

## **Veekeskkonnariskiga tegevuse registreeringu taotlusele keskkonnamõju hindamise algatamata jätmine**

AS Pärnu Sadam (registrikood 11385865 , aadress: Pärnu maakond, Pärnu linn, Pärnu linn, Kaubasadama tee 2, 80030, edaspidi *ettevõtte*) 06.03.2023 vee registreeringu taotluse nr T-RVV/1017234-2 Pärnu maakonnas Pärnu linnas Emajõe tn 22 (registriosa 1798005 , katastritunnus 62501:042:0010) kinnistul Pärnu jões (Eesti Looduse Infosüsteemi (edaspidi *EELIS*) kood VEE1151700) sette eemaldamiseks korrashoiu eesmärgil (edaspidi *taotlus*; registreeritud keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS 01.03.2023 dokumendi nr DM-123940-1 all; menetlus nr M-123940). Sette eemaldamine on vajalik avariihooldustöödeks, et tagada laevade ohutu navigeerimise tagamiseks.

Keskkonnaamet kontrollis taotluse vastavust nõuetele ning pidas täiendatud taotlust piisavaks veekeskkonnariskiga tegevuse registreeringu taotluse menetluse algatamiseks.

Kavandatav tegevus toimub III kategooria kaitstavate liikide *Cobitis taenia* (hink) ja *Cottus gobio* (võldas) elupaigas ning Pärnu jõe hoiualal (keskkonnaregistri kood KLO2000293)<sup>1</sup>, mis on arvatud üle-euroopalisse kaitsealade võrgustikku Natura 2000 Pärnu jõe loodusalana<sup>2</sup>.

Kavandatud tegevus ei ole seotud ühegi Natura 2000 ala kaitse-eesmärgiga.

Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seadus ( edaspidi *KeHJS*) § 6 lg 2 p 22, määruse nr 224 § 1 lg 1 ja § 15 p 8, KeHJS § 6<sup>1</sup> lg 3 ja § 11 lg-te 2 ja 4 kohaselt peab loa andja andma eelhinnangu selle kohta, kas selline tegevus, mis ei ole otseselt seotud ala kaitsekorraldusega või ei ole selleks otseselt vajalik, kuid mis võib üksi või koostoimes muu tegevusega eeldatavalt mõjutada Natura 2000 võrgustiku ala või kaitstavat loodusobjekti, on olulise keskkonnamõjuga tegevus ning kaaluma KMH algatamise vajalikkust.

KeHJS § 11 lg 2<sup>3</sup> järgi KMH vajalikkus otsustatakse, lähtudes eelhinnangust ja asjaomase asutuse seisukohast.

Eelhindamine teostatakse olemasolevate andmete põhjal ilma lisauuringuteta. Eelhindamisel on aluseks võetud taotlus, Eesti Looduse Infosüsteemi EELIS andmed ja Maa-ameti kaardirakenduse kaartide andmed.

Menetluse käigus küsiti arvamust Pärnu Linnavalitsuselt<sup>3</sup>. Pärnu Linnavalitsus *esitas/ei esitanud* arvamusi ja vastuväiteid.

KeHJS § 11 lg 2 kohaselt vaatab otsustaja tegevusloa taotluse läbi ning teeb otsuse keskkonnamõju hindamise (edaspidi *KMH*) algatamise või algatamata jätmise kohta KeHJS §

---

<sup>1</sup> Vabariigi Valitsuse 18.05.2007 määrus nr 154 „Hoiualade kaitse alla võtmine Pärnu maakonnas“ (määrus) § 1 lg 1 p 28

<sup>2</sup> Vabariigi Valitsuse 05.08.2004 korraldus nr 615 „Euroopa Komisjonile esitatav Natura 2000 võrgustiku alade nimekiri“ (korraldus) lg 2 p 337

<sup>3</sup> Haldusmenetluse seadus (edaspidi HMS) § 46 lg 1, KeHJS § 11 lg 2<sup>2</sup>

6 lg-s 2<sup>1</sup> viidatud tegevuse korral õigusaktis sätestatud tegevusloa taotluse menetlemise aja jooksul, kuid hiljemalt 90. päeval pärast KeHJS § 6<sup>1</sup> lg-s 1 loetletud teabe saamist. KeHJS § 9 kohaselt on otsustaja tegevusloa andja, veeseaduse § 198 lg 2 kohaselt on antud juhul otsustaja Keskkonnaamet KeHJS tähenduses.

## **I. EELHINNANG**

Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse § 6<sup>1</sup> lg 3 järgi annab Keskkonnaamet eelhinnangu arendaja esitatud ja muu asjakohase teabe alusel ning lähtudes kavandatavast tegevusest, selle asukohast ning eeldatavast keskkonnamõjust. Eelhinnangu sisu täpsustatud nõuded on KeHJS § 6<sup>1</sup> lg 5 alusel kehtestatud keskkonnaministri 16.08.2017 määrusega nr 31 „Eelhinnangu sisu täpsustatud nõuded“ (edaspidi *määrus nr 31*).

### **1.Kavandatav tegevus**

#### **1.1.tegevuse iseloom ja maht**

Veekeskkonnariskiga tegevuse registreerimise taotlus esitati sette eemaldamiseks Pärnu jões korrashoiu eesmärgil. Emajõe tn 22 (registriosa 2236905, katastritunnus 62501:042:0009) kinnistul on taotletavaks eemaldatavate setete mahuks kuni 99 m<sup>3</sup>.

Töid teostatakse ettevõttele kuuluval kinnistul. Tööde käigus eemaldatakse kaide vahelisele alale aja jooksul tekkinud sette kiht. Sette eemaldamine on vajalik avariihooldustöödeks, et tagada laevade ohutu navigeerimine. Sette eemaldamiseks kasutatakse ekskavaatorit. Tööde eeldatav kestus on 10 päeva.

Töid jões teostatakse ekskavaatoriga ja eemaldatud sete tõstetakse kai peale. Kai pealt transporditakse väljatõstetud sete greiferkopa abil lähedalasuvale kinnistule Haapsalu mnt 2. Setet kavandatakse kasutada võimalusel täitematerjalina.

