



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

S. Petkevičiaus įmonei „PETKUS“
Kaišiadorių rajono savivaldybės administracijai
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro
Prie sveikatos apsaugos ministerijos
Kauno departamento Kaišiadorių skyriui
Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento
prie Vidaus reikalų ministerijos Kaišiadorių PGT
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Kauno teritoriniam padaliniui

2017-07- 20 Nr. (28.2)-A4- 7520
2017-06-08 Nr. 128

Kopija
Kauno regiono aplinkos apsaugos departamentui

ATRANKOS IŠVADA DĖL MĖSINIŲ VIŠČIUKŲ (BROILERIŲ) AUGINIMO NEPRĖKŠTOS K., PALOMENĖS SEN., KAIŠIADORIŲ R. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

- 1. Informaciją pateikė.** Agripina Čekauskienė; UAB „Ekopaslauga“; Taikos pr. 4, Kaunas, tel.8 37 311558, el.paštas: uabekopaslauga@gmail.com.
- 2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas.** Direktorius Sigitas Petkevičius; S. Petkevičiaus įmonė „PETKUS“; Neprėkštos k., Ežero g. 70, 72, Palomenės sen., Kaišiadorių r. sav., tel. (8 346) 67015, el. paštas: pspetkus@gmail.com.
- 3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas.** Mėsinių viščiukų (broilerių) auginimas. PŪV atitinka PAV įstatymo 2 priedo 1.3. punkto kriterijus: vištų auginimas (mažiau kaip 85 000, bet daugiau kaip 10 000 broilerių; mažiau kaip 60 000, bet daugiau kaip 10 000 vištų).
- 4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta** (apskritis, miestas, rajonas, kaimas). Esamos ūkinės veiklos adresas: Ežero g. 72, Neprėkštos k., Palomenės sen., Kaišiadorių r. sav. Planuojamos ūkinės veiklos (toliau - PŪV) adresas: Ežero g. 70, Neprėkštos k., Palomenės sen., Kaišiadorių r. sav. Ūkinės veiklos objekto sklypas yra žemės ūkio paskirties teritorijoje. Sklype yra: paukštidė, katilinė, kiemo aikštelė, kanalizacijos šuliniai (4 vnt.), rezervuarai (2 vnt). Inžinerinė infrastruktūra išvystyta - yra elektros tinklai, vandentiekio sistema, buitinių ir gamybinių nuotekų tinklai, mėšlo perkrovimo aikštelės. Įrengti apvažiavimo keliai ir aikštelė su danga transportui. Vakariniėje pusėje ~ 800 m atstumu prasideda Neprėkštos kaimo tankiau apgyvendinta riba. Pietinėje pusėje yra rajoninės reikšmės kelias 1821 – Paukščiai-Krivyonys-Neprėkšta. Artimiausias gyvenamasis namas, adresu Bartkuškų k. 3, yra 161 m atstumu pietryčių kryptimi. Adresu Bartkuškų k. 2 yra ūkinis pastatas. Jame yra gaterinė, kur mechaninių būdu pjaustoma mediena. Adresu Ežero g. 52-58 yra ūkininko pastatai, juose įrengti grūdų sandėliai.
- 5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.** Šiuo metu esamoje paukštidėje auginama 30000 vnt. broilerių, planuojama auginti 33000 vnt. Bendras planuojamas maksimalus



100 Atkurtai
Lietuvai

vienu metu auginamų paukščių kiekis – 63000 vnt. kas sudaro 25,2 SG.

