

# **PANEVĖŽIO GAMTOS MOKYKLA**

(švietimo įstaigos pavadinimas)

## **2021 METŲ VEIKLOS ATASKAITA**

2022-02-18

Panevėžys

Panevėžio gamtos mokyklos 2020-2022 metų strateginiame plane numatyti du tikslai:

1. Tobulinti ugdymo proceso kokybę, užtikrinančią tinkamas sąlygas ugdyti atsakingą, sveiką, gebantį gyventi darnoje su aplinka, ekologinėmis kompetencijomis pasižymintį asmenį, didinant ugdymo organizavimo lankstumą, tarpinstitucinį bendradarbiavimą, taikant STEAM metodus.

2. Puoselėti visuomenės ekologinį ir paveldosauginį sąmoningumą, plėtojant mokyklos edukacines paslaugas ir stiprinant edukacinės aplinkos patrauklumą ir saugumą.

2021 metai buvo antrieji strategijos įgyvendinimo metai. 2021 metų veiklos plane buvo išsikelti trys tikslai, atitinkantys mokyklos 2020-2022 strateginiame plane numatytus tikslus.

2021 metų veiklos prioritetą buvo skiriamas *edukacinių paslaugų pasiūlos plėtrai*.

Įgyvendindama pirmąjį 2021 metų veiklos plano tikslą **„Tobulinti ugdymo procesą aplinkosauginėms kompetencijoms ugdyti vykdant bendrąsias neformaliojo ekologinio vaikų švietimo programas.“**, mokyklos bendruomenė siekė į mokyklos vykdomas aplinkosaugines neformaliojo švietimo programas įtraukti ir jose išlaikyti kuo daugiau mokinių. Patraukliose veiklose įgytos aplinkosauginės kompetencijos formavo mokinių vertybines nuostatas, sąmoningumą, ekologinę kultūrą, atsakomybę už supančią aplinką.

2021 metais Panevėžio gamtos mokykloje buvo įgyvendinamos trys bendrosios aplinkosauginio neformaliojo vaikų švietimo programos, kuriose 2020-2021 m. m. (2020-10-01 duomenimis) mokėsi 369 mokiniai, 2021-2022 m. m. (2021-10-01 duomenimis) – 351 mokinys. Dėl asmeninių priežasčių 2020-2021 m. m. programų nebaigė 6 mokiniai (1,6 proc. nuo bendro mokinių skaičiaus).

Gamtos mokyklos patalpose ugdymo procesas organizuotas 1 grupei. Siekiant priartinti ugdymą prie mokinių gyvenamosios vietos, 23 grupės buvo ugdomos kitose miesto švietimo įstaigose (9 mokyklose, 8 lopšeliuose-darželiuose), o į Gamtos mokyklą mokiniai atvykdavo į iš anksto numatytus užsiėmimus, dalyvavo renginiuose, mokymuose, projektinėse veiklose.

Įgyvendinant programas buvo siekiama skatinti mokinių domėjimąsi praktine pažintine veikla per veiklas lauke. 2021 m. rugsėjo-gruodžio mėn. 45 procentai programų veiklų vyko lauke, 83 proc. Gamtos mokyklos mokytojų ne mažiau kaip 2 kartus vedė užsiėmimus, dalyvavo mokymuose ar renginiuose Gamtos mokyklos edukacinėse erdvėse. Mokyklos mokiniams organizuoti 3 STEAM krypties mokymai mokyklos edukacinėse lauko erdvėse, vykdyti gamtos stebėjimai fiksuojant pavasario ženklus fotografijose, mokiniai parėngė 7 tiriamuosius darbus, skaitė pranešimus 5 konferencijose.

