

Viljelijätuet ja monitorointi

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus

Kalvot perustuu osittain Ruokaviraston
peltotukihakukoulutus 2024





RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Kasvipeitteisyyden satelliittiseuranta

Säilyttä talviaikainen kasvipeite näin:

Tammikuu

Helmikuu

Maaliskuu

Huhtikuu

Toukokuu

33 % pellon ja pysyvien kasvien alasta

15.3.

Toimenpidelohkot, joista haet ekojärjestelmätukea

15.4.

Pysyvän nurmen toimenpidelohkot, joista haet ekojärjestelmätukea

1.5.

- Jos haet ekojärjestelmätukea **joltain** pysyvän nurmen toimenpidelohkolta, muista säilyttää myös **muut** pysyvän nurmen alat kasvipeitteisinä 15.4. saakka.



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority



Selvityspyynnöt ja niihin vastaaminen

- Selvityspyyntöihin vastaaminen mahdollista kasvipeitteen säilyttämisaikasta riippuen (16.3.-16.4.- tai 2.5.-23.5.).
- Uudesta selvityspyynnöstä tiedotetaan tekstiviestillä.
- Seuraa Vipu-mobiilin ohjeita.
- Vastaamisella ei ole kiire:
 - odota lumen sulamista, kasvipeitteisyys on pystyttävä toteamaan kuvalta.
- Jos muokkaat lohkoa määräpäivän läheisyydessä, ota varmuuden vuoksi vapaakuva Vipu-mobiililla.

Saitko ilmoituksen talviaikaisen kasvipeitteen selvityspyynnöstä? Toimi näin:

Älypuhelinsovellus Vipu-mobiilin avoimista tehtävistä löydät tiedon siitä, mitä lohkoa selvityspyyntö koskee.



Jos olet ilmoittanut toimenpidelohkolle talviaikaisen kasvipeitteen, mutta olet muokannut sitä, **korjaa syysilmoitusta Vipu-palvelussa viimeistään 23.5.**

Jos olet ilmoittanut talviaikaisen kasvipeitteen, mutta kasvi on tuhoutunut, vastaa selvityspyyntöön kuvalla. **Ota kuva Vipu-mobiililla viimeistään 23.5.**

Jos lohko on sekä ilmoitettu että hoidettu oikein, vastaa selvityspyyntöön kuvalla. **Ota kuva Vipu-mobiililla viimeistään 23.5.**

Vinkki: ota kuva Vipu-mobiililla ennen kuin muokkaat pellon kasvipeitteisyyttä. Jos saat selvityspyynnön, voit vastata aiemmin ottamallasi kuvalla.

Jos saat selvityspyynnön, ota kuva vasta sitten, kun lohkolta voi todeta kasvipeitteisyyden. Kuvasta täytyy erottua kasvipeitteisyyslaji.

