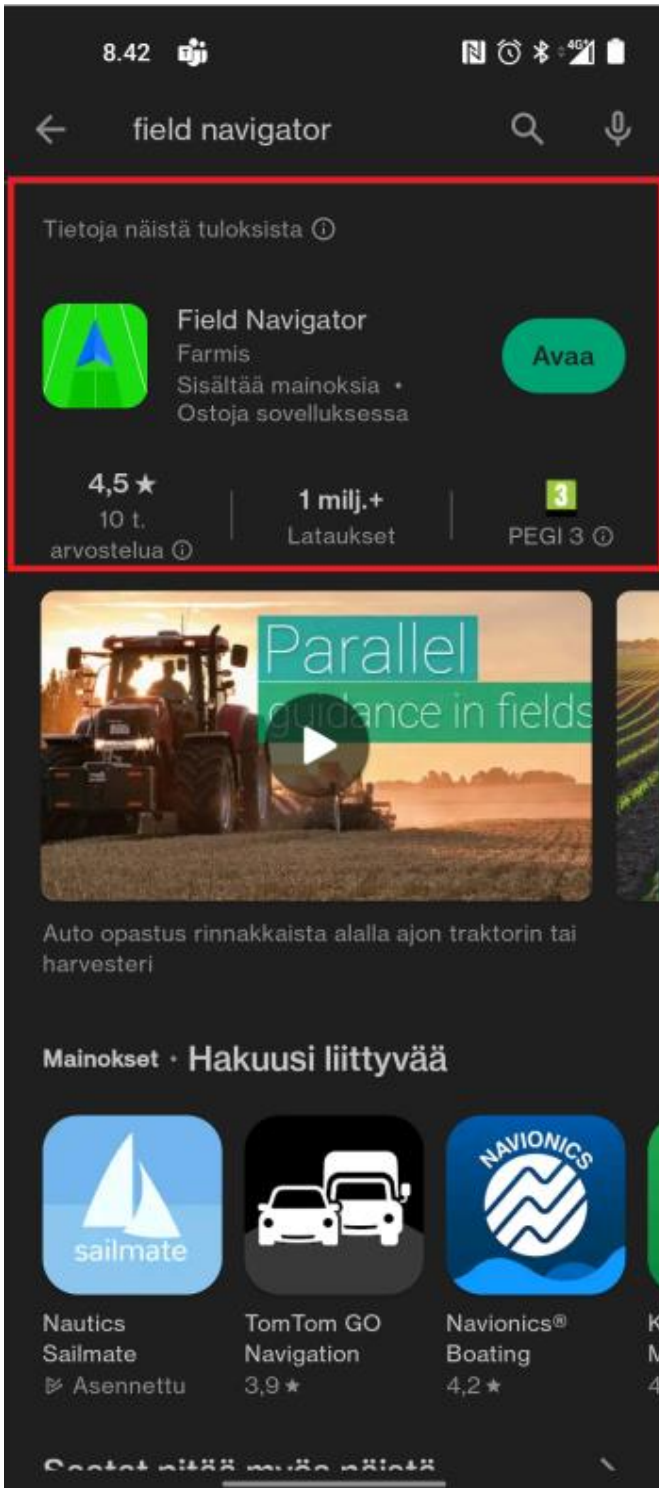


Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

Kasvulohkojen piirtäminen oikealle paikalle on uudella ohjelmakaudella entistä tärkeämpää. Helpottaaksesi kasvulohkojen piirtämistä Vipu-palvelussa voit ladata puhelimeesi Field Navigator sovelluksen, jolla pystyt luomaan apuviivoja ja viemään ne Vipuun. Näiden apuviivojen avulla voit piirtää kasvulohkon rajat paikalleen Vipussa. Tämä sovellus ei siis piirrä viivoja valmiiksi Vipuun, vaan ne on edelleen piirrettävä itse. Tämä sovellus toimii avustajana lohkon rajojen kohdistamisessa.

Tämä ohje on tehty Android-käyttöjärjestelmä puhelimille. Applen iOS-puhelimiin ei tällä hetkellä ole kyseistä sovellusta saatavilla.

Aloitetaan lataamalla oikea sovellus Field Navigator Googlen play-kaupasta.



Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

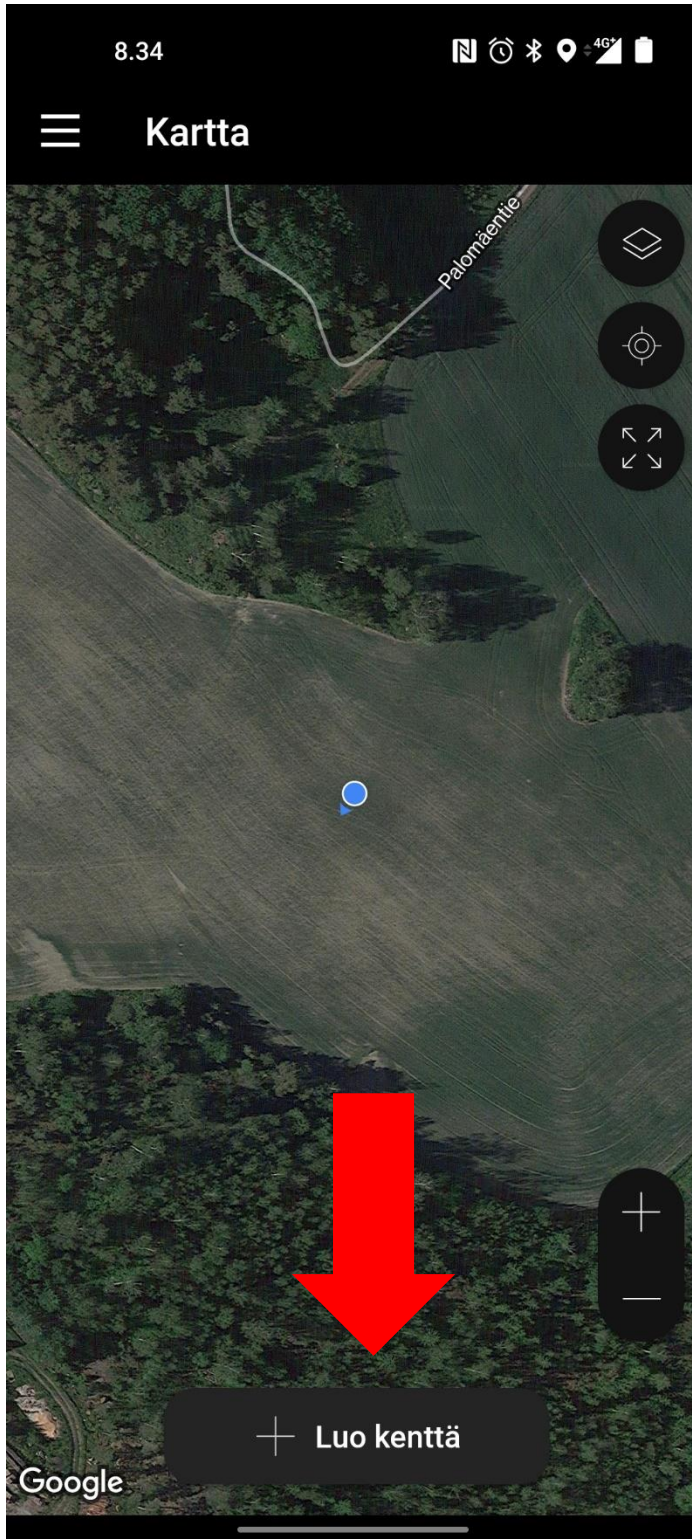
Kun sovellus on ladattu, näkyy se puhelimen aloitusnäytöllä seuraavasti (Viljelmien reitittäjä). Sovellus on ilmainen, mutta joskus se saattaa ensimmäisellä käyttökerralla pyytää maksua. Tämän pystyy ohittamaan sulkemalla sovelluksen ja avaamalla sen uudelleen.



Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

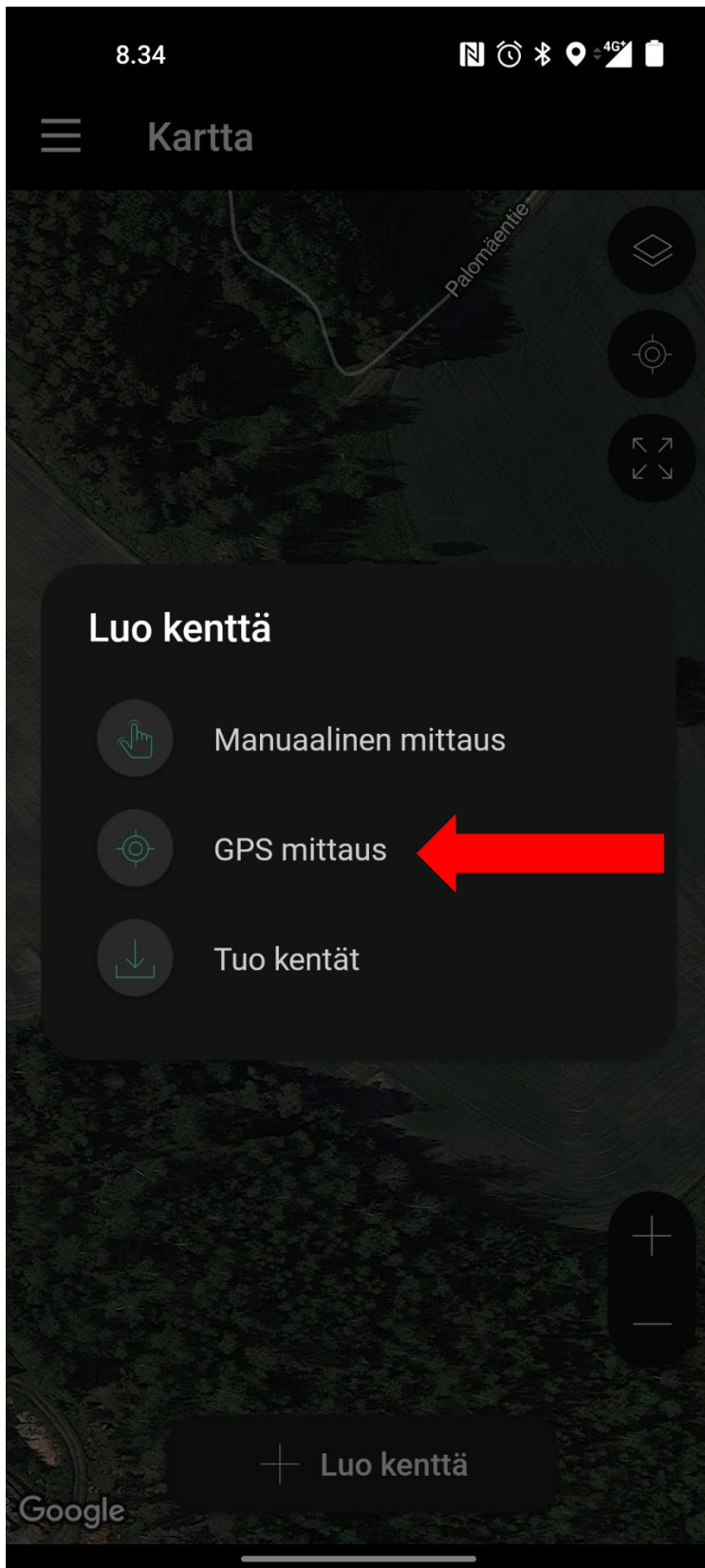
Kun sovellus avataan näytölle, tulee kartta, missä näkyy sinisenä pisteenä sijaintisi. Sovellus vaatii toimiakseen paikannuksen, joten muista tarkistaa, että puhelimesi sijainti on päällä ja sovellukselle on annettu lupa käyttää sijaintiasi.

