



## 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 „Sava ranga“  
Savanorių pr. 192-602, 44151 Kaunas  
El. p. info@savaranga.lt

2016-04-05      Nr. (28.4)-A4- 3492  
I 2016-03-03      Nr.

Kopija  
Adresatams pagal sąrašą

### ATRANKOS IŠVADA DĖL AVIŲ AUGINIMO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

**1. Informaciją pateikė** – UAB „Sava ranga“, Savanorių pr. 192 – 602, LT-44151, Kaunas, tel. 8 601 81943, el. p. info@savaranga.lt.

**2. Planuoojamos ūkinės veiklos užsakovas** – Ūkininkė Kristina Kučinskienė, Sasnos g. 6b, Kantališkių k., Sasnavos sen., Marijampolės sav., tel. 8 699 86435.

**3. Planuoojamos ūkinės veiklos pavadinimas** – Avių auginimas.

**4. Numatoma planuoojamos ūkinės veiklos vieta** – Marijampolės apskritis, Marijampolės sav., Sasnavos sen., Kantališkių k., žemės sklypo kadastrinis Nr. 5174/0004:137.

**5. Trumpas planuoojamos ūkinės veiklos aprašymas**

Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso planuoojamos ūkinės veiklos (toliau PŪV) vykdytojai ūkininkei Kristinai Kučinskienei. Sklypo plotas – 1,2051 ha. Pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Šiuo metu žemės sklype statinių nėra. PŪV teritorija vakaruose ribojasi su ūkininkei priklausančiu žemės ūkio paskirties sklypu, pietuose su Sasnos gatve, šiaurėje ir rytuose sklypas ribojasi su privačiais žemės ūkio paskirties žemės sklypais. Planuojama avidė patenka į upės Sasna apsaugos zoną. Statinys planuojamas statyti išlaikant 50 metrų atstumą už pakrantės apsaugos juostos. Artimiausi gyvenamieji statiniai nuo PŪV statinių nutolę 50 m ir 55 m pietų, pietvakarių kryptimi, 53 m rytų kryptimi ir 145 m šiaurės vakarų kryptimi. Iki ūkininkės gyvenamojo namo yra 120 m pietvakarių kryptimi. Artimiausi visuomeninės paskirties pastatai: viešbutis už 380 m pietų kryptimi, Marijampolės sav. Sasnavos pagrindinė mokykla už 2,6 km rytų kryptimi. Vietovėje, vertinant dviejų kilometrų spinduliu, nekilnojamųjų kultūros vertybių nėra.

Ūkyje numatoma pastatyti avidė ir pagalbinio ūkio paskirties pastatą. Statinių išorės sienos planuoojamos iš blokelių mūro. Sienas numatoma apšiltinti 150 mm storio termoizoliacijos sluoksniu, fasado apdailai naudojamos medžio dailylentes, kurios bus tonuoojamos fasadui skirtu beicu, taip, kad paviršiuje išsliktu aiškiai matoma natūrali medžio tekstūra ir raštas. Pastatų stogai – dvišlaičiai. Laikančiosios stogo konstrukcijos – medinės gegnės ir klijuotos medienos sijos. Stogo danga numatoma iš nedažyto beasbesčio šiferio. Numatomas žemės sklypo užstatymo plotas 2300 m<sup>2</sup>. Nauji statiniai elektros energija numatomai aprūpinti iš naujai planuojamo įrengti elektros įvado. Gretimame ūkininkei priklausančiame sklype planuojama įrengti vandens telkinį gaisrų gesinimui. Geriamuoju vandeniu ūkis bus aprūpintas iš planuojamo įrengti nuosavo artezinio grėžinio. Buitinių patalpų ir vandens šildymui numatoma naudoti gamtines dujas. Planuojamas naujas gamtinės dujų įvadas į sklypą, nuo greta sklypo esančių dujotiekio tinklų. Įvažiavimas į sklypą numatomas įrengti iš pietų pusėje esančios Sasnos gatvės.

Ūkininkė planuoja laikyti 500 vnt. éravedžių ir 600 vnt. priauglio bei 20 vnt. avinų. Avis planuojama laikyti mėsai. Pastatas avių laikymui planuojamas pusiau šiltas, su šachtine védinimo

