

# “Minu loodusheli” nutirakenduse jaoks vaatlusvormi loomine PlutoF platvormil

Vaatlusvormide abil saab “Minu loodusheli” kaudu läbi viia projektipõhiseid vaatlusi, kus kasutaja kogub nutiseadme abil vaatlusi projektijuhi seatud kindlal eesmärgil - kas praktikumi tööülesandena, mingi loomarühma vaatluste kogumiseks, teatud piirkonna linnustiku kindlakstegemiseks vms.

Selleks, et “Minu loodusheli” kasutaja saaks oma rakenduses saata vaatluse vastavale projektile, peab projektijuht looma PlutoF töölaual harrastusteaduse projekti ja selle jaoks vaatlusvormi.


## Projekti loomine

### Teekond töölaual:

PlutoF peamenüü => Projektid => Harrastusteaduse projektid => Lisa uus

▲ Uus harrastusteaduse projekt Lisa järjehoidjatesse Info Puhasta Tagasi

Üldandmed

Nimi (kohustuslik)	Projekt link	Pilt
<input type="text"/>	<input type="text" value="plutof.ut.ee/YourUniqueUri"/>	
Alguse kuupäev	Lõppkuupäev	
<input type="text" value="AAAA-KK-PP"/>	<input type="text" value="AAAA-KK-PP"/>	
Kirjeldus		
<input type="text"/>		
<input type="checkbox"/> Luba galeriid		

### Projekti nimi:

Nimes võiks sisalduda oluline info vaatluse sisestaja jaoks (kool, klass). Näiteks: Tamme Gümni 7A linnuvaatlused 2015.

### Projekti link:

Sellelt aadressilt avaneb projekti avalik leht, kus kuvatakse vaatlused, vaatlejad, kaart vaatlustega jm. Lingi viimase osa saab projektijuht ise määrata, nt.

<https://pfdemo.ut.ee/#/citizen-science-projects/HTG7A>

Projekti alguse ja lõpu kuupäev on orientiiriks vaatluste tegijale, millisel ajaperioodil projekt kestab.

Kirjeldus on projekti eesmärgi lühike sõnastus.

Projekti juurde saab lisada pildi, mis võiks kirjeldada projekti olemust. Pilt on avalikul lehel kujunduselemendiks.

Luba galeriid - projekti avalikul lehel kuvatakse vaatluste juures olevad fotod ja helifailid galeriina lehe allservas.

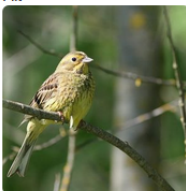
Projekti ala - projektjuhil on võimalik määrata kindel territoorium vaatluste kogumiseks, kuid see ei takista vaatlejat andmeid sisestamast ka väljaspoole seda ala.

## Näidis

▲ Muuda harrastusteaduse projekti Lisa järjehoidjatesse Info Tagasi

---

Üldandmed

Nimi	Projekt link - Vabandame, valitud URI on juba kasutusel	Pilt
Talvikese laulud	talvikeselaulud	
Alguse kuupäev	Lõppkuupäev	
AAAA-KK-PP	2015-08-31	
Kirjeldus		
<p>Talvikese lauludele esinevad piirkondlikud dialektid. Selle projekti käigus kogutakse üle Eesti talvikese laulunäiteid ning selgitatakse välja, mitu erinevat dialekti Eesti alal esineb.</p>		
<input checked="" type="checkbox"/> Luba galeriid		

## Vormid

Selleks, et vaatlejal tekiks oma nutiseadmes võimalus saata vaatlus soovitud projektile, peab projektijuht looma PlutoF töölaual korrektsel viisil vaatlusvormi.

Vormid 1

Nimi (kohustuslik)	Taksoni nimi	Tüüp (kohustuslik)	
<input type="text"/>	Otsi...	---	✖

Vormi nimi võiks olla lühike ja konkreetne ning viitama projekti eesmärgile, rühmale, alale vms. Helivaatluste vormi tüüp on “**Vaatluse vorm**”, selle valimisel avaneb paremal valikuaken “Mallid”, millest tuleks valida “**Minu loodusheli**”.

