



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, tel. 8 706 62 008, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „Sava ranga“	2018-07-09	Nr. (30.1)-A4- 6436
ŽŪK „Mūsų ūkis“		
Kėdainių rajono savivaldybės administracijai	Į 2018-06-26	Atrankos informaciją
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie	2018-03-28	Atrankos informaciją
Sveikatos apsaugos ministerijos Kauno		
departamentui		
Kauno apskrities priešgaisrinei gelbėjimo		
valdybai		
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros		
ministerijos Kauno skyriui		

Kopija
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Kauno regiono aplinkos apsaugos departamentui

ATRANKOS IŠVADA DĖL MĖSINIŲ VIŠČIUKŲ (BROILERIŲ) AUGINIMO SAVIEČIŲ K., PELĖDNAGIŲ SEN., KĖDAINIŲ R. SAV. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).

ŽŪK „Mūsų ūkis“, Saviečių k., Pelėdnagių sen., Kėdainių r. sav. tel. +370 699 32756, +370 347 60631, el. p. ausrysm@gmail.com.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).

UAB „Sava ranga“, Savanorių pr. 192 – 601, LT-44151, Kaunas, tel. 8-611 38411, el. p. info@savaranga.lt, karolina@savaranga.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).

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) – mėsinių viščiukų (broilerių) auginimas Saviečių k., Pelėdnagių sen., Kėdainių r. sav. patenka į Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 2 priedo sąrašo punktą: 1. Žemės ir vandens ūkis, miškininkystė: 1.1.17 papunktį – intensyvus gyvūnų ar paukščių auginimas statiniuose, jeigu vietų jiems laikyti yra: broileriams – mažiau kaip 85 000, bet daugiau kaip 20 000.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta.

Kauno apskritis, Kėdainių rajono savivaldybė, Pelėdnagių seniūnija, Saviečių kaimas.

Informacijoje atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo (toliau – atrankos informacija) nurodyta, kad PŪV planuojama vykdyti žemės sklype kadastrinis Nr. 5375/0003:17, Saviečių k. v., sklypo plotas – 3,1311 ha, pagrindinė naudojimo paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai, nuosavybės teisė priklausčiamė žemės ūkio kooperatyvui „Mūsų ūkis“. Šiuo metu sklype yra ariama žemė. PŪV sklypas yra žemės ūkio naudmenų teritorijoje, apie 95 m atstumu nutolęs nuo magistralinio kelio A8. Atrankos informacijos duomenimis, pagal šiuo metu galiojančio Kėdainių rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano (toliau – Bendrasis planas) žemės naudojimo ir apsaugos reglamento brėžinį, PŪV žemės sklypas patenka į planuojamos plėtros komercinės paskirties objektų teritorijas. Kėdainių rajono savivaldybės administracija 2018-05-04 raštu Nr. A5-2508 „Dėl Kėdainių rajono teritorijos bendrojo plano keitimo“ nurodė, kad šiuo metu yra pradėtos Bendrojo plano keitimo procedūros, kurių metu galima teikti pasiūlymus dėl teritorijų planavimo dokumento, taip pat informavo, kad pasiūlymas PŪV sklypą išimti iš komercinės paskirties objektų plėtros teritorijos paliekant žemės ūkio paskirtį bus perduotas pasirinktam Bendrojo plano rengėjui.

Artimiausias gyvenamas pastatas (Vandžiogalos g. 28) nuo PŪV sklypo ribos yra nutolęs pietų kryptimi ~ 291 m atstumu. Artimiausias visuomeninės paskirties objektas – Saviečių kaimo bendruomenės centras, nuo PŪV sklypo ribos yra nutolęs šiaurės rytų kryptimi ~ 0,9 km atstumu.

Remiantis Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos (toliau – Lietuvos geologijos tarnyba) Naudingųjų iškasenų telkinių žemėlapiu, planuojamos ūkinės veiklos aplinkoje išžvalgytų ar eksploatuojamų naudingųjų iškasenų telkinių nėra. Artimiausias naudingųjų iškasenų telkinys – nenaudojamas Pėdžių žvyro telkinys Nr. 939, nuo planuojamos ūkinės veiklos sklypo ribos nutolęs 3,7 km atstumu. Teritorija, kurioje planuojama paukštidė, į karstinį regioną nepatenka. Remiantis potvynių grėsmės ir rizikos žemėlapiu, PŪV sklypas į sniego tirpsmo ir liūčių bei ledo sangrūdų potvynių zonas nepatenka.

