KOMMISSIONEN

KOMMISSIONENS BESLUT

av den 5 april 2001

om ändring av beslut 2001/246/EG om fastställande av villkoren för bekämpning och utrotning av mul- och klövsjuka i Nederländerna med tillämpning av artikel 13 i direktiv 85/511/EEG

[delgivet med nr K(2001) 1070]

(Text av betydelse för EES)

(2001/279/EG)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR FATTAT DETTA BESLUT

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

med beaktande av rådets direktiv 90/425/EEG av den 26 juni 1990 om veterinära och avelstekniska kontroller i handeln med vissa levande djur och varor inom gemenskapen med sikte på att förverkliga den inre marknaden [1], senast ändrat genom direktiv 92/118/EEG [2], särskilt artikel 10 i detta,

med beaktande av rådets direktiv 85/511/EEG av 18 november 1985 om införande av gemenskapsåtgärder för bekämpning av mul- och klövsjuka [3], senast ändrat genom Anslutningsakten för Österrike, Finland och Sverige, särskilt artikel 13.3 i detta, och

av följande skäl:

(1) På grundval av ett program om användning av förebyggande vaccinering som lämnats in av de behöriga myndigheterna i Nederländerna har kommissionen fattat beslut 2001/246/EG [4] om fastställande av villkoren för bekämpning och utrotning av mul- och klövsjuka i Nederländerna med tillämpning av artikel 13 i direktiv 85/511/EEG.

(2) På grundval av ett program om användning av vaccinering i skyddszonen som lämnats in av de behöriga myndigheterna i Förenade kungariket har kommissionen fattat beslut 2001/257/EG [5] om fastställande av villkoren för bekämpning och utrotning av mul- och klövsjuka i Förenade kungariket med tillämpning av artikel 13 i direktiv 85/511/EEG.

(3) De behöriga myndigheterna i Nederländerna har för kommissionen lagt fram ett program för att använda vaccinering i skyddszonen som ett kompletterande verktyg, utöver de åtgärder som fastställs i beslut 2001/246/EG, för att bekämpa och utrota mul- och klövsjuka, med hänsyn till den epidemiologiska situationen och den höga tätheten av mottagliga djur i vissa delar av landet.

(4) Enligt de principer som föreskrivs i artikel 13 i direktiv 85/511/EEG krävs det att beslutet att tillgripa vaccinering skall vägas mot gemenskapens grundläggande intressen, som inte får äventyras.

(5) Alla former av vaccineringar kommer oundvikligen att äventyra mul- och klövsjukestatus i samband med internationell handel, inte enbart för medlemsstaten eller den del av medlemsstaten där vaccineringarna genomförts.

(6) Innan kommissionen fattar beslut om nödvaccinering måste den försäkra sig om att de åtgärder som skall vidtas minst omfattar dem som föreskrivs i artikel 13.3 första till sjätte strecksatsen i direktiv 85/511/EEG.

(7) Syftet med detta beslut är att definiera villkoren för nödvaccinering i Nederländerna, utan att det påverkar tillämpningen av kommissionens beslut 2001/223/EG [6] i dess senast ändrade lydelse.

(8) De åtgärder som föreskrivs i detta beslut är förenliga med yttrandet från Ständiga veterinärkommittén.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Beslut 2001/246/EG ändras på följande sätt:

1. En tredje punkt skall läggas till i artikel 1:

"3. 'Vaccinering i skyddszonen' – nödvaccinering av nötkreatur på identifierade anläggningar belägna inom vaccineringszonen, som uteslutande genomförs i samband med förebyggande avlivning av vissa kategorier av andra djur av mottagliga arter enligt punkt 1, oavsett om det sker i samband med förebyggande vaccinering enligt punkt 2 eller ej.

[1] EGT L 224, 18.8.1990, s. 29.
[2] EGT L 62, 15.3.1993, s. 49.
[3] EGT L 315, 26.11.1985, s. 11.
[4] EGT L 88, 28.3.2001, s. 21.
[5] EGT L 91, 31.3.2001, s. 98.
[6] EGT L 82, 22.3.2001, s. 29.

