) Norvegijos finansini mechanizmą, administravimo ir finansavimo taisyklės](http://www.pvcentras.lt/eeefondai/public/files/finansavimo_taisykles.pdf);

Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymas;

Lietuvos Respublikos laukinės gyvūnijos įstatymas;

Lietuvos Respublikos laukinės augalijos įstatymas;

Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių įstatymas;

Lietuvos Respublikos mėgėjų žvejybos įstatymas;

Lietuvos Respublikos žuvininkystės įstatymas;

Lietuvos Respublikos genetiškai modifikuotų organizmų įstatymas;

Lietuvos Respublikos augalų nacionalinių genetinių išteklių įstatymas;

Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymas;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2006 m. lapkričio 24 d. nutarimas Nr. 1168 „Dėl apmokestinamųjų gaminių ir pakuočių atliekų naudojimo ir (ar) perdirbimo užduočių patvirtinimo“;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2001 m. gruodžio 21 d. nutarimas Nr. 1574 „[Dėl įgaliojimų suteikimo įgyvendinant Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymą](http://litlex.am.lt/LL.DLL?Tekstas=1?Id=51491&Zd=pakuo%E8i%F8%2Bir%2Bpakuo%E8i%F8%2Batliek%F8&BF=1)“;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2006 m. sausio 11 d. nutarimas Nr. 18 „[Dėl Gaminių ir (ar) pakuočių atliekų tvarkymo organizavimo licencijavimo taisyklių patvirtinimo](http://litlex.am.lt/LL.DLL?Tekstas=1?Id=90619&Zd=atliek%F8%2Btvarkymo&BF=1)“;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2006 m. sausio 19 d. nutarimas Nr. 61 „[Dėl Dokumentų, įrodančių, kad elektros ir elektroninės įrangos atliekų tvarkymas bus finansuojamas, sudarymo ir jų reikalavimų vykdymo, lėšų, gautų pagal šiuos dokumentus, kaupimo, naudojimo ir grąžinimo taisyklių patvirtinimo ir elektros ir elektroninės įrangos atliekų tvarkymo užduočių nustatymo](http://litlex.am.lt/LL.DLL?Tekstas=1?Id=90921&Zd=atliek%F8%2Btvarkymo&BF=1)“;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. rugsėjo 25 d. nutarimas Nr. 1506 „Dėl Pakuočių, kurioms taikoma užstato už daugkartines pakuotes sistema, sąrašo, daugkartinių pakuočių, įtraukiamų į užstato už daugkartines pakuotes sistemą, sąrašo sudarymo ir užstato už daugkartines pakuotes sistemos įgyvendinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. spalio 29 d. nutarimas Nr. 1691 „Dėl įgaliojimų suteikimo įgyvendinant Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymą“;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. balandžio 12 d. nutarimas Nr. 519 „[Dėl Valstybinio atliekų tvarkymo 2014−2020 metų plano patvirtinimo](http://litlex.am.lt/LL.DLL?Tekstas=1?Id=53927&Zd=atliek%F8%2Btvarkymo&BF=1)“;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2016 m. sausio 25 d. nutarimas Nr. 90 „Dėl 2014 m. gegužės 15 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 660/2014, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1013/2006 dėl atliekų vežimo, įgyvendinimo“;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 18 d. nutarimas Nr. 967 „Dėl Planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2013 m. liepos 24 d. nutarimas Nr. 711 „Dėl Vietinės rinkliavos ar kitos įmokos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą dydžio nustatymo taisyklių patvirtinimo“;

Lietuvos Respublikos administracinių nusižengimų kodeksas;

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2017 m. gegužės 5 d. įsakymas Nr. D1-375/3D-312 „Dėl vandenų srities plėtros 2017-2023 metų programos įgyvendinimo veiksmų plano patvirtinimo“;

LR aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymas Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, Aplinkos apsaugos kriterijų ir Aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdami prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“;

Visuomenės informavimo įstatymo pakeitimo įstatymas;

Informacijos apie aplinką Lietuvos Respublikoje teikimo visuomenei tvarkos aprašas;

Aplinkos sektoriaus 2014-2020 m. viešinimo priemonių programa;

Elektros ir elektroninės įrangos bei jos atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. rugsėjo 10 d. įsakymu Nr. D1-481 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. rugpjūčio 16 d. įsakymo Nr. D1-395 redakcija);

Atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 „Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“;

Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklės;

Aplinkos apsaugos reikalavimų transporto priemonių techninei priežiūrai ir remontui aprašas;

Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo taisyklės;

Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės;

