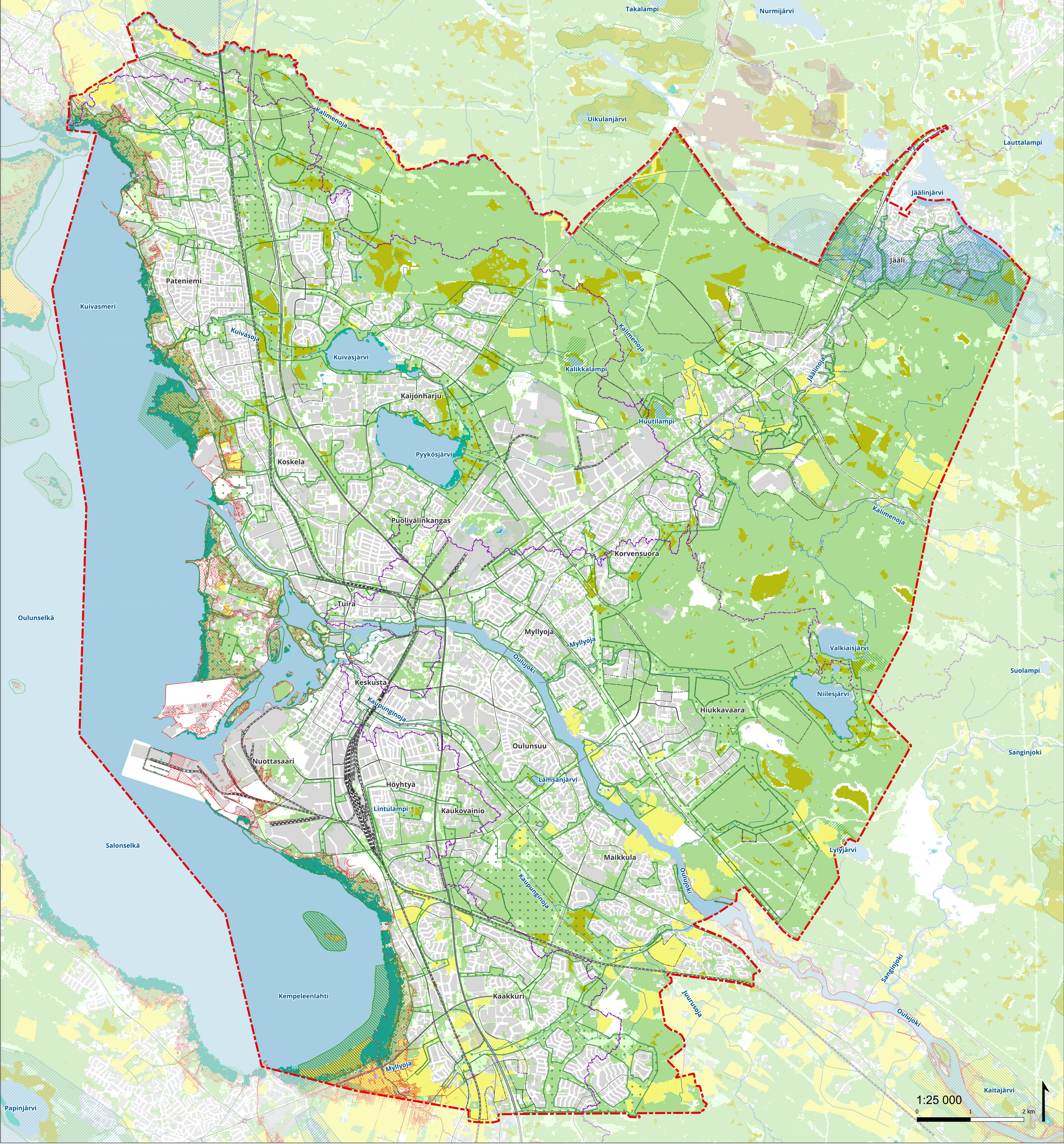


OULUN KAUPUNGIN VIHERRAKENNESELVITYS JA YLEISSUUNNITELMA
Liite 6. Ekosysteempipalvelut: Tuki- ja säätelypalvelut, nykytila



Veden kierto, pidätys ja puhdistus

- Vesistö (1, 3)
- Oja (1, 3)
- Pohjaveden muodostumisalue ja pohjavesialue (3)
- Ojittamaton suo (3)
- Päävaluma-alue (3)

Tulvien hallinnan tarve

- Meritulva- ja vesistötulva-alue, 1/100a (4)

Ilmaston säätely, hiilen varastointi ja eroosion kontrolli

- Metsä (2)
- Harvapuustoinen alue (2)
- Pellot (1, 2)
- Merenranta- ja sisämaan kosteikot (2)
- Taajaman viheralueet (8)

Tausta-aineistot

- Keskeisen kaupunkialueen raja
- Natura 2000 -alue (3)
- Luonnonsuojelualueet (keskeisellä kaupunkialueella yksityisiä suojelualueita) ja luonnonsuojeluohjelma-alueet (3)
- Uuden Oulun yleiskaavan S-1 -alueet eli suojelualueiksi varatut alueet, joilla on erityisiä luontoarvoja (Huutilampi suojeltu asemakaavassa) (6)
- Rakennettu alue (7)
- Uuden Oulun yleiskaavan rakentamiselle varatut alueet, joista osa on jo asemakaavoitettuja alueita (6)
- Maa-aineksen ottoalue (2, 7)
- Tie (1)
- Rautatie (1)
- Muut alueet (liikennealueet, hietikot, joutomaa ym.)

Lähde:
1) Maanmittauslaitoksen Maastotietokanta-aineisto, hakupvm 17.1.2024
2) Suomen ympäristökeskuksen Avoin data -aineisto (Corine maanpeite 2018, 20 m), hakupvm 17.1.2024 **
3) Suomen ympäristökeskuksen Avoin data -aineisto (Pohjavesialueet, Ranta 10 Järvet ja joet, Ranta 10 Uomaverkosto, Soiden ojitustilanne, Natura 2000 -alueet, Luonnonsuojelualueet, Luonnonsuojeluohjelma-alueet, Valuma-alueet), hakupvm 17.1.2024. Soiden ojitustilanne -aineisto muokattu leikkaamalla aineisto tason "Rakennettu alue" mukaan 20.3.2024.
4) Suomen ympäristökeskuksen Avoin data -aineisto, Tulva-alueet (laskennallinen), hakupvm 17.1.2024
6) Uuden Oulun yleiskaava, karta 2, aineistopvm 15.1.2016* ja Pyryväisen oy:n rajaus Oulun kaupunki, aineistopvm 11.10.2024
7) Oulun kaupungin toimittamat aineistot (VILMO 2014) aineistopvm 28.10.2024, täydennetty Maanmittauslaitoksen ortokuvan perusteella, hakupvm 17.1.2024
8) Uuden Oulun yleiskaava, karta 2, V-alueet, aineistopvm 15.1.2016
* Res-alueet sekä uudet ja täydennettävät A-, C-, P-, TP- ja T-alueet
** CLC-aineisto vuodelta 2018, sen jälkeen tapahtuneita muutoksia metsäalueissa ei huomioitu