



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ DEPARTAMENTO
ŠIAULIŲ SKYRIUS**

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: M.K. Čiurlionio g. 3, LT-76303 Šiauliai, tel. (8 41) 59 6414, faks. 8 7066 2000, el.p. siauliu.skyrius@aaa.am.lt,
http://gamta.lt.

ŽŪB „Bučiūnai“,
Beržų g. 36, 84422 Joniškio r. sav.
el. paštas: info@buciunuzub.lt

2015-06-11
Į 2015-06-01

Nr. (15.6)- A4-6451
Nr. 20150601/1

Adresatams pagal sąrašą

**ATRANKOS IŠVADA
DĖL BROILERIŲ AUGINIMO ŽŪB „BUČIŪNAI“,
REKONSTRAVUS IR MODERNIZAVUS ESAMUS KIAULIDŽIŲ PASTATUS,
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

- 1. Informaciją atrankai pateikė:** ŽŪB „Bučiūnai“, Beržų g. 36, 84422 Joniškio r. sav. tel. +370 426 47914; mob. +370 698 10304; el. paštas: info@buciunuzub.lt
- 2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas:** ŽŪB „Bučiūnai“, Beržų g. 36, 84422 Joniškio r. sav. tel. +370 426 47914; mob. +370 698 10304; el. paštas: info@buciunuzub.lt
- 3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:** broilerių auginimo ŽŪB „Bučiūnai“, rekonstravus ir modernizavus esamus kiaulidžių pastatus.

Atranka atliekama, vadovaujantis LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 1.3. punktu – vištų auginimas (mažiau kaip 85 000, bet daugiau kaip 10 000 broilerių; mažiau kaip 60 000, bet daugiau kaip 10 000 vištų);

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta: ŽŪB „Bučiūnai“ (toliau - Bendrovė) yra Šiaulių apskrities Joniškio r. savivaldybės, Kriukų seniūnijos, Bučiūnų kaime, šiaurės vakarų kryptimi nuo Bučiūnų kaimo. Modernizavus ir rekonstravus dalį neveikiančios kiaulių feromos pastatus planuojamą ūkinę veiklą (toliau - PŪV) numatyta vykdyti, žemės sklype, kurio kad. Nr. 4707/003:361 Bučiūnų k.v., pagal panaudos sutartį su privačiu asmeniu 2,58 ha plote. Į objektą galima atvykti rajoniniu keliu Nr. 1609 Bariūnai-Bučiūnai-Pašvitinys-Linkuva. Bendrovės sklype yra inžinerinė infrastruktūra - geriamojo vandens tiekimo tinklai (vietinis vandens gręžinys), elektros pastotė. Pagal Joniškio rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius PŪV teritorija priskiriama intensyvaus žemės ūkio su prioritetine augalininkystės-gyvulininkystės specializacijos zonai ir į gamtinį karkasą nepatenka. Artimiausia saugoma teritorija – Laukmenų botaninis draustinis, yra ~ 6,5 km šiaurės rytų pusėje. Netoli PŪV teritorijos teka Virčiuvio ir Šeševės upės ir vandentakio V-4, iki kurio ~900 m. PŪV teritorijoje ir artimoje aplinkoje nėra registruotų kultūros paveldo vertybių. Iki artimiausių Kultūros vertybių registre įrašyto objekto Dargaičių k. Kriukų sen. Sodybos ir paminklo rekonstruojamų fermų yra 3 km atstumas. Gretimybėje nėra visuomeninės paskirties ar rekreacinių teritorijų. Atstumas nuo planuojamų rekonstruoti pastatų ir statinių iki artimiausio gyvenamojo namo, esančio adresu Beržų g. 1, Bučiūnų kaime, yra 520 m. Iki seniūnijos centro Kriukų miestelio - 10 km, iki Joniškio miesto - 10 km.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas: ŽŪB „Bučiūnai“ planuoja rekonstravus ir modernizavus esamus kiaulidžių pastatus auginti broilerius. Dalį senų pastatų pamatų numatyta pritaikyti vištėdės statybai, kitą dalį planuojama nugriauti. Numatyta, kad bus pastatyti du paukštidžių pastatai, kuriuose bus įrengta 77 400 vietų broileriams. Vienos paukštidės talpa 38700 vietų broileriams. Šiose paukštidėse numatyta auginti

