



Tartu linna spordiobjektide täituvuse ja harrastajate arvu analüüs ning vajaduspõhine spordiobjektide arendamise kava

Tellija: Tartu Linnavalitsuse kultuuriosakond

Teostaja: HeiVäl OÜ / Kaido Väljaots ja Teele Viliberg

30. oktoober 2018

HeiVäl Consulting™ / HeiVäl OÜ
Lai 30, 51005 Tartu
Kollane 8/10-7, 10147 Tallinn
GSM: +372 528 0270
Skype: kaidovaljaots
e-mail: kaido.valjaots@heival.ee
<http://www.heival.ee>

Sisukord



Sissejuhatus

Spordiobjektid Tartus

Spordi harrastajad Tartus

Spordipaikade täituvus

Kokkuvõte ja soovitused

Projekti eesmärgid ja lähteülesandes püstitatud küsimused

Tartu linn vajab oma spordiobjektide arengukava, mis sisaldab vastuseid järgmistele küsimustele:

- millise koormusega täna kasutatakse erinevaid spordiobjekte?
- millistes linnaosades tuleks rajada uus või renoveerida olemasolev spordiobjekt ja mis spordialasid on seal kõige otstarbekam harrastama hakata?

Projekti taust

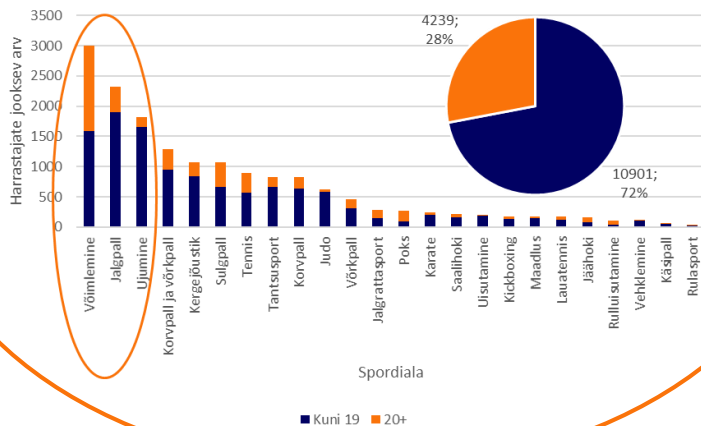
- Spordipaikade kohta koguti andmeid juunis ja augustis 2018 ning analüüsis käsitleti märtsi ja juuni täituvuse andmeid.
- Harrastajate arvu ja trendide määratlemisel kasutati Eesti spordiregistri statistilisi andmeid.
- Tartu linna kooliõpilaste ja elanike arvu määratlemisel kasutati Tartu LV poolt esitatud numbreid.
- Käesolevast uuringust jäeti välja järgmised spordipaigad:
 - loodusesse või linnaruumi rajatud spordipaigad, mille kasutamine ei eelda kehakultuurlastelt aegade broneerimist (nt. jooksurajad, palliplatsid, discgolfi rajad jne);
 - spordipaigad, mille arendamisega saab erasektor eeskujulikult hakkama (nt jõusaalid, fitnessi rühmatreeningud, tennis, ratsutamine jne);
 - liikumisega seotud kultuuritegevused (kaasaegne, peo- ja rahvatants).
- Uuringus osales 83 Tartu spordipaika.

Antud uuringus kasutatud mõisted

- Harrastaja – regulaarne spordialaga tegeleja, kes harjutab spordiklubi liikmena organiseeritult vähemalt üks kord nädalas ja on registreeritud Eesti spordiregistris
 - Kuni 19 – Eesti spordiregistris registreeritud harrastajast noor vanuses kuni 19 aastat
 - 20+ - Eesti spordiregistris registreeritud harrastajast täiskasvanu vanuses 20 ja vanem
 - 7-19 – Tartu linnas Rahvastikuregistri andmetel sissekirjutatud noored vanuses 7-19 aastat
 - Õpilased – Tartu linnas tegutsevate koolide õpilased (va kõrg- ja ülikoolid)
- Spordiobjekt – asutus, kuhu on rajatud üks või mitu spordipaika
 - Spordipaik – spordiobjekti alla kuuluv sportimispaik (pallisaal, staadion, matisaal, jõusaal vm)
 - Kooliga spordipaik – spordipaik, mis asub koolimajas sees või küljes
 - Koolita spordipaik – spordipaik, mis asub koolist eemal ning kuhu minemiseks on õpilastel tarvis vahetada jalatsid ja ülerõivad
 - Pallisaal – võimalus mängida jalgpalli, sulgpalli, tennist, korvpalli, võrkpalli, saalihokit, käsipalli
 - Suured pallisaalid – tribüünidega normaalmõõtmelised saalid (min 28x15 meetrit)
 - Keskmised pallisaalid – normaalmõõtmelised saalid, kuid pealtvaatajatele ruumi pole või on seda minimaalselt
 - Väikesed pallisaalid – enamasti koolide võimlad, mis ei ole normaalmõõtmelised
- Talvine hooaeg – periood septembrist maini (analüüsis on kasutatud märtsikuu andmeid)
- Suvine hooaeg – periood juunist augustini (analüüsis on kasutatud juunikuu andmeid)

Jooniste tõlgendamine

1. Analüütiline joonis või tabel



Allikas: Eesti spordiregister

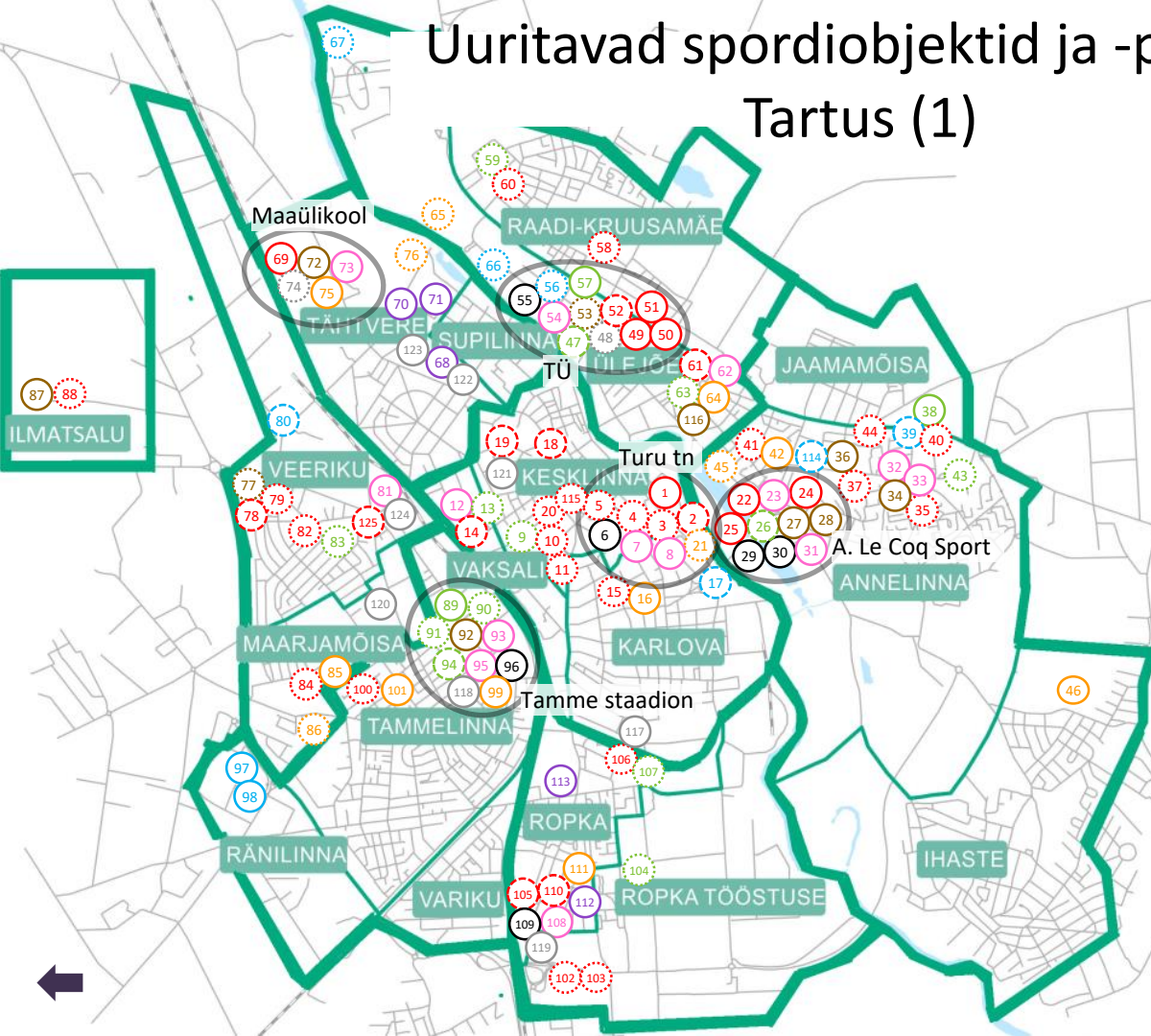
- Populaarseimad spordialad Tartus on võimlemine, jalgpall ja ujumine

2. Analüüsist tulenev järeldus

- Trendi näitav nool

3. Viide allikale, mille andmeid kasutati analüütilise joonise või tabeli koostamiseks

Uuritavad spordiobjektid ja -paigad Tartus (1)



- Suur pallisaal (8/8)*
- - - Keskmine pallisaal (7/10)
- Väike pallisaal (20/25)
- Välipalliväljak (1/9)
- - - Liivaväljak (0/5)
- Tennis (7/13),(0/8)**
- - - Lauatennisesaal (1/2)
- Kergejõustiku välistaadion (3/3)
- - - Kergejõustiku sisestaadion (3/3)
- Jalgpalli välistaadion (8/10)
- Matisaal (7/8)
- - - Poksisaal (2/2)
- Võimlemine (11/14)
- Liuväli (2/2)
- - - Ujula (3/7)
- Veetehnikasport (0/3)
- Ekstreemsport (2/5)
- Raskejõustik (4/6)

* (küsitlusele vastanud spordipaiku/spordipaiku kokku)
 ** tennise spordipaiku on Tartus 8, koos tennisemängu võimaldavate pallisaalidega on neid kokku 13.

**Käesoleval kaardil on 125
 spordipaika Tartu linnas**

Uuritavad spordiobjektid ja -paigad Tartus (2)

1 Turu tn spordihoone I saal
2 Turu tn spordihoone II saal
3 Turu tn spordihoone III saal
4 Turu tn spordihoone IV saal
5 Turu tn spordihoone IV väike saal
6 Turu tn spordihoone jõusaal
7 Turu tn spordihoone balletisaal I
8 Turu tn spordihoone balletisaal II
9 Mart Reiniku staadion
10 Mart Reiniku Kooli võimla (Riia 25)
11 Mart Reiniku Kooli võimla (Vanemuise 48)
12 Miina Härma Gümnaasiumi aeroobikasaal
13 Miina Härma Gümnaasiumi jalgpalliväljak
14 Miina Härma Gümnaasiumi võimla
15 Tartu Karlova Kooli võimla
16 Tartu Karlova Kooli palliväljak
17 Tartu Veekeskus
18 Hugo Treffneri Gümnaasiumi võimla
19 Tartu Kesklinna Kooli võimla
20 Jaan Poska Gümnaasiumi võimla
21 Rannavõrkpalliväljakud (Turu tn)
22 A. Le Coq Sport spordimaja I saal
23 A. Le Coq Sport spordimaja balletisaal
24 A. Le Coq Sport spordimaja II saal
25 A. Le Coq Sport spordimaja III saal
26 A. Le Coq Sport spordimaja jooksurada
27 A. Le Coq Sport spordimaja judosaal I
28 A. Le Coq Sport spordimaja judosaal II
29 A. Le Coq Sport spordimaja jõusaal I
30 A. Le Coq Sport spordimaja jõusaal II
31 A. Le Coq Sport spordimaja võimlemissaal
32 Tartu Hansa Kooli aeroobikasaal
33 Tartu Hansa Kooli aula
34 Tartu Hansa Kooli matsisaal
35 Tartu Hansa Kooli võimla
36 Tartu Descartes' I Kooli matsisaal
37 Tartu Descartes' I Kooli võimla
38 Tartu Kivilinna Kooli staadion
39 Tartu Kivilinna Kooli ujula
40 Tartu Kivilinna Kooli võimla
41 Tartu Puškini Kooli spordisaal
42 Tartu Puškini Kooli väline korvpalliplats
43 Annelinna kunstmuruväljak
44 Tartu Kristjan Jaak Petersoni võimla
45 Anne kanali rannavõrkpalliväljakud
46 Ihaste parkmetsa palliplatsid

47 TÜ spordihoone kergejõustikuhall
48 TÜ spordihoone lauatennisesaal
49 TÜ spordihoone I pallisaal
50 TÜ spordihoone II pallisaal
51 TÜ spordihoone III pallisaal
52 TÜ spordihoone IV pallisaal
53 TÜ spordihoone poksisaal
54 TÜ spordihoone aeroobikasaal
55 TÜ spordihoone raskejõustikusaal
56 TÜ spordihoone aurutamise- ja sõudmise keskus
57 TÜ staadion (Staadioni 21)
58 Tartu Kroonuaia Kooli võimla
59 Tartu Kutsehariduskeskuse staadion (Põllu 11)
60 Tartu Kutsehariduskeskuse võimla (Põllu 11)
61 Raatuse Kooli pallisaal
62 Raatuse Kooli võimlemissaal
63 Raatuse Kooli kunstmuru jalgpalliväljak
64 Raatuse Kooli välikorvpalliväljakud (2 tk)
65 Emajõe vabaujula rannavõrkpalliväljakud
66 Tartu Sõudmise ja Aerutamise Keskus (Ranna tee 3)
67 Tartu Kalev veemotokeskus (Madruste tn)
68 ES Põhjakohtas Tähtvere BMX krossihall
69 Eesti Maaülikooli Spordiklubi suur pallisaal
70 Tartu Skate Park väli ekstreemspordipark
71 Tähtvere BMX väliroda
72 Eesti Maaülikooli Spordiklubi maadlusaal
73 Eesti Maaülikooli Spordiklubi võimlemissaal
74 Eesti Maaülikooli Spordiklubi lauatennisesaal
75 Eesti Maaülikooli välipalliväljak
76 Emajõe vaband rannavõrkpalliväljakud
77 Visa halli poksinurk
78 Visa halli suur saal
79 Visa halli väike saal
80 Arena Tervisekeskuse ujula
81 Veeriku Spordikeskuse akrobaatikasaal
82 Veeriku Kooli võimla
83 Veeriku Kooli jalgpalliväljak
84 Tamme Gümnaasiumi võimla
85 Tamme Gümnaasiumi välikorvpalliplatsid
86 Raja park, rannavõrkpalliplats
87 Ilmatsalu spordihoone matsisaal
88 Ilmatsalu spordihoone pallisaal
89 Tamme staadioni jalgpalli- ja kergejõustiku peareen
90 Tamme staadioni kunstmuruväljak
91 Tamme staadioni murukattega harjutusväljak
92 Tamme staadioni olmehoone maadlusaal

93 Tamme staadioni tribüünihoone aeroobikasaal
94 Tamme staadioni tribüünihoone jooksurada
95 Tamme staadioni tribüünihoone võimlemissaal
96 Tamme staadioni tribüünihoone jõusaal
97 Lõunakeskuse liuväli
98 Lõunakeskuse jäähall
99 Tamme staadioni palliväljakud
100 Tamme Kooli võimla
101 Tamme Kooli välipalliplatsid
102 Tarbuse spordihoone suur saal
103 Tarbuse spordihoone väike saal
104 Sepa Jalgpallikeskus
105 Tartu Kutsehariduskeskuse võimla (Kopli 1)
106 Forseliuse Kooli võimla
107 Forseliuse Kooli staadion
108 Tartu Kutsehariduskeskuse võimlemissaal
109 Tartu Kutsehariduskeskuse raskejõustikusaal
110 Variku Kooli pallisaal
111 Variku Kooli palliplatsid
112 Variku Kooli ekstreemspordiplats
113 Tartu ekstreemspordihall
114 Arctic Sport ujula
115 Tartu Herbert Masingu Kooli võimla
116 Raatuse Kooli matsisaal
117 Forseliuse tennisväljakud
118 Tamme Tennisikeskus
119 Tartu Kutsehariduskeskuse Kopli 1 spordibaasi staadioni tennisväljak
120 Tartu Ülikooli Ravila tennisväljakud
121 Toome tennisväljakud
122 Tähtvere Tennisikeskuse siseväljakud
123 Tähtvere Tennisikeskuse välisväljakud
124 Veeriku spordikeskuse tennisväljak
125 Veeriku sulgpallisaal

➔ 125-st spordipaigast on analüüsis kasutatud 83 koha andmeid (paksus kirjas)

Sisukord

Sissejuhatus



Spordiobjektid Tartus

Spordi harrastajad Tartus

Spordipaikade täituvus

Kokkuvõte ja soovitused

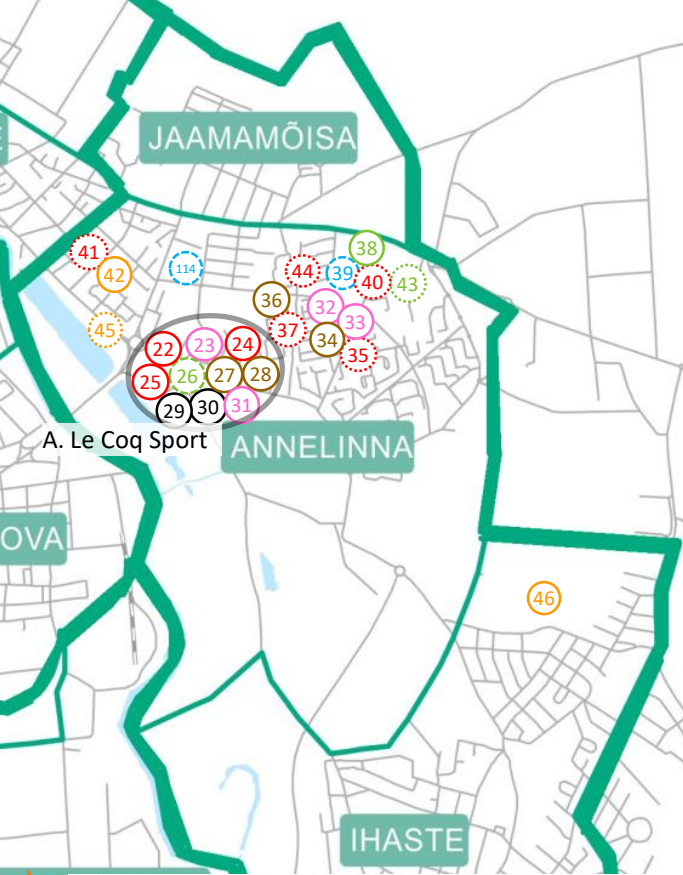
Spordipaigad Kesklinna, Vaksali, Karlova piirkonnas



1	Suur pallisaal	Turu tn spordihoone I saal
2	Keskmine pallisaal	Turu tn spordihoone II saal
3	Väike pallisaal	Turu tn spordihoone III saal
4	Väike pallisaal	Turu tn spordihoone IV saal
5	Väike pallisaal	Turu tn spordihoone IV väike saal
6	Raskejõustik	Turu tn spordihoone jõusaal
7	Võimlemissaal	Turu tn spordihoone balletisaal I
8	Võimlemissaal	Turu tn spordihoone balletisaal II
9	Jalgpalli välistaadion	Mart Reiniku staadion
10	Väike pallisaal	Mart Reiniku Kooli võimla (Riia 25)
11	Väike pallisaal	Mart Reiniku Kooli võimla (Vanemuine 48)
12	Võimlemissaal	Miina Härma Gümnaasiumi aerobikasaal
13	Jalgpalli välistaadion	Miina Härma Gümnaasiumi jalgpalliväljak
14	Keskmine pallisaal	Miina Härma Gümnaasiumi võimla
15	Väike pallisaal	Tartu Karlova Kooli võimla
16	Välipalliväljak	Tartu Karlova Kooli palliväljak
17	Ujula	Tartu Veekeskus
18	Keskmine pallisaal	Hugo Treffneri Gümnaasiumi võimla
19	Keskmine pallisaal	Tartu Kesklinna Kooli võimla
20	Väike pallisaal	Jaan Poska Gümnaasiumi võimla
21	Liivaväljak	Turu tn rannavõrkpalliväljakud
115	Väike pallisaal	Tartu Herbert Masingu Kooli võimla
117	Tennis	Forseliuse tennisväljakud
121	Tennis	Toome tennisväljakud



