



ELINTERVIKKEIDEN VIERASAINETIA KOSKEVAT SÄÄDÖKSET

Vierasainesäädösten peruseriaatteen

Neuvoston asetus ([ETY N:o 315/93](#)), annettu 8 päivänä helmikuuta 1993, elintarvikkeissa olevia vieraita aineita koskevista yhteisön menettelyistä

Vierasaineita koskevat enimmäismäärät seuraavissa säädöksissä:

Komission asetus ([EU 2023/915](#)), annettu 25 päivänä huhtikuuta 2023, tiettyjen elintarvikkeissa olevien vierasaineiden enimmäismääristä ja asetuksen (EY) N:o 1881/2006 kumoamisesta

Komission asetus ([EU 2017/2158](#)), annettu 20 päivänä marraskuuta 2017, toimenpiteistä elintarvikkeiden akryyliamidipitoisuuden vähentämiseksi ja vertailuarvojen vahvistamiseksi

Euroopan Parlamentin ja neuvoston asetus ([EY N:o 853/2004](#)), annettu 29 päivänä huhtikuuta 2004, eläinperäisiä elintarvikkeita koskevista erityisistä hygieniasäännöistä (biotoksiinit ja metallit tietyissä elintarvikkeissa)

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus ([EY N:o 396/2005](#)), annettu 23 päivänä helmikuuta 2005, torjunta-ainejäämien enimmäismääristä kasvi- ja eläinperäisissä elintarvikkeissa ja rehuissa tai niiden pinnalla sekä neuvoston direktiivin 91/414/ETY muuttamisesta (elohopea muissa elintarvikkeissa kuin kalassa ja kalatuotteissa sekä ravintolisissä. Asetusten (EU) 2016/127, (EU) 2016/128 ja direktiivin 2006/125/EY mukaisille imeväisten ja pikkulasten ruoille voimassa elohopean enimmäismäärä 0,01 mg/kg).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus ([EY N:o 1334/2008](#)), annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, elintarvikkeissa käytettävistä aromeista ja tietyistä ainesosista, joilla on aromaattisia ominaisuuksia, sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 1601/91, asetusten (EY) N:o 2232/96 ja (EY) N:o 110/2008 sekä direktiivin 2000/13/EY muuttamisesta (syäänivetyhappo ja polysykliset aromaattiset hiilivedyt tietyissä elintarvikkeissa)

Komission delegoitu asetus ([EU 2016/127](#)), annettu 25 päivänä syyskuuta 2015, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 609/2013 täydentämisestä äidinmaidonkorvikkeiden ja vieroitusvalmisteiden koostumusta ja niistä annettavia tietoja koskevien erityisvaatimusten sekä imeväisten ja pikkulasten ravitsemisesta annettavia tietoja koskevien vaatimusten osalta (erukahappo tietyissä elintarvikkeissa)

Komission täytäntöönpanoasetus ([EU 2017/2470](#)), annettu 20 päivänä joulukuuta 2017, unionin uuselin-tarvikeluettelon laatimisesta uuselin-tarvikkeista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2015/2283 mukaisesti (metallit, polysykliset aromaattiset hiilivedyt, mykotoksiinit, alkaloidit ja erukahappo uuselin-tarvikkeissa)

Maa- ja metsätalousministeriön asetus [880/2016](#) eräiden vieraiden aineiden enimmäismääristä elintarvikkeissa. Säädös on kokonaan kansallinen.

Säteily

Neuvoston asetus (ETY) N:o [2219/89](#), annettu 18 päivänä heinäkuuta 1989, elintarvikkeiden ja rehujen viennin erityisedellytyksistä ydinonnettomuuden tai muun säteilytilan jälkeen

Neuvoston asetus (Euratom) [2016/52](#), annettu 15 päivänä tammikuuta 2016, elintarvikkeiden ja rehujen radioaktiivisen saastumisen sallituista enimmäistasoista ydinonnettomuuden tai muun säteilyhäätötilan jälkeen ja neuvoston asetuksen (Euratom) N:o 3954/87 sekä komission asetusten (Euratom) N:o 944/89 ja (Euratom) N:o 770/90 kumoamisesta

Komission täytäntöönpanoasetus [\(EU\) 2020/1158](#), annettu 5 päivänä elokuuta 2020, kolmansista maista peräisin olevien elintarvikkeiden ja rehujen tuontiedellytyksistä Tšernobylin ydinvoimalaonnettomuuden jälkeen.

Näytteenottoa ja analyysimenetelmien kriteerejä koskevat säädökset

Komission asetus [\(EY\) N:o 1882/2006](#), annettu 19 päivänä joulukuuta 2006, näytteenotto- ja määritysmenetelmistä tiettyjen elintarvikkeiden nitraattipitoisuuksien virallista tarkastusta varten

Komission asetus [\(EY\) N:o 333/2007](#), annettu 28 päivänä maaliskuuta 2007, näytteenotto- ja määritysmenetelmistä elintarvikkeissa olevien hivenaineiden ja jalostuksesta peräisin olevien vierasaineiden pitoisuuksien tarkastusta varten

Komission asetus [\(EU\) 2017/644](#), annettu 5 päivänä huhtikuuta 2017, näytteenotto- ja määritysmenetelmistä tietyissä elintarvikkeissa olevien dioksiinien, dioksiinien kaltaisten PCB-yhdisteiden ja muiden kuin dioksiinien kaltaisten PCB-yhdisteiden pitoisuuksien tarkastusta varten sekä asetuksen (EU) N:o 589/2014 kumoamisesta

Komission asetus [\(EU\) 2018/192](#), annettu 8 päivänä helmikuuta 2018, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 882/2004 liitteen VII muuttamisesta siltä osin kuin on kyse rehuissa ja elintarvikkeissa olevia vierasaineita käsittelevistä EU:n vertailulaboratorioista

Komission täytäntöönpanoasetus [\(EU\) 2022/1428](#), annettu 24 päivänä elokuuta 2022, näytteenotto- ja analyysimenetelmistä perfluorattujen alkyylilyhdisteiden valvontaan tietyissä elintarvikkeissa

Komission täytäntöönpanoasetus [\(EU\) 2023/2782](#), annettu 14 päivänä joulukuuta 2023, näytteenotto- ja määritysmenetelmistä elintarvikkeiden mykotoksiinipitoisuuksien valvontaa varten ja asetuksen (EY) N:o 401/2006 kumoamisesta

Komission täytäntöönpanoasetus [\(EU\) 2023/2783](#), annettu 14 päivänä joulukuuta 2023, näytteenotto- ja määritysmenetelmistä elintarvikkeiden kasvitoksiinipitoisuuksien valvontaa varten ja asetuksen (EU) 2015/705 kumoamisesta

Muut valvontasäädökset

Komission delegoitu asetus ([EU\) 2022/931](#), annettu 23 päivänä maaliskuuta 2022, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2017/625 täydentämisestä vahvistamalla säännöt elintarvikkeissa olevia vierasaineita koskevan virallisen valvonnan suorittamiselle

Komission täytäntöönpanoasetus ([EU\) 2022/932](#), annettu 9 päivänä kesäkuuta 2022, yhdenmukaisista käytännön järjestelyistä virallisen valvonnan suorittamista varten siltä osin kuin on kyse elintarvikkeissa olevista vierasaineista, monivuotisten kansallisten valvontasuunnitelmien erityisestä lisäsisällöstä ja niiden valmistelua koskevista erityisistä lisäjärjestelyistä

Komission täytäntöönpanoasetus ([EU\) 2019/1793](#), annettu 22 päivänä lokakuuta 2019, tiettyjen tavaroiden tuloa unioniin tietyistä kolmansista maista sääntelevän virallisen valvonnan tilapäisestä tehostamisesta ja kiireellisistä toimenpiteistä, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EU) 2017/625 ja (EY) N:o 178/2002 täytäntöönpanosta ja komission asetusten (EY) N:o 669/2009, (EU) N:o 884/2014, (EU) 2015/175, (EU) 2017/186 ja (EU) 2018/1660 kumoamisesta

Komission asetus (EU) N:o [579/2014](#), annettu 28 päivänä toukokuuta 2014, poikkeuksen myöntämisestä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 852/2004 liitteen II tiettyihin säännöksiin, jotka koskevat nestemäisessä muodossa olevien öljyjen ja rasvojen merikuljetuksia

Komission täytäntöönpanoasetus (EU) [2015/949](#), annettu 19 päivänä kesäkuuta 2015, tiettyjen kolmansien maiden tietyille elintarvikkeille tiettyjen mykotoksiinien pitoisuuden osalta suorittamien vientiä edeltävien tarkastusten hyväksymisestä

Komission ohjeet ja suositukset

Komission suositukset, joissa ohjeellisia raja-arvoja

Komission suositus ([2003/274/EY](#)), annettu 14 päivänä huhtikuuta 2003, väestön suojelemisesta ja sille suunnattavasta tiedotuksesta, kun on kyse tiettyjen luonnosta peräisin olevien elintarvikkeiden Tšernobylin ydinvoimalaonnettomuuden seurauksena edelleen sisältämän radioaktiivisen cesiumin aiheuttamasta altistuksesta

Komission suositus ([2013/165/EU](#)), annettu 27 päivänä maaliskuuta 2013, T-2- ja HT-2-toksiinien esiintyvyydestä viljassa ja viljatuotteissa.

Komission suositus ([2013/711/EU](#)), annettu 3 päivänä joulukuuta 2013, dioksiinien, furaanien ja PCB-yhdisteiden vähentämisestä rehuista ja elintarvikkeista

Komission suositus ([EU\) 2016/22](#), annettu 7 päivänä tammikuuta 2016, etylikarbamaattikontaminaation ehkäisemisestä ja vähentämisestä kivellisistä hedelmistä tai niiden puristusjäännöksestä tislatuissa väkevissä alkoholijuomissa sekä suosituksen 2010/133/EU kumoamisesta

Pysyvän komitean vahvistama valvonnallinen raja-arvo DEET:lle ja ikaridinille: Action levels for DEET and icaridin in various commodities (17.9.2018, [A.02](#))

Pysyvän komitean vahvistama valvonnallinen raja-arvo aromaattisille mineraaliöljyille: Mineral oil aromatic hydrocarbons (MOAH) in infant formula, follow-on formula, foods for special medical purposes intended for infant and young children and young child formula (SCPAFF agreement 23.6.2020, [A.01](#)); ja selvennys: Clarifications on the joint statement of 21 April 2022 of the Member States regarding the presence of Mineral Oil Aromatic Hydrocarbons (MOAH) in food, including food for infants and young children (SCPAFF agreement 19.10.2022, [A.03](#))

Komission suositus ([EU](#) 2022/561, annettu 6 päivänä huhtikuuta 2022, glykoalkaloidien esiintymisen seurannasta perunoissa ja perunasta saaduissa tuotteissa

Muut komission suositukset ja ohjeet

Komission suositus ([2006/583/EY](#)), annettu 17 päivänä elokuuta 2006, viljassa ja viljatuotteissa esiintyvien *Fusarium*-toksiinien ehkäisemisestä ja vähentämisestä

Komission suositus ([2006/794/EY](#)) elintarvikkeissa esiintyvien dioksiinien, dioksiinin kaltaisten PCB-yhdisteiden ja muiden kuin dioksiinin kaltaisten PCB-yhdisteiden aiheuttaman taustakuormituksen valvon-
nasta

Komission tiedonanto: [Methyl mercury](#) in fish and fishery products

Komission suositus ([2010/161/EU](#)), annettu 17 päivänä maaliskuuta 2010, perfluorattujen alkyloitujen yhdisteiden esiintymistä elintarvikkeissa koskevasta seurannasta

Komission suositus ([2012/154/EU](#)), annettu 15 päivänä maaliskuuta 2012, rehuissa ja elintarvikkeissa esiintyvien torajyvääkaloidien seurannasta

Komission suositus ([2014/118/EU](#)), annettu 3 päivänä maaliskuuta 2014, bromattujen palonestoaineiden jäämien seurannasta elintarvikkeissa

Komission suositus ([2014/661/EU](#)), annettu 10 päivänä syyskuuta 2014, 2- ja 3-monoklooripropaani-1,2-dioli (2- ja 3-MCPD), 2- ja 3-MCPD-rasvahappestereiden ja glysidyyllirasvahappestereiden esiintymisen seurannasta elintarvikkeissa

Komission suositus ([2014/662/EU](#)), annettu 10 päivänä syyskuuta 2014, hyvistä käytännöistä oopiumalkaloidien esiintymisen ehkäisemiseksi ja vähentämiseksi unikonsiemenissä ja unikonsiemeniä sisältävissä tuotteissa

Komission suositus ([EU](#) 2015/682, annettu 29 päivänä huhtikuuta 2015, elintarvikkeissa esiintyvän perklooraatin seurannasta

European commission [statement](#) as regards the presence of perchlorate in food

Komission suositus ([EU](#) 2015/976, annettu 19 päivänä kesäkuuta 2015, elintarvikkeissa esiintyvien tropanialkaloidien seurannasta

Komission suositus ([EU](#) 2015/1381, annettu 10 päivänä elokuuta 2015, arseenin seurannasta elintarvikkeissa

Komission suositus [\(EU\) 2016/688](#), annettu 2 päivänä toukokuuta 2016, Itämeren alueelta peräisin olevissa kaloissa ja kalastustuotteissa esiintyvien dioksiinien ja PCB-yhdisteiden seurannasta ja hallinnasta

Komission suositus [\(EU\) 2016/1111](#), annettu 6 päivänä heinäkuuta 2016, nikkelin seurannasta elintarvikkeissa

Komission suositus [\(EU\) 2016/2115](#), annettu 1 päivänä joulukuuta 2016, elintarvikkeissa esiintyvän Δ^9 -tetrahydrokannabinolin, sen lähtöaineiden ja muiden kannabinoidien seurannasta

Komission suositus [\(EU\) 2018/464](#), annettu 19 päivänä maaliskuuta 2018, metallien ja jodin seurannasta merilevässä, suolakka- kasveissa ja merileväpohjaisissa tuotteissa

Komission suositus [\(EU\) 2019/1888](#), annettu 7 päivänä marraskuuta 2019, elintarvikkeissa esiintyvän akryyliamidin seurannasta

Komission suositus [\(EU\) 2022/495](#), annettu 25 päivänä maaliskuuta 2022, furaanin ja alkyyli-furaanien esiintymistä elintarvikkeissa koskevasta seurannasta

Komission suositus [\(EU\) 2022/1342](#), annettu 28 päivänä heinäkuuta 2022, kaloissa, äyriäisissä ja nilviäisissä olevan elohopean seurannasta

Komission suositus [\(EU\) 2022/1431](#), annettu 24 päivänä elokuuta 2022, perfluorattujen alkyyliyhdisteiden esiintymistä elintarvikkeissa koskevasta seurannasta

Komission suositus [\(EU\) 2024/907](#), annettu 22 päivänä maaliskuuta 2024, nikkelin seurannasta elintarvikkeissa

Muita ohjeita ja dokumentteja

Vierasaineita koskevat [Euroopan komission internetsivut](#)

Lainsäädännön soveltamisesta [Ruokaviraston internetsivuilla](#)

Ruoan turvallisen käytön [ohjeet](#)

Codex Alimentariuksen kansainväliset [elintarvikestandardit vierasaineille](#)