

Suomen Lajitietokeskuksen eliölajien havaintopalvelu ja vieraslajiportaali palvelemaan kuntalaisia ja kuntien viranomaisia



Ympäristönsuojeluviranhaltijat (YSV) ry

Lammin päivien ohjelma 2016

Projektipäällikkö Kari Lahti,
Suomen Lajitietokeskus

LAJI.FI
SUOMEN LAJITIEKESKUS
FINLANDS ARTDATACENTER
FINNISH BIODIVERSITY INFO FACILITY



-
- [Etusivu](#)
 - [Lajit ja ilmoittaminen](#)
 - [Ajankohtaista](#)
 - [Usein kysytyjä kysymyksiä](#)
 - [Taustaa vieraslajeista](#)
 - [Vieraslajeja koskevat määräitelmät](#)
 - [Lainsäädäntö](#)
 - [Sopimukset](#)
 - [Vieraslajiasioiden neuvottelukunta](#)
 - [Vieraslajistrategia](#)
 - [Ohjeita ja oppaita](#)
 - [Julkaisuja ja selvityksiä](#)
 - [Hankkeita](#)

Tervetuloa vieraslajiportaaliin!

Tämän kansallisen vieraslajiportaalin avulla voit tunnistaa ja ilmoittaa vieraslajeja. Sivuilta löydät tietoa ja kuvia vieraslajeista, karttoja vieraslajien levinneisyydestä sekä torjuntaohjeita. Kaikista vieraslajeista ei vielä ole kuvauksia tai kuvia, mutta ne lisätään mahdollisimman pian.

Ajankohtaista

Kurtturuusua torjuttiin onnistuneesti talkoilla

14.09.2016

[WWF uutinen 12.9.2016](#)

Talkoolaiset pysäyttivät vieraslajin voittokulun Pyhtään Pitkäviirin paahteisilla hiekkarannoilla

Metsähallituksen luontopalvelujen ja WWF:n Pitkäviirissä järjestämällä talkooleirillä torjuttiin kurtturuusun leviämistä. Kurtturuusu on erityisen haitallinen vieraslaji, joka ei kuulu Suomen luontoon. Lisäksi vapaaehtoiset raivasivat kasvutilaa paahteisten hiekkarantojen lajistolle, kuten monelle

Ilmoita havaintosi



[Ilmoita vieraslajihavaintosi!](#)

Uusia vieraita

Seuraavien Suomessa tavattujen uusien vieraslajien havainnoista olisi erityisen tärkeää ilmoittaa.



Havaintopalvelu

Havaintopalvelu tarjoaa suoraviivaisen kanavan julkaista eliölajihavaintoja laji.fi-sivuston kautta. Rekisteröityneelle käyttäjälle palvelu tarjoaa tietokannan omien havaintotietojensa tallentamiseen ja hallintaan sekä väylän niiden jakamiseen. Käyttäjät voivat perustaa tietokantaan projekteja, joihin kutsutut osallistujat tallentavat haluttua lajitietoa. Perustetun projektin keräämiä tietoja hallinnoi sen omistaja ja tiedon jakaminen laji.fi-sivuston kautta on helppoa. Palvelun mukautuva lomakkeisto antaa käyttäjälle mahdollisuuden valita itselleen sopivan tavan tallentaa, hallita ja jakaa havaintojaan muiden käyttöön.

[käyttöehdot](#)

Viimeisimmät ilmoitukseni

Vieraslajilomake

Tällä lomakkeella voit ilmoittaa vieraslajihavainnoistasi vieraslaji.fi -portaalin kautta jaettavaksi viranomaisten ja muiden vieraslajiasioiden parissa työtä tekevien käyttöön.

Havainnoitsijat

MA.131

Muokkaus oikeus ?

Kyllä ☒

+

Näytetäänkö nimi julkisesti?

Kyllä ☒

Alkupäivä

pp.kk.vvvv 

Tänään

Eilen

Ilmoita aikaväli ▶

Suomen Lajitietokeskus

Suomen Lajitietokeskus -hanke kokoaa Suomen eliölajistostatietoa yhteen paikkaan –avoimeen käyttöön. Lue lisää hankkeesta ja sen tavoitteista ja aikatauluista.

