



Eläimistä saatavien sivutuotteiden rehukäyttö

Uutta liiketoimintaa sivutuotteista –hankkeen
aloitusseminaari Jokioisissa 7.3.2017



Rehuksi soveltuvat sivutuoteluokat

§ Luokan 3 sivutuotteet

- Lemmikkieläinten rehuksi
- Turkiseläinten rehuksi
- Osittain elintarviketuotantoeläinten rehuksi
- Eläintarhaeläinten, tarhakoirien, kalansyötiksi kasvatettavien toukkien rehuksi

§ Luokan 2 sivutuotteet

- Turkiseläinten rehuksi
- Eläintarhaeläinten, tarhakoirien, kalansyötiksi kasvatettavien toukkien rehuksi

Luokan 3 sivutuotteet

- § Luokan 3 sivutuotteista rehukelpoisia voivat olla mm.
 - A.m. hyväksytyjen ja teurastettujen eläinten ruhot ja ruhonosat, joita ei kaupallisista syistä käytetä ihmisravinnoksi
 - Siipikarjan päät, rasva, veri, maito, munat, kaupallisista syistä tapetut untuvikot
 - Entiset elintarvikkeet
- § Käsittelyn jälkeen rehukäyttöä voi olla myös mm.
 - Vuodilla (puruluut)
 - Höyhenillä (käsitleminen sulavaan muotoon)
- § Ei merkkejä ihmisiin tai eläimiin tarttuvista taudeista
 - Jos merkkejä on, sivutuoteluokka muuttuu kakkoseksi

HUOM!

- § Pelkkä sivutuoteluokka ei takaa rehukelpoisuutta!
Kaikki luokan 3 sivutuotteet eivät ole ainakaan käsittelemättöminä rehukelpoisia (vuodat, höyhenet, harjakset...)
- § Pilaantuminen estää sivutuotteen rehukäytön, vaikka sivutuoteluokka ei muuttuisikaan, samoin mm. vierasesineet tai aineet, jotka voivat olla eläimelle vaarallisia
- § Rehulla on oltava ravitsemuksellinen arvo
 - Jos tuotteesta ei ole eläimelle ravitsemuksellista arvoa, sitä ei voida katsoa rehuksi, vaikka se ei varsinaisesti haitallista tai vaarallista olisikaan

Luokan 2 sivutuotteet

§ Luokan 2 sivutuotteita voidaan käyttää turkiseläinten ruokintaan, pääsääntöisesti jonkin käsittelyn jälkeen

- Itsestään kuolleet tai lopetetut eläimet on käsiteltävä käsittelylaitoksessa ennen niiden rehukäyttöä (ja niiden on oltava luokkaan 2 kuuluvia)
- Turkiseläinten ruhot on niinkään käsiteltävä käsittelylaitoksessa ennen rehukäyttöä (poikkeuksena omalla tilalla tapahtuva rehukäyttö, jolle on lievennyksiä)
- Sallittujen aineiden tai vierasaineiden liian suuria jäämiä sisältävät sivutuotteet ja sikiöt voisi lähtökohtaisesti käyttää turkiseläinrehuun ilman käsittelyä

Elintarviketuotantoeläimille

§ Ainoastaan luokan 3 sivutuotteita tai niistä johdettuja tuotteita

§ Märehtijöille eläinperäisistä sallittu ainoastaan maito ja muna sekä tietyt hydroloidut proteiinit

§ Sioille ja siipikarjalle edellisten lisäksi kalajauho ja tietyt verituotteet

- Tulossa muutoksia liittyen hyönteisten käyttöön elintarviketuotantoeläinten ruokinnassa (tod.näk. 1.7.2017)
- Tulossa jossain vaiheessa sallituksi siipikarjasta saadun käsitellyn eläinvalkuaisen syöttäminen sioille ja päinvastoin (sallimisen aikataulu riippuu analyysimenetelmästä)

Muuta rehukäyttöä

- § Kalansyötiksi kasvatetut toukat ja madot
 - § Eläintarhaeläimet
 - § Sirkuseläimet
 - § Matelijat ja petolinnut
 - § Luonnonvaraiset eläimet
 - § Kennelkoirat
-
- § Jäsenmaa voi kansallisella lainsäädännöllä sallia edellä mainittujen (turkiseläinten lisäksi) ruokkimisen luokan 2 sivutuotteilla. Eläintarhaeläinten ruokkimisen myös lk 1 sivutuotteilla, jos kyse on eläintarhaeläinten ruokkimisesta toisilla eläintarhaeläimillä. Suomi on ottanut nämä poikkeamismahdollisuudet käyttöön, eli em. ruokintatarkoitukset on sallittu.

Lainsäädäntöä

- § Sivutuoteasetus (EY) N:o 1069/2009
 - Toimeenpanoasetus (EU) N:o 142/2011
- § Sivutuotelaki 517/2015
- § MMMa 783/2015 eläimistä saatavista sivutuotteista
- § TSE-asetus 999/2001
 - Ruokintakiellot liitteessä 4
- § Rehuhygieniasetus 183/2005
- § Rehulaki 86/2008