

Informacija apie priimtą sprendimą dėl UAB „Fur Farm LT“ esamos kailinių žvėrelių auginimo fermos modernizavimo ir plėtros galimybių

2016-08-16 Aplinkos apsaugos agentūros Poveikio aplinkai vertinimo departamento Poveikio aplinkai vertinimo ir taršos prevencijos skyrius, Tatjana Dunkauskienė, tel. 8 706 68047, Daiva Lukošienė, tel. 8 706 62033.

1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas – UAB „Fur Farm LT“, Arimaičių g. 15, Pavartyčių k., Šeduvos m. sen., 82215 Radviliškio r. sav., tel. 8 422 44816, 8 671 77794, el. p. furfarmadm@gmail.com.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas – UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting“ S. Žukausko g. 33-53, 08239 Vilnius, tel. 8 5 278 9595, 8 655 99931, faks. 8 5 277 8195, el. p. info@rachel.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Esamos kailinių žvėrelių auginimo fermos modernizavimas ir plėtra.

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 2 priedo 1.2 papunktyje nurodytą veiklą – kitų naminių gyvulių auginimas (daugiau kaip 200 gyvulių), kuriai vadovaujantis PAV įstatymo 7 straipsnio 1 dalimi turi būti atlikta atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV). Vadovaujantis PAV įstatymo 7 straipsnio 15 punktu, PŪV užsakovas pradėjo PAV procesą be atrankos procedūrų.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Šiaulių apskr., Radviliškio r. sav., Šeduvos miesto sen., Pavartyčių k., Arimaičių g. 15.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

PŪV, t. y. audinių auginimo veikla vykdoma žemės sklype (kad. Nr. 7146/0001:63, plotas – 24,9738 ha), kurio pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas – komercinės paskirties objektų teritorijos. PŪV teritorija yra nutolusi maždaug už 360 m atstumu nuo Pavartyčių kaimo. Nuo kraštinių šedų iki artimiausio gyvenamojo namo yra apie 370 m atstumas. PŪV teritorijoje ir šalia jos nėra nekilnojamųjų kultūros vertybių saugomų teritorijų. Kultūros vertybių registre nekilnojamųjų kultūros vertybių sąrašė pateikiami objektai nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolę daugiau negu 500 m.

Informacija apie PŪV technologinį procesą

UAB „Fur Farm LT“ numato padidinti laikomų audinių skaičių iki 200 000 vnt. audinių, iš jų: iki 56 000 vnt patelių, iki 8500 vnt patinėlių, iki 135 500 vnt. jauniklių. PAV ataskaitoje apskaičiuotas sutartinių gyvulių skaičius, įvertinus planuojamus laikyti vyresnius nei 10 mėn. žvėrelius, yra 1612 SG.

PŪV teritorijoje yra įrengtos 207 stoginės audinėms laikyti. Gyvūnai laikomi cinkuotos vielos-mediniuose vieno aukšto narvuose po 1-3 žvėrelius. Bendras narvų skaičius 10 000 vnt., bendras stoginėmis su narvais užstatytas plotas 21 228 m². Audinės laikomos ant sauso kraiko. Kraikui per metus numatoma sunaudoti apie 400 t šiaudų. Audinių mėšlas mechanizuotai surenkamas specialiu grandytuvu ir gabenamas į mėšlidę. PAV ataskaitoje numatyta, kad PŪV metu per 6 mėnesius susidarys apie 2176,88 m³ mėšlo. Plotas, reikalingas mėšlui skleisti, yra apie 967,5 ha. Susikaupęs žvėrelių mėšlas yra atiduodamas ūkininkams, kurie mėšlą išsiveža savo transportu. PAV ataskaitoje pateiktos sutartys su ūkininkais, kurie pasiima didžiausius mėšlo kiekius.

