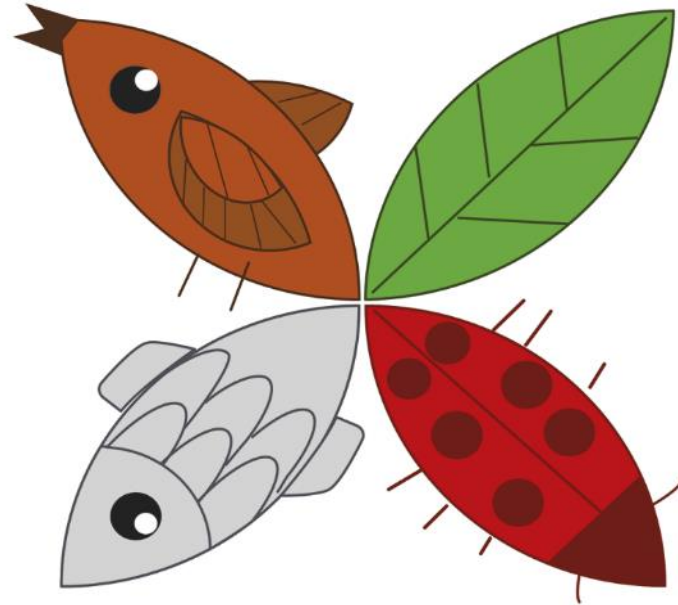


Loodusvaatluste maraton - teadus, haridus, sport või meelelahutus?



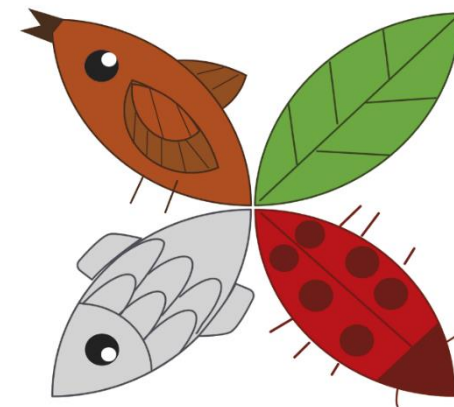
RIIKLIKULT TUNNUSTATUD
TEADUSE
POPULARISEERIJAJA 2018

Veljo Runnel, Tartu Ülikooli loodusmuuseum ja botaanikaaed



Vaatlusala	Kirjeid	Liike
Raplamaa_Kuusiku	546	382
Valgamaa_Kungi	217	188
Vana-Kuuste	211	209
Kabli / RMK külastuskeskus	113	112
Pärnu loodusmaja	107	101
Ristna / RMK Looduskeskus	104	104
Otepää looduspargi keskus	80	74
Pähni looduskeskus-teabepunkt	65	90
Soomaa	65	65
Tooma	38	35
Karula rahvuspargi külastuskeskus	26	26
Kabli / Nigula	13	13
Tartu_Supilinn	10	10
Nõmme loodusmaja	8	8

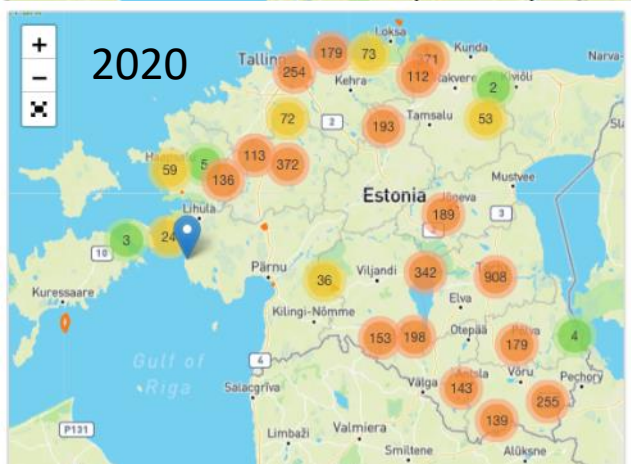
Aasta	Osalejaid	Vaatlus- alaid	Taksoneid	Vaatlusi
2018	68	16	951	2310
2019	131	29	1397	4127
2020	130	32	1286	4626



RIIKLIKULT TUNNUSTATUD
TEADUSE
POPULARISEERIJA
2018



Vaatlusala	Kirjeid	Liike
Raplamaa_Kuusiku	495	380
Vana-Kuuste	294	287
Tooma	244	190
Tartu Tähtvere	218	196
Viljandimaa_Tipu	203	152
Valgamaa_Kungi	168	134
Raagma	156	146
Pärnu Raeküla	153	127
Ähijärve	150	147
Tallinn_Tallinna loomaaed	141	141
Tartu_Supilinn	137	122
Põhja-Tallinn Putukaväil	129	121
Savimäe	124	123



