

Hyvä vastaanottaja,
tässä luomufossa tiedotetaan

1. Muutoksia luomuelintarvikkeiden valmistuksessa sallittujen lisä- ja apuaineiden listaan
2. Elintarviketuotannon ehdot -kirjanen on päivitetty
3. Rasvattomaan luomumaitoon tulee lisätä D-vitamiinia
4. Tuonnin tarkastusertifikaatti muuttuu sähköiseksi ja osaksi Komission Traces-järjestelmää
5. Ylimääräisiä tarkastuksia tehdään; tiedoksi toimijalle
6. Yhteystiedoissamme muutoksia

1. Muutoksia luomuelintarvikkeiden valmistuksessa sallittujen lisä- ja apuaineiden listaan

30.4.2016 julkaistiin komission asetus (EU) N:o 673/2016, joka muuttaa mm. luomun toimeenpanoasetuksen 889/2008 liitettä VIII, joka koskee lisäaineita ja apuaineita. Tämä lista muuttuu siten, että osa aiemmissa rajoitteista poistuu eli jo aiemmin sallittujen lisä- ja apuaineiden käyttöalue laajenee ja osassa tiukkenee, lisäksi listalla on myös uusia lisäaineita. Muutokset tulevat voimaan 7.11.2016, paitsi lesitiinien osalta muutos astuu voimaan 1.1.2019 ja mikrolevien osalta 7.5.2017. Seuraavassa osa muutoksista:

Jakso A lisäaineet:

- **E306** tokoferoliutteen eli e-vitamiinin käyttö hapettumisenestoaineena laajenee öljyistä kaikkiin elintarvikkeisiin!
- **E322** lesitiinien tulee olla luonnonmukaisesti tuotettua 1.1.2019 alkaen
- **E330** sitruunahappoa saa käyttää rajoittamatta eläinperäisissä luomuelintarvikkeissa
- **E331** natriumsitraattia saa käyttää myös kasvipärisissä luomuelintarvikkeissa
- **E422** kasvipärisen glyserolin käytön mahdollisuus laajenee kasvipärisiin aromeihin
- **E551** geelimäisen piidioksidin käytön mahdollisuus laajenee yrteistä ja mausteista myös aromeihin ja kittivaahan
- uusia lisäaineita: **E418** Gellaanikumi, **E901** mehiläisvaha (luomu), **E903** karnaubavaha (luomu) makeistutteen kiillotusaineena
- uusi makeutusaine: **E968** Erytrioli käyttö sallittu vain jos luomua ja valmistettu ilman ioninvaihtotekniikkaa

Jakso B apuaineet:

- natriumkarbonaatin ja sitruunahapon käytön mahdollisuus laajenee
- kasviöljyt rasvaus-, voitelu- tai vaahdonestoaineena tulee olla jatkossa luonnonmukaisesti tuotettua!
- mehiläisvaha ja karnaubavaha sallittuja vain luomuna!

Valvontaosasto
Raja- ja luomuvalvontayksikkö

Pvm/Datum/Date
3.10.2016

Dnro/Dnr/DNo
6464/0439/2015

- kaoliini poistuu
- uusia apuaineita: etikahappo (luomuna kalankäsittelyyn), sekä puukuitu

Asetukseen on lisätty myös artikla 6a, jonka mukaan merileviin katsotaan kuuluvaksi: ”monisoluiset merilevät, kasviplankton ja mikrolevät”. Tämä tarkoittaa, että mikrolevät tulevat tämän muutoksen myötä luomuasituksen soveltamisalaan ja näin ollen esim. luomumikrolevien tuonti EU:hun helpottuu.

Toimijoiden on hyvä huomioida nämä muutokset prosesseissaan, sekä resepteissään ja aloittaa valmistelut esim. tilaamalla uudet luomuprosessiöljyt ajoissa tuotantoonsa.

Asetus on tämän infon liitteenä. Alla linkki komission virallisessa lehdessä (eurlexissä) julkaistuun asetus-tekstiin:

<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/PDF/?uri=CELEX:32016R0673&rid=1>

2. Elintarviketuotannon ehdot -kirjanen on päivitetty

Uusi kansallinen luomulaki (294/2015) ja MMM:n (454/2015) asetus, sekä Komission tietojenantoasetus (1169/2011) ovat tuoneet muutoksia luomuvalvontaan. Näistä muutoksista on tiedotettu aiemmassa luomuinforossa 1/2016 ja nyt asiat on viety myös tuotantoehto-kirjaseen. Päivitetty Elintarviketuotannon ehdot – kirjanen löytyy Evira.fi – sivuilta kohdasta Yhteiset > Luomu > Luomun lomakkeet ja ohjeet > 3. Elintarviketuotannon ehdot (4. korjattu painos, pdf). Paperiversiota kirjasesta ei enää lähetetä toimijoille.

3. Rasvattomaan luomumaitoon tulee lisätä D-vitamiinia

Maa- ja metsätalousministeriö on antanut asetuksen siitä, että rasvaton homogenoitu maito täydennetään jatkossa D-vitamiinilla. Tämä tarkoittaa, että myös rasvaton homogenoitu luomumaito tulee täydentää D-vitamiinilla asetuksen voimaantulosta 1.9.2016 alkaen.

Linkki MMM:n sivuille:

http://mmm.fi/artikkeli/-/asset_publisher/rasvattomaan-luomumaitoon-saa-jatkossa-lisata-d-vitamiinia

4. Tuonnin tarkastussertifikaatti muuttuu sähköiseksi ja osaksi Komission Traces-järjestelmää

Komissio on päättänyt, että luomutuotteiden kolmasmaatuonnin yhteydessä käytössä olevat eräkohtaiset tarkastussertifikaatit viedään komission sähköiseen Traces-järjestelmään. Jatkossa siis vientimaassa toimiva tarkastuslaitos luo eräkohtaisen tarkastussertifikaatin Traces-järjestelmään, josta EU:n rajatulli poimii sen tullauksen yhteydessä tarkastettavaksi ja kuitattavaksi. Tämän jälkeen ensimmäinen vastaanottaja poimii tarkastussertifikaatin Traces-järjestelmästä ja kuittaa vastaanottotarkastuksen tehdyksi, kun erä on saapunut kohdemaan varastoon.

Muutoksen aikataulu on vielä avoinna meneillään olevan lainsäädäntötyön vuoksi, mutta järjestelmästä on jo olemassa testiversio. Luomutuotteiden kolmasmaatuojia tiedotetaan tarkemmin tilanteen kehittymisestä talven 2016 - 2017 aikana.

