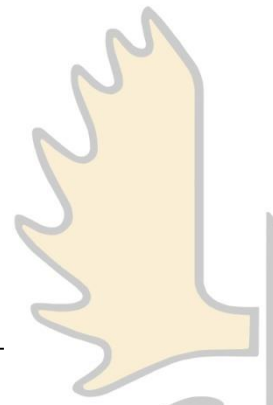


Vesilintulaskentapisteen perustaminen

Pikaohje



Laskentapisteen perustaminen

- Laskentapaikat ovat vapaasti valittavissa
 - kosteikko, lampi, järvi tai suuremman vesialueen rajattu alue
 - laskenta kiinteästä pisteestä esimerkiksi niemen kärjestä, kiveltä, lintutornista tai laiturilta (kiertolaskenta poikuelaskennassa mahdollista)
- Tuloslaskennassa verrataan aina samoja pisteitä peräkkäisinä vuosina
- Laskentoja hyvä tehdä kaikenlaisilla vesillä
- Perustamisen vaiheet (yksityiskohtaiset ohjeet seuraavilla dioilla)
 1. Valitse sopiva laskenta-alue
 2. Selvitä karttaohjelmalla kohteen koordinaatit, (kts. ohje jäljempänä)
 3. Määritä karttaohjelmalla pinta-ala ja rantaviivan pituus
 4. Valitse kohdetta parhaiten kuvaava kohdetyyppi lomakkeelta
 5. Täytä kohteen muut pyydetyt tiedot ja omat yhteystiedot
 6. Lähetä tiedot Luonnonvarakeskukselle joko
 1. Ennen laskentaa ja saat paluupostissa laskentalomakkeet ja ohjeet tai
 2. Ensimmäisen laskennan jälkeen, täytetyn lomakkeen liitteenä kartat pinta-alasta ja rantaviivan pituudesta

1. Valitse sopiva laskenta-alue

- kosteikko, lampi, järvi tai suuremman vesialueen rajattu alue.
- Laskenta kiinteästä pisteestä esimerkiksi niemen kärjestä, kiveltä, lintutornista tai laiturilta (kiertolaskenta poikuelaskennassa mahdollista)
- Laskentaan on hyvä saada mukaan erilaisia vesiä. Lintuvesiä, tavallisia järviä, lampia ja jokia
- Laskenta kannattaa tehdä helpoksi – valitse paikka jonka viereen pääsee autolla tai muuten helppo käydä
- Yhtenä aamuna ehtii laskea useita pisteitä! Kannattaa perustaa esimerkiksi 2-5 pistettä lähialueen erilaisille vesille.