Aloittaaksesi apuviivan piirtämisen paina näytön alareunassa olevaa **'Luo kenttä'** painiketta



Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

Painettuasi 'Luo kenttä' painiketta avautuu valikko, missä valitaan, miten kenttä luodaan. Tässä tapauksessa käytämme GPS-mittausta, joten valitsemme '**GPS-mittaus**'- vaihtoehdon.



Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

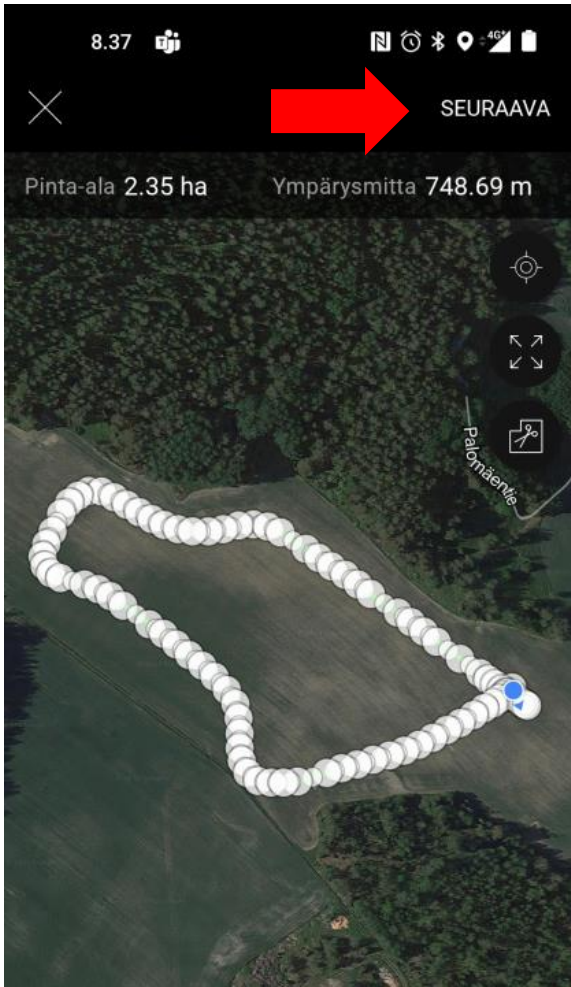
Tämän jälkeen näytölle avautuu näkymä, missä on alhaalla mahdollista valita **'aloita mittaus'**. Painamalla aloita mittaus sovellus alkaa piirtämään viivaa sen mukaan, miten liikut pellolla. Näin voit esimerkiksi kävellä kasvulohkon rajaa pitkin ja sovellus piirtää sinulle apuviivan, jonka perusteella voit myöhemmin piirtää Vipussa kasvulohkon rajan.



Painamalla tauko painiketta avautuu näkymä, jossa on manuaalisesti mahdollista muuttaa lohkon rajapisteitä. (kuva seuraavalla sivulla) Näet samalla myös lohkon pinta-alan ja piirin. Lähtökohtaisesti lohkon rajoja ei tarvitse enää tässä kohtaa muuttaa.

Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovellukseen käyttöön.