Vaatlusala	Kirjeid	Liike
Tartu_Raadi	609	397
Raplamaa_Kuusiku	346	284
Viljandimaa_Vaibla	340	271
Võrumaa_Vastsellina	257	253
Lääne-Virumaa_Sagadi	212	163
Valgamaa_Kungi	198	166
Järvamaa_Albu	193	179
Tartu_Lammi	175	139
Jõgevamaa_Aldu	163	152
Lääne-Virumaa_Aaspere	159	155
Harjumaa_Neeme	155	138
Viljandimaa_Ainja	153	148
Võrumaa_Pähni	120	125



Meediakajastus 2020

- 01.06 **ERR/Huvitaja** – Intervjuu loodusvaatluste maratonist
- 01.06 **Ajakiri Tiiu** – Liikide märkamise maraton
- 02.06 **Õhtuleht** - Loodusesõbrad stardivad vaatlusmaratonil
- 04.06 **Virumaa Teataja.ee** - Sagadis saab laupäevast osaleda loodusvaatluste maratonil
- 04.06 **Sakala.ee** - Loodusesõpradel läheb maratoniks
- 04.06 **Lõunaestlane** - Loodusvaatluste maraton kutsub Eesti loodust avastama
- 04.06 **Järva Teataja** - Loodusvaatluste maraton kutsub Eesti loodust avastama
- 04.06 **Lõuna Postimees** - Loodusvaatluste maraton kutsub Eesti loodust avastama
- 04.06 **Bioneer.ee** - Laupäeval algab maraton. Loodusvaatluste maraton kutsub Eesti loodust avastama
- 04.06 **Pärnu Postimees** - Laupäeval startivale vaatlusmaratonile oodatakse loodushuvilisi liike kaardistama
- 05.06 **Tartu Postimees** - Loodusesõbrad kogunevad maratonile
- 05.06 **Tartu Postimees.ee** - Loodusesõbrad kogunevad maratonile
- 05.06 **Pärnu Postimees** - Loodushuvilised saavad hakata liike kaardistama
- 05.06 **Sakala** - Loodusesõpradel läheb maratoniks
- 05.06 **Õhtuleht** - Loodusesõbrad stardivad vaatlusmaratonil
- 05.06 **ERR/Terevisioon** – Osale nädalavahetusel loodusvaatlustemaratonil!
- 05.06 **Raadio Kuku** – Intervjuu Loodusvaatluste maratonist
- 09.06 **ERR/Terevisioon** – Loodusvaatluste maratoni ülevaade kagu-Eesti vaatluspunktist
- 11.06 **Sakala.ee** - Loodusvaatluste maratonil nähti kõige rohkem metsvinti ja külmamailast
- 11.06 **Lõunaestlane.ee** - Loodusvaatluste maratonil tehti üle 3800 loodusvaatluse
- 12.06 **Sakala** - Loodusvaatluste maratonil nähti kõige rohkem metsvinti ja külmamailast
- 12.06 **Järva Teataja.ee** - Loodusvaatluste maratonil tehti üle 3800 loodusvaatluse
- 16.06 **Bioneer.ee** - Loodusvaatluste maratonil tehti üle 3800 loodusvaatluse
- 17.06 **Raplamaa Sõnumid.ee** - Loodusvaatluste maraton paneb elurikkust märkama
- 17.06 **Raplamaa Sõnumid** - Loodusvaatluste maraton paneb elurikkust märkama
- 29.06 **Õhtuleht** - Loodusvaatluste maratonil sündis rekord: ühel vaatlusosal loendati 397 liiki
- 29.06 **STAR FM/Hommikuprogramm** - Loodusvaatluste maratonil sündis rekord

Elurikkuse sõbrad - loodusvaatlejad

USA, 2011

- 47 miljonit linnuvaatlejat,
- neist 41 miljonit – „aiavaatlejat“,
- neist 18 miljonit – „väljasõiduvaatlejat“,
- kokku 15% elanikkonnast

Keskmine vaatleja:

53 aastane, keskmisest jõukam ja kõrgema haridusega

44% mehed, 56% naised

Linnuvaatlejate majanduslik panus:

- Reisimisega seotud kulud: 14,9 miljardit dollarit
- Vaatlustehnikaga seotud kulud: 26 miljardit dollarit
- Linnuvaatlejatest tekkinud majandustegevus puudutas 666 000 töökohta, 13 miljardit dollarit maksuraha

Kes on linnuvaatleja?