Gamtos mokykla sėkmingai dalyvavo tarptautinėse aplinkosaugos srities programose. GLOBE programos duomenų centrui perduota per 500 stebėjimo rezultatų. Mokykla buvo pažymėta tarp 105 pasaulio organizacijų, geriausiai atlikusių 2021 metų pavasario fenologinius stebėjimus. Pristatant šiuos stebėjimus buvo parengtas pranešimas „Medžių ir debesų stebėjimai Panevėžio gamtos mokykloje 2021 m.“, kuris buvo pristatytas LMNŠC GLOBE konferencijoje. Už aplinkosauginę veiklą mokykla dvilyktąjį kartą apdovanota Tarptautinių gamtosauginių mokyklų sertifikatu ir Žaliaja vėliava.

Siekdama įgyvendinti antrąjį 2021 metų veiklos plano tikslą **„Plėtoti Panevėžio miesto visuomenės ekologinį sąmoningumą naudojant Panevėžio gamtos mokyklos edukacinę aplinką.“**, Gamtos mokykla didelį dėmesį skyrė ir tiems mokiniams, kurie nelanko Gamtos mokykloje visus mokslo metus trunkančių aplinkosauginių neformaliojo vaikų švietimo programų, taip pat ir suaugusiems asmenims. Panevėžio miesto ir rajono gyventojai buvo kviečiami atvykti į Gamtos mokyklą, dalyvauti įvairiuose aplinkosauginiuose renginiuose, akcijose, mokymuose ir taip ugdytis savo aplinkosauginę kompetenciją.

Siekiant didinti edukacinių paslaugų pasiūlą, didelis dėmesys skirtas edukacinių programų organizavimui. Lankytojams buvo siūlomos 28 skirtingos edukacinės programos. Iš viso per 2021 metus vestos 85 edukacinės pamokos, kuriose dalyvavo daugiau kaip 1500 mokinių. ŠMSM patvirtintos Geros savijautos programos „Stiprūs gamtoje“ veiklose dalyvavo 340 vaikų (16 grupių po 8 valandas kiekvienai). Mokomajame darže organizuota 10 praktinių-edukacinių veiklų. Vykdyta respublikinė kultūros puoselėjimo priemonė „Kultūros pasas“, kurios metu parengtos ir lankytojams pasiūlytos 2 edukacinės programos - „Pilaitės paslaptys“ ir „Amžina atsakomybė už visa, kas gyva“. Į „Kultūros paso“ programas atvyko 20 mokinių grupių (364 mokiniai) iš įvairių Lietuvos mokyklų. Išsikeltą siekį populiarinti mokyklos edukacinių erdvių lankymą, vesti ekskursijas, pristatyti zoologinę kolekciją, mokykla taip pat sėkmingai realizavo. 2021 m. vestos 76 ekskursijos, gidas pristatė ekspozicijas 769 pavieniams lankytojams. 170 žmonių savarankiškai apžiūrėjo mokyklos edukacines erdves.

2021 metais, net ir esant sudėtingai epidemiologinei situacijai šalyje, buvo organizuojami aplinkosauginiai renginiai: Gyvūnų dienos paminėjimas „Mažesni už mus“ (pravestos atskiros edukacinės veiklos, kuriose dalyvavo 170 mokinių iš 5 mokyklų), viktorinoje „Rūšiuoji + perdirbi = saugai + taupai“ dalyvavo 12 mokinių iš 4 mokyklų, konkursui „Papuškime šventes žibintais“, kuris buvo skirtas mokyklos 55-mečiui paminėti, pristatyti 242 kūrybiniai darbai iš 7 miesto ir 4 rajono ugdymo įstaigų, organizuota virtuali pradinų klasių mokinių gamtos olimpiada „Pelėdžiukas 2021“, kurioje dalyvavo 35 miesto pradinukai, atstovavę 12 mokyklų, inkilų paukšteliams gamybos akcijoje „Padovanok namus sparnuočiui“ dalyvavo 21 ugdymo įstaiga, pavienės šeimos ir kolektyvai (pristatyti 173 inkilai), prie akcijos „Už vieną trupinėlį čiulbėsiu visą vasarėlę“ prisijungė apie 1400 vaikų iš 33 ugdymo įstaigų, ekologinė-edukacinė akcija „Rudens kraitelė 2021“ sutelkė apie 2400 vaikų ir mokinių. Akcijos metu surinkta 2120 kg daržovių gyvūnų šėrimui.