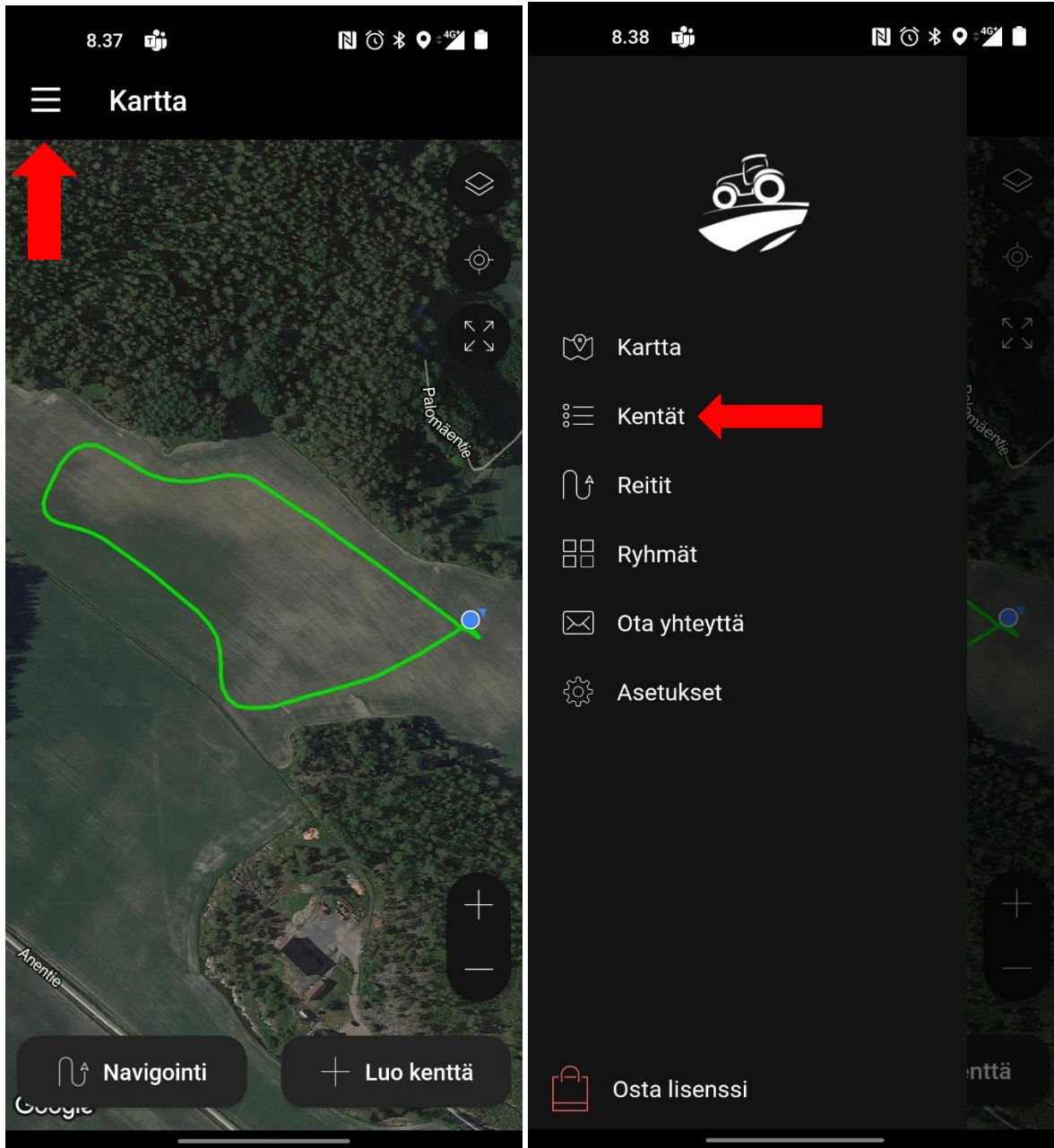
Painamalla 'Seuraava' nappia pääsemme antamaan piirtämällemme apuviivalle yksilöintitiedot kuten nimi ja mahdollinen tunnus. Kun olet antanut nimen ja tunnuksen paina oikeassa yläkulmassa olevaa levykkeen kuvaa, jolloin piirtämäsi apuviiva tallentuu.



Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

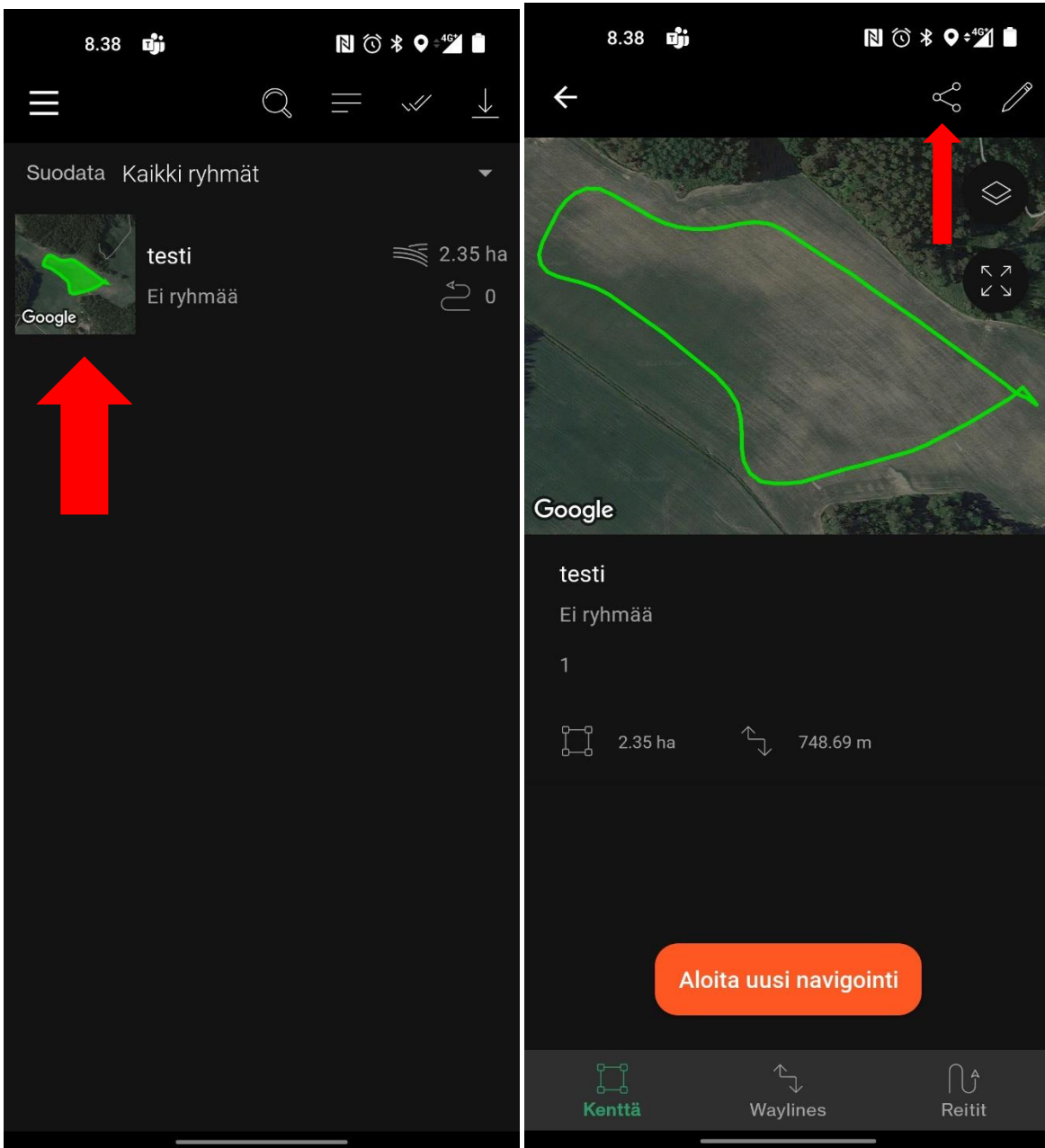
Tämän jälkeen avautuu näytölle näkymä valmiista apuviivasta ja voimme aloittaa apuviivan siirtämisen Vipupalveluun. Paina kuvan vasemmassa yläkulmassa olevaa 'Valikko' kuvaketta (kolme vaakatasossa olevaa viivaa)

