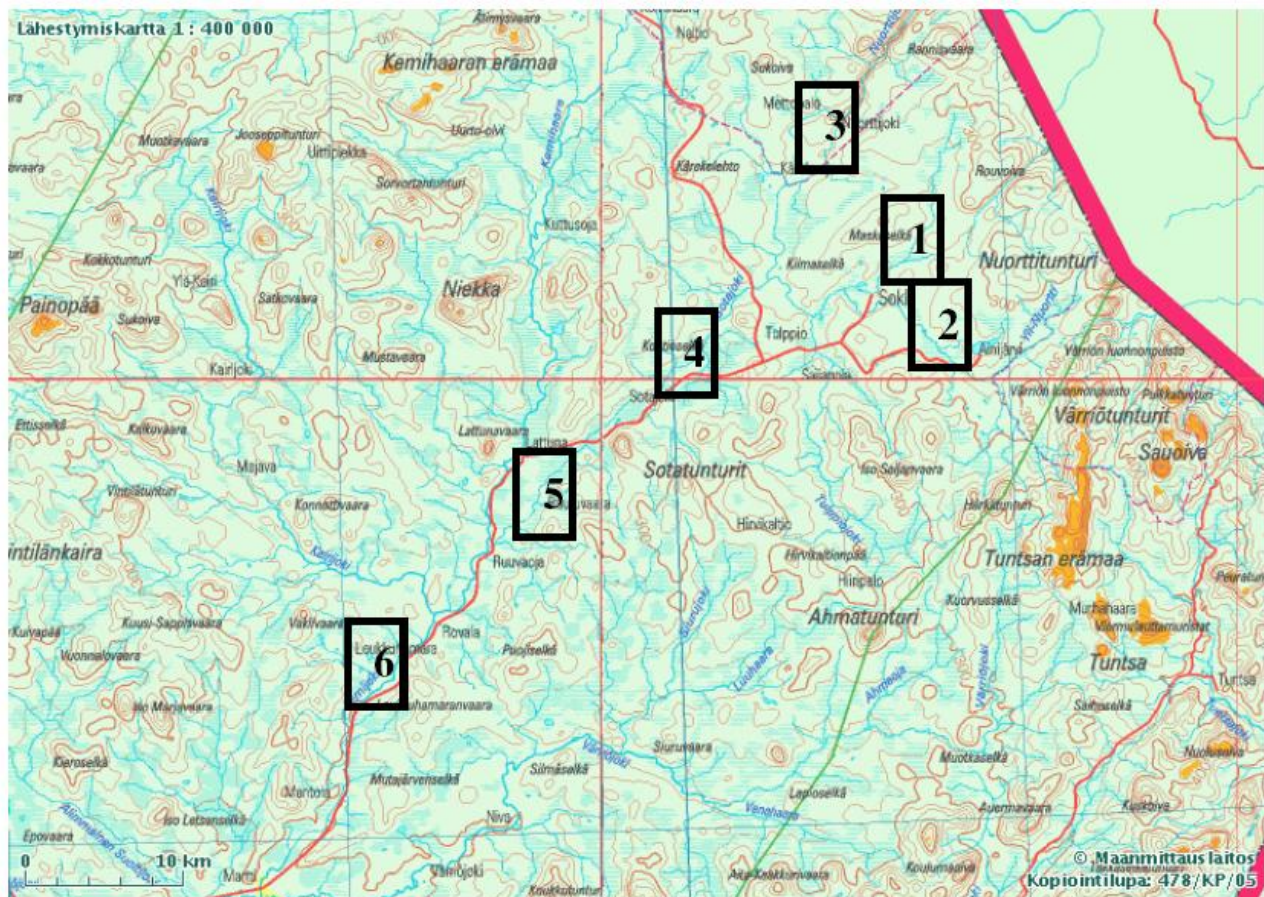
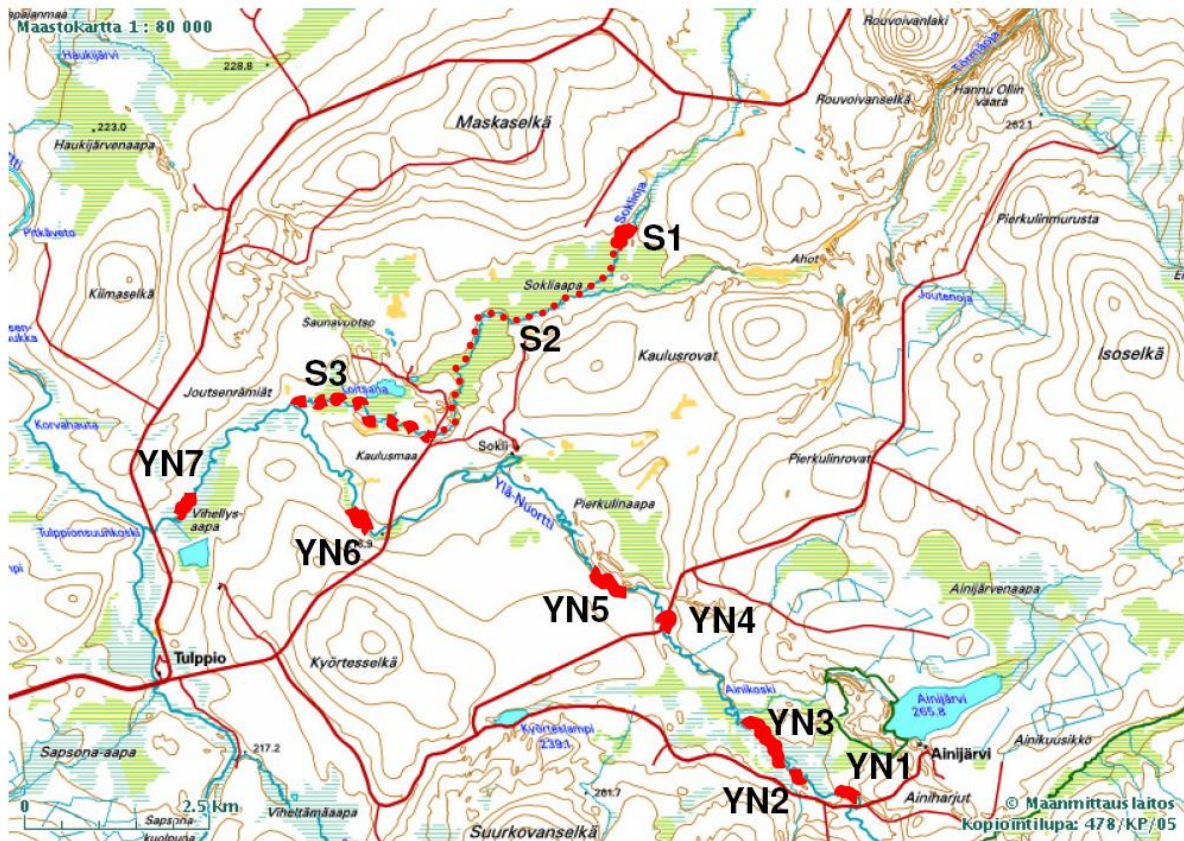
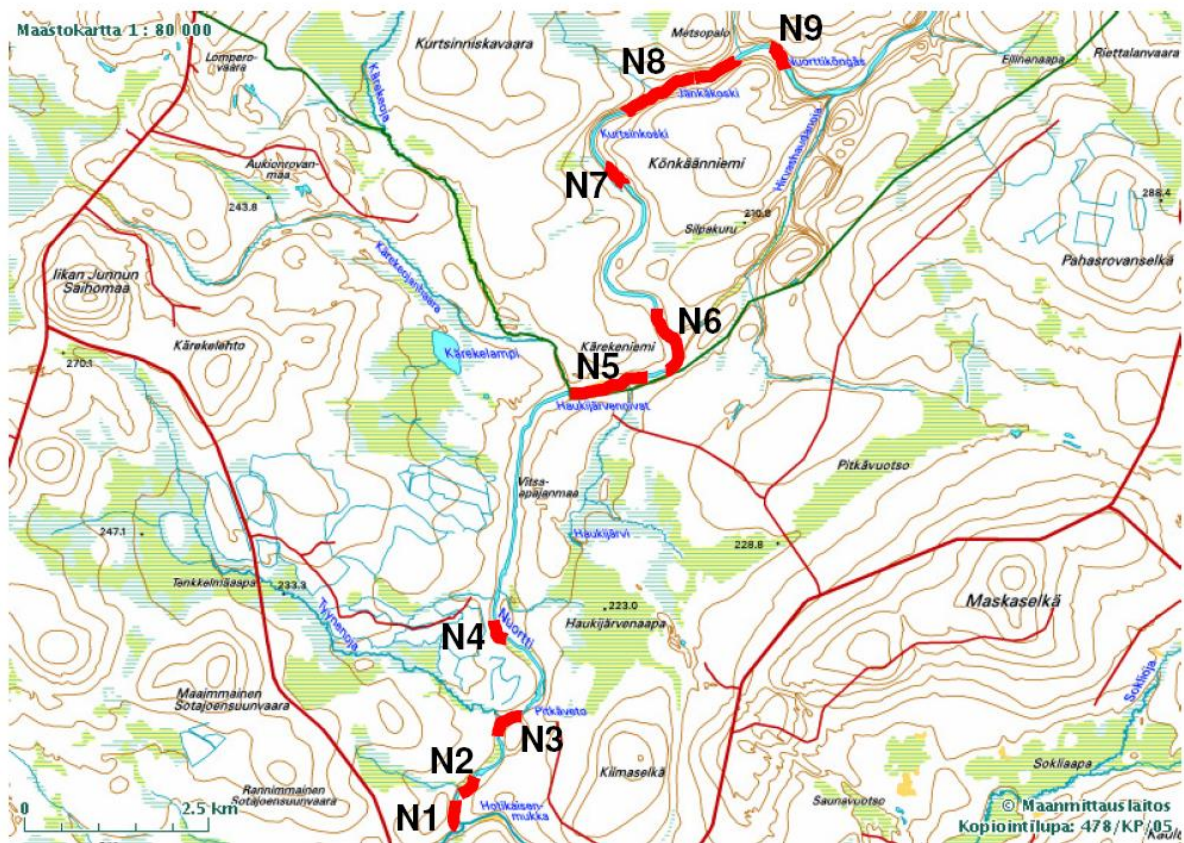