Vormid 1

Nimi:  Taksoni nimi:  Tüüp:  Mallid:

Baasvorm:  Vaatluse algus  Vaatluse lõpp

Kohandatud vorm:

Prooviala väljad:

Oluline on, et märgiksid vormi valikutes, et vaatlused on modereeritavad. Nõnda saad igat uut vaatlust kontrollida ja anda vaatlejale tagasisidet - lükata vaatlus tagasi koos parandussoovidega või kinnitada vaatlus ning lisada omalt poolt kommentaare.

Vajab modereerimist  Luba sisestamist omakeelsete nimede järgi

Järgmiste välgud:

Vaatluse Vorm väliad

## Ligipääsu õigused

Selleks, et Sinu klassi õpilased saaksid Sinu loodud projekti vaatlusi sisestada läbi “Minu loodusheli” mobiilirakenduse tuleb sul õigused seadistada järgnevalt:

Kirje on nähtav: **Avalik**

Kirje on nähtav ja muudetav: **Ainult minule**

Ligipääsu õigused

Nähtav:  Avalik  Töörühmad ja kasutajad  Ainult minule

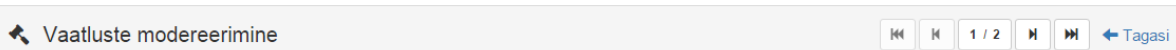
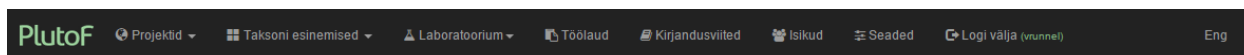
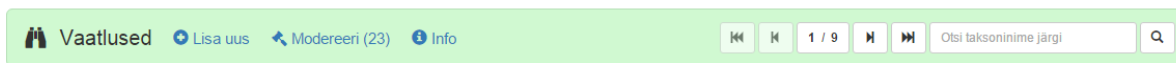
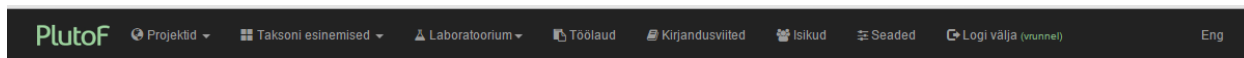
Muudetav:  Töörühmad ja kasutajad  Ainult minule

Salvesta  Tühista

## Projekti saadetud vaatluste haldamine

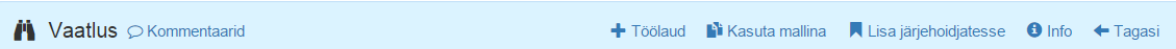
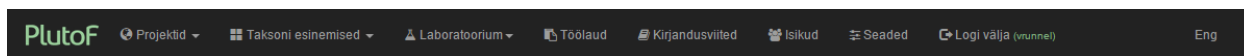
Projektile saadetud vaatlused on ligipääsetavad menüüst valiku “Projektid” alt. Õpilane ise leiab projekti üles, kui sealsamas “Projekt” menüüs sisestab otsinguaknasse projekti nime ja teeb otsingu.

Vaatlusi saab projektijuht modereerida “taksoni esinemised” > Vaatlused > Modereeri



Takson	Projekt	Alguskuupäev ja -aeg	Vaatlusala	Arv	Seotud objektid	Vaatleja(d)	Toimingud
Insecta Linnaeus, 1758	Helivaatlused	2015-08-19 10:14	Estonia	1	🎵	Marko P	✗ ✓
Aves Linnaeus, 1758	Helivaatlused	2015-06-10 19:56	Estonia	1	🎵	Hebo Rahman	✗ ✓
Motacilla alba Linnaeus, 1758	Helivaatlused	2015-06-10 20:20	Estonia	1	🎵	Hebo Rahman	✗ ✓
Aves Linnaeus, 1758	Helivaatlused	2015-06-11 14:55	Estonia	1	🎵	Hebo Rahman	✗ ✓
Corvus corax Linnaeus, 1758	Helivaatlused	2015-06-11 10:41	Estonia	1	🎵	Anni Miller	✗ ✓
Rana esculenta Linnaeus, 1758	Helivaatlused	2015-06-10 21:08	Estonia	1	🎵	Anni Miller	✗ ✓
Amphibia Linnaeus, 1758	Helivaatlused	2015-06-10 23:18	Estonia	1	🎵	Anette Oras	✗ ✓
Aves Linnaeus, 1758	Helivaatlused	2015-06-12 06:34	Estonia	1	🎵	Kristina Kõiv	✗ ✓
Aves Linnaeus, 1758	Helivaatlused	2015-06-11 04:55	Estonia	1	🎵	Kristina Kõiv	✗ ✓

Vaatlust saab kinnitada või tagasi lükata “Toimingud” valiku alt. Enamasti peab siiski vaatluse avama ja kontrollima vaatluse detaile, et kinnitamiseks vajalikku informatsiooni näha - kas vaatlusele lisatud fail on ikka looma häälitsusega, mitte naljaviiluks tehtud helisalvestus jne.



