

MAHETERAVILJA MÜÜGILEPINGU NR [[CONTRACT_NUMBER]] LISA

PROOVIDE PROTSEDUURID 2024

Maheteraviljast proovide võtmise, käitlemise, analüüsimise ja hoiustamise protseduuri tingimused:

1. Mõisted

- 1.1. Partii – Müüja poolt Ostjale tarnitud Teravilja kogus (transpordivahendi täiskoorem või vähem).
- 1.2. Koondpartii – Erinevate müüja(te) (sh Müügilepingus nimetatud Müüja) poolt Ostjale tarnitud Partiide (koormate) ühisel ladustamisel tekkiv Teravilja koondkogus.
- 1.3. Proov – Müüja või Ostja poolt Lattu tarnitud Teraviljast Kvaliteedinõuete hindamiseks ja/või analüüsimiseks võetav proov.
- 1.4. Ladu – Sihtkoht, kuhu Müüja kohustub Teravilja transportima või Ostja kohustub Teravilja transportima, kui Ostja osutab Müüjale transporditeenust.
- 1.5. Proovivõtja – Isik, kes on Ostja lepinguline partner Teravilja Kvaliteedinõuete hindamisel ja/või Ostja töötaja.
- 1.6. Kuiv Teravili – Teravili, mille niiskuse sisaldus on 11–14%.
- 1.7. Märg Teravili – Teravili, mille niiskuse sisaldus on kõrgem kui 14%.
- 1.8. Kuiva Teravilja proovikott – Ühekordselt suletav plastikust turvakott.
- 1.9. Märja Teravilja proovikott – Plommiga suletav kangast proovikott või ühekordselt suletav plastikust turvakott.
- 1.10. Komposiitproov – Koondproov müüja(te) (sh Müügilepingus nimetatud Müüja) poolt tarnitud Teravilja Partiidest (koormatest).
- 1.11. Proovivõtunõu – Anum, kuhu võetakse või kogutakse Teravilja Proov.
- 1.12. Saateleht – Dokument, mis tõendab Teravilja väljastamist Müüja asukohast ja Teravilja saabumist Ostja Lattu.
- 1.13. Autojuht – Müüja poolt tellitud transporditeenuse osutaja või Ostja poolt tellitud transporditeenuse osutaja, kui Ostja osutab Müüjale transporditeenust.
- 1.14. Laotöötaja – Ostja lepingulise koostööpartneri või Ostja Lao töötaja.
- 1.15. Sõltumatu teenuse osutaja – Ettevõtte, kes teostab Teravilja Proovidega seotud protseduure, pärast seda, kui Komposiitproovist leitakse pestitsiidi jääk.

2. Teraviljast Proovi võtmise eesmärk

- 2.1. Teraviljast Proovi võtmise eesmärgiks on tuvastada Müüja poolt müüdava ja Ostja poolt ostetava Teravilja Partii vastavus Müügilepingus ja õigusaktides sätestatud Kvaliteedinõuetele.
- 2.2. Laos võetavate Proovide eesmärgiks on objektiivselt välja selgitada kogu Müüja poolt tarnitava Teravilja Partii keskmine kvaliteet.
- 2.3. Pestitsiidi jääkide analüüsimiseks kasutatakse Ostja poolt valitud akrediteeritud labori(te) teenuseid.

3. **Proovi võtmise koht, kogus ja nõuded**

- 3.1. Proovivõtja võtab Lattu saabunud Partiist Kvaliteedinõuetele vastavuse hindamiseks ja analüüsimiseks Proovi. [[NEW_PAGE]]
- 3.2. Proov võetakse veoki koormast proovivõtu vardaga, Proovi võtmiseks kohandatud seadmega või automaatse proovivõtjaga. Teravilja kvaliteedi hindamiseks võetakse Teravilja koormast Proov vähemalt 5 (viies) erinevast punktist, sh nurkadest/diagonaalidest ja koorma keskelt.
- 3.3. Proov võetakse Teravilja massi eri sügavusel asuvatest kihtidest.
- 3.4. Usaldusväärsete Teravilja kvaliteediandmete saamiseks võetakse igast Partiist Teravilja Proovide jaoks Proovivõtunõusse kokku ca 5 (viis) kuni 6 (kuus) kg Teravilja. Proovivõtunõus segatakse Proovideks võetud Teravilja mass läbi ja sellest võetakse omakorda minimaalselt 500-grammine Proov. Kuiva Teravilja puhul võetakse Proov ühekordselt suletavasse plastikkotti ja Märja Teraviljapuhul plommitavasse kangast kotti või ühekordselt suletavasse plastikkotti.

