

OMISTUSMUOTO

- Mikä on maatilan tai yrityksen **omistusmuoto**?
- Onko perheviljelmällä yksi vai useita omistajia?



Perheviljelmä, maatalousyhtymä vai yhtiö tai yhteisön omistama (oikeushenkilö)

MAA- JA PUUTARHATALOUESSA TYÖSKENNELLEET VUONNA 2023

Tilan/yrityksen tavanomaiseen toimintaan kuuluvien tehtävien hoidosta **vastaavasta henkilöstä** kysytään seuraavaa:

- Syntymävuosi ja sukupuoli
- Vuosi, josta alkaen vastuuhenkilö on vastannut tilan hoidosta
- Onko vastuuhenkilö saanut tilan toimintaan liittyvää koulutusta vuonna 2023?
- Perheviljelmän vastuuhenkilön rooli: omistaja/haltija, omistajan puoliso tai perheenjäsen vai palkattu työntekijä



Työmääräarviota tehtäessä vertailukohtana voi käyttää tavanomaista kokopäivätyötä (8 tuntia/päivä, 5 päivää/viikko, 11 kk/vuosi) tekevän henkilön vuosityömäärää, joka on noin 1 800 työ tuntia.

Työmäärään ei oteta mukaan metsätalouden, kotitalouden eikä muun yritystoiminnan työtä (esim. ei koneurakointi-työtä muille tiloille).

Tilan/yrityksen **maa- ja puutarhatalouden vuoden 2023 työmäärä** työtunteina kysytään henkilöittäin seuraavilta:

- **Tilan hoidosta vastaava henkilö**
- Tilan **omistajat/haltijat**
- **Viljelijäperheen muut jäsenet**

Tilan/yrityksen **vakituisen palkkatyövoiman henkilömäärä**



Maa- ja puutarhatalouden työhön palkattujen henkilömäärä, ja heistä niiden määrä, joille tila/yritys on maksanut palkkaa muustakin työstä. Vakituisesti palkattujen työtuntimäärän Luke saa verohallinnon tulorekisteritietojen perusteella.

Tilan/yrityksen **lyhytaikaisen palkkatyövoiman henkilömäärä ja työmäärä** yhteensä (8 tunnin työpäivinä)



Lyhytaikaiseksi katsotaan työsuhte, joka kestää alle puoli vuotta. Lyhytaikaisen työvoiman yhteensä tekemä maa- ja puutarhatalouden työ vuoden 2023 aikana ilmoitetaan 8 tunnin työpäivinä. Jos lyhytaikaisen työvoiman yhteensä tekemä työtuntimäärä on tiedossa, sitä vastaava 8-tuntisten työpäivien määrä saadaan jakamalla työtuntimäärä kahdeksalla. Lomitus- ja sijaisaputyötä ei ilmoiteta, jos Mela on korvannut sen osittain tai kokonaan. Luke saa lomittajien tiedot Melasta.

Ulkomaan kansalaisten osuus vakituisesti palkatusta ja lyhyt aikaisesta työvoimasta

Urakoitsijoiden, vuokratyövoiman yms. tilalle/yritykselle tekemä **työmäärä** (8 tunnin työpäivinä).



Tässä yhteydessä tila ei ole palkkaa maksava työnantaja, vaan ostaa esim. kokonaisen urakan tai palvelun. Työmäärä ilmoitetaan 8 tunnin työpäivinä (= työtunnit / 8).



MUU YRITYS- JA ANSIOTOIMINTA VUONNA 2023

Harjoitetaanko tilalla/yrityksessä **maa- ja puutarhatalouden lisäksi muuta yritystoimintaa, joka liittyy tilaan?**

Jos muuta yritystoimintaa harjoitetaan, mitkä ovat muun yritystoiminnan **toimialat?**

Jos toimialoja on useita, mikä niistä on **myyntituloiltaan suurin?**

Miten suuri on **muun yritystoiminnan tulojen osuus tilan/yrityksen kokonaistuloista?**

Tilaan liittyvässä muussa yritystoiminnassa työskennelleiden määrä henkilöryhmittäin:

- Omistaja
- Perheenjäsenet
- Vakituisesti palkatut

Kuinka monta henkilöä on **työskennellyt muussa ansiotoiminnassa**, joka ei liity tilaan (esim. palkkatyö tai yritystoiminta)?

- Omistaja
- Perheenjäsenet

ENERGIA

Energian käyttömäärä tilan/yrityksen maa- ja puutarhataloudessa **vuonna 2023 (arvio)** energialähteittäin: sähkö, polttoöljy, puu ym. kiinteät polttoaineet, ostettu lämpöenergia.

