

II SKYRIUS
2014–2020 METŲ EUROPOS SĄJUNGOS FONDŲ INVESTICIJŲ VEIKSMŲ
PROGRAMOS 5 PRIORITETO „APLINKOSAUGA, GAMTOS IŠTEKLIŲ DARNUS
NAUDOJIMAS IR PRISITAIKYMAS PRIE KLIMATO KAITOS“ ĮGYVENDINIMO
PRIEMONĖS

DVYLIKTASIS SKIRSNIS
VEIKSMŲ PROGRAMOS PRIORITETO ĮGYVENDINIMO PRIEMONĖ NR. 05.1.1-
APVA-V-004 „APLINKOS MONITORINGO IR KONTROLĖS STIPRINIMAS“

1. Priemonės Nr. 05.1.1-APVA-V-004 „Aplinkos monitoringo ir kontrolės stiprinimas“ (toliau – priemonė) aprašymas:

- 1.1. priemonės įgyvendinimas finansuojamas ES Sanglaudos fondo lėšomis;
- 1.2. įgyvendinant priemonę prisidedama prie uždavinio „Sumažinti dėl klimato kaitos atsirandančius nuostolius“ įgyvendinimo;
- 1.3. remiamos veiklos:
 - 1.3.1. klimato kaitos valdymui, nacionalinei oro teršalų ir ŠESD apskaitos sistemai tobulinti reikalingų dokumentų parengimas ir priemonių įsigijimas;
 - 1.3.2. hidrologinių ir meteorologinių stebėjimų, prognozavimo, modeliavimo, hidrometeorologinių ir klimato paslaugų teikimo, informacijos koordinavimo ir informavimo pajėgumų stiprinimas;
 - 1.3.3. aplinkos oro monitoringo ir ankstyvojo perspėjimo stočių tinklo ir laboratorijų atnaujinimas;
 - 1.3.4. miškų būklės, naudojimo, atkūrimo, įveisimo, apsaugos kontrolės ir priešgaisrinės apsaugos techninių pajėgumų atnaujinimas ir tobulinimas;
 - 1.3.5. aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės techninių pajėgumų stiprinimas.**
- 1.4. galimi pareiškėjai:
 - 1.4.1. Aplinkos apsaugos agentūra;
 - 1.4.2. Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos;
 - 1.4.3. ~~Valstybinė aplinkos apsaugos tarnyba~~ **Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos;**
 - 1.4.4. Valstybinė miškų tarnyba;
 - 1.4.5. Aplinkos ministerija;
 - 1.4.6. VI Valstybinių miškų urėdija.

2. Priemonės finansavimo forma

Negražinamoji subsidija

3. Projektų atrankos būdas

Valstybės projektų planavimas

4. Atsakinga įgyvendinančioji institucija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra

5. Reikalavimai, taikomi priemonei atskirti nuo kitų iš ES bei kitos tarptautinės finansinės paramos finansuojamų programų priemonių

Papildomi reikalavimai netaikomi

6. Priemonės įgyvendinimo stebėsenos rodikliai

Stebėsenos rodiklio kodas	Stebėsenos rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetas	Tarpinė reikšmė 2018 m. gruodžio 31 d.	Galutinė reikšmė 2023 m. gruodžio 31 d.
R.N.009	„Numatytų pavojingų, stichinių ir katastrofinių meteorologinių reiškinių dalis“	Procentai	87	91
P.S.326	„Įrengtos arba atnaujintos aplinkos oro monitoringo ir ankstyvojo perspėjimo, hidrologinių ir meteorologinių stebėjimų stotys“	Skaičius Vienetai	17	199
P.N.010	„Įsigyti ir (ar) atnaujinti priemonių komplektai aplinkos monitoringui, kontrolei ir (ar) apsaugai vykdyti“	Skaičius	78	430 329
P.N.011	„Atlikti klimato kaitos valdymo, oro teršalų apskaitos ir ŠESD apskaitos vertinimai“	Skaičius	0	49 20
P.N.012	„Sukurtas klimato paslaugų ir informacijos koordinavimo portalas“	Skaičius	1	1
P.N.013	„Modernizuota aplinkos informacinė sistema“	Skaičius	0	1

7. Priemonės finansavimo šaltiniai

(eurais)

Projektams skiriamas finansavimas		Kiti projektų finansavimo šaltiniai				
ES struktūrinių fondų lėšos – iki	Nacionalinės lėšos					
	Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos – iki	Projektų vykdytojų lėšos				
		Iš viso – ne mažiau kaip	Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos	Savivaldybės biudžeto lėšos	Kitos viešosios lėšos	Privatios lėšos
1. Priemonės finansavimo šaltiniai, neįskaitant veiklos lėšų rezervo ir jam finansuoti skiriamų lėšų						
21.797.961 23.000.000	0	0	0	0	0	0
2. Veiklos lėšų rezervas ir jam finansuoti skiriamos nacionalinės lėšos						
0	0	0	0	0	0	0
3. Iš viso						
21.797.961 23.000.000	0	0	0	0	0	0