Kesklinnas paiknevad spordipaigad peamiselt Turu tänaval ja vaksali läheduses

Spordipaigad Jaamamõisa, Annelinna, Ihaste piirkonnas

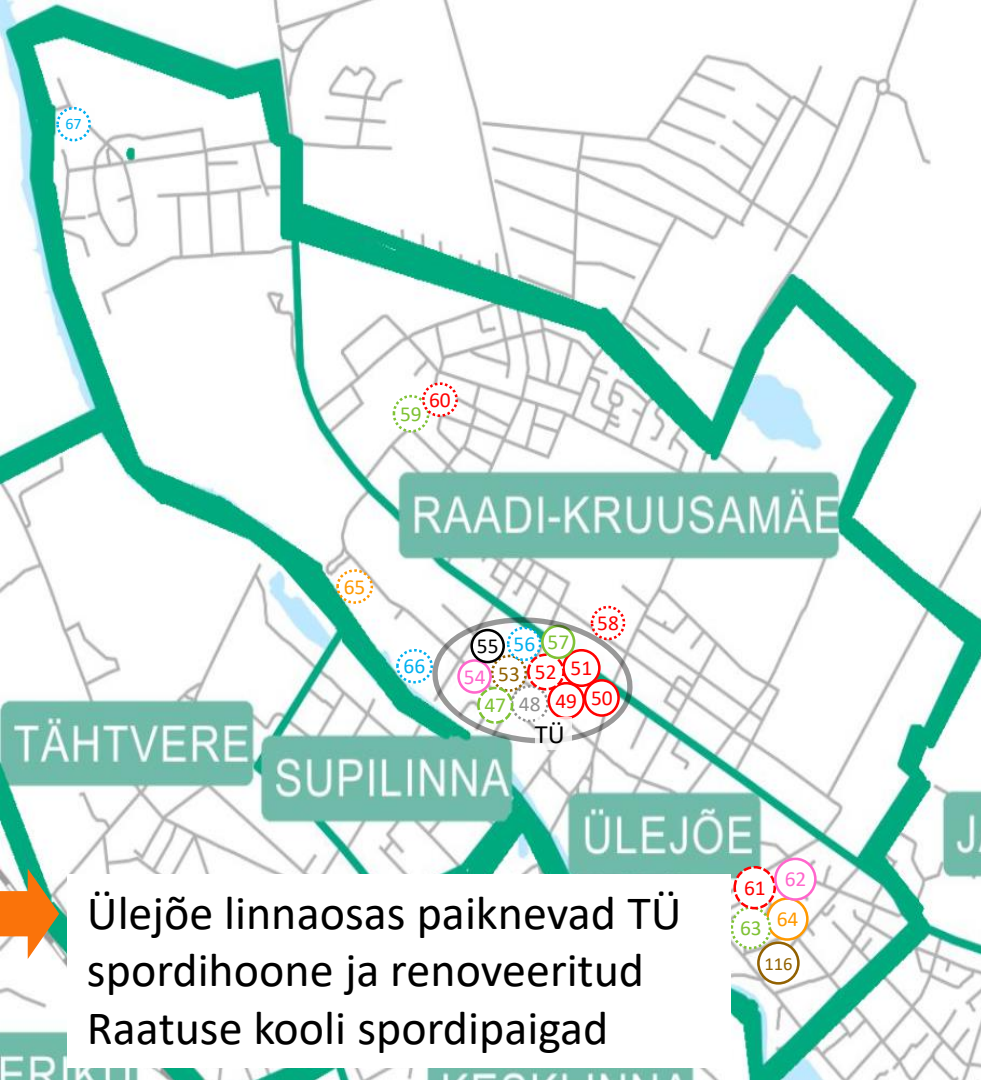


 Piirkonna spordipaiknevad peamiselt Annelinna koolide juures ja spordihoones A. Le Coq Sport
 

- | | | |
|-----|----------------------------|---|
| 22 | Suur pallisaal | A. Le Coq Sport spordimaja I saal |
| 23 | Võimlemissaal | A. Le Coq Sport spordimaja balletisaal |
| 24 | Suur pallisaal | A. Le Coq Sport spordimaja II saal |
| 25 | Suur pallisaal | A. Le Coq Sport spordimaja III saal |
| 26 | Kergejõustiku sisestaadion | A. Le Coq Sport spordimaja jooksurada |
| 27 | Matisaal | A. Le Coq Sport spordimaja judosaal I |
| 28 | Matisaal | A. Le Coq Sport spordimaja judosaal II |
| 29 | Raskejõustik | A. Le Coq Sport spordimaja jõusaal I |
| 30 | Raskejõustik | A. Le Coq Sport spordimaja jõusaal II |
| 31 | Võimlemissaal | A. Le Coq Sport spordimaja võimlemissaal |
| 32 | Võimlemissaal | Tartu Hansa Kooli aerobikasaal |
| 33 | Võimlemissaal | Tartu Hansa Kooli aula |
| 34 | Matisaal | Tartu Hansa Kooli matisaal |
| 35 | Väike pallisaal | Tartu Hansa Kooli võimla |
| 36 | Matisaal | Tartu Descartes'I Kooli matisaal |
| 37 | Väike pallisaal | Tartu Descartes'I Kooli võimla |
| 38 | Kergejõustiku välistaadion | Tartu Kivilinna Kooli staadion |
| 39 | Ujula | Tartu Kivilinna Kooli ujula |
| 40 | Väike pallisaal | Tartu Kivilinna Kooli võimla |
| 41 | Väike pallisaal | Tartu Puškini Kooli spordisaal |
| 42 | Välipalliväljak | Tartu Puškini Kooli väline korvpalliplats |
| 43 | Jalgpalli välistaadion | Annelinna kunstmuruväljak |
| 44 | Väike pallisaal | Tartu Kristjan Jaak Petersoni võimla |
| 45 | Liivaväljak | Anne kanali rannavõrkpalliväljakud |
| 46 | Välipalliväljak | Ihaste parkmetsa palliplatsid |
| 114 | Ujula | Arctic Sport ujula |

Spordipaigad

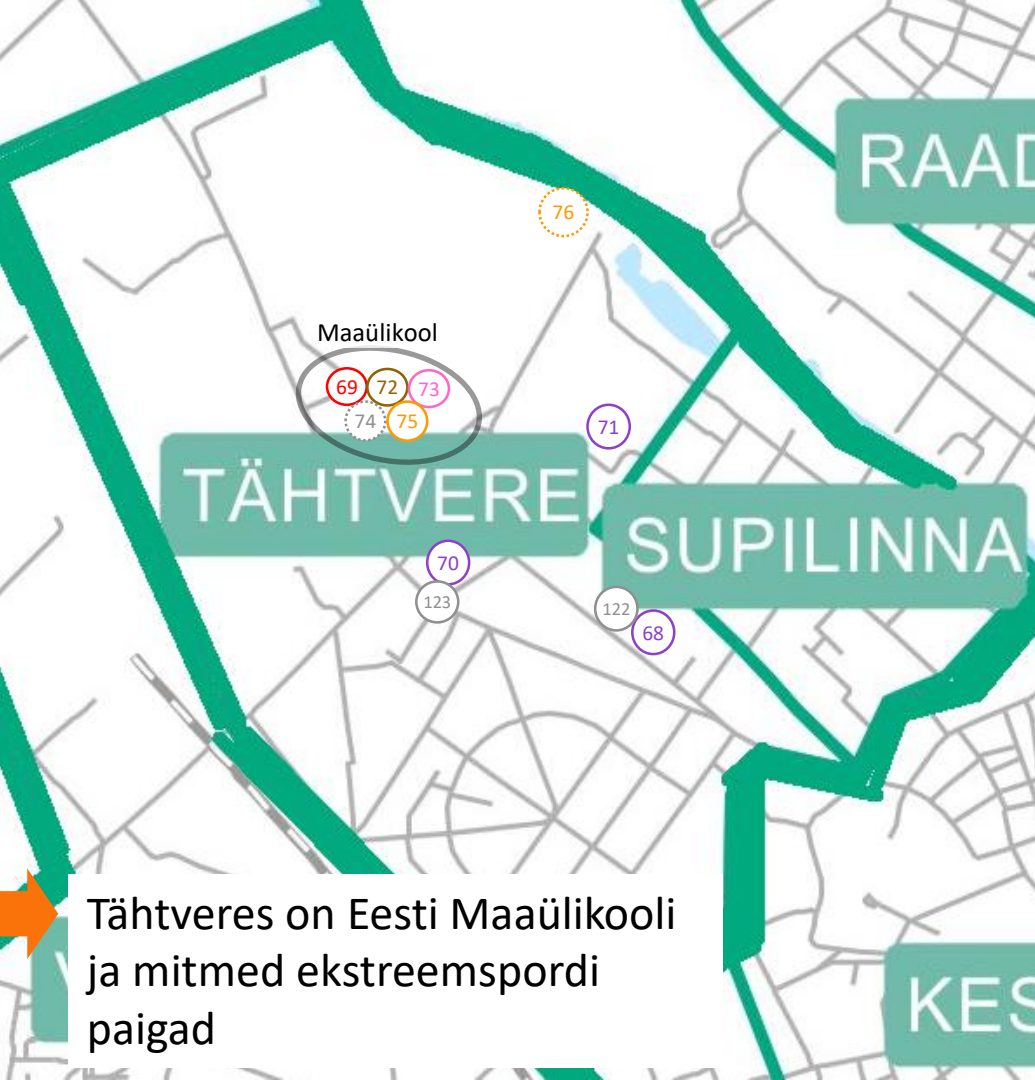
Raadi-Kruusamäe ja Ülejõe piirkonnas



47	Kergejõustiku sisestaadion	TÜ spordihoone kergejõustikuhalli
48	Lauatennisesaal	TÜ spordihoone lauateennisesaal
49	Suur pallisaal	TÜ spordihoone I pallisaal
50	Suur pallisaal	TÜ spordihoone II pallisaal
51	Suur pallisaal	TÜ spordihoone III pallisaal
52	Keskmine pallisaal	TÜ spordihoone IV pallisaal
53	Poksisaal	TÜ spordihoone poksisaal
54	Võimlemissaal	TÜ spordihoone aeroobikasaal
55	Raskejõustik	TÜ spordihoone raskejõustikusaal
56	Veetehnikasport	TÜ spordihoone aerutamise- ja sõudmise keskus
57	Kergejõustiku välistaadion	TÜ staadion (Staadioni 21)
58	Väike pallisaal	Tartu Kroonuaia Kooli võimla
59	Jalgpalli välistaadion	Tartu Kutsehariduskeskuse staadion
60	Väike pallisaal	Tartu Kutsehariduskeskuse võimla
61	Keskmine pallisaal	Raatuse Kooli pallisaal
62	Võimlemissaal	Raatuse Kooli võimlemissaal
63	Jalgpalli välistaadion	Raatuse Kooli kunstmurujalgpalliväljak
64	Välipalliväljak	Raatuse Kooli välikorvpalliväljakud (2tk)
65	Liivaväljak	Emajõe vabaujula rannavõrkpalliväljakud
66	Veetehnikasport	Tartu Sõudmise ja Aerutamise Keskus
67	Veetehnikasport	Tartu Kalev veemotokeskus
116	Matisaal	Raatuse Kooli matisaal

Ülejõe linnaosas paiknevad TÜ spordihoone ja renoveeritud Raatuse kooli spordipaigad

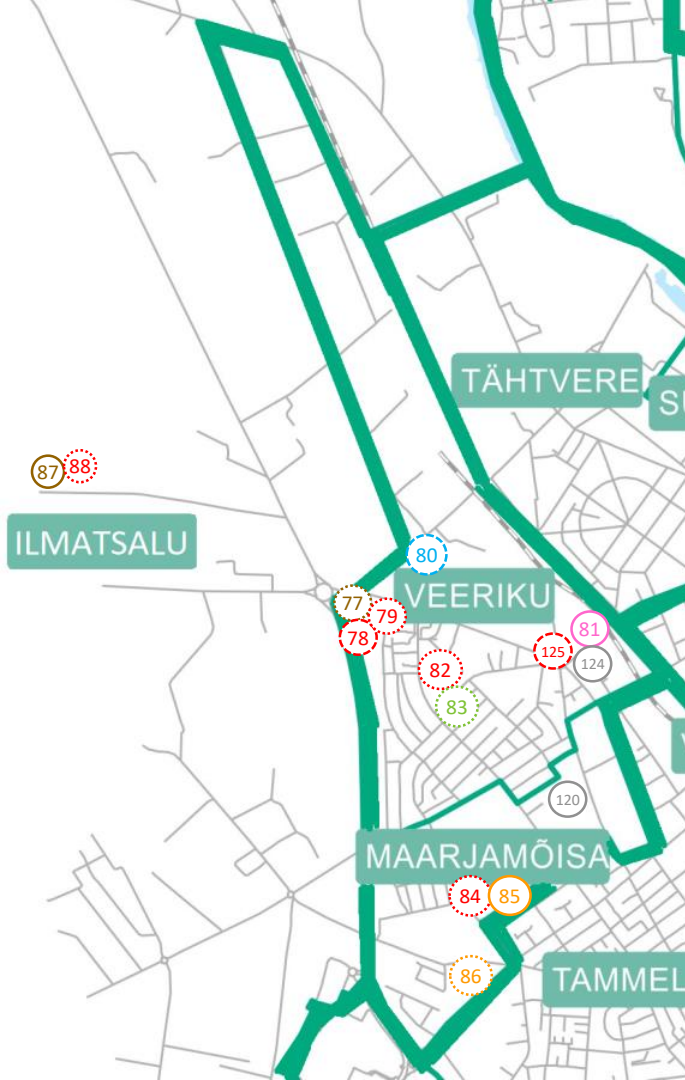
Spordipaigad Tähtvere ja Supilinna piirkonnas



Tähtveres on Eesti Maaülikooli ja mitmed ekstreemspordi paigad

- | | | |
|-----|-----------------|---|
| 68 | Ekstreemsport | ES Põhjakotkas Tähtvere BMX krossihall |
| 69 | Suur pallisaal | Eesti Maaülikooli Spordiklubi suur pallisaal |
| 70 | Ekstreemsport | Tartu Skate Park väli ekstreemspordipaik |
| 71 | Ekstreemsport | Tähtvere BMX väli rada |
| 72 | Matisaal | Eesti Maaülikooli Spordiklubi maadlusaal |
| 73 | Võimlemissaal | Eesti Maaülikooli Spordiklubi võimlemissaal |
| 74 | Lauatennisesaal | Eesti Maaülikooli Spordiklubi lauatennisesaal |
| 75 | Välipalliväljak | Eesti Maaülikooli välispalliväljak |
| 76 | Liivaväljak | Emajõe vabarand rannavõrkpalliväljakud |
| 122 | Tennis | Tähtvere Tennisekeskuse siseväljakud |
| 123 | Tennis | Tähtvere Tennisekeskuse välisväljakud |

Spordipaigad Veeriku, Maarjamõisa ja Ilmatsalu piirkonnas

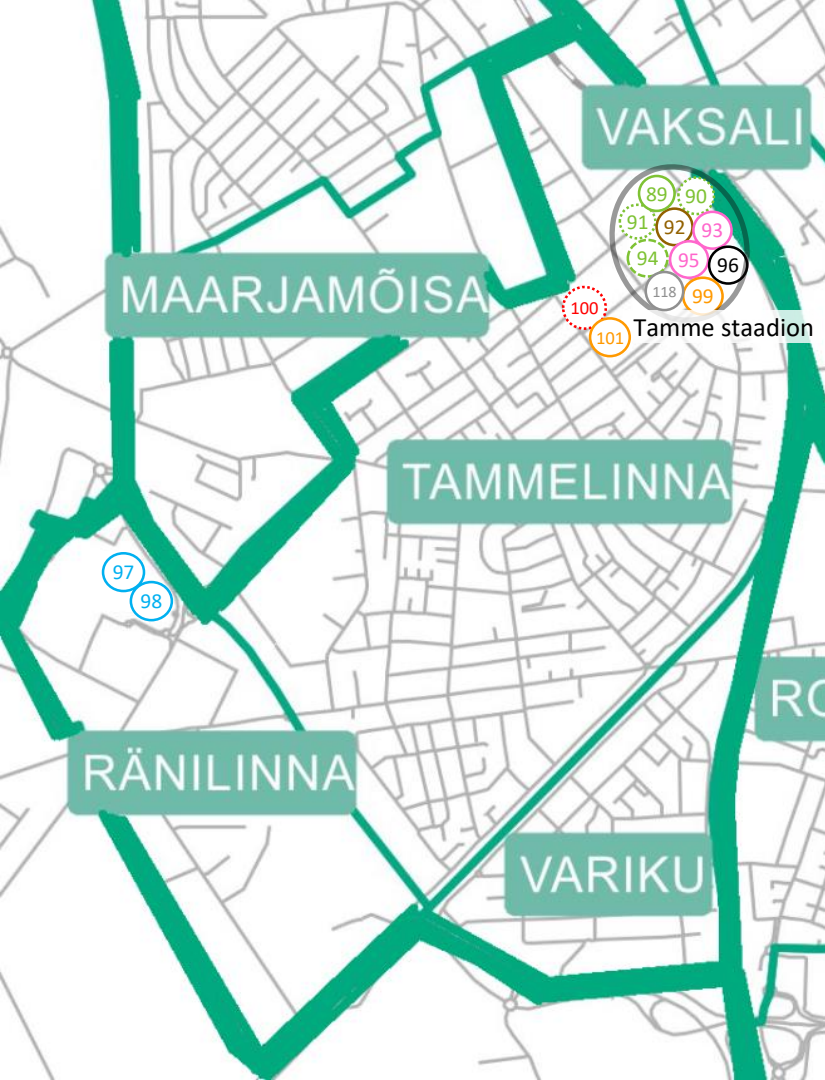


77	Poksisaal	Visa halli poksinurk
78	Keskmine pallisaal	Visa halli suur saal
79	Väike pallisaal	Visa halli väike saal
80	Ujula	Arena Tervisekeskuse ujula
81	Võimlemissaal	Veeriku Spordikeskuse akrobaatikasaal
82	Väike pallisaal	Veeriku Kooli võimla
83	Jalgpalli välistaadion	Veeriku Kooli jalgpalliväljak
84	Väike pallisaal	Tamme Gümnaasiumi võimla
85	Välipalliväljak	Tamme Gümnaasiumi välikorvpalliplatsid
86	Liivaväljak	Raja park, rannavõrkpalliplats
87	Matisaal	Ilmatsalu spordihoone matisaal
88	Väike pallisaal	Ilmatsalu spordihoone pallisaal
120	Tennis	Tartu Ülikooli Ravila tenniseväljakud
124	Tennis	Veeriku spordikeskuse tenniseväljak
125	Keskmine pallisaal	Veeriku sulgpallisaal



Veeriku ja Maarjamõisa linnaosas on ühtlaselt palju eriliigilisi spordipaiku

Spordipaigad Tammelinna, Ränilinna ja Variku piirkonnas

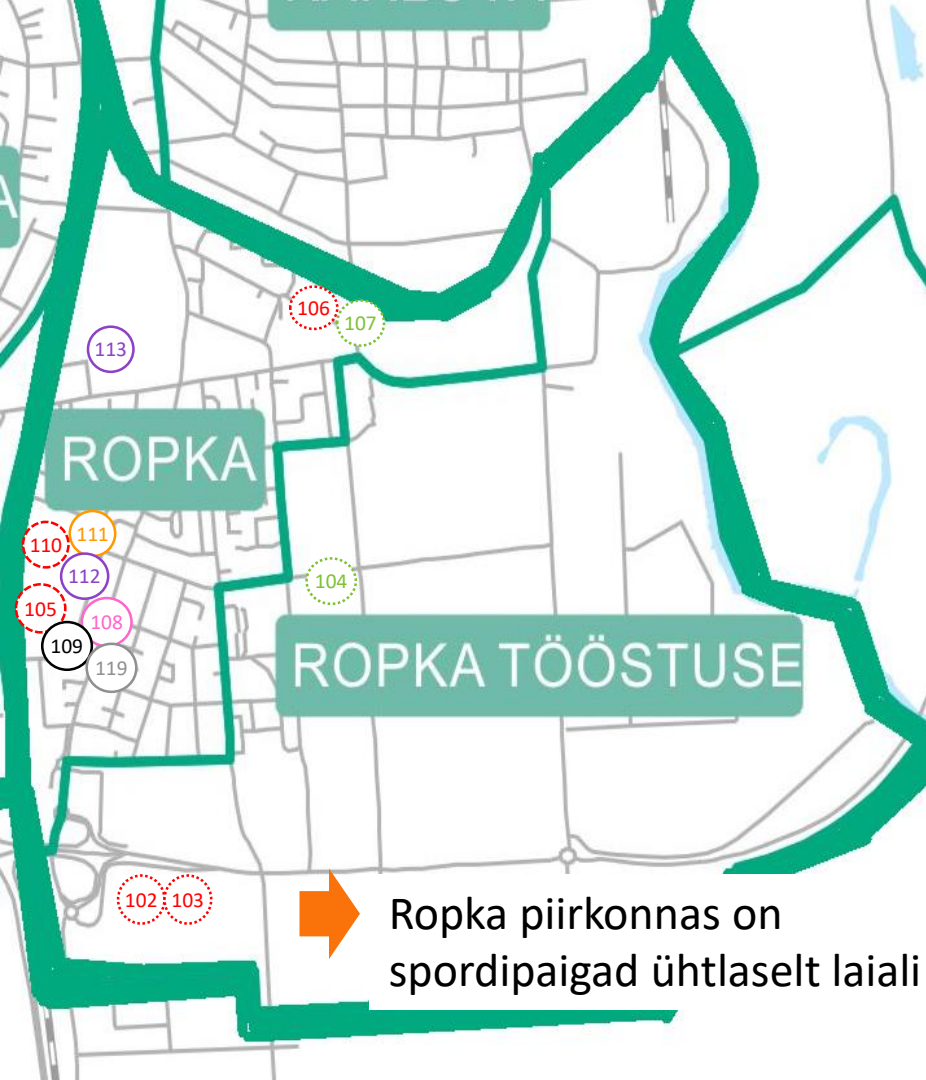


89	Kergejõustiku välistaadion	Tamme ST jalgpalli- ja kergejõustiku peareen
90	Jalgpalli välistaadion	Tamme ST kunstmuruväljak
91	Jalgpalli välistaadion	Tamme ST murukattega harjutusväljak
92	Matisaal	Tamme ST olmehoone maadlusaal
93	Võimlemissaal	Tamme ST tribüünihoone aeroobikasaal
94	Kergejõustiku sisestaadion	Tamme ST tribüünihoone jooksurada
95	Võimlemissaal	Tamme ST tribüünihoone võimlemissaal
96	Raskejõustik	Tamme ST tribüünihoone jõusaal
97	Liuväli	Lõunakeskuse liuväli
98	Liuväli	Lõunakeskuse jäähall
99	Välispalliväljak	Tamme ST palliväljakud
100	Väike pallisaal	Tamme Kooli võimla
101	Välispalliväljak	Tamme Kooli välipalliplatsid
118	Tennis	Tamme Tennisekeskus



