

**PATVIRTINTA**Lietuvos Respublikos aplinkos  
ministro

2024 m. vasario 19 d. įsakymu Nr. V-29

**KAUNO TADO IVANAUSKO ZOOLOGIJOS MUZIEJAUS 2024 METŲ VEIKLOS PLANAS**

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas, veiksmo papildomas požymis (pastaba)	Stebėsenos rodikliai ir jų reikšmės	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas
02-001-1 2-01-01 (TP)	Organizuoti Kauno Tado Ivanausko zoologijos muziejaus eksponatų rinkimą, inventorizavimą, ruošti ir vesti apžvalgines, temines ir specializuotas ekskursijas, edukacines programas, gamtosauginius renginius bendruomenėse, dalyvauti vietiniuose ir tarptautiniuose gamtosauginiuose projektuose.	1.Parengti Kauno Tado Ivanausko zoologijos muziejaus pastato energetinę išvadą. Remiantis išvada parengti pastato ir vėdinimo sistemos rekonstrukcijos projektą.  2.Sukurti ir įdiegti mažinančią administravimo krūvį Muziejaus rinkinių vadybos ir valdymo tvarkos aprašą, pagrįstą naujaisiais Muziejų rinkinių valdymo ir tvarkymo nuostatais, patvirtintais Kultūros ministro 2023 m. kovo 31 d. įsakymu Nr. ĮV-262. Prisideda prie VP 169.6 iniciatyvos įgyvendinimo	Parengtas muziejaus pastato ir vėdinimo sistemos rekonstrukcijos projektas,  Patvirtintas Muziejaus rinkinių vadybos ir valdymo tvarkos aprašas. Muziejaus rinkinių apskaitos vieneto įtraukimo į sistemą darbo laiko sąnaudos sumažintos 20 proc.	Administracija  Rinkinių komplektavimo komisija; Rinkinių apskaitos ir saugojimo skyrius.	IV ketv.  II ketv.

		<p>3.Sukurti ir įdiegti programą savarankiškam ekspozicijos tyrinėjimui išskiriant audio gido ir edukacinį modulius, adaptuotus lankytojams su negalia. (prisideda prie VP 169.6 iniciatyvos ir AM21 veiksmo įgyvendinimo)</p>	<p>Sukurtas audio gido vedlys 4 kalbomis. Sukurta ir įdiegta interaktyvi asmeninė lankytojo edukacinė programa</p>	<p>Komunikacijos skyrius</p>	<p>III ketv.</p>
		<p>4.Sukurti muziejaus ekspozicijos istorinės dalies interaktyvią platformą panaudojant animaciją ir internetines duomenų bazes (prisideda prie VP 169.6 iniciatyvos ir AM21 veiksmo įgyvendinimo)</p>	<p>Rekonstruota istorinė ekspozicijos dalis, įdiegta interaktyvi informacinė platforma.</p>	<p>Komunikacijos skyrius</p>	<p>I-IV ketv.</p>
		<p>5.Paruošti medžioklės trofėjų salės rekonstrukcijos projektą išskiriant erdves edukacinėms ekspozicijoms ir edukacinei veiklai</p>	<p>Parengtas rekonstrukcijos projektas, paruoštų edukacijų skaičiaus padidėjimas - 10 proc.</p>	<p>Mokslinio kuravimo skyrius, Edukacijų skyrius</p>	<p>III ketv.</p>
		<p>6.Vykdyti paukščių ženklimą Ventės rago ornitologinėje stotyje ir Kuršių Nerijoje . Aktyvinti vietinių populiacijų paukščių ženklimą, surengti praktinį mokomąjį paukščių ženklinimo seminarą.</p>	<p>Padidintas apžieduotų vietinių populiacijų paukščių skaičius-ne mažiau 10 proc.</p>	<p>Paukščių žiedavimo centras, Ventės rago ornitologinė stotis</p>	<p>I-III ketv.</p>

