



# Saku valla GIS: Kaardirakenduste võimalused ja praktilised näited

Laura Siitam – GIS-spetsialist



MIKS MEILE GIS?



ELANIKKU HUVITAB



KESKKONNA-  
JÄRELVALVE

# Saku valla GIS: Kaardirakenduste võimalused ja praktilised näited



EHITUS- JA  
PLANEERIMISOSAKONNA  
KAART



EHITUSJÄRELVALVE



ÕPILASLIINIDE  
PLANEERIMINE



**MIKS MEILE GIS?**



# MIKS MEILE GIS?

Algus 01.05.2022

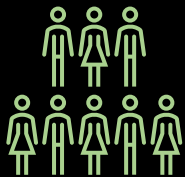
Skeptilisus

Personaalne lähenemine

Visualiseerides  
muutub info  
märksa kiiremini  
leitavaks ja  
lihtsamini  
mõistetavaks



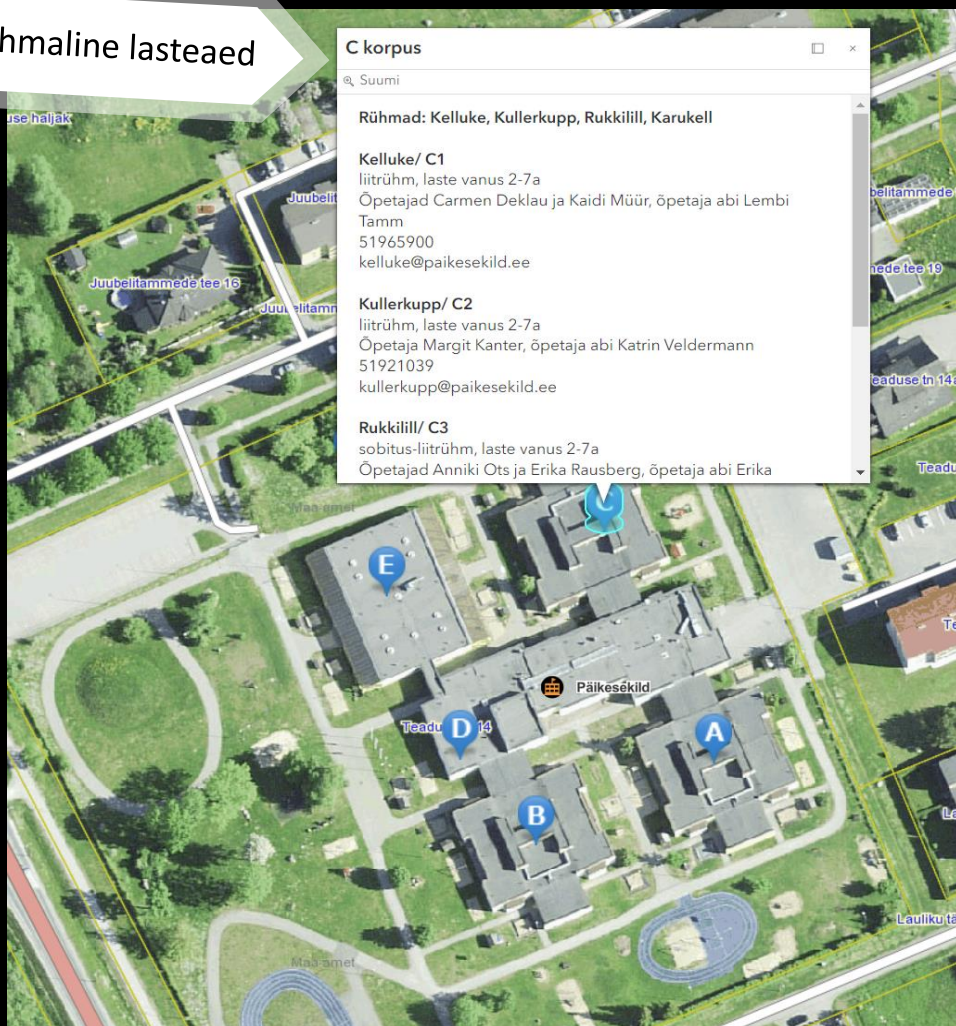
**ELANIKKU HUUVITAB**



# ELANIKKU HUVITAB

Esimesed katsetused – mõtlesin, et millisest infost ise kõige rohkem puudust tunnen?

