



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „DGE Baltic Soil and Environment“
Lazdijų rajono savivaldybės administracijai
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie
Sveikatos apsaugos ministerijos, Alytaus
departamentui
Alytaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai
Kultūros paveldo departamento Alytaus
teritoriniam skyriui

2018-07-18
į 2018-06-21

Nr. (30.4)-A4-6639
Prašymą

Kopija
Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos
ministerijos

ATRANKOS IŠVADA DĖL SURENKAMŲ ATLIEKŲ KIEKIO PADIDINIMO ESAMOJE LAZDIJŲ ŽALIŲJŲ ATLIEKŲ KOMPOSTAVIMO AIKŠTELĖJE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius – UAB Alytaus regiono atliekų tvarkymo centras, Vilniaus g. 31, LT-62112 Alytus, tel. 8 315 72842, el. p. info@alytausratc.lt, kontaktinis asmuo: ekologė Erika Mockevičienė, tel. 8 618 67 351, el. p. erika.mockeviciene@alytausratc.lt.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas – UAB „DGE Baltic Soil and Environment“ Smolensko g. 3, LT-03202 Vilnius, tel. 8 5 264 4304, el. p. info@dge.lt, kontaktinis asmuo: projektų vadovė Jurgita Morkūnienė, el. p. jmo@dge.lt

3. Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas pagal Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 2 dalį, nurodant šio įstatymo 2 priedo punktą (-us):

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau –PŪV) pavadinimas – žaliųjų atliekų surinkimas, smulkinimas, kompostavimas, panaudojimas, laikymas. Numatomas surenkamų žaliųjų atliekų kiekio padidinimas esamoje žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje.

Atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau-PAV įstatymas) 2 priedo 11.5 punktu nepavojingųjų atliekų laikymas, įskaitant jų paruošimą naudoti, išskyrus paruošimą naudoti pakartotinai, arba šalinti, kai vienu metu laikoma 100 ar daugiau tonų atliekų ir 14 punktu į planuojamos ūkinės veiklos, kurios poveikis aplinkai privalo būti vertinamas, rūšių sąrašą ar į planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašą įrašytos planuojamos ūkinės veiklos keitimas ar išplėtimas, įskaitant esamų statinių rekonstravimą, gamybos proceso ir technologinės įrangos modernizavimą ar keitimą, gamybos būdo, produkcijos kiekio (masto) ar rūšies pakeitimą, naujų technologijų įdiegimą kai planuojamos ūkinės veiklos keitimas ar išplėtimas gali daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus šio įstatymo 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta:



100 Atkurta
Lietuvai

Gėlyno g. 23, Lazdijai

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:

PŪV bus vykdoma šiuo metu veikiančioje žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje (toliau – Aikštelė), esančioje Gėlyno g. 23, Lazdijuose. Aikštelės sklypo (unikalus Nr.4400-1810-7947; kadastrinis Nr. 5923/0001:347 Lazdijų m. k. v.), kurio plotas – 0,256 ha, pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas – atliekų saugojimo, rūšiavimo ir utilizavimo (sąvartynai) teritorijos. Sklypo savininkas – Lazdijų rajono savivaldybė, naudotojas turto patikėjimo teise – UAB Alytaus regiono atliekų tvarkymo centras. Kompostavimo lauko plotas – 2002 m², iš kurio: 1/7 dalį užima komposto saugojimo zona – 286 m², o likusią - žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelė – 1716 m². Aikštelėje jokių statinių, išskyrus tvorą, nėra. Aikštelėje esantys įrenginiai ir inžineriniai tinklai: lietaus nuotekų tinklai, paviršinių nuotekų kaupimo rezervuarai (2 vnt.), kuriuose sukauptas kritulių vanduo paduodamas kompostavimo kaupų laistymui, paviršinių nuotekų siurblynė, elektros energijos tinklai.