5. Ylimääräiset tarkastukset

Valvontaosasto
Raja- ja luomuvalvontayksikköPvm/Datum/Date
3.10.2016Dnro/Dnr/DNo
6464/0439/2015

Suomen luomuvalvontajärjestelmää käytiin arvioimassa komission Food & Veterinary Officen (FVO) toimesta keväällä 2014. Tällöin yhtenä huomiona oli, että luomuvalvonta ei Suomessa ole tehnyt järjestelmällisesti komission asetuksen 889/2008 art. 65.4 mukaisia ylimääräisiä tarkastuksia vuosittaisten tarkastusten lisäksi. Eviran luomuvalvonta on nyt aloittanut järjestelmällisen ylimääräisten, satunnaisten ja riskiperusteisten, pääsääntöisesti ennalta ilmoittamattomien, sekä maksuttomien tarkastusten tekemisen osalle luomutoimijoista vuosittain. Tarkastus saattaa kohdistua vain esim. jäljitettävyyteen toimijan tuotantoprosessissa.

6. Eviran luomuvalvonnan yhteystiedot

Teitä palvelevat luomuelintarvikevalvonnassa seuraavat henkilöt:

| | |
|---|--------------|
| tarkastaja Kirsi Sarkkinen | 029 530 5143 |
| tarkastaja Tarja Vanninen | 029 530 4122 |
| tarkastaja Marika Määttä (ti-pe) | 029 530 5003 |
| ylitarkastaja Teija Lindén (tuontimenettelyasiat) | 029 530 4133 |
| jaostopäällikkö, ylitarkastaja Beata Meinander | 029 530 5044 |

Kysymyksiä voi lisäksi lähettää sähköpostiosoitteeseemme:

luomuelintarvike@evira.fi

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2016/673,**annettu 29 päivänä huhtikuuta 2016,****luonnonmukaisesta tuotannosta ja luonnonmukaisesti tuotettujen tuotteiden merkinnöistä annetun neuvoston asetuksen (EY) N:o 834/2007 soveltamista koskevista yksityiskohtaisista säännöistä luonnonmukaisen tuotannon, merkintöjen ja valvonnan osalta annetun asetuksen (EY) N:o 889/2008 muuttamisesta****(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)**

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon luonnonmukaisesta tuotannosta ja luonnonmukaisesti tuotettujen tuotteiden merkinnöistä sekä asetuksen (EY) N:o 2092/91 kumoamisesta 28 päivänä kesäkuuta 2007 annetun neuvoston asetuksen (EY) N:o 834/2007 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 13 artiklan 3 kohdan, 16 artiklan 1 kohdan ja 3 kohdan a alakohdan, 19 artiklan 3 kohdan, 20 artiklan 3 kohdan, 21 artiklan 2 kohdan ja 22 artiklan 1 kohdan ja 38 artiklan a alakohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Merilevät ja muut levät kuuluvat perussopimuksen liitteessä I olevan Brysselin nimikkeistön 12 ryhmään. Merilevät ja muut levät ovat näin ollen maataloustuotteita, jotka kuuluvat asetuksen (EY) N:o 834/2007 1 artiklan 2 kohdan ensimmäisen alakohdan a alakohdan soveltamisalaan. Koska ”muut levät” sisältää ”mikrolevät”, mikrolevät kuuluvat asetuksen (EY) N:o 834/2007 soveltamisalaan.
- (2) Koska elintarvikkeena käytetyille mikroleville ei ole tähän mennessä vahvistettu yksityiskohtaisia tuotantosääntöjä komission asetuksessa (EY) N:o 889/2008 ⁽²⁾ ja esille on noussut kysymyksiä siitä, mitä tuotantosääntöjä toimijoiden on noudatettava, kun mikroleviä kasvatetaan elintarvikkeeksi, on tarpeen selvittää ja vahvistaa tällaisia tuotteita koskevat yksityiskohtaiset tuotantosäännöt.
- (3) Mikrolevien tuotanto muistuttaa monin tavoin merilevien tuotantoa, vaikka se ei tapahdukaan meressä. Lisäksi vesiviljelyeläinten rehuna käytettäviin mikroleviin, aivan kuten monisoluisiin merileviin tai kasviplanktoniin, sovelletaan jo merilevien korjuuta ja viljelyä koskevia yksityiskohtaisia tuotantosääntöjä asetuksen (EY) N:o 889/2008 6 a artiklan perusteella. Sen vuoksi on aiheellista selvittää, että merileviä koskevia yksityiskohtaisia tuotantosääntöjä olisi sovellettava myös mikrolevien lisäkäyttöön elintarvikkeina.
- (4) Asetuksen (EY) N:o 889/2008 25 e artiklan 3 kohdassa säädetyt siirtymäkauden toimenpiteet, jotka koskevat muiden kuin luonnonmukaisesti viljeltyjen poikasten ja 25 o artiklassa kolmannessa alakohdassa säädetyt muista kuin luonnonmukaisista simpukkahautomoista saatujen toukkien käyttämistä luonnonmukaisessa tuotannossa, päättyvät 31 päivänä joulukuuta 2015, mikä merkitsee sitä, että kyseisen päivämäärän jälkeen kaikkien luonnonmukaisessa tuotannossa käytettävien poikasten ja simpukantoukkien on oltava luonnonmukaisesti tuotettuja. Koska luonnonmukaisesti viljeltyä poikasia ja simpukantoukkia ei ole saatavilla riittävästi, kyseistä päivämäärää olisi lykättävä yhdellä vuodella, jotta toimijoilla olisi aikaa tuottaa riittävästi luonnonmukaisesti viljeltyä poikasia ja simpukantoukkia.
- (5) Asetuksen (EY) N:o 889/2008 29 d artiklan 4 kohdan mukaisesti komissio tarkastelee eräitä viininvalmistusmenetelmiä, -käytäntöjä ja -käsittelyjä ennen 1 päivää elokuuta 2015 kyseisiä käytäntöjen asteittaista poistamista tai lisärajoittamista varten.
- (6) Komissio pyysi luonnonmukaista tuotantoa koskevia teknisiä lausuntoja antavaa asiantuntijaryhmää, jäljempänä ’EGTOP’, arvioimaan kyseisten viininvalmistusmenetelmien, -käytäntöjen ja -käsittelyjen vaikutuksen luomuviinin tiettyihin perusominaisuuksiin ja sen, onko niiden tilalle vaihtoehtoisia tekniikoita. EGTOP suositti ⁽³⁾ sallimaan jatkossakin niiden käytön luomutuotannossa, koska tällä hetkellä ei ole käyttökelpoisia vaihtoehtoja. Se suositteli myös arvioimaan nämä tekniikat uudelleen tietyn ajan kuluttua samassa tarkoituksessa kuin tällä kertaa eli niiden asteittaista poistamista tai lisärajoittamista varten. Näin ollen 1 päivään elokuuta 2015 asetettua määräaikaa olisi jatkettava kolmella vuodella.