Paukštynas išsidėstęs 2 žemės sklypuose – 0,5161 ha ir 0,4900 ha. Bendras sklypo plotas 1,0061 ha. Paukštė Nr. 2 yra eksploatuojama (esama veikla), kita paukštė Nr. 1 numatoma pradėti eksploatuoti po statybos 2017 metais (planuojama veikla). Užstatymo esamais statiniais plotas – 2020 m², užstatymas projektuojamais statiniais – 2612 m². Planuojamos paukštės pastatas stačiakampio formos 18,72 m x 108,17 m matmenų, vieno aukšto, stogas – šlaitinis. Šalia paukštės planuojamas 4,0 x 4,88 m priestatas, kuriame numatoma įrengti elektros įvadu ir skydinę. Prie kiekvienos paukštės, abiejuose pastatų galuose, bus įrengtos privažiavimo aikštelės. Sklype įrengtos visos reikiamos vietinės komunikacijos: eksploatuojami 2 esami vandens gręžiniai, buitinių ir gamybinių nuotekų (plovimo vandens) kaupimo rezervuarai. Yra privažiavimo keliai ir aikštelės technikos manevravimui.

Numatoma, kad paukščiai per metus keisis maksimaliai 7 kartus, t.y. skaičiuojant abiejoms paukštėms, maksimalus numatomas užauginti paukščių kiekis: 63000 vnt. x 7 kartus = 441000 vnt. Planuojami technologiniai pajėgumai:

Technologija	Esama veikla (paukštė Nr. 2)	Planuojama veikla (paukštė Nr. 1)	Pastabos
Projektinis pajėgumas (pagal vienu metu laikoma paukščių kiekį)	30 000 vnt.	33 000 vnt.	Bendras kiekis – 63 000 vnt.
Projektinis pajėgumas (pagal paukščių skaičių per metus)	210 000 vnt.	213 000 vnt.	Bendras kiekis – 441 000 vnt.
Vėdinimas	Įrengti 5 stoginiai ir 7 galiniai (sieniniai) ventiliatoriai	Planuojama įrengti 7 stoginius ir 8 galinius (sieninius) ventiliatorius	Iš viso paukštyne bus 27 ventiliatoriai.
Šildymas	Įrengti 24 vnt. 12 kW galios infraraudonųjų spindulių suskystintomis dujomis kūrenamų šildytuvų.	Planuojama įrengti 24 vnt. 12 kW nominalios galios infraraudonųjų spindulių suskystintomis dujomis kūrenamų šildytuvų. Planuojamas sukūrenti dujų kiekis – 250 t/metus.	Iš viso paukštyne bus 48 šildytuvai.
Pašarų tiekimas	Prie esamos paukštės įrengti du po 13 t talpos, vienas - 8 t talpos metaliniai aruodai. Įrengtos 4 lesinimo linijos.	Grūdų bei pašarų laikymui bus įrengti du po 8 t talpos aruodai ir vienas 20 t talpos aruodas. Pašarų tiekimas visiškai automatizuotas. Numatomos 5 lesinimo linijos.	Bendras planuojamas pašarų metinis kiekis – 1680 t/metus.
Vandens tiekimas.	Šiuo metu vanduo tiekiamas iš 2 esamų gręžinių. Girdymas yra pilnai automatizuotas. Įrengtos 5 vnt. nipelinio tipo girdymo linijų.	Vanduo bus tiekiamas iš esamų gręžinių. Girdymas bus pilnai automatizuotas. Numatoma įrengti 6 nipelinio-lėkštinio tipo girdymo linijų.	Bendras planuojamas sunaudoti vandens kiekis – apie 3036 m ³ /metus.
Kraiko poreikis	Esamos paukštės metinės kraiko sąnaudos – 102,9 t/metus	Planuojamos paukštės metinės kraiko sąnaudos – 113,4 t/metus.	Bendras metinis kraiko poreikis – apie 216,3 t/metus.
Mėšlo tvarkymas	Rekonstruota esama 400 m ² ploto mėšlo perkrovimo aikštelė. Per metus susidaro apie 351,4 t mėšlo.	Numatoma įrengti 18 x 20 m dydžio (360 m ² ploto) betonuota mėšlo perkrovimo aikštelė.	Bendras numatomas mėšlo kiekis – apie 1000 t/metus.
Buitinių nuotekų ir plovimo vandens tvarkymas	Esamos veiklos metu susidaro apie 26 m ³ /m buitinių nuotekų. Vienai partijai paukščių tenka	Planuojamos paukštės veiklos metu planuojamas susidarantis plovimo vandens kiekis – 105 m ³ /metus.	Bendras numatomas buitinių nuotekų kiekis – 26 m ³ /m;

