



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

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: M.K. Čiurlionio g. 3, LT-76303 Šiauliai, tel. (8 41) 59 6414, faks. 8 7066 2000, el.p. siauliu.skyrius@aaa.am.lt,
<http://gamta.lt>.

UAB „Ekosistema“,
Taikos pr. 119, LT-94231 Klaipėda
el. paštas: info@ekosistema.lt

2015-02-12

Nr. (15.6)-A4-1383

Žilvinui Bareikiui,
Laugalių g. 9, Gargždai, Lt-96178 Klaipėdos r.

Adresatams pagal sąrašą

**GALUTINĖ ATRANKOS IŠVADA
DĖL PLASTIKO GAMINIŲ PERDIRBIMO (GRANULIAVIMO)
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

1. Peržiūrima atrankos išvada (data, rašto Nr.). Aplinkos apsaugos agentūros Taršos prevencijos ir kontrolės leidimų departamento Šiaulių skyriaus 2014 m. gruodžio 19 d. raštu Nr. (15.6)-A-8467 priimta atrankos išvada dėl plastiko gaminių perdirbimo (granuliavimo) poveikio aplinkai vertinimo. Priimta atrankos išvada, kad poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

1¹. Kur, kada ir kokiose visuomenės informavimo priemonėse buvo paskelbta visuomenei apie Atsakingos institucijos priimtą atrankos išvadą, kuri persvarstoma. Aplinkos apsaugos agentūros Taršos prevencijos ir leidimų departamento (Toliau – AAA TPLD) Šiaulių skyrius 2014-12-19 Aplinkos apsaugos agentūros internetinėje svetainėje paskelbė informaciją apie priimtą atrankos išvadą Nr. (15.6)-A4-8467 dėl plastiko gaminių perdirbimo (granuliavimo) poveikio aplinkai vertinimo. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius paskelbė: 2014-12-23 respublikiniame laikraštyje „Lietuvos aidas“, 2014-12-30 Telšių rajono laikraštyje „Telšių žinios“, 2014-12-22 pateiktas skelbimas Telšių rajono savivaldybės administracijos Uplynos seniūnijai dėl viešinimo skelbimo lentoje. Yra žyma apie skelbimo gavimą.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: Žilvinas Bareikis, Laugalių g. 9, Gargždai, Klaipėdos rajonas; tel. (8678) 78202.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: plastiko gaminių perdirbimas (granuliavimas).

Atranka atlikta planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus iniciatyva, vadovaujantis LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 3 straipsnio 3 punktu - visi planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo proceso dalyviai turi teisę reikalauti, o atsakinga institucija, atsižvelgdama į planuojamos ūkinės veiklos mastą, pobūdį ar vietos ypatumus.

muspresti, kad atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo būtų atliekama ir planuojamai ūkinei veiklai, kuri neįrašyta į šio įstatymo 1 ir 2 prieduose nurodytus sąrašus.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta: Kaunatavos mstl., Sodų g. 22, Upynos sen., Telšių r. Žemės sklypas su statiniais, kurio kad. Nr. 7825/0007:185 (plotas - 0,8650 ha), kuriame planuojama ūkinė veikla (toliau - PŪV) iš pietų ir vakarų pusės apribotas vietiniu keliu, ties šiaurine sklypo dalimi išsidėstęs ŽŪK „Pavirvytis“, atstumas nuo sandėlio iki PŪV ~20 m, rytinėje pusėje išsidėstę gyvenamosios paskirties žemės sklypai su individualiais gyvenamaisiais namais. Planuojamas naudojimo būdo pakeitimas iš susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų į pramonės ir sandėliavimo teritorijas. Iki artimiausio gyvenamojo namo rytų kryptimi nuo PŪV pastato - 105 m, kitoje kelio pusėje, už 130 m kapinės, 160 m nuo teritorijos ribos (už kelio) - bažnyčia, Kaunatavos pagrindinė mokykla - šiaurės rytų kryptimi nutolusi ~480 m, vandenvietė nuo PŪV pastato nutolusi ~195 m. Artimiausia saugoma teritorija - Virvytės hidrografinis draustinis nutolęs 4 km. Artimiausia nekilnojamoji kultūros vertybė Žemalėnų kaimo senosios kapinės yra už 2,9 km. Artimiausi vandens telkiniai nuo planuojamos veiklos sklypo nutolę vakarų kryptimi ~ 240 m Upynos upė, ~540 m į rytus - upė Virvytė.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas: Žemės sklype šiuo metu stovi seni statiniai. Numatoma rekonstruoti esamą gamybos/pramonės paskirties dirbtuvių pastatą, praplečiant papildomai 513 m², prijungiant šalia esantį statinį ir pritaikyti veiklai. Iš surinkimo punktų ir prekybos centrų gautas antrines žaliavas - plastiką planuojama perdirbti mechaninio apdorojimo būdu. Numatyta, kad 90% viso perdirbti numatomo kiekio sudarys polietilenas (PE) ir iki 10 % - polipropilenas (PP).

