

**ALGIMANTO ČEJAUSKO
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS**

**Pieninių galvijų ūkio modernizavimas
Telšių rajone, Nevarėnų sen., Tučių km.,**

**INFORMACIJA ATRANKAI
DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO BŪTINUMO**

2016 m.

PŪV užsakovas:	ŪKININKAS ALGIMANTAS ČEJAUSKAS Tučių km., Telšių raj.
PŪV organizatorius:	ŪKININKAS ALGIMANTAS ČEJAUSKAS Tučių km., Telšių raj. Tel.: +370 611 39236; el. paštas: algimantas.ce@gmail.com
PŪV rengėjas:	MB „Ekuvos projektai“, Liepų g. 64-428, Klaipėda Tel.: +370 615 12367; el. paštas: ekuvosprojektai@gmail.com



**E K U V O S
P R O J E K T A I**

PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIAUS (UŽSAKOVO) AR POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO DOKUMENTŲ RENGĖJO PATEIKIAMA INFORMACIJA

I. INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ (UŽSAKOVĄ)

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (užsakovo) kontaktiniai duomenys (vardas, pavardė; įmonės pavadinimas; adresas, telefonas, faksas, el. paštas).

1.1. Įmonė

Ūkininko Algimanto Čėjausko ūkis, įregistravimo pažymėjimas ŪPD Nr.0048255.
Pažymėjimas pridedamas priede Nr.1.

1.2. Adresas korespondencijai, telefonas, faksas ir t.t.

Algimanto Čėjausko ūkis, Tučių km., Nevarėnų sen., Telšių raj.

Tel.: +370 611 39236; el. paštas: algimantas.ce@gmail.com

2. Tais atvejais, kai informaciją atrankai teikia planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (užsakovo) pasitelktas konsultantas, papildomai pateikiami planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumento rengėjo kontaktiniai duomenys (vardas, pavardė; įmonės pavadinimas; adresas, telefonas, faksas, el. paštas).

PŪV rengėjas:	MB „Ekuvos projektai“, Liepų g. 64-428, Klaipėda Tel.: +370 615 12367; el. paštas: ekuvosprojektai@gmail.com
---------------	--

II. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, nurodant kurį(-iuos) Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašo punktą(-us) atitinka planuojama ūkinė veikla arba nurodant, kad atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 3 straipsnio 3 dalimi, nurodomas atsakingos institucijos raštas (data, Nr.), kad privaloma atranka.

Ūkio veikla – pieninių galvijų ūkis Tučių km., Nevarėnų sen., Telšių rajone.

Planuojama ūkinė veikla – pieninių galvijų ūkio modernizavimas: žemės ūkio technikos ir fermų įrangos įsigijimas. Taip pat numatomas nežymus galvijų bandos didinimas iki 10 proc. skaičiuojant nuo 2015 m. laikomų galvijų skaičiaus. Planuojamas laikyti gyvulių kiekis nuo 2016 metų IV ketvirčio: karvės – 110 vnt., veršeliai iki 6 mėn. – 40 vnt., telyčios iki 2 m. – 80 vnt. buliai iki 2 m. – 70 vnt., telyčios virš 2 m. – 20 vnt. Viso 320 vnt.

Ūkinės veiklos atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo privalomumo atliekama pagal 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 bei 1.2. punktą - Kitų naminių gyvulių auginimas (daugiau kaip 200 gyvulių).

Informacija atrankai rengiama ES paramos prašymo ūkio technikos atnaujinimo rengimo metu bei pasiekus daugiau kaip 200 vnt. laikomų gyvulių skaičių.

Informacija atrankai parengta vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. gruodžio 16 d. įsakymu Nr. D1-1026 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. gruodžio 30 d. įsakymo Nr. D1-665 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos atrankos metodinių nurodymų patvirtinimo“ pakeitimo“, (TAR, i. k. 2014-19959), įsigaliojęs 2015 m. gegužės 1 d.

Pagal Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės generalinio direktoriaus 2007 m. spalio 31 d. įsakymą Nr. DĮ-226 „Dėl ekonominės veiklos rūšių klasifikatoriaus patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 119-4877) ūkio veikla priskiriama šios ūkinės veiklos rūšims:

Sekcija	Skylis	Grupė	Klasė	Poklasis	Pavadinimas
A					ŽEMĖS ŪKIS, MIŠKININKYSTĖ IR ŽUVININKYSTĖ
	01				Augalininkystė ir gyvulininkystė, medžioklė ir susijusių paslaugų veikla
		01.4			Gyvulininkystė
			01.41		Pieninių galvijų auginimas

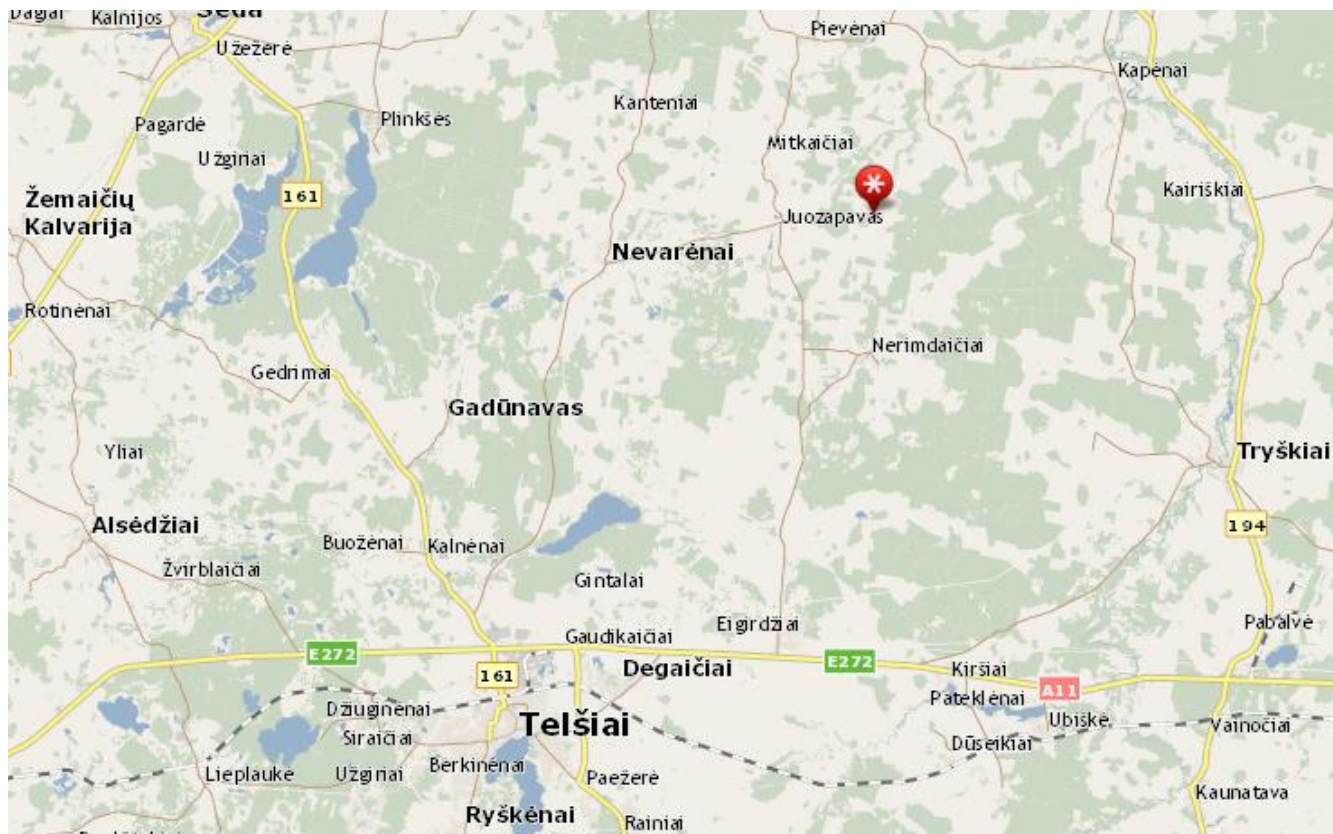
4. Planuojamos ūkinės veiklos fizinės charakteristikos: žemės sklypo plotas ir planuojama jo naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), funkcinės zonos, planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys, numatomi įrengti giluminiai gręžiniai, kurių gylis viršija 300 m, numatomi griovimo darbai, reikalinga inžinerinė infrastruktūra (pvz. inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, šilumos, energijos ir kt.) susisiekimo komunikacijos).

Ūkinė veikla (ŪV) – pieninių galvijų ūkis - vykdoma Tučių km., Nevarėnų sen., Telšių rajone. PŪV vykdoma žemės sklype, kurio unikalus Nr. 4400-3890-8993, kadastrinis Nr. 7840/0004:151 Mitkaičių k. v. Sklypo plotas 11,6242 ha. Jame yra karvidė (senos statybos), mėšlidė 528 m² (unikalus daikto Nr.4400-2170-0468) bei sрутų kaupimo rezervuaras 380 m³ (unikalus daikto Nr.4400-2170-0352). Sklypo žemės paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio

paskirties sklypai. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso ūkio savininkui A. Čėjauskui bei V. Čėjauskienei (priedas Nr.2).

Planuojama teritorija yra nutolusi nuo Telšių miesto šiaurės rytų kryptimi apie 17 km.

Gretimi sklypai, tai to paties ūkininko nuosavybė.



1 pav. Ūkinės veiklos įgyvendinimo vieta
(Šaltinis: <http://www.maps.lt>)

Žemės sklypui, kuriame bus vykdoma PŪV (unikalus Nr. 4400-3890-8993), nustatytos specialios naudojimo sąlygos:

- XXIX. Paviršinio vandens telkinių pakrantės apsaugos zonos juostos (0,0618 ha);
- XXIX. Paviršinio vandens telkinių apsaugos zonos (4,0069 ha);
- LII. Dirvožemio apsauga (0,5900 ha);
- XXI. Žemės sklypai, kuriuose įrengtos valstybei priklausančios melioracijos sistemos bei įrenginiai (4,7593 ha);
- II. Kelių apsaugos zonos (0,0885 ha);
- VI. Elektros linijų apsaugos zonos (0,4994 ha).

Nagrinėjama žemės sklypui servitutas nenustatytas.

Nagrinėjama teritorija bei jos apylinkės nepatenka į saugomų gamtinių teritorijų, centralizuotų vandenviečių bei jų apsaugos zonų ribas, kuriuose draudžiama tokia ūkinė veikla.

Reikalinga inžinerinė infrastruktūra (pvz. inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, šilumos, energijos ir kt.) susisiekimo komunikacijos) – ŪV vystyti prisijungta prie esamos gyvenvietės infrastruktūros, t.y. prie AB „Energijos skirstymo operatorius“ elektros skirstomųjų tinklų. Šiuo metu prisijungti prie esamų centralizuotų miesto vandentiekio bei buitinių nuotekų kanalizacijos tinklų nėra galimybės, todėl naudojamas laikinas sprendinys – surinkimo talpa bei vietinis vandens gręžinys. Šildymas – elektra.

Prie ūkio veda vietinis kelias, kita inžinerinė infrastruktūra nereikalinga.

Planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys – nauji statiniai neplanuojami, naudojami esami, t.y. yra karvidė (senos statybos), mėšlidė 528 m² (unikalus daikto Nr.4400-2170-0468) bei srutų kaupimo rezervuaras 380 m³ (unikalus daikto Nr.4400-2170-0352).

Numatomi įrengti giluminiai gręžiniai, kurių gylis viršija 300 m – nenumatoma.

Numatomi griovimo darbai – nenumatomi.



2 pav. Pastatų išsidėstymo planas.

5. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: produkcija, technologijos ir pajėgumai (planuojant esamos veiklos plėtrą nurodyti ir vykdomos veiklos technologijas ir pajėgumus).

Veiklos pavadinimas: pieninių galvijų ūkis.

Produkcija: pienas.

Numatomi pajėgumai: 500 t/metus.

Veiklos pobūdis bei technologijos: 2015 metų duomenimis ūkininkas laikė 80 melžiamų karvių su veršeliais žindukliais, 60 galvijų prieauglio. Planuojamas laikyti gyvulių kiekis nuo 2016 metų IV ketvirčio: karvės – 110 vnt., veršeliai iki 6 mėn. – 40 vnt., telyčios iki 2 m. – 80 vnt. buliai iki 2 m. – 70 vnt., telyčios virš 2 m.- 20 vnt. Viso 320 vnt. Taip pat ūkyje užsiimama augalininkyste - auginami kviečiai, miežiai, kukurūzai, žirniai ir pupos.

Galvijų bandos struktūra:

5.1 lentelė. Galvijų bandos struktūra, vietų skaičius tvartuose, sąlyginiai gyvuliai (SG)

Eil. Nr.	Prieauglio amžiaus grupė	Gyvulių skaičius, vnt.	Gyvulių skaičius atitinkantis vieną SG	SG, vnt
1.	Karvės	110	1	110
2.	Veršeliai žindukai iki 6 mėn. amžiaus	40	0,4	16
3.	Telyčios iki 24 mėn. amžiaus	150	0,6	90
4.	Buliai iki 24 mėn amžiaus			
5.	Telyčios virš 24 mėn. amžiaus	20	0,6	12
Viso:		320		228

Galvijai laikomi senos statybos pastate - tvarte. Ateityje planuojamas projektuoti naujas tvartas, tačiau šiuo etapu jis nedetalizuojamas ir nevertinamas.

Pastatas pusiau šalto tipo su reguliuojama plyšine vėdinimo sistema, tuo užtikrinamas geras pastato mikroklimatas.

Esamoje karvidėje technologiniai procesai nesudėtingi: karvės melžiamos į pieno nuvedimo linijas. Melžimo ir pieno bloke laikoma šaldymo įranga atitinka ES reikalavimus ir standartus.

Šėrimo stalu tvartas išilgai padalintas į dvi dalis. Abipus šėrimo tako įrengiami grupiniai gardai kuriuose galvijai suskirstomi į grupes pagal amžių ir lytį.

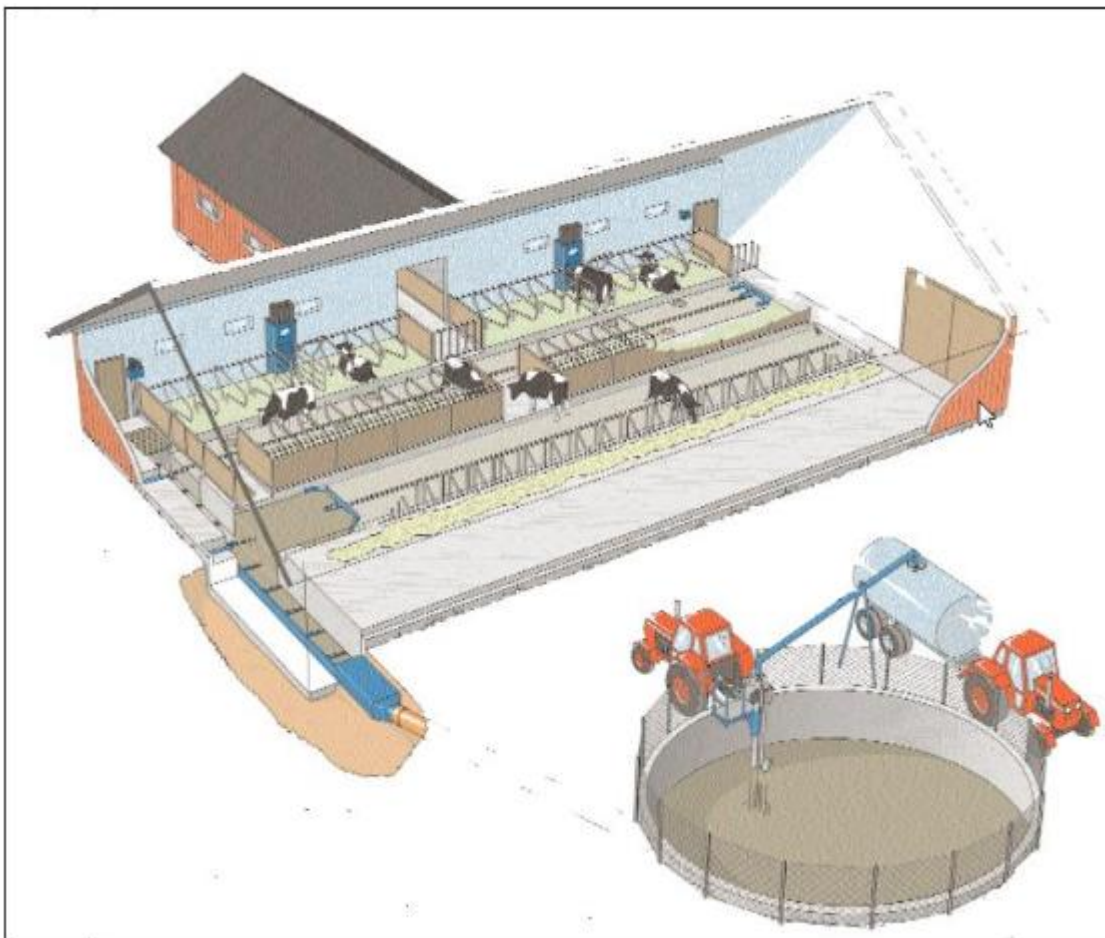
Galvijai šeriami smulkintais pašarų mišiniais specialiu pašarų dalytuvu išduodančiu pašarus ant šėrimo stalo pašarų išdavimo juostos. Galvijų girdymui numatytos grupinės, neužšalancio tipo girdyklos skirtos šaltiems tvartams. Vandens tiekimas nenutrūkstamas.

Visi galvijai laikomi ant pusiau gilaus kraiko. Kraikas į tvarto gardus paduodamas mechanizuotai. Kraikinis mėšlas iš galvijų poilsio zonos šalinamas periodiškai vieną kartą per

mėnesį. Kraikinis mėšlas iš galvijų tvartų šalinamas transporteriu į gale tvarto esančią (528 m² aikštelės tipo kraikinio mėšlo mėšlidę. Esant būtinybei, mėšlidė gali būti aukštinama. Srutų, susirinkusių iš mėšlidės) kaupimui įrengtas 380 m³ geometrinės talpos 11,8 metro diametro dengtas srutų rezervuaras su sustiprinta hidroizoliacija.

Rezervuare tilps visos per 8 mėnesius ūkyje susidarančios gamybinės ir buitinės nuotekos, bei krituliai į rezervuarą.

Rezervuaras įrengtas taip, kad į jį nepatektų paviršinis ir požeminis gruntinis vanduo iš gretimų teritorijų, o iš rezervuaro į aplinką – srutos. Tam prie rezervuaro įrengtas kontrolinis drenažo šulinėlis skirtas stebėjimui ar skystas mėšlas ir srutos nepatenka į gruntinius vandenius.



3 pav. Skysto mėšlo tvarkymo sistema palaido laikymo karvidėje.

Ūkyje yra vienas tvartas, kuriame laikomos melžiamos karvės, prieauglis ir buliai (t.š. 601). Aplinkos oras teršiamas amoniaku ir kietosiomis dalelėmis (C). Aplinkos teršalai iš tvarto į aplinką patenka neorganizuotai, per tvarte įrengtas natūralios ventiliacijos angas.

Laikant galvijus susidaręs mėšlas laikomas tiršto mėšlo aikštelėje (t.š. 603). Srutos nuo tiršto mėšlo kaupiamos srutų rezervuare (t.š. 602). Aplinkos oras nuo mėšlo laikymo vietų teršiamas amoniaku. Mėšlo laikymo vietos vertinami kaip neorganizuoti taršos šaltiniai.

Kraikinio mėšlo išeiga:

Mėšlo kiekis paskaičiuotas pagal „Pažangaus ūkininkavimo taisyklės ir patarimai“ (Vilainiai, 2007) 1 priedą

Per metus susidaro 3988 m³ tiršto mėšlo ir 816 m³ srutų, sumaišytų su lietaus vandens nuotekomis, kuriuos reikalinga paskleisti tręšiamuose laukuose. Kadangi taikoma pusiau gilaus kraiko technologija - dalis kraikinio mėšlo yra sukaupiama tvarte, kita dalis kraikinio mėšlo mėšlidėje.

5.2 lentelė. Gaunama kraikinio mėšlo iš karvidės, m³.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Gyvulių skaičius, vnt.	Norma 1 gyvulio m ³ per 1 mėn.,	Iš viso mėšlo per 1 mėn., m ³
1.	Karvės	110	1,68	1108
	Veršeliai žindukai iki 6 mėn. amžiaus	40	0,29	70
	Telyčios iki 24 mėn. amžiaus	150	0,80	720
	Buliai iki 24 mėn. amžiaus			
	Telyčios virš 24 mėn. amžiaus	20	0,80	96
Iš viso per 1 mėn., m ³				332
Iš viso per 6 mėn., m ³				1994

Mėšlidės plotas 528 m² (31 m x 17 m). Galvijų permintą mėšlą joje kraunama į 3 m storio sluoksnį (iki plėtros buvo kraunama į 2,4 metrus). Mėšlidės išnaudojimo koeficientas 1 (iki plėtros buvo 0,9). Tokiu būdu mėšlidėje galima sutalpinti 3988 m³ kraikinio mėšlo.

5.3 lentelė. Gaunamas srutų kiekis, m³.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Gyvulių skaičius, vnt.	Norma 1 gyvulio m ³ per 1 mėn.,	Iš viso mėšlo per 1 mėn., m ³
1.	Karvės	110	0,47	310
	Veršeliai žindukai iki 6 mėn. amžiaus	40	0,04	10
	Telyčios iki 24 mėn. amžiaus	150	0,22	198
	Buliai iki 24 mėn. amžiaus			
	Telyčios virš 24 mėn. amžiaus	20	0,22	26
Iš viso per 1 mėn., m ³				90
Iš viso per 6 mėn., m ³				544

Ūkyje auginama daug grūdinių kultūrų, karvių gulavietės gausiai kreikiamos šiaudais, kas sumažina iš mėšlidės išsiskiriančių srutų kiekį 25 proc., t.y. 544x0,75=408 m³.

6. Žaliavų naudojimas; cheminių medžiagų ir preparatų (mišinių) naudojimas, įskaitant ir pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų naudojimą (nurodant jų pavojingumo klasę ir kategoriją); radioaktyviųjų medžiagų naudojimas; pavojingų (nurodant pavojingų atliekų technologinius srautus) ir nepavojingų atliekų (nurodant atliekų susidarymo šaltinį arba atliekų tipą) naudojimas; planuojamos ūkinės veiklos metu numatomas naudoti ir laikyti tokių žaliavų ir medžiagų preliminarus kiekis.

PŪV metu pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų, radioaktyviųjų medžiagų, pavojingų ir nepavojingų atliekų naudojimas nenumatomas.

Ūkyje laikomų galvijų šėrimui naudojamas šienas, šienainis, kombinuoti pašarai, praturtinant racioną melasa, runkelių išspaudomis, laižoma druska ir kt. priedais. Ūkio disponuojamuose žemės plotuose užsiauginamos visos reikiamos grūdinės kultūros reikalingos pašarams praturtinti. Rulonuose supakuota žolė ilgiau išsilaiko šviežia ir yra mažiau dulkėta. Toks pašarų ruošimo ir laikymo būdas daro mažiausią neigiamą poveikį aplinkai.

Ūkyje naudojami rūgštiniai melžimo įrangos plovikliai be chloro, spenių dezinfektantas jodo pagrindu ir tešmens putos natūralių medžiagų pagrindu. Pavojingų (toksiškų, kancerogeninių, teratogeninių ir mutageninių) sudėtinių dalių turinčios cheminės medžiagos ir preparatai nenaudojami. Radioaktyvios medžiagos nenaudojamos ir nesaugojamos.

Auginant galvijus naudojamos žaliavos: dyzelinis kuras – 26 t/m (fermų teritorijoje apie 2,5 t/m). Karvidžių kreikimui ūkyje naudojami šiaudai – 170 t.

7. Gamtos išteklių (natūralių gamtos komponentų), visų pirma vandens, žemės, dirvožemio, biologinės įvairovės naudojimo mastas ir regeneracinis pajėgumas (atsistatymas).

Technologiniame procese gamtos ištekliai (natūralūs gamtos komponentai) nenaudojami.

Preliminarūs veiklai vykdyti reikalingi vandens išteklių kiekiai:

Ūkyje vanduo naudojamas buitiniams ir technologiniams reikmėms. Geriamasis vanduo tiekiamas iš vietinio artezinio gręžinio priklausančio ūkininkui.

Ūkyje vienu metu dirbs iki 4 darbuotojų (buitinis vanduo skaičiuojamas pagal ŽŪ TPT 01:2009 „Galvijų pastatų technologinio projektavimo taisyklės“ LRŽŪM 2010 05 21 Nr. 3D-472.

Vandens poreikis technologiniams reikmėms: technologiniame procese vanduo naudojamas galvijų girdymui bei patalpų ir įrangos plovimui. Pagal ŽŪ TPT 01:2009 „Galvijų pastatų technologinio projektavimo taisyklės“ LRŽŪM 2010 05 21 Nr. 3D-472, 22 lentelę paskaičiuojamas vidutinis suvartojamo vandens kiekis galvijams. Jį sudaro: vanduo galvijams girdyti, pašarams ruošti, įrenginiams plauti, patalpoms valyti.

7.1 lentelė. Vandens poreikis visam galvijų ūkiui parai ir metams, m³.

Eil.	Galvijų grupė	Didžiausias	Parai, m ³	Metams, m ³
------	---------------	-------------	-----------------------	------------------------

Nr.		valandinis debitas m ³ /d		
1.	Karvių girdymas	0,45	8,5	2592
2.	Technologinis vandens kiekis	0,07	1,4	360,0
3.	Buities reikmėms	0,02	0,18	54,0
Iš viso:		0,54	10,1	3006,0

Kitų gamtos išteklių planuojamoje ūkinėje veikloje naudoti nenumatoma.

Biologinės įvairovės naudojimas neplanuojamas.

8. Energijos išteklių naudojimo mastas, nurodant kuro rūšį.

Buitinių patalpų ir vandens šildymui naudojama elektros energija. Galvijų laikymo patalpos nešildomos. Fermų kasmetiniam eksploatavimui planuojama sunaudoti 10500 kWh elektros energijos.

9. Pavojingų, nepavojingų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas, nurodant, atliekų susidarymo vietą, kokios atliekos susidaro (atliekų susidarymo šaltinis arba atliekų tipas), preliminarų jų kiekį, jų tvarkymo veiklos rūšis.

