

Ihtüoloogi eksperthinnang Veskimäe tee 5  
katastriüksuse detail planeeringus Pirita jõkke  
kavandatava teisaldatava puidust kattega  
pontoonpaadisilla võimalikule mõjule krundiga  
piirnevas jõelõigus kaitstavatele hingule (*Cobitis  
taenia*) ja võldasele (*Cottus gobio*).

Ekspert hinnangu koostas:

Martin Kesler

Tartu Ülikooli Eesti Mereinstituut

Tel +375 56278606

[martin.kesler@ut.ee](mailto:martin.kesler@ut.ee)

## Sissejuhatus

Veskimäe tee 5 katastriüksuse detail planeeringus (katastriüksus - registriosa 9853002; katastritunnus 65301:003:0619, vt lisa 1 ) on kavas paigaldada krundiga piirnevale Pirita jõele paadisild.

Planeeringuga on kavandatud kuni 5 meetri pikkune ja 3 meetri laiune puidust teisaldatav pontoonpaadisild. Paadisilla asukoha valikul on arvestatud veekogu kalda reljeefi – valitud asukohas on lauge kallas. Paadisilla rajamisega ei ole ette nähtud puistu raiet või looduskoosluse vähenemist. Veekogu loodusliku sängi ja hüdroloogilise režiimi muutmist ei ole kavandatud. Rajatava puidust pealispinnaga pontoonpaadisilla kasutamisel suureneb kasutuskoormus (tallamiskoormus) kaldal ja inimtegevusest lähtuv kahjulik mõju vähesel määral.

Plaanitava paadisilla osas tekkis Rae valla planeeringute spetsialistil küsimus „*Kuidas mõjutavad paadisilla rajamisega seonduvad tööd Pirita jões III kaitsekategooria liike hink ja võldas*“.

Käesolevas eksperthinnangus antakse põgus ülevaade kõnealuse jõelõigu kalastikust ja hinnatakse kavandatud tegevuse mõju jõelõigus kaitstavatele kalaliikidele, selleks on hink ja võldas.

