

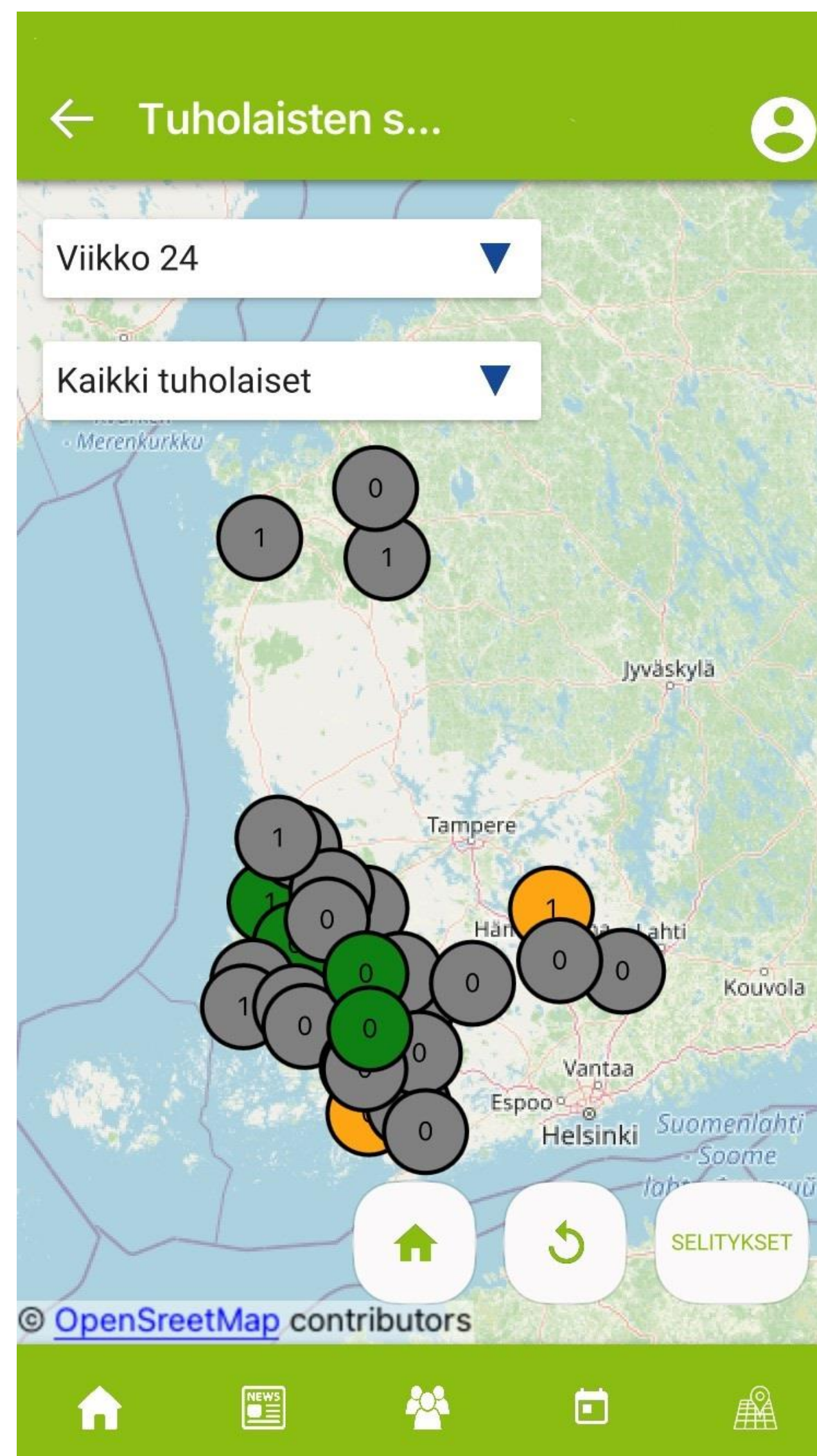
Tuholaisten seuranta - AgriPortal mobile

