

VISUOMENĖS APLINKOSAUGINIO ŠVIETIMO REMIAMAS PROJEKTAS

„PAŽINK SUPANČIĄ APLINKĄ, JA RŪPINKIS IR SAUGOK“

Projektų tikslas – formuoti mokyklos mokinių ir vietos bendruomenės (Verkių ir Žirmūnų) atsakingą požiūrį į supančią aplinką, plėtoti informavimą ir švietimą apie gamtą tausojantį gyvenimo būdą, ugdyti aplinkosauginį mąstymą, sudaryti galimybę nuolat būti gamtoje.

Projekto veiklų apibūdinimas

Eil. nr.	Projekto veikla	Veiklos vieta	Vykdymo data	Veiklos rodiklis (trukmė val., skaičius, kiekis ir kt.)
1.	Projekto pristatymas įstaigos bendruomenei ir partneriams.	Verkių mokykloje-daugiafunkcis centre, Zoom platforma	2021 m. birželio mėn. I-II savaitė	1 val.
2.	Pakelto daržo įrengimas.	Verkių mokykloje-daugiafunkcis centro teritorijoje	2021 m. nuo sutarties pasirašymo iki lapkričio mėn.	Pakelto daržo įrengimas.
3.	Kompostavimo dėžės žaliųjų atliekų rūšiavimui įrengimas.	Verkių mokyklos-daugiafunkcio centro teritorija	2021 m. nuo sutarties pasirašymo iki lapkričio mėn.	3 kompostavimo dėžių įrengimas.
4.	Augalų rūšių ir veislių ištyrimas ir susisteminimas.	Verkių mokyklos-daugiafunkcio centro teritorija ir VU botanikos sodas	2021 m. rugsėjo mėn.	Parengiamas susistemintas augalų rūšių ir veislių sąrašas.
5.	Sodo atnaujinimas (obelų sodinimas)	Verkių mokyklos-daugiafunkcio centro teritorija	2021 m. rugsėjo – spalio mėn.	Pasodinamos 5 obelys.
6.	Pažintinio tako įrengimas.	Verkių mokyklos-daugiafunkcio centro ir Verkių regioninio parko teritorija.	2021 m. rugsėjo – spalio mėn.	Pažintinio tako su 10 stotelių įrengimas. 10 stotelių aprašymas (metodinė medžiaga).
7.	Informacinio stendo įrengimas.	Verkių mokyklos-daugiafunkcio centro teritorija	2021 m. rugsėjo – spalio mėn.	Vieno stendo įrengimas ir pažintinio tako aprašymas (metodinė priemonė).

8.	Vietos bendruomenės įtraukimas.	Verkių mokykla-daugiafunkcis centras	2021 m. nuo sutarties pasirašymo iki lapkričio mėn.	Nemažiau nei 100 vietos bendruomenės narių įtraukimas.
9.	Aplinkosauginiai švietimo renginiai.	Verkių mokykla-daugiafunkcis centras, Zoom platforma	2021 m. lapkričio mėn.	Pravesti 2 viešimo renginiai; parengta metodinė medžiaga.
10.	Projekto apibendrinimas, refleksija, rezultatų ataskaitos parengimas.	Verkių mokykla-daugiafunkcis centras	2021 m. lapkričio mėn.	Parengiama projekto rezultatų ataskaita.

Projekto veiklų aprašymas ir laukiami rezultatai

- 1. Pakelto daržo įrengimas.* 5 pakeltose paaukštintose daržo lysvėse numatoma auginti įvairiausias daržoves, prieskoninius, vaistinius augalus. Augalai įvardijami etiketėse, kurios bus prie atitinkamo augalo.
- 2. Kompostavimo dėžės žaliųjų atliekų rūšiavimui įrengimas.* Mokiniais bus aiškinama apie kompostavimo naudą ir kad tai – natūralus procesas, vykstantis gamtoje: nukritę negrėbstomi lapai pūva ir tręšia dirvą. Pūdami lapai tartum vėl grįžta į žemę, iš kurios išaugo, kartu užbaigdami savaiminį irimo procesą ir pamaitindami medžius susidariusiomis maisto medžiagomis. Vaikai mokysis gaminti kompostą iš lapų. Vėliau šį kompostą panaudos tręšiant medžius, auginant daržoves ir prieskoninius augalus gamtos stotelėje. Iš nukritusių lapų ir kitos gamtinės medžiagos kurs paveikslus ir eksponuos mokyklos kieme įrengtoje kūrybinių darbų ekspozicijoje. Mokoma būti atsakingais rūšiuojant žalias atliekas.
- 3. Augalų rūšių, veislių ištyrimas ir susisteminimas.* Verkių mokyklos-daugiafunkcio centro teritorijoje augančių sumedėjusių augalų rūšių, veislių ištyrimas ir susisteminimas. Pirmiausia vykstama į VU botanikos sodą, kur bus susipažįstama su ten augančiais medžiais. Mokiniai sužinos kuo skiriasi miškas, parkas ir sodas. Po to mokiniai supažindinami su mokyklos teritorijoje augančiais sumedėjusiais augalais, mokysis nustatyti jų rūšinę įvairovę, ištirs sode augančių obelių veisles. Parengiamas sode augančių augalų sąrašas ir etiketės su aprašymais. Šia veikla siekiama taip pat skatinti mokinius domėtis medžių nauda žmogui ir gamtai, oro tarša, kaip mes galime prisidėti prie jos mažinimo sodindami medžius. Mokiniai skatinami kuo daugiau laiko praleisti gamtoje, domėtis Vilniaus mieste augančiais medžiais, tyrinėti gamtinę medžiagą, užsiimti aktyvia gamtamokslinė veikla.
- 4. Sodo atnaujinimas (obelių sodinimas).* Organizuojama medžių sodinimo talka, sodinamos obelys. Po to, aptariama su mokiniais obuolių nauda žmonių sveikatai, gamtai.
- 5. Išryškinant gamtinius ir kultūrinius ypatumus Mokyklos teritorijoje ir Verkių regioniniame parke įrengiamas pažintinis takas.* Pažymimos stotelės („Kur nuves mus žemėlapis?“ (stotelė prie pažintinio stendo), „Mokyklos istorija“, „Natūrali pieva“, „Rieduliai“, „Miškas“, „Paukščiai“, „Vabzdžiai“, „Vandens gyvūnai“, „Būkime atsakingi“ (stotelė prie šiukšlių rūšiavimo konteinerių), „Aplinka ateičiai“) ir pastatytos (medinės) kryptį rodančios rodyklės. Parengiama metodinė medžiaga - trumpas stotelės aprašymas ir užduotys mokiniams. Pateikiamas QR kodas, kur smalsūs mokiniai galės sužinoti daugiau apie nagrinėjamą temą. Įkurtoje dar vienoje edukacinėje erdvėje mokiniai galės gamtos pažinimo, geografijos ir biologijos pamokų metu mokytis natūralioje

