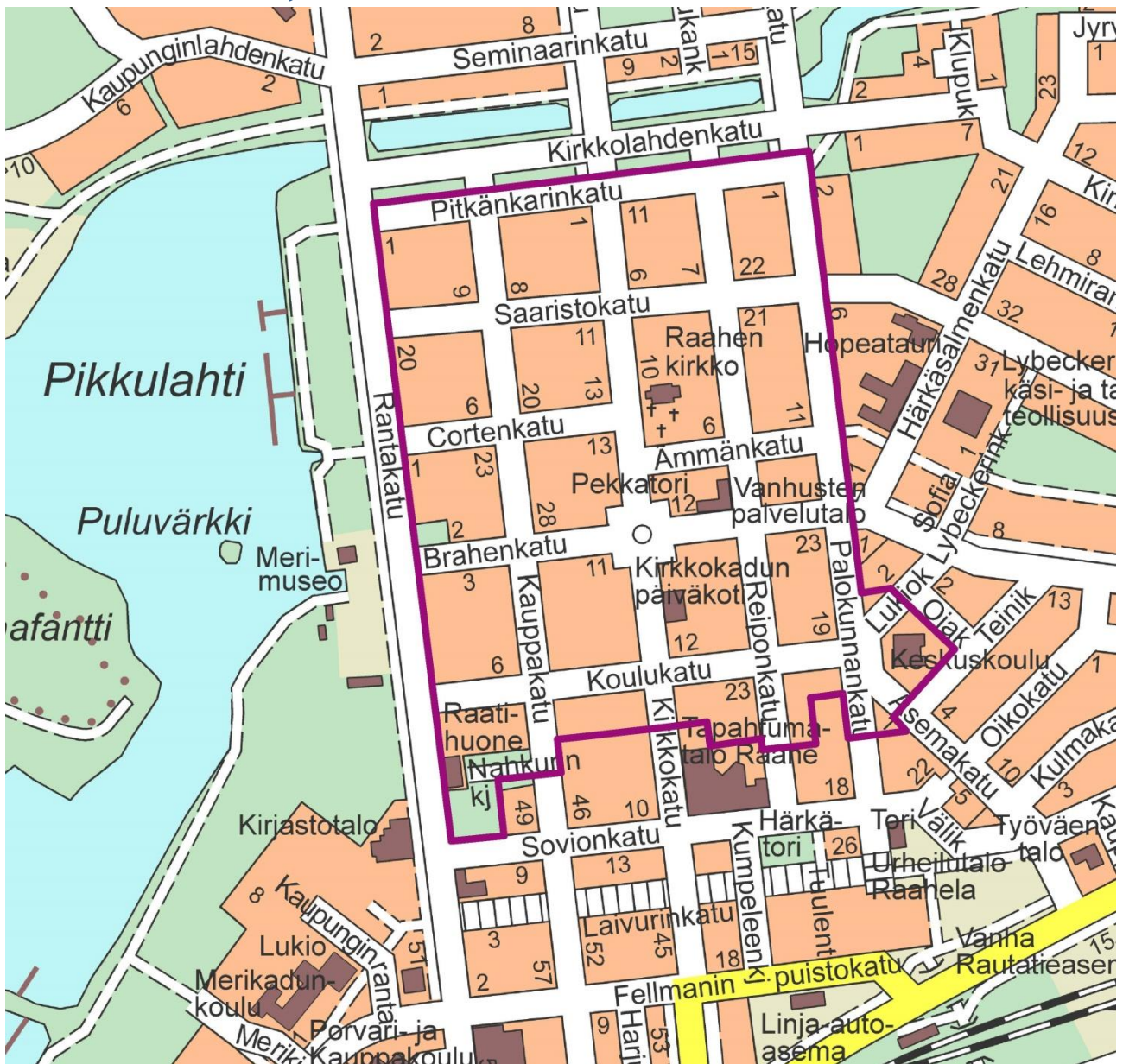


# RAAHEN VANHAN KAUPUNGIN KASVILLISUUSINVENTOINTI 2021

Vanhan kaupungin alueen kasvillisuusinventointi suoritettiin heinä-elokuun vaihteessa. Kuuman ja kuivan kesän takia osa kasveista oli lakastunut tai kuollut kuivuuteen aikaisessa vaiheessa. Aiempien havaintojen perusteella kävin pihossa, joista oli havaintoja terhistä. Perämerenketomarunan kasvupaikkoja kävin katsomassa Raahen ratapihalla. Keltakynsimön kasvupaikat olivat tarkemmin rajaamattomia ja ne sijaitsevat ruutukaava-alueen ulkopuolella. Varsinaisella ruutukaava-alueella ei tavattu uhanalaisia kasvilajeja.