Susidariusios atliekos bus tvarkomos vadovaujantis LR aplinkos ministro 2011 m gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-368 patvirtintus „Atliekų tvarkymo taisyklių“ reikalavimais (Žin., 2011, Nr. 57-2721). Visais atvejais atliekos bus renkamos, saugomos ir rūšiuojamos taip, kad nekeltų pavojaus žmonių sveikatai bei aplinkai.

Kritusius galvijus ir kitus šalutinius gyvūninius produktus, ūkis perduoda šalutinių gyvūninių produktų tvarkymo įmonei UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

Veiklos metu mažais kiekiais susidaro susidėvėję akumulatoriai, dienos šviesos lempos, atidirbę tepalai, tepalų pervežimo tara ir kt. Atliekos nedideliais kiekiais kaupiamos ir pristatomos tiekiančioms šias prekes organizacijoms arba licencijuotai pavojingų atliekų tvarkymo įmonei.

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 bus pastatyti konteineriai. Konteineris išvežamas kiekvieno mėnesio pabaigoje, pagal sutartį.

Kritę galvijai iki išvežimo bus laikomi specialiai įrengtos patalpose – laikantis veterinarinių reikalavimų.

Visos susidariusios atliekos bus rūšiuojamos ir perduodamos licencijuotiems atliekų tvarkytojams.

9.1. lentelė. Numatomas atliekų susidarymas planuojamos, veiklos metu:

Atliekos			Pagrindinis atliekų susidarymo šaltinis	Pavojingumas
Kodas	Pavadinimas	Tikslus atliekos pavadinimas		
1	2	3	4	5
02 01 02	Gyvūnų audinių atliekos	kritę gyvuliai	Karvidės	nepavojingos
02 01 06	Gyvūnų ekskrementai, šlapimas ir mėšlas, srutos, atskirai surinkti ir tvarkomi už susidarymo vietos	Tirštas ir skystas mėšlas	Karvidės	nepavojingos
20 03 01	Mišrios komunalinės atliekos	Mišrios komunalinės atliekos	Buitinės patalpos	nepavojingos
16 01 03	Naudotos padangos	Naudotos padangos	Technikos priežiūra, remontas	nepavojingos
16 01 07*	Tepalų filtrai	Tepalų filtrai	Technikos priežiūra, remontas	TS-10 Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos
16 06 01*	Švino akumulatoriai	Švino akumulatoriai	Technikos priežiūra, remontas	TS-06 Baterijų ir akumuliatorių atliekos
15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	tepaluotos pašluostės	Technikos priežiūra, remontas	TS-03 Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos
13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	Tepalinė alyva	Technikos priežiūra, remontas	TS-02 Alyvų atliekos
20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	Dienos šviesos lempos	Patalpų apšvietimas	TS-13 Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio
20 03 04	Septinių rezervuarų dumblas	Septinių rezervuarų dumblas	Buitinių nuotekų kaupimo rezervuaro eksploatacija	nepavojingos
15 01 02	Plastikinės (kartu su PET) pakuotės	Plastikinės pakuotės, plėvelė	panaudota plėvelė nuo šienainio, plastikinė pakuotė	nepavojingos

10. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis, jų tvarkymas.

Buitinės nuotekos: Ūkyje dirba 4 darbuotojai. Buitinių kanalizacijos tinklų nėra. Buitinėse patalpose susidariusios nuotekos savitaka suteka į 10 m³ talpos buitinių nuotekų surinkimo rezervuarą. Numatoma, kad vienam darbuotojui per parą susidarys iki 30 l/nutekamojo vandens. Metinis buitinių nuotekų kiekis sudarys: $(0,15\text{m}^3 \times 30 \times 12) = 54 \text{ m}^3 / \text{metus}$. Rezervuarui prisipildžius nuotekos, pagal poreikį, išsiurbiamos ir išvežamos šias atliekas tvarkančių įmonių į artimiausius centralizuotus nuotekų valymo įrenginius.

Buitinių nuotekų kiekis atitinka buitinėms reikmėms sunaudojamo vandens kiekį. Buitinio vandens kiekis paskaičiuotas pagal ŽŪ TPT 01:2009 „Galvijų pastatų technologinio projektavimo taisyklės“ LRŽŪM 2010 05 21 Nr. 3D-472.

Gamybinės nuotekos: Nuotekos nuo melžimo aikštelių grindų ir įrangos plovimo nuvestos į 20 m³ talpos rezervuarą iš kurio srutovežio pagalba išpumpuojamos į skysto mėšlo rezervuarą. Silosas ūkyje negaminamas, todėl nuotekos (siloso sultys) nesusidaro.

Ūkio veikla gali įtakoti paviršinio ir požeminio vandens kokybę, bet tinkamai eksploatuojant esamus statinius bei įrengimus teršiančio pobūdžio neturės. Vidutiniškai ir mažai užterštos lietaus nuotekos nuo kelių ir aikštelių produkcijai vežti, natūraliais ir dirbtiniais nuolydžiais nukreipiamos į aplinkines pievutes.

Paviršinės nuotekos: Ūkio teritorijoje paviršinių (lietaus) kanalizacijos tinklų nėra. Ūkio teritorija aplink pastatus ir vidiniai susiekimo keliukai padengti sutankinto žvyro danga. Privažiavimo keliukas prie skysto mėšlo rezervuaro padengtas žvyro danga. Prie rezervuaro įrengta 37 m² betonine danga padengta aikštelė. Betoninė aikštelė įrengta su nuolydžiu į centre esančias groteles. Paviršinės nuotekos nuo betoninės aikštelės ar siurbimo metu (pvz. trūkus perpumpavimo žarnai, ar esant nesandarumui) išsiliejusios srutos per groteles gali nutekėti į srutų siurblinę iš kur nuotekos išpumpuojamos atgal į skysto mėšlo rezervuarą.

Nuo užterštų paviršių tokių kaip mėšlidė, srutovežio pakrovimo aikštelės, teritorijos tarp mėšlidžių ir galvijų laikymo pastatų kuriomis stumdomas mėšlas surenkamos į kaupimo rezervuarus, bei kartu su srutomis naudojamos laukams tręšti. Nuotekų kiekis paskaičiuotas pagal ŽŪ TPT 01:2009 „Galvijų pastatų technologinio projektavimo taisyklės“ LRŽŪM 2010 05 21 Nr. 3D-472 ir ŽŪ TPT 03:2010 „Mėšlo ir nuotekų tvarkymo statinių technologinio projektavimo taisyklės“ LRŽŪM 2010 05 21 Nr. 3D-472.

Krituliai nuo mėšlidės ir srutovežio aikštelės: $527,0 \times 0,037 + 32,0 \times 0,037 \times 6 = 124,0 \text{ m}^3$.

Paviršinės (lietaus) nuotekos nuo stogų be valymo išleidžiamos į žaliuosius plotus. Išleidžiamų paviršinių nuotekų tarša neviršys „Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento“ reikalavimų nuotekoms išleidžiamoms į gamtinę aplinką, t. y.:

- skendinčių medžiagų vidutinė metinė koncentracija – 30 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija – 50 mg/l;
- naftos produktų vidutinė metinė koncentracija – 5 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija – 7 mg/l;
- BDS5 vidutinė metinė koncentracija – 25 mg O₂/l, didžiausia momentinė koncentracija – 50 mg O₂/l.

Pagrindiniai teršalai: skendinčios medžiagos bei naftos produktai.

10.1. lentelė. Gaunama nuotekų visame ūkyje.

Eil. Nr.	Galvijų grupė	Per 6 mėn, m ³	Per metus, m ³
1.	Nuotekos iš mėšlidės	408	816

2.	Nuotekos nuo teritorijos tarp mėšlidės ir karvidės	124	248
3.	Nuotekos iš personalo buitinių patalpų (0,15m3x30x6)	27,0	54,0

Lietaus vanduo į rezervuarą nepatenka, nes rezervuaras dengtas.

Vadovaujantis LR aplinkos ministro ir LR žemės ūkio ministro 2011.09.26 įsakymo Nr. D1735/3D-700 (Valstybės žinios, 2011-09-30, Nr. 118-5583) patvirtintu "Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo" 31.1.2. punktu nevalytos buitinės ir kitos artimos jų sudėčiai nuotekos gali būti kaupiamos srutų kauptuvuose ar srutų surinkimo ir kaupimo įrenginiuose, jeigu numatomų kaupti nuotekų kiekis per metus neviršys 20 % viso per metus susidariusio srutų ar skystojo mėšlo kiekio. Per metus ūkyje susidarys 816 m³ srutų. Buitinių nuotekų kiekis (57 m³/m) sudaro 7 % viso per metus susidariusio srutų kiekio.

Prie kraikinio mėšlo mėšlidės yra 380 m³ geometrinės talpos skysto mėšlo rezervuaras, Ø 11,8 m, h = 3 m. (Teoriškai 380 m³ tūris paskaičiuotas esant 2,4 m aukščiui, todėl esamo rezervuaro pakaks 408 m³ galimam maksimaliam nuotekų susidarymui).

Vadovaujantis mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašu, augalų vegetacijos metu mėšlas ir srutos išvežamos į žemdirbystės laukus ir įterpiamos į dirvą.

Ūkininkas valdo 265 ha žemės (2015 metų pasėlių deklaracija pateikta priede Nr.8). Susidariusį mėšlą bei srutas ūkininkas išveža į dalį savo laukų bei dalį nuomojamų laukų.

Laukų, kiekvienais metais tręšiamų mėšlu bei srutomis plotą, aplinkosauginiu požiūriu sąlygoja vidutinis patenkančio su trąšomis bei netenkamo su augalų derliumi fosforo balansas. Reikiamas laukų, kasmet tręšiamų mėšlu bei srutomis, plotas priklauso nuo laikomų gyvulių rūšies:

10.2. lentelė. Plotų poreikis, kasmet naudojant mėšlą ir srutas:

Gyvulių rūšis	Kiekis vnt.	Reikiamas plotas, ha	
		1 galvijui	Bendras
Melžiamos karvės	110	0,59	64,9
Telyčios	20	0,41	8,2
Prieaugis	190	0,15	28,5
Viso:			101,6

Ūkio disponuojamos žemės plotas yra pakankamas per metus susidariusiam mėšlui paskleisti.

Mėšlas ir srutos tręšimo laukuose skleidžiamos ir liejamos griežtai prisilaikant specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų“ (XXIX vandens telkinių apsaugos juostos ir zonos) bei LR AM ir ŽŪM 2005-07-14 įsakymo Nr.D1-367/3D-342 Aplinkosauginių reikalavimų mėšlui tvarkyti.

Tirštu mėšlu tręšiami laukai tik šiltuoju metų periodu: nuo balandžio 1 d. iki gruodžio 1 d.

Mėšlas, paskleistas ant dirvos paviršiaus, privalo būti įterptas per 12 valandų, išskyrus pievas bei ganyklas.

11. Cheminės taršos susidarymas (oro, dirvožemio, vandens teršalų, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis) ir jos prevencija.

Ūkyje yra vienas tvartas, kuriame laikomos melžiamos karvės, prieauglis ir buliai (t.š. 601). Aplinkos oras teršiamas amoniaku ir kietosiomis dalelėmis (C). Aplinkos teršalai iš tvarto į aplinką patenka neorganizuotai, per tvarte įrengtas natūralios ventiliacijos angas.

Laikant galvijus susidaręs mėšlas laikomas tiršto mėšlo aikštelėje (t.š. 603). Sruotos nuo tiršto mėšlo kaupiamos sruotų rezervuare (t.š. 602). Aplinkos oras nuo mėšlo laikymo vietų teršiamas amoniaku. Mėšlo laikymo vietos vertinami kaip neorganizuoti taršos šaltiniai.

Išsiskiriančio amoniako kiekis apskaičiuojamas vadovaujantis CORINAIR metodikos dalimi - 3.B Manure management, Tier2 algoritmu, paremtu amoniakinio azoto (angl. total ammoniacal-N, toliau TAN) kiekio apskaičiavimu. Skaičiavimas buvo atliktas naudojantis prie CORINAIR metodikos pridėdama skaičiuokle, parengta MS Excel programai.

Momentinės teršalų emisijos (g/s) buvo apskaičiuotos metinį teršalo kiekį padalinus iš teršalų išsiskyrimo laiko - 8760 val./metus.

Vertinant teršalų ir kvapų emisijas papildomai buvo įvertintos kvapų mažinimo priemonės:

- Skysto mėšlo rezervuare yra įrengtas stacionarus stogas, kurio dėka galimas teršalų emisijų sumažėjimas 80 proc. (vadovaujantis CORINAIR metodikos dalimi - 3.B Manure management, lentelė A2-2).
- Kraikinio mėšlo mėšlidėje numatoma sukrautą mėšlą dengti šiaudais ir plėvele, šių priemonių naudojimas leistų teršalų emisijas sumažinti 60 proc. (vadovaujantis CORINAIR metodikos dalimi - 3.B Manure management, lentelė A2-2).

Aplinkos oro taršos šaltinių charakteristikos ir išmetamų teršalų kiekiai pateikti 1-2 lentelėse.

11.1 lentelė. Išmetamų aplinkos oro teršalų iš galvijų tvartų ir mėšlidžių kiekių apskaičiavimas

Laikomi gyvuliai		Taršos šaltinio Nr.	Galvijų tvartinis laikotarpis, val./m	Taršos mažinimo priemonės	Amoniakas		Kietųjų dalelių taršos rodiklis, kg/metus vienam galvijui	Kietosios dalelės	
Gyvulių grupė	Galvijų skaičius, vnt.				g/s	t/metus		t/metus	g/s
Karvės 110 vnt.	110	601	8760		0,039	1,231	1,375	0,151	0,005
Buliai ir telyčios iki 2 m.	150				0,035	1,100	0,605	0,091	0,003

Veršeliai 40 vnt.	40								
Telyčios virš 2 m.	20								
Skystas mėšlas		602	8760	Stacionarus stogas. Amoniako emisijų sumažėjimas - 80 proc.	0,005	0,143	-	-	-
Kraikinio mėšlo mėšlidė		603	8760	Uždengimas. Amoniako emisijų sumažėjimas - 60 proc.	0,006	0,202	-	-	-
Viso:						2,9796		0,242	

11.2 lentelė. Stacionarių taršos šaltinių fiziniai duomenys

Taršos šaltiniai						Išmetamųjų dujų rodikliai			Teršalų išmetimo trukmė, val/m.
						pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			
pavadinimas	Nr.	Koordinatės		aukštis, m	išėjimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, ° C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
Tvartas, natūralios ventiliacijos angos	601	6208297	478452	7,0	0,5	5	18	-	8760
Skysto mėšlo rezervuaras	602	6208252	478612	3,5		5	aplinkos	-	8760
Kraikinio mėšlo mėšlidė	633	6208552	478605	3,0		5	aplinkos	-	8760

Nagrinėjamoje ūkinėje veikloje naudojama žemės ūkio technika. Pagrindiniai technikos srautai pasiskirsto taip: ryte žemės ūkio technika išvyksta į laukus, vakare parvyksta, gyvuliams vežami pašarai, kasdien 2 kartus per dieną surenkamas ir išvežamas pienas.

Transporto priemonių išsiskiriančių teršalų kiekiai buvo apskaičiuoti pagal EMEP/CORINAIR 2013 (kelių transportui naudojama – „1.A.3.b.i, 1.A.3.b.ii, 1.A.3.b.iii, 1.A.3.b.iv Passenger cars, light commercial trucks, heavy-duty vehicles including buses and motor cycles“, traktoriams – „1.A.2.f ii; 1.A.4.a.ii, 1.A.4.b ii; 1.A.4.c ii; 1.A.4.c iii; 1.A.5.b Non-road mobile sources and machinery“) metodikos nurodomus teršalų emisijų rodiklius. Apskaičiuoti į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekiai pateikti 4 lentelėje.

11.3 lentelė. Transporto tarša į aplinkos orą

Transporto priemonės tipas	Naudojamas kuras	Tipinės kuro sąnaudos, kg/h	CO			NO _x			LOJ			KD		
			g/kg	t/m	g/s	g/kg	t/m	g/s	g/kg	t/m	g/s	g/kg	t/m	g/s
Traktoriai	Dyzelinas	15,0	10,772	0,162	0,045	32,792	0,492	0,137	3,850	0,058	0,016	2,0860	0,0313	0,0087

Objekto veiklos metu į aplinkos orą išmetamų teršalų ribinės koncentracijų vertės nustatytos remiantis „Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašu“

(patvirtintas LR AM ir LR SAM 2007-06-11 įsakymo Nr. D1-239/V-469 redakcija) bei LR AM ir SAM 2010-07-07 įsakymu Nr. D1-585/V-611 patvirtintas „Aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normomis“ ir pateiktos 4 lentelėje.

11.4 lentelė. Teršalų ribinės koncentracijos

Teršalas	Ribinė vertė	
	vidurkis	$[\mu\text{g}/\text{m}^3]$
Amoniakas	pusės valandos	200
Kietosios dalelės (KD10)	paros	50
	metų	40
Kietosios dalelės (KD2,5)	metų	25

Vadovaujantis „Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašu“ (patvirtintas LR AM ir LR SAM 2007-06-11 įsakymo Nr. D1-239/V-469 redakcija) ūkinės veiklos poveikio aplinkos orui vertinimui taikoma pusės valandos ribinė vertė (teršalams, kuriems pusės valandos ribinė vertė nenustatyta, taikoma vidutinė paros ribinė vertė).

Kvapo emisijos:

Cheminės medžiagos kvapo slenksčio vertė – pati mažiausia cheminės medžiagos koncentracija, kuriai esant 50 % kvapo vertintojų (ekspertų), vadovaudamiesi dinaminės olfaktometrijos metodu, nustatyta LST EN 13725:2004/AC:2006 „Oro kokybė. Kvapo stiprumo nustatymas dinamine olfaktometrija“, pajunta kvapą. Cheminių medžiagų kvapo slenksčio vertė prilyginama vienam Europos kvapo vienetui (1 OUE/m³).

Kvapų koncentracijas gyvenamosios aplinkos ore reglamentuoja Lietuvos higienos norma HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“. Didžiausia leidžiama kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore yra 8 europiniai kvapo vienetai (8 OUE/m³).

Nagrinėjamos ūkinės veiklos kvapų emisijos iš pastatų ir mėšlo laikymo vietų apskaičiuojamos vadovaujantis Galvijų pastatų technologinio projektavimo taisyklėmis TŪ TPT 01:2009. Šių taisyklių 197 p. nurodomos tokios kvapo emisijos:

- vienas sąlyginis gyvulys išskiria kvapų – 17 OU/s;
- nuo mėšlidėje laikomo mėšlo paviršiaus išsiskiria kvapų – 7-10 OU/(m²·s), skaičiuojant kvapo emisijas iš ūkinės veiklos priimama vidutinė kvapo emisija – 8,5 OU/(m²·s).

Kvapo sklaidos modeliavimas buvo atliekamas kompiuterinių programų paketu „AERMOD View“, AERMOD matematiniu modeliu.

Apskaičiuotos kvapo emisijos pateikiamos 5 lentelėje.

11.5 lentelė. Planuojamos ūkinės veiklos kvapo emisijos

Gyvulių skaičius	Sąlyginių gyvulių skaičius	Taršo šaltinis		Mėšlidės plotas, m ²	Kvapo emisijų rodiklis	Taršos mažinimo priemonės	Kvapo emisija, OU/s
		pavadinimas	Nr.				
110	110	Karvės 110 vnt.	601		17 OU/s (iš vieno sąlyginio galvijo)		3876
150	90	Buliai ir telyčios iki 2 m.					
40	16	Veršeliai 40 vnt.					
20	12	Telyčios virš 2 m.					
		Skystas mėšlas	602	170	8,5 OU/(m ² s)	Stacionarus stogas. Amoniako emisijų sumažėjimas - 80 proc.	289
		Kraikinio mėšlo mėšlidė	603	450		Mėšlo uždengimas. Amoniako emisijų sumažėjimas - 80 proc.	1530

Teršalų ir kvapo sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „ISC-AERMOD View“, AERMOD matematiniu modeliu, skirtu pramoninių šaltinių kompleksų išmetamų teršalų sklaidai aplinkoje modeliuoti.

LR aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymu Nr. AV-200 patvirtintose „Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijose“ AERMOD modelis yra rekomenduojamas teršalų sklaidai modeliuoti.

11.6 lentelė. Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai

Teršalas	Ribinė vertė		Apskaičiuota didžiausia koncentracija nevertinant foninės taršos		Apskaičiuota didžiausia koncentracija įvertinus foninę taršą	
	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
Amoniakas	pusės valandos	200	1 valandos	29,56	1 valandos	-
Kietosios dalelės (KD10)	paros	50	paros	0,235	paros	11,33
	metų	40	metų	0,217	metų	11,32
Kietosios dalelės (KD2,5)	metų	25	metų	0,108	metų	4,608

Vertinant aplinkos oro taršos modeliavimo rezultatus galima daryti **išvadą**, kad nagrinėjamos ūkinės veiklos išmetamų aplinkos oro teršalų apskaičiuotos maksimalios priežeminės koncentracijos neviršija ribinių verčių įvertinus ir foninę taršą.

Pagal apskaičiuotas kvapo emisijas iš nagrinėjamos ūkinės veiklos atliktas kvapo sklaidos aplinkos ore modeliavimas parodė, kad 8 OU/m^3 ribinė kvapo koncentracija, vienos valandos vidurkio intervale nebus viršijama. Didžiausia apskaičiuota kvapo koncentracija yra ūkinės veiklos ribose ir siekia $2,47 \text{ OU/m}^3$. Kvapo sklaidos žemėlapiai pateikiami priede.

Vadovaujantis Sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo, kvapų kontrolė atliekama gavus asmens (asmenų) prašymą, pareiškimą, skundą, kuriame asmuo (asmenys) skundžiasi iš ūkinėje komercinėje veikloje naudojamų stacionarių taršos šaltinių skleidžiamais kvapais gyvenamosios aplinkos ore.

Vadovaujantis CORINAIR metodika, esant stacionariam stogui skysto mėšlo rezervuaruose amoniako emisijas leidžia sumažinti 60 proc, kraikinio mėšlo uždengimas plėvele ir šaudais – 80 proc. Šis teršalų emisijų sumažėjimas buvo įvertintas prognozuojant ūkinės veiklos aplinkos oro taršą ir kvapus.

Aplinkos oro taršos mažinimo priemonės esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms nenumatomos.

Oro taršos skaičiavimo ataskaita, oro taršos bei kvapų modeliavimo žemėlapiai pateikti prieduose Nr.5-7.

12. Fizikinės taršos susidarymas (triukšmas, vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji (elektromagnetinė) spinduliuotė) ir jos prevencija.

Stacionarių triukšmo taršos šaltinių ūkio teritorijoje nebus. Pagrindinis triukšmo šaltinis analizuojamoje teritorijoje yra transportas, tačiau planuojama ūkinė veikla nesąlygoja reikšmingo transporto srauto padidėjimo. Ūkio teritorijoje darbymečio metu (mėšlavežio metu, ruošiant pašarus) dirbs iki 4 traktorių, kasdien gyvulių šėrimui naudojami 2 traktoriai. Visa naudojama pašarų ruošimo technika, bei ūkį aptarnaujantis transportas bus serijinės gamybos turinti ES sertifikatus. Matuojant triukšmo lygį prie sklypo ribos jau veikiančiuose tokio pajėgumo ūkiuose dienos metu siekia 33-47 dBA, o vakare 32-35 dBA, t.y. neviršija Lietuvos higienos normos HN33:2011 reikalavimų.

Planuojama, kad transporto intensyvumas bus:

- Kasdien (tvartinio laikymo laikotarpiu), 3 kartus per dieną neilgiau kaip po 1,5 val, 1-2 traktoriai ruošiantys pašarus gyvuliams (ūkio teritorijoje).
- 1 kartą per dvi savaites 1 vnt./d sunkiasvoris automobilis UAB, „Rietavo veterinarijos sanitarija“;
- 1 kartą per savaitę 1 vnt./d sunkiasvoris automobilis atvežantis kombinuotus pašarus.
- 1 karta per metus (mėšlavežio metu) 2 savaites 2 traktoriai išvežantys mėšlą po 7 reišus per dieną;
- 1 karta per 2 savaites 1 vnt/d sunkiasvoris automobilis komunalinėms atliekoms išvežti;
- Iki 3 vnt. darbuotojų lengvųjų automobilių per dieną.

Planuojamoje ūkinės veiklos teritorijoje, neigiamą poveikį aplinkai sukeliančių, vibracijos, šviesos, jonizuojančios ir nejonizuojančios (elektromagnetinės) spinduliuotės šaltinių nebus.

Prognozuojami planuojamos ūkinės veiklos bei transporto triukšmo lygiai ties artimiausia gyvenamąja aplinka neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (Žin., 2011, Nr. 75-3638) nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių (nuo 6 iki 18 val. 65 dBA, nuo 18 iki 22 val. 60 dBA ir nuo 22 iki 6 val. 55 dBA) gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje.

Artimiausia gyvenamoji aplinka į viršnorminio triukšmo zoną nepateks.

13. Biologinės taršos susidarymas (pvz., patogeniniai mikroorganizmai, parazitiniai organizmai) ir jos prevencija.

Biologinės taršos susidarymas nenumatomas. Visi produktai ir mikroorganizmai, kurie paprastai būna karvidžių patalpos ore – iki 70000 mikrobų/m³.

Didžioji dalis mėšle esančių mikroorganizmų yra nepatogeniški saprofitai, termofilai, įprastomis sąlygomis žmonėms ir gyvūnams infekcinių ligų nesukelia. Dėl minėtų priemonių ir technologinio proceso ypatumų užsikrėtimas biologiniais teršalais neįmanomas.

Ūkyje griežtai vykdoma kenkėjų kontrolė, patalpų priežiūra, gyvulių priežiūra ir gydymas. Krite gyvuliai saugiai utilizuojami, perduodant į UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

14. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarijų, nelaimių (pvz., potvynių, jūros lygio kilimo, žemės drebėjimų)) ir (arba) susidariusių ekstremaliųjų situacijų, įskaitant tas, kurias gali lemti klimato kaita; ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų tikimybė ir jų prevencija.

Ūkis nėra įtrauktas į potencialiai pavojingų objektų sąrašą, patvirtintą LR aplinkos ministro 2002 m. spalio 11 d. įsakymu Nr. 539 (su vėlesniais pakeitimais), kuriuose įvykus avarijai gali būti padaryta labai didelė žala gyventojams ir aplinkai.