⁽¹⁾ EUVL L 189, 20.7.2007, s. 1.

⁽²⁾ Komission asetus (EY) N:o 834/2007, annettu 5 päivänä syyskuuta 2008, luonnonmukaisesta tuotannosta ja luonnonmukaisesti tuotettujen tuotteiden merkinnöistä annetun neuvoston asetuksen (EY) N:o 889/2008 soveltamista koskevista yksityiskohtaisista säännöistä luonnonmukaisen tuotannon, merkintöjen ja valvonnan osalta (EUVL L 250, 18.9.2008, s. 1).

⁽³⁾ Loppuraportti:

<http://ec.europa.eu/agriculture/organic/eu-policy/expert-advice/documents/final-reports/>

- (7) Toimivaltaisilla viranomaisilla on mahdollisuus sallia tilapäisiä poikkeuksia eläimiä koskevista tuotantosäännöistä, jos erityiset olosuhteet estävät toimijoita jatkamasta tai aloittamasta uudelleen luomutuotantoa. Etenkin kun eläinten kuolleisuus on suuri tautien tai hätätilanteiden seurauksena, toimivaltaiset viranomaiset voivat sallia, että lauma tai parvi perustetaan uudelleen tai sitä uudistetaan muilla kuin luonnonmukaisesti kasvatetuilla eläimillä, jos luonnonmukaisesti kasvatettuja eläimiä ei ole saatavilla. Olisi selvennettävä, että tällaisessa tapauksessa muiden kuin luonnonmukaisesti kasvatettujen eläinten tuomisessa karjaan tai parveen on silti noudatettava sitä koskevaa siirtymävaihetta.
- (8) Koska mahdollisuuksia käyttää luonnonmukaisessa tuotannossa muita kuin luonnonmukaisesti viljeltyjä poikasia on viime vuosina rajoitettu, on lisäksi aiheellista säätää samanlaisista poikkeuksellisista tuotantosäännöistä, jos vesiviljelyeläinten kuolleisuus on korkea.
- (9) Asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteessä II luetellaan tuotteet, joiden käyttö luonnonmukaisessa tuotannossa on sallittu asetuksen (EY) N:o 834/2007 12 artiklan 1 kohdan h alakohdan ja 16 artiklan 1 kohdan a alakohdan mukaisesti. Nämä tuotteet on jaettu seitsemään ryhmään erilaisten kriteerien, kuten käytön tai alkuperän perusteella. Olisi hyödyllistä yksinkertaistaa esitystapaa ja käyttää luokittelussa ainoastaan alkuperäkriteeriä.
- (10) Asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteessä II olevan taulukon oikeassa sarakkeessa esitetään kuvaus, koostumusvaatimukset ja käytön edellytykset kyseissä liitteessä luetelluille tuotteille, joihin sisältyy mikro-organismeja ja aineita. Edellytysten kyseisten tuotteiden käytölle luomutuotannossa ja erityisesti vastaavan käyttöluokan (kuten hyönteisten, punkkien tai sienitautien torjunta-aine) on kuitenkin noudatettava komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 540/2011⁽¹⁾ liitteessä maataloudelle yleisesti vahvistettuja tehoaineiden käytön edellytyksiä. Jos käyttö on kyseisellä asetuksella rajoitettu maataloudessa yleisesti, käyttöluopua on rajoitettu myös luomutuotannossa. Lisäksi kokemus on osoittanut, että asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteessä II lueteltujen tuotteiden käytön edellytykset ovat varsin usein samat luonnonmukaisessa maataloudessa kuin perinteisessä maataloudessa ja että käytön rajoitukset ovat rajalliset.
- (11) Järjestelmää olisi tämän vuoksi yksinkertaistettava, jotta vältetään se, että asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteessä II luetellaan käyttötarkoituksia, jotka eivät ole enää hyväksytyjä täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 540/2011 nojalla. Samalla olisi mainittava, että kaikki täytäntöönpanoasetuksella (EU) N:o 540/2011 maataloudessa yleisesti hyväksytyt käyttötarkoitukset ovat automaattisesti sallittuja luonnonmukaisessa tuotannossa, paitsi jos on nimenomaisesti mainittu, että tiettyihin käyttötarkoituksiin sovelletaan rajoittavampia edellytyksiä.
- (12) Jäsenvaltiot ovat toimittaneet muille jäsenvaltioille ja komissiolle asetuksen (EY) N:o 834/2007 16 artiklan 3 kohdassa säädettyä menettelyä noudattaen tiettyjä aineita koskevat asiakirja-aineistot kyseisten aineiden hyväksymiseksi ja sisällyttämiseksi asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteeseen II. EGTOP ja komissio ovat tutkineet nämä asiakirja-aineistot.
- (13) Suosituksissaan⁽²⁾ EGTOP päätteli muun muassa, että hiilidioksidi, piimaa, rasvahapot ja kaliumbikarbonaatti ovat luomutuotannon tavoitteiden ja periaatteiden mukaisia. Kyseiset aineet olisi sen vuoksi sisällytettävä asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteeseen II. Jotta tehoaineiden nimet täytäntöönpano olisivat samat kuin toimeenpanoasetuksessa (EU) N:o 540/2011, on lisäksi aiheellista muuttaa ”rasvahapon kaliumsuola (pehmeä saippua)” muotoon ”rasvahapot”.
- (14) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1107/2009⁽³⁾ 23 artiklan mukaisesti perusaineet ovat aineita, jotka ovat hyödyllisiä kasvinsuojelussa mutta joita ei yleensä käytetä tähän tarkoitukseen. Monia niistä on perinteisesti käytetty luonnonmukaisessa viljelyssä jopa ennen perusaineeksi luokittelemista. Niiden joukossa on lukuisia kasvi- tai eläinperäisiä elintarvikkeita. On aiheellista sallia näiden perusaineiden käyttö luomutuotannossa ja siksi sisällyttää ne asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteeseen II, jos ne täyttävät kaksi edellytystä: ne kuuluvat Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 178/2002⁽⁴⁾ 2 artiklassa olevaan ”elintarvikkeen” määritelmään ja ovat kasvi- tai eläinperäisiä.

⁽¹⁾ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 540/2011, annettu 25 päivänä toukokuuta 2011, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1107/2009 täytäntöönpanosta hyväksytytjen tehoaineiden luettelon osalta (EUVL L 153, 11.6.2011, s. 1).