PŪV teritoriją galima pasiekti iš sklypo pietinės pusės asfaltuota Gėlyno gatve. Sklypo teritorijoje inžinerinė infrastruktūra išvystyta dalinai. Jokia papildoma inžinerinė infrastruktūra neplanuojama, naujų technologinių įrenginių ar pastatų statyba nenumatoma. PŪV teritorija prijungta prie AB „ESO“ elektros skirstomųjų tinklų. Netoliese, apie 140 m atstumu, į pietvakarius eksploatuojama UAB Alytaus regiono atliekų tvarkymo centro didelių gabaritų ir kitų atliekų surinkimo aikštelė (Gėlyno g. 12). Be UAB „Lazdijų vanduo“, netoliese ūkinę veiklą vykdo: UAB „Lazdijų šiluma“ (Gėlyno g. 10) – apie 160 m į pietvakarius, UAB „Martas Group“, Gėlyno g. 17 (kieto kuro katilų ir granulinių degiklių gamyba) – apie 380 m į pietvakarius. Atstumas nuo aikštelės sklypo ribos iki artimiausio gyvenamojo namo vakaruose yra apie 380 m (Draugystės g. 60). Artimiausios ugdymo įstaigos išsidėstę į pietvakarius nuo aikštelės: darželis-mokykla „Kregždutė“ (Kauno g. 23) yra apie 650 m atstumu, darželis-mokykla „Vyturėlis“ (Senamiesčio g. 6) – apie 805 m atstumu, Lazdijų Motiejaus Gustaičio gimnazija (Vytauto g. 13) - apie 830 m atstumu. Artimiausios gydymo įstaigos taip pat išsidėstę į pietvakarius nuo aikštelės: VŠĮ Lazdijų ligoninė ir VŠĮ Lazdijų savivaldybės pirminės sveikatos priežiūros centras (Kauno g. 8) yra apie 430 m atstumu, A. Vaišnoro IĮ šeimos gydytojo kabinetas (Gėlyno g. 3) – apie 570 m atstumu, UAB „Lazdijų sveikatos centras“ (Kauno g. 8A) yra apie 590 m atstumu.

Esama aikštelės veikla nesikeis, tik planuojamas surenkamų ir kompostuojamų atliekų kiekio padidinimas ir didžiausio vienu metu laikomų nepavojingų atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarančias atliekas, kiekio padidinimas. Aikštelėje numatoma, išnaudojant esamus technologinius pajėgumus, padidinti kompostuojamų atliekų kiekį nuo 245 t/metus iki 1500 t/metus, didžiausią vienu metu laikomų nepavojingų atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarančias atliekas, kiekį nuo 135 t iki 509 t. Kompostavimo aikštelėje taip pat bus pagaminama daugiau komposto (apie 550 t/metus) ir medžio drožlių (apie 360 t/metus).

Žaliųjų atliekų priėmimas. Kompostuojamas žaliąsias atliekas į kompostavimo aikštelę pristato savo transporto priemonėmis (4-5 per dieną) miesto tvarkymo įmonės bei gyventojai ir kiti pavieniai atliekų turėtojai. Aikštelėje priimamos želdynų karpymo ir sodo atliekos, nupjauta žolė, medžių lapai, nugenėtos krūmų ir medžių šakos.

Žaliųjų atliekų smulkinimas. Kompostavimo laukas sudarytas iš dviejų zonų: aptarnavimo ir kompostavimo. Aptarnavimo zonoje priimamos žaliavos, pasveriamos žaliavos bei produkcija, kaupiamos žaliavos, struktūriniai priedai kompostui bei atliekamas šių medžiagų smulkinimas. Nugenėtos krūmų ir medžių šakos aptarnavimo zonoje smulkinamos į medžio drožles.

Žaliųjų atliekų kompostavimas. Kompostavimo zonos atviruose kaupuose vykdomas kompostuojamo mišinio ruošimas iš žaliųjų atliekų ir struktūrinių priedų, mišinio kompostavimas ir brandinimas bei paruošto komposto sandėliavimas. Kompostavimo laukui įrengta sandari danga su hidroizoliaciniu sluoksniu. Kompostavimas vyksta atviruose kompostavimo ir brandinimo kaupuose su natūralia aeracija ir periodiniu kaupų perkrovimu. Orientaciniai kaupų matmenys: kaupo pagrindo plotis – 5,0 m; kaupo viršaus plotis – 1,6 m; kaupo aukštis – 2,2 m. Kompostavimo procesui reikalingai natūraliai aeracijai sudaryti naudojamas periodinis kaupų perkrovimas krautuvu