Pagrindiniai galvijų ūkyje numatomi rizikos objektai yra: elektros tinklas, skysto mėšlo kaupimo rezervuaras ir infekcijos protrūkio metu kritę gyvuliai. Prie metalinio skysto mėšlo rezervuaro įrengtas kontrolinis drenažo šulinys stebėjimui ar nepatenka srutos į gruntinius vandenius. Taip pat nuolat stebimas rezervuaro skysto mėšlo lygis.

Gaisrų ir kitų ekstremalių situacijų (avarijų) tikimybė yra minimali, nuolat prižiūrima, kad būtų laikomasi darbų saugos ir geros ūkininkavimo praktikos reikalavimų, patalpose sukomplektuotos avarių likvidavimo priemonės (gesintuvai, sorbentai ir kt.), įvykus gaisrui, nedelsiant bus iškviesta gelbėjimo tarnyba ir pradėtas gaisro gesinimas.

15. Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai (pvz., dėl vandens ar oro užterštumo).

Planuojama veikla nekels rizikos žmonių sveikatai, kadangi specifinė vandens ir oro tarša nenumatoma. Veikla planuojama uždaroje patalpose.

Tinkamai eksploatuojant numatomas technologijas, laikantis higienos reikalavimų veikla gyventojų sveikatai neigiamo poveikio neturės.

Iki artimiausio gyvenamo namo vakarų kryptimi yra apie 400 metrų, iki artimiausios gyvenamos aplinkos, kurioje yra tik keli namai – 500 metrų šiaurės vakarų kryptimi.

Ūkio veiklos rizika paviršinio vandens telkiniams ir gruntiniam vandeniui minimali, nes:

- Skystasis mėšlas kaupiamas skysto mėšlo rezervuare (1 vnt. 380 m³ talpos). Prie rezervuaro įrengtas kontrolinis drenažo šulinys, stebėjimui, kad iš rezervuaro į aplinką (gruntą ir požeminius vandenius) nepatektų skystas mėšlas.
- Tirštas mėšlas iš gilaus kraiko tvartų ūkio teritorijoje nelaikomas. Mėžimas vykdomas tik tręšimo sezono metu. Vėlyvasis mėžimas (prieš žiemą) atliekamas rudenį iki tręšimo sezono pabaigos, ankstyvasis mėžimas (po žiemos sezono) atliekamas pavasarį, prasidėjus tręšimo sezonui. Tirštas mėšlas iš gilaus kraiko tvartų sukraunamas į traktorinę priekabą ir išvežamas tiesiai į tręšimo laukus. Sausesnėse dirvose tirštas mėšlas iškart iškratomas laukuose, kur numatomos sėti tokio tręšimo reikalaujančios žemės ūkio kultūros, arba laikinai laikomas tręšimo laukuose lauko rietuvėse, vadovaujantis šiais reikalavimais: lauko rietuvės vieta parenkama aukštesnėje reljefo vietoje, neapsemiamoje pavasario polaidžio bei liūčių metu; aikštelė iš visų pusių apjuosama ne žemesniu kaip 50 cm aukščio žemių pylimu; prieš kraunant mėšlą, aikštelėje supilamas 50 cm aukščio orasausių durpių, pjuvenų arba 70 cm smulkintų šiaudų ar medžių lapų pasluoksnis, skirtas srutoms absorbuoti; tirštas mėšlas rietuvėse laikomas ne ilgiau kaip 6 mėnesius.

- Nagrinėjama ūkio teritorija bei su ūkiu besiribojančios teritorijos nepatenka į saugomų gamtinių teritorijų, centralizuotų vandenviečių bei jų apsaugos zonų ribas, kuriuose būtų draudžiama tokia ūkinė veikla.

- Ūkio veiklos rizika žmonių sveikatai minimali, nes artimiausios tankiai apgyvendintos vietovės yra: iki artimiausio gyvenamo namo vakarų kryptimi yra apie 400 metrų, iki artimiausios gyvenamos aplinkos, kurioje yra tik keli namai – 500 metrų šiaurės vakarų kryptimi. Esant didžiausiam ūkyje laikomų galvijų skaičiui ir nepalankiausioms taršos sklaidai oro sąlygoms, sumodeliuota amoniako, kietųjų dalelių ir kvapo koncentracija aplinkos ore už ūkio teritorijos ribų neviršys teisės aktuose nustatytų ribinių verčių, todėl planuojama veikla įtakos aplinkinių gyventojų sveikatai neturės.

16. Planuojamos ūkinės veiklos sąveika su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos (pvz., pramonės, žemės ūkio) plėtra gretimose teritorijose (pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus).

Planuojama ūkinė veikla nėra susijusi su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos (pvz., pramonės, žemės ūkio) plėtra gretimose teritorijose (pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus).

Pagal LR Vyriausybės 1995 m. gruodžio 29 d. nutarimo Nr. 1640 „Dėl Lietuvos Respublikos vyriausybės 1992 m. gegužės 12 d. nutarimo Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“ įstatymo 65 ir 73 punktais galvijų laikymo pastatų su prie jų esančiais mėšlo ir srutų kaupimo įrenginiais, sanitarinės apsaugos zona (SAZ) reglamentuojama nuo 300 sąlyginių gyvulių. Ūkininko A. Čėjausko ūkyje numatoma laikyti iki 300 SG, t.y. 228 SG, todėl statiniams sanitarinės apsaugos zona nenustatoma.

Pagal LR Sveikatos apsaugos ministro 2004-08-19 įsakymą Nr.V-586 „Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklės“ planuojamai veiklai - galvijų auginimas (228 SG) - SAZ nenustatyta. SAZ nustatoma virš 300 SG.

Vadovaujantis LR Vyriausybės 1992 05 12 nutarimo Nr. 343 “Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo”

17. Veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas, numatomas eksploatacijos laikas.

Veikla jau vykdoma, veiklos išplėtimas numatomas 2016 m IV ketvirtyje.

Eksploatacijos laikas priklausys nuo daugelio veiksnių (ekonominių, socialinių ir kt.), todėl šiuo metu nevertinamas.

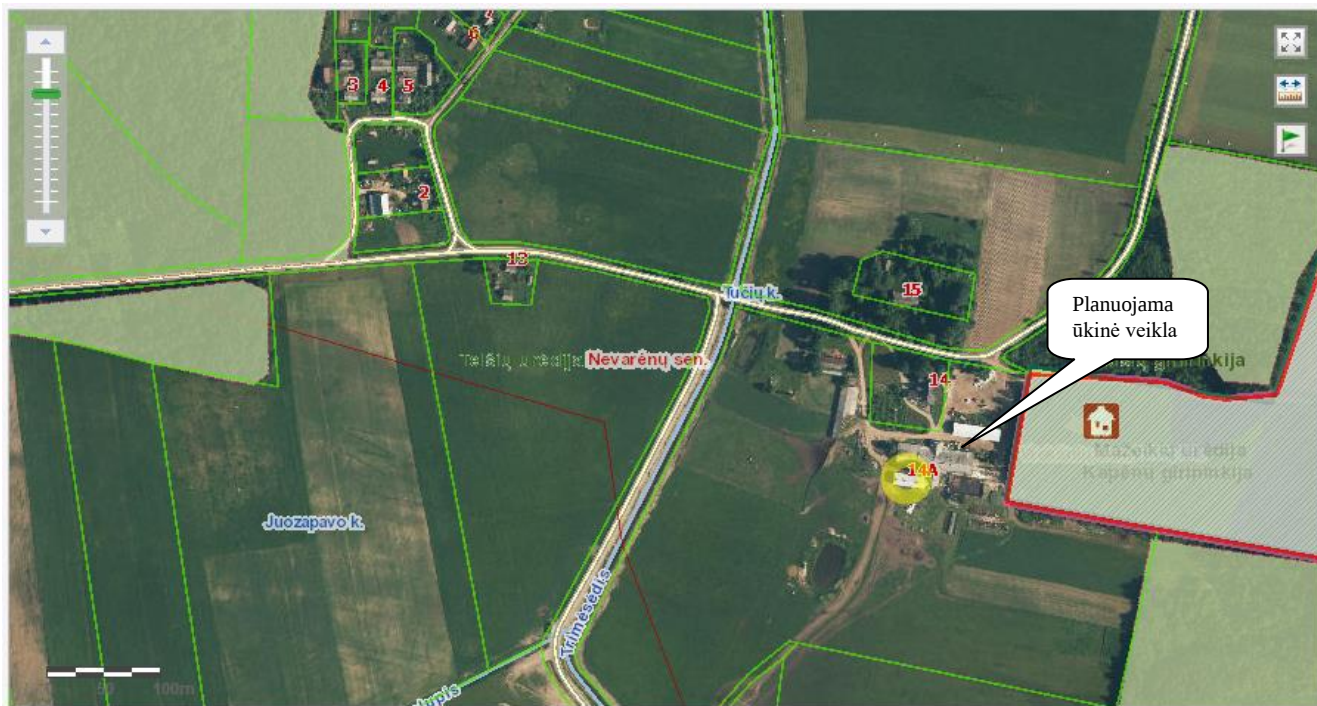
III. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA

18. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (adresas) pagal administracinius teritorinius vienetus, jų dalis ir gyvenamąsias vietas (apskritis, savivaldybė, seniūnija, miestas, miestelis, kaimas, viensėdis, gatvė); teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, žemėlapis su gretimybėmis ne senesnis kaip 3 metų (ortofoto ar kitame žemėlapyje, kitose grafinės informacijos pateikimo priemonėse apibrėžta planuojama teritorija, planų mastelis pasirenkamas atsižvelgiant į planuojamos teritorijos ir teritorijos, kurią planuojama ūkinė veikla gali paveikti, dydžius); informacija apie teisę valdyti, naudoti ar disponuoti planuojamos teritorijos žemės sklypą (privati, savivaldybės ar valstybinė nuosavybė, sutartinė nuoma); žemės sklypo planas, jei parengtas.

Ūkinė veikla (ŪV) – galvijų auginimas - vykdoma Tučių km., Nevarėnų sen., Telšių rajone. PŪV vykdoma žemės sklype, kurio unikalus Nr. 4400-3890-8993, kadastrinis Nr. 7840/0004:151 Mitkaičių k. v. Sklypo plotas 11,6242 ha. Jame yra karvidė (senos statybos), mėšlidė 528 m² (unikalus daikto Nr.4400-2170-0468) bei sрутų kaupimo rezervuaras 380 m³ (unikalus daikto Nr.4400-2170-0352). Sklypo žemės paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties sklypai. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso ūkio savininkui A. Čėjauskui bei V. Čėjauskienei (priedas Nr.2).

Žemės sklypo planas pateikiamas priede Nr.3.

Planuojama teritorija yra nutolusi nuo Telšių miesto šiaurės rytų kryptimi apie 17 km. Sklypo vieta pateikta 4 pav.



4 Pav. PŪV vieta

19. Planuojamos ūkinės veiklos sklypo ir gretimų žemės sklypų ar teritorijų funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas (pagrindinė žemės naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, vyraujančių statinių ar jų grupių paskirtis) pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus. Informacija apie vietovės infrastruktūrą, urbanizuotas teritorijas (gyvenamąsias, pramonines, rekreacines, visuomeninės paskirties), esamus statinius ir šių teritorijų ir (ar) statinių atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Sklypo žemės paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties sklypai.

Žemės sklypui, kuriame vykdoma ūkinė veikla (unikalus Nr. 4400-3890-8993), nustatytos specialios naudojimo sąlygos:

- › XXIX. Paviršinio vandens telkinių pakrantės apsaugos zonos juostos (0,0618 ha);
- › XXIX. Paviršinio vandens telkinių apsaugos zonos (4,0069 ha);
- › LII. Dirvožemio apsauga (0,5900 ha);
- › XXI. Žemės sklypai, kuriuose įrengtos valstybei priklausančios melioracijos sistemos bei įrenginiai (4,7593 ha);
- › II. Kelių apsaugos zonos (0,0885 ha);
- › VI. Elektros linijų apsaugos zonos (0,4994 ha).

Nagrinėjama žemės sklypui servitutas nenustatytas.

Nagrinėjama teritorija bei jos apylinkės nepatenka į saugomų gamtinių teritorijų, centralizuotų vandenviečių bei jų apsaugos zonų ribas, kuriuose draudžiama tokia ūkinė veikla.

Remiantis Telšių rajono teritorijos bendruoju planu nagrinėjama teritorija patenka į teritoriją, kurios funkcinė zona – žemės ūkio ir kitos paskirties žemė, kitos urbanistinės plėtros teritorijos.

Ūkinė veikla Telšių rajono teritorijos bendrajame plane numatytiems sprendiniams neprieštarauja.

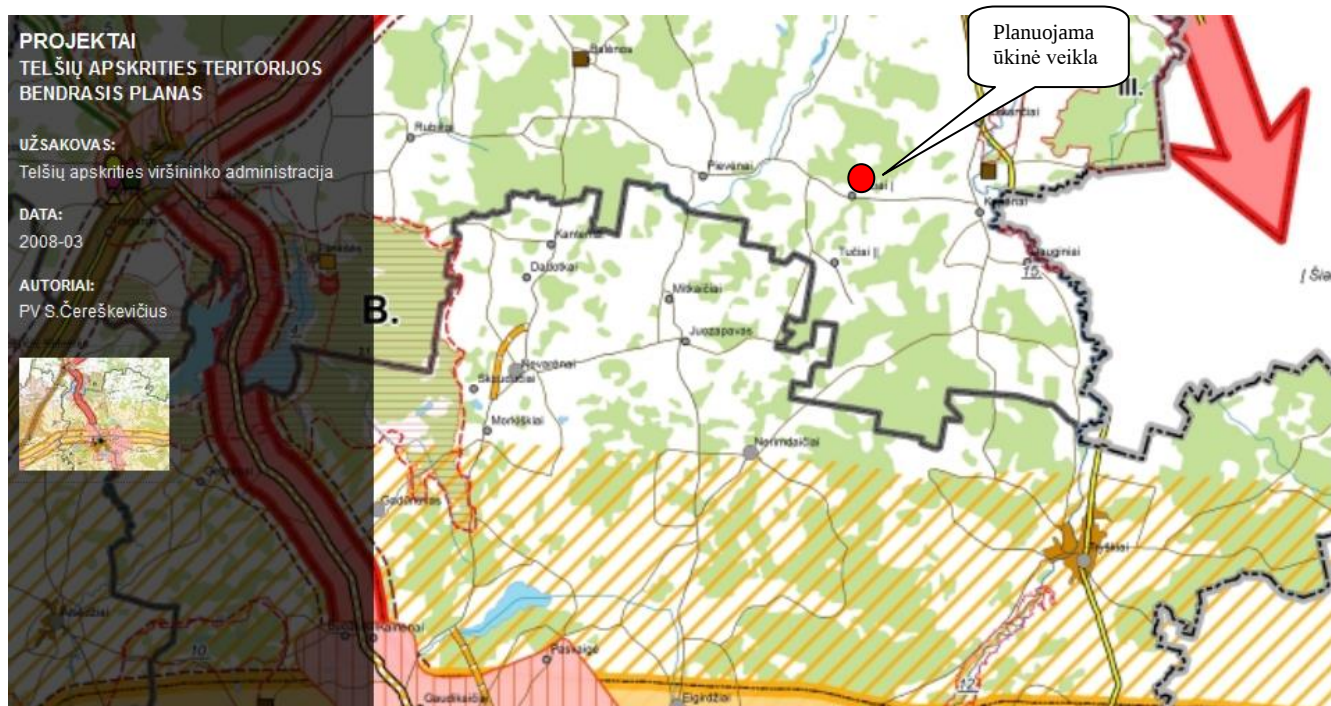
Planuojama teritorija yra nutolusi nuo Telšių miesto šiaurės rytų kryptimi apie 17 km. Šalia planuojamos ūkinės veiklos sklypo yra asfaltuotas kelias, elektros linija.

Esančios inžinerinės komunikacijos:

Elektros energija – esami AB „Energijos skirstymo operatorius“ elektros skirstomieji tinklai.

Šiuo metu prisijungti prie esamų centralizuotų miesto vandentiekio bei buitinių nuotekų kanalizacijos tinklų nėra galimybės, todėl naudojamas laikinas sprendinys – surinkimo talpa bei vietinis vandens gręžinys. Šildymas – elektra.

Vandens telkinių planuojamoje teritorijoje nėra, tik saviem poreikiam iškastas dirbtinis tvenkinys.



5 pav. Ištrauka iš Telšių rajono teritorijos bendrojo plano

PŪV teritorija nepatenka į gamtinio karkaso teritoriją.

Pridedamas žemės sklypo planas (priedas Nr. 3), kur pažymėtas sklypas ir jo gretimybės.

Iš visų pusių sklypas ribojasi su to paties ūkininko žemės ūkio paskirties žemėmis. Aplink 2 km spinduliu kitų ūkių ar įmonių nėra.

Iki artimiausio gyvenamo namo vakarų kryptimi yra apie 400 metrų, iki artimiausios gyvenamos aplinkos, kurioje yra tik keli namai – 500 metrų šiaurės vakarų kryptimi.

Švietimo, mokymo, ugdymo įstaigų ar sveikatos priežiūros centrų 1000 metrų spinduliu nėra.

Planuojamos ūkinės veiklos poveikis aplinkai bus minimalus, todėl toliau nei 500 metrų esantys objektai nenagrinėjami.



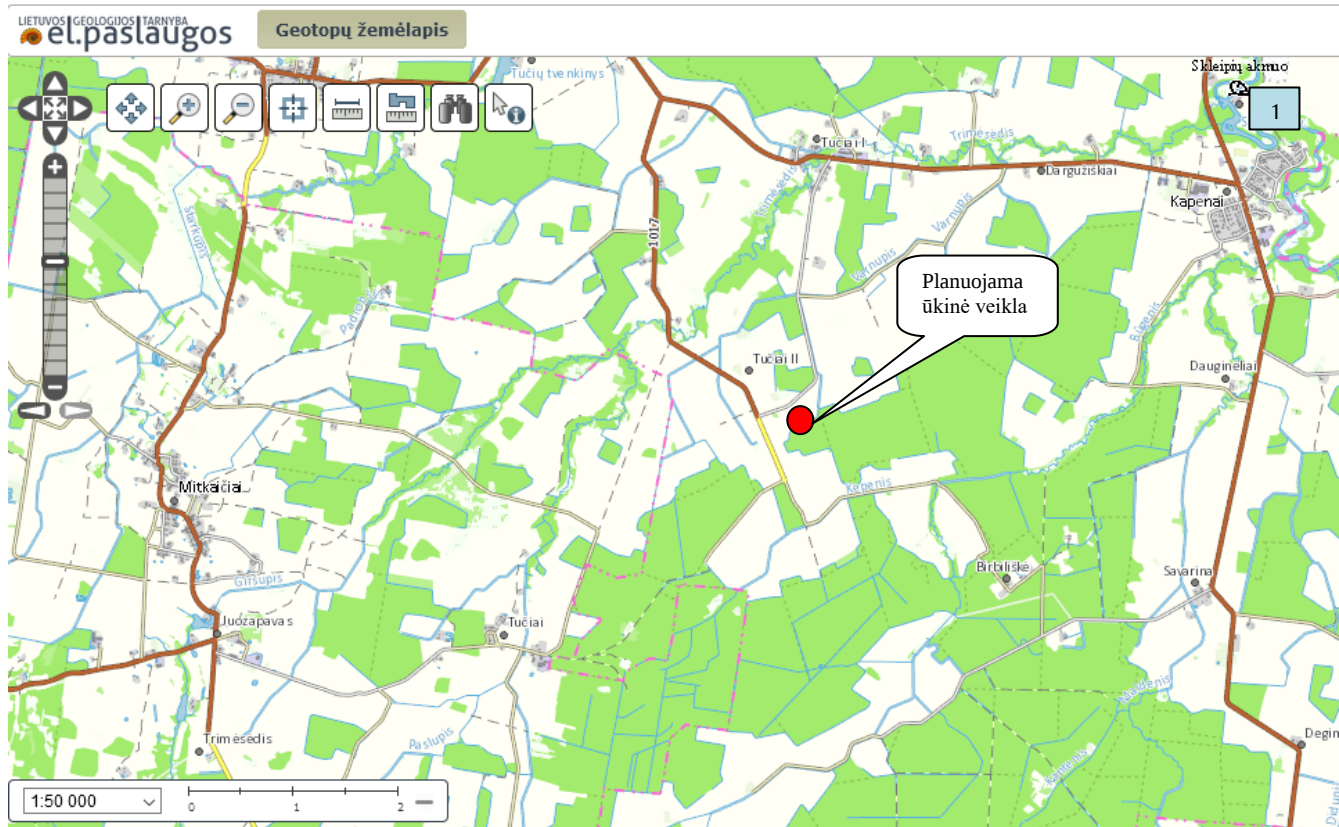
6 Pav. **Gretimybės:** 1 – gyvenamasis namas, 2 – gyvenamoji teritorija

Tinkamai eksploatuojant numatytas technologijas ir laikantis higienos reikalavimų galvijų ūkis natūralioms ir pusiau natūralioms teritorijoms, kaip miškams, pelkėms bei urbanizuotoms teritorijoms, kaip aikštelėms, keliams ir kitiems užstatymams, laikantis numatytos galvijų laikymo technologijos, kertamos, griaunamos ar teršiančios įtakos neturės.

20. Informacija apie eksploatuojamus ir išžvalgytus žemės gelmių telkinių išteklius (naudingas iškasenas, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietės), įskaitant dirvožemį; geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstas, nuošliaužos), geotopus, kurių duomenys kaupiami GEOLIS (geologijos informacijos sistema) duomenų bazėje (<https://epaslaugos.am.lt/>)

Žemės gelmių telkinių ištekliai nebus eksploatuojami ar išžvalgyti.

Planuojamos ūkinės veiklos atžvilgiu artimiausi geotopai ir jų atstumas pateikti 20.1 lentelėje.



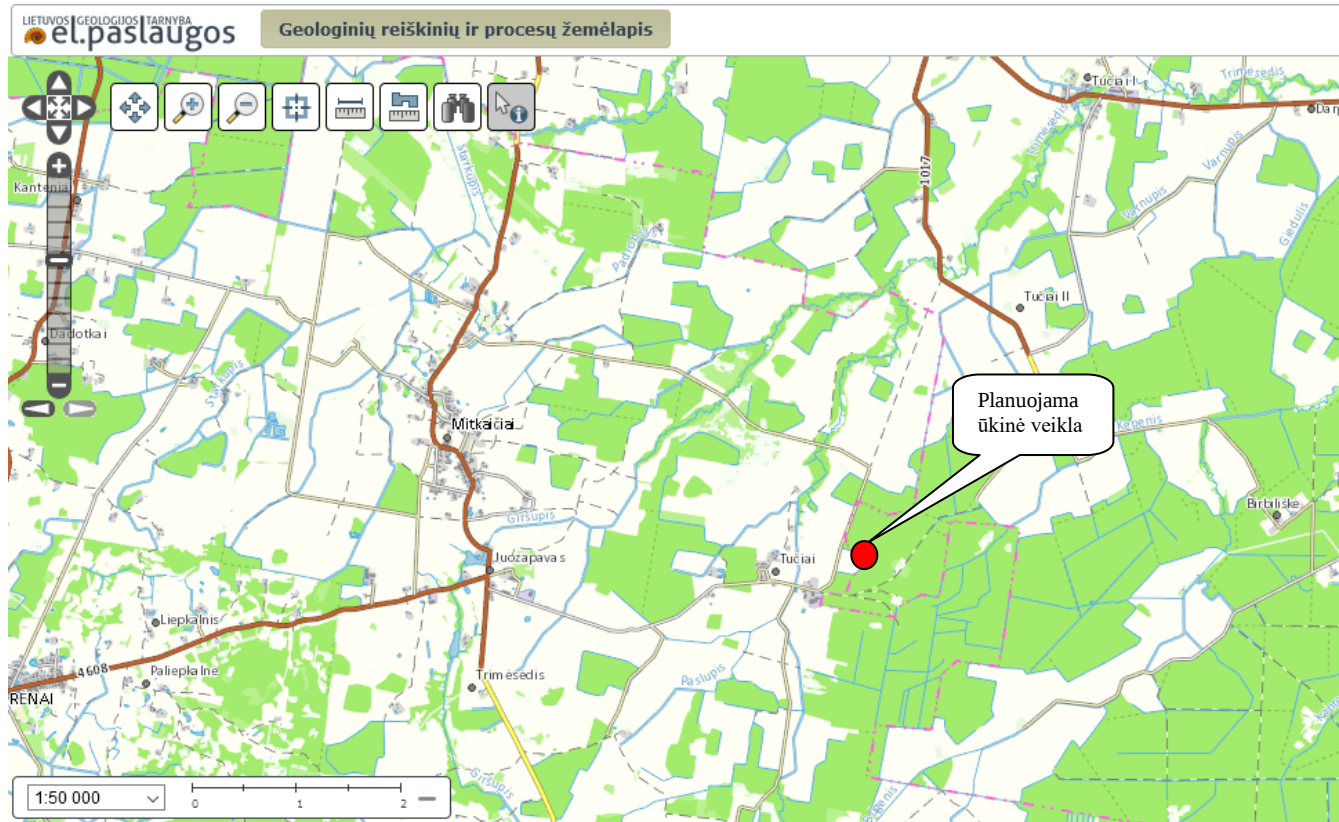
5 pav. Planuojamos ūkinės veiklos objekto padėtis geotopų atžvilgiu

(Šaltinis: geologijos informacijos sistema)

20.1 Lentelė. Atstumai nuo planuojamos ūkinės veiklos objekto iki artimiausių geotopų.

Pavadinimas	Sudėtis	Tipas	Atstumas, km
Skleipių akmuo	pilkai rausvas plagiomikroklininis granitas	Riedulys	5,2

Ūkinės veiklos atžvilgiu geologinių reiškinių 1000 metrų spinduliu nėra.



6 pav. Planuojamos ūkinės veiklos objekto padėtis geologinių reiškinių atžvilgiu
(Šaltinis: geologijos informacijos sistema)

Ūkinės veiklos teritorija į karstinę teritoriją nepatenka.

Ūkinės veiklos teritorijoje kartografavimo grėžinių nėra.

