

YLVA- tuotantolomakkeen valinnat (tuote, jäte, EEJ, sivutuote)

25.1.2024

Päivitys 1.10.2024

Johdanto jätestatuksesta

Mikäli käsitellään jätettä tai esim. sivutuoteasetuksen mukainen eläimistä saatava sivutuote käsitellään kompostoimalla, biokaasulaitoksella tai polttamalla, niin silloin on kyse jätteen käsittelystä ja käsittelyn jälkeen jätestatus ei lopu ennen kuin jätestatus on todettu päättyneeksi joko jätelain mukaisella viranomaishyväksynnällä (lupa/lausunto) tai lainsäädännön perusteella (EU tai kansallisen tason säädös). Pelkkä ruokaviraston hyväksyntä lannoitevalmisteksi ei poista jätestatusta, jolloin tuotantolomakkeelle raportoitava lannoitevalmistekin voi olla jätettä.

Tuotantolomake

Tuotantolomakkeella tuotteen valmistuksen yhteydessä tuote kirjataan tuoteriville, eikä erillisiä valintoja ole tarpeen tehdä (oletuksena ”ei valintaa”) lukuun ottamatta EEJ-tuotteita, jätelain 5a§:n mukaisia sivutuotteita, eläimistä saatavia sivutuotteita tai lannoitevalmisteita.

Tuotanto

☐ Ei raportoitavia tietoja tällä raportointijaksolla

Vertailujakso
Ei vertailujaksoa

• Tuotanto ?

TUOTE	2023 *	YKSIKKÖ	EI ENÄÄ JÄTETTÄ (EEJ)	SIVUTUOTE (JL 5a§)	SIVUTUOTE ELÄIMISTÄ/ LANNOITE	LANNOITE- VALMISTE	PERUSTA	EEJ-TUOTTEEN KÄYTTÖTARKOITUS
Sellu		t						

• Tuote * ?

Sellu

• Yksikkö * POISTA

t

• Valitse jokin kohdista 2-8, mikäli kyseessä on jätteen hyödyntämisessä syntynyt tuote (EEJ), sivutuote (JL 5a§), eläimistä saatava sivutuote tai Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste.

- ☒ 1. Ei valintaa ?
- ☐ 2. Ei enää jätettä (EEJ) ?
- ☐ 3. Sivutuote (JL 5a§) ?
- ☐ 4. Eläimistä saatavat sivutuotteet (sivutuoteasetus) tai niistä valmistetut lannoitevalmisteet ?
- ☐ 5. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (tuote) ?
- ☐ 6. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (EEJ-tuote) ?
- ☐ 7. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (jäte) ?
- ☐ 8. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (sivutuote JL 5a§) ?

Alla ohjeistus tuotantolomakkeen valinnoille, milloin täytyy valita jokin muu vaihtoehto kuin ”ei valintaa”, sisältäen lannoitevalmisteet (eri vaihtoehdot), muut EEJ-tuotteet ja sivutuotteet.

Jätteiden käsittelyn tapauksessa voi tuotantolomakkeella tulla kyseeseen seuraavat vaihtoehdot:

- **Ei enää jätettä (EEJ)**
 - Koskee muita kuin lannoitevalmisteita. Lannoitevalmisteiden EEJ-tuotteet kirjataan kohtaan ”Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (EEJ tuote), jotta niitä voidaan tarvittaessa seurata erikseen.