Pagal Lietuvos geologijos tarnybos geotopų žemėlapi, planuojamos ūkinės veiklos aplinkoje geotopų nėra. Artimiausias, Paliepiukų atodangos, geotopas nutolęs 10,8 km atstumu nuo planuojamos ūkinės veiklos sklypo ribos vakarų kryptimi. Remiantis Lietuvos geologijos tarnybos Lietuvos pelkių ir durpynų žemėlapiu, planuojamos ūkinės veiklos sklypas nesiriboja su pelkėmis ir durpynais.

Pagal „Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studiją, 2013 m.“, PŪV patenka į V0H2-d pamatinį vizualinės struktūros tipą. Kraštovaizdžio erdvinė struktūra neturi išreikštų dominantų. Teritorija nėra priskiriama prie vertingiausių estetiniu požiūriu.

PŪV sklypas nepatenka į saugomas teritorijas ir su jomis nesiriboja. Artimiausia saugoma teritorija – 0,64 km vakarų kryptimi nuo PŪV ribos nutolęs Labūnavos miško biosferos poligonas. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija – Paukščių apsaugai svarbi teritorija (toliau – PAST teritorija) Labūnavos miškas (LTKEDB001), kuri nuo planuojamos ūkinės veiklos sklypo ribos nutolusi 0,64 km vakarų kryptimi. Atrankos informacijoje nurodyta, kad remiantis Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano gamtinio karkaso brėžiniu, planuojamos ūkinės veiklos sklypas patenka į gamtinio karkaso teritoriją – migracijos koridorių, kuriame grąžinami ir gausinami kraštovaizdžio natūralumą atkuriantys elementai. Valstybinės miškų tarnybos kadastro žemėlapiu duomenimis, artimiausi miškai (III grupė, laukų apsauginiai miškai) nuo PŪV teritorijos nutolę 390 m vakarų kryptimi. Remiantis saugomų rūšių informacine sistema (SRIS), arčiausiai aptikta saugoma rūšis – baltasis gandras (*Coconia ciconia*), stebėta už 650 m nuo planuojamos ūkinės veiklos sklypo ribos.

Planuojamos ūkinės veiklos sklypas ribojasi su Mėklos upe ir patenka į upės apsaugos zoną bei pakrantės apsaugos juostą. Mėklos upės apsaugos zonos plotis – 100 m, pakrantės apsaugos juostos plotis – 5 m. Pagal atrankos informacijoje pateiktą statinių išdėstymo schemą, atstumai nuo

planuojamų artimiausių statinių iki pakrantės apsaugos juostos atitiks Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų, patvirtintų 1992 m. gegužės 12 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“ reikalavimus.

Remiantis Lietuvos geologijos tarnybos požeminio vandens vandenviečių žemėlapiu, 0,6 km atstumu nuo PŪV sklypo ribos įrengta Saviečių (Kėdainių r.) požeminio vandens vandenvietė (registro Nr. 4516), kuriai sanitarinė apsaugos zona neįsteigta, sanitarinės apsaugos zonos projekto nėra, išteklių rūšis – geriamasis gėlas vanduo.

Kultūros vertybių registro duomenimis, artimiausia nekilnojamosios kultūros vertybė – Gelnų koplytėlė (kodas 38359), nuo planuojamos ūkinės veiklos sklypo nutolusi apie 2,8 km pietų kryptimi.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.