TRYLIKTAŠIS SKIRSNIS
**VEIKSMŲ PROGRAMOS PRIORITETO ĮGYVENDINIMO PRIEMONĖ NR. 05.3.1-
APVA-V-011 „VANDENS IŠTEKLIŲ VALDYMAS IR APSAUGA“**

1. Priemonės Nr. 05.3.1-APVA-V-011 „Vandens išteklių valdymas ir apsauga“ (toliau – priemonė) aprašymas:

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">1.1. priemonės įgyvendinimas finansuojamas ES Sanglaudos fondo lėšomis;1.2. įgyvendinant priemonę prisidedama prie uždavinio „Pagerinti Baltijos jūros ir kitų paviršinių vandens telkinių būklę“ įgyvendinimo;1.3. remiamos veiklos:<ul style="list-style-type: none">1.3.1. įrangos ir priemonių, reikalingų jūriniam ir vidaus vandenų būklės tyrimams atlikti, įsigijimas;1.3.2. jūros ir vidaus vandenų aplinkos būklės tyrimai ir vertinimai;1.3.3. taršos incidentų Baltijos jūroje likvidavimo sistemos tobulinimas;1.3.4. priemonių, reikalingų Baltijos jūros biologinei įvairovei išsaugoti, įgyvendinimas;1.3.5. vandens telkinių būklės valdymo ir apsaugos nuo neigiamo poveikio dokumentų rengimas;1.3.6. požeminio vandens būklės monitoringo sistemos stiprinimas;1.3.7. individualių nuotekų tvarkymo sistemų inventorizacija.1.4. galimi pareiškėjai:<ul style="list-style-type: none">1.4.1. Aplinkos apsaugos agentūra;1.4.2. Lietuvos geologijos tarnyba;1.4.3. Lietuvos jūrų muziejus;1.4.4. Lietuvos kariuomenė;1.4.5. Aplinkos ministerija.1.5. galimi partneriai:<ul style="list-style-type: none">1.5.1. Žemės ūkio ministerija;1.5.2. Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos. |
|---|

2. Priemonės finansavimo forma

Negrąžinamoji subsidija

3. Projektų atrankos būdas

Valstybės projektų planavimas

4. Atsakinga įgyvendinančioji institucija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra

5. Reikalavimai, taikomi priemonei atskirti nuo kitų iš ES bei kitos tarptautinės finansinės paramos finansuojamų programų priemonių

Papildomi reikalavimai netaikomi

6. Priemonės įgyvendinimo stebėsenos rodikliai

Stebėsenos rodiklio kodas	Stebėsenos rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetas	Tarpinė reikšmė 2018 m. gruodžio 31 d.	Galutinė reikšmė 2023 m. gruodžio 31 d.
R.S.326	„Vidutinė bendra azoto koncentracija Lietuvos Baltijos jūros teritoriniuose vandenyse“	mg/l	0,50	0,25
P.N.040	„Įsigyti įrangos ir priemonių, reikalingų jūriniams ir vidaus vandenų tyrimams atlikti, komplektai“	Skaičius	0	40 15
P.N.041	„Parengti jūros ir vidaus vandenų aplinkos būklės vertinimai“	Skaičius	0	5 19
P.N.042	„Įsigytos priemonės taršos incidentams Baltijos jūroje likviduoti“	Skaičius	0	1
P.N.043	„Parengti vandens telkinių būklės valdymo ir apsaugos dokumentai“	Skaičius	0	14 13
P.N.044	„Įrengtas Baltijos jūros gyvūnų reabilitacijos centras“	Skaičius	0	1
P.N.045	„Įsigytos priemonės požeminio vandens būklės monitoringui ir laboratoriniams tyrimams vykdyti“	Skaičius	2	2
P.N.046	„Aglomeracijos, kuriose atlikta individualių nuotekų tvarkymo sistemų inventorizacija“	Skaičius	0	75

7. Priemonės finansavimo šaltiniai

(eurais)

Projektams skiriamas finansavimas		Kiti projektų finansavimo šaltiniai				
ES struktūrinių fondų lėšos – iki	Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos – iki	Nacionalinės lėšos				
		Projektų vykdytojų lėšos				
		Iš viso – ne mažiau kaip	Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos	Savivaldybės biudžeto lėšos	Kitos viešosios lėšos	Privačios lėšos
1. Priemonės finansavimo šaltiniai, neįskaitant veiklos lėšų rezervo ir jam finansuoti skiriamų lėšų						
6.331.288 2.731.288	0	0	0	0	0	0
2. Veiklos lėšų rezervas ir jam finansuoti skiriamos nacionalinės lėšos						
46.991.233	0	0	0	0	0	0
3. Iš viso						
53.322.521 49.922.521	0	0	0	0	0	0

PENKIOLIKTASIS SKIRSNIS
VEIKSMŲ PROGRAMOS PRIORITETO ĮGYVENDINIMO PRIEMONĖ
NR. 05.1.1-APVA-V-006 „POTVYNIŲ RIZIKOS VALDYMAS“

