



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 „Infraplanas“	2017-05-12	Nr. (28.2)-A4-5002
UAB „Rutoma“	į 2017-04-19	Nr. S-2017-43

Kėdainių rajono savivaldybės administracijai
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie
Sveikatos apsaugos ministerijos Kauno
departamentui
Kauno apskrities PGV Kėdainių priešgaisrinei
gelbėjimo tarnybai
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Kauno teritoriniam padaliniiui

Kopija
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Kauno regiono aplinkos apsaugos departamentui

ATRANKOS IŠVADA DĖL ŠVELNIAKAILIŲ ŽVĖRELIŲ (AUDINIŲ) VEISIMO IR AUGINIMO VEIKLOS VINCENTACOS K., JOSVAINIŲ SEN., KĖDAINIŲ R. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informaciją pateikė. Uždaroji akcinė bendrovė „Infraplanas“, K. Donelaičio g. 55–2, Kaunas LT–44245, tel. (8 37) 40 75 48, faks. (8 37) 40 75 49, el. p. info@infraplanas.lt. Kontaktinis asmuo: Lina Anisimovaitė, tel. 8-62 931014.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas. UAB „Rutoma“, registruotos buveinės adresas Liepų g. 41, Vincentavos k., Josvainių sen., Kėdainių r. sav. tel (8-67) 98 55 77, el. p. rutomauab@gmail.com.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas. Švelniakailių žvėrelių (audinių) veisimas ir auginimas.

Atranka atliekama planuojamai ūkinei veiklai, įrašytai į planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo (toliau - PAV), rūšių sąrašą, nurodytą Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 1.2 punktą „Kitų naminių gyvulių auginimas (daugiau kaip 200 gyvulių)“.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta. UAB „Rutoma“ savo veiklą planuoja vykdyti teritorijoje, esančioje Vincentavos kaime, Josvainių seniūnijoje, Kėdainių rajono savivaldybėje. Veikla bus vykdoma nuomojamuose dviejuose sklypuose (kad. Nr. 5377/0001:109 ir kad. Nr. 5377/0001:121). Šių sklypų žemės nuosavybės teisės priklauso Rūtai Škarnulienei ir Tomui Škarnuliui. UAB „Rutoma“ dėl šių sklypų yra sudariusi nuomos sutartį, kuri galioja nuo 2016-11-15 iki 2026-11-14. Sklypo kad. Nr.5377/0001:121, sklypo plotas – 0,2900 ha, pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas – vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų teritorijos. Šiuo metu šiame sklype stovi gyvenamosios paskirties ir ūkiniai pastatai, kurie įgyvendinus projektą bus naudojami kaip pagalbiniai ūkio pastatai. Šiame sklype bus įrengiamos buitinės patalpos. Sklypo, kad.Nr. 5377/0001:109, sklypo plotas – 2,8100 ha, pagrindinė tikslinė

žemės naudojimo paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Šiame sklype bus įrengiami visi švelniakailių žvėrelių (audinių) veisimui ir auginimui reikalingi statiniai bei inžinerinė infrastruktūra. Remiantis Kėdainių rajono savivaldybės bendrojo plano žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų brėžiniu, PŪV teritorija patenka į žemės ūkiui skirtą teritoriją. PŪV neprieštaruoja Kėdainių rajono bendrojo plano sprendiniams.

Artimiausias gyvenamasis pastatas, nuo analizuojamo objekto teritorijos ribos nutolęs vakarų kryptimi apie 310 metrų atstumu. 1,7 km atstumu (pietvakarių kryptimi) yra įsikūrusi kaimo turizmo sodyba „Graikinė“. Artimiausios apgyvendintos teritorijos: Skaistgirių kaimas, nuo analizuojamos objekto nutolęs apie 2,6 km atstumu. Buveinių apsaugai svarbi teritorija – Aluonos upė ir jos slėniai (LTKAU0029), nuo analizuojamo objekto nutolusi apie 2,5 km pietryčių kryptimi. Steigimo tikslas: Plačialapių ir mišrūs miškai; Eutrofinių aukštųjų žolynų; Rūšių turtingų smilgynų; Griovių ir šlaitų miškai; Stepinių pievų apsauga. PŪV gretimybėje nėra aptinkama jokių nekilnojamos kultūros vertybių.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.