## Tutkimusalueen rajaus



## Perämerenketomaruna (*Artemisia campestris* subsp. *bottnica*)

Vanhan kaupungin alueella tavatuista kasvilajeista uhanalaisimmaksi kasvilajiksi on luokiteltu **perämerenketomaruna**, jonka kasvupaikka ei kuitenkaan sijaitse selvitysalueella vaan havainto alalajista on Raahan ratapihalta, joka on selvitysalueen eteläpuolella. Olen käynyt tarkistamassa kasvin esiintymiä ratapihalla heinäkuun lopulla ja uudelleen elokuun lopulla, jolloin kasvin kukinnot olivat paremmin kehittyneitä. Alalajia ja risteymää kasvaa niukasti asemarakennuksen länsipuolella rataaksojen vierellä. Alkuperäiset havainnot lajista asemarakennuksen itäpuolella ovat nähtävästi tuhoutuneet. Kasvi on kulkeutunut paikalle rautatieliikenteen mukana.

Paikalla havaitsin vain kaksi yksilöä **perämerenketomarunaa**. Runsaammin paikalla kasvaa **siloketomarunan** (*A. campestris* subsp. *campestris*) ja perämerenketomarunan välistä risteymää, jota paikalla oli seitsemän yksilöä. Yksi kasvusto on siloketomarunaa.



Perämerenketomarunaa (*Artemisia campestris* subsp. *bottnica*) sekä silo- ja perämerenketomarunan risteymää.

## Keltakynsimö

Vaarantunutta **keltakynsimöä** (*Draba nemorosa*) ei havaittu tämän selvityksen yhteydessä yhdeltäkään aiemmalta kasvupaikalta. Sitä kuitenkin kasvanee edelleen jossakin pientareella vanhan kaupungin alueella. Sen kukinta ja kasvu ajoittuvat alkukesään, jonka jälkeen kasvi lakastuu usein näkymättömiin.

Sillä on muutamia melko vahvoja esiintymiä Raahen alueella. Runsaimmin lajia kasvaa Piehingissä Kerttulan vanhan talon pihapiirissä muistona Suomen sodan ajoilta. Toinen laajempi esiintymäalue on Antinkankaalla olevilla nurmikentillä, joissa lajia on viime vuosina kasvanut. Keltakynsimöä kasvaa myös Ison-Kraaselin luotsituvan pihakentällä. Pattijoella on pieni esiintymä tienluiskalla. Kaikki Raahessa havaitut keltakynsimöt ovat **silokeltakynsimöä** (*D. nemorosa* var. *leiocarpa*).

## Harvinainen terhi

Rentokasvuista **terhiä** (*Asperugo procumbens*) on ollut parilla pihalla ruutukaava-alueella ja kirkon kiviaidalla. Lajia ei nyt havaittu pihossa, eikä kirkon kiviaidallakaan. Laji on keltakynsimön tapaan enemmän alkukesällä kasvava kasvi, joten sen havaitseminen kesällä ei ole mahdollista. Sitä esiintyy edelleenkin vanhoissa pihossa hillittykasvuisena rikkaruohona. Lajia esiintyy runsaammin Etelä-Suomessa ja Lapissa, mutta viime vuosikymmeninä se on harvinaistunut koko Suomessa.

## Harvinainen keltamo

Parissa pihassa havaittiin **keltamoa** (*Chelidonium majus*), joka on vanhan kulttuurin kasveja ja on tullut Suomeen alun perin lääkinnälliseen käyttöön. Sillä on ainakin parissa pihassa vahva esiintymä.

Keltakynsimö, terhi ja keltamo ovat siis vanhoja tulokkaita, joita esiintyy yleensäkin vanhan asutuksen piirissä ja niiden voi katsoa kuuluvan arvokkaaseen kulttuurilajistoon. Ne tullenevät säilymään jatkossakin Vanhan kaupungin pihoiden pensaiden ja puiden alustoilla.