Avautuvasta valikosta valitaan 'kentät' vaihtoehto.



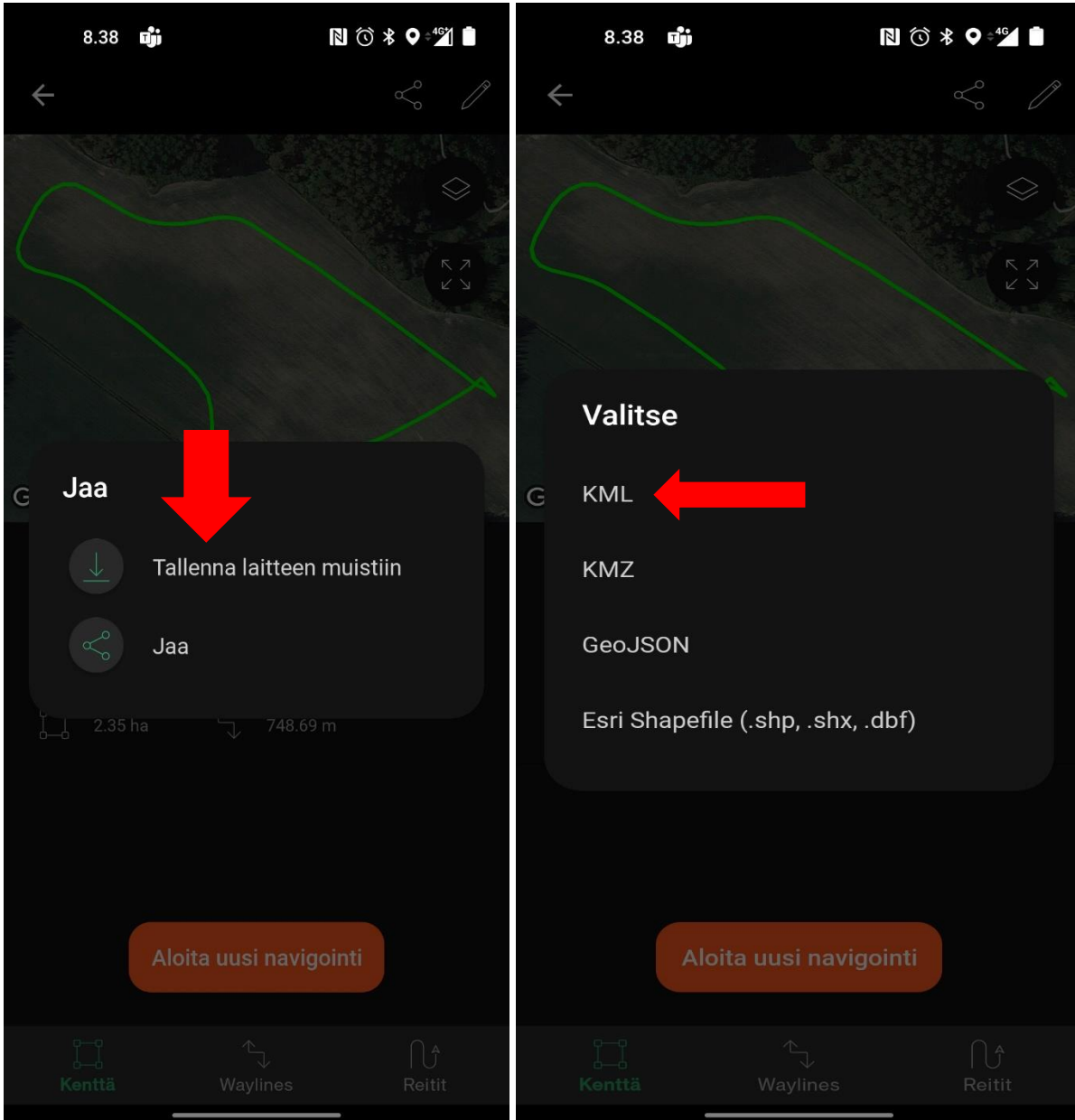
Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

Valittuasi 'kentät' avautuu lista piirtämistasi apuviivoista, jos sinulla on useampi apuviiva piirrettynä ne näkyvät tässä. Useamman apuviivan kohdalla kannattaa kiinnittää huomiota niiden nimeämiseen, jotta ne ovat mahdollisimman helppo löytää. Tässä esimerkissä meillä on vain yksi apuviiva piirrettynä. Painamalla kohtaa testi avautuu näkymä, josta voimme oikeasta yläkulmasta jaa-kuvakkeella (kynän vieressä vasemmalla) jakaa apuviivan Vipuun.