RUOKAVIRASTO
Linnetsäkerhet • Finnish Food Authority

02/2024

Selvityspyynnöt Vipu-Mobiilissa

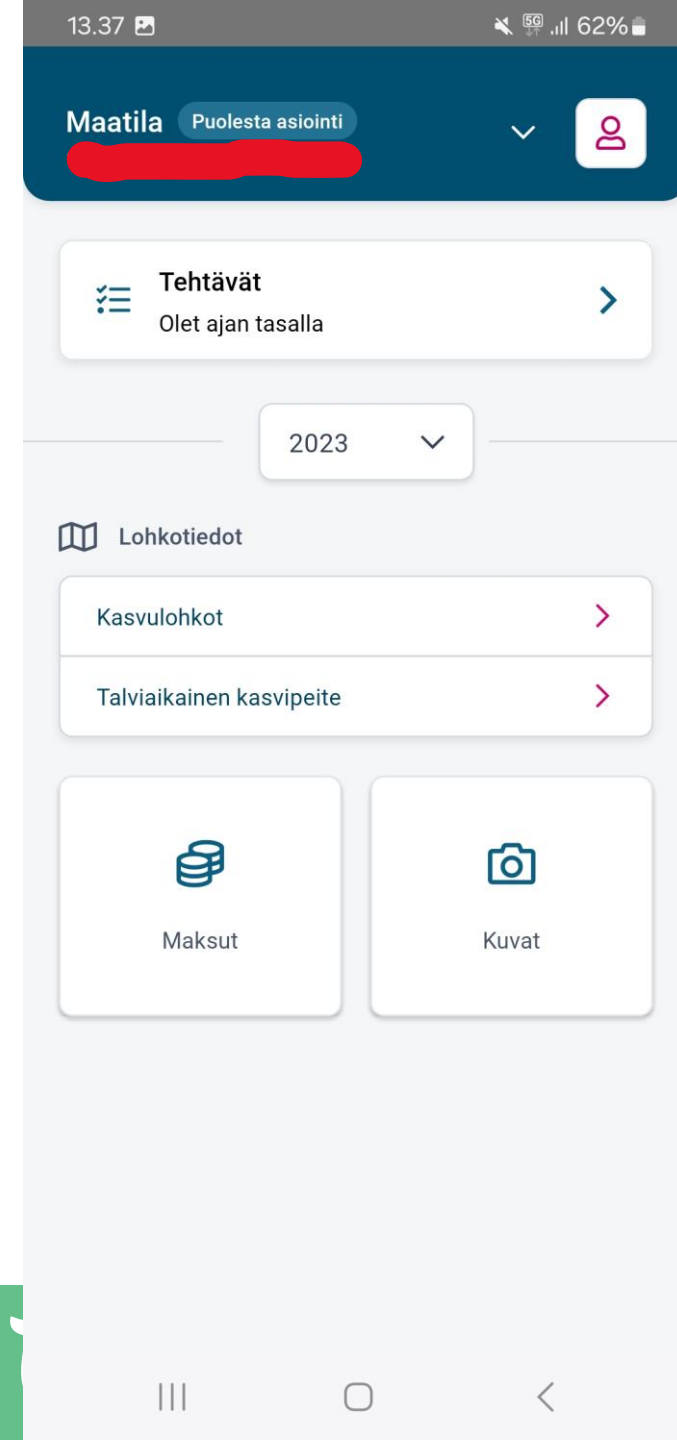
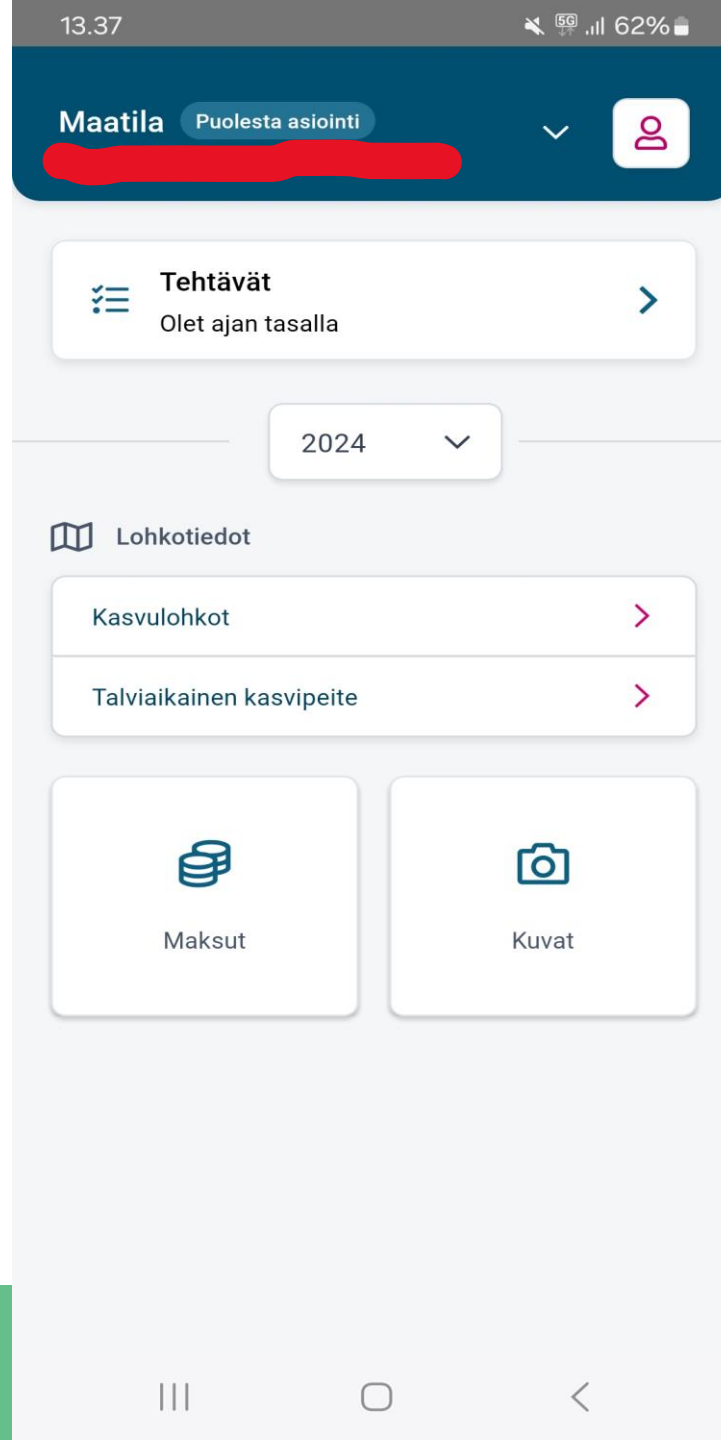
Kasvipeitteisyys selvityspyynnöt tulevat vuodelle 2023

Miten vastaan selvityspyyntöön:

<https://www.youtube.com/watch?v=fuUX7LMOyU4&t=1s>

Miten vastaan aiemmin ottamallani kuvalla:

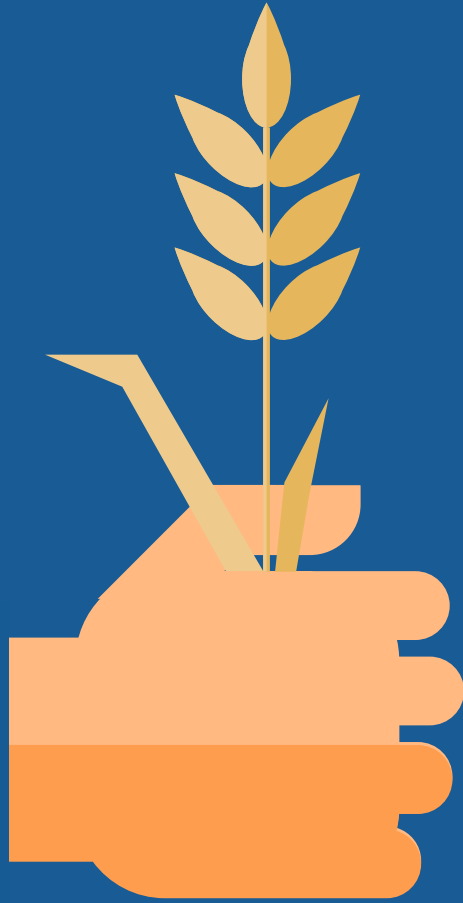
<https://www.youtube.com/watch?v=QxgzTHmepOs>





Syysilmoituksen muutosvaihe



- **Koskee:** kasvipeitealojen muuttamista.
- **Ei koske:** ympäristökorvauksen toimenpidealojen muuttamista.
- Kasvipeitealoja voi korjata:
 - 9.2.–14.3.2024 kirjallisella vapaamuotoisella ilmoituksella kuntaan.
 - **15.3.–23.5.2024** sähköisesti Vipu-palvelussa.
- Vastaa tarvittaessa kasvipeitteisyyden selvityspyyntöön 23.5.2024 mennessä.
- Hakuopas [Syysilmoituksen tietojen muuttaminen ja selvityspyyntöön vastaaminen 2024](#)



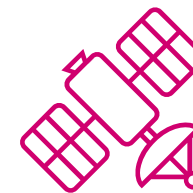
Monitorointi kesällä 2024

Pinta-aratukien perusehto on Maatalous- toiminta



- Vaatimus vaihtelee sen mukaan, mikä kasvi lohkolle ilmoitettu
 - Kasvusto perustettava 30.6. mennessä 
 - Pyri tuottamaan korjuu- ja markkinakelpoinen sato
 - Tee tavanomaiset viljelytoimet, lannoita ja huolehdi kasvinsuojelusta
 - Heinä- ja muiden nurmirehukasvustojen sato on; **sato korjattava**, laidunnettava, niitettävä tai kasvusto uusittava viimeistään **15.9.** 
 - Rehunurmet, **ruokoheppi, luonnonlaitumet ja muut nurmet**

Satelliittiseuranta kasvukaudella 2024



Satelliittiseuranta

Tukikelpoisuustarkastelu

Selvityspyyntöjä lähetetään



GT kuvavastausten käsittely

Tuen haku

Ilmoitettujen tietojen muutosvaihe

Maan viljely ja toimenpiteiden toteuttaminen

Selvityspyyntöihin vastaaminen

Toukokuu

Kesäkuu

Heinäkuu

Elokuu

Syyskuu

Lokakuu



Mikä satelliittiseurannassa muuttuu 2024

- Satelliittiseurannan toimintaa ja analyysyjä on kehitetty kesän 2023 kokemusten avulla.
- Teknisiä parannuksia ja luotettavampaa seurantaa.
- Kesällä 2024 satelliittiseuranta käyttää samoja analyysyjä kuin 2023.
 - Maatalousmaatarkastelussa seurataan onko lohko maatalousmaata.
 - Maataloustoimenpiteiden osalta ennustetaan mikä status (sadonkorjuu, tuleentuminen, kasvussa, niitto, muokkaus) kasvulohkolla on ollut milläkin ajanhetkellä.
 - Kasvintunnistuksessa kasvilaji pyritään tunnistamaan.
 - Satelliittiseuranta laajenee koskemaan useampia tukia.



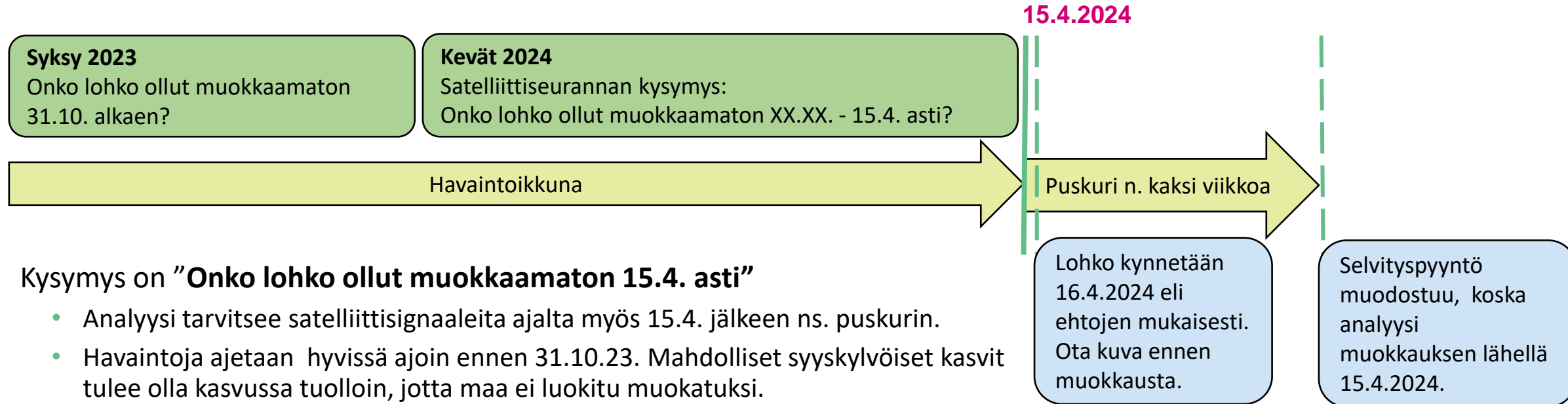
Satelliittiseurannan viive (1/2)