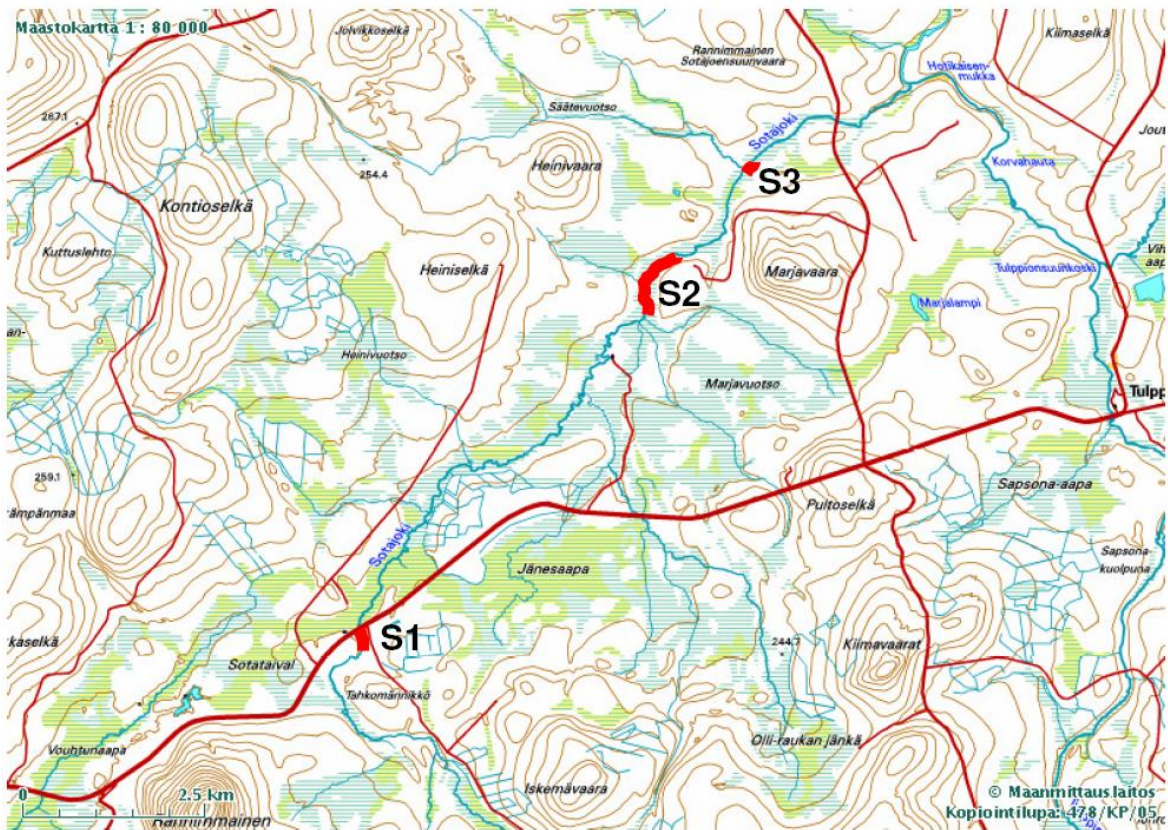
Inventoidut joet. 1. Soklioja, 2. Ylä-Nuortti, 3. Nuortti, 4. Sotajoki, 5. Vouhtusjoki, 6. Kemijoki



