



# LOODUSVAATLUSTE MINIMARATON

Kuidas sisestada vaatlusi –  
tehnilisi nõuandeid ja õpetusi

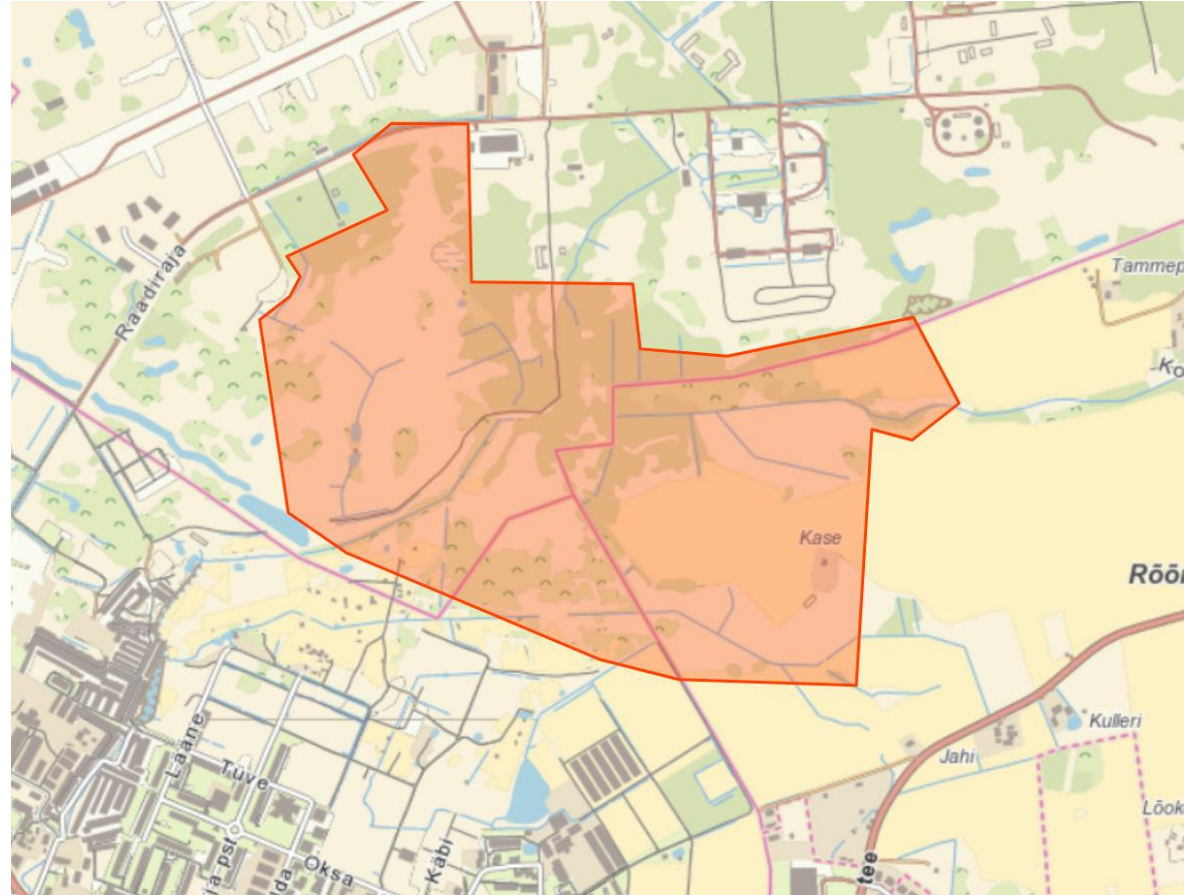
Veljo Runnel



# Loodusvaatluste minimaraton põhineb BioBlitz vaatlusmetoodikal

## BIOBLITZ

- 24 tundi
- kindlaksmääratud ala
- tuvastada alal elavad liigid





Loodusvaatluste maraton  
[elurikkus.ee/lvm](http://elurikkus.ee/lvm)



Loodusvaatluste minimaraton  
[elurikkus.ee/minimaraton](http://elurikkus.ee/minimaraton)

## ERINEVUSED

	LV Maraton	LV Minimaraton
Toimumisaeg	8.-9. juuni	Kooli valikul vahemikus 1.05-7.06
Vaatlusprojekti nimi	Maraton 2024	Minimaraton
Vaatlusvormid	Erinevad	Minimaraton
Osalejad	Kõik, kes soovivad	Varasemalt registreeritud klassid või õpilaste rühmad
Kes vaatlusi kontrollivad	PlutoF vaatlusvormide moderaatorid	Minimaratoni korraldajad



Loodusvaatluste maraton  
[elurikkus.ee/lvm](http://elurikkus.ee/lvm)



Loodusvaatluste minimaraton  
[elurikkus.ee/minimaraton](http://elurikkus.ee/minimaraton)

## Sarnasused

	LV Maraton, LV Minimaraton
Vaatlusplatvorm	PlutoF
Ühe vaatlusala aktsiooni kestvus	24 tundi
Milliseid liike võib vaadelda	Kõiki



# Loodusvaatluste tööriist PlutoF Go

## Eeldused PlutoF Go kasutamiseks nutiseadmes:

- 1) PlutoF konto olemasolu. Konto esmaregistreerimine kas PlutoF Go rakenduses või PlutoF kodulehel  
<https://app.plutof.ut.ee/register>
- 2) Nutiseadme olemasolu või kasutamisevõimalus
- 3) Rakendus on installeeritud nutiseadmesse (iPhone, Android seade)
- 4) Vähemalt ajutine interneti kasutamisevõimalus nutiseadmes  
(projekti seadeteks, liikide nimestiku allalaadimiseks)