Igyvendinant PŪV numatoma pastatyti vieną kitos (fermų) paskirties pastatą (paukštidę). Numatomas sklypo užstatymo plotas ~ 2983 m², sklypo užstatymo tankis ~ 10%. Paukštininkystės ūkyje vienu metu planuojama laikyti iki 39916 viščiukų broilerių iki 6 savaičių amžiaus. Paukščių auginimo ciklas trunka 61 dieną, tame tarpe 43 dienos broilerių auginimas ir 18 dienų patalpų valymas, dezinfekavimas ir paruošimas naujam ciklui. Per metus numatomi šeši auginimo ciklai. Planuojama užauginti iki 239496 viščiukų broilerių per metus. Ūkio statinių kompleksą sudarys viena paukštidė, mėšlidė, srutų kauptuvas ir dezbarjerai įrengiami prie įvažiavimų į teritoriją. Atrankos informacijoje numatyta, kad įvykdžius papildomus broilerių gerovės apsaugos taisyklių reikalavimus (kai leidžiama laikyti iki 42 kg gyvojo svorio 1 m² naudingo paukštidės ploto, o 6 savaičių viščiuko realizavimo gyvas svoris 2,5 kg) paukštidės projektinis pajėgumas sieks 39916 vietų (naudingas paukštidės plotas ~ 2376 m²).

Broileriai bus auginami ant šiaudų kraiko, kuris bus atvežamas prieš vienadienių viščiukų atvežimą. Kraikas bus paskleidžiamas apie 4-5 cm storio sluoksniu. Vienam auginimo ciklui paukštidėje planuojama sunaudoti apie 50 t kraiko (200 m³ presuotų šiaudų). Metinis šiaudų poreikis – 300 t (1200 m³ presuotų šiaudų). Kraikas ūkio teritorijoje nebus sandėliuojamas. Prie paukštidės bus įrengiamos trys lesalų talpyklos, kurių kiekvienos talpa apie 30 m³. Iš talpyklų lesalai tiesiogiai paduodami į lesinimo linijas. Lesalinės užpildomos vienu metu ir nesukeliant triukšmo. Lesalai į ūkį tiekiami specializuotu transportu tiesiogiai iš pašarų gamintojų. Paukščių girdymui ir šėrimui planuojama sumontuoti automatines šėryklų bei nipelinių girdyklų linijas, sudarant sąlygas laisvai palesti ir atsigerti. Užauginti 6 savaičių amžiaus viščiukai specialiu transportu išvežami realizavimui. Paukštidėje numatomi dveji vartai abiejuose pastato galuose – vieni skirti vienadienių viščiukų atvežimui į paukštidę, kiti skirti mėšlo šalinimui, bei viščiukų broilerių išvežimui realizavimui.

Pasibaigus auginimo ciklui ir išvežus visus paukščius, vykdomas paukštidės valymas ir dezinfekavimas. Pirmiausia vykdomas kraikinio mėšlo šalinimas iš paukštidės. Mėšlas tiesiogiai iš paukštidės traktoriniu krautuvu vežamas į gale tvarto įrengiamą kraikinio mėšlo mėšlidę.

Iš paukštidės išvežus mėšlą vykdomas jos plovimas naudojant aukšto slėgio plovimo įrenginį. Plovimo metu susidariusioms nuotekoms surinkti numatoma šalia paukštidės įrengti šulinėlį (siurblyną), iš kurio nuotekos požeminiais tinklais siurblio pagalba bus transportuojamos į srutų kauptuvą (srutų lagūną ar rezervuarą).

Srutų kauptuve tilps visos ūkyje susidarančios plovimo nuotekos, užterštos lietaus nuotekos nuo kraikinio mėšlo aikštelės, bei buitinės nuotekos susidarančios per 6 mėnesių kaupimo laikotarpį.

Baigus plovimo procesą vykdomas paukštidės dezinfekavimas. Dezinfekavimas vykdomas dviem būdais: šlapias dezinfekavimas – paukštidės sienos, grindys, lubos ir paukštidės įrenginiai

padengiami specialiu dezinfekavimo tirpalu. Aerozolinis dezinfekavimas – visam paukštidės tūriui – vykdomas paruošus paukštidę naujam auginimo ciklui.

Mėšlo kaupimui bus įrengiama sandari mėšlo kaupimo aikštelė – kraikinio mėšlo mėšlidė, kurios plotas 270 m², naudinga talpa – 648 m³ su nuotekų surinkimu į nuotekų kauptuvą (rezervuarą). Mėšlidėje tilps visas per 6 mėnesius susidarantis kraikinio mėšlo kiekis – 598,74 m³. Kraikinis mėšlas dengiamas kraiku, kad nemalonūs kvapai neterštų aplinkos.