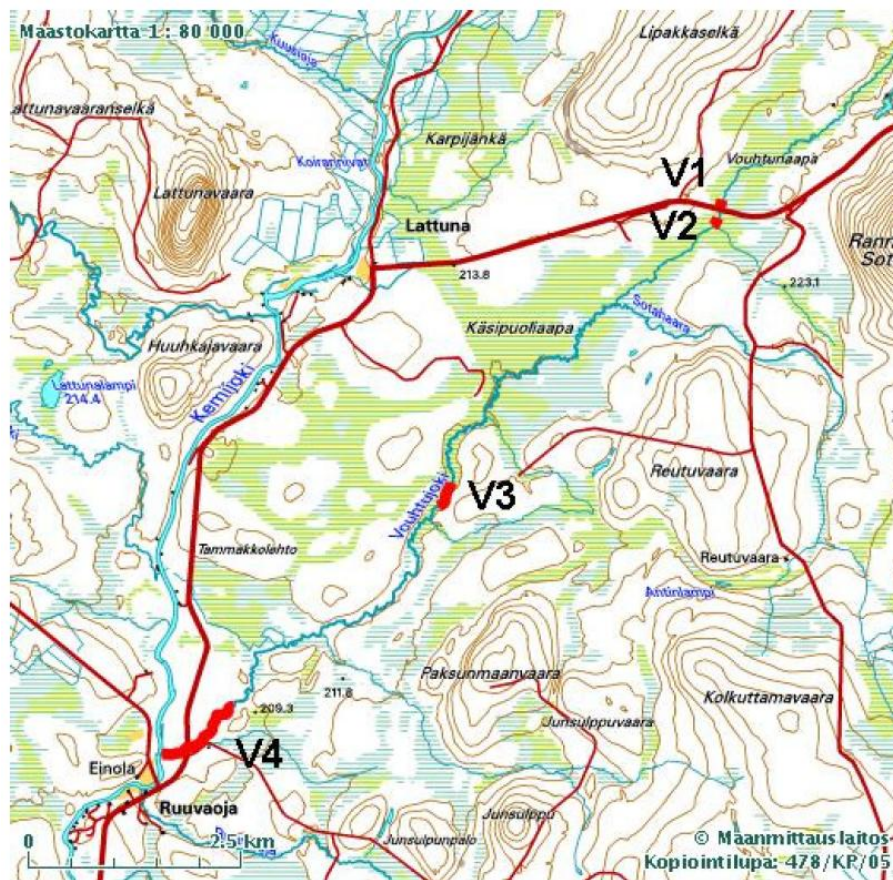
Ylä-Nuortin ja Sokliojan tutkimusalueet.



