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



**LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS ATNAUJINTA APLINKOSAUGOS ATASKAITA UŽ 2017 M.**

**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 departamentas Vytenio g. 6, LT-03113 Vilnius.**

**TURINYS**

|  |  |
| --- | --- |
| **BENDRA INFORMACIJA APIE LR APLINKOS MINISTERIJĄ** .................. | 3 |
| **APLINKOSAUGOS POLITIKA** ............................................................................ | 5 |
| **APLINKOSAUGOS VADYBOS SISTEMA** ......................................................... | 7 |
| **REIKŠMINGI NETIESIOGINIAI APLINKOSAUGOS ASPEKTAI IR JŲ POVEIKIS APLINKAI** ........................................................................................... | 9 |
| **REIKŠMINGI TIESIOGINIAI APLINKOSAUGOS ASPEKTAI ir jŲ POVEIKIS APLINKAI** ........................................................................................... | 13 |
| **STRATEGINIŲ APLINKOSAUGOS TIKSLŲ ĮGYVENDINIMAS**  **2017 M....**................................................................................................................... | 14 |
| **2018 M. TIKSLAI IR UŽDUOTYS, SUSIJUSIOS SU REIKŠMINGAIS NETIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS.....................................**  **2018 M. TIKSLAI IR UŽDUOTYS, SUSIJUSIOS SU TIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS.........................................................................** | 51  59 |
| **SU REIKŠMINGAIS NETIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS SUSIJĘ PAGRINDINIAI APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO**  **RODIKLIAI** .............................................................................................................. | 62 |
| **SU TIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS SUSIJĘ APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO RODIKLIAI** ....................................... | 63 |
| **TAIKOMI SU APLINKA SUSIJĘ PAGRINDINIAI TEISINIAI REIKALAVIMAI** ............................................................................. | 64 |
|  |  |

**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. Lietuva importuoja apie 90 procentų pirminės energijos. Efektyvesnis energijos vartojimas ir atsinaujinančių energijos išteklių naudojimo plėtra leistų sumažinti energijos išteklių importą ir energetinę priklausomybę. 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, visd 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 kanclerė Vilija Augutavičienė

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

**APLINKOSAUGOS POLITIKA**

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos (toliau – Ministerija) misija – tobulinti darnaus vystymosi principais pagrįstą aplinkos teisinį reguliavimą ir koordinuoti jo įgyvendinimą, siekiant užtikrinti žmogaus teisę gyventi jo sveikatai ir gerovei palankioje aplinkoje. Strateginiai tikslai:

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

Pagrindinės Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos įgyvendinimo prioritetinės kryptys,kurias įgyvendina ar prie kurių įgyvendinimo prisideda Ministerija:

* Aplinkos, tinkamos darniai gyventi visoms gyvybės formoms, kokybės užtikrinimas:
* vandens telkinių ir jų vandens naudojimo valdymo upių baseinų principu įdiegimas, siekiant pagerinti vandens telkinių būklę;
* Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo ūkio stambinimas, siekiant didesnio veiklos efektyvumo ir paslaugų kainos ir kokybės suvienodinimo;
* teisinių ir ekonominių priemonių sukūrimas, siekiant sumažinti oro taršą ir klimato kaitą;
* Ekosistemų, jų paslaugų vertinimo mechanizmo integravimas į nacionalinės politikos formavimą ir įgyvendinimą, siekiant išsaugoti visuomenei svarbias ekologines sistemas;
* darnaus vystymosi principų įdiegimas viešojo valdymo srityje ir bendruomeniniame gyvenime, didinant visuomenės aplinkosauginį sąmoningumą, piliečių ir nevyriausybinių organizacijų dalyvavimą priimant sprendimus, perkeliant ekologinius principus į viešąjį sektorių;
* teisinės aplinkos sukūrimas, siekiant užtikrinti darnų teritorijų ir infrastruktūros vystymąsi ir plėtrą.
* Inovatyvios ekonomikos ir išmaniosios energetikos plėtra:
* perėjimas prie žiedinės ekonomikos, diegiant atliekų prevencijos, pakartotinio panaudojimo ir perdirbimo finansines paskatas ūkio subjektams;
* energijos vartojimo efektyvumo didinimas.
* Viešojo sektoriaus efektyvumo didinimas;
* Valstybės interesų įgyvendinimo tarptautinėje bendruomenėje užtikrinimas.

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 ir III priedai ir tarptautinio LST EN ISO 14001:2015 standarto „Aplinkos apsaugos 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 (išskyrus Veiklos priežiūros sk. ir EXPO grupę).

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 SISTEMA**

Ministerijoje veikianti aplinkosaugos vadybos sistema (toliau – AVS) atitinka 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 ir III priedai ir tarptautinio LST EN ISO 14001:2015 standarto „Aplinkos apsaugos vadybos sistemos. Reikalavimai ir naudojimo gairės“ reikalavimus. AVS yra viena iš Ministerijos valdymo grandžių. Sukurti AVS reglamentavimo dokumentai patvirtinti AVS Komisijos susirinkimų sprendimais ir yra privalomi visiems Aplinkos ministerijos administracijos darbuotojams. Aplinkos ministro įsakymu Aplinkos ministerijos kancleris paskirtas vadovybės atstovu aplinkosaugai, kuris atsakingas už AVS priežiūros organizavimą, koordinavimą, informacijos apie jos veikimą ir gerinimo poreikius perdavimą vadovybei.

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

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

Įsigaliojus naujajam AVS standartui LST EN ISO 14001:2015, Ministerija 2017 m. pabaigoje – 2018 m. pradžioje atnaujino visą AVS dokumentaciją (atliko 23 dokumentų ir jų priedų pakeitimus, parengė 8 naujus dokumentus, atitinkančius naujojo standarto reikalavimus), taip pasirengdama AVS atitikties LTS EN ISO 14001:2015 vertinimui. 2018 m. balandžio mėnesį nepriklausomi išorės auditoriai teigiamai įvertino ministerijoje įdiegtos AVS atitiktį naujojo tarptautinio LST EN ISO 14001:2015 standarto reikalavimams ir išdavė tai patvirtinantį sertifikatą

Įgyvendinant AVS 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. Siekiant pagerinti aplinkosaugos aspektų valdymo efektyvumą, buvo atsisakyta dalies funkcijų dubliavimo ir priimtas sprendimas, netiesioginių aplinkosaugos aspektų valdymą, veiksmingumo gerinimo tikslų, uždavinių nustatymą bei jų įgyvendinimo kontrolę vykdyti per Ministerijos strateginį veiklos planą, kurį rengia ir jo įgyvendinimo kontrolę vykdo Strateginio planavimo skyrius. Tiesioginių aplinkosaugos aspektų veiksmingumo gerinimo tikslai, uždaviniai ir jų vykdymo kontrolė pateikiami kasmet rengiamoje AVS veiksmingumo gerinimo tikslų programoje.

Ministerija yra pirmoji valstybės įstaiga Lietuvoje, įdiegusi aplinkosaugos valdymo sistemą pagal EMAS reglamento ir LST EN ISO 14001:2015 standarto 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***  ***2. Valstybės valdomų įmonių veiklos skaidrinimas ir grąžos visuomenei didinimas*** | 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.  Valstybės valdomų įmonių veiklos skaidrinimas ir grąžos visuomeneididinimas padidins valstybės valdomų įmonių veiklos skaidrumą, atsakingumą Lietuvos visuomenei, patrauklumą investuotojams, galimiems verslo partneriams, taip pat sudarys sąlygas diegti pasaulyje pripažintus gero valdymo principus valstybės valdomose įmonėse – rengti ir skelbti išsamią ir operatyvią informaciją apie valstybės valdomų įmonių veiklą ir jos rezultatus. |
| ***3. Miškų ūkio politikos formavimas, strateginė miškų ūkio plėtra*** | 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. |
| ***4. Teisinių ir ekonominių priemonių sukūrimas, siekiant sumažinti oro taršą ir klimato kaitą***  ***5. Klimato kaitos specialiosios programos lėšomis*** ***finansuojamų energijos vartojimo ir gamybos efektyvumo didinimo, atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimo, aplinkai palankių technologijų projektų atranka ir priežiūra*** | 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.  Tokių projektų atranka ir priežiūra leis sumažinti neigiamą ūkinės veiklos ir šilumos gamybos ne ūkinėje veikloje poveikį aplinkai; užtikrinti tinkamą Sąjungos šiltnamio efektą sukeliančių dųjų 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. |
| ***6. 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 1993 m. statybos techninius normatyvus. |
| ***7. Taršos integruota prevencija per planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimą, šio vertinimo reglamentavimo tobulinimas*** | Taršos integruota prevencija per planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimą, leis sumažinti neigiamą ūkinės veiklos poveikį aplinkai: pagerinti vandens išteklių ir aplinkos oro kokybę, sumažinti aplinkos teršimą atliekomis*,* paskatins ir sudarys prielaidas Lietuvos įmonėms diegti tarptautinius aplinkos apsaugos standartus atitinkančias technologijas, mažinančias neigiamą ūkinės veiklos poveikį aplinkai ir skatinančias atsinaujinančių gamtos išteklių naudojimą. |
| ***8. Teisinės aplinkos sukūrimas, siekiant užtikrinti darnų teritorijų ir infrastruktūros vystymąsi ir plėtrą***  ***9. Regionų kryptingos plėtros principų suformavimas ir plėtros planavimo sistemos pertvarkymas***  ***10. Vandens telkinių ir jų vandens naudojimo valdymo upių baseinų principu įdiegimas, siekiant pagerinti vandens telkinių būklę***  ***11. Perėjimas prie žiedinės ekonomikos, diegiant atliekų prevencijos, pakartotinio panaudojimo ir perdirbimo finansines paskatas ūkio subjektams***  ***12. Jungtinių tautų darnaus vystymosi darbotvarkės iki 2030 metų įgyvendinimo Lietuvoje koordinavimas***  ***13. Visuomenės aplinkosauginio sąmoningumo didinimas, piliečių ir nevyriausybinių organizacijų dalyvavimas priimant sprendimus, perkeliant ekologinius principus į viešąjį sektorių*** | 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.  Regionų kryptingos plėtros principų suformavimas ir plėtros planavimo sistemos pertvarkymas sudarys sąlygas savivaldybių infrastruktūros optimizavimo ir subalansuotos plėtros mechanizmo sūkurimui, sudarys teisines, administracines, finansines prielaidas viešai stebėti teritorijų planavimą, siekiant užtikrinti neteisėtų statybų prevenciją ir skaidrumą informacinėje sistemoje, užtikrins regionų bei savivaldos strateginio planavimo dokumentų bei teritorinio planavimo dokumentų integravimą į bendrą strateginio planavimo sistemą.  Vandens telkinių ir jų vandens naudojimo valdymo upių baseinų principu įdiegimas sudarys sąlygas sistemiškai įvertinti visus turimus vandens išteklius, tuo pačiu ir nuotekas, ieškoti alternatyvių vandens išteklių papildymo, tausojimo būdų. Be to šių principų taikymas leis apsaugoti ir pagerinti vandens aplinką,vandens telkinių būklę.  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 augima ir užimtumą pasitelkiant geresnį išteklių naudojimą, sumažins išlaidas, atliekas ir žalą aplinkai.  Jungtinių tautų darnaus vystymosi darbotvarkės iki 2030 metų įgyvendinimo Lietuvoje koordinavimas leis užtikrinti darnaus vystymosi tikslų iki 2030 m. įgyvendinimą (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.).  Visuomenės aplinkosauginio sąmoningumo didinimas   sudarys sąlygas ugdyti visuomenės gamtamokslinę kompetenciją, ekologinį sąmoningumą, emocinį ir vertybinį santykį su gamta, formuoti aplinkai draugišką gyvenimo būdą siekiant darnaus vystymosi. Visuomenės informavimas ir aplinkosauginis švietimas yra viena iš pagrindinių priemonių, leisianti įgyvendinti aplinkos apsaugos ir darnaus vystymosi tikslus, numatytus Nacionalinėje darnaus vystymosi strategijoje. Piliečių ir nevyriausybinių organizacijų dalyvavimas priimant sprendimus, perkeliant ekologinius principus į viešąjį sektorių leis paskatinti visuomenės ir vietos valdžios dialogą, pagerinti valdžios institucijų veiklos skaidrumą bei aplinkosauginę atskaitomybę, diegti pažangias technologijas, ugdys abipusį pasitikėjimą. |
| ***14. Integralios kultūros paveldo apsaugos politikos modelio parengimas ir įgyvendinimas***  ***15. Naujų finansinių priemonių savivaldybių viešųjų pastatų, kultūros paveldo, vandentvarkos, transporto infrastruktūrai finansuoti sūkurimas*** | Tokio modelio parengimas ir įgyvendinimas padės Lietuvai  sukurti sisteminio, integruoto, darnios plėtros principais grįsto  kultūros paveldo išsaugojimo sistemą.    Naujų finansinių priemonių savivaldybių viešųjų pastatų, kultūros  paveldo, vandentvarkos, transporto infrastruktūrai finansuoti sūkurimas  leis užtikrinti tvarią finansų rinkų plėtrą, pritraukiant privatų kapitalą  verslo ir viešojo intereso infrastruktūrai finansuoti. |

**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.Ministerijos patalpų valymo paslaugas teikianti įmonė yra sudariusi 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 2017 metų veiklos ataskaitos duomenimis)*

**Konteksto (aplinkos) analizė**

**Esminiai veiksniai, kurie turėjo teigiamos arba neigiamos įtakos strateginio veiklos plano įgyvendinimui.**

* Nepakankamai sprendžiant viešojo transporto ir kitų susisiekimo alternatyvų klausimus šalyje beveik nekinta lengvųjų automobilių įsigijimo ir naudojimo įpročiai, turimas autotransporto parkas yra morališkai pasenęs. Šalyje reglamentuotas lengvųjų automobilių įvežimas pirmą kartą naudoti/įregistruoti LR teritorijoje ir susiję kiti veiksniai sudarė prielaidas didėti suvartojamo dyzelino kiekiui ir tik labai maža dalimi sumažėti į aplinkos orą išmetamam azoto oksidų kiekiui.
* Nenustatyti ir nepradėti taikyti reikalavimai kitam, nei biokuras, kietajam kurui, lig šiol yra nepakankamas savivaldybių indėlis siekiant mažinti oro taršą iš namų ūkių (būstų) šildymo įrenginių.
* Dideli šalies emigracijos mastai sąlygoja kvalifikuotų specialistų „protų nutekėjimą“, taip pat mažėjantis gyventojų skaičius ir jų nevienodas pasiskirstymas tarp miesto ir kaimo vietovių tiesiogiai įtakoja esamos infrastruktūros išlaikymo sąnaudų augimą ir netolygų regionų vystymąsi.
* Dėl šalies ekonominės padėties ir gyventojų žemo lygio pajamų gyventojams svarbiausias yra pirmo būtinumo prekių ir paslaugų įsigijimas, tuo tarpu aplinkos kokybės gerinimui ir kartu neigiamo poveikio sveikatai mažinimui skiriamas mažesnis dėmesys arba jo visai neskiriama.
* Pastaruoju metu dėl nepakankamo finansavimo tampa vis sudėtingiau išlaikyti esamus tinkamos kvalifikacijos ir kompetencijos specialistus bei pritraukti naujus, aukštos kvalifikacijos darbuotojus į valstybės tarnybą (pavyzdžiui, 2016 m. Valstybinė teritorijų planavimo ir statybos inspekcija vykdė 20 konkursų ir 13 atrankų į valstybės tarnautojų pareigas, tačiau priimta tik 17 valstybės tarnautojų (tai sudaro tik apie 50 proc. ieškomų darbuotojų), per 2017 m. I ketvirtį įvykdyti 2 konkursai ir 5 atrankos, o priimtas tik 1 darbuotojas (tai sudaro tik 14 proc. ieškotų darbuotojų). Todėl būtina siekti darbo užmokesčio didinimo valstybės tarnyboje.
* 2017 m. intensyvios ir dažnos liūtys, potvyniai ir kiti gamtiniai reiškiniai turėjo reikšmingos įtakos – dėl nepakankamų lietaus nuotekų infrastruktūros pajėgumų šalies miestuose, ypač didmiesčiuose, pablogėjo paviršinių telkinių vandens būklė, taip pat nebuvo sudarytos tinkamos sąlygos sėkmingai vykdyti daugiabučių namų modernizavimo procesus.

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

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

**1 grafikas.** Pajūrio juostos plotis nuo jūros iki apsauginio paplūdimio kopagūbrio, m.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

Šis vertinimo kriterijus yra sąlyginis, nes gamtinėje aplinkoje vertinti situaciją ir pažangą vienu skaičiumi yra sudėtinga, ypač kai vertinamas 90,60 km kranto ruožas, skirtingas savo savybėmis ir gamtiniais bei antropogeniniais poveikio faktoriais. Pajūrio juostos plotis – atstumas nuo dinaminės kranto linijos iki apsauginio paplūdimio kopagūbrio – sąlyginai parodo kranto atsparumą erozijos procesams.

Atsižvelgiant į kranto būklę ir geodinamines tendencijas, aplinkos ministro 2014 m. balandžio 16 d. įsakymu Nr. D1-360 patvirtinta Pajūrio juostos tvarkymo programa 2014–2020 m. pateikia rekomenduojamų krantotvarkos priemonių kompleksą Baltijos jūros žemyno ir Kuršių nerijos krante 2014–2020 m.

Aplinkos ministerija 2015–2017 m. iš Aplinkos apsaugos rėmimo programos skyrė dotacijas Palangos miesto ir Klaipėdos miesto savivaldybių administracijoms ir finansinę paramą pajūrio juostoje esančių saugomų teritorijų direkcijoms krantotvarkos priemonėms įgyvendinti. Įgyvendinus kasmetines palaikomąsias krantotvarkos priemones buvo sutvirtintas apsauginis paplūdimio kopagūbris, įrengti laiptai ir takai apsaugojo nuo vasaros sezono metu poilsiautojų daromo poveikio kopagūbriui.

Kuršių nerijos nacionalinio parko direkcija 2017 m., įgyvendindama Europos Sąjungos struktūrinių fondų finansuojamą projektą, apsauginį paplūdimio kopagūbrį sutvirtino žabų tvorelėmis ir šakų klojiniais, atnaujino per kopagūbrį vedančius takus ir laiptus.

ES šio efekto kriterijaus atitikmens nėra, nes krantotvarkinė situacija priklausomai nuo krantų tipo yra skirtinga ir lyginti krantotvarkinę situaciją ES lygmeniu neįmanoma ir netikslinga.

**2 grafikas.** Geriamojo vandens tiekimo paslaugų prieinamumas gyventojams, proc.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

**3 grafikas.** Nuotekų tvarkymo paslaugų prieinamumas gyventojams (proc.)

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

Paskutiniais turimais duomenimis 2016 m. geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų teikiamomis geriamojo vandens tiekimo paslaugomis, teikiamomis centralizuotais vandens tiekimo tinklais, naudojosi 81 proc. gyventojų, taip pat jų teikiamomis nuotekų tvarkymo paslaugomis, teikiamomis centralizuotomis nuotekų surinkimo sistemomis, naudojosi 74 proc. gyventojų.