Tiedonhallinta

- Aineistopolitiikka
- Tietovarasto
- Pitkäaikaissäilytys
- Taksonominen tietokanta
- Laadunvarmistus

Tietotekniset palvelut

- Kokoelmahallinta
- Havaintopalvelu
- Analyysipalvelut
- Aineistojen metatiedot
- Viranomaispalvelut

Muut palvelut

- Vieraslaji.fi
- BirdLife -Tiira
- Hyönteistietokanta
- Perhos...
- Jne...

Vieraslajilomake

Tällä lomakkeella voit ilmoittaa vieraslajihavainnoistasi vieraslaji.fi -portaalin kautta jaettavaksi viranomaisten ja muiden vieraslajiasioiden parissa työtä tekevien käyttöön.

Havainnoitsijat

MA.131

+

Muokkaus-oikeus ?

Kyllä

Näytetäänkö nimi julkisesti?

Kyllä

Alkupäivä

pp.kk.vvvv

Tänään

Eilen

Ilmoita aikaväli ▶

1. Lomakkeen tallennusta ennen tulee määrittää onko kyseessä:

Henkilökohtainen havaintolomake,
jossa yksittäinen havainnoija ilmoittaa
oman vieraslajihavaintonsa

VAI

Vieraslajiprojektilomake,
joka perustetaan joko kutsuun
perustuvana tai avoimena osallistujille

Vieraslajilomake – suunniteltuja ominaisuuksia

Henkilökohtainen havaintolomake,
jossa yksittäinen havainnoija ilmoittaa
oman vieraslajihavaintonsa

VAI

Vieraslajiprojektilomake,
joka perustetaan joko kutsuun
perustuvana tai avoimena osallistujille

- Lomakkeeseen voi lisätä useita havainnoitsijoita, mutta ilmoittajana on vain lomakkeen perustaja
- Lomake sisältää perusvalikon, jossa käyttäjä voi määrittää ajankohdan, alueen, pistekohtaiset havaintopaikat, elinympäristötietoja ja lajispesifiä tietoja, jos niitä on määriteltä
- Kuvan liittäminen havaintoon on toivottavaa validointia varten
- Paikkatietojen karkeistus yleisölle avoimena datana menevälle tiedolle on mahdollista mutta viranomaisille tieto jaetaan aina tarkkana

- Lomake perustetaan esim. aluerajauksella tai teeman ympärille ja sen havainnoitsijoiksi kutsutaan joko valikoitu asiantuntijajoukko tai vaihtoehtoisesti se on avoin kaikille rekisteröityneille havainnoitsijoille
- Lomakkeelle kertyvän tiedon avoimuus on määriteltävissä mutta pääsääntöisesti tieto avataan vähintäänkin viranomaiskäyttöön tavoitteet savutettuaan.
- Projektilomake muodostuu standardielementeistä mutta avoimeen koodiin perustuvaa lomakkeistoa voidaan myös räätälöidä erilaisia tarkoituksia varten - se vaatii kuitenkin resursseja.
- Projektin tiedot tallentuvat Suomen Lajitietokeskuksen ns. primaaritietokantaan ja ovat samalla tavalla turvallisesti säilytettyjä, kun esimerkiksi tieteellisten seurantojen tiedot.
- Tehdyille ja suunnitelluille torjuntatoimenpiteille tulee omat tallennuskenttensä ja hakurajauksissa on mahdollista suodattaa näillä kriteereillä

Vieraslajiprojektilomake,
joka perustetaan joko kutsuun
perustuvana tai avoimena osallistujille

1.

Vieraslajiprojektilomake – suunniteltuja ominaisuuksia

Havainnoitsijat

MA.131

Kari Lahti

Ei tunnettu nimi

Jaana Jättiputki

Korjaa tai käytä tuntematonta nimeä

Sami Supikoiria

Ei tunnettu nimi

Erkki Espanjansiruetana

Korjaa tai käytä tuntematonta nimeä

Taimi Täplärapu

Korjaa tai käytä tuntematonta nimeä

+

Muokkaus-oikeus ?