- Satelliittiseuranta ei ole reaaliaikaista, vaan havainnot tulevat viiveellä.
 - Havainnot perustuvat signaalien muutokseen.
 - Koneoppimismalli käyttää suurempaa määrää signaaleja, kuin mistä se tuottaa tuloksia. Eli tarvitaan signaaleja pidemmältä aikaväliltä
 - Mitä pidempää aikaväliä (puskuria) malli voi käyttää, sitä parempia ja tarkempia havaintoja saadaan.
 - Tästä seuraa ongelmia tiukkojen päivämäärävaatimusten osalta, sillä satelliittiseurannalla ei saada yhtä täsmällisiä havaintoja.

Satellittiseurannan viiveestä (2/2)



Esimerkki ekojärjestelmätuen kasvipeitteisyydestä



- Kysymys on ”**Onko lohko ollut muokkaamaton 15.4. asti**”
 - Analyysi tarvitsee satelliittisignaaleita ajalta myös 15.4. jälkeen ns. puskurin.
 - Havaintoja ajetaan hyvissä ajoin ennen 31.10.23. Mahdolliset syyskylvöiset kasvit tulee olla kasvussa tuolloin, jotta maa ei luokiteta muokatuksi.
 - Havaintoja muodostuu noin parin päivän välein.
 - Viimeinen havaintojen ajo tapahtuu n. 30.4.2024. jolloin saadaan havainto koskien päivää 15.4.2024.
- Viiveestä johtuen selvityspyyntö muodostuu n. kaksi viikkoa havaintopäivän jälkeen.
- Tämän vuoksi, jos muokkaat pian 15.4. jälkeen, kannattaa ottaa Vipumobiilikuva **ennen** muokkausta mahdollista selvityspyyntöä varten.



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Satelliittiseuranta kesällä 2024

Nurmien niitto- tai laidunnusvaatimus

- Niittoa ja laidunnusta tarkastellaan kaikkien tukien osalta, jossa se on vaatimuksena
- Selvityspyyntöjä aletaan lähettää myöhemmin kuin 2023
 - Vähemmän turhia selvityspyyntöjä
- Viimeinen niitto- tai laidunnuspäivämäärä 15.9.
 - Ei tule erillistä ajankohtaa sadonkorjuulle
 - Kuva otettava viimeistään 15.9.
- Niitosta ja laidunnuksesta omat selvityspyynnöt sen mukaan, onko lohko ilmoitettu laidunnettavaksi

Satelliittianalyysi



Selvitys

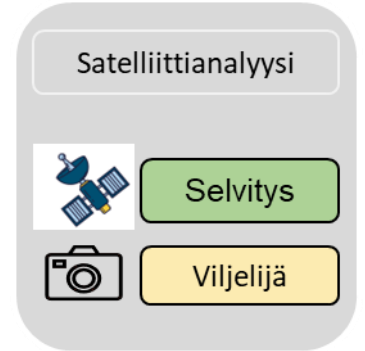


Viljelijä

Luonnonhoitonurmet ja ekojärjestelmätuen viherlannoitusnurmet



- Kasvusto on niitettävä joka toinen vuosi
- Selvityspyyntö lähetetään kaikille lohkoille, joilla ei havaita niittoa 2024



Selvityspyyntö 1

- Lohkot, joilla ei ole havaittu niittoa vuonna 2023.
- Karttataso Vipussa
 - Niittovaatimus, jos alalle ilmoittaa 2024 luonnonhoitonurmen tai ekojärjestelmän viherlannoitusnurmen.
- Nämä lohkot on niitettävä 2024.
- Jos lohkoa ei niitetä, peru tuet.
 - Lohkolla on niittovaatimus edelleen vuonna 2025.

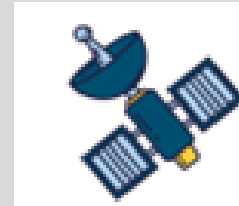
Selvityspyyntö 2

- Lohkot, joilta on niittohavainto vuodelta 2023.
- Näitä lohkoja ei ole pakko niittää 2024.
- Jos lohko niitetään ja tietopyyntö tulee, siihen kannattaa vastata.
 - Varmistat sen, että lohkolla ei ole niittovelvoitetta 2025.
- Jos tähän tietopyyntöön ei reagoi mitenkään, siitä ei seuraa mitään.
 - Jos satelliitti ei tänä vuonna lohkolla havaitse niittoa, sille tulee niittovaatimus vuodelle 2025.