19 rühmale lasteaed



## Veevõtukohad ja hüdrandid Saku vallas

(kaarti täiendatakse jooksvalt)

Kaardi kasutamise juhend:



Kihiloendi nupust saab kaardil sisse ja välja lülitada erinevaid kihte.



Legendi nupule vajutades näete, mis värviga on märgistatud erinevad tüübid.

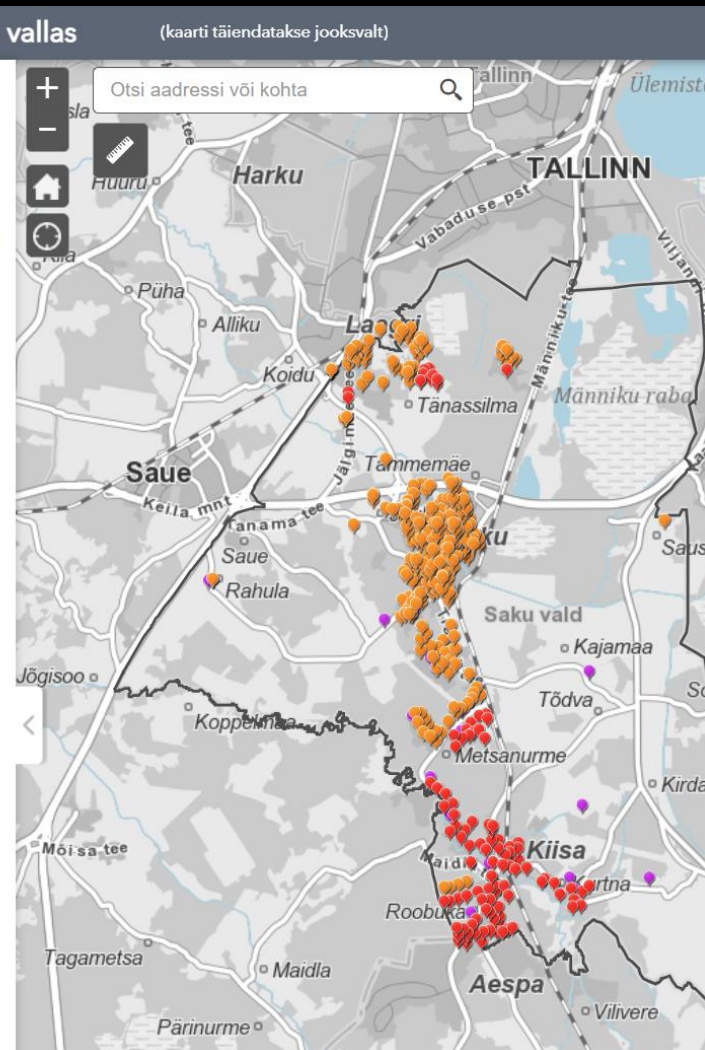


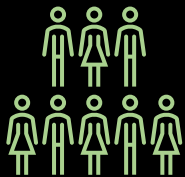
Asukoha nupp märgib kaardile sinu praeguse asukoha.

Või kirjuta otsingu lahtrisse sind huvitav aadress ja leia lähim tuletõrje veevõtukoht.



Joonlaua tööriistaga saab mõõta, kui kaugele jääb veevõtukoht sind huvitavast asukohast.





