

Susien DNA-tuloksia reviireittäin

Talvi 2023-2024



SusiLIFE



**Mitä DNA-analyyyseissä selvisi talvikaudella
2023-2024 reviireillä tavatuista susista,
perhelaumojen kokoonpanosta ja
yksittäisten susien liikkeistä?**

Johdanto

Näytekeräyskauden 2023–2024 DNA-analyysit julkistettiin kesäkuussa 2024

[Luonnonvaratieto.luke.fi-karttapalvelussa](https://luonnonvaratieto.luke.fi-karttapalvelussa).

Tämä raportti käsittelee marraskuusta 2023 helmikuuhun 2024 kerättyjä DNA-näytteitä ja niistä selvinneitä tietoja.

Luonnonvaratieto.luke.fi-palvelussa voi hakea tuloksia susien yksilötunnuksilla, joita esiintyy jäljempänä reviirikohtaisissa tuloksissa.

DNA-tuloksia hyödynnettiin susien maaliskuun 2024 kanta-arvion laadinnassa. Kanta-arvio perustuu useisiin tietolähteisiin, ja DNA-tulosten lisäksi tärkeässä asemassa ovat vapaaehtoisten suurpetoyhdyshenkilöiden susista tekemät havainnot. Havaintojen tallennuksessa käytetään sähköistä Tassu-järjestelmää, johon myös tässä raportissa usein viitataan.

[Maaliskuun 2024 suden kanta-arviosta \(jukuri.luke.fi\)](https://maalisakuun2024.sudenkantaarviosta.jukuri.luke.fi) löydät yksityiskohtaisempaa tietoa reviireistä ja niiden sijainneista (liite 2).

DNA-analyysi suden ulosteesta

Kaikki DNA-näytteet analysoitiin Lukessa [SNP-merkkigeeneihin perustuvalla menetelmällä \(luke.fi\)](https://www.luke.fi/merkkigeeneihin-perustuva-menetelmä). Näytteistä tutkittiin 96 SNP-merkkigeenin muuntelua, jonka avulla tunnistetaan eri susiyksilöt. Näytteistä selvitettiin susien sukulaisuussuhteet. Reviireillä, joilla tavattiin DNA-näytteissä enemmän kuin kaksi sutta, voitiin sukulaisuusanalyysin avulla selvittää, onko kyseessä perhelauma (lisääntyvä pari ja niiden jälkeläiset) vai mahdollisesti pari ja niiden lisäksi yksi tai useampi läpikulkumatalla ollut vaeltaja (ei sukua parille tai perhelaumalle).

Mikäli yksilöstä oli kerätty useita näytteitä pidemmän aikajakson (yli kaksi viikkoa) aikana samalta alueelta, tulkittiin sen asuvan reviirillä, vaikka sillä ei olisi ollut tunnistettua sukulaisuussuhdetta muihin reviirin asukkaisiin. Sukulaisuusanalyysissä hyödynnettiin lisäksi aikaisempia aineistoja, jolloin voitiin tunnistaa lisääntyviksi yksilöiksi susia, joista ei löydetty nyt tarkasteltavan kauden aikana uusia näytettä.

[Koirasusiristeymiä tutkittiin koirasusipaneelilla \(luke.fi\)](https://www.luke.fi/koirasusiristeymiä-tutkittiin-koirasusipaneelilla).

DNA-näytekeräys ja susien biologia

Noin 85–90 % susista elää talvella reviirillä. Reviirillä elää useimmiten joko **susipari** eli naaras ja uros tai **perhelauma** eli pari ja jälkeläiset. Sudet puolustavat omaa reviiriään muilta susilta.

Talvella loput 10–15 % susista ovat vaeltavia susia, jotka etsivät kumppania ja aluetta, jolle perustaa oma reviiri.

Perhelaumojen määrä on tärkeä susikannan elinvoimaisuuden mittari. Siksi DNA-näytekeräystä kohdennetaan sellaisille alueille, joissa ajatellaan olevan vakituinen susireviiri.

Näytteiksi kerätään suden jätöksiä. DNA:ta on jätöksen pinnalla. DNA:n määrään vaikuttavat näytteen tuoreus ja sää. Näyte säilyy parhaiten pakkasella, kun taas suora auringonvalo tai sade hävittävät DNA:ta näytteen pinnalta.

Pakkasen lisäksi lumi helpottaa näytteiden löytymistä, kun susien reittejä pystytään jäljittämään.

**Haluamme kiittää arvokkaasta työstä
kaikkia vapaaehtoisia näytekerääjiä ja
erityisesti keräysvastaavia.**

Kiitokset myös työhön osallistuneelle Suomen riistakeskuksen ja Luonnonvarakeskuksen henkilökunnalle sekä Luonnonvarakeskuksen Jokioisten genetiikan laboratorion työntekijöille.

A wide-angle photograph of a winter landscape. The foreground is a vast, flat expanse of snow, with a single, winding path or track visible. In the background, a dense forest of tall, thin trees, mostly evergreens, stands against a clear blue sky. The trees are covered in a light layer of snow. The overall scene is bright and serene.

Susien DNA-tuloksia reviireittäin

Reviirisivujen lukuohje

Reviirin nimi ja numero ovat samat kuin kanta-arvion raportissa.

Reviirien sijainti ilmoitetaan [riistakeskus-alueittain \(riista.fi\)](https://riistakeskus-alueittain.riista.fi).

Jokaisella sudella on oma yksilötunniste. Tunnisteet on annettu eri logiikalla eri vuosina, siksi niissä on eroja.

36. Närvijoki-Pörtömin reviiri, Rannikko-Pohjanmaa ja Pohjanmaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

23 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 20 kpl analyysi onnistui. Näytteistä yksilöitiin 10 sutta.

Lisääntyvä naaras: PM_17012

Lisääntyvä uros: 21_W_674
• Kemilän reviirin (Oulu) jälkeläinen.

Jälkeläiset:

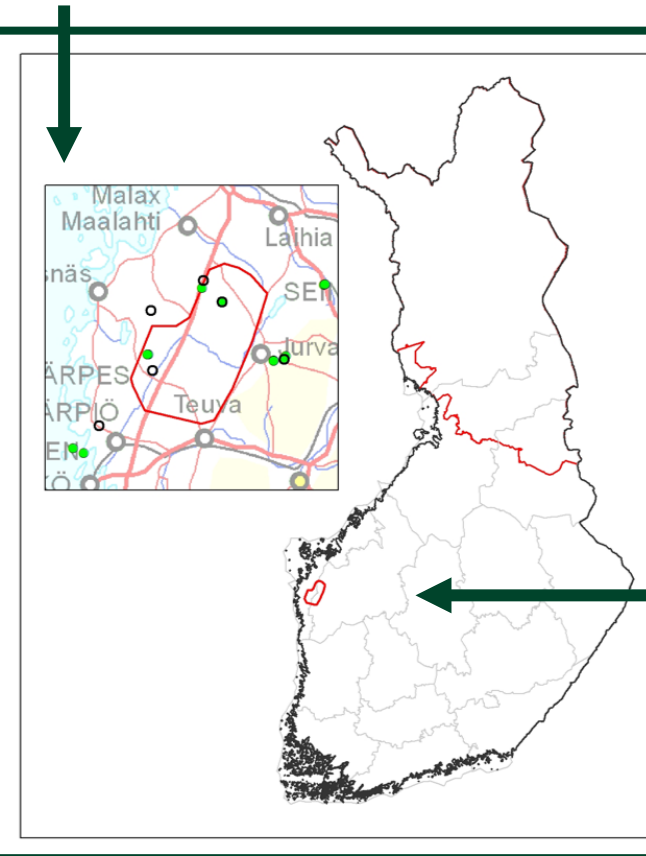
- 23_W_1098 naaras
- 23_W_1099 naaras
- 23_W_1100 uros
- 23_W_1101 uros
- 23_W_1102 naaras
- 23_W_1103 uros
- 23_W_1104 uros
- 23_W_980 naaras
 - Kuollut 26.10.2023 liikenteessä.
 - Ylivuotinen jälkeläinen.
 - Naaraan PM_17012:n jälkeläinen, isä entinen alfauros W_547.



Kuolleiden susien yksilötunniste on korostettu harmaalla värillä.

Kartan symbolit:

- DNA-näytteen löytöpaikka, analyysi onnistunut
- DNA-näytteen löytöpaikka, analyysi epäonnistunut



Reviirien rajat arvioidaan DNA-näytteiden ja Tassu-kirjausten perusteella sekä tarkastelemalla pitkäaikaisen susireviirin historiaa.

1. Snappertunan reviiri, Uusimaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

8 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 5 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

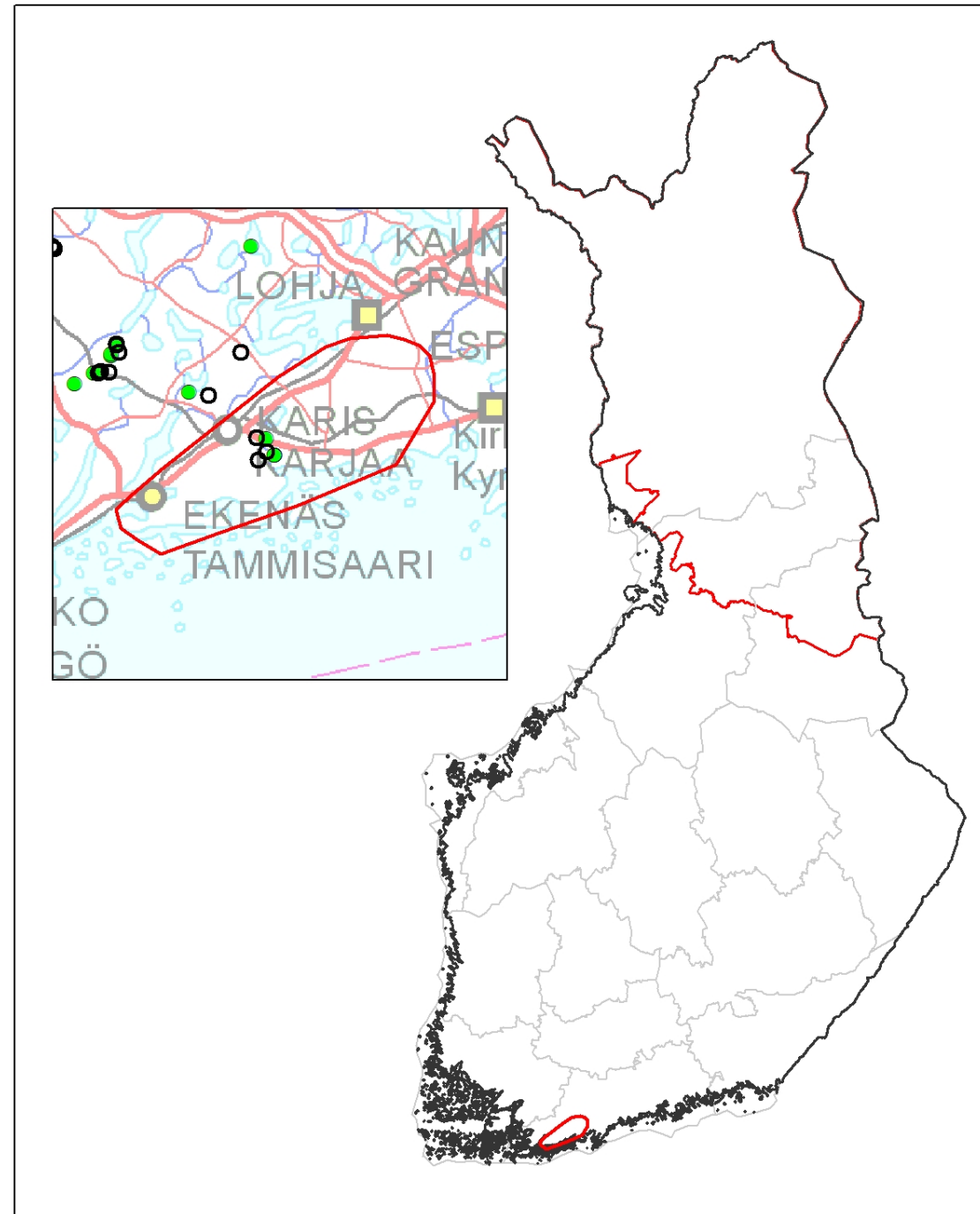
Parin muodostavat suurella todennäköisyydellä alla olevat yksilöt.

Naaras: LS_18070

- Vanhan Snappertunan lauman lisääntyvä naaras.

Uros: 22_W_780

- Uusi uros tällä alueella. Kuhmoisten (Keski-Suomi) reviirin jälkeläinen.



2. Raaseporin reviiri, Uusimaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

34 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 10 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 7 sutta. Lisäksi yksi näyte oli koiran.

Lisääntyvä naaras:
TEN_16012

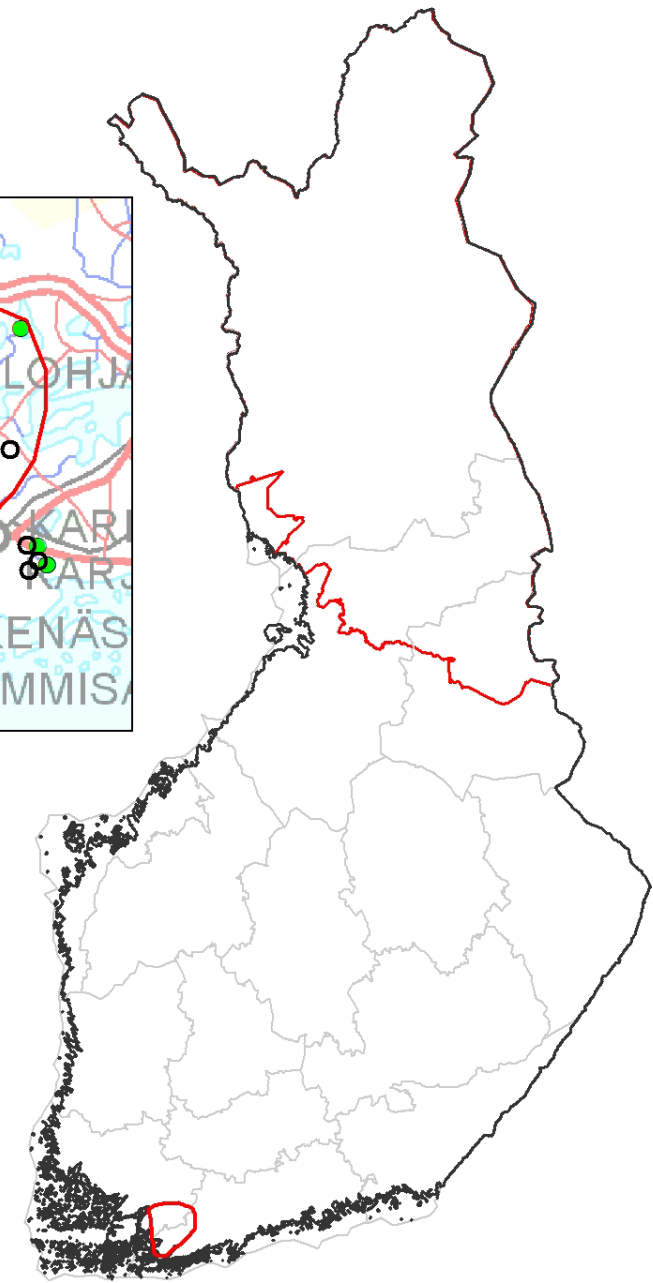
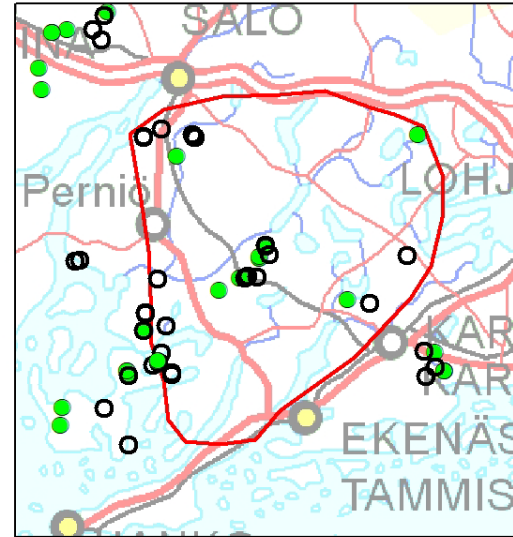
Lisääntyvä uros:
LS_17046

Jälkeläiset:

- 23_W_1038 uros
- 23_W_1039 naaras
- 23_W_1072 naaras
- 23_W_1073 naaras

Reviirille kuulumaton yksilö:

- 21_W_627 u
 - Tavattu 2022-2023 viereisellä Snappertunan reviirillä. Todennäköinen vaeltelija.



3. Bromarvin reviiri, Uusimaa ja Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari, uusi reviiri

16 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 7 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 3 sutta.

Parin muodostavat mahdollisesti alla olevat yksilöt.

Naaras: 22_W_829

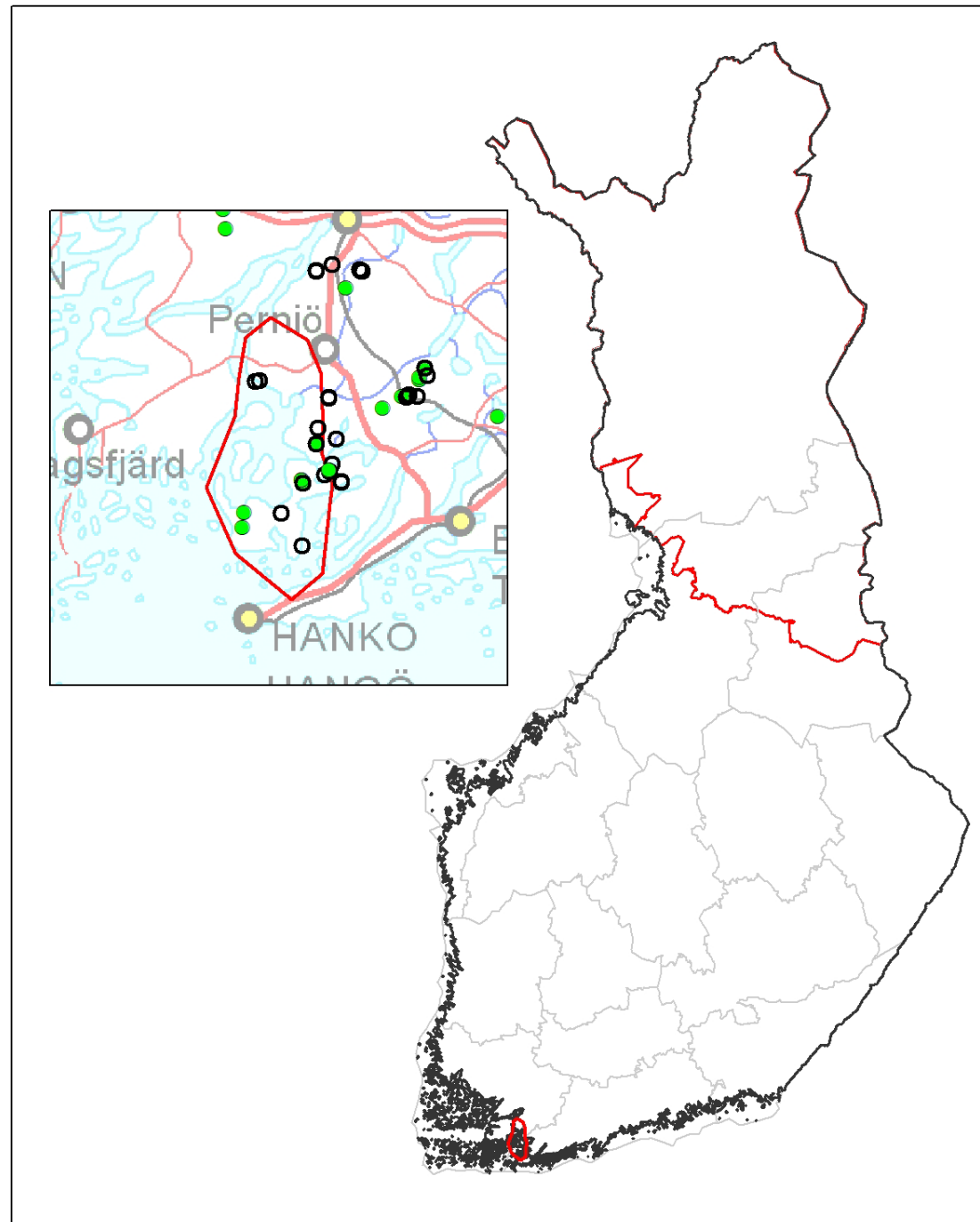
- Kytäjän reviirin (Uusimaa) jälkeläinen, tavattu 2022-2023.

Uros: 21_W_622

- Tavattu ensimmäisen kerran 2021-2022 Humppilassa (Etelä-Häme).
- Tavattu Bromarvin reviirin alueella jo kaudella 2022-2023.

Reviirille kuulumaton yksilö: 23_W_1051 naaras

- Vanhemmat ja alkuperä eivät ole tiedossa. Tavattu saman talven aikana myöhemmin myös muilla reviireillä, Paimio ja Mellilä (Varsinais-Suomi). Todennäköinen vaeltelija.



4. Kemiön reviiri, Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.
Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

5. Somerniemen reviiri, Varsinais-Suomi, Etelä-Häme ja Uusimaa

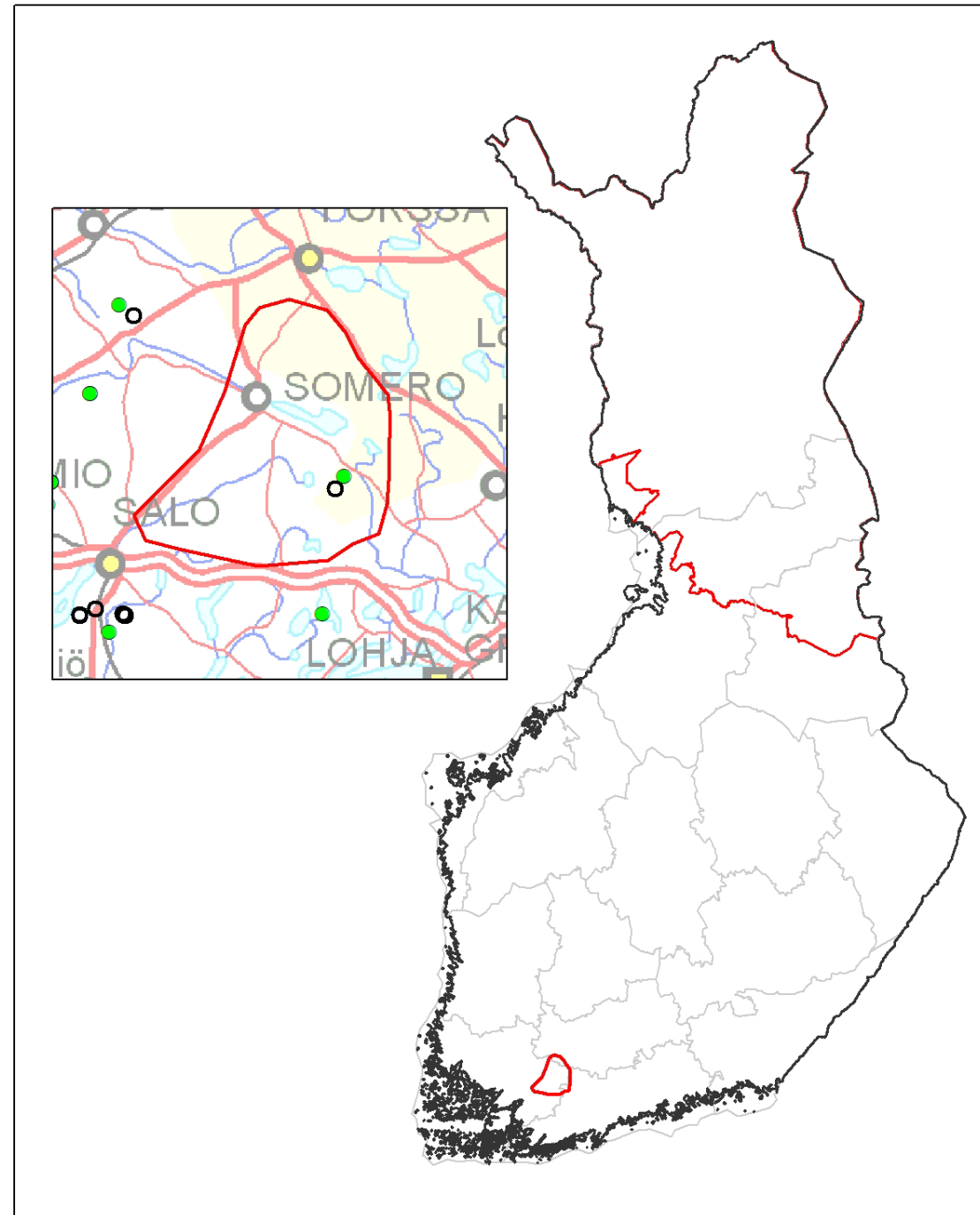
Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

2 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 1 kpl analyysi onnistui.
Näytteestä yksilöitiin 1 susi.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Naaras: LS_19090

- Tavattu 2019-2020 Raaseporin reviirillä (Uusimaa)
- 2022-2023 tällä samalla alueella.



6. Paimio, Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

17 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 13 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 7 sutta.

Lisääntyvä naaras:
W_499

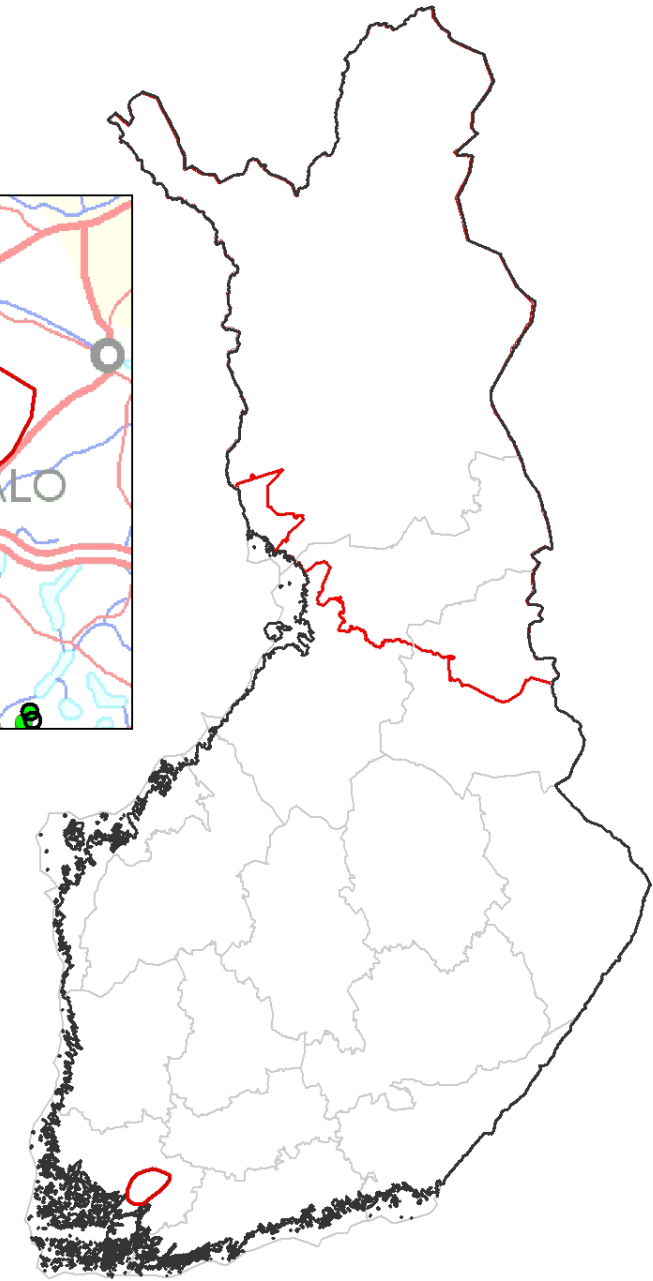
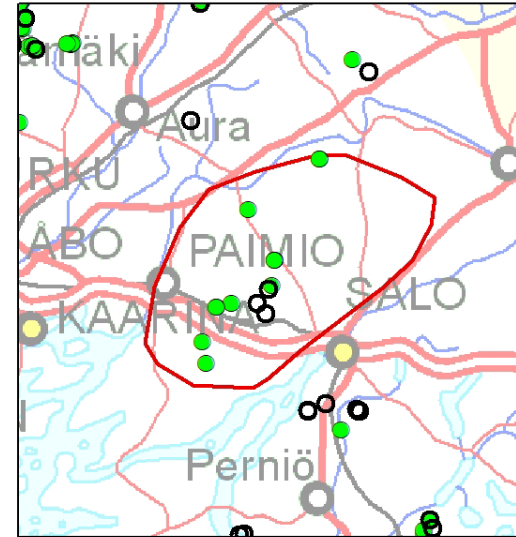
Lisääntyvä uros:
21_W_630

Jälkeläiset:

- 23_W_1013 n
- 23_W_1023 u
- 23_W_1024 n
- 23_W_1041 u

Reviirille kuulumaton yksilö: 23_W_1051 naaras

- Vanhemmat ja alkuperä eivät ole tiedossa. Tavattu saman talven aikana myös muilla reviireillä, Bromarv (Uusimaa) ja Mellilä (Varsinais-Suomi). Todennäköinen vaeltelija.



7. Mellilän reviiri, Varsinais-Suomi ja Etelä-Häme

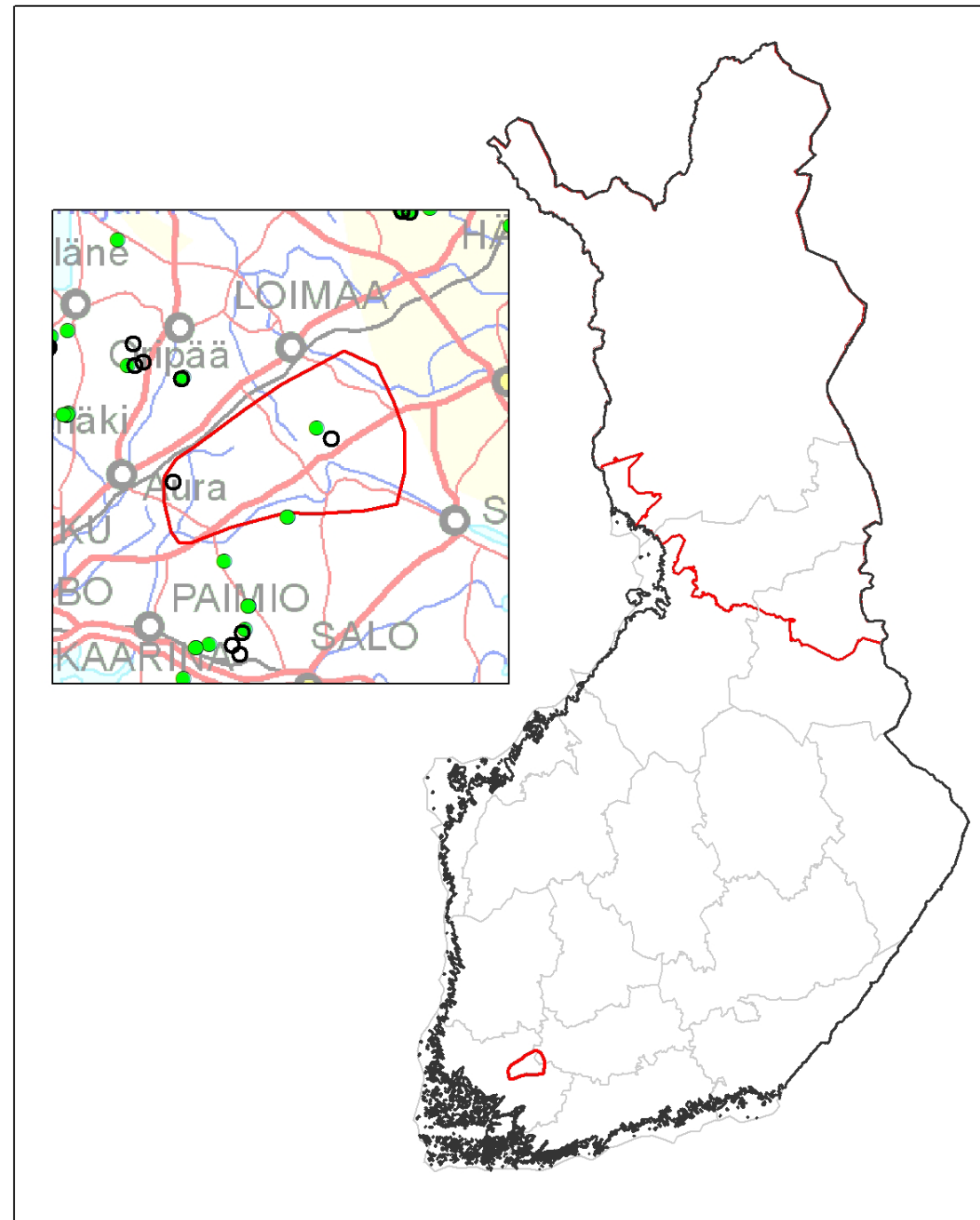
Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

3 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 1 kpl analyysi onnistui.
Näytteestä yksilöitiin 1 susi.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Naaras: LS_18055

- Ollut tällä alueella kaudesta 2020-2021 alkaen.
- Lisääntynyt aikaisemmin tällä reviirillä, mutta näytemäärän vähäisyydestä johtuen kauden 2023-2024 lisääntymistä ei pysty DNA-näytteiden avulla toteamaan.