Plastiko perdirbimo technologija susideda iš dviejų linijų: automatinės smulkinimo, plovimo ir džiovimo linijos ir plastiko perdirbimo linijos. Perdirbimo technologija susideda iš antrinių žaliavų smulkinimo, plovimo, nusausinimo, granuliavimo. Presuotos plėvelės antrinės žaliavos dedamos ant konvejerio ir transportuojamos iki smulkinimo agregato. Ant būgno išdėstyta 12 peilių, kurių pagalba atliekamas smulkinimas iki maždaug 50 mm dydžio plėvelės skiaučių. Kokybiškesniam smulkinimui atlikti plėvelė drėkinama vandeniu, panaudotas vanduo surenkamas ir nuvedamas į 3 m³ surinktuvą. Vanduo technologiniame procese cirkuliuos ratu ir bus naudojamas pakartotinai viso proceso metu, todėl susidarys ~20 m³/mėn. (240 m³/m) gamybinių nuotekų, kurios kaupiamos gamybinių nuotekų rezervuare ir periodiškai išvežamos pagal sutartį. Planuojamas prisijungimas prie centralizuotų nuotekų tinklų, iki kurių yra 340 m. Susmulkinta plėvelė paduodama į I-ą plovimo vandeniu vonią. Plovimas atliekamas trijų besisukančių volų su mentėmis pagalba. Pirmą kartą išplauta plėvelė sraigtinio konvejerio pagalba perduodama į didelių apsisukimų frakcinį plautuvą, kuriame papildomai nuvaloma ir dalinai pašalinamas likęs vanduo. Likęs vanduo nuvedamas į vandens talpą, kuris cirkuliuoja ratu ir naudojamas pagal poreikį. Apdorotos mechaniniu plovimu ir dalinai nusausintos plėvelės skiautės paduodamos į antrą plovimo/skalavimo vandeniu vonią. Plėvelės plovimui naudojami 4 volai su mentėmis. Nusėdę nešvarumai pašalinami kanalais į talpą. Antrą kartą centrifuguota (1400 aps./min.) plėvelė, veikama išcentrinės mechaninės jėgos, pašalina vandenį per angas. Dalinai nusausintos plėvelės skiautės išstumiamos iš centrifugos ir patenka į sausavimo oru sistemą. Sausavimo oro sistema susideda iš dviejų spiralėmis susuktų 219 mm skersmens 15 m ilgio vamzdžių atkarpų su tarpiniu surinkimo/drėgmės pašalinimo ciklonu. Šiuo oro srautu galutinai nusausinus plėvelės skiautes iš ciklono pagalba paduodama į pilnai integruotą įrenginių liniją, kur patenka į aglomeratorių, galutinai susmulkinama iki 1 mm dydžio, t.y. iki beveik vienalytės masės. Dėl mechaninės trinties įkaitusi masė patenka į ekstruderį, kurio temperatūra iki 225-240 C, pakaitinama ir išspaudžiama per granuliavimo galvutę. Vandens srovės pagalba sustingusios granulės patekusios ant sieto nusausinamos oro pagalba patenka į didmaišius ir sandėliuojamos iki bus išvežama produkcija klientams. Planuojama gautą produkciją plastiko granules sertifikuoti (parengti standartą). Numatyta veiklą vykdyti etapais: pirmuoju etapu planuojama perdirbti iki 4 t/d arba 1500 t/m, antruoju etapu iki 9 t/d arba 2400 t/m. Numatyta priimti antrines žaliavas - plastiko gaminių