#### **1.2.tegevuse seos asjakohaste strateegiliste planeerimisdokumentidega ning lähipiirkonna praeguste ja planeeritavate tegevustega**

Sadama piirkonnas kehtib Pärnu linna asustusüksuse üldplaneering 2025<sup>4</sup>. Üldplaneeringu kohaselt paikneb Pärnu sadam jõe suudmes, seega on setete kogunemine sadamaalale paratamatu looduslik protsess. Sadama akvatooriumi alal on vajalik läbi viia täiendavaid puhastus- ja süvendustöid.

Pärnu jõe kasutusvõimaluste uuringu<sup>5</sup> kohaselt esineb vajadus regulaarsete süvendustööde teostamiseks Pärnu Sadama akvatooriumis. Seega on sadama korrashoid oluline sadama töös hoidmise seisukohalt.

Kavandatav tegevus on kooskõlas Pärnu linna üldplaneeringuga ning aitab saavutada selles seatud eesmäärke.

---

<sup>4</sup> <https://parnu.ee/linnakodanikule/planeerimine-ehitus/planeeringud/uldplaneeringud2/yldplaneering2025>

<sup>5</sup> <https://maakonnaplaneering.ee/documents/2845826/24169188/P%C3%A4rnu+j%C3%B5e+kasutusv%C3%B5imaluste+uuring.pdf/18480bf0-fe5b-4604-a630-d84753bcb289> (07.03.2023)

Lisaks on koostamisel Pärnu maakonna planeeringu teemaplaneering „Pärnu jõe ja kaldaala ruumilise arengu perspektiiv ning seosed mereplaneeringuga“ ja selle keskkonnamõju strateegiline hindamine<sup>6</sup>. Pärnu jõe teemaplaneeringuga täpsustakse Pärnu maakonna planeeringut<sup>7</sup> Pärnu, Sauga ja Reiu jõgedega seotud teemades. Maakonnaplaneeringu olemuslik ülesanne on riigi huvide väljendamine. Koostatava Pärnu jõe teemaplaneeringu puhul on riigi huviks muuhulgas ka Pärnu sadama toimimine. Töid teostatakse Pärnu sadama akvatooriumis kaubasadama alal (jõe paremkaldal Sauga jõe suudmest mererannani). Teemaplaneeringu eelnõu kohaselt on kaubasadama toimimiseks oluline laevatee vabana hoidmine ning regulaarne sadama akvatooriumi puhastamine ja süvendamine. Teemaplaneeringu käigus hinnatakse ka jõgede setetest puhastamise ja süvendamise vajalikkust ning võimalikkust, samuti seatakse selleks tingimused. Teemaplaneeringu lisana on koostatud uuring „Pärnu jõe setetest puhastamise ja süvendamise vajalikkus ning võimalikkus“. Töös hinnati kontseptuaalselt süvendamise ja setetest puhastamise võimalikkust ning nendega kaasnevaid mõjusid. Uuringus on välja toodud, et süvendamise kohaselt peab sadamate puhul peab vastavalt sadamaseaduse § 4 tagama sadama pidaja navigatsiooniteabes avaldatud sügavused akvatooriumil ja sissesõiduteel ning sügavuste mõõdistamise vastavalt meresõiduohutuse seaduse alusel kehtestatud korrale. Jões asuvalt laevateelt sette regulaarset eemaldamist korrashoiu eesmärgil ei loeta süvendamiseks. Puhastamise ja/või süvendamise puhul tuleb teatud juhtudel hinnata ka tegevuste keskkonnamõju. Olenevalt mahust hinnatakse seda eelhinnangu või keskkonnamõju hindamise vormis või juhul kui tegevust planeeritakse Natura 2000 võrgustiku alal või selle läheduses, Natura hindamise käigus. Üheks suuniseks sadama arendamiseks on arvestada Pärnu sadama toimimise tagamiseks perioodilise süvendamise vajadusega.

Pärnu sadam on regiooni suurim ja olulisim sadam, mis võimaldab parandada kohaliku majanduse konkurentsivõimet, piirkonnale oluliste kaupade sisse- ja väljavedu ning toetab uute kaasaegsete tegevusvaldkondade, sh turismi arendamist. Pärnu sadamat on käsitletud ka üleriigilises planeeringus kui maakonnaplaneeringus rahvusvahelise tähtsusega toimivat ja arendatavat sadamat<sup>8</sup>.

Veemajanduskava (edaspidi *VMK*) on kinnitatud 07.10.2022 keskkonnaministri käskkirjaga nr 357 „Veemajanduskavad ja meetmeprogramm lisadega“(2022-2027)<sup>9</sup>.

- Eestis on moodustatud veemajanduskavad Lääne-Eesti vesikonnale, Ida-Eesti vesikonnale ja Koiva vesikonnale.
- Vesikonna veemajanduskava koostamisel lähtuti Euroopa Parlamendi ja nõukogu veepoliitika raamdirektiivis (2000/60/EÜ) ja veeseaduses sätestatud eesmärkidest ning nõuetest.
- Veepoliitika raamdirektiiv seab veekaitse põhieesmärgiks kõikide vete hea seisundi saavutamise. Selle eesmärgi saavutamiseks rakendatakse valgalapõhise veemajanduse põhimõtteid, mille osaks oli ka veemajanduskavade koostamine.

---

<sup>6</sup> <https://parnu.ee/linnakodanikule/planeerimine-ehitus/planeeringud/teemaplaneeringud/4040-paernu-maakonnaplaneeringu-paernu-joe-teemaplaneering>

<sup>7</sup> <https://maakonnaplaneering.ee/maakonna-planeeringud/parnumaa/parnu-maakonna-planeering/>

<sup>8</sup> Pärnu maakonna planeering, kehtestatud 29.03.2018

<sup>9</sup> Kättesaadav aadressil: <https://envir.ee/veemajanduskavad-2022-2027> (07.03.2023)

Kavandatav tegevus on otseselt seotud Lääne-Eesti vesikonna veemajanduskavas käsitletud vooluveekogumiga Pärnu\_3 (kood 1123500\_3) Pärnu Kärü jõest suudmeni.

Eeltoodust tulenevalt ei ole taotluses nimetatud tegevused vastuolus kehtivate planeeringute ega õigusaktidega.

