



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

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: Rotušės a. 12, LT-44279 Kaunas, tel. (8 37) 40 1292, faks. 8 7066 2000, el.p. kauno.skyrius@aaa.am.lt,
http://gamta.lt.

UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting” 2015-07-14 Nr. (15.2)-A4-7668
Raseinių rajono savivaldybei Į 2015-06-26 Nr. 20150626-1
Kauno visuomenės sveikatos centro Raseinių skyriui
Kauno apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdybos Raseinių PGT
Kultūros paveldo departamento prie kultūros ministerijos Kauno teritoriniam padaliniiui

**ATRANKOS IŠVADA
DĖL PASTATŲ REKONSTRAVIMO IR PASKIRTIES KEITIMO Į KOMBINUOTŲJŲ
PAŠARŲ PAUKŠČIAMS GAMYBOS CECHĄ IR GRŪDŲ SAUGYKLĄ, DVIEJŲ
SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATŲ STATYBOS ŽEMAIČIŲ G. 30, ARIOGALOS
M. RASEINIŲ R. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

1. Informacijos pateikėjas. UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting” , S. Žukausko 33-53, LT-09129 Vilnius.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas. ŽŪK „Agroaves Group“ V. Kudirkos g. 22, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas. Pastatų rekonstravimas ir paskirties keitimas į kombinuotųjų pašarų paukščiams gamybos cechą ir grūdų saugyklą, dviejų sandėliavimo paskirties pastatų statyba.

Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dokumentai rengiami vadovaujantis „Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo“ 2 priedo 11 punkto 11.15 papunkčio reikalavimu – pramonės objektų valdų plėtimas (kai plečiamas didesnis kaip 0,5 ha plotas) ūkinės veiklos rūšių sąrašą, kuriems poveikis aplinkai privalo būti vertinamas arba turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai privalomo vertinimo

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta. Žemaičių g. 30, Ariogalos m. Raseinių r., kitos paskirties pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos, sklypo kadastrinis Nr. 7201/0013:10, plotas 5,5156 ha.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas. Bus rekonstruojami trys pastatai: pirmame pastate iki planuojamos ūkinės veiklos buvo sandėlys, kuriame buvo laikomi melioracijai būtini įrenginiai ir medžiagos, po rekonstrukcijos planuojama, įrengti grūdų laikymo sandėlį. Antrame ir trečiame pastatuose iki planuojamos ūkinės veiklos buvo variklių remonto cechas, po rekonstrukcijos čia bus įrengtos pašarų gaminimo linijos. Planuojama statyti pastatai: šeši dideli bunkeriai, 2 mažesni bunkeriai ir džiovykla. Planuojamų pastatų paskirtis- savoms reikmėms, t.y. kooperatyvo paukštynuose auginamų ir numatomų auginti broilerių ir tėvinių pulkų lesinimui, grūdų supirkimas ir sandėliavimas taip pat savoms reikmėms - kaip žaliava lesalų gamybai.

Produkcija – visaverčiai lesalai. Naudojamos žaliavos: kviečiai, miežiai, kukurūzai, sojos pupelės, sojos rupiniai, saulėgrąžų rupiniai, augalinis aliejus, monokalčio fosfatas, kalkakmenis, valgomoji druska, amino rūgštys, vitaminai, mikroelementai, enzimai, parūgštintojai, antioksidantai.

Grūdų ir kitų žaliavų priėmimas sandėliavimas. Žaliavos iškraunamos pakrovėjo pagalba ir sandėliuojamos prisilaikant visų veterinarinių, sanitarinių, priešgaisrinių ir kt. reikalavimų. Kalkakmenis ir monokalčio fosfatas atvežamas automobiline cisternose ir vamzdiniais supučiamas į uždarus metalinius bunkerius. Grūdai ir kitos birios žaliavos išpilamos į priėmimo duobę, atskiriamos didesnių gabaritų ir metalinės priemaišos. Toliau grūdai praeina per valymo įrenginį, kur pašalinamos kitos likusios priemaišos ir dulkės. Jei grūdų drėgmė atitinka standartus, jie transporterių pagalba nukreipiami tiesiai į grūdų saugojimo bunkerius, jei reikia džiovinti, nukreipiami į tarpinius bunkerius, skirtus drėgniems grūdams, esančius prieš džiovyklą. Grūdai iki reikiamo standarto išdžiovinami dujinės džiovyklos pagalba ir nukreipiami į kitą tarpinį bunkerį, skirtą išdžiovintiems grūdams, kuriame atvėsinami ir toliau jau nukreipiami galutiniam saugojimui į didžiuosius bunkerius. Sojos pupelės po valymo nukreipiamos saugojimui į kitus metalinius bunkerius, skirtus sojos pupelėms. Sojos rupiniai ir saulėgrąžų rupiniai iš priėmimo duobės saugojimui nukreipiami į atskirą sekcijomis suskirstytą sandėlį, skirtą smulkintos žaliavos saugojimui ant grindų.

Kombinuotųjų pašarų (lesalų) gamyba. Visas gamybos procesas yra pilnai automatizuotas ir valdomas centrinio kompiuterio. Pirmiausia užpildomas dozavimo bunkeriai, esantys gamybos ceche, visais gamybai reikalingais žaliavų komponentais. Kad išvengtų galimo dulkėtumo supylimo metu yra specialiai tam įrengta atskira aeracijos sistema, kuri susiurbia susidarančias dulkes. Sojos pupelės prieš paduodant į dozavimo bunkerį ekstruduojamos, t.y. ekstruderio pagalba apdorojamos termiškai ir supresuojamos į sojos rupinius, turinčius pilną riebalų kiekį. Pagal poreikį gali būti ekstruduojami ir kviečiai ar kukurūzai. Ekstruduoti produktai nukreipiami į atskirus dozavimo bunkerius.