4. **Analüüside võtmine ja pakendamine ning saatelehtede vormistamine**

- 4.1. Peale Proovi võtmist teostatakse Laos Teravilja esmaste kvaliteedinäitajate hindamine. Esmalt hindab Proovivõtja Laos Müüja poolt tarnitud Teravilja värvuse ja lõhna vastavust Kvaliteedinõuetele ning seejärel määrab Proovivõtja Teravilja järgmised näitajad:
 - 4.1.1. niiskus, mahukaal ja temperatuur;
 - 4.1.2. laokahjurite olemasolu;
 - 4.1.3. prügisus (sõeltega).
- 4.2. Ostjapoolsest riskihindamisest lähtuvalt analüüsitakse Laos mükotoksiinide Vomitoxin (DON) ja/või Ohratoksiin (OTA) ja/või Zearalenoon (ZEA) sisaldust Proovis.
- 4.3. Proovi võtmise protseduur:
 - 4.3.1. Kuiva Teravilja Proov pakendatakse nummerdatud Kuiva Teravilja proovikotti. Peale Proovi pakendamist märgib Laotöötaja Saatelehele suletud proovikoti numbri. Autojuht ja Laotöötaja lisavad Saatelehele allkirjad, kinnitades seeläbi, et Saatelehele märgitud Kuiva Teravilja proovikoti number on õige ning proovikott on suletud Autojuhi ja Laotöötaja juuresolekul.
 - 4.3.2. Märja Teravilja Proov pakendatakse Märja Teravilja proovikotti. Peale Proovi pakendamist märgib Laotöötaja Saatelehele suletud proovikoti numbri, milleks on plommile trükitud numbrikombinatsioon või proovikoti number. Autojuht ja Laotöötaja lisavad Saatelehele allkirjad, kinnitades sellega, et Saatelehele märgitud Märja Teravilja proovikoti number on õige ning proovikott on suletud Autojuhi ja Laotöötaja juuresolekul. Kui proovikotina kasutatakse kangast proovikotti, siis suletud pakendis ja plommitud Märja Teravilja Proov pannakse kuivama kuivatuskappi, et viia Teravilja Proovi niiskus alla 14% ja tagada Teravilja Proovi pikaajaline säilimine.
- 4.4. Partiist Koondproovi jaoks Teravilja proovi võtmise protseduur:
 - 4.4.1. Laotöötaja võtab igast Partiist ka Komposiitproovi jaoks Teravilja proovi.
 - 4.4.2. Komposiitproov saadetakse pestitsiidi jäägi analüüsimiseks akrediteeritud laborisse.
 - 4.4.3. Kui Komposiitproovist pestitsiidi jääki ei leita, siis konkreetset Komposiitproovi rohkem ei säilitata.
 - 4.4.4. Kui Komposiitproovist leitakse pestitsiidi jääk, siis saadetakse nimetatud Komposiitproovis sisalduvate kõikide Partiide Proovid Sõltumatu teenuse osutaja poolt pestitsiidi jääkide analüüsimiseks akrediteeritud laborisse. Sõltumatu teenuse osutaja võtab igast nimetatud Komposiitproovis sisalduvate kõikide Partiide Proovide

proovikottidest analüüside tegemiseks vajaliku koguse, paneb koguse ühekordselt suletavasse turvakotti ja plommib esialgsesse Proovikotti järele jäänud koguse, et tagada selle edasine säilimine. Proovikoti uuesti sulgemine teostatakse uue plommiga. Kogu eelnimetatud protseduur dokumenteeritakse ning selle kohta väljastab Sõltumatu teenuse osutaja raporti.

- 4.4.4.1. Kui Komposiitproovi moodustanud Parteiide Proovide hulgas on mitu ühe ja sama müüja Partei Proovi, siis võib Sõltumatu teenuse osutaja moodustada Komposiitproovis pestitsiidi jäägi kindlaks tegemiseks nimetatud Müüja kõikidest Parteiide Proovidest ühe kliendipõhise komposiitproovi, võttes ühekordselt suletavasse turvakotti võrdses ulatuses Müüja iga Partei Proovi Proovikotist analüüsi tegemiseks vajaliku koguse. Sõltumatu teenuse osutaja plommib Parteiide Proovide Proovikotid ja dokumenteerib protseduuri vastavalt p-s 4.5.4. kirjeldatule. Alternatiivselt võib eelnimetatud kliendipõhise komposiitproovi moodustada Komposiitproovis sisalduvate Parteiide Proove analüüsiv labor enne analüüside teostamist. Kui Proove analüüsiv labor tuvastab Komposiitproovis pestitsiidi jäägi, siis analüüsib labor igat Müüja Partei Proovi eraldi.
- 4.5. Kui on tarvis määrata Teravilja proteiinisaldus ja langemisarv, kuid Teravilja niiskuse tõttu pole see võimalik, siis võetakse Proovist nende kvaliteedinäitajate määramiseks vajalik kogus Teravilja ning pannakse kuivatuskappi spetsiaalsele sõelale kuivama. Pärast kuivatamist määrab Laotöötaja Prooviks võetud Teraviljal proteiinisalduse ja langemisarvu, kasutades proteiinisalduse ja langemisarvu mõõtmise seadmeid.
- 4.6. Müüjal on õigus viibida Proovi võtmise protseduuri(de) ja analüüsi(de) tegemise juures ning soovi korral saada samast Proovivõtunõust endale Proov. Ostjale ja Müüjale Teravilja Proovide moodustamiseks kasutatakse spetsiaalset proovijagajat. Vastav protseduur viiakse läbi Laotöötaja ja Müüja juuresolekul ning moodustatud proovikottide numbrid märgitakse Saatelehele.
- 4.7. Müüja peab Proovi võtmisel osalemise ja proovikoti saamise soovi esitama Ostjale e-posti teel vähemalt 1 (üks) tööpäev enne planeeritud või kokkulepitud Teravilja tarnet.
- 4.8. Ostjale säilitamiseks jäävasse proovikotti lisatakse sedel, millele on märgitud:
 - 4.8.1. Teravilja nimetus;
 - 4.8.2. Proovi number;
 - 4.8.3. Müüja nimi;
 - 4.8.4. Lao nimetus, kuhu vili ladustatakse.
- 4.9. Teravilja proovikotte ladustatakse spetsiaalses hoiuruumis, mis asub Laoga samas hoones või Lao territooriumil. Säilitamine hoiuruumis toimub viljaliikide kaupa ning kestab kuni 18 (kaheksateist) kuud.

Käesolev Lisa on koostatud ühes eksemplaris ja allkirjastatakse digitaalselt. Alternatiivselt võidakse Käesolev Lisa koostada kahes identses võrdset juriidilist jõudu omavas eksemplaris, millest üks eksemplar jääb Müüjale ja teine Ostjale.