### **1.3. Ressursside, sealhulgas loodusvarad, nagu maa, muld, pinnas, maavara, vesi ja looduslik mitmekesisus, näiteks loomastik ja taimestik, kasutamisest.**

Tööde ala katastriüksuse sihtotstarbed on järgmised: Emajõe tn 22 (katastritunnus 62501:042:0010) on 100% tootmismaa. Haapsalu mnt 2 (katastritunnus 62501:042:0009) on 45% ärimaa, 40ja tootmismaa ja 15 % üldkasutatav maa.

Emajõe tn 22 kinnistul on taotletavaks eemaldatavate setete mahuks kuni 99 m<sup>3</sup>. Töid jões teostatakse ekskavaatoriga ja eemaldataud sete tõstetakse kai peale. Kai pealt transporditakse väljatõstetud sete greiferkopa abil lähedalasuvale Haapsalu mnt 2. Setet kavandatakse kasutada võimalusel täitematerjalina.

Keskkonnaministri 07.10.2022 käskkirjaga nr 357 „Veemajanduskavad ja meetmeprogramm lisadega“ (2022-2027) on kinnitatud Lääne-Eesti vesikonna veemajanduskava 2022-2027 (edaspidi VMK)<sup>10</sup>. VMK kohaselt on Pärnu\_3 (kood 1123500\_3) Pärnu Kärü jõest suudmeni koondseisund halb. Veemajanduskomisjonile esitatud seletuskirja lisatabel Eesti pinnaveekogumite seisundi 2020. a vahetunnangu kohta „Eesti veekogumite koondseisundi, ökoloogilise seisundi või ökoloogilise potentsiaali ja keemilise seisundi 2020.a. ajakohastatud hinnang“<sup>11</sup> kohaselt oli Pärnu\_3 (kood 1123500\_3) koondseisund 2020. aastal keskine. Kesise ökoloogiline seisundi põhjuseks on paisud, varasem Sindi pais. Viimaste pinnaveeseire andmete kohaselt oli Pärnu\_3 vooluveekogumis ökoloogiline seisund keskine ja koondseisund halb. Halba seisundit põhjustavad elavhõbe, kaadmium ja PBDE elustikus, tributüülina settes ja benso(a)püreen ja kaadmium vees.

Kavandatava tegevusega ei ole ette näha halba seisundit põhjustavate ainete lisandumist vee keskkonda.

Kavandatava tegevusega kaasneb heljumi sisalduse kasv töötsoonis ja sellest allavoolu. Teatud aja peale tööde lõppu heljumi sisaldus veekogus normaliseerub. Keskkonnaameti hinnangul ei avalda teostatavad tööd olulist mõju Pärnu jõe seisundile.

Kavandataval tegevusel ei ole seost põhjavee mõjutamisega. Põhjavee saastumist ei kaasne kuna tööde teostamisel ei kaasne töid, mis ulatuks põhjaveeni.

Maaüksusele on registreeritud II kategooria kaitsealuste nahkhiirte (parginahkhiir, *Pipistrellus nathusii*; põhja-nahkhiir, *Eptesicus nilssonii*, veelendlane, *Myotis daubentonii*, tiigilendlane, *Myotis dasycneme*, hõbe-nahkhiir *Vespertilio murinus*, suurvidevlane *Nyctalus noctula*) elupaigad. Kavandatava tegevuse käigus nende toitumisala säilib, mistõttu ei ole mõju neile oluline.

<sup>10</sup> Kättesaadav aadressil: <https://envir.ee/veemajanduskavad-2022-2027> (07.03.2023)

<sup>11</sup> Kättesaadav aadressil: <https://keskkonnaportaal.ee/et/pinnaveekogumite-seisundiinfo> (07.03.2023)

Kaitsealuste linnu- ega taimeliikide elupaiku kavandatava tegevuse piirkonnas Eesti Looduse Infosüsteemi andmetel ei ole.

Tegevus on kavandatud avalikus veekogus. Veekogust setete eemaldamisel taastumatuid loodusressursse kasutusse ei võeta. Töökorras tehnika kasutamisel ei ole põhjavee või pinnavee saastumise ohtu.

#### **1.4.ressursside, sealhulgas loodusvarade, nagu maa, muld, pinnas, maavara, vesi ja looduslik mitmekesisus, näiteks loomastik ja taimestik, kasutamine**

Tegevus on kavandatud avalikus veekogus. Veekogust sette eemaldamisel taastumatuid loodusressursse ei kasutusse ei võeta. Mõju põhjaveele ei ole, töökorras tehnika kasutamisel ei ole põhjavee või pinnavee saastumise ohtu.

Esineb võimalus, et objektil töötaval seadmel võib ilmnedada tehniline rike, mille käigus võib õli või kütus sattuda pinnasesse või vette. Sellisel juhul tuleb tööd koheselt peatada ning reostus likvideerida.

#### **1.5.tegevuse energiakasutus**

Veekogu puhastamisega otseselt energiakasutust ei kaasne.

#### **1.6.tegevusega kaasnevad tegurid, nagu heide vette, pinnasesse ja õhku ning müra, vibratsioon, valgus, soojus, kiirgus ja lõhn**

Taotletava tegevusega ei kaasne saasteainete heidet pinnasesse, vette või välisõhku, kui töid tehakse nõuetekohaselt. Ajutiselt võib tõusta töötsooni vees heljumi sisalduse tõus, mis peale tööde lõppu normaliseerub. Valguse, kiirguse ja lõhnareostust tegevusega teadaolevalt ei kaasne, samuti ei põhjusta tööde läbiviimine norme ületavat müra.

#### **1.7. tekkivad jäätmed ning nende käitlemine**

Loodusliku veekogu puhastamisega ei kaasne jäätmete teket.

#### **1.8.tegevusega kaasnevate avariilukordade esinemise võimalikkus, sealhulgas heite suurus**

Kui tegevuse läbi viimisel kasutatakse tehniliselt korrasolevaid masinaid, ei kaasne veekogu kaldaalalt setete eemaldamisega tavapäraselt avariilukordade esinemist.

#### **1.9.tegevuse seisukoht asjakohaste suurõnnetuste või katastroofide ohust, sealhulgas kliimamuutustest põhjustatud suurõnnetuste või katastroofide ohust teaduslike andmete alusel**

Tegevusega ei kaasne eeldatavalt suurõnnetuste või katastroofide tekke ohtu.

