



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Budžetinė 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 „R.A.C.H.E.L. Consulting“	2018-04- 26	Nr. (28.2)-A4- 3992
Jonavos rajono savivaldybės administracijai	į 2018-03-28	Nr. 20180328-1
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Kauno departamentui		
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Kauno teritoriniam padalinii		
Kauno apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai		

Kopija
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Kauno regiono aplinkos apsaugos departamentui

ATRANKOS IŠVADA

DĖL GALVIJŲ AUGINIMO IR NAUJO SKYSTO MĖŠLO KAUPTUVO STATYBOS LANKESOS G. 1, 16, 20, 22 BUKONIŲ K., BUKONIŲ SEN., JONAVOS R. IR RUKUIŽIŲ K., BUKONIŲ SEN., JONAVOS R. (KAD. NR. 4603/0004:342) POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

- 1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius** – AB „AUGA Group“, Konstitucijos pr. 21 C, QUADRUM NORTH LT – 08130 Vilnius, tel. 8 5 233 5340; el. p. info@auga.lt
- 2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas** – UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting“, S. Žukausko g. 33-53, LT – 09129, Vilnius; tel.+ 370 655 99931, 8 5 278 9595; el. p. ignas@rachel.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)** - Atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo atliekama vadovaujantis Lietuvos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (2017 m. birželio 27 d. Nr. XIII-529) 2 priedo 1.1.4. papunkčiu „Intensyvus gyvūnų ar paukščių auginimas statiniuose, jeigu vietų jiems laikyti yra: karvėms, buliams – 250 ar daugiau“ 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 numatytus atvejus“.
- 4. Planuojamos ūkinės veiklos (toliau - PŪV) vieta** – Esama ūkinė veikla (galvijų kompleksas) vykdoma Lankesos g. 1, Lankesos g. 16 ir Lankesos g. 20, Bukonių k., Bukonių sen., Jonavos r. sav. bei 2400m² mėšlidė įrengta sklypuose (adresu Jonavos r. sav., Bukonių sen.,

Rukuižių k. Sklypų kad. Nr. 4603/0004:360 bei kad. Nr. 4603/0004:342). Planuojama įrengti skysto mėšlo (sрутų) kauptuvą sklype, kurio kad. Nr. 4603/0004:342 adresu Jonavos r. sav., Bukonių sen., Rukuižių k

Sklypo adresu Jonavos r. sav., Bukonių sen., Bukonių k., Lankesos g. 1, pagrindinė žemės naudojimo paskirtis: žemės ūkio, žemės sklypo naudojimo būdas - kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Nuosavybės teisė – ŽŪB „AUGA Lankesa“, žemės sklypo plotas - 6.5900 ha; Jonavos r. sav., Bukonių sen., Bukonių k., Lankesos g. 16 - sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: žemės ūkio, žemės sklypo naudojimo būdas - kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Nuosavybės teisė – ŽŪB „AUGA Lankesa“, žemės sklypo plotas - 2.3300 ha; Jonavos r. sav., Bukonių sen., Bukonių k., Lankesos g. 20. Sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: kita, žemės sklypo naudojimo būdas - Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Nuosavybės teisė – LIETUVOS RESPUBLIKA nuomos sutartis su ŽŪB "AUGA Lankesa" nuo 2002-12-12 iki 2052-12-12. Žemės sklypo plotas: 0.6007 ha. Planuojama ūkinė veikla skysto mėšlo (sрутų) kauptuvo statyba bus vykdoma sklype, kurio kad. Nr. 4603/0004:342 adresu Jonavos r. sav., Bukonių sen., Rukuižių k. Sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: žemės ūkio, žemės sklypo naudojimo būdas - kiti žemės ūkio paskirties sklypai. Pietinėje dalyje šio sklypo yra veikianti mėšlidė 2400m², dalis mėšlidės patenka į sklypą, kurio kad. Nr. 4603/0004:360.

