



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

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.  
Skyriaus duomenys: Dariaus ir Girėno g. 4, LT-68176 Marijampolė, tel. (8 343) 97 802, faks. 8 7066 2000,  
el. p. marijampoles.skyrius@aaa.am.lt, http://gamta.lt

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

2014-08-22  
į 2014-08-07

Nr. (15.4)-A4-4346  
Nr.

Kopija  
Adresatams pagal sąrašą

**ATRANKOS IŠVADA, DĖL DOVINĖS ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖS KARVIDĖS  
REKONSTRAVIMO IR SILOSO TRANŠĖJŲ STATYBOS POVEIKIO APLINKAI  
VERTINIMO**

**1. Informaciją atrankai pateikė** – UAB „Sava ranga“, Savanorių pr. 192-602, Kaunas, tel. +370 601 81943.

**2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas** – Dovinės žemės ūkio bendrovė, Mokyklos g. 2, Daukšių mstl., Igliaukos seniūnija, LT- 69142 Marijampolės savivaldybė.

**3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas** – Karvidės rekonstravimas, siloso tranšėjų statyba.

**4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta**

Marijampolės apskritis, Marijampolės savivaldybėje, Daukšių mstl., Sodybinė g. Nr. 29

**5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas**

Planuojama ūkinė veikla numatoma Daukšių kadastrinėje vietovėje žemės sklype kadastrinis Nr. 5124/0002:382. Pagrindinė žemės naudojimo paskirtis – žemės ūkio. Naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso Dovinės žemės ūkio bendrovei. Žemės sklypas yra užstatytas žemės ūkio veiklai vykdyti reikalingais statiniais. Pagal Marijampolės savivaldybės teritorijos bendrąjį planą planuojamos ūkinės veiklos teritorija patenka į vidutinio intensyvumo statybos zoną, Daukšių žemės ūkio prioriteto funkcinę zoną. Bendrovės kompleksas patenka į Žuvinto biosferos rezervatą. Infrastruktūra vietovėje išvystyta. Į teritoriją galima patekti iš šiaurės pusėje esančios Sodybinės gatvės. Vietovės infrastruktūrą sudaro gamybinė zona, esami lauko elektros tinklai, esami vietiniai vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklai. Rytuose ūkinės veiklos teritorija ribojasi su vietinės reikšmės 8 m pločio žvyro dangos keliu. Šiaurėje ribojasi su bendrovei priklausančiu žemės sklypu. Vakaruose – su privačiais žemės ūkio paskirties sklypais. Pietuose ribojasi su bendrovei nuosavybės teise priklausančiu sklypu, kuris yra nuomojamas Balsupių kooperatinei bendrovei, bei su privačiais žemės ūkio paskirties žemės sklypais. Pietvakariuose apytiksliai už 200 m teka upė Dovinė. Iki ežero Žuvinto yra 2,40 km pietryčių kryptimi. Iki Žuvinto pelkės yra 1,2 km rytų kryptimi. Ūkinės veiklos vieta patenka į Natura 2000 teritoriją - PAST - Žuvinto, Žaltyčio ir Amalvo pelkės (LTALYB003). Vietovėje, vertinant 2 km spinduliu yra vienas nekilnojamųjų kultūros vertybių objektas: Daukšių kaimo senosios kapinės, vadinamos Radinių kalnu (unikalus objekto kodas 22083). Artimiausias atstumas iki jų nuo esamo komplekso yra 1,2 km šiaurės rytų kryptimi