## **2. Kavandatava tegevuse asukoht ja mõjutatav keskkond**

### **2.1.olemasolevad ja planeeritavad maakasutused ning seal toimuvad või planeeritavad tegevused**

Tööde piirkond asub Pärnu maakonnas Pärnu linnas Pärnu sadama maa-alal Emajõe tn 22 kinnistul (registriosa nr 1798005, katastritunnus 62501:042:0010) Pärnu jões<sup>12</sup>. Pärnu sadam asub Eesti edelaosas Pärnu jõe suudmes. Sadama suurima vastuvõetava laeva pikkus on 140 m ja laius 45 m. Sadamat külastab aastas üle 500 kaubalaeva. Pärnu sadama valduses on Laevaremonditehas, laevaslipp ja kuivelling. Sadam töötab iga päev ja igal kellaajal. Sadama akvatooriumi üldpindala on 2 256 800 m<sup>2</sup>, sadama maa-ala üldpindala on 396 598 m<sup>2</sup>.<sup>13</sup>

Planeeritavad tööd viiakse läbi sadama akvatooriumi alal. Setteid soovitakse eemaldada Pärnu Laevatehase kai nr 6 (remondikai, kaubakai) alalt ca 8 m laiuselt ja 85 m lõigult. Pärnu Sadama eeskirja andmetel on kai nr 6 pikkus 80 m ja sügavus 4,9 m (EH2000). Kinnistusraamatu andmetel on Emajõe tn 22 kinnistu sihtotstarbeks 100% tootmismaa, omanikuks Osauhing Pärnu Stividorid (registrikood 10740945). Pärnu sadam on registreeritud sadamaregistris kui sadamana, kus osutatakse sadamateenuseid olenemata veesõiduki suurusest. Taotluse kohaselt on sadama kai nr 6 alal vajalik teha avarii hooldust ja eemaldada alale kogunenud setted, et tagada ohutu navigeerimine sadama alal. Seega on vajalik sadama akvatooriumilt sette eemaldamine korrashoiu eesmärgil. Tegemist on olemasoleva sadamaga ning olemasolevat maakasutust kavandatav tegevus ei muuda.

Eemaldatav sete paigutatakse Haapsalu mnt 2 tühjale krundile, võimalusega setet kasutada täitematerjalina.

Pärnu jõgi on avalikult laevatatav veekogu kuni Reiu jõe suudmeni, mille ranna piiranguvööndi laius on 100 m<sup>14</sup> ja ehituskeeluvööndi laius 50 m<sup>15</sup>.

Setete eemaldamine on ühekordne veekogus läbiviidav tegevus. Töid teostatakse vastava kaevetehnikaga. Kui pärast tööde lõppu korrastatakse ala ning tööde teostamiseks valitakse õige aeg ja tehnika, siis ei tekitata erosiooniohtu. Tegevusega ei kaasne eeldatavalt olulist mõju märgaladele, kallastele ega pinnavormidele.

## **2.2.alal esinevad loodusvarad, sealhulgas maa, muld, pinnas, maavara, vesi ja looduslik mitmekesisus, nende kättesaadavus, kvaliteet ja taastumisvõime**

Pärnu jõgi on Eesti üks suuremaid vooluveekogusid, mille pikkuseks on 144 km, valgala 6920 km<sup>2</sup>. Tööde ala (kai nr 6) paikneb jõelõigus, kus jõe laius on ca 321 m. Jõgi saab alguse Pandivere kõrgustikult Roosna-Alliku allikaist (Roosna-Alliku Allika järvest), voolab edelasse. Jõe ülemjooks asub Kesk-Eesti tasandikul, keskjooks Kõrvemaa lõunaosas ja Pärnu madalikul ning alamjooks Pärnu madalikul. Pärnu linna piirides ligi 400 m laiuseks paisunud Pärnu jõgi voolab aeglaselt madalate kallaste vahel. Enne mereni jõudmist liitub temaga paremalt väiksem lisajõgi Sauga. Töid teostatakse sadama alal, mis asub Pärnu jõe suudmest ca 2 km kaugusel. Taotletav setete eemaldamise kaevemaht sadama alalt on 99 m<sup>3</sup>.

Kalastiku liigirikkuselt (30 kalaliiki) ja kalarohkuselt on Pärnu jõgi Eestis üks esimesi. Jõe alamjooksul leidub jõesilmu, meri-, jõe- ja vikerforelli, merisiiga, meritinti, haugi, angerjat, vimma, ahvenat; ülemjooksul enam jõe- ja vikerforelli, haugi, särge, turba, latikat, kokre, lutsu, ahvenat, kiiska jm. Pärnu jõgi on oluline lõhe ja meriforelli kudemiskoht.

---

<sup>12</sup> Keskkonnaregistri kood VEE2075600.

<sup>13</sup> Pärnu Sadama eeskiri, leitav: <https://parnusadam.eu/hea-teada/>

<sup>14</sup> Looduskaitseadus § 37 lg 1 p 2.

<sup>15</sup> Looduskaitseadus § 38 lg 1 p 4.

Eesti põhjavee kaitstuse kaardi 1:400 000 andmetel asub kavandatud tööde ala suhteliselt kaitstud põhjaveega alal.

**2.3. keskkonna vastupanuvõime, mille hindamisel lähtutakse märgalade, jõeäärsete alade, jõesuudmete, randade ja kallaste, merekeskkonna, pinnavormide, maastike, metsade, Natura 2000 võrgustiku alade, kaitstavate loodusobjektide, alade, kus õigusaktidega kehtestatud nõudeid on ületatud või võidakse ületada, tiheasutusega alade ning kultuuri- või arheoloogilise väärtusega alade vastupanuvõimest Tegevusest otseselt mõjutatav piirkond on veekogu osa, kus tegevust läbi viiakse.**

### **2.3.1. Natura 2000 võrgustiku alad ja seal kaitstavad loodusväärtused**

Pärnu jõe kesk- ja alamjooks kuulub Euroopa komisjonile esitatud Natura 2000 võrgustiku nimekirja Pärnu jõe loodusalana<sup>16</sup> (EELIS kood RAH0000027). Pärnu jõe loodusala on Pärnu maakonnas siseriikliku kaitse all Pärnu jõe hoiualana<sup>17</sup> (EELIS kood KLO2000293).

Süvenduskohast ligikaudu 550 meetrit allavoolu, jõe vasakkaldal asub Rannaniidu loodusala (EELIS kood RAH0000324), on siseriiklikult kaitse all Pärnu rannaniidu looduskaitsealana<sup>18</sup> (EELIS kood KLO1000584).