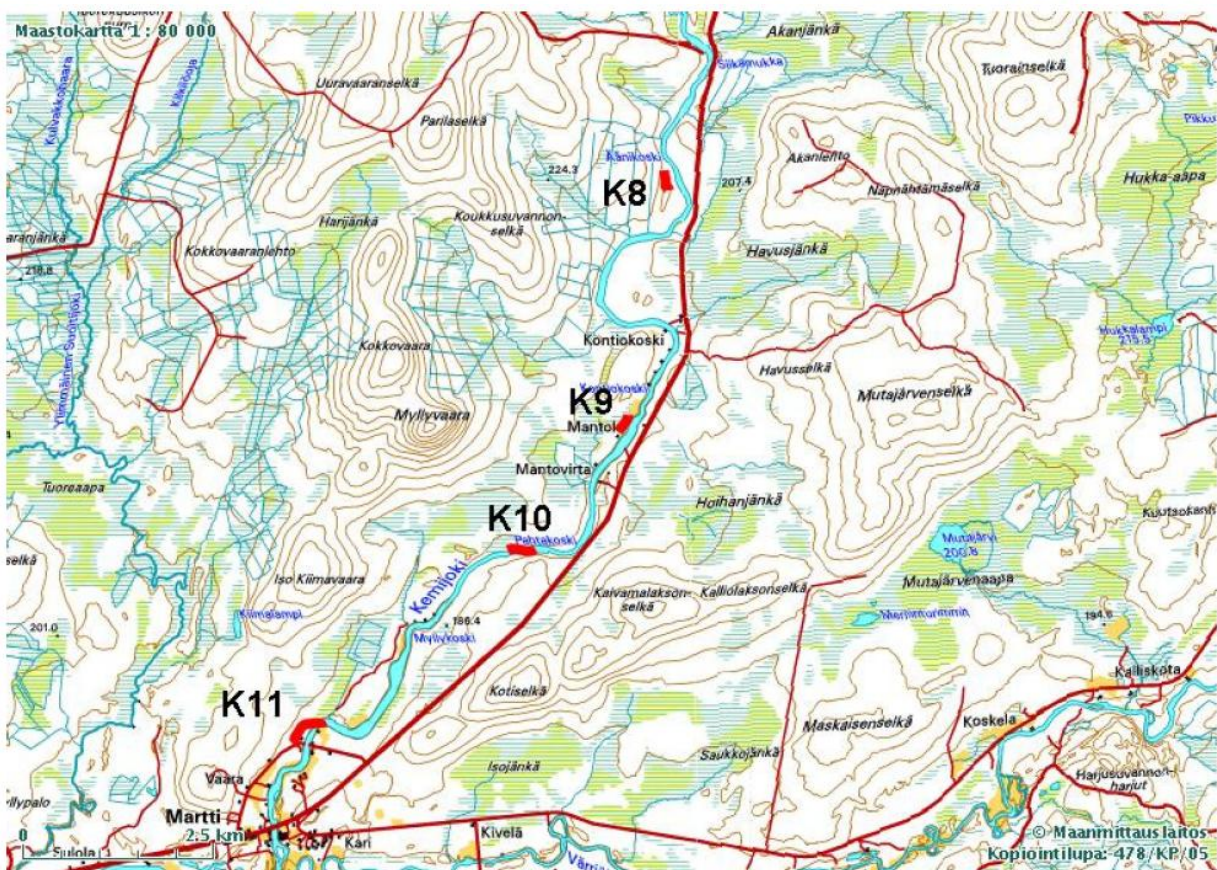
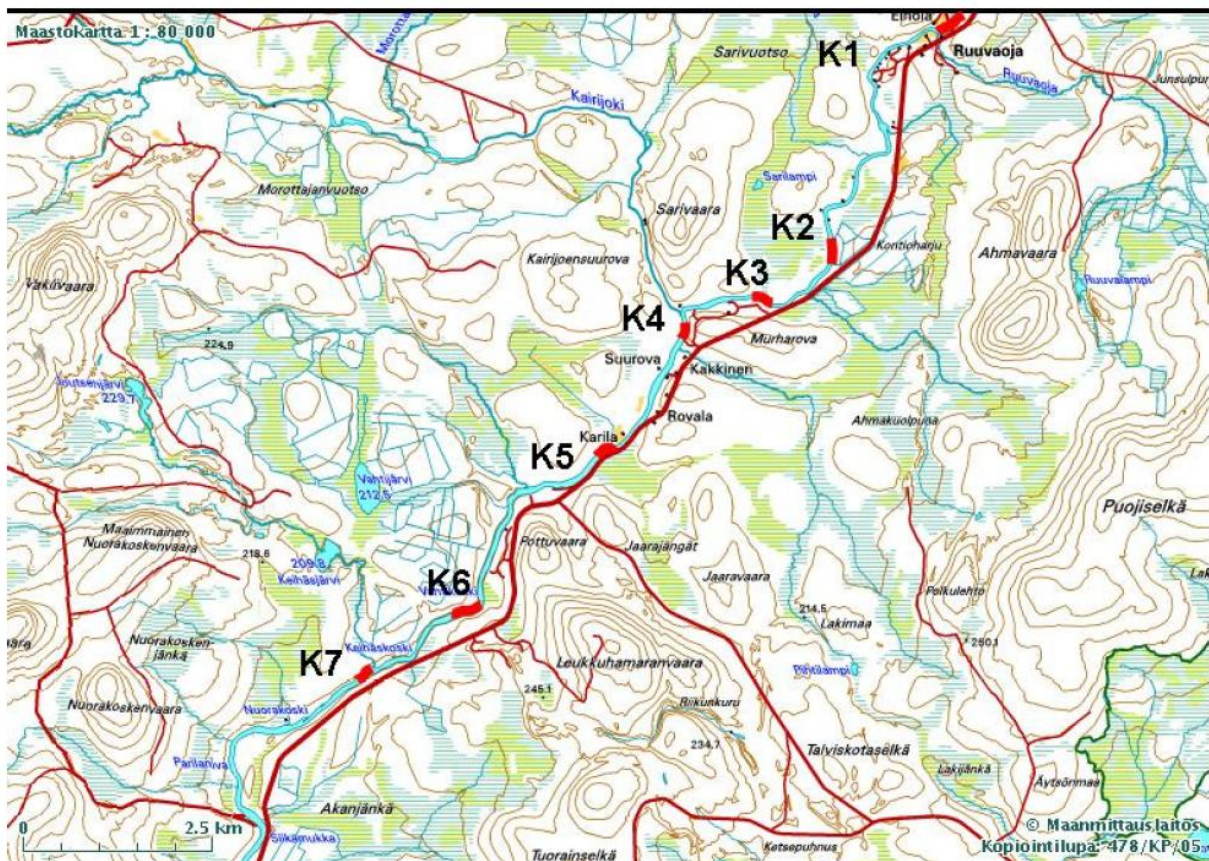
Nuortin tutkimusalueet.