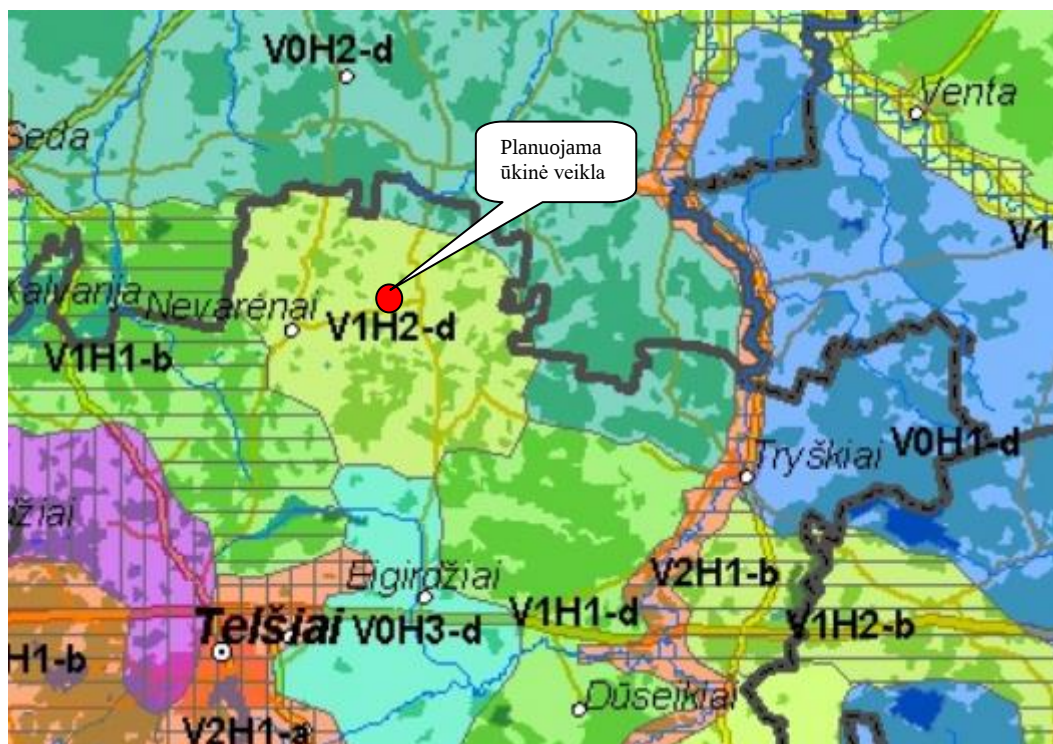
1000 metrų spinduliu vandenviečių nėra, teritorija nepatenka į jų sanitarines apsaugos zonas.

Iki Varnupio upelio yra apie 300 metrų šiaurės rytų kryptimi bei iki Trimėsėdžio upelio apie 200 metrų vakarų kryptimi.

21. Informacija apie kraštovaizdį, gamtinį karkasą, vietovės reljefą, vadovautis Europos kraštovaizdžio konvencijos, Europos Tarybos ministrų komiteto 2008 m. rekomendacijomis CM/Rec (2008-02-06)3 valstybėms narėms dėl Europos kraštovaizdžio konvencijos įgyvendinimo gairių nuostatomis, Lietuvos kraštovaizdžio politikos kryptių aprašu (<http://www.am.lt/VI/index.php#a/12929>) ir Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studija (http://www.am.lt/VI/article.php3?article_id=13398), kurioje vertingiausios estetiniu požiūriu Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros išskirtos studijoje pateiktame Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapyje ir pažymėtos indeksais V3H3, V2H3, V3H2, V2H2, V3H1, V1H3, jų vizualinis dominantiškumas yra a, b, c.

Teritorija nepatenka į gamtinio karkaso ir kraštovaizdžio natūralumo apsaugos zonas.

Pagal Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapi (žr. 7 pav.), planuojamos ūkinės veiklos teritorija patenka į V1H2 indeksu pažymėtą teritoriją, kurios vizualinis dominantiškumas yra „d“.



7 pav. Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapis

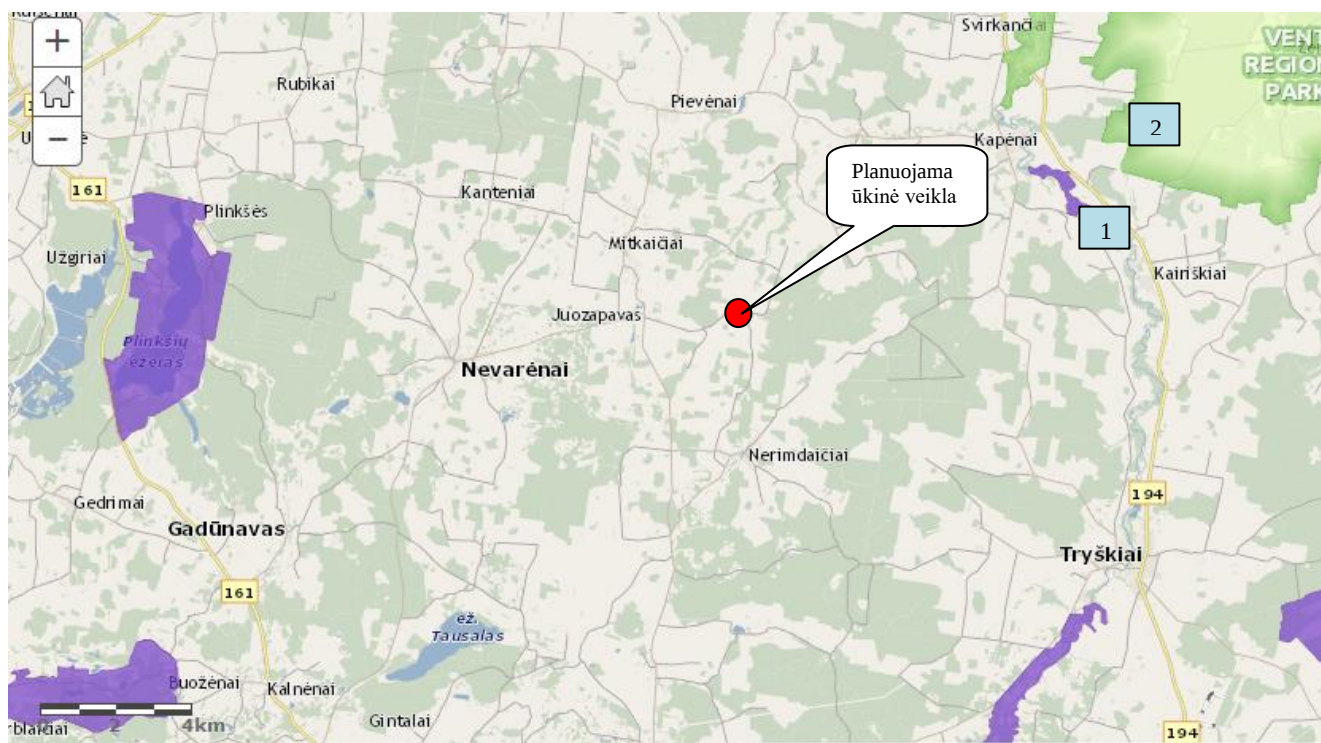
Vizualinę struktūrą formuojantys veiksniai:

1. Vertikalioji sąsklaida (erdvinis despektiškumas)
V1 – nežymi vertikalioji sąsklaida.
2. Horizontalioji sąsklaida (erdvinis atvirumas):
H2 – vyraujančių pusiau atvirų didžiąja dalimi apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis.
3. Vizualinis dominantiškumas
d – kraštovaizdžio erdvinė struktūra neturi išreikštų dominantų.

22. Informacija apie saugomas teritorijas (pvz., draustiniai, parkai ir kt.), įskaitant Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas, kurios registruojamos STK (Saugomų teritorijų valstybės kadastras) duomenų bazėje (<http://stk.vstt.lt>) ir šių teritorijų atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos). Pridedama Valstybinės saugomų teritorijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos Poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms išvada, jeigu tokia išvada reikalinga pagal teisės aktų reikalavimus.

Planuojamai teritorijai nėra nustatytas saugomos teritorijos statusas, ji nėra priskirta Europos ekologinio tinklo Natūra 2000 teritorijai ir su tokiomis teritorijomis nesiriboja. Artimiausios saugomos teritorija: (1) Pavirvyčių botaninis draustinis – 7,5 km., (2) Ventos regioninis parkas – 9,5 km (8 pav.) atstumu.

Aplinkinių saugomų teritorijų žemėlapis pridedamas 6 paveikslėlyje.



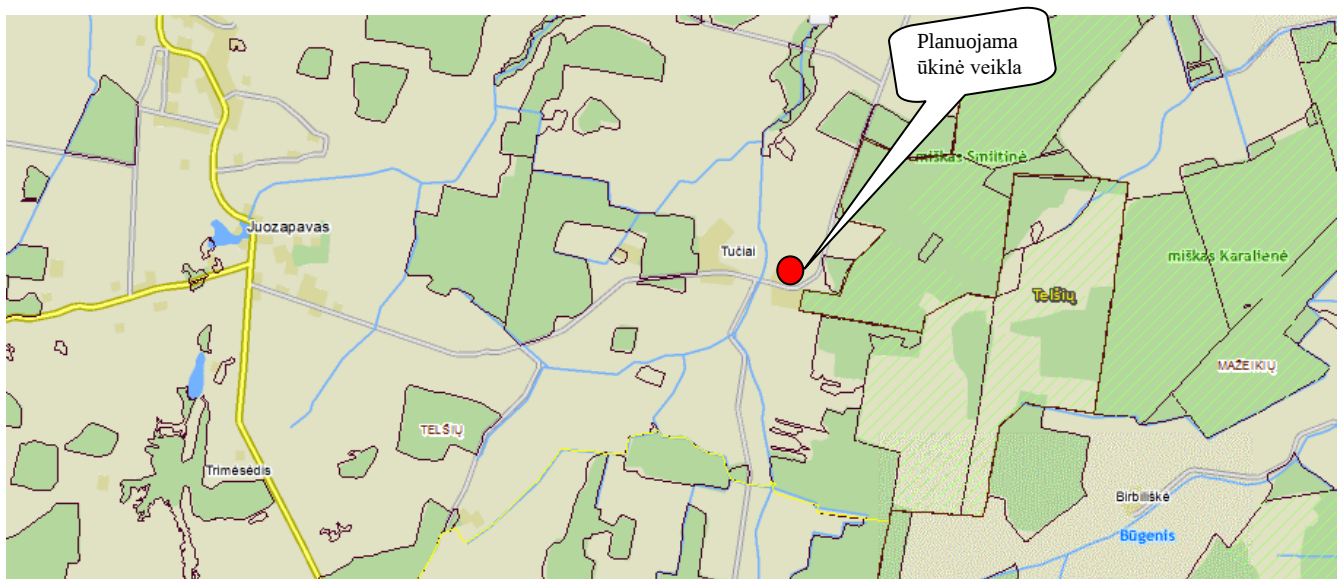
8 Pav. Artimiausios saugomos teritorijos

Kadangi nei PŪV teritorijoje, nei artimoje gretimybėje „Natura 2000“ teritorijų nėra, todėl Valstybinės saugomų teritorijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos Poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms išvada nereikalinga ir neteikiama.

23. Informacija apie biotopus – miškus, jų paskirtį ir apsaugos režimą; pievas, pelkes, vandens telkinius ir jų apsaugos zonas, juostas, jūros aplinką ir kt.; biotopų buveinėse esančias saugomas rūšis, jų augavietes ir radavietes, kurių informacija kaupiama SRIS (saugomų rūšių informacinė sistema) duomenų bazėje (<https://epaslaugos.am.lt/>), jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos) ir biotopų buferinį pajėgumą (biotopų atsparumo pajėgumas).

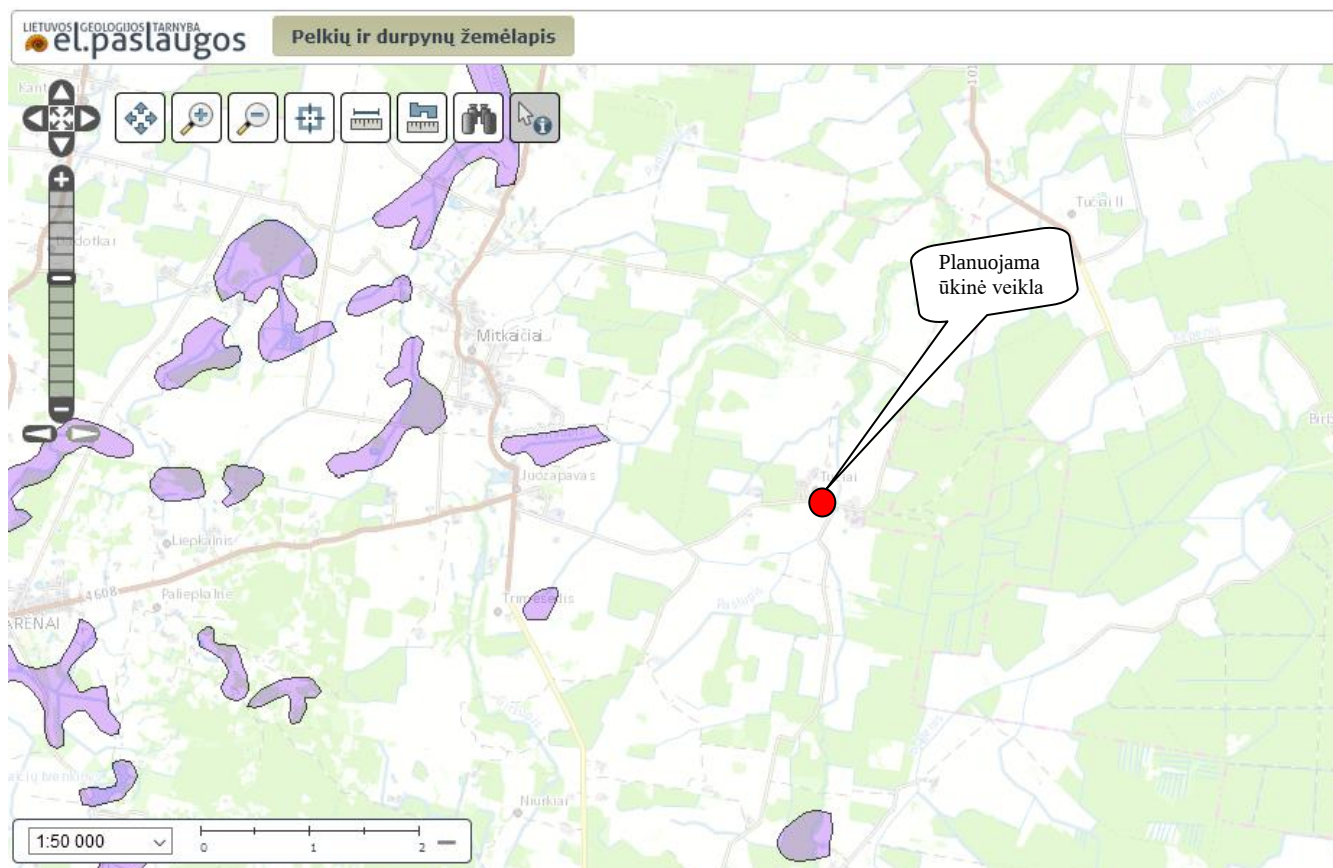
Teritorija nepatenka į miškus ir apsaugos režimą; pievas, pelkes, vandens telkinius ir jų apsaugos zonas, juostas, jūros aplinką ir kt.

Nuo planuojamos ūkinės veiklos iki (1) Smiltinės miško yra apie 200 metrų. Miškai ūkinės veiklos gretimybėje (Žr. Pav. 9).



Pav. 9 Planuojamos ūkinės veiklos objekto padėtis miškų atžvilgiu

Nuo planuojamos ūkinės veiklos iki Tyrų pelkės yra apie 8 km (Žr. 10 pav.).



Pav. 10 Ūkinės veiklos objekto padėtis pelkių ir durpynų atžvilgiu

24. Informacija apie jautrias aplinkos apsaugos požiūriu teritorijas – vandens pakrančių zonas, potvynių zonas, karstinį regioną, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietes, jų apsaugos zonas ir juostas ir pan.

Teritorija nepatenka į jautrias aplinkos apsaugos požiūriu teritorijas – vandens pakrančių zonas, potvynių zonas, karstinį regioną, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietes, jų apsaugos zonas ir juostas ir pan.

Iki Varnupio upelio yra apie 300 metrų šiaurės rytų kryptimi bei iki Trimėsėdžio upelio apie 200 metrų vakarų kryptimi.

25. Informacija apie teritorijos taršą praeityje (teritorijos, kuriose jau buvo nesilaikoma projektui taikomų aplinkos kokybės normų), jei tokie duomenys turimi.

Įmonė tokių duomenų neturi.

26. Informacija apie tankiai apgyvendintas teritorijas ir jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Šalia planuojamos ūkinės veiklos nėra tankiai apgyvendintų teritorijų. Iki artimiausio gyvenamo namo vakarų kryptimi yra apie 400 metrų, iki artimiausios gyvenamos aplinkos, kurioje yra tik keli namai – 500 metrų šiaurės vakarų kryptimi.

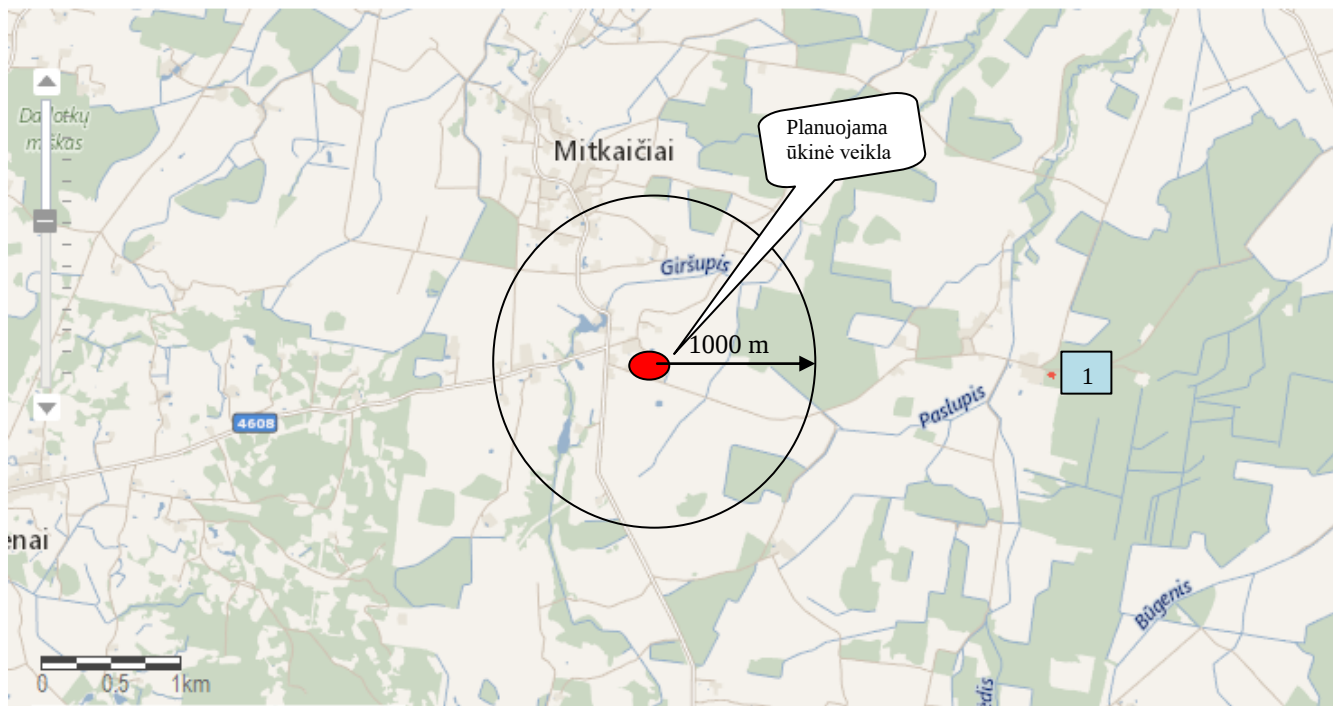
Švietimo, mokymo, ugdymo įstaigų ar sveikatos priežiūros centrų 1000 metrų spinduliu nėra. Artimiausia gydymo įstaiga – Nevarėnų ambulatorija, Telšių r. pirminės sveikatos priežiūros centras (Liepų g. 10, Nevarėnai, Telšių r.), nuo PŪV vietos nutolusi apie 7,5 km vakarų kryptimi. Artimiausia mokykla – Telšių rajono Nevarėnų pagrindinė mokykla (Liepų g. 34, Nevarėnai, Telšių r.) nuo PŪV vietos nutolusi apie 7,5 km vakarų kryptimi.

27. Informacija apie vietovėje esančias nekilnojamasias kultūros vertybes, kurios registruotos Kultūros vertybių registre (<http://kvr.kpd.lt/heritage>), ir jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Teritorijoje nekilnojamųjų kultūros vertybių nėra. Artimiausių nekilnojamųjų kultūros objektų sąrašas ir atstumai nuo planuojamos ūkinės veiklos objekto pateikti 27.1 lentelėje.

27.1 Lentelė. Atstumai nuo planuojamos ūkinės veiklos objekto iki nekilnojamųjų kultūros vertybių.

Unikalus objekto kodas	Kultūros paveldo vertybės pavadinimas	Atstumas iki kultūros vertybių, km
4361	(1) Tučių II k. antrosios senosios kapinės	5,2



11 pav. Artimiausios nekilnojamosios kultūros vertybės

(Šaltinis: <http://kvr.kpd.lt/heritage/>)

IV. GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS

28. Galimas reikšmingas poveikis aplinkos veiksniams, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą (pvz., geografinę vietovę ir gyventojų, kuriems gali būti daromas poveikis, skaičių); pobūdį (pvz., teigiamas ar neigiamas, tiesioginis ar netiesioginis, sąveikaujantis, trumpalaikis, vidutinės trukmės, ilgalaikis); poveikio intensyvumą ir sudėtingumą (pvz., poveikis intensyvės tik paukščių migracijos metu); poveikio tikimybę (pvz., tikėtinas tik avarijų metu); tikėtiną poveikio pradžią, trukmę, dažnumą ir grįžtamumą (pvz., poveikis bus tik statybos metu, lietaus vandens išleidimas gali padidinti upės vandens debitą, užlieti žuvų nerštavietes, sukelti eroziją, nuošliaužas); bendrą poveikį su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra gretimose teritorijose (pvz., kelių veiklos rūšių vandens naudojimas iš vieno vandens šaltinio gali sumažinti vandens debitą, sutrikdyti vandens gyvūnijos mitybos grandinę ar visą ekologinę pusiausvyrą, sumažinti ištirpusio vandenyje deguonies kiekį); galimybę veiksmingai sumažinti poveikį:

28.1. poveikis gyventojams ir visuomenės sveikatai, įskaitant galimą neigiamą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai dėl fizikinės, cheminės, biologinės taršos (atsižvelgiant į foninį užterštumą) ir kvapų (pvz., vykdant veiklą, susidarys didelis oro teršalų kiekis dėl kuro naudojimo, padidėjusio transporto srauto, gamybos proceso ypatumų, statybų metu ir pan.); galimą poveikį vietos darbo rinkai ir vietovės gyventojų demografijai;

Gyvenimo sąlygos pirmiausia suprantamos kaip oro, maisto, vandens bei kai kurių fizikinių faktorių kokybė žmogaus gyvenamojoje vietoje. Ūkinė veikla nedarys neigiamo poveikio gyvenamajai aplinkai, nes šalia teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla nėra gyvenamųjų teritorijų, šalia nėra rekreacinių teritorijų, visuomeninių pastatų.

Dėl ūkinės veiklos atsirasiančių transporto srautų išmetamų aplinkos oro teršalų kiekiai padidės nežymiai ir neviršys leidžiamų išmesti teršalų ribinių koncentracijų. Veikla bus vykdoma uždaroje patalpoje, joje nenaudojami stiprų triukšmą skleidžiantys įrenginiai, todėl akivaizdu, kad ūkinė veikla neįtakos esamo triukšmo lygio artimiausioje gyvenamoje aplinkoje.

Esant didžiausiam laikomų galvijų skaičiui ir nepalankiausioms taršos sklaidai oro sąlygoms, sumodeliuota amoniako, kietųjų dalelių bei kvapo koncentracija aplinkos ore už ūkio teritorijos ribų neviršys teisės aktuose nustatytų ribinių verčių, todėl planuojama veikla įtakos aplinkinių gyventojų sveikatai neturės (detaliau žr. 28.5 p. ir 6,7 priedą).

Planuojama, kad bus sukurtos iki 4 naujų darbo vietų, o tai padidins dirbančiųjų skaičių ir sumažins bedarbių skaičių vietovėje.

Ūkinė veikla neturės reikšmingo poveikio vietovės gyventojų demografijai.

28.2. poveikis biologinei įvairovei, įskaitant galimą poveikį natūralioms buveinėms dėl jų užstatymo ar suskaidymo, hidrologinio režimo pokyčio, želdinių sunaikinimo ir pan.; galimas natūralių buveinių tipų plotų sumažėjimas, saugomų rūšių, jų augaviečių ir radaviečių išnykimas ar pažeidimas, galimas neigiamas poveikis gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi ar žiemojimui;

Poveikis biologinei įvairovei minimalus, kadangi ūkinė veikla nesuardys natūralių buveinių dėl jos užstatymo ar suskaidymo, neįtakos hidrologinio režimo pokyčio. Natūralių buveinių tipų plotų sumažėjimas neįtakojamas, saugomų rūšių, jų augaviečių ir radaviečių išnykimas ar pažeidimas taip pat negalimas, kadangi ŪV teritorijoje jų nėra. Poveikis gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi ar žiemojimui negalimas, nes šioje teritorijoje jų nėra.

Saugotinių augalų planuojamoje teritorijoje nėra. Ūkinės veiklos teritorija nepatenka ir nesiriboja su saugomomis nacionalinėmis ar Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ gamtinėmis teritorijomis. Įvertinant, kad ūkinės veiklos poveikis nagrinėjamos teritorijos biologinei įvairovei nenumatomas, priemonės neigiamoms pasekmėms biologinei įvairovei sumažinti nesiūlomos.

28.3. poveikis žemei ir dirvožemiui, pavyzdžiui, dėl numatomų didelės apimties žemės darbų (pvz., kalvų nukasimas, vandens telkinių gilinimas ar upių vagų tiesinimas); gausaus gamtos išteklių naudojimo; pagrindinės tikslinės žemės paskirties pakeitimo;

Vykdam ūkinę veiklą dirvožemio taršos ar erozijos nebus. Statybos darbai neplanuojami.