Marika Muntola, Sucros Oy, www.sucros.fi, marika.muntola@nordzucker.com

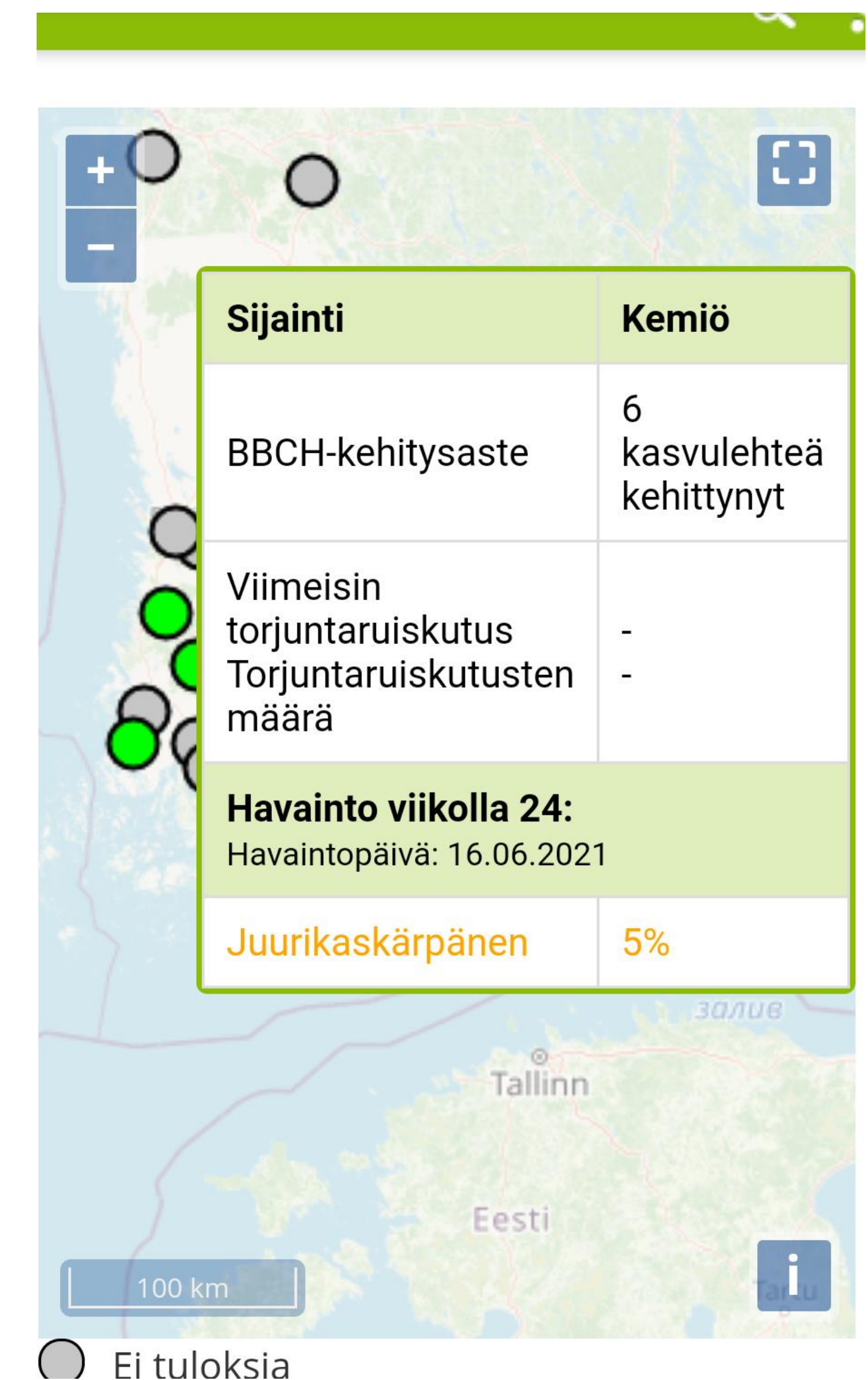
Nordzuckerin kehittämä AgriPortal mobile on sokerijuurikkaan sopimusviljelijöille saatavilla oleva ilmainen sovellus. Sovellus pitää sisällään muun muassa Tuholaisten seuranta -työkalun ja ajankohtaiset kasvinsuojelutiedotteet (kuva 1). Sovelluksen on tarkoitus olla mukana viljelijän arjessa ja näin helpottaa viljelijän työmäärää keväisin, kun tarvittava tieto löytyy koottuna yhdestä paikasta ja kätevästi tavoitettavissa.



Kuva 1. Sovellus löytyy Sucroksen etusivulta.