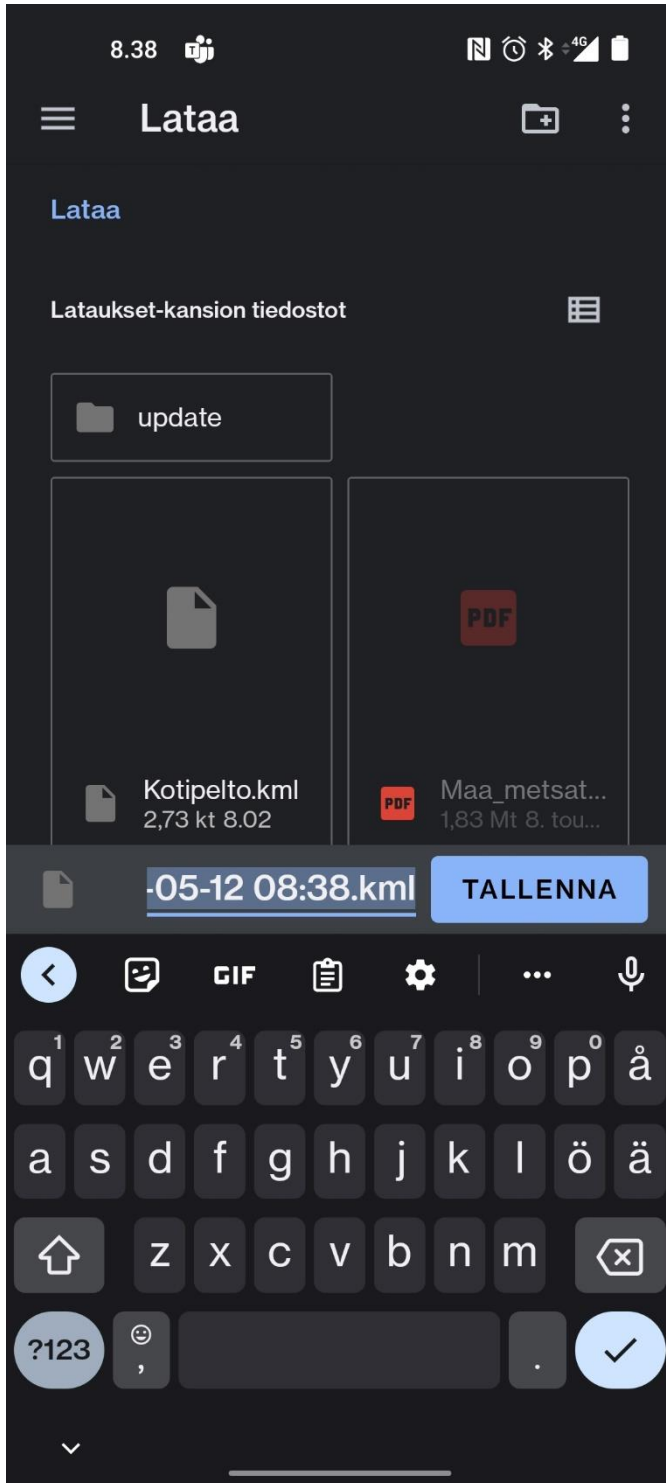
Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

Jakaaksesi tiedoston valitse tallenna laitteen muistiin ja sitä painettuasi avautuu valikko tiedostomuodolle. Valitse ensimmäisenä oleva KML-tiedostomuoto.