# ELANIKKU HUVITAB

 <p><b>TULETÕRJE VEEVÕTUKOHT</b></p> <p>Veevõtukohtade ja hüdrandid Sa... Kaart koondab infot tuletõrje veevõtukohtadest ja hüdrantidest Saku vallas. Kaarti täiendatakse</p>	 <p>Spordirajatised Saku vallas</p>	 <p>SÖÖGIKOHAD</p> <p>Söögikohad</p>	 <p>MÄNGUVÄLJAKUD</p> <p>Saku valla mänguväljakud</p>
 <p>Puhka Saku vallas</p> <p>Saku vallas on palju erinevaid ajaviitevõimalusi. Leia endale sobiv kaardilt.</p>	 <p>Kogukonnakaart</p> <p>Kaardilt leiab pakiautomaatide, sularahaautomaatide ja paljude</p>	 <p>Jalg- ja jalgrattateed Saku vallas</p>	 <p>3D Hooned</p> <p>Hoonete 3D mudelid tekitatakse laserskaneerimise punktipilvest ja</p>
 <p>4x4 Saku Abimehed</p>	 <p>Saku valla teede remondikava ...</p>	 <p>TALIHOOULDE KAART</p> <p>Talihoolde kaart</p>	

**MÄNGUVÄLJAKUD**

**4x4 SAKU**





# ELANIKKU HUVITAB



Adress	Täpustus	Konteiner	Maldaja
... ja Eha tee rist		Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
		Klaaspakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
Jälgimäe tee 53		Segapakend	Tootjavastutusorganisatsioon OU
Murimäe tee	Murimäe ja Kadakamäe tee rist	Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
Vidriku tee		Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus
		Klaaspakend	OU Eesti Pakendiringlus
Tihase ja Purje tee rist		Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
Käopesa tee	Käopesa tee ja Käopesa põik rist	Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus
Kurtna tee 8		Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
Kurtna tee 10	A&O kauplus	Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus
		Klaaspakend	OU Eesti Pakendiringlus
Pargi tn 1	Kiisa aleviku jäätrepunkt	Paber ja papp-4 tk	Ragn-Sells AS
		Klaaspakend 2 tk	OU Eesti Pakendiringlus
		Segapakend 2 tk	OU Eesti Pakendiringlus
		Klaaspakend	OU Eesti Pakendiringlus
Kurtna tee 50	Kurtna kooli parklas	Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus
Tilgi tn 14		Segapakend 2 tk	Tootjavastutusorganisatsioon OU
Keskuse tee 11		Segapakend	Tootjavastutusorganisatsioon OU
		Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
Lokuti tee 3		Klaaspakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
		Klaaspakend	OU Eesti Pakendiringlus
Kuresoo tee	Tuletõrje veevõtu tigi ääres	Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus
Kuzneheki tee		Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
Annelaia tee		Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus
Kasemetsa tee	Kasemetsa-Kiisa tee poolt tulles peale Nirguru teed paremat kätt	Paber ja papp	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
		Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
		Klaaspakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
Männiku küla		Segapakend 3 tk	Tootjavastutusorganisatsioon OU
		Klaaspakend 2 tk	Tootjavastutusorganisatsioon OU
Tooma hajak	Külaelasti ääres	Segapakend 2 tk	OU Eesti Pakendiringlus
Vana-Rahula	Kortermaja juures	Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
Rahula küla		Klaaspakend	OU Eesti Pakendiringlus
		Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus
Metsarunga tee		Segapakend 2 tk	Tootjavastutusorganisatsioon OU
		Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
		Klaaspakend 2 tk	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
Astra tee	Elektrimaja kõrval	Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus
Juubelilinnamäe tee 21	Päikeseküla lasteaias parklas prügimaja kõrval	Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus
		Klaaspakend	OU Eesti Pakendiringlus
... linnamäe tee 8		Segapakend	Esti Taaskasutusorganisatsioon MTU
		Segapakend	OU Eesti Pakendiringlus



Segapakend Klaaspakend Paber ja papp Pandipakend Riidemahuti Saku Jäätmejaam Kiisa Jäätmejaam

## Avalikud kogumismahutid

Kõik Saku valla kogumismahutid on leitavad kaardil:

Kogumismahutite kaart

### Segapakend

Segapakendi mahutite asukohad Saku vallas

KONTEINERISSE SOBIVAD:

- Tarbe- ja toidukauba plastpakend (näiteks jogurti- ja võitopsid, õli-, ketšupi-, majoneesi-, šampoonipudelid), plastkarbid. Muud plastpakendid, Joogipudelid, kilekotid, pakkekile.
- Metallist konservpakendid (nt konservikarbid). Alumiiniumist ja plekist joogipakendid. Toidu- ja joogi-pakendite metallkorgid ja –kaaned.
- Kartongist piima-, mahla-, veini- ja jogurtipakendid (nt tetrapakendid).

### Klaaspakend

Klaaspakendi mahutite asukohad Saku vallas

KONTEINERISSE SOBIVAD:

- Värvilised ja ilma värvita klaasist pudelid ja purgid (näiteks karastusjookide pudelid, alkohoolsete jookide pudelid, klaaspurgid).
- NB! Klaaspakend kogutakse ühe konteineris koos segapakendiga juhul, kui segapakendi konteineri vahetus läheduses ei ole eraldi klaaspakendi kogumise konteiner.

**JÄÄTMEKÄITLUS**



**KESKKONNA-  
JÄRELVALVE**



# KESKKONNAJÄRELVALVE

Inspektori andmekogumise rakendus

Inspektori juhtumipõhine tööriist

**Prügistamine**

Suomi

Kuupäev	23.5.2023, 10:10
Lisainfo	Suurjäätmed. Viiteid prügistajale ei ole võimalik tuvastada.

Detailid | Lisa | Muuda | Aluskaart | Analüüs

Info | Sisu | Legend

**Legend**

Probleemsed puurkaevud

Joogivee\_k

- teadmata
- halb
- korras

Kolooniate

- > 180
- 130
- 90
- 40
- < 0

ÜVK liitumised 30.09.23

- 

Saku valla piir

Omapuhastid (Maigi kaart)

DBO.Omapuhastid

- Biopuhasti
- Biopuhasti ja septik
- Omapuhasti
- Puhasti
- Reoveepuhasti
- Septik