broilerius nuo 1 iki 42 dienų amžiaus (iki 2,2-2,5 kg svorio), kuriuos vėliau parduos ir išveš į skerdyklą. PŪV objekte galutinė produkcija nebus gaminama. Per metus numatytas 6,5 ciklas, t.y. per metus planuojama užauginti 503 100 vnt. broilerių. Numatyti vieno paukštidės pastato matmenys 120 m - 21,5 m, plotas 2580 m². Vienadienius viščiukus planuojama perkelti ir į paukštidės atvežti iš inkubatoriaus specialiomis transporto priemonėmis. Prieš įkeliant vienadienius viščiukus į pastatą, jis bus įšildytas iki +32 °C temperatūros, kuri iki penktos amžiaus savaitės palaipsniui mažinama iki +20 °C. Broilerius numatyta auginti ant sauso durpių kraiko. Į paukštidę atvežtais lesalais viščiukų maitinimas bus automatizuotas. Paukščių girdymui planuojama sumontuoti nipelines girdyklas su slėgio reguliatoriais. Vaistų ir papildų dozavimui prie vandens paruošimo mazgo numatyta sumontuoti medikatorius. Patalpų dezinfekavimui planuojama pasinaudoti specializuotos įmonės paslaugomis, kurios atlieka dezinfekcijos darbus. Prioritetas bus teikiamas biologiškai skaidžioms cheminėms medžiagoms ir preparatams. Kvapų mažinimui, esant poreikiui, planuojama naudoti probiotikus. Kaskart, išvalius ir išdezinfekavus patalpas, bus keičiamas kraikas. Patalpų vėdinimo ir šildymo sistema reguliuojama automatiškai pagal operatoriaus užduotus parametrus - temperatūrą, drėgmę ir oro kiekį. Pastatų šildymui ir technologinėms reikmėms numatyta pastatyti katilinę, kurios šiluminis našumas 1 MW ir kuri planuojama bus kūrenama biokuru. Šiluminės energijos gamybai numatyta sunaudoti apie 600 t medienos skiedrų. Technologinėms reikmėms vandenį numatyta naudoti paukščių girdymui, patalpų plovimui ir kitoms reikmėms. Planuojama, kad per metus bus sunaudojama ~4 013 m³ vandens, o buitinėms reikmėms ~174 m³ vandens. Ūkinėje veikloje susidaranti atliekos numatyta atiduoti atliekų tvarkytojams teisės aktų nustatyta tvarka. Kritę paukščiai bus atiduodami UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“. Visas statybines atliekas, susidariusias pastatų griovimo metu, planuoja sutvarkyti griovimo darbus atliekanti įmonė. PŪV susidariusias technologines nuotekas numatyta surinkti uždarame rezervuare ir išvežti į UAB „Joniškio vandenys“. Planuojama, kad susidarys ~424 m³/m gamybinių nuotekų. Lietaus nuotekas nuo teritorijos ir pastatų stogų planuojama surinkti ir išleisti į gamtinę aplinką. Buitines nuotekas ~175 m³/m sukaupus uždarame rezervuare, planuojama atiduoti UAB „Joniškio vandenys“. Paukščių laikymo paukštidėse metu į aplinkos orą bus išmetamas amoniakas (NH₃) ir kietosios dalelės (KD).

	Amoniaکو taršos koeficientas, kg NH ₃ /paukščiui	Paukščių skaičius, vnt. (1 paukštidėje)	Metinis išmetamo į atmosferą amoniaکو kiekis, t
Broileriai	0,15	38700	5,805
	Kietųjų dalelių taršos koeficientas, kg KD/paukščiui	Paukščių skaičius, vnt. (1 paukštidėje)	Metinis išmetamo į atmosferą kietųjų dalelių kiekis, t
Broileriai	0,052	38700	2,012
Iš 1 paukštidės į atmosferos orą išmetamų teršalų kiekis, t:			7,817
Iš viso išmetamų teršalų kiekis, t:			15,634

Katilinėje, deginant biokurą į aplinkos orą bus išmetamas *anglies monoksidas (CO)*, *azoto oksidai (NO_x)*, *kietosios dalelės (KD)* ir *sieros dioksidas (SO₂)*. Atlikus skaičiavimus nustatyta, kad bendras išmetamų teršalų kiekis sudarys 6,877 t/m. Momentiniai išmetamų teršalų kiekiai iš ventiliatoriaus pašalinami per galinius ir stoginius ventiliatorius: per galinius - M_{NH₃} 3,917 t/m; M_{KD} 1,358 t/m; per stoginius - M_{NH₃} 1,888 t/m; M_{KD} 0,654 t/m.