Stiprinti mokinių įsitraukimą į aplinkosauginį ugdymą padėjo vestos pamokos Panevėžio miesto švietimo įstaigų ugdytiniams: „Laboratorija lagamine“ – vandens tyrinėjimai pirmų klasių mokiniams (dalyvavo 8 klasės); „Pirkdamas – mažtau, rūšiuodamas – taupau“ – priešmokyklinio ugdymo vaikams, mokymai skirti paminėti „Nepirk nieko“ dieną (dalyvavo apie 260 vaikų iš 10 lopšelių-darželių); medelių sodinimo mokymai „Medžio pamoka“ (2 mokyklos, 94 mokiniai), gamtos stebėjimo konkursas „Pavasario žiedai“ (1 mokykla). Nuotoliniu būdu organizuotoje miesto ir rajono mokinių gamtininkų mokslinėje konferencijoje „Aplinka ir aš“ pranešimus skaitė 19 mokinių.

Gamtos mokykla pavieniams lankytojams ir mokinių grupėms buvo atvira visą vasarą. Labai sėkmingai organizuotas Panevėžio miesto vaikų užimtumas vasaros atostogų metu. Vaikų vasaros poilsio stovykloje 8 stovyklautojų grupėse birželio-rugpjūčio mėn. ilsėjosi 96 1-4 klasių mokiniai. Vaikų vasaros poilsio programa pateikta dalyvauti LMNŠC iniciatyvoje „Atverk duris vasarai“. Gamtos mokykla pelnė ŠMSM ministrės Jurgitos Šiugždinienės padėką už turiningų veiklų organizavimą vaikų vasaros atostogų metu.

2021 metais mokykla 30-tą kartą organizavo tarptautinį vaikų piešinių konkursą „Išgirsti pačią slapčiausią gamtos kalbą“. Sulaukta 1203 kūrybinių darbų iš 10 pasaulio šalių. Vertinimo komisijos sprendimu keturiose amžiaus grupėse 111-kos kūrybinių darbų autoriai pripažinti

konkurso laureatais. Konkurso laureatų darbų parodos vyko Gamtos mokyklos „Žaliojoje galerijoje“ ir dar trijose miesto bibliotekose.

Kryptingai plėtojant mokyklos bendradarbiavimą su socialiniais partneriais ir vietos bendruomenėmis, 2021 metais pasirašytos 24 bendradarbiavimo sutartys, organizuoti 3 renginiai Liekupo, Rožyno, Gamtininkų vietos bendruomenėms: „Dovana paukščiui“ – inkilų dalinimo akcija, „Pasidalinkime – augalai suartina“ – dalinimosi augalų daigais mugė, „Šv. Kalėdų belaukiant“ – kūrybinės dirbtuvėlės suaugusiems.

Siekiant pritraukti daugiau lankytojų, 2021 metais toliau vyko informacijos sklaida apie organizuojamas edukacines veiklas: mokyklos Facebook paskyroje per 2021 metus patalpinti 46 įrašai su nuotraukomis, publikuota 11 straipsnių laikraščiuose, interneto portaluose, išsamų reportažą apie mokyklą buvo galima stebėti JPTV Facebook.

Igyvendinant trečiąją 2021 metų veiklos plano tikslą **„Telkti žmogiškuosius, finansinius ir materialinius išteklius mokyklos strateginiams tikslams pasiekti.“**, buvo siekiama efektyviai organizuoti mokyklos veiklą siekiant žmogiškųjų, finansinių ir materialinių išteklių sinergijos. Mokykloje buvo vykdoma nuolatinė kraštovaizdžio ir kitų aplinkos objektų priežiūra ir plėtra, taip pat puoselėjama ir eksponuojama zookolekcija, kurią sudaro 45 gyvūnų rūšys (184 vnt.): 19 rūšių paukščių (93 vnt.), 15 rūšių žinduolių (82 vnt.), 4 rūšys roplių (7 vnt.), 1 rūšis dekoratyvinių žuvyčių (2 vnt.), 1 rūšis moliuskų, 5 rūšys vabzdžių.

