



## 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 „COWI Lietuva“  
El. paštas: krja@cowi.lt

2017-04-13  
Į 2017-03-16

Nr. (28.2)-A4-4053  
Prašymą

Kėdainių rajono savivaldybės administracijai  
El. p. administracija@kedainiai.lt

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie  
Sveikatos apsaugos ministerijos Kauno  
departamentui  
El. p. kaunas@nvsc.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros  
ministerijos Kauno teritoriniam padaliniui  
El. p. kaunas@kpd.lt

Kauno apskrities priešgaisrinės gelbėjimo  
valdybos Kėdainių PGT  
El. p. kedainiai.pgt@vpgt.lt

Kopija  
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos  
Kauno regiono aplinkos apsaugos departamentui  
El. p. kaunoraad@am.lt

### **PATAISYTA 2017-04-11 ATRANKOS IŠVADA Nr. (28.2)-A4-3866 DĖL ŠVELNIAKAILIŲ ŽVĖRELIŲ AUGINIMO FERMOJE KĖDAINIŲ R. SAV., PALIEDIŠKIŲ K. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

- 1. Informacijos pateikėjas.** : UAB „COWI Lietuva“ Ukmergės g. 369A, 12142 Vilnius, tel. +370 5 2107610, +370 652 72335, el. p. krja@cowi.lt
- 2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas.** UAB „Migana“, S. Banaičio g. 18, Kauno m., Kauno m. sav., el. paštas: ausra@farmers.lt
- 3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas.** Švelniakailių žvėrelių auginimas. Planuojamos ūkinės veiklos (toliau –PŪV) poveikio aplinkai vertinimo dokumentai rengiami vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 1.2. punktu: kitų naminių gyvulių auginimas (daugiau, kaip 200 gyvulių).
- 4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta.** Sklypai Paliediškių k., Pernaravos sen., Kėdainių r., kad. Nr. 5367/0001:257, plotas 2,38 ha, žemės naudojimo paskirtis – žemės ūkio ir kad. Nr. 5367/0001:258, plotas 0,48 ha, žemės naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas – gyvenamosios teritorijos.

Pagal Kėdainių rajono savivaldybės teritorijos Bendrąjį planą šioje vietoje numato žemės ūkio paskirties žemės išsaugojimą bei veiklos jose plėtrą

PŪV sklypas ribojasi su žemės ūkio paskirties sklypu ir rajoniniu keliu. Artimiausios Pernaravos miestelio sodybos nuo PŪV sklypo ribų nutolę per 255 m ir 285 m šiaurės kryptimi. Artimiausi gyvenamieji namai/sodybos nuo PŪV teritorijos yra nutolę 215-360 m.

PŪV teritorija nepatenka į saugomas ar Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas. Artimiausia Natura 2000 teritorija yra Vosbučių kaimo apylinkės už ~ 7,6 km ir Vikšrupio aukštupys už ~ 7,8 km nuo PŪV sklypo ribų. Artimiausia saugoma teritorija yra 3,2 km atstumu į šiaurės vakarus nutolęs Lendrynės ornitologinis draustinis ir 3,7 km atstumu į šiaurės rytus nutolęs Pavinkšnių miško ažuolo genetinis draustinis.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir jo gretimybėse 3,9 km spinduliu kultūros paveldo objektų nėra.

**5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.** Šiuo metu 21 stoginėje laikoma 1000 suaugusių gyvūnų, o bendras gyvūnų skaičius su jaunikliais – 5000. Stoginės pagamintos iš medžio karkaso, atviros, su individualiais narvais ir metaliniu tinklu. Stoginių stogai dvišlaičiai, šonuose prailginti, su lietvamzdžiais lietaus vandens nuo stogų surinkimui.

Planuojama veikla – fermos modernizavimas, įrengiant automatizuotą mėšlo surinkimo ir tvarkymo sistemą, ir laikomų gyvūnų skaičiaus padidinimas, nekeičiant stoginių skaičiaus (audinės bus laikomos 21 stoginėje, kurių dalis šiuo metu nėra užpildyta). Planuojama, kad bus laikoma 2500 (62,5 SG) veislinių suaugusių patelių, bei 10000 jauniklių. Jaunikliai fermoje auginami apie 7 mėn. (audinės atsiveda jauniklių balandžio 25 – gegužės 5 dienomis, jie auginami fermoje iki lapkričio 15 – 25 dienos). Lapkričio mėnuo laikomas kailio subrendimo laiku, todėl šiuo laikotarpiu audinės yra užmigdomos specialioje dujų kameroje, kuri užkurama naudojant benzina, ir pripildoma CO<sub>2</sub> dujų. Jų kūnai specialiais konteineriais pervežami į UAB "Farmers LT" priklausančią lupyklą, esančią ne fermos teritorijoje. Kartais dalis žvėrelių yra parduodama, tokiu atveju pirkejas juos išsiveža savo transportu. Pašarai atvežami iš UAB "Farmers LT" priklausančios pašarų gamyklos, ir supilami į pašarų talpyklas, iš ten šėrimo traktoriais išvežiojami po stogines.