		7. Tęsti smulkiųjų žvirblinių paukščių migracijos tyrimus naudojant duomenų kaupiklius (geolokatorius).	Paženklinti ne mažiau 30 vnt. paukščių geolokatoriais, nuskaityti ir apdoroti informaciją, paruošti mokslinę publikaciją.	Paukščių žiedavimo centras, Ventės rago ornitologinė stotis	II ketv.
		8. Vykdyti lokalius ir tarptautinius gamtosauginius projektus. Koordinuoti tyrimus gamtoje su įgyvendinama Valstybinio aplinkos monitoringo programa. (Planuojami vykdyti projektai pridedami 1 priede).	Vykdomų mokslinių tiriamųjų projektų skaičius – 18.	Mokslinio kuravimo skyrius	I-III ketv.
		9. Parengti pievų drugių monitoringo metodiką. Surengti mokymus Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos ir saugomų teritorijų direktorių atstovams apie praktinį metodikos taikymą.	Parengta metodika, surengti mokymai	Mokslinio kuravimo skyrius.	II-III ketv.
		10. Pildyti muziejaus pagrindinį fondą ir laukinių gyvūnų audinių duomenų banką atsižvelgiant į Lietuvos faunos rūšinės sudėties ir gausumo pokyčius. Vykdyti SRIS-o duomenų kaupimą.	Surinktų eksponatų skaičius - 5 500. Laukinių gyvūnų audinių duomenų bankas papildytas 130 mėginių. Pateikta 100 SRIS stebėjimų.	Rinkinių mokslinio kuravimo skyrius, rinkinių apskaitos ir saugojimo skyrius, preparavimo ir taksidermijos skyrius.	I-IV ketv.

		<p>11. Dalyvauti ekspertinėje veikloje atliekant į CITES ir invazinių rūšių sąrašus įrašytų gyvūnų rūšių ekspertizę ir teikti konsultacijas. Bendradarbiauti su zoologijos sodais, gyvūnų gerovės centrais, gyvūnų globos draugijomis, gamtosauginėmis organizacijomis, Lietuvos muitine ir kt.</p>	<p>Suteiktų konsultacijų skaičius – ne mažiau 50 konsultacijų</p>	<p>Rinkinių mokslinio kuravimo skyrius</p>	<p>I-IV ketv.</p>
		<p>12. Dalyvauti Migruojančių laukinių gyvūnų rūšių išsaugojimo konvencijos (CMS) įgyvendinime: dalyvauti ir konsultuoti 14-ame Šalių narių susitikime (CMS COP14) ir pateikti įvertinimus dėl plėšriųjų paukščių (RAPTORS MoU) veiklos plane įtrauktų Lietuvos teritorijų migruojančių paukščių apsaugai.</p>	<p>Dalyvavimas Migruojančių laukinių gyvūnų rūšių išsaugojimo konvencijos (CMS) ekspertinėje veikloje nuo Lietuvos Respublikos</p>	<p>Rinkinių mokslinio kuravimo skyrius, Ventės Rago ornitologinė stotis, Paukščių žiedavimo centras</p>	<p>I-IV ketv.</p>
		<p>13. Sisteminti, apdoroti ir teikti muziejuje sukauptus paukščių biometrinius ir migracinius duomenis ruošiamam Lietuvos faunos (paukščiai) leidiniui (prisideda prie VP 169.6 iniciatyvos ir AM21 veiksmo įgyvendinimo)</p>	<p>Dalyvavimas nacionalinės reikšmės monografijos leidyboje.</p>	<p>Paukščių žiedavimo centras, rinkinių mokslinio kuravimo skyrius, rinkinių apskaitos ir saugojimo skyrius, Ventės rago ornitologinė stotis</p>	<p>I-IV ketv.</p>