1. Priemonės Nr. 05.1.1-APVA-V-006 „Potvynių rizikos valdymas“ (toliau – priemonė) aprašymas:

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">1.1. priemonės įgyvendinimas finansuojamas ES Sanglaudos fondo lėšomis;1.2. įgyvendinant priemonę prisidedama prie uždavinio „Sumažinti dėl klimato kaitos atsirandančius nuostolius“ įgyvendinimo;1.3. remiamos veiklos:<ul style="list-style-type: none">1.3.1. potvynių rizikos mažinimo priemonių įgyvendinimas;1.3.2. potvynių rizikos valdymo plano, įskaitant jam parengti būtinus dokumentus, atnaujinimas;1.4. galimi pareiškėjai:<ul style="list-style-type: none">1.4.1. savivaldybių administracijos;1.4.2. Aplinkos apsaugos agentūra. |
|--|

2. Priemonės finansavimo forma

Negražinamoji subsidija

3. Projektų atrankos būdas

Valstybės projektų planavimas

4. Už priemonės įgyvendinimą atsakinga įgyvendinančioji institucija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra

5. Reikalavimai, taikomi priemonei atskirti nuo kitų iš ES bei kitos tarptautinės finansinės paramos finansuojamų programų priemonių

Papildomi reikalavimai netaikomi

6. Priemonės įgyvendinimo stebėsenos rodikliai

Stebėsenos rodiklio kodas	Stebėsenos rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetas	Tarpinė reikšmė 2018 m. gruodžio 31 d.	Galutinė reikšmė 2023 m. gruodžio 31 d.
R.S.323	„Neigiamų potvynių padarinių potenciali žala ekonominei veiklai“	mln. Eur	86,5	69,5
P.B.220	„Gyventojai, kuriems yra naudingos apsaugos nuo potvynių priemonės“	asmenys	0	7.000
P.N.025	„Atnaujintas potvynių rizikos valdymo planas“	vienetai	0	1

7. Priemonės finansavimo šaltiniai

(eurais)

Projektams skiriamas finansavimas		Kiti projektų finansavimo šaltiniai				
ES struktūrinių fondų lėšos – iki	Nacionalinės lėšos					
	Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos – iki	Projektų vykdytojų lėšos				
		Iš viso – ne mažiau kaip	Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos	Savivaldybės biudžeto lėšos	Kitos viešosios lėšos	Privatios lėšos
1. Priemonės finansavimo šaltiniai, neįskaitant veiklos lėšų rezervo ir jam finansuoti skiriamų lėšų						
16.767.841 15.282.492	0	1.327.122 1.206.332	0	1.327.122 1.206.332	0	0
2. Veiklos lėšų rezervas ir jam finansuoti skiriamos nacionalinės lėšos						
0	0	0	0	0	0	0
3. Iš viso						
16.767.841 15.282.492	0	1.327.122 1.206.332	0	1.327.122 1.206.332	0	0

SEPTYNIOLIKTASIS SKIRSNIS
VEIKSMŲ PROGRAMOS PRIORITETO ĮGYVENDINIMO PRIEMONĖ
NR. 05.3.1-APVA-V-012 „VANDENS TELKINIŲ BŪKLĖS GERINIMAS“

1. Priemonės Nr. 05.3.1-APVA-V-012 „Vandens telkinių būklės gerinimas“ (toliau – priemonė) aprašymas:

- 1.1. priemonės įgyvendinimas finansuojamas ES Sanglaudos fondo lėšomis;
- 1.2. įgyvendinant priemonę prisidedama prie uždavinio „Pagerinti Baltijos jūros ir kitų paviršinių vandens telkinių būklę“ įgyvendinimo;
- 1.3. remiama veikla – vandens telkinių geros būklės atstatymo priemonių įgyvendinimas (žuvų pralaidų įrengimas arba rekonstravimas, migracijos kliūčių pašalinimas, įskaitant upės vagos sutvarkymą, žuvinimas plėšriosiomis ir fitoplanktonu mintančiomis žuvimis, susmulkėjusių karpinių žuvų išgaudymas, perteklinės makrofitų biomasės šalinimas, ežere susikaupusių nuosėdų šalinimas, ežero tvarkymas surišant ežero vandenyje ar dugno nuosėdose esantį perteklinį fosforą į stabilius cheminius junginius, vandens pralaidų rekonstravimas, upių vagų renatūralizavimas arba kitų hidrologinio režimo natūralizavimo priemonių taikymas, vandens išsiliejimo galimybių Nemuno žemupio slėnyje didinimas siekiant nusėdinti biogenines medžiagas ir sumažinti jų patekimą į Kuršių marias ir Baltijos jūrą);
- 1.4. galimi pareiškėjai:
 - 1.4.1. savivaldybių administracijos;
 - 1.4.2. Žuvininkystės tarnyba prie Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerijos;
 - 1.4.3. Aplinkos apsaugos agentūra.
- 1.5. galimi partneriai:
 - 1.5.1. Aplinkos apsaugos agentūra;
 - 1.5.2. Žuvininkystės tarnyba prie Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerijos;
 - 1.5.3. savivaldybių administracijos.