perdirbimui pagal Atliekų tvarkymo taisyklės šiais atliekų kodais 02 01 04 (plastiko atliekos, išskyrus pakuotę), 19 12 04 (plastikai - patikslintas pavadinimas), 20 01 39 (plastikai) bei tvarkyti R3, R12, R13 naudojimo veiklų kodais. PŪV veiklos metu, atliekant pastatų rekonstrukcijos darbus, susidariusios atliekos, mišrios statybinės ir griovimo atliekos ~10 t (rūšiuotos) kodas 17 09 04) bei dalis plastiko atliekų, kurios netinkamos perdirbimui, bus perduodamos atliekų tvarkytojams ~55 t/m šiais atliekų kodais 20 03 01 (mišrios komunalinės atliekos), 20 01 01 (popierius ir kartonas), 20 01 02 (stiklas), 20 01 39 (plastikai), 20 01 40 (metalai-skardinės). Įvertinus planuojamas maksimalias (2 etapo metu) antrinių žaliavų - plastiko perdirbimo apimtis ir atlikus paskaičiavimus nustatyta, kad teršalų koncentracija aplinkos ore neviršys ribinių verčių. Atlikus kvapų taršos į aplinkos orą skaičiavimus ir parengus kvapų sklaidos žemėlapius, kvapų koncentracija aplinkos ore bus nežymi ir nesieks ribinių verčių. Ūkinę veiklą planuojama pradėti 2015 m. antroje pusėje.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas: Sklypas, kuriame planuojama ūkinė veikla nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir nėra šių teritorijų artimoje aplinkoje, planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija - *Varputėnų miškas* - buveinių apsaugai svarbi teritorija nutolusi apie 20 km.

6. Kas ir dėl kokių priežasčių pateikė prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

6.1. Kaunatavos kaimo bendruomenė 2015 m. sausio 13 dieną raštu Nr. 2 kreipėsi į AAA TPLD Šiaulių skyrių, nes atrankos išvadoje rado neatitikimų, pateikė klausimus, kurie Kaunatavos kaimo bendruomenei pasirodė neaiškūs ir reikalavo, kad būtų atliktas ne tik poveikio sveikatai vertinimas, bet ir poveikio aplinkai vertinimas ir, kad į informuojamų adresatų sąrašą būtų įtraukta Telšių valstybinė maisto ir veterinarijos tarnyba.

6.2. Kaunatavos kaimo bendruomenė 2015 m. sausio 19 dieną raštu Nr. 2 kreipėsi į AAA TPL departamentą, nes atrankos išvadoje rado neatitikimų, pateikė klausimus, kurie Kaunatavos kaimo bendruomenei pasirodė neaiškūs ir reikalavo, kad būtų atliktas ne tik poveikio sveikatai vertinimas, bet ir poveikio aplinkai vertinimas ir, kad į informuojamų adresatų sąrašą būtų įtraukta Telšių valstybinė maisto ir veterinarijos tarnyba.

6.3. Ūkininkai R. Gailis, V. Gailis, L. Gailis, S. Augustinienė 2015-01-19 pateikė prašymą, kuriuo pageidavo, kad būtų pateikta informacija apie planuojamos ūkinės veiklos poveikį biodinaminiam ūkininkavimui.