Kyllä

Ei

Ei

Ei

Ei

Ei

×

×

×

×

×

Näytetäänkö nimi julkisesti?

Kyllä

Alkupäivä

05.10.2016

12.00

🕒

Loppupäivä

05.11.2016

12.00

🕒

2.

Vieraslajiprojektilomake – suunniteltuja ominaisuuksia

Vieraslajiprojektilomake,
joka perustetaan joko kutsuun
perustuvana tai avoimena osallistujille

LAJI.FI

Lajit

Havainnot

Tallenna havainnot

Lajitietokeskus

Suomeksi

Kartta

Piirrä kartalle havainto-alueet tai valitse tarkat paikat. Voit piirtää useita havaintoalueita tai valita useita paikkoja. Jokaiseen piirrettyyn alueeseen tai valittuun paikkaan voidaan liittää havainnot ja halutessasi tarkka ajanhetki. Voit siirtyä paikkojen välillä painamalla seuraava ja edellinen-painikkeita tai klikkaamalla aluetta kartalta. Voit halutessasi esimerkiksi ilmoittaa suuremmalta alueelta yleisimmät havainnot, ja valita tarkat paikat tietyille yksittäisille havainnoille.

Havaintopaikan tiedot

Elinympäristö

Metsä
Lehto
Suo
Avost
Vesi
Järvi

↑ ↓ ×
↑ ↓ ×
↑ ↓ ×
+

Valtapuulaji

Kuusi

Kuvat havaintopaikasta

Lisätiedot

Tutkimusalueelta kartoitetaan kaikki jättiputkiesiintymät ja jättipalsamiesiintymät. Muut tunnetut haitalliset vieraslajit voidaan kirjata erillisinä havaintoina

3.

Vieraslajiprojektilomake – suunniteltuja ominaisuuksia

Vieraslajiprojektilomake,
joka perustetaan joko kutsuun
perustuvana tai avoimena osallistujille

LAJI.FI

Lajit

Havainnot

Tallenna havaintoja

Lajitietokeskus

Suomeksi

1

Paikka 2

Havaintopaikan tiedot

Elinympäristö

Vesi Järvi

Valtapuulaji

Kuvat havaintopaikasta

Lisätiedot

Kuva: Noora Hellén, CC-BY-NC-SA-4.0

Täplärapu oli biologisen aseman saunarannassa vaanimassa mitään arvaamattomia uimareita...

Havainnot

Laji

Varmuus

Tietueen tyyppi

täplärapu

Varma

Nähty

Tunnettu nimi

Pacifastacus leniusculus

4.

Vieraslajiprojektilomake – suunniteltuja ominaisuuksia

Vieraslajiprojektilomake,
joka perustetaan joko kutsuun
perustavana tai avoimena osallistujille

LAJI.FI

Lajit

Havainnot

Tallenna havaintoja

Lajitietokeskus

Suomeksi

Leaflet | © Maanmittauslaitos

12Paikka 3

Havaintopaikan tiedot

Elinympäristö

Vesi

Valtapuulaji

Kuvat havaintopaikasta

Lisätiedot Kuva: Terhi Rytteri, SYKE, CC-BY-NC-4.0

Jättipalsamikasvusto pitkin puronvartta (alku ja loppupisteet merkitty kartalle)

Havainnot

Laji

Varmuus

Tietueen tyyppi

jättipalsami

Varma

Nähty

Tunnettu nimi

Impatiens glandulifera

Vieraslajiprojektilomake,
joka perustetaan joko kutsuun
perustuvana tai avoimena osallistujille

5.

Vieraslajiprojektilomake – suunniteltuja ominaisuuksia

Laji.fi
[Lajit](#)
[Havainnot](#)
[Tallenna havaintoja](#)
[Lajitietokeskus](#)

 Suomeksi

The map shows a blue circle indicating the observation site at the intersection of roads near Kalliomäki and Linnamäki. The area is labeled "Biologinen asema". A green dashed line indicates the "Ls.alue".

1
2
3
Paikka 4

Havaintopaikan tiedot:
 units: kaukasianjättiputki
Lisätiedot:
 Kaukasianjättiputkiesiintymä (*Heracleum mantegazzianum*) tien molemmin puolin. Kartalla oleva ympyrän sisällä 15 yksilöä.