Sotajoen tutkimusalueet.



Vouhtusjoen tutkimusalueet.



Kemijoen tutkimusalueet.

Huomioitavien putkilokasvi-, sammal-, jäkälä- ja sienilajien esiintymät

- Luontodirektiivin liitteen IV laji ja rauhoitettu laji
- Erityisesti suojeltava laji
- Vaarantunut laji (valtakunnallisesti uhanalainen)
- Silmälläpidettävä laji ja/tai alueellisesti uhanalainen laji ja/tai vastuulaji

■ Tulppion alue-ekologisen suunnitelman luontokohde

■ luonnon monimuotoisuuden kannalta merkittävä kohde (läh. metsälaki, vesilaki)

■ karbonaatti-alue

■ ultraemäksisten serpentiinitikvien alue

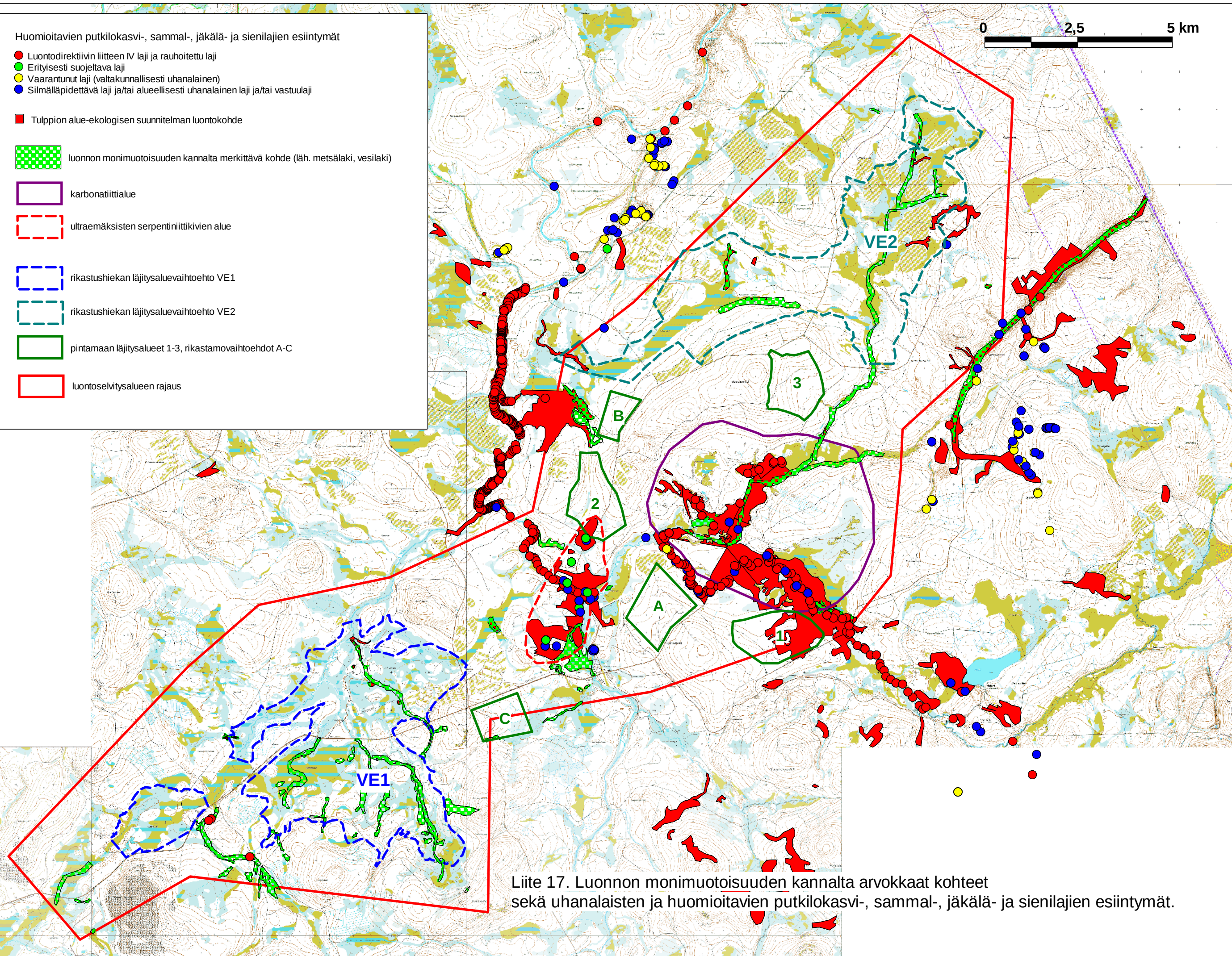
■ rikastushiekan läjitysaluevaihtoehto VE1