8. Auran reviiri, Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.
Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

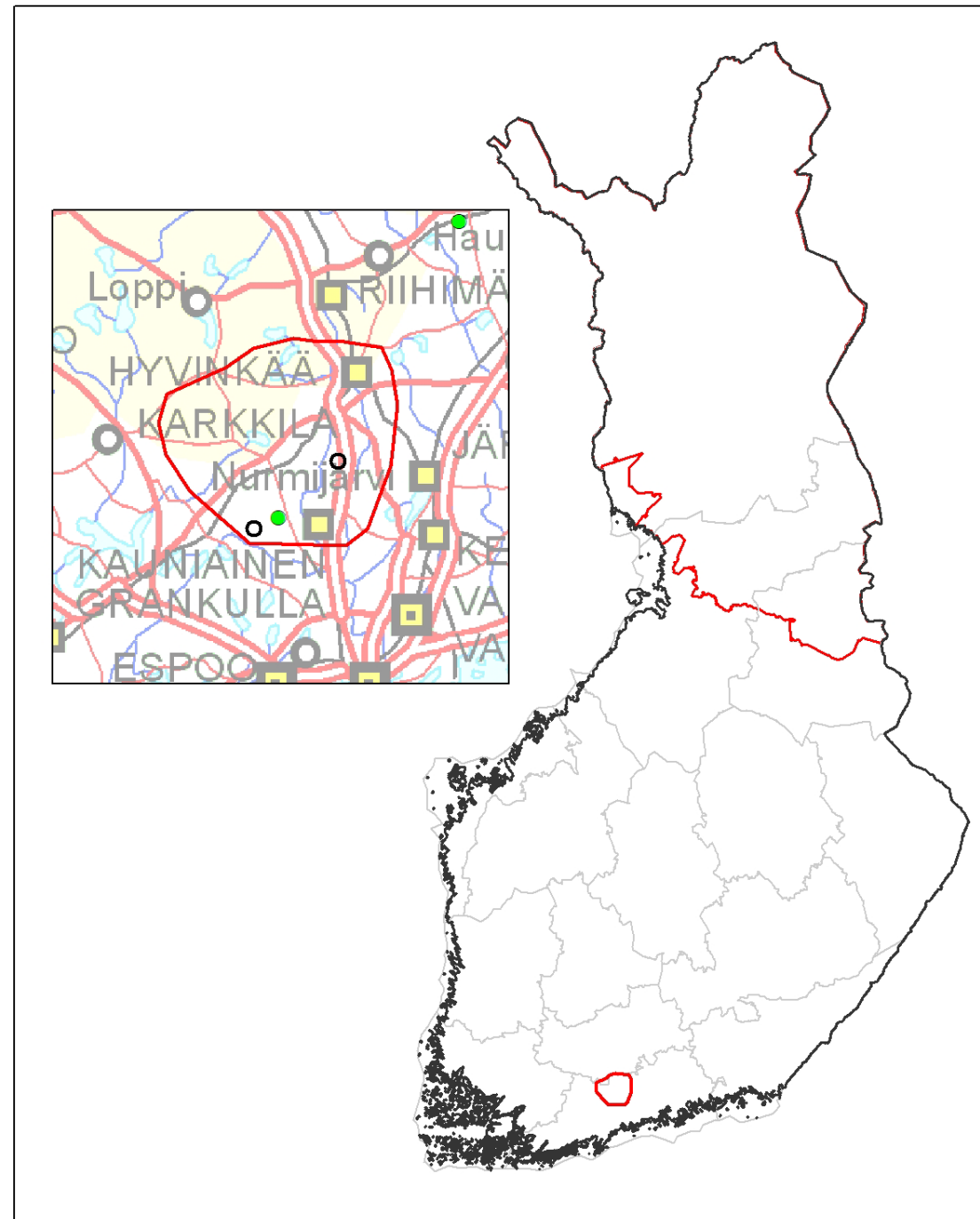
9. Kytäjän reviiri, Uusimaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Epävarma perhelauma tai pari
3 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 1 kpl analyysi onnistui.
Näytteestä yksilöitiin 1 susi.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Uros: 21_W_633

- Uusi yksilö tällä alueella.
- Mynämäen reviirin (Varsinais-Suomi) jälkeläinen, tavattu siellä kaudella 2021-2022.



10. Pöytyän reviiri, Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma, poikkeuksellinen

7 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 3 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 3 sutta.

Reviirillä ei todettu syntyneen uusia pentuja keväällä 2023.
Reviiriltä löytyneet jälkeläiset ovat jo aikuisia. Yleensä sen ikäiset
sudet ovat vaeltaneet pois synnyinreviiriltään.

Vähäinen onnistuneiden DNA-näytteiden määrä ei riitä arvioimaan
reviirin tilaa tarkasti.

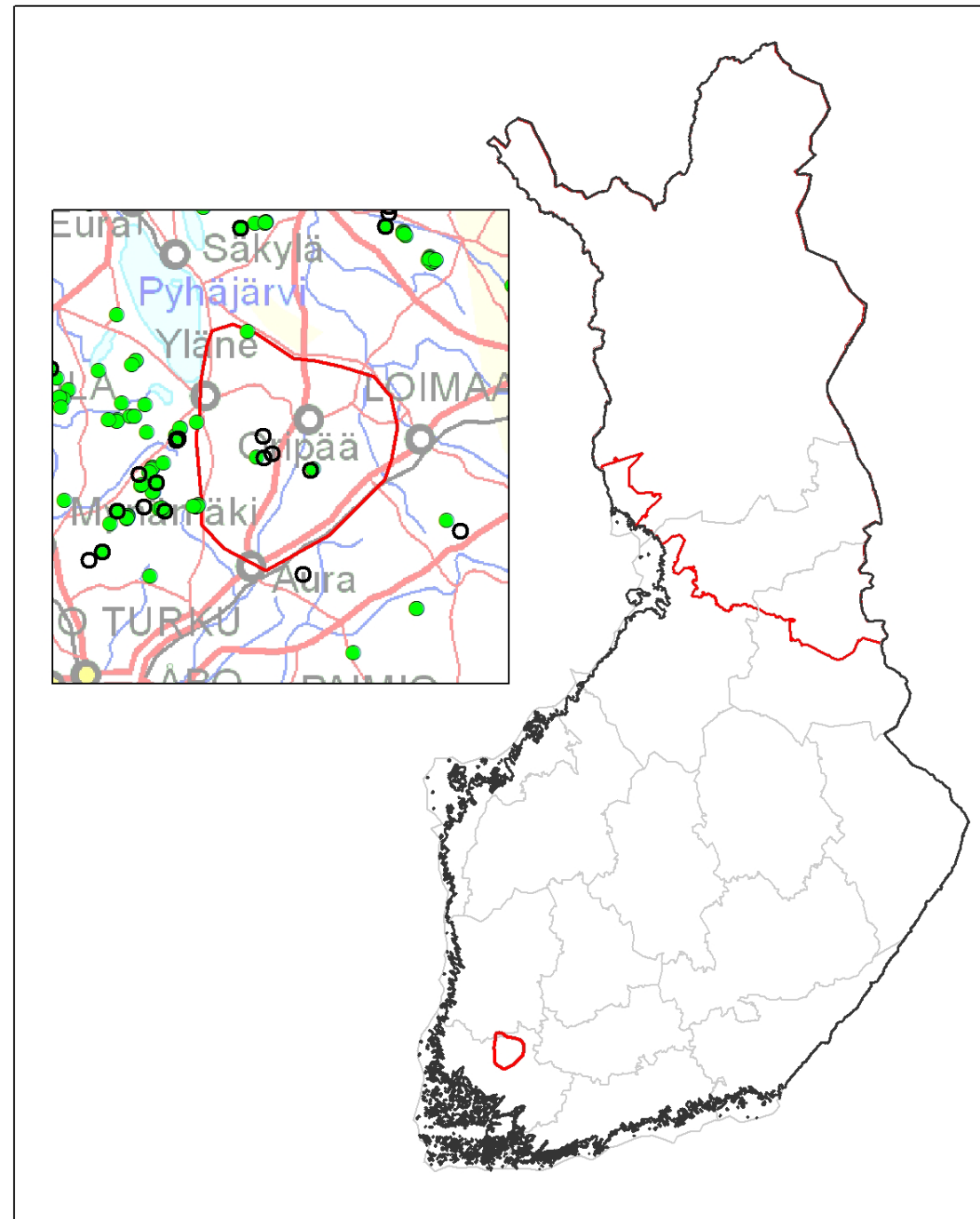
Naaras: POY_008

- Ollut lisääntyvänä naaraana tällä reviirillä 2013 alkaen.
Lisääntymisestä keväällä 2023 ei ole todisteita.

Jälkeläiset:

- 21_W_606 naaras
- 21_W_644 naaras

Huom! Aikuisia jälkeläisiä, tavattu tällä
reviirillä jo kaudella 2021-2022.



11. Mynämäen reviiri, Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

51 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 43 kpl analyysi onnistui. Näytteistä yksilöitiin 14 sutta.

Naaras: LS_18063

Huom! Ei näytettä 2023-2024

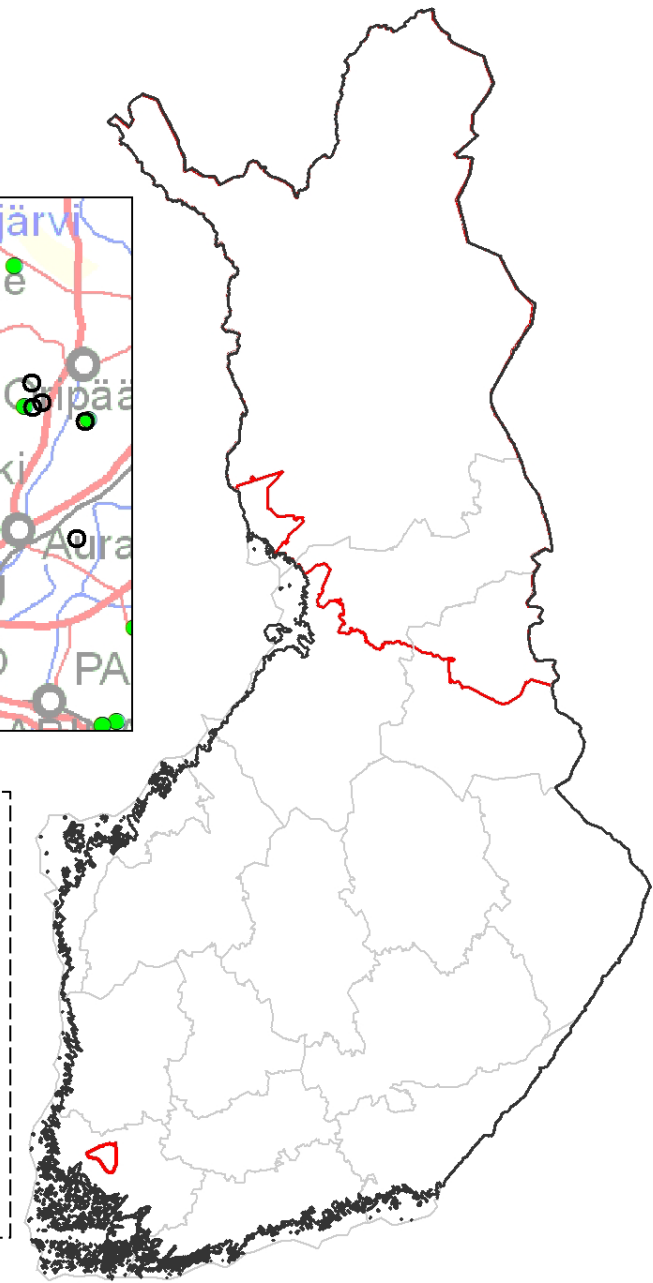
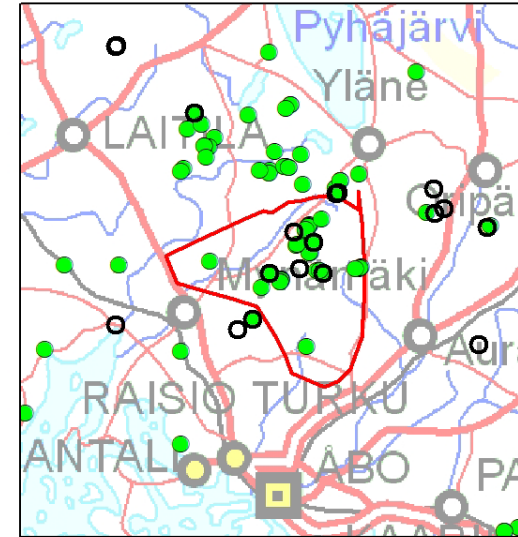
Uros: LS_17037

Jäkeläiset:

- 22_W_831 naaras (ylivuotinen jäkeläinen, tavattu 2022-2023)
- 23_W_1025 uros
- 23_W_1026 uros (yksi näyte kerätty myös naapurireviiri Vaskijärvellä)
- 23_W_1027 naaras
- 23_W_1031 naaras
- 23_W_1040 uros
- 23_W_1059 uros
- 23_W_1060 uros
- 23_W_1066 naaras
- 23_W_1068 naaras
- 22_W_768 uros (ylivuotinen jäkeläinen, tavattu 2022-2023. Vaeltanut pois reviiriltä, DNA-näyte kerätty joulukuussa 2023 lähellä Naantalia.)

Reviirille kuulumattomat yksilöt:

- 23_W_1061 uros
 - Kotoisin Punkalaitumen reviiriltä (Satakunta) Vain yksi näyte. Todennäköinen vaeltelija.
- 23_W_1035 uros
 - Vierailija naapurireviiriltä Vaskijärveltä, sen reviirin jäkeläinen.



12. Kaivolan reviiri, Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

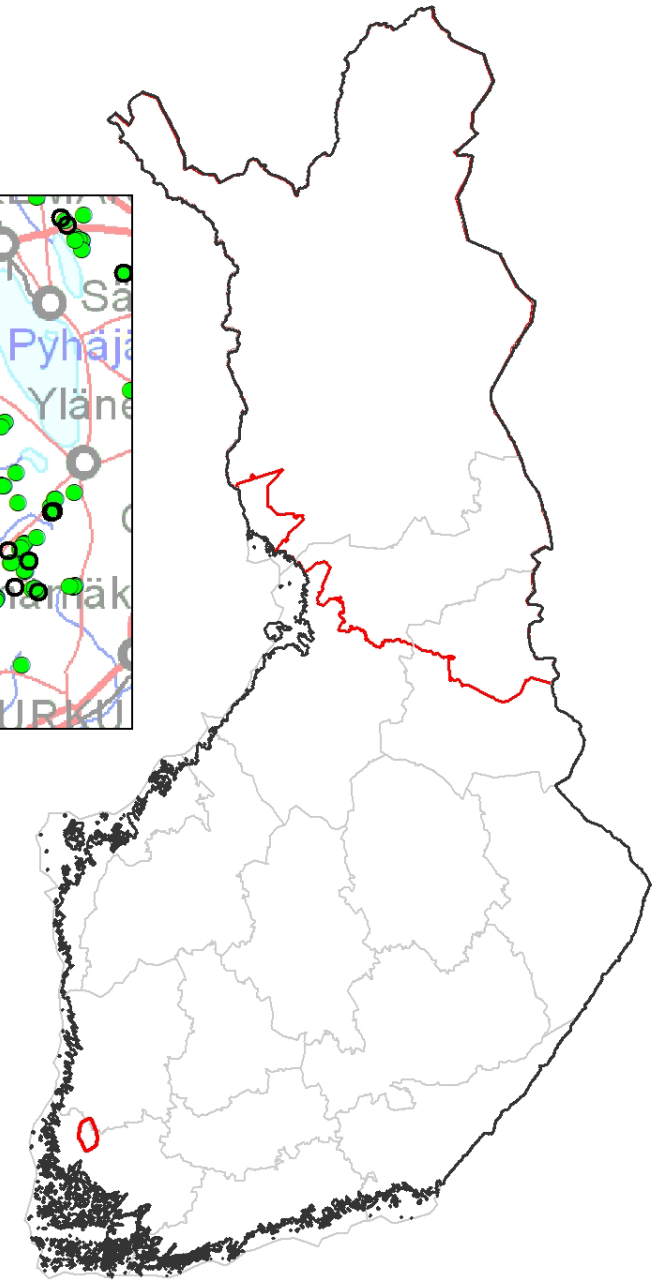
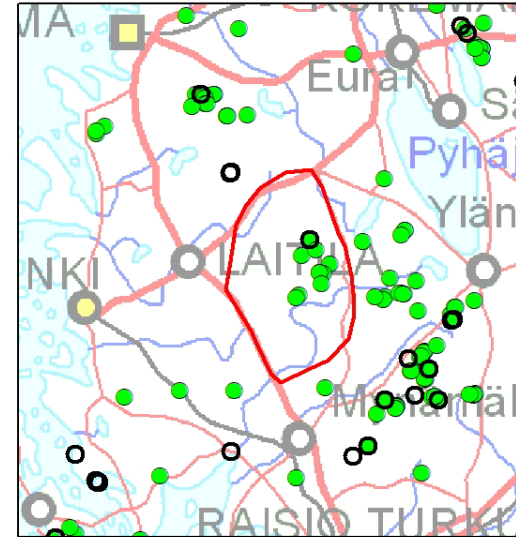
13 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 12 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 5 sutta.

Naaras: POY_011

Uros: LS_16023

Jälkeläiset:

- 23_W_1052 uros
- 23_W_1053 uros
- 23_W_1054 uros



13. Mietoisen reviiri, Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

6 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 3 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

Vaikka DNA-näytteitä kertyi vähän, niistä voitiin todeta reviirille todennäköisesti syntyneen pentuja keväällä 2023.

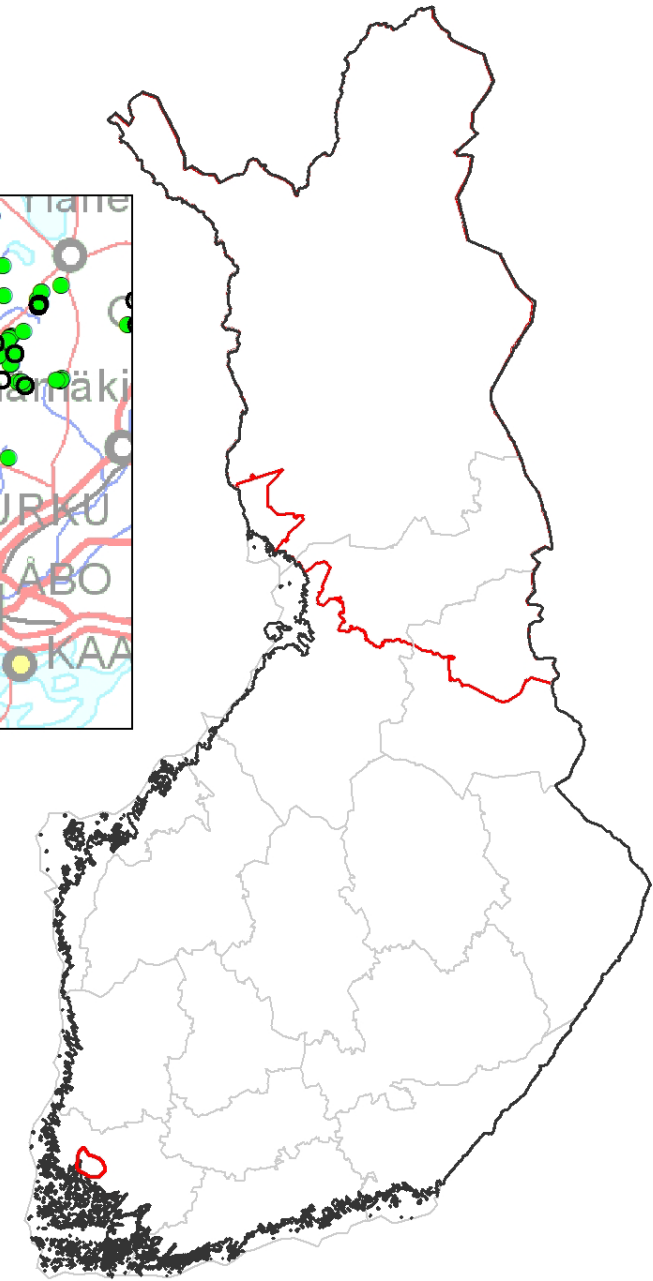
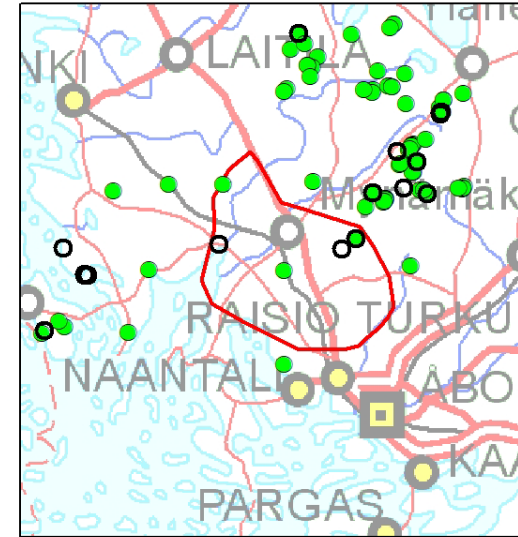
Lisääntyvä naaras:
Tuntematon

Lisääntyvä uros: W_549
• Tavattu aikaisemmin 2020-2021
Laihian (Pohjanmaa) reviirillä.

Jälkeläinen:
• 23_W_1078 naaras

Reviirille kuulumaton yksilö: 22_W_799
uros

- Kuollut 21.2.2024 Mietoisten ja Vehmaan reviirien rajaseudulla (vahinkoperustainen poikkeuslupa).
- Liikkunut Varsinais-Suomessa jo kaudella 2022-2023 (Vaskijärven reviiri), tulkittu silloin vaeltelijaksi.
- Alkuperä tuntematon.



14. Vehmaan reviiri, Varsinais-Suomi

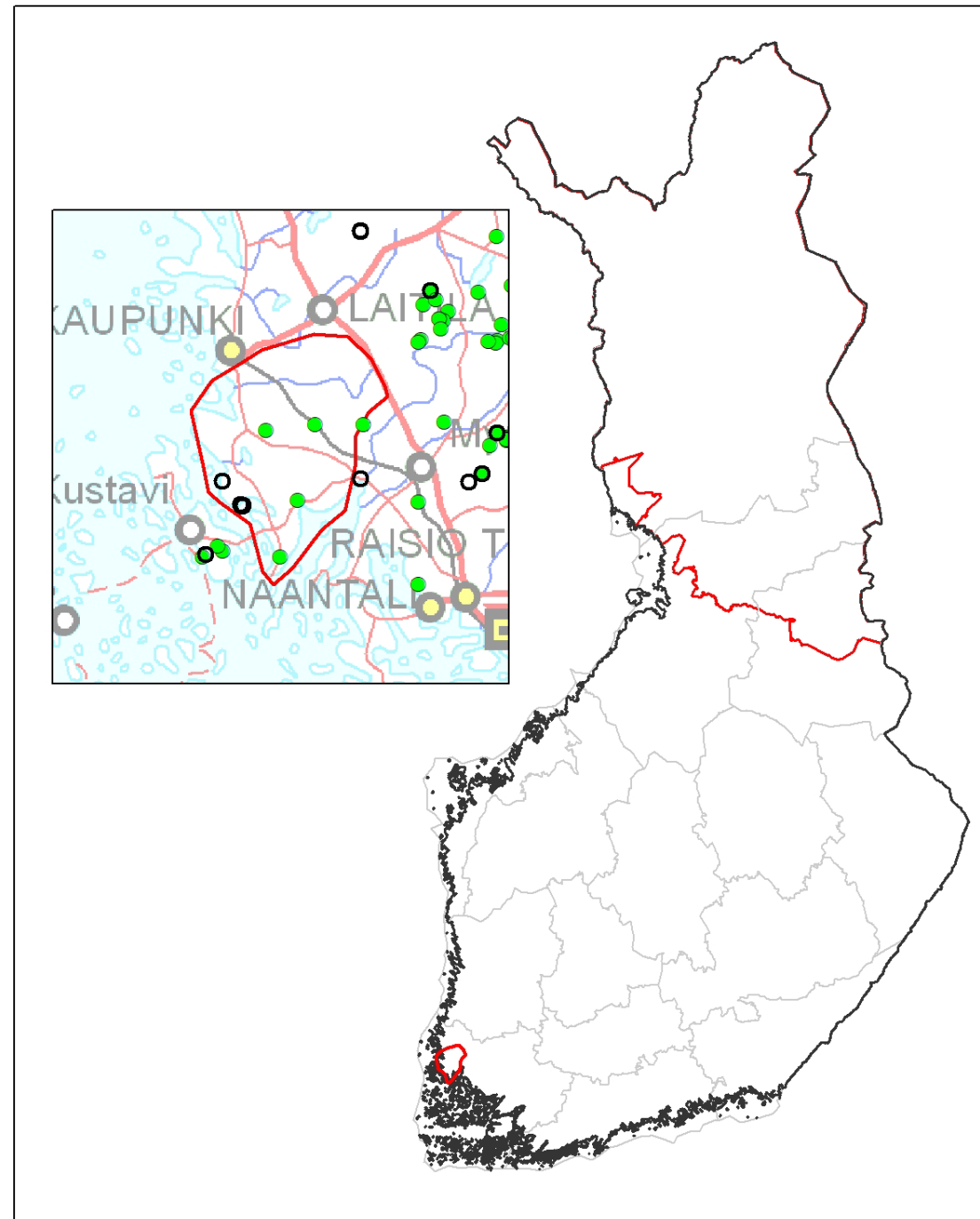
Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

9 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 4 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta. Lisäksi kahdesta näytteestä
analysoitiin koira.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Asema reviirillä ei ole tiedossa:

- W_482 naaras
 - Oli tällä alueella jo kausina 2021-2021 ja 2022-2023
 - Syntyjään Punkalaitumen reviiriltä (Satakunta).
- 23_W_1056 uros
 - Alkuperä tuntematon.



15. Kustavin reviiri, Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

4 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 3 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

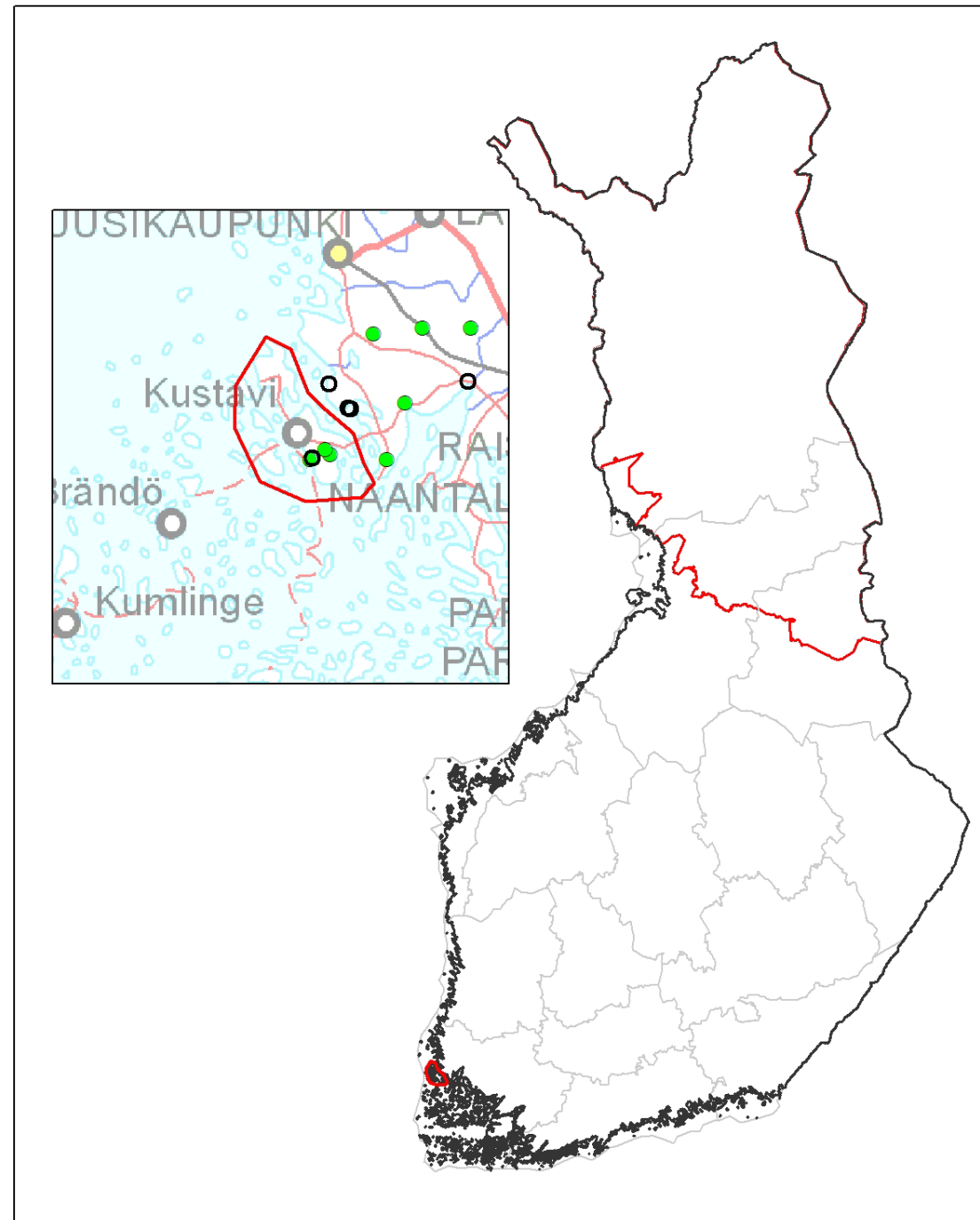
Lisääntyvä naaras:
Tuntematon

Lisääntyvä uros: 21_W_624

- Tavattu tällä alueella myös kaudella 2022-2023
- Vehmaan reviirin (Varsinais-Suomi) jälkeläinen, tavattu siellä 2021-2022

Jälkeläinen:

- 23_W_1058 uros



16. Vaskijärven reviiri, Varsinais-Suomi ja Satakunta

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

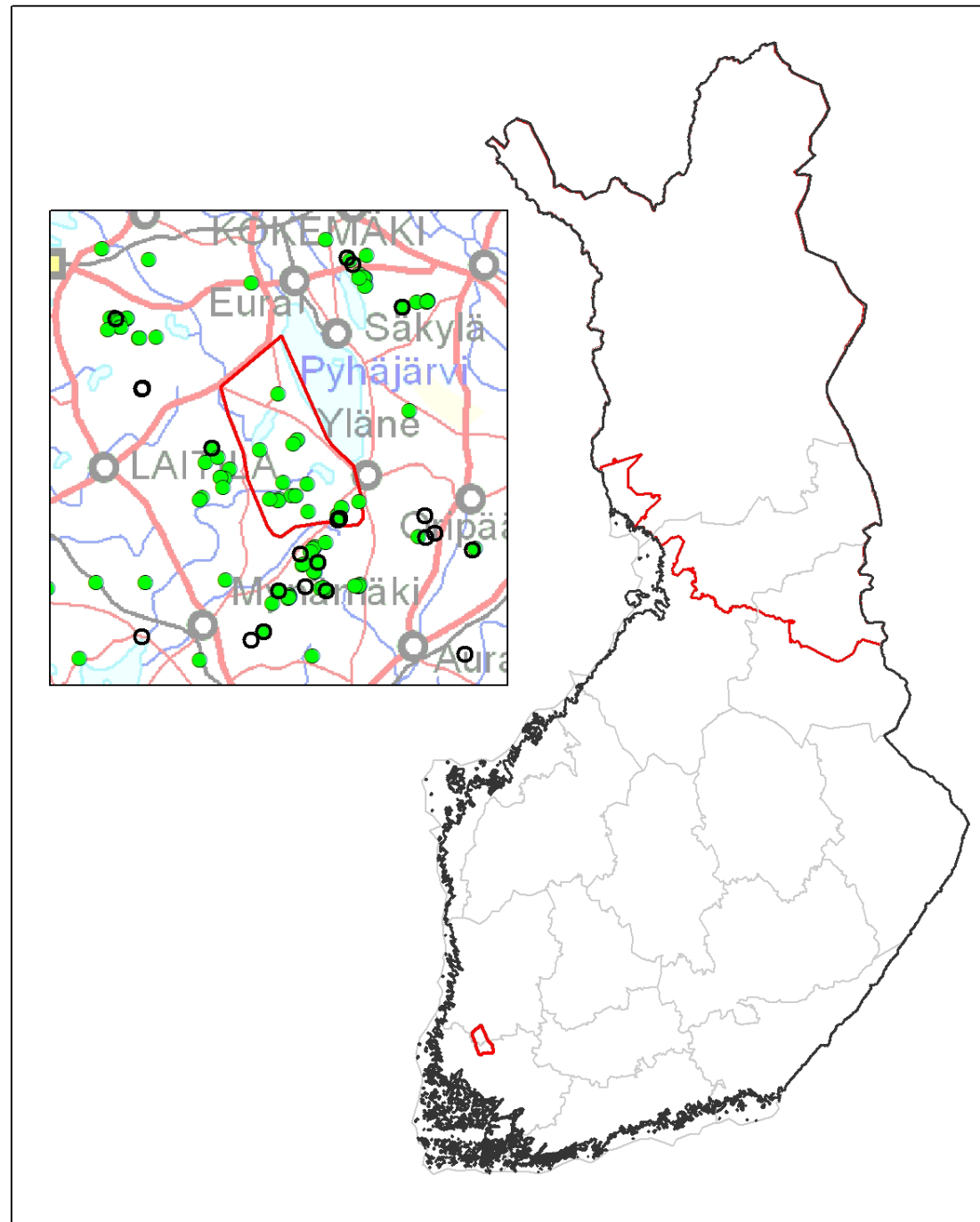
39 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 36 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 11 sutta.