sistema, tuo užtikrinant gerą pastato mikroklimatą. Numatoma tvartinė avių laikymo sistema – avys žiemą ir vasarą laikomas tvarte, tik vežant iš tvarto mėšlą avys išleidžiamos į gretimame sklype esančią ganyklą. Avys iš avidės išvaromos per šiaurinėje pusėje esančius vartus tiesiogiai į ganyklą. Avių laikymo gardų grindys lyginant su šerimo taku įgilinamos 0,4 m. Šerimo taku tvartas išilgai padalintas į dvi dalis. Abipus šerimo tako įrengiami grupiniai gardai ēravedėms ir prieaugliui, vienai suaugusiai aviai skiriant 1-1,3 m<sup>2</sup> gardo ploto, ēravedei su ēriuku garde skiriama 1,8 m<sup>2</sup> gardo ploto. Ēravedės garduose laikomas po 20-32 vnt. avių su ēriukais ir 25 ēravedės be ēriukų. Prieauglis laikomas po 25-40 vnt. garde. Prieaugliui garde skiriama po 0,83 m<sup>2</sup> gardo ploto. Avinai reproduktoriai laikomi individualiuose garduose. Avys šeriamos smulkintais pašarų mišiniais specialiu pašarų dalytuviu išduodančiu pašarus ant šerimo stalo pašarų išdavimo juostos. Avių girdymui numatytos grupinės neužšalančio tipo girdyklos skirtos šaltiems tvartams. Vandens tiekimas nenutrūkstamas. Vanduo išsilaitęs iš girdyklų nesurenkamas, jis sugeriamas į kraiką. Artėjant ēriavimosi laikui prieauglis realizuojamas ir paliekamas tik pakaitinis prieauglis. Pagalbiniame pastate įrengiama patalpos pašarų laikymui, taip pat įrengiamos patalpos reikalangos personalo buitinėms reikmėms. Visi gyvuliai laikomi ant pusiau gilaus kraiko. Kraikas į tvarto gardus paduodamas rankiniu būdu. Krakinis mėšlas iš gardų šalinamas du kartus per metus, rudenį ir pavasarį. Mėšlas pagal sutartį perduodamas ūkininkui Irmantui Grigui. Krakinis mėšlas iš tvarto šalinamas mobiliais krautuvais į ūkininko autotransportą ir gabenamas, į mėšlo laikymo ir kompostavimo saugyklą esančią Kuktų km. Dalis mėšlo naudojama ūkininko Irmanto Grigo pasėliams (38,5 ha) trėšti, kita dalis pavasario-rudens metu parduodama ūkininkams remiantis turimomis sutartimis, pagal kurias ūkininkai mėšlą naudoja įterpimui į dirvą prisilaikydami mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų. Avių ūkyje krakinio mėšlo per metus susidarys 1118,22 m<sup>3</sup>/m arba 559,11 m<sup>3</sup>/6 mén. Mėšlo skleidimo ploto poreikis 45,92 ha. Bendras avidės plotas yra 1785,88 m<sup>2</sup>, šerimo tako plotas 298 m<sup>2</sup>. Per 6 mén. susidarančio mėšlo sluoksnio storis avidėje: 559,11 m<sup>3</sup> / 1487,88 m<sup>2</sup> = 0,38 m.

Vykstant ūkinę veiklą radioaktyvios ir pavojingos cheminės medžiagos nenaudojamos. Auginant avis naudojamos žaliavos: vanduo – 8,08 m<sup>3</sup>/parą, 2220,8 m<sup>3</sup>/m, dyzelinis kuras – 10 t/m. Avidės kreikimui ūkyje naudojami šiaudai – 200 t. Avidės dezinfekavimas bus vykdomas du kartus per metus, išvežus mėšlą. Dezinfekuojama dviem būdais: šlapias dezinfekavimas – avidės sienos, grindys, lubos ir avidės įrenginiai padengiami specialiu dezinfekavimo tirpalu; aerozolinis dezinfekavimas – visam avidės tūriui. Dezinfekavimui naudojamos medžiagos: dezinfekantas KICKSTART (28 l/m) ir koncentruotas dezinfekcinis tirpalas FAM 30 (40 l/m). Dezinfekavimo medžiagos objekte nesandėliuojamos. Ūkyje vanduo naudojamas buitinėms ir technologinėms reikmėms (gyvulių girdymui ir pašarų ruošimui). Ūkyje vienu metu dirbs iki 5 darbuotojų. Ūkio kasmetiniam eksploatavimui planuojama sunaudoti 12300 kWh elektros energijos ir iki 8600 m<sup>3</sup> gamtinį dujų. Auginant avis priklausomai nuo gyvulių laikymo technologijos, ūkyje susidaro, gamybinės ir buitinės atliekos. Gamybinės atliekos: susidėvėję akumulatoriai, dienos šviesos lempos, atidirbę tepalai, tepalų pervežimo tara ir kt. Techninio remonto ir priežiūros atliekos: tepaluotos pašluostės, vienkartinio naudojimo užteršta tara. Atliekos nedideliais kiekiais kaupiamos ir pristatomos tiekiančioms šias prekes organizacijoms arba pavojingų atliekų tvarkymo įmonei UAB „Toksika“. Buitinių atliekų surinkimui ūkyje pastatomi konteineriai, kurie išvežami du kartus per mėnesį pagal sutartį. Vykdant statybos darbus susidarys statybinės, iš kurių tinkamas naudoti planuojama panaudoti aikštelių, pravažiavimų bei teritorijos tvarkymo įrengimui. Netinkamas naudoti atliekas planuojama išvežti į atliekų surinkimo punktus. Kritusius galvijus ir kitus šalutinius gyvūninius produktus, ūkis pagal sutartį perduos šalutinių gyvūninių produktų tvarkymo įmonei UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“. Sutartį su įmone planuojama pasirašyti iki ūkinės veiklos vykdymo pradžios. Kritę gyvūnai iki išvežimo laikomi specialiai įrengtos patalpose – laikantis veterinarių reikalavimų.