Susidarantis mėšlas bus skleidžiamas ūkinės veiklos vykdytojui nuosavybės teise priklausančiuose žemės sklypuose (2017 m. deklaruota 921,19 ha pasėlių).

PŪV metu numatoma laikyti iki 16 SG (sutartinių gyvulių), bendras mėšlo skleidimo ploto poreikis – 9,6 ha.

Ūkinėje veikloje vanduo bus naudojamas buitinėms ir technologinėms reikmėms. Geriamasis vanduo bus tiekiamas iš sklype numatomo įrengti gręžinio. Bendras ūkio vandens poreikis paukščių priežiūrai ir girdymui, patalpų plovimui ir darbuotojų buitinėms reikmėms – 2221,6 m³/metus. Ūkyje susidaranti buitinės nuotekos kartu su paukštidės plovimo nuotekomis ir paviršinėmis nuotekomis nuo mėšlidės kaupiamos srutų kauptuve ir naudojamos laukams tręšti. Iš viso per metus susidarys 418,24 m³ nuotekų. Numatomas 240 m³ talpos srutų kauptuvas, kuriame tilps per 6 mėn. susidariusios nuotekos.

Atrankos informacijoje, skaičiuojant iš planuojamos ūkinės veiklos į aplinkos orą galinčius išsiskirti teršalus, buvo vertinti: paukštidės šildymui planuojamas naudoti 800 kW dujinis katilas, paukštidė (paukštidėje numatoma įrengti 9 vnt. stoginių ir 8 vnt. sieninių oro ištraukimo ventiliatorių), srutų kaupimo rezervuaras ir mėšlidė. Atliekant teršalų sklaidos skaičiavimus buvo vertinta blogiausia situacija, t. y. kuomet teršalai išmetami per visus ventiliatorius, skysto mėšlo rezervuaras yra atviro tipo, nors vadovaujantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo, patvirtinto 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“, reikalavimais skysto mėšlo kaupiklis privalo būti uždengtas. Šiuo konkrečiu atveju, ūkio savininkas vykdo augalininkystės veiklą, užsiima grūdinių augalų auginimu, o jų metu kaip antrinis produktas susidaro šiaudai, kuriais bus uždengtas skysto mėšlo rezervuaras. Metinis išmetamų teršalų kiekis buvo apskaičiuotas vadovaujantis Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika EMEP/CORINAIR. Bendras metinis teršalų emisijų kiekis susidarantis viščiukų laikymo ir mėšlo tvarkymo metu: 0,8 t kietųjų dalelių (KD10); 0,08 t kietųjų dalelių (KD2,5); 0,08 t azoto oksidų; 0,4 t anglies monoksido; 6,0 t amoniako; 4,32 t lakiųjų organinių junginių. Tręšiant laukus mėšlu, laistant srutas į aplinkos orą pateks apie 2,8 t amoniako per metus. Į teritoriją atvykstančio transporto kiekis bus nedidelis (iki 2 vnt. lengvojo ir 1 vnt. sunkiojo transporto per dieną), emisijos kiekiai bus nedideli, neturintys esminio pokyčio oro kokybei, todėl nevertinami.

Aplinkos oro teršalų ir kvapo sklaidos matematinis modeliavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „ISC-AERMOD View“, AERMOD matematiniu modeliu, naudojant Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos pateiktus Dotnuvos meteorologijos stoties 2010-2014 m. meteorologinius duomenis (pagal 2015-03-30 sutartį Nr. P6-32(2015)). Skaičiavimais nustatyta, kad nei vieno teršalo koncentracija aplinkos ore (įvertinus foninį užterštumą), neviršija ribinių verčių. PŪV teritorijoje nustatytos šios didžiausios aplinkos oro teršalų koncentracijos nevertinant foninės taršos: amoniako 0,5 val. – 20,3 µg/m³ (0,10 ribinės vertės (toliau – RV)), azoto dioksido 1 val. – 1,317 µg/m³ (0,01 RV), azoto dioksido metų – 0,07 µg/m³ (<0,01 RV), kietųjų dalelių (KD10) paros – 0,294 µg/m³ (0,01 RV), kietųjų dalelių (KD10) metų – 0,138 µg/m³ (<0,01 RV), kietųjų dalelių (KD2,5) metų – 0,03 µg/m³ (<0,01 RV), anglies monoksido 8 val. – 0,948 µg/m³ (<0,01 RV), angliavandenilių (LOJ) 0,5 val. – 7,24 µg/m³.