Naujesnių duomenų nėra, nes pagal aplinkos ministro 2012 m. gruodžio 28 d. įsakymu Nr. D1-1120 patvirtinto Vandens naudojimo ir nuotekų tvarkymo apskaitos tvarkos aprašo 20 p. ūkio subjektai, kurie privalo teikti ataskaitas, jas Aplinkos apsaugos agentūrai teikia iki einamųjų metų vasario 15 d. Aplinkos apsaugos agentūra apibendrina surinktus duomenis iš praėjusių kalendorinių metų Vandens naudojimo apskaitos ir (ar) Nuotekų tvarkymo apskaitos metinių ataskaitų ir teikia juos Aplinkos ministerijai iki einamųjų metų birželio 30 dienos. 2017 m. duomenis planuojama turėti š. m. liepos mėn.

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

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

Buvo planuota, kad 2017 m. bus perdirbta, pakartotinai ar kitaip panaudota 50 proc. komunalinių atliekų. Vadovaujantis Pirminės atliekų apskaitos ataskaitos ir atliekų apskaitos ataskaitos duomenų surinkimo, apdorojimo ir ataskaitų rengimo tvarkos aprašu, patvirtintu aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. D1-657, informacija apie atliekų susidarymą ir tvarkymą parengiama iki liepos 1 d. Šio vertinimo kriterijaus faktinė 2016 m. reikšmė – 65,39 proc.

Perdirbtų, pakartotinai ar kitaip panaudotų (pavyzdžiui, energijai gauti) komunalinių atliekų dalis turi tendenciją didėti, nes vykdomos priemonės, skatinančios komunalinių atliekų tvarkymą aukščiausiais prioritetais pagal atliekų tvarkymo hierarchiją. Plečiama antrinių žaliavų surinkimo sistema (skirtos Europos Sąjungos ir Atliekų tvarkymo programos lėšos), kas įtakoja didesnį atskirai surenkamų ir geresnės kokybės atliekų surinkimą. Planuojama nuo 2019 metų didinti sąvartyno mokestį, kuris turėtų prisidėti prie komunalinių atliekų perdirbimo ir panaudojimo didėjimo.

**5 grafikas.** Komunalinių atliekų sraute esančių popieriaus ir kartono, metalų, plastikų ir stiklo atliekų kiekis, kuris būtų paruošiamas naudoti pakartotinai ir perdirbti, proc.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

Buvo planuota, kad 2017 m. bus panaudota, įskaitant perdirbimą, 60 proc. pakuočių atliekų. Vadovaujantis Pirminės atliekų apskaitos ataskaitos ir atliekų apskaitos ataskaitos duomenų surinkimo, apdorojimo ir ataskaitų rengimo tvarkos aprašu, patvirtintu aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. D1-657, informacija apie atliekų susidarymą ir tvarkymą parengiama iki liepos 1 d. Šio vertinimo kriterijaus faktinė 2016 m. reikšmė – 69,5 proc.

2016 m. pradėjo veikti užstato už vienkartines pakuotes sistema. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarime Nr. 1168 „Dėl Apmokestinamųjų gaminių ir pakuočių atliekų naudojimo ir (ar) perdirbimo užduočių patvirtinimo“ nustatytos pakuočių, kurioms taikoma užstato už vienkartines pakuotes sistema, atliekų surinkimo ir perdirbimo užduotys. 2017 metais užduotis tokių pakuočių atliekų surinkimui ir perdirbimui padidėja iki 70 proc. (2016 metais nustatyta užduotis – 55 proc.).

Siekiant prisidėti prie atliekų tvarkymo sistemų kūrimo, funkcionavimo ir vystymo, Aplinkos ministerija iš Atliekų tvarkymo programos kasmet skiria lėšų dotacijoms savivaldybėms. Iš Atliekų tvarkymo programos lėšų 2017 m. skirtos dotacijos savivaldybėms pakuočių atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) įsigijimui individualioms namų valdoms. Už šias lėšas planuojama įsigyti ir pastatyti individualiose namų valdose 8 952 vnt. 120 l talpos konteinerius ir 2 4601 vnt. 240 l talpos konteinerį. Taip pat 2017 m. išmokėtos dotacijos savivaldybėms pakuočių atliekų surinkimo priemonių (konteinerių) įsigijimui. Už šias lėšas nupirkta ir individualioms namų valdoms išdalinta 24 726 vnt. pakuočių atliekų surinkimo konteinerių.

**6 grafikas.**Sąvartynuose pašalintų komunalinių biologiškai skaidžių atliekų kiekis, proc. (lyginant su 2000 metais susidariusių komunalinių biologiškai skaidžių atliekų kiekiu)

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

Buvo planuota, kad 2017 m. sąvartynuose pašalintų komunalinių biologiškai skaidžių atliekų kiekis, lyginant su 2000 metais susidariusių komunalinių biologiškai skaidžių atliekų kiekiu, sudarys 35 proc. Vadovaujantis Pirminės atliekų apskaitos ataskaitos ir atliekų apskaitos ataskaitos duomenų surinkimo, apdorojimo ir ataskaitų rengimo tvarkos aprašu, patvirtintu aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. D1-657, informacija apie atliekų susidarymą ir tvarkymą parengiama iki liepos 1 d. Kadangi sąvartynų sudėties tyrimai vykdomi kas antrus metus, 2016 metų vertinimo kriterijaus duomenų taip pat neturima.

Komunalinių biologiškai skaidžių atliekų šalinimas sąvartynuose žymiai sumažėjo 2015–2016 metais regionuose pradėjus eksploatuoti 10 mechaninio biologinio apdorojimo įrenginius.

2016 metų pabaigoje parengta studija „Reikalavimų (kriterijų) iš biologiškai skaidžių atliekų pagamintiems produktams rengimas“, kurios rezultatais remiantis 2017 metais parengti teisės aktų pakeitimo projektai, nustatantys įvairių rūšių kompostų, anaerobinių raugų kokybės ir užterštumo kriterijus, kuriuos atitinkantis kompostas, anaerobinis raugas būtų priskiriami produktams, o ne atliekoms. Priimtos teisės aktų nuostatos turėtų dar labiau sumažinti į sąvartynus patenkančių biologiškai skaidžių atliekų kiekį.

Aplinkos ministro 2017 m. spalio 9 d. įsakymu Nr. D1-831 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymo Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo“ patvirtinta nuostata (įsigaliosiantis nuo 2019 m. sausio 1 d.), kurioje numatyta, kad savivaldybės privalo užtikrinti namų ūkiuose susidarančių maisto ir virtuvės atliekų rūšiavimą susidarymo vietoje ir įdiegti rūšiuojamąjį surinkimą miestuose, kuriuose yra daugiau nei 50 000 gyventojų, ir gali užtikrinti namų ūkiuose susidarančių maisto ir virtuvės atliekų rūšiavimą vietoje ir įdiegti rūšiuojamąjį surinkimą kitose teritorijose, kuriose vykdyti maisto ir virtuvės atliekų rūšiavimą ekonomiškai naudinga ar techniškai įmanoma. Savivaldybės privalo aprūpinti gyventojus reikalavimus atitinkančiomis talpomis, užtikrinti visuomenės sveikatai ir aplinkai saugų laikinąjį šių atliekų laikymą. Teritorijose, kur organizuotas namų ūkių maisto ir virtuvės atliekų rūšiavimas, gyventojai privalo atskirai surinkti namų ūkiuose susidarančias maisto ir virtuvės atliekas ir atiduoti jas tvarkyti savivaldybės nustatyta tvarka. Tikimasi, kad šis Atliekų tvarkymo taisyklių pakeitimas prisidės prie sąvartynuose šalinamų komunalinių atliekų kiekio mažinimo ir biologiškai skaidžių atliekų tvarkymo aukštesniais prioritetais.

**7 grafikas.**Išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, t/1 mln. EUR BVP

*Duomenų šaltinis – Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

**8 grafikas.** Išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, mln. t CO2e

*Duomenų šaltinis – Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

Išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio, t/1 mln. EUR BVP ir išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio, mln. t CO2e 2017 m. faktinių duomenų neturima. Preliminariai galima įvertinti, kad išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis (t/1 mln. EUR BVP) 2017 m. sudarys 503; išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis (mln. t CO2e) – 20,18. Apskaičiavimai atlikti įvertinant prognozuojamą BVP 41 309,3 mln. eurų ir vėliausias išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio prognozes (faktiniai išmetimo duomenys turimi tik 2016 m. – 19,95 mln. t CO2 e. Kadangi BVP auga (2015 m. augo 1,6 proc., 2016 m. augo 2,5 proc. ir 2017 m. augo 3,7 proc.), tuo tarpu išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis beveik nedidėja, darytina išvada, kad Nacionalinės klimato kaitos valdymo politikos strategijoje įtvirtinti tikslai ir uždaviniai įgyvendinami vykdant minėtos strategijos tarpinstitucinio veiklos plano ir atskirų ūkio sektorių plėtros programų priemones.

**9 grafikas.** Saugomose teritorijose pritaikytų lankymui objektų/teritorijų skaičius nuo visų planuojamų pritaikyti lankymui objektų/teritorijų skaičiaus, proc.

*Duomenų šaltinis – Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos turimi duomenys*

Nuolat didėjantis lankymui pritaikytų teritorijų skaičius užtikrina pažintinio turizmo plėtrą saugomose teritorijose, skatina visuomenę keliauti ir geriau pažinti gamtos ir kultūros paveldo vertybes, kraštovaizdį, biologinę įvairovę.

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, vidaus ekspozicijos, gamtos mokyklos, lauko informacinės sistemos. Tęsiamas Europos Bendrijos svarbos rūšių monitoringas.

**10 grafikas.** Lietuvoje išmetamo sieros dioksido kiekio pokytis, palyginti su 2005 metais išmestu kiekiu, proc.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

**11 grafikas.** Lietuvoje išmetamų azoto oksidų kiekio pokytis, palyginti su 2005 metais išmestu kiekiu, proc.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

**12 grafikas.**Lietuvoje išmetamų kietųjų dalelių (KD2,5) kiekio pokytis, palyginti su 2005 metais išmestu kiekiu, proc.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

**13 grafikas.**Lietuvoje išmetamų nemetaninių lakiųjų organinių junginių kiekio pokytis, palyginti su 2005 metais išmestu kiekiu, proc.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

**14 grafikas.**Lietuvoje išmetamo amoniako kiekio pokytis, palyginti su 2005 metais išmestu kiekiu, proc.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

JT Tolimųjų tarpvalstybinių oro teršalų pernašų konvencijos (TTOTPK) nustatyta tvarka ir terminais Aplinkos apsaugos agentūrai parengus Nacionalinės aplinkos oro teršalų apskaitos 1990–2016 m. ataskaitą (toliau – oro teršalų apskaitos ataskaita), apskaičiuota patikslinta 2015 m. vertinimo kriterijaus faktinė reikšmė ir preliminari 2016 m. vertinimo kriterijaus faktinė reikšmė. Grafike atvaizduotas ES faktinis 2015 m. vidurkis gautas iš TTOTPK Teršalų apskaitos ir prognozių centro svetainės (www.ceip.at).

Vertinimo kriterijų pokyčius 2015–2016 m. lėmė augantis medienos deginimas viešojo šildymo katilinėse, anglies ir durpių deginimas namų ūkiuose; apie 9 proc. išaugęs ΝOx kiekis pramonėje dėl kuro deginimo, tik apie 0,2 proc. sumažėjęs išmestas NOx kiekis iš didžiausio šio teršalo šaltinio – transporto; apie 1 proc išaugęs SO2 kiekis naftos perdirbimo pramonėje ir apie 8 proc. išaugęs dėl kuro deginimo namų ūkiuose.

Pagrindiniu ΝOx teršalo šaltiniu išlieka kelių transportas, kuris 2016 m. išmetė 56 proc. viso Lietuvoje išmesto NOx kiekio. Dominuojantį NOx kiekį išmeta dyzeliną naudojantis sunkusis transportas ir autobusai, kurie 2016 m. išmetė 38 proc. viso išmesto NOx kiekio arba 78 proc. viso kelių transporto išmesto NOx kiekio (palyginus su ataskaitiniais 2005 m., šios kelių transporto rūšies išmetamas NOx kiekis didėja). Mažiau NOx išmeta vidaus degimo varikliais varomos lengvosios transporto priemonės, kurios 2016 m. išmetė 10 proc. viso išmesto NOx kiekio arba 22 proc. viso kelių transporto išmesto NOx kiekio)

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

2017 m. tobulinta teisinė bazė ES klimato kaitos ir energetikos paketo iki 2020 m. teisės aktams (ES prekybos apyvartiniais taršos leidimais direktyva 2009/29/EB, Sprendimas Nr. 406/2009/EB dėl ES valstybių narių išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų mažinimo tikslų neprekybiniame sektoriuje), Aviacijos dalyvavimo ES prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje reglamentui (ES) 2017/2392 įgyvendinti ir Klimato kaitos specialiai programai administruoti.

2017 m. į Klimato kaitos specialiąją programą gauti 31,5 mln. eurų už aukciono būdu per bendrąją ES platformą parduotus apyvartinius taršos leidimus. Šios lėšos buvo paskirstytos išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį mažinančioms priemonėms – energetiniam efektyvumui didinti, atsinaujinantiems energijos šaltiniams panaudoti (skiriant energetinio efektyvumo krypčiai apie 90 proc. programos lėšų) ir kita.

Pagal 2017 m. gautus mokėjimų prašymus ir kitus mokėjimo įsipareigojimus išleista apie 39,7 mln. eurų, iš kurių 31,6 mln. eurų skirti Būsto energijos taupymo agentūrai, įgyvendinančiai daugiabučių atnaujinimo (modernizavimo) programą (einamųjų ir ankstesnių metų projektams apmokėti), 7,1 mln. eurų Lietuvos aplinkos apsaugos investicijų fondui 2011–2017 m. projektams apmokėti.

Energijos efektyvumo didinimo srityje visos lėšos (apie 31,6 mln. eurų) skirta daugiabučių (atnaujinimo) modernizavimo projektų, kuriuos įgyvendinus pasiekiama ne mažesnė kaip D pastato energinio naudingumo klasė ir skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos sumažinamos ne mažiau kaip 40 proc., palyginti su skaičiuojamosiomis šiluminės energijos sąnaudomis iki projekto įgyvendinimo, finansavimui.

Saugomų teritorijų srityje 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, vidaus ekspozicijos, gamtos mokyklos, lauko informacinės sistemos.

Tęsiamas Europos Bendrijos svarbos rūšių monitoringas.

Paskelbti nauji 34 valstybės saugomi gamtos paveldo objektai. Įregistruoti 4 savivaldybių saugomi gamtos paveldo objektai.

Siekiant atitikti šios dienos poreikius ir aiškiau reglamentuoti veiklas saugomose teritorijose Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimais patvirtinti Aukštaitijos nacionalinio parko planavimo schemos pakeitimo sprendiniai, Karklės kraštovaizdžio draustinio ribų planas, baigtas 14 teritorijų planavimo dokumentų (5 regioninių parkų ir 5 draustinių, 4 rezervatų) parengiamasis etapas. Parengta Dzūkijos nacionalinio parko planavimo schemos korektūra ir Pagramančio regioninio parko planavimo schemos pakeitimas. Pradėti 2 regioninių parkų planavimo dokumentų koregavimo darbai. Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų valstybės kadastras papildytas 40 naujais ir atnaujintais pasikeitusiais kadastro objektais.

Nacionaliniame lankytojų centre organizuoti renginiai, pravestos ekskursijos - edukacijos lankytojams (apie 10000 lankytojų) apie saugomas teritorijas.

Tikslinei mokytojų ir mokinių auditorijai pristatyti nauji leidiniai - vadovai, sukurti pagal projektą „Ekologinio švietimo plėtra saugomų teritorijų direkcijose“. Nuolatos žiniasklaidai ir visuomenei teikta informacija apie saugomas teritorijas.

**2 strateginis tikslas: siekti racionalaus gamtos išteklių naudojimo ir tolesnio jų gausinimo, vykdyti hidrometeorologinės informacijos teikimą**

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

**15 grafikas.** 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.

Iš pateiktų duomenų matome, kad medienos tūris didėja, nes didėja pačių miškų plotas ir jų produktyvumas, iškertamas medienos kiekis mažesnis nei prieaugis. Didžiausias medienos kaupimas vyksta miškuose rezervuotuose nuosavybės teisių atkūrimui. Didėjantis medienos tūris reiškia didesnį potencialą tolygiam medienos išteklių naudojimui ateityje ir sudaro prielaidas darniam miškų ūkio įgyvendinimui ilgalaikėje perspektyvoje.

**16 grafikas.** 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 reikšmės apskaičiuojamos tų metų sausio 1 d.

Iš pateiktų duomenų matome, kad šalies miškingumas per metus padidėja 0,05 proc. 2017 m. sausio 1 d. miško žemės plotas buvo 2189,6 tūkst. ha. Siekiant efekto kriterijaus reikšmės, susidurta su šiomis problemomis: sumažėjus ES paramai įveisti naujus miškus, privatūs žemės savininkai mažiau želdo miško, o VĮ miškų urėdijoms mažiau perduodama žemės, skirtos miškui įveisti. Šiuo metu Lietuvos miškingumas atitinka ES šalių vidurkį, tačiau siektinas didesnis miškingumas prisideda prie klimato kaitos švelninimo ir leistų pasiekti bendruosius Lietuvos klimato kaitos politikos tikslus ir uždavinius.

**17 grafikas.** 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.

Pažymėtina, kad mažesnis už prognozuotą santykis vertintinas labiau teigiamai, nei jei jis būtų didesnis už prognozuotą, nes būtent mažesnis santykis parodo labiau tausojantį miško išteklių naudojimą ir jų kaupimą ateičiai. Mažesnis nei 60 proc. santykis parodo, kad miško ištekliai naudojami nepakankamai racionaliai, dalis miškuose esančios medienos pūdoma, tai turi įtakos miško sveikumui, atsiranda pavojus kilti gaisrams. Didesnis nei 80 proc. santykis šalies mastu ilgalaikėje perspektyvoje gali signalizuoti per daug intensyvų miško išteklių naudojimą, grėsmę darnaus miškų ūkio principams. Didesnis kaip 100 proc. santykis rodo išteklių pereikvojimą ir yra nesuderinamas su darnaus miškų ūkio principais.