Vietovėje nėra išžvalgytų naudingų išteklių telkinių. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos vyriausybės 1992 m. gegužės 12 d. nutarimu Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“, 65 ir 73 punktais galvijų laikymo statiniams ir mėšlo kaupimo įrenginiams yra nustatyta sanitarinės apsaugos zona – 300 m. statiniuose laikoma daugiau kaip 300 sąlyginių gyvulių. Artimiausias atstumas nuo galvijų laikymo pastatų ar mėšlo kaupimo įrenginių iki artimiausios gyvenamosios teritorijos (gyvenamo namo) yra 220 m šiaurės kryptimi. Iki Daukšių gyvenvietės yra apytiksliai 420 m. Artimiausia tankiai apgyvendinta vieta yra Daukšių gyvenvietė, atstumas iki jo – 0,42 km. 2011 m. duomenimis Daukšiuose gyvena 275 gyventojai. Artezinis gręžinys įrengtas atskirame sklype atokiau nuo galvijų laikymo pastatų ir mėšlo kaupimo įrenginių. Esamo artezinio gręžinio griežto režimo zonos riba yra apželdinta. Komplekse šiuo metu yra laikoma 230 melžiamų karvių ir 300 galvijų prieauglio.

Galvijų bandos struktūra, vietų skaičius tvarte, sąlyginiai gyvuliai (SG)

| Eil. Nr. | Prieauglio amžiaus grupė              | Gyvulių skaičius, vnt. | Gyvulių skaičius atitinkantis vieną SG | SG, vnt |
|----------|---------------------------------------|------------------------|--|---------|
| 1.       | Veršeliai iki 6 mėn. amžiaus          | 74                     |  | 18,50   |
| 2.       | Telyčios 6 – 12 mėn. amžiaus          | 74                     | 4                                      | 18,50   |
| 3.       | Telyčios 12 – 15 mėn. amžiaus         | 38                     |  | 27,14   |
| 4.       | Veislinės telyčios 15-24 mėn. amžiaus | 114                    | 1,4                                    | 81,43   |
| 5.       | Melžiamos karvės                      | 230                    | 1                                      | 230,00  |
|          | Iš viso:                              | 530                    | viso SG                                | 375,57  |

Per metus ūkyje pagaminama iki 1600 tonų pieno ir reikalingas pašarų kiekis. Artimiausiu metu bandos didinti nenumatoma – produkcijos kiekis nebus didinamas. Numatoma rekonstruoti 200 vietų karvidę ir pastatyti naujas siloso tranšėjas. Rekonstruojamoje 200 vietų karvidėje melžiamos karvės laikomos pririštos keturiomis eilėmis. Karvės šeriamos subalansuotais pagal pašarinę vertę smulkintais pašarų mišiniais (silosas, šienas, šienainis), du kartus dienoje, pašarus išduodant į lovius. Karvių girdymui įrengtos automatinės girdyklos pritaikytos šiltam tvartui. Karvės melžiamos guoliavietėse. Pienas vakuumine pieno linija transportuojamas į pieno aušintuvus įrengtus pieno bloke. Mėšlas iš karvidės šalinamas grandininio transporteriu į skersinį mėšlo kanalą, kuriuo savitaka suteka į šalia tvarto esančią 14 m<sup>3</sup> talpos siurblinę. Siurblinei pripildžius mėšlas siurblio pagalba spaudimine linija transportuojamas į esamą 3800 m<sup>3</sup> talpos skysto mėšlo rezervuarą. Rezervuare telpa 6 mėnesių skystasis mėšlas, visos susidarančios gamybinės ir buitinės nuotekos, bei krituliai. Užtrūkusios karvės ir galvijų prieauglis laikomas galvijų prieauglio tvarte taikant kraikinio mėšlo technologiją. Vyresnio amžiaus galvijų prieau- laikomas pririštas, užtrūkusios karvės ir prieauglis iki 12 mėn. amžiaus laikomi grupiniuose garduose suskirstyti pagal amžių. Galvijai šeriami pašarus išduodant į lovius. Kraikinis mėšlas iš galvijų prieauglio tvarto periodiškai šalinamas traktoriniu buldozeriu išstumiant į lauką ir kaupiamas gale tvarto įrengtoje kraikinio mėšlo mėšlidėje. Per 6 mėnesių kaupimo laikotarpį komplekse susidarys 1641,36 m<sup>3</sup> kraikinio mėšlo. Mėšlas iš prieauglio tvarto kaupiamas esamoje 1800 m<sup>3</sup> talpos mėšlidėje. Per 6 mėnesių kaupimo laikotarpį komplekse susidarys 2944,02 m<sup>3</sup> skystojo mėšlo. Mėšlas kaupiamas esamame 3800 m<sup>3</sup> talpos skysto mėšlo kaupimo rezervuare. Kompleksas prijungtas prie vietinių kelių, prie elektros bei vandentiekio ir nuotekų vietinių inžinerinių tinklų. Vanduo į pastatus tiekiamas iš nuosavo artezinio gręžinio. Paviršinės nuotekos nuo užterštų paviršių tokių kaip mėšlidė, srutovežių pakrovimo aikštelė surenkamos į skysto mėšlo rezervuarą, bei kartu su skystu mėšlu naudojamos laukams tręšti. Per 6 mėnesių kaupimo laikotarpį komplekse susidarys – 2944,02 m<sup>3</sup> skystojo mėšlo, 382,38 m<sup>3</sup> užterštų lietaus nuotekų bei buitinių nuotekų ir 345,0 m<sup>3</sup> nuotekų iš pieno bloko. Visa tai reikės talpinti esamame 3800 m<sup>3</sup> talpos rezervuare.

