

169203146



Panevėžio visuomenės sveikatos centras

(institucijos pavadinimas)

SPRENDIMAS DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS GALIMYBIŲ

2015 m. gruodžio 9 d.

(data)

Nr. S-(7.47.K)-3941

Panevėžys

(sudarymo vieta)

1. Duomenys apie planuojamos ūkinės veiklos organizatorių:	
<i>(juridinio asmens pavadinimas ir įmonės kodas / filialo pavadinimas ir įmonės kodas / fizinio asmens vardas, pavardė)</i>	UAB „Kupiškio Akmenlita“, Puponių g. 13, Rudilių k., Noriūnų sen., Kupiškio r.
<i>(juridinio asmens buveinė ar adresas, kuriuo būtų galima siųsti korespondenciją / filialo buveinė ar adresas, kuriuo būtų galima siųsti korespondenciją / fizinio asmens adresas, kuriuo būtų galima siųsti korespondenciją)</i>	UAB „Kupiškio Akmenlita“, Puponių g. 13, Rudilių k., Noriūnų sen., Kupiškio r.
<i>(kontaktiniai telefonai, faksas, elektroninio pašto adresas)</i>	Tel. (8 459) 44 817, faks. (8 459) 44 966
2. Duomenys apie Ataskaitos rengėją:	
<i>(juridinio asmens pavadinimas ir įmonės kodas / filialo pavadinimas ir įmonės kodas / fizinio asmens vardas, pavardė)</i>	UAB “DGE Baltic Soil and Environment”, kodas 300085690
<i>(juridinio asmens buveinė ar adresas, kuriuo būtų galima siųsti korespondenciją / filialo buveinė ar adresas, kuriuo būtų galima siųsti korespondenciją / fizinio asmens adresas, kuriuo būtų galima siųsti korespondenciją)</i>	Žolyno g. 3, LT-10208 Vilnius
<i>(kontaktiniai telefonai, faksas, elektroninio pašto adresas)</i>	Tel. (8 5) 264 4304, faks. (8 5) 215 3784, el. p. info@dge-baltic.lt
3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:	
Įmonės pagrindinė vykdoma veikla -- kiaulių veisimas ir auginimas iki 95-105 kg, bei jų realizacija.	
4. Planuojamos ūkinės veiklos adresas:	
<i>(apskritis, miestas, rajonas, seniūnija, kaimas, gatvė)</i>	Kupiškio r. sav., Noriūnų sen., Rudilių k., Puponių g. 13

5. Planuojamos ūkinės veiklos trumpas aprašymas:

UAB „Kupiškio Akmenlita“ 14,3500 ha sklype (kad. Nr. 5735/0002:0293 adresu Puponių g. 13, Rudilių k., Noriūnų sen., Kupiškio r. sav. eksploatuoja kiaulių auginimo kompleksą. Komplekse auginama paršavedės, paršeliai, kiaulės - 1 333 sąlyginiai gyvuliai. Kompleksas sudarytas iš dviejų dalių – reprodukcinio kiaulių cecho ir penimų kiaulių cecho. Reprodukcinis cechas apima 5 fermas, o penimų kiaulių cechas - 4 fermas. Kiaulių komplekse per metus susidaro 34 042 t/m mėšlo. Fermose įrengtos iš dalies grotuotos grindys su nuolaidžiomis vientisomis grindimis aptvaro priekyje bei mėšlo latakais su pasvirusiomis sienomis atitinka geriausią prieinamą gamybos būdą (GPGB). Susidaręs skystas mėšlas mėšlo latakais iš visų fermų savitaka patenka į siurblinę Nr. 1 be jokių papildomų mechaninių priemonių. Iš siurblinės Nr. 1, kurios talpa 250 m³, kas 2-3 dienas skystas mėšlas yra pumpuojamas į I, II ir III kaupimo lagūnas, kurios yra sujungtos tarpusavyje ir sklendžių pagalba galima reguliuoti kiekvienos lagūnos užpildymo tūrį. Iš šių lagūnų skystas mėšlas mobiliomis 10 ir 13 kub. m cisternomis yra vežamas į žemės drėkinimo laukus (ŽDL), tręšimo laukus (TL) laukus. Įmonė turi sudariusi sutartį dėl laukų tręšimo su ūkininku, kuris dirba 83,63 ha žemės (Skleidimas vykdomas 75 ha plote). Pagal poreikį ir I, II ir III lagūnų užpildymo tūrį skystas mėšlas yra perpumpuojamas į IV ir V žemiau esančias lagūnas, iš kurių siurblinės Nr. 2 ir lietinimo sistemų pagalba yra išlaistoma ŽDL. Be to dar yra įrengtos VI, VII ir VIII rezervinės lagūnos.

