

KOMMISSIONENS BESLUT

av den 18 december 2002

om fastställande av minimikrav för en undersökning av prionproteingenotyper hos fårraser

[delgivet med nr K(2002) 5102]

(Text av betydelse för EES)

(2002/1003/EG)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR FATTAT
DETTA BESLUTmed beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska
gemenskapen,med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning
(EG) nr 999/2001 av den 22 maj 2001 om fastställande av
bestämmelser för förebyggande, kontroll och utrotning av vissa
typer av transmissibel spongiform encefalopati ⁽¹⁾, senast
ändrad genom kommissionens förordning (EG) nr 1494/
2002 ⁽²⁾, särskilt artikel 23 i denna, och

av följande skäl:

- (1) Skrapie är ett betydande hot mot djurhälsan inom
gemenskapens population av får och getter.
- (2) Det finns ingen validerad rutindiagnosmetod för att skilja
mellan infektioner orsakade av bovin spongiform encefalo-
pati (BSE) och skrapie hos får och getter. Det har inte
kunnat påvisas att BSE-infektioner är naturligt förekom-
mande hos får och getter. Det råder emellertid en viss
osäkerhet om huruvida BSE kan ha infekterat får och
getter och eventuellt fortfarande förekommer i popula-
tionen. Därför utgör transmissibel spongiform encefalo-
pati (TSE) hos får och getter också ett potentiellt hot
mot folkhälsan.
- (3) Forskning har visat att vissa genotyper av prionprotein
hos får är resistent mot skrapie. Det finns i dagsläget
belägg för att en liknande genetiskt bestämd resistens
mot BSE förekommer hos får som utsatts oralt för BSE-
infektion i samband med experiment.
- (4) I Vetenskapliga styrkommitténs yttrande av den 4–5
april 2002 om säker källbestämning av idisslarmaterial
fastställs de viktigaste punkterna i ett avelsprogram för
resistens mot TSE hos får. Ett krav är en uppskattning av
frekvensen av får med genotyp ARR/ARR inom varje
huvudras. För att få denna information är det lämpligt
att genomföra en undersökning av fårraser i medlemssta-
terna.

- (5) Kommissionen kommer att föreslå rådet och parlamentet
att förordning (EG) nr 999/2001 ändras så att den inne-
håller en rättslig grund för åtgärder enligt detta beslut.
Under tiden är det lämpligt att anta detta beslut som en
övergångsåtgärd.
- (6) De åtgärder som föreskrivs i detta beslut är förenliga
med yttrandet från Ständiga kommittén för livsmedels-
kedjan och djurhälsa.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

*Artikel 1***Definitioner**

I detta beslut används de beteckningar som definieras i bilaga I.

*Artikel 2***Undersökning av prionproteingenotyper hos fårraser**Senast den 1 juli 2003 skall varje medlemsstat avsluta en
undersökning av prionproteingenotypen hos var och en av sina
fårraser som är inhemska eller som utgör en stor population
inom statens territorium.Undersökningen skall genomföras med utgångspunkt i de para-
metrar som fastställs i bilaga II.*Artikel 3***Rapporter som medlemsstaterna skall överlämna till
kommissionen**Medlemsstaterna skall överlämna en rapport till kommissionen
om undersökningen enligt artikel 2 senast den 1 oktober 2003.*Artikel 4***Kommissionens sammanställning av medlemsstaternas
rapporter**Kommissionen skall till medlemsstaterna överlämna en
sammanställning av de rapporter den får enligt artikel 3, inom
tre månader från det att tidsfristen för inlämnandet av rappor-
terna löpt ut.⁽¹⁾ EGT L 147, 31.5.2001, s. 1.⁽²⁾ EGT L 225, 22.8.2002, s. 3.

Artikel 5

Adressater

Detta beslut riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 18 december 2002.

På kommissionens vägnar

David BYRNE

Ledamot av kommissionen

BILAGA I

Definitioner

1. *allel*: definieras genom hänvisning till de aminosyror som kodats av kodon 136, 154 och 171 i prionproteingenen. Varje allel skall betecknas med en kod på tre bokstäver enligt följande tabell:

Allel	Aminosyra kodad på position 136	Aminosyra kodad på position 154	Aminosyra kodad på position 171
ARR	alanin	arginin	arginin
AHQ	alanin	histidin	glutamin
ARH	alanin	arginin	histidin
ARQ	alanin	arginin	glutamin
VRQ	valin	arginin	glutamin

2. *genotyp*: definieras genom kombinationen av två alleler. Där det inte går att skilja mellan ARQ- och ARH-alleler får en kollektiv beteckning användas för att beskriva dessa två alleler.
3. *besättning med högt avelsvärde*: definieras som
- a) en besättning av renrasiga avelsfår enligt definitionen i rådets direktiv 89/361/EEG om renrasiga avelsfår och avelsgetter, eller
 - b) en fårbesättning som medlemsstatens behöriga myndighet har fastställt är av stor betydelse för saluföringen eller produktionen av avelsfår och som den vill inbegripa i undersökningen, av samma ras, som hållits på ett enda jordbruksföretag och/eller för vilka en enda djurhållare ansvarar. Definitionen skall omfatta baggar för artificiell insemination men inte baggar som hålls uteslutande för betäckning av vanliga tackor.

BILAGA II

Parametrar för undersökning av prionproteingentyper hos får från besättningar med högt avelsvärde

1. Provtagning skall utföras på får från besättningar med högt avelsvärde enligt definitionen i bilaga I.
2. Minst 50 prov skall tas från varje ras.
3. Proven skall väljas ut så att de är representativa för hela rasen i medlemsstaten.
4. I de fall där det provsystem som beskrivs i punkterna 2 och 3 visar att inga djur inom rasen är bärare av ARR-allelen skall provtagningen inom rasen intensifieras.