**18 grafikas.** Hidrometeorologinių prognozių ir perspėjimų apie pavojingus meteorologinius reiškinius pasitvirtinimas, proc. (perspėjimų apie pavojingus jūrinius hidrometeorologinius reiškinius pasitvirtinimas)

*Duomenų šaltinis – Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

**19 grafikas.** Hidrometeorologinių prognozių ir perspėjimų apie pavojingus meteorologinius reiškinius pasitvirtinimas, proc. (perspėjimų apie pavojingus meteorologinius reiškinius, išplitusius daugiau nei trečdalyje šalies teritorijos, pasitvirtinimas)

*Duomenų šaltinis – Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

**20 grafikas.** Hidrometeorologinių prognozių ir perspėjimų apie pavojingus meteorologinius reiškinius pasitvirtinimas, proc. (aerodromų prognozių pasitvirtinimas)

*Duomenų šaltinis – Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

Vertinimo kriterijų siektinos reikšmės viršytos 2017 m. įgyvendinus operatyvių skaitmeninių meteorologinių prognozių modelių HARMONIE ir HIRLAM migravimą į naują skaičiavimo platformą, taip pat nuolat Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos darbuotojų kvalifikaciją taikant įvairius pažangius prognozavimo metodus. Metų pabaigoje parengta ir įdiegta naujausia HARMONIE modelio versija CY40, teikianti geresnius pradinius duomenis orų prognozėms bei susijusiems produktams kurti. Šis modelis gali ne tik tiksliau apskaičiuoti vėjo greitį, kritulių intensyvumą, matomumą, bet ir yra geriau pritaikytas prognozuoti mažo masto sudėtingus konvekcinius reiškinius (škvalą, krušą ir kt.), pavojingus vėjo poslinkius, kurie dažnai padaro didelę žalą ir buvo sunkiai prognozuojami naudojant kitus skaitmeninius meteorologinius prognozių modelius.

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

Įgyvendinant Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos rekomendacijas ir siekiant valstybės valdomų įmonių veiklos skaidrumo, valstybės įmonės miškų urėdijos konsoliduotos į vieną įmonę. 2018 m. sausio 1 d. įsigaliojo 2017 m. liepos 11 d. priimti Miškų įstatymo pakeitimai. Įstatyme atsisakyta konkretaus miškų urėdijų skaičiaus nustatymo ir tokiu būdu sudaryta galimybė pereiti prie vienos valstybinių miškų įmonės valdymo modelio. Įgyvendinant priimtus pakeitimus, 2017 metais rugpjūčio mėn. pradėtas 42 valstybės įmonių miškų urėdijų reorganizavimas jungimo būdu, prijungiant prie valstybės įmonės Valstybinio miškotvarkos instituto, kurio pavadinimas po reorganizavimo keičiamas į valstybės įmonę Valstybinių miškų urėdiją. 2017 m. rugpjūčio – gruodžio mėn. atlikti svarbūs reformos parengiamieji darbai: Aplinkos ministro įsakymu patvirtinta Valstybinio miškotvarkos instituto valdyba, paruoštas reorganizavimo veiksmų planas ir visų 42 miškų urėdijų reorganizavimo sąlygos, atlikta pirminė miškų urėdijų turto, sutarčių, kreditorių ir kt. inventorizacija, priimtas Vyriausybės nutarimas dėl prekybos mediena sistemos pritaikymo vienai įmonei ir kita. 2018 m. sausio 8 d. aplinkos ministro įsakymu 42 miškų urėdijos buvo reorganizuotos ir įregistruota nauja valstybės įmonė Valstybinių miškų urėdija. Ji apjungė visas 42 miškų urėdijas, kurių pagrindu palaipsniui (iki 2019 m. sausio 1 d.) bus steigiami centralizuotai valdomi 26 regioniniai valstybės įmonės padaliniai. 2018 m. sausio 17 d., išregistravus miškų urėdijas iš Juridinių asmenų registro, nustojo veikti buvusi valstybinių miškų ūkio valdymo sistema. Generalinė miškų urėdija, paskutinė senosios sistemos sudėtinė dalis, galutinai bus likviduota iki š. m. gegužės 31 d. 2018 metais bus įgyvendinamas kitas valstybinių miškų valdymo konsolidavimo proceso etapas, kurio metu įmonės viduje bus optimizuojama įmonės veikla, centralizuojamos bendrosios funkcijos, standartizuojami miškų ūkio veiklos procesai ir kt. Visiškai užbaigus valstybinių miškų ūkio valdymo pertvarką ir sukūrus efektyviai veikiančią valstybės įmonę, kasmet bus sutaupoma po 10 mln. eurų įmonės lėšų ir iki 3 mln. eurų valstybės biudžeto lėšų. Šias lėšas planuojama panaudoti miškininkų atlyginimams didinti ir miškų gamtosauginėms funkcijoms stiprinti.

Bendrųjų miškų ūkio reikmių finansavimo programos lėšomis sklypinės miškų inventorizacijos metu apskaitomi nauji miškų plotai, kurie lemia miškingumo, medienos išteklių teigiamą pokytį, taip pat įvertinamas medienos iškirtimo potencialas. Kasmet sklypinė miškų inventorizacija atliekama 10 proc. visų šalies miškų plote. 2017 m. inventorizacija atlikta 205,4 tūkst. ha miškų plote. Programos lėšomis finansuojamas naujų miškų įveisimas ir žemės sklypų, skirtų miškams įveisti, įsigijimas, tokiu būdu prisidedant prie miško išteklių gausinimo, miškų plotų didinimo. Panaudojant programos lėšas, 2017 m. VĮ miškų urėdijos įveisė 481,4 ha naujų miškų (2017 metais iš viso įveista 1439,9 ha naujų miškų). Generalinė miškų urėdija (2018 m. likviduojama) ir Valstybinė miškų tarnyba, 2017 m. įgyvendindamos joms patvirtintas vykdomas programas ir veiklos planus, tiesiogiai prisidėjo prie kriterijų pasiekimo. Valstybinė miškų tarnyba atlieka valstybinę miškų inventorizaciją atrankos metodu (nacionalinę miškų inventorizaciją) ir miškų apskaitą bei tvarko Miškų valstybės kadastrą, tokiu būdu patikimai šalies mastu nustato miško išteklių potencialą ir jo panaudojimo galimybes. Generalinė miškų urėdija reguliavo miško kirtimo ir medienos ruošos apimtis VĮ miškų urėdijose, tokiu būdu išlaikant prieaugio panaudojimo balansą atskirose Lietuvos dalyse.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnyboje prie Aplinkos ministerijos įdiegta kokybės vadybos sistema atitinka standarto LST EN ISO 9001:2008 reikalavimus šiose veiklos srityse: meteorologiniai, hidrologiniai, aviaciniai stebėjimai ir prognozės, perspėjimai apie stichinius ir katastrofinius meteorologinius reiškinius, meteorologinės, hidrologinės ir aviacinės informacijos teikimas. Kokybės vadybos sistema sertifikuota nuo 2006 m. 2017 m. lapkričio mėnesį buvo atliktas kokybės vadybos sistemos priežiūros auditas, neatitikčių nenustatyta, sertifikato galiojimas pratęstas iki 2018-09-15.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos yra sertifikuota oro navigacijos paslaugų meteorologijos srityje teikėja, šios tarnybos Technikos skyriaus laboratorija atitinka LST EN ISO/IEC 17025:2005 reikalavimus ir nuo 1999-12-01 yra akredituota atlikti santykinės oro drėgmės, atmosferos slėgio, temperatūros, debesų aukščio, atmosferos skaidrumo, sniego tankio ir oro srauto greičio matuoklių bandymus.

2017 metais Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos įgyvendino ES Sanglaudos fondo lėšomis finansuojamą projektą „Aukštos skiriamosios gebos meteorologinių sąlygų skaičiavimo sistemos įsigijimas ir įdiegimas“, kuris. Metų pabaigoje parengta ir įdiegta naujausia HARMONIE modelio versija CY40, teiksianti geresnius pradinius duomenis orų prognozėms bei susijusiems produktams kurti. Šis modelis gali ne tik tiksliau apskaičiuoti vėjo greitį, kritulių intensyvumą, matomumą, bet ir yra geriau pritaikytas prognozuoti mažo masto sudėtingus konvekcinius reiškinius (škvalą, krušą ir kt.), pavojingus vėjo poslinkius, kurie dažnai padaro didelę žalą ir buvo sunkiai prognozuojami naudojant kitus skaitmeninius meteorologinius prognozių modelius. 2017 m. pabaigoje skaičiavimai atliekami 8 kartus per parą, taigi dažniau atnaujinama ir patikslinama informacija, skirta visuomenės, kelių priežiūros, skrydžių bei visos Lietuvos infrastruktūros saugumui gerinti.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos 2017 m. nauju formatu pradėjo teikti LRT informaciją, Socialiniuose tinkluose Facebook ir Twitter visus metus buvo teikiamos naujausios orų prognozės su specialisto komentarais.

2017 m. buvo užtikrintas nuolatinis informacijos teikimas į Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos stichinių gamtos reiškinių išankstinio perspėjimo sistemą (SGRIPS) ir Europos nacionalinių hidrometeorologijos tarnybų organizacijos (EUMETNET) perspėjimų sistemą MeteoAlarm. Sėkmingai baigus investicinį projektą „Aukštos skiriamosios gebos meteorologinių sąlygų skaičiavimo sistemos įsigijimas ir įdiegimas“, 2017 m. I pusmetį įsigytas naujas superkompiuteris SGI ICE X (sistema susideda iš 1008 fizinių CPU branduolių, 4608 GB operatyvinės atminties, skaičiavimams naudojamas dubliuotas Infiniband mažo užlaikymo skaičiavimų tinklas, naujausi „Intel“ kompiliatoriai ir skaičiavimų optimizavimo įrankiai).

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

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

**21 grafikas.** Teisiškai sureguliuota statybos normavimo proceso dalis, proc.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

Įgyvendinant Lietuvos Respublikos Seimo 2016 m. birželio 30 d. priimtos Statybos įstatymo naujos redakcijos (įsigaliojo nuo 2017-01-01) nuostatas, reikėjo nuo 2016 metų atnaujinti daugumą statybos techninių reglamentų, kai kuriuos jų konsoliduojant. Konsolidavimo metu apjungti ir suvienodinti statybos techniniuose reglamentuose nustatyti reikalavimai, sukurti nauji ir sujungti esami statybos techniniai reglamentai. Konsolidavus statybos techninius reglamentus trečdalių sumažėjo bendras statybos techninių reglamentų kiekis. 2017 m. vertinimo kriterijaus reikšmė pasikeitė reglamentų konsolidavimo metu pasikeitus bendram reglamentų skaičiui. Teisinio reguliavimo planas vnt. įvykdytas 100%.

**22 grafikas.** 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 – Aplinkos ministerijos, Būsto energijos taupymo agentūros turimi duomenys.*

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. Nors 2015 metais modernizuota daugiau nei planuota daugiabučių namų (planuota 550, modernizuoti 574), dauguma jų buvo mažesni nei buvo numatyta planuojant (planuota 1 namo vid. naudingasis plotas apie 1500 kv. metrai, modernizuotuose − 1313 kv. metrų). 2015 metais šiluminės energijos sutaupyta 254,7 GWh per metus, lyginant su planuotu sutaupymu (277 GWh per metus), 91,9 proc. 2016 metais neplanuotai modernizavus 1,5 karto daugiau daugiabučių namų (1 namo vid. naudingas plotas 1566 kv. metrų), šiluminės energijos sutaupyta 462,83 GWh per metus, lyginant su planuotu sutaupymu (377 GWh per metus), 22,8 proc. daugiau. 2016 metų pabaigoje didelį baigtų modernizuoti daugiabučių namų sąlygojo nuo 2017 m. numatyta mažesnė valstybės parama (vietoj 40 proc. 35 proc.). 2017 metais modernizavus 403 daugiabučius namus, lyginant su planuotais modernizuoti 500 namų, modernizuota 19,4 proc. mažiau, tačiau tarp modernizuotų daugiau didesnių daugiabučiai namų (1 namo vid. naudingasis plotas 1663 kv. metrai). Mažiau daugiabučių modernizuota dėl modernizavimo darbus trukdžiusių ilgai besitęsusių liūčių, kurios ypatingai ribojo sienų, stogo šiltinimo ir kitus darbus. Be to, dalis modernizuojamų daugiabučių namų, planuotų užbaigti 2017 metais buvo baigti modernizuoti 2016 m., o besikeičianti atnaujinimo (modernizavimo) projektų finansavimo tvarka ir mažėjanti parama nulėmė ilgesnius gyventojų svarstymus dėl apsisprendimo atnaujinti (modernizuoti) savo daugiabučius namus. Tačiau modernizavus didesnius daugiabučius namus šiluminės energijos sąnaudos daugiabučiuose namuose sumažintos apie 582,7 GWh/metus, lyginant su planuotu 560 GWh per metus, 4,05 procento daugiau.

**23 grafikas.** Teritorijų planavimo ir statybos procesų patikrinimų, kurių metu nustatyti esminiai teisės aktų pažeidimai, dalis, proc.

*Duomenų šaltinis – Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

Iš viso per 2017 metus atlikta 17 370 teritorijų planavimo ir statybos procesų patikrinimų. Esminiai teisės aktų reikalavimų pažeidimai nustatyti atliekant 809 patikrinimus.

**24 grafikas.** Pastatų atnaujinimo (modernizavimo) patikrinimų (atliekant statybos užbaigimo procedūras), kurių metu nustatyti teisės aktų pažeidimai, dalis, proc.

*Duomenų šaltinis – Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

Per 2017 metus išduoti 403 statybos užbaigimo aktai atnaujinamiems (modernizuojamiems) pastatams. Atliekant statybos užbaigimo procedūras, nustatyta 11 teisės aktų pažeidimų. Šis vertinimo kriterijus pradėtas skaičiuoti nuo 2016 metų. 2017 metais aktyviai vykdytas visuomenės švietimas teritorijų planavimo ir statybų klausimais, taip pat išvystytas pažangų konsultacijų telefonu centras, nuo gruodžio 1 d. sudaryta galimybė klientams konsultuotis realiu laiku (real time chat) interneto svetainėje nuo 2017 m. kovo mėnesio konsultacijos teikiamos ir socialinio tinklo „Facebook“ priemonėmis. Pastebimas gyventojų supratimas konsultavimosi nauda ir aktyviai naudojamasi galimybe išsiaiškinti teisės aktų reikalavimus dar prieš pradedant statybos darbus, per 2017 metus suteiktos 20949 konsultacijos. Visos šios priemonės turėjo įtakos esminių teisės aktų pažeidimų, nustatytų teritorijų planavimo ir statybos procesų patikrinimų metu, mažėjimui.

Atkreiptinas dėmesys į tai, kad nuo 2017 metų keitėsi šio kriterijaus apskaičiavimas – įtraukiami tik esminiai teisės aktų pažeidimai.

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

*Duomenų šaltinis – Aplinkos ministerijos ir Statistikos departamento turimi duomenys.*

Šio vertinimo kriterijaus planuojamos siektinos reikšmės apskaičiuotos su sąlyga, kad miestai patirs vidutinį metinį 1 proc. gyventojų skaičiaus mažėjimą ir kasmet išlaikys 2015–2016 m. užstatytų teritorijų mažėjimą/didėjimą.

Užstatytoms teritorijoms priskiriamos statiniais, išskyrus kelius, užstatyta ir kita tiesioginiam statinių eksploatavimui naudojama (kiemų, aikštelių, priklausomųjų želdynų ir pan.) žemė, taip pat aikštės, stadionai, aerodromai, veikiančios ir uždarytos kapinės bei joms įrengti ar išplėsti perduoti žemės plotai, namų valdų žemės sklypai ir šių žemės plotų dalys bei gamybinės teritorijos. 2016 m. pradžioje vidutinis gyventojų tankis Lietuvos didžiųjų miestų užstatytose teritorijose siekė 40 gyv./ha. 2017 m. jis sumažėjo vienu gyventoju (39 gyv./ha).

Didžioji dalis Lietuvos gyventojų gyvena miestuose (67 proc.). Lietuvos urbanistinės sistemos pagrindą sudaro 5 didžiausi šalies miestai, t. y. Vilnius, Kaunas, Klaipėda, Šiauliai ir Panevėžys. Juose gyvena per 60 proc. visų Lietuvos miestuose gyvenančių gyventojų. Šie miestai atlieka pagrindinę regioninių aptarnavimo centrų funkciją. Gyventojų tankis šių miestų užstatytose teritorijose nusako ne tik pačių miestų darnumą, jų funkcijų ir veiklos gyvybingumą, bet ir reikšmingai veikia regionų raidą. Vertinant esamą situaciją matyti, kad gyventojų koncentracija stiprėja tik Vilniuje. Didėja skirtumas tarp sostinės ir kitų Lietuvos miestų. Gyventojų skaičiumi Vilnius beveik 2 kartus lenkia antrąjį pagal dydį Lietuvos miestą (Kauną). Kauno, Klaipėdos, Šiaulių ir Panevėžio miestuose, kaip ir kituose Lietuvos miestuose, gyventojų skaičius tendencingai mažėja.

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 eksploatacijos kaštus. Pažymėtina, kad rekomenduojamas maksimalus gyventojų tankis didmiesčiuose siekia 150 gyv./ha.

Gyventojų tankį Lietuvos didžiųjų miestų užstatytose teritorijose lemia ne tik tarptautinė migracija. Ženkli dalis potencialių Vilniaus, Kauno, Klaipėdos gyventojų kuriasi priemiestyje, t. y. rajono teritorijoje, likdami nuolatiniais miesto infrastruktūros naudotojais. Tai reiškia, kad funkcinė miesto zona peržengia administracinę miesto teritoriją be racionalaus pagrindo ir komplikuoja darnią regionų raidą.

Siekiant situaciją gerinti, rengiama Urbanistinė chartija, kurioje būtų nustatyti miestų vystymosi principai, grindžiantys nacionalinę urbanistinę politiką. Tikėtina, kad šie principai leis veikti taip, kad gyventojų tankumas miestų užstatytose teritorijose nemažėtų (rizika gali kilti dėl stiprių išorinių veiksnių, t. y. tarptautinės migracijos), o ilgainiui – didėtų.

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

Siekiant, kad statybą ir statinių priežiūrą reglamentuojantys nacionaliniai normatyviniai dokumentai atitiktų Europos Sąjungos teisę ir šiuolaikines technologijas, palengvintų administracinę bei biurokratinę naštą statybų verslui, apjungiami ir suvienodinami statybos techniniuose reglamentuose nustatomi reikalavimai, kuriami nauji ir tobulinami esami normatyviniai statybos techniniai reglamentai. Atsižvelgiant į pastebėtus teisės aktų trūkumus jų praktinio taikymo metu, statybos rinkos pokyčius, įstatymu ir kitų teisės aktų pakeitimus parengti ir patvirtinti 7 statybos techninių reglamentų pakeitimai: STR 1.03.01:2016 „Statybiniai tyrimai. Statinio avarija“ pakeitimas, STR 1.02.01:2017 „Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“, STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, STR 2.03.02:2005 „Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas, STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ patvirtinimo“, STR 2.01.02:2016 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“, STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ ir parengtas statybos techninio reglamento STR 2.02.10:2017 „Statinių pritaikymas specialiesiems neįgaliųjų poreikiams“ projektas.