Kasvi

- Selvityspyyntö lähtee, jos satelliittiseurannan havaitsema kasviluokka poikkeaa ilmoitetusta
 - Useampi eri tarkiste, joka vaikuttaa eri tavalla
- Maataloustoiminta
 - Toimitetussa kuvavastauksessa on oltava se kasvi, joka lohkolle on ilmoitettu
 - Kuva otettava viimeistään 31.8.
- Suojavyöhykkeiden ja turvepeltojen nurmien nurmipeitteisyys
 - Jos ala ei ole nurmea, toimenpide hylätään lohkolta ja tuet peritään takaisin myös aiemmilta vuosilta
- Ehdollisuuden nurmivaatimukset
 - Jos ala ei ole nurmea, aiheutuu laiminlyönnistä ehdollisuuden seuraamus

Satelliittianalyysi



Selvitys

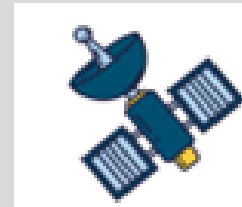


Viljelijä

Säilyttämien / muokkauksen seuranta

- Odotettavissa varsin marginaalinen määrä selvityspyyntöjä
- Selvityspyyntö lähetetään heti jos havaitaan ehtojen vastainen toiminta
 - Koskee seuraavia kasveja: Suojavyöhyke, Turvepeltojen nurmiviljely, Ekojärjestelmän Monimuotoisuuskasvit, Luonnonhoitonurmet ja viherlannoitusnurmet.
- Tuenhakija voi muuttaa ilmoittamaansa tietoa tai vastata kuvalla selvityspyyntöihin ehtokohtaisesti ehdon määräajan jälkeen
 - Ehdollisuuden ehtoja ei voi kiertää muuttamalla ilmoitusta, kuvalla voi kuitenkin todistaa satelliittiseurannan havainnon vääräksi

Satelliittianalyysi



Selvitys



Viljelijä

Toimintavaihtoehdot selvityspyyntöön



Esimerkki: Rehunurmena ilmoitettua kasvulohkoa ei ole niitetty satelliittiseurannan perusteella.

Hakija saa selvityspyynnön: *Satelliittiseurannan perusteella nurmilohkolla ei ole havaittu niittoa, laidunnusta tai muokkausta*

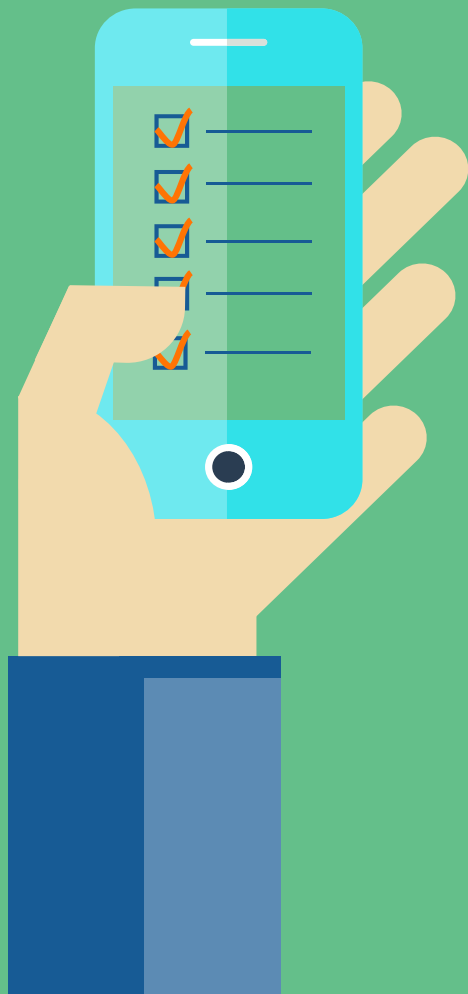
Vaihtoehdot

- 1) Hakija toteaa, että satelliittiseurannan tulos ei ole oikea ja ottaa niitetystä pellostä kuvan 15.9. mennessä ja lähettää sen Vipu-mobiililla.
- 2) Hakija käy niittämässä pellon 15.9. mennessä ja lähettää niitosta kuvan Vipu-mobiililla.
- 3) Hakija toteaa, että lohkolle on ilmoitettu väärä kasvi ja muuttaa sen Vipu-palvelussa esimerkiksi viljakasviksi, mitä pellolla todellisuudessa kasvaa.
→ Uusi satelliittiseurannan tulosten muodostaminen.
- 4) Hakija toteaa, ettei ole tehnyt pellolla lainkaan maataloustoimenpiteitä **ja peruuttaa alalta tuet vaihtamalla kasviksi Tuen peruminen.**
- 5) Hakija ei reagoi vaihtoehdoilla 1-4 selvityspyyntöön.
→ Satelliittiseurannan tulos jää voimaan.
→ Tukea ei makseta ja lasketaan pinta-alavirheeseen mukaan.



