

Valdkondliku digipöörde tegevuskava - Kliimaministeerium

Digipööre:

Digipöörde eesmärgiks on keskkonnamõju hindamise teenuse kaasajastamine digiühiskonna toimimisele vastavaks – teenus on kiire, automatiseeritud, kasutajakeskne ja andmepõhine. KMH teenuse kasutamise võimekus peab oluliselt tõusma.

Kliimaministeeriumi valdkondliku digipöörde 2023-2024 maksumus ilma käibemaksuta:

	Kokku	2023	2024
Kokku	5 842 988	3 229 950	2 613 038
Olemasolevad vahendid	4 594 988	3 081 950	1 513 038
SF 2021-2027	1 248 000	148 000	1 100 000
RES 2024-2027	0	0	0

Kliimaministeeriumi valdkondliku digipöörde 2023-2024 SF 2021-2027 toetuse summa koos käibemaksuga:

	Kokku	2023	2024
SF 2021-2027	1 519 000	177 600	1 342 000

Ministeerium (elluvija) / partner	Probleem	Algatuse nimi	Tulemus	Rahastuse allikas / meetme tegevus (SF)	Summa kokku (EA konto)	2023 kokku (EA konto)	2024 kokku (EA konto)
KOKKU				KOKKU (Ilma km-ta)	5 842 988 4 067 450 (15) 565 452 (50) 1 210 086 (55)	3 229 950 1 809 950 (15) 399 914 (50) 1 020 086 (55)	2 613 038 2 257 500 (15) 165 538 (50) 190 000 (55)
Kliimaministeerium / -	Probleemiks on andmekvaliteet ja -detailsus, andmete töötlemisele kuluv ajamaht, andmete värskus ning läbipaistvus ja usaldusväärsus.	Andmepõhine jäätmete, pakendi-, õhu- ja veearuandlus	2023: Loodud on andmepõhisel aruandlusel toimiva jäätmearuandluse teenuse kirjeldus ning seda teenust on katsetatud (Excel, XML, rest API vms) kogu kasutajatekonnal ja võimalusel mitme erineva teenuse kasutajaga. Eksperimentaal-arenduste hange on läbi viidud ja leping sõlmitud. 2024: Valmivad eksperimentaalarendused andmepõhise aruandluse vastu võtmiseks ja andmete ärianalüütika töölaudadel kasutamiseks. Koostatakse tegevuskava kogu jäätmearuandluse üle viimiseks reaalamajanduse andmepõhisele mudelile.	Muu rahastus ⁴	852 000 219 914 (50) 632 086 (55)	852 000 219 914 (50) 632 086 (55)	0
Kliimaministeerium / KEMIT	3D ruumiandmete võimekus on madal	Ruumiandmete 3D andmeplatforni ja kuvamise ärianalüüs	2023. a lõpuks valmib analüüs Eesti elu- ja looduskeskkonna 3D digitaalse mudeli (Geo3D) loomise ning vastava kaardi- ja ruumiandmete digiteenuste platvormi väljaarendamise kohta koos tegevuskavaga.	SF 21-27 / 4 ²	98 000 98 000 (55) Summa koos käibemaksuga: 117 600 117 600 (55)	98 000 98 000 (55) Summa koos käibemaksuga: 117 600 117 600 (55)	0