2. Priemonės finansavimo forma

Negrąžinamoji subsidija

3. Projektų atrankos būdas

Valstybės projektų planavimas

4. Atsakinga įgyvendinančioji institucija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra

5. Reikalavimai, taikomi priemonei atskirti nuo kitų iš ES bei kitos tarptautinės finansinės paramos finansuojamų programų priemonių

Šios priemonės lėšomis finansuojami Žuvininkystės tarnybos prie Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerijos įgyvendinami žuvų pralaidų įrengimo arba rekonstravimo darbai objektuose, nurodytuose Vandens srities plėtros 2017–2023 metų programos įgyvendinimo veiksmų plane, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2017 m. gegužės 5 d. įsakymu Nr. D1-375/3D-312, ir kuriems nenumatytas finansavimas Europos jūrų reikalų ir žuvininkystės fondo lėšomis.“

6. Priemonės įgyvendinimo stebėsenos rodikliai

Stebėsenos rodiklio kodas	Stebėsenos rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetas	Tarpinė reikšmė 2018 m. gruodžio 31 d.	Galutinė reikšmė 2023 m. gruodžio 31 d.
R.S. 327	„Geros būklės paviršinių vandens telkinių dalis“	procentai Procentai	54	72
P.S.332	„Vandens telkiniai, kuriems taikytos būklės gerinimo priemonės“	skaičius Vienetai	0	25 81

7. Priemonės finansavimo šaltiniai

(eurais)

Projektams skiriamas finansavimas		Kiti projektų finansavimo šaltiniai				
ES struktūrinių fondų lėšos – iki	Nacionalinės lėšos					
	Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos – iki	Projektų vykdytojų lėšos				
		Iš viso – ne mažiau kaip	Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos	Savivaldybės biudžeto lėšos	Kitos viešosios lėšos	Privačios lėšos
1. Priemonės finansavimo šaltiniai, neįskaitant veiklos lėšų rezervo ir jam finansuoti skiriamų lėšų						
13.011.121 11.711.121	0	143.397 172.473	0	143.397 172.473	0	0
2. Veiklos lėšų rezervas ir jam finansuoti skiriamos nacionalinės lėšos						
0	0	0	0	0	0	0
3. Iš viso						
13.011.121 11.711.121	0	143.397 172.473	0	143.397 172.473	0	0

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2014 m. gruodžio 19 d. įsakymu Nr. D1-1050
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2015 m. balandžio 29 d. įsakymo Nr. D1-356
redakcija)

NACIONALINIŲ STEBĖSENOS RODIKLIŲ SKAIČIAVIMO APRAŠAS

Eil. Nr.	Rodiklio kodas	Rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetai	Sąvokų apibrėžtys	Apskaičiavimo tipas	Skaičiavimo būdas	Duomenų šaltinis	Pasiekimo momentas	Institucija
13.	Priemonė Nr. 05.1.1-APVA-V-004 „Aplinkos monitoringo ir kontrolės stiprinimas“								
13.2.	P.N.010	„Įsigyti ir (ar) atnaujinti priemonių komplektai aplinkos monitoringui ir kontrolei ir (ar) apsaugai vykdyti“	Skaičius	<p>Aplinkos monitoringas – sistemingas gamtinės aplinkos bei jos elementų būklės kitimo ir antropogeninio poveikio stebėjimas, vertinimas ir prognozė (šaltinis: Lietuvos Respublikos aplinkos monitoringo įstatymas)</p> <p>Priemonė – daiktas, įrankis, prietaisas, reikalingas kam nors atlikti, padaryti. (šaltinis: Terminų žodynas)</p> <p>Komplektas – vienos paskirties daiktų rinkinys. (šaltinis: Terminų žodynas)</p>	Automatiškai apskaičiuojamas	<p>Rodiklio apskaičiavimui sumuojami šie komplektai:</p> <p>1. Hidrometeorologinėms ir klimato paslaugoms teikti: 1.1. įsigyta aukštos skiriamosios gebos meteorologinių sąlygų skaičiavimo sistema ir jos</p>	<p>Pirminiai šaltiniai: priėmimo–perdavimo aktai</p> <p>Antriniai šaltiniai: mokėjimo prašymai</p>	Rodiklis laikomas pasiektu, kai projekto veiklų įgyvendinimo pabaigoje pasirašomas priėmimo–perdavimo aktas	Už stebėsenos rodiklio pasiekimą ir duomenų apie pasiektą stebėsenos rodiklio reikšmę teikimą antriniuose šaltiniuose atsakingas projekto vykdytojas