1. Valitse sopiva laskenta-alue

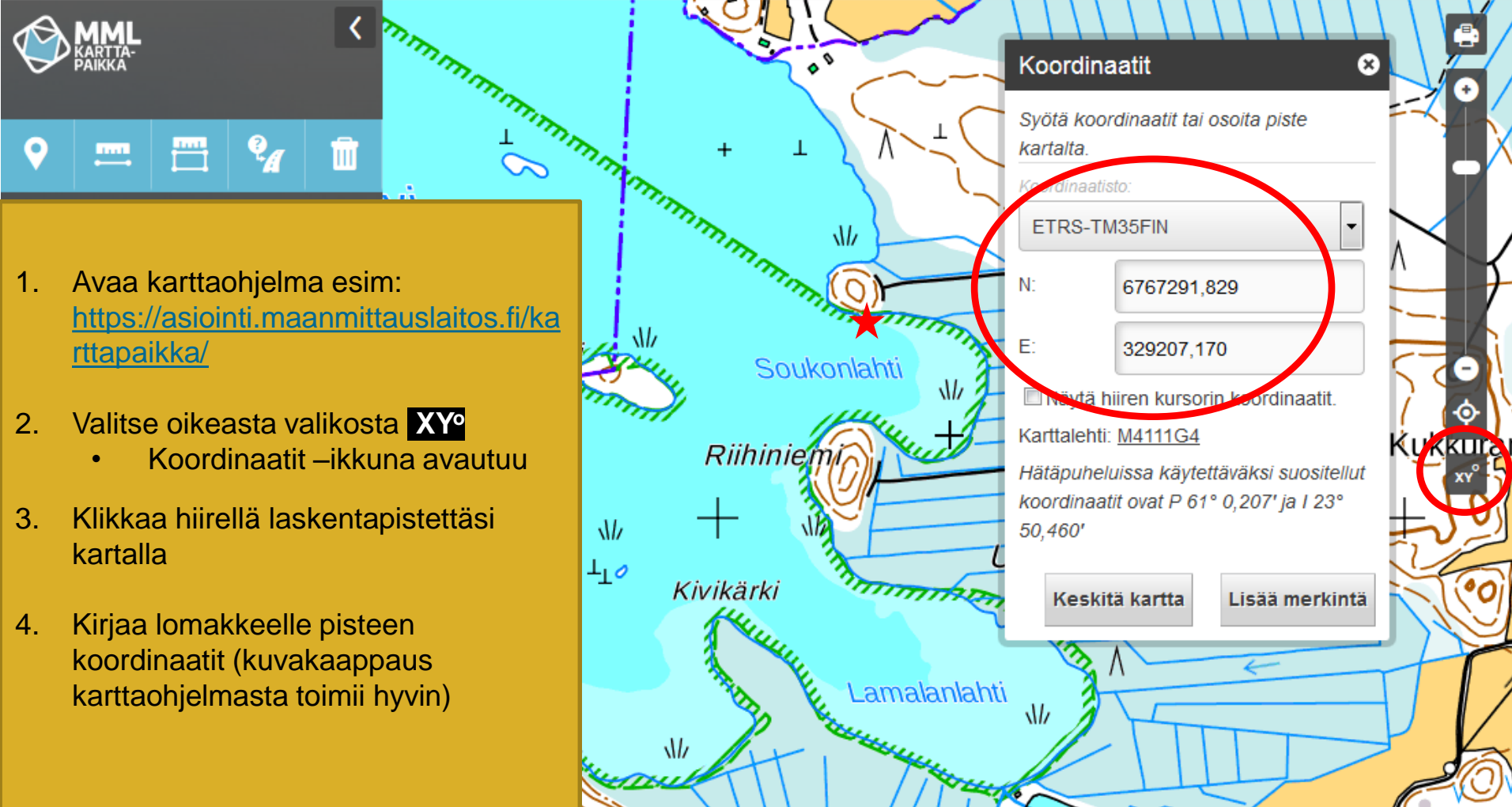
Pisteen tulee täyttää seuraavat vaatimukset:

1. Pisteestä voidaan pysyvien maamerkkien avulla rajata pysyvä laskentasektori (sektorin rajat merkitään kartalle, mieluummin ahdas raja kuin liian laaja).
2. Pisteestä on hyvä näkyvyys sektorille: vesikasvillisuuden tai valaistuksen mahdollinen muuttuminen vuodesta toiseen tai heikko tuuli eivät vaikuta laskentojen tulokseen. (Vältä vastavaloa valitsemalla eteläinen tai itäinen laskentapaikka)
3. Lintulajit ovat aina tunnistettavissa kiikarilla tai kaukoputkella kauimmaisestakin sektorin kolkasta.
4. Pisteeseen päästään kaikissa oloissa (myös kelirikko- ja tulva-aikaan).

2. Selvitä karttaohjelmalla kohteen koordinaatit

https://asiointi.maanmittauslaitos.fi/karttapaikka/

Web Slice -valikoima Karttaikkuna - Paikkati... Environment - LIFE: F... Followit Gmail Visma Tiima Expense | Visma.net WhatsApp



MML KARTTA-PAIKKA

Koordinaatit

Syötä koordinaatit tai osoita piste kartalta.

Koordinaatisto: ETRS-TM35FIN

N: 6767291,829

E: 329207,170

Näytä hiiren kursorin koordinaatit.