		<p>14. Skaitmeninti eksponatus ir pateikti juos viešinimui per Lietuvos integralią muziejų informacinę sistemą LIMIS ir EUROPEANA (prisideda prie VP 169.4 iniciatyvos įgyvendinimo)</p>	<p>Suvedamų į LIMIS sistemą muziejinių vertybių aprašų ir redaguotų sistemoje muziejinių vertybių aprašų skaičiaus augimas 15 proc. lyginant su 2023 m.</p>	<p>Rinkinių apskaitos ir apsaugos skyrius</p>	<p>I-IV ketv.</p>
		<p>15. Skaitmenizuoti žieduotų paukščių ir jų aptikimo duomenis, suvesti juos į „Circulus“ duomenų bazę EURING 2000+ versijos kodais (prisideda prie VP 169.4 iniciatyvos įgyvendinimo)</p>	<p>Padidinti į „Circulus“ duomenų bazę suvedamų duomenų kiekį 10 proc.</p>	<p>Paukščių žiedavimo centras, Ventės rago ornitologinė stotis</p>	<p>I-IV ketv.</p>
		<p>16. Sukurti pokyčius gamtoje atspindinčias edukacines programas, akcentuojančias klimato kaitos poveikį gyvajai gamtai, invazinių rūšių plitimą, masinių miškų kenkėjų populiacijų augimą (prisideda prie VP 169.6 iniciatyvos ir AM21 veiksmo įgyvendinimo)</p>	<p>Sukurtos dvi naujos edukacinės programos, apsilankymų muziejuje skaičius padidėjo 10 proc. lyginant su 2023 m. rodikliu (80 tūkst. lankytojų).</p>	<p>Edukacinis skyrius</p>	<p>I-IV ketv.</p>

		<p>17. Sukurti muziejaus internetinėje svetainėje ir Facebook paskyroje rubriką “Naujienos iš Ventės rago”, talpinti joje aktualią informaciją apie Ventės rago ornitologinėje stotyje atliekamas veiklas. Numatyti ir vykdyti bendras veiklas su savivaldybe, vietiniu verslu, plečiant siūlomų paslaugų spektrą, didinant stoties lankomumą.</p>	<p>Sukurta veiklos viešinimo rubrika. Viešų informacinių pranešimų skaičiaus padidėjimas - 20 proc.</p>	<p>Komunikacijos skyrius Ventės rago ornitologinė stotis.</p>	<p>I ketv.</p>
			<p>Eksploatacinių išlaidų sumažinimas - 5 proc.</p>	<p>Administracija, Ūkio skyrius</p>	<p>I-IV ketv.</p>
		<p>18. Optimizuoti eksploatacinius procesus, sumažinti išlaidas ūkinėms reikmėms.</p>	<p>Sumažintas darbuotojų skaičius 10 proc. nuo užimtų etatų skaičiaus.</p>	<p>Administracija</p>	<p>III ketv.</p>
		<p>19. Optimizuoti personalo valdymą dalį ūkinių funkcijų perduodant išorės tiekėjams.</p>	<p>Bendrų veiklų skaičius - ne mažiau 10 proc. Nuo visų renginių.</p>	<p>Administracija</p>	<p>IV ketv.</p>
		<p>20. Organizuoti bendras kultūrinės veiklas su Kauno miesto savivaldybe, kūrybinėmis organizacijomis</p>	<p>Surengti bendras tiriamąsias ekspedicijas – 2 vnt.</p>	<p>Administracija</p>	<p>II ketv.</p>
		<p>21. Organizuoti bendras veiklas su Vaclovo Intos akmenų muziejumi.</p>	<p>Bendro bilieta atnaujinimas, parengta bendradarbiavimo sutartis. Bendros</p>	<p>Administracija</p>	<p>II ketv.</p>

		22. Organizuoti bendras veiklas su Lietuvos zoologijos sodu	edukacijos sukūrimas, pravesta – 20 edukacijų.		
		23. Prekes, paslaugas ar darbus įsigyti tik žaliųjų pirkimų būdu.  (prisideda prie VP 155.4 iniciatyvos įgyvendinimo)	100 proc. žaliųjų pirkimų pagal vertę nuo visų viešųjų pirkimų	Ūkio skyrius	I-IV ketv.
		24. Surengti Kauno Tado Ivanausko zoologijos muziejaus viešą 2023 m. veikos rezultatų ir 2024 m. veiklos prioritetų pristatymą	Surengtas viešas renginys	Administracija	I ketv.

