



Maa- ja Ruumiamet
maaruum@maaruum.ee
Mustamäe tee 51
10621, Tallinn

Teie 16.12.2025 nr 8-3/25/17303-37

Meie 22.01.2026 nr 13-7/4240-2

Geoportaali teenustest

Täname ülevaate eest Geoportaali teenuste arenduse ja X-GIS 3D uuenduste osas. Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumil hinnangul on X-GIS oluline tööriist planeeringute koostamisel ja riigimaade haldamisel, kus täpne ja ajakohane ruumiandmete kättesaadavus on kriitilise tähtsusega. Rakendust kasutatakse igapäevaselt, et saada vajalikku infot otsuste tegemiseks ja analüüside läbiviimiseks.

Vastused kirjas esitatud küsimustele:

1. Kuidas on X-GIS 2 võimalused kaasa aidanud andmete kättesaadavusele, kvaliteedile ja haldamisele?

a) Andmete kättesaadavus – tänu portaali loodud tööstusalade kaardirakendusele on esmakordselt info, kus tööstuseks kavandatud alad Eestis asuvad, kõikidele ühest kohast kättesaadav. Varem oli see uuringute või üksikute piirkondade kohta, erinevad uuringud, erinevatel alustel, tervikpilt puudus. Andmed on kättesaadavad nii spetsialistidele-ekspertidele, konsultantidele, nii otsuste tegijatele kui avalikkusele, ettevõtjatele, potentsiaalsetele investoritele. Lisaks on võimalus igal hetkel detailse otsinguga teha sobivad valikud ja filtreerimised.

b) Andmete kvaliteet - varasemaga võrreldes (läbisegi punktid, krundid, alad) on tööstusalade kaardirakenduse näol loodud ühistel põhimõtetel ja andmestruktuuriga andmekiht, mis iseloomustab tööstusalade peamisi parameetreid ning aitab terviklikumat ülevaadet edasi anda.

c) Andmete haldamine - andmete redigeerimise võimalus on virtuaalkontori läbi kättesaadav ekspertidele, maakondlikele arenduskeskustele, KOVidele, kes saavad andmeid ajakohasena hoida, neid täiendades ja täpsustades.

2. Kas teil on täiendavaid ruumiandmeid, mida plaanite 2026. aastal avalikustada?

Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumil on plaanis tööstusalade kaardirakendusele 2026. aastal lisada täiendavaid kaardikihte, nt tööjõu paiknemise kohta, pruunalade kohta jms. Lisaks kaalume ka rohevõrgustiku kaardikihtide lisamist, et toetada planeeringute koostamist ja planeeringu tulemusel tekkinud andmete kasutamist.

3. Kas olete valmis rahaliselt panustama X-GIS 2 kui riigi keskse kaardiakna haldamisse?

Palume MaRul kui MKM valitsemisala asutusel arvestada ministeeriumi X-GIS arenduste kokkulepitud vajadustega iga aastasel eelarve planeerimisel.

4. Millest tunnete X-GIS 2 kasutamisel puudust?

Tööstusalade kaardirakendust kasutades oleme tundnud puudust MS Excelisse laadimisel faili töödeldavusest, sest csv-faili avades Excel üritab omatahtsi väärtusi tõlgendada mõnikord kuupäevadeks. Peale selle ei pruugi tulla üks kirje samale reale, mis teeb andmete töötlemiseks ettevalmistamise töömahukaks.

4. Kas teil on 2026–2027 plaanis infosüsteemi arendus, kus on vajadus ka integreeritud kaardiakna järele?

2026. aastal on plaanis arendada tööstusalade kaardirakenduse investorvaade, mis kasutab kaardirakenduses olevaid andmeid. Investorvaade on plaanis integreerida Ettevõtluse ja Innovatsiooni Sihtasutuse veebilehele. Vahendid selleks on eraldatud 2025. aastal MaRu ja KeMITi eelarvesse.

Lisaks on MKM koostamas hanget üleriigilise rohelise võrgustiku paiknemisest ülevaate saamiseks ühtsete kaardikihtide loomist. Kaalume ka ühe võimalusena selle avalikustamist X-GIS kaardirakenduses.

Oleme valmis arutama võimalusi, kuidas panustada X-GIS-i kui riigi keskse kaardiakna haldamisse ja arengusse.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Ahti Kuningas

kantsler

Helen Madison
helen.madison@mkm.ee