Elinympäristö:

Valtapuulaji

Kuvat havaintopaikasta

Lisätiedot Kuva: Terhi Rytteri, SYKE, CC-BY-NC-4.0

Kaukasianjättiputkiesiintymä (*Heracleum mantegazzianum*) tien molemmin puolin. Kartalla oleva ympyrän sisällä 15 yksilöä.

Havainnot

Laji	Varmuus	Tietueen tyyppi
kaukasianjättiputki Tunnettu nimi <i>Heracleum mantegazzianum</i>	Varma	Nähty

6.

Vieraslajiprojektilomake – suunniteltuja ominaisuuksia

Vieraslajiprojektilomake,
joka perustetaan joko kutsuun
perustuvana tai avoimena osallistujille

Havaintohaku

Lajiryhmällä: Kasvit 

Lajilla: kaukasianjättiputki

Havaintopäivällä: 2016-01-01 x  2016-09-29 x  1d 7d Tänä vuonna

Lisää hakuetoja ▼

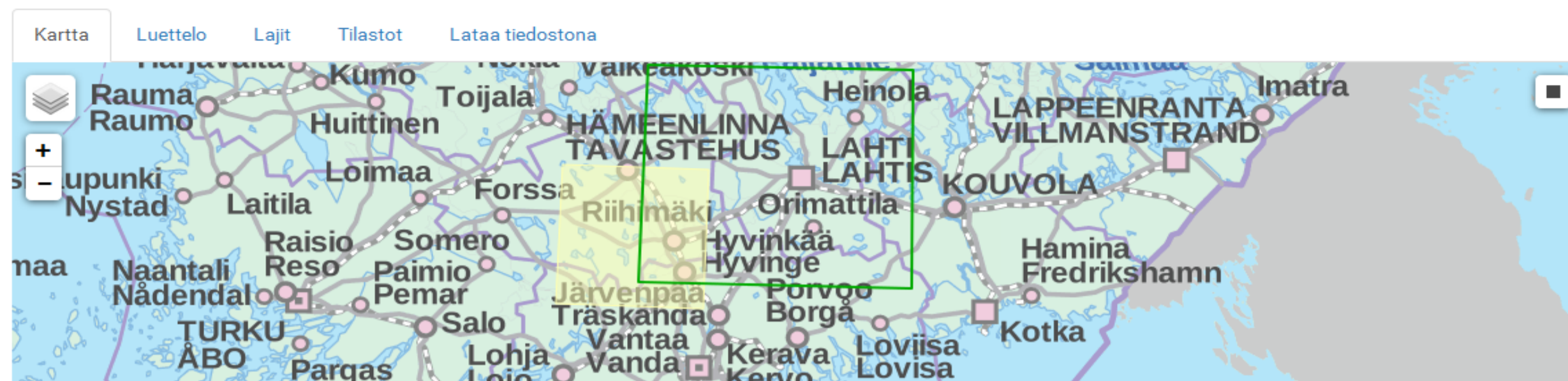
Yksilömäärä min: max:

Sukupuoli: Elinvaihe: adult

Hallinnollinen asema: EU:n kannalta haitallinen vieraslaji (EU) Uhanalaisuus:

vain tyyppinäytteet: ☐ vain vieraslajit: ☒ myös ei tunnetut lajit: ☐

Hae Tyhjennä rajaukset



7.

Vieraslajiprojektilomake,
joka perustetaan joko kutsuun
perustuvana tai avoimena osallistujille

Vieraslajiprojektilomake – suunniteltuja ominaisuuksia

Havaintohaku

10 osumaa 1 lajista

Suomen Lajitietokeskuksen Havainnot-palvelun avulla voit hakea monipuolisten hakutoimintojen avulla käyttöösi tietoja maassamme tehdyistä lajihavainnoista.

Havaintoja kertyy niin yksittäisiltä harrastajilta, kansalaistiedehankkeiden kautta kuin tieteellisen työn tuloksena. Haettavat aineistot sisältävät myös tieteellisten kokoelma-aineistojen näytteiden havaintotiedot ja seurannoissa tehdyt havainnot.