⁽²⁾ Loppuraportti:

http://ec.europa.eu/agriculture/organic/eu-policy/expert-advice/documents/final-reports/egtop-final-report-on-ppp-ii_en.pdf

⁽³⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1107/2009, annettu 21 päivänä lokakuuta 2009, kasvinsuojeluaiteiden markkinoille saattamisesta (EUVL L 309, 24.11.2009, s. 1).

⁽⁴⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 178/2002, annettu 28 päivänä tammikuuta 2002, elintarvikelaainsäädäntöä koskevista yleisistä periaatteista ja vaatimuksista, Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen perustamisesta sekä elintarvikkeiden turvallisuuteen liittyvistä menettelyistä (EYVL L 31, 1.2.2002, s. 1).

- (15) Asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteessä VI luetellaan lisäaineet, jotka ovat sallittuja luonnonmukaisissa tuotteissa asetuksen (EY) N:o 834/2007 14 artiklan 1 kohdan d alakohdan ja 16 artiklan 1 kohdan d alakohdan mukaisesti.
- (16) Liitteen VI esitysasia olisi muutettava Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1831/2003 ⁽¹⁾ omaksuttuun lähestymistapaan mukautumiseksi. Taulukon VI vasenta saraketta olisi muutettava ilmoittamalla lisäaineiden tai funktionaalisten ryhmien erityiset tunnistenumerot, ja ryhmien ”teknologiset lisäaineet” ja ”ravitsemukselliset lisäaineet” luokittelu olisi mukautettava asetuksessa (EY) N:o 889/2008 käytettyyn luokitteluun. Asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteessä VI olevassa 4 jaksossa olevaan ryhmään ”eläintuotantoon vaikuttavat lisäaineet” kuuluvien aineiden nimet olisi myös mukautettava asetuksen (EY) N:o 1831/2003 sanamuodon mukaisesti.
- (17) Jäsenvaltiot ovat toimittaneet muille jäsenvaltioille ja komissiolle asetuksen (EY) N:o 834/2007 16 artiklan 3 kohdassa säädettyä menettelyä noudattaen tiettyjä rehun lisäaineita koskevat asiakirja-aineistot kyseisten aineiden hyväksymiseksi ja sisällyttämiseksi asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteeseen VI. EGTOP ja komissio ovat tutkineet nämä asiakirja-aineistot. Rehuaineita ja rehun lisäaineita koskevien EGTOPin suositusten ⁽²⁾ perusteella olisi sallittava seuraavien aineiden käyttö, joita EGTOP pitää luonnonmukaisen maatalouden periaatteiden ja tavoitteiden mukaisina: seleenihiviä, dikupariikloriditrihydroksidi (TBCC) ja sinkkikloridihydroksidimonohydraatti (TBZC).
- (18) Kun otetaan huomioon komission täytäntöönpanoasetuksilla (EU) N:o 131/2014 ⁽³⁾, (EU) 2015/861 ⁽⁴⁾ ja (EU) 2015/1152 ⁽⁵⁾ tehdyt muutokset, on tarpeen korvata aineet ”luonnollisista lähteistä peräisin olevat tokoferoliuutteet”, ”E 2 Jodi” ja ”E 3 Koboltti”, joita ei ole enää olemassa, uusilla samojen luokkien aineilla. Lisäksi olisi korjattava eräät bentoniitin/montmorillonitiitin ja klinoptiloliitin tunnistenumeroita koskevat epätarkkuudet funktionaalisessa ryhmässä ”d) sidonta-aineet ja pakkuuntumisenestoaineet”.
- (19) Asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteessä VIII luetellaan eräitä lisäaineita, jotka ovat sallittuja luonnonmukaisten jalostettujen elintarvikkeiden, hiivan ja hiivatuotteiden tuotannossa asetuksen (EY) N:o 834/2007 19 artiklan 2 kohdan b alakohdan ja 21 artiklan mukaisesti.
- (20) Jotta saavutetaan yhdenmukaisuus Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1333/2008 ⁽⁶⁾ kanssa, on tarpeen muuttaa hyytelömäisen piidioksidigeelin tai -liuoksen (E 551) käytön erityisehtoja ja täsmentää bentoniitin erityiset puhtausvaatimukset. Asetuksen (EY) N:o 1333/2008 mukainen kaoliiniin (E 559) nykyinen lupa olisi peruutettava, sillä kyseisen lisäaineen käyttö oli sallittua 31 päivään tammikuuta 2014 saakka.
- (21) Jäsenvaltiot ovat toimittaneet muille jäsenvaltioille ja komissiolle asetuksen (EY) N:o 834/2007 21 artiklan 2 kohdassa säädettyä menettelyä noudattaen elintarvikelisiä aineita, valmistuksen apuaineita ja tiettyjä muita aineita koskevat asiakirja-aineistot kyseisten aineiden hyväksymiseksi ja sisällyttämiseksi asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteeseen VIII. EGTOP ja komissio ovat tutkineet nämä asiakirja-aineistot.
- (22) Elintarvikelisiä aineita koskevien EGTOPin suositusten ⁽⁷⁾ perusteella olisi sallittava seuraavien aineiden käyttö, joita EGTOP pitää luonnonmukaisen maatalouden periaatteiden ja tavoitteiden mukaisina: mehiläisvaha (E 901), karnaubavaha (E 903), gellaanikumi (E 418) ja erytritoli (E 968).

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1831/2003, annettu 22 päivänä syyskuuta 2003, eläinten ruokinnassa käytettävistä lisäaineista (EUVL L 268, 18.10.2003, s. 29).

⁽²⁾ Loppuraportti:

http://ec.europa.eu/agriculture/organic/eu-policy/expert-advice/documents/final-reports/egtop-final-report-feed-ii_en.pdf

⁽³⁾ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 131/2014, annettu 11 päivänä helmikuuta 2014, koboltti(II)asetatititetrahydraatin, koboltti(II)karbonaatin, koboltti(II)karbonaattihydroksidi(2:3)monohydraatin, koboltti(II)sulfaattihydraatin ja pinnoitetun rakeistetun koboltti(II)karbonaattihydroksidi(2:3)monohydraatin hyväksymisestä rehun lisäaineena annetun täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 601/2013 muuttamisesta (EUVL L 41, 12.2.2014, s. 3).

⁽⁴⁾ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2015/861, annettu 3 päivänä kesäkuuta 2015, kaliumjodidin, vedettömän kalsiumjodaatin ja pinnoitetun rakeistetun vedettömän kalsiumjodaatin hyväksymisestä kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina (EUVL L 137, 4.6.2015, s. 1).