Gamybos procesas vykdomas partijomis po 2000 kg. Visos surinktos pagal receptūrą tos partijos žaliavos paduodamos į maišyklę, pagal receptūrą įpurškiamas aliejus, viskas sumaišoma iki tolygaus pasiskirstymo. Toliau pašaras paduodamas į granuliavimo liniją. Pašaras pirmiausia paduodamas į maišytuvą, kur pašaro temperatūros pakėlimui ir jo želatinizacijai paduodamas ir garas. Po granuliacijos, karštos granulės paduodamos į aušintuvą. Yra numatyta ir granulatoriaus apėjimas, jei pašarą norima apdoroti termiškai, bet granuluoti nereikia (pav. tėviniams pulkams). Pašaras gali būti fasuojamas ir į maišus, tačiau numatoma, kad fasuojama bus ne daugiau 5% nuo bendros apimties.

Pašarų bus pagaminama 170 t/d (tik darbo valandomis). Vienu metu daugiausiai šešiuose bunkeriuose bus sandėliuojama 21240 tonų žaliavos, mažesniuose dviejuose bunkeriuose daugiausiai bus sandėliuojama 1460 tonų žaliavos. Saugykloje birių produktų (sojos ir saulėgrąžų rūpiniai) maksimalus patalpinimas 1625 t, o fasuotų žaliavų gaunamų ant padėklų 200 tonų žaliavų (maksimaliai).

Dujos bus saugomos vienoje 48,5 m³ (12-15 dienų kai dirba džiovykla, į metus du mėnesius, o likusiu laikotarpiu apie 45-50 dienų) talpoje (dujų saugykloje). Technologiniam procesui reikalingo garo gamybai katilinėje planuojamas vienas 0,83 MW katilas, per kurios kamina bus išmetami: anglies monoksidas ir azoto oksidai. Žaliavų priėmimo, valymo ir džiovinimo procesuose į aplinkos orą bus išmetamos kietosios dalelės. Preliminariai į aplinkos orą bus išmetama 19,627 t/metus.

Gamybinės nuotekos nesusidarys. Paviršinės ir buitinės nuotekos išleidžiamos į centralizuotus tinklus.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro įsakymu Dėl Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių patvirtinimo ūkinėms veikloms tokioms, kaip: 4.9. Maltų grūdų produktų gamyba bei 4.11. Gatavų pašarų ūkių ir naminiams gyvuliams gamyba sanitarinė apsaugos zona 100 m. Į šią zoną patenka vienas gyvenamasis namas. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (užsakovas) atliks poveikio visuomenės sveikatai vertinimą siekiant tikslinti sanitarinę apsaugos zonos ribą ir planuojama sutapatinti su gamybinės teritorijos ribomis.

Gamybinę teritoriją iš šiaurės rytų pusės riboja Žemaičių gatvė, iš pietryčių-rytų – Rytų gatvė. Gatvės padengtos asfalto danga. Su gamybine teritorija pietuose ribojasi viena namų valda, šalia (už garažų masyvo) pietų kryptimi yra 8 namų valdos.

6. 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. Artimiausia saugoma teritorija yra Dubysos ichtiologinis draustinis, esantis apie 0,660 km pietvakarių, pietų pietryčių kryptimi.

7. Pastabos ir pasiūlymai.

7.1. Teisės aktų nustatyta tvarka nusistatyti sanitarinę apsaugos zoną ir gauti sklypų, patenkančių į šią zoną, savininkų sutikimus.

7.2. Techninio projekto rengimo metu išnagrinėti galimą kvapų poveikį gretimoms teritorijoms.

7.3. Paaiškėjus, kad daromas poveikis aplinkai bus didesnis už informacijoje atrankos išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalo nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones.

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

7.5. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas apie priimtą atrankos išvadą turi informuoti visuomenę 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.

8. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

8.1. Vykdam planuojamą ūkinę veiklą bus siekiama ir vadovaujamosi GPGB (priemonės, numatomos neigiamo poveikio aplinkai prevencijai vykdyti, poveikiui sumažinti ar kompensuoti).

8.2. Apskaičiuotos išmetamų teršalų (NO₂, CO ir KD) didžiausios koncentracijos įvertinus esamą foninę taršą neviršija ribinių reikšmių. Atliktas esamų ir planuojamų taršos šaltinių išmetamų teršalų sklaidos modeliavimas, kurio metu nustatyta, kad už gamybinės teritorijos ribų oro teršalų koncentracija neviršija ribinių verčių.

8.3. Pagal gautos modeliavimo rezultatus planuojamame sklype ir už jo ribų, planuojamos ūkinės veiklos triukšmo lygis neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje visais paros periodais.

8.4. Gamybinės nuotekos nesusidarys, buitinės nuotekos išleidžiamos į centralizuotus tinklus.

8.5. Sklypas nepatenka Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją ar artimą jai aplinką.

8.6. Pavojingų (sprogstamų, degių, dirginančių, kenksmingų, toksiškų, kancerogeninių, ėsdinančių, infekcinių, teratogeninių, mutageninių ir kt.) medžiagų ūkinės veiklos organizatorius nenaudos ir nesaugos.

9. Priimta atrankos išvada. Planuojamai ūkinei veiklai – pastatų rekonstravimui ir paskirties keitimui į kombinuotųjų pašarų paukščiams gamybos cechą ir grūdų saugyklą, dviejų sandėliavimo paskirties pastatų statybai 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 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 (užsakovas), poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas, 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 Kauno
skyriaus vedėjo pavaduotoja



Jadvyga Bartkevičienė