Per metus iš viso bus užauginama apie 36 000 vnt. švelniakailių žvėrelių (audinių). Kailiui, audinės yra auginamos nuo gegužės iki gruodžio mėnesio, o nuo gruodžio iki gegužės mėnesio audinės yra auginamos veislei. Sezono metu (nuo gegužės iki gruodžio) auginama iki 36 000 vnt. žvėrelių, o ne sezono metu (nuo gruodžio iki gegužės) – iki 7 200 vnt. žvėrelių. Švelniakailių žvėrelių vieną sąlyginį vienetą sudaro 40 suaugusių audinių, o suaugusi audinė būna nuo 10 mėn., todėl viso ūkyje vienu metu bus apie 150 sąlyginių vnt. audinių.

Švelniakailiai žvėreliai laikomi specialiuose, jų laikymui pritaikytuose statiniuose – šeduose, viso ūkyje yra 29 vienetai šedų. Kiekviename šede yra sublokuoti metaliniai, tinkliniai narveliai su specialiais, pritvirtinamais nameliais turinčiais girdyklą bei papildomą puodelį, skirtą nenutrūkstamam vandens tiekimui žvėreliams, jei dėl kažkokių nenumatytų priežasčių nutrūktų vandens tiekimas į specialias girdyklas arba vanduo užšaltų. Žvėrelių šėrimas bus vykdomas vieną kartą per dieną, maistas atvežamas jau paruoštas ir supilamas į specialią talpą, vėliau išdalinamas žvėreliams, maistą padedant ant tinklinio narvelio viršutinės dalies iš kur jos maisteli ir pasiima. Audinės bus girdomos vandeniui, tiekiamu lanksčiomis žarnomis iš pastatomos vandens talpyklos, o į ją vanduo tiekiamas iš įmonei priklausančio artezinio gręžinio.

Žvėreliai bus laikomi nerveliuose be kraiko (audinių mėšlas priskiriamas tiršto mėšlo kategorijai). Švelniakailių žvėrelių veisimo ir auginimo metu susidarys kraikinis mėšlas, per metus vidutiniškai susidarys apie 810,9 t tiršto sauso mėšlo. Remiantis 2016 m. spalio 14 d. Nr. 3D-592, Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymu “Dėl kailinės žvėrininkystės ir triušininkystės ūkio technologinio projektavimo taisyklių ŽŪ TPT 13:2016 patvirtinimo” švelniakailių žvėrelių laikymo stoginėse, mėšlas kaupiamas po narvais ant betono, asfalto, smėlio ar kitokio, su neaustinės tekstilinės medžiagos hidroizoliacija įrengto, reikiamo pagrindo, todėl šiuo konkrečiu atveju susidaręs mėšlas krenta ant kieta dangą padengtos ir nuo aplinkos izoliuoto žemės paviršiaus, kuris valomas rankiniu būdu ir automatizuotai pristatomas į mėšlidę. Mėšlidė yra dengta, joje telpa 6 mėnesių mėšlo kiekis. Sukauptas mėšlas yra atiduodamas ūkininkams, kurie jį panaudoja kaip trąšą laukams tręšti.

Narvuose laikoma viena patelė ir vienas patinėlis, kurie vėliau atsiveda jauniklių. Žvėreliai kailiui auginami nuo gegužės iki gruodžio mėnesio, tada dalis patelių ir patinėlių paliekama veisimui, o kita dalis užmigdoma, užšaldoma ir išvežama į kitą įmonę (turinčią teisę) tolimesniam žvėrelių apdorojimui. Auginimo metu, dėl tam tikrų priežasčių ar ligų, kritę žvėreliai (tinkami kailiui) iki jų atidavimo specialioms įmonėms laikomi užšaldyti specialiame šaldiklyje.

Objekte produkcijos apdorojimas – kailių lupimas, žvėrelių kūnų mėsinėjimas neatliekamas.