su frontaliu kaušu. Orientacinė vidutinė kompostavimo trukmė vasaros metu – 60 parų. Šaltesniais metų periodais kompostavimas vykdomas apdengiant kaupus sausesnės medžiagos (durpių, pjuvenų ir pan.) sluoksniu, neleidžiančiu kaupui peršalti. Kompostavimo intensyvumas žiemos metu 2-3 kartus mažesnis. Kompostavimo aikštelės aptarnavimui naudojamas universalus krautuvas su frontaliu kaušu ir mobilus atliekų smulkintuvas bei sijotuvus. Krautuvas, mobilus atliekų smulkintuvas bei sijotuvus, aptarnaujantis visas regiono aikšteles, atvyksta dirbti periodiškai (1 kartą per metus). Pristatomų žaliųjų atliekų svoris nustatomas pagal UAB Alytaus regiono atliekų tvarkymo centro direktoriaus įsakymu patvirtintą svorio nustatymo metodiką. Pristatomų žaliavų ir išvežamos produkcijos svėrimui taip pat naudojamos didelių gabaritų bei kitų atliekų surinkimo aikštelėje (Gėlyno g. 12) esančios portatyvinės ašinio svėrimo svarstyklės. Žaliųjų atliekų kompostavimo procese normaliomis sąlygomis blogi kvapai nesusidaro. Atskirais periodais, po ilgalaikių liūčių, pirminio kompostavimo kaupuose gali susidaryti atskiros anaerobinės zonos ir atsirasti nedidelio intensyvumo blogų kvapų. Jie bus pilnai likviduojami pridengiant šiuos kaupus gatavo komposto arba durpių sluoksniu.

Pagaminto komposto pardavimas. Kompostavimo aikštelėje pagamintas kompostas (apie 135,9 t/metus) parduodamas ir naudojamas žemės plotų rekultivavimui (sąvartynų, išnaudotų karjerų, tranšėjų ir pan.), miestų tvarkymo poreikiams. Nuotekų dumblas komposto gamybai nenaudojamas.

Nugenėtų krūmų ir medžių šakų, susmulktų į drožles, pardavimas. Nugenėtos krūmų ir medžių šakos, aptarnavimo zonoje susmulktintos į medžio drožles, parduodamos kaip biokuras. Susmulkinta mediena taip pat gali būti smulkinama ir naudojama kaip struktūriniai priedai kompostui.

Šiuo metu produkcijos išvežimui naudojamos 2 sunkiasvorės transporto priemonės per mėnesį.

Vanduo nei gamybos, nei buities reikmėms nenaudojamas (įmonės darbuotojai buitinėms reikmėms naudojami netoliese, Gėlyno g. 12 esančios Lazdijų didelių gabaritų ir kitų atliekų surinkimo aikštelės tarnybinio pastato buitinėmis patalpomis). Teritorijos apšvietimui sunaudojama apie 6 MWh elektros energijos per metus. Aikštelės eksploatacijos metu susidarys tik kritulių vanduo, kuris nuo kompostavimo lauko surenkamas latakais ir per grotas nuvedamas į du paviršinių nuotekų kaupimo rezervuarus (po 50 m³ talpos), iš kurių siurbline tiekiamos kompostuojamų atliekų laistymui. Nesunaudotos kaupų laistymui nuotekos spaudimine linija perduodamos UAB „Lazdijų vanduo“. Dėl PŪV surenkamas kritulių vandens kiekis nesikeis.

Ūkinės veiklos objekto teritorijoje eksploatuojamas 1 neorganizuotas oro taršos šaltinis. Aplinkos oro teršalų kiekio skaičiavimai, atlikti vadovaujantis „EMEP/EEA air emission inventory guidebook – 2016“ programa. Prognozuojama, kad anglies monoksido (CO) ir amoniako (NH₃) koncentracijos po surenkamų atliekų kiekio padidinimo esamos Aikštelės aplinkos ore ir artimiausios gyvenamosios aplinkos ore neviršys aplinkos oro užterštumo. Anglies monoksido maksimali koncentracija be fono sudarys 17,6 µg/m³, su fonu – 206,1 µg/m³ (ribinė vertė 10 000 µg/m³). Amoniako maksimali koncentracija sudarys 6,1 µg/m³ (ribinė vertė 200 µg/m³).