aplinkoje. Atliekant užduotis pažintiniame take mokysis ieškoti informacijos, turės galimybę teorines žinias patikrinti praktiškai. Mokiniais bus sudaryta galimybė stebėti, tyrinėti ir pažinti gamtą, bei mokytis apibendrinti savo pastebėjimus. Taip pat, šios veiklos tikslas yra paskatinti mokinius ir jų tėvus kuo dažniau vaikščioti pėsčiomis ir stebėti pakeliui augančius medžius, jų įvairovę, pokyčius skirtingais metų laikais, jais grožėtis, įamžinti.

6. *Informacinio stendo įrengimas.* Įrengtame informaciniame stende pateikiamas pažintinio tako planas su pažymėtomis stotelėmis. Aprašomi Verkių mokyklos-daugiafunkcio centro teritorijoje ir už jos ribų esantys svarbiausi gamtiniai ir kultūriniai objektai.

7. *„Madų šou“ organizavimas ir pravedimas.* Šios veiklos tikslas - paskatinti mokinius tvarkyti gamtinę aplinką ir domėtis gamtoje vykstančiais procesais. Mokiniai gamins kostiumus iš surinktų šiukšlių ir pagamintus rūbus pristatys mokyklos bendruomenei, geriausi darbai bus eksponuojami mokyklos svetainėje. Renginio dalyviai apdovanojami atminimo dovanėlėmis. Šiuo renginiu norima parodyti, kad surinkus ir panaudojus antrines žaliavas, buitines atliekas galima jas kūrybiškai pritaikyti naujų kūrinių gamybai.

8. *Nuotraukų virtuali paroda „Mano ir gamtos draugystė“.* Šios veiklos tikslas – pasidžiaugti projekto metu atliktais darbais įamžintais nuotraukose. Virtuali paroda bus talpinama mokyklos svetainėje.

9. *Aplinkosauginiai švietimo renginiai.* Šios veiklos tikslas - pristatyti projekto rezultatus mokyklos bendruomenei, tėvams ir projekto partneriams. Renginiu „Mikrorajono žaliųjų erdvių išsaugojimas ir pritaikymas bendruomenės reikmėms“ bus parodoma aplinkos ugdomoji reikšmė, žaliųjų mokymosi aplinkų kūrimo principai, keliami diskusiniai klausimai apie mikrorajono žaliųjų erdvių išsaugojimą. Parengiama projekto rezultatų *PowerPoint* prezentacija ir *Zoom* platformoje pristatoma mokyklos bendruomenei ir projekto partneriams. Organizuojamas renginys „Aplinkosauginis ugdymas specialiųjų poreikių turinčiose mokyklose“ skirtas dalintis gerąja patirtimi su mokyklomis, kurios moko specialiųjų poreikių turinčius mokinius. Parengiama metodinė medžiaga (*PowerPoint* prezentacija) ir *Zoom* platformoje ji pristatoma mokytojams. Keliami diskusiniai klausimai, kaip keisti gyventojų vartotojišką kultūrą padedant ugdytis aplinkai draugiškas vertybines nuostatas ir atsakingai veiklai.

10. *Projekto apibendrinimas, refleksija, rezultatų ataskaitos rengimas.* Šios veiklos tikslas - parengti projekto rezultatų ataskaitą. Bus renkami projekto veiklų rezultatų įrodymai ir rengiama ataskaita. Ataskaita pateikiama Vilniaus miesto savivaldybei, informacija talpinama socialinių tinklų paskyroje ir internetinėje svetainėje.