



## 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 „Ekologiniai projektai“	2016-06- <del>23</del>	Nr. (28.2)-A4- <del>6585</del>
Jonavos rajono savivaldybei	į 2016-06-09	Nr. S-268/16
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Kauno departamentui		
Kauno apskrities priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Jonavos PGT		
Kultūros paveldo departamento prie kultūros ministerijos Kauno teritoriniam padaliniiui		

Kopija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos  
Kauno regiono aplinkos apsaugos departamentui

### ATRANKOS IŠVADA

#### DĖL I. AMBRAŽEVIČIENĖS PIENINIŲ KARVIŲ ŪKIO MODERNIZAVIMO IR PLĖTROS ČIŪDŲ K., KULVOS SEN. JONAVOS R. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

**1. Informacijos pateikėjas.** UAB „Ekologiniai projektai“, Draugystės g. 19 – 354, LT-51230 Kaunas, tel. 8(37)373807, mob. tel. 8(698)20106, el. paštas: [info@ekologiniaiprojektai.lt](mailto:info@ekologiniaiprojektai.lt)

**2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas.** Ūkininkė Indrė Ambraževičienė, Čiūdų k., Kulvos sen., Jonavos r., tel. 8(656)32769, faksas 8(349)47748, el. paštas [pinkevicienelt@gmail.com](mailto:pinkevicienelt@gmail.com).

**3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas.** I. Ambraževičienės pieninių karvių ūkio modernizavimas ir plėtra.

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 14 p. – „Į Planuojamos ūkinės veiklos, kurios poveikis aplinkai privalo būti vertinamas, rūšių sąrašą ar į Planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašą įrašytos planuojamos ūkinės veiklos keitimas ar išplėtimas, įskaitant esamų statinių rekonstravimą, gamybos proceso ir technologinės įrangos modernizavimą ar keitimą, gamybos būdo, produkcijos kiekio (masto) ar rūšies pakeitimą, naujų technologijų įdiegimą ir kitus pakeitimus, galinčius daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus“.

**4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta.** Žemės sklypai Čiūdų k., Kulvos sen., Jonavos r., kadastrinis Nr. 4605/0001:246), plotas 16,3176 ha, naudojimo paskirtis – žemės ūkio. Sklypas asmeninės nuosavybės teise priklauso ūkininkei Irenai Daukantienei (94 proc. sklypo ploto) ir ūkininkei Indrei Ambraževičienei (6 proc. sklypo) ir sklypo kadastrinis Nr. 4605/0001:23, plotas 1,0296, naudojimo paskirtis – žemės ūkio.

Artimiausios tankiai apgyvendintos vietovės yra: Ragožių k., nutolęs apie 1 km, Jonavos m. – apie 2 km ir Kulvos miestelis, nutolęs apie 2,6 km nuo ūkio. Artimiausia gyvenamos sodybos yra už ~130 metrų (sklype Nr. 4605/0001:23 nuosavybės teise priklauso ūkininkei I. Daukantienei) ir ~620 metrų. Ūkio sklypas ribojasi su vietiniu keliu Ragožiai – Kulva Nr. 1516, Medukšnos upe. Iš vakarų, šiaurės ir rytų pusių ūkio sklypą supa dirbami laukai ir ganyklos. 5 km spinduliu aplink ūkį mokymo įstaigų ir vaikų darželių nėra.

Pagal Jonavos rajono bendrąjį planą PŪV vieta patenka į kitą žemės ūkio paskirties žemės teritoriją ir taršių pramonės įmonių ir gyvulininkystės kompleksų apsaugos zoną. Gretimose teritorijose numatoma miško prioriteto ir žemės ūkio/naudingų iškasenų sancaupų arealai.

Artimiausias objektas įtrauktas į nekilnojamojo kultūros vertybių registrą – Naujasodžio kaimo senosios kapinės, Naujasodžio I k., Kulvos sen., Jonavos r. nutolusios apie 1,7 km nuo PŪV vietos.

**5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.** Numatomas trijų naujų siloso tranšėjų (silosinių) įrengimas. Silosinės bus įrengiamos nuo sodybos sklypo kadastriniu Nr. 4605/0001:23 atidalintoje teritorijoje. Naujai įrengiamos siloso tranšėjos (duobės) bus prijungtos prie esamų siloso sulčių surinkimo šulinių.