				<p>Įsigijimas – produktų, paslaugų ar procesų per pirkimą įsigijimas</p> <p>Atnaujinimas – esamų priemonių ar jų dalių pakeitimas naujomis ar jų atkūrimas, siekiant pagerinti jų veikimą</p> <p>Skaičiuojami komplektai:</p> <p>1. Hidrometeorologinėms ir klimato paslaugoms teikti</p> <p>Hidrometeorologinės paslaugos – hidrometeorologinės veiklos sukuriamos informacijos pagrindu ir paslaugos gavėjo prašymu teikiamos paslaugos.</p> <p>Hidrometeorologinė veikla – hidrometeorologiniai stebėjimai (matavimai), duomenų analizė ir patikimumo nustatymas,</p>	<p>funkcionavimą užtikrinančios įrangos komplektas;</p> <p>1.2. sukurtas skaitmeninis klimato stebėjimų duomenų archyvas Lietuvoje nuo stebėjimų pradžios iki 2011 m;</p> <p>1.3. atnaujinta ir praplėsta hidrometeorologinio tinklo informacinių ir ryšių technologijų infrastruktūra: įrengta telekomunikacijų patalpa su elektros tiekimo, vėsinimo ir gesinimo įranga; įdiegtas</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

			<p>kaupimas ir saugojimas, hidrometeorologinių (tarp jų klimato kaitos) prognozių sudarymas. (šaltinis: Lietuvos Respublikos hidrometeorologijos įstatymo koncepcija, patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2006 m. vasario 23 d. nutarimu Nr. 187).</p> <p>Klimato paslaugos apima veiklas, kuriančias ir teikiančias informaciją, paremtą praeities, dabarties ir ateities klimatu ir jo įtaka gamtinei ir visuomeninei aplinkai. Klimato paslaugoms kurti naudojami istoriniai klimatologiniai duomenys, ilgalaikės (mėnesių, sezonų ar dešimtmečių trukmės) klimatinių elementų prognozės bei įvairūs ilgalaikių klimato kaitos scenarijų, tokių kaip ateities šiltnamio dujų emisijos, duomenys. Sudedamoji</p>		<p>ir pajungtas elektros generatorius; atnaujinta hidrometeorologinių duomenų bazė; įsigyta telekomunikacinių ryšių ir elektroninės saugos sistema; atnaujinta hidrometeorologinės informacijos valdymo sistema; atnaujinta meteorologinių pranešimų perdavimo sistema; 1.4. atnaujintos hidrometeorologinių reiškinių prognozavimo sistemos: sinoptikų</p>			
--	--	--	---	--	---	--	--	--

			<p> klimato paslaugų dalis yra papildoma informacija ir pagalba vartotojams: sprendimų priėmimo procesui darančios įtaką klimatinės informacijos aprašymas, apimantis jos panaudojimo reikiamose sferose galimybes bei reikiamo produkto pasirinkimo rekomendacijas (šaltinis: Pasaulio meteorologijos organizacijos 2011 m. išleista ataskaita Nr. 1065).</p> <p>2. Oro kokybės tyrimams atlikti</p> <p>Oro kokybė – aplinkos oro užterštumas urbanizuotose teritorijose. Prognozuojant oro kokybę reikia vertinti šalies klimatinius pokyčius, ozono sluoksnio pokyčius, nustatyti aerosolinių radionuklidų šaltinius, vertinti į atmosferą išmetamų antropogeninės kilmės teršalų kieki,</p>		<p> darbo vietų techninė ir programinė įranga; hidrologinio modeliavimo kompiuterinė ir programinė įranga.</p> <p>1.5. įsigytos priemonės hidrometeorologinių stebėjimų tinklui aptarnauti: valty su varikliais, darbo saugos priemonių komplektai;</p> <p>1.6. įgyvendintos klimato, meteorologinės ir hidrologinės informacijos teikimo gerinimo priemonės:</p>			
--	--	--	---	--	---	--	--	--

			<p>apkrovų ekosistemoms mastą, išmetamų ir absorbuojamų šiltnamio dujų kiekį ir kt. (šaltinis: Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. vasario 7 d. nutarimu Nr. 130 patvirtintas Valstybinės aplinkos monitoringo 2005–2010 metų programos 1 priedas)</p> <p>3. Miškų kontrolei ir priešgaisrinei apsaugai vykdyti</p> <p>Miškų kontrolė – valstybinė visų nuosavybės formų šalies miškų būklės, naudojimo, atkūrimo, įveisimo ir apsaugos kontrolė. Miškų kontrolė taip pat apima miškotvarkos darbų kokybės kontrolę bei miško valdytojų ir naudotojų konsultavimą (šaltinis: Lietuvos Respublikos miškų įstatymo 5 str. 3 dalies 3, 5, 9 punktai).</p>		<p>įrengta nuolatinė ekspozicija apie klimato stebėjimus, kaitą, jos padarinius ir prisitaikymą prie klimato kaitos; sukurtos ir įdiegtos priemonės, skirtos įvairiems gamtos reiškiniams ir procesams interaktyviai pristatyti, informacijai skleisti visuomenei;</p> <p>1.7. atnaujintas metrologinės hidrometeorologinių stebėjimų tinklo priežiūros</p>			
--	--	--	---	--	---	--	--	--