Vadovaujantis Jonavos rajono savivaldybės tarybos 2017 m. gruodžio 21 d. sprendimu Nr. ITS-295 „Dėl Jonavos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano keitimo patvirtinimo“ bei 2018 m. sausio 15 d. registruotu Jonavos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano keitimu (pagrindiniu brėžiniu) esamas galvijų kompleksas patenka į urbanizuotas daugiafunkcines teritorijas ir kitas užstatytas teritorijas (esamos užstatytos teritorijos – urbanizuotos specializuotos teritorijos, skirtos pramonei ir kt. kompleksams, nesusijusiems su gyvenamąja statyba, modernizuojamos esamos ir konvertuojamos taršios ar funkciškai nepriimtinos teritorijos, kuriose skatinamas polifunkciškumas, socialinės infrastruktūros ir darbo vietų plėtra ir kt.). ŽŪB "AUGA Lankesa" galvijų komplekse ūkinė veikla vykdoma nuo 1999 metų. Naujai planuojamo skysto mėšlo kauptuvo statyba vadovaujantis Jonavos rajono savivaldybės bendrojo planu patenka į žemės ūkio teritorijos zoną, kurioje palaikomos susiklosčiusio mažo užstatymo intensyvumo struktūrinės nuostatos – žemės ūkio (bioprodukcinio ūkio vystymo) teritorijos, specializuotų ūkių ir žemės ūkio teritorijos ir kt. Esama ir numatoma ūkinė veikla atitinka Jonavos rajono savivaldybės bendrojo plano sprendinius.

PŪV sklypai nepatenka ir nesiriboja su Natura 2000 teritorijomis. Artimiausia Natura 2000 teritorija: BAST nuo PŪV sklypo nutolusi 7,6 km atstumu ŠV kryptimi - Šilo miškas. Priskyrimo Natura 2000 tinklui tikslas: 9060, Spygliuočių miškai ant fluvioglacialinių ozų. BAST nuo PŪV sklypo nutolusi 8,2 km atstumu ŠR kryptimi - Viliukų miškas. Priskyrimo Natura 2000 tinklui tikslas: Baltamargė šaškytė; Didysis auksinukas. Artimiausia saugoma teritorija – Kačėnų miško ažuolo genetinis draustinis nutolęs ~ 3,77 ŠV kryptimi. Artimiausiai esantis kultūros paveldo objektas – Bukonių buv. dvaro sodybos fragmentai (kodas 114) nuo PŪV vietos nutolęs ~ 50 m vakarų, pietvakarių kryptimi. Esama ūkinė veikla į artimiausios vandenvietės apsaugos zoną nepatenka, nutolusi daugiau kaip 300 m. Planuojama įrengti lagūna nuo vandenvietės (Nr. 4865) nutolusi daugiau kaip 450 m. Esamos ūkinės veiklos sklypo Lankesos g. 1 šiaurinėje bei Lankesos g. 16 pietinėje dalyje prateka upelis Sraunelis. Sraunelis per komplekso teritoriją teka 1000 mm skersmens vamzdyje po žeme, todėl ūkinei veiklai įtakos neturi.

Nuo pastatų kuriuose laikomi galvijai gyventojai nutolę ~ 250 m pietų kryptimi. Planuojama skysto mėšlo kauptuvo statyba bus vykdoma sklype, kurio kad. Nr. 4603/0004:342 Jonavos r. sav., Bukonių sen., Rukuižių k. su gyvenamosiomis teritorijomis, ar viešosios paskirties statiniais nesiriboja. Artimiausi gyventojai nutolę ~ 730 m (pietų kryptimi), o viešosios paskirties statiniais – m 600 m (pietvakarių kryptimi). Pastatuose, kuriuose vykdoma ūkinė veikla ir laikomi ūkiniai gyvūnai, su esančiais prie jų mėšlo ir sрутų kaupimo įrenginiais arba be jų, nuo 300 iki 1199 SG taikoma 300 m sanitarinė apsaugos zona (toliau – SAZ). Esamos ir planuojamos ūkinės veiklos organizatorius tikslins sanitarinę apsaugos zoną atlikdamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūrą, kurios metu bus nustatytas ūkio sanitarinės apsaugos zonos dydis.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas – Ūkyje laikoma 430 karvių, bei 330 vnt. įvairaus amžiaus prieauglio (580 SG). Per dieną melžiama apie 8 t pieno, buliukai parduodami iki 2 mėnesių amžiaus. Fermos veikia ištisą parą be išėginių dienų. Galvijai laikomi 6 fermose. Žemės ūkio bendrovė siekdama toliau plėtoti pieno gamybą, didinti karvių produktyvumą ir mažinti žmogaus darbo sąnaudas pieno gamyboje numato naujai rekonstruoti bei pertvarkyti, atitinkantį šiuolaikiniams reikalavimams. PŪV – skysto mėšlo (srutų) kauptuvo statyba.