Siekiant darnaus energijos šaltinių panaudojimo šalies gyvenamosiose vietovėse, gerinti gyvenamosios aplinkos būklę pritaikant ją įvairių socialinių gyventojų grupių poreikiams, mažinti socialinę atskirtį regionuose savivaldybės skatinamos rengti kvartalų energinio efektyvumo didinimo programas ir įgyvendinti energinį efektyvumą didinančias ir kitas priemones, didinat juose esančių pastatų ir su jais susijusių infrastruktūros objektų energinį efektyvumą, kompleksiškai gerinti gyvenamąją aplinką pritaikant ją įvairių socialinių gyventojų grupių poreikiams, sprendžiant privažiavimo ir automobilių statymo klausimus, panaudojant šiam tikslui įvairius finansavimo šaltinius. Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2016 m. birželio 1 d. nutarimu Nr. 574 „Dėl Kvartalų energinio efektyvumo didinimo programų rengimo ir įgyvendinimo tvarkos aprašo patirtinimo“, Būsto energijos taupymo agentūra, būdama atsakinga už savivaldybių rengiamas kvartalų energinio efektyvumo programas aktyviai konsultavo jų rengimo klausimais, įvertino Kauno miesto ir Elektrėnų savivaldybių parengtas kvartalų energinio efektyvumo programas ir patvirtino, kad jos atitinka Kvartalų energinio efektyvumo didinimo programų rengimo ir įgyvendinimo tvarkos apraše nustatytus reikalavimus. Aplinkos ministro 2017 m. spalio 2 d. paskelbtame Kvietime teikti paraiškas daugiabučiams namas atnaujinti (modernizuoti) nustatytas prioritetas daugiabučiams namas, atnaujinamiems (modernizuojamiems) pagal savivaldybių parengtas ir patvirtintas kvartalų energinio efektyvumo programas. Tikimasi, kad 2018 metais kvartalų energinio efektyvumo didinimo programas pateiks dar apie 15 savivaldybių.

Siekiant užtikrinti atnaujinimo (modernizavimo) projektų įgyvendinimo finansavimą bendradarbiaujant su Europos investicijų banku, įsteigtas Rizikos pasidalinimo fondas. Į jį, taikant finansų inžinerijos priemonių ir garantijų mechanizmo derinius, numatoma pritraukti apie 500 mln. eurų. Europos investicijų bankas kaip Rizikos pasidalijimo fondo, finansuojamo Europos regioninės plėtros fondo ir nacionalinėmis lėšomis, valdytojas paskelbė kvietimą teikti paraiškas, siekdamas išrinkti finansų tarpininkus, kuriems bus skirta iki 100 mln. eurų vertės garantijos, skirtos padengti dalį rizikos susijusios su nauju daugiabučių namų energijos efektyvumo renovavimui skirtų paskolų portfeliu.

Vertinant įgyvendintų daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) rezultatyvumą atliktas 12 daugiabučių namų, atnaujintų (modernizuotų) 2013 metais energinis auditas. Nustatyta, kad modernizuoti namai, šildomi miesto centralizuotų tinklų pagalba, patalpų šildymui suvartoja 59–74 proc. mažiau šiluminės energijos, palyginus su suvartojimu prieš renovaciją. Daugiausiai energijos taupo pasyvios priemonės (sienų, stogo apšiltinimas, dalies langų keitimas ir balkonų įstiklinimas, pirmo aukšto perdangos šiltinimas).

Įgyvendinant 2016 m. rugsėjo mėnesį pradėtą įgyvendinti projektą „Daugiabučių namų ir savivaldybių viešųjų pastatų modernizavimo skatinimas“ pagal 2014-2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 4 prioriteto „Energijos efektyvumo ir atsinaujinančių išteklių energijos gamybos ir naudojimo skatinimas“ 04.3.1-APVA-V-003 priemonę „Daugiabučių namų ir savivaldybių viešųjų pastatų modernizavimo skatinimas“, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. D1-502, vykdytas visuomenės informavimas ir švietimas apie pastatų energinio efektyvumo didinimą ir skatinama juos atnaujinti (modernizuoti) pasinaudojant Daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) ir Viešųjų pastatų energinio efektyvumo didinimo programomis. Viešinant 2017 metais paskelbta 220 informacinių straipsnių interneto svetainėse; transliuota 130 informacinių reportažų nacionalinėje televizijoje (LRT), 84 laidos nacionaliniame radijuje 45 laidos regioniniame radijuje; nacionalinėje spaudoje publikuoti 136 informaciniai straipsniai, 300 straipsnių regioninėje spaudoje ir 6 straipsniai specializuotoje spaudoje; atlikta daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) programos visuomenės informavimo priemonių stebėsena ir pateiktos ją apibendrinančios ataskaitos; surengti 45 seminarai gyventojams ir juos atstovaujančioms organizacijoms ir 10 seminarų savivaldybių atstovams, surengtos 3 konferencijos; Daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) programa pristatyta „Resta“ parodoje; atliktas kiekybinis ir 2 kokybiniai visuomenės nuomonės tyrimai (ataskaitos patalpintos Būsto energijos taupymo agentūros interneto svetainėje www.betalt.lt); suteiktos 2.128 konsultacijos (tiesiogiai ir telefonu), organizaciniais, techniniais ir projektų įgyvendinimo klausiamais. sprendžiant kokybės priežiūros valdymo klausimus atliktas 271 planinis ir 42 neplaniniai vizitai į atnaujinamus (modernizuojamus) objektus.

Įgyvendinant Daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) programą nuo 2005 metų iki 2018 metų pradžios atnaujinti (modernizuoti) 2757 daugiabučiai namai. Iš kurių 2389 daugiabučiai namai atnaujinti (modernizuoti) koordinuojant Aplinkos ministerijai ir 368 daugiabučiai namai pagal 2007–2013 m. Sanglaudos skatinimo veiksmų programą (koordinuojant Vidaus reikalų ministerijai) įgyvendinant savivaldybių probleminių teritorijų plėtros 2007-2013 metų programas. Daugiabučių namų bendrojo naudojimo objektų valdytojų ir gyventojų iniciatyva įgyvendintos 13107 atskiros šilumos energiją mažinančios priemonės.

Skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos daugiabučiuose namuose, pastatytuose pagal galiojusius iki 1993 metų statybos techninius normatyvus, nuo 2005 m. ) 2015 metais sumažintos 486 GWh per metus, lyginant su 2005 metais (5000 GWh), sumažintos 9,7 proc. (planuota 8,4 proc.), 2017 metais sumažintos apie 846 GWh per metus, lyginant su 2005 metais, sumažintos apie 16,9 procento (2020 metais numatyta pasiekti ne mažiau kaip 20 proc.). Anglies dioksido išmetimai į atmosferą 2015 metais sumažinti apie 113 tūkst. tonų per metus, lyginant su planuotomis 96 tūkst. tonų per metus, sumažinta 17,7 proc. daugiau. 2017 metais anglies dioksido išmetimai sumažinti 199 tūkst. tonų per metus (2020 m. numatyta pasiekti 230 tūkst. tonų per metus).

2017 įvertintos bendrojo naudojimo objektų valdytojų ir gyventojų iniciatyva ir lėšomis daugiabučiuose namuose 2016 metais įgyvendintos 682 atskiros šilumos energijos sąnaudas mažinančios priemonės, kuriomis skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos daugiabučiuose namuose sumažintos apie 7,28 GWh per metus ir 1,6 tūkst. tonų sumažintas anglies dioksido išmetimai į atmosferą. Lyginant su 2015 m. įvertintomis 2014 metais įgyvendintomis 1798 priemonėms ir 2016 įvertintomis 2015 metais įgyvendintomis 1280 priemonėmis, matyti, kad daugiau atnaujinant (modernizuojant) daugiabučių namų, gyventojai mažiau linkę investuoti nuosavas lėšas įgyvendindami atskiras energijos sąnaudas mažinančias priemones.

Modernizavus daugiabučius namus sumažėja gyventojų išlaidos šildymui, pagerėja gyvenamoji aplinka (būsto komfortas, estetinė išvaizda), mažėja socialinė atskirtis, taip pat išauga būsto modernizuotuose namuose vertė. Įgyvendinant Daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) programą 2005–2017 metais 2757 atnaujintuose daugiabučiuose namuose būsto sąlygas pasigerino 77.380 juose gyvenančių šeimų.

Siekiant įgyvendinti Viešųjų pastatų energinio efektyvumo didinimo programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. lapkričio 26 d. nutarimu Nr. 1328 (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. lapkričio 18 d. nutarimo Nr. 1209 redakcija), uždavinį − atnaujinti iki 2020 metų 230 tūkst. kv. metrų savivaldybėms nuosavybės teise priklausančių viešųjų pastatų plotą, pasiekiant mažiausiai C energinio naudingumo klasę numatyta remti savivaldybių viešųjų pastatų energinio efektyvumo didinimo projektų rengimą įgyvendinant projektą „Daugiabučių namų ir savivaldybių viešųjų pastatų modernizavimo skatinimas“. 2017 metais Būsto energijos taupymo agentūrai pateikti 52 savivaldybių viešųjų pastatų energinio efektyvumo didinimo projektai. Juos įvertinus, nustatyta, kad 30 projektų iš esmės atitinka jų rengimo metodiką reglamentuojančius teisės aktų nustatytus pagrindinius dokumentų rengimo principus, 18 projektų parengti iš dalies netinkamai ir 4 savivaldybės atrinko pastatus, kurių eksploatacija pagal jų paskirtį nutraukta daugiau kaip prieš 5 metus, todėl šie projektai pripažinti kaip netinkamai parengti. Pasirašyta trišalė Aplinkos ministerijos, Finansų ministerijos, ir UAB Viešųjų investicijų plėtros agentūra Savivaldybių pastatų fondo steigimo sutartis (2017-06-27) ir 2017-12-22 paskelbtas finansinės priemonės „Paskolos savivaldybių pastatų modernizavimui, finansuojamos iš Europos regioninės plėtros fondo“ valdytojo paslaugų pirkimas kviečiant kreditų įstaigas dalyvauti finansų tarpininkų atrankoje.

**4 strateginis tikslas: didinti valdymo efektyvumą**

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

**26 grafikas.** Darbuotojų, tenkančių 1 vadovaujančiam darbuotojui, skaičius; vnt.

*Duomenų šaltinis – Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

**27 grafikas.** Žaliųjų pirkimų dalis nuo viešųjų pirkimų, kuriems nustatyti aplinkos apsaugos kriterijai, proc.

*Duomenų šaltinis – Viešųjų pirkimų tarnybos turimi duomenys*

Žalieji pirkimai yra veiksminga priemonė siekiant bendrųjų aplinkos apsaugos tikslų: tausoti gamtos išteklius, skatinti produktų antrinį panaudojimą ir perdirbimą, didinti atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimą, skatinti gamintojus plėtoti aplinkosauginių technologijų taikymą, kurti aplinkai palankius produktus ir taip didinti aplinką tausojančių prekių, paslaugų ar darbų pasiūlą. Žalieji pirkimai gali atlikti svarbų vaidmenį vystant žiedinę ekonomiką, todėl Aplinkos ministerijos nustatyti aplinkos apsaugos kriterijai, taikytini prekių, paslaugų ar darbų viešiesiems pirkimams, yra vertinami ir su žiedine ekonomika susijusiais aspektais.

Siekiant skatinti žaliųjų pirkimų plėtrą, LR Vyriausybės 2010 m. liepos 21 d. nutarimu Nr. 1133  ,,Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. rugpjūčio 8 d. nutarimo Nr. 804 ,,Dėl Nacionalinės žaliųjų pirkimų įgyvendinimo programos patvirtinimo“ ir jį keitusių nutarimų pripažinimo netekusiais galios“ nustatyti žaliųjų pirkimų tikslai 2017–2020 metų laikotarpiui, t. y. nustatytas kiekvieniems metams aplinkos apsaugos kriterijų taikymo procentas, kurį turi pasiekti perkančiosios organizacijos, vykdydamos viešuosius pirkimus, ir perkantieji subjektai, vykdantys pirkimus vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srityje. 2017 m. planuota, kad žalieji pirkimai turės sudaryti 45 proc. nuo vykdytų prekių, paslaugų ar darbų pirkimų, kuriems nustatyti aplinkos apsaugos kriterijai, skaičiaus ir vertės.

Vertinant pastarųjų metų įvykdytus žaliuosius pirkimus, planuotos žaliųjų pirkimų apimtys, skaičiuojant pagal pirkimų skaičių, nebuvo pasiektos. Iki 2016 m. tik valstybės valdymo institucijos buvo įpareigotos pasiekti nustatytą žaliųjų pirkimų įvykdymo procentą, kitoms perkančiosioms organizacijoms (savivaldybėms ir jų pavaldžioms įstaigoms) šios nuostatos buvo rekomendacinio pobūdžio. Perkančiųjų organizacijų, kurios privalėjo taikyti aplinkos apsaugos kriterijus, pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, atlikti žalieji pirkimai 2014 m. sudarė 21,1 proc. (planuota – 30 proc.), 2015 m. – 17,9 proc. (planuota – 35 proc.). 2016 m. atsiradus prievolei visoms perkančiosioms organizacijoms taikyti aplinkos apsaugos kriterijus, vykdant prekių, paslaugų ar darbų viešuosius pirkimus, žaliųjų pirkimų įvykdymo procentas buvo skaičiuojamas nuo didesnio kiekio ir vertės viešųjų pirkimų. Nors ir padidėjo perkančiųjų organizacijų, vykdžiusių žaliuosius pirkimus, skaičius (2015 m. buvo 1 586 perkančiosios organizacijos, 2016 m. – 1 762), 2016 m. planuotos žaliųjų pirkimų apimtys, skaičiuojant pagal pirkimų skaičių ir pagal pirkimų vertę, nebuvo pasiektos, jos atitinkamai sudarė: 8,3 proc. (pagal skaičių) ir 13,3 proc. (pagal vertę).

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

Siekiant šio tikslo, užtikrintas Aplinkos ministerijos nuostatuose, kituose teisės aktuose nustatytų funkcijų vykdymas, įgyvendintos teisėkūros priemonės aplinkos ministro valdymo srityse, atstovauti Lietuvos interesai aplinkos srityje ES (dalyvauta ES aplinkos ministrų, ES Tarybos, Komisijos ir kt. posėdžiuose) ir tarptautinėse institucijose (Jungtinių Tautų Organizacijos ir kt.), vykdytas bendradarbiavimas aplinkos srityje su Rytų partnerystės ir kitomis kaimyninėmis šalimis (Ukraina, pasidalinant ritualinių paslaugų reglamentavimo patirtimi, Baltarusija, rengiant bendrą tarptautinį Nemuno baseino valdymo planą ir priemonių programą, Moldova, teikta pagalba padedant vykdyti ES ir Moldovos asociacijos sutarties įgyvendinimu susijusias reformas aplinkos srityje, parengta medžiaga tarpvyriausybinių Lietuvos ir Azerbaidžano, Ukrainos, Armėnijos dvišalio bendradarbiavimo komisijų posėdžiams), užtikrintas ES teisės aktų reikalavimų perkėlimas į nacionalinę teisę (parengta 12 direktyvų perkėlimo ir įgyvendinimo bei ES teisės įgyvendinimo priemonių planų, notifikuoti 55 Europos Komisijai nacionaliniai teisės aktai).

Užtikrintas pilnateisis dalyvavimas pasaulinių tarptautinių organizacijų veikloje. Seimui 2017 m. spalio 10 d. ratifikavus Minimatos konvenciją dėl gyvsidabrio, Lietuva tapo 17-ąja ES ir 86-ąja pasaulio valstybe, ratifikavusia šią konvenciją. Minimatos konvencija nustato gaires, kaip apsaugoti žmogaus sveikatą ir aplinką nuo neigiamo gyvsidabrio poveikio ir reglamentuoja visas jo gyvavimo stadijas. Ratifikavus konvenciją, Lietuva galės nesutikti importuoti tam tikrus gyvsidabrio junginius, gaus informaciją iš eksportuojančios šalies apie ketinamo eksportuoti gyvsidabrio ar jo junginių šaltinius ir kt.

Pagal kompetenciją vykdytas pasirengimas Lietuvos narystei Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijoje (toliau – EBPO). 2017 m. birželio 1 d. vykusiame EBPO 56-ajame Jungtiniame cheminių medžiagų, biotechnologijos ir pesticidų komiteto posėdyje pristatytas Lietuvos pasirengimas įgyvendinti visus EBPO teisinius instrumentus ir atsakyta į EBPO valstybių narių atstovų klausimus. 2017 m. spalio 6 d. per Paryžiuje vykusią specialiąją EBPO Aplinkos komiteto sesiją, užbaigtas derybinis Lietuvos stojimo į EBPO procesas aplinkos srityje. Lietuvos pasirengimas narystei EBPO ir Lietuvos pažanga aplinkos srityje įvertinta labai gerai, pateikta išvada, kad Lietuva yra sukūrusi reikalingus veikiančius teisinius ir politinius mechanizmus EBPO reikalavimams įgyvendinti. Ši teigiama EBPO Aplinkos politikos komiteto Formali nuomonė bus įtraukta į galutinę EBPO Formalią nuomonę dėl Lietuvos pasirengimo, kuri bus priimta užbaigus visus 21 komiteto vertinimus. 2017 m. kovo 24 d. aplinkos viceministras kartu su Ūkio ministerijos delegacija dalyvavo EBPO Bendrovių valdymo komiteto Valstybės nuosavybės ir privatizavimo praktikų darbo grupės posėdyje, kuriame pristatyta Lietuvos pažanga valstybės valdomų įmonių srityje. 2017 m. liepos 20 d., 2017 m. rugpjūčio 30 d., 2017 m. gruodžio 18 d. Aplinkos ministerijos atstovai dalyvavo susitikimuose su į Lietuvą atvykusiais EBPO atstovais, su kuriais aptarta pažanga įgyvendinant EBPO rekomendacijas dėl valstybės valdomų įmonių (miškų urėdijų konsolidavimo).

**II. VYRIAUSYBĖS PROGRAMOS ĮGYVENDINIMAS**

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

***LR Vyriausybės programos įgyvendinimo plano krypties pažangos matavimo vertinimo kriterijai***

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

Duomenų šaltinis: <https://epi.envirocenter.yale.edu/2018-epi-report>

Aplinkos veiksmingumo indekso (toliau –AVI) tikslas – parodyti valstybių pažangą įgyvendinant tarptautinius aplinkos, klimato kaitos politikos tikslus, jei jų nėra – lyginama su kitų valstybių aplinkos kokybe. Analizuojama, kaip valstybės veiksmingai sprendžia svarbiausius aplinkosaugos klausimus dviejose srityse: žmonių sveikatos apsaugos nuo žalingo aplinkos poveikio ir ekosistemų gyvybingumo. Rodiklio reikšmės (100 proc. įgyvendinimas vertinamas 100 balų). skaičiuojamos kas dveji metai ir pristatomos Pasaulio ekonomikos forume Davose (Šveicarijoje).