■ rikastushiekan läjitysaluevaihtoehto VE2

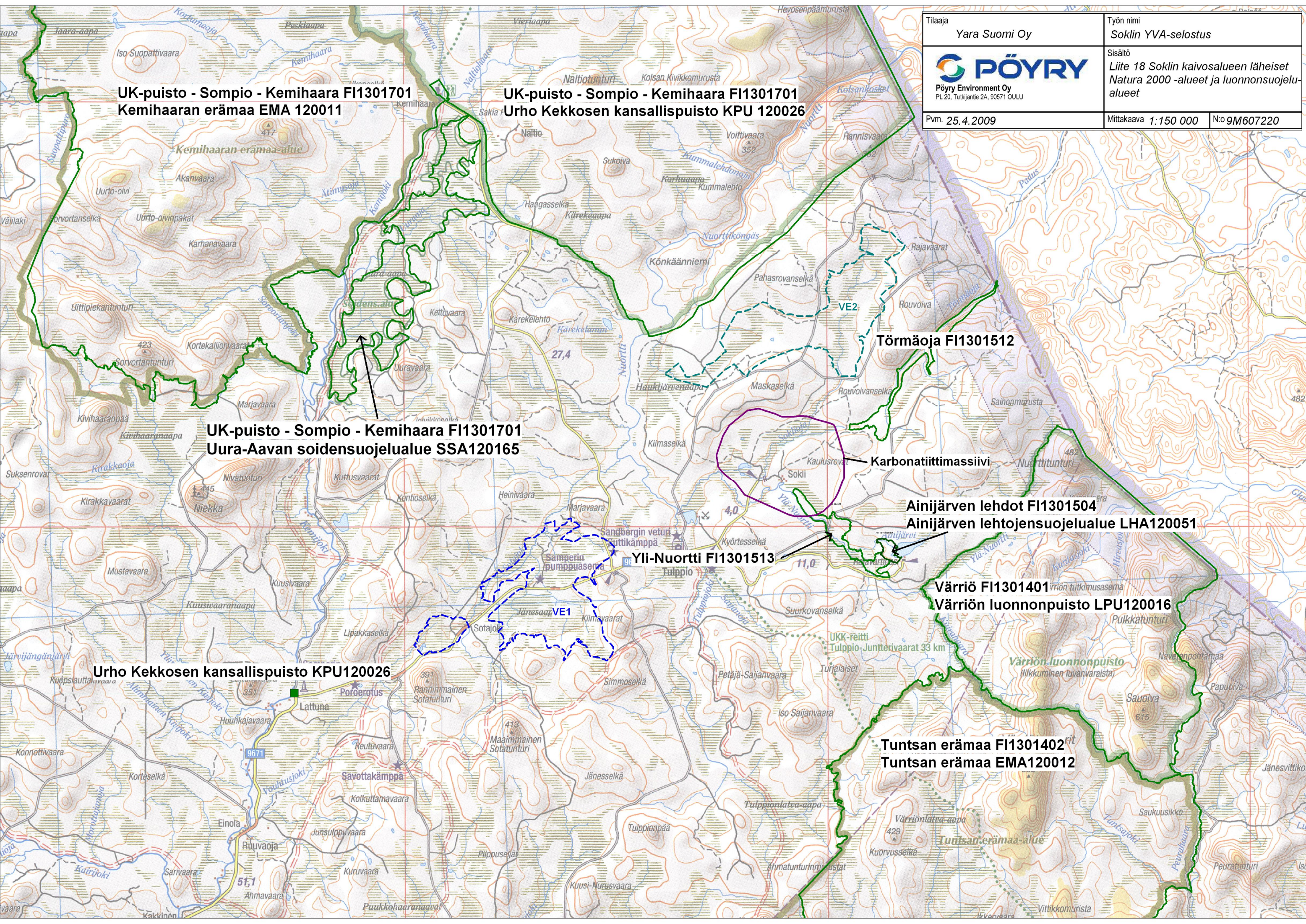
■ pintamaan läjitysalueet 1-3, rikastamovaihtoehdot A-C

■ luontoselvitysalueen raja

0 2,5 5 km



Liite 17. Luonnon monimuotoisuuden kannalta arvokkaat kohteet sekä uhanalaisten ja huomioitavien putkilokasvi-, sammal-, jäkälä- ja sienilajien esiintymät.



UK-puisto - Sompio - Kemihaara FI1301701
Kemihaaran erämaa EMA 120011

UK-puisto - Sompio - Kemihaara FI1301701
Urho Kekkosen kansallispuisto KPU 120026

UK-puisto - Sompio - Kemihaara FI1301701
Uura-Aavan soidensuojelualue SSA120165

Törmäoja FI1301512

Karbonatiittimassiivi
Ainijärven lehdot FI1301504
Ainijärven lehtojensuojelualue LHA120051