6.4. Telšių rajono savivaldybės meras 2015 m. sausio 21 d. raštu Nr. 147-49 „Dėl atrankos išvados persvarstymo“ pateikė Kaunatavos kaimo bendruomenės pirmininkės, Kaunatavos kaimo seniūnaičio, Kaunatavos kaimo bendruomenės (5) tarybos narių raštą, adresuotą Telšių rajono savivaldybės administracijos direktoriui „Dėl nepritarimo plastiko gaminių perdirbimo (granuliavimo) įmonės steigimui Kaunatavos mst., Sodų g. 22, Upynos sen.“ ir paprašė savivaldybės bei suinteresuotos visuomenės vardu persvarstyti 2014 m. gruodžio 19 d. atrankos išvadą ir priimti sprendimą, kad poveikio aplinkai vertinimas yra privalomas, nurodė priežastis, kad siekiant atsakyti į visus rūpimus klausimus apie planuojamą steigti įmonę ir užtikrinti, kad ši įmonė atitiktų aplinkosauginius ir higienos reikalavimus, nepakenktų egzistuojantiems verslams.

7. Poveikio aplinkai vertinimo dalyviai, kurie dalyvavo peržiūrint atrankos išvadą.

7.1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (užsakovas) Žilvinas Bareikis;

7.2. UAB „Ekosistema“ poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėja Neda Nemirovienė;

7.3. Telšių rajono savivaldybės administracijos atstovė Kristina Jankauskienė, jos nuomone poveikio aplinkai vertinimas privalomas; 2015 m. vasario 10 d. raštu Nr. R7-328 Telšių rajono savivaldybės administracija (po persvarstymo) patvirtino, kad nuomonė nesikeičia ir, kad poveikio aplinkai vertinimas privalomas.

7.4. Telšių visuomenės sveikatos centro atstovė Dangira Puodžiūnienė pasakė, kadangi poveikio visuomenės sveikatai vertinimas yra sudedamoji poveikio aplinkai vertinimo dalis, turi būti

atliekamas poveikio aplinkai vertinimas privalomas ir 2015 m. vasario 11 d. raštu Nr. IS-196 siūlo, kad ūkinei veiklai būtų atliekamas poveikio aplinkai vertinimas.

7.5. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių teritorinis padalinys ir Telšių apskrities priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba informavo, kad nedalyvaus posėdyje persvarstant atrankos išvadą.

7.6. Posėdyje, persvarstant atrankos išvadą dalyvavo suinteresuotos visuomenės atstovai: Kaunatavos kaimo bendruomenės pirmininkė Rima Butikienė ir bendruomenės narys Virginijus Keinys, biodinaminio ūkio atstovas Remigijus Gailis, Kaunatavos kaimo gyventojai Vita Šulcaitė, Kazys Surblis.

7.7. Lietuvos žaliųjų judėjimo atstovas Aleksandras Kerpauskas.

8. Pastabos, pasiūlymai.

8.1. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas apie priimtą galutinę atrankos išvadą nedelsiant turi pranešti visuomenei vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakyme Nr. D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“ nustatyta tvarka.

8.2. Apie pranešimo paskelbimą tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas turi informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą, kartu pridėdamas laikraščius, kuriuose skelbtas pranešimas kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbimą.

9. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant galutinę atrankos išvadą:

9.1. Ūkinė veikla planuojama Kaunatavos miestelyje, t. y. tankiai apgyvendintoje teritorijoje. Pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją, į planuojamos ūkinės veiklos normatyvinę sanitarinės apsaugos zoną, nustatytą vadovaujantis Sanitarinės apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymu Nr. V-586 „Dėl Sanitarinės apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – SAZ taisyklės), priedu, patenka Kaunatavos miestelio, kuriame gyvena apie 376 gyventojai, teritorija. Remiantis SAZ taisyklėmis, sanitarinė apsaugos zona – tai aplink stacionarų taršos šaltinį arba kelis šaltinius esanti teritorija, kurioje dėl galimo neigiamo vykdomos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai galioja įstatymais ar Vyriausybės nutarimais nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos. Taigi pagal SAZ taisyklių nuostatas šiai veiklos rūšiai numatomas galimas neigiamas poveikis visuomenės sveikatai. Be to, pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją, objekto eksploatacijos laikas – neterminuotas. Atsižvelgiant į tai, kad galimas reikšmingas ilgalaikis planuojamos ūkinės veiklos poveikis visuomenės sveikatai, turi būti atliktas išsamus planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimas, esant poreikiui numatytos poveikio mažinimo ar kompensavimo priemonės.

9.2. Atsižvelgiant į tai, kad vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nuostatomis, poveikio visuomenės sveikatai vertinimas yra dalis poveikio aplinkai vertinimo, tikslinga atlikti išsamų planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimą. Poveikio aplinkai vertinimo subjektas, atsakingas už sveikatos apsaugą – Telšių visuomenės sveikatos centras, atrankos išvados persvarstymo posėdžio (2015 m. vasario 5 d.) metu ir 2015 m. vasario 11 d. raštu Nr. IS-196 „Dėl galutinės poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvados“ pateikė išvadą, kad poveikio aplinkai vertinimas yra privalomas.

9.3. Planuojamas sklypas nepatenka į „Natura 2000“ ar kitas saugomas teritorijas, planuojama ūkinė veikla prisidės prie Valstybinio atliekų tvarkymo plane numatytų strateginių tikslų įgyvendinimo, tačiau Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 str. 6 d. numatyti ir kiti kriterijai, į kuriuos atsakinga institucija, atlikdama atranką ir priimdama išvadą, turi atsižvelgti.

9.4. Savivaldybės institucija – Telšių rajono savivaldybės administracija 2015 m. vasario 10 d. raštu Nr. R7-328 „Dėl poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvados persvarstymo“ pateikė išvadą, kad poveikio aplinkai vertinimas yra privalomas, atsižvelgdama į Kaunatavos kaimo bendruomenės prašymus. Atsižvelgiant į suinteresuotos visuomenės prieštaravimą planuojamai ūkinei veiklai, poveikio aplinkai vertinimo metu visuomenei būtų suteikta galimybė teikti pasiūlymus dėl planuojamos ūkinės veiklos, užtikrinant jų teisę į švarią ir sveiką gyvenamąją aplinką.

10. Priimta galutinė atrankos išvada:

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 13 dalimi, priimama galutinė atrankos išvada: plastiko gaminių perdirbimui (granuliavimui) Kaunatavos mst., Sodų g. 22, Upynos sen. Telšių rajone poveikio aplinkai vertinimas privalomas.

Ši galutinė atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos. Šis sprendimas gali būti skundžiamas per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos Šiaulių apygardos administraciniam teismui (Dvaro g. 80, LT-76298 Šiauliai) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Šiaulių skyriaus vedėja



Virgilija Kozakienė

*Aplinkos Apsaugos agentūros Taršos prevencijos ir leidimų departamento Šiaulių skyriaus
2015-02-12 rašto Nr. (15.6)-A4-1383 priedas*

Adresatams pagal sąrašą

1. Telšių rajono savivaldybės administracija, Žemaitės g. 14, LT-87133 Telšiai,
el. paštas: info@telsiai.lt
2. Telšių visuomenės sveikatos centras, J. Biliūno g. 3, LT- 87317 Telšiai,
el. paštas: info@telsiuvsc.sam.lt
3. Telšių apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba, Žemaitės g. 22A/ Birutės g. 11, LT-
87133 Telšiai, el. paštas: telsiai.pgv@vpgt.lt
4. Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos Telšių teritorinis padalinys,
Gėlių g. 1, LT- 87111 Telšiai, telsiai@heritage.lt