2018 metų Lietuvos pasiekta reikšmė mažesnė nei planuota, kadangi pakeista AVI 2018 skaičiavimo metodika palyginus su AVI 2016. Tai atlikta, atsižvelgiant į poreikį vertinti 2015 metais iškeltus Jungtinių Tautų Darnaus vystymosi darbotvarkės 2030 tikslus, Paryžiaus klimato kaitos susitarimą, kitus aktualius poreikius. AVI 2018 180 valstybių reitinguotos 10 sričių (2016 m. buvo 9 sritys), sudarytose iš 24 rodiklių (2016 m. – 20 rodiklių). Atkreiptinas dėmesys, kad AVI 2018 skaičiavimui naudoti faktiniai duomenys yra 2016 ar ankstesnių metų, t. y. šiems rezultatams poveikio neturėjo 2017 metų AM ir kitų institucijų veiklos rezultatai.

Dėl metodinių AVI skaičiavimo skirtumų, AVI 2016 ir AVI 2018 reikšmės objektyviai nepalyginamos (negali būti nustatytos kitimo tendencijos ar daromos pažangą vertinančios išvados). Šių metodinių pokyčių AM negalėjo numatyti – 2017 metų Lietuvos AVI siektinos reikmės planuotos pagal AVI 2016 reikšmės tendencijas, vertintas retrospektyvoje.

Atkreiptinas dėmesys, kad AVI 2018 vertinimu pirmoje vietoje ¬esančios Šveicarijos pažanga įvertinta 87,42 balais. T. y. objektyviai nerealu, kad Lietuva per dvejus metus būtų pasiekusi panašų pažangos lygį kaip Šveicarija (planuota Lietuvos reikmė – 86,5 balai).

Palyginus Lietuvos pažangą su kaimyninių šalių, Lietuvos pažanga vertinama aukščiausiai (vienintelė patenka į pažangiausių šalių trisdešimtuką): Lietuva – 29 vieta (69,33 balai*), Latvija – 37 vieta (66,12 balai), Estija – 48 vieta (64,31 balai), Lenkija – 50 vieta (64,11 balai).*

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

*Duomenų šaltinis – Aplinkos apsaugos agentūros turimi duomenys.*

Faktinių duomenų apie šį vertinimo kriterijų nėra, nes vertinimas bus atliktas 2021 m. (vertinama kas šešeri metai, rengiant upių baseinų rajonų valdymo planus). 2017 metais Aplinkos ministerija parengė Vandenų srities plėtros 2017–2023 metų programą, kuri patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. vasario 1 d. nutarimu Nr. 88. Programa parengta atsižvelgiant į tai, kad vanduo ir su juo susijusi veikla turi labai didelę reikšmę valstybei, visuomenei, šalies ūkiui ir gyventojams. Vanduo labai svarbus biologinės įvairovės išsaugojimui, transportui ir rekreacijai, visuomenės sveikatos ir aplinkos kokybės užtikrinimui. Vanduo tenkina ekologinius, ekonominius ir socialinius visuomenės poreikius. Programos paskirtis – nustatyti Lietuvos vandenų srities tikslus, uždavinius ir siekiamus rezultatus iki 2023 metų, kurie derėtų su kitų susijusių sričių politika, grįsta šalies tradicijomis, Europos Sąjungos (toliau – ES) teisės normų, tarptautinių konvencijų, rezoliucijų, susitarimų ir programų reikalavimais. Mokslininkai ir ekspertai pagal nustatytus kriterijus atnaujino paviršinių vandens telkinių išskyrimą, paviršinių ir požeminių vandens telkinių būklės vertinimą, taip pat įvertino monitoringo duomenis, atliko papildomus tyrimus, sumodeliavo taršos apkrovas ir poveikį paviršiniams ir požeminiams vandens telkiniams. Paviršinių vandens telkinių būklės gerinimo priemonės parinktos atsižvelgiant į ekonominį jų vertinimą. Šios priemonės patvirtintos Aplinkos ir Žemės ūkio ministrų 2017 m. gegužės 5 d. įsakymu Nr. D1-375/3D-312 patvirtintame Vandenų srities plėtros 2017–2023 metų programos įgyvendinimo veiksmų plane. Numatoma, kad įgyvendinus visas numatytas priemones, gerą būklę atitinkančių vandens telkinių skaičius ženkliai padidės.

Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos įgyvendinimo plane, patvirtintame Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. kovo 13 d. nutarimu Nr. 167 įtraukti vertinimo kriterijai: Nualintų ekosistemų funkcijų kokybės pagerėjimas, proc.; Sumažėjusios viešosios išlaidos, susijusios su apsisaugojimu nuo gamtinių ir klimato kaitos grėsmių ir gyvenimo kokybės išsaugojimu, palyginti su standartiniu įvykių scenarijumi, proc. Duomenys apie šių vertinimo kriterijų faktines reikšmes nepateikiami, nes siektinos reikšmės suplanuotos tik 2020 m.

Siekiant užtikrinti sausumos, vidaus vandenų ir jūrinių ekosistemų tinkamą apsaugą, kaip vienas 2016–2020 m. Vyriausybės darbų numatyta vertinti ekosistemų būklę, jų gebėjimą teikti paslaugas ir tų paslaugų kokybę bei atsižvelgti į šį vertinimą formuojant nacionalinę politiką. Lietuvoje jau žengiami pirmieji žingsniai šia kryptimi – pradėti projekto, kuriuo metu nacionaliniu mastu iki 2020 m. bus sukartografuotos 24-ios svarbiausios ekosistemų paslaugos, įvertinta jų būklė bei atliktas jų socioekonominis vertinimas, parengiamieji darbai, t.y. parengtos esamos ekosistemų paslaugų vertinimo praktikos Lietuvoje ir užsienyje apžvalgos, pradėti vykdyti visuomenės informavimo šiuo klausimu darbai, artimiausiu metu planuojama suburti ekspertų, kurie dalyvautų projekto veiklose, tinklą. Ekosistemų paslaugų vertinimas leis nustatyti teisines priemones ekosistemų paslaugų apskaitai ir balanso išsaugojimui ir prioritetines priemones ekosistemoms ir jų paslaugoms atkurti.

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

*Duomenų šaltinis – Eurobarometro tyrimai.*

Šio vertinimo kriterijaus faktinių duomenų neturima, nes Eurobarometro vykdytose apklausoje (tiesioginio interviu metodu) nebuvo įtrauktas į klausimų sąrašą.

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

*Duomenų šaltinis – Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

Per 2017 m. buvo pateikti 95245 prašymai. Iš jų 84401 prašymas pateiktas nuotoliniu būdu.

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

*Duomenų šaltinis – Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

2017 m. pagrįstų skundų, pateiktų statybos ir teritorijų planavimo srityje, palyginti su 2016 m. sumažėjo 2,5 proc. (planuota, kad turėjo padidėti 5 proc.). Planuojama, kad įgyvendinus Visuomenės švietimo ir informavimo teritorijų planavimo ir statybos srityse bei Socialinių reklamų, skirtų savavališkos statybos prevencijai projektus bei atvėrus duomenis informacinėje sistemoje „Infostatyba“, pagrįstų skundų skaičius statybos ir teritorijų planavimo srityje išaugs.

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

*Duomenų šaltinis – Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Aplinkos ministerijos turimi duomenys.*

Aktyvus visuomenės švietimas teritorijų planavimo ir statybų klausimais (efektyviai vykdytos viešinimo ir konsultavimo procesų veiklos) prisidėjo prie savavališkų statybų skaičiaus mažėjimo.

Aplinkos ministerijai įgyvendinant 1.5. kryptį „Aplinkos, tinkamos darniai gyventi visoms gyvybės formoms, kokybės užtikrinimas“:

* Parengtas Vandens įstatymo pakeitimo įstatymo, nustatančio naujus valstybinės reikšmės vandens telkinių, paviršinių vandens telkinių tvarkymo, upių ir ežerų reguliavimo, leidimų naudoti vandens telkinius ir jų vandenį išdavimo reikalavimus, projektas.
* Parengtas Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymo projektas, numatantis teisines prielaidas individualių nuotekų tvarkymo sistemų sukūrimui, nustatant, kad visos būtinosios veiklos sąnaudos būtų įtrauktos į paslaugų kainą, įtraukiant investicijas, reikalingas infrastruktūros rekonstrukcijai ir plėtrai. Siekiant sukurti individualių nuotekų tvarkymo apskaitos ir kontrolės sistemą, numatoma inicijuoti užsakomąjį darbą individualių nuotekų tvarkymo sistemų inventorizacijai. Rengiama techninė specifikacija užsakomajam darbui (individualių nuotekų tvarkymo sistemų inventorizacijai atlikti).
* Siekiant racionalaus požeminio vandens išteklių naudojimo ir ES ir tarptautinių normų ir principų įgyvendinimo, parengta Žemės gelmių įstatymo pataisa dėl leidimų naudoti požeminį vandenį. Pagal šiuo metu galiojantį reglamentavimą visi asmenys, naudojantys požeminį vandenį komerciniais tikslais, turi turėti leidimą ir mokėti mokestį už gamtos išteklius. Ministerija siūlo nustatyti, kad toks leidimas būtų privalomas tiems asmenims, kurie išgauna ar planuoja išgauti 10 ir daugiau kubinių metrų vandens per parą. Tai palankesnė nei šiuo metu galiojanti nuostata ūkio subjektams, naudojantiems požeminį vandenį komerciniais tikslais.
* 2017 m. skirtas finansavimas pagal 2014 – 2020 m. Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 5 prioriteto „Aplinkosauga, gamtos išteklių darnus naudojimas ir prisitaikymas prie klimato kaitos“ įgyvendinimo priemonę Nr. 05.1.1-APVA-V-004 „Aplinkos monitoringo ir kontrolės stiprinimas“administraciniams gebėjimas vykdyti nacionalinę į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekio apskaitą, taikant kuo didesnį detalumo lygį, iš dalies sustiprinti, t. y. Aplinkos apsaugos agentūrai, kuri vykdo nacionalinę teršalų apskaitą, detalesnei apskaitai vykdyti reikalingoms studijoms parengti.
* 2017-05-26 aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-450 „Dėl Klimato kaitos specialiosios programos lėšų naudojimo 2017 m. sąmatą detalizuojančio plano patvirtinimo“ skirtas finansavimas iš Klimato kaitos specialiosios programos lėšų Nacionalinio oro taršos mažinimo (valdymo) plano (programos), siekiant veiksmingai įgyvendinti oro taršos mažinimo 2020 ir 2030 metų tikslus, parengimo ir šio plano (programos) strateginio pasekmių aplinkai vertinimo paslaugų pirkimui.
* Perkeliant ES direktyvą (2015/2193) į nacionalinę teisę, aplinkos ministro 2017-09-18 įsakymu Nr. D1-778 patvirtintos griežtesnės už šiuo metu galiojančias 1 MW ir didesniems, bet mažesniems kaip 50 MW, kurą deginantiems įrenginiams taikomos Išmetamų teršalų iš vidutinių kurą deginančių įrenginių normos, kurios palaipsniui (iki 2030 metų) pakeis galiojančias analogiškas normas, t. y. nuo 2018-12-20 jos bus taikomos naujiems kurą deginantiems įrenginiams; nuo 2025-01-01 – esamiems 5 MW ir didesniems įrenginiams, nuo 2030-01-01 – 1 MW ir didesniems, bet mažesniems kaip 50 MW įrenginiams; taip pat jos bus taikomos ir stacionariems varikliams bei dujų turbinoms. Atsižvelgiant į tai, kad direktyva reikalauja į jos taikymo sritį patenkančius kurą deginančius įrenginius eksploatuoti tik turint leidimą arba juos įregistravus ir į tai, kad daugumai į šios direktyvos taikymo sritį patenkančių įrenginių Aplinkos apsaugos įstatymo 192 straipsnyje nustatytais pagrindais reikia turėti taršos leidimą, 2017-11-07 Seime priimtas Aplinkos apsaugos įstatymo Nr. I-2223 1, 6, 19, 191, 192, 55 straipsnių ir priedo pakeitimo ir įstatymo papildymo 193 straipsniu įstatymo projektas (Nr. XIII-667), į kurio priedą įrašyta šiuo įstatymu įgyvendinama minėta direktyva ir sudarytas teisinis pagrindas įgyvendinti direktyvą taikant 192 straipsnį.
* 2017-06-08 priimtas Aplinkos oro apsaugos įstatymo Nr. VIII-1392 2, 3, 4, 10 straipsnių ir priedo pakeitimo įstatymas Nr. XIII-428, kuriame detalizuoti aplinkos oro apsaugos prioritetai (vienas jų: energijos naudojimo veiksmingumo didinimas ir šilumos energijos gamybai naudojamų kuro deginimo įrenginių sukeliamos taršos mažinimas <...> plėtojant centralizuoto šilumos tiekimo sistemas, teisinėmis ir finansinėmis priemonėmis užtikrinant, kad didinant gyventojų tankumą teritorijose, kuriose galima užtikrinti centralizuotą šilumos tiekimą, nauji šilumos vartotojai šilumos energija būtų aprūpinami centralizuotai arba šilumos energijos gamybai naudotų netaršias šilumos gamybos technologijas (elektros, saulės ar geoterminę energiją); pavesta savivaldybės strateginio planavimo dokumentuose planuoti oro kokybės valdymo priemones atsižvelgiant į šiuos prioritetus, siekiant sudaryti įstatyminį pagrindą įgyvendinti ES direktyvą (2016/2284) nustatyta, kad oro teršalų išmetiamo kiekio mažinimo tikslus ir esmines jų įgyvendinimo kryptis nustato LR Seimas Nacionalinėje aplinkos apsaugos strategijoje, LR Vyriausybė, siekdama šiuos tikslus įgyvendinti, tvirtina nacionalinį oro taršos mažinimo planą, kuriame priemonės turi būti nustatomos atsižvelgiant į patikslintus aplinkos oro apsaugos prioritetus, gali būti nustatytos savivaldybių teritorijose taikytinos priemonės ir priemonės, skirtos mažinti (valdyti) iš stacionarių taršos šaltinių išmetamą teršalų kiekį.
* Siekiant visiškai įgyvendinti 2016 m. gegužės 11 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą (ES) 2016/802 dėl sieros kiekio sumažinimo tam tikrose skystojo kuro rūšyse ir nustatyti joje reikalaujamas atgrasančias sankcijas už sieros kiekio jūriniame kure reikalavimų nesilaikymą, taip pat už tarptautinės konvencijos dėl teršimo iš laivų prevencijos (MARPOL) reikalavimų nesilaikymą, Aplinkos ministerija 2017 m. parengė ir pateikė suinteresuotoms institucijoms derinti Aplinkos apsaugos įstatymo Nr. I-2223 37 straipsnio ir priedo pakeitimo ir įstatymo papildymo 701 straipsniu įstatymo projektą ir Administracinių nusižengimų kodekso 265 straipsnio ir priedo pakeitimo įstatymo projektą;
* Siekiant skatinti taikyti priemones, mažinančias aplinkos oro teršimą amoniaku ir šiltnamio efektą sukeliančiomis dujomis, 2017 m. Aplinkos ministerija kartu su Aplinkos projektų valdymo agentūra organizavo informacijos apie finansavimo galimybes pasinaudoti LIFE programos finansavimu sklaidos renginius žemės ūkio sektoriaus atstovams.
* Aplinkos ministerija Klimato kaitos specialiosios programos priemonėms finansuoti 2017 metais gavo 31,5 mln. eurų pajamų įmokų už aukciono būdu pardavus apyvartinius taršos leidimus ir kt. 2. Aplinkos ministro įsakymais 2017 m. paskirstyta 35 mln. eurų Klimato kaitos specialiosios programos lėšų (įskaitant ir 2016 metais sutaupytas lėšas) šioms kryptims: - daugiabučių namų atnaujinimas (modernizavimas) pasiekiant pastato energinio naudingumo D klasę ir skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudas sumažinant ne mažiau kaip 40 proc., skirta 31,6 mln. eurų, - atsinaujinančių energijos išteklių (saulės, vėjo, geoterminės energijos, biokuro ar kitų) panaudojimas fizinių asmenų vieno ar dviejų butų gyvenamuosiuose namuose, pakeičiant iškastinį kurą naudojančią energijos gamybą – 1,7 mln. eurų; – vystomojo bendradarbiavimo projektų (klimato kaitos srities) įgyvendinimui besivystančiose šalyse 0,4 mln. eurų; - programos administravimui, visuomenės švietimui ir informavimui, studijoms – 1,3 mln. eurų.
* Aplinkos ministro 2017 m. rugsėjo 18 d. įsakymu Nr. D1-780 pakeistas Kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės išsaugojimo 2014-2020 m. veiksmų planas - peržiūrėtos ekosistemų apsaugos, laukinių gyvūnų globos, augalų genetinių išteklių apsaugos, GMO kontrolės priemonės.
* Aplinkos ministerija parengė, o Seimas 2017 m. birželio 27 d. priėmė naujos redakcijos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymą, kuris įsigaliojo 2017 m. lapkričio 1 d. Naujuoju įstatymu sumažintas veiklos rūšių, kurioms atliekama atranka dėl PAV, skaičius, net perpus sutrumpintas atrankos dėl PAV laikas (nuo 75 iki 31 dienos) ir daugiau kaip trečdaliu visas PAV procesas (nuo 210 iki 150 dienų), sumažintas jame dalyvaujančių institucijų galimybės delsti teikiant išvadas ir priimant sprendimus. Visuomenė ir PAV subjektai apie parengtą PAV programą turės būti informuojami vienu metu – nebereikės laukti 10 dienų, kol pasibaigs šios programos viešinimo procedūros.
* Parengtas ir 2017 m. gegužės 31 d. priimtas Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 389 „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano rengimo“. Aplinkos ministro 2017 m. rugpjūčio 29 d. įsakymu Nr. D1-696 patvirtinta LR teritorijos bendrojo plano rengimo koordinavimo komisijos personalinė sudėtis. 2017 m. taip pat buvo paskelbtas viešųjų pirkimų konkursas Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano rengimo etapo esamos būklės įvertinimo dalies parengimo paslaugoms pirkti ir priimtas sprendimas dėl viešo konkurso laimėtojo.

**4.1. kryptis: Inovatyvios ekonomikos ir išmaniosios energetikos plėtra**

***LR Vyriausybės programos įgyvendinimo plano krypties pažangos matavimo vertinimo kriterijai***

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

*Duomenų šaltinis – Aplinkos ministerijos ir Būsto energijos taupymo agentūros turimi duomenys.*

Šio vertinimo kriterijaus faktinė reikšmė buvo ženkliai viršyta nei planuota reikšmė 2016 m. dėl didelio gyventojų susidomėjimo ir pakankamo finansavimo daugiabučių namų modernizavimo procesui. Tuo tarpu 2017 m. vertinimo kriterijaus planuota reikšmė nepasiekta dėl laiku neužtikrinto finansavimo, taip pat renovavimo darbus stabdė nepalankios oro sąlygos (ilgai besitęsusios liūtys).