Įvertinus foninį užterštumą nustatytos šios didžiausios aplinkos oro teršalų koncentracijos: amoniako 0,5 val. – $20,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,01 RV), azoto dioksido 1 val. – $6,12 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,03 RV), azoto dioksido metų – $4,87 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,12 RV), kietųjų dalelių (KD10) paros – $9,694 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,19 RV), kietųjų dalelių (KD10) metų – $9,538 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,22 RV), kietųjų dalelių (KD2,5) metų – $7,325 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,29 RV), anglies monoksido 8 val. – $190,948 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,02 RV), angliavandenilių (LOJ) 0,5 val. – $7,24 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Atrankos informacijoje kvapai vertinti vadovaujantis paukštininkystės ūkių technologinio projektavimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2012 m. birželio 21 d. įsakymu Nr. 3D-473 „Dėl paukštininkystės ūkių technologinio projektavimo taisyklių ŽŪ TPT 04:2012 patvirtinimo“, kuriose pateikiama informacija apie išskiriamą kvapo dydį iš vieno broilerio viščiuko. Kvapo intensyvumo dydis, išsiskiriantis iš mėšlo laikymo aikštelės ar srutų kaupuvo, buvo priimtas vadovaujantis turimais kvapo matavimo rezultatais iš kalakutų auginimo ūkio esančių kieto ir skysto mėšlo laikymo kaupuvių. Skaičiavimais nustatyta, kad maksimali kvapo 1 val. koncentracija aplinkos ore PŪV teritorijos ribose sieks $0,494 \text{ OUE}/\text{m}^3$ ir neviršys Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ nustatytos ribinės vertės ($8 \text{ OUE}/\text{m}^3$). Pažymėtina, kad kvapai skaičiuoti nevertinant, kad srutų rezervuaras bus uždengtas, tačiau emisijų iš mėšlidžių ir srutų rezervuarų mažinimui mėšlidė ir srutų rezervuaras bus uždengti.

Siekiant įvertinti triukšmo poveikį artimiausiems gyventojams buvo atlikti aplinkos triukšmo skaičiavimai kompiuterine programa CADNA A 4.0. PŪV triukšmo šaltiniai – paukštidžių ventiliatoriai, autotransportas, mėšlą šalinantis krautuvas. Skaičiavimais nustatyta, kad įgyvendinus projektą ties artimiausia gyvenamąja aplinka (Vandžiogalos g. 28) triukšmo lygis dienos metu (Ldiena) sieks 32,6 dBA (leidžiama 55 dBA), vakare (Lvakaras) – 32,5 dBA (leidžiama 50 dBA), naktį (Lnaktis) – 32,5 dBA (leidžiama 45 dBA), Ldvn – 39,3 dBA (leidžiama 55 dBA) ir neviršys Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reglamentuojamų didžiausių leidžiamų ribinių triukšmo dydžių. Planuojama ūkinė veikla neigiamo poveikio triukšmo atžvilgiu nesąlygos, triukšmo mažinančios priemonės nereikalingos.

Paukštidė elektros energija bus aprūpinama prisijungus prie numatomo sklype įrengti elektros įvado. Paukštidės šildymui bus naudojamos suskystintos dujos. Numatomos trys požeminės dujų talpyklos po 9 m^3 talpos. Planuojama įrengti dujų rezervuarus sertifikuotus pagal ES direktyvą 97/23/EG ir pažymėtus ženklu CE. Suskystintų dujų rezervuarus numatoma įrengti po žeme, minimalus žemės sluoksnis virš rezervuaro 0,6 m.

Kritę paukščiai, kiti šalutiniai gyvūniniai produktai, pagal sutartį bus perduoti šalutinių gyvūninių produktų tvarkymo įmonei UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“. Kritę paukščiai iš paukštidžių bus surenkami kiekvieną dieną ir iki išvežimo laikomi sandariame, paženklintame šalutiniams gyvūniniams produktams laikyti skirtame nerūdijančio plieno konteineryje, vadovaujantis Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos direktoriaus 2015 m. spalio 30 d. įsakymu Nr. B1-955 „Dėl biologinio saugumo priemonių reikalavimų paukštininkystės ūkiams patvirtinimo“ patvirtintais Biologinio saugumo priemonių reikalavimais paukštininkystės ūkiams. Visos ūkinės veiklos metu susidarysiančios atliekos bus tvarkomos pagal atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus, perduodamos pagal sutartis atliekas tvarkančioms įmonėms.