Selvityspyyntöjen tilanteet

- Milloin ja miten selvityspyynnön tilanne muuttuu?
 - Kun vastaat selvityspyyntöön → Selvityspyyntö siirtyy avoimista tehtävistä suljettuihin tehtäviin .
 - Käsitellyn selvityspyynnön tulos näkyy Vipu-mobiilissa.
 - Hyväksytty: selvityspyyntö pysyy suljetuissa tehtävissä.
 - Hylätty: selvityspyyntö siirtyy avoimiin → mahdollista muuttaa vielä hakemusta.
- Selvityspyyntöjen passivoituminen
 - Passivoituminen tarkoittaa, ettei selvityspyyntö ole enää aiheellinen ja se häviää Vipu-mobiilista.
 - Passivoitumisen syitä voivat olla:
 - Hakemusmuutos
 - Satelliittiseurannasta saadaan ”vihreä” tulos lohkolle (selvityksen lähettämisen jälkeen).

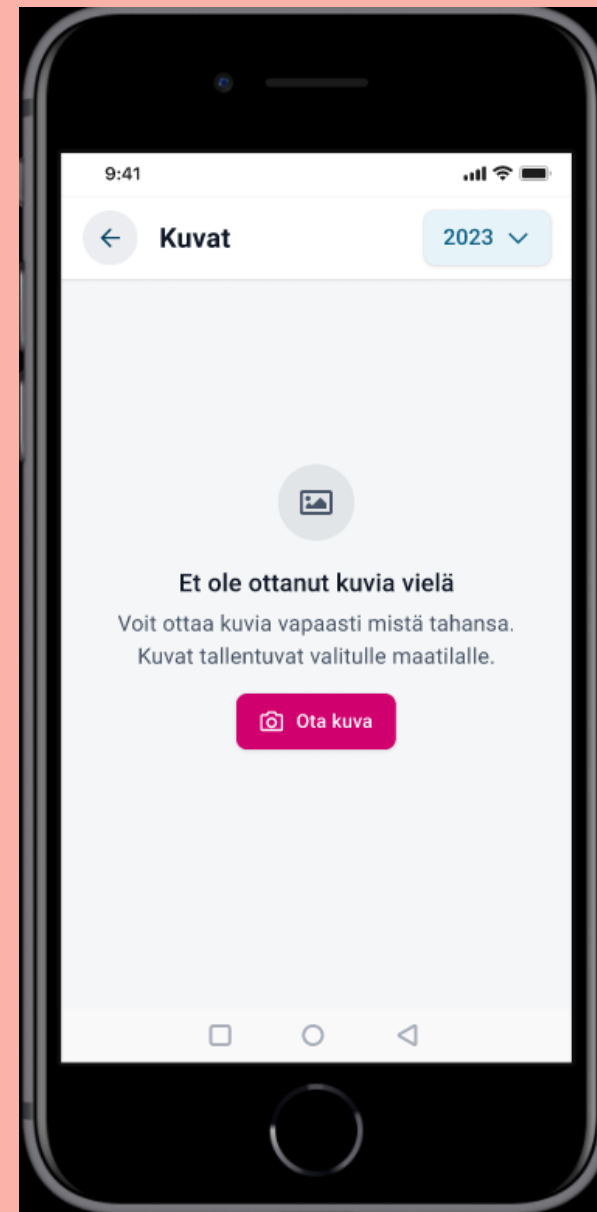
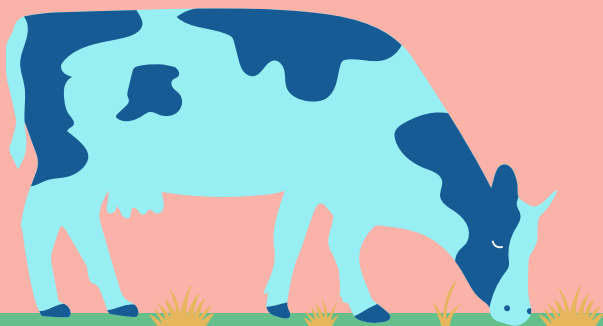


Vipu-mobiili

Muista pitää Vipu-mobiili ajan tasalla!

Ennakoi ja ota rennosti. Kuvaa peltosi, kun sinulle sopii, vaikka huviksesi. Ota kuva pelloistasi Vipu-mobiililla.

Olet askelen edellä, jos saat selvityspyynnön. Voit vastata valmiilla kuvalla ja säästät aikaa.





Mitä kannattaa kuvata ennakkoon



Viljelykasvi

Kun kasvi on tunnistettavissa.

Niitto- tai laidunnusvaatimus

Kun olet niittämässä tai korjaamassa satoa tai käyt laitumella.

! Ruokohelpi

Suojavyöhykkeiden ja turvepeltojen nurmien sadonkorjuuvaatimus

Kun korjaat satoa (nähtävä kuvasta).

Kasvustojen säilyttämisvaatimukset ja niitorajoitteet:

- Ota kuva, jos teet toimenpiteen parin viikon kuluessa määräajan jälkeen.
- Ota kuva, jos muokkaat tai päätät kasvuston kasvinsuojeluaineilla parin viikon kuluessa määräajan jälkeen.

Jos niität monimuotoisuuskasvikasvuston

Jos päätät aiemmin perustetun luonnonhoito- tai viherlannoitusnurmen.