Aplinkos ministerijai įgyvendinant 4.1. kryptį „Inovatyvios ekonomikos ir išmaniosios energetikos plėtra“:

* Aplinkos ministerija parengė Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo projektą.. Taip pat, siekiant tinkamai organizuoti atskirojo maisto atliekų surinkimą, parengtas aplinkos ministro 2007 m. sausio 25 d. įsakymo Nr. D1-57 „Dėl biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aplinkosauginių reikalavimų patvirtinimo“ pakeitimo projektas. Minėti teisės aktų projektai derinami su suinteresuotoms institucijoms.
* Aplinkos ministro 2016 m. balandžio 27 d. įsakymu Nr. D1-281 „Dėl 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 5 prioriteto „Aplinkosauga, gamtos išteklių darnus naudojimas ir prisitaikymas prie klimato kaitos“ 05.2.1-APVA-R-008 priemonės „Komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra“ projektų finansavimo sąlygų aprašo patvirtinimo“ patvirtintas 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 5 prioriteto „Aplinkosauga, gamtos išteklių darnus naudojimas ir prisitaikymas prie klimato kaitos“ įgyvendinimo priemonės 05.2.1-APVA-R-008 „Komunalinių atliekų tvarkymo infrastruktūros plėtra“ projektų finansavimo sąlygų aprašas, pagal kurį gali būti finansuojama savivaldybių ir (ar) regioninių atliekų tvarkymo centrų didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelių įrengimo/atnaujinimo ir (arba) jų pritaikymo atliekų paruošimui naudoti pakartotinai veikla.
* Siekiant nustatyti atliekų darytojo atsakomybę už atliekų galutinį sutvarkymą parengtas ir derintas su visuomene Atliekų tvarkymo įstatymo Nr. VIII-787 2, 32, 4, 3419 ir 3420 straipsnių pakeitimo įstatymo projektas. 2017-05-26 pateiktas derinti Teisingumo ministerijai. Projektas 2017-10-04 pateiktas LRVK. 2017-12-05 įvyko susitikimas su suinteresuotomis institucijomis aptarti pateiktas pastabas. Įstatymo pakeitimo projektas taisomas. Siekiant tinkamai identifikuoti atliekas, priskirti atliekos kodą ir nustatyti atliekų pavojingumą, patvirtintas aplinkos ministro 2017 m. gruodžio 29 d. įsakymas Nr. D1-1061 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymo Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo.
* 2016 metais iš esmės buvo pakeistas komunalinių atliekų surinkimo iš atliekų turėtojų ir tvarkymo apmokestinimo būdas – pereita prie dvinarės įmokos (nustatyta pastovioji ir kintamoji įmokos dedamoji), dalis savivaldybių keitė įmokos skaičiavimo kintamuosius (pvz. buvo apmokestinta pagal gyventojų skaičių, pakeista į skaičiavimą pagal nekilnojamojo turto paskirtį ir plotą, buvo skaičiuojama pagal susidarantį faktinį kiekį (pvz., juridiniams asmenims arba individualių namų valdoms) pradėta skaičiuoti pagal nekilnojamojo turto plotą). Dalis savivaldybių apmokestino naujus komunalinių atliekų turėtojus, kurie anksčiau mokesčių už komunalinių atliekų tvarkymą nemokėjo, kas sukėlė didelį gyventojų, juridinių asmenų, ūkininkų pasipriešinimą, tačiau buvo įgyvendintas atliekų tvarkymo įstatyme įtvirtintas principas "teršėjas moka". Taisyklėse numatytas baigtinis būtinųjų su komunalinių atliekų tvarkymu susijusių sąnaudų sąrašas, galimybė nemokėti dalies mokesčio jei nekilnojamuoju turtu yra nesinaudojama, nustatyta, kad į mokestį negali būti traukiamos išrūšiuotų ir bešeimininkių atliekų tvarkymo sąnaudos. Atsižvelgiant į tai, kad savivaldybėms kilo sunkumų įgyvendinant Vyriausybės nutarime įtvirtintas nuostatas, Aplinkos ministerija 2017 metų I pusmetį atliko visų savivaldybių apklausą, visuose regionuose organizavo 10 pasitarimų su savivaldybių, Vyriausybės, regioninių atliekų tvarkymo centrų, komunalinių atliekų tvarkytojų atstovais esminiams komunalinių atliekų tvarkymo kainodaros trūkumams nustatyti. Atsižvelgiant į išsakytas pastabas ir pasiūlymus, Aplinkos ministerija parengė Atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo projektą, kuris darbo tvarka derinamas su Valstybine kainų ir energetikos komisija.
* Siekiant nustatyti atliekų nelaikymo atliekomis standartus (kriterijus) ir jų panaudojimo pramonės įmonėse nuostatas, parengtas Atliekų tvarkymo įstatymo Nr. VIII-787 2, 26, 27, 28, 30, 3415 straipsnių pakeitimo, šeštojo skirsnio pavadinimo pakeitimo ir 291 straipsnio pripažinimo netekusiu galios pakeitimo įstatymo projektas.
* Siekiant įdiegti gaminių, pakuočių ir atliekų vieningą apskaitos informacinę sistemą, vykdomi Vieningos gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos informacinės sistemos kūrimo darbai (projektavimo dokumentų rengimas ir tvirtinimas, programavimo darbai).
* Rengiamas Mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo pakeitimo projektą dėl šių nuostatų tobulinimo: atsisakyti aplinkai žalingų subsidijų (lengvatų), nustatyti mokesčio tarifus, skatinančius atliekų mažinimą ir perdirbimą, taip pat pasiūlyti veiksmingesnes ekonomines priemones taršai iš transporto priemonių mažinti, atsižvelgus į LR Vyriausybės programos prioritetinius tikslus.
* 2017 m. užbaigti įgyvendinti 403 daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) projektai (80,6 proc. planuotų), kurie preliminariais skaičiavimais leis skaičiuojamąsias šilumos energijos sąnaudas sumažinti apie 120 GWh, o išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų (CO2) kiekį – apie 28 tūkst. t. per metus. Mažesnį baigtų projektų skaičių lėmė šie veiksniai: - laiku neužtikrintas projektų finansavimas; - 2017 m. renovacijos procesą stabdė ilgai besitęsusios liūtys; - 2016 m. pabaigoje neplanuotai baigta įgyvendinti daugiau projektų (planuota 500, įgyvendinta 769). Iš viso 2017 m. išmokėta 47,65 mln. eurų valstybės paramos (16,05 mln. eurų valstybės biudžeto lėšomis ir 31,6 mln. eurų Klimato kaitos programos lėšomis) daugiabučių namų atnaujinimui (modernizavimui). Atliktas energinis auditas 12 daugiabučių namų, kurie atnaujinti (modernizuoti) 2013 m. Modernizuoti namai, šildomi miesto centralizuotų tinklų pagalba, patalpų šildymui suvartoja 59–74 proc. mažiau šiluminės energijos, palyginus su suvartojimu prieš renovaciją. Daugiausiai energijos taupo pasyvios priemonės (sienų, stogo apšiltinimas, dalies langų keitimas ir balkonų įstiklinimas, pirmo aukšto perdangos šiltinimas). Siekiant nustatyti aiškias ir ilgalaikes valstybės paramos daugiabučiams namams atnaujinti (modernizuoti) valstybės paramos teikimo sąlygas ir būdus, paskatinti senų daugiabučių savininkus renovuoti namus, Aplinkos ministerija parengė, o Seimas 2017 birželio 22 d. priėmė Valstybės paramos daugiabučiams namams atnaujinti (modernizuoti) įstatymo naują redakciją (įsigaliojo 2017 m. lapkričio 1 d.), nustatančią naują valstybės paramos šiam tikslui teikimo modelį. Naujos redakcijos įstatyme numatyta 100 proc. apmokėti išlaidas daugiabučio atnaujinimo projektui parengti, jo įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai, taip pat kompensuoti 30 proc. investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms. Šią paramą numatoma teikti valstybės biudžeto, ES ir kitomis lėšomis. Nauja nuostata – tai, kad daugiabučiams, kuriuos šiluma aprūpina kelis namus aptarnaujantis šilumos punktas, sudaromos sąlygos įsirengti individualų šilumos punktą (bus kompensuojama iki 10 proc. šių priemonių įgyvendinimo kainos). Dėl to sumažėtų patiriami šilumos energijos namui šildyti nuostoliai ir gyventojų išlaidos už šildymą. Taip pat sudaroma galimybė į daugiabučių namų atnaujinimo procesą įtraukti ir privatų kapitalą. Bendradarbiaujant su Europos investicijų banku, įsteigtas Rizikos pasidalinimo fondas. Į jį, taikant finansų inžinerijos priemonių ir garantijų mechanizmo derinius, numatoma pritraukti apie 500 mln. eurų. Daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) projektų įgyvendinimui parengtos techninės specifikacijos ir kvalifikaciniai reikalavimus naujų preliminarių sutarčių sudarymui ir pirkimo modulių atnaujinimui per VšĮ CPO LT elektroninį katalogą.
* 2017 m. lapkričio 30 d. priimtas Vyriausybės nutarimas Nr. 973 dėl Lietuvos dalyvavimo pasaulinėje parodoje „EXPO 2020“ („Jungdami protus – kuriame ateitį: darnumas, mobilumas, galimybės“) Dubajuje, Jungtiniuose Arabų Emyratuose 2020–2021 metais. Aplinkos ministerijai, bendradarbiaujant su Ūkio ir Susisiekimo ministerijomis, pavesta organizuoti Lietuvos pristatymą parodoje. Tolesni veiksmai: 2018 metais bus pasirašoma dalyvavimo sutartis, sudaryta koordinacinė komisija, organizuotas jos darbas parengiant dalyvavimo parodoje „EXPO 2020“ koncepciją. Bus skelbiamas projekto konkursas, jis viešinamas ir ieškoma rėmėjų papildomai finansuoti Lietuvos dalyvavimą šioje pasaulinėje parodoje. Taip pat vyks paviljono statybai skirto sklypo perėmimas. Pirmą kartą visos pasaulinėje „EXPO parodoje dalyvausiančios valstybės Dubajuje turės atskirus paviljonus. Joms 2018 m. pavasarį bus išdalinti žemės sklypai, o iki 2019 m. spalio juose turės būti pastatyti paviljonai. Lietuva neatlygintinai gaus 12–15 arų sklypą, o paviljono statyba, įrengimas ir dalyvavimas parodoje kainuos apie 6,5 mln. eurų.

**III.**

**Nacionalinės klimato kaitos valdymo politikos strategijos 2013-2020 metų tikslų ir uždavinių įgyvendinimo 2017 metais ataskaita**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil.**  **Nr.** | **Tikslų, uždavinių ir vertinimo kriterijų pavadinimai, matavimo vienetai** | **2017‑ųjų metų vertinimo kriterijų** | | | **Pastabos** |
| **Metinis**  **planas** | **Įvykdyta** | **Įvykdymo procentas** |
|  | **1 Tikslas:**  Siekti, kad išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis Europos Sąjungos prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje dalyvaujančiuose sektoriuose 2020 metais neviršytų 8,53 mln. tonų CO2e, taip užtikrinti atsinaujinančių energijos išteklių naudojimo ir energijos vartojimo efektyvumo didinimo tikslų įgyvendinimą |  |  |  |  |
| R-01-01 | Išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio Europos Sąjungos prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje dalyvaujančiuose sektoriuose limitas, mln. t CO2e | 7,33 | N.D. | **-** | 2017 m. duomenys bus žinomi 2018 m. III ketv., kai įmonės pateiks ataskaitas. |
|  | **1 Uždavinys:**  Pasirengti elektros energijos gamybos, perdavimo ir skirstymo infrastruktūros modernizavimui ir jį vykdyti, maksimaliai didinant galimybes efektyviai reaguoti į paklausą ir plėtoti paskirstytą gamybą |  |  |  |  |
| P-01-01-01 | Pramonės įmonėse sumažėjęs išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, palyginti su 2005 metais, procentai | 10,0 | N.D. | **-** | 2017 m. duomenys bus žinomi 2018 m. III ketv., kai įmonės pateiks ataskaitas. |
|  | **2 Tikslas:**  Užtikrinti, kad išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis Europos Sąjungos prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje nedalyvaujančiuose sektoriuose neviršytų nustatytų kasmetinių išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio tikslų, o bendras kiekis 2020 metais nepadidėtų daugiau kaip 15 procentų, palyginti su 2005 metais, ir neviršytų 15,46 mln. tonų CO2e. |  |  |  |  |
| R-02-01 | Metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio Europos Sąjungos prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje nedalyvaujančiuose sektoriuose limitas, mln. t CO2e | 14,38 | N.D. | **-** | 2017 m. duomenys apie išmetamą ŠESD kiekį bus žinomi, kai bus parengta 2019 m. nacionalinė išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio apskaitos ataskaita (ataskaitose pateikiami duomenys su 2 m. vėlavimu). 2016 m. buvo pasiekta 13.78 mln. t. reikšmė. |
|  | **6 Uždavinys:**  Įgyvendinti priemones, skirtas išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekiui iš atliekų sektoriaus mažinti |  |  |  |  |
| P-02-06-01 | Metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio atliekų sektoriuje limitas, mln. t CO2e | 1,41 | N.D. | **-** | 2017 m. duomenys apie išmetamą ŠESD kiekį bus žinomi, kai bus parengta 2019 m. nacionalinė išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio apskaitos ataskaita (ataskaitose pateikiami duomenys su 2 m. vėlavimu). 2016 m. pasiekta reikšmė 998 tūkst. t. |
|  | **7 Uždavinys:**  Panaudoti ne mažiau kaip 30 procentų susidarančio metinio atliekų kiekio energijos gamybai |  |  |  |  |
| P-02-07-01 | Visų faktinių reiškinių dalis, kurią sudaro numatyti pavojingi, stichiniai ir katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai, procentai | 86,0 | 87,0 | 101,2 % |  |
|  | **9 Uždavinys:**  Nustatyti ir įgyvendinti priemones, skirtas išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekiui ekonomiškai efektyviai mažinti kituose Europos Sąjungos prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje nedalyvaujančiuose sektoriuose |  |  |  |  |
| P‑02‑09‑01 | Metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio kituose sektoriuose limitas, mln. t CO2e | 1,78 | N.D. | **-** | 2017 m. duomenys bus žinomi 2018 m. III ketv., kai įmonės pateiks ataskaitas |
|  | **11 Uždavinys:**  Užtikrinti, kad metinis šilumos energijos sąnaudų sumažėjimas daugiabučiuose namuose, pastatytuose pagal galiojusius iki 1993 metų normatyvinius statybos techninius dokumentus, 2020 metais siektų ne mažiau kaip 1 000 GWh, palyginti su 2005 metais |  |  |  |  |
| P‑02‑11‑01 | Skaičiuojamųjų šiluminės energijos sąnaudų mažėjimas daugiabučiuose namuose, pastatytuose pagal galiojusius iki 1993 metų statybos techninius normatyvus (nuo 2005 metų), GWh/metus | 690,0 | 582,66 | 84,4 % |  |
| P‑02‑11‑02 | Namų ūkių, priskirtų geresnei energijos vartojimo efektyvumo klasei, skaičius, vienetai | 5000,0 | 23352,0 | 467,0 % |  |
|  | **3 Tikslas:**  Didinti absorbuojamųjų išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį, didinant šalies miškingumą ir stiprinant gamtinį karkasą (bendras metinis absorbuojamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis turėtų būti ne mažesnis nei 3,7 mln. tonų CO2e 2020 metais) |  |  |  |  |
| R-03-01 | Mažiausias absorbuojamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis žemės naudojimo keitimo ir miškininkystės sektoriuje per metus, mln. t CO2e | 3,7 | 3,7 | 100,0 % |  |
|  | **1 Uždavinys:**  Įgyvendinti miškingumo didinimo priemones, apželdinant nenaudojamą ir žemės ūkiui mažai tinkamą žemę |  |  |  |  |
| P-03-01-01 | Mažiausias įveistų naujų miškų plotas, hektarai | 500,0 | 812,0 | 162,4 % | Per 2017 m. buvo veisiami miškai daugiausia pagal 2016 m. pateiktas paraiškas Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos paramai gauti |
|  | **2 Uždavinys:**  Vykdyti darnią miškininkystės politiką, išplečiant miško kirtimo atliekų paėmimo biokuro gamybai mastą |  |  |  |  |
| P-03-02-01 | Medienos išteklių kiekis šalies miškuose, mln. kub. m. | 537,0 | 542,7 | 101,0 % |  |
|  | **4 Tikslas:**  Stebėti, tirti ir vertinti klimato kaitos poveikį Lietuvos teritorijoje ir regionuose |  |  |  |  |
| R-04-01 | Lietuvos teritorijos dalis, kurioje atliekami klimato kaitos stebėjimai, procentai | 70,0 | 70,0 | 100,0 % |  |
|  | **6 Tikslas:**  Mažinti neigiamą klimato kaitos poveikį gamtinėms ekosistemoms |  |  |  |  |
| R-06-01 | Saugomose teritorijose pritaikytų lankymui objektų/teritorijų dalis iš visų planuojamų pritaikyti lankymui objektų/ teritorijų dalies, procentai | 75,27 | 75,27 | 100,0 % |  |
|  | **1 Uždavinys:**  Mažinti neigiamą vandens lygio kilimo, stichinių meteorologinių reiškinių poveikį Baltijos jūros pakrantės zonai, potvynių veikiamoms Kuršių marių bei Nemuno žemupio ir kitoms šalies teritorijoms |  |  |  |  |
| P-06-01-01 | Išsaugotas ne mažesnis pajūrio juostos dalies nuo jūros iki apsauginio paplūdimio kopagūbrio plotis, metrai | 60,0 | 60,0 | 100,0 % |  |
|  | **2 Uždavinys:**  Stabilizuoti biologinės įvairovės nykimą dėl klimato kaitos poveikio Lietuvoje ir Baltijos biogeografiniame regione |  |  |  |  |
| P-06-02-01 | Visuomenės lankymui pritaikytos saugomos teritorijos bei paveldo vertybės, užtikrinant būtiną infrastruktūrą, vieneta | 1310,0 | 1400,0 | 106,9 % |  |
|  | **7 Tikslas:**  Išsaugoti ir didinti miško ekosistemų tvarumą, jų ekologinį ir socialinį vaidmenį, atsižvelgiant į klimato kaitos įtaką |  |  |  |  |
| R-07-01 | Lietuvos miškingumas (miško žemės ploto santykis su Lietuvos Respublikos teritorijos plotu), procentai | 33,55 | 33,54 | 100,0 % |  |
|  | **3 Uždavinys:**  Užtikrinti, kad kuo daugiau miško savininkų ir valdytojų prisiimtų aplinkosauginius apribojimus ar vykdytų ūkinę veiklą, skirtą biologinės įvairovės elementams palaikyti ir išsaugoti, remtų natūralių ekosistemų ir gyvybingų populiacijų išsaugojimą |  |  |  |  |
| P-07-03-01 | Įgyvendintų informacijos sklaidos projektų skaičius, vienetai | 10,0 | 14,0 | 140,0 % |  |
|  | **8 Tikslas:**  Mažinti neigiamą vandens lygio kilimo, stichinių meteorologinių reiškinių poveikį paviršinio ir požeminio vandens kokybei |  |  |  |  |
| R-08-01 | Vandens telkinių, kuriuose pasiekta gera būklė, dalis, procentai | 53,0 | 53,0 | 100,0 % |  |
|  | **1 Uždavinys:**  Tobulinti vandens išteklių valdymą ir užtikrinti vandens kokybės gerinimą |  |  |  |  |
| P-08-01-02 | Geriamojo vandens paslaugų prieinamumas gyventojams, procentai | 80,0 | N.D. | - | Paskutiniais turimais duomenimis 2016 m. geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų teikiamomis geriamojo vandens tiekimo paslaugomis, teikiamomis centralizuotais vandens tiekimo tinklais, naudojosi 81 proc.  gyventojų, taip pat jų teikiamomis nuotekų tvarkymo paslaugomis, teikiamomis centralizuotomis nuotekų surinkimo sistemomis, naudojosi 74 proc. gyventojų. Nuajesnius duomenis ministerija turės 2018 m. III ketv., kai ūkio subjektai pateiks atsakaitas. |

***„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 –** 100,00 proc. leidybos, spausdinimo ir su spausdinimu susijusių paslaugų viešųjų pirkimų vykdyti laikantis žaliųjų pirkimų kriterijų (buvo planuota – 76 proc.), 100 proc. valymo paslaugų ministerijoje atlikta laikantis žaliųjų pirkimų kriterijų.

