



Enligt sändlista

## Förslag till ändring av Livsmedelsverkets föreskrifter (LIVSFS 2004:14) om bekämpningsmedelsrester i livsmedel

Ni bereds tillfälle att yttra er över bifogade förslag till gränsvärden för bekämpningsmedelsrester.

Livsmedelsverket vill ha ert yttrande **senast den 11 november 2005** till

- [Livsmedelsverket@slv.se](mailto:Livsmedelsverket@slv.se) eller
- Livsmedelsverket, Box 622, 751 26 Uppsala.

Var vänlig ange diarienumret 2428/2005, i svaret.

De direktiv som förslaget grundar sig på finns tillgängliga på följande adresser:

- 2005/37/EG: [http://europa.eu.int/eur-lex/lex/LexUriServ/site/sv/oj/2005/l\\_141/l\\_14120050604sv00100023.pdf](http://europa.eu.int/eur-lex/lex/LexUriServ/site/sv/oj/2005/l_141/l_14120050604sv00100023.pdf)
- 2005/46/EG: [http://europa.eu.int/eur-lex/lex/LexUriServ/site/sv/oj/2005/l\\_177/l\\_17720050709sv00350041.pdf](http://europa.eu.int/eur-lex/lex/LexUriServ/site/sv/oj/2005/l_177/l_17720050709sv00350041.pdf)
- 2005/48/EG: [http://europa.eu.int/eur-lex/lex/LexUriServ/site/sv/oj/2005/l\\_219/l\\_21920050824sv00290042.pdf](http://europa.eu.int/eur-lex/lex/LexUriServ/site/sv/oj/2005/l_219/l_21920050824sv00290042.pdf).

Susanne Carlsson  
Avdelningschef

Ingegärd Bergman  
Avdelningsdirektör

### Bilaga

- PM med konsekvensanalys

## **Sändlista**

AnalyCen Nordic AB  
Cerealia R&D, Malmö  
Dagligvaruleverantörernas Förbund (DLF)  
Ekonomistyrningsverket  
Gröna Näringens Riksorganisation (GRO)  
Jordbruksverket  
Kemikalieinspektionen  
Lantbrukarnas Riksförbund (LRF)  
Livsmedelsföretagen (Li)  
Näringslivets Regelnämnd (NNR)  
Saba Trading  
Svensk Dagligvaruhandel  
Svensk Handel, Livsmedelsavdelningen  
Svensk Mjök  
Sveriges Hotell- och Restaurangföretagare (SHR)  
Sveriges Konsumenter i samverkan  
Sveriges Konsumentråd  
Sveriges Livsmedelshandlareförbund (SSLF)  
Swedish Meats  
Verket för näringslivsutveckling (NUTEK)

## **PM med konsekvensanalys**

Verket avser att ändra i bilagorna 1 - 4 i enlighet med direktiven och de nationella delar som framgår nedan. Utkast till ändrade föreskrifter bifogas inte men kommer att ändras i enlighet med vad som framgår nedan.

## **EG-gränsvärden**

Direktiv 2005/37/EG, 2005/46/EG och 2005/48/EG har ännu inte införts i Livsmedelsverkets föreskrifter (LIVSFS 2004:14) om bekämpningsmedelsrester.

Gränsvärdena föreslås gälla från och med den 4 december 2006 för fenamidon, isoxaflutol, karfentrazonetyl, maleinhydrazid, mekoprop, propyzamid och trifloxystrobin, den 10 januari 2007 för amitraz samt den 24 februari 2007 för flufenacet, fostiazat, iprodion, jodsulfuronmetylnatrium, mesotrion, molinat, pikoxystrobin, propikonazol och siltiofam.