Karttalehti: M4111G4

Hätäpuheluissa käytettäväksi suositellut koordinaatit ovat P 61° 0,207' ja I 23° 50,460'

Keskitä kartta Lisää merkintä

Soukonlahti

Riihiniemi

Kivikärki

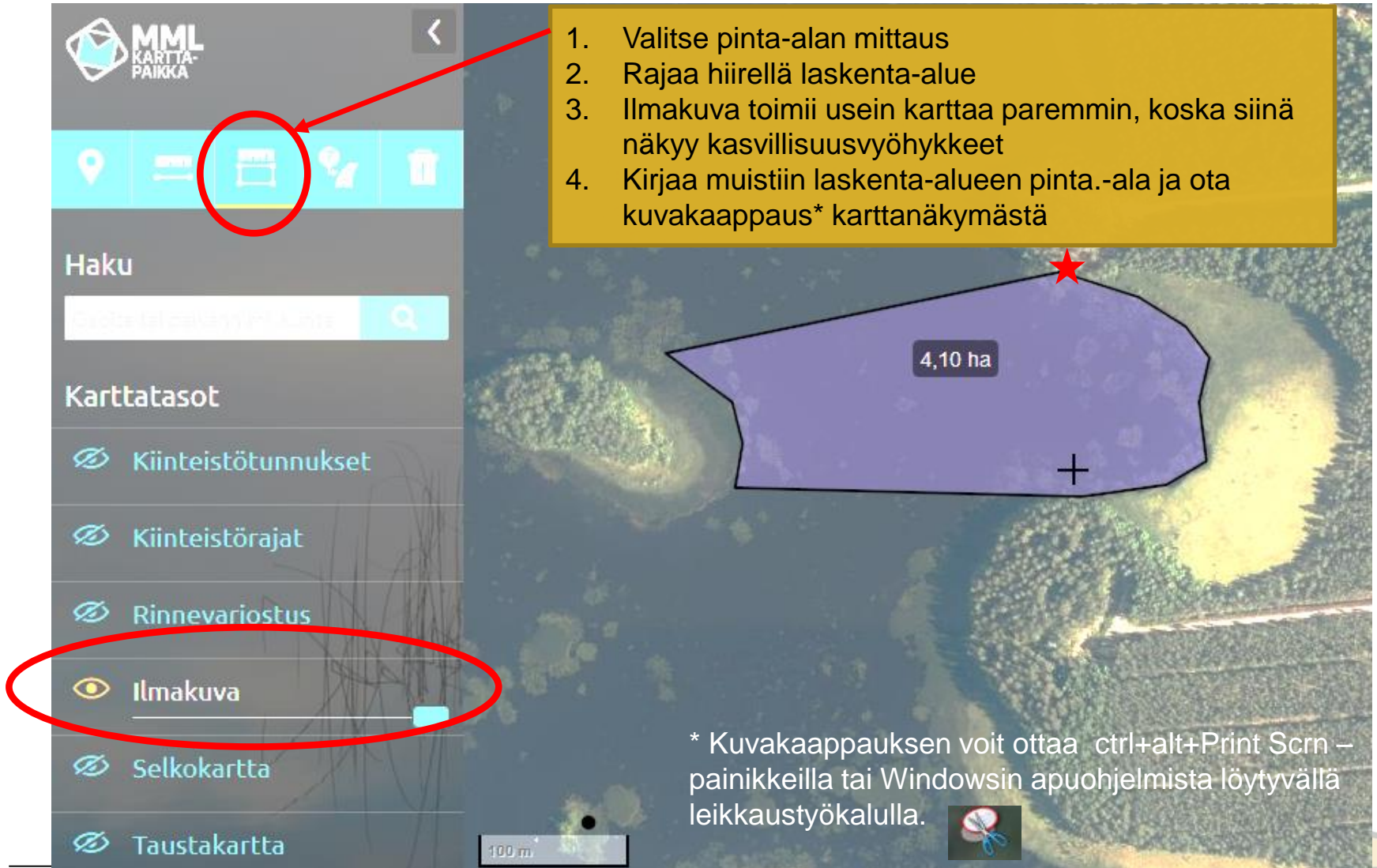
Lamalanlahti

Kukkuura

1. Avaa karttaohjelma esim: <https://asiointi.maanmittauslaitos.fi/karttapaikka/>
2. Valitse oikeasta valikosta **XY°**
 - Koordinaatit –ikkuna avautuu
3. Klikkaa hiirellä laskentapistettäsi kartalla
4. Kirjaa lomakkeelle pisteen koordinaatit (kuvakaappaus karttaohjelmasta toimii hyvin)