Rekonstruojamose karvidėse numatomas besaitis karvių laikymas su poilsio boksais. Tvarte vienai karvei tenka 7,1–7,3 m² gardo ploto ir 0,48–0,49 m šėrimo vietos pločio. Gyvuliai ganysis nuo gegužės iki spalio mėnesio. Vakarais grįš į tvartą, ryte išvaromi. Vėdinimas natūralus pro langus ir ventiliacijos angas, apsaugotos nuo paukščių patekimo tinkleliais.

Pagrindiniame karvių grįžimo po melžimo take įrengtas postas karvių fiksavimui kraujo paėmimo procedūroms atlikti ir vonelė kojų nagų dezinfekcijai. Karvių poilsio boksai minimaliai reikiami smulkintais šiaudais, vidutiniškai duodant 0,25 kg kraiko karvės guoliavietei į parą. Šiaudai yra smulkinami ir išpučiami su šiaudų smulkintuvu. Mėšlas traktorių pagalba iš takų stumiamas į mėšlidę. Iš palaukimo aikštelės mėšlas plaunamas ir per groteles patenka į rezervuarą iš kurio siurblių pagalba pumpuojamas į lagūną. Skystasis mėšlas į kanalą sumetamas per specialias įstrižas metalines groteles su ne didesniais kaip 35 mm pločio plyšiais. Grotelės turi būti pagamintos tik iš „T“ formos plieninių profilių. Skersinis skystojo mėšlo šalinimo kanalas daromas laiptuotas: 1,0 m; 1,2 m ir 1,4 m gylio su 0,15 m slenksteliais prie laiptelių, kad susidariusios kanale mėšlo sankaupos plukdomos 0,15 m storio skysčio sluoksniu krisdamos per slenkstelius susiardytų ir sklandžiau tekėtų kanalu. Mėšlo šalinimo metu turi vykti ir kanalo praplovimas paduodant siurbliu skystąjį mėšlą į tolimiausią kanalo galą. Iš skersinio kanalo skystasis mėšlas suplaunamas į siurblynės rezervuarą iš kurio, jam prisipildžius, jis persiurbiamas į kaupimo rezervuarą. Iki šiol mėšlas buvo kaupiamas dviejose mėšlidėse Nr.1 ir Nr.2. Bendras abiejų mėšlidžių plotas apie 2796 m² (vienos mėšlidės plotas – 2400 m², antros – 396 m²). Įvertinus tai, kad susidaro 6251,76 m³ tiršto mėšlo, o jis bus kraunamas mėšlidėje, kurios bendras plotas 2400 m² ir kraunamas jis iki 2,7 m aukščio, tai tokioje mėšlidėje gali tilpti apie 6480 m³ mėšlo. Tai pakankamas tūris 6 mėnesių mėšlui kaupti, kaip to reikalauja Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2005 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. D1-367/3D-342 „Dėl mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2005, Nr. 92-3434 ir vėlesni pakeitimai) 10 p.