Tammelinna spordipaigad on koondunud Tamme staadioni juurde ning Lõunakeskuses on liuväljad

Spordipaigad Ropka ja Ropka tööstuse piirkonnas



102	Väike pallisaal	Tarbuse spordihoone suur saal
103	Väike pallisaal	Tarbuse spordihoone väike saal
104	Jalgpalli välistaadion	Sepa Jalgpallikeskus
105	Keskmine pallisaal	Tartu Kutsehariduskeskuse võimla (Kopli 1)
106	Väike pallisaal	Forseliuse Kooli võimla
107	Jalgpalli välistaadion	Forseliuse Kooli staadion
108	Võimlemissaal	Tartu Kutsehariduskeskuse võimlemissaal
109	Raskejõustik	Tartu Kutsehariduskeskuse raskejõustikusaal
110	Keskmine pallisaal	Variku Kooli pallisaal
111	Välispalliväljak	Variku Kooli palliplatsid
112	Ekstreemsport	Variku Kooli ekstreemspordiplats
113	Ekstreemsport	Tartu ekstreemspordihall
119	Tennis	Tartu Kutsehariduskeskuse Kopli 1 spordibaasi staadioni tenniseväljak

Ropka piirkonnas on spordipaigad ühtlaselt laiali

Sisukord

Sissejuhatus

Spordiobjektid Tartus

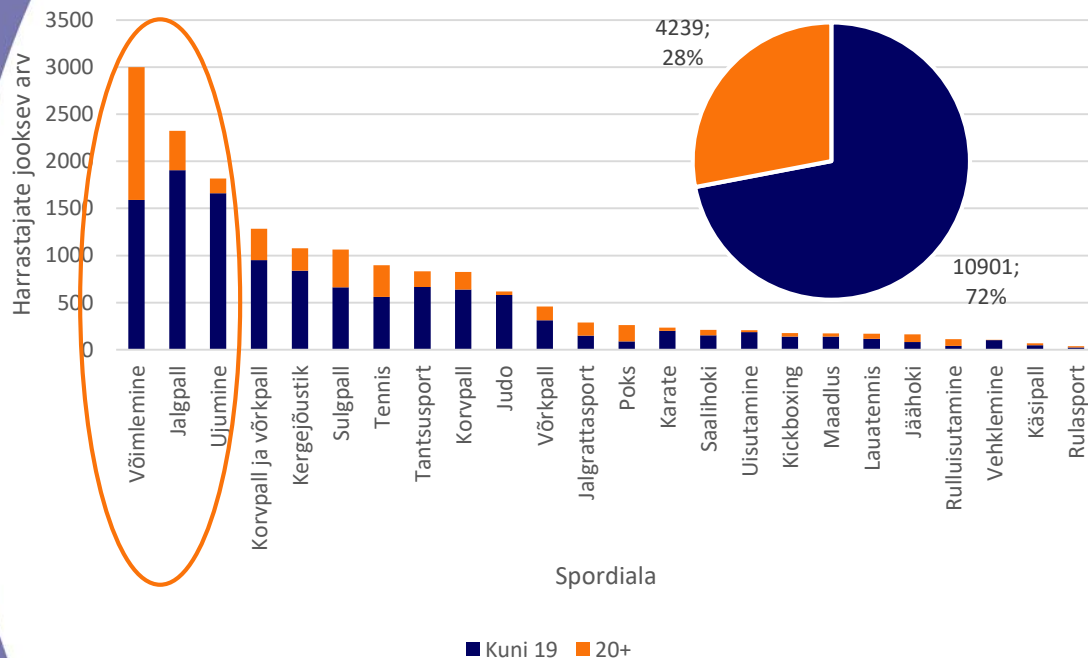


Spordi harrastajad Tartus

Spordipaikade täituvus

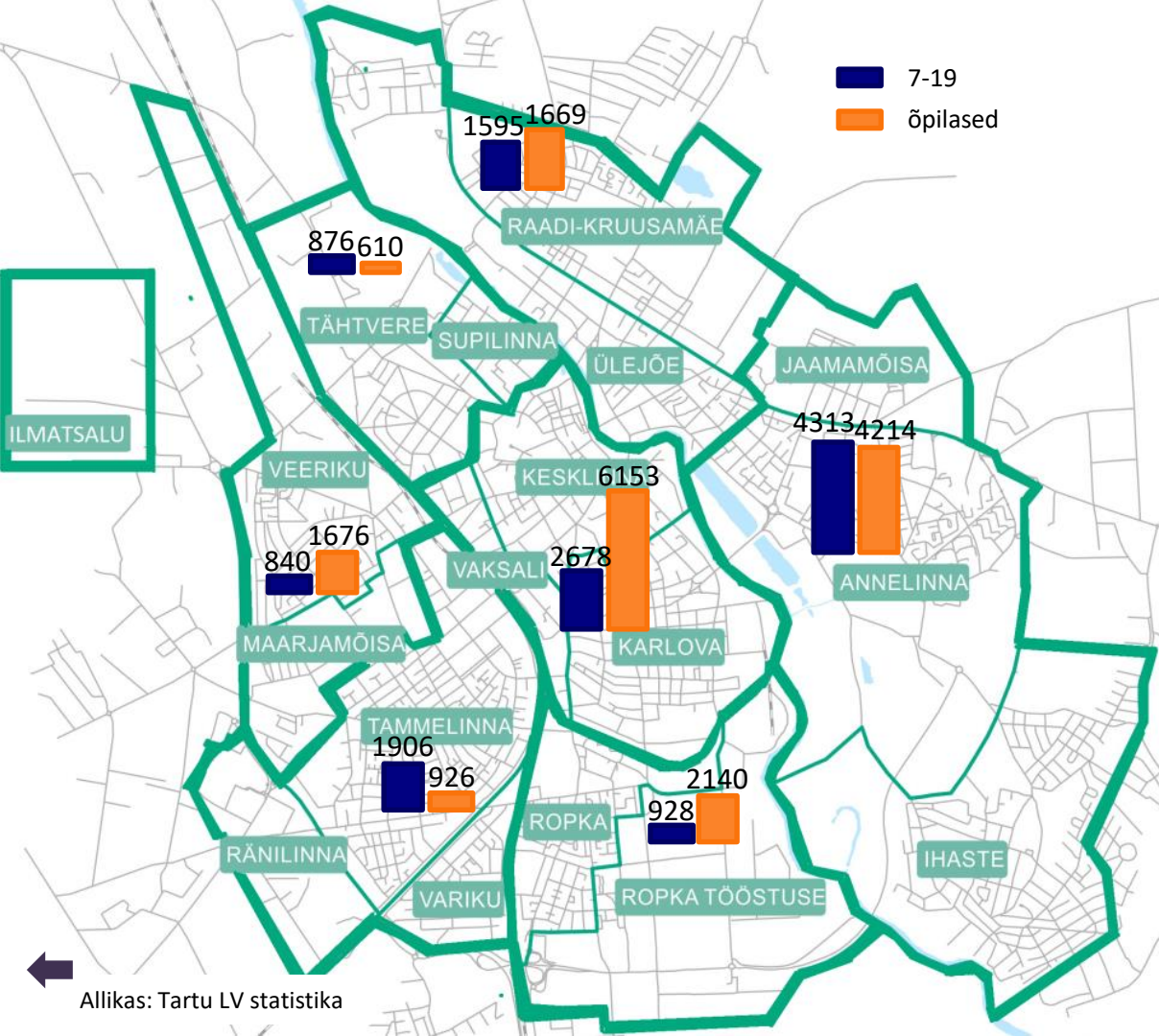
Kokkuvõte ja soovitused

Tartu spordiharrastajate vanuseline jaotus



Allikas: Eesti spordiregister, Tartu LV statistika

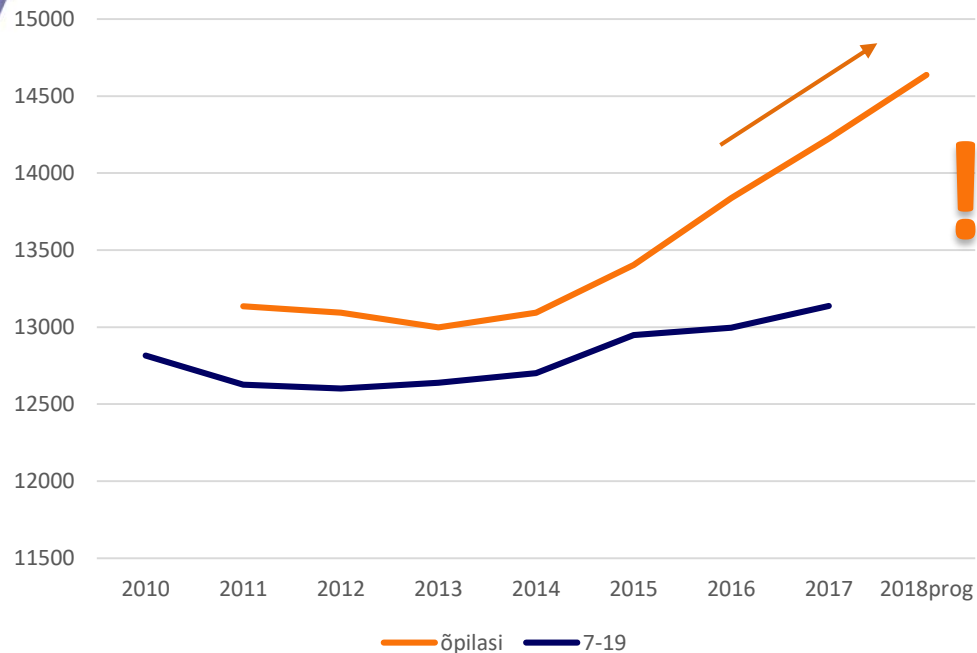
- Populaarseimad spordialad Tartus on võimlemine, jalgpall ja ujumine
- Täiskasvanute seas on populaarseim võimlemine
- Noorte seas aga on populaarsed jalgpall, ujumine, võimlemine
- Valdav enamus spordialade harrastajatest on kuni 19-aastased noored
- Ca 15 000 inimest on eri spordiklubide liikmed (graafikul väljatoodud spordialadel)



Õpilaste ja 7-19-aastaste elanike arv aastal 2017

- ➔ Keslinna, Vaksali ja Karlova piirkonnas on õpilasi üle kahe korra rohkem kui 7-19-aastaseid elanikke
- Ka Veeriku, Maarjamõisa, Ropka ja Ropka tööstuse piirkonnas ületab õpilaste arv ligi kahekordselt vanuses 7-19 olevate elanike arvu
- Tammelinnas on seevastu 7-19-aastaseid elanikke kaks korda rohkem kui õpilasi

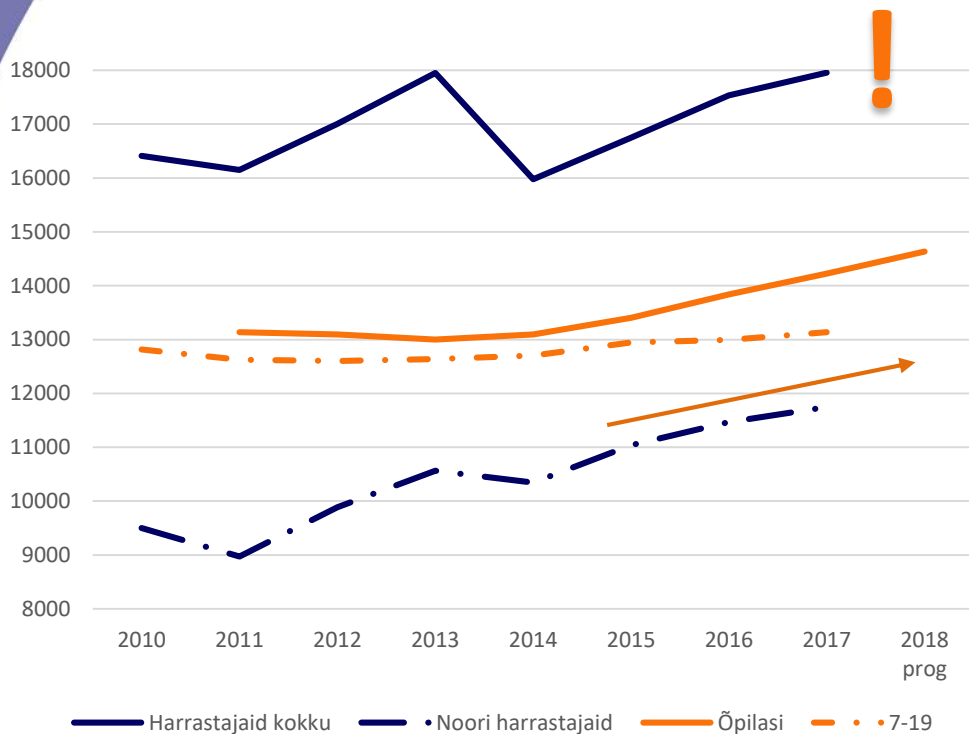
Õpilaste ja 7-19-aastaste elanike arv Tartus



- Tartus õppivate noorte arv kasvab pidevalt alates aastast 2013. Kuna õpilaste arv kasvab noortest elanikest kiiremini, siis järelikult tullakse Tartu koolidesse aktiivselt õppima ka väljastpoolt. Alates aastast 2015 suureneb õpilaste arv ca 500 võrra ehk juurde tuleb ühe kooli jagu uusi õpilasi igal õppetsükli.

Allikas: Tartu LV statistika

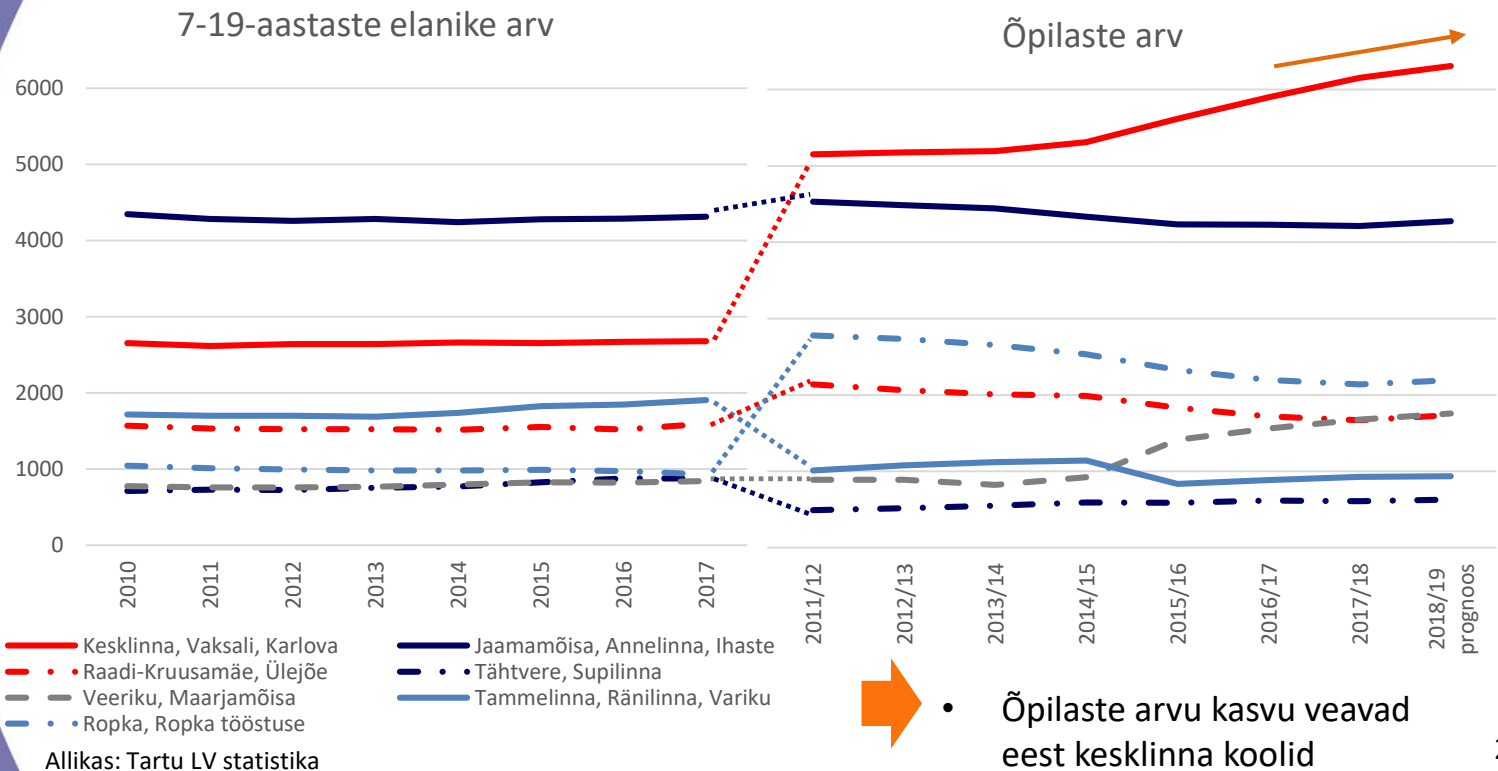
Õpilaste, 7-19-aastaste elanike ning harrastajate trendid Tartus



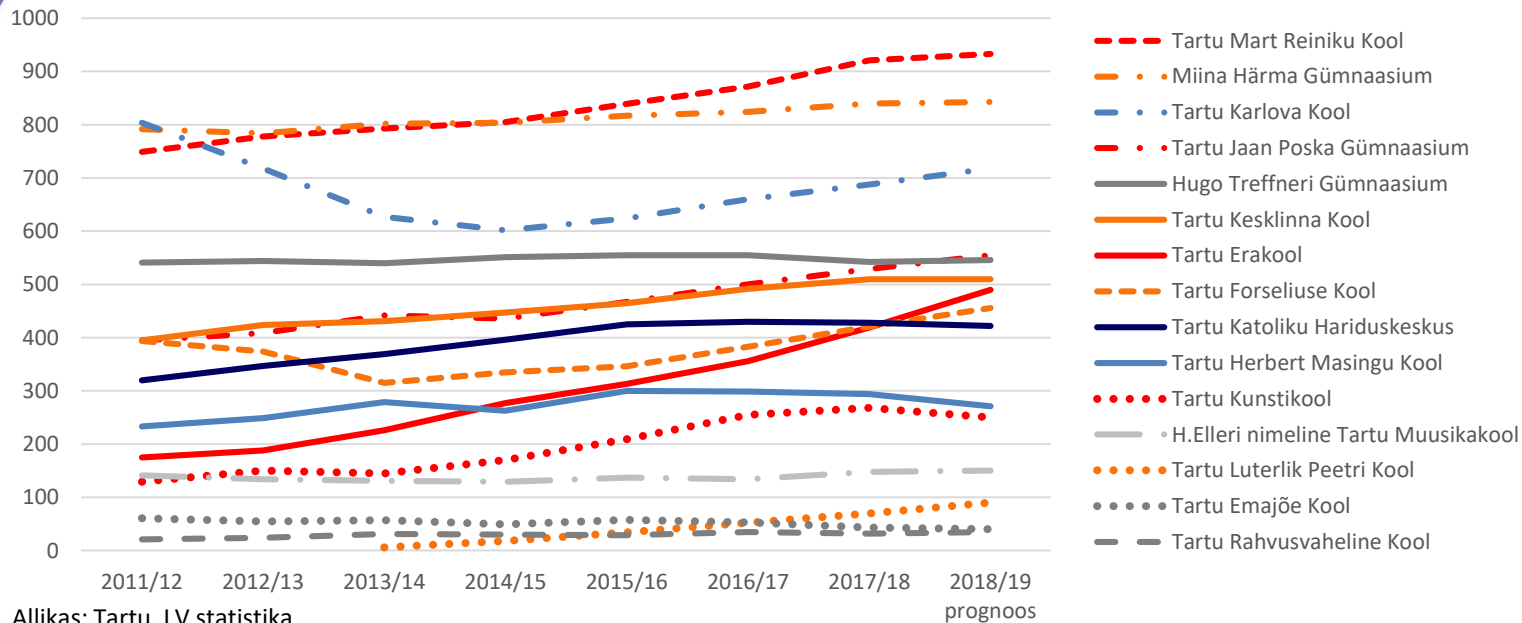
- Viimased kolm aastat on noorte harrastajate arv kasvanud samas tempos, õpilaste arvuga koolides.
- Samal perioodil on täiskasvanud harrastajate arv kasvanud natuke veel kiiremini
- Tartus on ca 14 600 õpilast. Samas spordiklubide liikmeid on 10901