	15 m ³ plovimo vandens. Bendras plovimo vandens kiekis – 105 m ³ /m.		plovimo vandens kiekis – 210 m ³ /m.
Oro tarša	Pagal 2016 m. aplinkos oro taršos šaltinių inventorizaciją į aplinką išmetamas teršalų kiekis – 6,8232 t/metus.	Planuojamas aplinkos oro teršalų kiekis – 5,8198 t/metus.	Bendras planuojamas aplinkos oro teršalų kiekis – 10,9279 t/metus.

Atvežti vienadieniai viščiukai auginami iki 40 dienų amžiaus ir iki 2,2 kg gyvojo svorio. Paukštidės vidutinis panaudojimo ciklas – 52 d. Iš jų, apie 40 dienų auginimui ir apie 12 dienų pastato valymui, remontui bei dezinfekcijai. Per metus pastate užauginamos apie 7 broilerių partijos. Ciklų skaičius per metus kinta priklausomai nuo priimtų paukščių skaičiaus, ligų, skerdimo, paukštidės valymo laiko.

Paukštidėje paukščiai laikomi laisvai ant šiaudinių pakratų, paskleistų po visą grindų plotą. Pastate įrengtas dirbtinis apšvietimas ir vėdinimas, palaikoma 35°C temperatūra. Pašarai bei grūdai tiekiami specializuotu autotransportu ir perkraunami į šalia paukštidžių įrengtas talpas pneumotransportu. Iš aruodų paruošti lesalai uždalais šnekiniiais transporteriais tiekiami į paukštidėse esamas lesyklas. Oras apvalomas prikabintuose prie talpų maišuose ir šalinamas į aplinką. Vanduo iš 2-jų nuosavų požeminių vandens gręžinių patenka į girdyklas. Girdymas yra pilnai automatizuotas. Esamoje paukštidėje įrengtos 5 nipelinio tipo girdymo linijos, planuojamoje numatoma įrengti 6 girdymo linijas.

Ventiliacinę sistemą paukštidėse sudaro stoginiai ir galiniai (sieniniai) ventiliatoriai. Stoginiai ventiliatoriai iki paukščiukams sukaks 10 dienų, visai nejungiami. Vėliau vėdinimo sistemos intensyvumas didinamas nuo 5 iki 100%. Esant poreikiui paukštidės šildomos suskystintų dujų kūrenamais 12 kW galios infraraudonųjų spindulių šildytuvais.