Målet med åtgärden är att snabbt reducera mängden virus som är i omlopp och risken för att viruset sprids utanför områdets gränser, men åtgärden vidtas på villkor att djur av mottagliga arter som vaccinerats enligt villkoren för vaccinering i skyddszonen inte utgör föremål för den förebyggande avlivningen."

2. Artikel 2 skall ersättas med följande:

"*Artikel 2*

1. Utan att det påverkar rådets direktiv 85/511/EEG, särskilt artiklarna 4, 5 och 9 i detta, får de behöriga myndigheterna i Nederländerna besluta att genomföra nödvaccinering enligt villkoren i bilagorna.

2. Innan förebyggande vaccinering och vaccinering i skyddzoner inleds enligt villkoren i bilaga I respektive bilaga II skall Nederländerna försäkra sig om att medlemsstaterna och kommissionen på officiell väg har underrättats om den geografiska och administrativa definitionen av vaccineringszonen, antalet drabbade anläggningar, antalet djur av olika arter som drabbats, den tidpunkt då vaccineringarna kommer att inledas och avslutas samt omständigheterna som motiverar beslutet om att vidta åtgärderna.

Därefter skall Nederländerna se till att den information som lämnats i enlighet med första stycket så snart som möjligt kompletteras med uppgifter rörande avlivning av vaccinerade djur, särskilt det antal djur som avlivats, antalet drabbade anläggningar och djur, den tidpunkt då avlivningen avslutades, samt om ändringar av de restriktioner som gäller i de berörda områdena med hänsyn till den förebyggande vaccinering som genomförts i enlighet med de villkor som fastställs i bilaga I och bevarandet av restriktioner för förflyttningar av levande djur och vissa produkter från djur som har vaccinerats i skyddszonen enligt de villkor som anges i bilaga II."

3. Bilagan skall ersättas med bilagorna till detta beslut.

Artikel 2

Detta beslut riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 5 april 2001.

På kommissionens vägnar

David BYRNE

Ledamot av kommissionen

BILAGA I

Villkor för tillämpning av förebyggande vaccinering för bekämpning och utrotning av mul- och klövsjuka med tillämpning av artikel 13.3 i direktiv 85/511/EEG

1.	Geografiskt område där förebyggande vaccinering får genomföras	Vaccineringszonen skall vara inom det område som anges i bilaga III (A). De restriktioner som är tillämpliga i vaccineringszonen anges i bilaga I och tillämpliga fall i bilaga II till detta beslut, utan att det påverkar tillämpningen av artiklarna 4,5 och 9 i direktiv 85/511/EEG. Vaccineringszonen skall ligga i de delar av Nederländerna som omfattas av bilaga I till kommissionens beslut 2001/223/EG i dess senast ändrade lydelse.
2.	Djurarter som skall vaccineras samt djurens ålder	Alla djur av mottagliga arter oberoende av kön, ålder samt dräkighets- eller produktiv status.
3.	Vaccinationskampanjens längd	Kampanjen skall avslutas inom 48 timmar på de anläggningar som är belägna inom en radie på 2 km runt en anläggning som belagts med restriktioner enligt artiklarna 4 och 5 i direktiv 85/511/EEG.
4.	Särskilt förflyttningsförbud för vaccinerade djur samt produkter av vaccinerade djur	Bestämmelserna i artikel 4 i direktiv 85/511/EEG skall gälla alla anläggningar där förebyggande vaccinering skall genomföras fram till dess att de djur som vaccinerats enligt villkoren för förebyggande vaccinering har avlivats. I tillämpliga fall kommer sådana anläggningar att fortsätta vara belagda med de restriktioner som anges i bilaga II när det gäller nötkreatur.
5.	Särskild identifikation och särskild registrering av vaccinerade djur	Bestämmelserna i artikel 4 i direktiv 85/511/EEG skall gälla alla anläggningar där förebyggande vaccinering skall genomföras. De vaccinerade djuren skall förses med ett outplånligt märke vid vaccinationen.
6.	Andra frågor som rör vaccination i skyddszonen.	
6.1	Ändring av de zoner som upprättats i enlighet med artikel 9 i direktiv 85/511/EG	En övervakningszon på minst 10 km runt den vaccineringszon som avses i punkt 1.
6.2	Giltighetsperiod för de åtgärder som tillämpas i de zoner som upprättats i enlighet med artikel 9 i direktiv 85/511/EEG	Åtgärderna i den skyddszon som avses i punkt 6.1 skall tillämpas under minst 15 dagar efter det att alla djur av mottagliga arter som vaccinerats enligt villkoren för förebyggande vaccinering har eliminerats och den inledande rengöringen och desinfektionen av den anläggning där den förebyggande vaccineringen genomfördes har avslutats. De åtgärder som tillämpas i övervakningszonen skall fortsätta att gälla under ytterligare 15 dagar. Åtgärderna i övervakningszonen skall tillämpas under minst 30 dagar efter det att alla djur av mottagliga arter som vaccinerats enligt villkoren för förebyggande vaccinering har eliminerats och den indledande rengöringen och desinfektionen av den anläggning där den förebyggande vaccineringen genomfördes har avslutats, och i tillämpliga fall skall övervakningszonen bevaras i enlighet med punkt 6.2 i bilaga II.
6.3	Genomförande av vaccinationskampanjen	Vaccineringen måste genomföras av en tjänsteman från de behöriga myndigheterna. Nödvändiga åtgärder måste ha vidtagits för att undvika eventuell spridning av viruset. Eventuella vaccinrester skall återlämnas till det ställe där vaccinet lämnades ut, tillsammans med ett skriftligt meddelande om det antal djur som vaccinerats samt det antal doser som använts.
6.4	Vaccin som skall användas	Det inaktiverade vaccin på minst 6 PD_{50} som skall användas måste vara avsett för de berörda arterna samt vara effektivt mot den virustyp som är i omlopp. Det skall användas i enlighet med tillverkarens instruktioner.