Allikas: Tartu LV statistika, Eesti spordiregister

7-19-aastaste elanike ja õpilaste arv piirkonniti



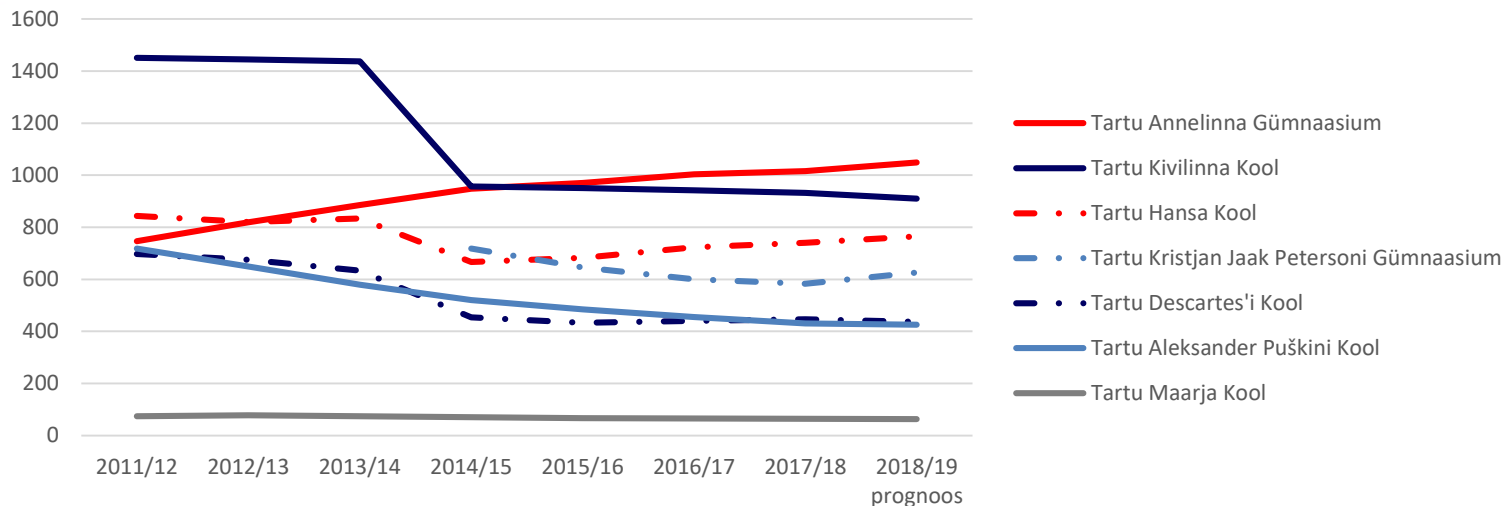
Õpilaste arv Kesklinna, Karlova ja Vaksali koolides



Allikas: Tartu LV statistika

- Kesklinna, Karlova ja Vaksali koolidest on enim õpilasi Tartu Mart Reiniku Koolis, sellele järgnevad Miina Härma Gümnaasium ja Tartu Karlova Kool, kusjuures kõik nimetatud on õpilaste arvu poolest viimastel aastatel olnud kasvava trendiga
- Hugo Treffneri Gümnaasiumi ja H. Elleri nimelise Tartu Muusikakooli õpilaste arv on püsunud stabiilne, kasvava trendiga on lisaks eelnevalt mainituile veel Tartu Jaan Poska Gümnaasiumi, Tartu Erakooli ja Tartu Forseliuse Kooli õpilaste arv

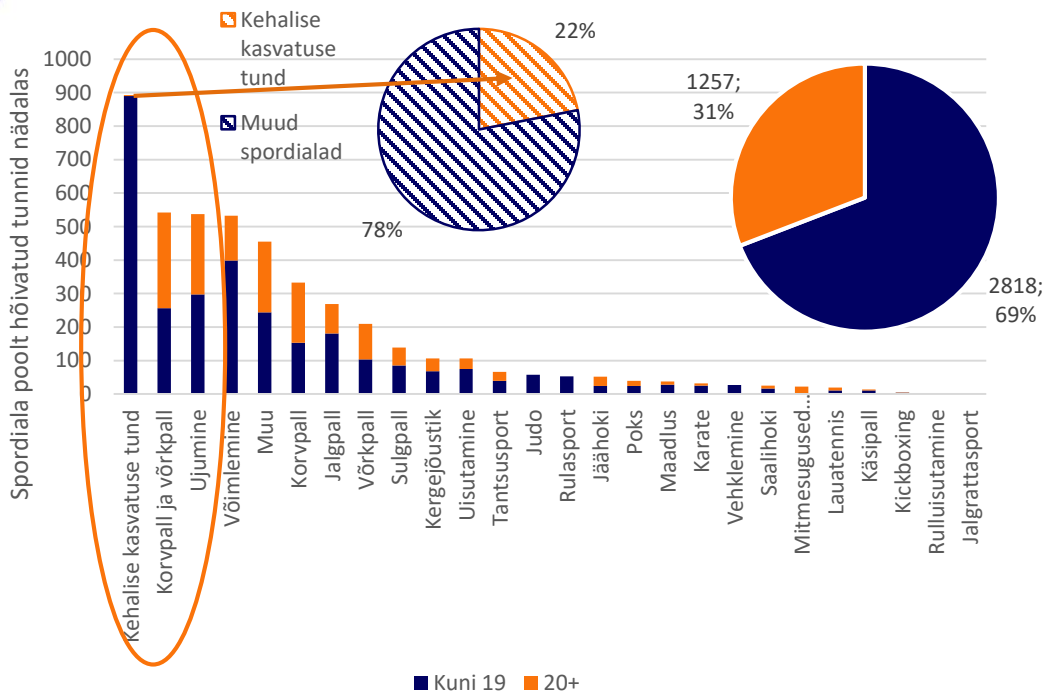
Õpilaste arv Annelinna ja Jaamamõisa koolides



Allikas: Tartu LV statistika

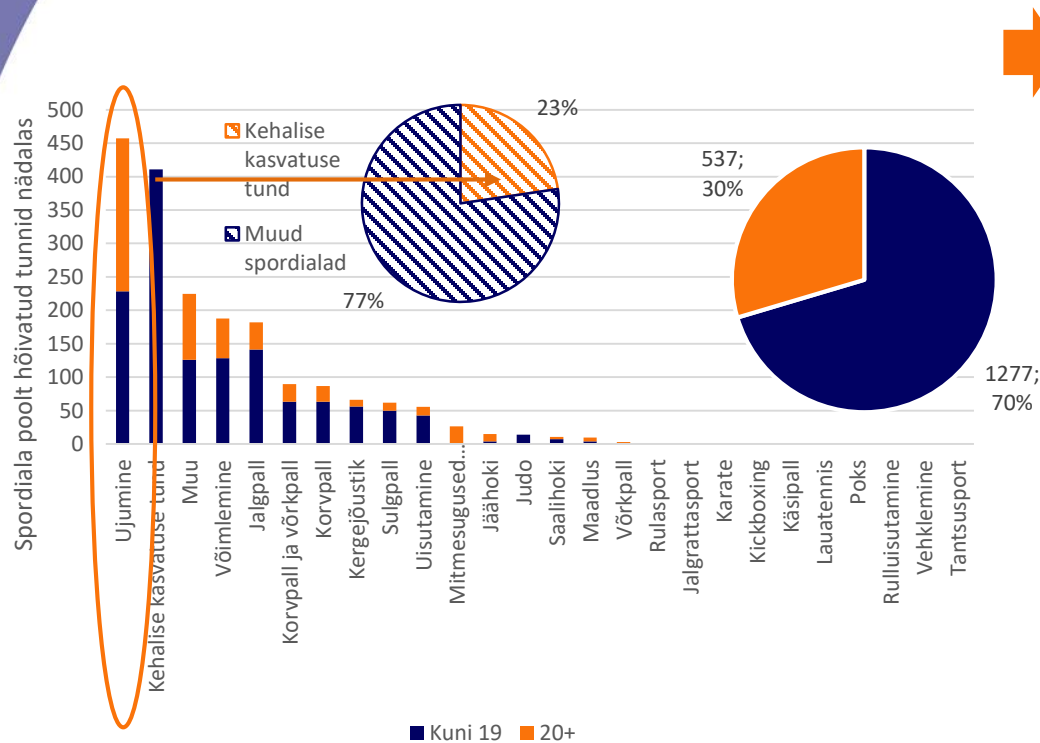
- Annelinna ja Jaamamõisa koolides on läbi vaadeldavate aastate õpilaste arv kasvava trendiga olnud ainult Tartu Annelinna Gümnaasiumis
- Tartu Kivilinna Kooli (samuti Tartu Hansa Kooli ja Tartu Descartes'i Kooli) järsk langus 2014/2015 õppeaastal on tingitud gümnaasiumi muutmisest põhikooliks, vastavate gümnaasiumiosade baasil avati Tartu Kristjan Jaak Petersoni Gümnaasium
- Tartu Hansa Koolis on õpilaste arv tõusma hakanud alates 2014. aastast

Spordialade poolt hõivatud tunnid nädalas kõigi analüüsitavaate spordipaikade peale kokku talvisel hooajal Tartus



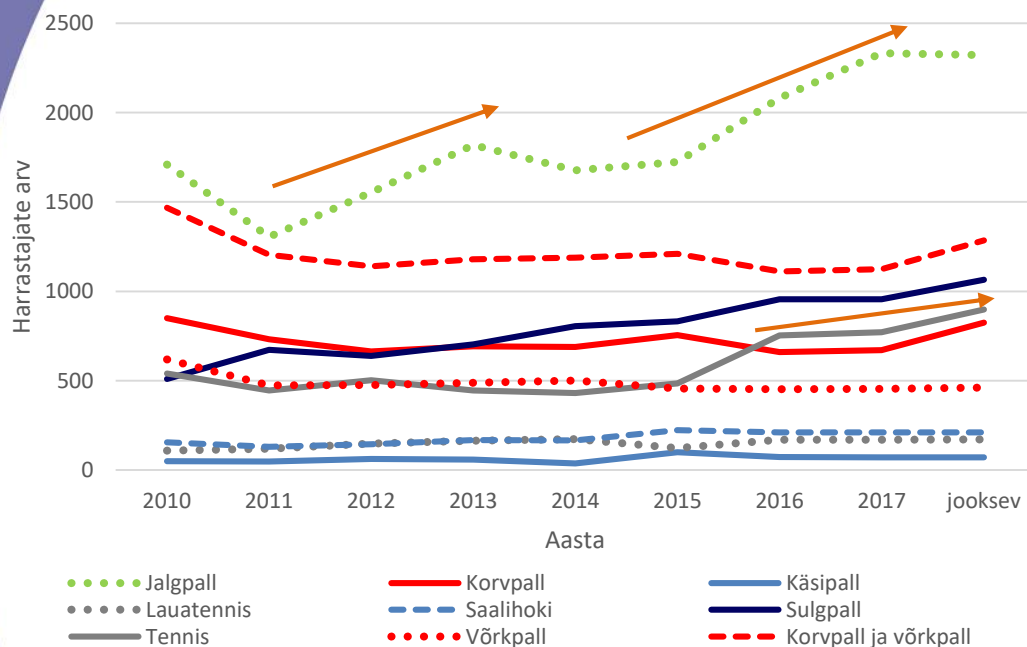
- Talvisel hooajal on analüüsitavaad Tartu spordipaigad enim hõivatud kehalise kasvatus tundidega
- Ajaliselt kõige rohkem on spordipaigad hõivatud ujumise ja võimlemisega
- Nii noorte kui täiskasvanute seas tegeletakse palju ka pallimängudega (korvpall, võrkpall, jalgpall, sulgpall)
- Tulba "Muu" moodustavad 85% ulatuses jõutrennid; esindatud on ka ragbi, frisbee, rahvatants, ÜKT, indiaca, võistlused
- 69% spordipaikade ajast hõivavad kuni 19-aastased noored

Spordialade poolt hõivatud tunnid nädalas kõigi analüüsitava spordipaikade peale kokku suvisel hooajal Tartus



- Suvisel hooajal juunis on analüüsitavad Tartu spordipaigad enim hõivatud ujumise ja kehalise kasvatusega
- Suure osa spordipaikade hõivatusest moodustab ka jalgpalli, võimlemise, korvpalli, kergejõustiku, sulgpalli ja uisutamisega tegelemine
- Tulba "Muu" moodustavad 85% ulatuses jõutrennid, esindatud on ka ragbi, frisbee, rahvatants, ÜKT, indiaca, võistlused
- 70% spordipaikade ajast hõivavad kuni 19-aastased noored

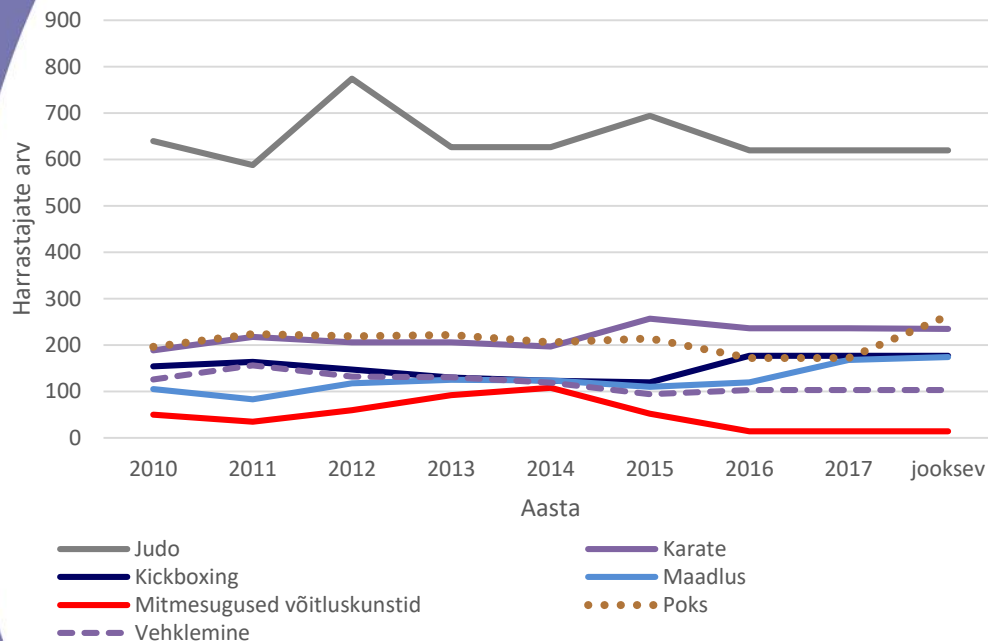
Erinevate pallimängude harrastajate trendid Tartus



Allikas: Eesti spordiregister

- Jalgpalli harrastajaid on palju ja harrastajate arv on viimaste aastatega oluliselt kasvanud
- Ka sulgpalli ja tennise harrastajate arv on kasvava trendiga ning on arvuliselt möödunud võrkpalli ja korvpalli harrastajate arvust
- Teiste pallimängude puhul olulisi muutusi viimaste aastate jooksul pole

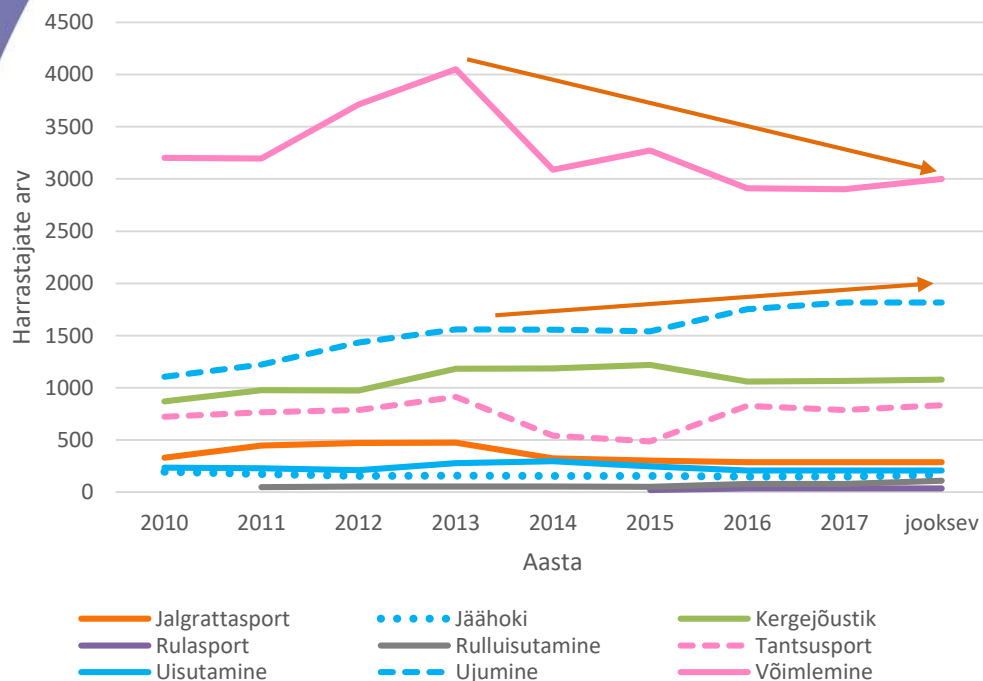
Erinevate võitluskunstide harrastajate arv Tartus



- Enamus võitluskunstide harrastajatest tegeleb judoga, harrastajate arv on viimastel aastatel püsinud pigem stabiilsena vahemikus 600-700 harrastajat aastas
- Võitluskunstide harrastajate trendid on stabiilsed

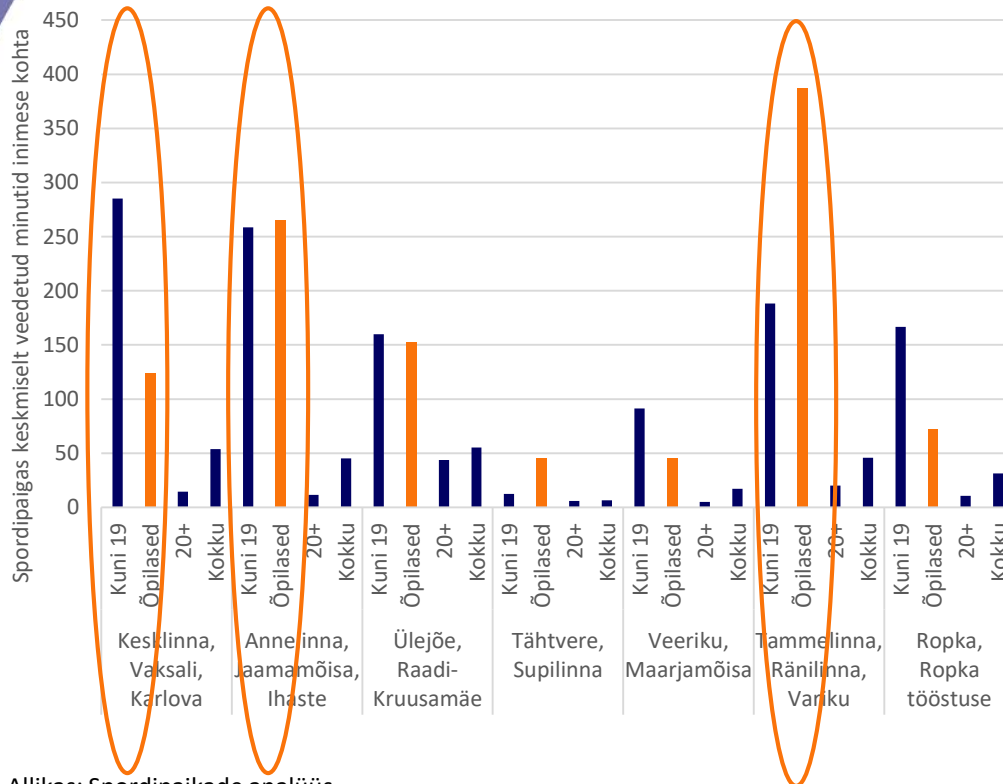
Allikas: Eesti spordiregister

Muude spordialade harrastajate arv Tartus



- Võimlejaid on läbi aastate püsivalt rohkesti, kuid aastast 2013 on harrastajate arv langenud
- Ujumisega tegelevate harrastajate arv kasvab stabiilselt

Spordipaigas keskmiselt veedetud minutid vanusegrupi ja piirkonna järgi

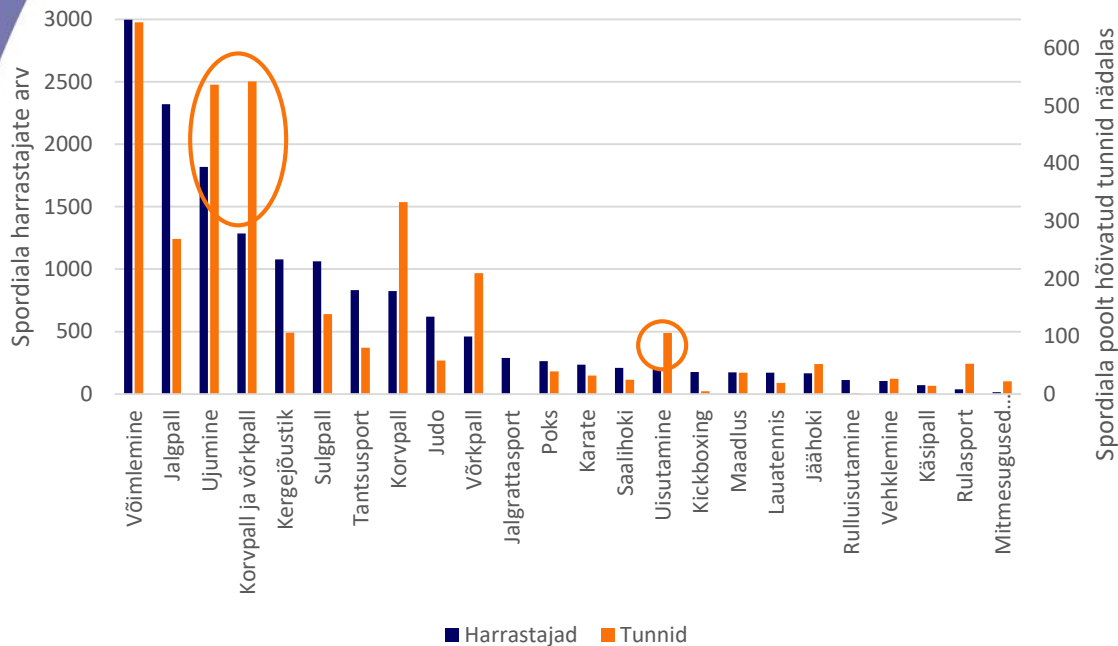


Allikas: Spordipaikade analüüs



- Annelinna, Kesklinna ja Tammelinna spordipaikades veedetakse aega kõige kauem

Harrastajate jooksev arv Tartus ja spordialade poolt hõivatud tunnid nädalas



- Korvpallis, võrkpallis, ujumises ja uisutamises on kõige rohkem harrastajaid, kes ei ole end klubidesse registreerinud