Lisääntyvä naaras: LS_19104

Lisääntyvä uros: LS_19102

Jälkeläiset:

- 22_W_801 uros
 - Ylivuotinen jälkeläinen 2022-2023
- 23_W_1035 uros
 - Näyte kerätty kerran myös naapurireviiriltä Mynämäeltä
- 23_W_1036 naaras
- 23_W_1037 naaras
- 23_W_1042 uros
- 23_W_1043 uros
- 23_W_1044 uros
- 23_W_1045 naaras
- 23_W_1050 naaras



17. Ihoden reviiri, Varsinais-Suomi ja Satakunta

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

24 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 21 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 4 sutta.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Asema reviirillä ei ole tiedossa

LS_19114 naaras

- Ollut tällä alueella kaudesta 2019-2020 alkaen.

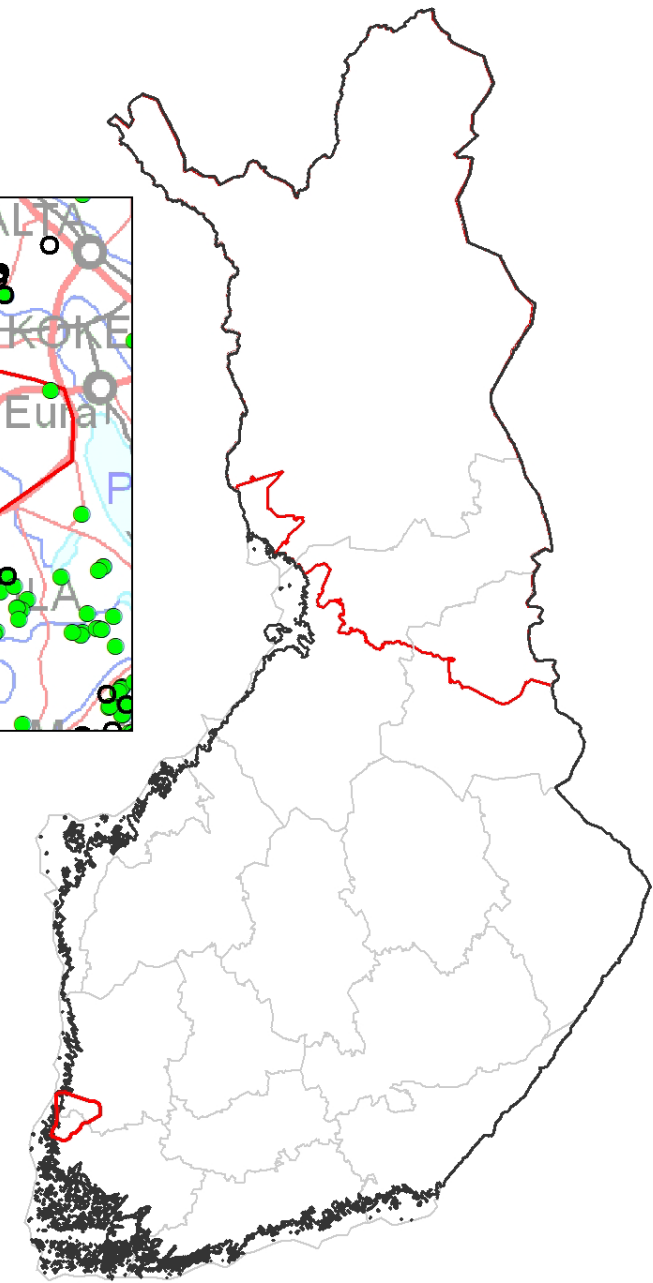
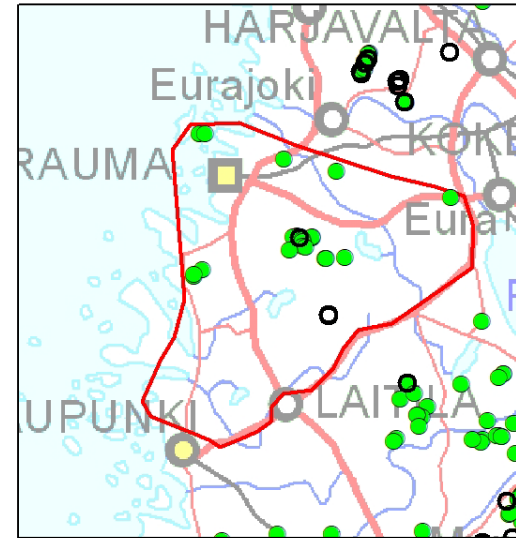
21_W_635 uros

- Oli tällä alueella jo kaudella 2022-2023
- Syntyjään Mynämäen reviiriltä (Varsinais-Suomi).

Näiden kahden suden asemaa reviirillä ei ole pystytty varmistamaan koska DNA-näytteistä ei tunnistettu niiden jälkeläisiä. Ovat olleet alueella jo edellisinä vuosina, joten kyseessä on todennäköisesti pari.

Reviirille kuulumattomat yksilöt, todennäköisiä vaeltelijoita:

- 23_W_1055 uros
 - Köyliön reviirin (Satakunta) jälkeläinen. Vain yksi näyte.
- 23_W_1064 naaras
 - Snappertunan reviirin (Uusimaa) jälkeläinen. Vain yksi näyte.



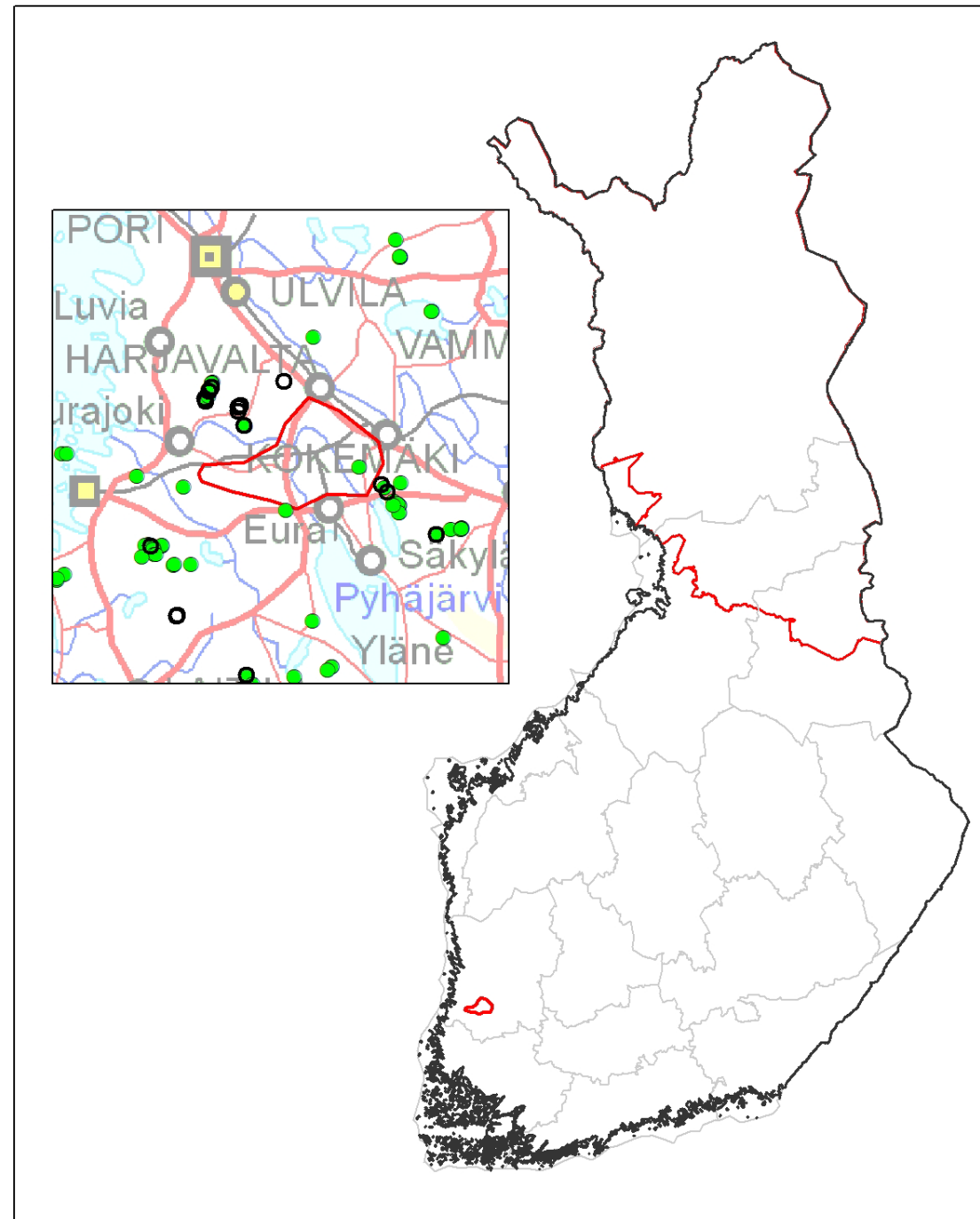
18. Kiukaisen reviiri, Satakunta

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

1 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 1 kpl analyysi onnistui.
Näytteestä yksilöitiin 1 susi.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjaukseen. DNA-näytteiden vähäisestä määrästä johtuen DNA-tuloksista ei pysty tekemään johtopäätöksiä.

Asema reviirillä ei ole tiedossa: 23_W_1076 uros
• Tuupovaaran reviirin (Pohjois-Karjala) jälkeläinen.



19. Köyliön reviiri, Satakunta ja Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

22 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 19 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 6 sutta.

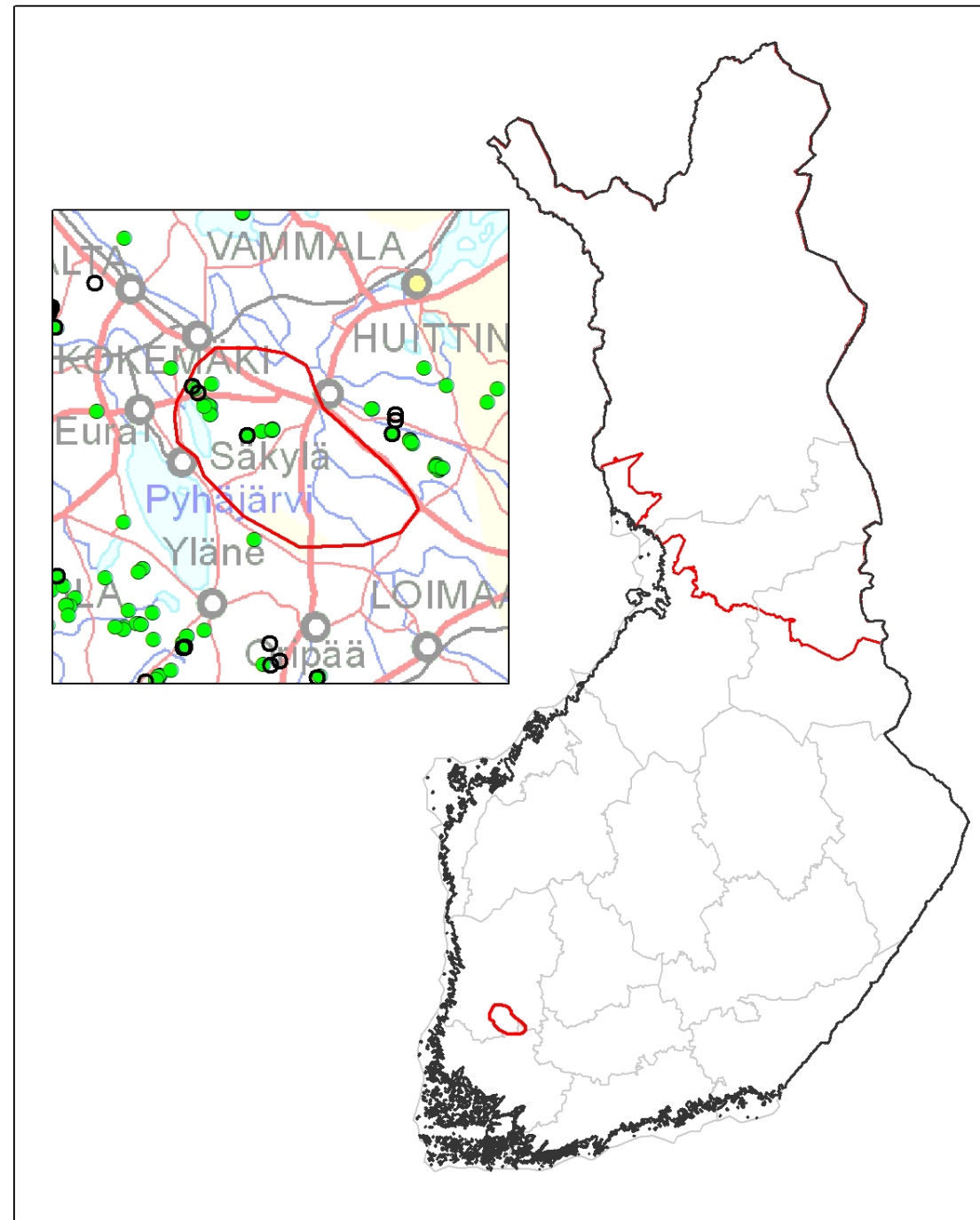
Lisääntyvä naaras: POY_007

Lisääntyvä uros: 23_W_1063

- Uusi lisääntyvä uros tällä reviirillä.
- Alkuperä ei ole tiedossa.

Jälkeläiset:

- 23_W_1028 naaras
- 23_W_1069 naaras
- 23_W_1074 uros
- 23_W_1077 uros



20. Humppilan reviiri, Etelä-Häme ja Varsinais-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

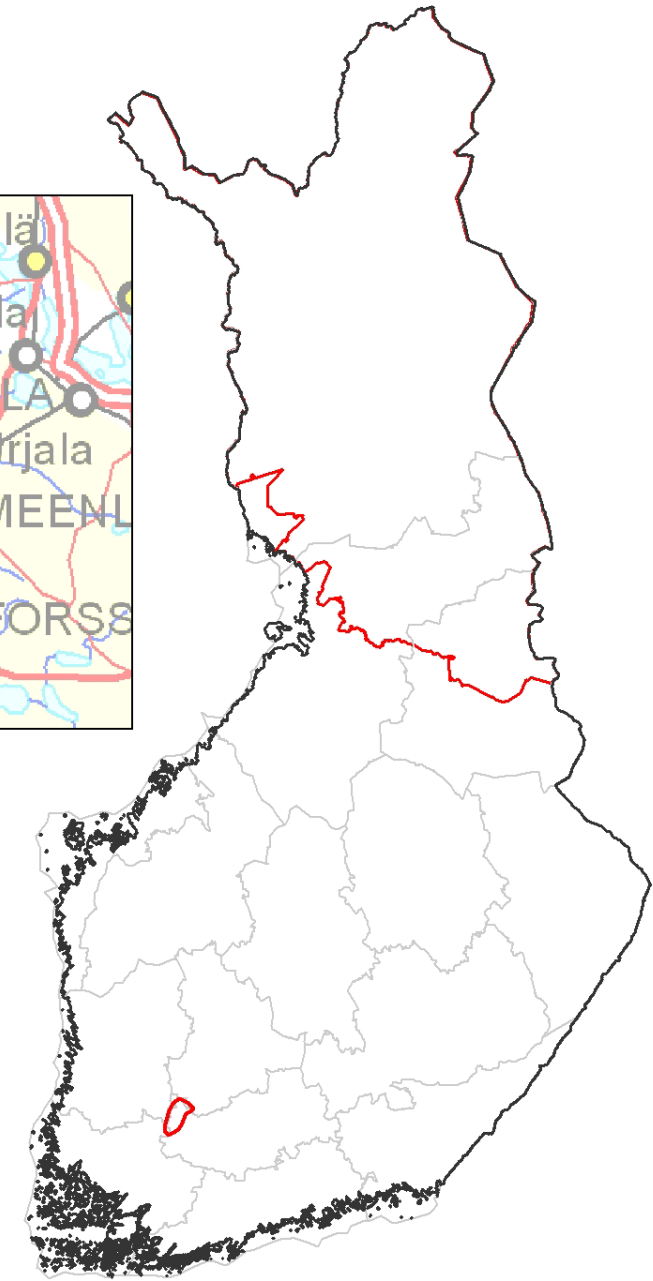
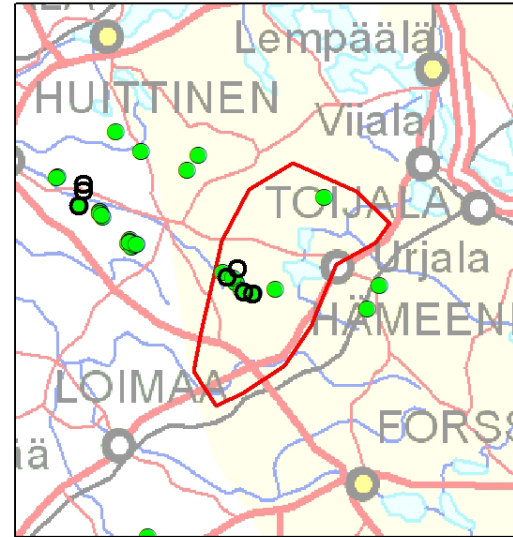
17 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 10 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 4 sutta. Lisäksi yhdestä näytteestä analysoitiin
koira.

Lisääntyvä naaras: 21_W_629

Lisääntyvä uros: SNP08

Jälkeläiset:

- 23_W_1015 uros
- 23_W_1022 sukupuoli epäselvä



21. Toijalan reviiri, Etelä-Häme ja Pohjois-Häme

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

2 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 2 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Asema reviirillä ei ole tiedossa

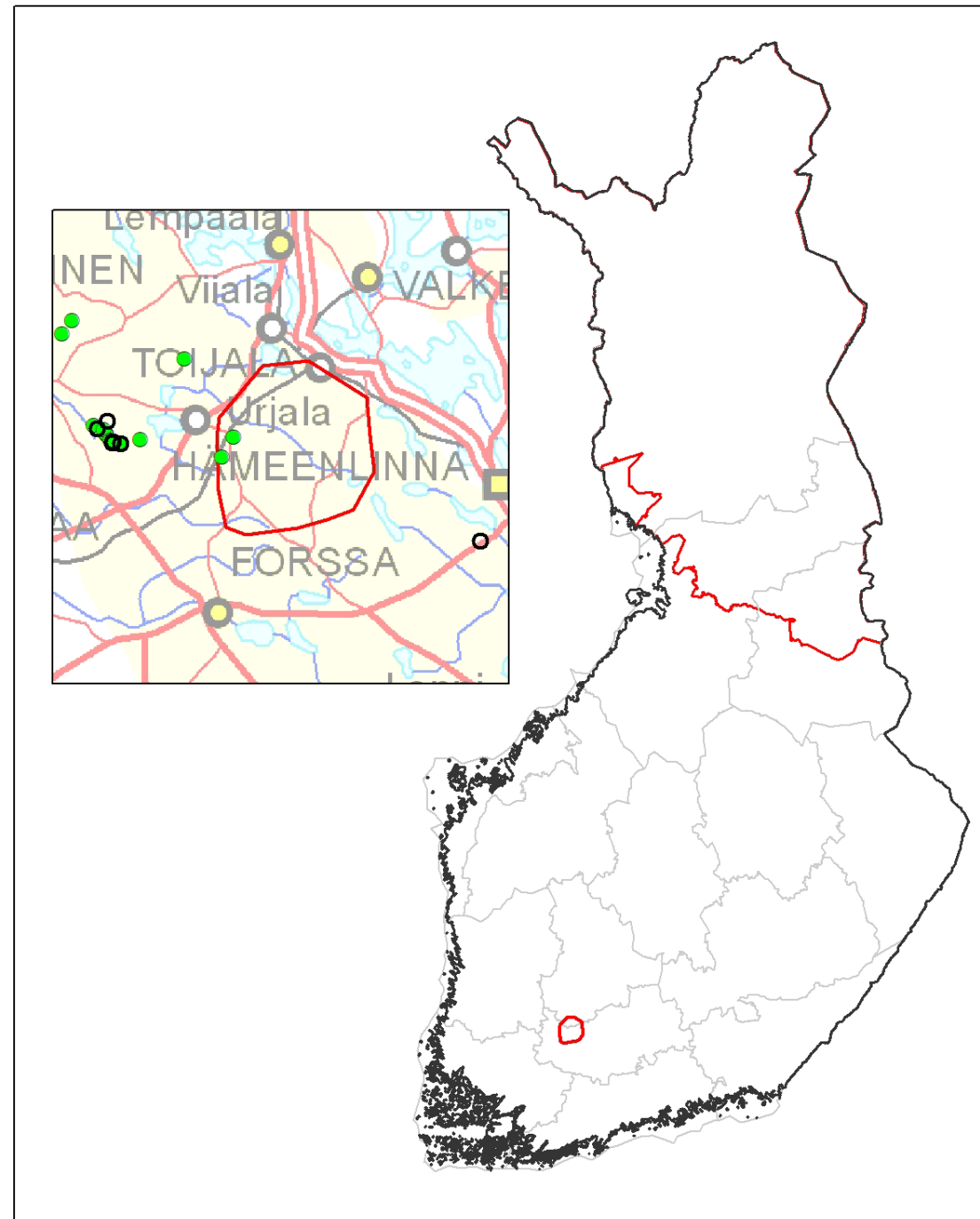
21_W_607 naaras

- Tavattu viereisellä Humppilan reviirillä kausina 2021-2022 ja 2022-2023.

23_W_1021 uros

- Kotoisin Rekikosken reviiriltä (Satakunta).

Näiden kahden suden asemaa reviirillä ei ole pystytty varmistamaan koska DNA-näytteistä ei tunnistettu niiden jälkeläisiä. Kyseessä on todennäköisesti pari.



22. Punkalaitumen reviiri, Etelä-Häme ja Satakunta

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

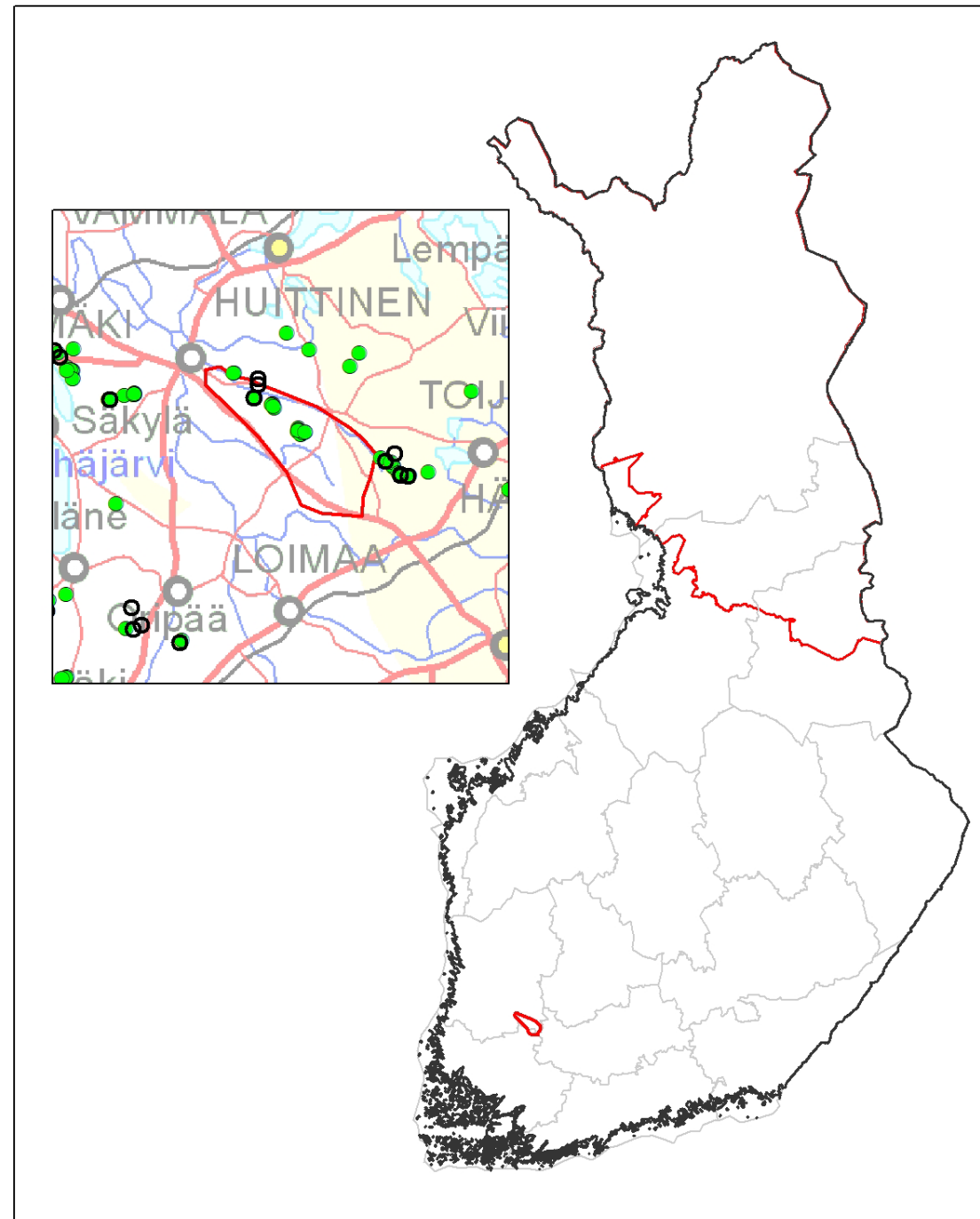
19 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 17 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 4 sutta.

Lisääntyvä naaras: PM_17004

Lisääntyvä uros: PM_17005

Jälkeläiset:

- 23_W_1065 uros
- 23_W_1049 uros



23. Rekikosken reviiri, Satakunta

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

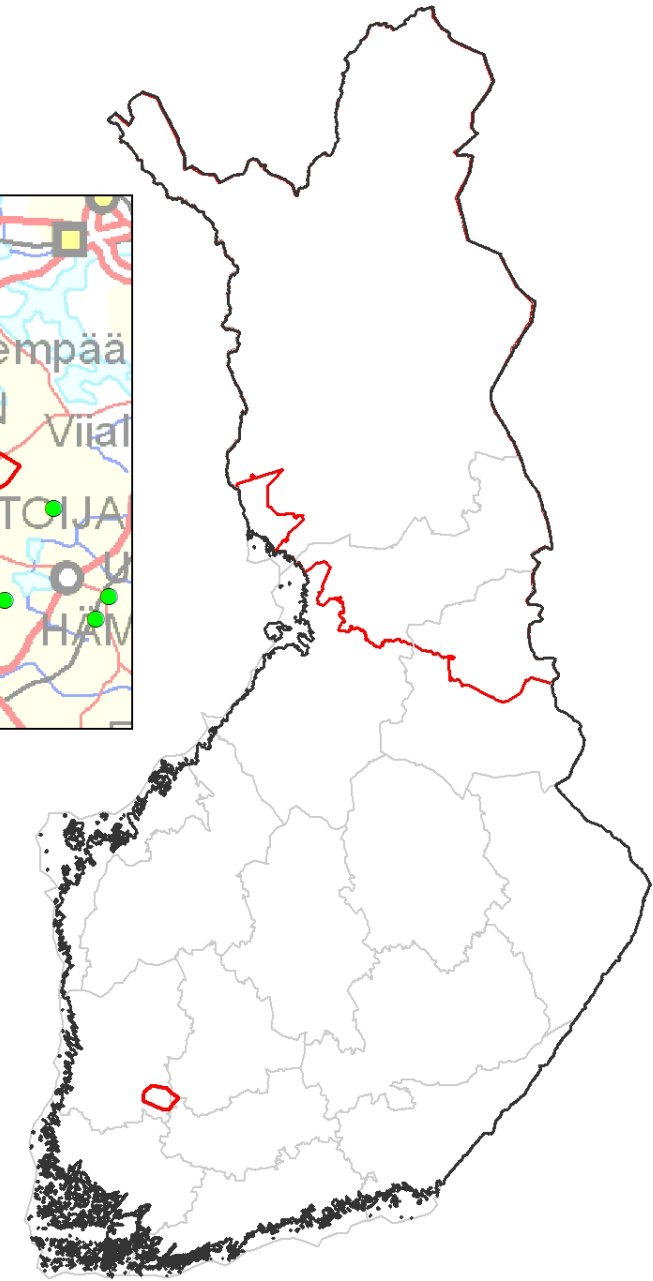
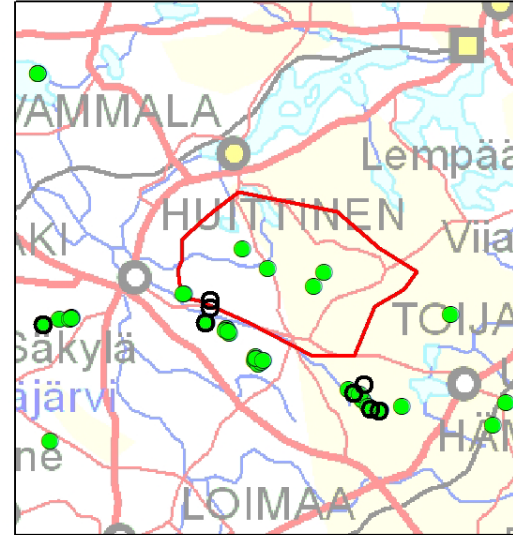
7 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 6 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 4 sutta.

Lisääntyvä naaras: Ei tiedossa

Lisääntyvä uros: Ei tiedossa

Jälkeläiset:

- 23_W_1014 uros
- 23_W_1030 uros
- 23_W_1048 naaras
- 23_W_1075 uros



24. Rengon reviiri, Etelä-Häme

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

Ei onnistunut DNA-analyysiä kaudella 2023-2024.
Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

25. Eurajoen reviiri, Satakunta

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

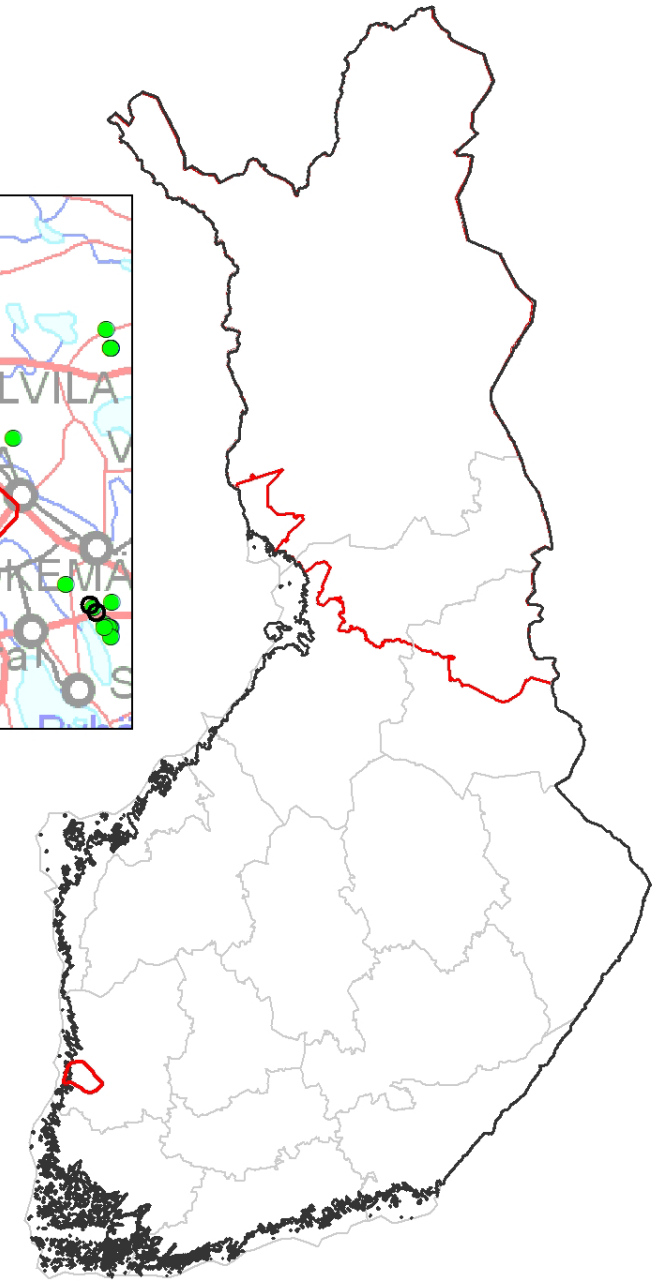
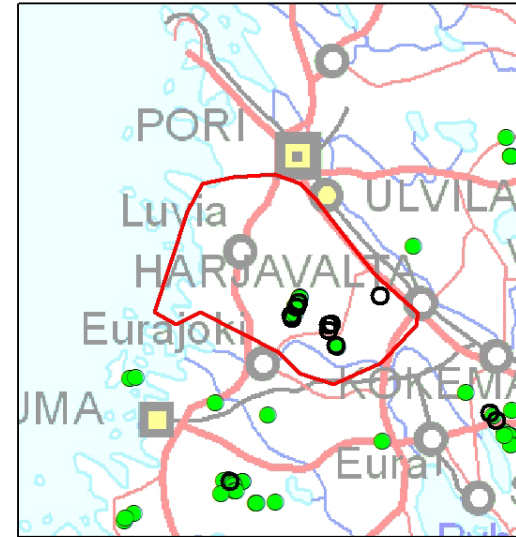
26 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 16 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 5 sutta.