Lajiryhmällä: Kasvit 

Lajilla: kaukasianjättiputki

Havaintopäivällä: 2016-01-01   1d 7d Tänä vuonna

Rajattu ajalla  **Lajiryhmällä** 

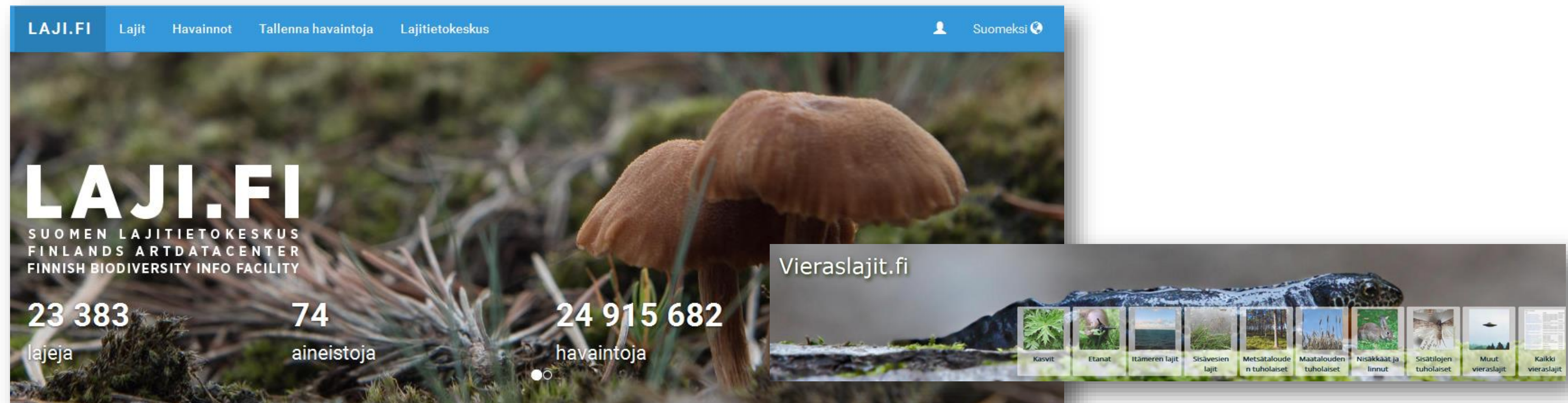
Lisää hakuehtoja 

Hae Tyhjennä rajaukset

Kartta Luettelo Lajit Tilastot Lataa tiedostona

Laji	Tieteellinen nimi	Henkilö	Aika	Paikka	Lisää
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 	Marko Tähtinen	2016-09-12	Espoo	link
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 		2016-09-11	Espoo	link
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 	Marko Tähtinen	2016-09-08	Espoo	link
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 		2016-09-08	Espoo	link
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 		2016-08-19	Pornainen	link
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 		2016-07-29	Loppi	link
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 	Ritva Majoinen	2016-07-04	Liperi	link
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 		2016-06-25	Parikkala	link
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 	Aaltonen, Antti	2016-06-20	Somero	link
kaukasianjättiputki	Heracleum mantegazzianum 		2016-06-04	Espoo	link

Vieraslajihavainnot talteen ja käyttöön



Vieraslajiaineistojen karttuminen

- Kansalaistiedehavainnot → Henkilökohtaisella lomakkeella Laji.fi + Vieraslajit.fi -tietovarastoon → Validointi tehtävä
- Vieraslajitoimijoiden "viranomaistyönä" tehdyt havainnot → Omissa organisaation järjestelmissä rajapintojen kautta Laji.fi + Vieraslajit.fi aineistoihin → Validoitua tietoa
- Vieraslajitoimijoiden projekti → Projektilomakkeella Laji.fi + Vieraslajit.fi -tietovarastoon → Validointi projektin omistajan toimesta

Projektipäällikkö Kari Lahti,
Suomen Lajitietokeskus

MinunYmpäristöni -konsepti

Käyttöliittymä:

”Yksi luukku” havaitsijoiden käyttöön, josta löytyvät myös kaikki tiedon kyselijät