Allikad: Eesti spordiregister, spordipaikade analüüs

Sisukord

Sissejuhatus

Spordiobjektid Tartus

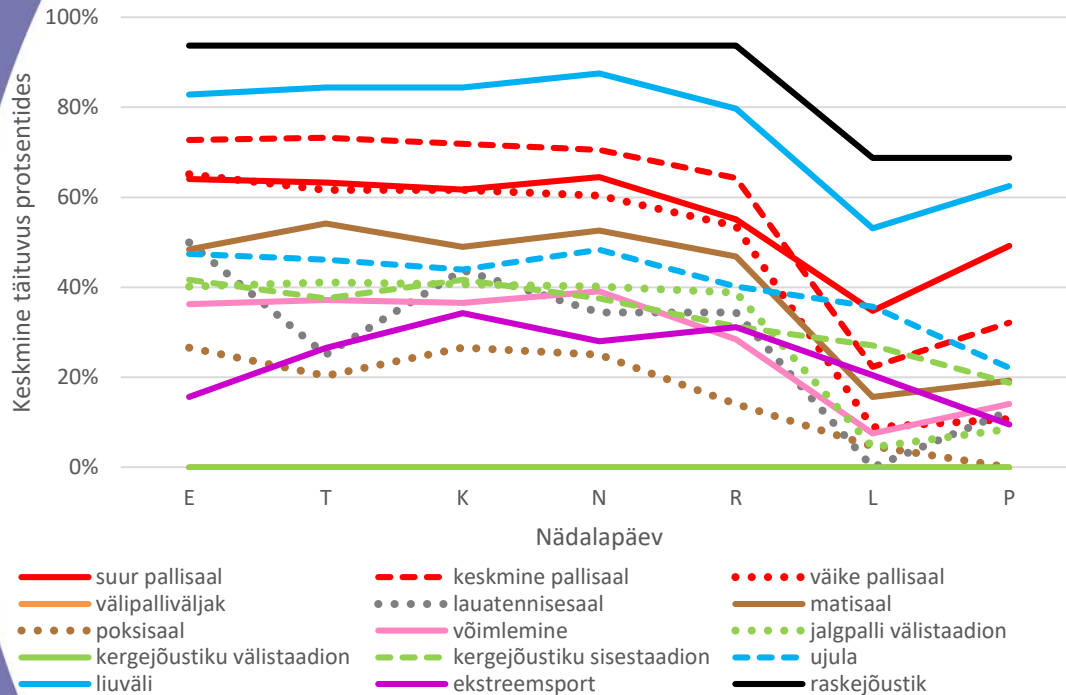
Spordi harrastajad Tartus



Spordipaikade täituvus

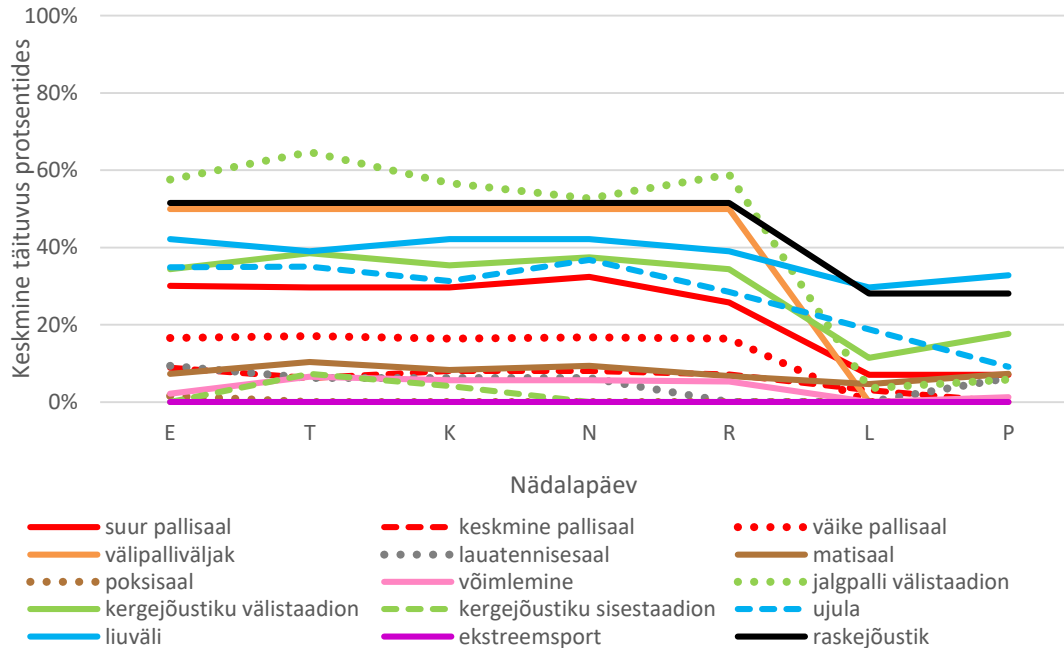
Kokkuvõte ja soovitused

Tartu spordipaikade keskmine täituvus talvise hooaja nädala lõikes



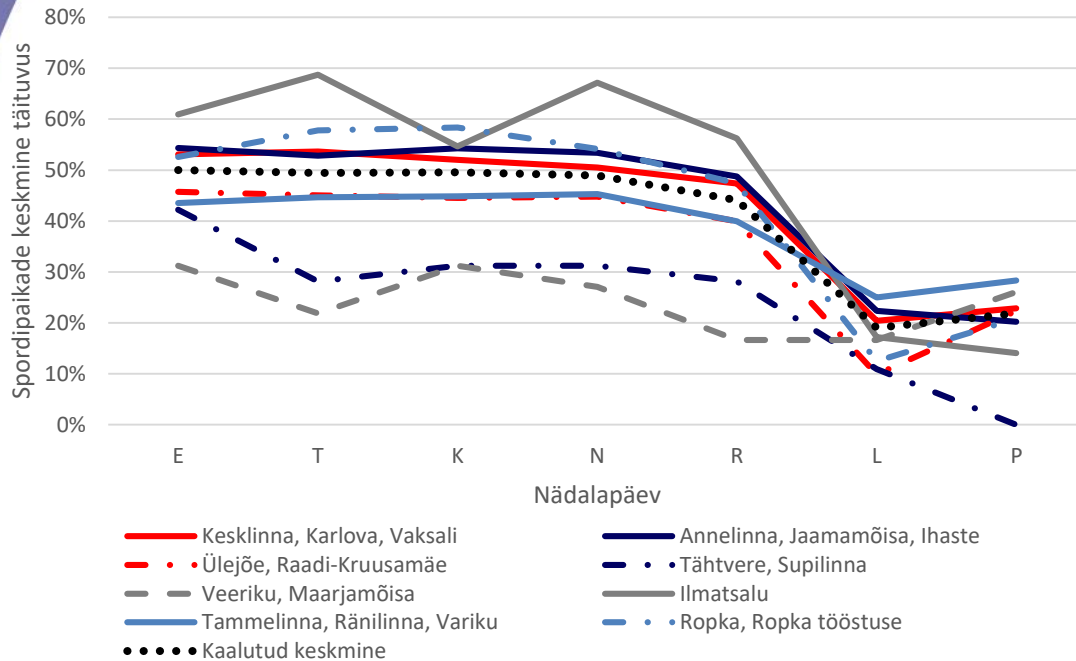
Talvisel hooajal on enim hõivatud raskejõustiku paigad, liuväljad ja keskmised pallisaalid äripäeviti

Tartu spordipaikade keskmine täituvus suvise hooaja nädala lõikes



- Suvisel hooajal on äripäeviti enim hõivatud jalgpallistaadionid, raskejõustiku paigad ja välipalliväljakud

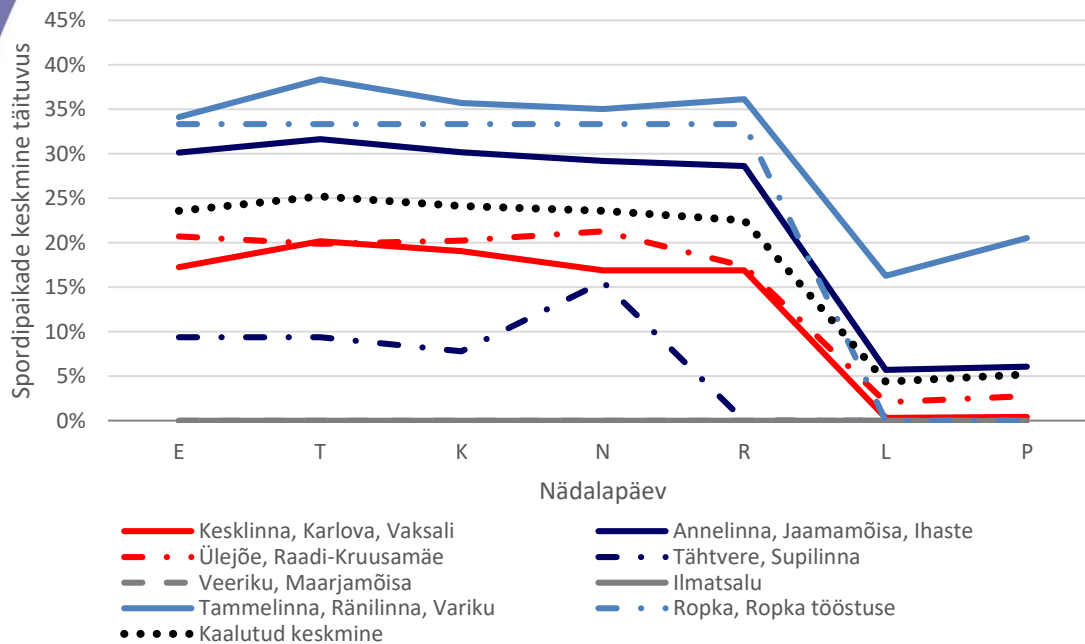
Tartu spordipaikade keskmine täituvus talvise hooaja nädala lõikes piirkonniti



- Kõige rohkem on hõivatud Ilmatsalu, Ropka, Annelinna ja Kesklinna piirkonna spordipaigad
- Nädalavahetustel spordipaikade hõivatus langeb enam kui kaks korda

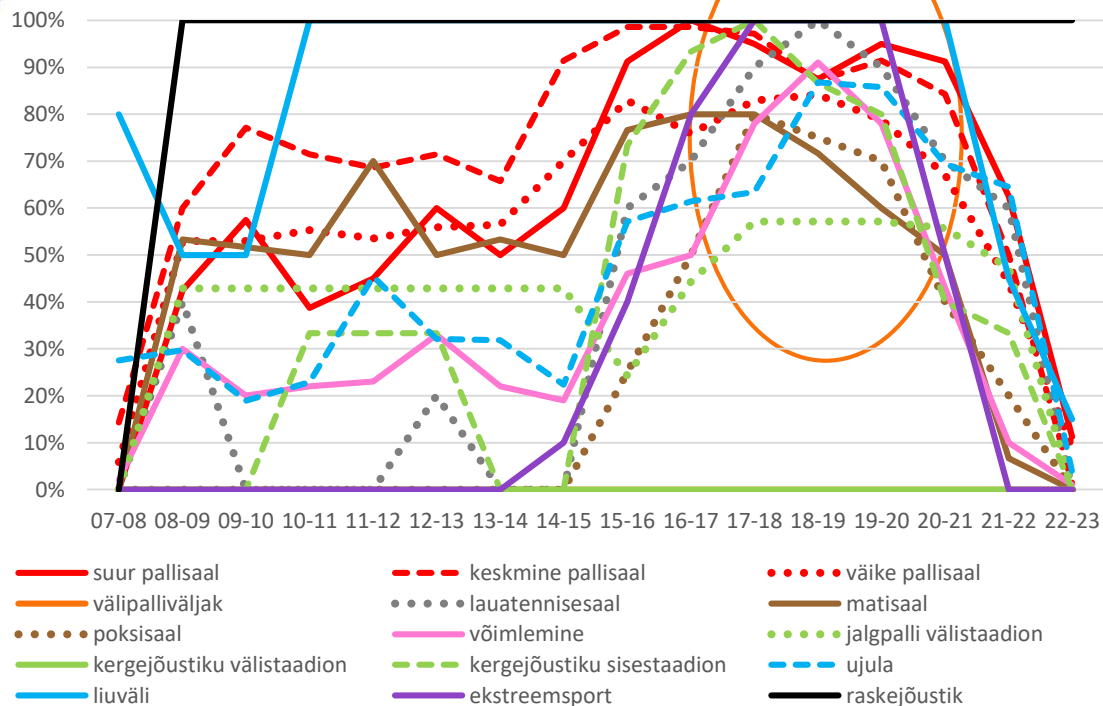
Allikas: Spordipaikade analüüs

Tartu spordipaikade keskmine täituvus suvise hooaja nädala lõikes piirkonniti



- Kõige rohkem on hõivatud Tammelinna, Ropka, ja Annelinna piirkonna spordipaigad
- Nädalavahetusel spordipaikade hõivatus langeb miinimumini
- Suvisel perioodil spordipaikade hõivatus langeb keskmiselt kaks korda

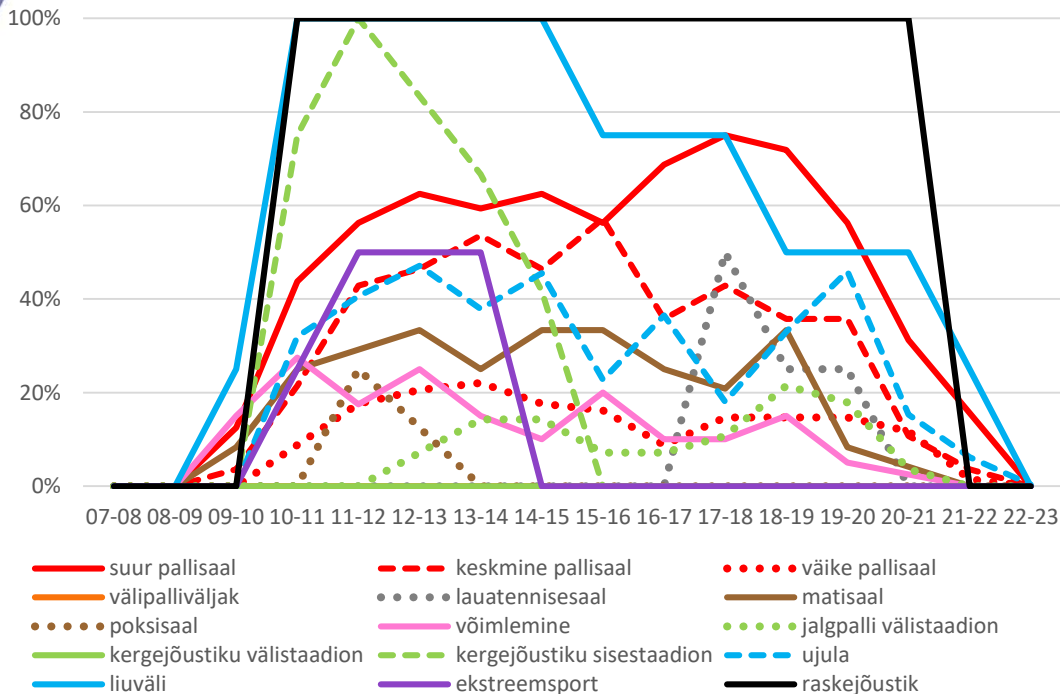
Spordipaikade keskmine täituvus kellaaja lõikes argipäeviti talvisel hooajal Tartus



- Alates kella kolmest tõuseb kõigi spordipaikade täituvus

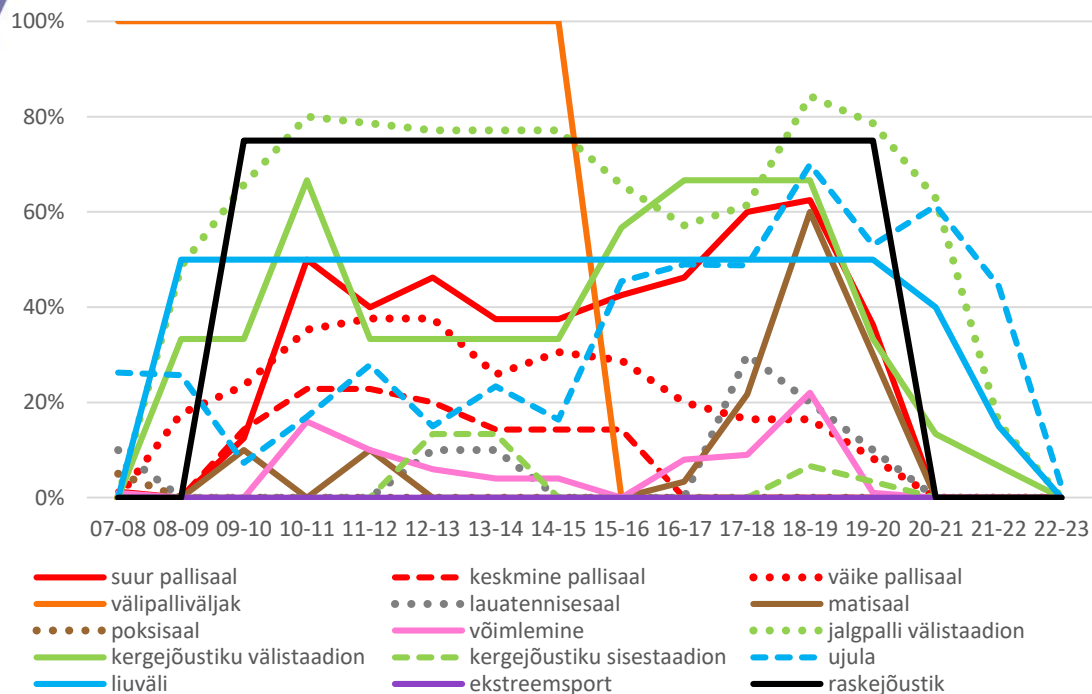
Allikas: Spordipaikade analüüs

Spordipaikade keskmine täituvus kellaaja lõikes nädalavahetusesti talvisel hooajal Tartus



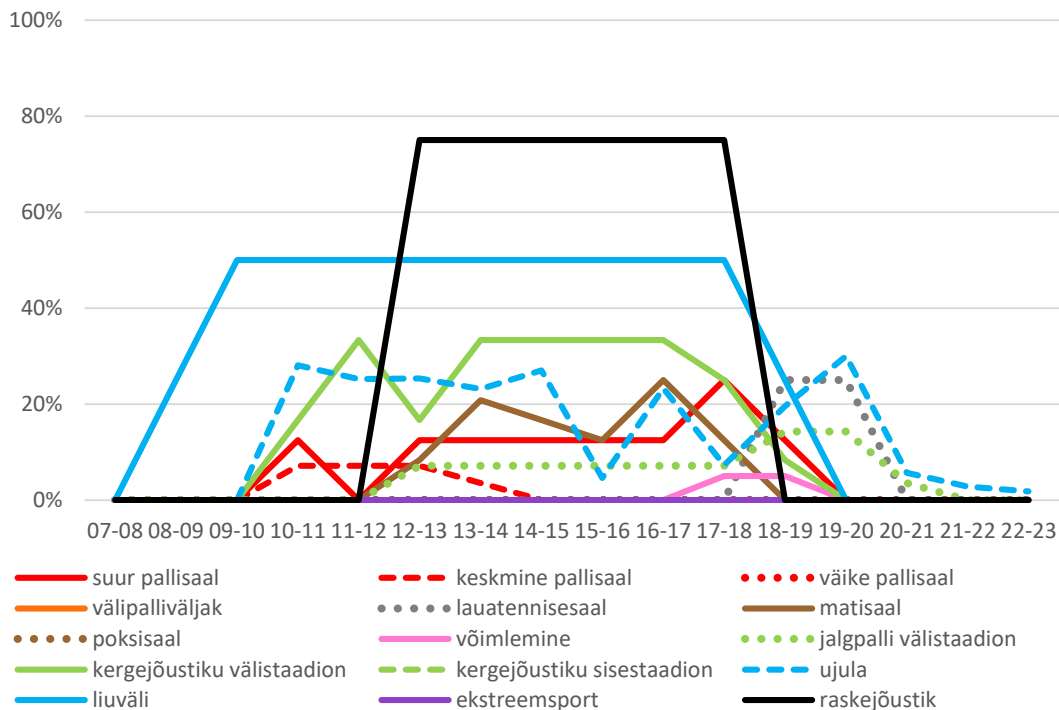
- Kõigile spordipaikadele kehtivat kindlat mustrit pole märgata
- Nädalavahetusesti on enim hõivatud liuväljad, kergejõustiku sisestaadionid ja suured pallisaalid
- Koolide väikesed pallisaalid on nädalavahetusel enamasti kinni

Spordipaikade keskmine täituvus kellaaja lõikes argipäeviti suvisel hooajal Tartus