PŪV metu planuojama nugriauti dalį senų metalinių stoginių ir pastatyti naujas, taip pat numatoma nugriauti ir kai kuriuos kitus nebereikalingus pastatus, kurie yra sugriuvę ir likę tik jų pamatų fragmentai. Dalį naujai pastatytų stoginių planuojama naudoti kaip atsargines, t. y. audinių laikymui stoginių remonto metu ar karantine. Iki 2017 m. gruodžio 31 d. veiklos vykdytojas planuoja įrengti antrą 2500 m² ploto mėšlidę šalia 2015 metų rudenį jau įrengtos 2000 m² ploto (ilgis – 50 m, plotis – 40 m, sienų aukštis – 1 m) mėšlidės ir 1700 m³ lagūnos tipo srutų rezervuaro. Mėšlą mėšlidėje numatoma dengti plėvele ir

šiaudais, srutų rezervuarą – plėvele arba tentu. Aplink stoginių kompleksus numatoma išdėlioti spąstus pabėgusiems kailiniams žvėreliams pagauti.

Audinės yra kergiamos kovo mėnesį, o vaikus veda – gegužės mėnesį. Po kergimo yra išmušami patinai bei neapvaisintos patelės. Lapkričio mėnesį yra atrenkami žvėreliai pagal kailio kokybę ir gyvūnėlio dydį ir išmušami naudojant anglies dioksido dujas. Įmonėje yra vykdomas audinių kailių lupimas, kailių valymas, rūšiavimas ir kailių užšaldymas.

Audinės į fermą atvežamos specializuotomis transporto priemonėmis. Priekaboje pakraunamos paletės, ant kurių sudedami narveliai. Narveliuose yra įrengtos girdyklos, audinės narvelyje laikomos po vieną. Atvežus žvėrelius į įmonės teritoriją, traktoriaus pagalba yra iškraunamos paletės ir žvėreliai išvežiojami po fermą.

Žiemą, rudenį ir ankstyvą pavasarį žvėreliai yra šeriami vieną kartą per dieną, pavasario pabaigoje ir vasarą – mažiausiai 4 kartus per dieną. Šėrimo tankumas priklauso nuo šeriamo žvėrelio dydžio, oro temperatūros ir pan. Pašaras išdalinamas mobiliais pašarų dalytuvais (šėrimo mašinomis). Pašaras dedamas ant vielinio narvelio viršaus, gyvūnai girdomi automatinėmis girdyklomis. Girdymui naudojamas centralizuotų tinklų vanduo.

PŪV teritorijoje gyvūnų pašaras negaminamas, o yra perkamas iš kitų įmonių. Šiltuoju metų laiku pašaras yra atvežamas kasdien, šaltuoju – kas 2-3 dienas. Audinių pašaras laikomas patalpoje esančiuose dviejuose 50 tonų talpos bokštuose. Atvežtas pašaras į jas pakraunamas dengtu transporteriu. Nepanaudotas pašaras yra laikomas minėtuose pašarų bokštuose. Pašaro talpos, šėrimo mašinos yra plaunamos kiekvieną dieną, dezinfekuojamos kartą per savaitę 0,3% „Omnicide“ tirpalu.

Įmonė veda nugaišusių gyvūnų apskaitos žurnalą. Kas mėnesį surašomi gyvūnų kritimo aktai, nurodomos gaišimo priežastys. Įmonės teritorijoje yra įrengta 12 izoliatorių sergantiems gyvūnams atskirti (narveliai stoginės gale). Sergantys gyvūnai gydomi, registruojami žurnale. Sunkiai sergantys, sužaloti gyvūnai eutanizuojami, pildomi eutanazijos aktais. Kasmet yra tiriami audinių kraujo mėginiai dėl ligų nustatymo. Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos teritorinis skyrius nuolat tikrina vykdomą ūkinę veiklą.

Patalpų apšildymui ir karšto vandens ruošimui fermoje yra įrengta katilinė, kurios kieto kuro katilo šiluminis našumas 120 kW. PŪV metu planuojama įrengti dar tris katilines. Katilinėse numatoma sumontuoti po du kietojo kuro katilus, dūmų ištraukimui numatomi atskiri kaminai kiekvienam katilui. Numatomas katilų šiluminis našumas 40 kW.