Numatytos nemalonių kvapų mažinimui bendrosios prevencinės priemonės - parenkami lesalai racione su mažesniu baltymų kiekiu, mažinamas patalpose mėšlinų paviršių plotas, gausiai naudojamas kraikas. Mėšlidę planuojama įrengti vadovaujantis aplinkosauginiais reikalavimais. Ji bus atviro tipo, betonuotu dugnu, trisienė. Numatyta, kad talpins apie 1200 t kraikinio mėšlo. Planuojama, kad per metus susidarys ~2350 t mėšlo. Mėšlą numatyta paskleisti Bendrovės 2150 ha dirbamoje žemėje pagal teisės aktų reikalavimus. Esant trisienei mėšlidės konstrukcijai mėšlą bus galima krauti 2-2.5 m aukščio sluoksniu. Mėšlidė užims apie 700 m² plotą. Kvapų sklidimui mažinti numatyta mėšlidę uždengti plėvele.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje triukšmą ir vibraciją nežymiai sk leis technologiniai įrenginiai ir transporto priemonės, atvežančios vienadienius viščiukus, lesalus, kraiką bei biokurą ir išvežančios užaugusius broilerius bei mėšlą. Paskaičiuota, kad vidutiniškai per dieną į paukštyną atvyks 1 sunkiasvorė mašina, tačiau neplanuojama, kad transportas važiuos per Bučiūnų kaimą. Transporto judėjimas numatytas Joniškio miesto kryptimi.

Bendrovė PŪV numato visas priemones, užtikrinančias saugią veterinarinę paukštidžių eksploataciją ir paukščių ligoms išvengti. Esamų pastatų rekonstrukcijos darbus numatyta pradėti 2016 metais.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas: Sklypas nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir nėra šių teritorijų artimoje aplinkoje, planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas. Artimiausia „NATURA 2000“ teritorija – Vilkiaušio miškas – yra ~ 12,5 km pietvakarų pusėje. Teritorijos, kuri atitinka BAST kriterijus, apsaugos tikslas – išsaugoti plačialapius ir mišrius miškus.

6. Pastabos, pasiūlymai: Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas nedelsdamas turi pranešti visuomenei apie priimtą atrankos išvadą Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše (Žin., 2005, Nr. 93-3472; 2010, Nr. 2-81; 2011, Nr. 58-2790; 2011, Nr. 108-5122) nustatyta tvarka. Apie pranešimo paskelbimą tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas turi informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą, kartu pridėdamas laikraščiu, kuriuose skelbtas pranešimas kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbimą.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

- 7.1. Planuojama ūkinė veikla atitinka Joniškio rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius, nepatenka į gamtinio karkaso teritoriją.
- 7.2. Planuojamas mėsliadės įrengimas ir mėslo naudojimas atitiks teisės aktų reikalavimus, tuo užtikrinant tinkamą susidarančio mėslo tvarkymą.
- 7.3. Planuojamas gamybinių, buitinių, paviršinių nuotekų tvarkymas atitinka teisės aktų reikalavimus.
- 7.4. Planuojamas atliekų tvarkymas atitinka teisės aktų reikalavimus.
- 7.5. Planuojama ūkinė veikla neturės poveikio nekilnojamosioms kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniams ištekliams, saugomoms teritorijoms, nes šių teritorijų nėra artimoje aplinkoje.
- 7.6. Neplanuojama ūkinės veiklos sukeliama rizika nei aplinkos komponentams, nei visuomenės sveikatai. Pažeidžiamumo rizika dėl ekstremalių įvykių ar situacijų tikimybė nedidelė.
- 7.7. Planuojama ūkinė veikla nėra kraštovaizdžio, pasižyminčio estetinėmis, nekilnojamosioms kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliams teritorijoje, tačiau planuojama teigiama įtaka kraštovaizdžiui, kadangi bus sutvarkyta daug metų neprižiūrima ir apleista teritorija su apgriuvusiais pastatais ir statiniais.
- 7.8. Planuojamos ir parinktos tinkamos kvapų mažinimo priemonės.

8. Priimta atrankos išvada – broilerių auginimui ŽŪB „Bučiūnai“, rekonstravus ir modernizavus esamus kiaulidžių pastatus, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 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 subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Šiaulių skyriaus vedėja



Virgilija Kozakienė

Adresatams pagal sąrašą

- 1. Joniškio rajono savivaldybės administracijai, Livonijos g. 4, Joniškis, tel. (8 426) 69 145, faks. (8 426) 69 143, el. p. savivaldybe@joniskis.lt*
- 2. Šiaulių visuomenės sveikatos centrui, Vilniaus g. 229, LT- 76343 Šiauliai, tel. (8 41) 596 373; faks. (8 41) 525 475, el. p. info@siauliuvsc.sam.lt*
- 3. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritoriniam padaliniui, Aušros al. 15, LT- 76299 Šiauliai, tel. (8 41) 523 664; faks. (8 41) 523 665, el. p. siauliai@heritage.lt*
- 4. Šiaulių apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai, Basanavičiaus g. 89, LT- 76160 Šiauliai, tel. (8 41) 397 900; faks. (8 41) 397 939, el. p. siauliai.pgv@vpgt.lt*