Tegevuskohast ligikaudu 260 meetri kaugusel vaskkaldal asub Pärnu rannapark<sup>19</sup> (EELIS kood KLO1200069).

#### ***Pärnu jõe loodusala (EE0040345)***

Vabariigi Valitsuse 5. augusti 2004. a korralduse nr 615 „Euroopa Komisjonile esitatav Natura 2000 võrgustiku alade nimekiri“ järgi kaitstakse Pärnu jõe loodusalal Nõukogu direktiivi 92/43/EMÜ looduslike elupaikade ning loodusliku taimestiku ja loomastiku kaitse kohta (EÜT L 206, 22.07.1992, lk 7–50) I lisas nimetatud kaitstavaid elupaigatüüpe: jõed ja ojad (3260), lamminiidud (6450) ja puisniidud (\*6530) ja direktiivi II lisas nimetatud liike ja nende elupaiku: harilik hink (*Cobitis taenia*), harilik võldas (*Cottus gobio*), jõesilm (*Lampetra fluviatilis*), lõhe (*Salmo salar*) ja paksukojaline jõekarp (*Unio crassus*).

Pärnu jõe loodusala näol on tegemist Eesti kõige ulatuslikuma vooluveekogudel oleva loodusalaga, mille pikkus on ca 120 km ja pindala 860,6 ha. Pärnu jõe loodusala on rahvusvahelise tähtsusega loodusala, kus elab arvukalt nii kaitsealuseid, haruldasi kui ka tavalisi kalaliike. Koos juhuslikult jõkke sattuvate liikidega võib Pärnu jões kohata 38 kala- ja sõõrsuuliiki.

Loodusala kaitse-eesmärgiks olevatest liikidest on tegevuskohas inventeeritud III kaitsekategooria liikide võldase (*Cottus gobio*) ja hingu (*Cobitis taenia*) elupaigad (EELIS koodid vastavalt KLO9102675 ja KLO9120983). Liigid on inventeeritud Pärnu jõe suudmest ülesvoolu suhteliselt pikal jõelõigul.

#### ***Rannaniidu loodusala (EE0040348)***

---

<sup>16</sup> Vabariigi Valitsuse 05.08.2004 korraldus nr 615 „Euroopa Komisjonile esitatav Natura 2000 võrgustiku alade nimekiri“ (korraldus) lg 2 p 337

<sup>17</sup> Vabariigi Valitsuse 18.05.2007 määrus nr 154 „Hoiualade kaitse alla võtmine Pärnu maakonnas“ (määrus) § 1 lg 1 p 28

<sup>18</sup> Vabariigi Valitsuse 08.05.2007 määrus nr 129 „Pärnu rannaniidu looduskaitseala kaitse-eeskiri“

<sup>19</sup> Vabariigi Valitsuse 03.03.2006 nr määrus 64 „Kaitsealuste parkide, arboreetumite ja puistute kaitse-eeskiri“

Vabariigi Valitsuse 5. augusti 2004. a korralduse nr 615 „Euroopa Komisjonile esitatav Natura 2000 võrgustiku alade nimekiri“ järgi kaitstakse Rannaniidu loodusala Nõukogu direktiivi 92/43/EMÜ looduslike elupaikade ning loodusliku taime- ja loomastiku kaitse kohta (EÜT L 206, 22.07.1992, lk 7–50) I lisas nimetatud kaitstavaid elupaigatüüpe: liivased ja mudased pagurannad (1140), rannikulõukad (\*1150), rannaniidud (\*1630), valged lited (liikuvad rannikulited – 2120), hallid lited (\*2130) ja puiskarjamaad (9070) ja direktiivi II lisas nimetatud liiki ja tema isendite elupaiku: emaputk (*Angelica palustris*).

Rannaniidu loodusala on Pärnu linnas asuv rannaäärne ala, mille pindala on ca 397 ha. Pärnu rannaniidu loodusala maastikuilme kujunemist on oluliselt mõjutanud peamiselt liivast koosnevate setete liikumine hoovuste mõjul piki Liivi lahe rannikut põhjasuunas ja nende kuhjumine Pärnu lahe tagaosas. Rannaniidu loodusala siseveekogude pindala on 11,9 ha, mereosa pindala 93,7 ha ja maismaa pindala 291,3 ha.

### **2.3.2. Muud kaitstavad loodusobjektid**

#### ***Pärnu jõe hoiuala***

Pärnu jõe hoiuala, mille kaitse-eesmärgiks on nõukogu direktiivi 92/43/EMÜ I lisas nimetatud elupaigatüübi – jõgede ja ojade (3260) kaitse ning II lisas nimetatud liikide – hingu (*Cobitis taenia*), võldase (*Cottus gobio*), jõesilmu (*Lampetra fluviatilis*), lõhe (*Salmo salar*) ja paksukojalise jõekarbi (*Unio crassus*) elupaikade kaitse.

Hoiualade kaitsekord tuleneb LKS §-dest 14, 32 ja 33. Hoiuala on elupaikade ja kasvukohtade kaitseks määratud ala, mille säilimise tagamiseks hinnatakse kavandatavate tegevuste mõju ja keelatakse ala soodsat seisundit kahjustavad tegevused.

#### ***Pärnu rannaniidu looduskaitseala***

Kehtiv kaitse-eeskiri on vastu võetud Vabariigi Valitsuse 08.05.2007 määrusega nr 129. Ligikaudu 550 meetri kaugusele jääb kaitseala Naisteranna sihtkaitsevöönd, mille kaitse-eesmärk on hallide luidete, rannikulõugaste ja rannaluidete ning kaitsealuste liikide elupaikade kaitse ja tutvustamine kui ka Vana-Pärnu sihtkaitsevöönd, mille kaitse-eesmärk on rannaniitude, rannikulõugaste, puiskarjamaade, liivaste ja mudaste pagurandade ja seal leiduvate kaitsealuste liikide elupaikade kaitse ja tutvustamine.