Gamybinės atliekos, tai būtų susidėvėję akumuliatoriai, dienos šviesos lempos, atidirbę tepalai, tepalų pervežimo tara ir kt., nedideliais kiekiais kaupiamos ir pristatomos tiekiančioms šias prekes

organizacijoms arba pavojingų atliekų tvarkymo įmonei UAB „Toksika“. Techninio remonto ir priežiūros atliekos, kaip tepaluotos pašluostės ir vienkartinio naudojimo užteršta tara, taip pat kaupiamos nedideliais kiekiais ir pristatomos pavojingų atliekų tvarkymo įmonei UAB „Toksika“. Išmetami į atmosferą teršalų kiekiai:

|                  | Amoniaکو taršos koeficientas, kg NH <sub>3</sub> /gyvuliui | Gyvulių skaičius, vnt.        | Metinis išmetamo į atmosferą amoniako kiekis, kg        |
|------------------|--|-------------------------------|---|
| Melžiamos karvės | 16,4 (8,7+3,8+3,9)   | 230                           | 3772  |
| Kiti galvijai    | 8,3 (4,4+1,9+2,0)  | 300                           | 2490  |
|                  |  | <b>Iš viso NH<sub>3</sub></b> | <b>6262</b>   |
|                  | Kietųjų dalelių taršos koeficientas, kg KD/gyvuliui        | Gyvulių skaičius, vnt.        | Metinis išmetamo į atmosferą kietųjų dalelių kiekis, kg |
| Melžiamos karvės | 0,36   | 230                           | 82,8  |
| Kiti galvijai    | 0,24   | 300                           | 72  |
|                  |  | <b>Iš viso KD</b>             | <b>154,8</b>  |

Melžiamų karvių ir kitų galvijų auginimo metu susidariusio mėšlo paskleidimas laukuose

|                  | Amoniaکو taršos koeficientas, kg NH <sub>3</sub> /gyvuliui | Gyvulių skaičius, vnt.        | Metinis išmetamo į atmosferą amoniako kiekis, kg |
|------------------|--|-------------------------------|--|
| Melžiamos karvės | 12,1   | 230                           | 2783   |
| Kiti galvijai    | 6,0  | 300                           | 1800   |
|                  |  | <b>Iš viso NH<sub>3</sub></b> | <b>4583</b>                                      |

Išmetama iš viso per metus: NH<sub>3</sub> – 10845 kg, KD – 154,80 kg.

Naujų prisijungimų prie inžinerinės infrastruktūros įrenginių nenumatoma. Be gamybinių atliekų ūkyje dar sukaupiama buitinių atliekų (šiukšlių). Tai įvairi vienkartinio panaudojimo tara, higienos tikslams naudojamas polietilenas, popierius, nedidelė dalis stiklo duženų ir kt. Šių atliekų surinkimui ūkyje yra pastatyti konteineriai. Konteineris išvežamas kiekvieno mėnesio pabaigoje, pagal sutartį. Bendrovėje naudojama serijinės gamybos technika turinti ES sertifikatus, jos sukeltas triukšmo lygis veiklos vykdymo metu prie artimiausių gyvenamųjų namų ribinių verčių neviršys.