ENVIBASE

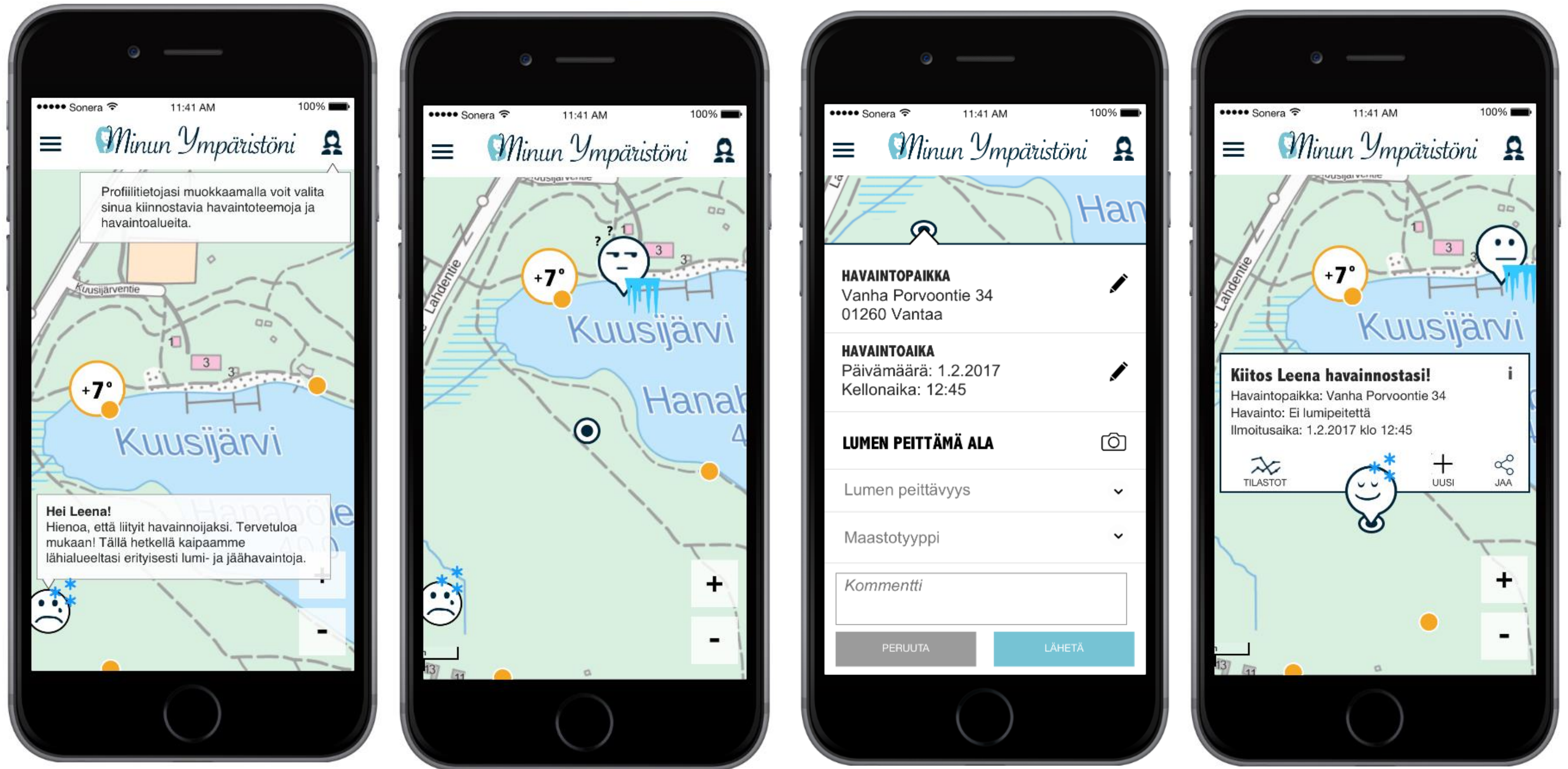
LUOMUS
LUONNONTIETEELLINEN KESKUSMUSEO

SYKE

ILMATIETEEN LAITOS

Timo Pyhälähti (SYKE) / timo.pyhalahti@ymparisto.fi

MinunYmpäristöni -konsepti



ENVIBASE