Ūkyje laikomos 196 melžiamos karvės, 129 telyčios nuo 6 mėn. iki 2 metų amžiaus ir 42 telyčaitės iki 6 mėn. Viso 366 galvijai. Numatomas iki 10 proc. galvijų skaičiaus padidėjimas kiekvienoje gyvulių grupėje. Kadangi gyvulių skaičius grupėse gali svyruoti, bendras numatomas laikyti gyvulių skaičius sudarys 366 vnt. (296,8 SG). Ūkyje yra 2 karvidės ir naujų karvidžių statyba nenumatoma. Tvirtuose melžiamos karvės laikomos palaidos, nekreikiant. Tvirtuose įrengtos girdyklos, gyvuliams įrengti gardai ir guoliavietės, natūrali vėdinimo sistema. Skystas mėšlas iš karvidžių šalinamas skreperiniais transporteriais į gale tvartų įrengtus skersinius kanalus, kuriais nuplaunamos į šalia pastato esančią siurblinę, kuriai prisipildžius persiurbiamos į skysto mėšlo sandarius kaupimo rezervuarus (2 vnt. po 4000 m<sup>3</sup>). Rezervuarai įrengti taip, kad į juos nepatektų paviršinis ir požeminis gruntinis vanduo iš gretimų teritorijų, o iš rezervuarų į aplinką – srutos. Iš rezervuarų, siurblių pagalba, srutos išpumpuojamos į srutovežį. Srutovežiu skystas mėšlas išvežamas į I. Daukantienės, kitų ūkininkų ir žemės ūkio bendrovių, su kuriomis sudarytos sutartys, dirbamus žemės ūkio laukus. Galvijų priauglis laikomas ant kraiko. Tirštas mėšlas iš tvartų yra šalinamas mobilia technika į priekabą ir išvežamas tiesiai į I. Daukantienės tręšimo laukus, kur laikinai laikomas lauko rietuvėse. Ūkyje laikomų pieninių karvių šėrimui naudojamas silosas, šienainis, kombinuoti pašarai, praturtinant racioną melasa, runkelių išspaudomis, laižoma druska ir kt. priedais. Silosas ir šienainis kraunami specialiose esamose siloso tranšėjose (6 vnt.). Silosinių pagrindas nelaidus vandeniui, įrengtas su nuolydžiu į gelžbetoninį kanalą. Nuo siloso tranšėjų nutekančios nuotekos (siloso sultys) surenkamos nuolydžiu į tranšėjos priekyje esantį gelžbetoninį kanalą, nukreiptą savitaka į specialius surinkimo šulinius, iš kurių periodiškai mobiliu srutovežiu išsiurbiamos ir transportuojamos į skysto mėšlo rezervuarus. Nemaža šienainio dalis yra sukaupta pritaikant ruloninę šių pašarų ruošimo technologiją.

PŪV teritorijoje yra vandentiekio, gamybinių nuotekų kanalizacijos tinklai (skysto mėšlo šalinimo kanalai iš tvartų į skysto mėšlo rezervuarus), elektros tinklai.

Nauji privažiavimo keliai nuo plento tiesiami nebus, bus naudojamosi esamais privažiavimo keliais ir esama kiemo teritorija. Numatoma sutvarkyti ūkio kiemo teritoriją aplink pastatus, vidinius susisiekimo kelius padengti kieta danga.

Numatoma įrengti bendrus su ūkininke I. Daukantiene biologinio buitinių nuotekų valymo įrenginius iš kurių išvalytos buitinės nuotekos būtų išleidžiamos į Medukšnos upę. Nuotekos nuo melžimo aikštelių grindų ir įrangos plovimo nuvestos į skysto mėšlo rezervuarus. Nuo siloso

tranšėjos nutekančios nuotekos (siloso sultys) surenkamos nuolydžiu į tranšėjos priekyje esantį gelžbetoninį kanalą, nukreiptą savitaka į specialius surinkimo šulinius, iš kurių periodiškai mobiliu srutovežiu išsiurbiamos ir transportuojamos į du skysto mėšlo rezervuarus, esančius šalia karvidžių. Kiekvienas rezervuaras yra 4000 m<sup>3</sup> talpos, sandarus, gelžbetoninis, cilindro formos, su maišyklėmis. Rezervuarai įrengti taip, kad į juos negali patekti paviršinis ir požeminis gruntinis vanduo iš gretimų teritorijų, o iš rezervuarų į aplinką – srutos. Prie kiekvieno rezervuaro įrengta po du kontrolinius šulinius, nuotėkiui stebėti. Turimų rezervuarų pakanka abiejuose ūkiuose per 6 mėnesius susikaupusiam skystam mėšlui ir srutomis išlaikyti.