Pastacius skysto mėšlo kauptuvą, skystas mėšlas bus kaupiamas jame. Gamybinės nuotekos bus kaupiamos kartu su skystuoju mėšlu naujai statomoje lagūnoje. Mėšlidė Nr.1 (2400 m²) bus ir toliau eksploatuojama, o mėšlidė Nr. 2 (396 m²) eksploatuojama nebebus. Į mėšlidę Nr.2 bus išstumiamas iš tvartų mėšlas ir iš karto išvežamas į mėšlidę Nr.1. Mėšlidės, srutų kauptuvai, tirštojo mėšlo rietuvės prie tvarto turi būti tokios talpos, kad juose tilptų ne mažiau kaip per 6 mėnesius susidarantis mėšlas ir (ar) srutos. Įvertinus srutų, gamybinių nuotekų (karvei sunaudojamas papildomas vanduo - plovimas) bei kritulių nuo mėšlidės per numatytą laikotarpį susidarymą, planuojama lagūna atitikti ūkio poreikius. Planuojama lagūna numatyta 4800 m³ tūrio.

Bendrovė vandenį ima iš artezinio gręžinio. Sunaudojama apie 22819 m³/metus. Vanduo naudojamas galvijų girdymui, plovimui ir darbuotojų buitines poreikiams. Galvijų girdymui ~ 19800 m³/m, plovimui ~ 2040 m³/m ir buitiniams reikmėms ~ 979 m³/m. Susidarys ~ 979 m³/m buitinių nuotekų, kurios bus perduodamos bendrovei UAB „Jonavos vandenys“. Preliminarus gamybinių nuotekų kiekis 2040 m³/m (nuo melžimo aikštelių). Po skysto mėšlo kauptuvo įrengimo gamybinės nuotekos bus nukreipiamos į jį. Paviršinės nuotekos surenkamos nuo mėšlidžių (Nr. 1 plotas 0,234 ha ir Nr. 2 plotas 0,045 ha kietų dangų į talpyklą ir yra išlaistoma bendrovės laukuose. Įrengus skysto mėšlo kauptuvą nuotekos bus nukreiptos į jį. Sąlyginai švarios lietaus nuotekos nuo komplekso pastatų stogų požeminiu tinklu nuvedamos į priešgaisrinius tvenkinius.

Ūkinės veiklos metu susidaro: mišrios buitinės atliekos, LED lempos, statybinės atliekos, naudotos padangos, pakuotės, kritę gyvuliai ir kt. Susidariusios atliekos bus laikomos specialiose talpose, konteneriuose ir bus tvarkomos pagal galiojančias Atliekų tvarkymo taisykles, perduodamos pagal sutartis atliekas tvarkančioms įmonėms, kurios yra registruotos atliekas

tvarkančių įmonių registre. Kritę gyvuliai pridudami pagal sutartį į UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“ autoklavavimui.

Planuojamoje ūkinėje veikloje bus 8 stacionarus neorganizuoti taršos šaltiniai. Ūkyje melžiamos karvės ir priauglis bus laikomi 6 tvartuose (t. š. 601-606). Veiklos metu susidaranti sruotos bus laikomos rezervuare (t. š. 607). Kraikinis mėšlas laikomas tiršto mėšlo mėšlidėje (t. š. 608). Gyvulių laikymo metu į aplinkos orą patenka amoniakas, nemetaniniai LOJ ir kietosios dalelės. Iš mėšlo laikymo vietų į aplinkos orą skiriasi amoniakas ir azoto oksidai. Ūkinės veiklos metu į aplinkos orą išsiskiria – 0,5957 t/m kietųjų dalelių, 8,9016 t/m lakiųjų organinių junginių (LOJ), 0,149 t/m azoto oksidų, 12,1521 t/m amoniako. Esama metinė tarša – 21,7984 t/m. Įrengus skysto mėšlo (sruotų) kauptuvą į aplinkos orą išsiskirs – 0,5957 t/m kietųjų dalelių, 8,9016 t/m LOJ, 0,06125 t/m azoto oksidų ir 13,567 amoniako. PŪV metu į aplinkos orą išsiskirs – 23,12555 t/m teršalų. Teršalų išsiskiriančių į atmosferą nuo galvijų ir mėšlo laikymo vietų (amoniako (NH₃), azoto oksidų (NO_x), kietųjų dalelių ir lakiųjų organinių junginių (LOJ)) kiekiai apskaičiuoti vadovaujantis Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika (angl. EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook, 2016). Skaičiavimams naudota metodika įrašyta į atmosferą išmetamo teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 13 d. įsakymu Nr. 395. Išsiskiriančio amoniako kiekis apskaičiuotas pagal minėtos metodikos detalesnę Tier 2 metodologiją. Naudota EMEP/EEA 2013 pateikta skaičiuoklė (MS excel formatu). Kietųjų dalelių, azoto oksidų ir LOJ apskaičiavimui naudota minėtos metodikos Tier 1 metodologija. Išsiskiriančio amoniako kiekis apskaičiuojamas vadovaujantis EMEP/EEA 2013 metodikos dalimi - 3.B Manure management, Tier2 algoritmu, paremtu amoniakinio azoto (angl. total ammoniacal-N, toliau TAN) kiekio apskaičiavimu. Skaičiavimas buvo atliktas naudojantis prie CORINAIR metodikos pridėdama skaičiuokle, parengta MS Excel programai.