6.5	Eliminering av alla djur av mottagliga arter på anläggningar där förebyggande vaccinering genomförts	Utan onödigt dröjsmål och under alla omständigheter så snart som möjligt efter det att villkoren i artikel 1.2 tredje stycket, första och andra strecksatsen, har upphört att gälla. Djur får avlivas i vissa anläggningar utanför jordbruksföretaget, tidigast 14 dagar efter det att vaccineringen av djur av mottagliga arter på berörda företag har avslutats. Myndigheterna skall se till att anläggningarna efter varje dag de använts rengörs och desinficeras ordentligt.
6.6	Information till kommissionen om genomförande av detta program	Innan de restriktioner som avses i punkt 6.1 och 6.2 får upphävas skall en utförlig rapport om genomförandet av programmet lämnas till kommissionen och medlemsstaterna inom ramen för Ständiga veterinärkommittén.

BILAGA II

Villkor för tillämpning av vaccinering i skyddszonen för bekämpning och utrotning av mul- och klövsjuka med tillämpning av artikel 13.3 i direktiv 85/511/EEG

1.	Geografiskt område där vaccinering får genomföras	Vaccineringszonen skall vara inom det område som anges i bilaga III (B). De restriktioner som är tillämpliga i vaccineringszonen anges i bilaga IV till detta beslut, utan att det påverkar tillämpningen av artikel 9 i direktiv 85/511/EEG.
2.	Djurarter som skall vaccineras samt djurens ålder	Alla nötkreatur som är äldre än 1 vecka oberoende av kön, ålder samt dräktighets- eller produktiv status.
3.	Vaccinationskampanjens längd	Vaccineringarna måste avslutas inom 7 dagar.
4.	Särskilt förflyttningsförbud för vaccinerade djur samt produkter av vaccinerade djur	De åtgärder som fastställs i bilaga IV och de behandlingar av produkter från vaccinerade nötkreatur som anges i bilagorna V, VI, VII-A och VII-B.
5.	Särskild identifikation och särskild registrering av vaccinerade djur	— samtliga nötkreatur skall identifieras i enlighet med förordning (EG) nr 1760/2000 (EGT L 204, 11.8.2000, s. 1). — Kalvar yngre än 20 dagar skall öronmärkas på plats, ett outplånligt märke skall användas och därefter skall pass utfärdas. — Vaccinationsstatus skall anges i passet. — Detaljerade uppgifter om vaccinationer skall föras in i den databas som upprättats enligt förordning (EG) nr 1760/2000
6.	Andra frågor som rör vaccinering i skyddszonen.	
6.1	Ändring av de zoner som upprättats i enlighet med artikel 9 i direktiv 85/511/EG	En övervakningszon på minst 10 km runt den vaccineringszon som avses i punkt 1.
6.2	Giltighetsperiod för de åtgärder som tillämpas i de zoner som upprättats i enlighet med artikel 9 i direktiv 85/511/EEG	Utan att det påverkar tillämpningen av artikel 9 i direktiv 85/511/EEG eller av kommissionens beslut 2001/223/EG måste de åtgärder som vidtas i vaccineringszonen fortsätta gälla tills åtgärderna hävs i enlighet med punkt 6.6.