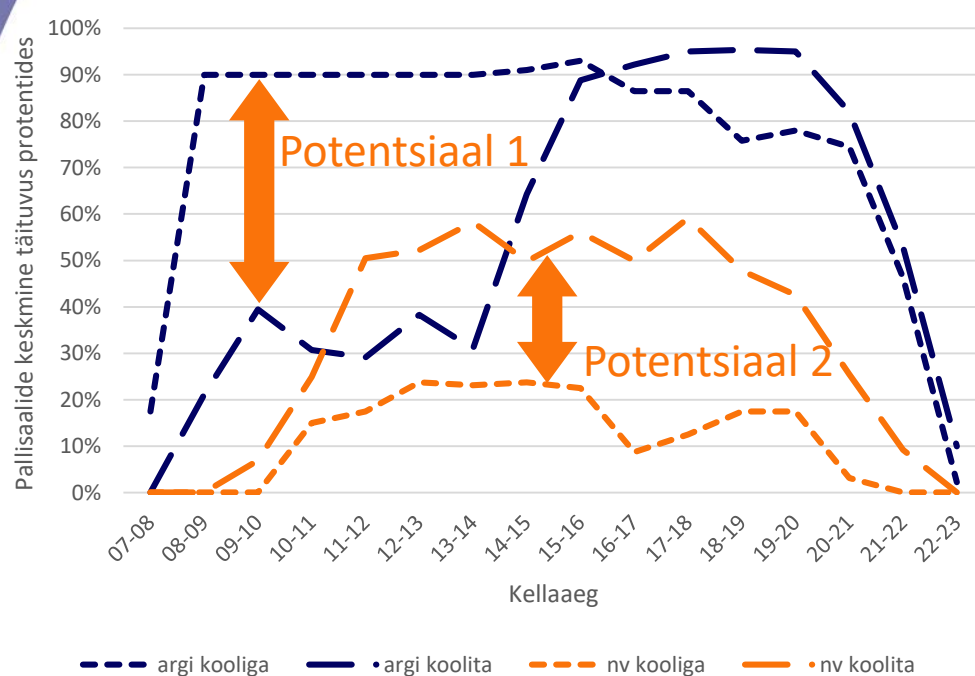
- Suvisel hooajal on argipäeviti enim hõivatud välipalliväljakud, jalgpalli välistaadionid ja raskejõustikusaalid
- Enamike spordipaikade täituvus jääb alla 50%

Spordipaikade keskmine täituvus kellaaja lõikes nädalavahetuse ti suvisel hooajal Tartus



- Suvisel hooajal on nädalavahetuse ti enim hõivatud raskejõustikusaalid ja liuväljad
- Enamike spordipaikade täituvus jääb alla 30%

Pallisaalide keskmine täituvus lähtuvalt kellaajast ja kooli olemasolust argipäevade ja nädalavahetuste lõikes talvisel hooajal



- Õppetööga seotud pallisaalid, on kella 8st 16ni 90% ulatuses täidetud, samas kui koolide õppetööga mitte seotud spordipaikade täituvus püsib enne kella 14 alla 40% ja hakkab alles seejärel tõusma
- Nädalavahetuseti on spordipaigad, mis ei ole koolide õppetööga seotud, rohkem täidetud kui paigad, mis on koolide õppetööga seotud

Allikas: Spordipaikade analüüs

Ujulad Tartus

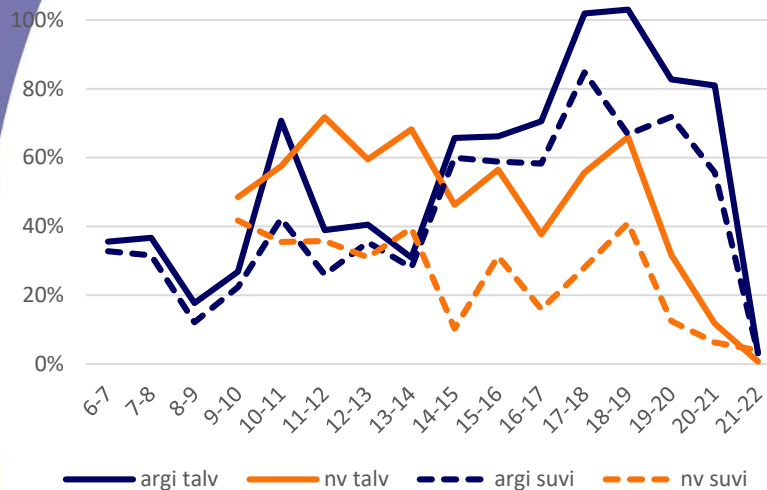
	Ujula nimi	Radade arv	Basseini pikkus (m)
1	Aura veekeskus	20	25
2	Impuls spordiklubi ujula	3	?
3	Arena ujula	2	20
4	Kivilinna Kooli ujula	2	15
5	Vene Lütseumi ujula	1 (?)	20
6	Herbert Masingu Kooli ujula	2	25
7	Tamme Kooli ujula	2	25



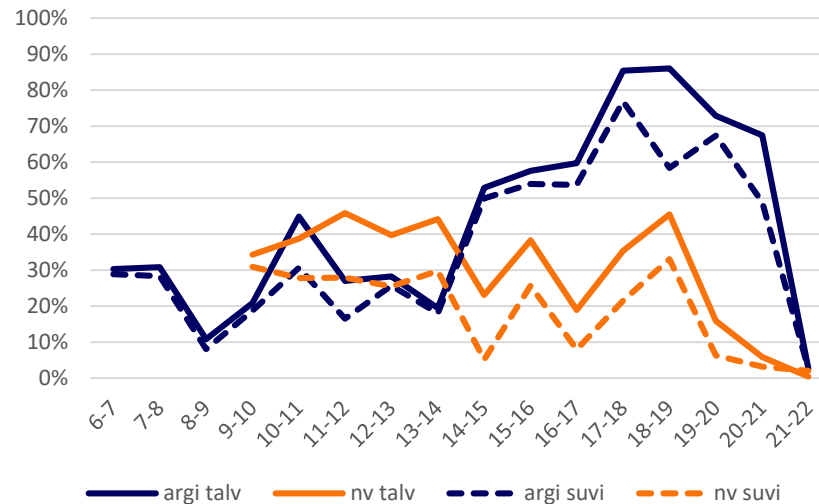
- Tartus on 7 ujulat ja 32 ujumisrada.

Aura veekeskuse täituvus

Täituvus siis, kui külastaja ujub keskmiselt ühe tunni külastuskorra käigus



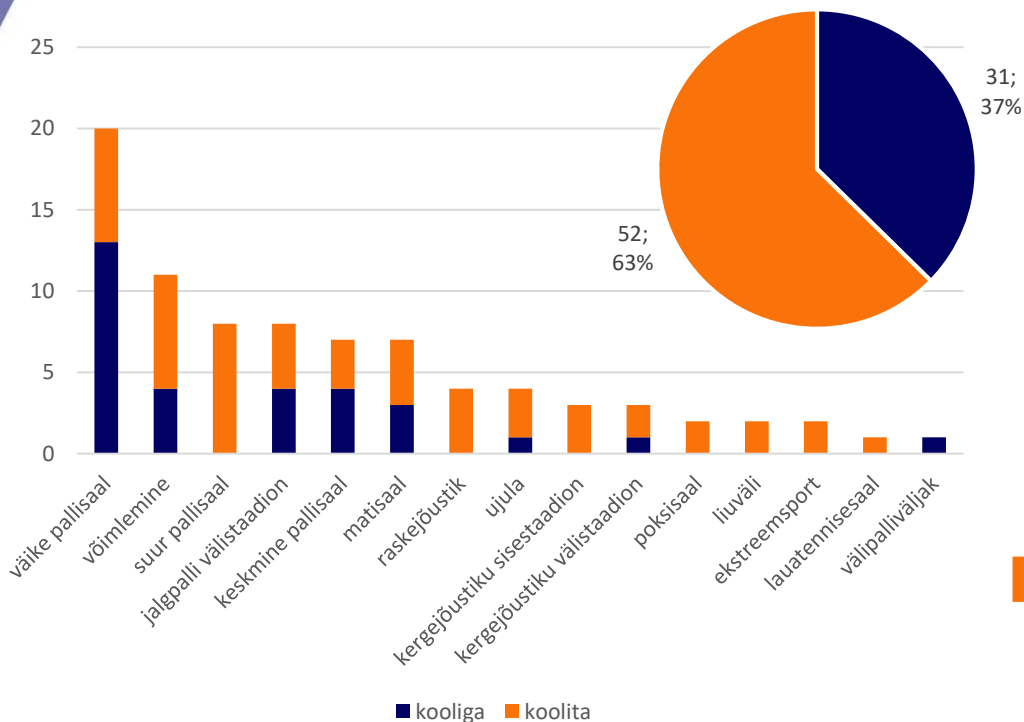
Täituvus siis, kui külastaja ujub keskmiselt 1/2 tundi külastuskorra käigus



- Aura veekeskus on aktiivselt hõivatud, kuid hommikul on klientide jaoks veel ruumi

Allikas: Spordipaikade analüüs

Spordipaikade arv tüübi ja kooliga seotuse järgi

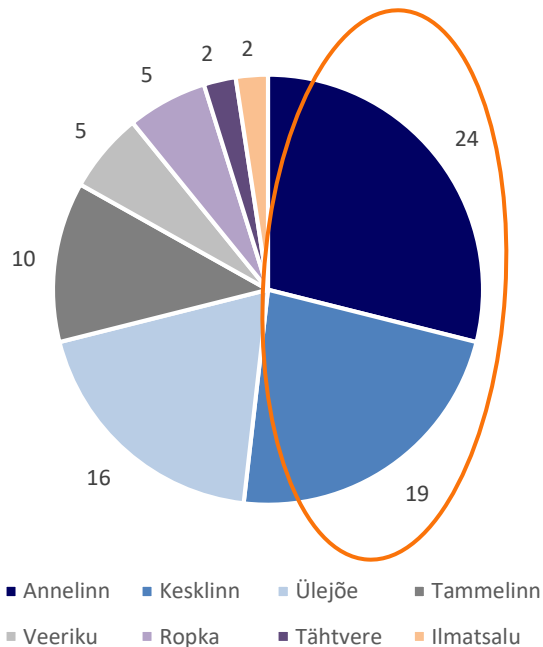


Allikas: Spordipaikade analüüs



- Enam kui pooled analüüsis osalenud spordipaigad on täna koolidest eemal

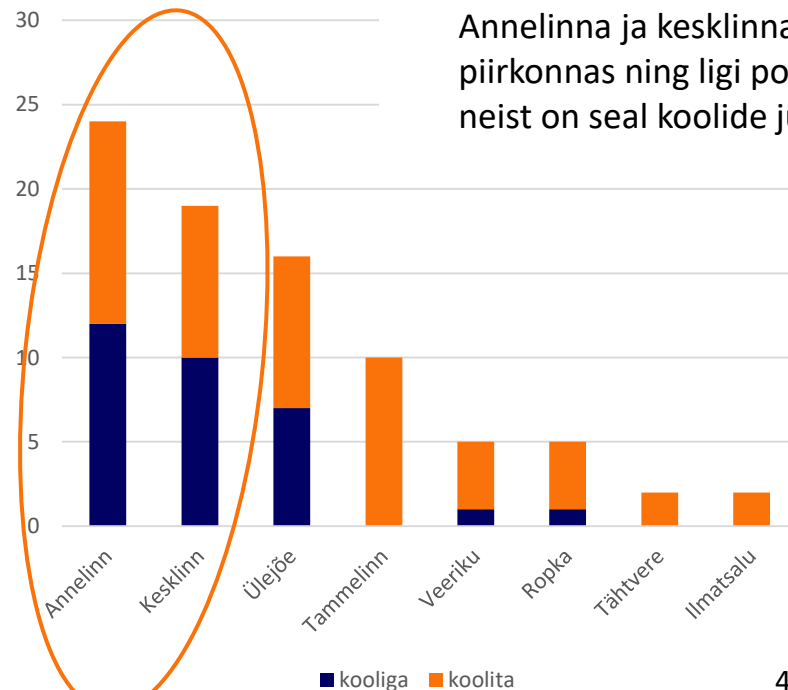
Analüüsitavate spordipaikade arv piirkonna (ja kooli olemasolu) järgi



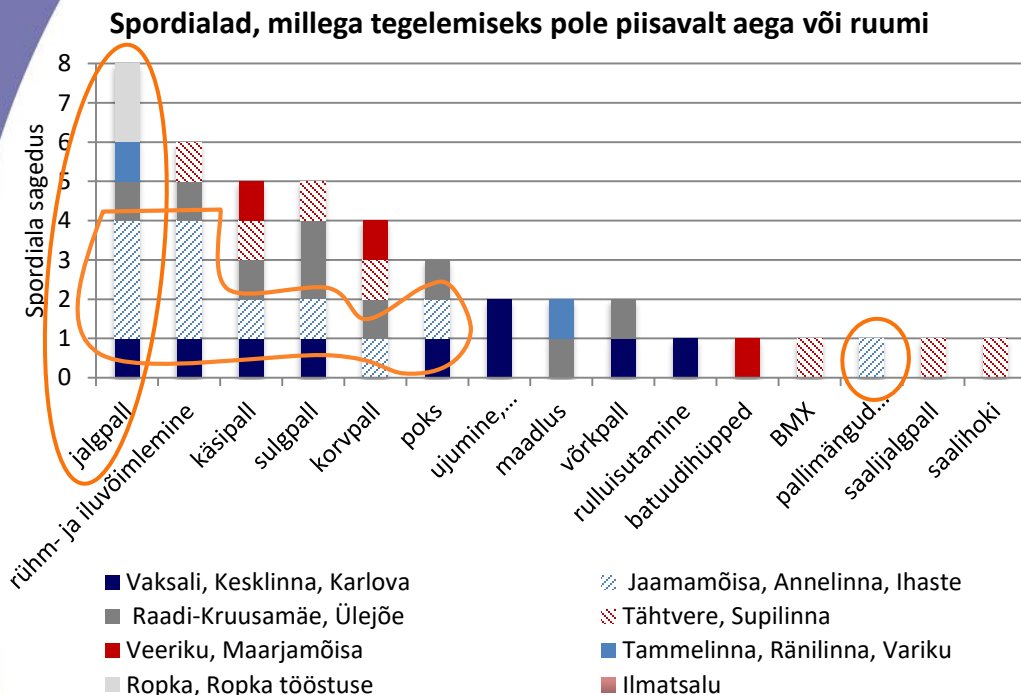
Allikas: Spordipaikade analüüs



- Enamik analüüsitavaid spordipaiku asuvad Annelinna ja kesklinna piirkonnas ning ligi pooled neist on seal koolide juures



Kui esineb, palun nimetage, milliste spordialade treeningnõudlus on nii suur, et spordipaigal ei ole nende jaoks piisavalt aegu või ruumi?

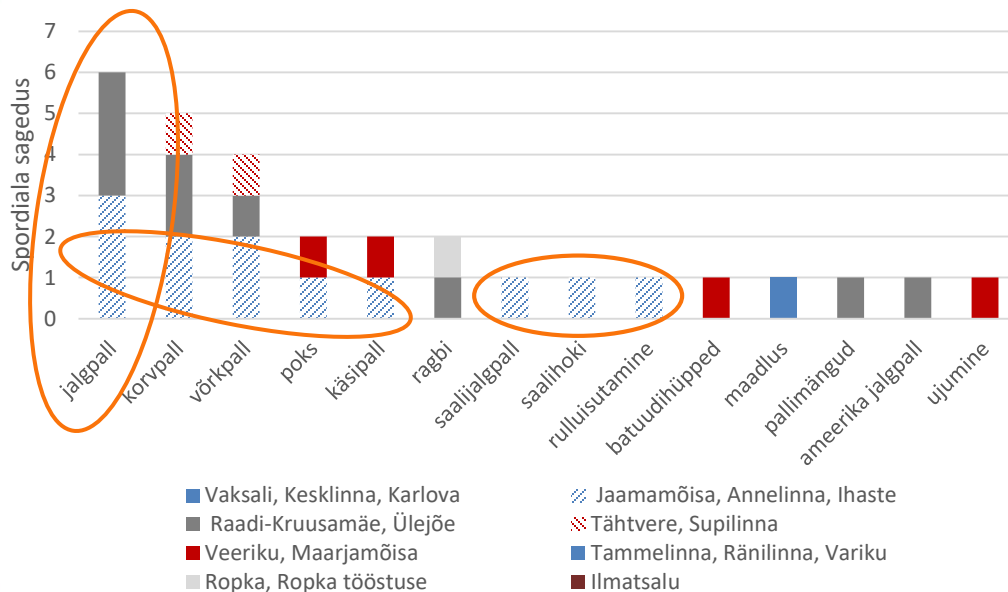


- Enim on spordipaikadel aja- ja ruumipuudusest tingituna tekkinud vajadus ruumi või aegade järele jalgpalliga tegelemiseks, palju on välja toodud ka teisi pallimänge (käsipall, sulgpall, korvpall) ja võimlemist
- Enim otsitakse spordipaiku Annelinna piirkonnas

Allikas: Spordipaikade analüüs

Kui esineb, palun nimetage, milliste spordialade treeninguid/võistlusi on soovitud antud spordipaigas läbi viia, kuid olete pidanud keelduma, kuna antud spordipaik seda ei võimalda?

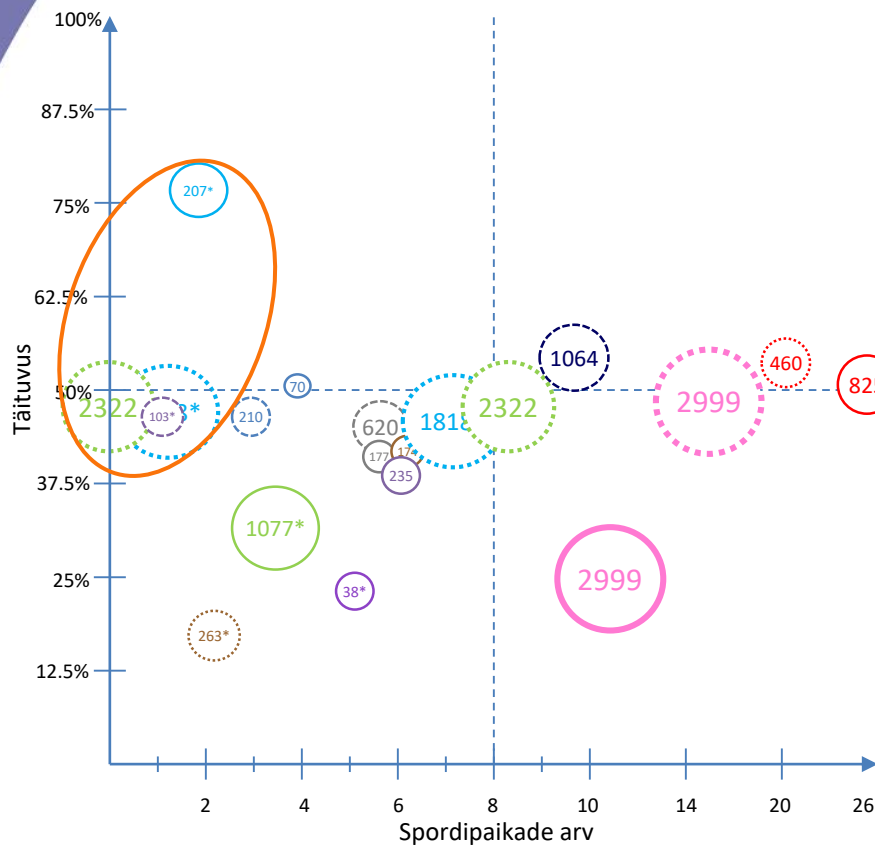
Spordialad, millega ei saa tegeleda spordipaiga sobimatus tõttu



- Spordipaiga sobimatus tõttu on enim keeldunud erinevate pallimängude (jalgpall, korvpall, võrkpall) treeningute/võistluste läbiviimisest.
- Piirkondlikult on enim äraütlemisi Annelinnas

Allikas: Spordipaikade analüüs

Spordialade harrastajate arv Tartus analüüsitavate spordipaikade arvu ja nende keskmise täituvuse järgi



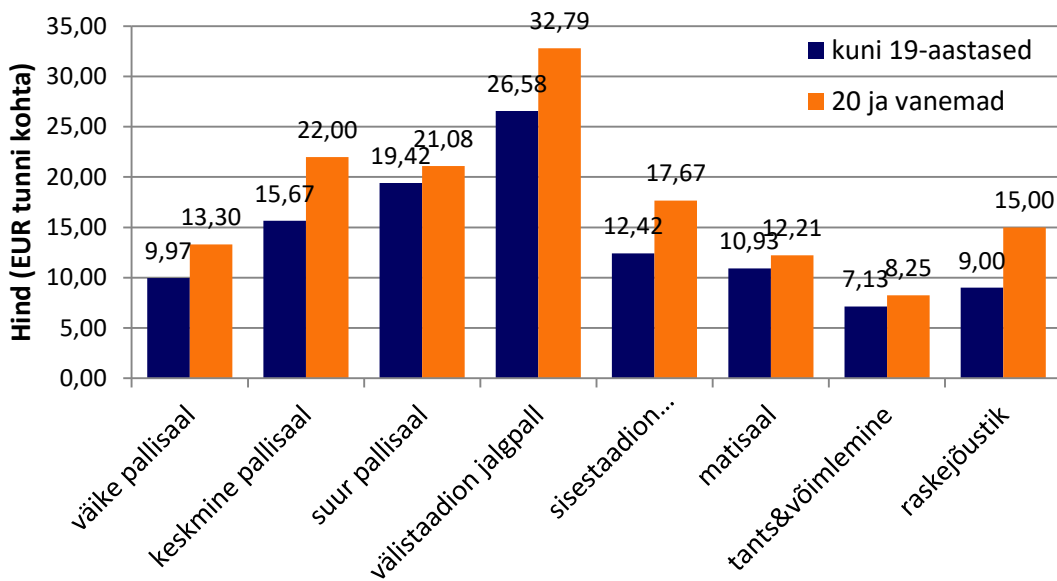
- Kõrge täituvus ja väike arv spordipaiku on seotud uisutamise, hoki, jalgpalliga sisetingimustes ning ujumisega.

*(täpne spordipaikade arv Tartus)



Spordiobjekti keskmine rendihind objektitüübi ja vanuse järgi

Spordiobjekti keskmine rendihind



- Noortele on spordipaikade rentimise hinnad soodsamad kui täiskasvanutele.

