

PROJEKTAS „PLASTIC PIRATES – GO EUROPE!“

Projekto koordinatoriai mokykloje, mokytojai - V.Kančiauskas, V.Baranauskaitė

Dalyviai – I ir II STEAM klasių mokiniai

„Plastic Pirates – Go Europe!“ yra europinis piliečių mokslo iniciatyvos projektas, kurio metu klasės ir jaunimo grupės renka plastiko mėginius iš upelių ir upių ir dokumentuoja jų rezultatus. Tada surinktus duomenis vertina mokslininkai. Taip jaunieji Europos piliečiai reikšmingai prisideda prie Europos upių būklės, taip pat taršos plastiko atliekomis ir galimų jos šaltinių mokslinių tyrimų.

Pirmą kartą projektą 2016 m. Vokietijoje pristatė įstaiga „Kieler Forschungswerkstatt“ ir partneriai kaip Vokietijos švietimo ir mokslinių tyrimų ministerijos remiamą projektą „Plastic Pirates“ 2016/2017 Mokslo metų „Jūros ir vandenynai“ metu. 2018–2019 m. projektas buvo tęsiamas vykdant mokslinius tyrimus srityje „Plastikas aplinkoje“; šioje veikloje dalyvavo ir mokslinių tyrimų institutas „Ecologic Institut“. 2020 m. Vokietijai pirmininkaujant ES Tarybai, projektas buvo pradėtas įgyvendinti kitose pirmininkaujančiųjų valstybių narių trejeto šalyse ir 2020–2021 m. vykdomas kaip bendras Vokietijos švietimo ir mokslinių tyrimų ministerijos (Bundesministeriums Forschung, BMBF), Portugalijos mokslo, technologijų ir aukštojo mokslo ministerijos ir Slovėnijos švietimo, mokslo ir sporto ministerijos projektas.

Nuo 2022 m. sausio mėn. projektas, remiant ES Komisijai, buvo pradėtas įgyvendinti ir kitose ES valstybėse narėse. Iniciatyvos „Plastic Pirates“ plėtojimas Europoje finansuojamas iš Europos Komisija mokslinių tyrimų programos „Europos horizontas“, įgyvendinant misiją „Atkurti mūsų vandenyną ir vandenį iki 2030 m.“ Nuo 2022 m. iki 2024 m. plastiko ieškotojai koordinuoti ir suderintai rinkti mėginius visoje Europoje.

Moksliniai duomenys renkami naudojantis išsamia [projekto medžiaga](#).



Google.lt STEM School Label Microsoft Forms Švietimo, mokslo ir sp... YouTube Vilniaus Žvėryno gimn... DELFI Žinios - Pagrindi... Lrytas.lt naujienos - su...

Lietuvos Respublika

Projektas [Dalyvaukite](#) Rezultatai Apie mus Summit

PROJEKTO MEDŽIAGA

 [Plastikiniai piratai - pirmyn į Europą! Projekto lankstinukas](#)
PDF 15.3 MB

Projekto knygelė yra žingsnis po žingsnio vadovas jauniems žmonėms rinkti mokslinius duomenis ekskursijos metu.

 [Mokymo medžiaga ir užduočių lapai mokytojams](#)
PDF 14.42 MB

Naudodamiesi šia medžiaga, mokytojai ir užklasiųjų jaunimo grupių vadovai gali pasirengti kampanijai "Plastikiniai piratai - pirmyn, Europa!". Dokumente pateikiama pagrindinė informacija ir pavzdinės kopijos, taip pat pateikiama visa svarbi informacija apie namą ir tolesnius veiksmus.

Projekto duomenys skelbiami įkeliant juos į [skaitmeninį žemėlapij](#).