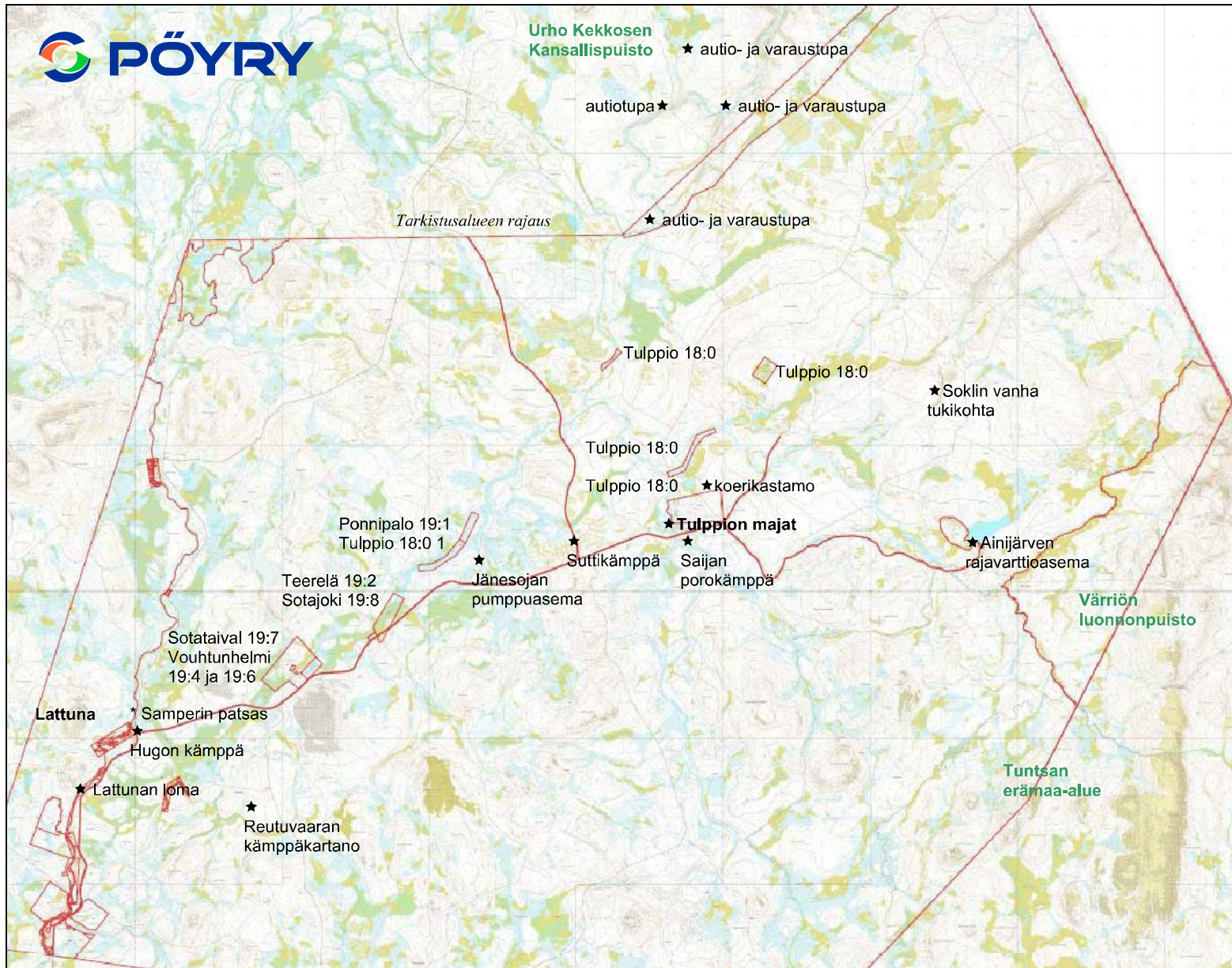
Yli-Nuortti FI1301513

Värriö FI1301401
Värriön luonnonpuisto LPU120016

Urho Kekkosen kansallispuisto KPU120026

Tuntsan erämaa FI1301402
Tuntsan erämaa EMA120012

Tilaja Yara Suomi Oy		Työn nimi Soklin YVA-selostus	
 Pöyry Environment Oy PL 20, Tutkijantie 2A, 90571 OULU		Sisältö Liite 18 Soklin kaivosalueen läheiset Natura 2000 -alueet ja luonnonsuojelu- alueet	
Pvm. 25.4.2009		Mittakaava 1:150 000	N:o 9M607220





Tulppion majat, päärakennus, mökit



Ainijärven rajavarttioasema, päärakennus



Soklin vanha koerikastamo



Soklin vanha tukikohta, parakki, päärakennus, rantasauna



Sotajoki 19:8, päärakennus



Vouhtunhelmi 19:4 "Sotataipaleen tila"



Vouhtunhelmi 19:6, metsästyskämppä ja sen näköala Rannimaisille Sotatunturille päin

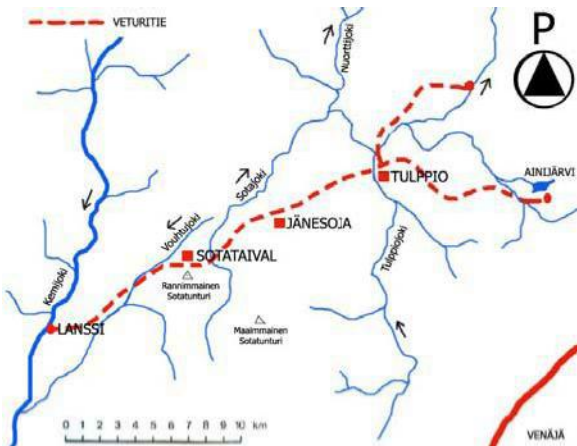




Suttikämppä



Jänesojan pumppuasema



Veturitien kartta (Katriina Hulkkonen, 2004)