Atlikus „ISC – AERMOD View“, AERMOD matematiniu modeliu aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad išmetamų teršalų koncentracijos PŪV teritorijoje ir už jos ribų, neviršys nustatytų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. D1-329/V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ ribinių verčių. Atsižvelgiant į modeliavimo rezultatus (įvertinus foninę taršą) amoniakas siekia tik 0,808 RV, azoto dioksidas (valandos) 0,06 RV, azoto dioksidas (metų) 0,12 RV, kietosios dalelės (KD₁₀) paros – 0,23 RV, metų 0,29 RV, lakūs organiniai junginiai – 0,029 RV.

Kvapo koncentracijos sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „AERMOD View“ AERMOD matematiniu modeliu parodė, kad 8 OU/m³ ribinė kvapo koncentracija, vienos valandos vidurkio intervale nebus viršijama. Didžiausia apskaičiuota kvapo koncentracija yra ūkinės veiklos ribose ir siekia – 6,13 OU/m³.

PŪV teritorijoje galimi tik mobilūs triukšmo šaltiniai – lengvieji darbuotojų automobiliai ir žemės ūkio technika. Vertinime naudojamas didžiausias galimas dienos transporto srautas, per laikotarpį nuo 6 iki 18 val. Triukšmo šaltiniai: žemės ūkio technika – 50 automobilių per dieną ir darbuotojų lengvieji automobiliai – 5 automobiliai per dieną. Su planuojama ūkine veikla susijusio triukšmo lygio sklaidos skaičiavimai nagrinėjamos ūkinės veiklos teritorijos aplinkoje buvo atlikti kompiuterine programa Cadna/A. Prognozuojama, kad ties PŪV sklypo riba apskaičiuoti triukšmo rodikliai visais paros laikotarpiais neviršija ribinių verčių. Ties artimiausia gyvenamąja aplinka prognozuojami triukšmo rodikliai neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje visais paros periodais.

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

6.1. Planuojamo skysto mėšlo rezervuaro ir kraikinio mėšlo mėšlidės paviršiai bus dengiami plėvele: rezervuaras dengiamas plaukiojančia danga, mėšlidė – polietileno plėvele. Dangos

naudojimas apsaugo nuo kritulių poveikio ir sumažina teršalų ir kvapų išsiskyrimą. Dengiant mėšlo rezervuarus plastikine dangą emisijos sumažinamos 60 proc. Abiejų frakcijų mėšlas vežamas tik tvarkinga, nelaidžia technika (siekiama, kad vežamas mėšlas nepatektų ant kelio dangos, į kelkraščius ir t.t.).

6.2. Transporto judėjimas (žemės ūkio technikos) organizuojamas nuo 6-18 val. siekiant netrikdyti gyventojų poilsio laiko.