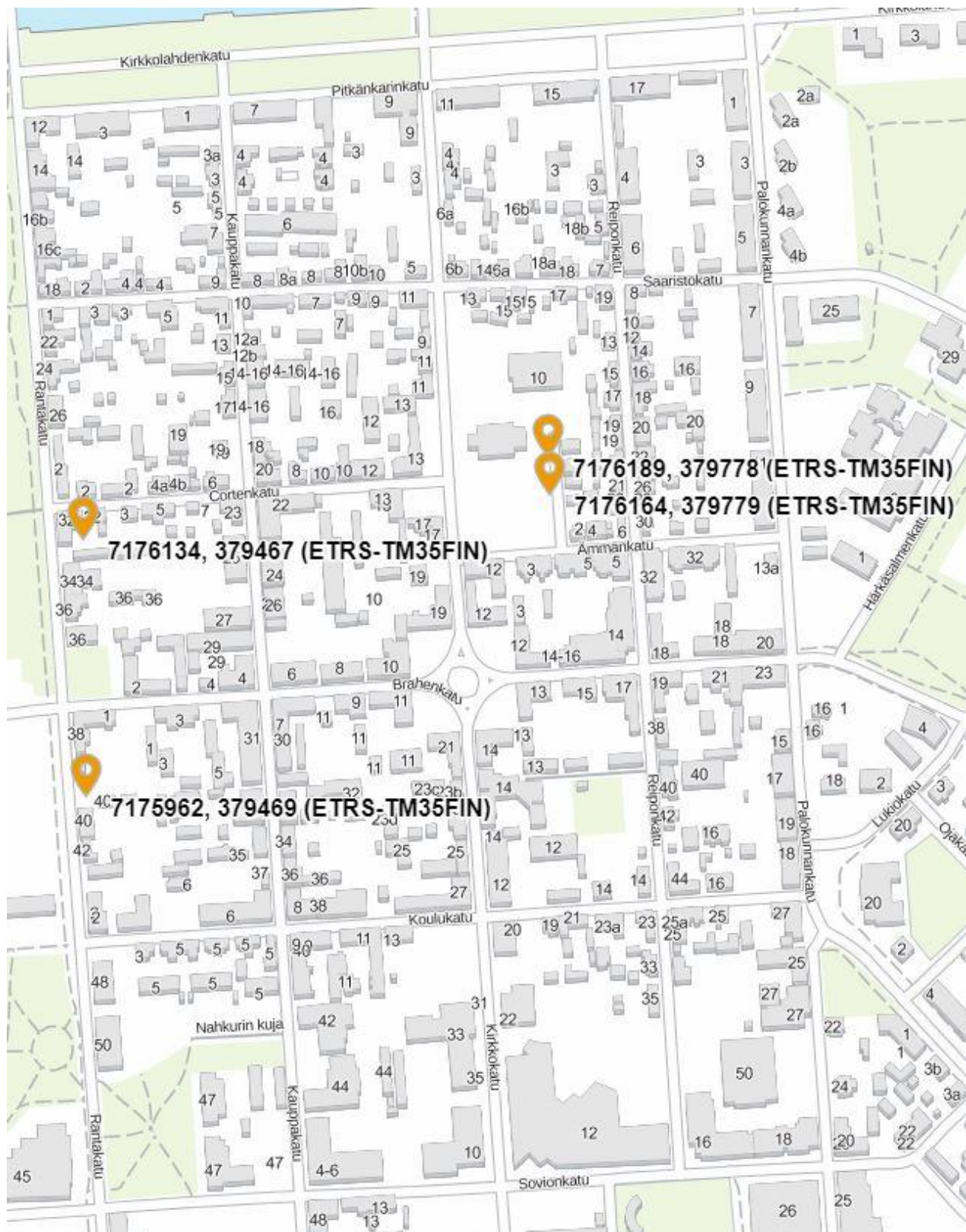
## Ketotähkiö ja ruotsinpihlaja

Joutomaalla kasvanut **ketotähkiö** (*Phleum nodosum*) on tuhoutunut rakentamisen seurauksena. Ruotsinpihlaja (*Sorbus intermedia*) oli alueella puutarhakarkulainen. Sen kasvupaikka on tuhoutunut tulipalon ja sitä seuranneen rakennuksen purkamisen yhteydessä.

## Tataarikohokki

Huomionarvoinen on myös **tataarikohokki** (*Silene tatarica*), joka löytyi Raahelle ja Keski-Pohjanmaan eliömaakunnalla uutena lajina Raahen ratapihalta. Laji lienee kulkeutunut Kemijärveltä rautatieliikenteen mukana ratapihalle. Sitä kasvaa pari pienehköä kasvustoa ratapihan itäosassa. Laji ei kasva Vanhan kaupungin alueella.

**Terhin (*Asperugo procumbens*) esiintymät Vanhan kaupungin alueella.**



Jari Särkkä 28.8.2021

## KETOMARUNAN ESIINTYMIEN KOORDINAATIT

### Perämerenketomaruna (*Artemisia campestris* subsp. *bottnica*)

KKJ kaista 3/ YKJ	7178529	3380341	ETRS-TM35FIN	380216.7753	7175523.9662	2 kpl
-------------------	---------	---------	--------------	-------------	--------------	-------

### Perämeren- ja siloketomarunan (*Artemisia campestris* subsp. *campestris*) risteymä

KKJ kaista 3/ YKJ	7178533	3380351	ETRS-TM35FIN	7175527.9646	380226.7712	1 kpl
KKJ kaista 3/ YKJ	7178534	3380349	ETRS-TM35FIN	7175528.9642	380224.772	1 kpl
KKJ kaista 3/ YKJ	7178530	3380342	ETRS-TM35FIN	7175524.9658	380217.7749	1 kpl
KKJ kaista 3/ YKJ	7178529	3380342	ETRS-TM35FIN	7175523.9662	380217.7749	3 kpl
KKJ kaista 3/ YKJ	7178530	3380344	ETRS-TM35FIN	7175524.9658	380219.7741	1 kpl

### Siloketomaruna (*Artemisia campestris* subsp. *campestris*)

KKJ kaista 3/ YKJ	7178534	3380366	ETRS-TM35FIN	7175528.9643	380241.7652	1 kpl
-------------------	---------	---------	--------------	--------------	-------------	-------

### Perämerenketomarunan (*Artemisia campestris* subsp. *bottnica*) esiintymä