Vadovaujantis Specialiosiomis žemės ir miško naudojimo sąlygomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu 1992 m. gegužės 12 d. Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų“, pastatų, kuriuose laikomi ūkiniai gyvūnai (broileriai, vištos), su esančiais prie jų mėšlo ir srutų kaupimo įrenginiais arba be jų, sanitarinės apsaugos zonos dydis, esant nuo 300

sutartinių gyvulių yra 1000 metrų. Komplekse planuojama laikyti iki 16 SG broilerių, sanitarinė apsaugos zona nenustatoma.

Detalesnė informacija apie vietą ir numatomą vykdyti planuojamą ūkinę veiklą pateikiama atrankos informacijoje ir skelbiama Aplinkos apsaugos agentūros tinklapyje www.gamta.lt nuorodoje Poveikio aplinkai vertinimas > 2018 metai. Atrankos ir PAV pagal naują PAV įstatymo redakciją (nuo 2017-11-01) > Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos atrankos išvadas dėl PAV 2018 m. (nuo 2017-11-01).

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

6.1. 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.

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

6.3. Skysto mėšlo rezervuaras ir kraikinio mėšlo mėšlidė bus įrengti vadovaujantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo, patvirtinto 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“, reikalavimais. Pagal atrankos informaciją, PŪV mėšlidėje tilps visos per 6 mėnesius susidarantis kraikinio mėšlo kiekis. Srutų kauptuve tilps visos ūkyje susidarantios plovimo nuotekos, užterštos lietaus nuotekos nuo kraikinio mėšlo aikštelės, bei buitinės nuotekos susidarantios per 6 mėnesių kaupimo laikotarpį. Skysto mėšlo rezervuaras ir mėšlidė bus uždengti, kad nemalonūs kvapai neterštų aplinkos. Mėšlidės dugnas įrengiamas iš hidroizoliacinio agresyviai cheminei aplinkai atsparaus betono, bus įrengiamas gelžbetonio bortelis apsaugantis nuo užterštų nuotekų patekimo į aplinką ir paviršinio vandens iš aplinkinių teritorijų patekimo į mėšlidę.

6.4. Pagal atrankos informaciją, paviršinės nuotekos nuo teritorijoje planuojamų kelių ir aikštelių skirtų transporto manevravimui bus tvarkomos vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 „Dėl Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, nuostatomis. Paviršinės nuotekos nuo kraikinio mėšlo mėšlidės bus surenkamos į srutų kauptuvą. Gamybinės nuotekos sandariais požeminiais vamzdynais siurblių pagalba bus transportuojamos tiesiogiai į srutų surinkimo rezervuarą.

6.5. Kritusius paukščius ir kitus šalutinius gyvūninius produktus, bendrovė perduos šalutinių gyvūninių produktų tvarkymo įmonei UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

6.6. Statybos darbų metu nukastas dirvožemio sluoksnis bus saugomas teritorijoje ir vėliau panaudojamas tų pačių teritorijų tvarkymui.

6.7. Pagal atrankos informacijoje pateiktą statinių išdėstymo schemą, atstumai nuo planuojamų artimiausių statinių iki Mėklos upės pakrantės apsaugos juostos atitiks Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų, patvirtintų 1992 m. gegužės 12 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“ reikalavimus. Veiklos vykdytojas įsipareigoja laikytis plane nurodytų atstumų, nepažeidžiant visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų.