Didelės apimties žemės darbai nenumatomi (pvz., kalvų nukasimas, vandens telkinių gilinimas ar upių vagų tiesinimas). Gausus gamtos išteklių naudojimas nenumatomas, pagrindinės tikslinės žemės paskirties pakeitimas taip pat neplanuojamas.

28.4. poveikis vandeniui, pakrančių zonoms, jūrų aplinkai (pvz., paviršinio ir požeminio vandens kokybei, hidrologiniam režimui, žvejybai, navigacijai, rekreacijai);

Poveikis vandeniui, pakrančių zonoms, jūrų aplinkai (pvz., paviršinio ir požeminio vandens kokybei, hidrologiniam režimui, žvejybai, navigacijai, rekreacijai) nenumatomas.

Apsaugos juostų ir zonų dydžiai, išskyrus Kuršių marias, nustatomi vadovaujantis Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių juostų nustatymo tvarkos parašu, patvirtintu LR Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-98. Planuojamos veiklos teritorija nepatenka į paviršinių vandens telkinių apsaugos ir pakrančių juostas.

28.5. poveikis orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms (pvz., aplinkos oro kokybei, mikroklimatui);

Ūkyje yra vienas tvartas, kuriame laikomos melžiamos karvės, prieauglis ir buliai (t.š. 601). Aplinkos oras teršiamas amoniaku ir kietosiomis dalelėmis (C). Aplinkos teršalai iš tvarto į aplinką patenka neorganizuotai, per tvarte įrengtas natūralios ventiliacijos angas.

Laikant galvijus susidaręs mėšlas laikomas tiršto mėšlo aikštelėje (t.š. 603). Sruotos nuo tiršto mėšlo kaupiamos sрутų rezervuare (t.š. 602). Aplinkos oras nuo mėšlo laikymo vietų teršiamas amoniaku. Mėšlo laikymo vietos vertinami kaip neorganizuoti taršos šaltiniai.

Vertinant aplinkos oro taršos modeliavimo rezultatus galima daryti **išvadą**, kad nagrinėjamos ūkinės veiklos išmetamų aplinkos oro teršalų apskaičiuotos maksimalios priežeminės koncentracijos neviršija ribinių verčių (įvertinus ir foninę taršą) nustatytų LR aplinkos ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 bei LR aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 596. Didžiausios teršalų koncentracijos susidaro 5 – 30 metrų atstumu nuo karvidžių ir skysto mėšlo rezervuaro. Esant planuojamai situacijai (maksimaliam laikomų gyvulių skaičiui), aplinkos oro teršalų (amoniako, kietųjų dalelių KD10 ir KD2,5) didžiausios pažemio koncentracijos už ūkio sklypo ribos neviršys ribinių aplinkos oro užterštumo verčių nustatytų LR aplinkos ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 bei LR aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 596.

Pagal apskaičiuotas kvapo emisijas iš nagrinėjamos ūkinės veiklos atliktas kvapo sklaidos aplinkos ore modeliavimas parodė, kad 8 OU/m^3 ribinė kvapo koncentracija, vienos valandos vidurkio intervale nebus viršijama. Didžiausia apskaičiuota kvapo koncentracija yra ūkinės veiklos ribose ir siekia – $2,47 \text{ OU/m}^3$.

Kitų stacionarių taršos šaltinių nenumatoma.

Dėl planuojamos ūkinės veiklos atsirasiančių transporto srautų išmetamų aplinkos oro teršalų kiekiai padidės nežymiai ir neviršys leidžiamų išmesti teršalų ribinių koncentracijų.

Ūkinė veikla vietovės meteorologinėms sąlygoms įtakos neturės.

28.6. poveikis kraštovaizdžiui, pasižyminčiam estetinėmis, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliais, ypač vizualinis, įskaitant poveikį dėl reljefo formų keitimo (pažeminimas, paaukštinimas, lyginimas);

Ūkinės veiklos teritorija nepasižymi estetinėmis, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliais, ypač vizualiniais. Nagrinėjamos vietovės kraštovaizdis kaimiškas (antropogenizuotas, agrarinis). Aplinkoje vyrauja žemės ūkio naudmenos, pavienės

sodybos. Kraštovaizdžio vizualinėje erdvėje dominuoja nagrinėjamo ūkio statiniai. Biologinės įvairovės požiūriu nagrinėjama agrarinės teritorija nepasižymi augalų ir gyvūnų rūšių bei jų populiacijų gausa. Sklype nėra saugotinių želdinių. PŪV neįtakos vietos kraštovaizdžio kokybės, teritorijos reljefas nebus keičiamas.

28.7. poveikis materialinėms vertybėms (pvz., nekilnojamojo turto (žemės, statinių) paėmimas, poveikis statiniams dėl veiklos sukeliama triukšmo, vibracijos, numatomi apribojimai nekilnojamajam turtui);

Poveikio materialinėms vertybėms neturės. Nenumatomas poveikis šalia esantiems statiniams dėl veiklos sukeliama triukšmo, vibracijos, ar kitokių veiksnių, nes tokių veiksnių planuojama veikla nesukels. Ūkinė veikla nenumato apribojimų nekilnojamam turtui, nes ūkinei veiklai nenustatomas SAZ, ar kiti apribojimai.

Nauji triukšmo šaltiniai nenumatomi. 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 (dBA): nuo 6 iki 18 val. 65 dBA, nuo 18 iki 22 val. 60 dBA ir nuo 22 iki 6 val. 55 dBA. Artimiausia gyvenamoji aplinka į viršnorminio triukšmo zoną nepateks.

28.8. poveikis kultūros paveldui, (pvz., dėl veiklos sukeliama triukšmo, vibracijos, šviesos, šilumos, spinduliuotės).

Poveikis kultūros paveldui nenumatomas, nes artimiausias nekilnojamojo turto vertybės yra už 5,2 metrų rytų kryptimi (4361) Tučių II k. antrosios senosios kapinės.

29. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytų veiksnių sąveikai.

Ūkinė veikla (ŪV) – pieninių karvių auginimas neturės reikšmingo poveikio kultūros paveldui, materialinėms vertybėms, kraštovaizdžiui, žemei ir dirvožemiui, biologinei įvairovei ar vandeniui.

30. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytiems veiksniams, kurių lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., didelių avarių) ir (arba) ekstremaliųjų situacijų (nelaimių).

Ūkis nėra įtrauktas į potencialiai pavojingų objektų sąrašą, patvirtintą LR aplinkos ministro 2002 m. spalio 11 d. įsakymu Nr. 539 (su vėlesniais pakeitimais), kuriuose įvykus avarijai gali būti padaryta labai didelė žala gyventojams ir aplinkai.

Pagrindiniai galvijų ūkyje numatomi rizikos objektai yra: elektros tinklas, skysto mėšlo kaupimo rezervuaras ir infekcijos protrūkio metu kritę gyvuliai. Prie metalinio 380 m³ talpos skysto mėšlo rezervuaro įrengtas kontrolinis drenažo šulinėlis gruntinių vandenų lygiui stebėti bei kontroliuoti, ar nėra skysto mėšlo nutekėjimo į gruntinius vandenis.

Gaisrų ir kitų ekstremalių situacijų (avarijų) tikimybė yra minimali, nuolat prižiūrima, kad būtų laikomasi darbų saugos ir geros ūkininkavimo praktikos reikalavimų.

31. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis.

Reikšmingas tarpvalstybinis poveikis nenumatomas.

32. Planuojamos ūkinės veiklos charakteristikos ir (arba) priemonės, kurių numatoma imtis siekiant išvengti bet kokio reikšmingo neigiamo poveikio arba užkirsti jam kelią.

Informacija apie numatomas poveikio sumažinimo priemones:

- Numatomas nežymus galvijų skaičiaus padidėjimas iki 10 proc. (iki 228 SG).
- Naujų statinių ir įrenginių statyti nenumatoma. Veikla bus plėtojama esamuose statiniuose.
- Dėl planuojamo galvijų skaičiaus padidinimo bendras iš stacionarių oro taršos šaltinių išmetamų teršalų kiekis padidės iki 3,2216 t/metus. Esant planuojamai situacijai, į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekiai padidės nežymiai.
- Pagal didžiausią numatomą laikyti gyvulių skaičių atliktas PŪV aplinkos oro taršos cheminėmis medžiagomis ir kvapais vertinimas ir matematinis modeliavimas. Rezultatai, kurie gauti kartu įvertinant aplinkos oro foninį užterštumą, parodė, kad iš ūkio taršos šaltinių išsiskiriančių teršalų kiekiai neviršija ribinių aplinkos oro užterštumo verčių. Didžiausios teršalų koncentracijos susidaro iki 20 - 30 metrų atstumu nuo oro taršos šaltinių (karvidžių ir skysto mėšlo rezervuaro). Esant maksimaliam laikomų galvijų skaičiui, aplinkos oro teršalų (amoniako, kietųjų dalelių KD10 ir KD2,5) didžiausios pažemio koncentracijos už ūkio sklypo ribos neviršys ribinių aplinkos oro užterštumo verčių nustatytų LR aplinkos ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 bei LR aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 596.
- Didžiausia apskaičiuota kvapo koncentracija yra ūkinės veiklos ribose ir siekia – 2,47 OU/m³. Tai yra didžiausia koncentracija, kuri susidaro eksploatuojant įrenginius, esant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms.
- Prie metalinio 380 m³ talpos skysto mėšlo rezervuaro įrengtas kontrolinis drenažo šulinėlis gruntinių vandenų lygiui stebėti bei kontroliuoti, ar nėra skysto mėšlo nutekėjimo į gruntinius vandenis.

- Buitinėse patalpose susidariusios nuotekos savitaka suteka į 10 m³ talpos buitinių nuotekų surinkimo rezervuarą iš kurio išsiurbiamos ir išvežamos šias atliekas tvarkančių įmonių į artimiausius centralizuotus nuotekų valymo įrenginius.
- Gamybinės nuotekos nuo melžimo aikštelių grindų ir įrangos plovimo nuvestos į 20 m³ talpos rezervuarą iš kurio srutovežio pagalba išpumpuojamos į skysto mėšlo rezervuarą.
- Ūkio teritorija yra neurbanizuotoje teritorijoje. Visuomenės nepasitenkinimas planuojama ūkine veikla mažai tikėtinas.
- Teritorija aplink yra daugiau agrarinė, ne rekreacinė, turizmo centras ar ypatingas visuomenės traukos taškas, todėl įtakos vietinei rekreacijai, turizmui, visuomeninei aplinkai nebus.
- Papildomos poveikio aplinkai mažinimo priemonės nenumatomos.

PRIDEDAMI DOKUMENTAI:

Nr.	Priedo pavadinimas (dokumentas)	Lapų skaičius
1	Ūkininko įregistravimo pažymėjimas	1
2	Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas (žemės)	5
3	Žemės sklypo planas	2
4	Sklypo planas su pastatų nužymėjimu	1
5	Ataskaita aplinkos oro	9
6	Teršalų sklaidos žemėlapis	4
7	Kvapo sklaidos žemėlapis	1
8.	Pasėlių deklaracija	6

LIETUVOS

RESPUBLIKA

ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJA

ŪKININKO ŪKIO ĮREGISTRAVIMO
PAŽYMĖJIMAS

ŪP Nr. 0048255

ALGIMANTAS ČEJAUSKAS

(ūkininko vardas, pavardė)

35706160405

(asmens kodas)

TELŠIŲ RAJONAS TUČIŲ KAIMAS

(gyvenamoji vieta)

TELŠIŲ RAJONAS TUČIŲ KAIMAS

(ūkio adresas)

8081759

Ūkio identifikavimo kodas

2002 02 25

Ūkio įregistravimo data

TELŠIŲ RAJONO ŽEMĖS ŪKIO SKYRIUS

(pažymėjimą išdavusios institucijos pavadinimas)

SKYRIAUS VEDĖJAS

(pareigos)

A. V.

(parašas)

ALBINAS SLAVINSKIS

(vardas, pavardė)

2002 02 25

(data)

A.V.

Registracijos Nr.

954



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Vincio Kudirkos g. 18-3, LT-03105 Vilnius, tel. (5) 2688 262, faks. (5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2015-12-09 09:10:35

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:Registro Nr.: **44/1987596**Registro tipas: **Žemės sklypas su statiniais**Sudarymo data: **2015-07-16**Adresas: **Telšių r. sav., Nevarėnų sen., Tučių k. 14A**Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Telšių filialas****2. Nekilnojamieji daiktai:**

2.1.

Žemės sklypasUnikalus daikto numeris: **4400-3890-8993**

Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro

vietovės pavadinimas: **7840/0004:151 Mitkaičių k.v.**Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Žemės ūkio**Žemės sklypo naudojimo būdas: **Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai**Žemės sklypo plotas: **11.6242 ha**Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **10.5928 ha**iš jo: ariamos žemės plotas: **10.5928 ha**Kelių plotas: **0.2468 ha**Užstatyta teritorija: **0.4769 ha**Vandens telkinių plotas: **0.2158 ha**Kitos žemės plotas: **0.0919 ha**Nusausintos žemės plotas: **4.7593 ha**Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **31.8**Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**Indeksuota žemės sklypo vertė: **6293 Eur**Žemės sklypo vertė: **3933 Eur**Vidutinė rinkos vertė: **8090 Eur**Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-09-28**Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-07-12**

2.2.

Pastatas - DaržinėUnikalus daikto numeris: **7899-5009-3017**Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Negyvenamoji**Pažymėjimas plane: **111m**Statybos pradžios metai: **1954**Statybos pabaigos metai: **1954**Baigtumo procentas: **100 %**Šildymas: **Nėra**Vandentiekis: **Nėra**Nuotekų šalinimas: **Nėra**Dujos: **Nėra**Sienos: **Medis su karkasu**Stogo danga: **Asbestcementis**Aukštų skaičius: **1**Bendras plotas: **148.78 kv. m**Pagrindinis plotas: **148.78 kv. m**Tūris: **545 kub. m**Užstatytas plotas: **151.00 kv. m**Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **17377 Eur**Fizinio nusidėvėjimo procentas: **70 %**Atkuriamoji vertė: **5213 Eur**

Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir

atkuriamosios vertės nustatymo data: **2009-04-06**Vidutinė rinkos vertė: **313 Eur**Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2009-04-06**Kadastro duomenų nustatymo data: **1995-02-20**

2.3.

Kiti inžineriniai statiniai - AikštelėAprašymas / pastabos: **(plotas - 441 kv.m)**Unikalus daikto numeris: **4400-2170-0366**Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai)**Pažymėjimas plane: **A**Statybos pradžios metai: **2008**Statybos pabaigos metai: **2011**Baigtumo procentas: **100 %**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **19173 Eur**
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**
 Atkuriamoji vertė: **19173 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
 atkuriamosios vertės nustatymo data: **2011-05-11**
 Vidutinė rinkos vertė: **573 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2011-05-11**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2011-05-11**

2.4. **Kiti inžineriniai statiniai - Mėšlidė**

Aprašymas / pastabos: **(plotas - 528 kv.m)**
 Unikalus daikto numeris: **4400-2170-0468**
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**
 Pažymėjimas plane: **M**
 Statybos pradžios metai: **2008**
 Statybos pabaigos metai: **2011**
 Baigtumo procentas: **100 %**
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **52711 Eur**
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**
 Atkuriamoji vertė: **52711 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
 atkuriamosios vertės nustatymo data: **2011-05-11**
 Vidutinė rinkos vertė: **1581 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2011-05-11**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2011-05-11**

2.5. **Kiti inžineriniai statiniai - Skysto mėšlo rezervuaras**

Aprašymas / pastabos: **R-srūtų rezervuaras - tūris 380 kub.m; R1-srūtų surinkimo šulinys - aukštis 2m.**
 Unikalus daikto numeris: **4400-2170-0352**
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**
 Pažymėjimas plane: **R**
 Statybos pradžios metai: **2008**
 Statybos pabaigos metai: **2011**
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **141045 Eur**
 Atkuriamoji vertė: **141045 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
 atkuriamosios vertės nustatymo data: **2011-05-11**
 Vidutinė rinkos vertė: **4228 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2011-05-11**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2011-05-11**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
 Savininkas: **ALGIMANTAS ČEJAUSKAS**, gim. 1957-06-16
VIDA ČEJAUSKIENĖ, gim. 1957-11-26
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993, aprašytas p. 2.1.**
 [registravimo pagrindas: **2000-05-04 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 78-9519**
2000-05-17 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 821
2000-09-11 Valstybinės žemės sklypo pirkimo - pardavimo sutartis
Nr. A 78/2000-0698
2001-10-19 Apskrities viršininko sprendimas Nr. 78-11569
2001-11-09 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 1789
2004-08-24 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 9955
2004-08-24 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. 9959
2013-11-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. T3GP-8210
2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo
įsakymas Nr. 37ŽK[-11-(14.31.127.)
2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo
įsakymas Nr. 37ŽK[-44-(14.37.127.)
2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo
įsakymas Nr. 37ŽK[-43-(14.37.127.)
2015-08-21 Žemės konsolidacijos sutartis Nr. T3GP-6314
 [rašas galioja: **Nuo 2015-10-01**

4.2.

Nuosavybės teisė
 Savininkas: **ALGIMANTAS ČEJAUSKAS**, gim. 1957-06-16
 Daiktas: **kiti statiniai Nr. 4400-2170-0352, aprašyti p. 2.5.**

kiti statiniai Nr. 4400-2170-0366, aprašyti p. 2.3.
 kiti statiniai Nr. 4400-2170-0468, aprašyti p. 2.4.
 [registravimo pagrindas: 2011-05-26 Deklaracija apie statybos užbaigimą Nr. 1D-9777
 [rašas galioja: Nuo 2011-06-06

4.3.

Nuosavybės teisė
 Savininkas: **ALGIMANTAS ČEJAUSKAS**, gim. 1957-06-16
 Daiktas: **pastatas Nr. 7899-5009-3017**, aprašytas p. 2.2.
 [registravimo pagrindas: 2009-04-16 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. 1838
 2009-04-16 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1837
 [rašas galioja: Nuo 2009-04-27

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: [rašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1.

Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis, naudotis pėsčiųjų taku, varyti galvijas (tarnaujantis)
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993**, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2015-08-21 Žemės konsolidacijos sutartis Nr. T3GP-6314
 Plotas: 0.1188 ha
 Aprašymas: **pažym. plane S**
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993**, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2013-11-06 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. T3GP-8210
 2015-08-21 Žemės konsolidacijos sutartis Nr. T3GP-6314
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01

7.2.

Bendroji jungtinė sutuoktinių nuosavybė
 Daiktas: **pastatas Nr. 7899-5009-3017**, aprašytas p. 2.2.
 [registravimo pagrindas: 2009-04-16 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 1837
 [rašas galioja: Nuo 2009-04-27

8. Žymos: [rašų nėra

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

9.1.

XXIX. Paviršinio vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993**, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKJ-11-(14.31.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKJ-44-(14.37.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKJ-43-(14.37.127.)
 Plotas: 0.0618 ha
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01

9.2.

XXIX. Paviršinio vandens telkinių apsaugos zonos
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993**, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKJ-11-(14.31.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKJ-43-(14.37.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKJ-44-(14.37.127.)
 Plotas: 4.0069 ha
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01

9.3.

LII. Dirvožemio apsauga
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993**, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKJ-11-(14.31.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKJ-44-(14.37.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽKJ-43-(14.37.127.)
 Plotas: 0.59 ha
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01

XXI. Žemės sklypai, kuriuose įrengtos valstybei priklausančios

- 9.4. melioracijos sistemos bei įrenginiai
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-11-(14.31.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-43-(14.37.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-44-(14.37.127.)

Plotas: 4.7593 ha
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01

- 9.5. VI. Elektros linijų apsaugos zonos
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-11-(14.31.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-44-(14.37.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-43-(14.37.127.)

Plotas: 0.4994 ha
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01

- 9.6. II. Kelių apsaugos zonos
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-11-(14.31.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-44-(14.37.127.)
 2015-08-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-43-(14.37.127.)

Plotas: 0.0885 ha
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
 UAB "GEOMETRA", a.k. 160297055
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2015-07-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1031
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01
- 10.2. Suformuotas pagal konsolidacijos projektą (daikto registravimas)
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-3890-8993, aprašytas p. 2.1.
 [registravimo pagrindas: 2015-03-27 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 37ŽK[-11-(14.31.127.)
 2015-07-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 2015-08-21 Žemės konsolidacijos sutartis Nr. T3GP-6314
 [rašas galioja: Nuo 2015-10-01
- 10.3. Suformuotas naujas (daikto registravimas)
 Valstybės įmonės Registrų centro Telšių filialas, a.k. 180101069
 Daiktas: kiti statiniai Nr. 4400-2170-0352, aprašyti p. 2.5.
 kiti statiniai Nr. 4400-2170-0366, aprašyti p. 2.3.
 kiti statiniai Nr. 4400-2170-0468, aprašyti p. 2.4.
 [registravimo pagrindas: 2011-05-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. 78/17230
 2011-05-26 Deklaracija apie statybos užbaigimą Nr. 1D-9777
 [rašas galioja: Nuo 2011-06-06
- 10.4. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
 Valstybės įmonės Registrų centro Telšių filialas, a.k. 180101069
 Daiktas: kiti statiniai Nr. 4400-2170-0352, aprašyti p. 2.5.
 kiti statiniai Nr. 4400-2170-0366, aprašyti p. 2.3.
 kiti statiniai Nr. 4400-2170-0468, aprašyti p. 2.4.
 [registravimo pagrindas: 2008-07-11 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-457
 2008-08-27 Licencija Nr. G-734-(623)
 2011-05-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. 78/17230
 [rašas galioja: Nuo 2011-06-06

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija:

Archyvinės bylos Nr.: 78/5728

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2015-12-09 09:10:35

Dokumentą atspausdino Registratore

[Signature]

DANGUOLĖ PIKTURNAITĖ

Direktorius Virginijus Sušinskas



[Signature]

Žemės sklypo išdėstymo schema

ŽEMĖS SKLYPO PLANAS M 1:2000

Sklypo plotas 116242 m²

Nekilnojamojo turto objektų kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo bei tikslinimo taisyklių 3 priedas

Kadastras:	vietovė	Mitkaičių	blokas	sklypas
Žemės sklypo kadastro Nr.	7	8	4	0 0 0 0 4 0 1 5 1

Gatvė, namo Nr.	Proj. Nr. 9-4
Kaimas (miestelis)	Tučių k.
Seniūnija	Nevarėnų
Miestas (rajonas)	Telšių
Apskritis	Telšių

Gretimybė	Gretimo žemės sklypo kadastro Nr.	Pastabos
1-2		Kelias 10 m
2-5		Proj. Nr. 1-9
5-6		Kelias 5 m
6-11	3218/0006:0074	Kadastriniai matavimai
11-12	7840/0004:0030	Preliminarūs matavimai
12-13		Proj. Nr. 31-1
13-17		Kelias 5 m
17-1		Upė Trimėsėdis

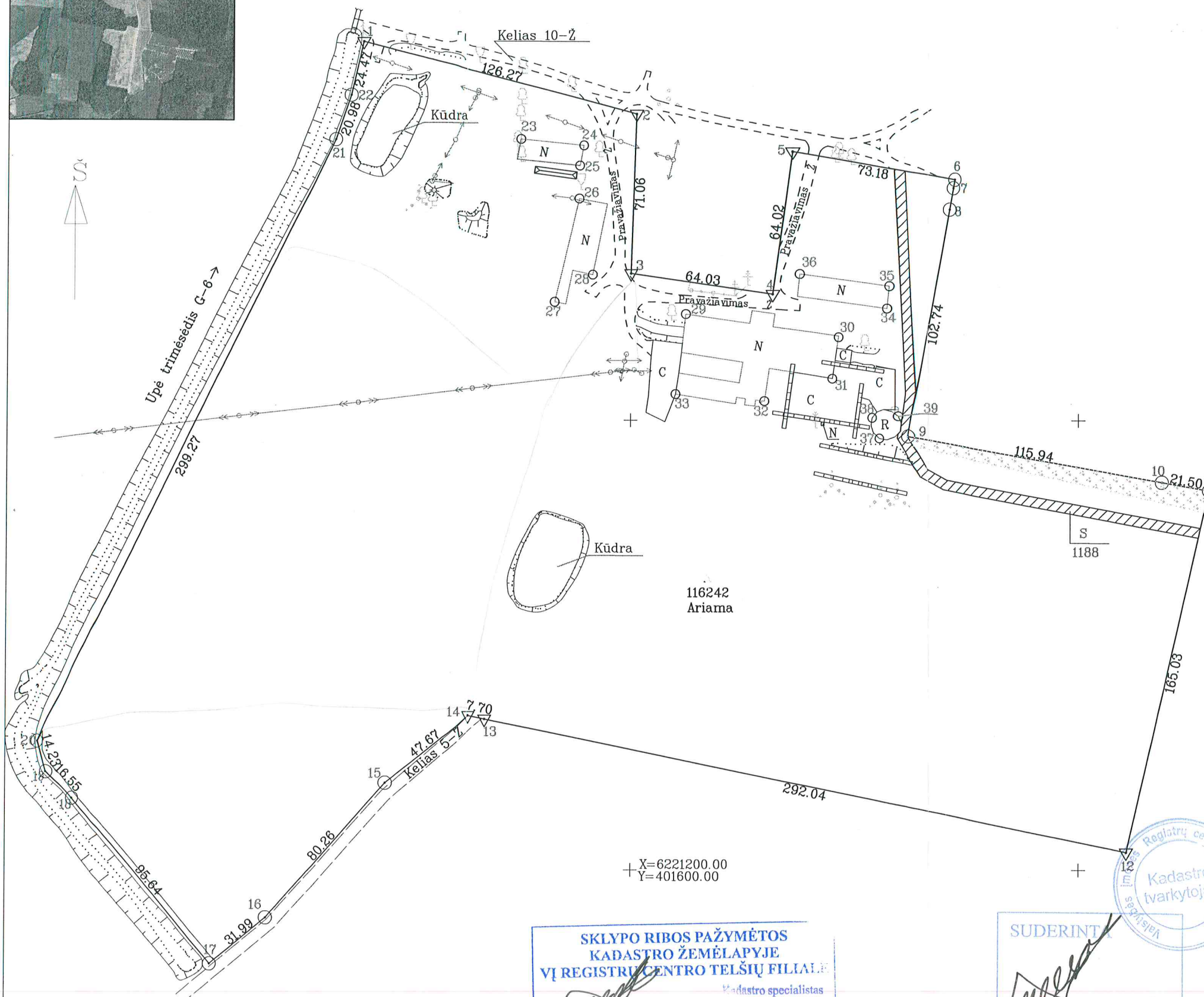
Naudojamas plotas							
Privati				Valstybinė			
atskirai		bendrai		atskirai		bendrai	
ind.	m ²	ind.	m ²	ind.	m ²	ind.	m ²
		A	93400				
		B	22842				

Su paženklinomis vietovėse žemės sklypo ribomis, aprašytomis 2015 m. 04 mėn. 20 d. žemės sklypo paženklinimo-parodymo akte, ir nustatytu plotu sutinku: Žemės savininkas (naudotojas):

Algimantas Čejauskas (A ir B) 2015-07-10
(vardas, pavardė) (parašas) (data)
Vida Čejauskienė (B) 2015-07-10
(vardas, pavardė) (parašas) (data)

Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos
Telšių skyrius
Patikrino: Nacionalinės žemės tarnybos prie ŽŪM
Suderino: Telšių skyriaus vedėjas
(pareigos) (parašas) (vardas, pavardė) (data)
Saulius Leščinskas
2015-08-05
A.V.

