# KOMISSION SUOSITUS,

## annettu 1 päivänä maaliskuuta 2005,

## yhteensovitetusta yhteisön valvontaohjelmasta vuodeksi 2005 viljoissa ja niiden pinnalla sekä tietyissä kasviperäisissä tuotteissa ja niiden pinnalla olevien torjunta-ainejäämien enimmäismäärien noudattamisen varmistamiseksi ja kansallisista valvontaohjelmista vuodeksi 2006

**(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)**

(2005/178/EY)

EUROOPAN YHTEISÖJEN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan yhteisön perustamissopimuksen ja erityisesti sen 211 artiklan,

ottaa huomioon viljojen torjunta-ainejäämien enimmäismääristä 24 päivänä heinäkuuta 1986 annetun neuvoston direktiivin 86/362/ETY ([1]) ja erityisesti sen 7 artiklan 2 kohdan b alakohdan,

ottaa huomioon torjunta-ainejäämien enimmäismäärien vahvistamisesta tietyille kasvikunnasta peräisin oleville tuotteille, mukaan lukien hedelmät ja vihannekset, 27 päivänä marraskuuta 1990 annetun neuvoston direktiivin 90/642/ETY ([2]) ja erityisesti sen 4 artiklan 2 kohdan b alakohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Direktiivien 86/362/ETY ja 90/642/ETY mukaan komission olisi pyrittävä asteittain järjestelmään, jossa voidaan arvioida todellinen altistuminen ruokavalion torjunta-aineille. Realististen arvioiden tekemiseksi olisi käytettävissä oltava tiedot, jotka koskevat torjunta-ainejäämien valvontaa useiden sellaisten elintarvikkeiden osalta, jotka muodostavat eurooppalaisen ruokavalion perustan. Yleisesti ajatellaan, että eurooppalaisen ruokavalion perusrunko koostuu 20–30 elintarvikkeesta. Torjunta-ainejäämien valvontaa varten jäsenvaltioissa käytettävissä olevilla resursseilla voidaan yhteensovitetussa valvontaohjelmassa analysoida ainoastaan kahdeksan tuotteen näytteet vuodessa. Torjunta-aineiden käytössä ilmenee muutoksia kolmen vuoden välein. Yleisesti ottaen kutakin torjunta-ainetta olisi näin ollen valvottava 20–30 elintarvikkeessa kolmen vuoden jaksoissa.

(2) Vuonna 2005 olisi valvottava kaikkien tämän suosituksen soveltamisalaan kuuluvien torjunta-aineiden jäämiä; näin näitä tietoja voidaan käyttää arvioitaessa, kuinka ruokavalion torjunta-aineille on todellisuudessa altistuttu.

(3) Kussakin yhteensovitetussa valvontaohjelmassa otettavien näytteiden määrään on tarpeen omaksua järjestelmällinen tilastollinen lähestymistapa. Codex Alimentarius ([3]) -komissio on vahvistanut tällaisen lähestymistavan. Binomiaalisen todennäköisyysjakauman avulla voidaan laskea, että yhteensä 613 näytteen tutkiminen antaa yli 99 prosentin luotettavuuden siitä, että todetaan ainakin yksi näyte, jonka torjunta-ainejäämät ylittävät havaitsemisrajan (LOD), kun alle yksi prosenttia kasviperäisistä tuotteista sisältää torjunta-ainejäämiä yli kyseisen rajan. Näytteiden keruu olisi suhteutettava jäsenvaltioiden kesken väestön ja kuluttajien määrän perusteella siten, että vuosittain otetaan kustakin tuotteesta vähintään 12 näytettä.

(4) Komissio on julkaissut verkkosivuillaan torjunta-ainejäämien määrityksen laadunvalvontamenetelmiä koskevat uudet ohjeet ([4]). On sovittu, että jäsenvaltioiden analyysilaboratoriot panevat täytäntöön tämän ohjeen mahdollisimman täydellisenä ja että sitä tarkistetaan jatkuvasti valvontaohjelmista saatujen kokemusten perusteella.