#### ***Pärnu rannapark***

Kaitsealuse 48,6 ha suuruse Pärnu rannapargi kaitset korraldab Vabariigi Valitsuse 03.03. 2006 määrus nr 64 „Kaitsealuste parkide, arboretumite ja puistute kaitse-eeskiri“, mille kohaselt on pargi kaitse-eesmärk ajalooliselt kujunenud planeeringu, dendroloogiliselt, kultuurilooliselt, ökoloogiliselt, esteetiliselt ja puhkemajanduslikult väärtusliku puistu ning pargi- ja aiakunsti hinnaliste kujunduselementide säilitamine koos edasise kasutamise ja arendamise suunamisega.

#### ***Muud kaitsealused liigid***

Pärnu jõgi kattub mitmete käsitiivaliste toitumisalade ja liikumiskoridoridega. Erinevaid liike on tuvastatud 6 ja nendeks on: põhja-nahkhiir, parginahkhiir, veelendlane, tiigilendlane, suurvidevlane ja hõbe-nahkhiir.



## *Lõhe, jõeforelli, meriforelli ja harjuse kudemis- ja elupaikade nimistu*

Pärnu jõgi Tarbja paisust suubumiseni merre on loetletud üles nende lõhe, jõeforelli, meriforelli ja harjuse kudemis- ja elupaigaks olevate veekogude või veekogu lõikude nimistus, millel on vastavalt Looduskaitseaduse § 51 lõikele 1 keelatud uute paisude rajamine ja olemasolevate paisude rekonstrueerimine ulatuses, mis tõstab veetaset, ning veekogu loodusliku sängi ja hüdroloogilise režiimi muutmine. Nimistu on vastu võetud Keskkonnaministri 15.06.2004 määrusega nr 73.

### **2.3.3. Kultuurimälestised, pärandkultuur ja maaparandussüsteemid**

Tööde alale jääb kultuurimälestise alale ja kinnismälestise piiranguvöösse<sup>20</sup>, kuid mõju kultuurimälestisele eeldatavalt puudub. Sadama alalt eemaldatakse vaid alale kandunud setted ja tagatakse navigeerimiseks nõutav sügavus ning eemaldatakse paigutatakse Haapsalu mnt 2 kinnistule võimalusega kasutada materjali täitepinnasena.

Maa-ameti pärandkultuuri kaardirakenduse alusel ei asu tööde piirkonnas pärandkultuuri objekte. Samuti ei asu Maa-ameti maaparandussüsteemide kaardirakenduse alusel tööde piirkonnas maaparandussüsteeme ega maaparandusehitisi.

### **2.4. inimese tervis ja heaolu ning elanikkond**

Pärnu Sadama ala asub Pärnu linnas tiheasustusala piirkonnas. Sadamas teostatavad vee erikasutustööd on lühiajalised ning ei põhjusta olulisi häiringuid inimesele – vee erikasutustööd on keelatud ka öisel ajal, et vältida võimalikku mürahäiringut.

Sadama süvendamine võimaldab tagada sadamal teenuste pakkumise jätkamist ning seeläbi areneb piirkonna majandustegevus ning kohalik elu. Lisaks muutub navigeerimine sadamas ohutumaks.

### **3. Hinnang keskkonnamõju olulisusele**

Taotluse kohaselt on sette eemaldamise maht kuni 99 m<sup>3</sup>. Pärnu jõest setete eemaldamine mahuga 99 m<sup>3</sup> ei ole olulise keskkonnamõjuga tegevus.

Veekogu puhastamisega võib tööde perioodil kaasneda tavapärasest suurem heljumi liikumine tööde piirkonnas. Põhjasette kaevamisel muutub tööde piirkonnas vesi hägusemaks. Tegemist on vooluveekoguga, siis sette väljakandumine töötsoonist oleneb valitud tööde tegemise ajast tuule suunast ja tugevusest. Heljumi sattumine ülemistesse veekihtidesse võib ohustada kalamarja ja kalalarve, mistõttu võivad süvendustööd häirida kalu kudeperioodil. **Seetõttu on sette eemaldamine keelatud 01.04 kuni 30.06 ja 01.09 kuni 31.12. Setete ladustamine on keelatud lindude pesitsusajal (01.04-31.07). Kokkuvõtvalt on tööd keelatud 01.04 kuni 31.07 ja 01.09 kuni 31.12. Töid ei tohi teha tugeva tuulega, sest siis levib heljum kaugemale ning seda tekib rohkem.**

Kuna sadam on pidevalt olnud kasutuses ja periooditi on tehtud ka süvendustöid, siis ei ole võimalik olnud olulisel määral põhjataimestiku ja –loomastiku teke, seega ei mõjuta

---

<sup>20</sup> Arheoloogiamälestis (asulakoht), registrikood 11791

süvendustööd tugeva inimõjuga Pärnu jõe loodusala lõigul ka jõe elupaigatuüpi, mille soodsa seisundi säilitamine looduslal tagab kaitstavate liikide soodsa seisundi säilimise.

Mehaanilised kahjustused merepõhjakooslustele ja ka merepõhjale ei sõltu süvendaja tüübist. Kuna süvendatakse olemasolevat sadama ala ei ole alal jõudnud kujuneda olulisi elustikukooslusi. Põhjaelustik taastub süvendatud piirkondades tavaliselt 1-2 aasta jooksul.

**Sette paigutamisel kai peale on vajalik kasutada poome,** et takistada materjali tagasikandumist veekogusse lumesulamisvee või sademetega.

### **3.1.mõju suurus, ulatus ja tõenäoliselt mõjutatava elanikkonna suurus**

Eeltoodust nähtub, et taotletava tegevuse tõttu ei kaasne olulist mõju keskkonnale, kuna töid ei teostata kalade kudemise ajal. Tööd viiakse läbi võimalikult lühikese perioodi jooksul, seega on tekkiv mõju ajutine ning piirkonna keskkonningimused taastuvad. Setete eemaldamine ei ohusta kaitstavaid loodusobjekte sh. Natura 2000 alasid. Tegemist on siiski tööde ajal töötsoonis esineva häiringuga, mis taastub peale tööde lõppu ning mille mõju kogu veekogu aspektist lähtudes on väheoluline kui jälgitakse veekeskkonnariskiga tegevuse registreeringus ette antud tingimusi..

### **3.2.mõju ilmnemise tõenäosus**

Võimaliku avariolukorra tekke, mille tõttu reostub vesi ning pinnas, tõenäosus on madal, arvestades, et vee erikasutustöödel kasutatav tehnika peab vastama kehtivatele tehnilistele eeskirjadele.