Informacija apie atliekų susidarymą ir tvarkymą

Eksplotavimo metu numatoma susidarys šie atliekų kiekiai: mišrios komunalinės atliekos – apie 1,8 t/metus; pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų (dezinfekcinių priemonių ir veterinarinių preparatų pakuotės) – apie 0,022 t/metus dienos šviesos lempos (iš administracinių/buitinių patalpų) – apie 500 vnt./metus kritusių gyvūnų atliekos – apie 171 t/metus. Planuojamos ūkinės veiklos metu susidaranti atliekos saugomos PŪV teritorijoje tam specialiai skirtose patalpose ir išvežamos pagal sutartis atliekas tvarkančių įmonių, kurios turi teisę tvarkyti tokias atliekas. Audinių gaišenos iki utilizavimo laikomos plastikiniuose konteineriuose stacionarioje šaldymo kameroje, kurios dydis apie 700 m², o vėliau išgabenamos utilizavimui.

Informacija apie PŪV poveikį vandeniui

Audinių auginimui reikalingas vanduo tiekiamas iš centralizuoto vandentiekio tinklų. Žvėrelių girdymui šaltuoju metų laiku sunaudojama apie 1200-1500 m³/mėn., vasarą – iki 2000 m³/mėn. vandens. Inventoriaus plovimo darbams sunaudojama apie 30 m³/mėn. vandens. Darbuotojų buitinėms reikmėms sunaudojama iki 150 m³ vandens. Numatoma, kad centralizuotai tiekiamas vanduo pilnai patenkins PŪV poreikius.

PŪV metu susidaranti buitinės nuotekos iš darbuotojų buitinių patalpų ir administracijos pastato, taip pat pašarų talpų ir šėrimo mašinų plovimo nuotekos surenkamos į atskirus nuotekų rezervuarus ir išvežamos į nuotekų valymo įrenginius.

Stoginių stogai yra platesni nei narvų eilės, tokiu būdu paviršinės nuotekos nuo stogų nepatenka ant mėšlo. Iki 2017 m. gruodžio 31 d. veiklos vykdytojas planuoja įrengti lietaus vandens nuo stogų surinkimo ir nuvedimo sistemą. Nuo stogų surinktą lietaus vandenį numatoma išleisti į melioracijos griovį.

Kailinių žvėrelių fermoje įrengiama hidroizoliacija, kad srutos, mėšlas ir pratekėjęs girdyklų vanduo neterštų dirvožemio ir žemės gelmių. Iš grunto formuojamas lovys po stogine, į jį klojama plėvelė, kuriai apsaugoti ant jos pilamas 5 cm storio smėlio sluoksniu. Hidroizoliacinė plėvelė, skaičiuojant nuo narvo išorinio galo, yra užleidžiama 0,3 m. Tokia hidroizoliacija jau yra įrengta po 25 % stoginių, po likusiomis stoginėmis audinių ekstremantai krenta ant šiaudų. PAV ataskaitoje numatyta, kad hidroizoliacijos įrengimą veiklos vykdytojas planuoja pabaigti iki 2016 m. gruodžio 31 d.

PŪV teritorija patenka į paviršinio vandens telkinio – Vartyčios upės pakrantės apsaugos zoną ir pakrantės apsaugos juostą. Aptverta stoginių teritorija patenka į Vartyčios upės pakrantės apsaugos zoną – nuo Vartyčios upės iki artimiausios stoginės yra apie 50 m atstumas.

Informacija apie PŪV poveikį aplinkos orui

PAV ataskaitoje įvertinta PŪV tarša į aplinkos orą iš 7 stacionarių organizuotų taršos šaltinių (esamas katilas ir 6 planuojami katilai) ir 3 neorganizuotų taršos šaltinių (fermos teritorija užstatyta stoginėmis su narvais, mėšlidė, srutų rezervuaras), taip pat įvertinta tarša iš 11 mobilių taršos šaltinių. Numatoma, kad į aplinkos orą išsiskirs kietosios dalelės, anglies monoksidas, azoto oksidai ir amoniakas.

Siekiant nustatyti į aplinkos orą galimą išmesti teršalų kiekį, skaičiavimui naudojama vienu metu ūkinėje veikloje esanti gyvūnų populiacija – 200 000 vnt. Išsiskiriančio iš audinių auginimo amoniako kiekis apskaičiuotas pagal Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodiką (*anglų kalba* – EMEP/CORINAIR Atmospheric emission inventory guidebook, 2013). Apskaičiuotas išsiskiriančio amoniako kiekis iš gyvūnų laikymo vietų – 3,147 t/metus, iš mėšlo laikymo vietų – 0,766 t/metus.