- Materiaalit poistuvat jätessäntelyn soveltamisalan piiristä ja rinnastuvat tämän jälkeen “neitseellisiin” tuotteisiin tai materiaaleihin, eikä niitä mm. raportoida jätelomakkeelle. Sovelletaan myös tuotesääntelyä.
 - Lomakkeelle kirjataan käyttötarkoitus sekä valitaan perusta seuraavista vaihtoehtoista:
 - Valvontaviranomaisen lausunto (jätelaki 5b§)
 - Ympäristöviranomaisen päätös (jätelaki 5b§)
 - Kansallinen asetus
 - EU-säädös
 - Valvontaviranomaisen lausunto ja ympäristölupaviranomaisen päätös ovat tapauskohtaista harkintaa ja perustuvat jätelain 5b§:n mukaisiin kriteereihin.
 - Kansallinen asetus on tällä hetkellä betonimurskeelle (466/2022) ja uusiomuovin mekaaniselle kierrätykselle (270/2024). EU-säädökset ovat olemassa seuraaville:
 - Rauta, teräs, alumiini (333/2011)
 - Lasimurske (1179/2012)
 - Kupari (715/2013)
 - Muovin mekaanisen kierrätyksen EU-asetus on valmistelussa
 - Huom! UTU-työryhmän loppuraportissa on ehdotettu tähän menettelyyn uusia toimintatapoja, ja asiasta valmistellaan hallituksen esitystä lainsäädännön muuttamiseksi (aikataulu 2025-20265), voimaan 2027 alussa.
- **Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (EEJ tuote)**
 - Valinta vain EEJ-lannoitevalmisteille, muut EEJ-tuotteet kohtaan ”Ei enää jätettä (EEJ)”
 - Raaka-aineena jäteperäisiä raaka-aineita, jotka sisältyvät Ruokaviraston ylläpitämään lannoitevalmisteiden kansalliseen ainesosaluetteloon <https://www.ruokavirasto.fi/kasvit/lannoitevalmisteet/laatuvaatimukset/ainesosaluettelo/> tai EU:n lannoitevalmisteasetuksen ainesosaluokkiin (CMC). Lannoitevalmisteen jätestatus voi päättyä ympäristölupaviranomaisen ympäristönsuojelulain mukaisella päätöksellä tai lainsäädännön perusteella. EU:n Lannoitevalmisteasetuksessa (2019/1009) on määritetty, milloin kriteerit täyttävä jäteperäinen lannoitevalmiste lakkaa olemasta jätettä (CE-merkintä). Maa- ja metsätalousministeriön lannoitevalmisteasetuksen (964/2023) mukaisesti valmistettu lannoitevalmiste ei lakkaa olemasta jätettä pelkästään asetuksen perusteella, vaan EEJ-tuote tulee lisäksi hyväksyä ympäristölupaprosessissa tai myöhemmin määritellyllä tavalla.
 - Valitsemalla tämän lannoitevalmisteen, tulee automaattisesti rasti myös yläriivin sarakkeeseen “Ei enää jätettä (EEJ)” (kuva alla).

Tuotanto

☐ Ei raportoitavia tietoja tällä raportointijaksolla

Vertailujakso
Ei vertailujaksoa

• Tuotanto ?

MÄÄRÄ

TUOTE	2023 *	YKSIKKÖ	EI ENÄÄ JÄTETTÄ (EEJ)	SIVUTUOTE (JL 5a§)	SIVUTUOTE ELÄIMISTÄ/ LANNOITE	LANNOITE- VALMISTE	PERUSTA	EEJ-TUOTTEEN KÄYTTÖTARKOITUS
Kipsi lannoitteeksi			☒	☐	☐	☒	2 Ympä	

• Tuote* ?

Kipsi lannoitteeksi

• Yksikkö* X POISTA

Valitse...

• Valitse jokin kohdista 2-8, mikäli kyseessä on jätteen hyödyntämisessä syntynyt tuote (EEJ), sivutuote (JL 5a§), eläimistä saatava sivutuote tai Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste.

☐ 1. Ei valintaa ?
☐ 2. Ei enää jätettä (EEJ) ?
☐ 3. Sivutuote (JL 5a§) ?
☐ 4. Eläimistä saatavat sivutuotteet (sivutuoteasetus) tai niistä valmistetut lannoitevalmisteet ?
☐ 5. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (tuote) ?
☒ 6. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (EEJ-tuote) ?
☐ 7. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (jäte) ?
☐ 8. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (sivutuote JL 5a§) ?

