

## Esikoodattujen näytekikarien käyttö ja skannaus

Maitonäytekikarien viivakoodit tulee yhdistää lehmän tunnistetietoon skannaamalla ennen niiden lähetystä meijeriin. Viivakoodit voidaan lukea joko tavallisella laskujen maksuun tarkoitetulla laser-viivakoodinlukijalla suoraan tietokoneohjelmaan tai älypuhelimien tai tablettitietokoneen kameran avulla.

### Vaihtoehtoisia toimintatapoja ovat esimerkiksi:

1. Saranakannellisten **näytekikarien kansiin** tai irtokorkillisten pikarien kylkeen **kirjoitetaan** lehmien **korvanumerot**. Näytekikarit **skannataan ja tiedot lähetetään rekisteriin jo ennen lypsä**. Pikareihin **otetaan näytteet tavalliseen tapaan**.
  - Puhtaat pikarit on helpompi skannata
  - Skannaus voidaan tehdä korvanumerojärjestyksessä
2. **Otetaan näyte** pikariin ja **kirjataan** sen **kanteen/kylkeen** lehmän **korvanumero**. Viivakoodin päälle ei saa tehdä merkintöjä. **Skannataan pikarit lypsän jälkeen**.
  - Tietokoneella tehdessä skannauksen nopeuttamiseksi pikarit kannattaa laittaa korvanumerojärjestykseen
3. Haetaan ennen lypsä eläinlista puhelimen MobiLinkki-ohjelmaan (alkaen toukokuusta 2024). **Otetaan näyte pikariin ja skannataan viivakoodi MobiLinkin avulla**. Lähetetään tiedot joko heti tai lypsän jälkeen nettiyhteydellä.
  - Vaatii hieman enemmän aikaa, hyvän valaistuksen sekä hyväkuntoisen puhelimen kameran
  - Eläintietojen haun ja lähetyksen ajan puhelimessa tulee olla nettiyhteys. Skannatessa yhteyttä ei tarvita, vaan viivakoodit tallentuvat puhelimen muistiin.
4. **Skannataan pikarit lypsän aikana NäyteLinkki Mobiili App:in avulla** (ladattavissa Play-kaupasta toukokuuhun 2024 saakka, jonka jälkeen vaihtuu MobiLinkkiin).
  - Nettiyhteys on oltava koko ajan, jokainen viivakoodi on lähetettävä heti lennokin kuvasta
  - Puhelu tai eri välilehdellä käynti keskeyttää toiminnan ja lähettämättömät koodit voivat hävitä
  - Vaatii hyväkuntoisen puhelimen kameran ja hyvän valaistuksen