Lisääntyvä naaras: W_491

Lisääntyvä uros: W_479

Jälkeläiset:

- 23_W_1032 uros
- 23_W_1033 naaras
- 23_W_1034 uros



26. Kuhmoisten reviiri, Pohjois-Häme ja Keski-Suomi

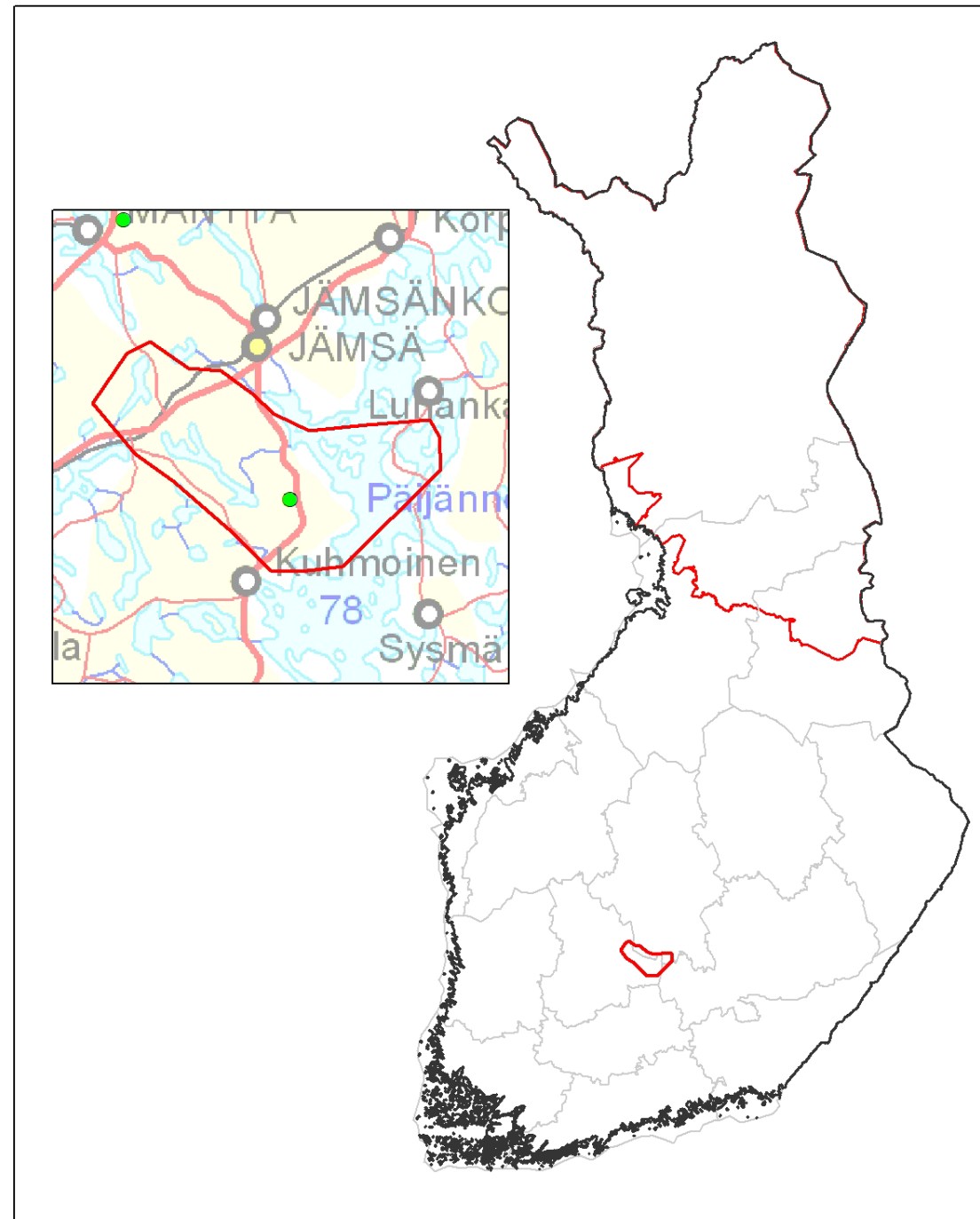
Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

Ei kerättyjä ulostenäytteitä DNA-analyysiin kaudella 2023-2024,
vain yksi liikenteessä kuollut yksilö.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Kuollut yksilö: 23_W_1011

- Kuollut 18.2.2024 liikenteessä.
- Todennäköisesti uroksen 22_W_777 jälkeläinen, joka oli lisääntyvä uros tällä reviirillä kaudella 2022-2023.



27. Sääksjärven reviiri, Satakunta

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari, uusi reviiri

11 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 11 kpl analyysi onnistui. Näytteistä yksilöitiin 3 sutta. Lisäksi yhdestä näytteestä analysoitiin koira.

Reviiriltä löytyneet kolme susiyksilöä eivät muodosta susille tyypillistä perhelaumarakennetta. Kaikki sudet ovat tutkijoille entuudestaan tuttuja muualta Suomesta. Suden luontainen käyttäytyminen huomioiden kyseessä on todennäköisesti tuore susipari.

Naaras: 22_W_807

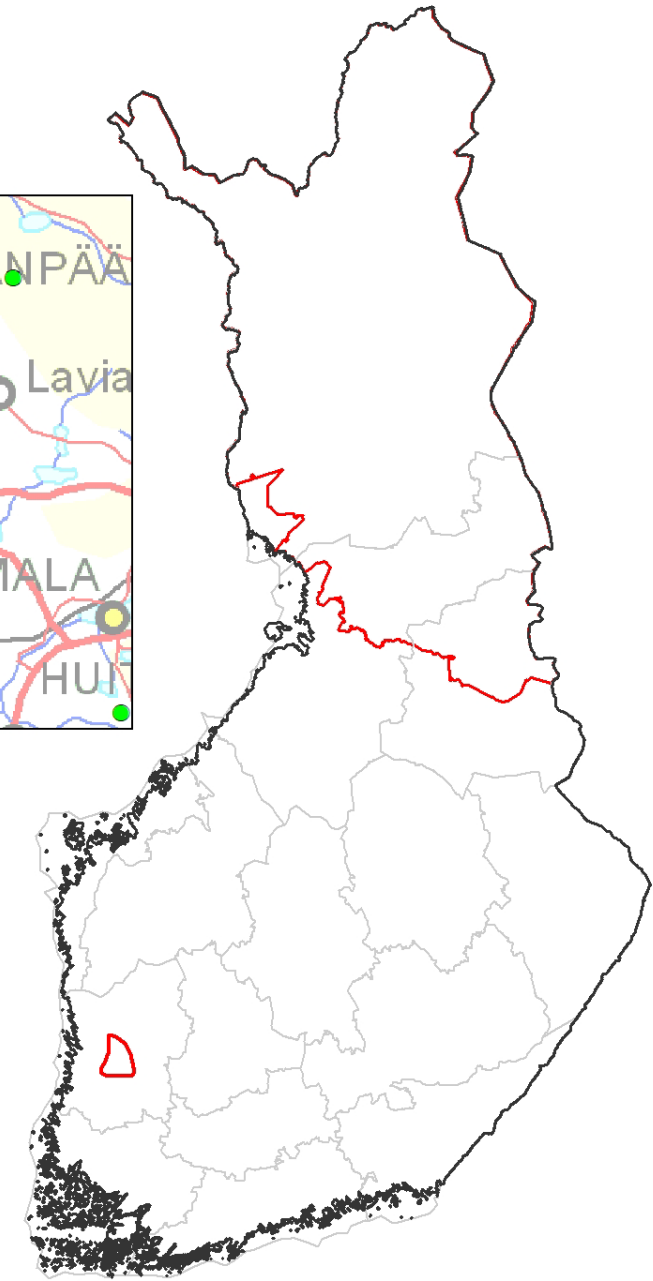
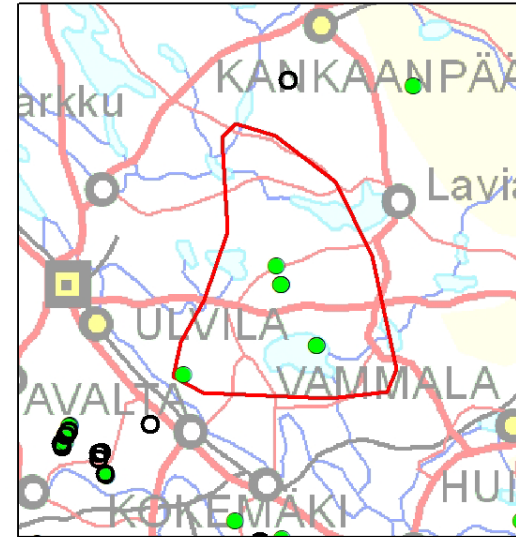
- Snappertunan reviirin (Uusimaa) jälkeläinen 2022-2023.
- Todennäköisesti susiparista toinen.

Uros: 22_W_915

- Peurainnevan reviirin (Satakunta/Pohjanmaa/Pohjois-Häme) jälkeläinen 2022-2023.
- Todennäköisesti susiparista toinen.

Asema reviirillä ei ole tiedossa: 23_W_1071 naaras

- Kaivolän reviirin (Varsinais-Suomi) jälkeläinen.
- Yksi näyte syyskaudelta, asema reviirillä ei ole tiedossa, mahdollinen vaeltelija.



28. Kankaanpään reviiri, Satakunta

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

1 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 1 kpl analyysi onnistui.
Näytteestä yksilöitiin 1 susi.

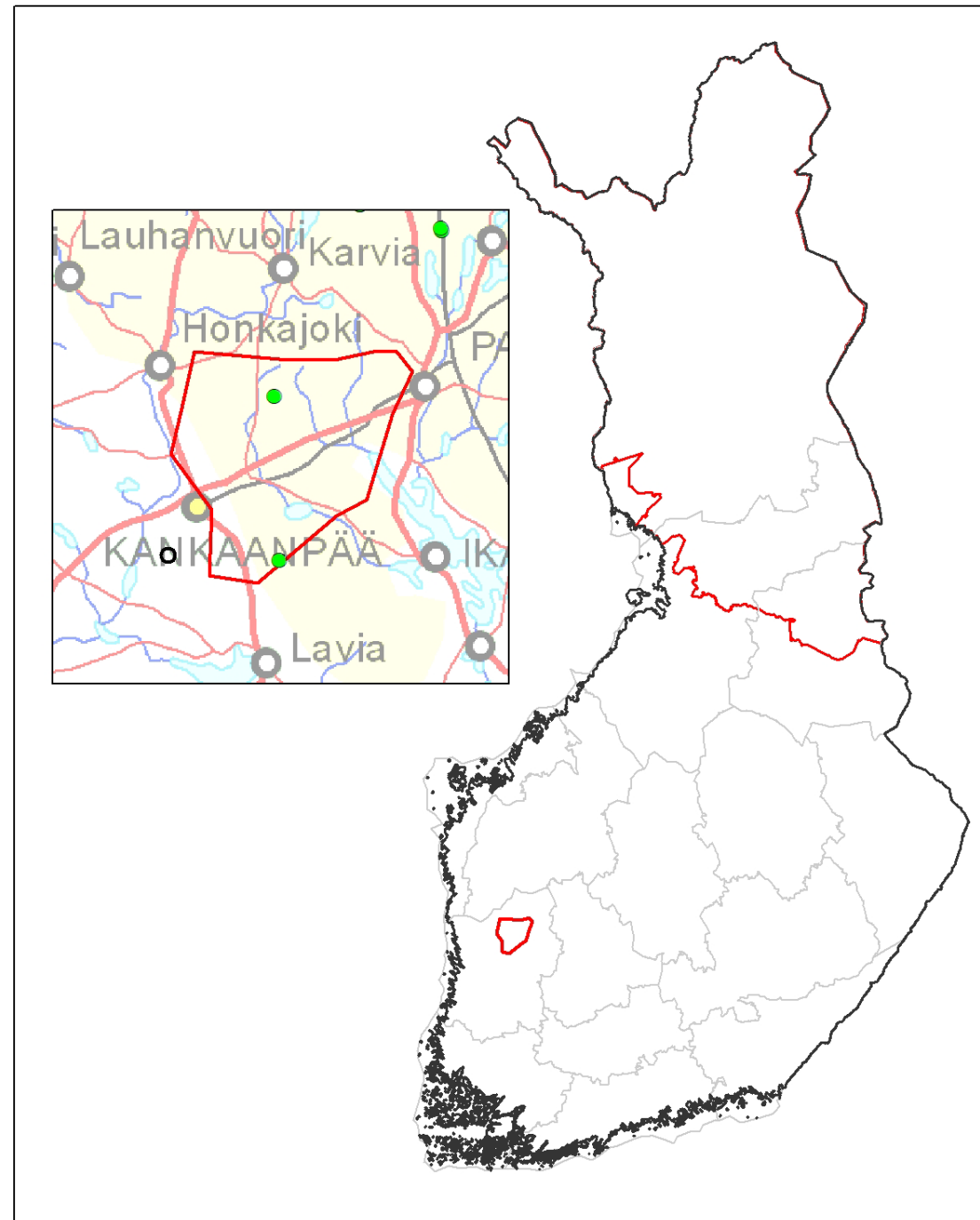
Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Naaras: 22_W_920

- Ollut tällä samalla reviirillä lisääntyvänä naaraana edellisellä kaudella 2022-2023.

Kudosnäyte kuolleesta yksilöstä: 22_W_917 naaras

- Kuollut 22.11.2023
- Tämän reviirin ylivuotinen jälkeläinen, tavattu ulostenäytteissä 2022-2023.



29. Isojoen reviiri, Pohjanmaa ja Satakunta

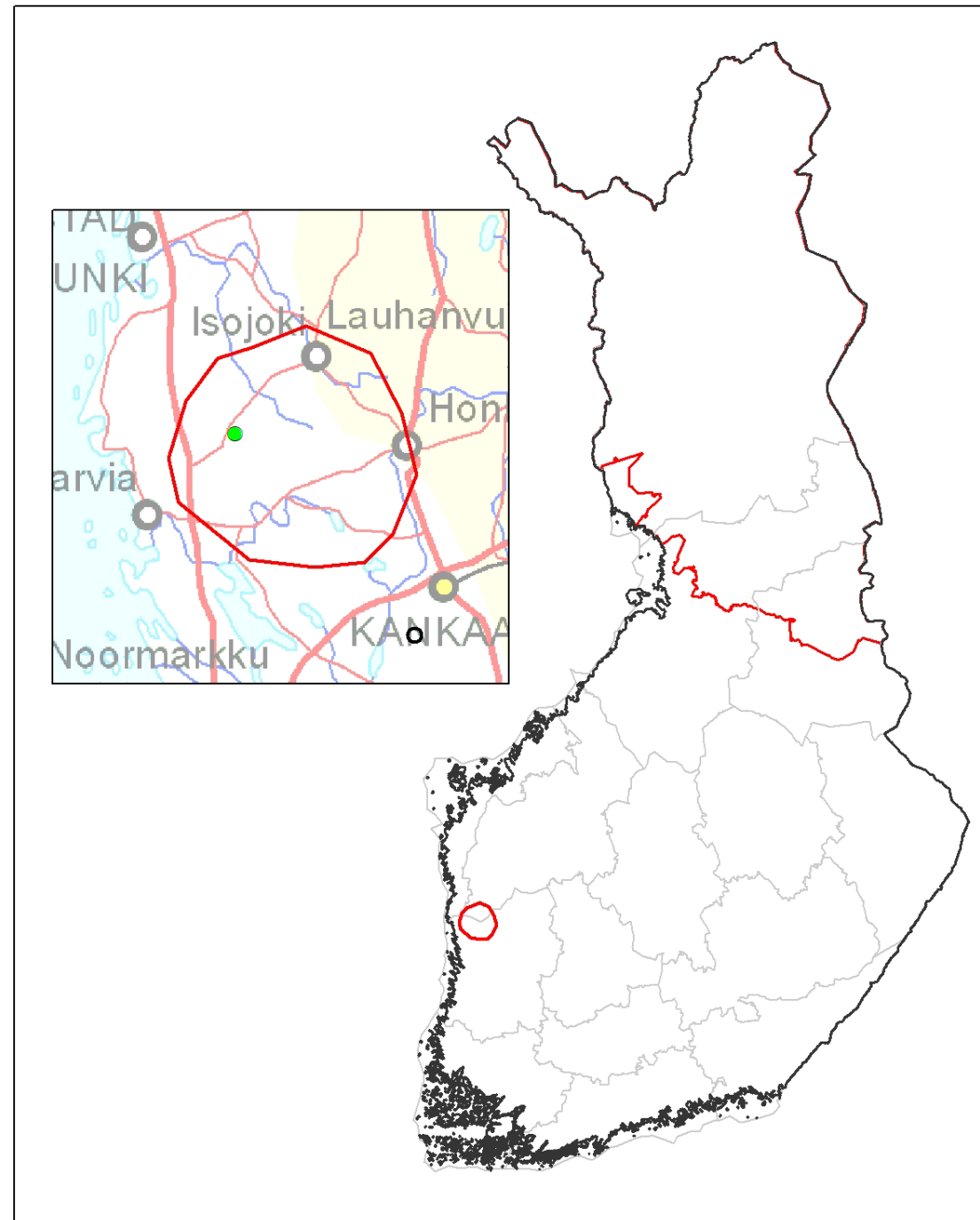
Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

1 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 1 kpl analyysi onnistui.
Näytteestä yksilöitiin 1 susi.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Naaras 22_W_818

- Snappertunan reviirin (Uusimaa) jälkeläinen 2022-2023.



30. Lauhanvuoren reviiri, Pohjanmaa ja Satakunta

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

11 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 9 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 4 sutta.

Lisääntyvä pari ovat isä ja tytär.

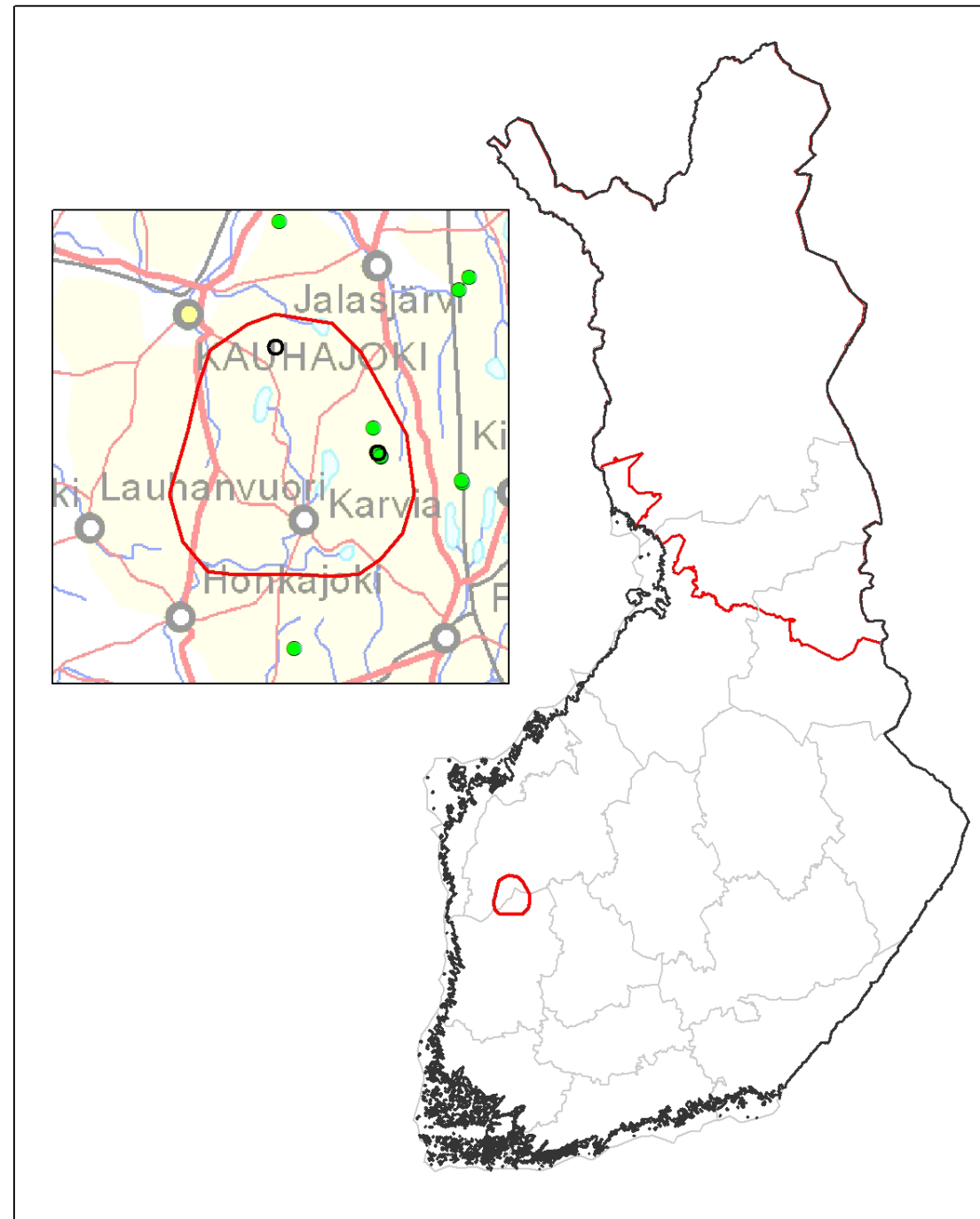
Lisääntyvä naaras: 22_W_789

- Tämän reviirin jälkeläinen
2022-2023

Lisääntyvä uros: PM_19050

Jälkeläiset:

- 23_W_1106 naaras
- 23_W_1120 naaras



31. Peurainnevan reviiri, Pohjanmaa, Satakunta ja Pohjois-Häme

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

7 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 5 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 4 sutta.

Lisääntyvä naaras: PM_17019

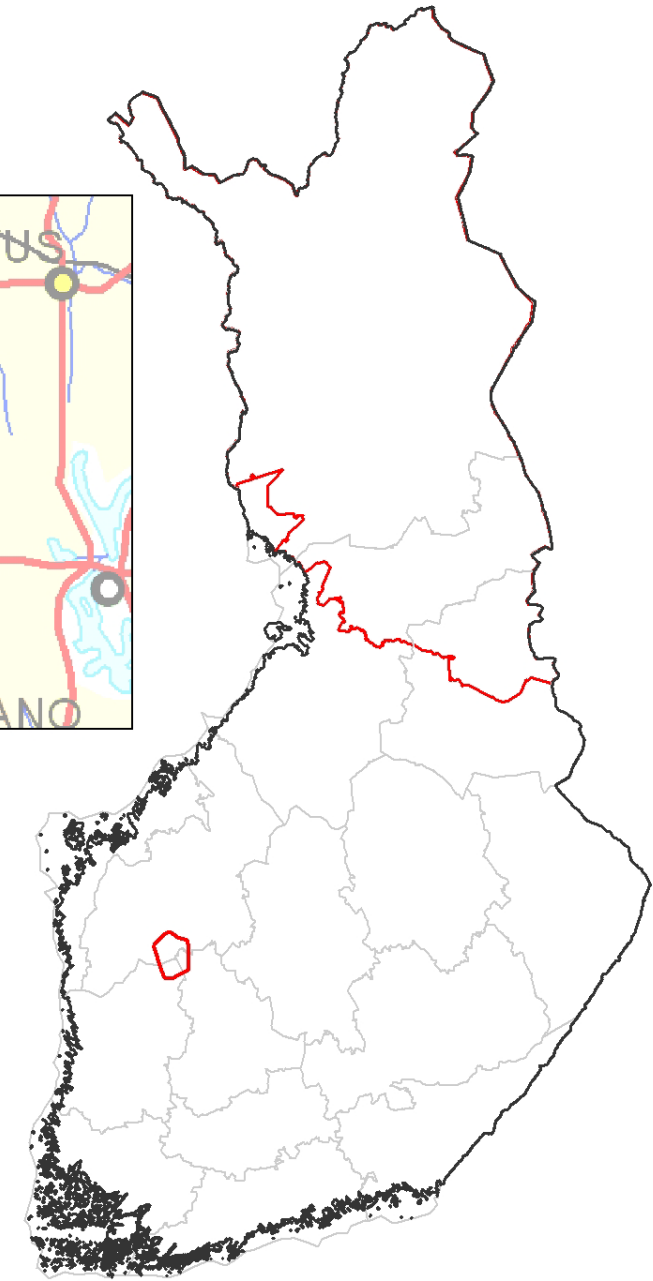
Lisääntyvä uros: LS_19115
Huom! Ei näytettä tällä kaudella.

Jälkeläiset:

- 23_W_981
 - Kuollut 1.11.2023, poliisin päätös.
- 23_W_1003
 - Kuollut 24.11.2023, poliisin päätös.

Reviirille kuulumattomat yksilöt:

- 22_W_901 uros
 - Tavattu 2022-2023 Pyhäjoen reviirillä (Oulu), sen reviirin jälkeläinen. Todennäköinen vaeltelija.
- 22_W_797
 - Kuollut 15.12.2023 hieman reviirirajauksen ulkopuolella poliisin päätöksellä. Tavattu 2022-2023 Kaivolän reviirillä (Varsinais-Suomi), sen reviirin jälkeläinen.



32. Mäntän reviiri, Keski-Suomi ja Pohjois-Häme

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

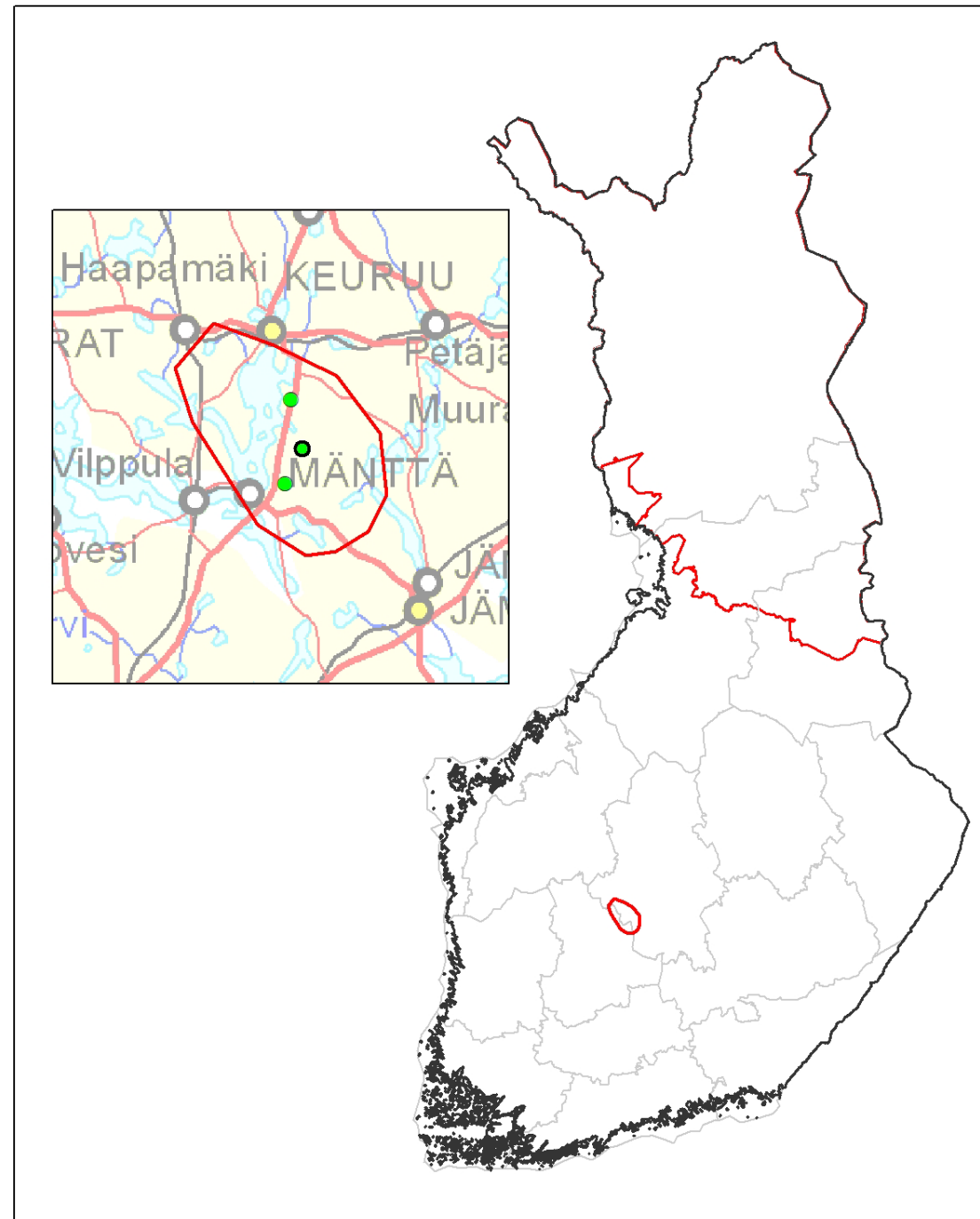
13 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 9 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

Naaras: W_503

- Tavattu kaudella 2020-2021 Peurainnevan reviirillä (Pohjanmaa/Satakunta/Pohjois-Häme).
- Todennäköisesti parista toinen.

Uros: W_403

- Tavattu kaudella 2020-2021 Närvijoki-Pörtlomin reviirillä (Rannikko-Pohjanmaa/Pohjanmaa). Todennäköisesti parista toinen.



33. Kaskinen-Närpiön reviiri, Rannikko-Pohjanmaa ja Pohjanmaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

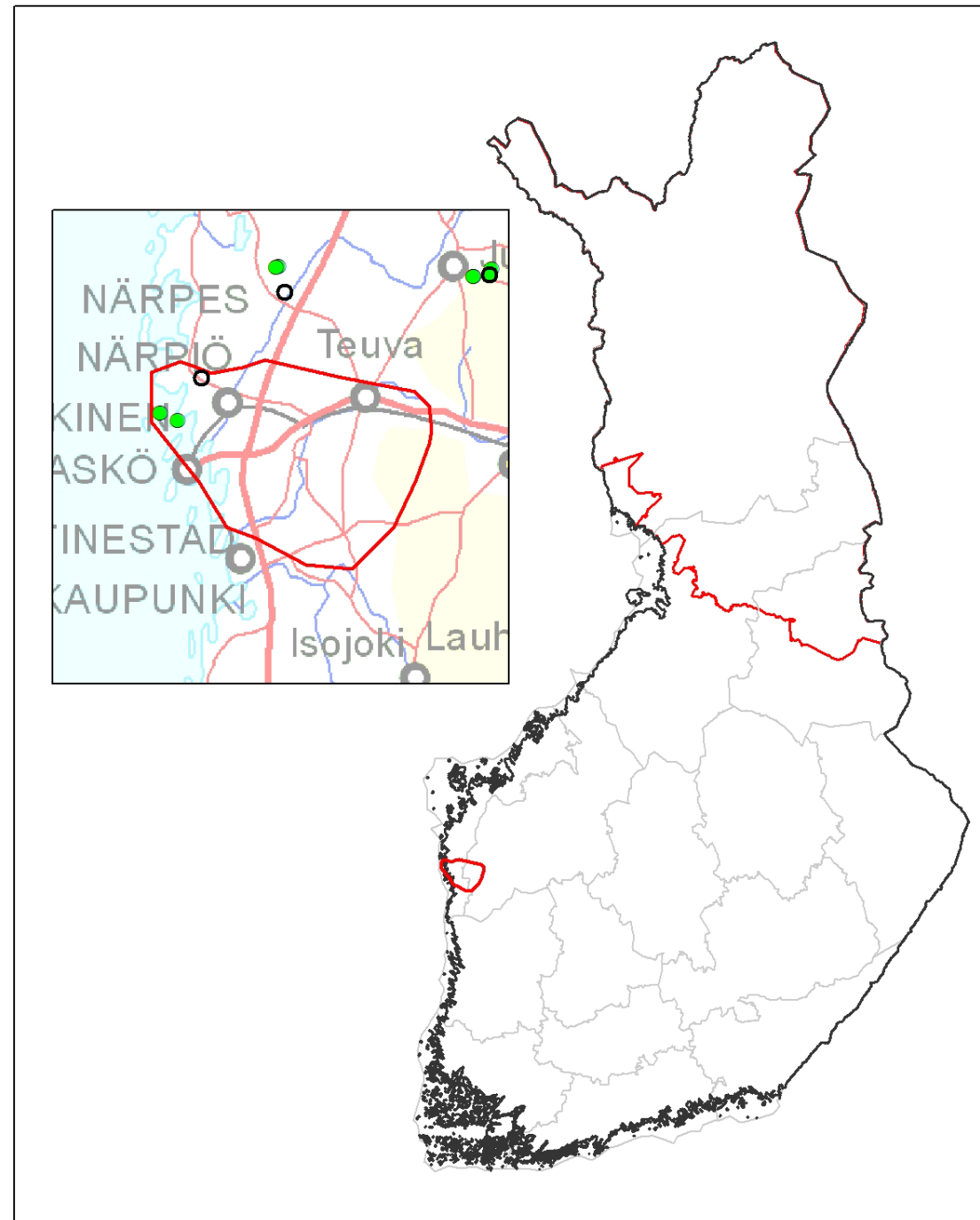
2 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 2 kpl analyysi onnistui. Näytteestä yksilöitiin 1 koirasusi. Toisesta näytteestä analysoitiin koira.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin, koska alueella on tehty havaintoja susilaumasta.

Asemaa ja suhdetta alueen susiin ei tunneta

22_HY_008

- Hybridi.
- Ylämaan koirasusilauman (Kaakkois-Suomi) jälkeläinen.