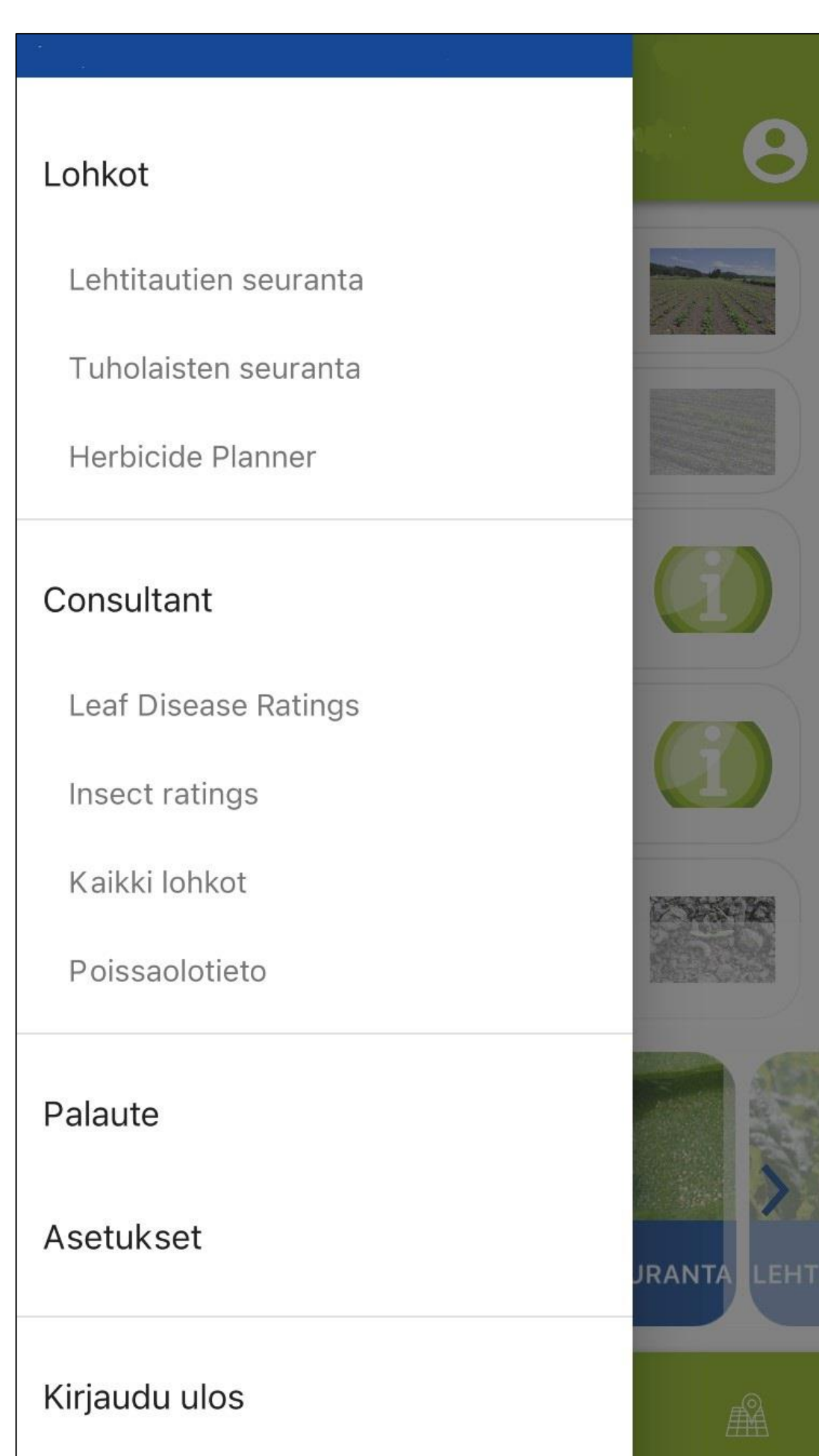


Kuva 2. Paikkakuntaakohtaiset havainnot AgriPortal mobile -sovelluksessa.