GEOMETRA			
Taikos pr. 32A, KLAIPĖDA, +37046210163 (MONĖS KODAS 160297055, PVM LT602970515 KVALIF. PAŽYMĖJIMO Nr. 2M-M-1031 LICENCIJOS Nr.G-789-(593) IŠDUOTA 2008 09 18			
Pareigos	Parašas	Vardas, pavardė	Data
Matininkas		Andrius Kiržgalvis	2015-07-10
Asistentė		Kristina Galdikaitė	2015-07-10
A.V.			



Linijų anotacijų lentelė	
Gretimybė	Linijų ilgiai (m)
6-7	3,82
7-8	9,73

Pastaba: inžineriniai tinklai pažymėti vadovaujantis vietovėje kartografiuota situacija.

SKLYPO RIBOS PAŽYMĖTOS
KADASTRO ŽEMĖLAPYJE
VĮ REGISTRACIJOS CENTRO TELŠIŲ FILIALE
Kadastrų specialistas
Alvydas Svirušis
(parašas) (vardas, pavardė) (data)
2015-07-16

SUDERINTA
Kadastrų specialistas
Alvydas Svirušis
(parašas) (vardas, pavardė) (data)
2015-07-16

ŽEMĖS SKLYPO PLANAS M 1:2000

Sklypo plotas 116242 m²

Žemės sklypo kadastro Nr. 784000040151

KOORDINACIŲ ŽINIARAŠTIS

Koordinacių sistema LKS-94							
Taško Nr.	Kodas	X	Y	Taško Nr.	Kodas	X	Y
1	R	6221568.45	401480.40				
2	R	6221536.38	401602.53				
3	R	6221465.36	401600.10				
4	R	6221456.30	401663.49				
5	R	6221519.79	401671.71				
6	R	6221507.43	401743.84				
7	R	6221503.67	401743.16				
8	R	6221494.10	401741.43				
9	R	6221393.00	401723.17				
10	R	6221372.48	401837.28				
11	R	6221368.72	401858.45				
12	R	6221207.94	401821.26				
13	R	6221266.92	401535.24				
14	R	6221268.45	401527.69				
15	R	6221238.51	401490.59				
16	R	6221178.49	401437.31				
17	R	6221157.94	401412.79				
18	R	6221231.31	401351.44				
19	R	6221242.98	401339.71				
20	R	6221256.51	401335.29				
21	R	6221524.84	401467.82				
22	R	6221544.63	401474.79				
23	NK	6221525.16	401550.77				
24	NK	6221522.34	401578.54				
25	NK	6221513.35	401576.78				
26	NK	6221498.67	401576.54				
27	NK	6221452.66	401565.61				
28	NK	6221464.79	401582.72				
29	NK	6221447.35	401624.56				
30	NK	6221437.13	401692.18				
31	NK	6221418.68	401689.39				
32	NK	6221408.66	401659.80				
33	NK	6221411.70	401619.96				
34	NK	6221449.94	401714.17				
35	NK	6221459.92	401715.13				
36	NK	6221465.29	401674.83				
37	NK	6221392.07	401710.74				
38	NK	6221401.26	401707.36				
39	NK	6221401.97	401718.87				

SKLYPO CENTRO KOORDINATĖS

Koordinacių sistema		Koordinatės X/Y	Planšetės nomenklatūra
Sistema, kurioje vykdyti matavimai		X=6221363.20 Y=401622.58	40/64
Valstybinė LKS-1994		X=6221363.20 Y=401622.58	40/64
Žiniaraštį sudarė		Andrius Kiržgalvis, 2M-M-1031 (parašas) (vardas ir pavardė, pažymėjimo Nr.)	2015-07-10 (data)

Ištrauka iš Lietuvos Administracinių teisių pažeidimų kodekso:

47 straipsnis. Pastovių žemėnaudos riboženklų sunaikinimas arba gadinimas – užtraukia baudą nuo septyniasdešimt dviejų iki vieno šimto keturiasdešimt keturių eurų.

Duomenys apie žemės naudojimo apribojimus

Eil. Nr.	Kodas	Apribojimai	Žemės plotas, m ²
1	2	3	4
1	2	II – Kelių apsaugos zonos	885
2	6	VI – Elektros linijų apsaugos zonos	4994
3	21	XXI – Žemės sklypai, kuriuose įrengtos valstybei priklausančios melioracijos sistemos bei įrenginiai	47593
4	52	LII – Dirvožemio apsauga	5900
5	63	XXIX – Paviršinio vandens telkinių apsaugos zonos	40069
6	64	XXIX – Paviršinio vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos	618

SERVITUTAS

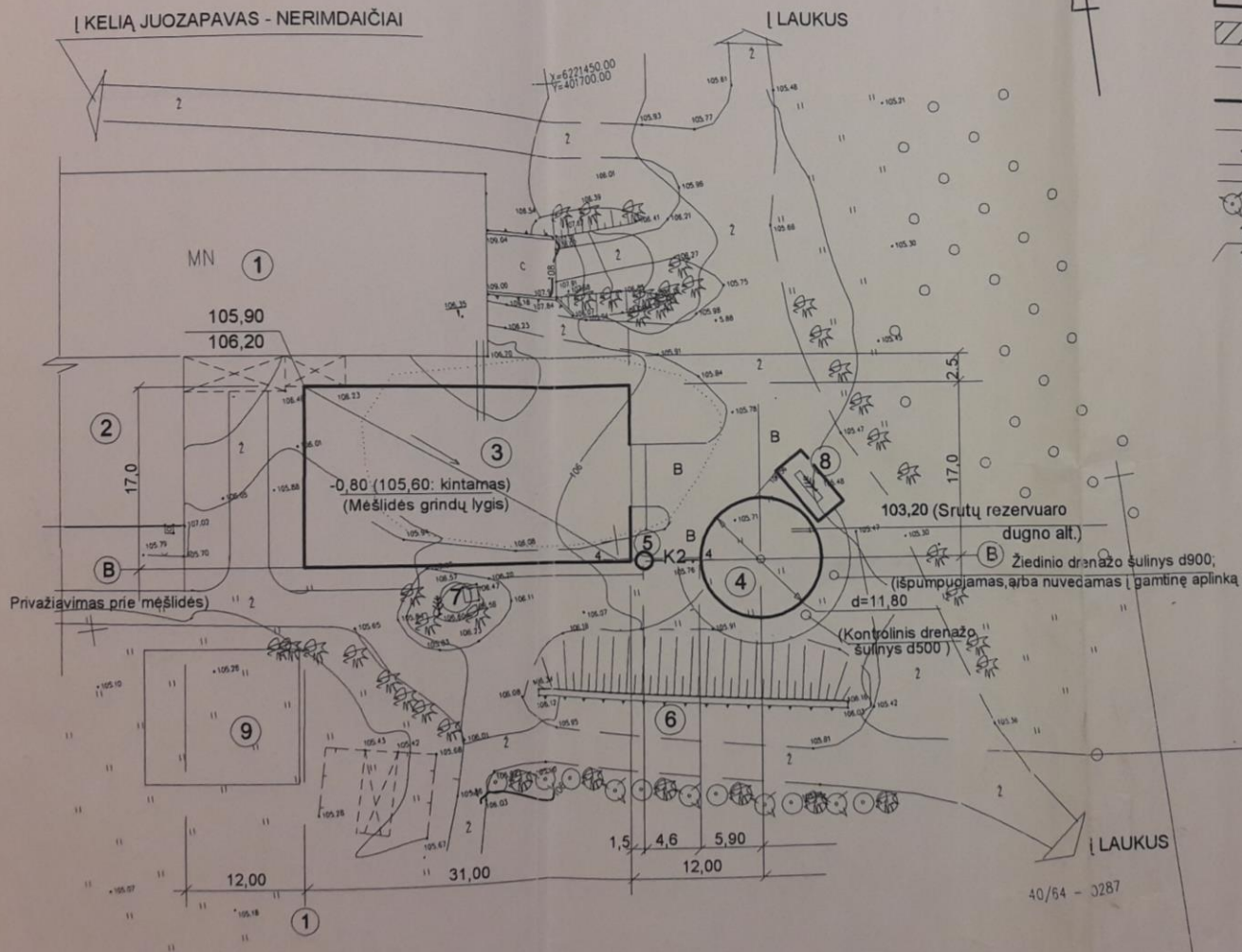
Eil. Nr.	Kodas	Servituto rūšis	Plotas m ²
1	214	Kelio servitutas – teisė važiuoti transporto priemonėmis, teisė naudotis pėsčiųjų taku, teisė varyti galvijas(tarnaujantis daiktas). Plane pažymėtas indeksu "S".	1188
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Pastaba: kelio servitutas nustatomas administraciniu aktu.

SKLYPO PLANAS SU PASTATŲ NUŽYMĖJIMU, DALINIŲ
VERTKALINIŲ PLANIRAVIMU IR APŽELDINIMO SCHEMA
M 1:500

SUDERINTA: A. ČEJAUSKAS

2008-01-



SUTARTINIAI PAŽYMĖJIMAI

	Projektuojami statiniai
	Esami statiniai
	Esama vand. linija
	Projekt. srutų nuvedimo linija
	Esama drenazo linija
	Esama 0,4kv elektros linija
	Privaziavimai, aikštelės
	Medžiai, dekor. krūmai
	Projekt. žemės paviršius
	Esamas žemės paviršius
	Ž
	Žvyro danga
	B
	Betono danga

STATINIŲ EKSPLIKACIJA

Poz.	Pavadinimas	Pastabos
1	Karvidė su pieno bloku	Rekonstr.
2	Karvidės priestatas	Rekonstr.
3	1264 m3 mėšlidė	Projekt.
4	376 m3 srutų sukauptuvai	Projekt.
5	Srutų surinkimo rezervuaras - šulinys	Projekt.
6	Siloso tranšėja	Esama
7	Lauko tualetas	Esamas (laikinas)
8	Srutovežio pripild. aikštelė	Projekt.
9	Dirvožemio sandėliavimo aikštelė	Laikina

TECHNOEKONOMINIAI RODIKLIAI

Poz. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt	Sukaupt.	Mėšlidė	Pastabos
1	Užstatymo plotas	m2	127,0	566,0	
2	Bendras plotas	m2	109,0	527,0	528
3	Pagrindinis plotas	m2	109,0	527,0	
4	Pagalbinis plotas	m2	—	—	
5	Statybinis tūris	m3	415,0	1358,0	1264
6	Sklypo plotas		2,0 ha		

PASTABOS

1. vykdžius statybos darbus, nuimtas augalinis sluoksniš

Koordinatų sistema - LKS 94
Aukščių sistema - Baltijos

1 POVEIKIS APLINKOS ORUI

1.1 Į aplinkos orą išmetami teršalai

Algimanto Čėjausko ūkyje yra vienas tvartas, kuriame laikomos melžiamos karvės, prieauglis ir buliai (t.š. 601). Aplinkos oras teršiamas amoniaku ir kietosiomis dalelėmis (C). Aplinkos taršalai iš tvarto į aplinką patenka neorganizuotai, per tvarte įrengtas natūralios ventiliacijos angas.

Laikant galvijus susidaręs mėšlas laikomas tiršto mėšlo aikštelėje (t.š. 603). Srutos nuo tiršto mėšlo kaupiamos srutų rezervuare (t.š. 602). Aplinkos oras nuo mėšlo laikymo vietų teršiamas amoniaku. Mėšlo laikymo vietos vertinami kaip neorganizuoti taršos šaltiniai.

Išsiskiriančio amoniako kiekis apskaičiuojamas vadovaujantis CORINAIR metodikos dalimi - 3.B Manure management, Tier2 algoritmu, paremtu amoniakinio azoto (angl. total ammoniacal-N, toliau TAN) kiekio apskaičiavimu. Skaičiavimas buvo atliktas naudojantis prie CORINAIR metodikos pridėdama skaičiuokle, parengta MS Excel programai.

Momentinės teršalų emisijos (g/s) buvo apskaičiuotos metinį teršalo kiekį padalinus iš teršalų išsiskyrimo laiko - 8760 val./metus.

Vertinant teršalų ir kvapų emisijas papildomai buvo įvertintos kvapų mažinimo priemonės:

- Skysto mėšlo rezervuare yra įrengtas stacionarus stogas, kurio dėka galimas teršalų emisijų sumažėjimas 80 proc. (vadovaujantis CORINAIR metodikos dalimi - 3.B Manure management, lentelė A2-2).
- Kraikinio mėšlo mėšlidėje numatoma sukrautą mėšlą dengti šiaudais ir plėvele, šių priemonių naudojimas leistų teršalų emisijas sumažinti 60 proc. (vadovaujantis CORINAIR metodikos dalimi - 3.B Manure management, lentelė A2-2).

Aplinkos oro taršos šaltinių charakteristikos ir išmetamų teršalų kiekiai pateikti 1-2 lentelėse.

1 lentelė. Išmetamų aplinkos oro teršalų iš galvijų tvartų ir mėšlidžių kiekių apskaičiavimas

Laikomi gyvuliai		Taršos šaltinio Nr.	Galvijų tvartinis laikotarpis, val./m	Taršos mažinimo priemonės	Amoniakas		Kietųjų dalelių taršos rodiklis, kg/metus vienam galvijui	Kietosios dalelės	
Gyvulių grupė	Galvijų skaičius, vnt.				g/s	t/metus		t/metus	g/s
Karvės 110 vnt.	110	601	8760		0,039	1,231	1,375	0,151	0,005
Buliai ir telyčios iki 2 m.	150				0,035	1,100	0,605	0,091	0,003
Veršeliai 40 vnt.	40								
Telyčios virš 2 m.	20								
Skystas mėšlas		602	8760	Stacionarus stogas. Amoniakos emisijų sumažėjimas - 80 proc.	0,005	0,143	-	-	-
Kraikinio mėšlo mėšlidė		603	8760	Uždengimas. Amoniakos emisijų sumažėjimas - 60 proc.	0,006	0,202	-	-	-
Viso:						2,9796		0,242	

2 lentelė. Stacionarių taršos šaltinių fiziniai duomenys

Taršos šaltiniai						Išmetamųjų dujų rodikliai			Teršalų išmetimo trukmė, val/m.
						pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			
pavadinimas	Nr.	Koordinatės		aukštis, m	išėjimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, ° C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
Tvartas, natūralios ventiliacijos angos	601	6208297	478452	7,0	0,5	5	18	-	8760
Skysto mėšlo rezervuaras	602	6208252	478612	3,5		5	aplinkos	-	8760
Kraikinio mėšlo mėšlidė	633	6208552	478605	3,0		5	aplinkos	-	8760



1 paveikslas. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių schema

1.1.1 Mobilūs aplinkos oro taršos šaltiniai

Nagrinėjamoje ūkinėje veikloje naudojama žemės ūkio technika. Pagrindiniai technikos srautai pasiskirsto taip: ryte žemės ūkio technika išvyksta į laukus, vakare parvyksta, gyvuliams vežami pašarai, kasdien 2 kartus per dieną surenkamas ir išvežamas pienas.

Transporto priemonių išsiskiriančių teršalų kiekiai buvo apskaičiuoti pagal EMEP/CORINAIR 2013 (kelių transportui naudojama – „1.A.3.b.i, 1.A.3.b.ii, 1.A.3.b.iii, 1.A.3.b.iv Passenger cars, light commercial trucks, heavy-duty vehicles including buses and motor cycles“, traktoriams – „1.A.2.f ii; 1.A.4.a.ii, 1.A.4.b ii; 1.A.4.c ii; 1.A.4.c iii; 1.A.5.b Non-road mobile sources and machinery“) metodikos nurodomus teršalų emisijų rodiklius. Apskaičiuoti į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekiai pateikti 4 lentelėje.

4 lentelė. Transporto tarša į aplinkos orą

Transporto priemonės tipas	Naudojamas kuras	Tipinės kuro sąnaudos, kg/h	CO			NOx			LOJ			KD		
			g/kg	t/m	g/s	g/kg	t/m	g/s	g/kg	t/m	g/s	g/kg	t/m	g/s
Traktoriai	Dyzelinas	15,0	10,772	0,162	0,045	32,792	0,492	0,137	3,850	0,058	0,016	2,0860	0,0313	0,0087

1.1.2 Išmetamų teršalų ribinės koncentracijos aplinkos ore

Objekto veiklos metu į aplinkos orą išmetamų teršalų ribinės koncentracijų vertės nustatytos remiantis „Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašu“ (patvirtintas LR AM ir LR SAM 2007-06-11 įsakymo Nr. D1-239/V-469 redakcija) bei LR AM ir SAM 2010-07-07 įsakymu Nr. D1-585/V-611 patvirtintas „Aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normomis“ ir pateiktos 5 lentelėje.

5 lentelė. Teršalų ribinės koncentracijos

Teršalas	Ribinė vertė	
	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
Amoniakas	pusės valandos	200
Kietosios dalelės (KD10)	paros	50
	metų	40
Kietosios dalelės (KD2,5)	metų	25

Vadovaujantis „Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašu“ (patvirtintas LR AM ir LR SAM 2007-06-11 įsakymo Nr. D1-239/V-469 redakcija) ūkinės veiklos poveikio aplinkos orui vertinimui taikoma pusės valandos ribinė vertė (teršalams, kuriems pusės valandos ribinė vertė nenustatyta, taikoma vidutinė paros ribinė vertė).

1.1.3 Kvapo emisijos

Cheminės medžiagos kvapo slenksčio vertė – pati mažiausia cheminės medžiagos koncentracija, kuriai esant 50 % kvapo vertintojų (ekspertų), vadovaudamiesi dinaminės olfaktometrijos metodu, nustatytu LST EN 13725:2004/AC:2006 „Oro kokybė. Kvapo stiprumo nustatymas dinamine olfaktometrija“, pajunta kvapą. Cheminių medžiagų kvapo slenksčio vertė prilyginama vienam Europos kvapo vienetui (1 OUE/m³).

Kvapų koncentracijas gyvenamosios aplinkos ore reglamentuoja Lietuvos higienos norma HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“. Didžiausia leidžiama kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore yra 8 europiniai kvapo vienetai (8 OUE/m³).

Nagrinėjamos ūkinės veiklos kvapų emisijos iš pastatų ir mėšlo laikymo vietų apskaičiuojamos vadovaujantis Galvijų pastatų technologinio projektavimo taisyklėmis TŪ TPT 01:2009. Šių taisyklių 197 p. nurodomos tokios kvapo emisijos:

- vienas sąlyginis gyvulys išskiria kvapų – 17 OU/s;
- nuo mėšlidėje laikomo mėšlo paviršiaus išsiskiria kvapų – 7-10 OU/(m²·s), skaičiuojant kvapo emisijas iš ūkinės veiklos priimama vidutinė kvapo emisija – 8,5 OU/(m²·s).

Kvapo sklaidos modeliavimas buvo atliekamas kompiuterinių programų paketu „AERMOD View“, AERMOD matematiniu modeliu.

Apskaičiuotos kvapo emisijos pateikiamos 5 lentelėje.

5 lentelė. Planuojamos ūkinės veiklos kvapo emisijos

Gyvulių skaičius	Sąlyginių gyvulių skaičius	Taršo šaltinis		Mėšlės plotas, m ²	Kvapo emisijų rodiklis	Taršos mažinimo priemonės	Kvapo emisija, OU/s
		pavadinimas	Nr.				
110	110	Karvės 110 vnt.	601		17 OU/s (iš vieno sąlyginio galvijo)		3876
150	90	Buliai ir telyčios iki 2 m.					
40	16	Veršeliai 40 vnt.					
20	12	Telyčios virš 2 m.					
		Skystas mėšlas	602	170	8,5 OU/(m ² s)	Stacionarus stogas. Amoniaکو emisijų sumažėjimas - 80 proc.	289
		Kraikinio mėšlo mėšlė	603	450		Mėšlo uždengimas. Amoniaکو emisijų sumažėjimas - 80 proc.	1530

1.2 Aplinkos oro užterštumo prognozė

1.2.1 Programinė teršalų sklaidos modeliavimo įranga

Teršalų ir kvapo sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „ISC-AERMOD View“, AERMOD matematiniu modeliu, skirtu pramoninių šaltinių kompleksų išmetamų teršalų sklaidai aplinkoje modeliuoti.

LR aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymu Nr. AV-200 patvirtintose „Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijose“ AERMOD modelis yra rekomenduojamas teršalų sklaidai modeliuoti.

1.2.2 Duomenys aplinkos oro teršalų sklaidai modeliuoti

Meteorologiniai parametrai. Sklaidos skaičiavimui buvo naudojami Telšių hidrometeorologinės stoties meteorologiniai duomenys. Meteorologinių duomenų paketą sudaro 2010-2014 m. laikotarpio, keturių pagrindinių meteorologinių parametru reikšmės kiekvienai metų valandai: aplinkos temperatūra, vėjo greitis ir kryptis, debesuotumas.

Receptorių tinklas. Pažemio koncentracijos matematiniuose modeliuose skaičiuojamos tam tikruose, iš anksto nustatytuose, taškuose. Šie taškai vadinami receptoriais. Šiuo atveju sudarytas toks receptorių tinklas: stačiakampio formos tinklas, kurį sudaro 1600 receptorių. Tinklo kraštinės plotis – 3300 m; ilgis – 3300 m, atstumai tarp receptorių – apie 85 m.

Procentiliai. Atskirų teršalų atveju naudojamos percentilės (LR aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymas Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo normų nustatymo“ (Žin., 2001, Nr. 106-3827)):

- kietųjų dalelių 24 val. koncentracijai – 90,4 procentilis.

Jeigu modelis neturi galimybės paskaičiuoti pusės valandos koncentracijos, gali būti skaičiuojamas 98,5-asis procentilis nuo valandinių verčių, kuris lyginamas su pusės valandos ribine verte (Dėl Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymo Nr. AV-200 "Dėl Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijų patvirtinimo" pakeitimo (AAA direktoriaus 2012 m. sausio 26 d. įsakymas Nr. AV-14)).

Foninė tarša. Aplinkos oro foninis užterštumas vertinamas vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. liepos 10 d. įsakymu Nr. AV-112 patvirtintomis Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijomis.

Santykinai švarių Lietuvos kaimiškųjų vietovių (2015 m.) vidutinių metinių koncentracijų vertės Šiaulių regionui ($\mu\text{g}/\text{m}^3$):

- Kietosios dalelės (KD_{2,5}) – $4,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- Kietosios dalelės (KD₁₀) – $11,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$;

1.2.3 Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai

6 lentelė. Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai

Teršalas	Ribinė vertė		Apskaičiuota didžiausia koncentracija nevertinant foninės taršos		Apskaičiuota didžiausia koncentracija įvertinus foninę taršą	
	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
Amoniakas	pusės valandos	200	1 valandos	29,56	1 valandos	-
Kietosios dalelės (KD10)	paros	50	paros	0,235	paros	11,33
	metų	40	metų	0,217	metų	11,32
Kietosios dalelės (KD2,5)	metų	25	metų	0,108	metų	4,608

Vertinant aplinkos oro taršos modeliavimo rezultatus galima daryti **išvadą**, kad nagrinėjamos ūkinės veiklos išmetamų aplinkos oro teršalų apskaičiuotos maksimalios priežeminės koncentracijos neviršija ribinių verčių įvertinus ir foninę taršą.

1.2.4 Kvapo sklaidos modeliavimo rezultatai

Pagal apskaičiuotas kvapo emisijas iš nagrinėjamos ūkinės veiklos atliktas kvapo sklaidos aplinkos ore modeliavimas parodė, kad $8 \text{ OU}/\text{m}^3$ ribinė kvapo koncentracija, vienos valandos vidurkio intervale nebus viršijama. Didžiausia apskaičiuota kvapo koncentracija yra ūkinės veiklos ribose ir siekia – $2,47 \text{ OU}/\text{m}^3$.

Kvapo sklaidos žemėlapiai pateikiami priede.

Vadovaujantis Sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo, kvapų kontrolė atliekama gavus asmens (asmenų) prašymą, pareiškimą, skundą, kuriame asmuo (asmenys) skundžiasi iš ūkinėje komercinėje veikloje naudojamų stacionarių taršos šaltinių skleidžiamais kvapais gyvenamosios aplinkos ore.