Kiaulės šeriamos sausais pašarais pagal subalansuotus receptus kiekvienai kiaulių amžiaus grupei, kurie gaminami pašarų ceche, kur naujai sumontuoti vokiečių firmos „BUSCHHOFF“ malūnas su maišykle, bei Danijos firmos „SKIOLD“ malūnas su maišykle. Pagaminti pašarai sandėliuojami bunkeriuose, iš kurių kiaulės šeriamos naujai sumontuotomis vokiečių firmos „BIG DUTCHMAN“ šėrimo linijomis. Bendrovėje yra pašarinių grūdų sandėlis, kurio talpa yra 700 tonų grūdų, pašarų gamybos cechas, kuriame galima pagaminti iki 2 tonų pašarų per valandą. Į įmonę iš elevatoriaus išvalyti grūdai atvežami autotransportu ir iškraunami į priėmimo duobę. Vandenių pašarų ruošimui, kiaulių girdymui, gardų ir kanalų plovimui įmonė apsirūpina iš 2 nuosavų artezinių gręžinių, esančių įmonės teritorijoje.

Buitinių ir gamybinių patalpų apšildymui įmonėje įrengti 2 katilai, kurių bendras galingumas 51,5 kW. Jie kūrenami biokuru (malkomis bei medienos atliekomis).

Suvirinimo darbai (aptvarų, įrangos remontas) atliekami elektrinio suvirinimo aparatu visoje įmonės teritorijoje. Suvirinimui naudojami elektrodai AV-31 (analogiški ANO-4 elektrodams). Per metus sunaudojama iki 150 kg elektrodų.

Įmonės degalinėje 6 m³ tūrio talpykloje saugomas ir paskirstomas dyzelinas. Įmonė turi ir eksploatuoja 1 autokrautuvą, 3 traktorius T-150K, traktorių JUMZ.

6. Ataskaitoje siūlomas sanitarinės apsaugos zonos ribų dydis (pridedamas brėžinys (topografinė nuotrauka ar kadastrinis žemėlapis), kuriame nurodytos sanitarinės apsaugos zonos ribos):

(sanitarinės apsaugos zonos ribų dydis netais, taršos šaltinis (-iai), nuo kurio (-ių) nustatomos sanitarinės apsaugos zonos ribų dydis)

Rekomenduojama patikslinta (sumažinta) sanitarinė apsaugos zona, sutampanti su įmonės teritorijos nuomojamo sklypo ribomis. Sklypo plotas - 14,35 ha. Į sklypą gyvenamosios teritorijos nepatenka.