			<p>Miškas turi būti atkurtas ir įveistas miško sodmenimis, kurių kilmė ir kokybė atitinka Aplinkos ministerijos tvirtinamų Miško dauginamosios medžiagos nuostatų reikalavimus.</p> <p>Miškų priešgaisrinė apsauga – Lietuvos Respublikos teritorijos miškuose taikoma vientisa valstybinė priešgaisrinių priemonių sistema, apimanti stebėjimo, profilaktines ir priešgaisrines saugos priemones (šaltinis: Miškų priešgaisrinės apsaugos taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1995 m. balandžio 7 d. nutarimu Nr. 500)</p> <p>Priešgaisrinė sauga – veikla, kuria įgyvendinama gaisrų prevencija ir jų gesinimas, žmonių ir turto</p>		<p>priemonių kompleksas.</p> <p>2. Oro kokybės tyrimams atlikti:</p> <p>2.1. oro taršos kontrolės įrangos kompleksas;</p> <p>2.2. įrangos oro mėginiams iš foninių stočių tirti kompleksas;</p> <p>2.3. įrangos oro mėginiams iš miesto oro kokybės matavimo stočių tirti kompleksas.</p> <p>3. Miškų kontrolei ir priešgaisrinei apsaugai vykdyti:</p>			
--	--	--	---	--	---	--	--	--

			<p>gelbėjimas gaisro metu (Lietuvos Respublikos priešgaisrinės saugos įstatymas)</p> <p>4. Aplinkos apsaugos valstybinei kontrolei vykdyti</p> <p>Aplinkos apsaugos valstybinė kontrolė – valstybės įgaliotų institucijų ir pareigūnų veikla ūkio subjektų, kitų fizinių ir juridinių asmenų atžvilgiu, kuria siekiama užtikrinti teisėtumą ir teisėtvarką aplinkos apsaugos ir gamtos išteklių naudojimo srityje, pasireiškianti aplinkos apsaugą ir gamtos išteklių naudojimą reglamentuojančių įstatymų ir kitų teisės aktų pažeidimų prevencija, pažeidimų nutraukimu bei šių pažeidimų padarymu kaltų asmenų nustatymu, jų patraukimu teisinėn</p>		<p>3.1. įsigytos padidinto ar didelio pravažumo transporto priemonės su specialia įranga (įrankių ir prietaisų komplektais), su kuriomis galima visiškai atlikti Miškų įstatymo nustatytas miškų kontrolės funkcijas. Įrankiai ir prietaisai, skirti galimiems miškų pažeidimams fiksuoti, lokaliai pozicijai nustatyti ir vykdyti miškų būklės,</p>			
--	--	--	---	--	--	--	--	--

				atsakomybėn (Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės įstatymas).		naudojimo, atkūrimo, įveisimo ir apsaugos bei miškotvarkos darbų kokybės kontrolę (matavimo, pozicionavimo, vaizdinės medžiagos fiksavimo, vaizdo ar judesio aptikimo sudėtingomis aplinkos sąlygomis, skaičiavimo, rašymo, spausdinimo, kopijavimo, skanavimo ir taksacinių rodiklių nustatymo prietaisai ir priemonės) 3.2. įsigytos specializuotos			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>miško gaisrų gesinimo transporto priemonės, su kuriomis užtikrinamas Miškų įstatymu nustatytų miško gaisrų gesinimo visų nuosavybės formų miškuose funkcijų vykdymas.</p> <p>4. Aplinkos apsaugos valstybinei kontrolei vykdyti:</p> <p>4.1. įrangos emisijų ir aplinkos oro tyrimams atlikti kompletas</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>4.2. mobilių darbo vietų įrangų komplektai 4.3. mobilių priemonių kontrolei vykdyti vandens telkiniuose ir jūroje komplektai 4.4. specialiųjų priemonių komplektai tūrio nustatymui ir stebėjimui iš oro.</p>			
13.3.	P.N.011	„Atlikti klimato kaitos valdymo, oro teršalų apskaitos ir ŠESD apskaitos vertinimai“	Skaičius	Klimato kaita – klimato pokyčiai, kurie tiesiogiai ar netiesiogiai atsiranda dėl žmogaus veiklos, keičiančios Žemės atmosferos sudėtį, ir kurie netelpa į natūralių klimato svyravimų, stebimų reguliariais laiko tarpais, ribas (šaltinis: Lietuvos	Automatiškai apskaičiuojamas	<p>Rodiklio apskaičiavimui sumuojami:</p> <p>1. Nacionalinės oro teršalų apskaitos tam tikrame</p>	<p>Pirminiai šaltiniai: priėmimo–perdavimo aktai</p> <p>Antriniai šaltiniai: mokėjimo prašymai</p>	Rodiklis laikomas pasiektu, kai projekto veiklų įgyvendinimo pabaigoje pasirašomas priėmimo–perdavimo aktas	Už stebėsenos rodiklio pasiekimą ir duomenų apie pasiektą stebėsenos rodiklio reikšmę