7. Motyvai, kuriais remtasi priimant atrankos išvadą:

7.1. Atrankos informacijos duomenimis, pagal šiuo metu galiojančio Kėdainių rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano žemės naudojimo ir apsaugos reglamento brėžinį, PŪV žemės sklypas patenka į planuojamos plėtros komercinės paskirties objektų teritorijas. Kėdainių rajono savivaldybės administracija 2018-05-04 raštu Nr. A5-2508 „Dėl Kėdainių rajono teritorijos bendrojo plano keitimo“ nurodė, kad šiuo metu yra pradėtos Bendrojo plano keitimo procedūros, kurių metu galima teikti pasiūlymus dėl teritorijų planavimo dokumento, taip pat informavo, kad pasiūlymas PŪV sklypą išimti iš komercinės paskirties objektų plėtros teritorijos paliekant žemės ūkio paskirtį bus perduotas pasirinktam Bendrojo plano rengėjui. Poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimas yra teisiškai atskiri procesai, todėl teritorijų planavimo procedūrų poreikis nesąlygoja poveikio aplinkai vertinimo privalomumo.

7.2. Remiantis Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano gamtinio karkaso brėžiniu, PŪV sklypas patenka į gamtinio karkaso teritoriją – migracijos koridorių, kuriame gražinami ir gausinami kraštovaizdžio natūralumą atkuriantys elementai. Remiantis bendrojo plano aiškinamuoju raštu, teritorijose, kuriose gražinami ir gausinami kraštovaizdžio natūralumą atkuriantys elementai, būtinas žemėnaudos sąskaidos didinimas įveisiant įvairaus dydžio želdinių juostas bei grupes ar masyvus. Atrankos informacijoje numatoma, kad PŪV sklypo užstatymo plotas ~ 2983 m², sklypo užstatymo tankis ~ 10%, paukštyno teritorija ties tvoros perimetru bus apželdinta želdinių juosta, taip bus gausinami kraštovaizdžio natūralumą atkuriantys elementai. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-528 „Dėl Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – TIPK taisyklės), 1 priedo 6.6.1 papunkčio reikalavimais, įrenginiui, kuriame numatoma vykdyti intensyvų paukščių auginimą, kai yra daugiau kaip 40 000 vietų naminiams paukščiams, reikia turėti Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (toliau – TIPK) leidimą. Platanuojamai ūkinei veiklai – mėsinių viščių (broilerių) auginimas paukštidėje kurios projektinis pajėgumas, nustatytas vadovaujantis broilerių gerovės apsaugos taisyklių reikalavimais, yra 39916 vietų paukščiams, taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (toliau – TIPK) leidimas nereikalingas, PŪV nepažeis Gamtinio karkaso nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. vasario 14 d. įsakymu Nr. D1-96 „Dėl Gamtinio karkaso nuostatų patvirtinimo“ reikalavimų ir neprieštaraus bendrojo plano sprendiniams gamtinio karkaso atžvilgiu.

7.3. PŪV teritorija nepatenka ir nesiriboja su saugomomis (artimiausia saugoma teritorija – Labūnavos miško biosferos poligonas, nutolęs apie 0,64 km) bei ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijomis (artimiausia „Natura 2000“ teritorija – PAST teritorija Labūnavos miškas (LTKEB001), nutolusi apie 0,64 km), todėl poveikis šioms teritorijoms PŪV įgyvendinimo ir veiklos metu nenumatomas.

7.4. PŪV teritorijoje ir jos artimoje aplinkoje nėra žinoma jokių istorinių, kultūrinių arba archeologinių vertybių. Kultūros vertybių registro duomenimis, artimiausia nekilnojamosios kultūros vertybė – Gelnų koplytėlė (kodas 38359), kuri nuo planuojamos ūkinės veiklos sklypo nutolusi apie 2,8 km pietų kryptimi, todėl poveikis minėtam objektui nenumatomas.

7.5. Pagal Saugomų rūšių informacinės sistemos (SRIS) duomenis, PŪV teritorijoje ir jos gretimybėje nėra fiksuota jokių saugomų rūšių buvimo faktų, arčiausiai aptikta saugoma rūšis – baltasis gandras (*Coconia ciconia*), stebėta už 650 m nuo PŪV sklypo ribos, todėl natūralios gamtinės rūšių pusiausvyros sutrikdymo dėl PŪV nenumatoma.

7.6. Pagal atrankos informacijoje pateiktus aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatus, PŪV metu į aplinkos orą išmetamų teršalų koncentracijos neviršys Aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. liepos 7 d. įsakymu Nr. D1-585/V-611 „Dėl Aplinkos ministro ir Sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymo Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo normų nustatymo“ pakeitimo“ ir Teršalų, kurių kiekis

aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007-06-11 įsakymu Nr. D1-329/V-469 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. spalio 30 d. įsakymo Nr. 471/582 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore vertinamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo patvirtinimo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių nustatymo“ pakeitimo“.