Setete eemaldamisega võib kaasned a põhjataimestiku ja põhjaloomastiku füüsiline hävitamine, kuid tööde ajal ei ole täheldatud kaitsealuseid liike ega nende elupaiku. Mõju kalastikule on ebaoluline kui rakendatakse tööde piiranguid.

### **3.3.mõju tugevus, kestus, sagedus ja pöördumus**

Veekogu puhastamine on ühekordne tegevus. Seega on tegemist peamiselt tööde ajal esineva väheldase mõjuga. Peale tööde lõppu häiring veekogule lõpeb ning veekogu veekvaliteet on eeldatavalt endine.

### **3.4.mõju piiriülesus**

Kavandatava tegevusega ei kaasne piiriülest mõju.

### **3.5. Mõju Natura 2000 võrgustiku alale**

Kavandatava tegevusega ehk sette eemaldamisega korrashoiu eesmärgil kaasneb mõningane heljumi teke. Süvendamisest tulenevaid mõjusid kalastikule vähendab oluliselt töödele ajalise piirangu seadmine. Töid ei tohi teostada 1. aprillist kuni 30. juunini ja 1. septembrist kuni 31. detsembrini. Vastavalt esitatud taotlusele tehakse tööd käesoleva aasta märtsikuus.

Töid teostatakse aeglaselt greiferkopaga, et minimeerida heljumi teket.

Seoses laevatee ja sadama akvatooriumi täissettimisega puhastatakse jõe keskosa ja parempoolset säärgiosa regulaarselt setetest. Pärnu jõe suudmeala on tugevate inimõjudega, mistõttu ei ole selles piirkonnas põhjataimestiku ja -loomastiku teke olnud võimalik.

Märtsikuus tehtav süvendustöö parima võimaliku tehnikaga ei mõjuta tugeva inimõjuga Pärnu jõe loodusala lõigul ka jõe elupaigatüüpi, mille soodsa seisundi säilitamine looduslal tagab ka kaitstavate liikide soodsa seisundi säilimise.

Rannaniidu loodusala kaitse-eesmärke kavandatud tegevus ei ohusta, sest tegevuse mõju ei ulatu maismaale.

### ***Mõju muudele looduskaitsealadele ja väärtustele***

Eelpool käsitletud loodusalade kaitse-eesmärgid kattuvad suures osas siseriiklikult kaitstavate alade eesmärkidega. Võimalikud kaasnevad mõjud on käsitletud punktis 3.5.

Töid teostatakse lõhilaste kudeaja väliselt ning tegevus ei muuda veekogu hüdrooloogilist režiimi ning seega ei kaasne tööde teostamisega ebasoodsaid mõjusid lõhilastele.

Tööde tegemine ei muuda käsitiivaliste toitumisala ulatust ega kvaliteeti. Nahkhiirlaste aktiivsuseperiood kestab Eestis aprillist (maist) oktoobri-novembrini. Tegevuse tulemusena ei ole eeldada ebasoodsaid mõjusid käsitiivalistele.

Tööde tegemise mõjud ei ulatu maismaale ja tööde järgselt säilivad Pärnu rannapargi väärtused nende senises seisundis.

### ***Natura eelhindamise tulemus ja järeldus***

Sette eemaldamisega sadama korrashoiu ja ohutu navigeerimise eesmärgil ei ole ette näha olulist ja ebasoodsat mõju Natura loodusaladele, mistõttu ei ole Natura asjakohase hindamisega jätkamine vajalik.

### **3.6. kavandatava tegevuse koosmõju muude asjakohaste toimuvate või mõjualas planeeritavate tegevustega**

Tegevuse iseloomu ja lühiajalisuse tõttu ei ole ette näha koosmõjusid teiste projektidega. Pärnu jõest antud piirkonnas ei ole setete eemaldamiseks antud veekeskkonnariskiga tegevuse registreeringuid, seega tegevuste koosmõju oodata ei ole.

### **3.7. Ebasoodsa mõju tõhusa ennetamise, vältimise, vähendamise ja leevendamise võimalused**

Setete eemaldamise ja paigutamise kaile ning sealt Haapsalu mnt 2 kinnistule ei teki olulist mõju veekeskkonnale sh jõe põhja elustikule, kalastikule ja linnustikule, kui töid tehakse veekeskkonnariskiga tegevuse registreeringus seatud tingimustel:

1. Töid teostada ajal, mil (maatuule puhul) tuule kiirus ei ületa 10 m/s. See aitab vältida setete edasikandumist tööde piirkonnast kaugemale.
2. Parim aeg tööde teostamiseks vee-elustikust lähtuvalt on suvine madalveeperiood (juuli kuni september). Sette ladustamine ei ole lubatud lindude pesitsusperioodil (aprill kuni juuli). Kokkuvõtvalt on tööd keelatud 01. aprillist kuni 31. juulini ja 01.septembrist - 31.detsembrini.

3. Sette paigutamisel kai peale on vajalik kasutada poome, et takistada selle tagasikandumist veekogusse lumesulamisvee või sademetega.
4. Kui eemaldatavad setted paigutatakse maismaale, tuleb seda teha viisil, mis välistab setete tagasi valgumise veekogusse. Välja võetud setteid ei või paigutada korduvalt üleujutatavale alale (1 m kaldajoone kõrgusväärtusest). Setted peab planeerima maapinnale võimalikult ühtlase õhukese kihina (kuni 10 cm), mis võimaldaks taimestikul kihist läbi kasvada.
5. Juhul, kui soovitakse eemaldatud sete Haapsalu mnt 2 kinnistule ladustada ning hiljem teisaldada mujale, siis tuleb uus ladustamiskoht kooskõlastada Keskkonnaametiga enne materjali teisaldamist. Eemaldatud setteid on lubatud Haapsalu mnt 2 kinnistul ladustada kuni 4 kuud. Ladustatud setted tuleb paigutada väljaspoole Maa-ameti üleujutuste kaardirakendusel (<https://xgis.maaamet.ee/xgis2/page/app/yua>) näidatud üleujutusala.
6. Kasutada tuleb ainult töökorras tehnikat, keelatud on kütte- ja määrdeainete sattumine vette ja pinnasesse. Avari ja reostuse tekkimisel tuleb operatiivselt reostuse edasine levik tõkestada, reostus likvideerida ning teavitada sellest esimesel võimalusel Keskkonnaametit.
7. Masinate hooldustöid ja tankimist ei tohi teha ebatasasel pinnasel ja veekogule lähemal kui 10 meetrit.
8. Tööd tuleb katkestada valingvihmade korral, et vähendada võimalikku heljumi ja setete levikut veekogus ning erosiooniohtu kaldal.
9. Töid teostada lähtudes põhimõttest, mida lühema ajaga töid ellu viiakse, seda lühemalt mõjutab see vee-elustikku.
10. Tööde tegemisel ei tohi kahjustada pinnast, muuta kaldajoont ning tekitada erosiooniohtu.
11. Tööde järgselt tuleb kogu tööpiirkond korrastada.
12. Kui kavandatav tegevus (sh sette laotamine) toimub võõral maatükil, siis peab registreeringu taotleja saama nõusoleku maaomanikult.
13. Veekeskkonnariskiga tegevuse registreering ei anna õigust ehitamiseks ega ehitise kasutamiseks. Veekeskkonnariskiga tegevuse registreering ei asenda muude õigusaktide alusel nõutavaid kooskõlastusi ega lubasid.
14. Tööde järgselt tuleb kogu tööpiirkond korrastada.