Vaatluse andmed	
Märkused	Arv
Kinnitatud	1
false	Kinnitanud
Kinnitamise aeg	Vormi nimi
	Minu loodusheli ( <a href="https://pfdemo.ut.ee/#/citizen-science-projects/loodusheli">https://pfdemo.ut.ee/#/citizen-science-projects/loodusheli</a> )

Määrangud 1						
Taksoni nimi	Taksoni nimi (täpsustatud)	Määramise kuupäev	Tüüp	Märkused	Omanik	Määraja(d)
Insecta	(kehtiv)				Marko P	

Vaatlusala ja -sündmuse andmed

Ala

Kasvukoha andmed

Kaart

Ala

Nimi

Estonia

Riik

Eesti

Meetod

Vaatlussündmus

Vaatluse algus

2015-08-19 10:14

Vaatluse lõpp


Kogujad

Marko P



Vaatluse detailvaate alumises osas on ka viide helifailile, mida saab kuulata ning selle põhjal määrangut kontrollida. Samas on ka võimalus lisada kommentaar ning vaatlus kinnitada või tagasi lükata. Kommentaarid lähevad ka vaatleja e-mailile. Kui vaatleja on vajalikud muudatused sisse viinud, siis ilmub see uuesti moderaatori töölauale ning ta saab uuesti otsustada, kas vaatluse vormistus on kinnitamiseks piisavalt korrektne.

Seotud objektid

Failid 1 Kirjandusviited 0 Märksõnad 0 Välist lingid 0

 loodusheli\_19\_08\_2015\_10...

Ligipääsu õigused

Nähtav	Muudetav	Omanik
 Avalik	 Ainult minule	Marko P

Kommentaariid

Palun kontrolli ja täpsusta liigimäärangut!

Kinnita  Lükka tagasi

## Moderaatorite lisamine

Projektis tehtud vaatluste moderaatoreid (vaatluste kinnitajaid) saab olla rohkem kui üks. Projekti looja ja haldaja saab moderaatoreid lisada menüüs „Seadete“ alt. Otsides üles projektiga seotud vormi, saab õiguste alt määrata „Muudetav“ -> „Töörühmad ja kasutajad“ ning lisada sinna kasutajad, kellega on kokkulepe antud projekti modereerimise osas.

Seaded Info

Kasutaja Järjehoidjad Töörühmad Muuda salasõna Vaikimisi õigused **Minu vormid**

+ Lisa uus  
Default observation Very simple observations  
Limax maximus Talvikese vaatlused  
Minu loodusheli loodusheli Koolituse proov  
Salevere01 seminar\_loodusheli

Name	Taxon name	Type
seminar_loodusheli	Otsi...	Vaatluse vorm

**Baasvorm**

- Timespan begin
- Timespan end
- Event description
- Vaatlejad
- Name
- Method
- Latitude
- Longitude
- State
- District
- Commune
- Locality text
- Täpsus (m)
- Taksoni nimi
- Arv

**Kohandatud vorm**

Poeta vormielemendid siia.

**Proovi ala väljad**

- Elevation (min) [float] Elevation (max) [float]
- Depth (min) [float] Depth (max) [float] UTM [text]
- AEF [text]

**Kasvukoha väljad**

- Water regime [set] Light regime [set]
- Weather description [text]
- Mean annual temp. [float]
- Mean annual precip. [float] Air temp. (begin) [float]
- Air temp. (end) [float] Air temp. (avg) [float]
- Wind dir. (begin) [set] Wind dir. (end) [set]

Basis or observation [text]

**Nähtav**

Avalik Töörühmad ja kasutajad Ainult minule

**Muudetav**

Töörühmad ja kasutajad Ainult minule

**Kasutajad**

Otsi...

**Töörühmad**

Otsi...

Salvesta