Mitä seuraavista **uusiutuvan energian lähteistä** on käytetty tilan omassa energiantuotannossa: aurinko, tuuli, virtaava vesi, lanta ym. biomassassa biokaasun tuotannossa?

OJITUS JA KASTELU

Ojitettu maatalousmaa-ala hehtaareina: avo-ojitettu, salaojitettu, säätösalojitettu, säätökasteltu.

Onko tilan/yrityksen käytettävissä **kastelulaitteita** peltoviljelyssä tai avomaan puutarhaviljelyssä (myös marja- ja hedelmätarhat sekä taimistot)?

Jos kastelulaitteita on, miten iso on **kasteltavissa oleva peltoviljelyn ja avomaan puutarhaviljelyn ala (ha)**, kun vettä on käytettävissä normaalisti?

Miten iso on **kasteltu ala** vuosina 2021, 2022 ja 2023?

Arvio kasteluun käytetystä vesimäärästä vuonna 2023 millimetreinä tai kuutiometreinä.

Tilalla käytävissä olevat kastelumenetelmät ja kullakin menetelmällä kasteltu ala vuonna 2023: sadetus, tippu-/tihkukastelu, pinta-/valutuskastelu tai muu menetelmä.

Tilalla käytetyt kasteluohjaintyyppit: manuaalinen, automaattinen, täsmäkastelu (maaperän kosteutta mittaavilla antureilla tai ilman) tai edellä mainittujen menetelmien yhdistelmä.

Onko tilalla suoritettu kastelulaitteiden ja kasteluveden jakeluverkoston huoltoja ja korjauksia vuosina 2021-2023?

Käytetäänkö tilalla seuraavia kasteluun liittyviä menetelmiä ja laitteistoja: kastelulannoitus, kasteluvesiallas kasteluveden keräämistä ja varastointia varten tai kasteluveden pumppaus-asemaa?

Kasteluveden alkuperä: Pintavesi omalta tilalta (esim. lampi), pintavesi oman tilan ulkopuolelle ulottuvasta vesistöstä (esim. järvi tai joki), pohjavesi omalta tilalta (esim. kaivo tai lähde) tai tilan ulkopuolelta tuleva vesijohtovesi?



Toiminta liittyy tilaan, jos siinä käytetään tilan maa- ja puutarhatalouden koneita, rakennuksia, aluetta tai tuotteita. Toiminta voi tapahtua myös tilan ulkopuolella (esim. koneurakointi). Tilan oman metsän hoito ei sisälly muuhun yritystoimintaan.



Päätömisesti ja sivutoimisesti työskennelleet ilmoitetaan erikseen. Toiminta on päätömistä, jos siinä tehty vuosityömäärä on yli puolet henkilön kokonaisvuosityömäärästä.



Jos kulutuslukema sisältää muutakin kuin maa- ja puutarhatalouden käyttöä (esim. yksityistalous, metsätalous tai muu yritystoiminta), ilmoitetaan tilan maa- ja puutarhatalouden osuus siitä prosentteina.



Säätösalojituksessa pelloilta tulevaa salaojavaluntaa säädellään säätökaivoihin asennettujen padotuslaitteiden avulla. Säätökastelussa salaojien kautta johdetaan lisävettä maaperään.



Kasvihuonealaa ei lasketa mukaan.



Vuoden 2023 ala kysytään viljelykasvikohtaisesti.



Kaikki viljelykasvit ja kastelukerrat yhteensä.

VILJELYSMAAN HOITO

Perusmuokattu viljelysmaa-ala (ha) muokkausmenetelmittäin viime satovuotena (1.7.2022-30.6.2023):

- Syyskyntö (myös kyntö heinä-elokuussa 2022)
- Kevätkyntö
- Kevennetty muokkaus
 - kultivaattorilla (tai muulla yhtä syvältä muokkaavalla koneella)
 - kultivaattoria matalampaan muokkaavalla koneella (esim. lautasmuokkain, äes tai jyrsin)
- Kylvö muokkaamattomaan maahan (nurmen täydennys-kylvöä ei lasketa mukaan)

Viljelysmaan ala (ha) peitteisyyden mukaan viime talvena (2022-2023):

- Paljas maa (kynnetty tai muulla tavoin muokattu maa, jossa alle 10 % kasvinjätteistä jäänyt maan pinnalle)
- Kevennetysti muokattu maa (vähintään 10 % kasvinjätteistä jäänyt maan pinnalle)
- Kasvinjätteet ja/tai sänki
- Kerääjäkasvi / aluskasvi / peitekasvi
- Syyskylvöinen yksivuotinen viljelykasvi (esim. syysvilja tai syysöljykasvi)

KONEET JA LAITTEET

Käyttääkö tila/yritys Internetiä tai toiminnan ja talouden suunnittelun ja seurannan ohjelmistoja tai verkkopalveluja?