Vienas žvėrelis per dieną vidutiniškai suvartoja apie 250 gramų maisto, o per metus viso ūkyje, planuojamų auginti žvėrelių maitinimui bus sunaudojama apie 2 376 tonų pašarų. Žvėrelių narveliuose, namelių apšildymui ir šedų takų kreikimui naudojami šiaudai, per metus vidutiniškai sunaudojama apie 14 tonų šiaudų. Švelniakailių žvėrelių (audinių) auginimo metu, narvelių dezinfekavimui sausu būdu naudojamas dezinfekantas. Taip pat, takų tarp narvų vietose, į kurias patenka žvėrelių mėšlas, dezinfekcijai barstomos gesintos kalkės. Pavojingos atliekos analizuojamo objekto veiklos metu nenaudojamos.

Žvėrelių auginimo metu pasitaiko, kad dėl įvairių priežasčių (ligų, infekcijų ir pan.) žvėreliai krenta. Auginimo metu kritę žvėreliai (tinkami kailiui) iki jų atidavimo specialioms įmonėms laikomi užšaldyti specialiame šaldiklyje. Infekcijos protrūkio atveju gali susidaryti kritę žvėreliai (kodas 02 01 02), kurie bus saugiai utilizuojami, perduodant į UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

Darbuotojų buitinėse patalpose susidaro buitinės atliekos, kurios kaupiamos tam skirtuose konteineriuose ir vėliau pagal nustatytą grafiką atiduodamos šias atliekas tvarkyti turinčiai teisę įmonei. Visos susidarancios atliekos bus perduodamos tokias atliekas galinčioms priimti įmonėms, registruotoms valstybiniame atliekų tvarkytojų registre. Biologiniame nuotekų valymo įrenginyje NV-1 susidaro nuotekų valymo dumblas, kuris atiduodamas šias atliekas tvarkyti turinčiai teisę įmonei.

Vanduo naudojamas audinių girdymui, žvėrelių girdymo taros plovimui bei darbuotojų buitinėms reikmėms. Požeminio geriamojo vandens išteklių naudojimas nežymus, vanduo žvėrelių girdymui bus imamas iš planuojamo įrengti artezinio vandens gręžinio. Vidutiniškai per metus sunaudojama apie 8 672 m³ vandens (8 182 m³ žvėrelių girdymui, 490 m³ – buitinėms reikmėms ir plovimams). PŪV metu susidaro buitinės, gamybinės ir paviršinės (lietaus ir sniego tirpsmo) nuotekos. Visos susidarancios buitinės nuotekos bus nuvedamos į planuojamą įrengti uždara biologinio valymo įrenginį, kur bus išvalomos ir išleidžiamos infiltruotis į gruntą. Gamybinės nuotekos susidaro plovykloje. Jos yra surenkamos ir nuvedamos į biologinio valymo įrenginį, kur bus išvalomos ir išleidžiamos natūraliai infiltruotis į gruntą. Paviršinės (lietaus) nuotekos nuo švelniakailių žvėrelių laikymo statinių – šedų lietaus ir sniego tirpsmo vanduo surenkamas lietvamzdžiais ir nuvedamas į aplinką, siekiant išvengti jų patekimo ant mėšlo. Susidariusios paviršinės (lietaus ir sniego tirpsmo) nuotekos nuo šedų nebus užterštos organiniais teršalais (susidariusiu kraikiniu mėšlu), nes mėšlas iš narvelių kris ant po jais esančio sauso, kieto pagrindo ir lietus nuo šedų stogų ant jo nepateks. Planuojama iškasti kūdrą, į kurią būtų nuvedamos surinktos paviršinės (lietaus ir sniego tirpsmo) nuotekos. Ant kitų statinių ir kietų paviršių susidariusios lietaus ir sniego tirpsmo nuotekos nuvedamos į žaliuosius plotus natūraliai infiltruotis į gruntą.

Pagal Europos aplinkos agentūros oro teršalų emisijų aprašo vadovą EMEP/EEA (angl. Air pollutant emission inventory guidebook – 2016, 3. Agriculture, 3B Manure management), vykdant kailinių žvėrelių auginimo ūkinę veiklą žvėrelių laikymo patalpoje išsiskiria amoniakas, kuris taipogi yra kvapo skleidėjas ir kietosios dalelės. Pagal EMEP/EEA apskaičiuota amoniako emisija sudarys 0,72 t/m, kietųjų dalelių (KD₁₀) emisija sudarys 0,288 t/m, kietųjų dalelių (KD_{2,5}) emisija sudarys 0,144 t/m.