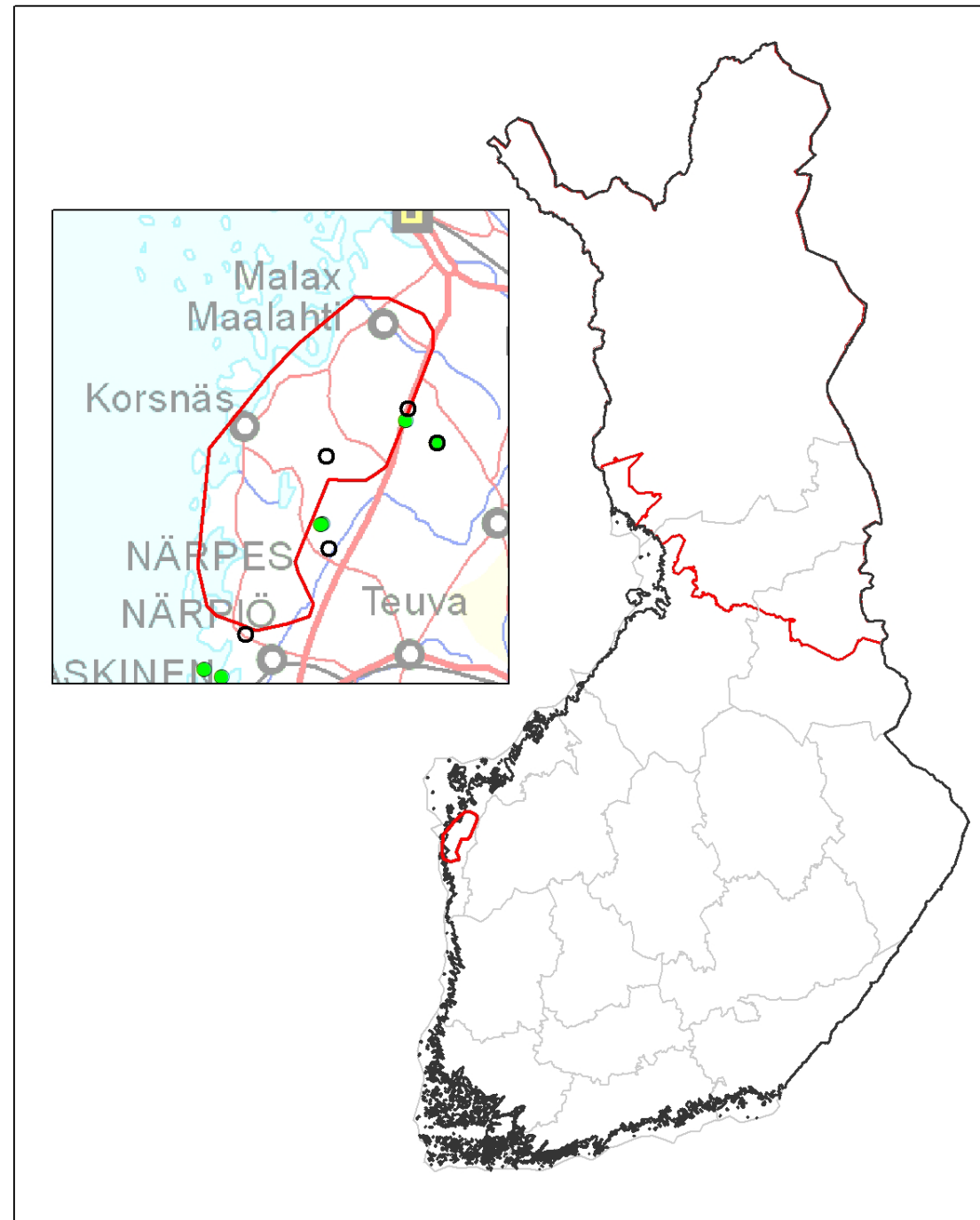


34. Korsnäsän reviiri, Rannikko-Pohjanmaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

2 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 0 kpl analyysi onnistui.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.



35. Jurvan reviiri, Pohjanmaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

5 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 4 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

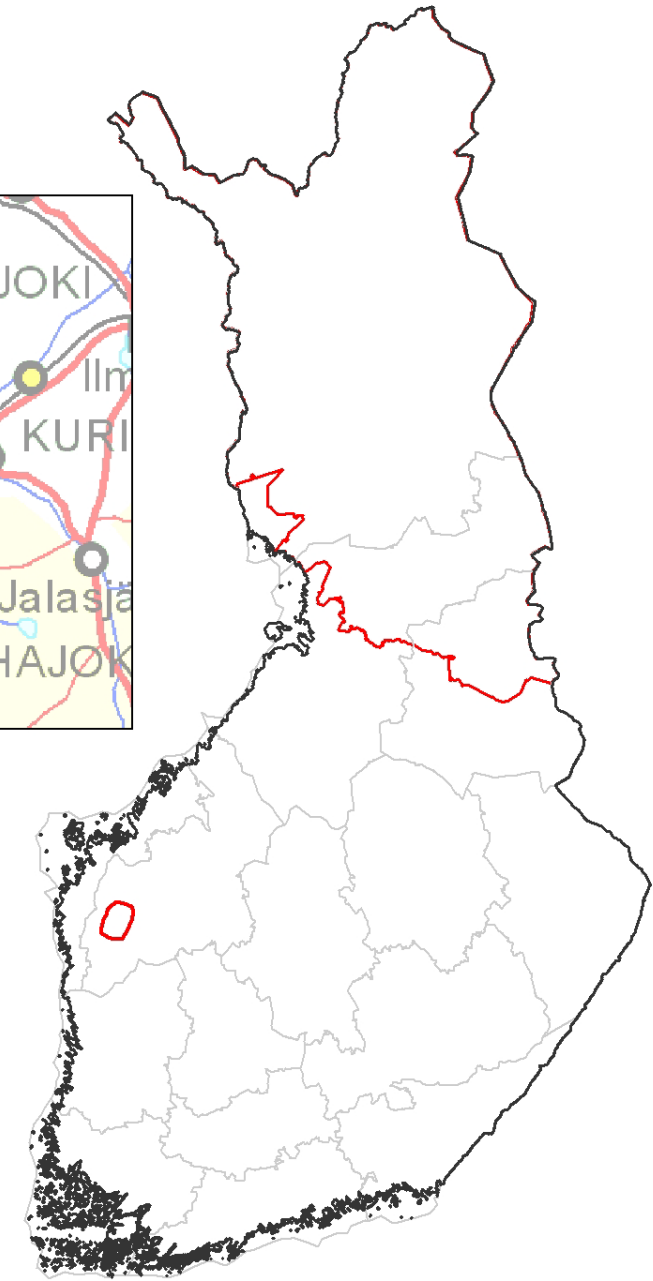
Alue on ollut aiemminkin susireviiri, mutta nyt alueella on uusi pari.
Parin muodostavat todennäköisesti alla olevat yksilöt.

Naaras: 22_W_889

- Tavattu huhtikuussa 2022 kerätystä näytteestä Närvi-
Pöytäjoen reviirillä (Rannikko-
Pohjanmaa/Pohjanmaa).

Uros: 22_W_781

- Tavattu kaudella 2022-2023
Peurainnevan (Pohjanmaa/
Satakunta/Pohjois-Häme) reviirillä.
Sen reviirin jälkeläinen.



36. Närvijoki-Pörtömin reviiri, Rannikko-Pohjanmaa ja Pohjanmaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

23 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 20 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 10 sutta.

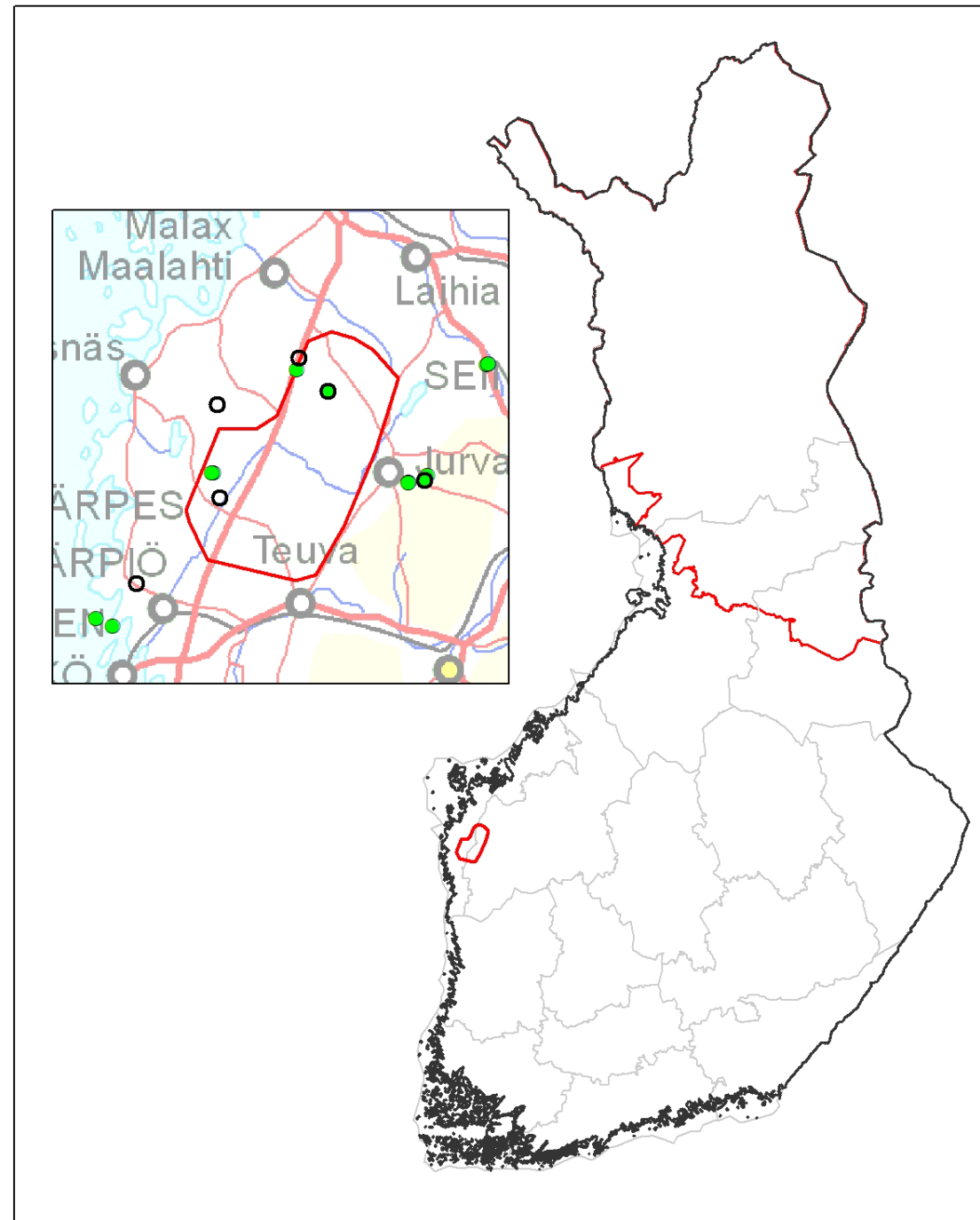
Lisääntyvä naaras: PM_17012

Lisääntyvä uros: 21_W_674

- Kemilän reviirin (Oulu) jälkeläinen.

Jälkeläiset:

- 23_W_1098 naaras
- 23_W_1099 naaras
- 23_W_1100 uros
- 23_W_1101 uros
- 23_W_1102 naaras
- 23_W_1103 uros
- 23_W_1104 uros
- 23_W_980 naaras
 - Kuollut 26.10.2023 liikenteessä.
 - Ylivuotinen jälkeläinen.
 - Naaraan PM_17012:n jälkeläinen, isä entinen alfauros W_547.



37. Laihian reviiri, Pohjanmaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

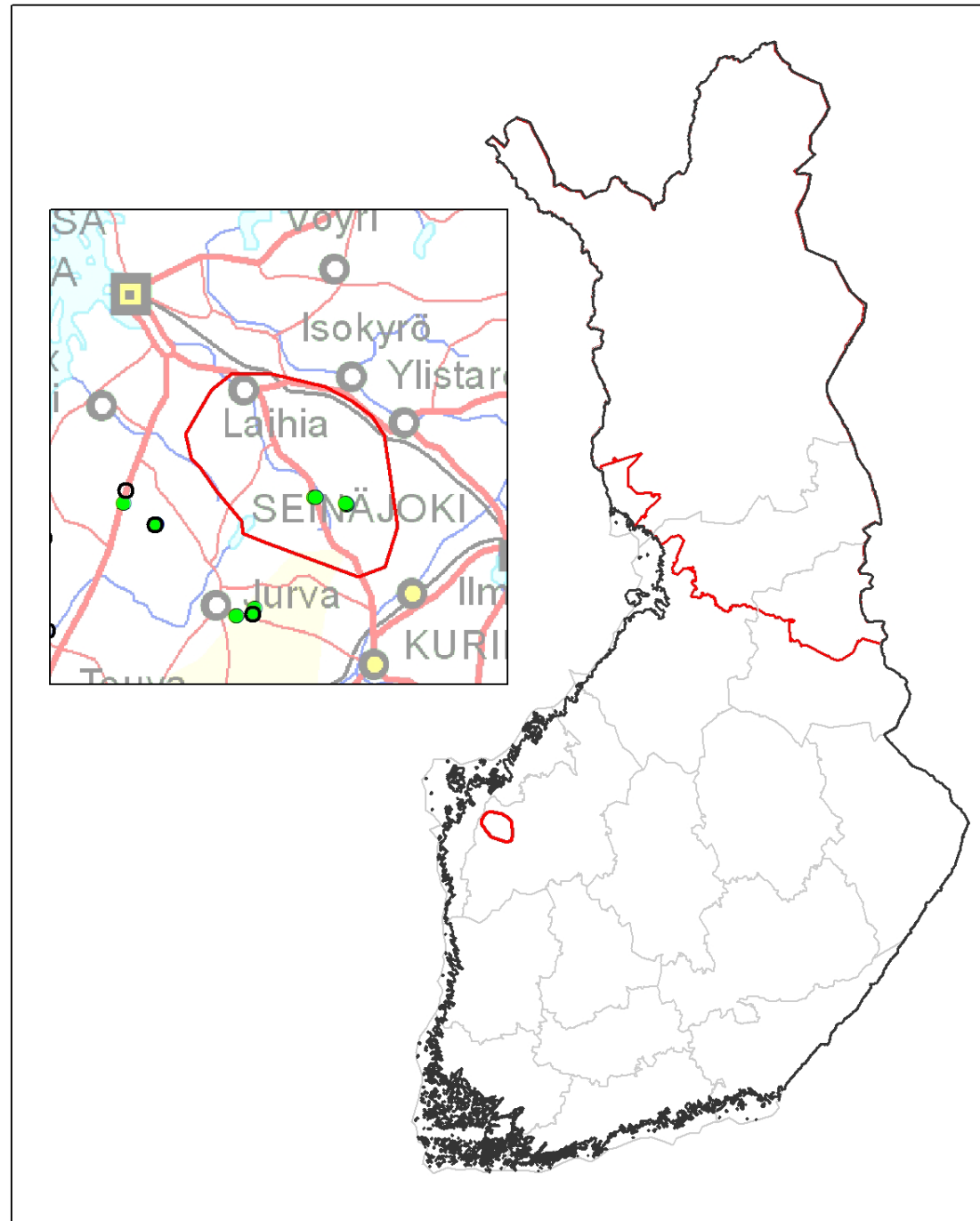
7 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 7 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

Naaras: 21_SNP06

- Tavattu tällä seudulla kausina 2021-2022 ja 2022-2023
- Todennäköisesti parista toinen.

Uros: 22_W_779

- Kotoisin Kuhmoisten reviiriltä (Keski-Suomi) 2022-2023
- Todennäköisesti parista toinen.



38. Japon reviiiri, Rannikko-Pohjanmaa ja Pohjanmaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Epäselvä lauma

9 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 7 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 4 sutta.

DNA-näytteistä tavatut sudet eivät muodosta susille tyypillistä perhelaumarakennetta. Sudet ovat entuudestaan tuttuja muualta Suomesta.

Asema reviiirillä ei ole tiedossa (susien suhdetta toisiinsa ei tunneta)

LS_19080 naaras

- Kotoisin Pöytyän reviiiriltä (Varsinais-Suomi).
- Tällä reviiirillä lisääntyvänä naaraana 2022-2023

22_W_767 uros

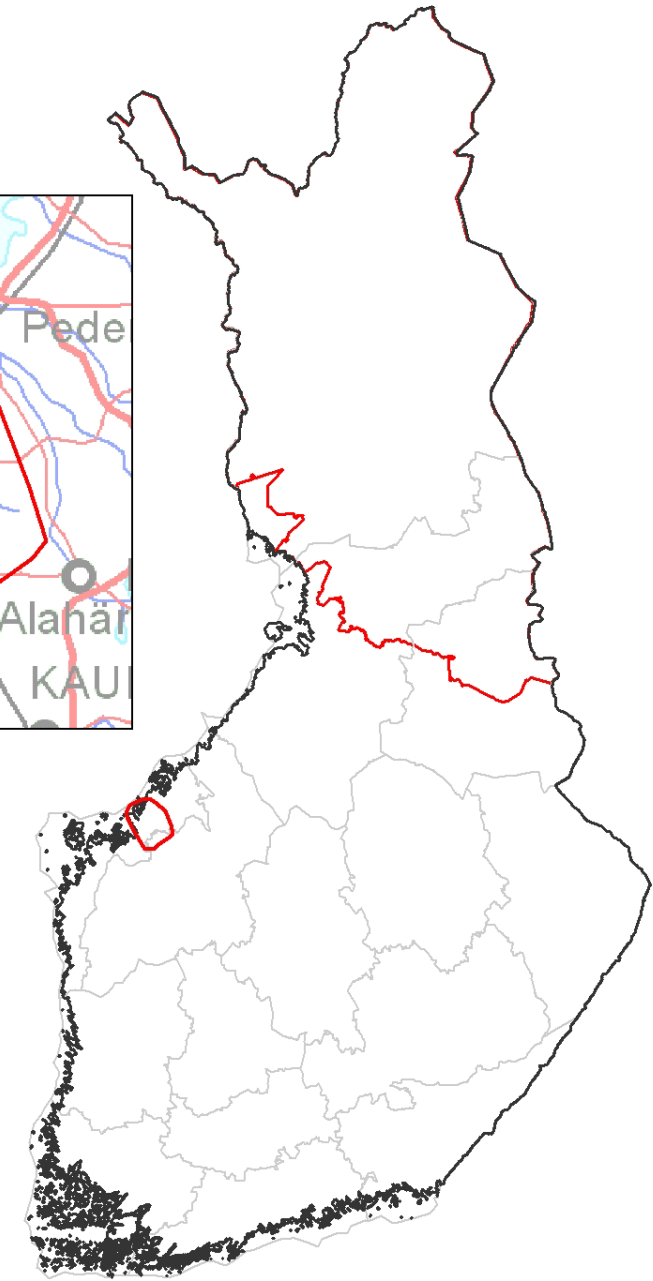
- Kotoisin Mynämäen reviiiriltä (Varsinais-Suomi).

21_W_675 naaras

- Kotoisin Närvijoki-Pörttomin (Rannikko-Pohjanmaa/Pohjanmaa) reviiiriltä.

22_W_785 uros

- Kotoisin Lauhanvuoren reviiiriltä (Pohjanmaa/Satakunta).



39. Toholammen reviiri, Rannikko-Pohjanmaa ja Pohjanmaa

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

21 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 16 kpl analyysi onnistui. Näytteistä yksilöitiin 6 sutta.

Lisääntyvä naaras: PM_19059

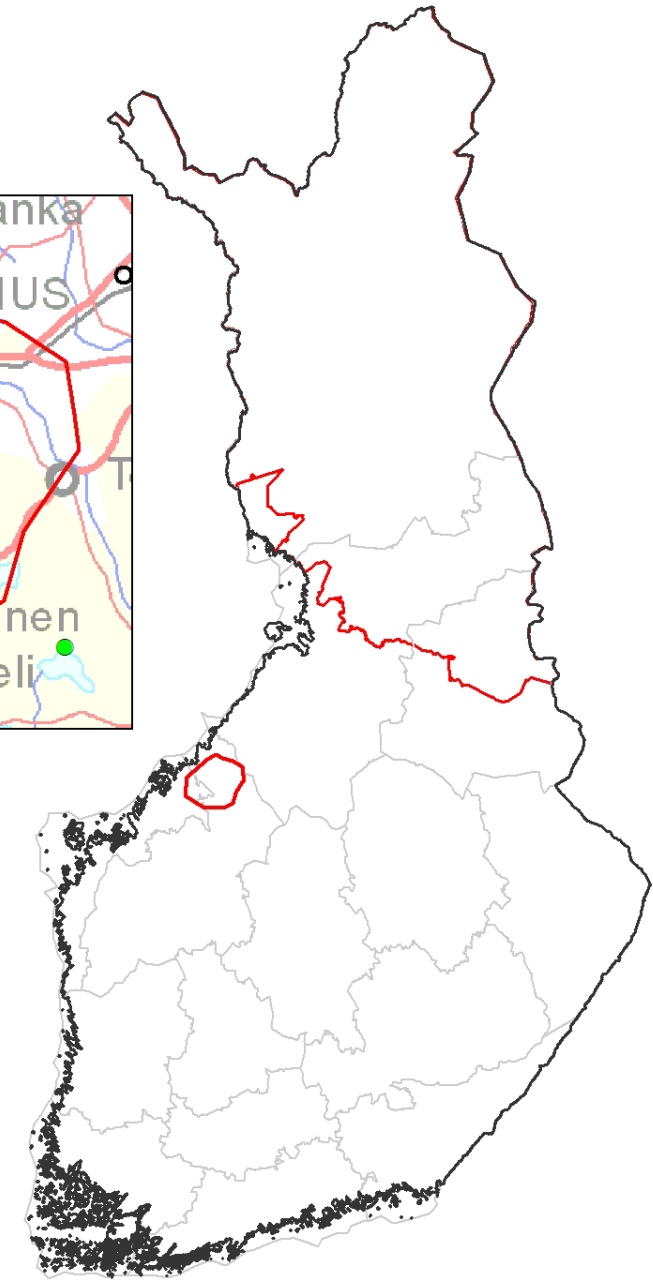
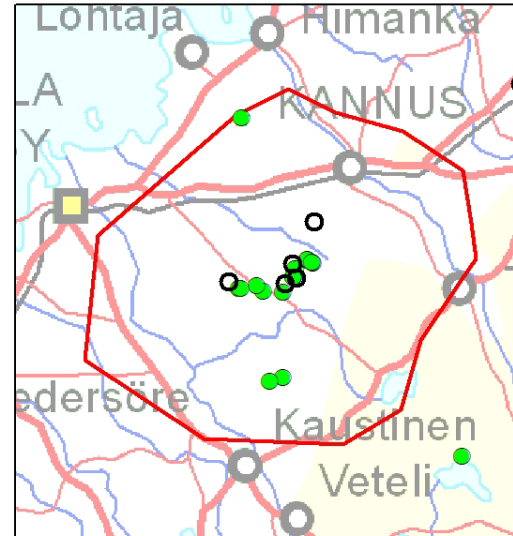
Lisääntyvä uros: W_526

Jälkeläiset:

- 22_W_882
 - Ylivuotinen jälkeläinen
- 23_W_1119 naaras

Asema reviirillä ei ole tiedossa tai reviirille kuulumattomia susia

- 23_W_1118 uros
 - Alkuperä ja vanhemmat tuntemattomia. Kaksi näytettä kauden aikana, joista toinen arvioidun reviirialueen ulkopuolelta. Mahdollinen vaeltelija.
- 23_W_956 naaras
 - Kuollut 28.8.2023 vahinkoperusteisella poikkeusluvalla.
 - Pyhäjoen reviirin (Oulu) jälkeläinen.



40. Nivalan reviiri, Oulu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

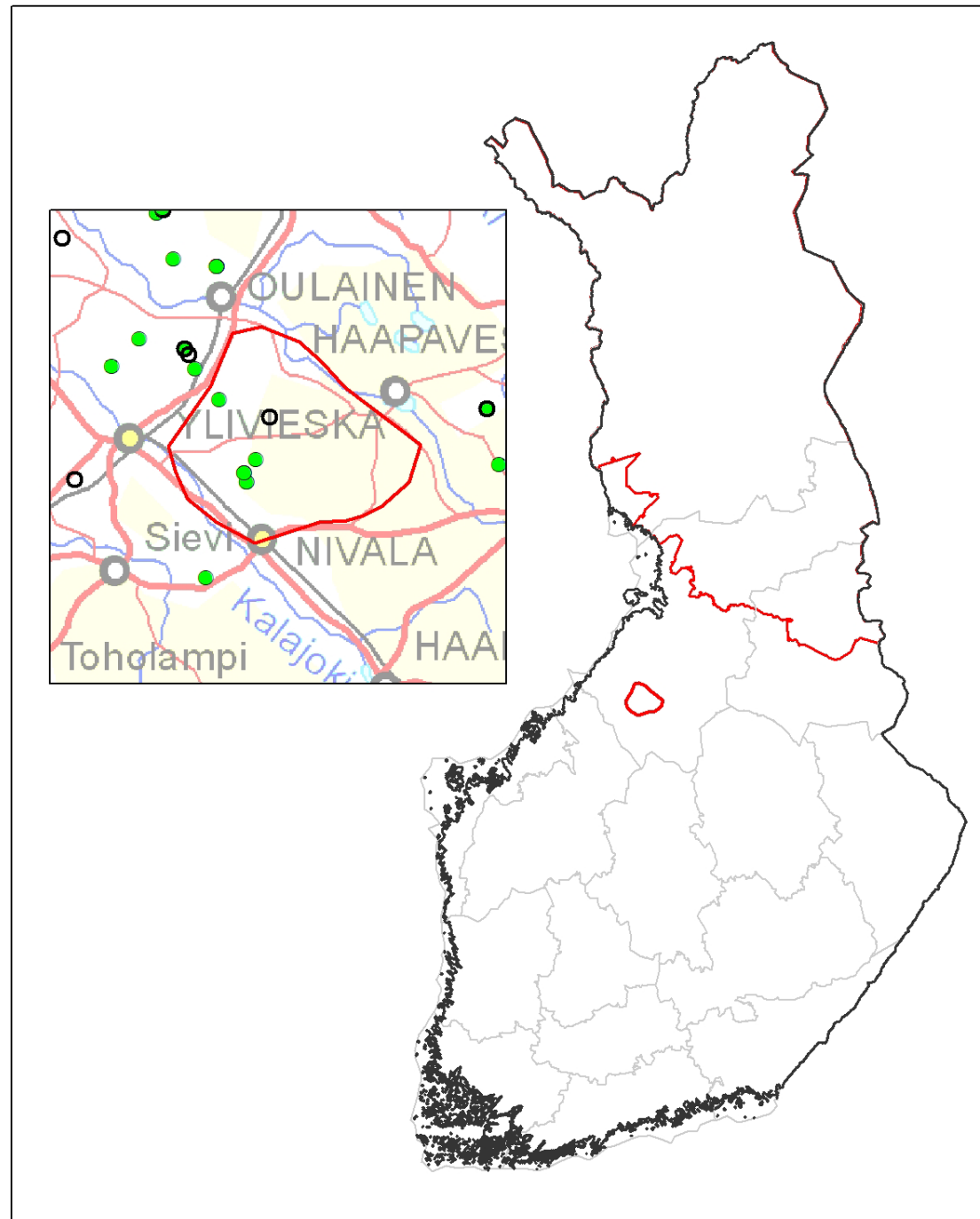
8 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 7 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

Ei DNA-näytteillä varmistettua uutta lisääntymistä kaudella 2023-2024. Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Naaras: W_401

Jälkeläinen:

- 22_W_881 uros
- Ylivuotinen jälkeläinen



41. Ylivieskan reviiri, Oulu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

13 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 9 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 4 sutta.

Lisääntyvä naaras: PM_19039

Lisääntyvä uros: W_392

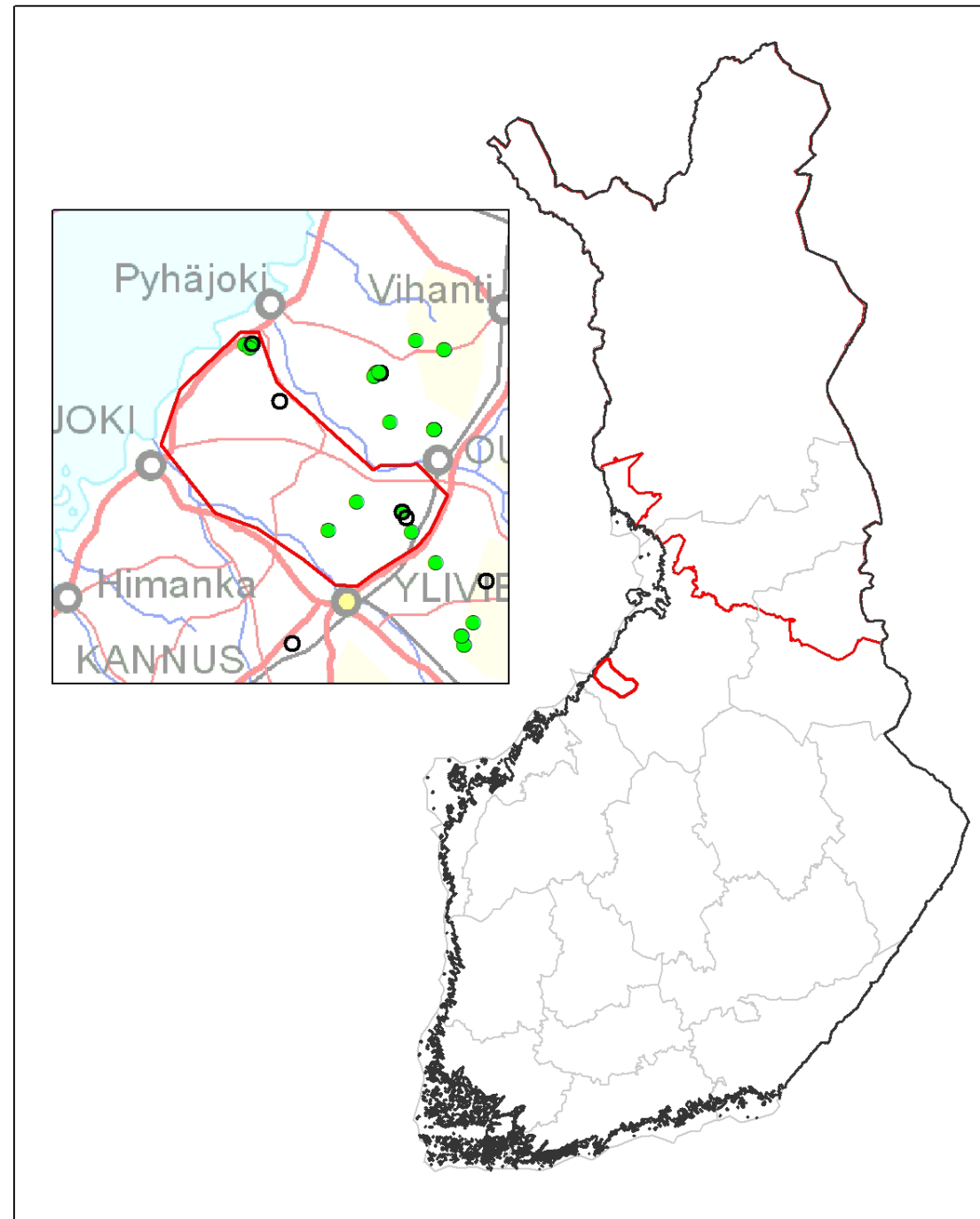
Jälkeläinen:

- 22_W_912
- Ylivuotinen jälkeläinen

Reviirille kuulumaton susi

23_W_1006 uros

- Kuollut 28.12.2023 poliisin päätöksellä.
- Lauhanvuoren reviirin jälkeläinen (Pohjanmaa/Satakunta), vaeltelija.



42. Pyhäjoen reviiri, Oulu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

22 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 21 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 6 sutta. Lisäksi yhdestä näytteestä analysoitiin koira.

Lisääntyvä naaras: W_398

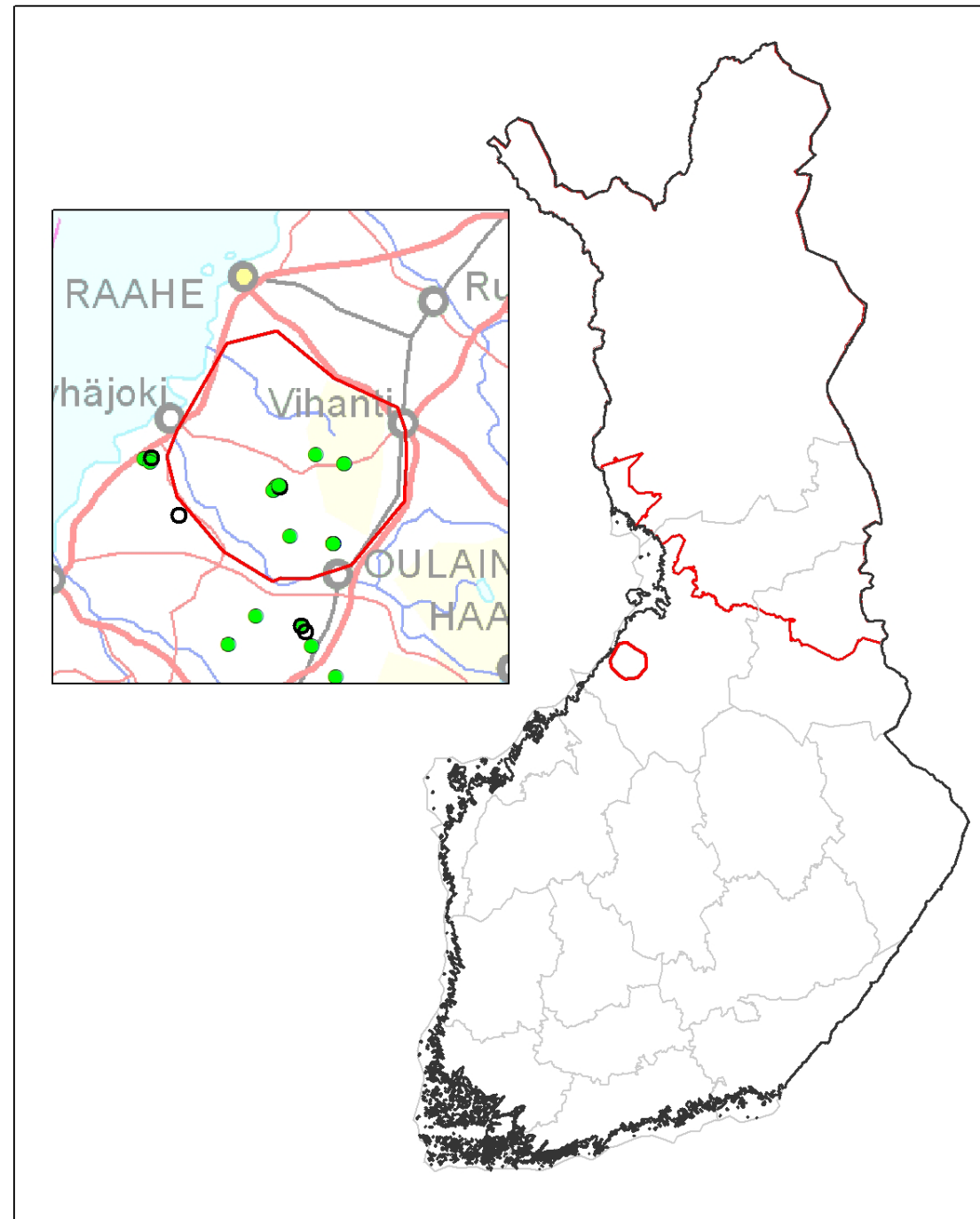
- Ei näytettä kaudella 2023-2024

Lisääntyvä uros: W_066

- Pantasusi "Penne"
- GPS-seuranta päättynyt 3.12.2017

Jälkeläiset:

- 22_W_899
 - Ylivuotinen jälkeläinen
- 23_W_1113 uros
- 23_W_1114 uros
- 23_W_1115 naaras
- 22_W_902
 - Ylivuotinen jälkeläinen, vaeltanut talven aikana pois. Näyte kerätty maaliskuussa 2024 Sievistä, tunnettujen reviirien ulkopuolelta.



