

Nuo: Info <info@biovala.lt>
Išsiūsta: pirmadienis 2026 m. gegužė 11 16:54
Kam: savivaldybe
Tema: Mokslinio projekto palaikymas
Priedai: utf8"AM%20palaikymo%20ra%C5%A1tas.pdf

Labą dieną,

Esame 2014 metais įkurta inovatyvi privataus kapitalo biotechnologijų įmonė, veikianti aplinkos kokybės gerinimo srityje, teikianti konsultacijas bei sprendimus ekologinių ir aplinkosauginių problemų sprendimui. Šiuo metu kartu su užsienio partneriais rengiame tarptautinį projektą „REGENSOILL“ („HORIZON-MISS-2025-05-SOIL-01“). Projekte dalyvauja daugiau kaip 10 partnerių iš įvairių Europos šalių, o pagrindinis koordinatorius – "Aston University". Projekto tikslas – mažinti dirvožemio taršą ir stiprinti užterštų teritorijų atkūrimo galimybes, siekiant atkurti jų funkcionalumą ir sudaryti sąlygas pakartotiniam jų naudojimui. Šiam tikslui numatyta sukurti daugiafunkcę technologinę platformą, skirtą sprendimų priėmimo palaikymui, kuri teiks ekonomiškai pagrįstus ir praktiškai pritaikomus sprendimus dirvožemio remediacijai ir atkūrimui, vadovaujantis darnaus vystymosi principais.

Mūsų indėlis projekte – mokslinių lauko bandymų vykdymas užterštose teritorijose, taikant kompleksinius biotechnologinius sprendimus, tokius kaip fitoremediacija ir bioremediacija, siekiant sumažinti, pašalinti ar apriboti dirvožemio taršą. Turime reikiamą patirtį – esame įgyvendinę panašų projektą „Phy2Climate“ (<https://www.phy2climate.eu/the-project/>), kuris taip pat sulaukė Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos ir Lietuvos geologijos tarnybos palaikymo.

Šiuo metu esame identifikavę potencialias tyrimų teritorijas, tačiau pagrindinis iššūkis – gauti privačių ar valstybinių žemės savininkų bei administratorių sutikimus vykdyti numatytą mokslinę veiklą. Viena iš tokių teritorijų yra Panevėžio apskrityje esantys neveikiantys filtracijos laukai (PTŽ 8426; koordinatės: Š 6176068, R 519064; Panevėžio apskr., Panevėžio m. sav., Panevėžio m., Savitiškio g.). Nors teritorija buvo rekultivuota, tyrimų ataskaitos rodo, kad kai kuriose vietose sunkiųjų metalų koncentracijos vis dar viršija ribines vertes. Todėl kreipiamės į Panevėžio miesto savivaldybę su pasiūlymu leisti vykdyti numatytus mokslinius tyrimus aptartoje teritorijoje (PTŽ 8426).

Norėtume iš karto informuoti, kad Panevėžio miesto savivaldybė dėl šios veiklos nepatirs jokių finansinių įsipareigojimų – mokslinė veikla bus finansuojama projektinėmis lėšomis. Taip pat pažymime, kad projektui yra išreikštas Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos palaikymas. Ministerijos paramos raštą pridedame kaip priedą.

Tikime, kad tai būtų abipusiškai naudingas bendradarbiavimas. Planuojame vykdyti aplinkosauginę ir inovatyvią mokslinę veiklą, į kurią ketiname įtraukti ir vietos bendruomenę. Savivaldybei tai galėtų būti galimybė komunikuoti pozityvią žinutę apie paramą mokslui, inovacijoms bei indėlį į aplinkos kokybės gerinimą. Būtume dėkingi už galimybę aptarti šio bendradarbiavimo galimybes detaliau. Esant poreikiui, galime pateikti papildomą informaciją apie planuojamus tyrimus, jų metodiką bei numatomą naudą teritorijai ir bendruomenei.

Iš anksto dėkojame už skirtą laiką ir tikimės sulaukti pozityvaus Jūsų atsakymo.



Pagarbiai | Sincerely,

Direktorius | Director

Užterštų teritorijų valymas | Contaminated sites management

www.biovala.lt

Tel. | Phone: +37062424148