Jos päätät tänä vuonna perustetun luonnonhoito- tai viherlannoitusnurmen

Jos päätät monimuotoisuuskasvikasvuston

Huhtikuu

Toukokuu

Kesäkuu

Heinäkuu

Elokuu

Syyskuu

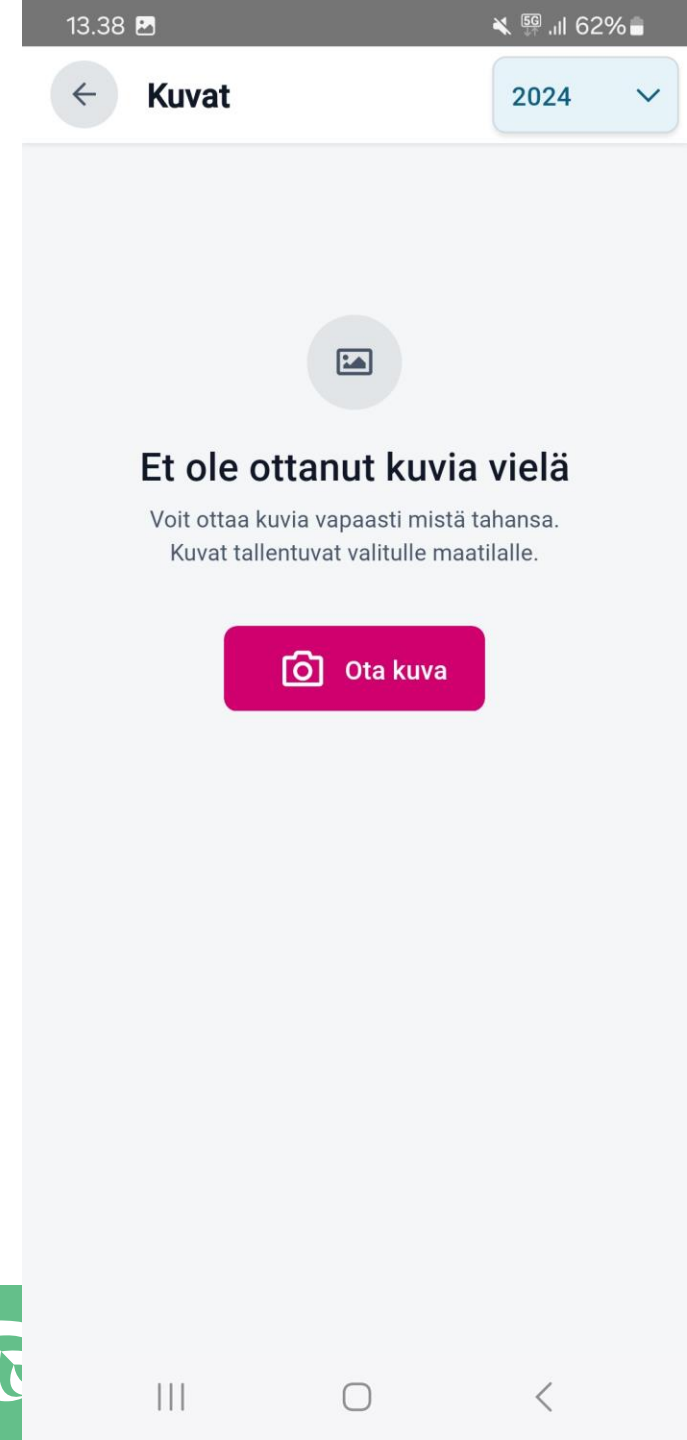
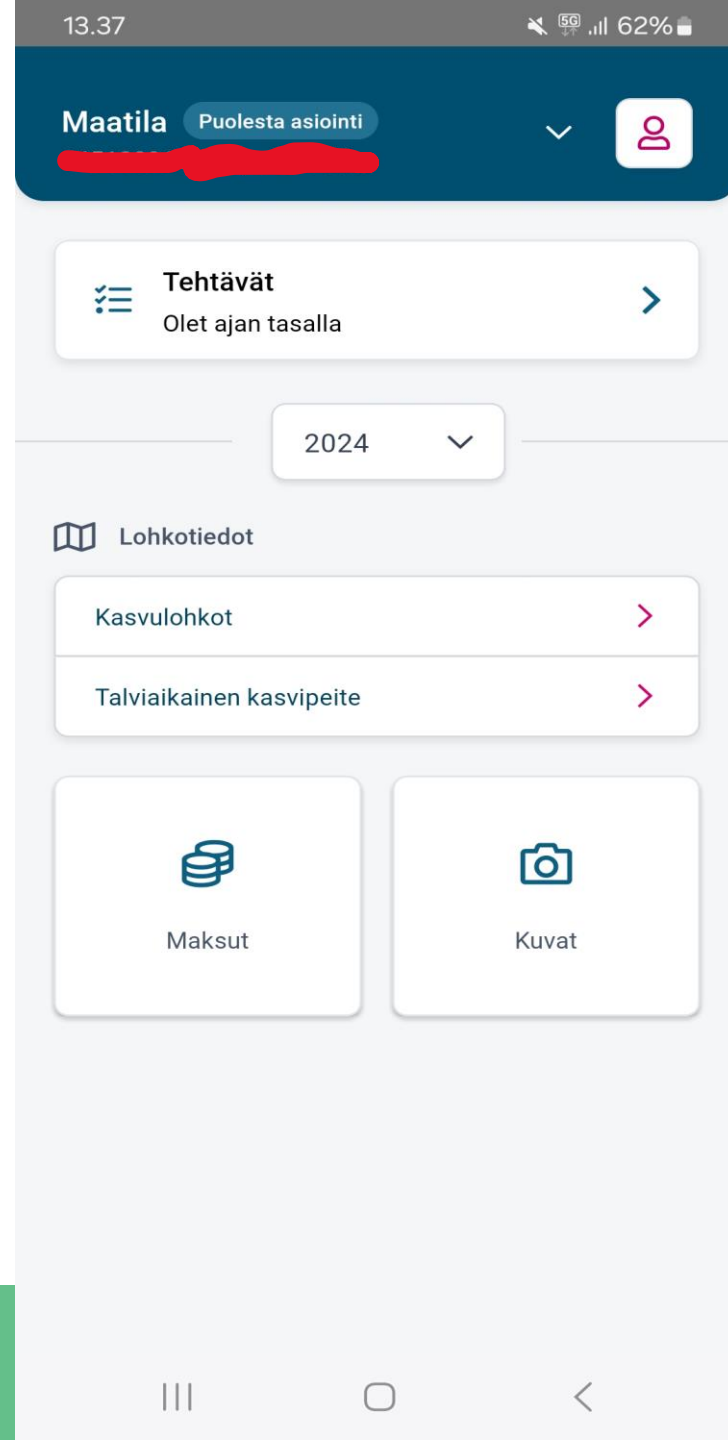
Lokakuu