***Tarnybinio transporto kuro sąnaudos***

**Tikslas** – mažinti ministerijos reikmėms naudojamo tarnybinio transporto kuro sąnaudas, tenkančias vienam darbuotojui lyginant su 2016 m.

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

**Įvykdymas –** Ministerijos reikmėms naudojamo tarnybinio transporto kuro sąnaudos, tenkančios 1-am darbuotojui 2017 m. buvo **39,2 proc. mažesnės nei 2016 m**.

***Elektros energijos sąnaudos***

**Tikslas** – sumažinti tiesioginėje Ministerijos veikloje suvartojamos elektros energijos kiekį, tenkantį vienam darbuotojui, lyginant su 2016 m.

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

**Įvykdymas** – tiesioginėje Ministerijos veikloje suvartojamos elektros energijos kiekis, tenkantis vienam darbuotojui 2017 metais lyginant su 2016 m. sumažėjo 9,1 proc.

***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.Išrūšiuotas atliekas antrinių žaliavų surinkėjui perduoda ministerijai valymo paslaugas teikianti įmonė, išrūšiuotos atliekos išvežamos kiekvieną dieną. Susidarančios nebenaudojamos elektroninės įrangos ir kt. atliekos išvežamos pagal vienkartinį paslaugos užsakymą.

***Darbuotojų sąmoningumo ugdymas***

**Tikslas** – skatinti darbuotojų sąmoningumą aplinkos apsaugos klausimais.

**Užduotis –** skatinti Ministerijos darbuotojus į darbą/iš darbo važiuoti dviračiais, vaikščioti pėsčiomis.

**Įvykdymas** – 13 ministerijos darbuotojų (į darbą/iš darbo pastoviai važiuojančių dviračiais, vaikštančių pėsčiomis) apdovanoti specialiais prizais Europos judumo savaitės metu.

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

**2018 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 vnt.** | **Vertinimo kriterijų reikšmės 2018 m.** |
|  | **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) | 90,0 |
| R-01-30-01-02 | Administracinės naštos mažinimas verslui (suteiktos konsultacijos ūkio subjektams apie aplinkosauginių reikalavimų įgyvendinimo veiksmingumą, proc. nuo besikreipiančiųjų skaičiaus) (procentai) | 100,0 |
|  | *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 monitoringo metinių duomenų surinkimas pagal patvirtintus Valstybinės aplinkos monitoringo programos uždavinių įgyvendinimo planus, proc. (procentai) | 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 |
| P-01-30-01-01-03 | Ūkio subjektų, valstybės bei mokslo institucijų atstovų skaičius, dalyvavusių seminaruose skirtuose EB ir Lietuvos teisės aktų reglamentuojančių cheminių medžiagų valdymą, įgyvendinimui (vnt.) (vienetai) | 80,0 |
| P-01-30-01-01-04 | Išduota leidimų tarptautiniams atliekų pervežimams, vnt. (vienetai) | 80,0 |
| P-01-30-01-01-05 | Užtikrinant racionalų gyvūnijos ir augalijos išteklių naudojimą, išduotas leidimų specialiajai žvejybai bei naudoti saugomas rūšis skaičius ir leidimų, numatytų Prekybos laukiniais gyvūnais taisyklėse, skaičius, vnt. (vienetai) | 400,0 |
|  | **2 tikslas:** **02,** **Užtikrinti tinkamą aplinkos apsaugos valstybinę** **kontrolę regioniniame ir vietiniame lygmenyje** |  |
| 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) | 17,6 |
|  | *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) | 215 |
| P-01-30-02-01-02 | Patikrinimų įregistruotose atliekas tvarkančiose įmonėse skaičius, vnt. (vienetai) | 871 |
| 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) | 150,0 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2018–2020-ųjų metų strateginio veiklos plano duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Jame atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2017-2020 metų laikotarpiui

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vnt.** | **Vertinimo kriterijų reikšmės 2018 m.** |
|  | **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, ES klimato kaitos ir energetikos paketo iki 2020 m. teisės aktų ir kitų strateginių dokumentų reikalavimus** |  |
| R-01-31-01-01 | Išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio Europos Sąjungos prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje dalyvaujančiuose sektoriuose limitas, mln. tonų CO2e (mln. t CO2e) | 7,23 |
| R-01-31-01-02 | Metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio Europos Sąjungos prekybos apyvartiniais taršos leidimais sistemoje nedalyvaujančiuose sektoriuose limitas, mln. tonų CO2e (mln. t CO2e) | 14,50 |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 01-01, Sudaryti teisines ir finansines prielaidas Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos, Kioto protokolo, ES klimato kaitos ir energetikos paketo 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) | 8,8 |
| P-01-31-01-01-02 | Metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio atliekų sektoriuje limitas, mln. tonų CO2e (mln. t CO2e) | 1,429 |
| P-01-31-01-01-03 | Metinis išmetamųjų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio kituose sektoriuose limitas, mln. tonų CO2e (mln. t CO2e) | 1,81 |
|  | **2 tikslas:** **02, Mažinti neigiamą ūkinės veiklos poveikį aplinkai; užtikrinti tinkamą Sąjungos šiltnamio efektą sukeliančių dųjų registro administravimo sistemos funkcionavimą** |  |
| R-01-31-02-01 | Sumažintas neigiamas ūkinės veiklos poveikis aplinkai, įgyvendinus oro taršos mažinimo projektus, proc. (procentai) | 16,0 |
| R-01-31-02-03 | Sumažintas neigiamas ūkinės veiklos poveikis aplinkai, įgyvendinus vandenų taršos mažinimo projektus, proc. (procentai) | 64,0 |
|  | *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 |
| P-01-31-02-01-03 | Įgyvendinta vandens taršos mažinimo projektų, vnt. (vienetai) | 8 |
|  | **3 tikslas:** **03, Sumažinti aplinkos teršimą atliekomis** |  |
| R-01-31-03-01 | Savivaldybių, kuriose finansuotas atliekų tvarkymas, dalis, proc. (procentai) | 30,0 |
|  | *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) | 18 |
|  | **4 tikslas:** **04, Padidinti vandentvarkos, atliekų tvarkymo paslaugų prieinamumą bei lietaus nuotekų tvarkymo kokybę, siekti geriomojo 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 (vienetai) | 2170,0 |
| R-01-31-04-02 | Papildomi gyventojai, kuriems teikiamos pagerintos vandens tiekimo paslaugos, gyventojų ekvivalentu (gyventojai) | 1400 |
| R-01-31-04-03 | Sąvartynuose šalinamų komunalinių atliekų dalis, proc. (procentai) | 39,0 |
|  | **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) (vienetai) | 195,0 |
| R-01-31-05-02 | Geros būklės vandens telkinių dalis, proc. (procentai) | 53,0 |
|  | *5 tikslo 1 uždavinys:*  *05-01, Užtikrinti paviršinio ir požeminio vandens ekologinę ir cheminę būklę bei miestų oro kokybę* |  |
| P-01-31-05-01-02 | Išvalytų ir sutvarkytų praeityje užterštų teritorijų skaičius, vnt. (hektarai) | 6,0 |
| P-01-31-05-01-04 | Įsigyti gatvių valymo įrenginiai, vnt. (SVEIKATOS TVP) (vienetai) | 30,0 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2018-2020-ųjų metų strateginio veiklos plano duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Jame atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2017-2020 metų laikotarpiui

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vnt.** | **Vertinimo kriterijų reikšmės 2018 m.** |
|  | **1 tikslas: 01, Išsaugoti 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) | 1401 |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 01-01, Organizuoti saugomų teritorijų apsaugos, tvarkymo, stebėsenos, ekologinio švietimo darbus.* |  |
| P-01-32-01-01-02 | Sutvarkyta/prižiūrėta paveldo objektų, Natura 2000, rekreacinių ir kitų teritorijų, vnt. (vienetai) | 1310 |
|  | **2 tikslas:** **02, Užtikrinti saugomų teritorijų apsaugą, tvarkymą, naudojimą, gerinti saugomų teritorijų sistemos įvaizdį** |  |
|  | *2 tikslo 1 uždavinys: 02-01, Organizuoti saugomų teritorijų apsaugos ir tvarkymo 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) | 12 |
| P-01-32-02-01-02 | Suorganizuota susitikimų su bendruomenėmis, vnt. (vienetai) | 220 |
| P-01-32-02-01-04 | 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) | 42,35 |
| P-01-32-02-01-06 | Suorganizuota edukacinių renginių, vnt. (vientai) | 8 |
|  | **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) | 20,0 |
|  | *3 tikslo 1 uždavinys: 03-01, Plėtoti saugomų teritorijų sistemą, atkurti kraštovaizdžio kompleksus, išsaugoti gamtos paveldą* |  |
| P-01-32-03-01-04 | Parengtų savivaldybių kraštovaizdžio apsaugos planų skaičius, vnt. (REGIONŲ TVP) (vienetai) | 9 |
| P-01-32-03-01-05 | Įgyvendintų LIFE+ ir LIFE projektų skaičius, vnt. (vienetai) | 2 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 20178–2020-ųjų metų strateginio veiklos plano duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Jame atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2017-2020 metų laikotarpiui.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vnt.** | **Vertinimo kriterijų reikšmės 2018 m.** |
|  | **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) | 52,61 |
|  | *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 2016 m. gruodžio 31 d. įtraukta – 4385) (vienetai) | 200 |
| 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 2016 m. gruodžio 31 d. paskelbta - 158) (vienetai) | 2 |
| 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 2016 m. gruodžio 31 d. paskelbta – 48) (vienetai) | 2 |
|  | 3 tikslas:  03, Populiarinti gamtos apsaugos žinias, supažindinti lankytojus su pasaulio gyvūnų įvairove, organizuoti kultūrinį gyventojų aptarnavimą ir poilsį |  |
|  | 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) | 43 |
| P-02-33-03-01-02 | Edukacinių programų skaičius, vnt. (vienetai) | 240 |
|  | **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) | 75 |
|  | **8 tikslas:**  **08, Didinti visuomenės aplinkosauginį sąmoningumą** |  |
| R-02-33-08-01 | Gerai informuotų apie aplinkos išteklius šalies gyventojų dalis, proc. (procentai) | 59,0 |
| R-02-33-08-02 | Gyventojų, pakankamai prisidedančių prie tausaus išteklių naudojimo, dalis, proc. (procentai) | 28,0 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2018–2020-ųjų metų strateginio veiklos plano duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Jame atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2017-2020 metų laikotarpiui.

***Bendrųjų miškų ūkio reikmių finansavimo programa (02.39)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vnt.** | **Vertinimo kriterijų reikšmės 2018 m.** |
|  | **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** |  |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 01-01, Didinti miško žemės plotus ir gausinti miško išteklius.* |  |
| P-02-39-01-01-02 | Mažiausias įveistas naujų miškų plotas, ha. (hektarai) | 500,0 |
|  | *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)* | 10 |
| P-02-39-01-04-02 | *Informacijos sklaidos projektų skaičius, vnt. (vienetai)* | 10 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2018–2020-ųjų metų strateginio veiklos plano duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Jame atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2017-2020 metų laikotarpiui

### *Teritorijų planavimo, statybos ir būsto politikos įgyvendinimo koordinavimas (03 37)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vertinimo kriterijaus kodas** | **Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vnt.** | **Vertinimo kriterijų reikšmės 2018 m.** |
|  | **1 tikslas:** **02, Sumažinti pažeidimų teritorijų planavimo ir statybos srityje skaičių.** |  |
| R-03-37-02-02 | Pagrįstų skundų dalis nuo visų skundų, pateiktų statybos ir teritorijų planavimo srityje, palyginti su 2016 metų duomenimis, proc. (procentai) | 13,0 |
| R-03-37-02-03 | Savavališkų statybų skaičius, vnt. (vienetai) | 441 |
|  | *1 tikslo 1 uždavinys: 02-01, Gerinti teritorijų planavimo ir statybos valstybinės priežiūros kokybę, 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 atlikimu dalis, proc. (procentai) | 14,7 |
| P-03-37-02-01-02 | Planinių patikrinimų dalis, proc. (procentai) | 47,0 |
| P-03-37-02-01-03 | Suteiktų konsultacijų skaičius, vnt. (vienetai) | 16000 |
| P-03-37-02-01-04 | Informacijos viešinimo veiksmų skaičius, vnt. (vienetai) | 360 |
|  | *1 tikslo 2 uždavinys:*  *02-02 Tobulinti naudojantis informacinėmis ir ryšių technolkogijomis 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. (vienetai) | 80 |
|  | **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) | 4 |
|  | *2 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) | 1 |
| P-03-37-03-01-02 | Patobulinti normatyviniai statybos techniniai dokumentai, reglamentuojantys statybos ir statinių priežiūros procesus, vnt. (vienetai) | 3 |
|  | **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) | 500 |
| R-03-37-04-02 | Parengta savivaldybės viešųjų pastatų energinio efektyvumo didinimo projektų, vnt. (vienetai) | 18 |
| R-03-37-04-03 | Namų ūkių, priskirtų geresnei energijos vartojimo efektyvumo klasei, skaičius, vnt. (vienetai) | 28000 |
|  | *3 tikslo 1 uždavinys: 04-01, Užtikrinti veiksmingą techninę pagalbą skatinat 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) | 20 |
| P-03-37-04-01-03 | Įvertinta parengtų daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planų, vnt. (vienetai) | 500 |
|  | 4 tikslas:  05, Sukurti skaidrią, pagrįstą profesionaliais sprendimais teritorijų planavimo ir įgyvendinimo sistemą, įgyvendinant teritorijų planavimo, urbanistikos ir architektūros srityse darnaus vystymosi principus |  |
| R-03-37-05-02 | Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano projektinės dokumentacijos dalis, parengta per ataskaitinius metus, lyginant su bendra dokumento apimtimi, proc. (procentai) | 53,0 |
|  | 4 tikslo 2 uždavinys:  05-02, Parengti naujos kartos Lietuvos Respublikos valstybės teritorijos bendrąjį planą |  |
| P-03-37-05-02-01 | Projektinės dokumentacijos dalis, vnt. (vienetai) | 1 |

\*panaudoti [Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2018–2020-ųjų metų strateginio veiklos plano duomenys](http://www.am.lt/VI/index.php#r/209). Jame atsispindi tikslai ir užduotys, susiję su visais (reikšmingais ir nereikšmingais) aplinkosaugos aspektais 2017-2020 metų laikotarpiui.

**2018 M. TIKSLAI IR UŽDUOTYS, SUSIJUSIOS SU TIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS\***

| **Eil. Nr.** | **Tikslai** | **Užduotys** | **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. Parengti naudojimui elektrinių rankų džiovintuvus Ministerijos pastato A. Jakšto g. WC patalpų V aukšte ir Vytenio g. 6 WC patalpose; |
| 1.1.3. Įrengti LED apšvietimą Ministerijos pastato A. Jakšto g. III–IV a. koridoriuose ir dalyje I a. kabinetų, kas leistų sumažinti šiuo metu naudojamų aplinkai pavojingų liuminescensinių lempų kiekį. |
| 2. | Mažinti tiesioginėje Ministerijos veikloje suvartojamos elektros energijos kiekį, tenkantį vienam darbuotojui, lyginant su 2017 m. | 2.1. Skatinti Ministerijos darbuotojus taupyti energetinius išteklius. | 2.1.1. Baigus darbą pilnai išjungti kompiuterius, monitorius ir elektros prietaisus, nepaliekant jų budėjimo („stand by“) režime; |
| 2.1.2. Ministerijos administracinio pastato A. Jakšto g. WC patalpose įrengti apšvietimą nuo judesio daviklių (gavus finansavimą). |
| 3. | Mažinti ministerijos reikmėms naudojamo tarnybinio transporto kuro sąnaudas, tenkančias vienam darbuotojui lyginant su 2017 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 arba naudotis viešuoju transportu; |
| 3.1.2. Tarnybiniu transportu vykstant į tolimesnes komandiruotes (ta pačia kryptimi), kooperuotis skirtingų padalinių darbuotojams arba vykti viešuoju transportu. |
| 4. | Mažinti ministerijos reikmėms naudojamo biuro popieriaus kiekį, tenkantį vienam darbuotojui lyginant su 2016 m. | 4.1. Skatinti ministerijos darbuotojus taupyti ministerijos reikmėms naudojamo biuro popieriaus sąnaudas. | 4.1.1. Pagal galimybes palaipsniui pereiti prie išskirtinai elektroninio dokumentų valdymo (kai tai neprieštarauja teisės aktams):  I etapas – tarp ministerijos ir kitų valstybės institucijų: LRV, LRS, kitų ministerijų ir/ar valstybės įstaigų bei tarp ministerijos padalinių;  II etapas – tarp ir Ministerijos ir jai pavaldžių institucijų. |
| 5. | Mažinti ministerijos reikmėms naudojamas šiluminės energijos sąnaudas | 5.1. Diegti Aplinkos ministerijoje draugiškas aplinkai technologijas | 5.1.1. Aplinkos ministerijos administracinio pastato Vilniuje, A. Jakšto g. 4, saulės kolektorių sistemos įrengimas karšto vandens ruošimui. |
| 6. | Skatinti darbuotojų sąmoningumą aplinkos apsaugos klausimais | 6.1. Skatinti Ministerijos darbuotojus į darbą/iš darbo važiuoti dviračiais, vaikščioti pėsčiomis arba vykti į darbą viešuoju transportu | 6.1.1. Atsakingą vartojimą skatinančios socialinės akcijos atliekų prevencijos ir tvarkymo klausimais „Darnūs namai“ (120 akcijų visoje Lietuvoje; tikslinė auditorija – daugiabučių namų gyventojai, individualių namų valdų savininkai, kaimiškų vietovių gyventojai, savivaldybės, verslo įmonės; tikslas - informuoti apie žiedinės ekonomikos principus skatinant atsakingą vartojimą, vengiant atliekų, nešvaistant maisto ir pan.); |
| 6.1.2. Elgesio pokyčius skatinančios socialinės akcijos aplinkos taršos prevencijos srityje „Misija: nulis“ (120 akcijų visoje Lietuvoje; tikslinė auditorija - namų ūkiai daugiabučiuose ir individualių namų valdose bei įmonės (žemės ūkio, pramonės, statybos, paslaqugų); tikslas – informuoti apie taršos šaltinių įtaką aplinkos kokybei, skatinti tikslinę auditoriją keisti savo kasdieninius įpročius į palankesnius aplinkai; |
| 6.1.3. 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. |