Siekiant sudaryti tinkamas ugdymo sąlygas pandemijos kontekste, buvo įrengtos 2 lauko klasės – nupirkti ažuoliniai stalai ir suolai. Puoselėjant ir turtinant mokyklos lauko ugdymo aplinką, atnaujinti lauko informaciniai užrašai prie gyvūnų voljerų, aptvarų, pagaminta 30 etikečių mokyklos medžių ir krūmų pažinimui, parengtos trys edukacinės lauko ekspozicijos.

2021 metais pateiktos 4 paraiškos Savivaldybės skelbtiems projektų konkursams ir gautas finansavimas: aplinkosaugos švietimo projektui „Aplinkai draugiškas panevėžietis“ - 1400 Eur; vaikų ir jaunimo meno projektui „Išgirsti pačią slapčiausią gamtos kalbą“ – 640 Eur; neigiamų socialinių veiksnių prevencijos projektui „Noriu būti saugus“ – 500 Eur; vaikų vasaros poilsio projektui „Gamtos taku“ - 450 Eur. Mokyklos bendruomenė ir miesto gyventojai mokyklai skyrė 749 Eur 1,2% gyventojų pajamų mokesčio.

Ypatingai svarbiu darbu 2021 metais tapo pagrindinio pastato patalpų defektų ištaisymas pagal renovacijos garantines sąlygas. Rangovas sutvarkė visų pastato patalpų sienų bei lubų paviršių apdailos defektus (beveik visos pastato sienos perdažytos iš naujo, daugelyje patalpų atnaujintos lubos), perklojo vienos patalpos medinės grindis, sutvarkė lietaus vandens surinkimo lataką bei kamino apskardinimą. Visos mokyklos pagrindinio pastato patalpos yra tvarkingos ir estetiškos.

Mokykloje buvo vykdomas veiklos kokybės įsivertinimas. 2021 metais atlikta išsami ugdymo organizavimo srities 8.3. rodiklio „Kartu su bendruomenės nariais nustatomas ugdymo priemonių, edukacinių aplinkų kūrimo poreikis“ giluminė analizė. Suformuluoti probleminiai klausimai. Atlikta mokytojų, tėvų, mokinių apklausa. Analizuotos mokyklos 2020-2022 m. strateginio plano gairės ir 2021 metų veiklos planas, susipažinta su Mokyklos taryboje svarstytais klausimais dėl lėšų paskirstymo pagal finansuojamas sritis ir paramos lėšų panaudojimo krypčių nustatymo. Rodiklis įsivertintas vidutiniškai. Pateikta ataskaita ir išvados bei rekomendacijos Mokyklos tarybai, elektroniniu laišku su išvadomis supažindinta mokyklos pedagoginė bendruomenė. Pasiūlytos priemonės veiklos tobulinimui, kurios bus įgyvendintos 2022 metais.

2021 metais, net ir vyraujant sudėtingai epidemiologinei situacijai šalyje, Gamtos mokyklos bendruomenė įvykdė beveik visas 2021 metų veiklos plano priemones ir užtikrino jai pavesto tikslo **„Tenkinti vaikų ir suaugusiųjų pažinimo, ugdymosi ir saviraiškos poreikius, nuosekliai ir**

***sistemiškai ugdyti atsakingą, sveiką, aktyvų, gebantį gyventi darnoje su aplinka, aplinkosauginėmis kompetencijomis pasižymintį asmenį.***“ įgyvendinimą.

Direktorė

Vaiva Jankauskienė