⁽⁵⁾ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2015/1152, annettu 14 päivänä heinäkuuta 2015, kasviöljyistä peräisin olevien tokoferoliuutteiden, kasviöljyistä peräisin olevien runsaasti (delta)tokoferolia sisältävien uutteen ja alfatokoferolin hyväksymisestä kaikkien eläinlajien rehun lisäaineina (EUVL L 187, 15.7.2015, s. 5).

⁽⁶⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1333/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, elintarvikelisiä aineista (EUVL L 354, 31.12.2008, s. 16).

⁽⁷⁾ Loppuraportit:

http://ec.europa.eu/agriculture/organic/eu-policy/expert-advice/documents/final-reports/final_report_egtop_on_organic_food_en.pdf

http://ec.europa.eu/agriculture/organic/eu-policy/expert-advice/documents/final-reports/egtop-final-report-food-ii_en.pdf

http://ec.europa.eu/agriculture/organic/eu-policy/expert-advice/documents/final-reports/egtop-final-report-food-iii_en.pdf

- (23) Lisäksi seuraavien lisäaineiden käyttöä koskevat edellytykset olisi muutettava EGTOPin suosituksen perusteella: rikkidioksidi, kaliumdisulfiitti, tokoferolipitoinen uute, lesitiinit, sitruunahappo, natriumsitraatti, viinihappo, glyseroli, natriumkarbonaatti, hyytelömäinen piidioksidigeeli tai -liuos ja natriumhydroksidi. Luonnonmukaisista raaka-aineista saatua lesitiiniä on saatavilla markkinoilla, mutta luomuelintarvikkeiden jalostusteollisuuden useimmissa käyttötarkoituksissa tarvitaan tällaisen lesitiinin sopivia laatuja. Luomutuotantoa varten ei ole tällä hetkellä saatavilla riittävästi sopivia laatuja. Kun otetaan huomioon luomuelintarvikkeiden tuotannossa tarvittavien luomulesitiinin eri laatuojen tilapäinen puute, olisi säädettävä, että kolmen vuoden siirtymäkauden aikana luomuelintarvikkeiden tuotannossa saa käyttää muista kuin luonnonmukaisista raaka-aineista saatua lesitiiniä.
- (24) Valmistuksen apuaineita koskevien EGTOPin suositusten perusteella olisi sallittava etikkahappo/etikka, tiamiinihydrokloridi, diammoniumfosfaatti, natriumkarbonaatti ja puukuuti. Erityisehtoja olisi muutettava natriumkarbonaatin, sitruunahapon, natriumhydroksidin, kasviöljyjen, bentoniitin, mehiläisvahaa ja karnaubavahan osalta.
- (25) Hiivan tuotannossa käytettyjen valmistuksen apuaineiden osalta olisi edellytettävä, että perunatärkkelystä ja kasviöljyjä saa käyttää ainoastaan, jos ne ovat peräisin luonnonmukaisesta tuotannosta, koska kyseisiä valmistuksen apuaineita on nykyisin saatavilla luonnonmukaisina riittäviä määriä ja riittävän laatuina.
- (26) Lopuksi asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteissä II, VI ja VIII ei ole enää tarpeen viitata asetukseen, jonka nojalla tuotteet tai aineet on hyväksytty.
- (27) Sen vuoksi asetusta (EY) N:o 889/2008 olisi muutettava.
- (28) Jotta toimijoilla, tarkastusviranomaisilla ja tarkastuselimillä olisi kohtuullinen aika sopeutua siihen, että merileviä koskevia yksityiskohtaisia tuotantosääntöjä sovelletaan myös mikrolevien lisäkäyttöön elintarvikkeena, asetuksen (EY) N:o 889/2008 6 a artiklan muutosta olisi sovellettava 12 kuukauden kuluttua tämän asetuksen voimaantulosta.
- (29) Jatkuvuuden vuoksi ja muiden kuin luonnonmukaisesti viljeltyjen poikasten ja muista kuin luonnonmukaisista simpukkahautomoista saatujen toukkien käyttömahdollisuuden jatkamiseksi asetuksen (EY) N:o 889/2008 25 e artiklan 3 kohdan ja 25 o artiklan 1 kohdan muutosta olisi sovellettava taannehtivasti 1 päivästä tammikuuta 2016.
- (30) Jotta toimijoilla olisi mahdollisuus mukautua muutoksiin, jotka on otettu käyttöön eräiden luonnonmukaisen jalostettujen elintarvikkeiden tuotannossa käytettävien tuotteiden ja aineiden, hiivan ja hiivatuuotteiden osalta, asetuksen (EY) N:o 889/2008 liitteeseen VIII tehtyjä muutoksia olisi sovellettava kuuden kuukauden kuluttua tämän asetuksen voimaantulosta.
- (31) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat luonnonmukaisen tuotannon komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Asetuksen (EY) N:o 889/2008 muuttaminen

Muutetaan asetus (EY) N:o 889/2008 seuraavasti:

1) Korvataan 6 a artikla seuraavasti:

”6 a artikla

Soveltamisala

Tässä luvussa vahvistetaan merilevien tuotantoa koskevat yksityiskohtaiset säännöt.

Tämän luvun soveltamiseksi ”merileviin” katsotaan kuuluvan monisoluiset merilevät, kasviplankton ja mikrolevät.”

2) Korvataan 25 e artiklan 3 kohta seuraavasti:

”3. Viljelylaitokseen tuotavien muiden kuin luonnonmukaisesti vesiviljeltyjen poikasten enimmäisosuus on 80 prosenttia 31 päivään joulukuuta 2011 mennessä, 50 prosenttia 31 päivään joulukuuta 2014 mennessä ja 0 prosenttia 31 päivään joulukuuta 2016 mennessä.”

3) Korvataan 25 o artiklan 1 kohdan kolmas alakohta seuraavasti:

”Luonnonmukaisiin tuotantoyksiköihin tuotavien muista kuin luonnonmukaisista simpukkahautomoista saatujen toukkien enimmäisosuus saa kuitenkin olla 80 prosenttia 31 päivään joulukuuta 2011 mennessä, 50 prosenttia 31 päivään joulukuuta 2014 mennessä ja 0 prosenttia 31 päivään joulukuuta 2016 mennessä.”

4) Korvataan 29 d artiklan 4 kohdan päivämäärä ”1 päivää elokuuta 2015” päivämäärällä ”1 päivää elokuuta 2018”.