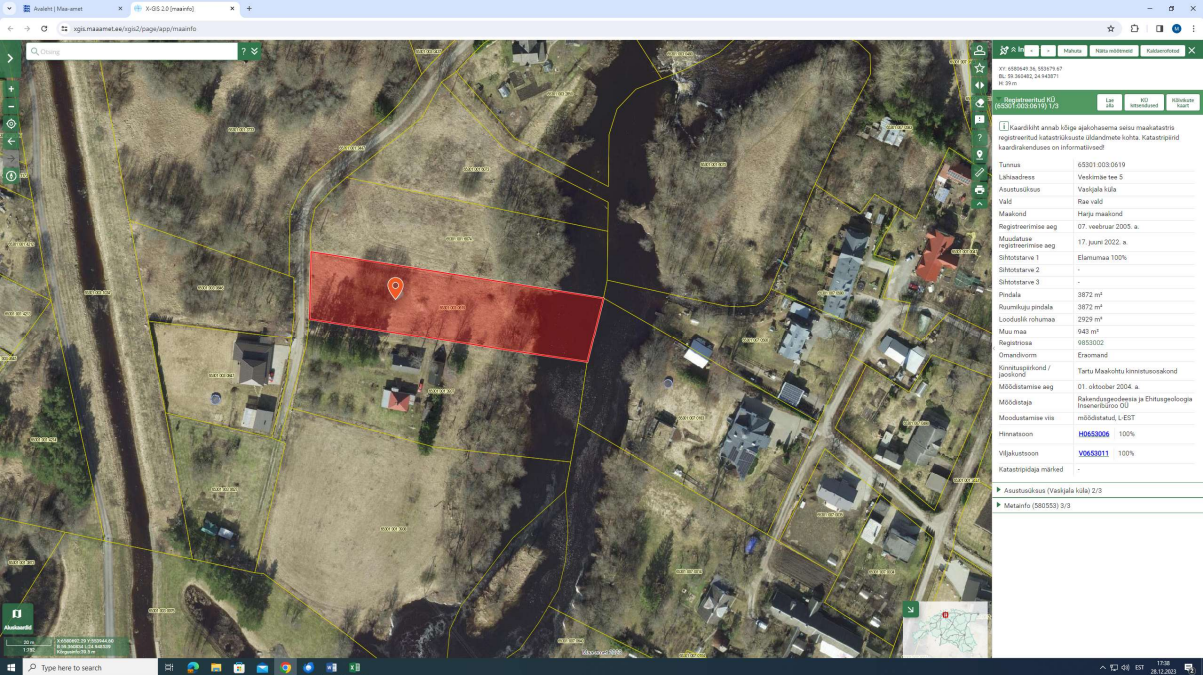
## Jõelõigu kalastik

Tartu Ülikooli Eesti Mereinstituut on teinud kõnealusest jõelõigust ca 180 m allavoolu vastaskalda pool asuva harus regulaarselt seirepüüke elektriga ajavahemikus 2009. – 2023. a. Jõelõigu dominantseimateks kalaliikideks on forell, trulling, võldas, lepamaim, haug, ahven, särg ja viidikas. Vähearvukalt esineb lõhet, lutsu, luukaritsat, jõesilmu ja hinku. Nii võldas kui ka hink on suhteliselt paikse eluviisiga põhjakalad. Võldas on Pirita jões laialdaselt levinud ja praktiliselt kõikjal väga arvukas. Hingu on samuti laialt levinud, kuid enamasti vähearvukas. Tõenäoliselt esineb lõigus veel vimb, nurg, latikas, linask ja rünt. Jõe kalastiku seisundit võib lugeda heaks.

## Kavandatava paadisilla mõju võldase ja hingu seisundile.

Kavandatava ujuva paadisilla paigaldamisel jõepõhja ei muudeta ning seega põhimõttelist muutust see seelsele kalastikule ja põhjalise eluviisiga kalade elupaigale kaasa tuua ei saa. Võldase ja hingu seisundit kai olemasolu või mitte olemasolu samuti ei mõjuta. Eksperdi hinnangul vastunäidustusi kai rajamisele ei ole.

# LISA 1. Maa-ameti ortofoto Veskimäe tee 5 katastriüksusest.



The screenshot displays the Maaamet (Land Information System) interface. The main view is an aerial orthophoto with a red rectangular highlight over a specific plot of land. The plot is situated near Veskimäe tee 5. The sidebar on the right contains the following information:

Registreeritud kÜD (65307/0103/9619)/1/3

Registreeritud kÜD: 0001910  
E: 59 846462, 3444871  
44265

Registreeritud kÜD (65307/0103/9619)/1/3

[[Kasvatiste arendab kõige ajaliselt esimese saasu maalaadistis registreeritud katuselõuete ühisandmete kohta. Katastriplandi kaardileendades on informatsioonid]]

Tunnus	0001 003 0619
Lühikirjeldus	Veskimäe tee 5
Asustusüksus	Veskimäe küla
Väli	Riie väli
Maaüksus	Pragu maaüksus
Registreerimise aeg	07. septembril 2005. a.
Muudatus registreerimise aeg	17. jaanuaril 2022. a.
Sihetstarve 1	Elamumaa 100%
Sihetstarve 2	-
Sihetstarve 3	-
Pindala	2872 m <sup>2</sup>
Ruumikulu pindala	2872 m <sup>2</sup>
Loodusliku kohamaa	2929 m <sup>2</sup>
Muu maa	643 m <sup>2</sup>
Registreerimise aeg	09.03.2002
Omavalitsus	Elavand
Kontingentsikind/ poolekond	Taru-Maakohiku linnavalitsus
Möödustamise aeg	01. oktoobril 2004. a.
Möödustajad	Rakendusteaduste ja Ennetusloogika Instituut OÜ
Möödustamise viis	möödustatud, L-EST
Hinnastatus	10653006 100%
Hiljastatus	10658011 100%
Katastriplandi märked	-

Asustusüksus (Veskimäe küla) 2/3  
Maaüksus (580553) 3/3