Aplinkos oro teršalų, išsiskiriančių iš mobilių taršos šaltinių, kiekiai apskaičiuoti pagal Teršiančių medžiagų, išmetamų į atmosferą iš mašinų su vidaus degimo varikliais, vertinimo metodiką, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 1998 m. liepos 13 d. įsakymu Nr. 125 „Dėl teršiančių medžiagų, išmetamų į atmosferą iš mašinų su vidaus degimo varikliais, vertinimo metodikos patvirtinimo“.

Katilinių išskiriami aplinkos oro teršalų kiekiai apskaičiuoti pagal įvairiose gamybose susidariusių ir išmetamų į atmosferą teršalų įvertinimo metodikas (*rusų kalba* – Sbornik metodik po rasčiotu vybrosov v atmosferu zagriazniajuščych vieščiestv različnymi proizvodstvami. Goskomgidromiet. Leningrad, 1986).

Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „AERMOD View“, AERMOD matematinio modeliu, naudojant Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos pateiktus Šiaulių hidrometeorologijos stoties 2010-2014 m. meteorologinius duomenis, įvertinus foninį aplinkos užterštumą (santykinai švarių Lietuvos kaimiškųjų vietovių vidutinių metinių (2014 m.) koncentracijų vertes ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)).

PAV ataskaitoje apskaičiuotos didžiausios teršalų koncentracijos, nevertinant foninės taršos: azoto dioksido 1 val. – $24,85 \mu\text{g}/\text{m}^3$, azoto dioksido metų – $5,437 \mu\text{g}/\text{m}^3$, anglies monoksido 8 val. – $30,91 \mu\text{g}/\text{m}^3$, kietųjų dalelių (KD_{10}) paros – $2,20 \mu\text{g}/\text{m}^3$, kietųjų dalelių (KD_{10}) metų – $4,505 \mu\text{g}/\text{m}^3$, kietųjų dalelių ($\text{KD}_{2,5}$) metų – $2,25 \mu\text{g}/\text{m}^3$, amoniako 1 valandos – $11,93 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Atsižvelgiant į suinteresuotos visuomenės ir Aplinkos apsaugos agentūros prašymą PAV ataskaitoje įvertinti PŪV ir 2 kilometrų atstumu nuo PŪV vietos esančių audinių ir avių auginimo veiklą vykdančių fermų į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekiai. Skaičiavimais nustatytos didžiausios aplinkos oro teršalų koncentracijos, įvertinus foninę taršą: azoto dioksido 1 val. – $28,85 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,144 ribinės vertės (toliau – RV)), azoto dioksido metų – $9,437 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,235 RV), anglies monoksido 8 val. – $180,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,018 RV), kietųjų dalelių (KD_{10}) paros – $16,46 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,329 RV), kietųjų dalelių (KD_{10}) metų – $19,92 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,498 RV), kietųjų dalelių ($\text{KD}_{2,5}$) metų – $10,76 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,430 RV), amoniako 1 valandos – $84,10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (0,421 RV). Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, aplinkos oro teršalų RV viršijimo dėl PŪV, įvertinus ir šalia vykdomas ūkines veiklas, nenumatoma.

Informacija apie PŪV poveikį dirvožemiui ir kraštovaizdžiui

Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, PŪV poveikio kraštovaizdžiui nenumatoma, nes bus griaujami jau esami seni pastatai, o jų vietoje statomos naujos stoginės.

Poveikis dirvožemiui numatomas PŪV statybos darbų metu, tačiau jis bus lokalus ir trumpalaikis. PAV ataskaitoje numatytas dirvožemio nukasimas statybos darbų vietose ir pažeistos teritorijos rekultivavimas.