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

6.4. 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 išvadą:

7.1. PŪV nesąlygos reikšmingo poveikio su kita vykdoma veikla, nes PŪV sprendiniai atitinka Jonavos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius.

7.2. Įvertinus PŪV vietą ir atstumus iki saugomų teritorijų, PŪV poveikis artimiausioms gamtinėms paveldo vertybėms, kultūros paveldo vertybėms, saugomoms teritorijoms bei „Natura 2000“ teritorijoms nenumatomas.

7.3. Atlikus „AERMOD View“ programa aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad PŪV metu į aplinkos orą išmetamų teršalų koncentracijos neviršys nustatytų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. D1-329/V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ ribinių verčių. Didžiausios gautų teršalų koncentracijos pažemio sluoksnyje, įvertinus foninį užterštumą: amoniakas siekia 0,808 RV, azoto dioksidas (valandos) - 0,06 RV, azoto dioksidas (metų) - 0,12 RV, kietosios dalelės (KD₁₀) paros - 0,23 RV, metų - 0,29 RV, lakūs organiniai junginiai - 0,029 RV.

7.4. Atlikus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad kvapo koncentracija neviršys leistinos 8 OUE/m³ ribinės vertės, nustatytos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“. Didžiausia apskaičiuota kvapo koncentracija yra ūkinės veiklos ribose ir siekia – 6,13 OU/m³.

7.5. Atlikti triukšmo lygio sklaidos skaičiavimai kompiuterine programa Cadna/A parodė, kad ties PŪV sklypo riba apskaičiuoti triukšmo rodikliai visais paros laikotarpiais neviršija ribinių verčių. Ties artimiausia gyvenamąja aplinka prognozuojami triukšmo rodikliai neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje visais paros periodais.

7.6. Tvarkant susidariusį mėšlą bus laikomasi visų reikalavimų, nurodytų Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2011 m. rugsėjo 26 d. įsakymu Nr. D1-735/3D-700 „Dėl mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo patvirtinimo“.

7.7. Aplinkos tarša atliekomis nenumatoma, kadangi visas PŪV metu susidarysiančias atliekas numatoma perduoti atestuotoms atliekas tvarkančioms įmonėms. Kritę gyvuliai pagal sutartį priduodami į UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

7.8. Buitinės nuotekos susidaranti darbuotojų buitinėse patalpose bus perduodamos UAB „Jonavos vandenys“. Gamybinės nuotekos bus nukreipiamos į skysto mėšlo kauptuvą, sąlyginai švarios lietaus nuotekos nuo komplekso pastatų stogų požeminiu tinklu nuvedamos į priešgaisrinius tvenkinius.

7.9. Atlikus PŪV poveikio visuomenės sveikatai vertinimą bus nustatyta sanitarinė apsaugos zona.

7.10. Pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalyje nustatytą kompetenciją ir 7 straipsnio 6 dalyje nustatytą tvarką vienas iš PAV subjektų (Jonavos rajono savivaldybės administracija) pateikė motyvuotus pasiūlymus bei pastabas papildyti informaciją atrankai. Informacija atrankai buvo papildyta pagal pateiktas pastabas ir Jonavos rajono savivaldybės administracija 2018-04-26 raštu Nr.6B-22-1632 pateikė išvadą, kad pastabų papildytai Atrankos informacijai neturi. Kiti PAV subjektai ir visuomenė nepateikė pastabų ar pasiūlymų dėl atrankos informacijos ir (ar) planuojamos ūkinės veiklos.

8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: ŽŪB „AUGA Lankesa“ planuojamai ūkinei veiklai – galvijų auginimas ir naujo skysto mėšlo kauptuvo statyba“ Lankesos g. 1,16,20,22 Bukonių k., Bukonių sen., Jonavos r. sav. ir Rukuižių k., Bukonių sen.. Jonavos r. sav. - poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

9. Nurodoma atrankos išvados apskundimo tvarka.

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

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė