



**RUOKAVIRASTO**  
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

---

# Tilanne uuselintarvikerintamalla

---



# Uuselintarvikelupamenettely

## (EU) 2015/2283 10 art

- Hakemus toimitetaan komissiolle, joka
  - Asettaa hakemuksen viipymättä jäsenvaltioiden saataville
  - Toteaa, onko hakemus asianmukainen vai ei\*
  - Julkistaa hakemuksen tiivistelmän internetsivuillaan ([https://ec.europa.eu/food/safety/novel\\_food/authorisations/summary-ongoing-applications-and-notifications\\_en](https://ec.europa.eu/food/safety/novel_food/authorisations/summary-ongoing-applications-and-notifications_en))
- Komissio pyytää tarvittaessa viipymättä Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaiselta (EFSA) lausuntoa uuselintarvikkeen vaikutuksesta ihmisten terveyteen
  - EFSA:n annettava lausuntonsa 9 kk kuluessa asianmukaisen hakemuksen vastaanottamisesta
- Komissio laatii 7 kk kuluessa EFSA:n lausunnon julkaisemisesta ehdotuksen täytäntöönpanosäädökseksi, jolla hyväksytään/hylätään uuselintarvikkeen unionin markkinoille saattaminen\*

\* Jäsenmaat ovat mukana valmistelussa

# Kolmansien maiden perinteisiä elintarvikkeita koskeva ilmoitusmenettely



(EU) 2015/2283 14 art.

- Ilmoitus toimitetaan komissiolle, joka
  - Toimittaa ilmoituksen jäsenvaltioiden ja EFSA:n saataville
  - Toteaa, onko ilmoitus asianmukainen vai ei
  - Julkistaa ilmoituksen tiivistelmän internetsivuillaan ([https://ec.europa.eu/food/safety/novel\\_food/authorisations/summary-ongoing-applications-and-notifications\\_en](https://ec.europa.eu/food/safety/novel_food/authorisations/summary-ongoing-applications-and-notifications_en))
- Jäsenvaltiot ja EFSA voivat 4 kk kuluessa toimittaa komissiolle asianmukaisesti perusteltuja turvallisuutta koskevia vastalauseita, jotka koskevat ko. perinteisen elintarvikkeen unionin markkinoille saattamista
  - Jos ei vastalauseita, komissio hyväksyy ko. perinteisen elintarvikkeen markkinoille saattamisen ja lisää sen unionin luetteloon
  - Jos vastalauseita, komissio ei hyväksy ko. perinteisen elintarvikkeen markkinoille saattamista
    - Hakija voi halutessaan toimittaa komissiolle hakemuksen 16 art. mukaisesti



# Hyönteisten elintarvikekäyttö 1.1.2019 lähtien

- Seuraavien kokonaisten hyönteisten käyttö elintarvikkeena on **sallittu** Suomessa siihen saakka, kunnes niitä koskevat hakemukset on käsitelty:
  - *Acheta domesticus* (kotisirkka)
  - *Alphitobius diaperinus* larvae (kanatunkkarin toukka, "buffalomato")
  - *Apis mellifera* male pupae (mehiläinen, kuhnuritoukka)
  - *Gryllodes sigillatus* (trooppinen kotisirkka)
  - *Hermetia illucens* larvae (mustasotilaskärpäsen toukka)
  - *Locusta migratoria* (idänkulkusirkka)
  - *Schistocerca gregaria* (aavikkokulkusirkka)
  - *Tenebrio molitor* larvae (jauhopukin toukka, "jauhomato")
- Ovat olleet laillisesti markkinoilla jossain EU-jäsenmaassa ennen 1.1.2018
- Lähetetty komissiolle uuselintarvikehakemus/-ilmoitus 1.1.2019 mennessä



# Hyönteisten elintarvikekäyttö 1.1.2019 lähtien

- Seuraavien kokonaisten hyönteisten käyttö elintarvikkeena on **kielletty** siihen saakka, kunnes niille on haettu ja myönnetty uuselintarvikelupa:
  - *Alphitobius laevigatus* (kiiltotunkkari, toukka)
  - *Galleria mellonella* (isovahakoisa, toukka)
  - *Gryllus assimilis* (kenttäsiirkka)
  - *Gryllus bimaculatus* (kaksitäpläsiirkka)
  - *Schistocerca americana* (amerikan kulkusiirkka)
  - *Zophobas atratus* (kuningasjauhوماتo, toukka)
- ovat olleet laillisesti markkinoilla jossain EU-jäsenmaassa ennen 1.1.2018
- ei ole lähetetty komissiolle uuselintarvikehakemusta/-ilmoitusta 1.1.2019 mennessä



# Hyönteisten elintarvikekäyttö 1.1.2019 lähtien

- Seuraavien kokonaisten hyönteisten käyttö elintarvikkeena on **kielletty** siihen saakka, kunnes niille on haettu ja myönnetty uuselintarvikelupa:
    - *Aegiale hesperiaris* (*Aegiale hesperiaris* –perhosen toukka, ”maguey-mato”)
    - *Liometopum apiculatum* *larvae, pupae* (*Liometopum apiculatum* –muurahaisen toukka ja kotelo)
    - *Liometopum occidentale* *larvae, pupae* (*Liometopum occidentale* – muurahaisen toukka ja kotelo)
- eivät ole olleet laillisesti markkinoilla EU:ssa ennen 1.1.2018

# EFSA:n arvioinnissa olevat hyönteishakemukset



Hakemus	Käsittelyvaihe	Status
<i>Alphitobius diaperinus</i> larvae (whole)	EFSA Risk Assessment	Risk assessment on-going (141 d)
<i>Acheta domesticus</i> for consumption as a food and as an ingredient in additional food groups	EFSA Suitability Check	On hold – additional information requested (206 d)
Dried mealworms ( <i>Tenebrio molitor</i> )	EFSA Risk Assessment	Risk assessment on-going (152 d)
Dried crickets ( <i>Gryllodes sigillatus</i> )	EFSA Risk Assessment	Risk assessment on-going (200 d)
<i>Locusta migratoria</i> for consumption as a food and as an ingredient in additional food groups	EFSA Suitability Check	On hold- additional information requested (215 d)
<i>Tenebrio molitor</i> (mealworms) as a food and as an ingredient in additional food groups	EFSA Suitability Check	On hold- additional information requested (111 d)
Flour of (whole, blanched and dried) <i>Hermetia illucens</i>	EFSA Suitability Check	Application acknowledged (25 d)
Whole and ground mealworms ( <i>Tenebrio molitor</i> ) larvae	EFSA Suitability Check	Application acknowledged (10 d)
Whole and ground Grass hoppers ( <i>Locusta migratoria</i> )	EFSA Suitability Check	Application acknowledged (2 d)
Whole and ground crickets ( <i>Acheta domesticus</i> )	EFSA Suitability Check	Application acknowledged (6 d)



# Komission käsittelyssä olevat hakemukset (1/2)

Hakemus	Käsittelyvaihe	Status
Whole desert locust ( <i>Schistocerca gregaria</i> ) products	Commission validity check	On hold- additional information requested (310 d)
Finished food based on insects	Commission validity check	On hold – additional information requested (299 d)
Edible larvae and pupae of ants of the species <i>Liometopum apiculatum</i> and <i>L. occidentale var. Luctuosum</i> *	Commission validity check	On hold – additional information requested (104 d)
Dried <i>Alphitobius diaperinus</i>	Commission validity check	On hold – additional information requested (81 d)
<i>Aegiale hesperiaris</i> *	Commission validity check	On hold – additional information requested (76 d)
Edible insects	Commission validity check	On hold- additional information requested (37 d)
<i>Alphitobius diaperinus</i> larvae (dried or frozen, whole or ground)	Commission validity check	On hold- Additional information requested (55 d)
<i>Gryllodes sigillatus</i> *	Commission validity check	On hold – additional information requested (35 d)
Products based on <i>Acheta Domesticus</i>	Commission validity check	On hold- additional information requested (5 d)



# Komission käsittelyssä olevat hakemukset (2/2)



Hakemus	Käsittelyvaihe	Status
<i>Flour of dried Tenebrio molitor larvae*</i>	Application acknowledged	Validity check to be performed (51 d)
Dried <i>Acheta domesticus</i>	Commission validity check	On hold – additional information requested (37 d)
Honey bee drone broods ( <i>Apis mellifera male pupae</i> )	Commission validity check	On hold – additional information requested (9 d)
Cricket powder from whole, dried, grinded and partially defatted farmed cricket ( <i>Acheta domesticus</i> )*	Commission validity check	On hold – additional information requested (39 d)
Food products with different insects ( <i>Tenebrio molitor</i> , <i>Alphitobius diaperinus</i> , <i>Acheta domesticus</i> , <i>Locusta migratoria</i> )	Commission validity check	On hold – additional information requested (34 d)
Whole and grinded mealworm ( <i>Tenebrio molitor larvae</i> ) products for human consumption	Commission validity check	On hold – additional information requested (17 d)