Pavojingųjų atliekų tvarkymo licencijavimo taisyklės;

Atliekų deginimo aplinkosauginiai reikalavimai;

Atliekų deginimo įrenginiuose ir bendro atliekų deginimo įrenginiuose susidariusių pelenų ir šlako tvarkymo reikalavimai;

Aplinkos apsaugos reikalavimai lauko sąlygomis deginant augalus ar jų dalis;

Medienos kuro pelenų tvarkymo ir naudojimo taisyklės;

Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės;

Pakuočių surinkimo ir pakartotinio naudojimo užduotys;

Gamintojų ir importuotojų registravimo taisyklės;

Gamintojų ir importuotojų organizacijos veiklos organizavimo plano, finansavimo schemos ir švietimo programos rengimo, derinimo ir ataskaitų bei informacijos apie jų vykdymą teikimo tvarkos aprašas;

Gaminių tiekimo rinkai apskaitos ir atliekų tvarkymo ataskaitų teikimo taisyklės;

Gamintojų ir importuotojų, kurie Lietuvos Respublikos vidaus rinkai tiekia elektros ir elektroninę įrangą, pakuotes, padangas, užimamos rinkos dalies nustatymo tvarkos aprašas;

Reikalavimų visuomenės švietimui ir informavimui atliekų, kurioms taikomas gamintojo atsakomybės principas, tvarkymo klausimais tvarkos aprašas;

Gaminių ir (ar) pakuočių atliekų sutvarkymą įrodančių dokumentų išrašymo tvarkos aprašas;

Turinčių teisę išrašyti gaminių ir (ar) pakuočių atliekų sutvarkymą įrodančius dokumentus atliekų tvarkytojų sąrašo sudarymo tvarkos aprašas;

Alyvų atliekų tvarkymo plano rengimo nuostatos;

Užstato už vienkartines pakuotes sistemos organizavimo plano, finansavimo schemos ir švietimo programos rengimo, derinimo ir ataskaitų bei informacijos apie jų vykdymą teikimo tvarkos aprašas;

Užstato už vienkartines pakuotes sistemos taikymą nurodančio ženklo formos ir vienkartinių pakuočių ženklinimo šiuo ženklu tvarkos aprašas;

Užstato už daugkartines gėrimų pakuotes sistemos taikymą nurodančio ženklo formos ir daugkartinių gėrimų pakuočių ženklinimo šiuo ženklu tvarkos aprašas;

Elektros ir elektroninės įrangos bei jos atliekų tvarkymo taisyklės;

Reikalavimai regioniniams ir savivaldybių atliekų tvarkymo planams;

Pramoninių ir komunalinių atliekų biologiškai skaidžios dalies atskyrimo, atsižvelgiant į energijos, pagamintos iš pramoninių ir komunalinių atliekų, atsinaujinančią dalį, metodika;

Aplinkos ministerijoje susidarančių atliekų rūšiavimo ir apskaitos tvarkos aprašas, patvirtintas LR Aplinkos ministro 2011 m. gruodžio 2 d. įsakymu Nr. D1-934 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013m. spalio 16 d. įsakymo Nr. D1-759 redakcija);

LR Aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymas Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“;

Vandenų srities plėtros 2017–2023 metų programą, patvirtintą Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. vasario 1 d. nutarimu Nr. 88 „Dėl Vandenų srities plėtros 2017–2023 metų programos patvirtinimo“ ;

2004 m. Tarptautinė konvencija dėl laivų balastinių vandenų ir nuosėdų kontrolės ir valdymo.

[Baterijų ir akumuliatorių bei baterijų ir akumuliatorių atliekų tvarkymo taisyklės](http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=325345), patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 21 d.. įsakymu Nr. 625 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. liepos 21 d. įsakymo Nr. D1-386 redakcija);

Baterijų ir akumuliatorių tiekimo rinkai reikalavimų aprašas;

Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklės;

Normatyvinis dokumentas LAND 20-2001 „ Nuotėkų dumblo naudojimo tręšimui reikalavimai“;

Nuotekų dumblo naudojimo tręšimui bei rekultivavimui reikalavimai, patvirtinti LR Aplinkos ministro 2020 m. liepos 3 d. įsakymu Nr. D1-410 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. birželio 29 d. įsakymo Nr. 349 „Dėl normatyvinio dokumento LAND 20-2005 „Nuotekų dumblo naudojimo tręšimui bei rekultivavimui reikalavimai“ patvirtinimo“ pakeitimo“;

Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aplinkosauginių reikalavimai;