• Perusta

2 Ympäristöviranomaisen päätös

• Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (jäte)

- Raaka-aineena jäteperäisiä raaka-aineita, jotka sisältyvät Ruokaviraston ylläpitämään lannoitevalmisteiden kansalliseen ainesosaluetteloon
- Lannoitevalmiste ei ole saanut EEJ (ei enää jätettä) hyväksyntää (ks. edellinen kohta). Näin ollen lannoitevalmisteella on edelleen jätestatus huolimatta Ruokaviraston hyväksymästä lannoitevalmisteesta, esimerkkinä puhdistamolietteet.
- Kirjataan lannoitevalmisteen kokonaismäärä, jossa on jätteen lisäksi mukana mahdolliset tuki- ym. apuaineet.
- Lannoitevalmiste kirjataan myös Toiminnassa syntyvät jätteet -lomakkeelle (pelkkä jättemäärä ilman seosaineita)

Tuotantoprosessin osalta (kyse ei jätteen käsittelystä), tuotantolomakkeella kyseeseen voi tulla seuraavat vaihtoehdot:

• Sivutuote (jätelaki 5a§)

- Varsinaisen tuotteen ohella syntyy sivutuotetta ja sivutuote syntynyt tuotantoprosessin olennaisena osana (ei ole siis koskaan ollutkaan jätettä). Sivutuotteen tulee täyttää jätelain 5a§:n mukaiset kriteerit.
- Ympäristöluvallisilla laitoksilla asian käsittelee valvonta- tai lupaviranomainen. Muut yritykset voivat itse tarkastella sivutuotekriteerien täyttymisen. Tarvittaessa apua tulkintaan voi kysyä ympäristönsuojeluviranomaiselta.
- Vaihtoehtoina ovat Kansallinen asetus tai EU-säädös eivät koske sivutuotteita.
- Mikäli kyse jätelain 5a§:n mukaisesta sivutuotteesta valmistetusta lannoitevalmisteesta, valitaan "Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (sivutuote 5a§)"