Oro teršalų iš mobilių taršos šaltinių skaičiavimuose priimtas blogiausias scenarijus, kad vienu metu į aikštelę atvyks 10 lengvųjų ir 2 sunkiosios autotransporto priemonės. Didžiausia galima mobilių taršos šaltinių momentinė emisija apskaičiuota vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros pateiktomis autotransporto taršos faktoriais. Iš mobilių taršos šaltinių į aplinkos orą išsiskirs: anglies monoksidas (CO) – 0,00068 g/s, azoto oksidai (NO_x) – 0,0004 g/s, nemetanieji lakieji organiniai junginiai (NMLOJ) – 0,0001 g/s, sieros dioksidas (SO₂) 0,00008 g/s, kietosios dalelės (KD₁₀) – 0,000004 g/s, kietosios dalelės (KD_{2,5}) – 0,000004 g/s.

Su ūkine veikla susijusio kvapo sklaidos skaičiavimai, atlikti naudojant matematinio modeliavimo programinę įrangą AERMOD View. Gauti modeliavimo rezultatai lyginami su HN 121:2010 nurodyta kvapo koncentracijos ribine verte - 8 OUE/m³. Prognozuojama, kad kvapo koncentracija po surenkamų atliekų kiekio padidinimo esamos Aikštelės aplinkos ore ir artimiausios gyvenamosios aplinkos ore neviršys HN 121:2010 nustatytos 8,0 OUE/m³ ribinės vertės.

Suskaičiuota kvapo koncentracija ties sklypo ribomis 0,2-1,2 OU_E/m^3 , didžiausia suskaičiuota kvapo koncentracija sudaro 2,4 OU_E/m^3 .

Su PŪV susijęs fizikinės taršos veiksnys – akustinis triukšmas, kurį gali sukelti transporto priemonės, atvežančios atliekas į aikštelę ir sunkiasvorės transporto priemonės, išvežančios pagamintą kompostą ir medžio drožles iš aikštelės. Atsižvelgiant į planuojamos ūkinės veiklos mastą (atliekas atvežančių transporto priemonių bus iki 10-ies per dieną; produkciją išvežančių sunkiasvorių transporto priemonių - iki 2-jų per mėnesį), numatomas minimalus triukšmo poveikis. Prognozuojama, kad PŪV įtakojamas triukšmo lygis neviršys HN 33:2011 leidžiamų triukšmo ribinių dydžių ir neįtakos artimiausios gyvenamosios aplinkos kokybės ir gyventojų sveikatos. Iš triukšmo lygio skaičiavimų, matyti, kad artimiausioje planuojamai teritorijai gyvenamojoje zonoje, esančioje 380 metrų atstumu nuo Aikštelės, suminis akustinio triukšmo lygis dienos metu bus 25,64 dB(A) ir neviršys nustatytų ribinių verčių gyvenamajai aplinkai (dienos – 45 dBA). Aikštelės teritorija bei jos apylinkės nepatenka į centralizuotų vandenviečių bei jų apsaugos zonų ribas, kuriose draudžiama tokia ūkinė veikla. Artimiausia požeminio geriamo gėlo vandens vandenvietė nuo PŪV sklypo ribos nutolusi daugiau nei 1 km į pietvakarius. Tai vandenvietė Nr. 57 (Lazdijų). Vadovaujantis Lietuvos geologijos tarnybos duomenimis, žemės gelmių išteklių PŪV teritorijoje ir apylinkėse nėra. Artimiausias smėlio ir žvyro telkinys Nr. 1195 (Klaptokė) nuo aikštelės nutolęs daugiau nei 3 km. Jokių geologinių procesų ir reiškinių, vadovaujantis Lietuvos geologijos tarnybos duomenimis, nei aikštelės teritorijoje, nei jos gretimybėse neužfiksuota. Vadovaujantis geotopų žemėlapiu matyti, kad PŪV teritorijoje ir artimoje aplinkoje nėra jokių geotopų (atodangų, atragių, daubų, ozų ir kt.). Artimiausias geotopas – Baltojo ežero šaltinėlis – nutolęs daugiau nei 3 km į pietvakarius. Vadovaujantis Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros suskirstymu, PŪV gretimybėse esanti vizualinė struktūra (VIH2-b) pasižymi nežymia vertikaliąja sąskaida (V1) su vyraujančių pusiau atvirų didžiąja dalimi apžvelgiamų erdvių kraštovaizdžiu (H2), kurio kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikšti tik horizontalūs dominantai (b). Lazdijų rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano Inžinerinės infrastruktūros ir susisiekimo brėžinyje PŪV teritorijoje pažymėta esama stambiųjų atliekų bei kitų atliekų surinkimo aikštelė Lazdijų rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano teritorijos funkcinių prioritetų ir teritorijos tvarkymo reglamentavimo ypatumų brėžinyje aikštelės teritorija patenka į Lazdijų miesto teritoriją, kuri pažymėta kaip gyvenamoji vietovė, turinti daugiau kaip 100 gyventojų. Vadovaujantis Lazdijų rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano gamtinio karkaso brėžiniu, dalis PŪV sklypo šiaurinėje jo pusėje patenka į mikroregioninės svarbos migracijos koridorių C3. PŪV teritorija nepatenka į saugomų ar Natura 2000 teritorijų ribas ir su jomis nesiriboja. Artimiausia Europos ekologinio tinklo Natura 2000 teritorija – Metelių regioninis parkas (LTLAZ0010 – buveinių apsaugai svarbi teritorija). Mažiausias atstumas iki Metelių regioninio parko – apie 1,8 km į šiaurės rytus. Artimiausia saugoma teritorija - Teizų kraštovaizdžio draustinis, nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 2,6 km į šiaurės rytus. Saugomų gamtos paveldo objektų, vadovaujantis Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos duomenimis, PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse nėra. Artimiausias valstybės saugomas sunykęs gamtos paveldo objektas – Prapuntų tuopa – nuo PŪV teritorijos nutolęs daugiau nei 10 km į pietryčius. PŪV sklypo apylinkėse, yra miško žemei priskirtinų žemės sklypų. Artimiausias nuo PŪV sklypo ribos nutolęs apie 510 pietryčių kryptimi. Tai IV miškų grupei priklausantis ūkinis miškas. Artimiausi vandens telkiniai: Raišupio (Lazdijos) upelis (identifikavimo kodas 15010123), tekantis sklypo rytinėje pusėje; Nemajūnės upė (identifikavimo kodas 15010124), tekanti sklypo rytinėje pusėje apie 50 m atstumu. Aikštelės veiklai naudojamas sklypas į vandens telkinių apsaugos zonas ar pakrantės apsaugos juostas nepatenka. Vadovaujantis Nekilnojamųjų kultūros vertybių registro duomenimis, planuojamoje teritorijoje nekilnojamųjų kultūros paveldo vertybių nėra. Arčiausiai PŪV teritorijos esantys kultūros paveldo objektai: Lazdijų senosios žydų kapinės (20816), nutolusios apie 280 m į šiaurės vakarus, Antrojo pasaulinio karo Sovietų Sąjungos karių palaidojimo vieta (11002), nutolusi apie 1,2 km į pietryčius, Poeto Motiejaus Gustaičio namas (16998), nutolęs apie 1,3 km į pietvakarius. Aikštelei, vadovaujantis Sanitarinės apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių, patvirtintų LR sveikatos apsaugos

ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymu Nr. V-586 „Dėl sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių patvirtinimo“ priedo 22.2 p. reglamentuojama 500 m sanitarinės apsaugos zona. 2013 m. UAB „Ekosistema“ parengė Lazdijų žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitą. Alytaus visuomenės sveikatos centras 2013 m. rugpjūčio 16 d. priėmė sprendimą Nr. R1-1351 dėl planuojamos ūkinės veiklos galimybių: PŪV leistina pasirinktoje vietoje. Įvertinus PŪV, sanitarinę apsaugos zoną siūlyta formuoti sutapatinant su sklypo ribomis.

6. Priemonės numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią:

6.1. PŪV bus vykdoma šiuo metu veikiančioje žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje.

6.2. Paviršinės nuotekos nuo kompostavimo lauko surenkamos latakais ir per grotas nuvedamos į du paviršinių nuotekų kaupimo rezervuarus (po 50 m³ talpos), iš kurių siurbline tiekiamos kompostuojamų atliekų laistymui. Nesunaudotos kaupų laistymui nuotekos spaudimine linija perduodamos UAB „Lazdijų vanduo“

6.3. Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelės paviršius asfaltuotas bei hidroizoliuotas, todėl veiklos metu dirvožemio, vandens teršalų ir nuosėdų susidarymas nenumatomas.

6.4. Veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

6.5. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

7. Motyvai, kuriais remtasi priimant atrankos išvadą:

7.1. PŪV vieta nėra saugomoje teritorijoje ir nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją ar artimą jai aplinką.