# Loodusvaatluste tööriist PlutoF Go

PlutoF GO

**Statistika**  
2024

Vaatlused	Liigid
<b>107</b>	<b>60</b>
+88%	+100%
Võrreldes eelmise aasta sama perioodiga	Võrreldes eelmise aasta sama perioodiga

2 ootel

Minu statistika >

Lisa vaatlus

ESIPANEEL  
ISIKLIKU  
VAATLUSSTATISTIKAGA

vrannel

- Seaded
- Keel
  - EN
  - ET
  - RU
  - LV
  - LT
- Statistika
- Abi
- Logi välja

Versioon: 1.21.5-prod-android  
Build: 477

SEADETE PANEEL



# Loodusvaatluste tööriist PlutoF Go

## SEADED

← Seaded

### Üldised

Luba mallide kasutamist ☆

Kasuta PlutoF profiili vaikimisi õiguseid

Luba projekti valimist

Luba vaatlejate/kogujate valikut

Vaikimisi vaatlejad/kogujad ▾

Luba interaktsioonide sisestamist

Kogu vorm on alati nähtav

Kasuta suuremat fonti

### Taksonoomia

Luba tavanimetuste sisestust

Üldised seaded  
OLULINE – Luba projekti  
valimist

← Seaded

### Taksonoomia

Luba tavanimetuste sisestust

Ainult eestikeelsed tavanimetused

Ainult kohalikud liigid

Piira taksoni valik tasemeni

liik perek. suguk. selts klass riik

Luba võrguühenduseta taksonoomia

### Asukoht

Kuva kaart põhivormis

Meetod ▾

Üks päring ▾

Liigimääranguks  
vajalikud seaded

Asukoha seaded


















# Loodusvaatluste tööriist PlutoF Go SEADED

← Seaded

**Vaatlus**

Vaikimisi projekt ▾

VORMID

 Vaiki- misi	 Lind	 Taim	 Loom
 Seen	 Putukas	 Liblika- line	 Imetaja
 Ämbli- kulaad- ne	 Kahe- paikne	 Mollusk	 Roomaja
 Kiir- uimne	 Algloom	 Taime- kahjur	

VAATLUSE SISESTAMISE  
SEADED





# Loodusvaatluste tööriist PlutoF Go

## ENNE VAATLUSTE TEGEMISELE ASUMIST

← Seaded

... sisestamist

Kogu vorm on alati nähtav

Kasuta suuremat fonti

**Taksonoomia**

Luba tavanimetuste sisestust

Ainult eestikeelsed tavanimetused

Ainult kohalikud liigid

Piira taksoni valik tasemeni

Luba võrguühenduseta taksonoomia Eesti liigid

**Asukoht**

Kuva kaart põhivormis

Võta maha taksoni valiku piirang, et saaks sisestada perekonna tasemel vaatlusi (nagu võilill)

Luba võrguühenduseta taksonoomia (liikide valik ka siis, kui pole internetti)

← Offline taksonoomiad

Eesti liigid  
11.83 MIB

3+3 koodid  
30.86 KIB

← Seaded

Kaardi kihid

**Vaatlus**

Vaikimisi projekt  
Minimaraton 2024

**VORMID**

Vaikimisi Lind Taim Loom

Seen Putukas Liblikaline Imetaja

Ämblikulaadne Kahepaikne Mollusk Roomaja

Pannes „Minimaraton 2024“ vaikimisi projektiks, ei pea seda iga vaatluse juures valima

Asukoha seaded



# Loodusvaatluste tööriist PlutoF Go

## VAATLUSE SISESTAMINE

**Foto, helisalvestus, video, fail telefonist**

**Aeg automaatne**

**Projekt valik (tuleb trükkida esimene kord)**

**Minimaratoniil minimaratoni vorm!**

**Takson = liik, perekond, sugukond jne  
Saab sisestada ka „ei tea“**

**Asukoht automaatne**

**Asukoht käsitsi**

**Asukoha täpsus**

**Lisa vaatlus**

26.563688 57.573945 ± 48m

Algusaeg  
2024-04-08 21:14

Projekt  
Minimaraton 2024

**Vali vorm**

Minimaraton

**Takson (liigirühm)\***

Isendite arv  
1 EI LEITUD EI LOENDATUD + -

**Märkused**

Tühista Uus Salvesta



# Loodusvaatluste tööriist PlutoF Go

## VAATLUSE SAATMINE

PlutoF GO

**Takson puudub**  
Võru maakond, Rõuge vald,  
Peebu küla  
2024-04-09 14:03

**Statistika**  
2024

Vaatlused	Liigid
<b>111</b>	<b>60</b>
+95%	+100%
Võrreldes eelmise aasta sama perioodiga	Võrreldes eelmise aasta sama perioodiga

Minu statistika >

Lisa vaatlus

Kui vaatluse tekst on punane, on midagi puudu

PlutoF GO

**musträstatas**  
*Turdus merula*  
Võru maakond, Rõuge vald,  
Peebu küla  
2024-04-09 14:03

**Statistika**  
2024

Vaatlused	Liigid
<b>111</b>	<b>60</b>
+95%	+100%
Võrreldes eelmise aasta sama perioodiga	Võrreldes eelmise aasta sama perioodiga

Minu statistika >

Lisa vaatlus

Vaatlus on üleslaadimiseks valmis