Sisukord

Sissejuhatus

Spordiobjektid Tartus

Spordi harrastajad Tartus

Spordipaikade täituvus



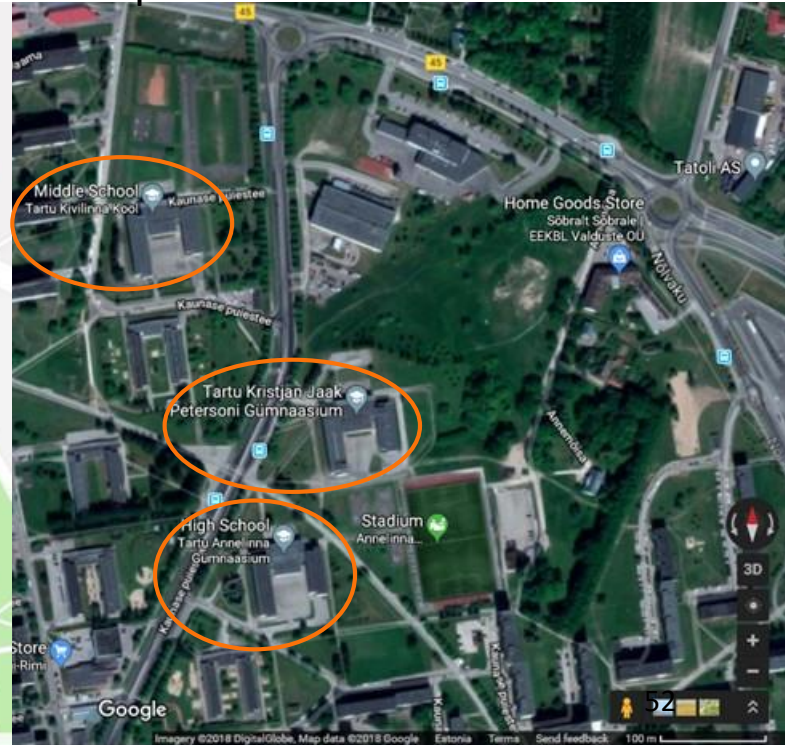
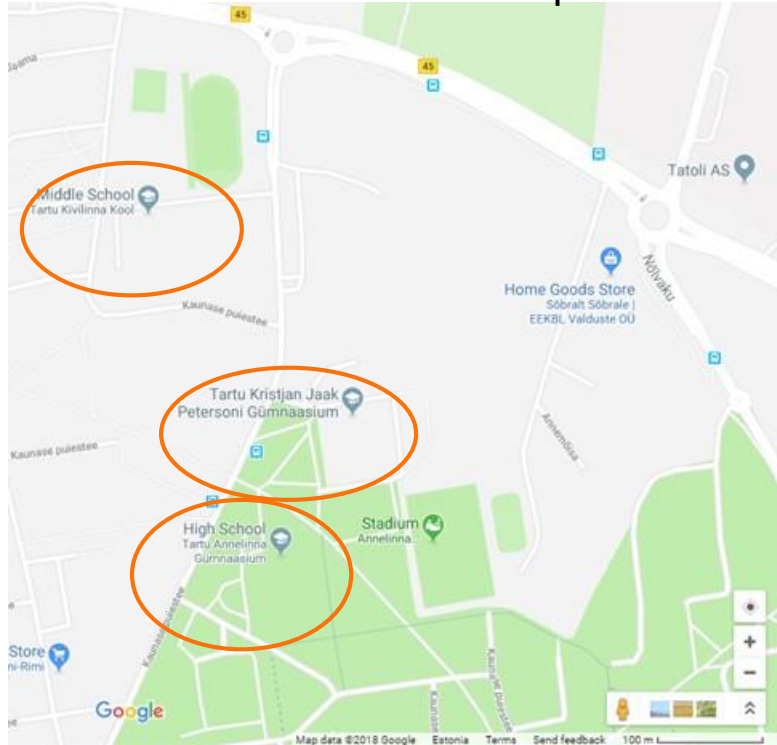
Kokkuvõte ja soovitused

Konsultandi soovitused

- ➔ 1. Ehitada Annelinna suure kooli kõrvale jalgpalli sisestaadion
- Jalgpalli sisestaadion täna Tartu linnas puudub
 - Enim harrastajaid noorte hulgas ja harrastajate üldarvult teisel positsioonil (vt slaidi [18](#))
 - Viimase seitsme aasta jooksul on jalgpalli harrastajate arv pea kahekordistunud (vt slaidi [27](#))
 - Kooli juurde rajatud spordipaik on parema täituvusega päeva esimesel poolel (vt slaidi [41](#))
 - Annelinnas on õpilased aktiivsed spordipaikade kasutajad ja Annelinnas on täna spordipaikade täituvus üks kõrgemaid (vt slide [30](#), [35](#) ja [36](#))
 - Annelinnas tuvastasime täna ühe jalgpalli välistaadioni, kuid seal piirkonnas on ligi 29% õpilastest (vt slide [11](#) ja [19](#)). Selline asukoht aitab vähendada liikluskoormust.
 - Kõige rohkem otsitakse võimalusi jalgpalli mängimiseks (vt slide [46](#) ja [47](#))
 - Suvel on jalgpallistaadioni täituvusprotsent argipäeviti ca 80% vahemikus 10:00-20:00 (vt slaidi [39](#))

Näide nr 1

- ➔
- Üks võimalik koht jalgpalli sisestaadioni rajamiseks
 - Kolmes koolis õpib täna ca 2550 õpilast





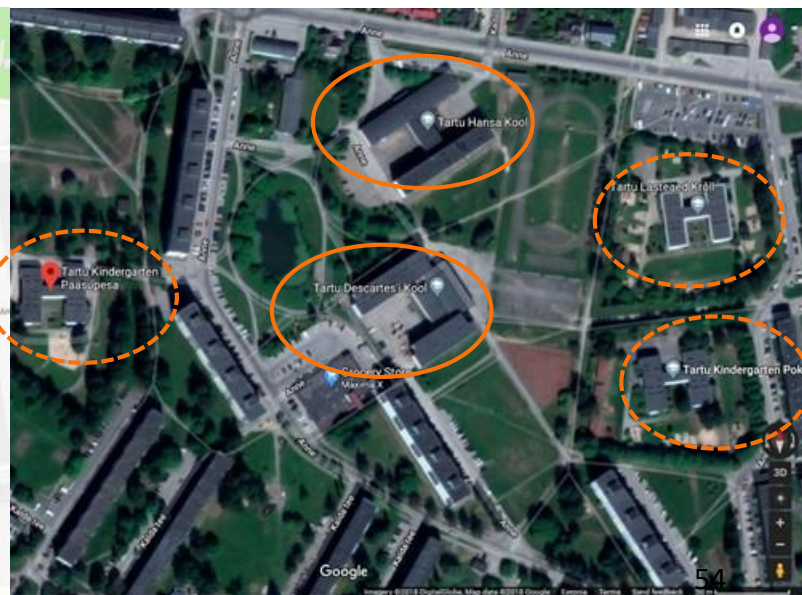
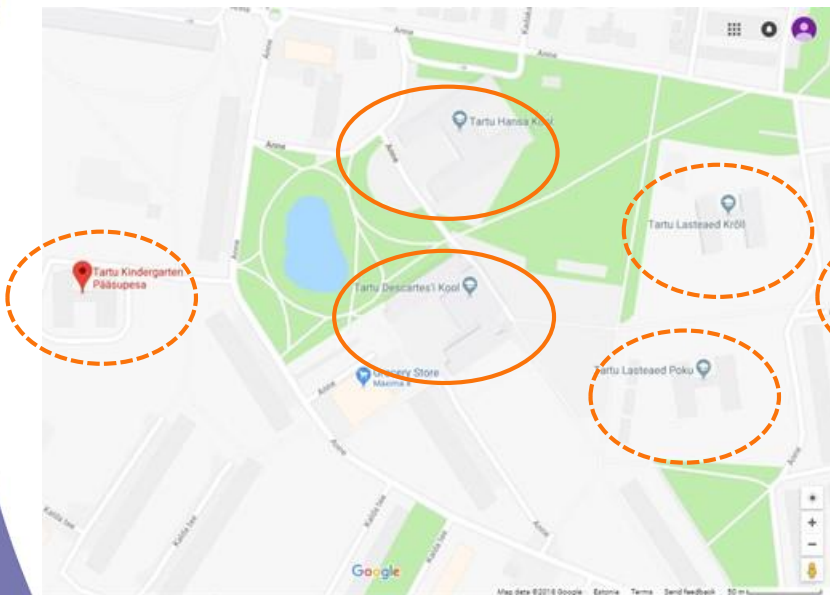
2. Ehitada ujula/veekeskus koos jäähalliga Annelinna piirkonda teise suure kooli kõrvale

- Täna on Tartus kaks jääväljakut ja üks veekeskus ning 6 pisikest ujulat (vt slide [7](#) ja [42](#))
- Jääväljakute ja Aura Veekeskuse täituvusprotsendid on ühed kõrgemad spordipaikade hulgas (vt slide [33](#), [37](#), [43](#) ja [48](#))
- Uisutamise ja ujumisega võivad piirkonna ja kogu linna elanikud tegeleda ka individuaalselt (vt slaidi [31](#)) ning tänane kogemus seda ka näitab
- Ujumine on noorte harrastajate hulgas populaarsuselt teisel positsioonil, üldarvestuses kolmandal kohal (vt slaidi [18](#))
- Viimase seitsme aasta jooksul on harrastajate arv ujumises stabiilselt kasvava trendiga (vt slaidi [29](#))
- Kooli juurde rajatud spordipaik on parema täituvusega päeva esimesel poolel (vt slaidi [41](#))
- Annelinnas on õpilased aktiivsed spordipaikade kasutajad ja Annelinnas on täna spordipaikade täituvus üks kõrgemaid (vt slide [30](#), [35](#) ja [36](#))
- Liuväljad asuvad teisel pool linna servas Lõunakeskuses ja Veekeskus Aura paikneb kesklinnas, kuid Annelinna piirkonnas on ligi 29% õpilastest (vt slide [7](#) ja [19](#)). See asupaik aitab vähendada liikluskoormust
- Kaaluda ujula ja liuvälja rajamist koos. Ühel tekib jääksoojus ja teine vajab soojust. See lihtsustab ka liginullenergia hoone eesmärkide saavutamist ja madalaid eksploatatsioonikulusid, mis omakorda võimaldavad pakkuda linlastele soodsamaid hindu.
- Võimalus kasutada ühist rõivistut ja pesemisala

Näide nr 2



- Üks võimalik koht ujula ja liuväljaku rajamiseks
- Kahes koolis õpib ca 1200 õpilast ning lisaks on naabruses kolm lasteaeda



Konsultandi soovitused



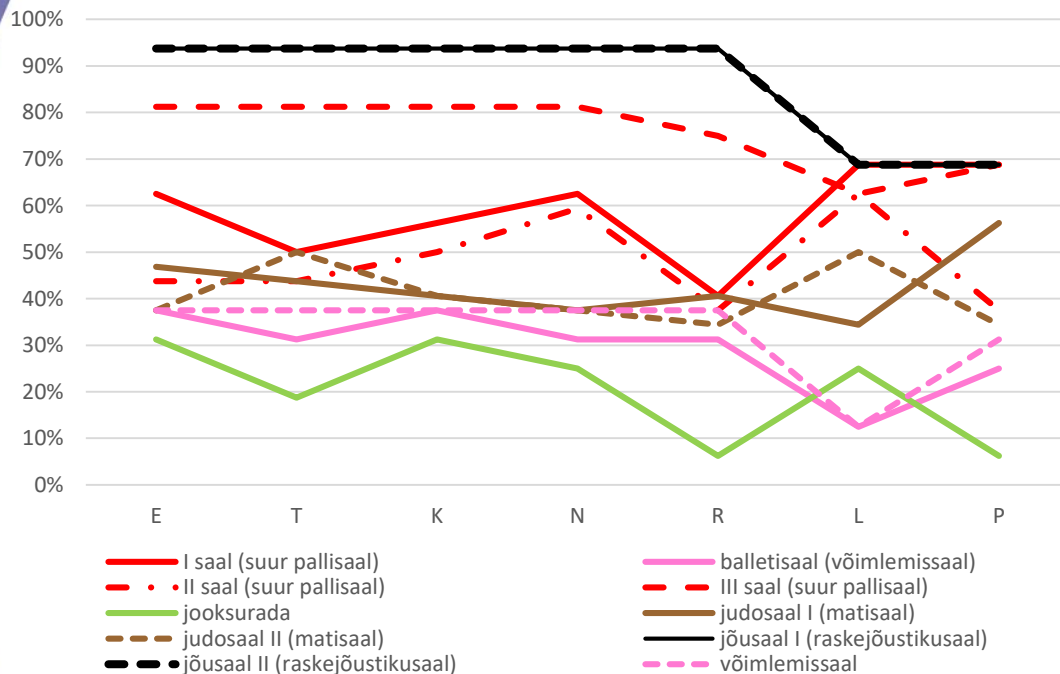
3. Kaaluda võimalusi uue koolimaja ehitamiseks koolita spordiobjektide kõrvale (A. Le Coq Sport spordimaja, Turu tn spordihoone ja Aura Veekeskus)
 - Tartu linnas on kestnud pea kolm aastat trend, kus igal aastal vanuses 7-19 aastat vanade õpilaste arv suureneb ca 500 võrra ehk igal aastal lisandub Tartusse ühe keskmise kooli jagu õpilasi (vt slide [20](#) - [24](#))
 - Kooliga ühendatud spordipaik on parema täituvusega päeva esimesel poolel kuni kella 14:00-ni, kui toimuvad kohustuslikud kehalise kasvatuse tunnid õpilastele (vt slide [41](#))
 - Käesoleva uuringu järgi moodustavad spordiklubide liikmeskonnast 72% õpilased, kes hõivavad 69-70% spordipaikade aegadest (vt slide [18](#), [25](#) ja [26](#))

Näide nr 3

- ➔ Üks võimalik koht uue kooli rajamiseks
- A Le Coq Sport spordimajas on täna 10 spordipaika, mis on madala kasutusega kuni kella 14:00-ni

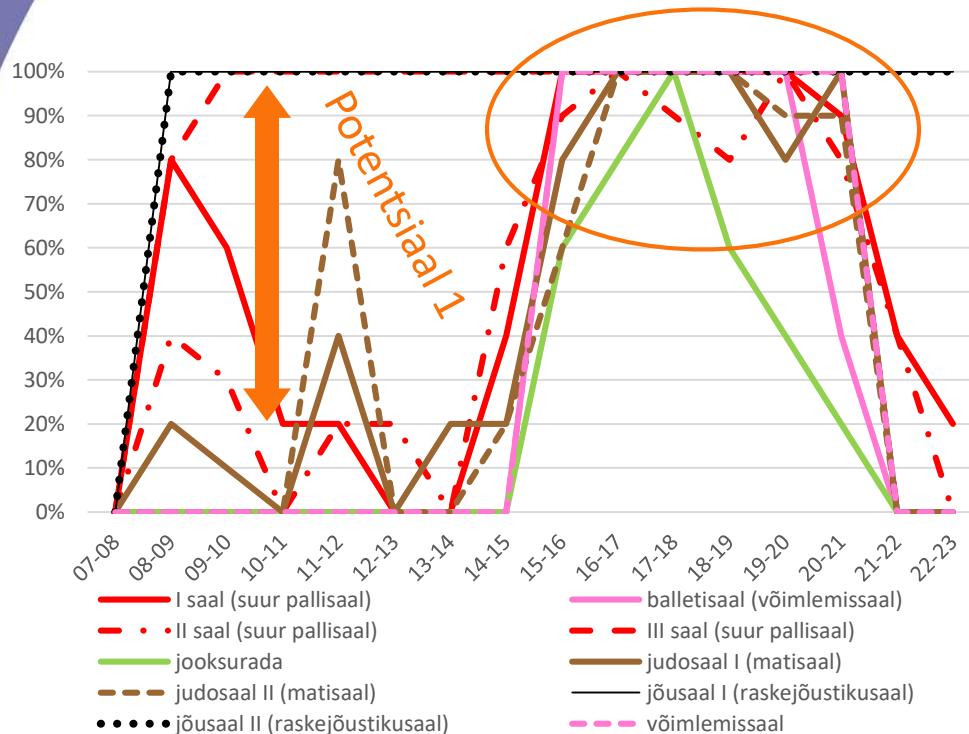


A le Coq spordimaja sportimispaikade täituvus



• A le Coq spordimajas on enim hõivatud raskejõustikusaalid ja pallisaalid

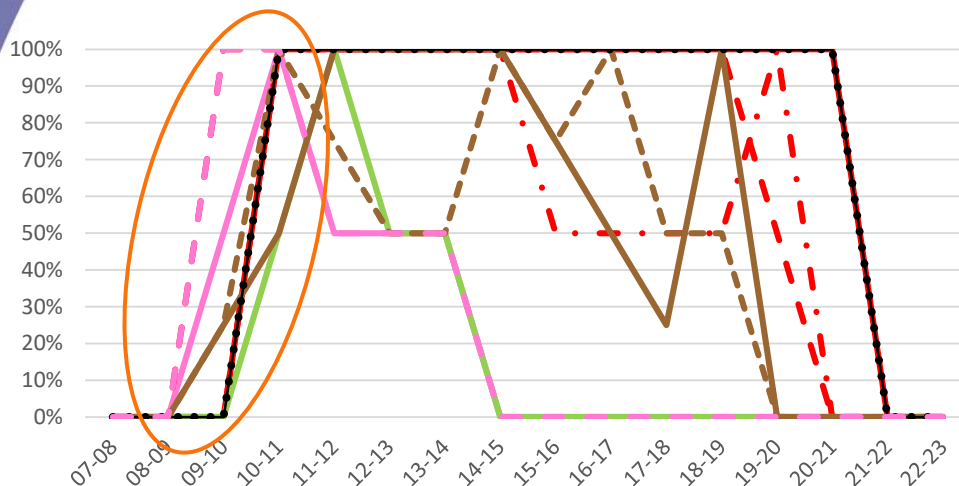
A le Coq spordimaja sportimispaikade täituvus argipäeviti talvisel hooajal kellaaja lõikes



Allikas: Spordipaikade analüüs

- Enne kella 14 on enamik spordipaikadest pigem tühjad
- Alates kella 14st tõuseb kõikide spordipaikade täituvus järsult ja ulatub 100%-ni
- Raskejõustikusaalid ja III saal on juba hommikust alates 100-protsendiliselt täidetud

A le Coq spordimaja sportimispaikade täituvus nädalavahetusesti talvisel hooajal kellaaja lõikes

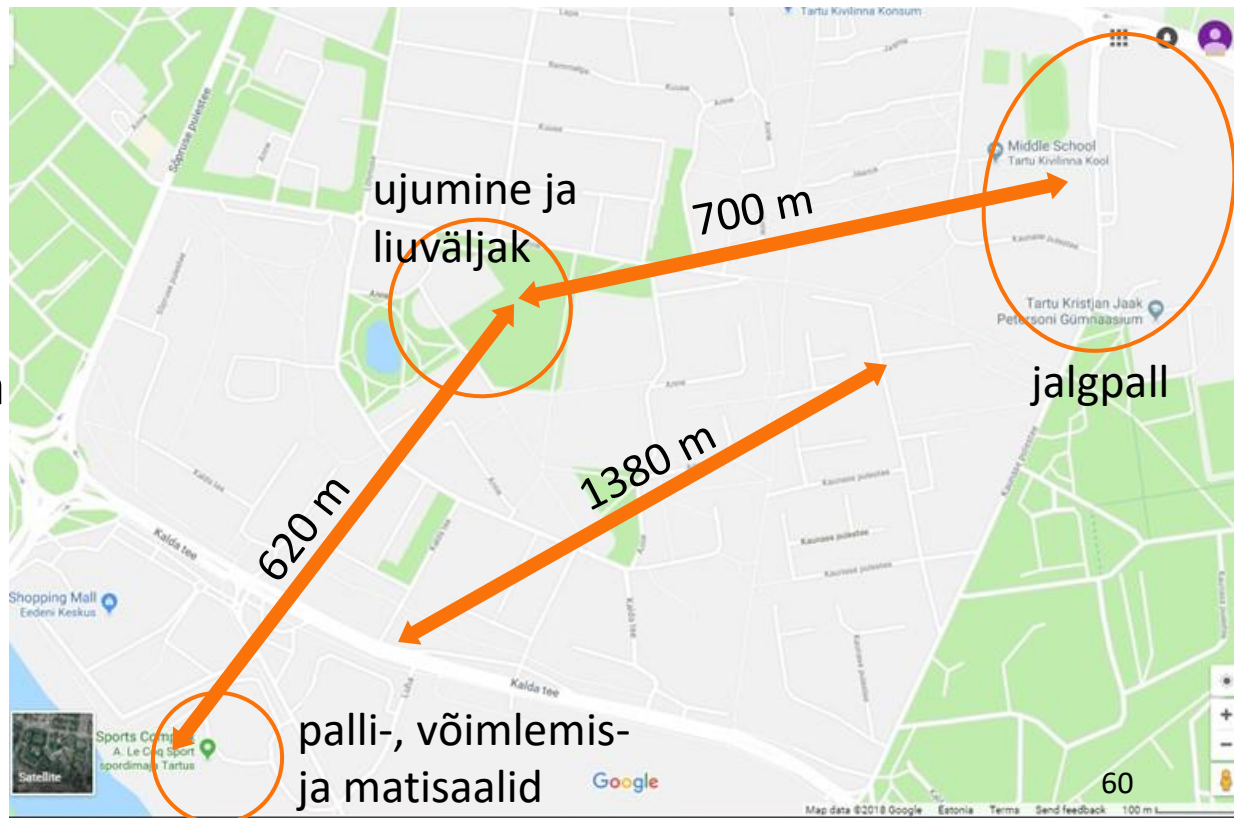


- Nädalavahetusesti ulatub mitmete spordipaikade täituvus 100%-ni
- Enim täidetud on pallisaalid (nii I, II kui III saal)
- Nädalavahetusesti tõuseb täituvus kõrgele juba hommikul kella 8-9 ajal

