

Atliekų filtravimo tinkleliai – paprasta idėja, kaip užtikrinti švarią Europą Paulo Langevino licėjaus mokiniai

Vaizdo įrašo tekstas

Naujausios žinios! Gruodžio 13 d. Europos Parlamentas priėmė teisės aktą, pagal kurį visose Europos nuotekų surinkimo sistemose privaloma įrengti atliekų filtravimo tinklelius.

Prietaisas bus įrengiamas tiesiai po šulinių dangčiais. Pasvirai sumontuotu tinkleliu atliekos pateks į nuimamą rezervuarą. Rezervuarą pasiekti bus galima nuėmus šulinio dangtį – taip savivaldybės darbuotojai galės surinkti atliekas. Kiekvienas tinklelis bus pritaikytas prie šulinių dangčių matmenų Europos šalyse ir filtruos visas didesnio nei 5 mm dydžio atliekas, kurios turi būti rūšiuojamos, apdorojamos ir perdirbamos Europos Sąjungos sertifikuotuose atliekų perdirbimo centruose. Šis pertvarkymas – aplinkos apsaugos politikos dalis. Tai – paprasta idėja, kaip padaryti pasaulį švaresnį.

Jei tinkleliai bus įrengti visose Europos Sąjungos valstybėse narėse, renkant ir perdirbant atliekas savivaldybėse bus sukurta daug darbo vietų. Pagrindinės atliekos yra cigarečių nuorūkos, kurios yra ypač žalingos mūsų vandenynams ir jūroms. Jos sudaro 40 proc. atliekų mūsų Viduržemio jūroje.

Atliekų filtravimo tinkleliai netgi padeda siekti Europos Sąjungos tikslų. Pavyzdžiui, Europos Sąjunga yra nustačiusi tikslą iki 2030 m. pakartotinai panaudoti ir perdirbti 60 proc. komunalinių atliekų. Šios atliekos sudaro 27 proc. visų 2023 m. Europos Sąjungoje susidarančių atliekų, tačiau šiandien siekiame tvaresnio pasaulio. Apibendrinant, atliekų filtravimo tinkleliai yra prieinama ir įperkama sistema, kuri gali gerokai sumažinti vandens taršą.