1.3 Poveikio sumažinimo priemonės

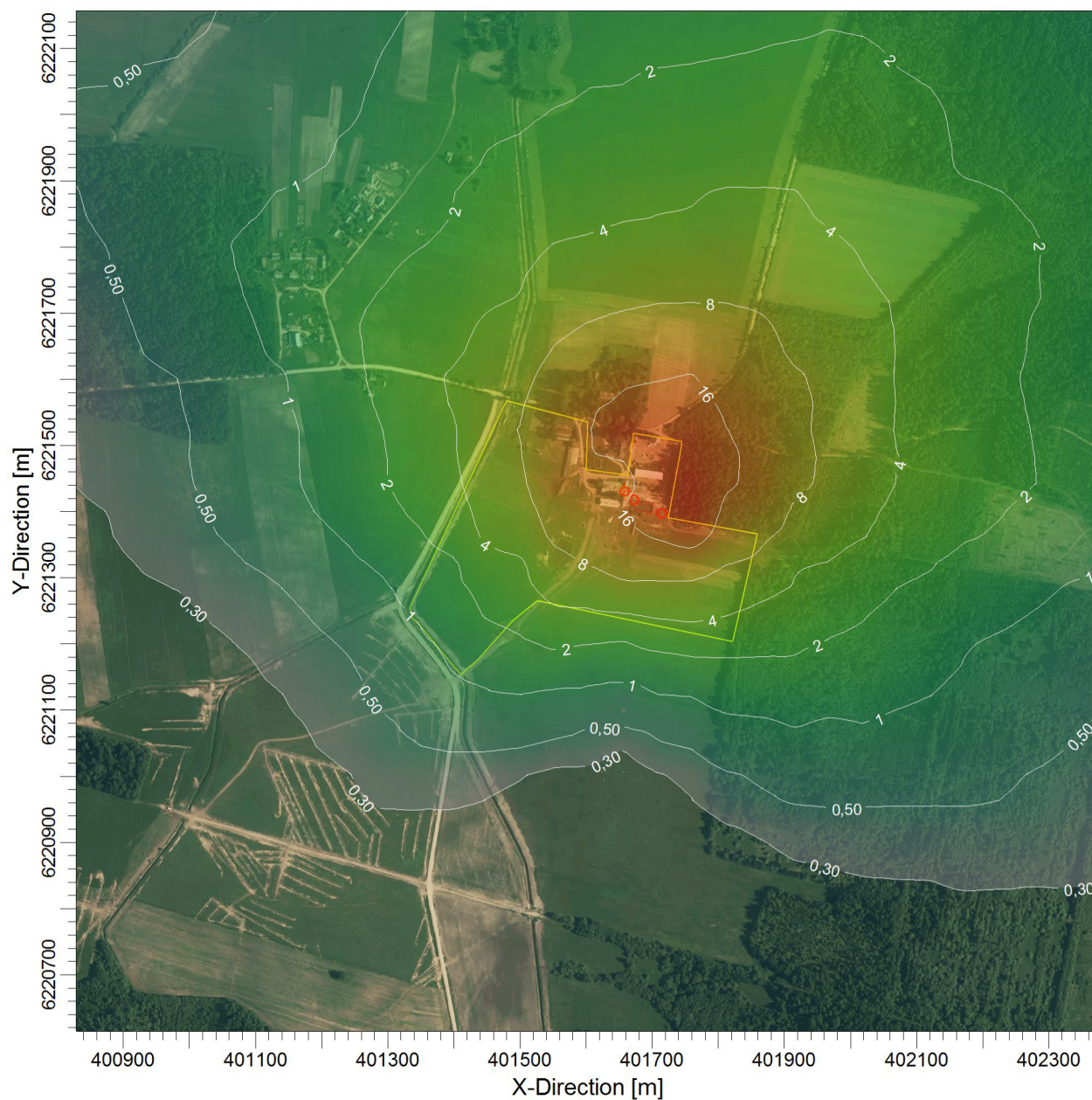
Vadovaujantis CORINAIR metodika, esant stacionariam stogui skysto mėšlo rezervuaruose amoniako emisijas leidžia sumažinti 60 proc, kraikinio mėšlo uždengimas plėvele ir šaudais – 80 proc. Šis teršalų emisijų sumažėjimas buvo įvertintas prognozuojant ūkinės veiklos aplinkos oro taršą ir kvapus.

Aplinkos oro taršos mažinimo priemonės esant nepalankioms teršalų išsisklaidymo sąlygoms nenumatomos.

PROJECT TITLE:

Amoniakas

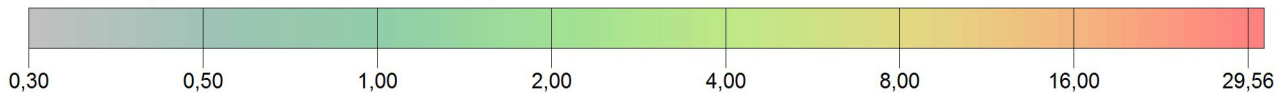
1 valandos vidurkio koncentracijos



PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

ug/m³

Max: 29,56 [ug/m³] at (401745,37, 6221389,20)



COMMENTS:

Ribinė vertė - 200 ug/m³

SOURCES:

3

COMPANY NAME:

RECEPTORS:

900

MODELER:

OUTPUT TYPE:

Concentration

SCALE:

1:10.000

0  0,3 km

MAX:

29,56 ug/m³

DATE:

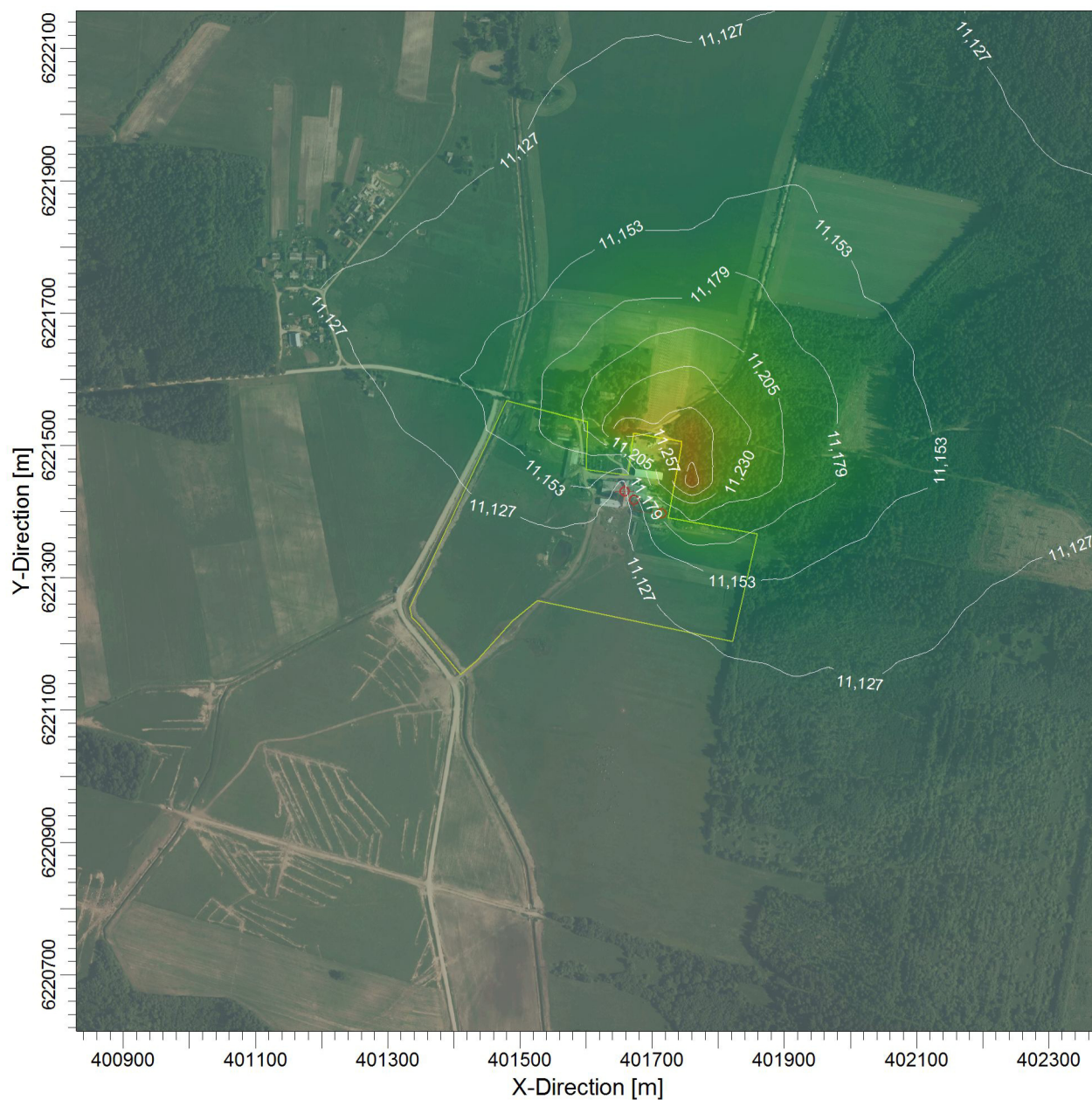
2016.10.18

PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

Kietosios dalelės (KD10)

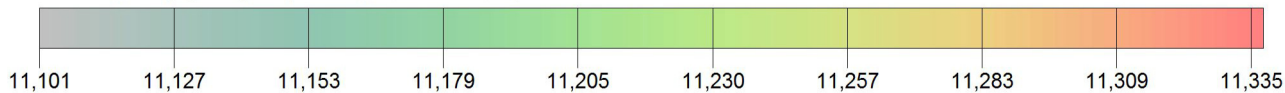
Paros vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF 90.40TH PERCENTILE 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

ug/m³

Max: 11,335 [ug/m³] at (401745,37, 6221456,81)



COMMENTS:

Ribinė vertė - 50 ug/m³

SOURCES:

3

COMPANY NAME:

RECEPTORS:

900

MODELER:

OUTPUT TYPE:

Concentration

SCALE:

1:10.000

0  0,3 km

MAX:

11,335 ug/m³

DATE:

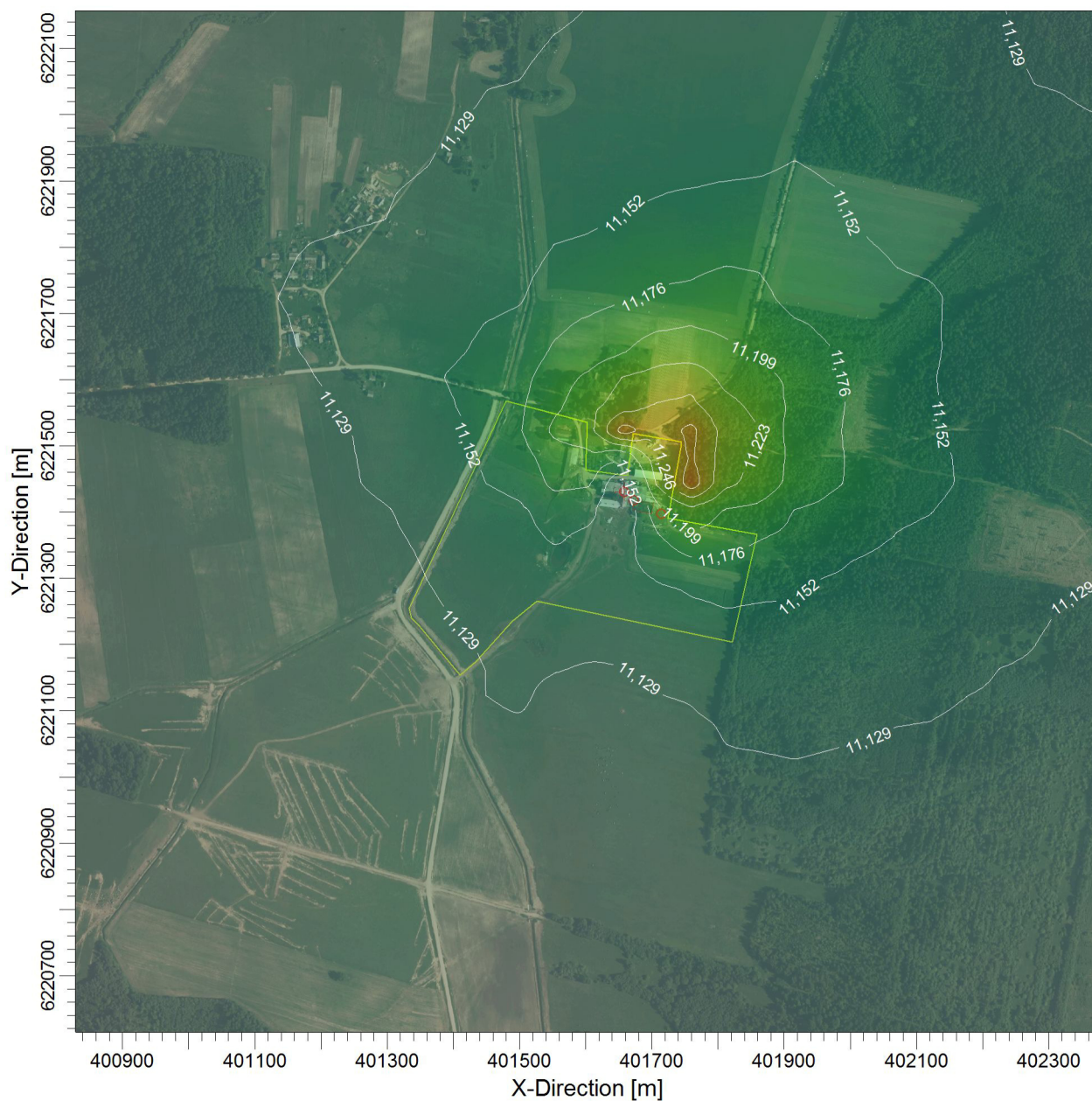
2016.10.18

PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

Kietosios dalelės (KD10)

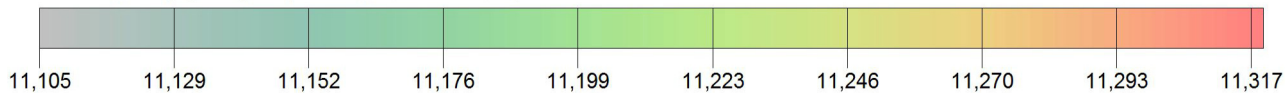
Metų vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

ug/m³

Max: 11,317 [ug/m³] at (401745,37, 6221456,81)



COMMENTS:

Ribinė vertė - 40 ug/m³

SOURCES:

3

COMPANY NAME:

RECEPTORS:

900

MODELER:

OUTPUT TYPE:

Concentration

SCALE:

1:10.000

0  0,3 km

MAX:

11,317 ug/m³

DATE:

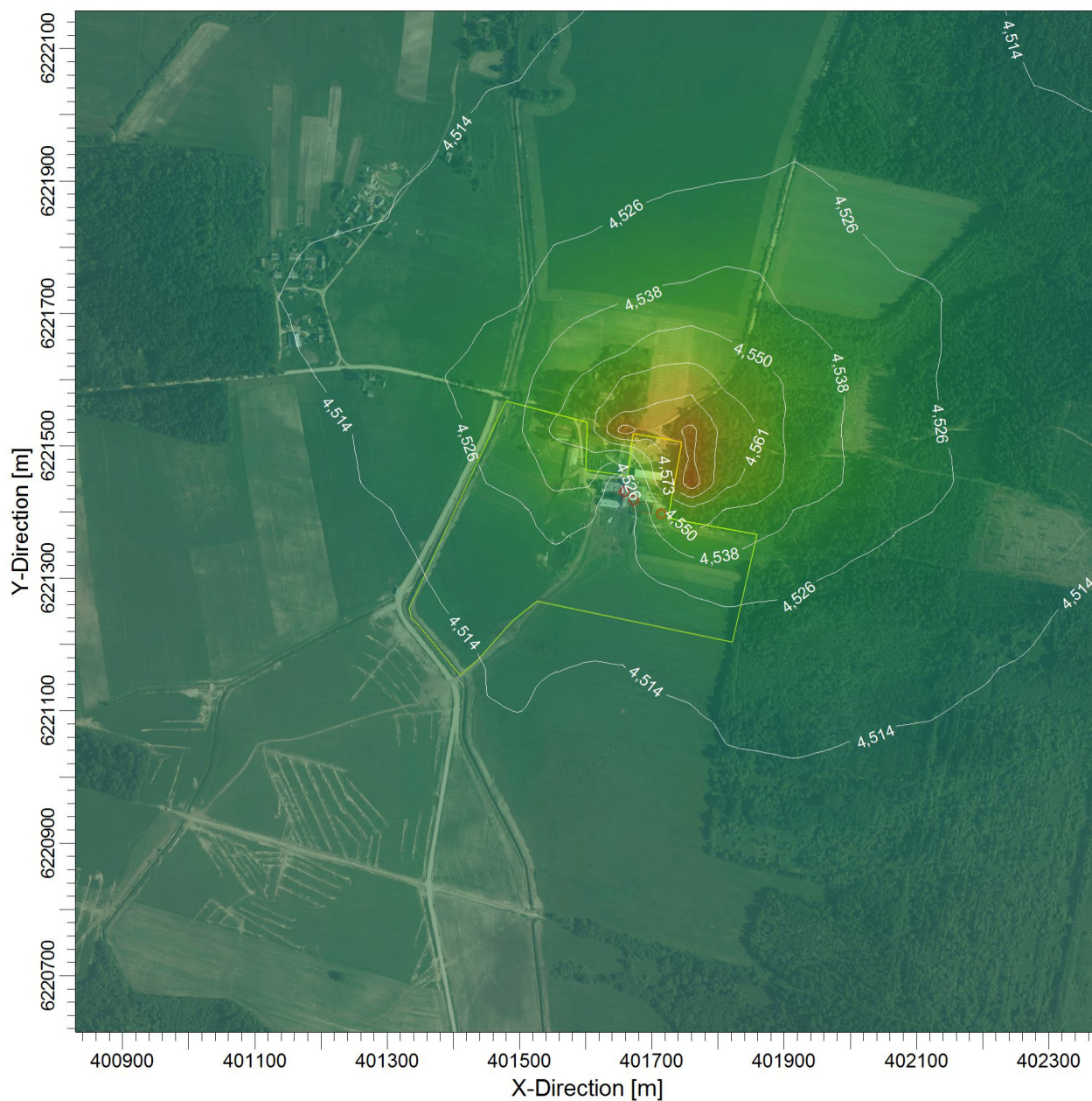
2016.10.18

PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

Kietosios dalelės (KD2,5)

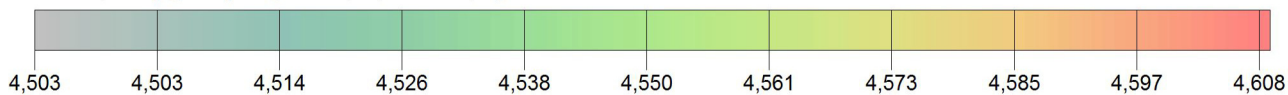
Metų vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

ug/m³

Max: 4,608 [ug/m³] at (401745,37, 6221456,81)



COMMENTS:

Ribinė vertė - 25 ug/m³

SOURCES:

3

COMPANY NAME:

RECEPTORS:

900

MODELER:

OUTPUT TYPE:

Concentration

SCALE:

1:10.000

0

0,3 km

MAX:

4,608 ug/m³

DATE:

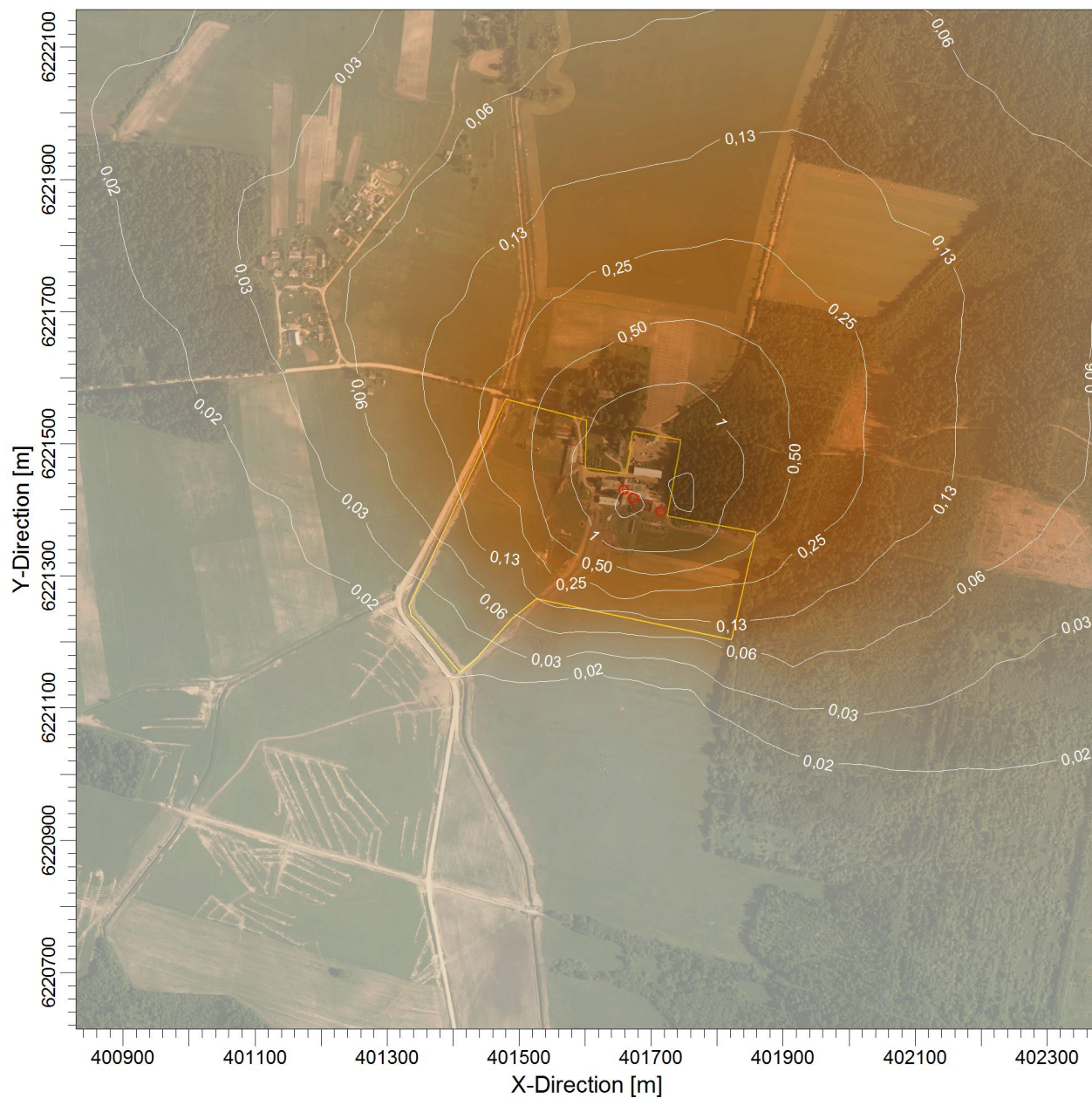
2016.10.18

PROJECT NO.:

PROJECT TITLE:

Kvapās

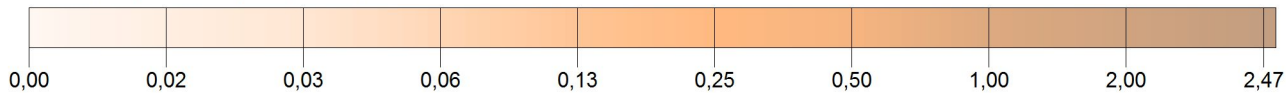
1 valandas vidurķio koncentrācijas



PLOT FILE OF 98.00TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

OUE/M**3

Max: 2,47 [OUE/M**3] at (401657,94, 6221389,20)



COMMENTS:

Ribinė vertē - 8 OUE/m3

SOURCES:

3

COMPANY NAME:

RECEPTORS:

900

MODELER:

OUTPUT TYPE:

Concentration

SCALE:

1:10.000

0  0,3 km

MAX:

2,47 OUE/M3**

DATE:

2016.10.18

PROJECT NO.:

(Paramos už žemės ūkio naudmenas ir kitus plotus bei gyvulius paraiškos forma)

Pildo seniūnijos ar viešosios įstaigos Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnybos rajono konsultavimo biuro darbuotojas	
Telšių r. sav. (kodas 7 8)	
Dokumento pateikimo data	2 0 1 6 - 0 5 - 0 6
Dokumentą priėmęs darbuotojas (pareigos, vardas, pavardė, telefono Nr.)	
Vyresn. specialistas Darius Stasytis, 844444145	

A L G I M A N T A S Č E J A U S K A S
(fizinio asmens vardas, pavardė arba juridinio asmens teisinė forma ir pavadinimas)

3 5 7 0 6 1 6 0 4 0 5
(fizinio asmens kodas arba juridinio asmens kodas)

T e l š i ū r . s a v .
(savivaldybė - pagal gyvenamąją vietą)

N e v a r ė n ū s e n .
(seniūnija - pagal gyvenamąją vietą)

T u č i a i
(kaimas, miestelis ir kt. - pagal gyvenamąją vietą)

(gatvės pavadinimas, namo Nr., buto Nr. - pagal gyvenamąją vietą)

8 6 1 1 3 9 2 3 6 , b i r u t e c e j a u s k a i t e @ g m a i l . c o m
(telefono Nr., el. pašto adresas)

Nacionalinei mokėjimo agentūrai prie Žemės ūkio ministerijos

PARAMOS UŽ ŽEMĖS ŪKIO NAUDMENAS IR KITUS PLOTUS BEI GYVULIUS PARAIŠKA

2016-05-06 Nr.
(data)

I. BENDRIEJI DUOMENYS

Fizinio / juridinio asmens valdos Nr. 1 0 0 4 5 5 6 4 5 4

Pageidauju, kad išmokų suma būtų pervesta

Atsiskaitomosios sąskaitos Nr. L T 8 9 5 0 1 1 3 0 0 0 1 0 0 0 3 4 2

Pageidauju papildomai informaciją gauti:

- ☐ Elektroniniu paštu
☒ Trumpąja žinute mobiliuoju telefonu
☐ Paštu

Pareiškėjai, deklaruojantys valstybinėje žemėje tos žemės naudojimo ar valdymo teisės patvirtinimo dokumentą pateikė (pažymėti „x“): ☐

Pareiškėjai, praėjusiais metais nedeklaravę naudmenų ir (arba) kitų plotų, žemės valdymo teisės (nuosavybės, nuomos ar kitais pagrindais) patvirtinimo dokumentus pateikė (pažymėti „x“): ☐

Pareiškėjai, deklaruojantys visiškai per praėjusius du metus nedeklaruotus didesnius nei 1 ha naudmenų ir kitus plotus, tos žemės naudojimo ar valdymo teisės patvirtinimo dokumentą pateikė (pažymėti „x“): ☒

Pageidauju, jog informacija apie paraiškos vertinimo rezultatus elektroniniu paštu būtų teikiama ir savivaldybių žemės ūkio skyriams (pažymėti „x“): ☒

II. DUOMENYS APIE ŽEMĖS ŪKIO NAUDMENAS IR KITUS PLOTUS

FIZINIO / JURIDINIO ASMENS VALDOS NR. 1 0 0 0 4 5 5 6 4 5 4

Turi būti nurodyti visi žemės ūkio naudmenų ir kiti plotai, už kuriuos prašoma paramos. Detalus naudmenų sąrašas ir jų kodai pateikti paraiškos pildymo taisyklėse. Žemės ūkio naudmenų, kiti plotai turi būti nurodyti hektarais, dviejų skaitmenų po kablelio tikslumu.