43. Pulkkila-Rantsilan reviiri, Oulu (1/2)

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

23 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 20 kpl analyysi onnistui. Näytteistä yksilöitiin 7 sutta. Reviirillä on syntynyt pentuja, mutta alueella oli myös susia, joiden suhde lisääntyvään pariin on epäselvä. Lisäksi kahdesta näytteestä analysoitiin koira.

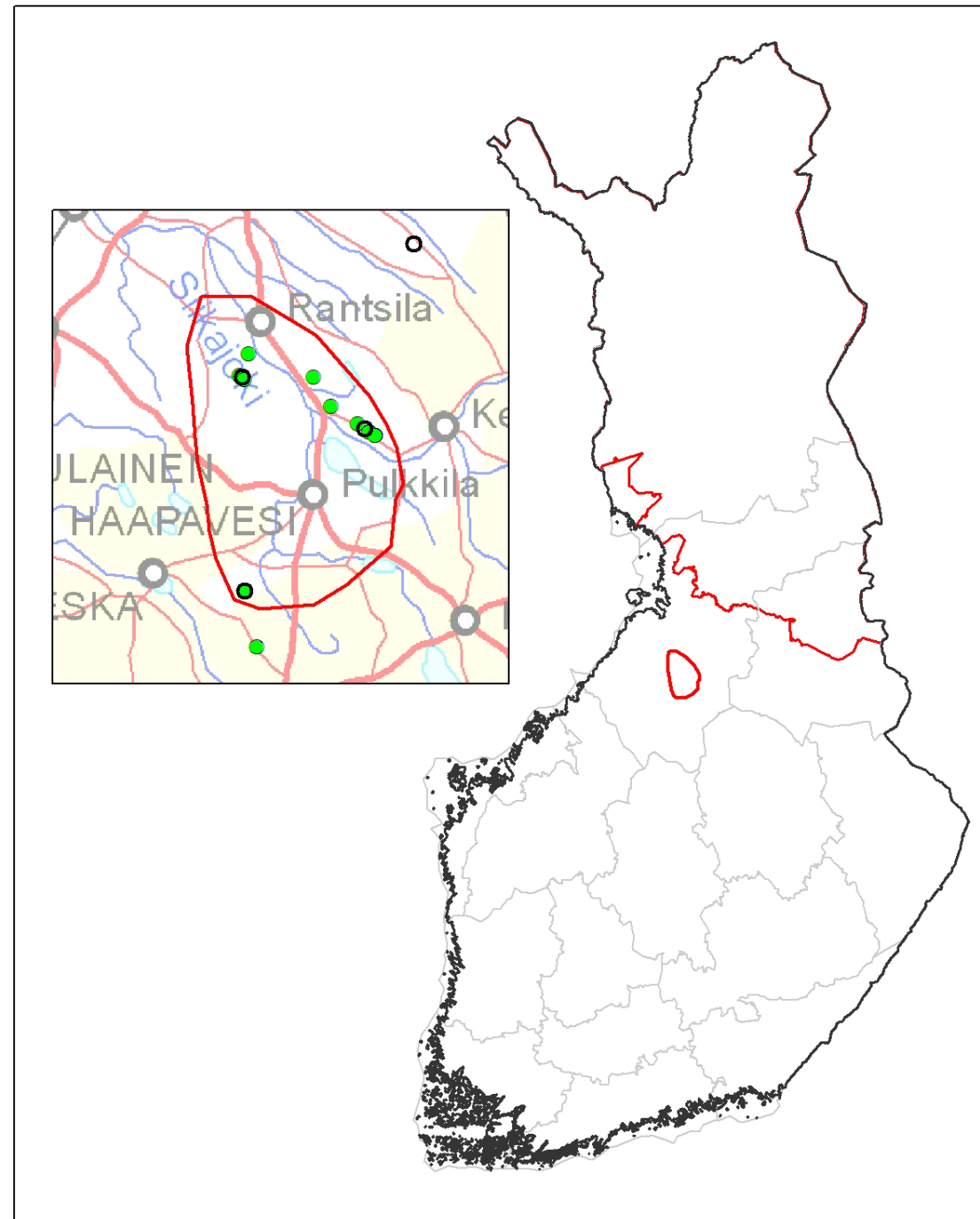
Lisää tietoa reviirin susista seuraavalla sivulla.

Lisääntyvä naaras: W_521

Lisääntyvä uros: Tuntematon

Jälkeläinen:

- 23_W_1117 naaras



43. Pulkkila-Rantsilan reviiri, Oulu (2/2)

Asema reviirillä ei ole tiedossa tai reviirille kuulumattomia susia

PM_19057 naaras

- Tavattu tällä seudulla 2019-2020 alkaen. Ollut lisääntyvä naaras Pulkkilan reviirillä 2021-2022.

W_419 uros

- Saunajärven reviirin jälkeläinen (Kainuu). Ollut tällä seudulla jo 2022-2023.

21_W_631 uros

- Mynämäen reviiriltä (Varsinais-Suomi). Liikkunut talvella 2022-2023 eri puolilla Pohjois-Pohjanmaata.

23_W_1116 uros

- Humppilan reviirin (Etelä-Häme) jälkeläinen.

23_W_1121 uros

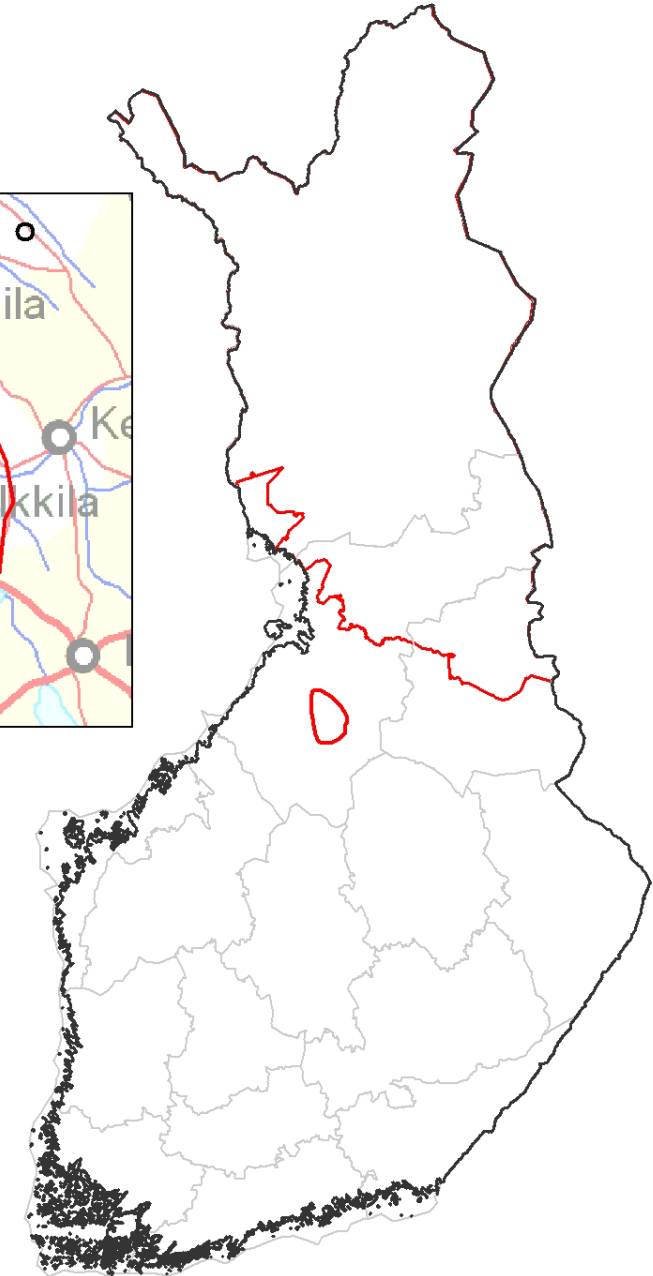
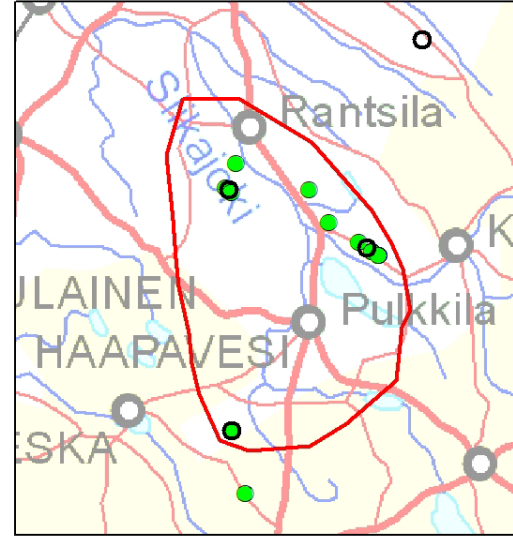
- Alkuperä ei ole tiedossa. Yksi näyte yksin liikkuneesta sudesta, todennäköinen vaeltelija.

Kaksi kuollutta sutta Pulkkila/Rantsila –seudulla, reviirirajauksen ulkopuolella:

22_W_946 uros, 7.11.2023 liikenne,
Kotoisin Saunajärven reviiriltä (Kainuu).

23_W_1107 naaras, 21.2.2024, liikenne/poliisi.

Alkuperä tuntematon



44. Revonlahden reviiri, Oulu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.
Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

45. Utajärven havaintoalue, Oulu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Havaintoalue

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

46. Kemilän reviiri, Oulu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma syksyllä, havaintoalue keväällä

19 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 17 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 12 sutta.

Talven aikana reviirillä kuoli susia. Kevätkaudella alueella ei ollut enää lisääntyvää paria, vain yksittäisiä susia.

Lisääntyvä naaras: PM_18029

- Ei näytettä kaudella 2023-2024

Lisääntyvä uros: PM_19062

- Kuollut

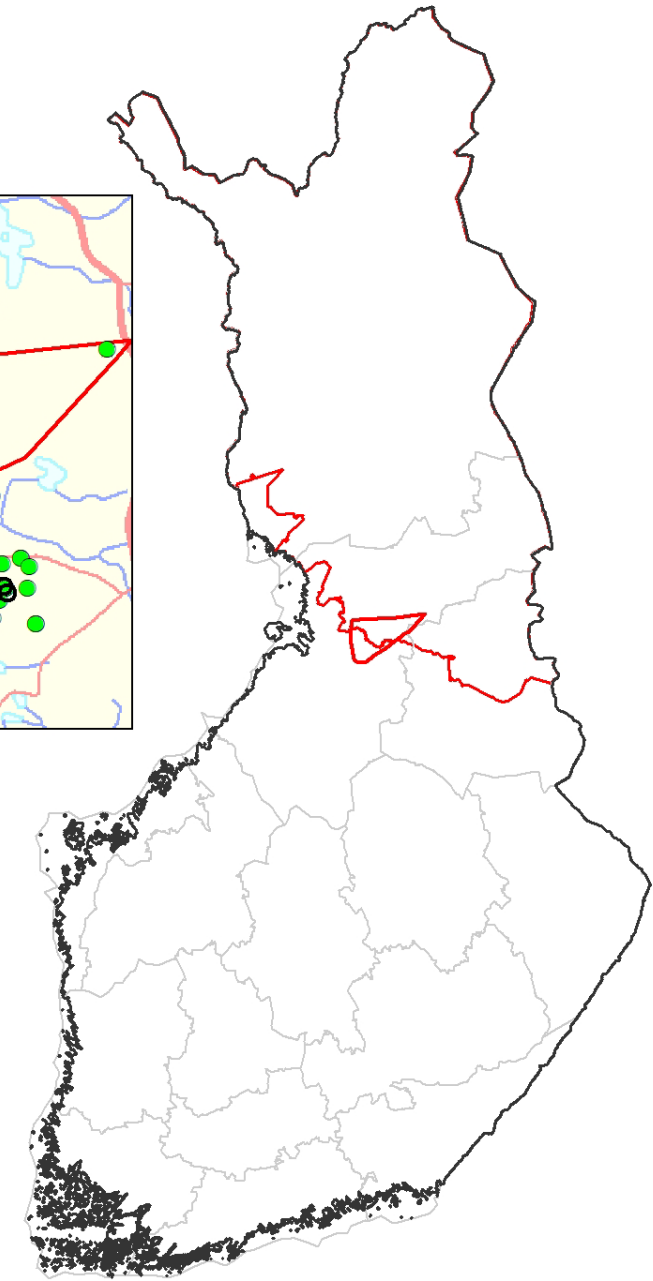
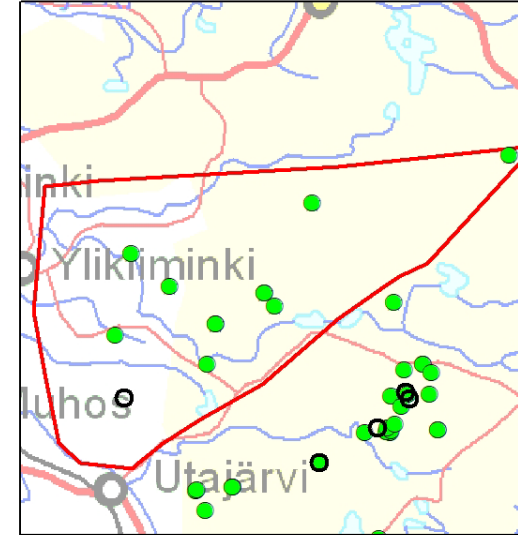
**Kaikki
reviirillä
kuolleet
sudet
kaadettiin
vahinko-
perusteisella
poikkeus-
luvalla.**

Jälkeläiset:

- | | |
|--------------------|-------------------|
| • 23_W_1010 naaras | • Kuollut |
| • 23_W_1105 | • 23_W_978 naaras |
| • Pantasusi | • Kuollut |
| • Viima | • 23_W_979 uros |
| • Kuollut | • Kuollut |
| • huhtikuussa. | • 23_W_982 uros |
| • 22_W_878 naaras | • Kuollut |
| • Kuollut | • 23_W_983 uros |
| • 23_W_977 naaras | • Kuollut |
| • Kuollut | • 23_W_984 naaras |
| | • Kuollut |
| | • 23_W_985 naaras |
| | • Kuollut |

**Asema reviirillä ei ole tiedossa tai
reviirille kuulumattomia susia**

- PM_19062
 - Oli lisääntyvä uros tällä seudulla 2022-2023
 - Kuollut.
- 22_W_856
 - Tavattu 2023-2024 Tuupovaaran (Pohjois-Karjala) reviirillä.
 - Kuollut.



47. Pahkavaaran reviiri, Oulu ja Kainuu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

33 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 28 kpl analyysi onnistui. Näytteistä yksilöitiin 6 sutta. Lisäksi yhdestä näytteestä analysoitiin koira.

Lisääntyvä naaras: 21_W_690

- Kemilän reviirin jälkeläinen vuodesta 2021.
- Tällä alueella jo 2022-2023.

Lisääntyvä uros: W_365

- Tavattu Utajärvellä 2021-2022. Alkuperä ei ole tiedossa.
- Tällä alueella jo 2022-2023

Jälkeläiset:

- 23_W_1108 uros
- 23_W_1109 uros

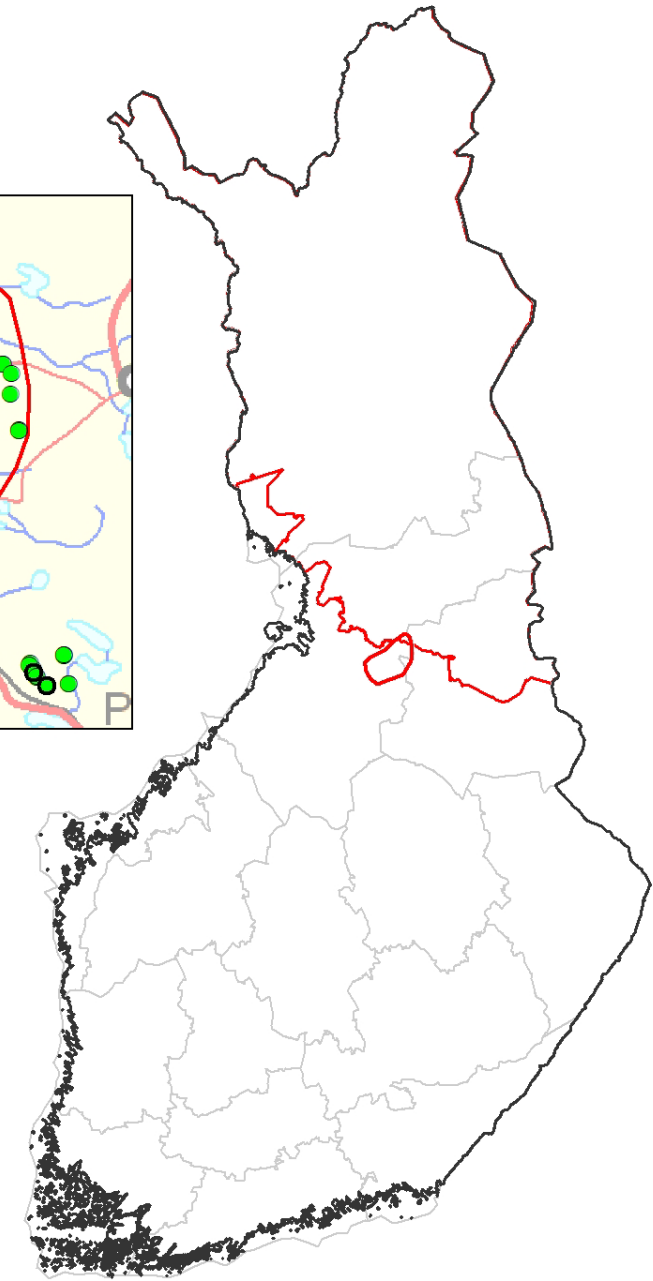
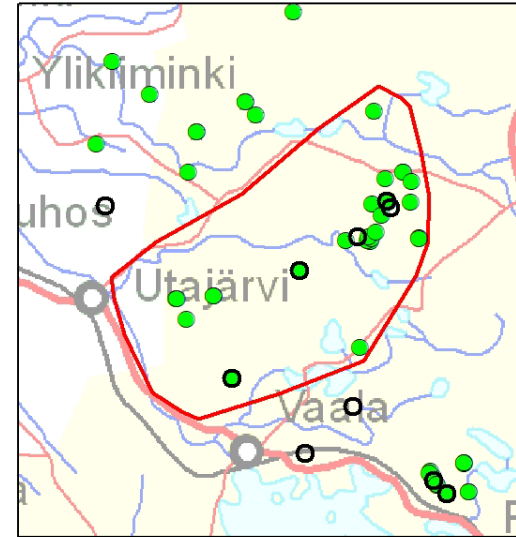
Asema reviirillä ei ole tiedossa tai reviirille kuulumattomia susia:

23_W_1112

- Pantasusi Puuska, vanhemmat eivät ole tiedossa.
- Liikkunut kuitenkin Pahkavaaran lauman mukana.

23_W_1105

- Pantasusi Viima, kuollut vahinkoperusteisella poikkeusluvalla.
- Viereisen Kemilän reviirin jälkeläinen. Vaeltelija, ei liikkunut lauman mukana



48. Kivesjärven reviiri, Oulu ja Kainuu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

21 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 16 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 5 sutta.

Lisääntyvä naaras: W_295

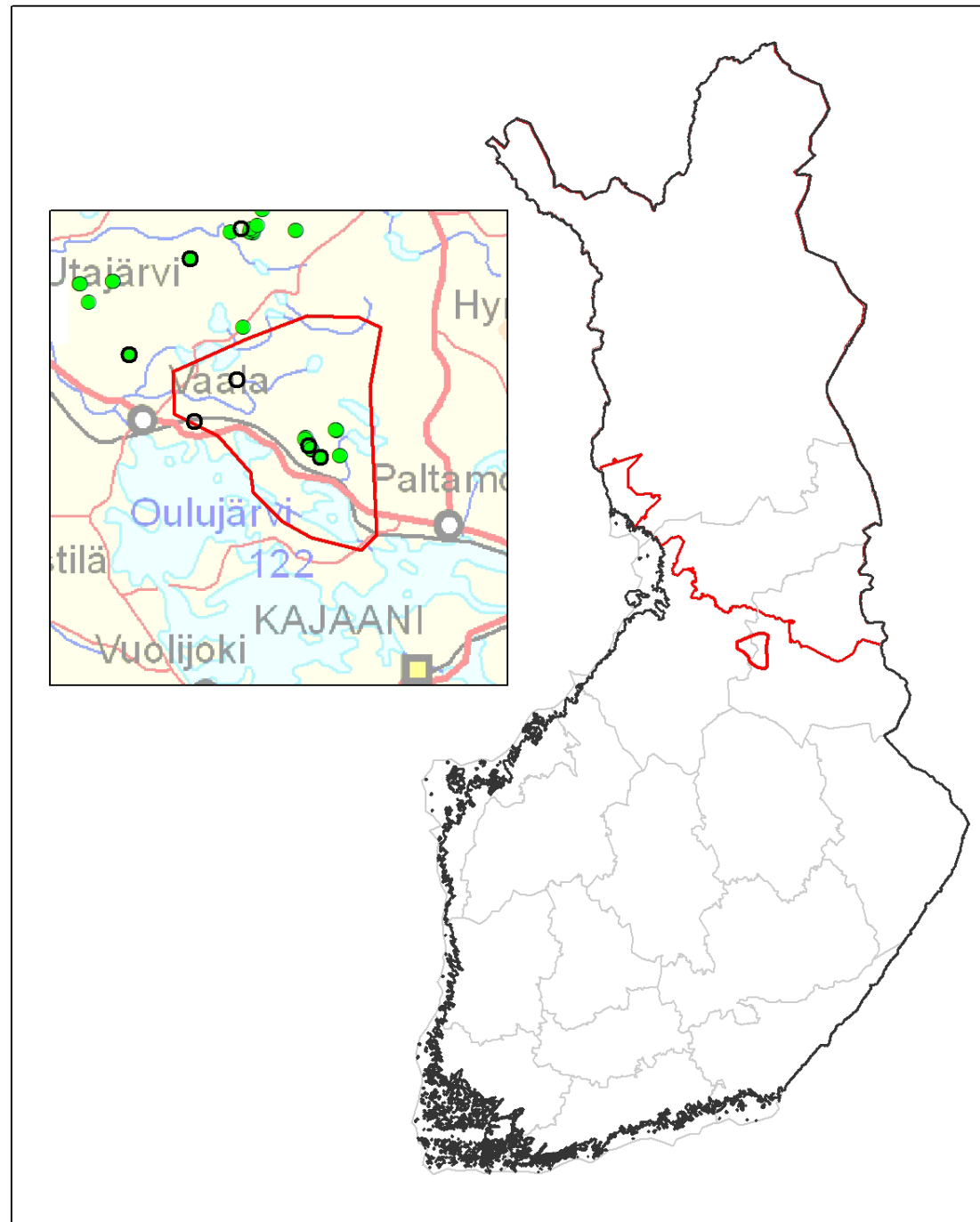
- Halivaaran reviirin (Pohjois-Karjala) jälkeläinen 2019-2020.
- Tällä alueella tavattu 2022-2023.

Lisääntyvä uros: 21_W_677

- Pulkkilan reviirin (Oulu) jälkeläinen 2021-2022.
- Tällä alueella tavattu 2022-2023.

Jälkeläiset:

- 23_W_1131 uros
- 23_W_1132 naaras
- 23_W_1133 uros



49. Kiuruveden reviiri, Oulu ja Pohjois-Savo

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

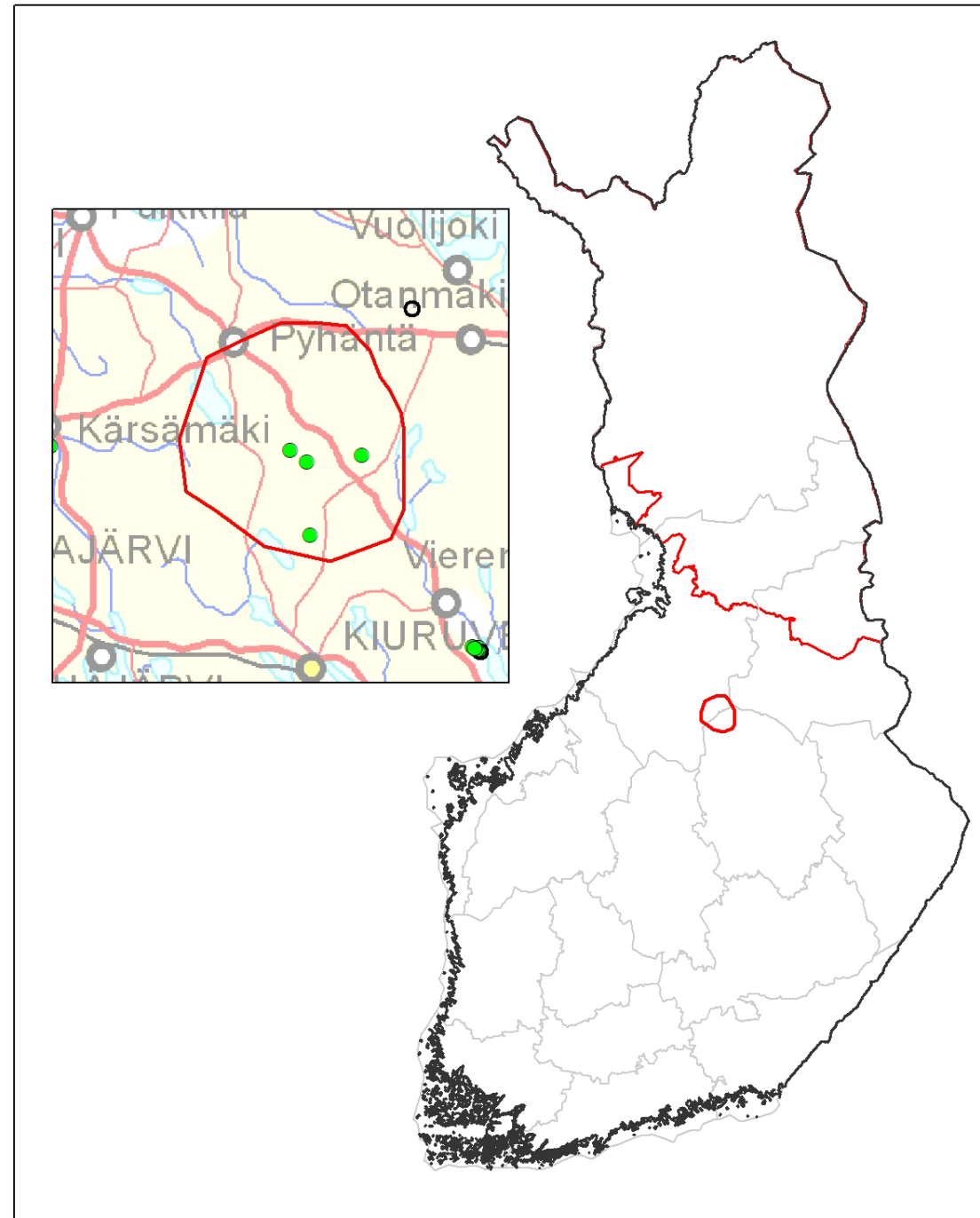
4 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 4 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

Naaras: W_060

- Vanha pantasusi "Rikka", ei GPS-pantaa. Oli GPS-seurannassa 11.3.2018-9.3.2019.
- Tavattu tällä seudulla kaikkina keräyskausina 2016-2017 alkaen.
- Todennäköisesti parista toinen.

Uros: 23_W_1017

- Kotoisin Pulkkilan reviiriltä (Oulu).
- Todennäköisesti parista toinen.



50. Rytken reviiri, Pohjois-Savo

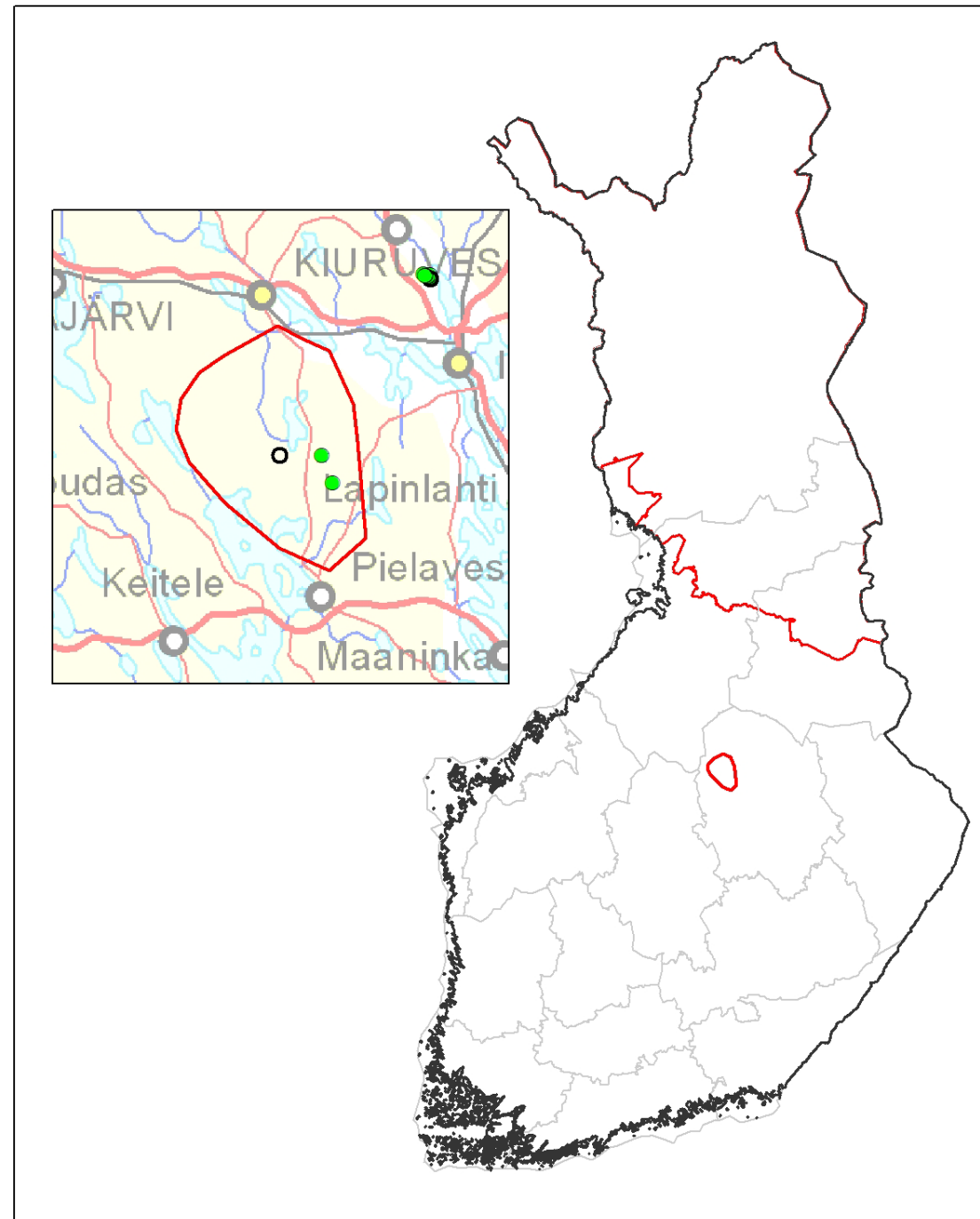
Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

3 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 2 kpl analyysi onnistui.
Näytteestä yksilöitiin 1 susi.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Naaras: 23_W_1134

- Kuollut 23.1.2024 vahinkoperusteisella poikkeusluvalla.
- Alkuperä ei ole tiedossa.