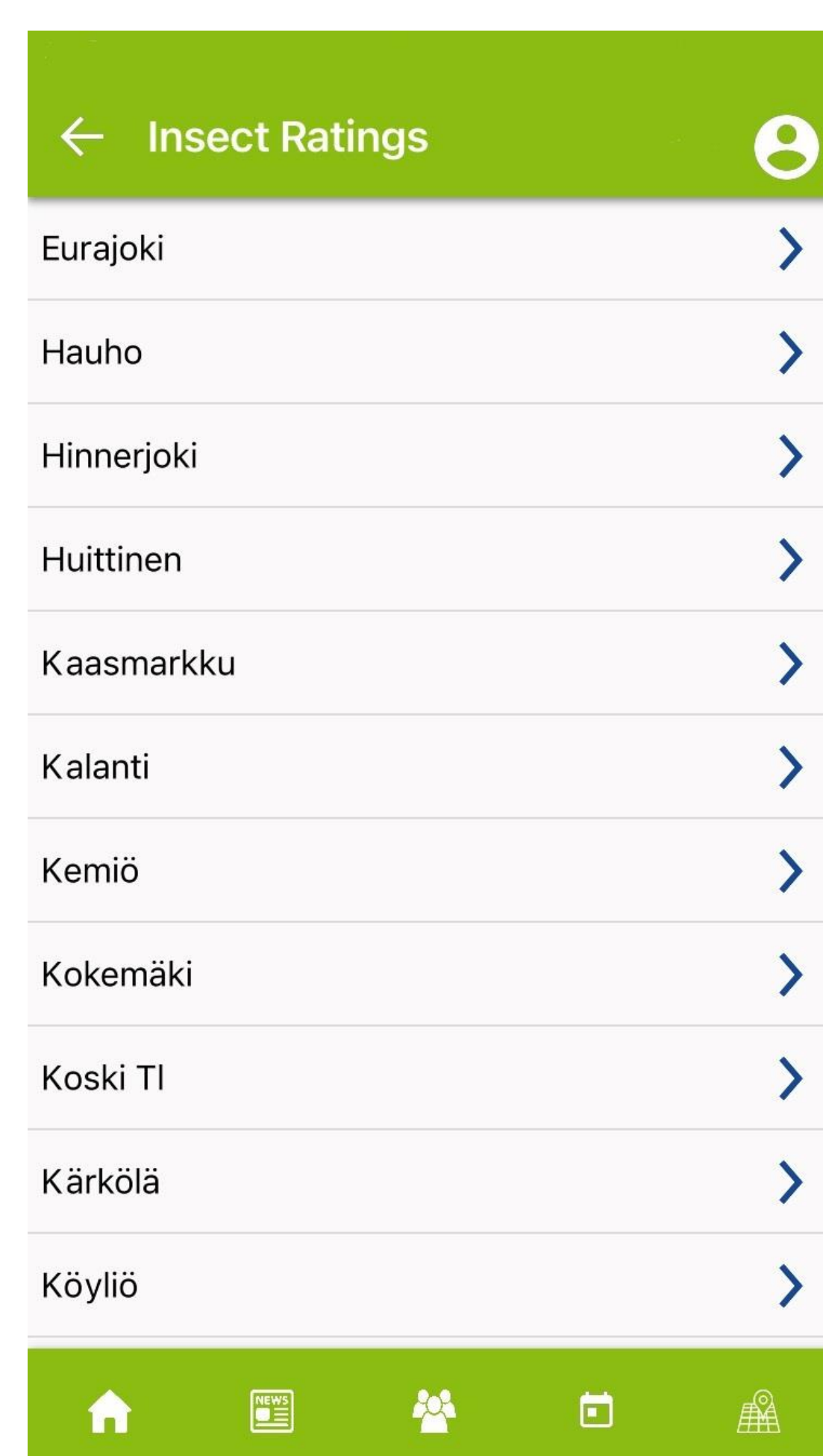


Kuva 3. Kunkin tarkkailukohteen tarkemmat tiedot aukeavat paikkakuntapalloa klikkaamalla.