1 lentelė. Deklaruojami laukai.

Eil. Nr.	Kontrolinio žemės sklypo Nr.	Lauko Nr.	Naudmenos kodas	Naudmenos už kurias mokamos tiesioginės išmokos, ha	Plotai, už kuriuos nenokamos tiesioginės išmokos, ha	Laukas, skirtas EASV	Naudmenos, už kurias praeinama susieji parama langelis pažymimas „x“)	Dalyvavimas Lietuvos kaimo plėtros programos priemonėse			Papildoma informacija apie deklaruojamus plotus	Pageidaujanti sertifikuoti laukai	Genetiškai modifikuoti augalai (atitinkamas langelis pažymimas „x“)	Žemės valdymo teisė	Dokumentų pateikimas dvigubo deklaravimo atveju (atitinkamas langelis pažymimas „x“)
								Ekologinis ūkininkavimas arba Agrarinė aplinkosauga ir klimatas / Agrarinės aplinkosaugos išmokos	„Natura 2000“	Gamtinių kliūčių turinčios vietovės					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	2 1 6 4 0 3 - 5 5 5 4	1	DGP	3.93						MA				NŽ	
2	2 1 8 3 9 9 - 0 7 2 5	1	GPŽ	3.28						MA				SŽ	
3	2 1 8 4 0 4 - 1 4 6 7	1	DGP	13.15						MA				NŽ	
4	2 1 9 4 0 0 - 2 6 0 4	1	GPŽ	11.63						MA				SŽ	
5	2 1 9 4 0 0 - 2 6 0 4	2	DGP	2.30						MA				SŽ	
6	2 1 9 4 0 1 - 5 7 0 3	1	TPN		0.92									SŽ	
7	2 1 9 4 0 1 - 9 3 7 2	1	GPŽ	23.26						MA				SŽ	
8	2 2 0 4 0 0 - 1 4 1 6	1	GPŽ	3.87						MA				SŽ	
9	2 2 0 4 0 0 - 1 4 1 6	2	DGP	2.87						MA				NŽ	
10	2 2 0 4 0 0 - 1 4 1 6	3	TPN		0.40									SŽ	
11	2 2 0 4 0 0 - 3 6 6 5	1	GPŽ	3.40						MA				NŽ	
12	2 2 0 4 0 0 - 5 1 2 7	1	KVŽ	4.74						MA				SŽ	
13	2 2 0 4 0 0 - 5 1 2 7	2	ŽMI	2.10		AZ				MA				KŽ	
14	2 2 0 4 0 0 - 5 1 2 7	3	GPŽ	6.79						MA				SŽ	
15	2 2 0 4 0 0 - 5 1 2 7	4	DGP	11.65						MA				SŽ	

Papildomų paraiškos lapų skaičius: 3 lapų (-ai).

(Juridinio asmens vadovo pareigų pavadinimas)

(parašas)

ALGIMANTAS ČEJAUSKAS
(vardas, pavardė)

KVŽ - ž. laukai - 4.74
 GPŽ - ž. laukai - 3.40
 GPŽ - ž. laukai - 1.02 ha
 GPŽ - ž. laukai - 0.92 ha
 GPŽ - ž. laukai - 1.23942
 GPŽ - ž. laukai - 1.0012 / 1.0000

IL DUOMENYS APIE ŽEMĖS ŪKIO NAUDMENAS IR KITUS PLOTUS

FIZINIO / JURIDINIO ASMENS VALDOS NR.

1 | 0 | 0 | 4 | 5 | 5 | 6 | 4 | 5 | 4

Turi būti nurodyti visi žemės ūkio naudmenų ir kiti plotai, už kuriuos prašoma paramos. Detalus naudmenų sąrašas ir jų kodai pateikti paraškos pildymo taisyklėse. Žemės ūkio naudmenų, kiti plotai turi būti nurodyti hektarais, dviejų skaitmenų po kablelio tikslumu.

1 lentelė. Deklaruojami laukai.

Eil. Nr.	Kontrolinio žemės sklypo Nr.	Lauko Nr.	Naudmenos kodas	Naudmenos už kurias mokamos tiesioginės išmokos, ha	Plotai, už kuriuos nemokamos tiesioginės išmokos, ha	Laukas, skirtas EASV	Naudmenos, už kurias praxoma susieji parama už plotą (atitinkamas langelis pažymimas „x“)	Dalyvavimas Lietuvos kaimo plėtros programos priemonėse			Papildoma informacija apie deklaruojamus plotus	Pageidaujami sertifikuoti laukai	Genetiškai modifikuoti augalai (atitinkamas langelis pažymimas „x“)	Žemės valdymo teisė	Dokumentų pateikimas dvigubo deklaravimo atveju (atitinkamas langelis pažymimas „x“)
								Ekologinis ūkininkavimas arba Agrarinė aplinkosauga ir klimatas / Agrarinės aplinkosaugos išmokos	„Natura 2000“	Gamtinių kliūčių turinčios vietovės					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
16	2 2 0 4 0 1 - 0 6 4 4	1	GPŽ	6.22	✓					MA				SŽ	
17	2 2 0 4 0 1 - 0 8 2 5	1	GPŽ	12.49	✓					MA				SŽ	
18	2 2 0 4 0 1 - 6 0 4 6	1	GPŽ	5.43	✓					MA				KŽ	
19	2 2 0 4 0 1 - 7 1 1 4	1	ŽMI	13.57	✓	AZ				MA				KŽ	
20	2 2 0 4 0 1 - 9 2 4 3	1	GPŽ	2.03	✓					MA				KŽ	
21	2 2 1 3 9 5 - 2 4 2 5	1	DGP	5.86	✓					MA				SŽ	
22	2 2 1 3 9 5 - 2 4 2 5	2	DGP	7.16	✓					MA				SŽ	
23	2 2 1 3 9 9 - 2 6 9 7	1	DGP	3.01	✓					MA				KŽ	
24	2 2 1 4 0 1 - 0 3 6 9	1	AVI	0.14	✓					MA	PA			SŽ	
25	2 2 1 4 0 1 - 0 3 6 9	2	BUL	0.97	✓					MA				SŽ	
26	2 2 1 4 0 1 - 0 3 6 9	3	DGP	18.57	✓					MA				SŽ,NŽ	
27	2 2 1 4 0 1 - 0 5 2 0	1	ŽMI	10.62	✓	AZ				MA				KŽ	
28	2 2 1 4 0 1 - 3 6 4 7	1	DGP	0.10	✓					MA				SŽ	
29	2 2 1 4 0 1 - 3 6 4 7	2	KIŽ	0.15	✓					MA				SŽ	
30	2 2 1 4 0 1 - 3 6 4 7	3	DGP	5.12	✓					MA				SŽ	

(Juridinio asmens vadovo pareigų pavadinimas)

(parašas)

ALGIMANTAS ČEJAUSKAS

(vardas, pavardė)

II. DUOMENYS APIE ŽEMĖS ŪKIO NAUDMENAS IR KITUS PLOTUS

FIZINIO / JURIDINIO ASMENS VALDOS NR.

1 | 0 | 0 | 4 | 5 | 6 | 4 | 5 | 4

Turi būti nurodyti visi žemės ūkio naudmenų ir kiti plotai, už kuriuos prašoma paramos. Detalus naudmenų sąrašas ir jų kodai pateikti paraškos pildymo taisyklėse. Žemės ūkio naudmenų, kiti plotai turi būti nurodyti hektarais, dviejų skaitmenų po kablelio tikslumu.

1 lentelė. Deklaruojami laukai.

Eil. Nr.	Kontrolinio žemės sklypo Nr.	Lauko Nr.	Naudmenos kodas	Naudmenos už kurias mokamos tiesioginės išmokos, ha	Plotai, už kuriuos nemokamos tiesioginės išmokos, ha	Laukas, skirtas EASV	Naudmenos, už kurias langelis pažymimas „x“)	Dalyvavimas Lietuvos kaimo plėtros programos priemonėse			Papildoma informacija apie deklaruojamus plotus	Pagėdaujami sertifikuoti laukai	Genetiškai modifikuoti augalai (atitinkamas langelis pažymimas „x“)	Žemės valdymo teisė	Dokumentų pateikimas dvigubo deklaravimo atveju (atitinkamas langelis pažymimas „x“)
								Ekologinis ūkininkavimas arba Agrarinė aplinkosauga ir klimatas / Agrarinės aplinkosaugos išmokos	„Natura 2000“	Gamtinių kliūčių turinčios vietovės					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
31	2 2 1 4 0 1 - 4 0 2 6	1	DGP	4.55	✓					MA				SŽ	
32	2 2 1 4 0 1 - 4 0 2 6	2	RUŽ	1.02	✓					MA				SŽ	
33	2 2 1 4 0 1 - 8 3 3 5	1	DGP	0.21	✓					MA				KŽ	
34	2 2 1 4 0 1 - 8 3 3 5	2	DGP	0.67	✓					MA				KŽ	
35	2 2 1 4 0 1 - 9 4 7 4	1	DGP	22.75	✓					MA				SŽ	
36	2 2 1 4 0 1 - 9 4 7 4	2	DGP	0.66	✓					MA				SŽ	
37	2 2 1 4 0 1 - 9 4 7 4	3	AVI	0.40	✓					MA				SŽ	
38	2 2 1 4 0 1 - 9 4 7 4	4	GPŽ	2.76	✓					MA				SŽ	
39	2 2 1 4 0 1 - 9 4 7 4	5	KTŽ							MA				SŽ	
40	2 2 1 4 0 2 - 8 0 0 3	1	GPŽ	5.06	✓					MA				SŽ	
41	2 2 2 4 0 0 - 5 0 9 3	1	GPŽ	3.10	✓					MA				SŽ	
42	2 2 2 4 0 0 - 5 0 9 3	2	GPŽ	0.33	✓					MA				SŽ	
43	2 2 2 4 0 1 - 0 7 1 5	1	DGP	1.43	✓					MA				SŽ	
44	2 2 3 4 0 1 - 6 6 7 5	1	DGP	19.43	✓					MA				SŽ	
45	2 2 3 4 0 1 - 6 6 7 5	2	GPŽ	10.33	✓					MA				SŽ	

(Juridinio asmens vadovo pareigų pavadinimas)

(parašas)

ALGIMANTAS ČEJAUSKAS

(vardas, pavardė)

II. DUOMENYS APIE ŽEMĖS ŪKIO NAUDMENAS IR KITUS PLOTUS

FIZINIO / JURIDINIO ASMENS VALDOS NR. 1 0 0 0 4 5 5 6 4 5 4

Turi būti nurodyti visi žemės ūkio naudmenų ir kiti plotai, už kuriuos prašoma paramos. Detalus naudmenų sąrašas ir jų kodai pateikti paraškos pildymo taisyklėse. Žemės ūkio naudmenų, kiti plotai turi būti nurodyti hektarais, dviejų skaitmenų po kablelio tikslumu.

1 lentelė. Deklaruojami laukai.

Eil. Nr.	Kontrolinio žemės sklypo Nr.	Lauko Nr.	Naudmenos kodas	Naudmenos, už kurias mokamos tiesioginės išmokos, ha	Plotai, už kuriuos nemokamos tiesioginės išmokos, ha	Laukas, skirtas EASV	Naudmenos, už kurias praskoma susiejoji parama langelis pažymimas „x“)	Dalyvavimas Lietuvos kaimo plėtros programos priemonėse			Papildoma informacija apie deklaruojamus plotus	Pagelduojami sertifikuoti laukai	Genetiškai modifikuoti augalai (atitinkamas langelis pažymimas „x“)	Žemės valdymo teisė	Dokumentų pateikimas dvigubo deklaravimo atveju (atitinkamas langelis pažymimas „x“)
								Ekologinis ūkininkavimas arba Agrarinė aplinkosauga ir klimatas / Agrarinės aplinkosaugos išmokos	„Natura 2000“	Gamtinių kliūčių turinčios vietovės					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
46	2 2 3 4 0 2 - 3 8 1 0	1	ŽMI	7.79		AZ				MA				SŽ	
47															
48															
49															
50															
51															
52															
53															
54															
55															
56															
57															
58															
59															
60															
Iš viso:				264.90	1.40										

(juridinio asmens vadovo pareigų pavadinimas)

ALGIMANTAS ČEJAUSKAS

(vardas, pavardė)

(parašas)

2 lentelė. Duomenys apie pareiškėjo EASV.

Eil. Nr.	Kontrolinio žemės sklypo Nr.	Lauko Nr.	EASV pavadinimas	Kraštovaizdžio elemento Nr.	Deklaruotas plotas, ha / ilgis, m	Ploto koeficientas	EASV plotas, ha
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	2 2 0 4 0 0 - 5 1 2 7	2	ŽMI		2.1	0.7	1.47
2.	2 2 0 4 0 1 - 7 1 1 4	1	ŽMI		13.57	0.7	9.499
3.	2 2 1 4 0 1 - 0 5 2 0	1	ŽMI		10.62	0.7	7.434
4.	2 2 3 4 0 2 - 3 8 1 0	1	ŽMI		7.79	0.7	5.453

2 lentelė. Informacija apie susietąją paramą už gyvulius.

Paraiška teikiama siekiant gauti susietąją paramą už mėšinius galvijus.	Turi būti pažymėta X	
	Taip	☒
	Ne	☐
Paraiška teikiama siekiant gauti susietąją paramą už mėsines avis.	Turi būti pažymėta X	
	Taip	☐
	Ne	☒
Paraiška teikiama siekiant gauti susietąją paramą už pienines karves.	Turi būti pažymėta X	
	Taip	☒
	Ne	☐
Paraiška teikiama siekiant gauti susietąją paramą už pieninių veislių bulius.	Turi būti pažymėta X	
	Taip	☒
	Ne	☐
Paraiška teikiama siekiant gauti susietąją paramą už pienines ožkas.	Turi būti pažymėta X	
	Taip	☐
	Ne	☒
Paraiška teikiama siekiant gauti papildomą nacionalinę susietąją išmoką už ėriavedes.	Turi būti pažymėta X	
	Taip	☐
	Ne	☒

3 lentelė. Informacija apie valdą ir joje naudojamas trąšas.

Ar paraiškos teikimo metu valda buvo atnaujinta?	Turi būti pažymėta * X	
	Taip	☐
	Ne	☒
Paraiškos teikimo metu pateikti duomenys apie žemės ūkio valdoje praėjusiais metais naudotas trąšas. **	Turi būti nurodyta **	
	Mineralinės trąšos, t	35
	Organinės trąšos, t	1200

Pastaba. *Jei valdoje vyko pasikeitimai, pareiškėjas su pasikeitimų įrodymo dokumentais turi kreiptis į seniūnijos darbuotoją, kuris atnaujina valdos duomenis Lietuvos Respublikos žemės ūkio ir kaimo verslo registro informacinėje sistemoje.

**Jei praėjusiais metais žemės ūkio valdoje mineralinės ar organinės trąšos nebuvo naudojamos, į atitinkamą lentelės langelį įrašomas nulis.

4 lentelė. Informacija apie priimamus įsipareigojimus.

Pareiškiau, kad pateikiau teisingus duomenis, susipažinau / mane supažindino su paramos teikimo taisyklėmis ir įsipareigoju jų laikytis.	Jei taip, turi būti pažymėta X	
		☒
Pageidauju, kad kartu su paraiška būtų atspausdintas įsipareigojimų lapas.	Jei taip, turi būti pažymėta X	
		☒

(juridinio asmens vadovo pareigų pavadinimas)

(parašas)

ALGIMANTAS ČEJAUSKAS

(vardas, pavardė)

Vyresn. specialistas

(dokumentą priėmusio darbuotojo pareigų pavadinimas)

(parašas)

Darius Stasytis

(vardas, pavardė)

III. ĮSIPAREIGOJIMAI

Aš, pasirašydamas šią paraišką, pareiškiu, kad:

1. Esu susipažinęs su Paramos už žemės ūkio naudmenas ir kitus plotus bei gyvulius paraiškos ir tiesioginių išmokų administravimo ir kontrolės taisyklėmis.
2. Įsipareigoju iki Paramos už žemės ūkio naudmenas ir kitus plotus paraiškos bei gyvulius ir tiesioginių išmokų administravimo ir kontrolės taisyklėse nustatyto termino atnaujinti valdos registracijos duomenis Lietuvos Respublikos žemės ūkio ir kaimo verslo registre.
3. Per 15 darbo dienų nuo įvykusio fakto raštu informuoti Agentūrą apie išskirtines aplinkybes, nepriklausančias nuo pareiškėjo valios (*force majeure*), savo kontaktinių duomenų, banko sąskaitos ar kitų su paramos gavimu susijusių duomenų pasikeitimus.
4. Žinau, kad visa paraiškoje pateikta informacija gali būti patikrinta, ir įsipareigoju, neatsižvelgdamas į paraiškos 2 lentelėje nurodytą informaciją, Agentūrai paprašius pateikti įrodymą dėl žemės ūkio svarbos mano veikloje pagal vieną iš taisyklėse nurodytų kriterijų. Suprantu, kad nepateikus reikalaujamos informacijos arba pateikus ją neatsižvelgiant į nurodytus terminus, mano paraiška toliau nebus administruojama, o išmokėta paramos suma bus susigrąžinta.
5. Žinau, kad paraiškoje privalau deklaruoti visus valdomus naudmenų ir kitus plotus, už kuriuos prašau paramos, ir visus valdomus naudmenų plotus, už kuriuos nepageidauju paramos.
6. Žinau, kad pareiškėjas laikomas informuotu apie paraiškoje esančias klaidas, kai informacija apie jas atsirado Portale.
7. Įsipareigoju laikytis kompleksinės paramos reikalavimų, kurie apima Valdymo reikalavimus ir trąšų bei augalų apsaugos produktų naudojimo reikalavimus, nurodytus Valdymo reikalavimų ir trąšų bei augalų apsaugos produktų naudojimo reikalavimų apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2008 m. sausio 16 d. įsakymu Nr. 3D-23 „Dėl Valdymo reikalavimų nustatymo ir kontrolės institucijų, atsakingų už jų vykdymo kontrolę, paskyrimo“, ir Geros agrarinės ir aplinkosaugos būklės reikalavimų, nurodytų Žemės ūkio naudmenų geros agrarinės ir aplinkosaugos būklės reikalavimų, taikomų nuo 2015 m., apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2014 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. 3D-932 „Dėl Žemės ūkio naudmenų geros agrarinės ir aplinkosaugos būklės reikalavimų, taikomų nuo 2015 metų, aprašo patvirtinimo“.
8. Suteikiu Agentūrai teisę patikrinti pateiktus duomenis ir gauti papildomos informacijos apie mano ūkinę veiklą.
9. Sutinku, kad Agentūra neįspėjusi gali atlikti patikrinimą mano ūkyje.
10. Įsipareigoju parodyti Agentūros darbuotojams savo valdą.
11. Žinau, kad Lietuvos Respublikos ir Europos Sąjungos teisės aktų žemės ūkio srityje pažeidimai gali lemti išmokų sumažinimą arba teisės į jas netekimą.
12. Paraiškoje pateikti duomenys yra teisingi ir žinau, kad pareiškėjai, neteisėtai gavę išmokas, ir asmenys, prisidėję prie neteisėto išmokų gavimo (sąmoningai patvirtinę klaidingus duomenis), atsako Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.
13. Esu informuotas, kad duomenys apie fizinių ir juridinių asmenų gautą paramą bus viešinami visuomenės informavimo tikslu, taip pat gali būti perduoti audito ir tyrimų institucijoms, siekiant apsaugoti Europos Bendrijos finansinius interesus, Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.
14. Esu informuotas, kad turiu teisę žinoti apie savo asmens duomenų tvarkymą, susipažinti su tvarkomais savo asmens duomenimis ir kaip jie yra tvarkomi, reikalauti ištaisyti, sunaikinti savo asmens duomenis arba sustabdyti savo asmens duomenų tvarkymo veiksmus, kai duomenys tvarkomi nesilaikant Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktų nuostatų.
15. Sutinku, kad paramos paraiškoje pateikti mano asmens / juridinio asmens, kuriam aš atstovauju, ir kiti duomenys būtų apdorojami ir saugomi paramos priemonių administravimo informacinėse sistemose ir kad Agentūra gautų mano asmens / juridinio asmens, kuriam aš atstovauju, ir kitus duomenis iš kitų juridinių asmenų, registru ar duomenų bazių paramos administravimo klausimais.
16. Sutinku, kad pozityvios Patikros vietoje ar nuotolinės patikros ataskaita gali būti pateikta man paprašius. Taip pat esu informuotas, kad su patikros vietoje ar nuotolinės patikros ataskaitos duomenimis galiu susipažinti Portale. Žinau, kad pasirašyta patikros vietoje ar nuotolinės patikros ataskaita nereiškia, jog sutinku su patikros vietoje ar nuotolinės patikros rezultatais, o tik esu apie juos informuotas.
17. Žinau, kad jei deklaruosiu per ankstesnius du metus buvusį daugiametės pievos kaip kitos nei daugiametės pievos paskirties ir, Agentūrai pareikalavus, šio ploto vėl neatstatysiu į pievą iki kitų metų deklaravimo pradžios, man gali būti nemokama žalinimo išmoka už išartą ir neatstatytą daugiametės pievos plotą.
18. Žinau, kad jei deklaruosiu aplinkosaugos atžvilgiu pažeidžiamą daugiametę pievą kaip kitos nei daugiametę pievą paskirties, man bus nemokama žalinimo išmoka už išartą aplinkosaugos atžvilgiu pažeidžiamos daugiametės pievos plotą.
19. Esu susipažinęs (-usi) su išmokos skyrimo tvarka Susietosios paramos už mėšinius galvijus, mėšines avis, pieninių veislių bulius ir pienines ožkas administravimo, kontrolės bei mokėjimo 2015–2020 m. taisyklėmis, patvirtintomis 2014 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. 3D-1009 „Dėl Susietosios paramos už mėšinius galvijus, mėšines avis, pieninių veislių bulius ir pienines ožkas administravimo, kontrolės bei mokėjimo 2015–2020 m. taisyklių patvirtinimo“, 2015–2020 metų susietosios paramos už pienines karves administravimo taisyklėmis, patvirtintomis 2015 m. sausio 7 d. įsakymu Nr. 3D-9 „Dėl 2015–2020 metų susietosios paramos už pienines karves administravimo taisyklių patvirtinimo“, ir Papildomų nacionalinių tiesioginių išmokų už ėriavedes mokėjimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2012 m. liepos 4 d. įsakymu Nr. 3D-554 „Dėl Papildomų nacionalinių tiesioginių išmokų už ėriavedes mokėjimo taisyklių patvirtinimo“, nurodytais reikalavimais.

20. Žinau, kad turiu laikytis Ūkinių gyvūnų laikymo vietų registravimo ir jose laikomų ūkinių gyvūnų ženklavimo ir apskaitos tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2003 m. birželio 16 d. įsakymu Nr. 3D-234 „Dėl Ūkinių gyvūnų laikymo vietų registravimo ir jose laikomų ūkinių gyvūnų ženklavimo ir apskaitos tvarkos aprašo patvirtinimo“, reikalavimų.

21. Žinau, kad Ūkinių gyvūnų registre nustačius neteisingai registruotus gyvulius, kurie potencialiai gali atitikti paramos skyrimo reikalavimus, bus laikoma, kad tokie gyvuliai neatitinka 2014 m. kovo 11 d. Komisijos reglamento (EB) Nr. 640/2014 30–34 straipsniuose nurodytų reikalavimų.

22. Laikysiuosi Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programos priemonės „Pirmas žemės ūkio paskirties žemės apželdinimas mišku“ įgyvendinimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2008 m. vasario 6 d. įsakymu Nr. 3D-59 „Dėl Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programos priemonės „Pirmas žemės ūkio paskirties žemės apželdinimas mišku“ įgyvendinimo taisyklių patvirtinimo“, numatytų įsipareigojimų.

23. Laikysiuosi Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programos priemonės „Pirmas ne žemės ūkio paskirties ir apleistos žemės ūkio paskirties žemės apželdinimas mišku“ įgyvendinimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2008 m. vasario 6 d. įsakymu Nr. 3D-60 „Dėl Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programos priemonės „Pirmas ne žemės ūkio paskirties ir apleistos žemės ūkio paskirties žemės apželdinimas mišku“ įgyvendinimo taisyklių patvirtinimo“, numatytų įsipareigojimų.

24. Laikysiuosi Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programos priemonės „Miškų aplinkosaugos išmokos“ įgyvendinimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2008 m. kovo 20 d. įsakymu Nr. 3D-161 „Dėl Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programos priemonės „Miškų aplinkosaugos išmokos“ įgyvendinimo taisyklių patvirtinimo“, numatytų įsipareigojimų.

25. Laikysiuosi Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Investicijos į miško plotų plėtrą ir miškų gyvybingumo gerinimą“ veiklos srities „Miško veisimas“ įgyvendinimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymu numatytų įsipareigojimų.

26. Laikysiuosi Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programos priemonės „Pelno nesiekiančios investicijos“ įgyvendinimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2012 m. balandžio 5 d. įsakymu Nr. 3D-249 „Dėl Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programos priemonės „Pelno nesiekiančios investicijos“ įgyvendinimo taisyklių patvirtinimo“, numatytų įsipareigojimų.

27. Laikysiuosi Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Su „Natura 2000“ ir Vandens pagrindų direktyva susijusios išmokos“ įgyvendinimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2015 m. balandžio 1 d. įsakymu Nr. 3D-246 „Dėl Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Su „Natura 2000“ ir Vandens pagrindų direktyva susijusios išmokos“ įgyvendinimo taisyklių patvirtinimo“, numatytų įsipareigojimų.

28. Laikysiuosi Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Išmokos už vietoves, kuriose esama gamtinių ar kitų specifinių kliūčių“ įgyvendinimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2015 m. balandžio 1 d. įsakymu Nr. 3D-245 „Dėl Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Išmokos už vietoves, kuriose esama gamtinių ar kitų specifinių kliūčių“ įgyvendinimo taisyklių patvirtinimo“, numatytų įsipareigojimų.

PASTABA. Įsipareigojimų lapas spausdinamas įsigi paraiškos lentelėje „Pageidauju, kad kartu su paraiška būtų atspausdintas įsipareigojimų lapas“ pažymėta ženklų „X“.