7.7. Pagal atrankos informacijoje pateiktus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad kvapo koncentracija PŪV teritorijos ribose neviršys leistinos 8 OUE/m^3 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“. Maksimali kvapo koncentracija teritorijos ribose sudaro $0,494 \text{ OUE/m}^3$.

7.8. Pagal atliktus triukšmo lygio sklaidos skaičiavimus, ties artimiausia gyvenamąja aplinka (Vandžiogalos g. 28) visais paros laikotarpiais triukšmo lygis neviršys Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reglamentuojamų didžiausių leidžiamų ribinių triukšmo dydžių. Kitos fizikinės taršos – vibracijos, šviesos, jonizuojančiosios ir nejonizuojančiosios (elektromagnetinės) spinduliuotės PŪV nesąlygos.

7.9. 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“. Mėšlidės talpa (648 m^3) pakankama $598,74 \text{ m}^3$ tiršto mėšlo, kuris susidarys per 6 mėn., sutalpinimui. Paukštyne numatomiems laikyti iki 16 SG (sutartinių gyvulių) reikalingas mėšlo skleidimo ploto poreikis – 9,6 ha. Susidarantis mėšlas bus skleidžiamas ūkinės veiklos vykdytoji nuosavybės teise priklausančiuose žemės sklypuose (2017 m. deklaruota 921,19 ha pasėlių). Gamybinės nuotekos ir paviršinės nuotekos nuo mėšlidės bus surenkamos ir kaupiamos skysto mėšlo kauptuve. Rezervuare tilps 6 mėnesių gamybinės, paviršinės nuotekos.

7.10. Aplinkos tarša atliekomis nenumatoma, kadangi visas PŪV metu susidarysiančias atliekas numatoma perduoti registruotoms atliekas tvarkančioms įmonėms. Kritę paukščiai pagal sutartį bus pridudami į UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

7.11. PŪV teritorija ir jos gretimybių kraštovaizdis estetinėmis, ar kitomis vertybėmis nepasižymi. PŪV teritorijoje nepatenka į vandenviečių apsaugos zonas. Remiantis Lietuvos geologijos tarnybos požeminio vandens vandenviečių žemėlapiu, 0,6 km atstumu nuo PŪV sklypo ribos įrengta Saviečių (Kėdainių r.) požeminio vandens vandenvietė (registro Nr. 4516), kuriai sanitarinė apsaugos zona neįsteigta, sanitarinės apsaugos zonos projekto nėra, išteklių rūšis – geriamasis gėlas vanduo.

7.12. Planuojamos ūkinės veiklos sklypas ribojasi su Mėklos upe ir patenka į upės apsaugos zoną bei pakrantės apsaugos juostą. Mėklos upės apsaugos zonos plotis – 100 m, pakrantės apsaugos juostos plotis – 5 m. Pagal atrankos informacijoje pateiktą statinių išdėstymo schemą, atstumai nuo planuojamų artimiausių statinių iki Mėklos upės pakrantės apsaugos juostos atitiks Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų, patvirtintų 1992 m. gegužės 12 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“ reikalavimus. Veiklos vykdytojas įsipareigoja laikytis plane nurodytų atstumų, nepažeidžiant visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų.

7.13. Pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalyje nustatytą kompetenciją ir 7 straipsnio 6 dalyje nustatytą tvarką nei vienas PAV subjektas ir visuomenė nepateikė pastabų ar pasiūlymų dėl atrankos informacijos, papildytos atrankos informacijos ir (ar) planuojamos ūkinės veiklos.

8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir priemones, numatomas reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi priimama atrankos išvada: pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją planuojamai ūkinei veiklai – mėsinių viščiukų (broilerių) auginimas Saviečių k., Pelėdnagių sen., Kėdainių 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 Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo šio sprendimo įteikimo dienos.

Direktorius įgaliotas Gyvosios gamtos
licencijavimo skyriaus vedėjas, atliekantis
direktorius pavaduotojo funkcijas

Darius Mikelaitis