**Pastaba.** Lentelės 3 stulpelyje prireikus nurodomas veiksmo papildomas požymis (sąsaja su planavimo dokumento, prie kurio įgyvendinimo prisideda veiksmas, elementais):

VP – Aštuonioliktosios Lietuvos Respublikos Vyriausybės programa, kuriai pritarta Lietuvos Respublikos Seimo 2020 m. gruodžio 11 d. nutarimu Nr. [XIV-72](#) „Dėl Aštuonioliktosios Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos“, ir jos iniciatyvos kodas;

AM – Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos veiksmai, skirti VP įgyvendinti, paskelbti Aplinkos ministerijos interneto svetainės skyriaus „Administracinė informacija“ srityje „[Planavimo dokumentai](#)“ / Vyriausybės programa / „18-osios Vyriausybės programos įgyvendinimas Aplinkos ministerijoje“ ir pažymėti kodu „AM“.

### Kauno Tado Ivanausko zoologijos muziejaus 2024 m. planuojami vykdyti gamtosauginiai ir mokslo projektai

Eil nr.	Projekto/ programos pavadinimas	Tipas	Trukmė	Vykdytojas/ dalyvis	Tikslas	Rezultatai 2024 m.
1	Moliuskų, vėžiagyvių ir kitų bestuburių rūšinės sudėties ir gausos tyrimai	Zoologinis	Nuo 1987 tęstinis	KZM	Tirti įvairių bestuburių rūšinę įvairovę, gausą populiacijų būklę, saugomas ir invazines rūšis	
2	LIFE-IP PAF-NATURALIT „Natura 2000 tinklo valdymo optimizavimas Lietuvoje“	Tiriamasis- aplinkosauginis	2018-2027	KZM	Projektu siekiama įvykdyti Lietuvos Respublikos įsipareigojimus, susijusius su Europos Sąjungos direktyva dėl laukinių paukščių apsaugos 2004/35/EB ir direktyva dėl natūralių buveinių ir laukinės faunos bei floros apsaugos 92/43/EEB ir taip įgyvendinti su EK suderintą Prioritetinių veiksmų bendrųjų priemonių programą	
3	Saugomų teritorijų vabzdžių tyrimai	Entomologija Tiriamasis- aplinkosauginis	Nuo 1979 tęstinis	KZM	Stebėti saugomų rūšių populiacijų būklę (buveinių pokyčius). Ieškoti naujų saugomų vabzdžių rūšių buveinių. Tirti vabzdžių rūšinę sudėtį.	
4	Dzūkijos NP vabzdžių tyrimai	Entomologija Tiriamasis- aplinkosauginis	Nuo 2015 tęstinis	KZM	Dzūkijos NP vabalų rūšinės sudėties tyrimai, naujų Lietuvos RK rūšių radaviečių paieškos	
5	Žuvų, varliagyvių ir roplių rūšinės sudėties ir gausos tyrimai	Zoologinis	Nuo 1989 tęstinis	KZM	Tirti žuvų, varliagyvių ir roplių rūšinę įvairovę, gausą populiacijų būklę, saugomas ir invazines rūšis	
6	Balinių vėžlių buvusių buveinių patikra	Zoologinis	Nuo 2021 tęstinis	KZM	7 taškai, Vilkaviškio r., Marijampolės ir Kalvarijos sav..	
7	Naminių pelėdų monitoringas	Ornitologija. Tiriamasis- aplinkosauginis	Nuo 1978 m. tęstinis	KZM, GTC	Išsiaiškinti morfologinius parametrus, gausą, perėjimo sėkmingumą, mitybą, demografiją	