5) Muutetaan 47 artiklan ensimmäinen alakohta seuraavasti:

a) korvataan a alakohta seuraavasti:

”a) lauman tai parven uudistamisen tai uudelleen perustamisen muilla kuin luonnonmukaisilla eläimillä, kun eläinten kuolleisuus on suuri tautien tai hätätilanteiden seurauksena eikä luonnonmukaisesti kasvatettuja eläimiä ole saatavilla ja edellyttäen, että muihin kuin luonnonmukaisesti kasvatettuihin eläimiin sovelletaan siirtymävaihetta;”;

b) Lisätään f alakohta seuraavasti:

”f) jos vesiviljelyeläinten kuolleisuus on suuri Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 508/2014 (*) 57 artiklan 1 kohdan a–d alakohdassa luetelluista syistä, vesiviljelykantojen uudistamisen tai uudelleen perustamisen muilla kuin luonnonmukaisilla vesiviljelyeläimillä, jos luonnonmukaisesti kasvatettuja eläimiä ei ole saatavilla ja edellyttäen, että luonnonmukaista tuotantotapaa noudatetaan vähintään tuotantojakson viimeisten kahden kolmanneksen aikana.

(*) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 508/2014, annettu 15 päivänä toukokuuta 2014, Euroopan meri- ja kalatalousrahastosta ja neuvoston asetusten (EY) N:o 2328/2003, (EY) N:o 861/2006, (EY) N:o 1198/2006 ja (EY) N:o 791/2007 sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1255/2011 kumoamisesta (EUVL L 149, 20.5.2014, s. 1).”

6) Korvataan liite II tämän asetuksen liitteessä I olevalla tekstillä.

7) Korvataan liite VI tämän asetuksen liitteessä II olevalla tekstillä.

8) Muutetaan liite VIII tämän asetuksen liitteen III mukaisesti.

2 artikla

Voimaantulo ja soveltaminen

Tämä asetus tulee voimaan seitsemäntenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Seuraavia 1 artiklan kohtia sovelletaan niille ilmoitetusta päivämäärästä:

a) 1 kohtaa sovelletaan 7 päivästä toukokuuta 2017;

b) 2 ja 3 kohtaa sovelletaan 1 päivästä tammikuuta 2016;

c) 8 kohtaa sovelletaan 7 päivästä marraskuuta 2016.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 29 päivänä huhtikuuta 2016.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Jean-Claude JUNCKER

LIITE I

"LIITE II

Torjunta-aineet – Asetuksen 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitetut tuotteet

Kaikkien tässä liitteessä lueteltujen aineiden on täytettävä ainakin komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 540/2011 ⁽¹⁾ liitteessä täsmennetyt käytön edellytykset. Luonnonmukaista tuotantoa koskevat tiukemmat käytön edellytykset täsmennetään kunkin taulukon toisessa sarakkeessa.

1. Kasvi- tai eläinperäiset aineet

| Nimi | Kuvaus, koostumusvaatimukset, käytön edellytykset |
|--|---|
| <i>Azadirachta indica</i> -lajista (neempuu) uuttamalla saatu atsadiraktiini | |
| Perusaineet | Ainoastaan Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1107/2009 ⁽¹⁾ 23 artiklan 1 kohdassa tarkoitetut perusaineet, jotka sisältyvät Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 178/2002 ⁽²⁾ 2 artiklassa olevaan "elintarvikkeen" määritelmään ja ovat kasvi- tai eläinperäisiä. Aineita ei saa käyttää rikkakasvien vaan ainoastaan tuhoojien ja tautien torjunta-aineena. |
| Mehiläisvaha | Ainoastaan leikkaushaavojen käsittelyaineena/suoja-aineena. |
| Hydrolysoituneet proteiinit gelatiinia lukuun ottamatta | |
| Laminariini | Merilevä on kasvatettava joko luonnonmukaisesti 6 d artiklan mukaisesti tai korjattava kestäväällä tavalla 6 c artiklan mukaisesti |
| Feromonit | Ainoastaan pyydyksissä ja haihduttimissa. |
| Kasviöljyt | Kaikkiin käyttötarkoituksiin, paitsi rikkakasvien torjunta-aineena. |
| <i>Chrysanthemum cinerariaefolium</i> -lajista uutetut pyretriinit | |
| Pyretroidit (ainoastaan deltametriini ja lambda-syhalotriini) | Ainoastaan pyydyksissä, joissa on erityisiä houkuttimia. Ainoastaan <i>Bactrocera oleae</i> -lajin ja <i>Ceratitis capitata</i> Wied. -lajin tuhoojiin. |
| <i>Quassia amara</i> -lajista uutettu kvassia | Ainoastaan hyönteisten torjunta-aineena, karkotteena. |
| Hajukarkottimet, eläin- tai kasvipäiset / lampaanrasva | Yksinomaan muissa kuin syötävissä kasvinosissa ja silloin, kun lampaat tai vuohet eivät nauti kasviaineistoa |

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1107/2009, annettu 21 päivänä lokakuuta 2009, kasvinsuojeluaineiden markkinoille saattamisesta (EUVL L 309, 24.11.2009, s. 1).

⁽²⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 178/2002, annettu 28 päivänä tammikuuta 2002, elintarvikelainsäädäntöä koskevista yleisistä periaatteista ja vaatimuksista, Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen perustamisesta sekä elintarvikkeiden turvallisuuteen liittyvistä menettelyistä (EYVL L 31, 1.2.2002, s. 1).

⁽¹⁾ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 540/2011, annettu 25 päivänä toukokuuta 2011, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1107/2009 täytäntöönpanosta hyväksytyjen tehoaineiden luettelon osalta (EUVL L 153, 11.6.2011, s. 1).

2. Mikro-organismit tai mikro-organismien tuottamat aineet

| Nimi | Kuvaus, koostumusvaatimukset, käytön edellytykset |
|------------------|---|
| Mikro-organismit | Ei GMO-peräiset tuotteet. |
| Spinosadi | |