6.3	Genom förande av vaccinationskampanjen	Vaccineringen måste genomföras av en tjänsteman från de behöriga myndigheterna. Nödvändiga åtgärder måste ha vidtagits för att undvika eventuell spridning av viruset. Eventuella vaccinrester skall återlämnas till det ställe där vaccinet lämnades ut, tillsammans med ett skriftligt meddelande om det antal djur som vaccinerats samt det antal doser som använts.
6.4	Vaccin som skall användas	Det inaktiverade vaccin på minst 6 PD_{50} som skall användas måste vara avsett för de berörda arterna samt vara effektivt mot den virustyp som är i omlopp. Det skall användas i enlighet med tillverkarens instruktioner.
6.5	Information till kommissionen om genomförande av detta program	Innan de restriktioner som avses i punkt 6.1 och 6.2 får upphävas skall en utförlig rapport om genomförandet av programmet lämns till kommissionen och medlemsstaterna inom ramen för Ständiga veterinärkommittén.
6.6	Restriktionerna hävs	I enlighet med artikel 16 och utan att det påverkar tillämpningen av artikel 9 i direktiv 85/511/EEG och tidigast — 12 månader efter det att åtgärderna i punkt 3 har avslutats eller 12 månader efter det senaste utbrottet i vaccineringszonen, beroende på vilken tidsfrist som är senast, eller — 3 månader efter slakten av det senast vaccinerade djuret.

BILAGA III

A) Zon för förebyggande vaccinering:

De områden i provinserna Gelderland, Overijssel, Noord-Brabant och Flevoland i Nederländerna som anmälts och beskrivits i enlighet med artikel 2.2.

B) Vaccinering i skyddszon:

Det område på ungefär 25 km runt Oene som anmälts och beskrivits i enlighet med artikel 2.2.

BILAGA IV

ÅTGÄRDER SOM SKALL VIDTAS I VACCINERINGSZONEN NÄR DET GÄLLER NÖTKREATUR SOM VACCINERATS ENLIGT VILLKOREN FÖR VACCINERING I SKYDDSZONEN

1. Nederländerna skall se till att följande åtgärder vidtas i vaccineringszonen från och med det att vaccineringen inleds till dess att minst 30 dagar har förlöpt efter det att den har slutförts:

   a) Det skall vara förbjudet att förflytta vaccinerade nötkreatur inom och ut ur vaccineringszonen.

      Genom undantag från förbudet ovan och efter klinisk inspektion av djuren och av de besättningar där djuren har sitt ursprung eller har hållits får behörig myndighet ge tillstånd för direkt transport av levande nötkreatur för direkt slakt på ett slakteri som utsetts av behörig myndighet och är beläget i vaccineringszonen eller i undantagsfall och med tillstånd av behörig myndighet företrädesvis nära denna zon.

   b) Färskt kött från vaccinerade djur som slaktats under den period som avses i denna punkt skall märkas enligt artikel 5a i rådets direktiv 72/461/EEG och därefter lagras och transporteras åtskilt från kött som inte är märkt på detta sätt samt därefter transporteras i slutna behållare till en anläggning utsedd av behörig myndighet för behandling enligt bestämmelserna i bilaga V.