Kliimaministeerium / KEMIT	3D ruumiandmete võimekus on madal	Ruumiandmete 3D andmeplatvormi arendus *	2024 alustatakse Geo3D IT platvormi loomisega, II etapp (täpne sisu selgub analüüs - rida 35 - tulemusena).	SF 21-27 / 4 ²	500 000 500 000 (15)	0	500 000 500 000 (15)
					Summa koos käibemaksuga: 610 000 610 000 (15)		Summa koos käibemaksuga: 610 000 610 000 (15)
Kliimaministeerium / KEMIT	3D ruumiandmete võimekus on madal	Ruumiandmete 3D andmeplatvormi arendus	Geo3D IT platvormi loomine, I etapis 2023 alustatakse kohanimedega seonduva funktsionaalsuse realiseerimisega	Baaseelarve ¹	400 000 400 000 (15)	400 000 400 000 (15)	0
Kliimaministeerium / KEMIT	Keskkonnaseisundi info avaandmete võimekust tuleb järk-järgult arendada, kuna need on alusandmestikuks rohetehnoloogia digilahenduste ja andmepõhiste rakenduste loomisel.	Rohepöörde alusandmestiku iduettevõtlike toetuseks ette valmistamine	Metsanduse andmed on läbi andmelao ja analüütika kõigile huvitatud osapooltele kättesaadavad. Keskkonnaandmed on 2023 astaks planeeritud mahus kättesaadavad (jätkub 2024). Mõlemate andmestike osas täiendatakse avalikkusega jagamiseks Keskkonnaportaali funktsionaalsusi.	RRF ³	1 520 000 1 000 000 (15) 240 000 (50) 280 000 (55)	760 000 500 000 (15) 120 000 (50) 140 000 (55)	760 000 500 000 (15) 120 000 (50) 140 000 (55)
Kliimaministeerium / KEMIT	EELISE andmestike avaldamise osas puudub ühtsus ja kasutajamugavus - andmed on osaliselt avalikustatud Keskkonnaportaalis, avaandmete portaalis.	EELIS-e avaandmed (avaandmete SO reserv)	2023: EELISE API-de loomine, et andmeid automatiseeritult ja masinloetavalt avalikustada avaandmete portaalis direktiivi nõuetele vastavalt.	Muu rahastus ⁴	310 000 250 000 (50) 60 000 (55)	310 000 250 000 (50) 60 000 (55)	0
Kliimaministeerium / KEMIT	EELISE kasutajasõbralikkuse tõstmiseks on vaja mitmed täiendavad teenused välja arendada	EELISE kaitsekorralduskavade arendus (LIFE IP ForEst&FarmLand)	2025-2026: Välja on arendatud EELISE tuumikosa (objektide haldus jne), kaardirakendus, välitöövahend ja kaitsekorralduskavade haldus	Muu rahastus ⁴	0	0	0
Kliimaministeerium / KEMIT	EELISE olemasolev lahendus on tehniliselt aegunud ja 2020. aastal alustati uue EELISE arendamisega	EELISE funktsionaalsuste arendus	2023-2024: Valminud on liikide, liigi vaatluste, liigi leiukohtade, kaitstavate alade ja inv elupaikade haldus ning peamised funktsionaalsused	Baaseelarve ¹	980 000 980 000 (15)	580 000 580 000 (15)	400 000 400 000 (15)
Kliimaministeerium / KEMIT	Tuuleenergiast elektrienergia tootmise tasu (tuulikutasu) deklareerimiseks puudus keskkond	Tuulikutasude KOTKASE liidese arendus (RePower)	Alates 01.07.2023 on tuulikutasu võimalik deklareerida KOTKASes.	Baaseelarve ¹	79 950 79 950 (15)	79 950 79 950 (15)	0
Kliimaministeerium / KEMIT	Erinevad keskkonnaandmed ei ole operatiivselt ja sesostatult kättesaadavad	EELIS: Maaomanike kaitstavatest loodusobjektidest teavitamise funktsionaalsuse arendus. *	2023. a lõpuks on valminud analüüsid teavitamise arendusteks. 2024. a lõpuks toimub maaomanike teavitamine kaitstavatest loodusobjektidest, liigi leiukohtadest, Natura 2000 elupaikadest ning rahvusvahelistest aladest, samuti teavitamine vääriselupaikadest ja toetuse aladest.	SF 21-27 / 1 ²	600 000 600 000 (15)	0	600 000 600 000 (15)
					Summa koos käibemaksuga: 732 000 732 000 (15)		Summa koos käibemaksuga: 732 000 732 000 (15)
Kliimaministeerium / -	Keskkonnamõju hindamise teenus on aja- ja ressursimahukas	Keskkonnamõju hindamise teenuse disain	2023. a lõpuks on valminud KMH teenuse disain. Lõpptulemusena on KMH teenus disainitud digiühiskonna nõuetega kooskõlas.	SF 21-27 / 4 ²	50 000 50 000 (55)	50 000 50 000 (55)	0

					Summa koos käibemaksuga: 60 000 <i>60 000 (55)</i>	Summa koos käibemaksuga: 60 000 <i>60 000 (55)</i>	
Kliimaministeerium / KAUR	Keskonnaandmed ei ole seostatult kättesaadavad sh puuduvad andmeteenused avalikusele	Keskonnaportaali ja alliksüsteemide arendused (SEME3)	Algab 2024	Muu rahastus ⁴	125 000 <i>125 000 (15)</i>	0	125 000 <i>125 000 (15)</i>
Kliimaministeerium / KAUR	Keskonnaseire andmete kogumise ja avalikustamise infosüsteemi (KESE) jõudlus ja kasutajadisain on ajale jalgu jäänud	KESE kaasajastamine (SEME3)	2023. a lõpuks on loodud KESE automaatsed andmevahetused partnersüsteemidega. 2024. a lõpuks on loodud nüüdisaegsed tööriistad andmetega töötamiseks.	Muu rahastus ⁴	150 000 <i>150 000 (55)</i>	100 000 <i>100 000 (55)</i>	50 000 <i>50 000 (55)</i>
Kliimaministeerium / KAUR	Erinevad keskkonnaandmed ei ole operatiivselt ja seostatult kättesaadavad, palju käsitööd ning andmed on raskesti mõistetavad ja seostatavad	EELISE kaitsekorralduse ploki edasiarendus (Šveitsi rahastus), EELIS analüütika täiendused, EELIS-välise andmebaaside (JAHIS, PlutoF) liidestus, vajadusel ja võimalusel arendused Keskonnaportaalis	2023-2027. IT arendustega alustatakse 2024. Loodud süsteemidevahelised liidestused, vähendatud käsitööd, andmete liikumine on muutunud operatiivsemaks, andmed on avalikusele kättesaadavad, kergesti mõistetavad ja kasutatavad	Muu rahastus ⁴	178 038 <i>132 500 (15)</i> <i>45 538 (50)</i>	0	178 038 <i>132 500 (15)</i> <i>45 538 (50)</i>

Veerg „Algatuse nimi“:

* - Enne algatusega/tegevusega alustamist tuleb läbida äri- ja või arhitektuuripaneel.

Veerg: „Rahastuse allikas / meetme tegevus (SF)“:

1 – (Baaseelarve, RES, VV reserv) – summad kajastatakse ilma käibemaksuta ja käibemaks arvestatakse juurde riigieelarvest;

2 – (SF, nii 14-20, kui 21-27) – toetuse summad kajastatakse koos käibemaksuga, käibemaks on osa toetusest;

3 – (RRF) – toetuse summad kajastatakse ilma käibemaksuta, käibemaks lisandub toetusele.

4 – (muu rahastus) – summad kajastatakse ilma käibemaksuta, elluviija vastutab sõltuvalt rahastusest õige käibemaksu kulude katmise eest.

Luukas Kristjan Ilves
(allkirjastatud digitaalselt)