\*panaudoti Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkosaugos vadybos sistemos veiksmingumo gerinimo tikslų programos 2018 m. duomenys

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SU REIKŠMINGAIS NETIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS SUSIJĘ PAGRINDINIAI APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO RODIKLIAI** | | |
| ***Rodikliai*** | ***2016 m. reikšmės*** | ***2017 m. reikšmės*** |
| *Saugomų teritorijų ir kraštovaizdžio išsaugojimo aplinkosaugos aspektas:* | |  |
| Saugomose teritorijose pritaikytų lankymui objektų/teritorijų skaičius nuo visų planuojamų pritaikyti lankymui objektų/teritorijų skaičiaus, proc. | 74,7\*  74,7\*\* | 75,3\*  75,3\*\* |
| Pajūrio juostos plotis nuo jūros iki apsauginio paplūdimio kopagūbrio, m | 50\*  50\*\* | 50\*  50\*\* |
| *Šiltnamio efektą sukeliančių dujų išmetamo į atmosferą kiekio mažinimo aplinkosaugos aspektas:* | |  |
| Išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, t/1 mln. EUR BVP | 604\*  516\*\* | 536\*  n.d.\*\* |
| Lietuvoje išmetamųjų azoto oksidų kierkio pokytis, palyginti su 2005 metais išmestu kiekiu, proc.\*\*\* | X\*  -13\*\* | -16\*  n.d.\*\* |
| *Atliekų tvarkymo aplinkosaugos aspektas:* | |  |
| Panaudota/perdirbta komunalinių atliekų, proc. nuo susidariusio kiekio | 45\*  65,39\*\* | 50\*  n.d. |
| Sumažintas neigiamas ūkinės veiklos poveikis aplinkai, įgyvendinus atliekų tvarkymo projektus | 13\*  16,1\*\* | 13\*  18,9\*\* |
| *Miškų tvarkymo ir naudojimo aplinkosaugos aspektas:* | |  |
| Padidintas medienos išteklių kiekis šalies miškuose, mln. m3 | 530\*  537\*\* | 537\*  542,7\*\* |
| Lietuvos miškingumas (miško žermės ploto santykis su Lietuvos Respublikos teritorijos plotu), proc. | 33,5\*  33,5\*\* | 33,5\*  33,5\*\* |
| Lietuvos miškuose iškertamo stiebų tūrio ir grynojo prieaugio santykis, proc. | 70\*  64\*\* | 70\*  66\*\* |
| *Statybų ir būsto naudojimo priežiūros aplinkosaugos aspektas:* | |  |
| Sutaupytas suminis galutinės energijos kiekis (skaičiuojamų šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas daugiabučiuose namuose, pastatytuose pagal galiojusius iki 1993 metų statybos techninius normatyvus (nuo 2005 metų), GWh/metus. | 377\*  462,8\*\* | 560\*  582,7 \*\* |
| Pastatų atnaujinimo (modernizavimo) patikrinimų (atliekant statybos užbaigimo procedūras), kurių metu nustatyti teisės aktų pažeidimai, dalis, proc. | 4,5\*  0,52\*\* | 4,5\*  2,73\*\* |
| *Teritorijų planavimo aplinkosaugos aspektas:* | |  |
| Teisiškai sureguliuota statybos normavimo proceso dalis, proc. | 65\*  65\*\* | 70\*  65\*\* |
| Teritorijų planavimo ir statybos procesų patikrinimų, kurių metu nustatyti teisės aktų pažeidimai, dalis, proc. | 5,9\*  5,8\*\* | 5,5\*  4,7\*\* |
| *\*Planuoti duomenys;\*\* faktiniai duomenys;* \*\*\*rodiklis planuojamas nuo 2017 m. | | |

**SU TIESIOGINIAIS APLINKOSAUGOS ASPEKTAIS SUSIJĘ PAGRINDINIAI APLINKOSAUGOS VEIKSMINGUMO RODIKLIAI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Rodikliai*** | ***2016 m. bendros sąnaudos*** | ***2017 m. bendros sąnaudos*** | ***(+/- proc.)***  ***2017 m. lyginant su 2016m.*** | ***2016 m. darbuot.***  ***skaičius*** | ***2017 m. darbuot.***  ***skaičius*** | ***2016m.***  ***1 darbuot. tenka sąnaudų*** | ***2017m.***  ***1 darbuot. tenka***  ***sąnaudų*** | ***(+/- proc.)***  ***2017 m. 1-am darb. tenka sąnaudų***  ***lyginant su 2016 m.*** |
| *Energija* | | | | | | | | |
| Elektros energijos naudojimas tiesioginėje institucijos veikloje (MWh) | 560 | 535 | –4,5 | 257 | 262 | 2,2 | 2,0 | –9,1 |
| Šiluminės energijos naudojimas pastato šildymui (centralizuotas miesto šildymas) (MWh) | 352 | 361 | +2,5 | 257 | 262 | 1,3 | 1,3 | x |
| Kuro naudojimas tarnybiniam transportui (l) | 12856 | 7973 | –38,0 | 257 | 262 | 50,02 | 30,4 | –39,2 |
| *Medžiagų naudojimas* | | | | | | | | |
| Popierius spausdinimui (t) | 4,0 | 4,0 | x | 257 | 262 | 0,015 | 0,015 | x |
| *Vandens naudojimas ir buitinių nuotekų išleidimas* | | | | | | | | |
| Vanduo buities reikmėms ir buitinės nuotekos (m3) | 1490 | 1561 | +4,7 | 257 | 262 | 5,8 | 5,9 | +1,7 |
| *Atliekos* | | | | | | | | |
| Buitinės atliekos (t) | 51,0 | 48,79 | –4,3 | 257 | 262 | 0,19 | 0,18 | –5,2 |
| Baterijos (kg) | 0,0 | 6,0 | x | 257 | 262 | 0,0 | 0,02 | x |
| Nebenaudojamos / sugedusios elektroninės įrangos atliekos (kg) | 219 | 315 | +43,8 | 257 | 262 | 0,85 | 1,20 | +41,2 |
| Perdegusių liuminescensinių (dienos šviesos) lempų atliekos (kg) | 0,0 | 36 | x | 257 | 262 | 0,0 | 0,14 | x |
| Panaudotos tuščios spausdintuvų, kopijavimo aparatų dažų kasetės (kg) | 110 | 117,5 | +6,8 | 257 | 262 | 0,43 | 0,45 | +4,6 |
| *Biologinė įvairovė* | | | | | | | | |
| Naudojamos žemės plotas (m2) | 1149 | 1149 | x | 257 | 262 | 4,47 | 4,38 | –2,0 |
| Užstatytos pastatais žemės plotas (m2) | 690 | 690 | x | 257 | 262 | 2,68 | 2,63 | –1,9 |

**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 Tarybai ir Europos Parlamentui dėl miškams skirto ES veiksmų plano, priimtas 2006 m. birželio 15 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.;

– 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).

**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;

– 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;

– 2008 m. gegužės 21 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/50/EB 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;

– 2016 m. rugsėjo 14 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2016/1628 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;

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

– 2016 m. gruodžio 14 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2016/2284 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;

– 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;

– 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;

–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;

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

– 2012 m. birželio 21 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 600/2012 dėl išmetamo šiltnamio efektą` sukeliančių dujų kiekio ataskaitų ir tonkilometrių duomenų ataskaitų patikros ir vertintojų akreditavimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2003/87/EB;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2005/55/EB 2005 m. rugsėjo 28 d. 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 priverstinio uždegimo variklių, degalams naudojančių gamtines dujas ir suskystintas naftos dujas, išmetamuosius dujinius teršalus, suderinimo;

– 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;

– Komisijos direktyva 2006/51/EB 2006 m. birželio 6 d. iš dalies keičianti Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2005/55/EB I priedą ir Direktyvos 2005/78/EB IV ir V priedus dėl reikalavimų, keliamų išmetamųjų teršalų kontrolės monitoringo sistemai, naudojamai transporto priemonėse, ir išimčių dujiniams varikliams, siekiant tuos priedus suderinti su technikos pažanga;

– Komisijos direktyva 2006/81/EB 2006 m. spalio 23 d. dėl Bulgarijos ir Rumunijos stojimo į Europos Sąjungą pritaikanti Direktyvą 95/17/EB dėl ženklinant kosmetikos gaminius į pateikiamą sąrašą neįtraukiamo vieno ar daugiau ingredientų ir Direktyvą 2005/78/EB dėl priemonių, kurių būtina imtis mažinant transporto priemonėse naudojamų variklių išmetamuosius dujinius bei kietųjų dalelių teršalus;

– 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;

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

– 2014 m. spalio 30 d. Komisijos įgyvendinimo reglamentas (ES) Nr. 1191/2014, 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;

– 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;

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

– 2015 m. balandžio 28 d. Komisijos reglamentas (ES) 2015/1188, kuriuo įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2009/125/EB nustatomi vietinių patalpų šildytuvų ekologinio projektavimo reikalavimai;

– 2015 m. balandžio 28 d. Komisijos reglamentas (ES) 2015/1189, kuriuo įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2009/125/EB nustatomi kietojo kuro katilų ekologinio projektavimo reikalavimai;

– 2015 m. lapkričio 25 d. Europos parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2015/2193 dėl tam tikrų teršalų, išmetamų į orą iš vidutinio dydžio kurą deginančių įrenginių, kiekio apribojimo;

– 2009 m. birželio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 595/2009 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.

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

– Tarybos direktyva 75/439/EEB 1975 m. birželio 16 d. dėl naudotų alyvų šalinimo;

– Tarybos direktyva 87/101/EEB 1986 m. gruodžio 22 d. iš dalies keičianti Direktyvą 75/439/EEB dėl naudotų alyvų šalinimo;

– Tarybos direktyva 78/176/EEB 1978 m. vasario 20 d. dėl titano dioksido pramonės atliekų;

– Tarybos direktyva 82/883/EEB 1982 m. gruodžio 3 d. dėl aplinkos, veikiamos titano dioksido pramonės atliekų, priežiūros ir stebėjimo tvarkos;

– Tarybos direktyva 86/278/EEB 1986 m. birželio 12 d. dėl aplinkos, ypač dirvožemio, apsaugos naudojant žemės ūkyje nuotekų dumblą;

– Tarybos direktyva 91/689/EEB 1991 m. gruodžio 12 d. dėl pavojingų atliekų;

– Tarybos direktyva 92/112/EEB 1992 m. gruodžio 15 d. dėl titano dioksido pramonės atliekų sukeltos taršos mažinimo ir galutinio panaikinimo programų derinimo tvarkos;

– Tarybos direktyva 94/31/EB 1994 m. birželio 27 d. iš dalies keičianti Direktyvą 91/689/EEB dėl pavojingų atliekų;

– 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 direktyva 93/86/EEB 1993 m. spalio 4 d. derinanti su technikos pažanga Tarybos direktyvą 91/157/EEB dėl baterijų ir akumuliatorių, turinčių tam tikrų pavojingų medžiagų;

– Komisijos direktyva 98/101/EB 1998 m. gruodžio 22 d. derinanti su technikos pažanga Tarybos Direktyvą 91/157/EEB dėl baterijų ir akumuliatorių, turinčių tam tikrų pavojingų medžiagų;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/66/EB 2006 m. rugsėjo 6 d. dėl baterijų ir akumuliatorių bei baterijų ir akumuliatorių atliekų ir Direktyvos 91/157/EEB panaikinimo;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 94/62/EB 1994 m. gruodžio 20 d. dėl pakuočių ir pakuočių atliekų;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2004/12/EB 2004 m. vasario 11 d. iš dalies keičianti Direktyvą 94/62/EB dėl pakuočių ir pakuočių atliekų;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2005/20/EB 2005 m. kovo 9 d. iš dalies keičianti Direktyvą 94/62/EB dėl pakuočių ir pakuočių atliekų;

– 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 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);

– Tarybos direktyva 96/59/EB 1996 m. rugsėjo 16 d. dėl polichlorintų bifenilų ir polichlorintų terfenilų šalinimo (PCB/*PCT*);

– Tarybos direktyva 1999/31/EB 1999 m. balandžio 26 d. 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 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;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2000/76/EB 2000 m. gruodžio 4 d. dėl atliekų deginimo;

– Komisijos sprendimas 2006/329/EB 2006 m. vasario 20 d. apibrėžiantis klausimyną, naudotiną Direktyvos 2000/76/EB dėl atliekų deginimo įgyvendinimo ataskaitoms;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2002/96/EB 2003 m. sausio 27 d. dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2003/108/EB 2003 m. gruodžio 8 d. iš dalies keičianti Direktyvą 2002/96/EB dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų;

– 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 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;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 2150/2002 dėl atliekų statistikos;

– Komisijos reglamentas (EB) Nr. 782/2005 2005 m. gegužės 24 d., nustatantis atliekų statistikos rezultatų perdavimo formą;

– 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;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/12/EB 2006 m. balandžio 5 d. dėl atliekų;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/21/EB 2006 m. kovo 15 d. dėl kasybos pramonės atliekų tvarkymo ir iš dalies keičianti Direktyvą 2004/35/EB;

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1013/2006 2006 m. birželio 14 d. dėl atliekų vežimo;

– Komisijos reglamentas (EB) Nr. 801/2007 2007 m. liepos 6 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;

– 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**

– Tarybos direktyva 78/659/EEB 1978 m. liepos 18 d. dėl gėlojo vandens, kuriam reikalinga apsauga arba kurį reikia gerinti, kad būtų išsaugota žuvų gyvybė, kokybės;

– Tarybos direktyva 80/68/EEB 1979 m. gruodžio 17 d. dėl požeminio vandens apsaugos nuo tam tikrų pavojingų medžiagų keliamos taršos;

– 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 2013 m. rugpjūčio 12 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2013/39/ES, kuria iš dalies keičiamos direktyvų 2000/60/EB ir 2008/105/EB nuostatos dėl prioritetinių medžiagų vandens politikos srityje;

– 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;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2000/60/EB 2000 m. spalio 23 d. 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 2006/11/EB 2006 m. vasario 15 d. dėl tam tikrų į Bendrijos vandenis išleidžiamų pavojingų medžiagų sukeltos taršos (kodifikuota redakcija);

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/44/EB 2006 m. rugsėjo 6 d. dėl gėlojo vandens, kuriam reikalinga apsauga arba kurį reikia gerinti, kad jame galėtų gyventi žuvys, kokybės;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/113/EB 2006 m. gruodžio 12 d. dėl vandenų, kuriuose veisiasi vėžiagyviai, kokybės (kodifikuota redakcija);

– 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).

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

**–** Tarybos direktyva 79/409/EEB 1979 m. balandžio 2 d. dėl laukinių paukščių apsaugos;

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

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

– Tarybos reglamentas (EEB) Nr. 3254/91 1991 m. lapkričio 4 d. 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;

– Tarybos direktyva 92/43/EEB 1992 m. gegužės 21 d. 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;

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

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

– Komisijos reglamentas (EB) Nr. 1332/2005 2005 m. rugpjūčio 9 d. iš dalies keičiantis Tarybos reglamentą (EB) Nr. 338/97 dėl laukinės faunos ir floros rūšių apsaugos kontroliuojant jų prekybą;

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

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

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

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

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

**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 valdymą reglamentuojantys ES teisės aktai**

– Tarybos direktyva 98/81/EB 1998 m. spalio 26 d. iš dalies keičianti Direktyvą 90/219/EEB dėl riboto genetiškai modifikuotų mikroorganizmų naudojimo;

– Komisijos reglamentas (EB) Nr. 50/2000 2000 m. sausio 10 d. dėl maisto produktų ir jų ingredientų, kuriuose yra genetiškai modifikuotų arba iš genetiškai modifikuotų organizmų pagamintų maisto priedų ar kvapiųjų medžiagų, ženklinimo;

– 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.

**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) 2015 m. gegužės 28 d. Komisijos reglamentu (ES) 2015/830 (OL 2015 L 132, p. 8)**;**

**–** [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 **2014 m. gruodžio 5 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 1297/2014 (OL 2014 L 350, 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));

– 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);

– 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;

– 2017 m. gegužės 17 d. priimtas 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**

– Tarybos direktyva 89/106/EEB 1988 m. gruodžio 21 d. dėl valstybių narių įstatymų ir kitų teisės aktų, susijusių su statybos produktais, derinimo;

– Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2002/91/EB 2002 m. gruodžio 16 d. dėl pastatų energetinio naudingumo.

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

– Tarybos direktyva 68/89/EEB 1968 m. sausio 23 d. dėl valstybių narių įstatymų dėl žaliavinės medienos klasifikavimo suderinimo;

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

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 2152/2003 2003 m. lapkričio 17 d. dėl miškų ir aplinkos sąveikos monitoringo Bendrijoje (Forest Focus);

– Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 2005 m. gruodžio 20 d. dėl FLEGT licencijavimo schemos medienos importui į Europos bendriją sukūrimo;

– 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** **Bendrijų** 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;

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;

REACH reglamentas (Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų) (OL 2006 L 396, p. 1, su pataisymais OL L 136, 2007, p. 281);

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 L 353, p.1) (GHS/CLP reglamentas);

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);

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2011 m. gegužės 18 d. nutarimas Nr. 564 „Dėl 2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų nuostatų įgyvendinimo“;

Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas;

Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos 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;

Lietuvos miškingumo didinimo programa;

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](http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=295781&p_query=&p_tr2=);

Miško atkūrimo ir įveisimo nuostatai;

[Privačių miškų tvarkymo ir naudojimo nuostatai](http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=293917);

[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 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 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. liepos14 d. įsakymu Nr. 217 „Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“;

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“;

[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);

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);

LR Aplinkos ministerijos sutartis su šalto vandens tiekėju UAB ,,Vilniaus vandenys” 2007-07-04 Nr. KB-458/73;

„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;

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

LR Aplinkos ministerijos ir UAB „LESTO“ 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;

LR Aplinkos ministerijos spausdintuvų, fakso ir kopijavimo aparatų kasečių (tonerių) pirkimo sutartis Nr. VPS-2017-122-BAPFĮK;

LR Aplinkos ministerijos kanclerio 2015 m. kovo 23 d. potvarkis Nr. D2-24 „Dėl kuro naudojimo normų“;

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“.

Aplinkosaugos avarijų ir incidentų valdymo planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkosaugos vadybos sistemos, atitinkančios EMAS reglamento ir ISO 14001:2005 standarto reikalavimus, komisijos ir AVS vadovybinės vertinamosios analizės 2013 m. liepos 24 d. sprendimu (Protokolo Nr. 3).

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