#### 4. Eelhindangu järeldus

Keskkonnaameti hinnangul puudub Pärnu jõest korrashoiu eesmärgil setete eemaldamisel mahus kuni 99 m<sup>3</sup> oluline keskkonnamõju, mistõttu KMH algatamine ei ole vajalik alljärgnevatel põhjustel:

1. Käesoleval juhul ei avalda veekeskkonnariskiga tegevuse läbiviimine registreeringus toodud alal ja mahus Pärnu jõe seisundile olulist mõju. Veekogust sette eemaldamine on ühekordne tegevus, mis toimub piiratud alal ning ei muuda Pärnu jõe omadusi ning ei ohusta eeldatavalt Pärnu jõe hoiuala kaitseväärtusi, kui välditakse suuremahulist setete kannet jõkke. Seega ei avalda kavandatav tegevus kas üksi või koosmõjus teiste tegevustega ebasoodsat mõju Natura 2000 võrgustiku alade kaitse- eesmärgiks olevatele liikidele ja elupaikadele.
2. On välistatud, et tegevus avaldab püsivat ja pöördumatut ebasoodsat mõju Pärnu jõe hoiuala, mis kuulub Natura 2000 alade võrgustikku, kaitse-eesmärkidele ja ala terviklikkusele.
3. Kavandatava tegevusega ei kaasne olulist keskkonnamõju veele ega välisõhule, samuti ei ületata piirmäärasid müra ja õhusaastatuse osas, vibratsioon eeldatavalt puudub. Tegevusega ei kaasne koosmõju teiste tegevustega.
4. Kavandatava tegevusega ei kaasne mõju inimeste tervisele, heaolule ja varale.
5. Kavandataval tegevusel puudub piiriülene mõju.
6. Keskkonnanõudeid jälgides ja tehniliselt korrasolevaid masinaid kasutades on avari-olukordade esinemine vähetõenäoline.

KeHJS § 11 lg 81 kohaselt KMH algamata jätmise otsus peab muu hulgas sisaldama asjakohaseid KeHJS § 6<sup>1</sup> lg 1 p 6 alusel esitatud kavandatava tegevuse erisusi või keskkonnameetmeid muidu ilmnedu võiva olulise ebasoodsa keskkonnamõju vältimiseks või ennetamiseks. Määruse nr 31 § 5 lg 2 järgi, kui eelhinnangu järelduseks on kavandatava tegevuse KMH algamata jätmise, esitatakse eelhinnangus põhjendatud juhul ettepanekud vajalikeks keskkonnameetmeteks.

Lähtudes käesoleva eelhinnangu tulemustest ning KeHJS § 6<sup>1</sup> lg 1 p 6 kohasest teabest toob Keskkonnaamet täiendava keskkonnameetmena välja, et setete ulatusliku liikumise vältimiseks tuleb setete ladustamisel kai peale tööala piirata poomiga, et vältida setete tagasikannet jõkke ning vältida tööde tegemist 01.04 kuni 30.06 ja 01.09 kuni 31.12.

## II. MENETLUSOSALISTE ÄRAKUULAMINE

KeHJS § 11 lg 22 alusel saatis Keskkonnaamet *xx.03.2023* kirjaga nr *DM-xxxx-x* keskkonnamõju hindamise algamata jätmise otsuse eelnõu koos eelhinnangu ja veekeskkonnariskiga tegevuse registreeringu eelnõuga registreeringu taotlejale ja Pärnu linnavalitsusele seisukoha küsimiseks vastamistähtajaga 27.03.2023. Haldusmenetluse seaduse § 16 lg 2 kohaselt kui teine haldusorgan ei ole arvamust määratud tähtajaks andnud ega tähtaega pikendanud, võib taotluse lahendada teise haldusorgani arvamusega. *Ettepanekuid ja märkuseid eelnõudele ei esitatud/esitati.*

## III. OTSUSTUS

Lähtudes eeltoodust, veekeskkonnariskiga tegevuse registreeringu taotlusest, arvestades KeHJS § 3 lg 1 p 2, § 6 lg 2 p 22, § 9 lg 1, § 11 lg 2, 2<sup>2</sup>, 23, 4, 8 ja 8<sup>1</sup>, § 12 lg 1<sup>1</sup> p 1, Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määruse nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhinnang, täpsustatud loetelu“ § 1 lg 1 ja § 15 p 8, keskkonnaministri 16.08.2017 määrusele nr 31 „Eelhinnangu sisu täpsustatud nõuded“ **otsustab** Keskkonnaamet:

**3.1. Jätta algamata keskkonnamõju hindamine AS Pärnu Sadam veekeskkonnariskiga tegevuse taotluse menetluse raames.**

**3.2. Täiendavad keskkonnauuringud ei ole vajalikud. Täiendava keskkonnameetmena kehtestab Keskkonnaamet järgmise meetme:**

**Sette paigutamisel kai peale on vajalik kasutada poome, et takistada materjali tagasikandumist veekogusse lumesulamisvee või sademetega. Keelatud on tööd 01. aprillist kuni 30. juulini ja 01.septembrist -31.detsembrini.**