- **Eläimistä saatavat sivutuotteet tai niistä valmistetut lannoitevalmisteet (sivutuoteasetus EY N:o 1069/2009)**
 - Eläimistä saatavilla sivutuotteilla ja niistä johdetuilla tuotteilla tarkoitetaan kaikkia eläimistä saatavia tuotteita, joita ei käytetä elintarvikkeina, kuten teurastuksen sivutuotteita, meijeriteollisuuden sivutuotteita, kuolleita eläimiä ja lantaa, kts tarkempi luettelo: <https://www.ruokavirasto.fi/elaimet/elaimista-saatavat-sivutuotteet-ja-kuolleet-elaimet/elaimista-saatavat-sivutuotteet/sivutuotteiden-luokittelu/>
 - Lannoitevalmisteissa sallittujen eläimistä saatavien sivutuotteiden ainesosaluokat löytyvät Ruokaviraston ainesosaluettelosta (ainesosaluokka 5) <https://www.ruokavirasto.fi/globalassets/kasvit/lannoitevalmisteet/lannoitevalmisteiden-ainesosaluettelo.pdf>
 - Tuotantomakkeelle **ei kirjata kompostointi- tai biokaasulaitokselle, kaatopaikalle tai poltettavaksi (mm. jätteenpolttolaitos/tilakohtainen polttolaitos) toimitettuja sivutuotteita**, vaan ne kirjataan Toiminnassa syntyvät jätteet lomakkeelle.
 - Tähän kirjataan mm. **lanta sekä sellaiset eläimistä saatavat sivutuotteet**, jotka menevät **eläinten rehuksi** tai muualle sivutuoteasetuksen mukaiseen **jatkokäsittelyyn** (esim. Honkajoki Oy:lle). **Huom! Näitä ei kirjata jätelomakkeelle.**
 - Lomakkeen tuoteriville kirjataan sivutuotteen nimi, esim. rehuaine (ja mistä aineista peräisin) sekä toimituspaikka
 - Lannan osalta kirjataan lantalaji (lietelanta, kuivalanta, kuivikelanta tai virtsa) ja toimituskunta
 - Sivutuotelaki (517/2015) ja MMM:n asetus eläimistä saatavista sivutuotteista sisältävät EU:n sivutuoteasetuksen kansalliseen toimeenpanoon liittyvät helpotukset sivutuotteiden käyttöön ja hävitykseen.
 - Mikäli eläimistä saatava sivutuote on myös lannoitevalmiste, valitaan ainoastaan kohta "eläimistä saatavat sivutuotteet (sivutuoteasetus) tai niistä valmistetut lannoitevalmisteet".
- **Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (tuote)**
 - Tähän kirjataan lannoitevalmisteet, jotka valmistettu ei-jäteperäisistä raaka-aineista, ja jotka sisältyvät Ruokaviraston ylläpitämään lannoitevalmisteiden kansalliseen ainesosaluetteloon tai EU:n lannoitevalmisteasetuksen ainesosaluokkiin (CMC). Tämä haluttu erotella erilleen "ei valintaa" tuotteesta, jotta Ruokaviraston hyväksymät lannoitevalmisteet voidaan erotella tarvittaessa muista tuotteista.
- **Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (sivutuote JL 5a§)**
 - Tähän kirjataan lannoitevalmisteet, jotka valmistettu jätelain 5a§:n mukaisista sivutuotteista, ja jotka sisältyvät Ruokaviraston ylläpitämään lannoitevalmisteiden kansalliseen ainesosaluetteloon tai EU:n lannoitevalmisteasetuksen ainesosaluokkiin (CMC).
 - Käytännössä sama kuin jätelain 5a§:n mukainen sivutuote, mutta jätelain mukaisille sivutuotteista valmistetuille lannoitevalmisteille on tämä oma kohta, jotta ne voidaan erotella tarvittaessa muista sivutuotteista, jotka eivät ole lannoitevalmisteita.
 - kansallisen lannoitevalmisteasetuksen mukaisesti valmistetuille lannoitevalmisteiden ainesosille tulee ympäristöluvassa/valvontaviranomaisen lausunnossa olla määriteltynä sivutuoteluokittelu (JL 5a §) lannoitevalmistekäyttöön.
 - Valitsemalla tämän lannoitevalmisteiden, tulee automaattisesti rasti myös ylärivin sarakkeeseen "Sivutuote (JL 5a§)" (kuva alla)

Tuotanto

☐ Ei raportoitavia tietoja tällä raportointijaksolla

Vertailujakso

Ei vertailujaksoa

Tuotanto ②

MÄÄRÄ								
TUOTE	2023 *	YKSIKKÖ	EI ENÄÄ JÄTETTÄ (EEJ)	SIVUTUOTE (JL 5a§)	SIVUTUOTE ELÄIMISTÄ/ LÄNNOITE	LÄNNOITE- VALMISTE	PERUSTA	EEJ-TUOTTEEN KÄYTTÖTARKOITUS
Perunan soluneste				✓		✓	1 Valvoi	

Tuote* ②

Perunan soluneste

Yksikkö* ✕ POISTA

Valitse...

Valitse jokin kohdista 2-8, mikäli kyseessä on jätteen hyödyntämisessä syntynyt tuote (EEJ), sivutuote (JL 5a§), eläimistä saatava sivutuote tai Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste.

- ☐ 1. Ei valintaa ②
- ☐ 2. Ei enää jätettä (EEJ) ②
- ☐ 3. Sivutuote (JL 5a§) ②
- ☐ 4. Eläimistä saatavat sivutuotteet (sivutuoteasetus) tai niistä valmistetut lannoitevalmisteet ②
- ☐ 5. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (tuote) ②
- ☐ 6. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (EEJ-tuote) ②
- ☐ 7. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (jäte) ②
- ☒ 8. Ruokaviraston hyväksymä lannoitevalmiste (sivutuote JL 5a§) ②

Perusta

1 Valvontaviranomaisen lausunto

+ LISÄÄ