(5) Direktiiveissä 86/362/ETY ja 90/642/ETY jäsenvaltioita vaaditaan yksilöimään kansallisten tarkastusohjelmiensa laadinnassa soveltamansa perusteet. Kyseisiin tietoihin olisi sisällyttävä perusteet, joita sovelletaan päätettäessä otettavien näytteiden ja tehtävien määritysten määrästä, sekä sovelletut ilmoitusten kynnysrajat ja perusteet, joiden mukaan kyseiset rajat on vahvistettu, sekä virallista elintarvikkeiden tarkastusta koskevista lisätoimenpiteistä 29 päivänä lokakuuta 1993 annetun neuvoston direktiivin 93/99/ETY ([5]) mukaisesti tapahtuvan analyysilaboratorioiden hyväksymisen yksityiskohtaiset edellytykset. Rikkomusten lukumäärä ja luonne sekä toteutetut toimet olisi myös ilmoitettava.

([1]) EYVL L 221, 7.8.1986, s. 37. Direktiivi sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna komission direktiivillä 2004/61/EY (EUVL L 127, 29.4.2004, s. 81).

([2]) EYVL L 350, 14.12.1990, s. 71. Direktiivi sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna komission direktiivillä 2004/115/EY (EUVL L 374, 22.12.2004, s. 64).

([3]) Codex Alimentarius, Pesticide Residues in Foodstuffs, Rooma 1994, ISBN 92-5-203271-1; Vol. 2, s. 372.

([4]) Asiakirja SANCO/10476/2003, http://europa.eu.int/comm/food/plant/protection/resources/qualcontrol_en.pdf

([5]) EYVL L 290, 24.11.1993, s. 14. Direktiivi sellaisena kuin se on muutettuna Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EY) N:o 1882/2003 (EUVL L 284, 31.10.2003, s. 1).

(6) Jäämien enimmäismäärät lastenruoissa on vahvistettu äidinmaidonkorvikkeista ja vieroitusvalmisteista 14 päivänä toukokuuta 1991 annetun komission direktiivin 91/321/ETY [1] 6 artiklan sekä imeväisille ja pikkulapsille tarkoitetuista viljapohjaisista valmisruoista ja muista lastenruoista 16 päivänä helmikuuta 1996 annetun komission direktiivin 96/5/EY, Euratom [2] 6 artiklan mukaisesti.

(7) Tiedot valvontaohjelmien tuloksista soveltuvat erityisen hyvin käsiteltäviksi, tallennettaviksi ja välitettäviksi sähköisillä tai tietojenkäsittelyjärjestelmillä. On kehitetty formaatteja tietojen toimittamiseksi jäsenvaltioista komissiolle sähköpostitse. Jäsenvaltioilla olisi sen vuoksi oltava valmius lähettää kertomuksensa komissiolle vakiomuodossa. Kyseisen vakiomuodon edelleen kehittäminen tapahtuu tehokkaimmin kehittämällä komission ohjeita.

(8) Tässä suosituksessa säädetyt toimenpiteet ovat elintarvikeketjua ja eläinten terveyttä käsittelevän pysyvän komitean lausunnon mukaiset,

SUOSITTELEE:

1) Jäsenvaltioita pyydetään ottamaan vuoden 2005 kuluessa näytteitä ja analysoimaan liitteessä I vahvistettuja tuote/torjunta-ainejäämä-yhdistelmiä kunkin tuotteen osalta liitteessä II jäsenvaltioille vahvistettujen näytemäärien mukaisesti ottaen tarvittaessa huomioon kansallisen, yhteisön ja kolmansien maiden osuuden jäsenvaltion markkinoista.

   Jos akuutin riskin aiheuttavia torjunta-aineita, kuten organofosfaattiestereitä, endosulfaania ja N-metyylikarbamaatteja havaitaan ja erityisesti jos kyseessä ovat yhden tuottajan tuotteet, päärynöistä, perunoista, porkkanoista, appelsiineista tai mandariineista ja kurkuista valitun kohtuullisen näytemäärän osalta olisi analysoitava myös erikseen toisen laboratorionäytteen muodostavat yksiköt. Yksikköjen määrän on oltava komission direktiivin 2002/63/EY [3] mukaisia.

   On otettava kaksi näytettä. Jos ensimmäinen laboratorionäyte sisältää havaittavissa olevan määrän tutkittavaa torjunta-ainetta, toisen näytteen yksiköt on analysoitava erikseen.

   Jokaisen jäsenvaltion olisi otettava vähintään kymmenen näytettä lastenruoista, jotka on valmistettu pääasiassa vihanneksista, hedelmistä tai viljoista.

   Näytteitä olisi otettava luonnonmukaisesti tuotetuista tuotteista. Näytteiden määrän olisi vastattava suhteellisesti luonnonmukaisen tuotteen markkinaosuutta kussakin jäsenvaltiossa, mutta yksi näyte on vähintään otettava.