Tilan **omien traktoreiden lukumäärä** (kpl) teholuokittain:

- ≤40 kW / ≤54 hv
- >40–60 kW / >54–82 hv
- >60–100 kW / >82–136 hv
- >100–200 kW / >136–272 hv
- >200 kW / >272 hv

Onko tilalla seuraavia **omia koneita**:

- Maanmuokkaukoneet
- Kylvö- tai istutuskoneet
- Lannoitteiden tai lannan levitys-, sumutus tai ruiskutuslaitteet
- Kasvinsuojeluaineiden levityslaitteet
- Leikkuupuimurit
- Muut sadonkorjuukoneet (esim. nurmirehun korjuukoneet, perunan tai sokerijuurikkaan nostokoneet, vihannesten, hedelmien tai marjojen korjuukoneet)

Onko tilalla käytetty seuraavia osittain tai kokonaan **ulkopuolisen omistamia koneita**?

- Traktorit
- Maanmuokkaukoneet, kylvö- tai istutuskoneet, kasvinsuojeluaineiden, lannan tai lannoitteiden levityslaitteet
- Leikkuupuimurit
- Muut sadonkorjuukoneet

Onko tilalla käytetty seuraavia **täsmäviljelyn menetelmiä** vuonna 2023?

- Paikkatieto sadosta, kasvustosta, maaperästä tai kasvuolosuhteista (esim. satokartat, kasvuston ja maaperän ominaisuuksien mittaaminen, sääasemat)
- Maanäytteiden otto analyysiin (esim. viljavuustutkimus)
- Automaattisesti säätyvä levitys- tai kylvö/istutus (lannoitus, kasvinsuojelu tai kylvö/istutus)
- Kasvinsuojeluaineiden riviruiskutus (riviviljelykasvit), robotiikka (esim. itsekulkevat koneet, tarkka GPS-ohjaus (1 cm), poimijarobotit)
- Kasvinsuojeluaineiden levitys GPS-ohjauksella



Perunapelto sadonkorjuun jälkeen lasketaan paljaaksi maaksi



Tilan vuoden 2023 lopussa omistamat ja vuonna 2023 tilan maa- tai puutarhataloudessa käyttämät traktorit. Mukaan ei lueta ajoneuvoja, joita käytetään ainoastaan henkilöiden ja heidän työvälineidensä kuljettamiseen (esim. traktori-mönkijöitä saatetaan käyttää näin). Liisatut traktorit ja koneet katsotaan tilan omistamiksi, jos niiden on sovittu jäävän tilan omaisuudeksi liisausajan päätyttyä.



Tilan vuoden 2023 lopussa omistamat koneet, joita on käytetty tilan maa- tai puutarhataloudessa vuonna 2023.



Esim. urakoitsijan koneet, usean tilan yhteisesti omistamat koneet, tilan vuokralle ottamat koneet tai vuonna 2023 pois myydyt omat koneet, joita on käytetty tilan maa- tai puutarhataloudessa vuonna 2023.

Onko tilalla käytetty seuraavia **kotieläintuotannon laitteita ja menetelmiä** vuonna 2023?

- Apevaunu / seosrehuvaunu
- Automaattinen ruokintajärjestelmä
- Eläinsuojan ilmanvaihdon automaattinen säätely
- Eläinten terveyden ja hyvinvoinnin tarkkailulaitteet (esim. liikkumisen, syömisen ja juomisen seuranta)

Onko tilalla **varastotilaa siemensadolle** (vilja, öljykasvit ym.) (m³) tai **jäähdytettyä varastotilaa** sato- ja eläintuotteille (m³)?



Tilalla/yrityksessä vuonna 2023 käytettävissä olleen varastotilan kokonaismäärä ilmoitetaan riippumatta siitä, miten täynnä varastot ovat. 1 kuutiometri (m³) = 10 hehtolitraa (hl) = 1 000 litraa. Jäähdytettyä varastotilaa ovat vihannesten, hedelmien ja lihan kylmiövarastot sekä myös lyhytaikainen varastointi ja jäähdytys (esim. maidon tilatankit, kasvihuonevihannesten, mansikan ja kukkien (leikkokukkien) lyhytaikaiset jäähdyttävät varastot, kylmäkontit). Ei siirrettäviä varastoja (esim. pellolla käytettävät jäähdyttämöt).

Onko tilalla/yrityksessä ollut vuonna 2023 käytettävissä seuraavia **varastotiloja**?

- **Juurivihannes- ja ruokasipulivarastot**
- Muut vihannes-, hedelmä- tai perunavarastot, joissa **on ilmanvaihto, mutta ei jäähdytystä**

Onko tilalle tehty **kirjallinen työturvallisuussuunnitelma** (kyllä/ei)?