3. Muut kuin 1 ja 2 jaksossa mainitut aineet

| Nimi | Kuvaus, koostumusvaatimukset, käytön edellytykset |
|---|---|
| Alumiinisilikaatti (kaoliini) | |
| Kalsiumhydroksidi | Sienitautien torjunta-aine käytettäessä ainoastaan hedelmäpuissa, taimitarhat mukaan luettuna, lehtipuunsyövän (<i>Nectria galligena</i>) torjuntaan |
| Hiilidioksidi | |
| Kupariyhdisteet kuparihydroksidin, kuparioksykloridin, kuparioksidin, Bordeaux-seoksen ja kolmiemäksisen kuparisulfaatin muodossa | Enintään 6 kilogrammaa kuparia hehtaaria kohden vuodessa. Monivuotisten kasvien osalta jäsenvaltiot voivat ensimmäisestä kohdasta poiketen säätää, että 6 kilogrammaa kuparia oleva enimmäismäärä voidaan ylittää tietyssä vuonnassa edellyttäen, että viiden vuoden (kyseinen vuosi ja neljä edeltävää vuotta) aikana tosiasiallisesti käytetty keskimäärä ei ylitä 6:ta kilogrammaa. |
| Eteeni | |
| Rasvahapot | Kaikkiin käyttötarkoituksiin, paitsi rikkakasvien torjunta-aineena. |
| Rautafosfaatti (rauta(III)ortofosfaatti) | Viljelykasvien väliin pintasiroteltavat valmisteet.” |
| Piimaa | |
| Rikkikalkki (kalsiumpolysulfidi) | |
| Parafiiniöljy | |
| Kaliumvetykarbonaatti (kaliumbikarbonaatti) | |
| Kvartsihiekkä | |
| Rikki | |

LIITE II

"LIITE VI

Asetuksen 22 artiklan g alakohdassa, 24 artiklan 2 kohdassa ja 25 m artiklan 2 kohdassa tarkoitetut eläinten ruokinnassa käytettävät rehun lisäaineet

Tässä liitteessä luetellut lisäaineet on hyväksyttävä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1831/2003 ⁽¹⁾ nojalla.

1. TEKNOLOGISET LISÄAINEET

a) Säilöntäaineet

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|-------------------|-----------------------------|
| E 200 | Sorbiinihappo | |
| E 236 | Muurahaishappo | |
| E 237 | Natriumformiaatti | |
| E 260 | Etikkahappo | |
| E 270 | Maitohappo | |
| E 280 | Propionihappo | |
| E 330 | Sitruunahappo | |

b) Hapettumisenestoaineet

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|---|-----------------------------|
| 1b 306(i) | Kasviöljyistä peräisin olevat tokoferoliuutteet | |
| 1b 306(ii) | Kasviöljyistä peräisin olevat runsaasti (delta)tokoferolia sisältävät uutteet | |

c) Emulgointi-, stabilointi-, sakeuttamis- ja hyytelöimisaineet

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|------------|--|
| E 322 | Lesitiinit | Ainoastaan jos peräisin luonnontuotteista raaka-aineista, Käyttö ainoastaan vesiviljelyeläinten rehuissa. |

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1831/2003, annettu 22 päivänä syyskuuta 2003, eläinten ruokinnassa käytettävistä lisäaineista (EUVL L 268, 18.10.2003, s. 29).

d) Sidonta-aineet ja paakkuuntumisenestoaineet

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|--|---|
| E 535 | Natriumferrosyanidi | Enimmäisannos 20 mg/kg NaCl (ferrosyanidianionina laskettuna) |
| E 551b | Kolloidinen silika | |
| E 551c | Piimaa (puhdistettu) | |
| 1m558i | Bentoniitti | |
| E 559 | Kaoliinipitoiset savet, asbestittomat | |
| E 560 | Steatiitin ja kloriitin luonnossa esiintyvä seos | |
| E 561 | Vermikuliitti | |
| E 562 | Sepioliitti | |
| E 566 | Natrolitiitti-fonoliitti | |
| 1g568 | Sedimenttiperäinen klinoptiloliitti | |
| E 599 | Perliitti | |

e) Säilörehun valmistuksessa käytettävät lisäaineet

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|-------------------------------|--|
| 1k | Entsyymit ja mikro-organismit | Ainoastaan säilörehun tuotannossa, jos sääolot eivät mahdollista riittävää käymistä. |

2. SENSORISET LISÄAINEET

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|-------------|--|
| 2b | Aromiaineet | Vain maataloustuotteista saatavat uutteen. |

3. RAVITSEMUKSELLISET LISÄAINEET

a) Vitamiinit, provitamiinit ja kemiallisesti tarkkaan määritellyt aineet, joilla on samankaltainen vaikutus

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|-----------------------------|--|
| 3a | Vitamiinit ja provitamiinit | <ul style="list-style-type: none"> — Peräisin maataloustuotteista. — Vain maataloustuotteista peräisin olevien vitamiinien kanssa identtisiä synteettisesti tuotettuja vitamiineja saa käyttää yksimahaisten eläinten ja vesiviljeltyjen eläinten rehussa. — Vain maataloustuotteista peräisin olevien vitamiinien kanssa identtisiä synteettisesti tuotettuja A-, D- ja E-vitamiineja saa käyttää märehijöiden rehussa; käytön edellytyksenä on jäsenvaltion ennakkolupa, joka perustuu märehijöiden arvioituihin mahdollisuuksiin saada tarvittava määrä mainittuja vitamiineja niiden päivittäisissä rehuannoksissa. |

b) Hivenaineyhdisteet

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|--|-----------------------------|
| E1 Rauta | Rautaoksidi Ferrokarbonaatti Ferrosulfaattiheptahydraatti Ferrosulfaattimonohydraatti | |
| 3b201 | Kaliumjodidi | |
| 3b202 | Vedetön kalsiumjodaatti | |
| 3b203 | Pinnoitettu rakeistettu vedetön kalsiumjodaatti | |
| 3b301 | Koboltti(II)asetaatitetrahydraatti | |
| 3b302 | Koboltti(II)karbonaatti | |
| 3b303 | Koboltti(II)karbonaattihydroksidi (2:3)monohydraatti | |
| 3b304 | Pinnoitettu rakeistettu koboltti(II) karbonaatti | |
| 3b305 | Koboltti(II)sulfaattiheptahydraatti | |

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|--|-----------------------------|
| E4 Kupari 3b409 | Emäksinen kuparikarbonaatti, monohydraatti Kuparioksidi Kuparisulfaattipentahydraatti Dikuparikloriditrihydroksidi (TBCC) | |
| E5 Mangaani | Mangaanioksidi Mangaanisulfaattimonohydrataatti Mangaanikarbonaatti | |
| E6 Sinkki 3b609 | Sinkkioksidi Sinkkisulfaattimonohydraatti Sinkkisulfaattiheptahydraatti Sinkkikloridihydroksidimonohydraatti (TBZC) | |
| E7 Molybdeeni | Natriummolybdaatti | |
| E8 Seeleni 3b8.10, 3b8.11, 3b8.12, 3b813 ja 3b817 | Natriumseleniitti Natriumselenaatti Inaktivoitu seleenihiiva | |