Linnuvaatleja on isik, kes võtab linnuvaatluseks ette vähemalt 1 miili pikkuse retke oma kodust eemale, peamise eesmärgiga vaadelda linde. Linnuvaatlejaks võib nimetada ka koduümbruses linde vaatlevaid ja määravaid isikuid.

Muu tegevuse kõrvalt (muruniitmine, piknikuretk) märgatud linnud ei liigitu linnuvaatluseks. Samuti loomaaias või mujal vangistuses nähtud linnud.

Chang, W., Cheng, J., Allaire, J., Xie, Y., McPherson,
Birding in the United States: a demographic and economic analysis
addendum to the 2011 national survey of fishing, hunting, and
wildlife-associated recreation.



TEADUS

- Usaldusväärsed andmed
- Andmete jagamine
- Võrreldav metoodika





TEADUS

- Usaldusväärsed andmed
- Andmete jagamine
- Võrreldav metoodika

HARIDUS

- Elurikkuse tundmaõppimine
- Metoodika õppimine/õpetamine
- Hariduspraktika





TEADUS

- Usaldusväärsed andmed
- Andmete jagamine
- Võrreldav metoodika

HARIDUS

- Elurikkuse tundmaõppimine
- Metoodika õppimine/õpetamine
- Hariduspraktika



MEELELAHUTUS

- Looduses viibimine kui hobi
- Seltskond, sotsialiseerumine





TEADUS

- Usaldusväärsed andmed
- Andmete jagamine
- Võrreldav metoodika

HARIDUS

- Elurikkuse tundmaõppimine
- Metoodika õppimine/õpetamine
- Hariduspraktika



MEELELAHUTUS

- Looduses viibimine kui hobi
- Seltskond, sotsialiseerumine

SPORT

- Vaatluste kogumise võistlus
- Kõige ... noorem, vanem, kiirem, ...



BioBlitz – loodusvaatluste maratoni nurgakivi

1996. Kenilworth Park and Aquatic Gardens BioBlitz. US National Park Service

Kenilworth Park & Aquatic Gardens

4.6 ★★★★★ (1,363)
National park

Directions Save Nearby Send to your phone Share

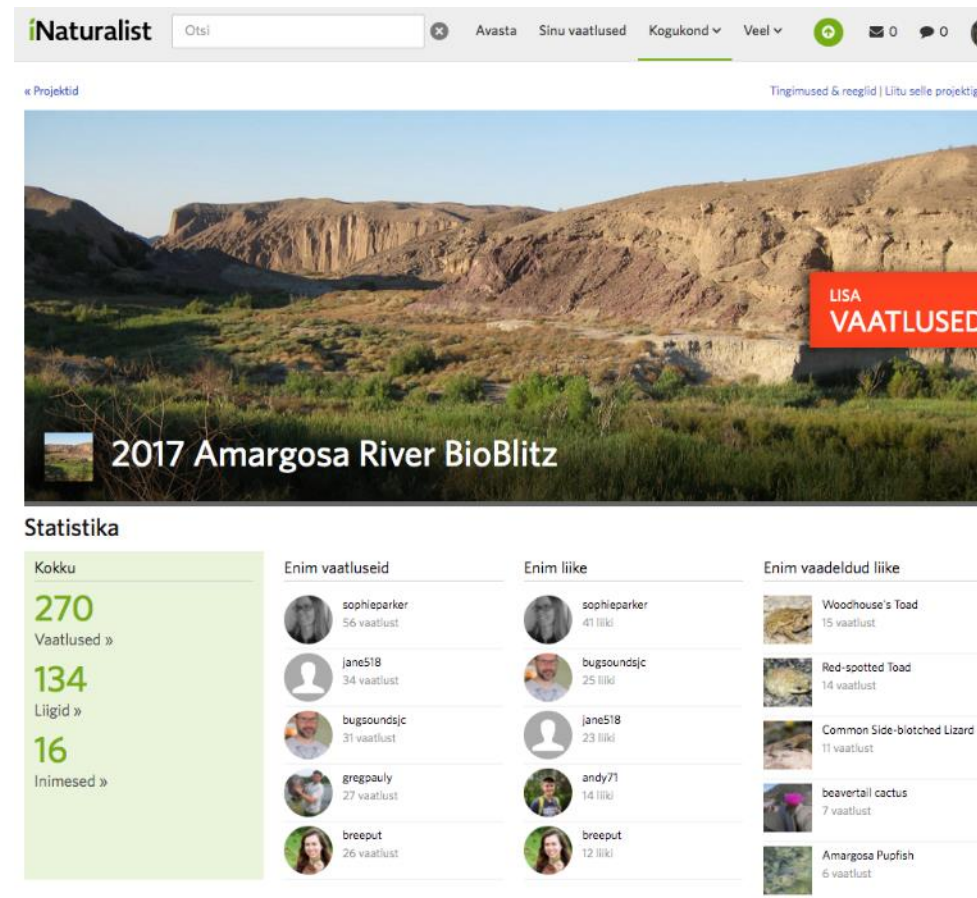
Tranquil preserve with short trails including a boardwalk through a pond & marsh, plus picnic spots.