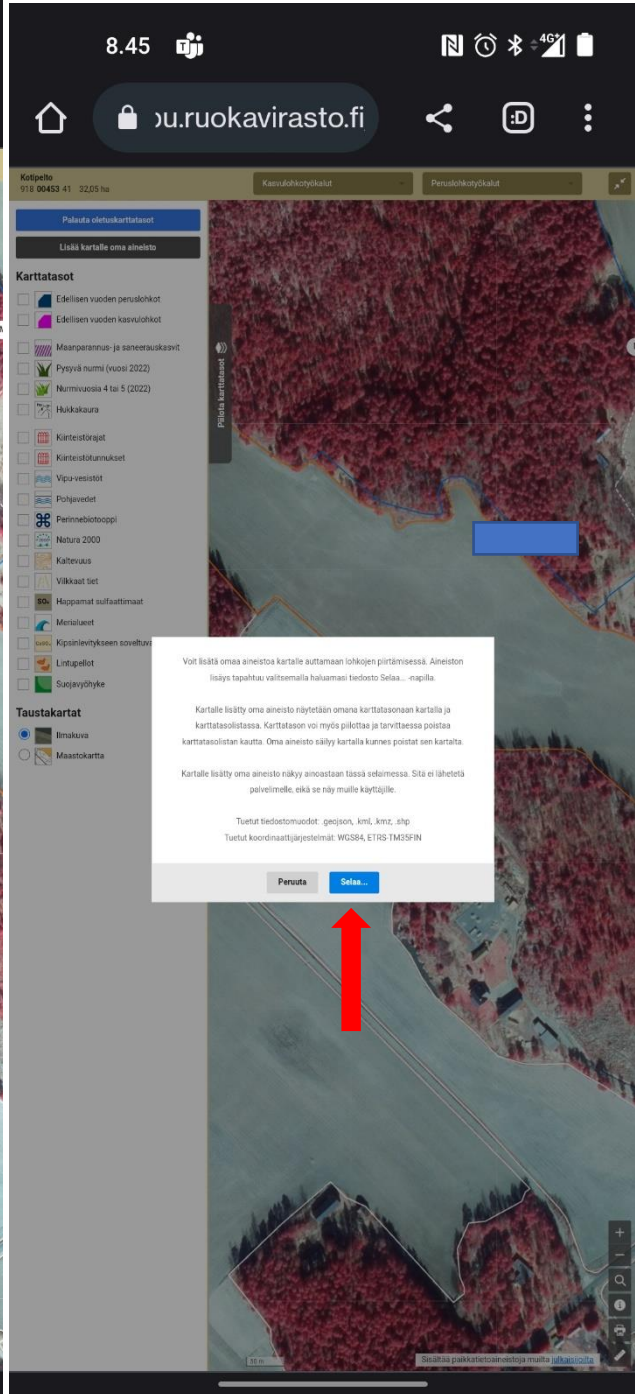
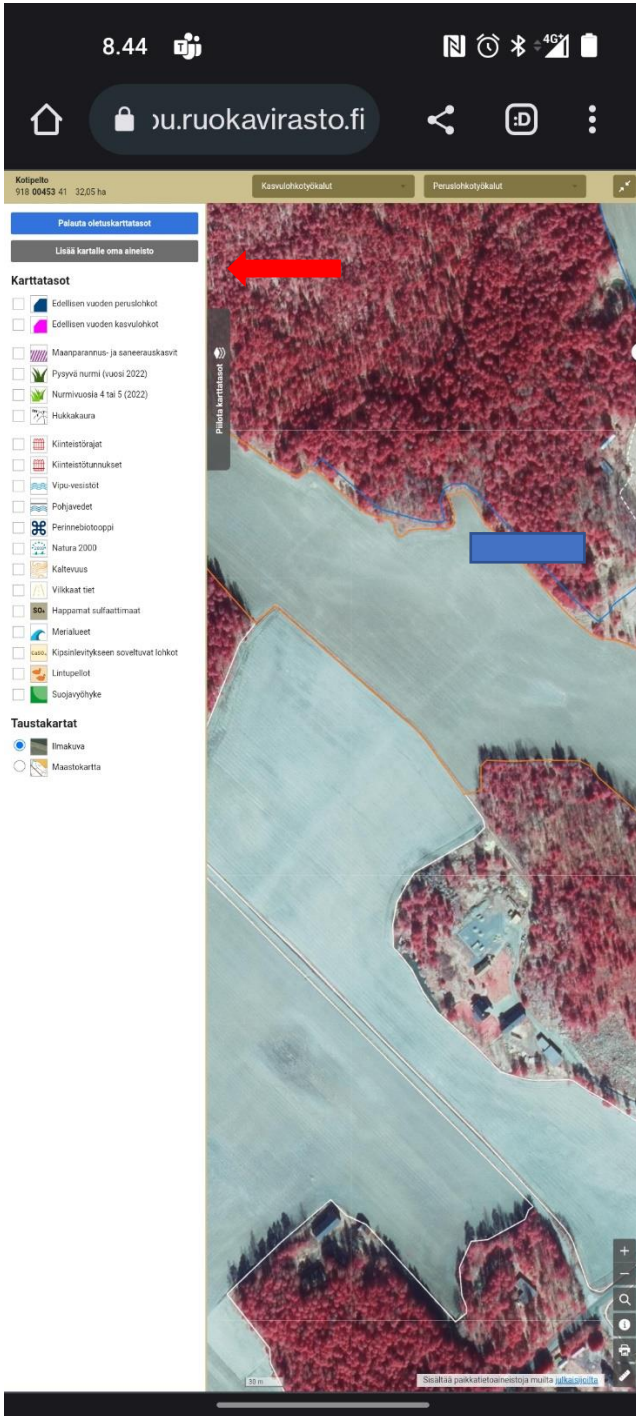
Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

Tämän jälkeen annetaan jaettavalle tiedostolle nimi. Kun tiedostolle on annettu nimi, voimme sulkea sovelluksen ja kirjautua Vipuu samalla laitteella. Huomaathan, että sinun ei tarvitse piirtää kasvulohkoja puhelimellasi tai tabletillasi, vaan voit viedä vain apuviivan Vipuu ja piirtämisen voit suorittaa myöhemmin tietokoneella.