Kuvaaminen Vipu- mobiililla

- Paina aloitussivulta kuvat-painiketta
- Mikäli olet ottanut jo kuvia ne näkyvät seuraavalla sivulla.
- Sinun pitää olla vuodella 2024, että voit ottaa kuvia
- Kuvat tallentuvat sekä palvelimelle, että puhelimen muistiin.

- Näin otat kuvan:

https://www.youtube.com/watch?v=7pds_qzwkgs





ELY-Keskus pellolla kesällä 2024



Laadunarviointi ja maatalousmaatarkastelu

- ELY-keskus suorittaa maastossa, ei ole valvontaa => Viljelijällä hakemuksen muutosmahdollisuus ELY-keskuksen havaintojen mukaiseksi
- Hakemuksen muuttaminen tehdään Vipu-palvelussa
- ELY-keskuksen tarkastaja lähettää korjauskehotuksen viljelijälle.
 - Tästä tulee ilmoitus Vipu-mobiiliin.
 - Hakemuksen korjaaminen tehdään Vipu-palvelussa.
 - Korjauskehoitus koskee kyseisen lohkon geometriaa, kasvulohkon kasvia sekä kasvulohkolle ilmoitettavaa toimenpidettä
 - Hyväksy geometria ja lohkolla todettu kasvi sekä tallenna puuttuvat kasvulohkotiedot
 - HUOM! Geometriaa tai kasvia ei voi muokata, ainoastaan hyväksyä ehdotetun mukaisesti.
- Lohkon tietojen muutosmahdollisuus poistuu, kun korjauskehotukselle annettu määräaika umpeutuu.

Tila osuu peltovalvontaan

- Hakemuksen
muutosmahdollisuus poistuu
valvonnasta ilmoittamisesta
lähtien,
- Kokotilavalvonta
- Ristiintarkastus





RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Lopuksi



Tuenhakijan tärpit satelliittiseurantaan (1/2)

- Satelliittiseuranta ei välttämättä näytilly viljelijälle lainkaan. Tärkeintä on että hakemus on tehty huolellisesti ja tuen saamisen ehdot täyttyvät.
- Vipu-Mobiili, ota Vipu-Mobiili osaksi arkea
 - Voit varautua mahdollisiin selvityspyyntöihin etukäteen
 - Pellolla tehdyn toimenpiteen yhteydessä kannattaa ottaa Vipu-Mobiililla
 - Jos muokkaat keväällä aikaisin, kannattaa ottaa kuva vielä muokkaamasta pellostä.
 - Kesällä niiton tai eläinten laitumelle siirron yhteydessä, kasvustoja seurataessa
 - Kuvaa voit käyttää myöhemmin mikäli saat selvityspyyntöä
 - Vastaa selvityspyyntöihin ajoissa
 - Tee tarvittavat muutokset ajoissa



Tuenhakijan tärrpit satelliittiseurantaan (2/2)

- Peltotukien haku
 - Piirrä kasvulohkot huolellisesti
 - HUOM! oikea paikka on tärkeä, sillä enää ei riitä että kasvulohkon ala täsmää, nyt myös sijainnin on oltava oikea. Piirrä oikea alue, älä venytä piirrosta saadaksesi haluttu pinta-ala! Pinta-ala muodostuu piirroksen ja sijainnin perusteella, ei toisin päin!
 - Ilmoita kasvit ja toimenpiteet huolellisesti jo peltotukien haussa, vaikka muutosmahdollisuudet ovat laajat.
 - Älä hae tukea alalle, mikä ei ole maatalousmaata.
- Muista tukiehdot ja päivämääräraajat.
- Muutosvaihe
 - Tee tarvittavat muutokset ajoissa.