7. Ataskaitoje apibūdinti visuomenės sveikatai darantys įtaką veiksniai ir jų įvertinimas:

UAB „Kupiškio Akmenlita“ identifikuoti ir įvertinti fizikinės (triukšmo), cheminės (amoniakas, kietosios dalelės, azoto dioksidas, sieros dioksidas, anglies monoksidas, LOJ, geležies junginiai, mangano oksidas) taršos ir kvapų šaltiniai. Stacionarių taršos šaltinių fiziniai duomenys ir tarša į aplinkos orą nustatyta 2015 metais UAB „Ekomodelis“ atliktoje aplinkos oro taršos šaltinių ir teršalų inventorizacijoje, kuriai 2015-09-14 (raštas Nr. (15.5)-A413084) pritarė Aplinkos apsaugos agentūros Taršos prevencijos ir leidimų departamento Panevėžio skyrius. Atlikti išmetamų aplinkos oro teršalų pažemio koncentracijos skaidos skaičiavimai naudojant AERMOD View matematinį

modelį (Lakes Environmental Software, Kanada). Suskaičiuota kietųjų dalelių (KD₁₀ ir KD_{2,5}), azoto dioksido, anglies monoksido, amoniako, mangano oksido ir geležies oksido pažemio koncentracija nei UAB „Kupiškio Akmenlita“ kiaulių komplekso teritorijoje, nei už jo ribų, tiek be fono, tiek su fonu nustatytų žmogaus sveikatai ribinių verčių neviršija.

Ūkinės veiklos metu iš kiaulių komplekso išsiskiriančios cheminės medžiagos - kietosios dalelės (KD₁₀, KD_{2,5}), anglies monoksidas, azoto dioksidas, manganas, geležies oksidas neturi kvapo pajutimo slenksčio. Didžiausią įtaką kvapų susidarymui kiaulių komplekse turi amoniakas, kaip sudedamoji kvapo dalis. Kvapo koncentracija iš tvartų įvertinta remiantis šaltiniu „Kvapų poveikio ir kvapų emisijos kontrolės priemonės intensyvioje žemdirbystėje“ („Odour impacts and odour emission control measures for intensive agriculture“, Environment Protection Agency 2001). Kvapo koncentracija iš sruvų saugyklų įvertinta vadovaujantis Minesotos universiteto mokslininkų rekomendacijų „Kvapų valdymo planų rengimas“ 2 lentelė („Preparing an odor management plan“). Kvapo koncentracijos sklaidos skaičiavimai atlikti naudojant AERMOD View matematinį modelį (Lakes Environmental Software, Kanada). Suskaičiuota maksimali 1 val. 98 procentilio kvapo koncentracija nustatyta įmonės teritorijoje siekia 7 OUE/m³. Toįstant nuo taršos šaltinių kvapo koncentracija palaipsniui mažėja, ties sklypo ribomis tesudaro 3–7 OUE/m³, artimiausių gyvenamųjų namų aplinkoje - apie 1–1,5 OUE/m³.

UAB „Kupiškio Akmenlita“ kiaulių komplekso ir su jo veikla susijusio triukšmo sklaidos skaičiavimai atlikti kompiuterine programa Cadna/A. Triukšmo lygio modeliavimo rezultatai parodė, kad kiaulių auginimo komplekso veiklos įtakojamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje bei ties sklypo ribomis bei kuriuo paros metu, aplinkinėse gatvėse pravažiuojančio autotransporto įtakojamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje visais paros periodais neviršija didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių.

8. Išvada:

(nurodyti, jog planuojamos ūkinės veiklos sąlygos atitinka visuomenės sveikatos saugos teisės aktu reikalavimus arba kokių visuomenės sveikatos saugos teisės aktu reikalavimų planuojamos ūkinės veiklos sąlygos neatitinka (nurodant konkretaus teisės akto straipsnį, jo dalį, punktą)

PVSV ataskaitoje nagrinėta vykdoma ūkinė veikla atitinka Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymo Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo normų nustatymo“, Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymo 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“, Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885, Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos

apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d.
įsakymu Nr. V-604, reikalavimus.

Nusprendžiu, kad planuojama ūkinė veikla yra **leistina** / ~~neleistina~~ (*kas nereikalinga, išbraukti*) pasirinktoje vietoje.

Direktorius

Eugenijus Vilčinskas