Allikas: Spordipaikade analüüs

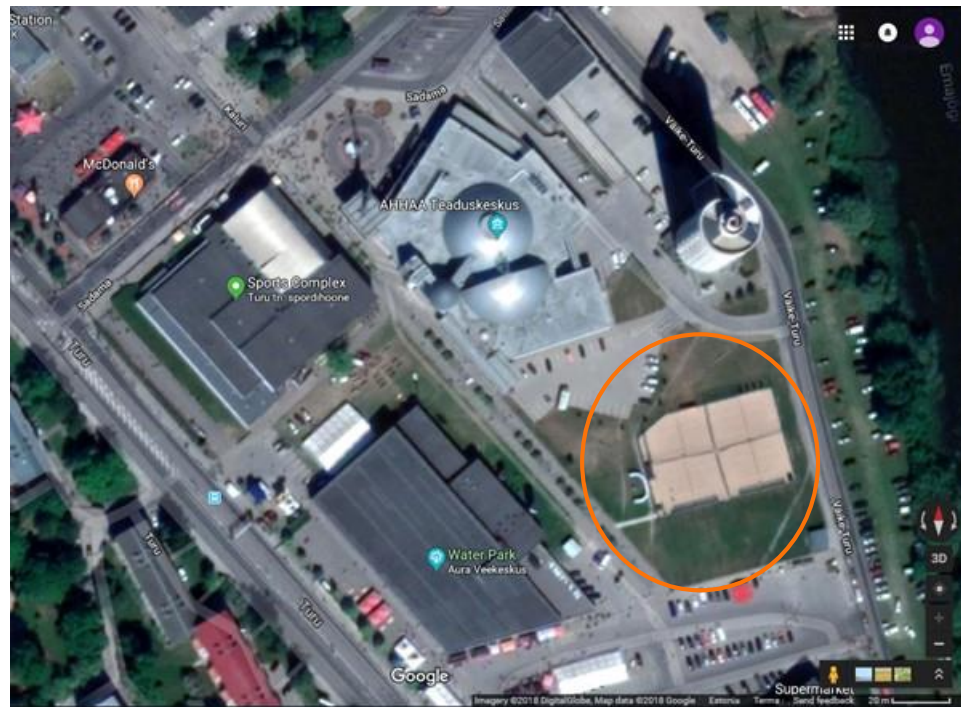
Näidete 1-3 paiknemine kaardil

- Eri funktsioonidega spordipaigad kataksid ühtlaselt Annelinna vajadused

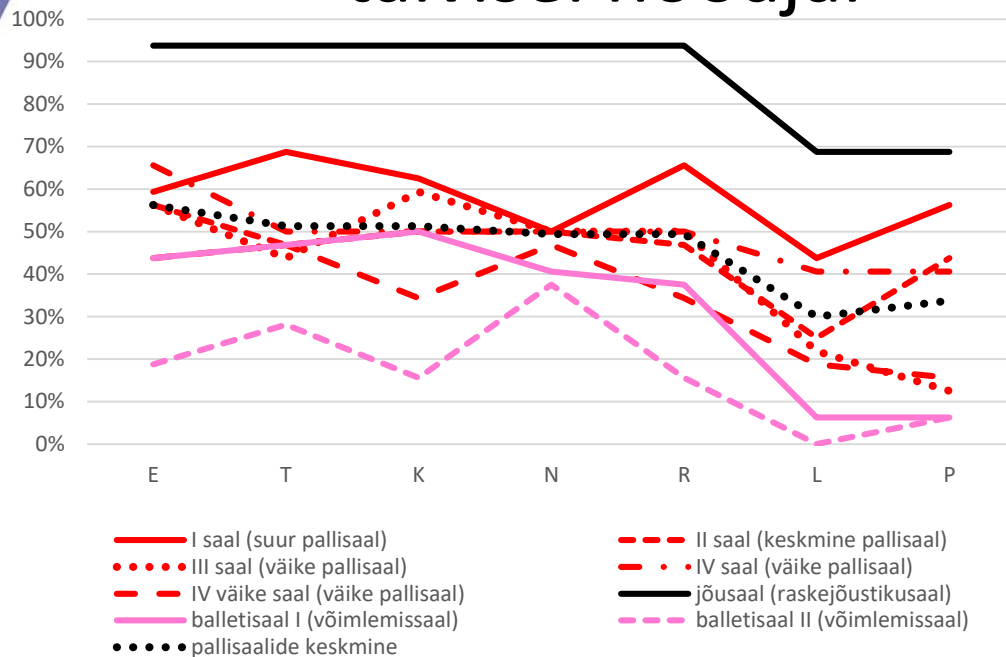


Näide nr 4

- Üks võimalik koht uue kooli rajamiseks
- Turu tänava spordimajas on täna 9 spordipaika ning ka Aura veekeskus, mis on madalama kasutusega kuni kella 14:00-ni.

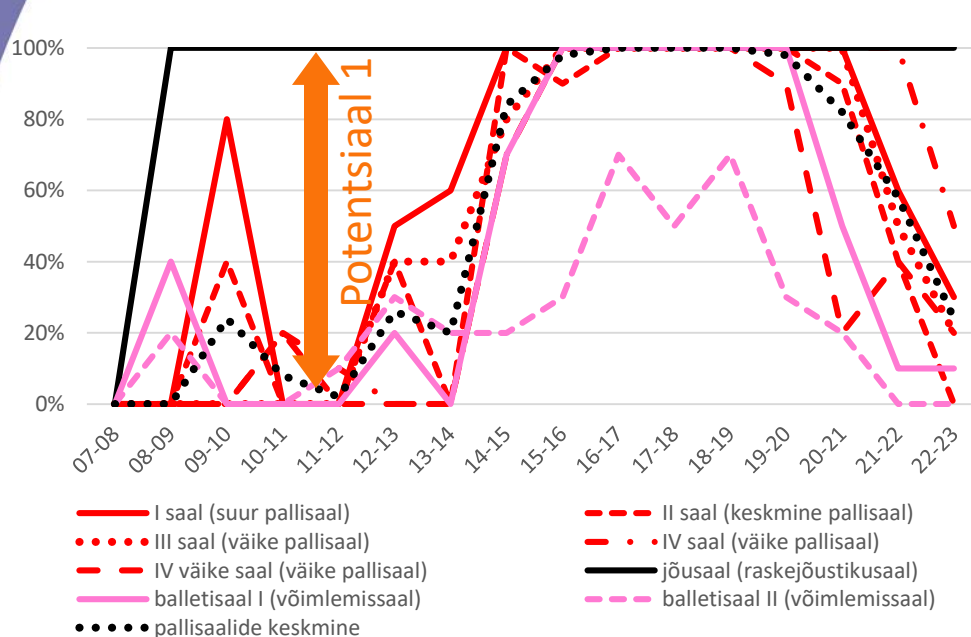


Turu tn spordihoone sportimispaikade täituvus talvisel hooajal



- Turu tn spordimajas on samuti enim hõivatud raskejõustikusaalid ja pallisaalid

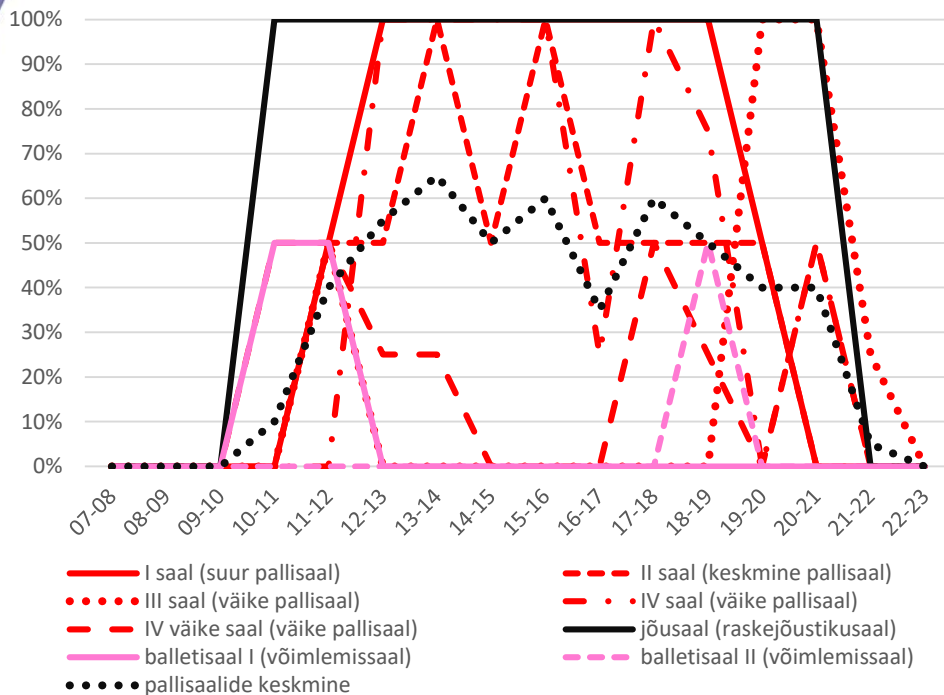
Turu tn spordihoone sportimispaikade täituvus argipäeviti talvisel hooajal kellaaja lõikes



- Spordipaikade täituvus kasvab oluliselt alates kella 13st ja püsib kõrge peaaegu kõigis saalides 100% ligi, kuni kella 20ni
- Enne kella 13 on enamikes spordipaikades täituvus väga madal

Turu tn spordihoone sportimispaikade täituvus

nädalavahetuseti talvisel hooajal kellaaja lõikes



Allikas: Spordipaikade analüüs



- Raskejõustikusaali täituvus on nädalavahetuseti kõrge, ulatudes 100%-ni
- Täituvus tõuseb kõrgele juba alates kella 10-st

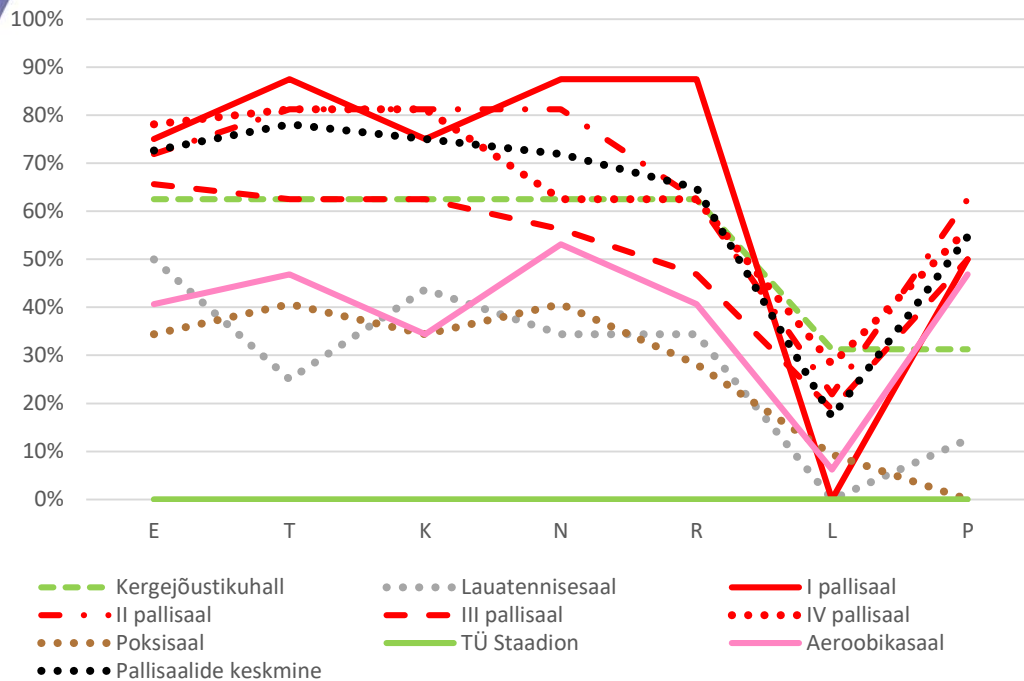
Konsultandi muud soovitused ja leiud

4. Tasub kaaluda tennise spordipaikade arendamist koolide vahetusse lähedusse. Harrastajate arv kasvab kiiresti (vt slide [18](#) ja [27](#))
5. Teha turunduskampania ja hinnapoliitika muutused, et sportlased võtaksid kasutusele ka nädalavahetuse ajad spordipaikade kasutamiseks ning teha süsteemset turundustööd madala hõivatusega spordipaikadele (vt slide [33-43](#), [48](#))
6. Renoveerida ja laiendada spordipaiku, mis on füüsiliselt kooli küljes – õpilased saaksid seda kasutada hommikul ja päevasel ajal kehalise kasvatus tundideks koolist väljumata ja piirkonna harrastajad õhtuti peale tööd
7. Järgmine analüüs koostada pärast kolme spordipaiga rajamist, et mõista, kuidas uute spordipaikade lisandumine on vahepeal muutnud spordipaikade hõivatust ja harrastajate käitumist

Spordi spetsialistide soovitused

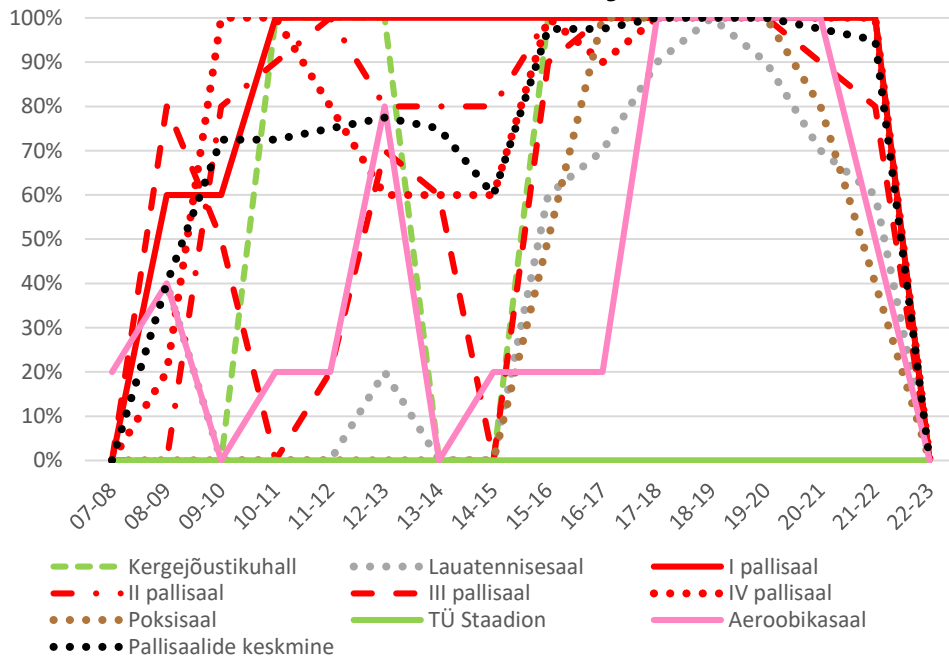
1. Võtta kasutusele nädalavahetuse ti koolide väiksed pallisaalid ja Tarbuse spordihall
2. Tsentraliseerida spordipaikade tunniplaan (äpp) Tartu linnas SA Tartu Sport ja Tartu linnale kuuluvate koolide põhjal
3. Tartu LV võtab linnakoolide spordipaikade aegade ja hindade määramise enda õlule. Ei tohiks olla olukordi, kus linna poolt renoveeritud kool küsib põhjendamatult kõrgeid tasusid saalide kasutamise eest
4. Tartu LV peaks uurima välitingimustes tegutsevate spordirajatiste vajadust, mis on kõigile avatud (sh ekstreem- ja tänavasport, hoovispordi võimalused, jooksu- ja suusarajad, võimlemisalad jne). Näide. „*Jalgpallis ei ole sõpruskondadel aegu staadionide kasutamiseks; peame võimaldama mahajäetud staadionidel või linna muruplatsidel jalgpalli mängimist.*“
5. Järgmises uuringus tuleb analüüsida ka muu harrastusspordi nagu tennise- ja ratsutamise võimaluste täituvust
6. On vajadus ka väikeste basseini järele koolide juures

Lisaküsimus (1): Tartu Ülikooli spordihoone sportimispaikade täituvus talvisel hooajal nädalapäevade lõikes



- Tartu Ülikooli spordihoone pallisaalide täituvus on ca 25% võrra kõrgem argipäeviti kui Turu tn spordihoone pallisaalide täituvus

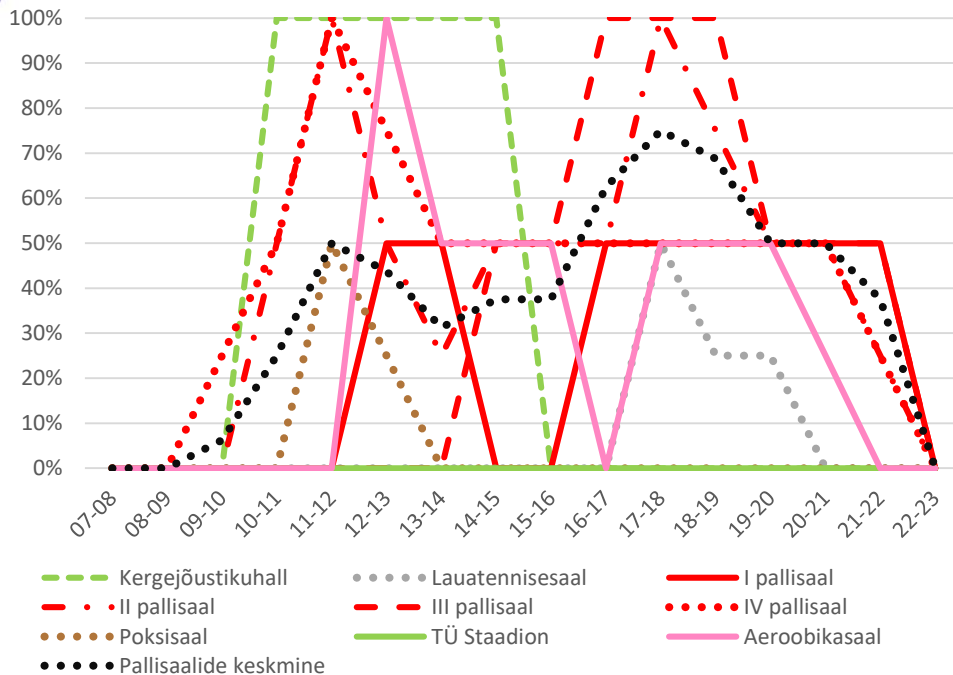
Lisaküsimus (2): Tartu Ülikooli spordihoone sportimispaikade täituvus argipäeviti talvisel hooajal kellaaja lõikes



Allikas: Spordipaikade analüüs

- Spordipaikade täituvus on spordihoones suhteliselt kõrge ka hommikul ja hommikul periodil

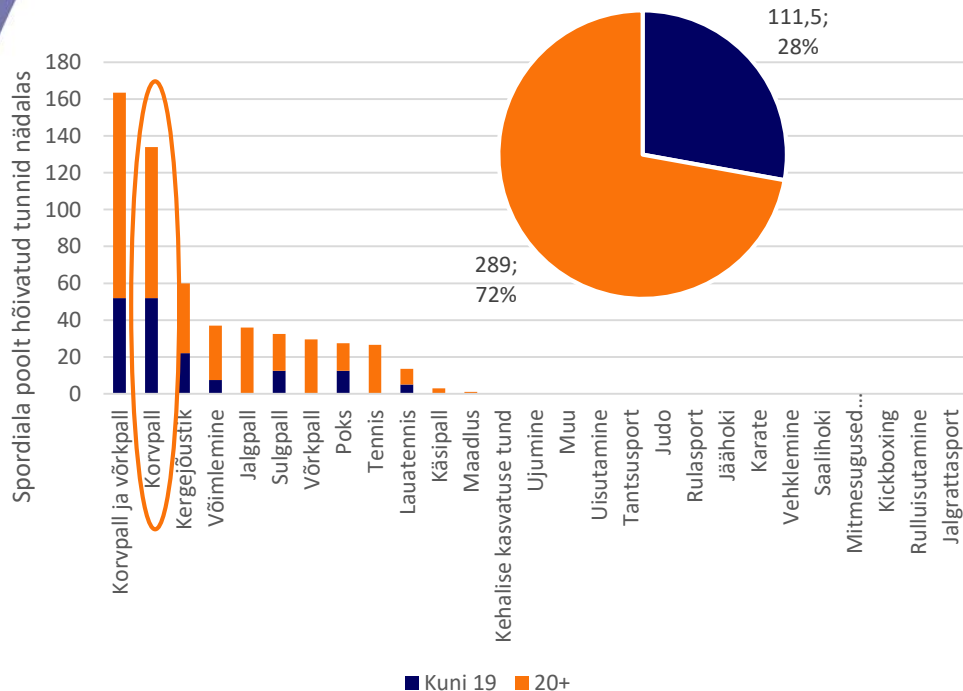
Lisaküsimus (3): Tartu Ülikooli spordihoone sportimispaikade täituvus nädalavahetuse ti talvisel hooajal kellaaja lõikes



- Nädalavahetuse ti on spordihoonel sarnane täituvus Turu tn spordihoonega

Allikas: Spordipaikade analüüs

Lisaküsimus (4): Spordialade poolt hõivatud tunnid nädalas talvisel hooajal Tartu Ülikooli spordihoones



- Tartu Ülikooli spordihoone on suures osas hõivatud korvpalli harrastajate poolt
- Spordihoones on 28% spordipaikade kasutamise ajast hõivatud noorte poolt, mis erineb oluliselt Tartu linna keskmisest näitajast

Allikas: Spordipaikade analüüs