Lietuvoje kvapas reglamentuojamas 2011 m. sausio 1 d., įsigaliojusiu Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V – 885 Lietuvos higienos norma HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“. Didžiausia leidžiama kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore yra 8 europiniai kvapo vienetai (8 OUE/m³). Vadovaujantis „Kvapo metodinėmis rekomendacijomis“ amoniakas yra pagrindinis kvapo šaltinis, todėl buvo atliktas šio teršalo 1 val. (naudojant 100 procentilį) sklaidos modeliavimas. Amoniako kvapo slenkstis lygus 5,75 PPM (arba 4,066 mg/m³), atitinkantis 1 europinį kvapo vieneta t.y. 1 OUE/m³.

Oro ir kvapų tarša įvertinta matematiniu modeliu „ISC-AERMOD – View“ ir nustatyta, kad visų teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek įvertinus foninį užterštumą, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršija ribinių verčių ir neigiamas poveikis neprognozuojamas.

Audinės triukšmo nekeliantys gyvūnai. Fermos veikloje triukšmo, vibracijų, šviesos, šilumos ar elektromagnetinių spindulių nesudarys. Analizuojamoje teritorijoje triukšmą, vibraciją, šviesą ar elektromagnetinę spinduliuotę skleidžiančių įrenginių nebus, vienintelis triukšmo šaltinis tai dirbantis vienas krautuvas. Krautuvo naudojimas bus momentinis, jis eksploatuojamas epizodiškai – mėšlo tvarkymo ir pašarų atvežimo metu.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas. Sklypas nepatenka į saugomas ar į Natura 2000 teritorijas.

Artimiausia Natura 2000 teritorija yra buveinių apsaugai svarbi teritorija – Aluonos upė ir jos slėniai (LTKAU0029), nuo analizuojamo objekto nutolusi apie 2,5 km pietryčių kryptimi.

6. Pastabos ir pasiūlymai

6.1. Užsakovas arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas apie priimtą atrankos išvadą per 10 darbo dienų turi pranešti visuomenei, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005-07-15 įsakymu Nr. D 1-370 patvirtintame visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše nustatyta tvarka. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas nedelsdamas turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščius, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbimą.

6.2. Vykdomos 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.

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

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

7.1. PŪV įgyvendinimas nedarys reikšmingo neigiamo poveikio saugomoms, „Natura 2000“ teritorijoms, kultūros paveldo objektams.

7.2. Atlikus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad kvapo koncentracija tiek ūkinės veiklos teritorijoje, tiek už jos ribų bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršija leistinos 8 OUE/m³ ribinės vertės, nustatytos LR 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“.

7.3. Atlikus AERMOD programa aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad amoniako koncentracijos aplinkos ore neviršys nustatytą 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.

7.4. Aplinkos tarša atliekomis nenumatoma, kadangi visas PŪV metu susidarysiančias atliekas numatoma rūšiuoti ir perduoti atliekų tvarkytojui, turinčiam teisę tvarkyti šias atliekas. perduoti atliekas tvarkančioms įmonėms. Kritusių žvėrelių skerdenos iki jų atidavimo specialioms įmonėms bus laikomi užšaldyti specialiaame šaldiklyje ir po to pridudamos į UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

7.5. Buitinės ir gamybinės nuotekos bus valomos nuotekų valymo įrenginyje ir išvalytos išleidžiamos infiltruotis į gruntą.

7.6. Žvėrelių kūnai vietoje nebus apdorojami, jie bus užmigdomi, užšaldomi ir išvežami į kitą įmonę (turinčią teisę) tolimesniam žvėrelių apdorojimui.

7.7. Mėšlas bus tvarkomas laikantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų apraše, patvirtintame 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“ nustatytais reikalavimais.

8. Priimta atrankos išvada

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai – Švelniakailių žvėrelių (audinių)veisimas ir auginimas Vincentavos k., Josvainių sen., Kėdainių r. sav. poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo datos. Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka – suinteresuota visuomenė, per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados

paskelbimo dienos turi teisę teikti atsakingai institucijai, šiuo atveju Aplinkos apsaugos agentūrai, pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo proceso dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą arba skundžiamas Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius), per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė

Ingrida Asanavičienė, (8 37) 337509, el. p. ingrida.asanaviciene@aaa.am.lt