7.2. PŪV teritorija atitinka Lazdijų rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius. PŪV bus vykdoma Lazdijų miesto pramoniniame rajone (šalia įsikūrusios įmonės-UAB „Lazdijų vanduo“, UAB „Lazdijų šiluma“ ir kt.).

7.3. Įvertinus tai, kad PŪV bus vykdoma užstatytoje pramonės teritorijoje, artimoje aplinkoje nėra saugomų rūšių augaviečių bei radaviečių darytina išvada, kad PŪV augalijai ir gyvūnijai nedarys reikšmingo neigiamo poveikio.

7.4. Vadovaujantis kultūros vertybių registro duomenimis, planuojamoje teritorijoje ir jos gretimybėse nekilnojamosios kultūros vertybės neregistruotos.

7.5. Triukšmo lygio skaičiavimo nagrinėjamo objekto aplinkoje rezultatai buvo įvertinti vadovaujantis HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reikalavimais bei nustatytais ribiniais dydžiais. Į aikštelę atvykstančio bei išvykstančio transporto sukeliamas suminis akustinio triukšmo lygis dienos metu bus 25,64 dB(A) ir neviršys HN 33:2011 nustatytų ribinių verčių gyvenamajai aplinkai (dienos – 45 dBA). *Triukšmo vertinimo ataskaita pateikiama PAV atrankos 3 priede.*

7.6. Aplinkos oro teršalų kiekio skaičiavimai, atlikti vadovaujantis „EMEP/EEA air emission inventory guidebook – 2016“ programa. PŪV teritorijoje bei gretimybėse neviršys nustatytų normų: anglies monoksido maksimali koncentracija be fono sudarys 17,6 µg/m³, su fonu – 206,1 µg/m³ (ribinė vertė 10 000 µg/m³); amoniako maksimali koncentracija sudarys 6,1 µg/m³ (ribinė vertė 200 µg/m³). *Oro taršos vertinimo ataskaita pateikiama PAV atrankos 4 priede.*

7.7. Su ūkine veikla susijusio kvapo sklaidos skaičiavimai, atlikti naudojant matematinio modeliavimo programinę įrangą AERMOD View. Gauti modeliavimo rezultatai lyginami su HN 121:2010 nurodyta kvapo koncentracijos ribine verte - 8 OUE/m³. Prognozuojama, kad kvapo koncentracija po surenkamų atliekų kiekio padidinimo esamos Aikštelės aplinkos ore ir artimiausios gyvenamosios aplinkos ore neviršys HN 121:2010 nustatytos 8,0 OUE/m³ ribinės vertės. Suskaičiuota kvapo koncentracija ties sklypo ribomis 0,2-1,2 OUE/m³, didžiausia suskaičiuota

kvapo koncentracija sudaro 2,4 OU_E/m³. *Kvapo taršos vertinimo ataskaita pateikiama PAV atrankos 4 priede.*

7.8. Atskirais periodais, po ilgalaikių liūčių, pirminio kompostavimo kaupuose gali susidaryti atskiros anaerobinės zonos ir atsirasti nedidelio intensyvumo kvapų. Jie bus pilnai likviduojami pridengiant šiuos kaupus gatavo komposto arba durpių sluoksniu.

7.9. PŪV vieta vadovaujantis Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapiu planuojama ūkinė veikla bus vykdoma vietovėje, kurios kraštovaizdis pažymėtas indeksu V1H2-b. V1- pasižymi nežymia vertikaliąja sąskaida, H2 - su vyraujančių pusiau atvirų didžiąja dalimi apžvelgiamų erdvių kraštovaizdžiu, b - kurio kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikšti tik horizontalūs dominantai.

7.10. Agentūra, pasibaigus pasiūlymų teikimo terminui dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo, pastabų ir pasiūlymų iš poveikio aplinkai vertinimo subjektų bei suinteresuotos visuomenės negavo.

8. Priimta atrankos išvada:

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją, planuojamai ūkinei veiklai – numatomam surenkamų žaliųjų atliekų kiekio padidinimui esamoje žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėje – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

9. Atrankos išvados apskundimo tvarka:

Ši atrankos išvada per vieną mėnesį nuo jos gavimo ar paskelbimo dienos gali būti skundžiama Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo šio sprendimo įteikimo dienos.

Direktoriaus įgaliotas

Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus pavaduotojas



Vytautas Krušinskas