			<p>Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymas)</p> <p>Valdymas – tai priemonė ar visuma priemonių valdymo tikslams pasiekti; valdymo sprendimų paruošimas, priėmimas ir bendravimas visose darbo veiklos srityse; tai specifinė žmonių veiklos funkcija (šaltinis: Ekonomikos pagrindai, 2001)</p> <p>Nacionalinė oro teršalų apskaita yra kiekvienais kalendoriniais metais į aplinkos orą išmesto teršalų kiekio įvertinimas (šaltinis: Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika, 2016)</p> <p>Nacionalinė apskaitos sistema – Europos Sąjungos valstybėje narėje nustatyta institucinių, teisinių ir procedūrinių priemonių</p>	<p>sektoriuje vertinimai</p> <p>2. Nacionalinių išmetamo oro teršalų kiekio vertinimai</p> <p>3. Tolimųjų oro teršalų pernašų poveikio bendram oro užterštumo lygiui vertinimai</p> <p>4. Tolimųjų oro teršalų pernašų poveikio ekosistemoms vertinimai</p> <p>5. Oro užterštumo lygio vertinimai</p>			teikimą antriniuose šaltiniuose atsakingas projekto vykdytojas
--	--	--	---	---	--	--	--

			<p>sistema, kuria siekiama vertinti šiltnamio efektą sukeliančių dujų, kurioms netaikomas Monrealio protokolas, dėl žmogaus veiklos iš atskirų šaltinių išmetamo ir absorbentais pašalinamo kiekį, taip pat teikti ir saugoti apskaitų informaciją pagal sprendimą 19/CMP.1 arba kitus atitinkamus JTBBKKK ar Kioto protokolo organų sprendimus (šaltinis: EP ir ET Reglamentas Nr. 525/2013)</p> <p>Teršalas – medžiaga, esanti aplinkos ore ir galinti pakenkti žmonių sveikatai ir (arba) aplinkai (šaltinis: Aplinkos oro kokybės vertinimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 596 „Dėl Aplinkos oro kokybės vertinimo“)</p>		<p>6. Tam tikrų ŠESD apskaitos vertinimai</p> <p>7. Klimato kaitos valdymo vertinimai</p>			
--	--	--	---	--	---	--	--	--

				<p>Šiltnamio efektą sukeliančios dujos (ŠESD) – anglies dioksidas (CO₂), metanas (CH₄), azoto suboksidas (N₂O), hidrofluorangliavandeniliai (HFC), perfluorangliavandeniliai (PFC), sieros heksafluoridas (SF₆) ir azoto trifluoridas (NF₃) (šaltinis: Lietuvos Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymas bei EP ir ET Reglamentas 525/2013)</p> <p>Vertinimas – sistemiškas įvairaus pobūdžio duomenų kaupimas, kad jų pagrindu būtų galima priimti sprendimus (šaltinis: Terminų bankas)</p>					
14.	Priemonė Nr. 05.3.1-APVA-V-011 „Vandens išteklių valdymas ir apsauga“								
14.1.	P.N. 040	„Įsigyti įrangos ir priemonių, reikalingų jūriniams ir vidaus	Skaičius	Jūrinių vandenų tyrimas – jūros rajone vykdomi kokybės elementų rodiklių stebėjimai, mėginių	Automatiškai apskaičiuojamas	Skaičiuojami šie įrangos ir priemonių komplektai:	Pirminiai šaltiniai: priėmimo–perdavimo aktai	Rodiklis laikomas pasiektu, kai projekto veiklų įgyvendinimo	Už stebėsenos rodiklio pasiekimą ir duomenų

		vandenu tyrimams atlikti, komplektai“		<p>ėmimas, matavimai ir analizė</p> <p>Vidaus vandenu tyrimas – vidaus vandens telkinio kokybės elementų rodiklių stebėjimas, mėginių ėmimas, matavimai, analizė</p> <p>Vidaus vandenys – vandenys (upės, ežerai, dirbtiniai vandens telkiniai, išskyrus pajūrio teritorinius vandenis), esantys valstybės teritorijoje (šaltinis: Ekologijos terminų aiškinamasis žodynas)</p> <p>Įranga – vieno gamybinio ar technologinio proceso visi įrankiai, prietaisai, įtaisai ir kt. (šaltinis: Terminų žodynas)</p> <p>Priemonės - daiktas, įrankis, prietaisas, reikalingas kam nors atlikti, padaryti (šaltinis: Terminų žodynas)</p>		<p>1. vandens ir biotos mėginių ėmimo ir saugojimo įrangos komplektas;</p> <p>2. vandens fizikinių parametru matavimo įrangos komplektas;</p> <p>3. hidrocheminių tyrimų laboratorinės įrangos komplektas;</p> <p>4. biologinių tyrimų laboratorinės įrangos komplektas;</p> <p>5. hidrometeorolo-ginių tyrimų įrangos komplektas;</p> <p>6. jūros vandenu</p>	Antriniai šaltiniai: mokėjimo prašymai	pabaigoje pasirašomas priėmimo–perdavimo aktas	apie pasiektą stebėsenos rodiklio reikšmę teikimą antriniuose šaltiniuose atsakingas projekto vykdytojas
--	--	---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