2016-04-25 atlikti dirvožemio tyrimai ties esamomis stoginėmis su narvais, ties planuojamomis stoginėmis ir šalia mėšlidės ir srutų rezervuaro. Didžiausi bendrojo azoto, fosforo ir nitratų kiekiai nustatyti ties esamomis stoginėmis. PAV ataskaitoje numatyta, kad turi būti įrengtas hidroizoliacinis sluoksnis po stoginėmis, kad srutos, mėšlas ir pratekęs girdyklų vanduo neterštų dirvožemio ir žemės gelmių. Taip pat numatytas lietaus vandens nuo stogų surinkimo ir nuvedimo sistemos įrengimas.

Informacija apie PŪV poveikį visuomenės sveikatai

Poveikio aplinkai vertinimo metu atliktas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas. Atsižvelgiant į PŪV pobūdį, PAV ataskaitoje įvertinti šie visuomenės sveikatos veiksniai: aplinkos oro tarša, triukšmas, kvapai.

PAV ataskaitoje įvertintas tik mobilių triukšmo šaltinių keliamas triukšmas, nes pagal PŪV pobūdį stacionarių triukšmo šaltinių nėra. Mobilūs triukšmo šaltiniai įmonės teritorijoje – krovinių autotransportas pašarų ir mėšlo transportavimui, traktoriai pašarų dalinimui ir mėšlo surinkimui. Triukšmo lygio skaičiavimuose buvo vertinta, kad vienu metu PŪV teritorijoje važinėja 11 traktorių. Triukšmo lygis apskaičiuotas naudojant CadnaA programinę įrangą. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, numatomas ekvivalentinis triukšmo lygis dienos metu ties žemės sklypo riba – 48 dBA, artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje – 27 dBA ir neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamuosiuose bei visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje. PAV ataskaitoje atliktas kvapų sklaidos modeliavimas kompiuterinių programų paketu „AERMOD View“, AERMOD matematinio modeliu, naudojant Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos pateiktus Šiaulių hidrometeorologijos stoties 2010-2014 m. meteorologinius duomenis. Kvapo emisijos dėl PŪV apskaičiuotos vadovaujantis mokslinio tyrimo publikacija „Kosmider J., Krajewska B.: Calculations of emission with a method of backward modelling. Odour nuisance of mink farming; Polish Journal of Chemical Technology Vol. 8 nr 1 (2006), s. 43-53“, kur matavimų ir modeliavimų pagrindų buvo nustatyta, kad vidutinė kvapo emisija iš kailinių gyvūnų auginimo fermų yra 0,389 OUE/s vienam gyvūnui. Skaičiavimais nustatyta, kad didžiausia kvapo koncentracija fiksuojama PŪV teritorijos ribose ir siekia – apie 4,3 OUE/m³.

Atsižvelgiant į suinteresuotos visuomenės ir Aplinkos apsaugos agentūros prašymą, PAV ataskaitoje atliktas PŪV ir 2 kilometrų atstumu nuo PŪV vietos esančių audinių ir avių auginimo veiklą vykdančių fermų kvapų sklaidos modeliavimas. Skaičiavimais nustatyta, kad didžiausia kvapo koncentracija PŪV teritorijos ribose įvertinus foninę taršą sieks apie 6,4 OUE/m³ (0,8 RV), nenaudojant kvapo mažinimo priemonių.

PAV ataskaitoje siūloma PŪV sanitarinę apsaugos zoną sutapatinti su žemės sklypo ribomis.

Informacija apie PŪV monitoringą

Šiuo metu teritorijoje aplinkos monitoringo darbai nevykdomi ir PŪV organizatorius nerengia aplinkos monitoringo plano. Pradėjus vykdyti ūkinę veiklą numatoma atlikti taršos šaltinių bei teršalų inventorizaciją.

Atsižvelgiant į PAV metu atliktus PŪV vietos dirvožemio ir paviršinio vandens laboratorinius tyrimų rezultatus, PAV ataskaitoje numatyta, kad ūkinės PŪV organizatorius turi vykdyti dirvožemio monitoringą.