Tinkamai eksplotauojant projektuojamus statinius bei įrengimus PŪV paviršinio ir požeminio vandens kokybei teršiančio pobūdžio neturės. Dalis lietaus nuotekų nuo kelių mėslui ir aikštelių, natūraliais ir dirbtiniais nuolydžiais nukreipiamos į aplinkines pievutes, kita dalis nuo pastatų stogų – lietaus nuotekų tinklais surenkama į numatomą vandens telkinį. Esant vandens pertekliui

kūdroje planuojamas vandens persipylimas į drenažo tinklų rinktuvą. Buitinių nuotekų kiekis atitinka buitinėms reikmėms sunaudojamo vandens kiekį. Buitinių nuotekų valymui numatoma įrengti sertifikuotą biologinio nuotekų valymo įrenginį, iš kurio valytos nuotekos bus išleidžiamos į nuotekų surinkimo talpą iš kurios periodiškai išvežamos. Nuotekų valymo dumblas iš valymo įrenginio du kartus metuose išsiurbiamas asenizacine mašina ir išvežamas į nuotekų dumblą tvarkančią įmonę. Gamybinės nuotekos planuojamoje ūkinėje veikloje nesusidarys.

Neišvengiamas, tačiau trumpalaikis fizikinės taršos poveikis bus įrenginių keliamas triukšmas statybų metu atliekant žemės kasimo, pamatų įrengimo, stogo konstrukcijų montavimo darbus. Baigus statybos darbus triukšmą kels mobili technika atvykstanti į ūkio teritoriją. Ūkyje dirbančių transporto priemonių triukšmas ties ūkinės veiklos žemės sklypo ribomis visais paros laikotarpiais neviršys visuomenės sveikatos saugos teisės aktais nustatyta ribinių leidžiamų, t. y. visuomenės sveikatai nekenksmingų, dydžių. PŪV nesalygoja reikšmingo transporto srauto padidėjimo. Ūkio teritorijoje darbymečio metu (mėslavežio metu, ruošiant pašarus) dirbs 3 traktoriai, kasdien gyvulių šerimui bus naudojamas 1 traktorius. Ūkyje bus naudojama serijinės gamybos technika turinti ES sertifikatus, jos sukeliamas triukšmo lygis veiklos vykdymo metu prie artimiausių gyvenamujų namų visuomenės sveikatos saugos teisės aktais nustatyta ribinių verčių neviršys. Visi produktai ir mikroorganizmai, kurie paprastai būna avidžių patalpos ore – iki 70000 mikrobų/m<sup>3</sup>. Mikroorganizmų kiekis ir sudėtis ore priklauso nuo to, kaip valomos, dezinfekuojamos ir ventiliuojamos patalpos. Norint sumažinti mikroorganizmų kiekį tvarto ore, bus griežtai laikomasi higieninių sanitarinių reikalavimų. Neigiamo poveikio žemei ir dirvožeminiui ūkinė veikla nedarys. Statybų metu nukastas derlingasis žemės sluoksnis baigus statybos darbus panaudojamas apželdinimo aikštelių suformavimui žemės sklype. Dirvožemio erozija ar padidinta tarša nemumatoma. Ūkinės veiklos metu planuojama, kad per metus į orą bus išmetama: 0,269 t amoniako, iš 34 kW dujinio šildytuvo deginant gamtines dujas 0,0093 t anglies monoksido, 0,0238 t azoto oksidų. Atlikus skaičiavimus išsiskiriančio kvapo kiekis neviršija ribinės kvapo vertės aplinkos ore. Pagal išsiskiriantį kvapo kiekį didžiausia galinti susidaryti kvapo koncentracija lygi 0,60 OU<sub>E</sub>/m<sup>3</sup> arba 0,075 RV. Esant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms, didžiausia susidaranti kvapo koncentracija nebus didesnės ir už slenkstinę kvapo vertę, kvapas aplinkinėse teritorijose nebus juntamas.