Numatoma sutvarkyti ūkio kiemo teritoriją aplink pastatus, vidinius susisiekimo kelius padengti kieta danga. Paviršinės nuotekos nuo vidaus kelių, aikštelių ir kitų gamybinės teritorijos plotų bus tvarkomos vadovaujantis LR aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 patvirtintais Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento reikalavimais.

Kritę gyvuliai utilizuojami, perduodant į UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

Prognozuojamas triukšmo lygis kartu su foniniu triukšmu artimiausių gyvenamųjų namų aplinkoje, neviršys HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų ekvivalentinių garso slėgio lygių.

Pagal atlikto oro teršalų ir kvapų modeliavimo duomenis (modeliuojant oro teršalų ir kvapų sklaidą I. Daukantienės ir I. Ambraževičienės ūkiai vertinti kaip vienas vienetas), esant pačioms nepalankiausioms taršos sklaidai sąlygoms, suskaičiuota amoniako ir kietųjų dalelių bei kvapo koncentracija aplinkos ore už ūkio teritorijos ribų neviršys teisės aktuose nustatytų ribinių verčių

**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. Artimiausios Natura 2000 teritorijos: Gelnų miškas – nutolęs apie 13 km ir Labūnavos miškas - apie 13 km nuo ūkio.

## **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. Mėšlo rietuvė turi būti įrengta taip, kad iš aplinkos į ją negalėtų patekti paviršinis ir požeminis (gruntinis) vanduo ir iš jos srutos – į aplinką.

6.3. Paviršinės nuotekos nuo vidaus kelių, aikštelių ir kitų gamybinės teritorijos plotų turi būti tvarkomos vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 patvirtintais Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento reikalavimais.

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

7.1. Į PŪV teritoriją saugomi gamtinio paveldo, kultūrinio kraštovaizdžio objektai bei saugotinos kultūros paveldo vertybės nepatenka. Įvertinus PŪV vietą ir atstumus iki saugomų teritorijų, PŪV poveikis artimiausioms gamtinėms paveldo vertybėms, saugomoms teritorijoms bei Natura 2000 teritorijoms nenumatomas.

7.2. Planuojamos veiklos poveikis paviršinio ir požeminio vandens kokybei nenumatomas: buitinės nuotekos valomos nuotekų valymo įrenginyje; skystas mėšlas kaupiamas sandariuose kaupimo rezervuaruose, kuriuose įrengtas kontrolinis drenažas ir kontroliniai šuliniai, užtikrinantys, kad į rezervuarus nepatektų paviršinis ir požeminis gruntinis vanduo iš gretimų teritorijų, o iš rezervuarų į aplinką – srutos; tirštas mėšlas iš gilaus tvarto laikinai kaupiamas lauko rietuvėse,

kurios įrengtos vadovaujantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo reikalavimais.

7.3. Atliktas PŪV aplinkos oro taršos cheminėmis medžiagomis vertinimas ir matematinis modeliavimas, įvertinus didžiausią numatomą laikyti gyvulių skaičių I. Daukantienės ir I. Ambraževičienės ūkiuose ir aplinkos oro foninį užterštumą, parodė, kad iš ūkio taršos šaltinių išsiskiriančių teršalų kiekiai neviršija ribinių aplinkos oro užterštumo verčių už ūkio sklypo ribos.

7.4. Pagal atliktą kvapų sklaidos modeliavimą esant planuojamoms išmetimų vertėms, skleidžiamo kvapo pažemio koncentracijos už ūkio sklypo ribos nesiekia ribinių verčių. Kvapų ir oro taršos amoniaku mažinimui skysto mėšlo rezervuarai užpilami aliejaus sluoksniu, tvartų sienos ir grindys periodiškai išpurškiamos probiotiniais preparatais.

7.5. Gauti aplinkinių žemės sklypų savininkų sutikimai dėl normatyvinio 300 m SAZ įteisinimo ir Nacionalinio visuomenės sveikatos centro (NVSC) teritorijų planavimo dokumentų vertinimo pažyma 2016-04-13 Nr. BSV.2-77(17.23.3.82.21), nurodanti, kad sklypų formavimo ir pertvarkymo projekto sprendiniai atitinka visuomenės saugos teisės aktų reikalavimus.

7.6. Stacionarūs triukšmo šaltiniai nenumatomi, todėl triukšmo padidėjimas neprognozuojamas.

**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 – I. Ambraževičienės pieninių karvių ūkio modernizavimui ir plėtrai 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.

Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka 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 direktorė



Justina Černienė