6. Priemonių, numatytų neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, sumažinti, kompensuoti ar jo pasekmėms likviduoti, aprašymas:

6.1. Siekiant išvengti musių kiekio padidėjimo šiltuoju metu laiku, veiklos vykdytojas nuo 2016 metų balandžio mėnesio naudoja maisto papildą CYROMAZINE, kuris naikina musių lervas. Papildas dedamas į pašarus audinėms ir naudojamas kiekvieną dieną visą šiltąjį sezoną. Taip pat naudojami musių nuodai „Agita“.

6.2. Veiklos vykdytojas kompensuoja ir numato kompensuoti gyventojų nuostolius dėl pabėgusių audinių išpjautų naminių paukščių visiems besikreipiantiems gyventojams, kurie atitinka reikalavimus

(žalos įrodymas – negyvi paukščiai, žvėrelis – audinė, prašymas atlyginti nuostolius) kompensacijai gauti. Veiklos vykdytojas visiems besiskundžiantiems, jog galimai audinė gyvena jų namuose ar netoliese, suteikia spąstus audinėms gaudyti arba, jeigu prireikia, įmonės darbuotojai vyksta į jų namus pagauti žvėrelį.

6.3 Veiklos vykdytojas, siekdamas dar labiau sumažinti taršos sklidimą į aplinkines teritorijas, siekiant sudaryti natūralų barjerą sklindantiems kvapams ir riboti matomumą į fermos teritoriją, PŪV teritoriją numato aptverti tvora ir apsodinti perimetru visžaliais ir lapuočiais medžiais. Iki 2018 metų vešliais visžaliais medžiais planuojama apsodinti teritoriją aplink mėšlidę ir lagūną.

6.4. Iki 2017 m. gruodžio 31 d. veiklos vykdytojas planuoja įrengti antrą 2500 m² ploto mėšlidę šalia esamos mėšlidės.

6.5. Iki 2017 m. gruodžio 31 d. veiklos vykdytojas planuoja įrengti lietaus vandens nuo stogų surinkimo ir nuvedimo sistemą. Nuo stogų surinktą lietaus vandenį numatoma išleisti į melioracijos griovį.

6.6. Iki 2016 m. gruodžio 31 d. veiklos vykdytojas planuoja įrengti hidroizoliacinį sluoksnį po eksploatuojamomis stoginėmis.

6.7. Veiklos vykdytojas nuo 2017 m., esant oro temperatūrai daugiau kaip +23 °C numato naudoti probiotikus ir/arba produktą NORASYSTEM, ar kitus kvapų sklidimą mažinančius preparatus.

6¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas

PŪV nepatenka ir nesiriboja su Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijomis bei artima jų aplinka, todėl poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos dėl PŪV neturės.

7. Pateiktos poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvados:

7.1. Šiaulių visuomenės sveikatos centras 2015-05-12 raštu Nr. PAV-1(9.10.7.-R) „Dėl UAB „Fur Farm LT“ poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė PAV programai.

Šiaulių visuomenės sveikatos centras 2015-12-22 raštu Nr. (9.10.7.-R)S-6028 „Dėl UAB „Fur Farm LT“ planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos“ pateikė išvadą, kad planuojama ūkinė veikla – esamos kailinių žvėrelių auginimo fermos modernizavimas ir plėtra – pasirinktoje vietoje yra galima.

7.2. Radviliškio rajono savivaldybės administracija 2015-05-14 raštu Nr. S-974-(8.20) „Dėl poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė PAV programai.

Radviliškio rajono savivaldybės administracija 2015-11-03 raštu Nr. S-2325-8.10 „Dėl UAB „Fur Farm LT“ planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos“ pritarė PAV ataskaitai su pastaba, 2016-08-01 raštu Nr. S-1789-(8.10) „Dėl poveikio aplinkai vertinimo subjekto išvadų dėl UAB „Fur Farm“ esamos kailinių žvėrelių auginimo fermos modernizavimo ir plėtros galimybių ir poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos, įvertinusi numatytas poveikio aplinkai mažinimo priemones, pritarė PAV ataskaitai ir planuojamos ūkinės veiklos galimybėms.

7.3. Šiaulių apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2015-05-15 raštu Nr. S1-620 „Dėl poveikio aplinkai vertinimo programos derinimo“ pateikė išvadą, kad derina PAV programą.