8	Kaupiama gyvūnų morfologinių rodiklių duomenų bazė.	Zoologija. Tiriamasis	Nuo 1987 m. tęstinis	KZM	Gyvūnų morfologinių duomenų bazės sukūrimas	
9	Žiemojančių vandens paukščių apskaitos	Ornitologija. Tiriamasis- aplinkosauginis	Nuo 1993 m. tęstinis	KZM LOD	Išsiaiškinti paukščių gausą, rūšinę struktūrą, pakitimus, grėsmes	
10	Jūrinių erelių monitoringas	Ornitologija. Tiriamasis- aplinkosauginis	Nuo 1997 m. tęstinis	KZM, GTC, VU, GPVF, KNNP, NDRP, KMRP	Išsiaiškinti morfologinius parametrus, gausą, perėjimo sėkmingumą, mitybą, demografiją, genetiką	
11	Kitų plėšriųjų paukščių monitoringas	Ornitologija. Tiriamasis- aplinkosauginis	Nuo 2000 m. tęstinis	KZM, GTC, GPVF, NDRP, KMRP	Išsiaiškinti mažųjų erelių rėksnių, rudųjų ir juodųjų peslių, vištvanagių, sketsakalių, juodųjų gandrų gausą, perėjimo sėkmingumą, mitybą, demografiją	
12	Archeologinių tyrimu metu rastos paukščių osteologinės medžiagos analizė	Ornitologija. Tiriamasis	Nuo 2009 m. tęstinis	LDK VR, VU KZM	Identifikuoti archeologinių tyrimų metu rastus paukščių skeletus	
13	Plėšriųjų paukščių tyrimams GPS siūstuvų pagalba	Ornitologija. Tiriamasis - edukacinis	Nuo 2017 m. tęstinis	GPVF, KZM, GTC, UAB „Ornitela“	Kaupti įvairius migracijos parametrus, elgsenos ir kt., duomenis	
14	Laukinių gyvūnų audinių kolekcija. ERBFacility - Europos plėšriųjų paukščių biomonitoringo tinklas	Zoologija. Tiriamasis	Nuo 2013 m. tęstinis	KZM, GTC, VDU, GGA, ERBFacility	Gyvūnų audinių kolekcijos sukūrimas ir panaudojimas moksliniams tyrimams.	
15	Miegapelių rūšinė sudėtis ir gausumas	Teriologija. Tiriamasis- aplinkosauginis	Nuo 2007 m. tęstinis	KZM, GTC, VDU, VMU, UK	Išsiaiškinti miegapelių rūšinę sudėtį ir gausumą. Apsaugoti jų buveines.	
16	Smulkių graužikų rūšinė sudėtis ir gausumas	Teriologija. Tiriamasis-	Nuo 2007 m. tęstinis	KZM, VDU	Išsiaiškinti graužikų rūšinę sudėtį ir gausumą, šių gyvūnų ektoparazitus	
17	Plėšriųjų žinduolių kraniologiniai tyrimai	Teriologija. Tiriamasis-	Nuo 2007 m. tęstinis	KZM, LSMU, KU	Surinkti plėšriųjų žinduolių kaukolių kolekcija. Registruoti jų biometrinius parametrus. Išsiaiškinti jų patologiją.	

18	Gyvūnų tyrimas vaizdo stebėjimo kamerų pagalba	Zoologinis	Nuo 2021 m. tęstinis	KZM,	Tirti gyvūnų rūšinę įvairovę, gausą, elgseną	
----	--	------------	----------------------	------	--	--

### Planuojamų vykdyti projektų vykdytojų ir partnerių akronimų paaiškinimas

- KZM – Kauno T. Ivanausko zoologijos muziejus
- GTC – Gamtos tyrimų centras
- VDU – Vytauto Didžiojo universitetas
- VU – Vilniaus universitetas
- LDK VR – Lietuvos Didžiosios Kunigaikštystės valdovų rūmai
- LSMU – Lietuvos sveikatos mokslų universitetas
- KU – Klaipėdos universitetas
- GPVF – Gamtosaugos projektų vystymo fondas
- GPF – Gamtos paveldo fondas
- LOD - Lietuvos ornitologų draugija
- KNNP – Kuršių nerijos nacionalinis parkas
- NDRP – Nemuno deltos regioninis parkas
- KMRP - Kauno marių regioninis parkas
- GGA - Gyvūnų globėjų asociacija
- UAB „Ornitela“
- ERBFacility - Europos plėšriųjų paukščių biomonitoringo tinklas
- UK - University of East Anglia, School of Computing Sciences
- VMU – Valstybinė miškų urėdija