1550 Anacostia Ave NE, Washington, DC 20019,

Kenilworth Park & Aquatic Gardens Boardwalk trail...

BioBlitz – loodusvaatluste maratoni nurgakivi

- Elurikkuse inventeerimise meetod
- Kindlas piirkonnas
- Lühikese aja jooksul
- Koostöös erinevate asutuste, mittetulundusühingute, ettevõtetega
- Oluline komponent on vabatahtlike abi (nii eksperdid kui abilised)
- Tavaliselt lähtub looduskaitselistest vajadustest
- Muud eesmärgid – haridus, teaduse populariseerimine



iNaturalist Otsi Avasta Sinu vaatlused Kogukond Veel

Projektid Tingimused & reeglid | Litu selle projektiga

LISA VAATLUSED

2017 Amargosa River BioBlitz

Statistika

Kokku	Enim vaatluseid	Enim liike	Enim vaadeldud liike
270 Vaatlused »	sophieparker 56 vaatlust	sophieparker 41 liiki	Woodhouse's Toad 15 vaatlust
134 Liigid »	jane518 34 vaatlust	bugsoundsjc 25 liiki	Red-spotted Toad 14 vaatlust
16 Inimesed »	bugsoundsjc 31 vaatlust	jane518 23 liiki	Common Side-blotched Lizard 11 vaatlust
	gregpauly 27 vaatlust	andy71 14 liiki	beavertail cactus 7 vaatlust
	breeput 26 vaatlust	breeput 12 liiki	Amargosa Pupfish 6 vaatlust



BioBlitz – loodusvaatluste maratoni nurgakivi

Tartu mini-BioBlitz 2016

Sündmuse statistika

Kokku	Enim vaatuseid	Enim liike	Enim vaadeldud liike
273 Vaatlused »	qgroom 165 vaatlust	qgroom 155 liiki	Linavästriik 9 vaatlust
210 Liigid »	wouterkoch 92 vaatlust	wouterkoch 60 liiki	Sinikael-Part 6 vaatlust
6 Inimesed »	gedym 8 vaatlust	gedym 7 liiki	Põldvarblane 5 vaatlust
	kadrikabel 4 vaatlust	karinpai 4 liiki	Hallvares 4 vaatlust
	karinpai 3 vaatlust	alvotamm 1 liiki	Kalutuvi 3 vaatlust



273 VAATLUST 210 LIIKI 90 MÄÄRATLEJAT 6 VAATLEJAT

Kaart Ruudustik Nimekiri Huviväärsused Tee otsing kaardil uuesti

Eesti Rahva Muuseum

EMÜ Tähtvere Spordipark SUP Tähtvere park

Tartu Ülikool

VAKSALI Vaksala JAA AHHA Teaduskeskus

Tartu KESKLINN

STAAPI

Puravikulised
(Sugukond Boletaceae)
Tartu, Tartu, Esto... • 29. juuni 2016
5

Puravikulised
(Sugukond Boletaceae)
Tartu, Tartu, Esto... • 29. juuni 2016
5

Väaveltorik
(*Laetiporus sulphureus*)
Tartu, Tartu, Esto... • 29. juuni 2016
Teaduskõnitsik 3

Hariilik Härjasilm
(*Leucanthemum vulgare*)
Tartu, Tartu, Esto... • 29. juuni 2016
Teaduskõnitsik 3

Arjumikas
(*Centaurea jacea*)
Tartu, Tartu, Esto... • 29. juuni 2016