Šiaulių apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2015-10-13 raštu Nr. S1-1354 „Dėl poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos derinimo“ pateikė išvadą, kad derina PAV ataskaitą ir pritaria planuojamai ūkinei veiklai.

7.4. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritorinis padalinys 2015-05-07 raštu Nr. (9.38.-Š)2Š-250 „Dėl poveikio aplinkai vertinimo programos“ informavo, kad PAV programą derina be pastabų, neprieštarauja planuojamai ūkinei veiklai ir nepageidauja nagrinėti PAV ataskaitos.

7.5. Aplinkos apsaugos agentūra 2015-06-03 raštu Nr. (15.9)-A4-6150 „Dėl UAB „Fur Farm LT“ kailinių žvėrelių auginimo fermos modernizavimo ir plėtros poveikio aplinkai vertinimo programos tvirtinimo“ PAV programą patvirtino.

8. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas

Visuomenė apie parengtą PAV programą buvo informuota Radviliškio rajono savivaldybės administracijos Šeduvos miesto seniūnijos skelbimų lentoje (2015-04-15), laikraštyje „Lietuvos

žinios“ (2015-04-15), laikraštyje „Šiaulių kraštas“ (2015-04-15), Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje (2015-04-15). Apie patvirtintą PAV programą buvo paskelbta Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje (2015-06-03).

Informacija apie visuomenės viešą supažindinimą su PAV ataskaita buvo skelbiama Radviliškio rajono savivaldybės administracijos Šeduvos miesto seniūnijos skelbimų lentoje (2015-08-27), laikraštyje „Lietuvos žinios“ (2015-08-27), laikraštyje „Šiaulių kraštas“ (2015-08-27). Susirinkimas su visuomene dėl PAV ataskaitos įvyko 2015-09-11 17.35 val. Šeduvos miesto seniūnijos salėje, Laisvės aikštė 3, Šeduva. Susirinkime dalyvavo PAV dokumentų rengėjo, PŪV užsakovo, visuomenės atstovai. PAV dokumentų rengėjas gavo suinteresuotos visuomenės pastabų ir pasiūlymų, į kuriuos atsakė raštu.

Aplinkos apsaugos agentūra 2015-12-31 savo tinklalapyje paskelbė visuomenei apie gautą PAV ataskaitą. Aplinkos apsaugos agentūra, atsižvelgdama į tai, kad gavo suinteresuotos visuomenės pasiūlymų/pastabų dėl PAV ataskaitos ir PAV subjektų išvados prieštarauja viena kitai, vadovaudamasi PAV įstatymo 10 straipsnio 6 dalimi, pakvietė atvykti PŪV užsakovą, PAV dokumentų rengėją, PAV subjektus ir pasiūlymus/pastabas PAV ataskaitai pateikusius suinteresuotos visuomenės atstovus, dalyvauti susirinkime visuomenės pasiūlymams svarstyti prieš priimant sprendimą dėl PŪV galimybių. Susirinkimas įvyko 2016-03-15 13.00 val. Šeduvos miesto seniūnijos salėje, adresu Laisvės a. 6, Šeduva, Radviliškio r. sav. (2016-03-15 protokolai Nr. A7-15).

9. Atsakingos institucijos sprendimo pobūdis (planuojama ūkinė veikla leistina/neleistina), jo priėmimo data ir su juo siejamos sąlygos, pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant sprendimą

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 10 straipsnio 1 dalies 2 punktu, priimamas sprendimas: planuojama ūkinė veikla – esamos kailinių žvėrelių auginimo fermos modernizavimas ir plėtra (Arimaičių g. 15, Pavartyčių k., Šeduvos miesto sen., Radviliškio r. sav.) – leistina pagal parengtą PAV ataskaitą.

Sprendimas priimtas Aplinkos apsaugos agentūros 2016-08-12 raštu Nr. (28.1)-A4-8255.