3. Määritä karttaohjelmalla pinta-ala

1. Valitse pinta-alan mittaaminen
2. Rajaa hiirellä laskenta-alue
3. Ilmakuva toimii usein karttaa paremmin, koska siinä näkyy kasvillisuusvyöhykkeet
4. Kirjaa muistiin laskenta-alueen pinta-ala ja ota kuvakaappaus* karttanäkymästä



* Kuvakaappauksen voit ottaa ctrl+alt+Print Scrn – painikkeilla tai Windowsin apuohjelmista löytyvällä leikkaustyökalulla.



3. Määritä karttaohjelmalla rantaviivan pituus

1. Valitse matkan mittaus
2. Rajaa hiirellä rantaviivan pituus
3. Ilmakuva toimii usein karttaa paremmin, koska siinä näkyy kasvillisuusvyöhykkeet
4. Kirjaa muistiin laskenta-alueen rantaviivan pituus ja ota kuvakaappaus karttanäkymästä



4. Valitse kohdetta parhaiten kuvaava kohdetyyppi lomakkeelta

Kohteen tyyppi

3

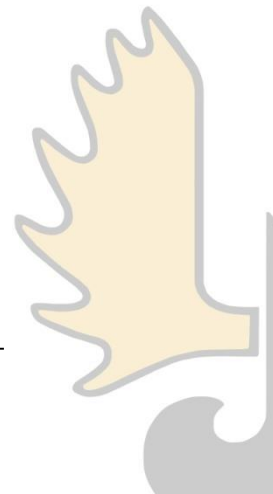
- 1 Karu, metsä- tai suorantainen järvi tai lampi
- 2 Syvä, osittain rehevöitynyt järvi, lahdissa laajahkoja ruovikoita
- 3 Matala, metsä- tai suorantainen runsaskasvustoinen järvi tai lampi
- 4 Runsaskasvustoinen järvi maanviljelyksen tai asutuksen vaikutuspiirissä
- 5 Karu, vähäkasvustoinen merenranta
- 6 Rehevähkö merenranta, jonkun verran ruovikoita (sekä matalia, että syviä rantoja)
- 7 Runsaskasvustoinen merenlahti (sekä matalia että syviä rantoja)
- 8 Muu, mm. tekoaltaat ja joet sekä perustetut kosteikot (maatalous, metsä, riista)

Jos et osaa määrittää vesistötyyppiä, ota yhteyttä ja kysy neuvoa!



5. Täytä kohteen muut pyydetyt tiedot ja omat yhteystiedot

- Muut tiedot pisteestä
 - Kunta
 - Kylä
 - Vesialueen nimi
- Yhteystiedot
 - Nimi
 - Postiosoite
 - Puhelinnumero
 - sähköposti



6. Lähetä tiedot Luonnonvarakeskukselle

- Lisätietoja/ Pisteiden tiedot osoitteeseen: vesilinnut@luke.fi tai katja.ikonen@luke.fi
- Pisteiden perustamisen jälkeen Lukelta lähetetään postitse lomakkeet ja ohjeet hyvissä ajoin ennen laskentaa.
- Luonnonvarakeskus määrittää laskentapisteelle numeron
- Jos laskenta-aika on käsillä, voi pisteiden perustamisen yhteydessä lähettää jo ensimmäiset laskentatiedot
- Ohjeet ja lomakkeet <https://www.luke.fi/tietoa-luonnonvaroista/riista/vesilinnut/>
 - Parilaskenta: https://www.luke.fi/wp-content/uploads/2018/04/vesilintujen-parilaskentalomake_pdf.pdf
 - Poikuelaskenta: https://www.luke.fi/wp-content/uploads/2018/04/vesilintujen-poikuelaskentalomake_pdf.pdf