				<p>Komplektas – vienos paskirties daiktų rinkinys (šaltinis: Terminų žodynas)</p>	<p>tyrimų, sietinų su jūros monitoringo praplėtimu įgyvendinant Jūrų strategijos pagrindų direktyvą (2008/56/EB), įrangos komplektas; 7. įrangos komplektas vandens ir dugno nuosėdų mėginių paėmimui, saugojimui, transportavimui, paruošimui; 8. vandens tyrimų įrangos komplektas; 9. pagalbinės laboratorinės įrangos, skirtos nuotekų, paviršinio</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>vandens, makrozoobentoso ir dugno nuosėdų mėginių paėmimui ir tyrimams, komplektas; 10. balastinių vandenų paėmimui iš laivų ir tyrimams įrangos komplektas.</p> <p>Vienas įrangos komplektas lygus vienam vienetui.</p>			
18.	Priemonė Nr. 05.1.1-APVA-V-006 „Potvynių rizikos valdymas“								
18.3. 18.1.	P.N.025	„Atnaujintas potvynių rizikos valdymo planas“	Vienetai	<i>Atnaujintame potvynių rizikos valdymo plane</i> nustatomi siektini tikslai potvynių grėsmės teritorijose, daugiausia dėmesio skiriant numatomų potvynių neigiamų padarinių žmonių sveikatai, aplinkai, kultūros paveldui	Automatiškai apskaičiuojamas	Skaičiuojamas atnaujintas potvynių rizikos valdymo planas	Pirminiai šaltiniai: priėmimo–perdavimo aktai Antriniai šaltiniai:	Rodiklis laikomas pasiektu, kai projekto veiklų įgyvendinimo pabaigoje pasirašomas priėmimo–	Už stebėsenos rodiklio pasiekimą ir duomenų apie pasiektą stebėsenos rodiklio

			<p>ir ekonominei veiklai mažinimui ir, jeigu tikslinga, neinžinerinėms iniciatyvoms ir (arba) potvynio tikimybės mažinimui bei numatomos priemonės šiems tikslams pasiekti (šaltinis: Potvynių rizikos vertinimo ir valdymo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2009 m. lapkričio 25 d. nutarimu Nr. 1558 “Dėl potvynių rizikos vertinimo ir valdymo tvarkos aprašo patvirtinimo“)</p> <p>Potvynių rizikos valdymo plano atnaujinimui reikalinga atnaujinti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – <i>preliminarų potvynių rizikos vertinimą</i>, kurio ataskaitoje pateikiamas apibūdinimas praeityje įvykusių potvynių, turėjusių didelių neigiamų padarinių bei numatomų potvynių galimų neigiamų padarinių žmonių sveikatai, aplinkai, 			mokėjimo prašymai	perdavimo aktas	reikšmę teikimą antriniuose šaltiniuose atsakingas projekto vykdytojas
--	--	--	---	--	--	-------------------	-----------------	--

				<p>kultūros paveldui ir ekonominei veiklai, įvertinimas atsižvelgiant į topografiją, vandentakių padėtį ir jų bendras hidrologines ir geomorfologines ypatybes, esamos žmonių sukurtos apsaugos nuo potvynių infrastruktūros veiksmingumą, miestų, miestelių ir kitų gyvenamųjų vietovių padėtį, ekonominės veiklos teritorijas ir ilgalaikius pokyčius, įskaitant klimato kaitos poveikį potvyniams;</p> <p>– <i>potvynių grėsmės žemėlapius</i>, kuriuose turi būti nustatytos teritorijos, kurios gali būti užtvindytos pagal ekstremalių situacijų arba mažos tikimybės, vidutinės tikimybės bei didelės tikimybės potvynio scenarijus ir kuriuose pateikiama informacija: potvynio mastas, potvynio vandens lygis arba gylis, kai tikslinga, tvinimo greitis</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

				<p>arba atitinkamas vandens srautas; – <i>potvynių rizikos žemėlapius</i>, kuriuose pagal aukščiau minimus scenarijus pateikiama informacija: orientacinis galinčių nukentėti gyventojų skaičius, galinčioje užtvinti teritorijoje vykdoma ekonominė veikla, užtvindymo atveju atsitiktinę taršą galintys sukelti įrenginiai, kuriems reikia teisės aktų nustatyta tvarka išduodamo taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo, vandens telkiniai, iš kurių imama daugiau kaip 10 m³ geriamojo vandens per parą arba jis tiekiamas daugiau kaip 50 žmonių, vandens telkiniai, naudojami rekreaciniams tikslams, įskaitant maudyklas, saugomos teritorijos, tarp jų Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos,</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				tikėtina didelį pernešamų nuosėdų kiekį (šaltinis: Potvynių rizikos vertinimo ir valdymo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2009 m. lapkričio 25 d. nutarimu Nr. 1558 "Dėl potvynių rizikos vertinimo ir valdymo tvarkos aprašo patvirtinimo")					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--