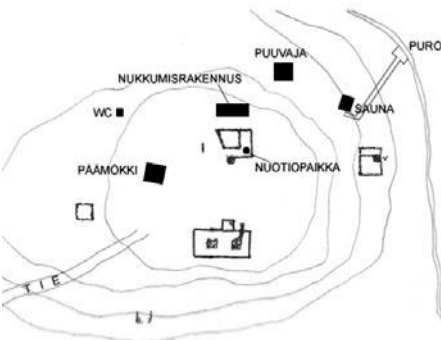
Vanha höryveturi Tulppiossa



Kunnostettu veturitie



Craelius-kairauskone Tulppiossa



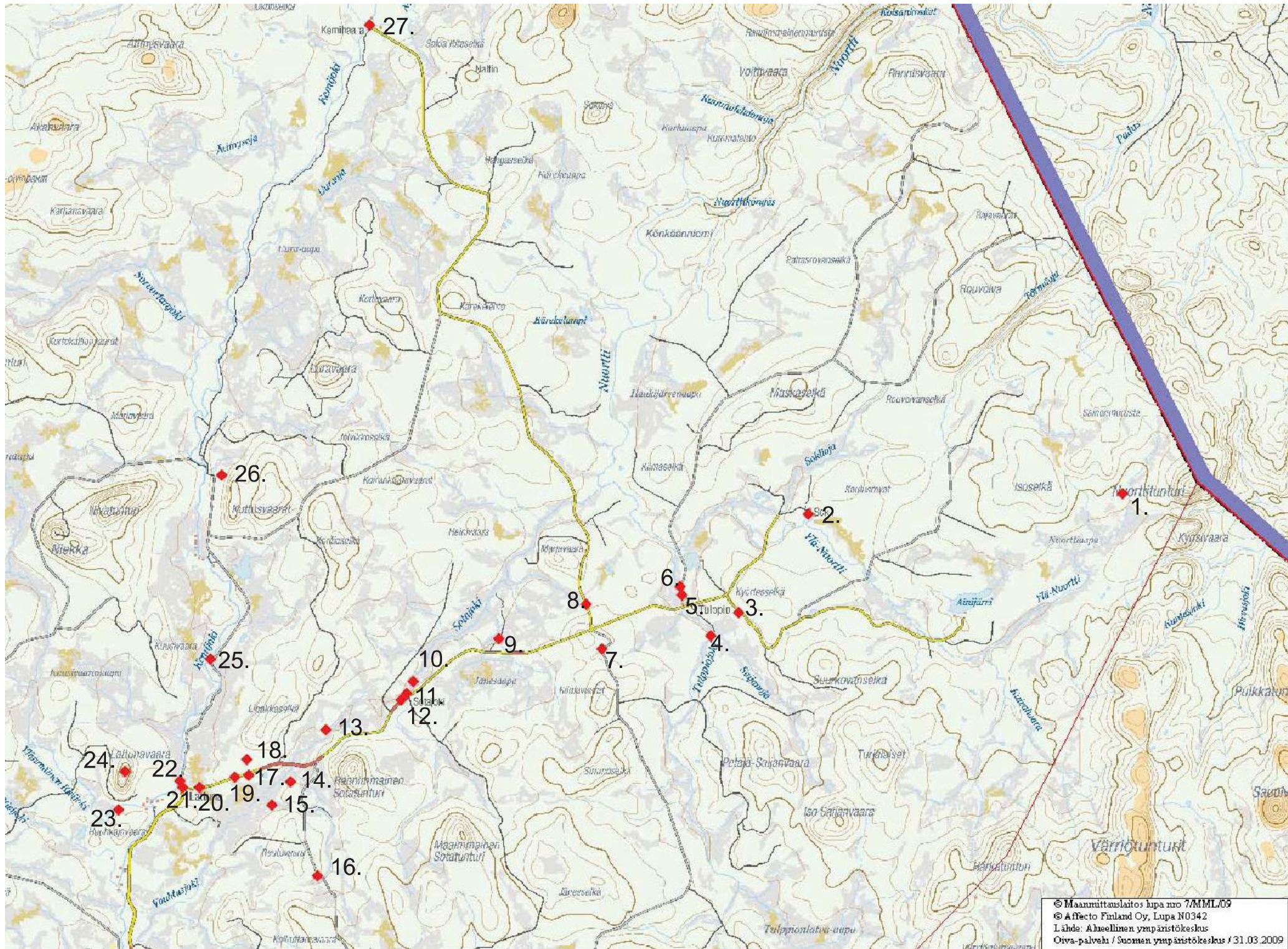
Sotataipaleen tila (Hulkkonen, 2004)



Sotataipaleen tilan rauniot



Reutuvaaran kämppäkartano



Soklin kaivoshankkeen YVA
Liite 22

Lapin kulttuuriympäristöt tutuksi-hanke 2004-2007, tietokanta -kohteet



1. 742-031 Saihon vanha kämppä (rajavartioasema, ei käytössä)
2. 742-053 Soklin kaivostukikohta (teollisuus, ei käytössä)
3. 742-087 Poroerotusaita (raunio, poroerotuspaikka)
4. 742-054 Saijanojan kämppä (autiotupa, porokämppä)
5. 742-040 Samperin veturi (matkailukohde, metsätalous)
6. 742-039 Samperin ruukinpirtin kartano (raunio, metsätalous, ruukinpirtti)
7. 742-107 Vesipasa Pultoselkä (raunio, metsätalous, talvitien kunnostus)
8. 742-041 Suttikämppä (kämppä, metsätalous)
9. 742-042 Jänesojan pumppuasema (matkailukohde, metsätalous)
10. 742-126 Sotataipaleen lato (lato, maatalous/metsätalous)
11. 742-125 Sotataipaleen lato (lato, maatalous/metsätalous)
12. 742-062 Sotajoen kämppäkartano (kämppä, metsätalous)
13. 742-050 Sotataipaleen tila (raunio, maatalous, asuinrakennus)
14. 742-123 Poromiesten kämpän rauniot (raunio, poronhoito, porokämppä)
15. 742-127 Reutuvaaran vartio (raunio, sotahistorialliset kohteet linnoitteet ja rakenteet)
16. 742-051 Reutuvaaran kämppäkartano (matkailukohde, metsätalous)
17. 742-079 Poroerotusaita (perkka-,tasmiaita) (raunio, poroerotuspaikka)
18. 742-122 Poromiesten kämpän rauniot (raunio, poronhoito, porokämppä)
19. 742-129 Vanha selkäaita, Lipakkaselkä (raunio, porohoito, poroesteaita)
20. 742-129 Vanha selkäaita, Varintamasalmi (raunio, porohoito, poroesteaita)
21. 742-060 Hugon kämppä (kämppä, hallinto, rajavartioasema)
22. 742-106 Nuortin konesavotan muistomerkki (metsätalous)
23. 742-082 Saksalaisten tukikohta (raunio, sotahistorialliset kohteet, linnoitteet ja rakenteet)
24. 742-017 Lattunavaara palovartijan maja (autiotupa, palo- ja pelastus)
25. 742-063 Lipakan pirtti (kämppä, metsätalous, kämppäkartano)
26. 742-100 Poroerotusaita (perkka-aita) (raunio, poronhoito, poroerotuspaikka)
27. 742-056 Kemihaaran vartio (matkailukohde, hallinto, rajavartioasema)

Lähde: Ympäristöministeriön Hertta-tietokanta