## **Sammanställning av nya gränsvärden baserade på EG-direktiven 2005/37, 2005/46 och 2005/48.**

<i>Substans</i>	<i>Innebär</i>
amitraz (D)	Gränsvärdena sänks för kärnfrukter, tomater, auberginer och humle. Gränsvärdena (analytiska bestämningsgränsen) höjs något för spannmål och fjäderfäkött och sänks något för ägg.
fenamidon	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier.
flufenacet (D)	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier.
fostiazat	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier.
iprodion	Gränsvärdena sänks för mandariner, kärnfrukter, stenfrukter, bananer, rödbetor, palsternackor, vitlök, kepalök, schalottenlök, kålrabbi, endivesallat och korn. Gränsvärdena höjs för jordgubbar, rubusfrukter, tranbär, rotselleri, meloner, squash, vattenmeloner, blommande kål, färska örter, linfrö, solrosfrö och havre.
isoxaflutol (D)	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier.
jodsulfuronmetylnatrium (D)	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier.
karfentrazonetyl (D)	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier..
maleinhydrazid	Gränsvärdet sänks för samtliga vegetabilier utom för vitlök, kepalök och schalottenlök, för vilka gränsvärdet höjs. Gränsvärdet för potatis är 50 mg/kg enligt direktivet (samma som idag), men gränsvärdet är under omvärdering. Det tillkommer gränsvärde för spannmål..
mekoprop (D)	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier. Nuvarande "gamla nationella" gränsvärde för spannmål ersätts med ett lägre harmoniserat gränsvärde.
mesotrion (D)	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier

<i>Substans</i>	<i>Innebär</i>
molinat	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier
pikoxystrobin	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier och animalieprodukter.
propikonazol	Gränsvärdena sänks för vindruvor samt för animalieprodukter utom mjölk och lever från idisslare. För purjolök, oljeväxtfröer, korn och havre höjs gränsvärdena.
propyzamid	Gränsvärdet för rapsfrö sänks.
siltiofam	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier
trifloxystrobin	Det tillkommer gränsvärden för vegetabilier.

## Nationella provisoriska gränsvärden

Livsmedelsverket fastställer nationella provisoriska gränsvärden för bekämpningsmedelsrester i samband med att Kemikalieinspektionen behandlar ansökningar om godkännanden för användning av ett bekämpningsmedel i Sverige. Nationella provisoriska gränsvärden fastställs i avvaktan på EU-harmoniserade gränsvärden. Förslagen till gränsvärden är baserade på kontrollerade resthaltsförsök. Med hänsyn till inkommen dokumentation är det osannolikt att uppkomna resthalter skulle överskrida föreslaget gränsvärde.

Gränsvärden syftar till att säkerställa att livsmedel inte innehåller skadliga halter av bekämpningsmedlen och till att skapa en klarhet om vilka villkor som gäller för resthalterna.

### Förslaget

Livsmedelsverket avser att införa följande gränsvärden i bilaga 2 till verkets föreskrifter (LIVSFS 2004:14) om bekämpningsmedelsrester.

<i>Substans</i>	<i>Gröda</i>	<i>Gränsvärde, mg/kg</i>
pyrimetanyl	tomater	0,5
siltiofam	vete	0,05
tiametoxam	rapsfrö	0,05
tribenuronmetyl	spannmål	0,05

Nuvarande gränsvärden för karfentrazonetyl och trifloxystrobin i bilaga 2 ersätts med harmoniserade EG-gränsvärden i bilaga 1 den 4 december 2006. För jodsulfuronmetylnatrium i bilaga 2 ersätts gränsvärdet med harmoniserat EG-gränsvärde i bilaga 1 den 24 februari 2007. Det föreslagna gränsvärdet för siltiofam i bilaga 2 ersätts den 24 februari 2007 med ett harmoniserat EG-gränsvärde i bilaga 1.

## Justeringar av tidigare genomförande av direktiv

Det föreslås justeringar av tidigare genomförande av

- direktiv 2003/60/EG beträffande etofumesat i animalieprodukter. ”(D)” läggs till efter etofumesat i bilaga 3.

- direktiv 1996/33/EEG beträffande diazinon i animalieprodukter. Gränsvärdet i bilaga 3 i kolumnen för köttprodukter avser kött av gris och fjäderfä.

Dessa ändringar föreslås träda i kraft den 4 december 2005.

## Konsekvensanalys

### 1. Vad är problemet och vad händer om någon reglering inte sker?

Gränsvärden för bekämpningsmedelsrester fastställs för att säkerställa att livsmedel inte innehåller skadliga halter av medlen. Gränsvärden sätts i huvudsak på EU-nivå. Förutsättningen är dock att respektive produkt har godkänts i något EU-land. Kemikalieinspektionen meddelar godkännanden av produkter. I samband med att kemikalieinspektionen behandlar ansökningar om godkännande sätts gränsvärdet för att säkerställa att livsmedlen inte innebär några hälsorisker för konsumenterna.