Paukštidės po kiekvieno auginimo ciklo valomos. Kiekvieno auginimo laikotarpio pabaigoje susikaupęs mėšlas buldozeriu sustumiamas į prie paukštidžių lauke esančias aikšteles. Kiekviena paukštidė turi po vieną aikštelę. Aikštelėse mėšlas laikomas tik keletą dienų, po to mėšlas pakraunamas į transporto priemones ir išvežamas į grybų auginimui skirtą substrato gamybos įmonę, su kuria sudaryta mėšlo pirkimo sutartis. Paukštidės išvalomos sausu būdu, po to – išplaunamos aukšto spaudimo vandens srove ir dezinfekuojamos aerozoliniu būdu išlaikant dezinfekuojančią aplinką ne mažiau kaip vieną parą. Paukštidėse susidarys atlieka mėšlas – tai auginimo metu susidaręs mėšlas, tai tirštosios frakcijos organinė trąša susidedanti iš gyvūnų ekskrementų (išmatos ir šlapimas), pašarų likučių, kraiko. Per metus iš abiejų paukštidžių susidarys iki 1000 t mėšlo. Paukštidėse susidaręs tirštasis mėšlas nebus laikomas, o tiesiai iš paukštidžių pagal sutartį išvežamas grybų augintojams. Mišrios komunalinės atliekos bus surenkamos į konteinerius ir pridodamos atestuotam komunalinių atliekų tvarkytojui pagal sutartį. Planuojama, kad jų susidarys iki 100 t per metus. Plastikinės pakuotės (jų susidarys apie 0,200 t/m) bus rūšiuojamos ir perduodamos atestuotiesiems atliekų tvarkytojams pagal sutartį. LED lempos (apie 0,01 t/m) bus perduodamos atestuotiesiems pavojingų atliekų tvarkytojams pagal sutartį. Medikamentų pakuotės (apie 0,025 t/m) tai atliekos susidariusios profilaktiškai skiepijant paukščius, jos bus rūšiuojamos ir perduodamos atliekų tvarkytojams. Radioaktyvių atliekų nesusidarys. Kritusieji paukščiai bus pridodami UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“ kaip šalutiniai gyvūniniai produktai. Buitinių nuotekų surinkimui įrengti 2 esami, po 2 m³ talpos buitinių nuotekų rezervuarai. Planuojamas buitinių nuotekų kiekis – 0,07 m³/parą, 26 m³ per metus. Buitinės nuotekos pridodamos įmonei, turinčiai teisę vežti ir tvarkyti nevalytas buitines nuotekas. Šiuo metu įmonė UAB „Kaišiadorių vandenys“. Plaunant paukštidės plovimo vanduo surenkamas talpose. Tam įrengti esami trys po 5 m³ talpos nuotekų rezervuarai ir projektuojami dar trys po 5 m³ talpos nuotekų rezervuarai. Plovimo vanduo iš talpų išsiurbiamas, išlaistomas ant iškraunamo iš paukštidės mėšlo ir iškart kraunamas išvežimui. Lietaus nuotekų surinkimui nuo mėšlo perkrovimo aikštelės įrengtos dvi vienodos talpos po 5 m³ tūrio kiekviena. Joms prisipildžius, nuotekos išlaistomos ant sauso kraiko prieš jį išvežant.

Ir esamos, ir planuojamos veiklos metu susidaro paukščių ir mėšlo laikymo metu išsiskiriantys teršalai – azoto oksidai, amoniakas, NM (nemetaniniai) LOJ, kietosios dalelės bei suskystintų angliavandenilių dujų degimo produktai – anglies monoksidas ir azoto oksidai.

Aplinkos oro taršos šaltinių ir jų išmetamų teršalų inventorizacijos duomenimis metinis esamos veiklos metu susidaręs teršalų kiekis – 6,8232 t/metus. Bendras metinis planuojamas aplinkos oro teršalų kiekis naudojant probiotikus – 10,9279 t/metus. Esamos ir planuojamos ūkinės veiklos metu susidarantys aplinkos oro teršalai: paukščių auginimo metu - amoniakas, kietosios dalelės, azoto suboksidas bei nemetaniniai LOJ; kuro deginančių įrenginių tarša – anglies monoksidas bei azoto dioksidas. Pagal aplinkos oro taršos šaltinių fizinius duomenis ir išmetamą maksimalų momentinį teršalų kiekį yra atliktas aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimas pažemio sluoksnyje.

Dirvožemio teršalų nesusidarys, nes veikla vykdoma uždaruose pastatuose. Lauke esančios mėšlo perkrovimo aikštelės išbetonuotos, turi ~15 cm bortelius, yra nuolydis, kad kritulių metu galimai užterštos nuotekos nepatektų ant dirvožemio. Iš abiejų aikštelių įrengtas nutekėjimas paviršinių nuotekų į 5 m³ talpas.