4. ELÄINTUOTANTOON VAIKUTTAVAT LISÄAINEET

| Tunnistenumerot tai Funktionaaliset ryhmät | Aine | Kuvaus, käytön edellytykset |
|--|---|-----------------------------|
| 4a, 4b, 4c ja 4d | Entsyymit ja mikro-organismit ryhmässä "Eläintuotantoon vaikuttavat lisäaineet" | |

LIITE III

Muutetaan asetuksen (EY) N:o 889/2008 liite VIII seuraavasti:

- 1) Poistetaan A jakson otsikon yläpuolella oleva huomautus, B jakson otsikon alapuolella oleva huomautus sekä A ja B jaksossa olevien taulukoiden ensimmäinen sarake, jonka otsikkona on ”Lupa”.
- 2) Muutetaan A jakso seuraavasti:
 - a) korvataan seuraavia koskevat rivit: rikkidioksidi, kaliumdisulfiitti, tokoferolipitoinen uute, lesitiinit, sitruunahappo, natriumsitraatit, viinihappo, glyseroli, natriumkarbonaatit, piidioksidi ja natriumhydroksidi seuraavilla riveillä:

| | | | | |
|-----------|---|---|------------------|---|
| ”E 220 | Rikkidioksidi | X | X (vain simassa) | Hedelmäviineissä (*) ja simassa sekä lisätyn sokerin kanssa että ilman):100 mg (**) |
| E 224 | Kaliumdisulfiitti | X | X (vain simassa) | Hedelmäviineissä (*) ja simassa sekä lisätyn sokerin kanssa että ilman):100 mg (**) |
| E 306 (*) | Tokoferoliuute | X | X | Hapettumisenestoaine |
| E 322 (*) | Lesitiinit | X | X | Maitotuotteet (?) Ainoastaan jos peräisin luonnonmukaisista raaka-aineista (***) |
| E 330 | Sitruunahappo | X | X | |
| E 331 | Natriumsitraatti | X | X | |
| E 334 | Viinihappo L(+)- | X | X (vain simassa) | |
| E 422 | Glyseroli | X | | Kasvipiperäinen. Kasviuutteisiin ja aromeihin |
| E 500 | Natriumkarbonaatti | X | X | |
| E 551 | Hyytelömäinen piidioksidigeeli tai -liuos | X | X | Yrtteihin ja mausteisiin kuivatussa jauhemaisessa muodossa. Aromit ja kittivaha. |
| E 524 | Natriumhydroksidi | X | | ”Laugengebäckin” pintakäsittelyyn ja happoisuuden säätelyyn luontaisissa aromeissa |

(*) Tässä yhteydessä ”hedelmäviini” määritellään muista hedelmistä kuin viinirypäleistä valmistetuksi viiniksi (myös omena- ja päärynäsiideri).

(**) Enimmäispitoisuudet viittaavat kokonaismäärään kaikista lähteistä, ilmaistu SO₂-enimmäispitoisuutena mg/l.

(***) 1. päivästä tammikuuta 2019.”

- b) lisätään seuraavat rivit tunnusnumeroiden järjestyksessä:

| | | | | |
|--------|--------------|---|---|---|
| ”E 418 | Gellaanikumi | X | X | Ainoastaan asyyliipitoisuudeltaan korkea muoto |
| E 901 | Mehiläisvaha | X | | Ainoastaan makeistuotteiden kiillotusaineena. Luonnonmukaisesta mehiläishoidosta peräisin oleva mehiläisvaha |

| | | | | |
|-------|--------------|---|--|--|
| E 903 | Karnaubavaha | X | | Ainoastaan makeistuotteiden kiillotusaineena. Ainoastaan jos peräisin luonnonmukaisista raaka-aineista” |
|-------|--------------|---|--|--|

c) lisätään rivi seuraavasti:

| | | | | |
|--------|------------|---|---|--|
| ”E 968 | Erytritoli | X | X | Ainoastaan jos peräisin luonnonmukaisesta tuotannosta käyttämättä ioninvaihtotekniikkaa” |
|--------|------------|---|---|--|

3) Muutetaan B jakso seuraavasti:

a) korvataan seuraavia koskevat rivit: natriumkarbonaatti, sitruunahappo, natriumhydroksidi, kasviöljyt, bentoniitti, mehiläisvaha ja karnaubavaha seuraavilla riveillä:

| | | | |
|---------------------|---|---|---|
| ”Natriumkarbonaatti | X | X | |
| Sitruunahappo | X | X | |
| Natriumhydroksidi | X | | Sokeri(e)n valmistukseen Öljyntuotantoa varten lukuun ottamatta oliiviöljyn tuotantoa |
| Kasviöljyt | X | X | Rasvaus-, voitelu- tai vaahdonestoaineena. Ainoastaan jos peräisin luonnonmukaisesta tuotannosta |
| Bentoniitti | X | X | Siman kirkasteena (!) |
| Mehiläisvaha | X | | Voiteluaineena Luonnonmukaisesta mehiläishoidosta peräisin oleva mehiläisvaha |
| Karnaubavaha | X | | Voiteluaineena. Ainoastaan jos peräisin luonnonmukaisista raaka-aineista” |

b) poistetaan kaoliinia koskeva rivi;

c) lisätään rivit seuraavasti:

| | | | |
|----------------------|---|---|--|
| ”Etikkahappo/etikka | | X | Ainoastaan jos peräisin luonnonmukaisesta tuotannosta. Kalan käsittelyyn, ainoastaan bioteknisestä lähteestä, paitsi jos tuotettu muuntogeenisiä organismeja käyttäen tai muuntogeenisistä organismeista |
| Tiamiinihydrokloridi | X | X | Käytettäväksi ainoastaan hedelmäviinien valmistuksessa, myös omena- ja päärynäsiiderin ja siman |
| Diammoniumfosfaatti | X | X | Käytettäväksi ainoastaan hedelmäviinien valmistuksessa, myös omena- ja päärynäsiiderin ja siman |
| Puukuitu | X | X | Puutavaran alkuperä olisi rajoitettava sertifioituun kestävästi korjattuun puuhun. Käytetty puu ei saa sisältää myrkyllisiä komponentteja (sadonkorjuun jälkeinen käsittely, luonnossa esiintyvät toksiinit tai toksiinit mikro-organismeista)” |

4) Korvataan C jaksossa perunatärkkelystä ja kasviöljyjä koskevat rivit seuraavilla riveillä:

| | | | |
|------------------|---|---|---|
| ”Perunatärkkelys | X | X | Suodatukseen Ainoastaan jos peräisin luonnonmukaisesta tuotannosta |
| Kasviöljyt | X | X | Rasvaus-, voitelu- tai vaahdonestoaineena Ainoastaan jos peräisin luonnonmukaisesta tuotannosta” |