2) Jäsenvaltioita pyydetään laatimaan 31 päivään elokuuta 2006 mennessä liitteessä I vahvistettujen tuote/torjunta-ainejäämä-yhdistelmien varalta testattujen näytteiden määrityksen tuloksista kertomus, jossa ilmoitetaan:

   a) käytetyt määritysmenetelmät ja toteutuneet ilmoitusten kynnysrajat torjunta-ainejäämien määrityksen laadunvalvontamenetelmien mukaisesti;

   b) rikkomusten lukumäärä ja luonne sekä toteutetut toimet.

   Kertomus on laadittava muodossa (myös sähköisesti), joka vastaa elintarvikeketjua ja eläinten terveyttä käsittelevän pysyvän komitean jäsenvaltioille yhteensovitetuista yhteisön valvontaohjelmista annettujen komission suositusten täytäntöönpanosta antamia suuntaviivoja.

   Luonnonmukaisesti tuotetuista tuotteista otettujen näytteiden tulokset olisi ilmoitettava erillisessä lomakkeessa.

3) Jäsenvaltioita pyydetään toimittamaan komissiolle ja muille jäsenvaltioille kaikki direktiivin 86/362/ETY 7 artiklan 3 kohdassa ja direktiivin 90/642/ETY 4 artiklan 3 kohdassa vaaditut vuoden 2004 valvontaohjelmaa koskevat tiedot 31 päivään elokuuta 2005 mennessä sen varmistamiseksi, että torjunta-ainejäämien enimmäismäärien noudattamista valvotaan vähintään tarkastusnäytteitä ottamalla, ja erityisesti

   a) torjunta-ainejäämiä koskevien kansallisten ohjelmiensa tulokset;

   b) tiedot laboratorioidensa laadunvalvontamenetelmistä ja erityisesti torjunta-ainejäämien määrityksen laadunvalvontamenetelmiä koskevista ohjeista, joita ne eivät ole voineet soveltaa tai joiden soveltamisessa on ollut vaikeuksia;

   c) tiedot määritykset tekevien laboratorioiden direktiivin 93/99/ETY 3 artiklan säännösten mukaisesta hyväksymisestä (mukaan lukien hyväksymistyyppi, hyväksynnän antanut elin ja hyväksymistodistuksen jäljennös);

[1] EYVL L 175, 4.7.1991, s. 35. Direktiivi sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna direktiivillä 2003/14/EY (EUVL L 41, 14.2.2003, s. 37).
[2] EYVL L 49, 28.2.1996, s. 17. Direktiivi sellaisena kuin se on viimeksi muutettuna direktiivillä 2003/13/EY (EUVL L 41, 14.2.2003, s. 33).
[3] EYVL L 187, 16.7.2002, s. 30.

d) tiedot pätevyystesteistä ja yhteistutkimuksista (ring test), joihin laboratorio on osallistunut.

4) Jäsenvaltioita pyydetään toimittamaan komissiolle 30 päivään syyskuuta 2005 mennessä suunniteltu kansallinen ohjelmansa, jolla valvotaan direktiiveissä 90/642/ETY ja 86/362/ETY vahvistettuja torjunta-ainejäämien enimmäistasoja vuonna 2006. Siihen on sisällyttävä seuraavat tiedot:

a) perusteet, joita sovelletaan päätettäessä otettavien näytteiden ja tehtävien määritysten määrästä;

b) sovelletut ilmoitusten kynnysrajat ja perusteet, joiden mukaan kyseiset rajat on vahvistettu; sekä

c) direktiivin 93/99/ETY mukaisesti tapahtuvan analyysilaboratorioiden hyväksymisen yksityiskohtaiset edellytykset.

Tehty Brysselissä 1 päivänä maaliskuuta 2005.

