

Andmekiht:

Puhverriba_taimkate.gpkg/gdb

Allkihid:

LVK_puhverriba_taimkate – Veeseadusest tuleneva veekaitsevööndi kohustusega looduslikele veekogude kaldavööndite reostustundlikkus (atribuudiväli: Taimk)

MSR_puhverriba_taimkate - Veeseadusest tuleneva veekaitsevööndi kohustusega maaparandussüsteemide eesvoolude reostustundlikkus (atribuudiväli: Taimk)

Andmetüüp: Geopackage (gpkg), GeoDatabase (gdb)

Geograafiline ulatus: Eesti

Koordinaatsüsteem: L-EST97 (EPSG:3301)

Kodeering: UTF-8

Andmekihi loomiseks kasutati sisendina:

- 1) taimkatte_raster.tif – Maa-ameti CHM mudelist loodud taimkatte rasterkiht
- 2) KPO-de kihid: Maa-ametist KPO looduslike veekogude joonte ja pindade andmekihid (LVK) ja Põllumajandusametist maaparandussüsteemide eesvoolud (MSR) 21.09.2020 seisuga

Kirjeldus:

Taimkatte rasterkihist (taimkatte_raster.tif) loodi puhverribade taimkatte vektorkiht. LVK ja MSR 50m puhvrites leiti kõige sagedamini esinev piksli väärtus, mis salvestati puhvrite andmetabelisse atribuudina *Taimk*. Juhul kui enamuse puhverribast kattis taimkate, siis sai puhver väärtuseks 1 ning kui taimkatet ei olnud või see oli vähemuses, siis sai puhver väärtuseks 0. Need väärtused kanti üle 1m-laiustesse LVK ja MSR puhvritesse veekogude kallastel ning ühendati sama väärtusega naaberpuhvrid üheks puhvriks ja lõpptulemiks olid taimkatte olemasolu näitavad kaardikihid: MSR_puhverriba_taimkate ja LVK_puhverriba_taimkate.

Andmekihi atribuudid:

Taimk (Real) – väärtus 1 näitab, et puhverribas on enamuse alast kaetud üle 2m kõrguse taimkattega; väärtu 0 näitab, et puhverribas ei ole üle 2m taimkate enamuses

Andmete looja: Maastikugeoinformaatika töörühm, geograafia osakond, Tartu Ülikool

Kontakt: Evelyn Uuemaa; evelyn.uuemaa@ut.ee

Litsents: Creative Commons Attribution – CC BY 4.0

Kuupäev: 1.02.2021