



Lp Marge Mäekivi
Rapla Vallavalitsus
marge.maeivi@rapla.ee

17.07.2024 nr 9.2-3/24/7421-2

Vastuskiri Karitsa järve veekvaliteedi probleemile

Pöördusite Terviseameti poole seoses Karitsa järve veekvaliteediga ja palusite abi veeproovide võtmisega, kuna Karitsa järve ujumatel on tekkinud pärast suplust nahale sügelevad kuplad.

Karitsa järve puhul pole tegemist ametliku supluskohaga ehk ujumine sealses järves on omal vastutusel. Ametlikele supluskohtadele kehtivad sotsiaalministri 3.10.2019 määrusega nr 63 „Nõuded suplusveele ja supelrannale“ kehtestatud nõuded, mida peab täitma supluskoha omanik või valdaja ja mis hõlmavad muuhulgas veeanalüüside teostamist. Suplusvee veeanalüüsid uuritakse bakterite (E.coli, enterokokid) sisaldust, mis üldjuhul ei tekita suplejate nahale löövet.

Terviseameti hinnangul tekitavad eespool kirjeldatud nahaärritust, kus veega kokku puutunud piirkondades tekivad ebakorrapäraseid sääse- või parmuhammustusi meenutavad punased täpid, vereimissi vastsed ehk tserkaarid, mis on vee looduslik osa.

Tserkaarid on väga väikesed vähem kui poole mm pikkused veelindude parasiidid, kelle vaheperemeheks on veeteod. Vaheperemehest väljudes on neil vaja kiiresti leida peremeesorganism – veelind. Samas kui samal ajal satub vette mõni inimene, võivad nad proovida tungida naha kaudu ka inimese organismi. Inimese organismi nad tungida aga ei suuda ning hukuvad nahas, kuid võivad põhjustada sellega sügelevat löövet.

Parasiidid aktiveeruvad (väljuvad oma vaheperemeestest tigudest) soojade ilmadega kui seisuveekogudes on vee temperatuur üle 20 kraadi ja arvatavasti ka tuulevaikne ilm.

Veelindude rände tõttu on need parasiidid Eesti järvedes päris laialt levinud ning sarnaseid juhtumeid esineb peaaegu igal aastal üle Eesti. Õnneks on inimorganismil nendest tekkivad tervisekaebused mööduvad, nii nagu parmu hammustusest tekkiv ebameeldivustunne. Tekkiva lööbe suurus oleneb iga inimese enda immuunsüsteemi tundlikkusest. Täiskasvanud tervel inimesel on väiksem tõenäosus ebameeldivate reaktsioonide tekkimiseks võrreldes näiteks pikalt madalasse vette mängima läinud lastel. Mida pikem on võimalik kokkupuuteaeg parasiitidega, seda tugevam lööve võib tekkida.

Tserkaaridega seostatavate iseloomulike löövete vältimiseks on soovitatav vältida laste viibimist parasiitidele soodsaks kasvukeskkonnaks olevas vees ja vältida ujumist seal, kus on pardid. Rannakaldal ning rohu sees jalutades oleks hea kanda jalanõusid. Pärast suplust on soovitatav ennast pesta puhta vee ja seebiga. Allergilise reaktsiooniga suplejatele võivad leevendust pakkuda ka apteekidest kättesaadavad allergiavastased vahendid.

Terviseamet soovib paigaldada supluskohta vastava hoiatussildi tserkaaride võimaliku esinemise kohta. Lisaks tulles vastu vallavalitsuse palvele, võtab Terviseamet igaks juhuks ühe kontrollproovi järvest ka bakterite sisalduse määramiseks.

Karitsa järv on populaarne ujumiskoht ja seal käib suplemas suur hulk inimesi, mistõttu tasuks mõelda supluskoha ametlikuks muutmisele ehk supluskoha asutamisele vastavalt sotsiaalministri 3.10.2019 määrusele nr 63 § 3.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Kristel Kallaste
menetlusgrupi juht