*Komission puolesta*

Markos KYPRIANOU

*Komission jäsen*

*LIITE I*

**Valvottavat tuote/torjunta-aine-yhdistelmät**

| Analysoitava torjunta-ainejäämä | | | |
|---|---|---|---|
| | 2005 | 2006 (*) | 2007 (*) |
| Asefaatti | (a) | (b) | (c) |
| Aldikarbi | (a) | (b) | (c) |
| Atsinfossi-metyyli | (a) | (b) | (c) |
| Atsoksistrobiini | (a) | (b) | (c) |
| Benomyyli-ryhmä | (a) | (b) | (c) |
| Bifentriini | (a) | (b) | (c) |
| Bromopropylaatti | (a) | (b) | (c) |
| Bupirimaatti | (a) | (b) | (c) |
| Kaptaani | (a) | (b) | (c) |
| Karbaryyli | (a) | (b) | (c) |
| Klormekvatti (**) | (a) | (b) | (c) |
| Klorotaloniili | (a) | (b) | (c) |
| Klorprofaami | (a) | (b) | (c) |
| Klorpyrifossi | (a) | (b) | (c) |
| Klorpyrifossi-metyyli | (a) | (b) | (c) |
| Sypermetriini | (a) | (b) | (c) |
| Syprodiniili | (a) | (b) | (c) |
| Deltametriini | (a) | (b) | (c) |
| Diatsinoni | (a) | (b) | (c) |
| Diklofluanidi | (a) | (b) | (c) |
| Dikofoli | (a) | (b) | (c) |
| Dimetoaatti | (a) | (b) | (c) |
| Difenyyliamiini (***) | (a) | (b) | (c) |
| Endosulfaani | (a) | (b) | (c) |
| Fenheksamidi | (a) | (b) | (c) |
| Fludioksonili | (a) | (b) | (c) |
| Folpetti | (a) | (b) | (c) |
| Imatsaliili | (a) | (b) | (c) |
| Imidaklopridi | (a) | (b) | (c) |
| Iprodioni | (a) | (b) | (c) |
| Kresoksiimi-metyyli | (a) | (b) | (c) |
| Lambda-syhalotriini | (a) | (b) | (c) |
| Malationi | (a) | (b) | (c) |

| Analysoitava torjunta-ainejäämä | | | |
|---|---|---|---|
| | 2005 | 2006 (*) | 2007 (*) |
| Manebi-ryhmä | (a) | (b) | (c) |
| Metalaksyyli | (a) | (b) | (c) |
| Metamidofossi | (a) | (b) | (c) |
| Metidationi | (a) | (b) | (c) |
| Metiokarbi | (a) | (b) | (c) |
| Metomyyli | (a) | (b) | (c) |
| Myklobutaniili | (a) | (b) | (c) |
| Oksidemetoni-metyyli | (a) | (b) | (c) |
| Parationi | (a) | (b) | (c) |
| Fosaloni | (a) | (b) | (c) |
| Pirimikarbi | (a) | (b) | (c) |
| Pirimifossi-metyyli | (a) | (b) | (c) |
| Prokymidoni | (a) | (b) | (c) |
| Propargiitti | (a) | (b) | (c) |
| Pyretriini | (a) | (b) | (c) |
| Pyrimetaniili | (a) | (b) | (c) |
| Spiroksamiini | (a) | (b) | (c) |
| Tiabendatsoli | (a) | (b) | (c) |
| Tolklofossi-metyyli | (a) | (b) | (c) |
| Tolyylifluanidi | (a) | (b) | (c) |
| Triadimefoni | (a) | (b) | (c) |
| Vinklotsoliini | (a) | (b) | (c) |

(a) päärynät, pavut (tuoreet tai jäädytetyt), perunat, porkkanat, appelsiinit tai mandariinit, pinaatti (tuore tai jäädytetty), riisi ja kurkku
(b) kukkakaali, paprika, vehnä, munakoiso, viinirypäleet, herneet (jäädytetyt tai tuoreet, määritys ilman palkoja), banaanit ja appelsiinimehu
(c) omenat, tomaatit, salaatti, mansikat, purjo, keräkaali, ruis tai kaura ja persikat (myös nektariinit ja muut vastaavat risteymät).

(*) Ohjeellinen vuosille 2006 ja 2007; riippuu näille vuosille suositeltavista ohjelmista.
(**) Klormekvatti olisi määriteltävä vain päärynöistä ja viljoista.
(***) Difenyyliamiini olisi määritettävä vain omenoista ja päärynöistä.

*LIITE II*

**Kunkin jäsenvaltion kustakin tuotteesta ottama näytemäärä**

| Maatunnus | Näytteet | Maatunnus | Näytteet |
|---|---|---|---|
| AT | 12 | IT | 65 |
| BE | 12 | IE | 12 |
| CY | 12 | LU | 12 |
| CZ | 12 | LT | 12 |
| DE | 93 | LV | 12 |
| DK | 12 | MT | 12 |
| ES | 45 | NL | 17 |
| EE | 12 | PT | 12 |
| EL | 12 | PL | 45 |
| FR | 66 | SE | 12 |
| FI | 12 | SI | 12 |
| HU | 12 | SK | 12 |
| | | UK | 66 |
| Näytteiden määrä yhteensä: 613 | | | |