Biologiškai skaidžių atliekų naudojimo tręšimui laikinųjų aplinkosauginių reikalavimų aprašas;

Reikalavimai techninio komposto, techninio raugo ir stabilato kokybei ir naudojimui;

Maisto pramonės įmonėse susidarančių biologinių atliekų tvarkymo programa;

Minimalūs komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos kokybės reikalavimai;Reikalavimai regioniniams ir savivaldybių atliekų tvarkymo planams;

Savivaldybės organizuojamą komunalinių atliekų tvarkymo sistemą papildančių atliekų surinkimo sistemų diegimo sąlygų derinimo su savivaldybėmis taisyklės;

Komunalinių atliekų turėtojų registravimo tvarkos aprašas;

Atliekų tarpvalstybinių vežimų tvarkos aprašas;

Mokesčio už aplinkos teršimą kontrolės tvarkos aprašas;

Lietuvos Respublikos vidaus rinkai tiekiamų pakuočių atitikties Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatyme nurodytiems pakuočių reikalavimams įgyvendinimo tvarkos aprašas;

Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR);

Vilniaus miesto atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintos 2016 m. gegužės 11 d. Vilniaus miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 1-445;

LR Aplinkos ministro 2015 m. spalio 30 d. įsakymas Nr. D1-796 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. liepos 7 d. įsakymo Nr. D1-590 „dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos administracinio pastato A. Jakšto g. 4/9, Vilniuje valstybės tarnautojų ir darbuotojų veiksmų plano, kilus gaisrui, patvirtinimo“ pakeitimo“;

LR Aplinkos ministerijos irUAB „BSS grupė“ 2017 m. balandžio 3 d. Aplinkos ministerijos patalpų (A.Jakšto g. 4, A. Juozapavičiaus g. 9, Vytenio g. 6, Gedimino pr. 26, Vilniuje) valymo ir atliekų išvežimo paslaugų pirkimo sutartis Nr. VPS-2017-25-BAPFĮK (galiojo iki 2018-04-02);

LR Aplinkos ministerijos ir UAB OFFiceday“ 2016 m. rugsėjo 16 d. sutartis Nr. VPS-2016-114-BAPFĮK ir kitais medžiagų tiekėjais ar paslaugų teikėjais (pagal poreikį);

„Bendrosios aplinkos politikos formavimas ir įgyvendinimo koordinavimas“ programa;

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos ir UAB „Fleet union“ 2018 m. vasario 19 d. Automobilinių degalų (95 oktaninio skaičiaus benzino ir dyzelino) pirkimo – pardavimo sutartis Nr. VPS-2018-10-BAPFĮK;

LR Aplinkos ministerijos ir UAB „LIETUVIŠKŲ DEGALINIŲ TINKLAS“ 2019 m. vasario 21 d. Automobilinių degalų (dyzelino) pirkimo–pardavimo sutartis Nr. VPS-2019-10-BAPFĮK. UAB „LIETUVIŠKŲ DEGALINIŲ TINKLAS“

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos ir Energijos tiekimas, UAB 2017 m. lapkričio 2 d. elektros energijos užsakymo per CPO sutartis Nr. VPS-2017-121-BAPFĮK (iki 2018 m. spalio 31 d.);

LR Aplinkos ministerijos ir UAB „ESO“ 2011 m. sausio 17 d. Elektros energijos persiuntimo paslaugos sutartis Nr. BAFĮK-11-02;

LR Aplinkos ministerijos ir UAB „Vilniaus energija“ 2014 m. lapkričio 28 d. Šilumos pirkimo – pardavimo sutartis Nr. 400821/1-VPS-2014-189-BAPFĮK (iki 2018 m. vasario 1 d.);

LR Aplinkos ministerijos spausdintuvų, fakso ir kopijavimo aparatų kasečių (tonerių) pirkimo sutartis Nr. VPS-2017-122-BAPFĮK (iki 2019 m. sausio 30 d.);

LR Aplinkos ministerijos ir UAB Biznio mašinų kompanija 2019 m. sausio 30 d. daugiafunkcinių spausdintuvų nuomos ir priežiūros paslaugų pirkimo sutartis Nr. [VPS-2019-4-BAPFĮK](https://vdvis.am.lt/cs/idcplg?IdcService=EGO_DOC_INFO_OR_REVIEW&dDocName=AM_4142318);

LR Aplinkos ministerijos kanclerio 2015 m. balandžio 27 d. potvarkis Nr. D2-47 „Dėl Aplinkos ministerijos tarnybinių lengvųjų automobilių kuro normų patvirtinimo“;