Su sprendimu siejamos sąlygos:

1. PŪV užsakovas ar PAV dokumentų rengėjas, gavęs atsakingos institucijos sprendimą dėl PŪV leistinumą pasirinktoje vietoje, per 10 darbo dienų turi apie tai pranešti visuomenei 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 – Visuomenės informavimo tvarkos aprašas), nustatyta tvarka ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

2. Planuojamus darbus vykdyti nepažeidžiant 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“.

3. Veiklos vykdytojas privalo užtikrinti, kad audinių auginimo veikla bus vykdoma žemės sklype, kurio pagrindinė naudojimo paskirtis ir naudojimo būdas atitiks teritorijų planavimo reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.

4. Siekiant sumažinti galimą PŪV dirvožemiui ir požeminiam vandeniui, veiklos vykdytojas privalo iki 2016 m. gruodžio 31 d. įrengti hidroizoliacinį sluoksnį po eksploatuojamomis stoginėmis, o iki 2017 m. gruodžio 31 d. – lietaus vandens nuo stoginių stogų surinkimo ir nuvedimo sistemą.

5. Siekiant sumažinti galimą poveikį visuomenės sveikatai dėl kvapų ir aplinkos oro taršos, veiklos vykdytojas nuo 2017 m., esant oro temperatūrai daugiau kaip +23 °C, privalo naudoti probiotikus ir/arba produktą NORASYSTEM, ar kitus kvapų sklaidimą mažinančius preparatus.

6. Veiklos vykdytojas privalo užtikrinti, kad PŪV teritorijoje nebūtų laikoma daugiau kaip 200 000 vnt. kailinių žvėrelių, įskaitant jauniklius. PŪV vietoje planuojant laikyti didesnę kailinių žvėrelių kiekį, vadovaujantis PAV įstatymo nuostatomis turi būti atliktos naujos PAV procedūros.

7. Vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“, 8.2.5 papunkčiu, veiklos vykdytojas privalo vykdyti poveikio dirvožemiui monitoringą pagal parengtą ūkio subjektų aplinkos monitoringo programą.

Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant sprendimą:

1. PAV ataskaitą nagrinėję ir išvadas pateikę PŪV poveikio aplinkai vertinimo subjektai, vadovaudamiesi PAV įstatymo 9 straipsnio 4 dalimi, pritarė PAV ataskaitai ir neprieštaravo dėl PŪV galimybių.

2. PAV ataskaitos rengėjas pagal Visuomenės informavimo tvarkos aprašo reikalavimus tinkamai informavo visuomenę apie PŪV ir argumentuotai įvertino suinteresuotos visuomenės pastabas ir pasiūlymus dėl PAV ataskaitos ir PŪV.

3. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, naudojant poveikį aplinkai mažinančias priemones ir vykdant sprendimo 10 punkte nustatytas sąlygas, PŪV įgyvendinimas nesukels reikšmingo neigiamo poveikio aplinkos orui, vandeniui, dirvožemiui, kraštovaizdžiui, visuomenės sveikatai bei šių aplinkos komponentų tarpusavio sąveikai.

4. Pagal PAV ataskaitoje pateiktus aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatus numatoma, kad oro teršalų koncentracijos neviršys ribinių aplinkos oro užterštumo verčių, nustatytų žmonių sveikatai ir (ar) aplinkai, remiantis Aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. liepos 7 d. įsakymu Nr. D1-585/V-611 „Dėl Aplinkos ministro ir Sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymo Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo normų nustatymo“ pakeitimo“ ir Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinėmis aplinkos oro užterštumo vertėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007-06-11 įsakymu 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“.

5. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, PŪV metu triukšmo lygis ties artimiausia gyvenamąja aplinka neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių verčių nustatytų gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje, remiantis Lietuvos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“.

6. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą PŪV sukeliama kvapo koncentracijos modeliavimą nustatyta, kad kvapo koncentracija už sklypo ribų neviršys didžiausios leidžiamos kvapo koncentracijos ribinės vertės, nustatytos Lietuvos higienos normoje HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“.

7. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, PŪV metu susidarančių atliekų tvarkymas atitinka Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo ir kitų atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.

10. Kur ir kada galima susipažinti su išsamesne informacija apie priimtą sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje

Su išsamesne informacija apie priimtą sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje galima susipažinti Aplinkos apsaugos agentūroje, A. Juozapavičiaus g. 9, 09311 Vilnius, tel. 8 706 68047, 8 706 62033.