



## APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Valstybės biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,  
tel. (8 706) 60008, faks. (8 706) 60000, el.p. [aaa@aaa.am.lt](mailto:aaa@aaa.am.lt), <http://gamta.lt>.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898. PVM mokėtojo kodas LT100001069417.

UAB „Aplinkos inžinierų grupė“

2011-11-17

Nr. (2.2)-A4- 3565

I 2011-11-14

Nr. 111114-01

Šakių rajono savivaldybės administracijai

Marijampolės visuomenės sveikatos centro Šakių  
skyriui

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros  
ministerijos Marijampolės teritoriniam padaliniui

Šakių priešgaisrinei gelbėjimo tarnybai

Kopija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos  
Marijampolės regiono aplinkos apsaugos  
departamentui

### DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS LUKŠIŲ TVENKINIO ANT LENKUPIO UPĖS BŪKLĖS GERINIMO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS IŠVADOS

1. Informaciją atrankai pateikė UAB „Aplinkos inžinierų grupė“, P. Lukšio g. 7, tel. (8 673) 73532, Vilnius.
2. Užsakovas – Šakių rajono savivaldybės administracija, Bažnyčios g. 4, tel. (8 345) 60750, Šakiai.
3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Lukšių tvenkinio ant Lenkupio upės būklės gerinimas.
4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta – Marijampolės apskritis, Šakių rajono savivaldybė, Lukšių seniūnija, Lukšių miestelis.
5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas: Lukšių tvenkinys (plotas – 10,5 ha, vidutinis gylis – 1,5 m., kodas – 15050210) yra įrengtas šiaurės rytinėje Lukšių miestelio pusėje ant Lenkupio upės (kodas – 15010725). Lukšių tvenkinys yra ištrauktas į valstybinės reikšmės vandens telkinių sąrašą. Tvenkinio pakrantės gausiai apaugusios žoline augmenija, tvenkinyje kaupiasi dumblas. Dumblo sąnašų storis tvenkinyje viršija 1,0 m.

Planuojama valyti 10,2 ha Lukšių tvenkinio plotą ir tvarkyti pakrantes. Tvenkinio valymui numatoma naudoti žemsiurbę ir ekskavatorių. Ekskavatoriumi iš priekrantės zonas numatoma iškasti apie 6800 m<sup>3</sup> dumblo sąnašą, žemsiurbe numatoma išsiurbti apie 32040 m<sup>3</sup> dumblo. Pašalintą dumblą numatoma saugoti laikinuose dumblo sėsdintuvuose. Vieną dumblo sėsdintuvą numatyta įrengti privačioje žemėje, pietrytinėje Lukšių tvenkinio pusėje, kitą – valstybinėje žemėje, rytinėje tvenkinio pusėje. Iš sklypo valdytojų yra gautas sutikimas dėl sėsdintuvų įrengimo. Atliliki tvenkinio dumblo tyrimai parodė, kad dumblas neužterštas sunkiaisiais metalais. Išdžiūvusį dumblą planuojama išvežti ir paskleisti Lukšių žemės ūkio bendrovei priklausančioje žemėje. Išvežus dumblą, sėsdintuvų vieta bus sutvarkyta, išlyginta ir apsėta daugiamete žole. Veiklos metu dalyje tvenkinio planuojama pašalinti žolinę augmeniją. Pakrantėje numatoma šalinti krūmus. Medžiai kertami nebus.

Valymo darbų metu bus taikomos neigiamo poveikio aplinkai išvengimo, sumažinimo ir kompensavimo priemonės: darbų zonoje nukastas derlingas dirvožemis sluoksnis išsaugomas, o baigus darbus, išsaugotas dirvožemis bus panaudojamas pažeistos aplinkos atkūrimui. Tvenkinio valymo darbai nebus vykdomi pavasario potvynių, žuvų neršto metu, žuvų ištekliai bus atkuriami. Tvenkinio valymo darbus numatoma vykdyti dienos metu (nuo 8 iki 17 valandos).

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje nėra saugomų kultūros paveldo objektų. Planuojamas valyti Lukšių tvenkinys nepatenka į saugomas teritorijas.

5<sup>1</sup>. Atsižvelgiant į tai, kad planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir nedaro neigiamo poveikio šalia esančioms šio tinklo teritorijoms, planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas - netikslingas.

6. Pastabos ir pasiūlymai:

6.1. su atrankos išvada supažindinti visuomenę aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymo Nr. D1-370 (Žin., 2005, Nr. 93-3472; 2010, Nr. 2-81) nustatyta tvarka ir apie atliktą supažindinimą informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą. Taip pat su priimta atrankos išvada ir numatomais vykdyti Lukšių tvenkinio valymo darbais tiesiogiai supažindinti su Lukšių tvenkiniu besiribojančiu žemės sklypų savininkus ir naudotojus;

6.2. turi būti parengtas Lukšių tvenkinio valymo projektas, kuriame turi būti aplinkos apsaugos dalis.

7. Pagal pateiktą poveikio aplinkai atrankos medžiagą pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. planuojamos ūkinės veiklos vietovė nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją;

7.2. planuojamą darbų metu iš Lukšių tvenkinio bus pašalintas perteklinis dumblas;

7.3. planuojamas pašalinti dumblas neužterštas sunkiaisiais metalais;

7.4. planuojama taikyti ichtiofaunos išteklių atkūrimo priemones – įžuvinimą.

8. Priimta atrankos išvada - planuojamai ūkinei veiklai, Lukšių tvenkinio ant Lenkupio upės būklės gerinimas, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Direktorius

Raimondas Sakalauskas