LR Aplinkos ministerijos kanclerio 2017 m. vasario 21 d. potvarkis Nr. D2-14 ,,Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos tarnybinio lengvojo automobilio kuro normos patvirtinimo“;

LR Aplinkos ministerijos Aplinkosauginės avarinės situacijos valdymo planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos vadybos sistemos, atitinkančios EMAS reglamento ir LST EN ISO 14001:2015 standarto reikalavimus, komisijos 2018 m. kovo 29 d. sprendimu (Protokolo Nr. 1).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Vadovaujantis aplinkos ministro 2019 m. spalio 23 d. įsakymu Nr. D1-629 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos administracijos struktūros ir Lietuvos Respublikos administracijos struktūros schemos patvirtinimo“ Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Gamtos apsaugos ir miškų grupė pakeista į du administracijos padalinius - Gamtos apsaugos politikos ir Miškų politikos grupes. [↑](#footnote-ref-1)
2. <https://epi.envirocenter.yale.edu/> [↑](#footnote-ref-2)
3. 2019 m. gruodžio 12 d. Europos Vadovų Tarybos išvados: <https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-29-2019-INIT/en/pdf>; Europos Komisijos komunikatas „Švari mūsų visų planeta. Strateginė klestinčios, modernios ir konkurencingos neutralizuoto poveikio klimatui. Europos ekonomikos ateities vizija“: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/lt/TXT/PDF/?uri=CELEX:52018DC0773&from=EN>; Europos Komisijos komunikatas „Europos žaliasis kursas“: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/lt/TXT/?uri=COM%3A2019%3A640%3AFIN> [↑](#footnote-ref-3)
4. Europos Komisija. Pirmoji švaraus oro apžvalga ([COM(2018) 446 final](https://ec.europa.eu/environment/air/pdf/clean_air_outlook.pdf)) [↑](#footnote-ref-4)
5. Europos aplinkos agentūros 2014 m. ataskaita Nr. 8 (*Adaptation of transport to climate change in Europe. Challenges and options across transport modes and stakeholders*). [↑](#footnote-ref-5)
6. transportas, žemės ūkis, atliekų tvarkymas, pramonės įmonės, kurios vykdo kitas veiklos rūšis arba kurą deginantys įrenginiai, kurių katilinių instaliuota galia mažesnė negu 20 MW (mažos centralizuoto šilumos tiekimo įmonės), viešojo sektoriaus pastatai, namų ūkiai, žvejyba, statyba, paslaugos ir kiti sektoriai [↑](#footnote-ref-6)
7. <https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/file_import/2019-european-semester-country-report-lithuania_lt.pdf> [↑](#footnote-ref-7)
8. <https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/file_import/2019-european-semester-country-specific-recommendation-commission-recommendation-lithuania_lt.pdf> [↑](#footnote-ref-8)
9. <http://klimatas.gamta.lt/cms/index?rubricId=5c8c1038-d997-47a7-bc77-58b993e282c1> [↑](#footnote-ref-9)
10. [The Global Risks Report. 2020. WEF](https://www.weforum.org/reports/the-global-risks-report-2020) [↑](#footnote-ref-10)
11. <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/indicators/direct-losses-from-weather-disasters-3/assessment-2> [↑](#footnote-ref-11)
12. [MAES-related developments in the European Union. 2019. BISE](https://biodiversity.europa.eu/countries/countries-sections-v3) [↑](#footnote-ref-12)
13. [Explore layers. 2019. LINESAM](http://linesam.mruni.eu/layers/?limit=20&offset=0) [↑](#footnote-ref-13)
14. [Attitudes of Europeans towards Air Quality](https://ec.europa.eu/commfrontoffice/publicopinion/index.cfm/Survey/getSurveyDetail/instruments/special/yearFrom/1974/yearTo/2020/surveyKy/2239). 2019 September. Eurobarometer, EC [↑](#footnote-ref-14)
15. [Climate change](https://ec.europa.eu/commfrontoffice/publicopinion/index.cfm/Survey/getSurveyDetail/instruments/special/yearFrom/1974/yearTo/2020/surveyKy/2212). 2019 April. Eurobarometer, EC [↑](#footnote-ref-15)
16. [Šalies gyventojų nuomonės dėl taromatų pritaikymo stipriesiems alkoholiniams gėrimams tyrimas](http://am.lrv.lt/uploads/am/documents/files/atliekos/studijos-ataskaitos/Priedas%20Nr_%202.pptx). 2018 m. Aplinkos ministerija. [↑](#footnote-ref-16)