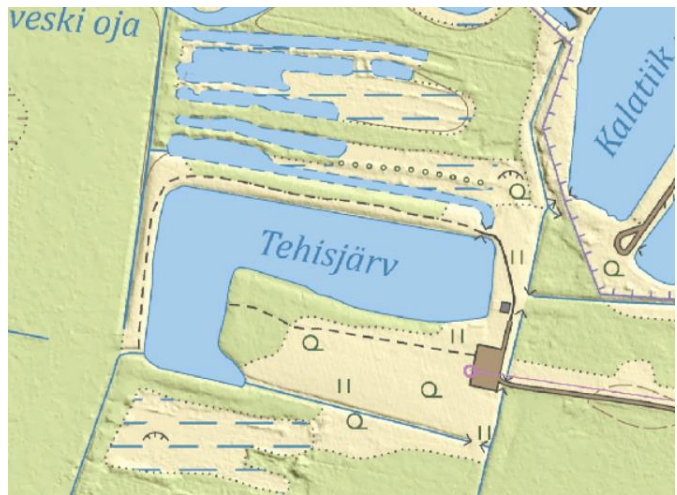
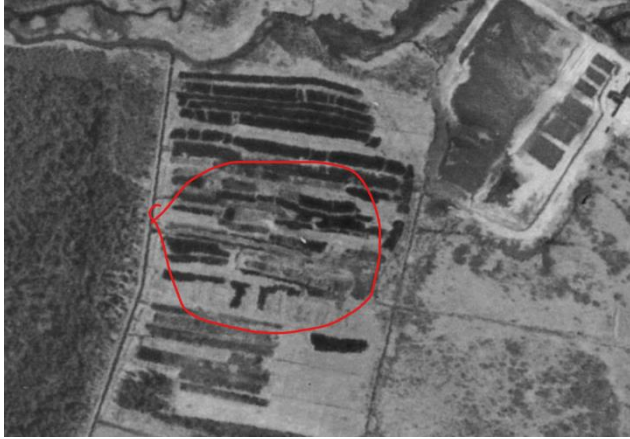


Tehisjärve (Roosna-Alliku Tehisjärve) (VEE2054820) vaatlus

Vaatluse aeg 01.08.24. Vaatleja Marko Vainu

Tüüp EELISes: tehisjärv.

Järve pole 1971. aasta ortofotol:



Järv on korralik ja selle kirdesopis on kaldast eemal ümmargune, metallrestiga kaetud ülevool. Vesi voolas vaatluse ajal sellesse igast küljest sisse. Ülevoolu kohale viib kaldalt puidust sild.





Sillast põhja pool on järve kaldas ka sirge toru, millesse vaatluse ajal vesi sisse voolas ning teises otsas mitu l/s vett välja voolas. Alaveepoolses otsas voolab vesi pärast torust väljumist poolteist meetrit mööda kive alla.



Põhilise ülevoolu ots on alavee poolel mõned meetrit kõrgemal olevast toruotsast eemal vee all. See meenutab veerohket tõusuallikat ning sellepärast on ka Kaltenbrunni matkaraja infotahvil seda nimetatud Tehisjärve allikaks.



Tehisjärve sissevool toimub lõuna poolt kahe allikatoitelise kraavi kaudu. Järvest kagu pool on kraavide hargnemiskoht, millest voolas vaatluse ajal enamik vett Tehisjärve poole, kuid arvestatav vett ka järvest mööda põhja suunas. Teine allikatoimeline kraav suubub järve edelast.



Järeldus: Järv on EELISes arvel tehisjärvena, kuid tegelikult on see moodustunud allikatoiteliste kraavide paisutamise tulemusel. Järve hoiab üleval pinnasevall ning ülevool toimub konkreetse rajatise kaudu. Seega on järve sobivaks tüübiks **paisjärv** ning **pais tuleks kanda EELISesse**.