Biologinės taršos prevencija numatyta „Biologinio saugumo priemonių taikymo paukštininkystės ūkyje programoje“. Įmonėje patvirtintas „Paukščių gripo (PG) ir Niukaslio ligos (NL) neatidėliotinių priemonių planas“. Kaip prevencinė priemonė yra po kiekvieno auginimo ciklo atliekamos pilnos paukštidžių dezinfekcijos.

Pagal fizinius aplinkos oro taršos šaltinių duomenis ir iš aplinkos oro taršos šaltinių išskiriantį kvapo kiekį, susidaranti maksimali 1 valandos 98,5 procentilio kvapo koncentracija siekia 2,65 OU_E/m³ (esama situacija) ir 4,04 OU_E/m³ (planuojama situacija). Ši maksimali kvapo koncentracija pasiekama šalia S. Petkevičiaus įmonės „Petkus“ taršos šaltinių ir neviršija ribinės 8 OU_E/m³ vertės.

Sanitarinė apsaugos zona bus nustatoma rengiant poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitą.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas nereikalingas, nes planuojamos veiklos vieta nepatenka į saugomas ir Natura 2000 teritorijas. Artimiausios saugomos teritorijos: Lomenos kraštovaizdžio draustinis yra 2,96 km atstumu šiaurės-vakarų kryptimi; Palaraiščio telmologinis draustinis yra 5,68 m atstumu vakarų kryptimi. Artimiausia Natura 2000 teritorija - Neries upė - yra 3,63 km atstumu šiaurės rytų kryptimi nuo PŪV.

6. Pastabos, pasiūlymai:

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

6.2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas, vadovaudamasis Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 „Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, apie atrankos išvadą turi informuoti visuomenę ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Planuojamos veiklos teritorija nepatenka į saugomas ir Europos ekologinio tinklo Natura 2000 teritorijas. Žemės sklype istorinių, kultūrinių ir archeologinių vertybių nėra.

7.2. PŪV bus vykdoma teritorijoje kurioje jau vykdoma analogiška veikla. Teritorijoje yra PŪV reikalinga infrastruktūra.

7.3. Vadovaujantis prie informacijos pridėtu išrašu iš saugomų rūšių informacinės sistemos (SRIS), planuojamoje teritorijoje nėra vertingų saugomų augalų ar gyvūnų rūšių. Artimiausių apylinkių biologinei įvairovei PŪV neturės jokios neigiamos įtakos, nebus pažeistos kokios nors gyvūnų rūšims svarbios specifinės maitinimosi, koncentracijos vietos ar migracijos keliai.

7.4. Pagal informacijoje pateiktus sklaidos modeliavimo rezultatus, oro teršalų, kvapų ir triukšmo taršos dydžiai už sklypo ribos neviršys aplinkos kokybės ribinių verčių.

7.5. Mėšlas bus laikomas paukštidėse ir tiesiai iš jų (nesandėliuojant teritorijoje) bus išvežamas į mėšlidę, esančią pagrindinėje gamybinėje bazėje.

7.6. Planuojama veikla neprieštaruja Kaišiadorių rajono bendrojo plano sprendiniams.

7.7. Visos objekte susidarančios atliekos bus rūšiuojamos ir laikomos vadovaujantis atliekų tvarkymą reglamentuojančiais teisės aktais ir priduodamos atliekų tvarkytojams.

7.8. Gamybinės nuotekos savitakiniais tinklais pateks į požemines uždaras nuotekų talpas.

8. Priimta atrankos išvada: atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada – Kaišiadorių rajono Palomenės seniūnijos Neprėkštos kaime mėšinių viščiukų (broilerių) auginimui Naujienos kaime Kvesų smėlio ir žvyro telkinio naujo ploto naudojimui - poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Apie priimtą atrankos išvadą pranešti visuomenei Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370, nustatyta tvarka. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščius, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas.

Atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 ir 10 dalies nuostatomis, 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 organizatorius, poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas ir poveikio aplinkai vertinimo subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą arba šis sprendimas gali būti 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