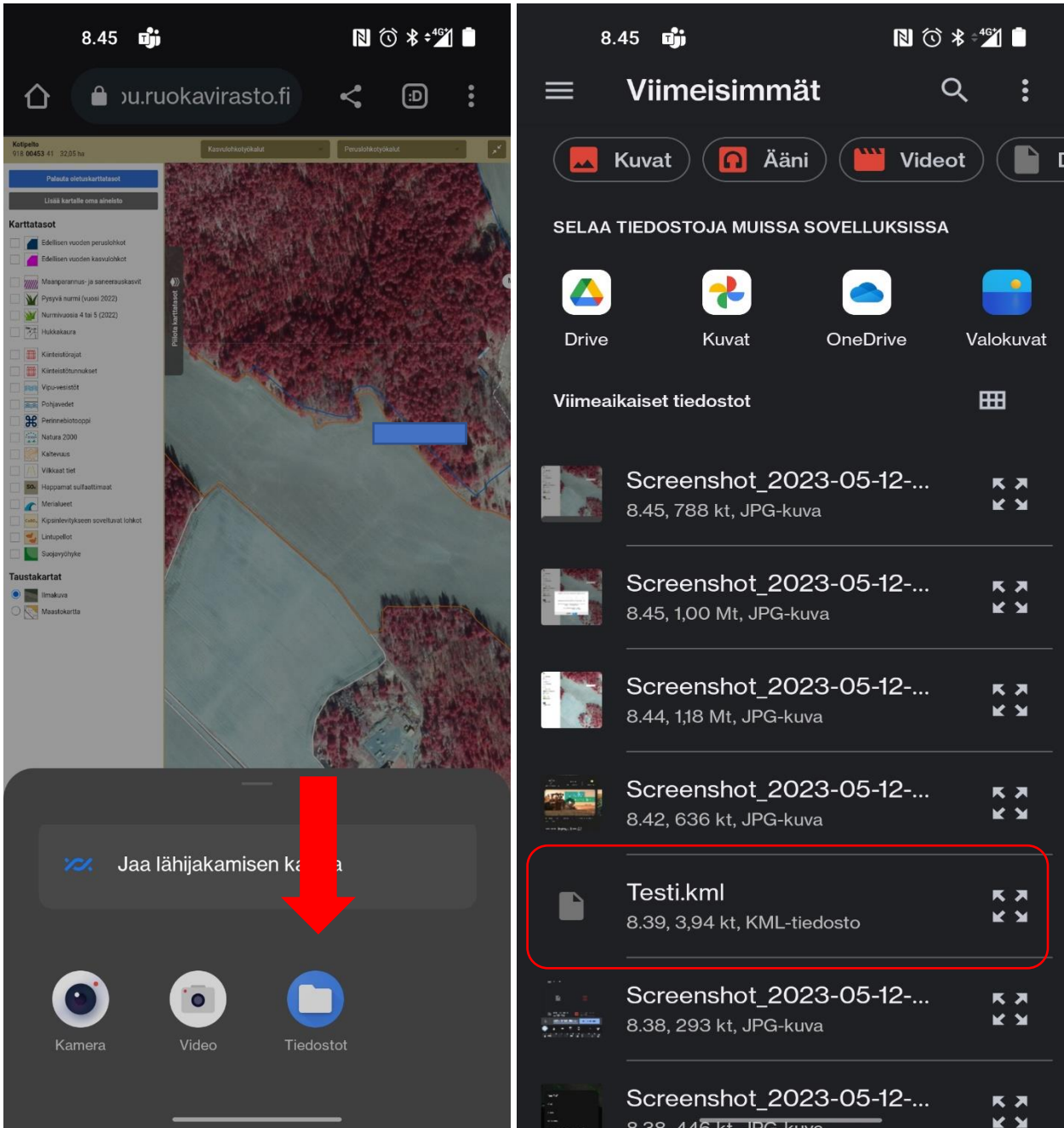
Vakka-Suomen maaseutupalvelut Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

Kirjautuasi Vipuun valitse **'hae tukia ja jätä ilmoituksia'** valikosta **'peltotukihaku'** ja lohkolistauksesta valitse se lohko, jolle nyt ollaan siirtämässä apuviivaa. Avaa iso kartta ja vasemmalla puolella on listattuna erilaisia karttatasoja. Jotta me voimme tuoda omamme tänne, valitsemme toiseksi ylimmäisen vaihtoehdon harmaalla pohjalla **'Lisää kartalle oma aineisto'**. Tällöin avautuu näkymä, josta painamme painiketta **'selaa'** päästäksemme valitsemaan aiemmin tallentamamme KML-tiedoston.



Vakka-Suomen maaseutupalvelut
Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

Android-puhelimissa valitsemme tiedostot, jonka jälkeen valitsemme listalta oikean tiedoston. Tässä tapauksessa oikea tiedosto on nimeltään testi.kml. Tiedosto löytyy varmimmin viimeaikaisista tiedostoista, kun teet Vipuun siirtämisen heti apuviivan piirtämisen jälkeen.



Vakka-Suomen maaseutupalvelut Ohje Field Navigator sovelluksen käyttöön.

Valittuasi oikean tiedoston piirretty aiemmin pellolla kävelemämme raja/apuviiva Vipun kartalle, jonka päälle on helppo piirtää oikea kasvulohkon raja. Apuviivan voit poistaa karttatasoilta vasemmasta reunasta rastin kohdalta.



Lisäys ohjeeseen 16.5.

Jos piirretyn viivan siirtää Vipuun puhelimella se ei näy Vipussa, kun kirjautuu myöhemmin Vipuun esimerkiksi tietokoneella. Tämän pystyy ratkaisemaan seuraavasti:

1. Lähetä kml. tiedosti siitä laitteesta, jolla kävit piirtämässä apuviivan omaan sähköpostiisi
2. Hae tiedosto sähköpostistasi ja tallenna se laitteelle, millä pystyt tekemään kasvulohkojen piirtämisen (esim. tietokone)
3. Tuo apuviivatiedosto Vipuun edellä kuvatulla tavalla kuin toisit sen puhelimesta "lisää kartalle oma aineisto"- toiminnon avulla. Kml. tiedosto kannattaa tallentaa sähköpostista suoraan tietokoneen tai muun laitteen työpöydälle/aloitusnäytölle, jotta sen löytää mahdollisimman helposti.