Puurkaevud



# **ÕPILASLIINIDE PLANEERIMINE**



# ÕPILASLIINIDE PLANEERIMINE

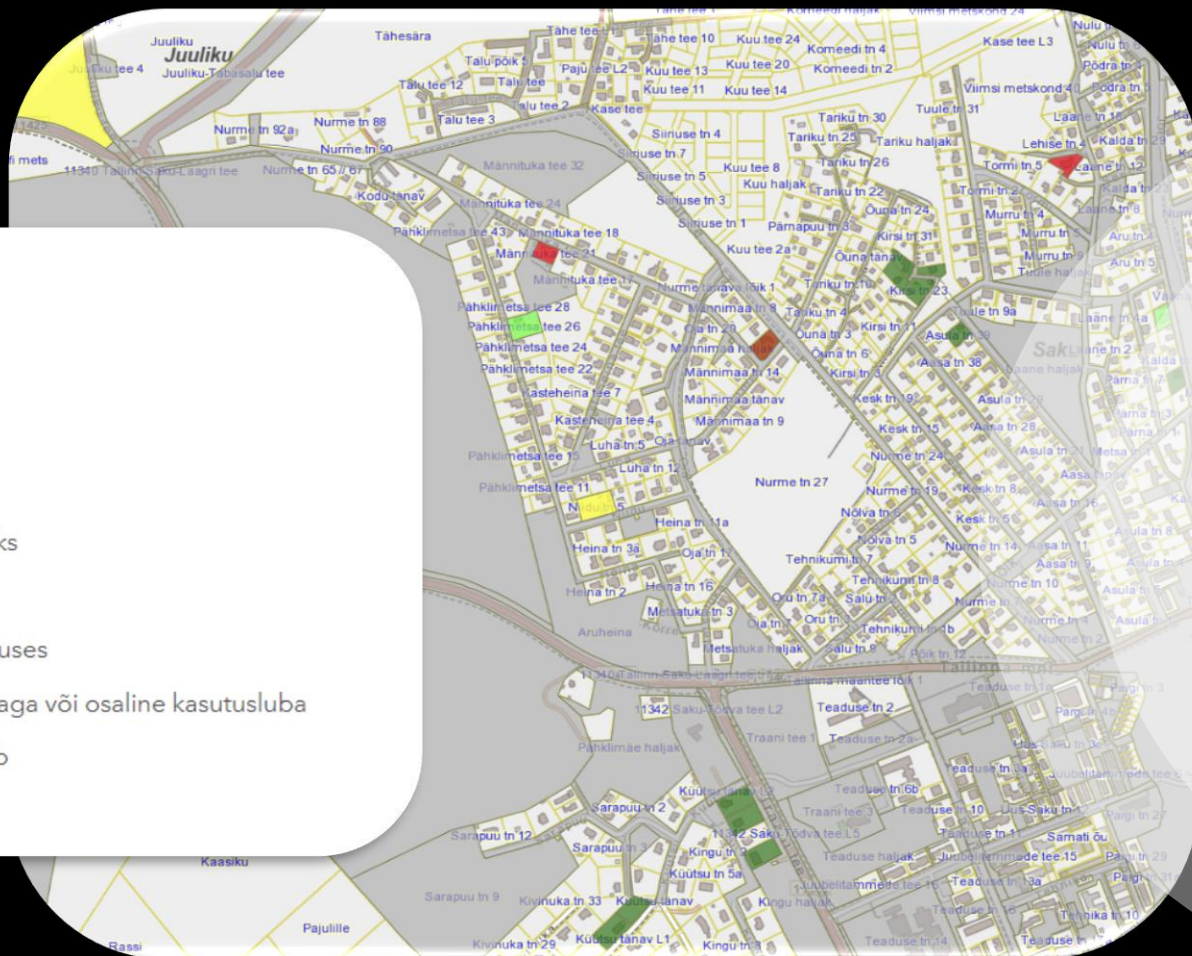
- Saku vallas on 3 kooli
- Marsruudid paigas, peatuste asukohad valisime laste elukohtade põhjal
- Täpsema analüüsi jaoks vaatasime erladi kooliastmeid



**EHITUSJÄRELVALVE**



# EHITUSJÄRELVALVE



- Kaart, millel on kõik ehitusjärelvalve inspektori töös olevad objektid
- Katastrikaardi põhiselt
- Fotod objektidest



**EHITUS- JA  
PLANEERIMISOSAKONNA  
KAART**



# EHITUS- JA PLANEERIMISOSAKONNA KAART

Spetsialisti töölaua näide:

The screenshot displays a GIS application interface. At the top, there is a menu bar with options like 'Lisa', 'Muuda', 'Aluskaart', 'Analüüs', 'Salvesta', 'Jaga', 'Prindi', 'Mööda', and 'Järgehoidjad'. Below the menu, there are tabs for 'Info', 'Sisu', and 'Legend'. The main area shows a map with various colored overlays representing different planning stages. A data table titled 'Projekteerimistingimused' is overlaid on the map, showing details for a specific project.

Projekteerimistingimused	
Katastritunnus	71801:003:0768
PT olukord	
Väljastamise kuupäev	PT menetluses
Muutmine	Tagastatud läbivaatamata
AY_NIMI	PT väljastatud
L_ADDRESS	DP-le antud projekteerimistingimused
PINDALA	359 000
SIHT1	Maatulundusmaa
Manused:	
	Mitte ükski

- Projekteerimistingimused
  - Ehitusload
  - Kasutusload
  - Järelvalve
    - Detailplaneeringud
  - Kinnistute jagamised
    - Omapuhastid
    - Päikesepargid

Koondvaade



# AITÄH