Išilgai stoginių, po narvais, bus įrengti skysčiui nelaidūs plastikiniai loviai, į kuriuos audinių mėšlas (išmatos ir šlapimas) pateks tiesiai iš narvų. Mėšlas ir srutos iš lovių siurblio pagalba bus išsiurbiamos į sandarius požeminius vamzdžius, kuriais tekės į teritorijoje įrengtą srutų kauptuvą (lagūną). Bus įrengtas vandens tiekimo siurblys, kuris papildomai skystins vamzdyno turinį, bei praplaus ir nuvalys nuosėdas ant vamzdyno sienelių. Srutų kauptuvas (lagūna) bus suprojektuotas ir įrengtas laikantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų apraše, patvirtintame Aplinkos ministro ir Ūkio ministro 2005 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. D1-367/3D-342 „Dėl mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo patvirtinimo“, nustatytais reikalavimais. Aikštelė aplink srutų kauptuvą (lagūną) bus padengta kieta vandeniu ir srutomis nelaidžia danga, kurioje bus įrengti trapai su nuolydžiu, nukreiptu į srutų kauptuvą. Srutų kauptuvo (lagūnos) talpa bus apskaičiuota taip, kad jame tilptų ne mažiau, nei per 6 mėnesius susidarantis mėšlas (apie 7,5 m<sup>3</sup>), bei išsiliejusios srutos ar paviršinės nuotekos nuo aplink esančios kieta danga dengtos aikštelės. Lagūnoje mėšlas bus laikomas ne ilgiau, nei 6 mėn., ir perduodamas tolimesniam panaudojimui (trėšimui) pagal sutartis su ūkininkais. Mėšlas ir srutos iš lagūnos bus išsiurbiamos automobiliais/cisternomis, be sąlyčio su oru ar aplinka.

Ūkinės veiklos reikmėms eksploatuojamas UAB "Migana" priklausantis vandens gręžinys, kurio našumas – 3 m<sup>3</sup>/val., apytikslis planuojamas bendras vandens sunaudojimas – apie 3,45 m<sup>3</sup>/d, 979,75 m<sup>3</sup>/metus.

Buitinės nuotekos susidaro darbuotojų buitinėje veikloje, o gamybinės – narvų plovimo, valymo, šėrimo indų plovimo metu t. y. apie 0,5 m<sup>3</sup>/d, 182,5 m<sup>3</sup>/metus buitinių ir apie 1,3 m<sup>3</sup>/d, 195

$m^3$ /metus gamybinių nuotekų. PŪV veikloje susidaranti buitinės ir gamybinės nuotekos valomos  $1,8 m^3$  našumo vietiniame biologinio valymo įrenginyje. Išvalytas vanduo išleidžiamas į Liedo upelį. Lietaus vanduo, susidaręs ant sklype esančių pastatų ir stoginių stogų, lietvamzdžiais nuvedamas į vietinį lietaus nuotekų tinklą ir nuvedamas į Liedo upelį be valymo.

Kritusių žvėrelių atliekos iki išvežimo bus laikinai laikomos specialiuose sandariuose konteineriuose, pagalbinėje patalpoje įrengtoje šaldymo kameroje ir perduodamos tvarkyti specializuotai atliekų tvarkymo įmonei, turinčiai atitinkamą licenciją.

Atlikus aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus (skaičiavimams naudojant AERMOD View programą), nustatyta, kad visų teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek įvertinus foninį užterštumą, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršija ribinių verčių, nustatytų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. liepos 7 d. įsakymu Nr. D1-585/V-611 „Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzenu, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“ ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos 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“.

Atlikus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad prognozuojama kvapo koncentracija tiek ūkinės veiklos teritorijoje, tiek už jos ribų bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršys Lietuvos higienos normos HN121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ 9 punkte nurodytos ribinės kvapo koncentracijos ( $8 OU_E/m^3$ ).

Atlikus triukšmo sklaidos skaičiavimus prognozuojama, kad planuojamos ūkinės veiklos sukiamas triukšmo lygis nei planuojamos ūkinės veiklos aplinkoje, nei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje bet kuriuo paros metu neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių.

**5<sup>1</sup>. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinkle „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas.** Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją ar artimą jai aplinką. Artimiausia Natura 2000 teritorija yra Vosbučių kaimo apylinkės už ~ 7,6 km ir Vikšrupio aukštupys už ~ 7,8 km nuo PŪV sklypo ribų.

## **6. Pastabos ir 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. 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 atitinka Kėdainių rajono bendrojo plano sprendinius.

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

7.3. Aplinkos tarša nuotekomis PŪV metu nenumatoma. Buitinės ir gamybinės (narvų plovimo, valymo, šėrimo indų plovimo) nuotekos bus valomos nuotekų valymo įrenginyje. Pašarų gaminimo, kailių lupimo ar apdirbimo veikla nenumatoma.

7.4. Atlikus aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad visų teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek įvertinus foninį užterštumą, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršija teisės aktuose nustatytų ribinių verčių.

7.5. Atlikus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad prognozuojama kvapo koncentracija tiek ūkinės veiklos teritorijoje, tiek už jos ribų bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršys Lietuvos higienos normos HN121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ nurodytos ribinės kvapo koncentracijos ( $8 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ ).

7.6. 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 ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: švelniakailių žvėrelių auginimui Paliediškių k., Pernaravos sen., Kėdainių r., poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas ar dokumentų rengėjas apie priimtą atrankos išvadą turi informuoti visuomenę Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakyme Nr.D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“ nustatyta tvarka ir apie atliktą supažindinimą raštu informuoti atsakingą instituciją.

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 atsakingai institucijai (Aplinkos apsaugos agentūrai), teikti pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo 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