### 2. Finns det några alternativa lösningar?

Inte med nuvarande bakomliggande regelverk (godkännande av produkter/substanser kombinerat med att gränsvärden fastställs).

### 3. Vilka administrativa, praktiska eller andra åtgärder måste småföretagen vidta till följd av regleringen?

En producent ansvarar alltid för att produkten är tjänlig som livsmedel, vilket medför att åtgärder alltid måste vidtas för att säkerställa att så är fallet. Användningen av ett bekämpningsmedel är dock frivillig; inom ekologisk produktion tillåts endast mycket begränsad användning av bekämpningsmedel. Det finns dock behov av att få analyser gjorda.

### 4. Vilken tidsåtgång kan reglerna föra med sig för småföretagen?

Torde vara marginell. I första hand torde den avse kontakter med laboratorier eller andra företag för att få kännedom om möjligheter att få varan analyserad med avseende på aktuella resthalter.

### 5. Vilka lönekostnader, andra kostnader eller resursbelastning i övrigt för småföretagen kan reglerna leda till?

Analyskostnader; bekämpningsmedel ingår dock ofta i s.k. multimetoder där varje analys ger svar på ett stort antal bekämpningsmedel. Kostnader för analys av ett prov kan uppgå till över 2.000 kronor. Dessutom kan kostnader uppstå på grund av att livsmedel visas innehålla för höga halter och måste förstöras. Vid den offentliga kontrollen har dock endast en mycket liten del av de kontrollerade partierna visat sig innehålla rester som överstiger gällande gränsvärden.

6. *Kan reglerna komma att snedvrیدا konkurrensförhållandena till nackdel för småföretagen eller i övrig försämra deras konkurrensförutsättningar?*  
Inte så vitt kan bedömas.

7. *Kommer reglerna i andra avseenden att påverka småföretagen?*  
Begäran om registrering av bekämpningsmedel sker vanligen på initiativ av industrin. Torde innebära en förbättring för användarna.

8. *Går det att kontrollera efterlevnaden av reglerna, och hur kommer reglernas effekter för småföretag att uppmärksammas och granskas?*  
Kontroll av bekämpningsmedelsrester i livsmedel sker regelmässigt.

9. *Bör reglerna gälla endast viss begränsad tid för att hindra eventuella negativa effekter för småföretagen?*  
Nya toxikologiska skäl och ny användning kan leda till att gränsvärdena ändras. Omprövning kan alltid ske om det finns vetenskapliga skäl till detta. Det skulle dock snarast leda till ökad osäkerhet om gränsvärdenas giltighetstid skulle tidsbegränsas: vad kommer därefter? En omprövning kan således ske löpande.

10. *Behöver särskilda hänsyn tas till småföretagens villkor när det gäller tiden för reglernas ikraftträdande?*  
Begäran om registrering av bekämpningsmedel framförs vanligen av industrin. När det gäller nationella gränsvärden kan tidpunkten för ikraftträdandet knappast utgöra något problem, om medlen används på rätt sätt, eftersom viss tid för anpassning till gränsvärdena kommer att ges.

11. *Finns det behov av speciella informationsinsatser?*  
Sättandet av gränsvärden ingår i ett väl etablerat system med regelbundna uppdateringar, vilket är känt för de berörda aktörerna. Livsmedelsverket informerar om de nya reglerna via sin webbplats. I övrigt bedöms inga särskilda informationsinsatser vara nödvändiga från Livsmedelsverkets sida.

12. *Hur har samråd som behövs skett med näringslivet och med myndigheter som särskilt berörs, och vilka synpunkter av betydelse har kommit fram?*  
Problem som framkommit vid kontakter med näringslivet rör dels möjligheten att få resthalterna kontrollerade, dels att tillräcklig övergångstid måste ges för anpassning till nya gränsvärden. Verket har diskuterat inkomna synpunkter med branschen, utan att några ändringar angående gränsvärdena framkommit. Vidare har verket informerat om möjlighet att få tillgång till analysmetod.