51. Vuolijoki-Marttisen reviiri, Pohjois-Savo ja Kainuu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

5 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 3 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

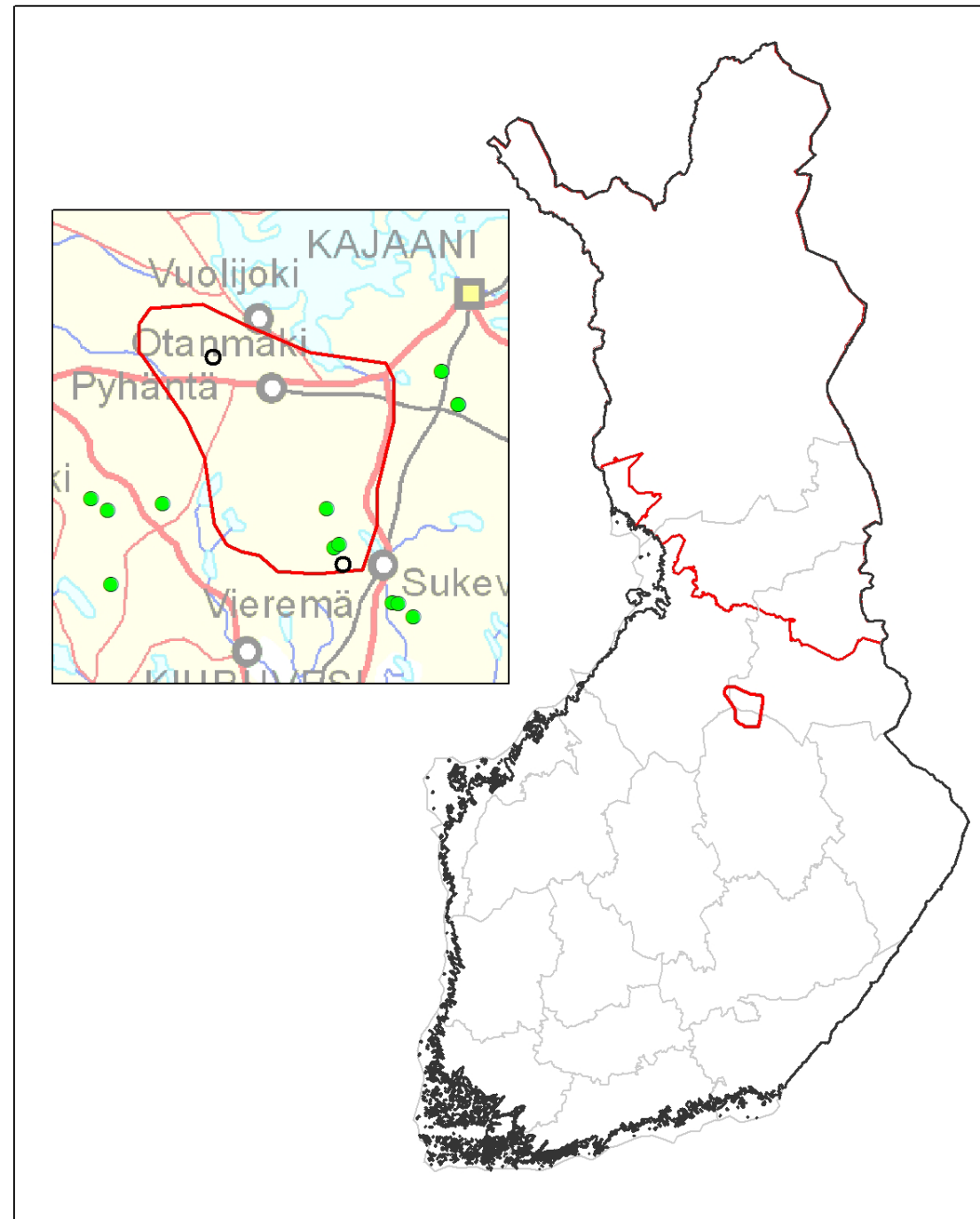
Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Naaras: W_172

- Oli lisääntyvä naaras tällä reviirillä kaudella 2022-2023.

Uros: W_421

- Oli lisääntyvä uros tällä reviirillä kaudella 2022-2023.



52. Sonkajärven reviiri, Pohjois-Savo

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

13 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 12 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 6 sutta.

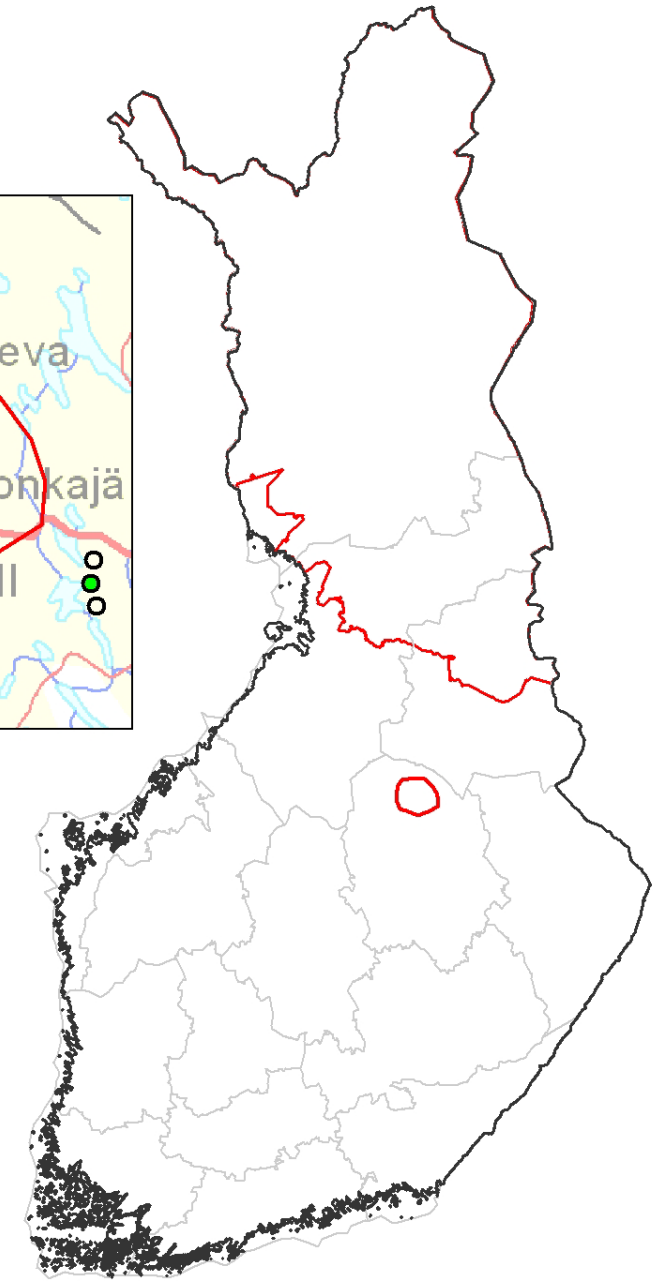
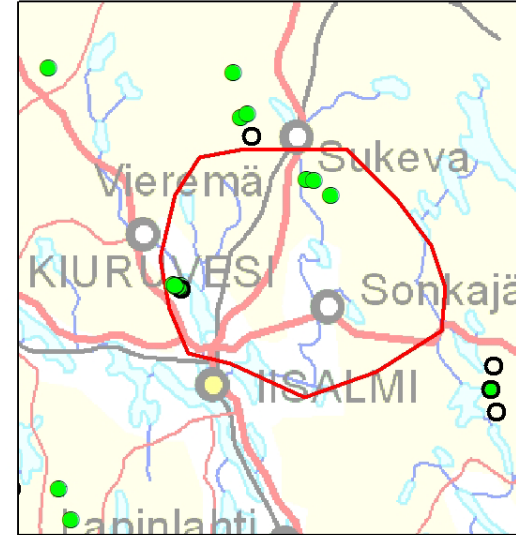
Lisääntyvä naaras: SNP07

Uros: W_243

- Tällä reviirillä tavattu myös 2021-2022 ja 2022-2023.
- Ollut viereisin Marttisen reviirin (Pohjois-Savo/Kainuu) lisääntyvä uros 2020-2021.
- Sukulaisuusanalyyseissa uroksen isyyttä ei pystytty varmistamaan eikä poissulkemaan. Maastoaineiston perusteella se kuitenkin on todennäköinen lisääntyvä uros.

Jälkeläiset:

- 23_W_1123 ?
- 23_W_1124 naaras
- 23_W_1129 naaras
- 23_W_1135 naaras



53. Laakajärven reviiri, Kainuu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

37 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 31 kpl analyysi onnistui. Näytteistä yksilöitiin 8 sutta. Lisäksi kahdesta näytteestä analysoitiin koira.

Lisääntyvä naaras: W_073

- Pantasusi Pinni
- GPS-seuranta päätynyt 22.7.2020

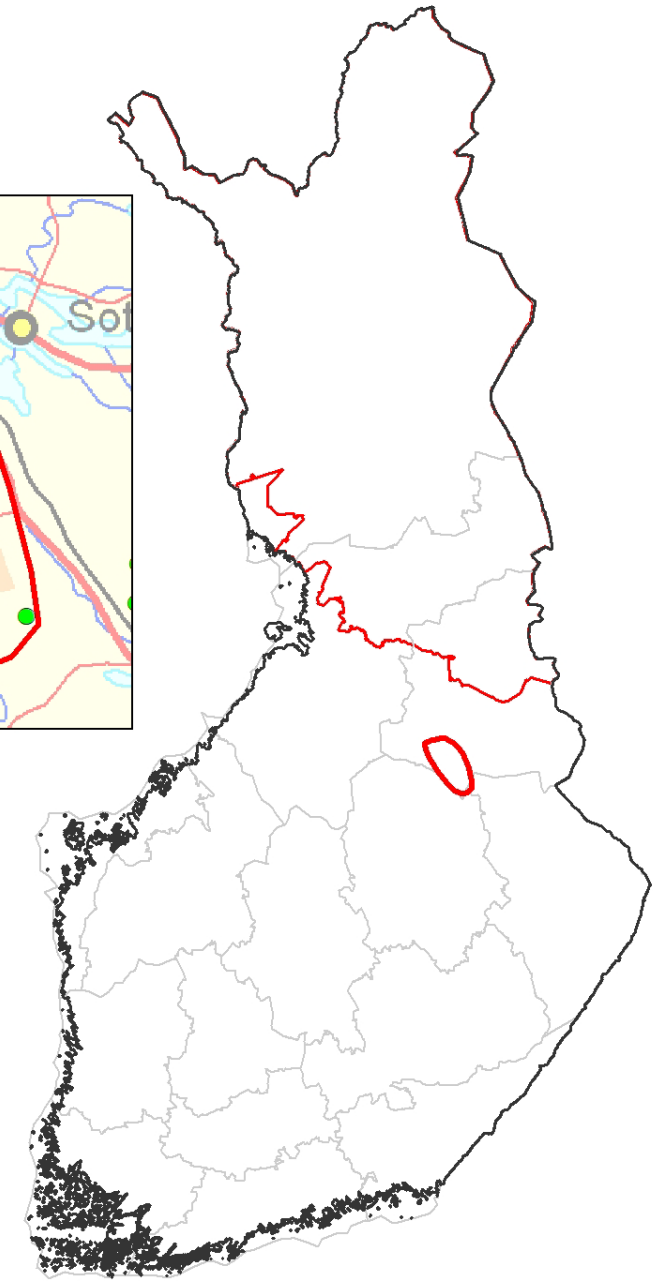
Lisääntyvä uros: 22_W_940

Jälkeläiset:

- 22_W_870 naaras
 - Ylivuotinen jälkeläinen
- 23_W_1122 naaras
- 23_W_1130 uros
- 23_W_1137 naaras
- 21_W_696 naaras
 - Kuollut 31.1.2024 liikenteessä
 - Tämän reviirin vanha jälkeläinen 2021-2022

Asema reviirillä ei ole tiedossa

- 23_W_1136 naaras
 - Vanhemmat tuntemattomia
 - Mahdollinen vaeltelija



54. Tappojoen reviiri, Kainuu ja Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

4 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 3 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 3 sutta.

Naaras: W_254

- Oli lisääntyvä naaras tällä reviirillä kaudella 2022-2023

Lisääntyvä uros: W_312

Huom! Ei näytettä tällä kaudella.

Jälkeläiset:

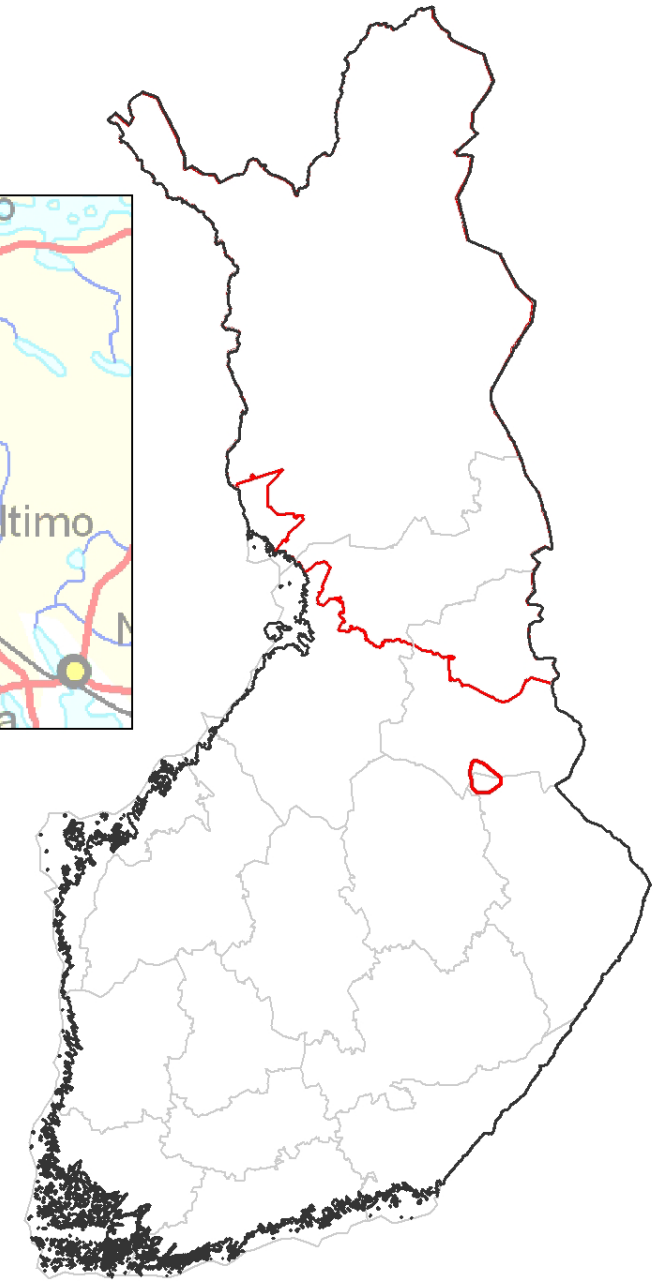
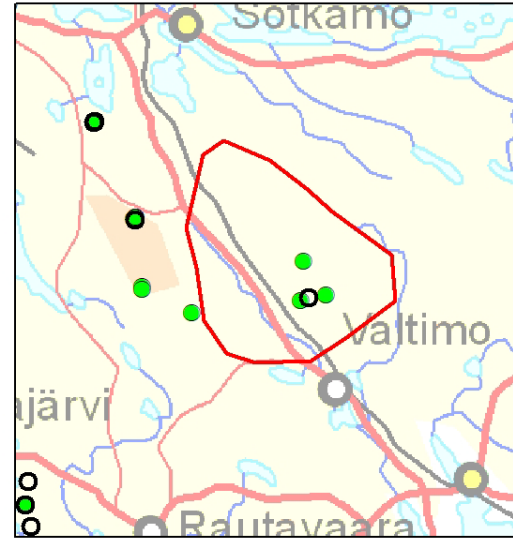
W_559 naaras

- Tämän reviirin vanha jälkeläinen
- Tavattu jo 2021-2022 ja 2022-2023

Asema reviirillä ei ole tiedossa

22_W_925 uros

- Höljäkän reviirin (Pohjois-Karjala) jälkeläinen.
- Ollut tällä reviirillä jo 2022-2023.



55. Uuran reviiri, Pohjois-Savo

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

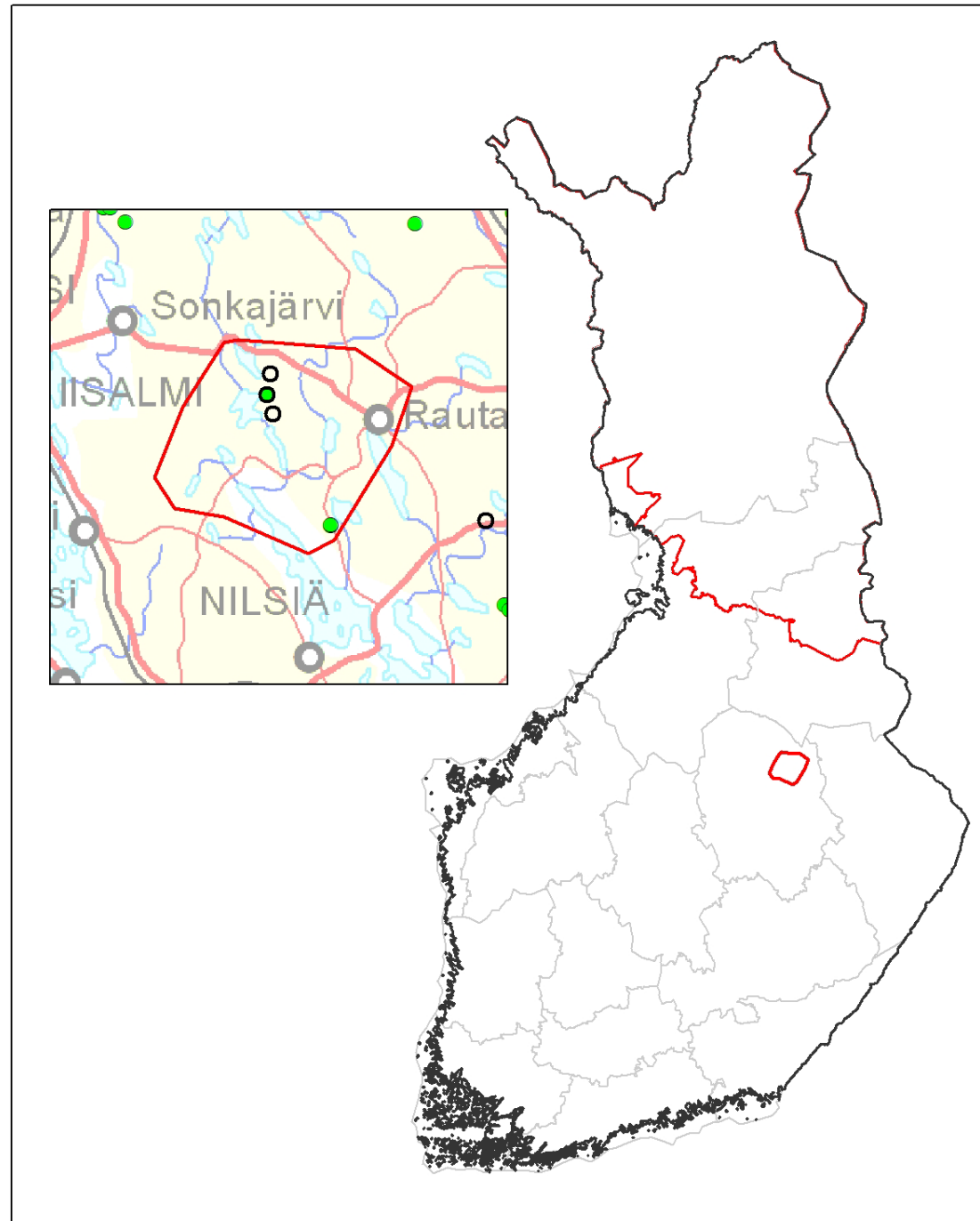
6 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 3 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta.

Naaras: 22_W_943

- Tavattu Saunajärven reviirillä (Kainuu) kaudella 2022-2023.
- Vanhemmat eivät ole tiedossa.

Uros: 22_W_924

- Laakajärven reviirin (Pohjois-Savo/Kainuu) jälkeläinen kaudella 2022-2023.



56. Panjan reviiri, Pohjois-Savo ja Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Epätyypillinen lauma, laskennallisesti pari

18 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 11 kpl analyysi onnistui. Näytteistä yksilöitiin 3 sutta. Lisäksi yhdestä näytteestä analysoitiin koira.

Naaras: W_393

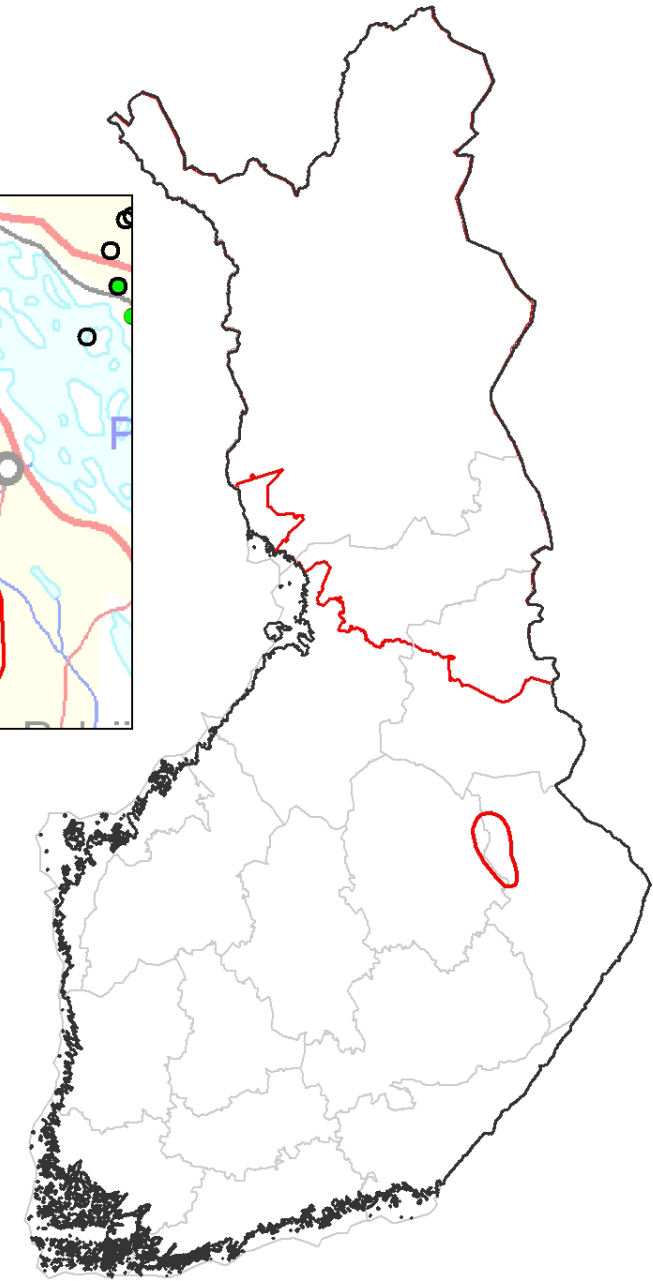
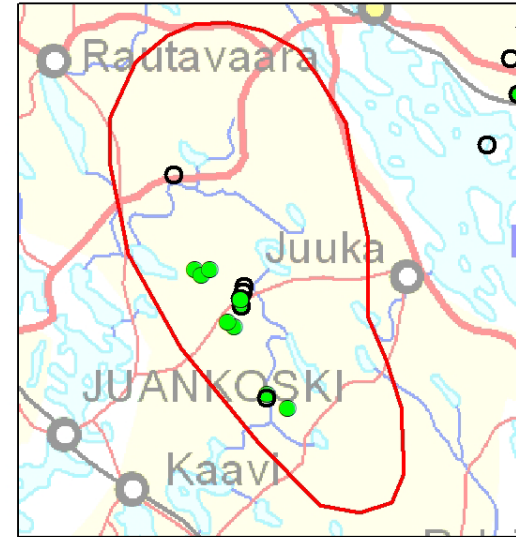
- Tavattu tällä alueella kaudesta 2021-2022 alkaen.
- Todennäköisesti parista toinen.

Uros: W_237

- Vanha pantasusi "Peno"
- GPS-seuranta päättynyt 8.12.2020
- Tavattu tällä seudulla kaudesta 2019-2020 alkaen.
- Todennäköisesti parista toinen.

Asema reviirillä ei ole tiedossa

- 22_W_869 naaras



57. Kolin reviiri, Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

33 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 27 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 6 sutta.

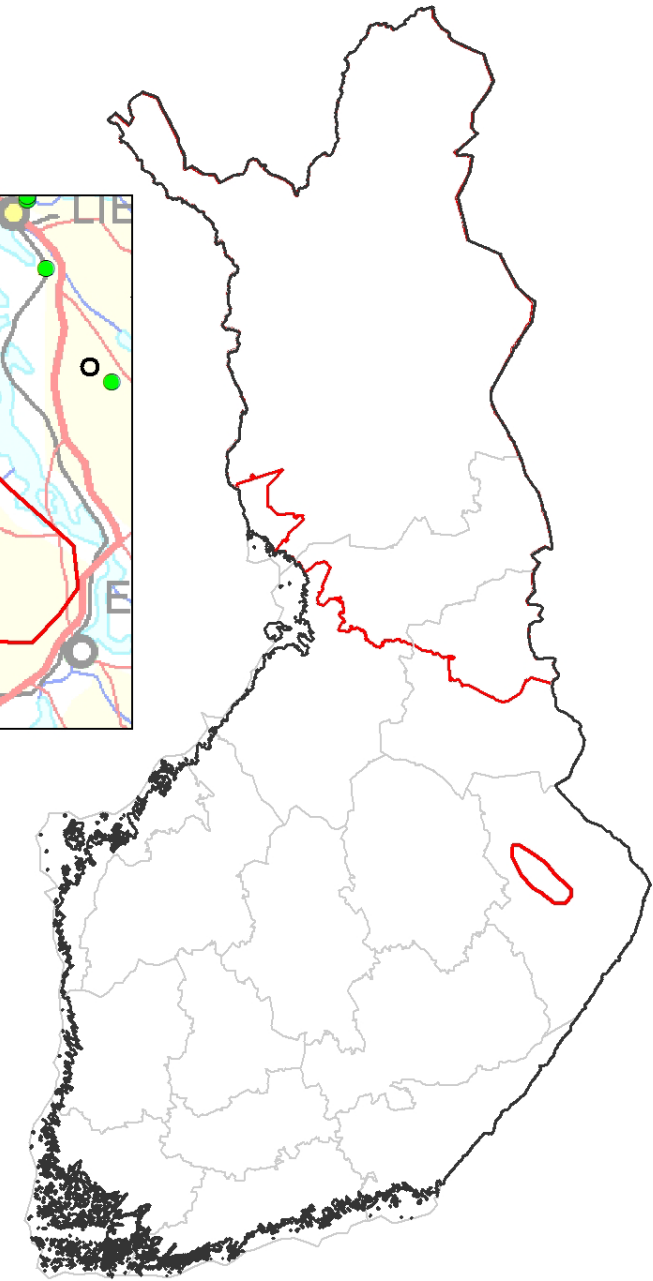
Lisääntyvä naaras: W_300

Lisääntyvä uros: W_289

- Ei näytettä kaudella 2023-2024

Jälkeläiset:

- 23_W_1079 uros
- 23_W_1080 uros
- 23_W_1088 naaras
- 23_W_1091 naaras
- 23_W_1096 uros



58. Saramon havaintoalue, Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Havaintoalue

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

59. Mujejärven reviiri, Kainuu ja Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

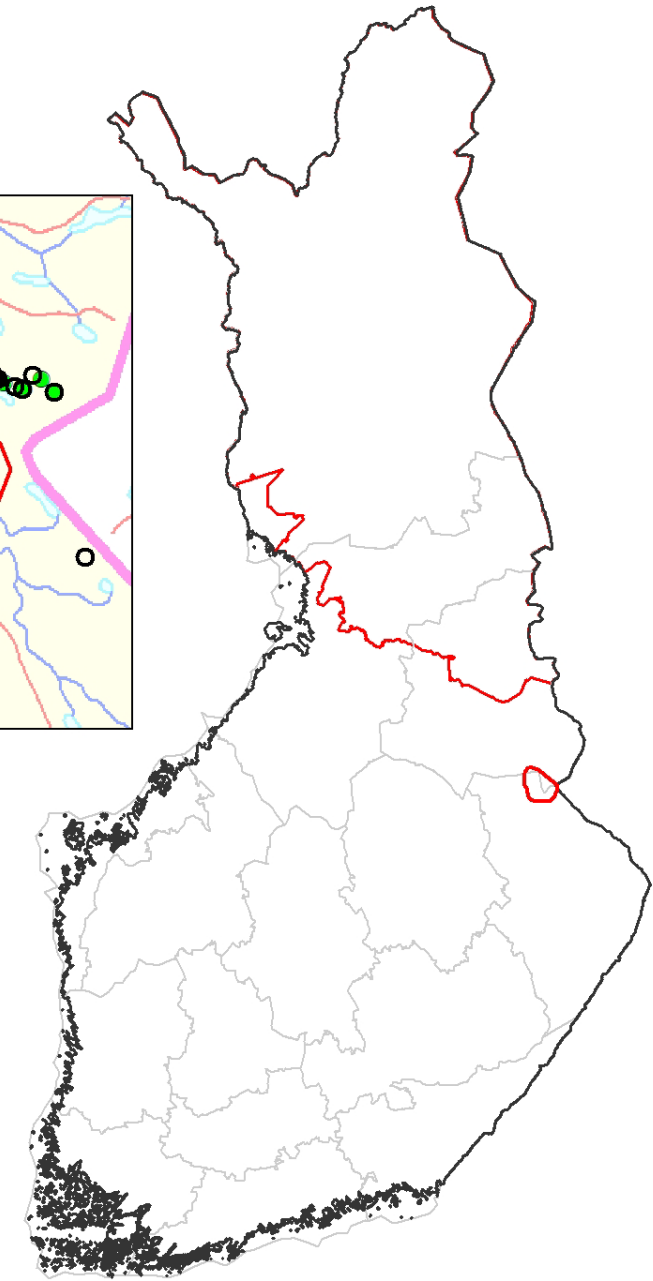
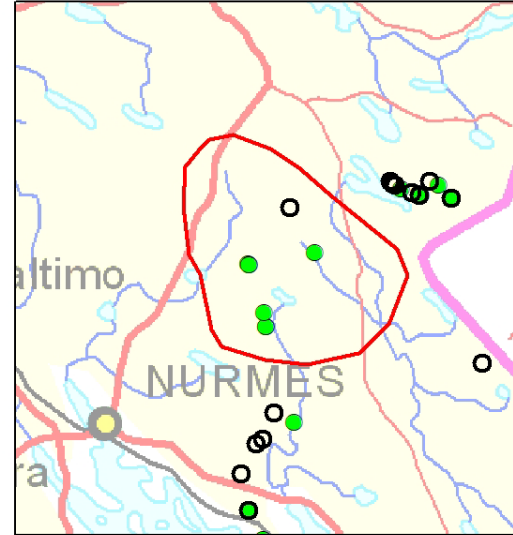
8 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 7 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 3 sutta.

Lisääntyvä naaras: W_408

Lisääntyvä uros: W_311

Jälkeläinen:

- 23_W_1090 naaras



60. Peurajärven havaintoalue, Kainuu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Havaintoalue

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.
Ei riittävästi Tassu-kirjauksia.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

Poronhoitoalueen suden ja susien havaintoalueet

Susien DNA-ulostekeräys kohdennetaan poronhoitoalueen ulkopuolelle. Poronhoitoalueella susireviirit ovat lyhytikäisiä erilaisista poikkeuslupasäädöksistä johtuen. Myös poikkeusluvalla kaadetuille susille tehdään DNA-analyysi.

Löydät lisää tietoa poronhoitoalueen susista [suden kanta-arvon liitteestä 2 \(jukuri.luke.fi\)](https://jukuri.luke.fi).

Poronhoitoalueella kaadettujen susien DNA-tiedot löydät [karttapalvelusta \(luonnonvaratieto.luke.fi\)](https://luonnonvaratieto.luke.fi).

- Klikkaa: "Susi" > "DNA-näytteet" > "Metsästysvuodet 2023-2024" > "Valitse näytteet... Susinäytteet"

69. Vartiuksen reviiri, Kainuu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Havaintoalue

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.

Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

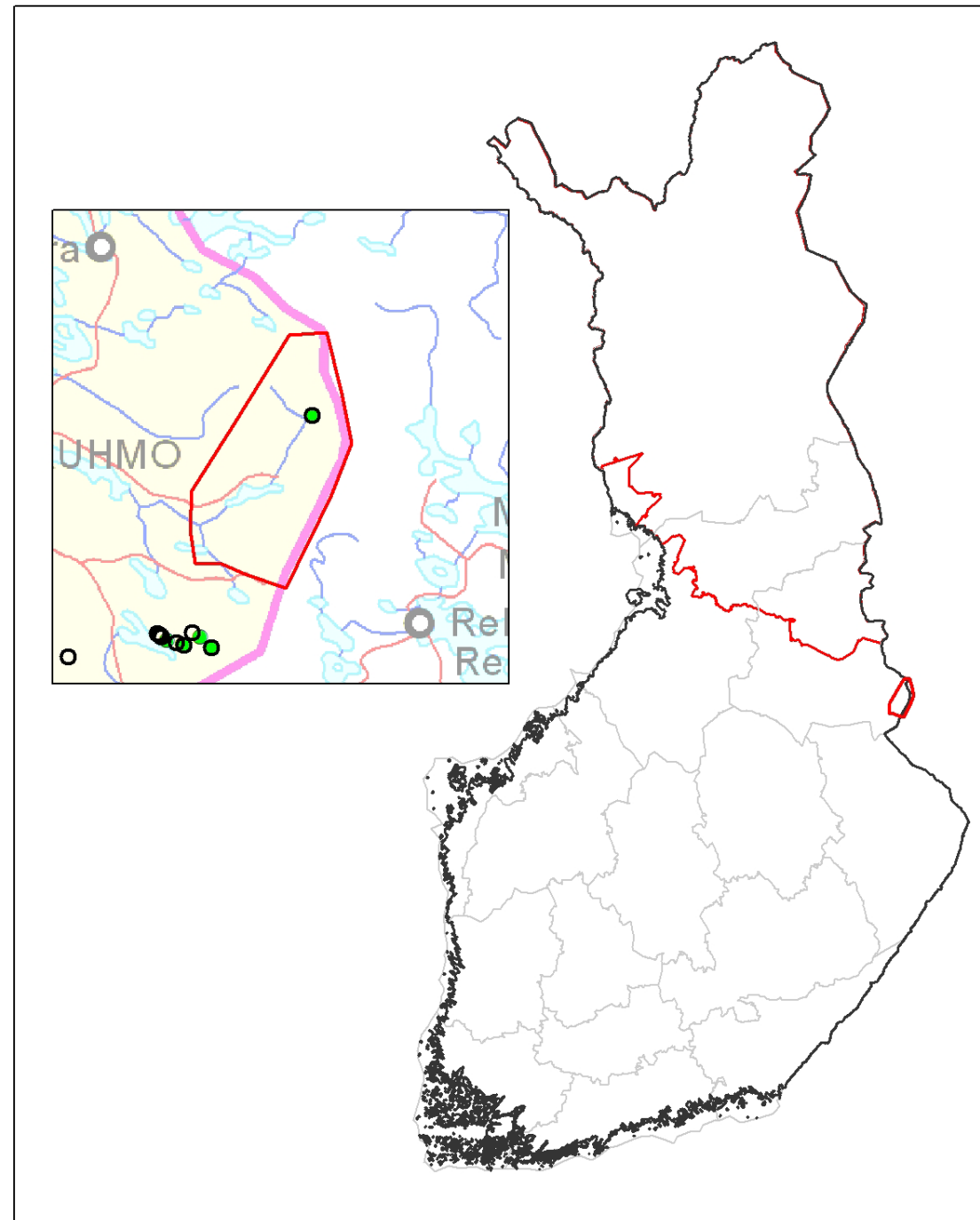
70. Kiviekien reviiri, Kainuu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

9 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 5 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 3 sutta.

Asema reviirillä ei ole tiedossa

- 22_W_944 naaras
 - Syntyjään tältä reviiriltä.
 - Ollut 2022-2023 viereisen Vartiuksen reviirin lisääntyvä naaras.
- 22_W_875 uros
 - Edellisen naaraan 22_W_944:n veli.
- 22_W_876 uros



71. Saunajärven reviiri, Kainuu

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

30 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 16 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 6 sutta.

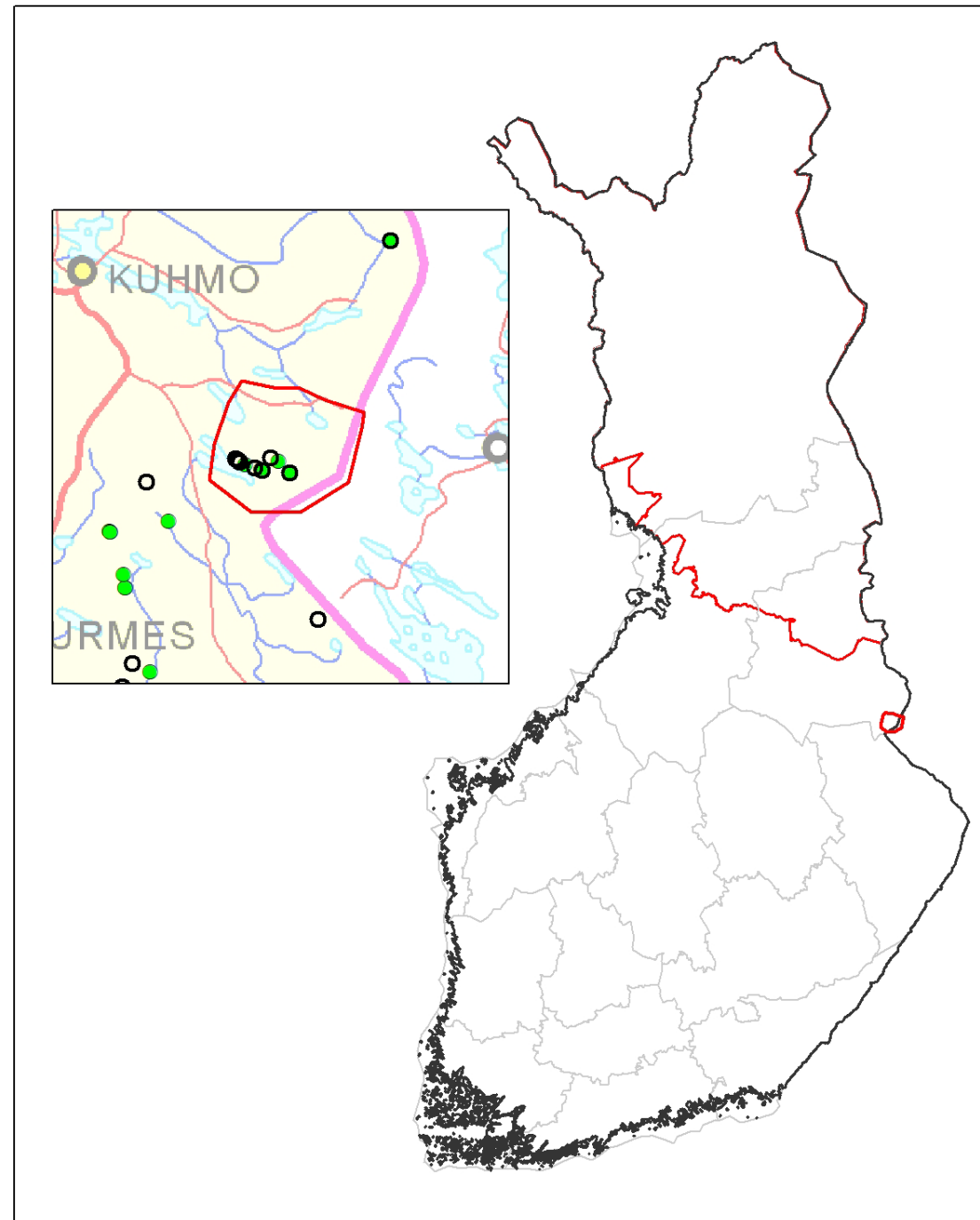
Lisääntyvä naaras: W_138

- Pantasusi "Sani"
- GPS-seuranta päätynyt 15.7.2017

Lisääntyvä uros: 23_W_1097

Jälkeläiset:

- 23_W_1125 uros
- 23_W_1126 uros
- 23_W_1127 naaras
- 23_W_1128 naaras



72. Höljäkän reviiri, Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

10 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 3 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 3 sutta.

Lisääntyvä naaras: Tuntematon

Lisääntyvä uros: W_229

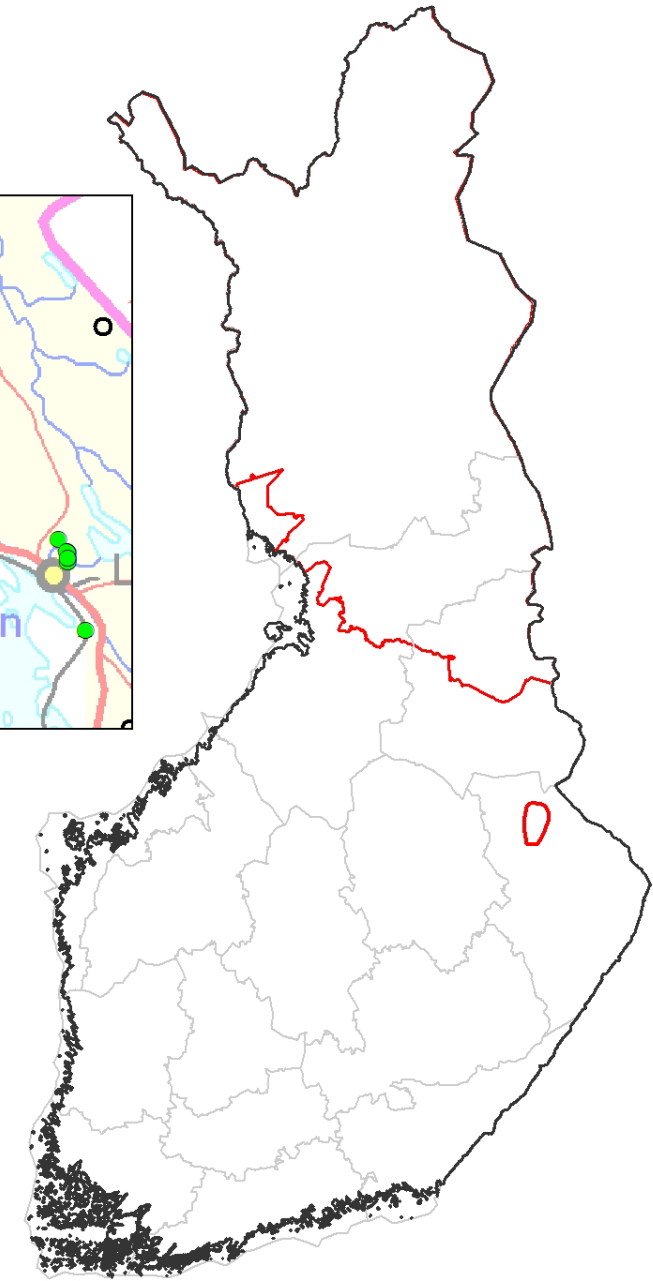
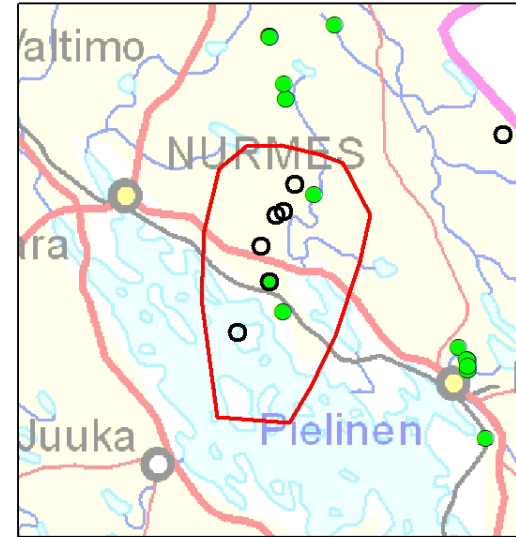
Jälkeläiset:

- 23_W_1083 uros
- 23_W_1086 naaras

Reviirin ulkopuolella:

23_W_1087 naaras

- Höljäkän reviirin jälkeläinen.
- Näyte kerätty arvioidun reviirin ulkopuolella lähellä Lieksan keskustaa.



73. Kivivaara-Vuonisjärven reviiri, Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

30 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 27 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 8 sutta.

Lisääntyvä naaras: W_228

Lisääntyvä uros: W_082

- Pitkä näytehistoria kaudesta 2016-2017 alkaen.

Jälkeläiset:

- 23_W_1081 naaras
- 23_W_1082 naaras
- 23_W_1084 uros
- 23_W_1085 uros

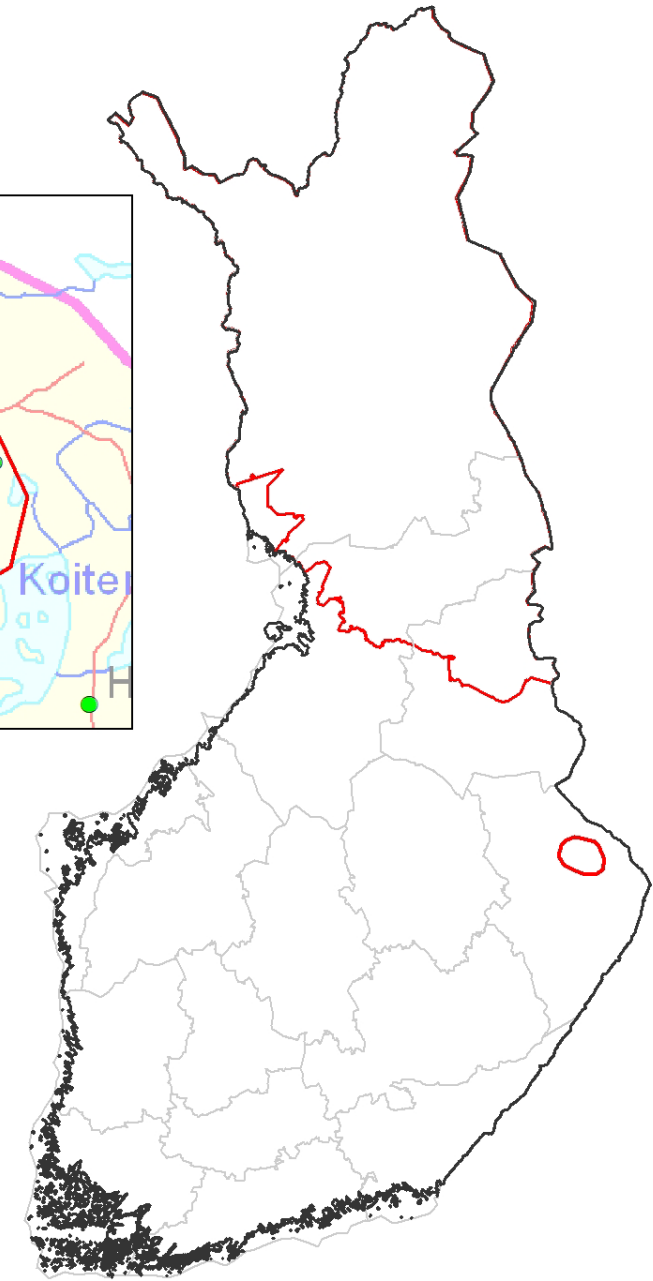
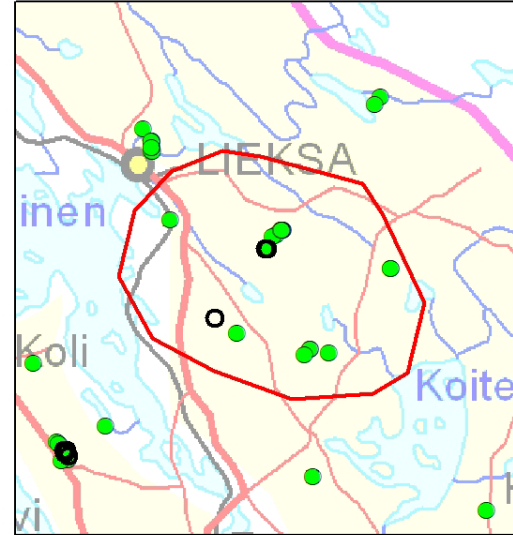
Asema reviirillä ei ole tiedossa

21_W_717 uros

- Saunajärven reviirin (Kainuu) jälkeläinen
- W_228:n veli

23_W_1005 uros

- Kuollut 7.12.2023
- Alkuperä ei ole tiedossa, ei ole tämän reviirin jälkeläisiä.



74. Kelsimän reviiri, Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

4 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 4 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 3 sutta.

Naaras: W_505

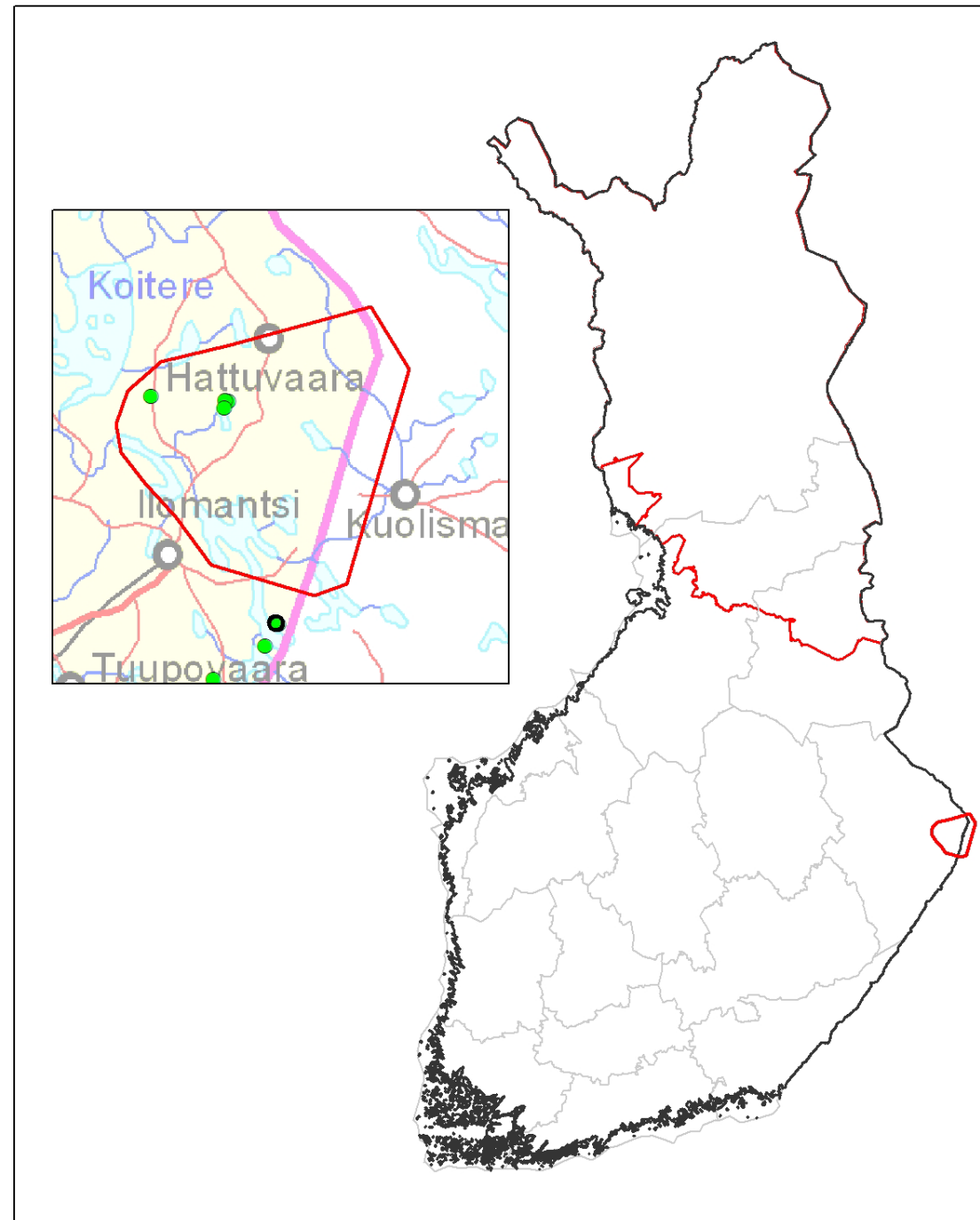
- Liikkunut näytepisteiden sijainnin ja ajankohdan perusteella yhdessä uros 22_W_863:n kanssa.
- Tällä alueella tavattu myös kaudella 2022-2023.

Uros: 22_W_863

- Liikkunut näytepisteiden sijainnin ja ajankohdan perusteella yhdessä naaras W_505:n kanssa.
- Tällä alueella tavattu myös kaudella 2022-2023.

Asema reviirillä ei ole tiedossa

- 23_W_1089 naaras
 - Saunajärven reviirin (Kainuu) jälkeläinen.
 - Todennäköisesti vaelteleva susi.



75. Tuupovaaran reviiri, Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

45 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 28 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 10 sutta.

Perhelauman lisäksi alueella tavattu useita muitakin susia.

Lisääntyvä naaras: W_159

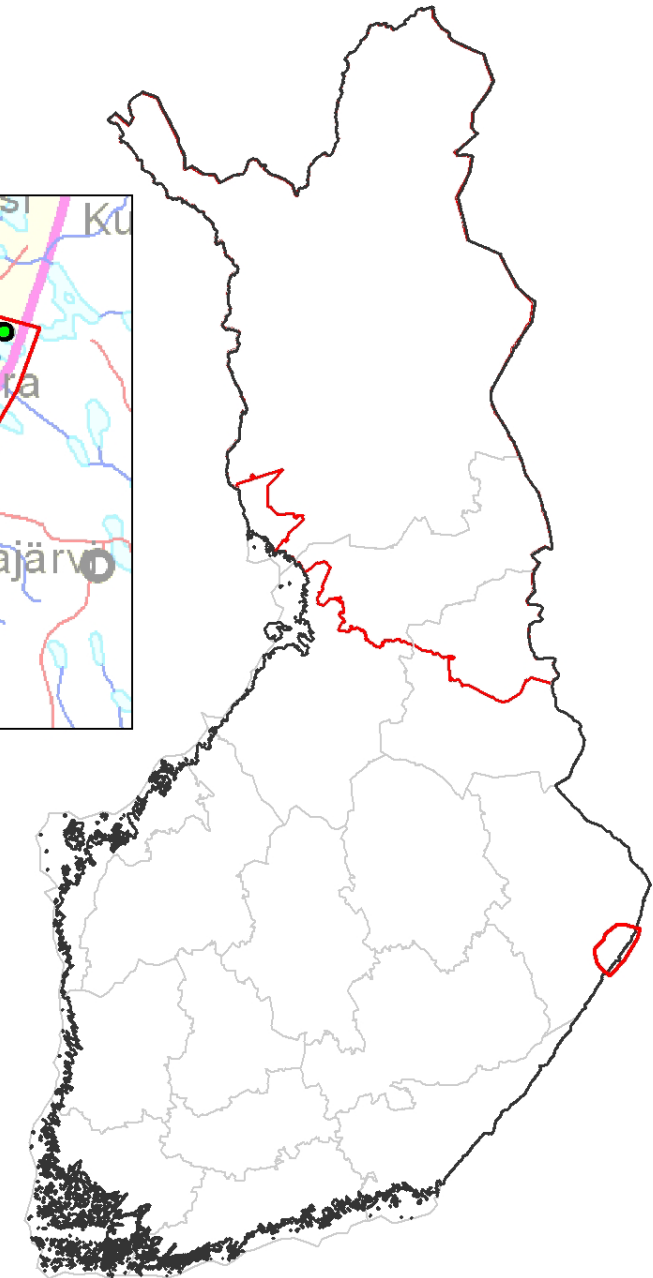
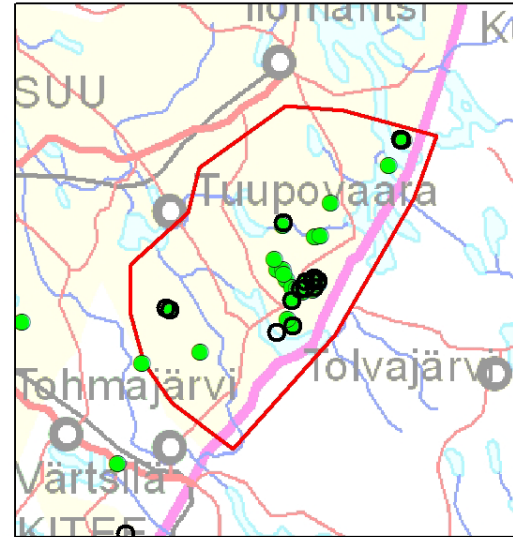
Lisääntyvä uros: W_232

Jäkeläiset:

- 22_W_851 uros
 - Ylivuotinen jäkeläinen
- 23_W_1018 uros
- 23_W_1019 uros
- 23_W_1092 uros
- 23_W_1094 uros

Asema reviirillä ei ole tiedossa

- 21_W_654 naaras
- Samalla alueella aikaisemmin eläneen lisääntyneen parin jäkeläinen.
- W_391 uros
- Kotoisin Närvi-joki-Pörttömin reviiriltä 2020-2021.
 - Kaudella 2022-2023 oli osan tällä alueella tavattujen yksilöiden isä.
- 23_W_1093 naaras
- Alkuperä ei ole tiedossa.



76. Tohmajärven reviiri, Pohjois-Karjala

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Perhelauma

15 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 10 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 5 sutta.

Lisääntyvä naaras: 22_W_854

- Kotoisin Kuhmoisten reviiriltä (Keski-Suomi)

Lisääntyvä uros: W_371

Jälkeläinen:

- 23_W_1020 naaras

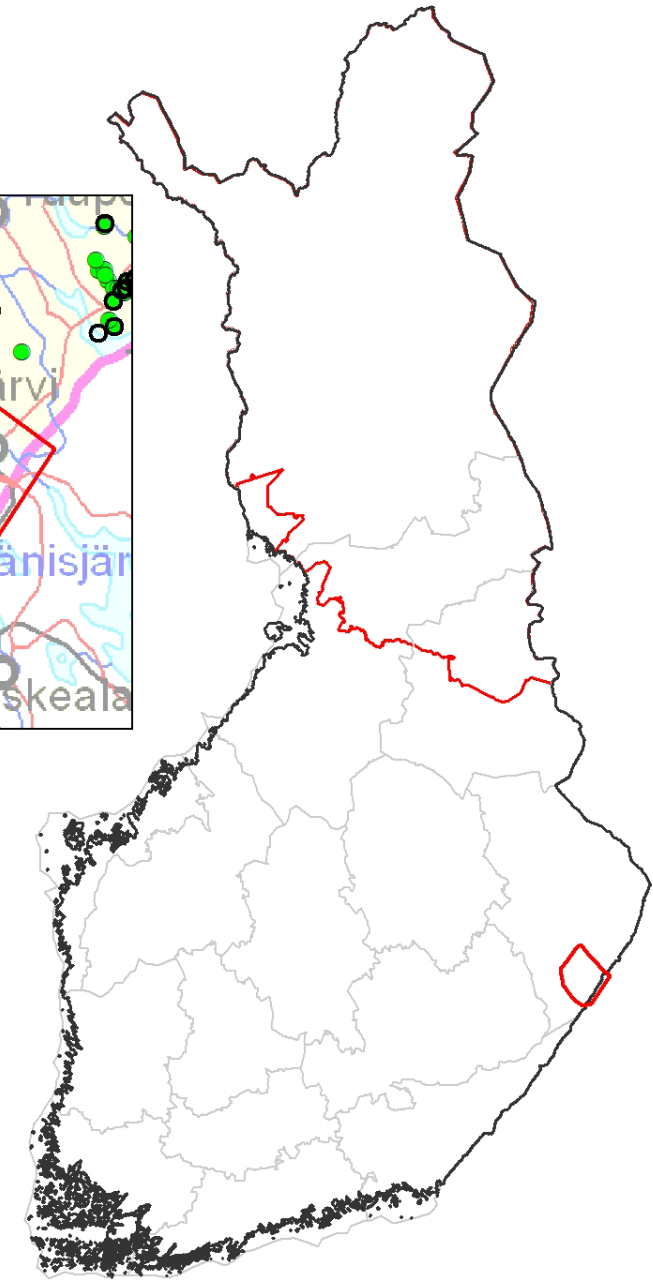
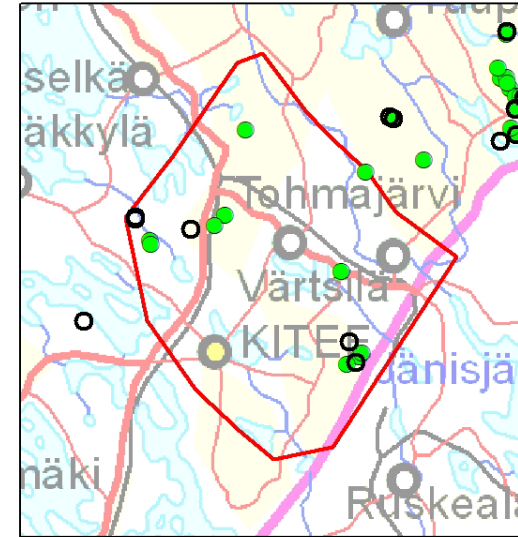
Asema reviirillä ei ole tiedossa

22_W_850 naaras

- Samalla alueella aikaisemmin eläneen lisääntyneen parin jälkeläinen

W_391 uros

- Kuollut 23.9.2023
- Alkuperä ei ole tiedossa, todennäköinen vaeltelija



77. Pieksämäen reviiri, Etelä-Savo, Keski-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Havaintoalue

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.
Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

78. Lappeenrannan reviiri, Kaakkois-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

3 kpl kerättyjä DNA-näytteitä, joista 3 kpl analyysi onnistui.
Näytteistä yksilöitiin 2 sutta ja 1 koirasusi.

Naaras: 21_W_595

- Tällä alueella myös kausina 2021-2022 ja 2022-2023.
- Mellilän reviirin (Varsinais-Suomi) jälkeläinen

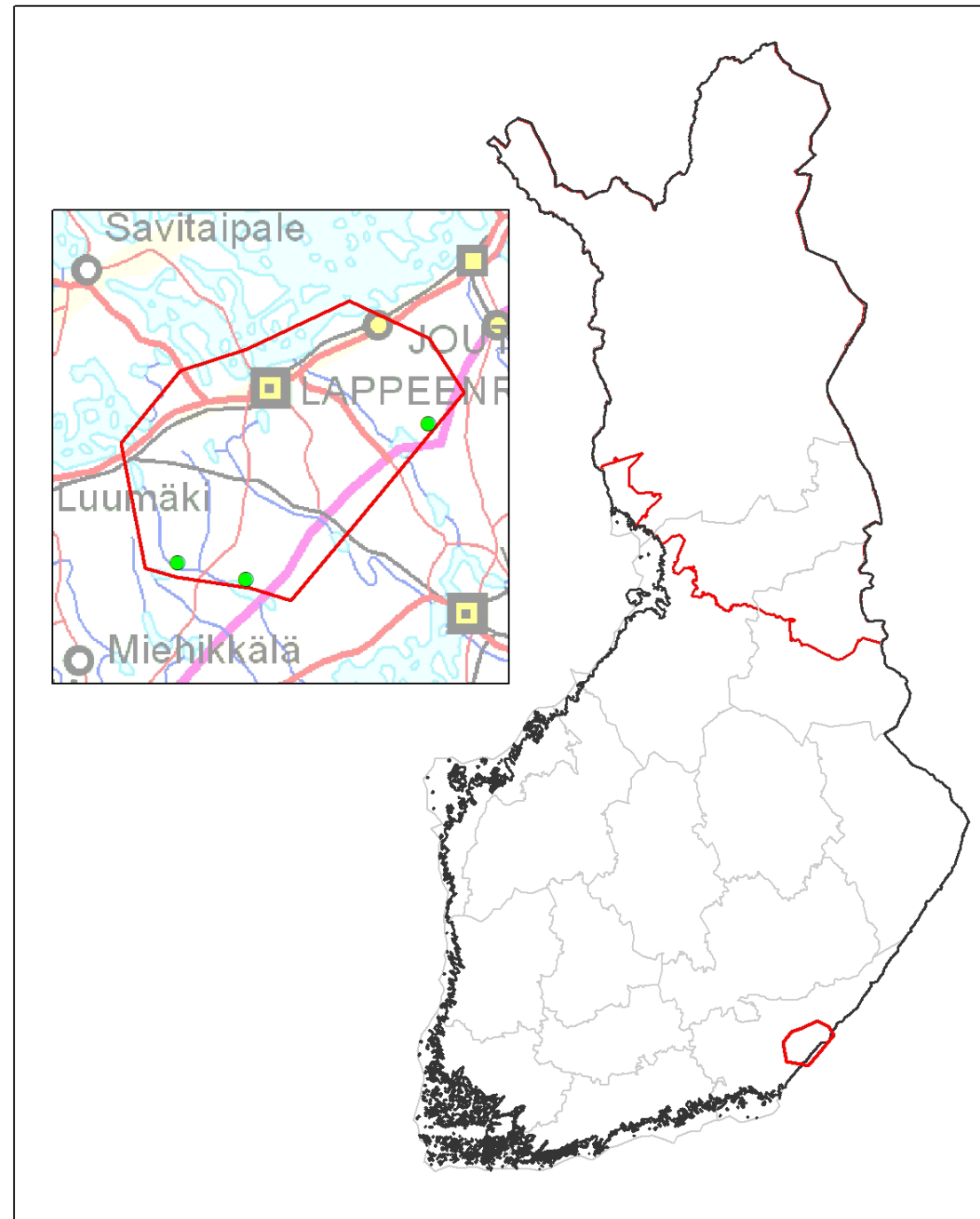
Uros: 21_W_617

- Tällä alueella myös kaudella 2022-2023.
- Lauhanvuoren reviirin (Pohjanmaa/Satakunta) jälkeläinen.

Lisäksi yhdestä alueen kudoksenäytteestä yksilöitiin koirasusi

23_HY_013_17130 uros

- Kuollut 9.12.2023 poliisin päätöksellä.



79. Ylämaa, Kaakkois-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Havaintoalue

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.

Epäiltyjä koirasusia, joita ei lasketa kuuluvaksi susikantaan.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).

80. Pyhtään reviiri, Uusimaa ja Kaakkois-Suomi

Kanta-arvio maaliskuussa 2024: Pari

Ei kerättyä DNA:ta kaudella 2023-2024.
Reviiriarvio perustuu Tassu-kirjauksiin.

Lue lisää reviiristä [kanta-arvioraportista \(jukuri.luke.fi, Liite 2\)](https://jukuri.luke.fi).



Raportti on tuotettu osittain SusiLIFE-hankkeessa (LIFE BOREALWOLF, LIFE18 NAT/FI/000394).

Hanke on saanut rahoitusta Euroopan unionin LIFE-ohjelmasta. Hanketta rahoittavat lisäksi maa- ja metsätalousministeriö, ympäristöministeriö ja toteuttavat organisaatiot. Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry rahoittaa kotieläinten suojaamista ja vahinkojen ennaltaehkäisyä koskevia toimenpiteitä. Hanke on täysin vastuussa tuottamastaan sisällöstä. Euroopan komissio tai CINEA eivät ole vastuussa aineistosta tai aineiston sisältämien tietojen käytöstä.



luke.fi