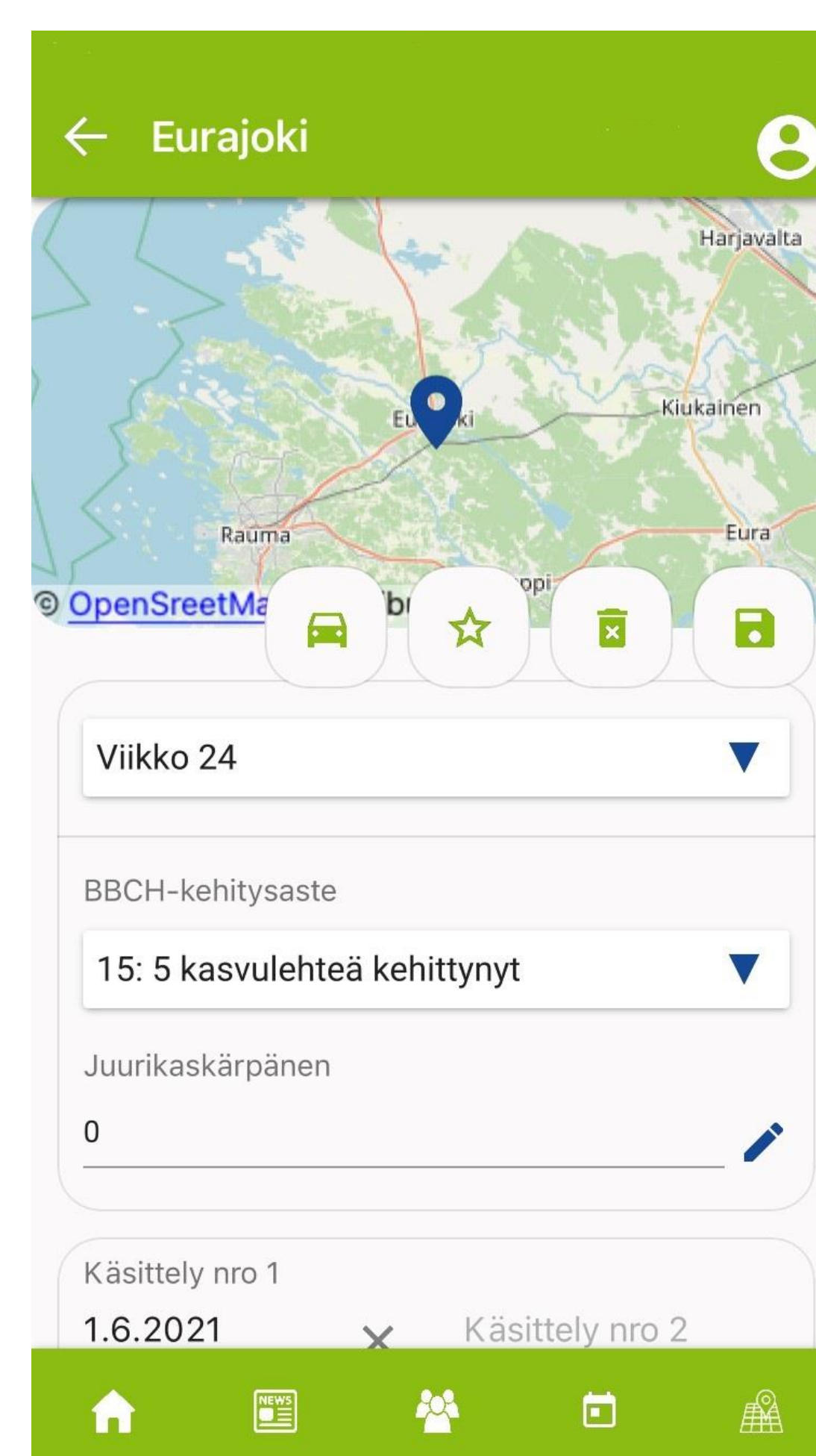
Sokerijuurikkaan tutkimuskeskuksen ja Sucroksen vuonna 2021 yhteistyössä toteuttamassa tuholaisten tarkkailussa on mukana 28 tilaa ympäri sokerijuurikkaan viljelyaluetta. Tilat on merkitty karttaan paikkakuntatarkkuudella (kuva 2). Alueen viljelykonsulentti lisää viljelijöiden raportoimat havainnot (kuva 4–6) kaikkien muiden nähtäville. Havainnot päivitetään kaksi kertaa viikossa ja nopeasti katsottuna eri värit paikkakuntapallossa kertovat jo tilanteen (kuva 2). Halutessaan vielä tarkemman tiedon, voi klikata palloa, jolloin kyseisen tarkkailukohteen tiedot aukeavat (kuva 3). Värien ja merkkien selitykset viljelijä saa näkyviin oikeasta alareunasta löytyvästä valikosta (kuva 7).



Kuvat 4. Mobiilisovelluksen etusivu



Kuva 5. Havaintopaikkakunnat.



Kuva 6. Havaintojen tallennusnäkökulma



Kuva 7. Värien ja merkkien selitykset löytyvät oikean alareunan valikosta.