## **5<sup>1</sup>. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas**

Europos ekologinio tinklo Natura 2000 ir saugomoms teritorijoms planuojama ūkinė veikla įtakos neturės. Artimiausia Europos ekologinio tinklo Natura 2000 buveinių apsaugai svarbi teritorija (BAST) – Ažuolų Būdos miškas (LTMAR0001) už 9,5 km. Artimiausia valstybės saugoma teritorija yra Kazlų Rūdos kraštovaizdžio draustinis už 9,5 km rytų, šiaurės rytų kryptimi.

## **6. Pastabos ir pasiūlymai**

6.1. Apie priimtą atrankos išvadą užsakovas ar PAV dokumentų rengėjas, gavęs atrankos išvadą, per 10 darbo dienų turi pranešti visuomenei, paskelbdamas visuomenei informaciją vadovaudamasis 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 “Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo” (toliau – Tvarkos aprašas) nustatyta tvarka. Teikiant informaciją visuomenei apie atrankos išvadą dėl poveikio aplinkai vertinimo nurodyti, kad išsamiau susipažinti su informacija apie planuojamą ūkinę veiklą galima Aplinkos apsaugos agentūros Poveikio aplinkai vertinimo departamento Marijampolės ir Alytaus skyriuje, Dariaus ir Girėno g. 4, Marijampolė, tel. (8 343) 97802.

6.2. Užsakovas ar PAV dokumentų rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją (Aplinkos apsaugos agentūrą) apie pranešimo paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščių, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbtu savivaldybės ir seniūnijos, kurių teritorijas apima planuojama ūkinė veikla, su savivaldybės ir seniūnijos informacine žyma apie gavimo faktą ir datą.

6.3. Vykdomas veiklos metu paaškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje atrankos išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtis/nutraukti veiklą.

6.4. Vykdant planuojamą ūkinę veiklą nepažeisti 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“.

### **7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:**

7.1. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į Natura 2000 teritorijas, PŪV nepažeis saugomų teritorijų reglamento, nesąlygos vertingų ar retų rūšių buveinių (ekosistemų) išnykimo ar pažeidimo.

7.2. Pagal atrankai pateiktą informaciją ūkinės veiklos metu susidarančiu atliekų tvarkymas atitiks Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus ir kitus atliekų tvarkymą reglamentuojančius aktus.

7.3. Pagal atrankai pateiktą informaciją PŪV neviršys į aplinkos orą išmetamų teršalų koncentracijos ribinių verčių nustatytais žmonių sveikatai ir aplinkai. Planuojama, kad per metus į orą bus išmetama: 0,269 t amoniako, iš 34 kW dujino šildytuvo deginant gamtines dujas 0,0093 t anglies monoksido, 0,0238 t azoto oksidų.

7.4. Veiklos metu išsiskiriantis kvapas neviršija ribinės kvapo vertės aplinkos ore. Pagal išsiskiriantį kvapo kiekį didžiausia galinti susidaryti kvapo koncentracija lygi 0,60 OU<sub>E</sub>/m<sup>3</sup> arba 0,075 RV. Esant nepalankioms meteorologinėms sąlygomis, didžiausia susidaranti kvapo koncentracija nebus didesnės ir už slenkstinę kvapo vertę, kvapas aplinkinėse teritorijose nebus juntamas.

7.5. PŪV gamybinės nuotekos nesusidarys.

7.6. PŪV metu susidariusio kraikinio mėšlo tvarkymas atitinka mėšlo ir srutų tvarkymo reikalavimus.

7.7. PŪV turės teigiamą įtaką vietovės darbo rinkai, kadangi bus sukurta iki 5 darbo vietų.

### **8. Priimta atrankos išvada**

Atsižvelgiant į išdėstytaus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją, planuojamai ūkinei veiklai – Avių auginimui – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. 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.

Direktoriaus įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo  
departamento direktoriė

Justina Černienė

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2016-04-05 RAŠTO NR. (28.4)-A4-3492  
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

***Marijampolės savivaldybės administracijai***

J.Basanavičiaus a. 1, 68307 Marijampolė  
el.p. administracija@marijampole.lt

***Marijampolės visuomenės sveikatos centrui***

A.Valaičio g. 2, LT-68176, Marijampolė  
el.p. info@marijampolesvsc.sam.lt

***Marijampolės apskrities priešgaisrinėi gelbėjimo valdybai***

Stoties g.59, 68230 Marijampolė  
el.p.marijampole.pgv@vpgt.lt

***Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Marijampolės teritoriniam padaliniui***

Vytauto g. 19, 68300 Marijampolė  
el.p. marijampole@heritage.lt

**Žiniai:**

***Aplinkos ministerijos Marijampolės regiono aplinkos apsaugos departamentui.***