**MobiLinkin ja NäyteLinkki Mobiilin käyttöön on erilliset ohjeet.**

## **Pikarien skannaus MinunMaatilani koelypsynäkymään**

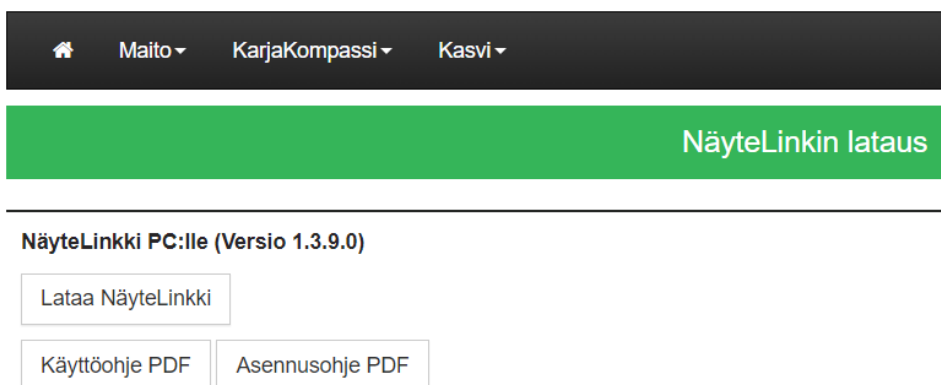
1. Kytke viivakoodinlukijan johto tietokoneen USB-porttiin.
2. Avaa ja kirjaudu MinunMaatilani -ohjelmaan.
3. Valitse yläpalkista Nauta ja sieltä ”Koelypsyt” (pisaran kuva).
4. Valitse Koelypsypäivä -alasetoalokosta ”Uusi kl”.
5. Valitse koelypsyn päivämääräksi se päivä, jolloin koelypsy päättyi.
6. Jos tallennat pelkästään viivakoodit ilman maitomääriä, valitse liukupainikkeesta ”Kyllä”.
7. Vie ja klikkaa hiiren kursori vilkkumaan ensimmäisen lehmän viivakoodi -ruutuun.
8. Lue pikarin viivakoodi lukijalla ja varmista, että ruutuun tuli oikea numerosarja. Sopiva lukuetaisyys löytyy kokeilemalla. Pikarit lukeutuvat nopeimmin tasaisella alustalla hyvässä valaistuksessa.
9. Jos luet pikarit korvanumerojärjestyksessä, kursori siirtyy automaattisesti seuraavan lehmän riville.
10. Varmista, että viivakoodit ilmestyvät viivakoodiriville.
11. Tarkista lopuksi, että viivakoodit ovat keskenään saman pituisia ja samaa numerosarjaa, mikäli pikarit ovat samasta pussista.
12. Valiolaiset voivat valita liukupainikkeista tiineystestejä eri ryhmille.  
Muut voivat katsoa ohjelman tarjoamat ehdotukset ja tehdä sen mukaan tiineystestimerkinnät näytepikareihin (erillinen liimattava tiineystestitarra tai T-merkintä pikarin kanteen).

## Pikarien skannaus PC-NäyteLinkillä

Mikäli MinunMaatilani-ohjelman käyttö ei ole mahdollista, voi viivakoodit lukea vanhalla PC-NäyteLinkki-ohjelmalla.

### PC NäyteLinkin lataus:

1. Kirjaudu tunnuksillasi ProAgrian Verkkopalveluiden sivulle osoitteessa:  
<https://proagria.mloy.fi/ProAgriaVerkkopalvelut/General/Login.aspx?LANGUAGE=1>
2. Valitse yläpalkista "Maito" ja siitä valikosta alin kohta "NäyteLinkin lataus".



3. Klikkaa "Lataa NäyteLinkki" ja toimi erillisen asennusohjeen mukaan. Tarvittaessa ole yhteydessä Tuotosseurannan asiakaspalveluun, tuotosseuranta@proagria.fi tai p. 09 8566 5980.

### Viivakoodien syöttö PC-NäyteLinkkiin

1. Kytke viivakoodinlukijan johto tietokoneen USB-porttiin.



2. Avaa NäyteLinkki-ohjelma kuvakkeesta
3. Näppäile Karjatunnus ruutuun ja klikkaa "Hae eläinlista". Haku vaatii nettiyhteyden.
4. Kun eläinlista ilmestyy ruudulle, klikkaa "Siirry viivakoodien käsittelyyn".
5. Avautuvassa näkymässä klikkaa hiiren kursori vilkkumaan ensimmäisen lehmän viivakoodiriville.

6. Lue pikarin viivakoodi lukijalla ja varmista, että ruutuun tuli oikea numerosarja. Sopiva lukuetaisyys löytyy kokeilemalla. Pikarit lukeutuvat nopeimmin tasaisella alustalla hyvässä valaistuksessa.
7. Jos luet pikarit korvanumerojärjestyksessä, kursori siirtyy automaattisesti seuraavan lehmän riville.
8. Varmista, että viivakoodit ilmestyvät viivakoodiriville.
9. Tarkista, että viivakoodit ovat keskenään saman pituisia ja samaa numerosarjaa, mikäli pikarit ovat samasta pussista.
10. Valiolaiset voivat valita alavetovalikosta tiineystestit haluamilleen lehmille.
11. Tallenna lypsytiedot painikkeesta ja kuittaa "Lypsytietojen tallennus onnistui" -ilmoitukseen Ok.
12. Lähetä lypsytiedot. Lähetetyt rivit värjäytyvät vihreiksi.
13. Tarkista vielä lopuksi yläkulman tiedoista, että lähetettyjä rivejä oli oikea määrä. Tarvittaessa lähetä lähettämätön rivi uudelleen merkitsemällä sen eteen ensin "Lähetä"-ruksin.
14. Sulje ohjelma painikkeesta.