Duomenys apie triukšmo šaltinius.

| Triukšmo taršos šaltiniai:    | Taršos šaltinių skaičius vnt. | Didžiausia leidžiama (nekenksminga aplinkai ir žmogui) tarša | Aplinkos foninis užterštumas                                | Veiklos sąlygojama tarša         |  | Priemonės taršai mažinti  |
|-------------------------------|-------------------------------|--|---|----------------------------------|--|---|
|                               |                               |  |   | Objekto teritorijoje (prie ribų) | Gyvenamojoje, rekreacijos teritorijoje. [vertinus foninį užterštumą] |   |
| Mobilios transporto priemonės | 5                             | iki 80 dBA   | Nematotas. Neiškirtinis, būdingas gamybinio centro aplinkai | maža                             | l. maža  | Naudojama serijinės gamybos technika. Vakarais, savaitgaliais ir švenčių dienomis darbai neorganizuojami, išskyrus gyvulių šėrimą.                                  |
| Mėšlo maišymo siurbLIAI       | 6                             | iki 80 dBA   | Nematotas. Neiškirtinis, būdingas gamybinio centro aplinkai | maža                             | nežymi   | Mėšlas rezervuaruose maišomas tik mėšlavežio metu prieš pakraunant mėšlą į transporto priemones. Vakarais, savaitgaliais ir švenčių dienomis maišytuvai nejungiami. |
| Mėšlo siurblinės (siurbLIAI)  | 3                             | iki 80 dBA   | Nematotas. Neiškirtinis, būdingas gamybinio centro aplinkai | l. maža                          | nebus  | SiurbLIAI įrengti šuliniuose.   |

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

Ūkinės veiklos vieta patenka į Natura 2000 teritoriją - PAST - Žuvinto, Žaltyčio ir Amalvo pelkės (LTALYB003). Ūkinės veiklos vieta yra Daukšių žemės ūkio prioriteto funkcinėje zonoje, kuri yra įsiterpusi į „Natura 2000“ teritoriją - BAST – Žuvinto ežeras ir Buktos miškas (LTALY0005). Valstybinės saugomų teritorijų tarnyba atliko planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymą. Pagal 2014-07-10 išvadą Nr. (4)-V3-1705(72) – planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas negali daryti reikšmingo poveikio „Natura 2000“ teritorijose esančioms vertybėms.

## 6. Pastabos, pasiūlymai

6.1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas, vadovaudamasis Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašu patvirtintu 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“ apie atrankos išvadą turi informuoti visuomenę raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

6.2. Planuojamos ūkinės veiklos vykdytojas privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų ir atitinkamai keisti veiklos rodiklius, keičiantis teisiniui reguliavimui.

6.3. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje atrankai išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones.

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.

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

7.1. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma esamuose gamybiniuose pastatuose.

7.2. Bendrovės fermoje laikomų gyvulių kiekis nebus didinamas.

7.3. Fermoje naujų inžinerinės infrastruktūros įrenginių nenumatoma.

7.4. Atsižvelgta į Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos atliko planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymo išvadą, kad planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas nedarys reikšmingo poveikio „Natura 2000“ teritorijose esančioms vertybėms.

**8. Priimta atrankos išvada** – Dovinės žemės ūkio bendrovės karvidės rekonstrukcijai ir siloso tranšėjų statybai, Marijampolės apskrityje, Marijampolės savivaldybėje, Daukšių mstl., Sodybinė g. 3, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas, pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją.

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 organizatorius, poveikio aplinkai vertinimo 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.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento  
Marijampolės skyriaus vedėjas



Česlovas Vyzas

**TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ DEPARTAMENTO 2014-08-22 RAŠTO NR. (15.4)-A4-  
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

***Dovinės žemės ūkio bendrovei***

Mokyklos g. 2, Daukšių mstl.,

Igliaukos seniūnija, LT-69142 Marijampolės savivaldybė

***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 priešgaisrinei 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***