   c) Mjölk och mjölkprodukter som framställts från vaccinerade djur under den period som avses i denna punkt får släppas ut på marknaden i eller utanför vaccineringszonen förutsatt att mjölken eller de mjölkbaserade produkterna har genomgått minst en av de behandlingar som avses i bilaga VII-A och VII-B på en anläggning i vaccineringszonen eller i undantagsfall och med tillstånd från behörig myndighet utanför denna zon. Behandlingen skall godkännas av behöriga veterinära myndigheter. Behandlingen skall godkännas av behöriga veterinära myndigheter.

   d) Insamling av sperma avsedd för artificiell inseminering från handjur av nötkreatur som hålls på insemineringscentraler inom vaccineringszonen skall avbrytas.

      Behöriga myndigheter får genom undantag från förbudet ovan tillåta insamling av sperma från handjur av nötkreatur för framställning av fryst sperma på insemineringscentraler inom vaccineringszonen, förutsatt att sperman som samlas upp under perioden lagras separat under minst 30 dagar och levereras först efter det att följande åtgärder vidtagits:

      1. Donatordjuren har vaccinerats efter ett negativt test för antikroppar mot mul- och klövsjukevirus.

      2. Ett negativt resultat från ett godkänt test, som utfördes i slutet av karantänperioden för sperman, för antikroppar mot NSP-protein eller från virusisolering har erhållits för alla mottagliga djur som var närvarande på inseminationscentralen vid tidpunkten för uppsamlingen av sperma.

   e) Insamling av ägg och embryon från donatordjur av nötkreatur skall vara förbjuden.

2. Nederländerna skall se till att följande åtgärder vidtas i vaccineringszonen efter det att de åtgärder som anges i punkt 1 har slutförts och fram till dess att restriktionerna för vaccineringszonen har hävts:

   a) Handel inom gemenskapen med nötkreatur vaccinerade mot mul- och klövsjuka skall vara förbjuden.

   b) Handel inom gemenskapen med sperma, ägg (ova) och embryon av nötkreatur som är vaccinerade mot mul- och klövsjuka skall vara förbjuden.

   c) Insamling av ägg (ova) skall vara förbjuden.

   d) Nötkreatur får endast förflyttas på följande villkor:

      1. Tidigast 3 månader efter det att all vaccinering avslutats och i enlighet med direktiv 85/511/EEG får tillstånd ges för förflyttningar ut ur vaccineringszonen av icke-vaccinerade nötkreatur som inte anges i punkt 3 nedan.

         Genom undantag från bestämmelserna i första stycket får Nederländerna tillåta transport av nötkreatur som inte har vaccinerats till slakterier utanför vaccineringszonen för omdelbar slakt, på villkor att köttet behandlas i enlighet med bilaga VI.

      2. Det skall vara förbjudet att förflytta vaccinerade nötkreatur ut ur vaccineringszonen innan 12 månader har gått efter det att den åtgärd som anges i punkt 1 har avslutats och innan 12 månader har gått från det senaste utbrottet i vaccineringszonen, beroende på vilken tidsfrist som är senast.

         Genom undantag från bestämmelserna i första stycket får Nederländerna tillåta transport av vaccinerade nötkreatur till slakterier utanför vaccineringszonen för omedelbar slakt, på villkor att köttet behandlas i enlighet med bilaga VI.

3. Det skall vara förbjudet för icke-vaccinerad avkomma av vaccinerade moderdjur att lämna ursprungsanläggningen utom om de transporteras till
   i) ett slakteri för omedelbar slakt och köttet behandlas i enlighet med bilaga VI,
   ii) en annan anläggning inom vaccineringszonen, eller
   iii) en valfri anläggning efter negativt provsvar på ett serologiskt test för påvisande av antikroppar mot mul- och klövsjukevirus.

e) De restriktioner gällande färskt kött från vaccinerade nötkreatur som anges i bilaga VI och de restriktioner som gäller köttprodukter enligt bilaga V skall fortsätta att gälla till dess att restriktionerna för förflyttningar av vaccinerade nötkreatur har hävts i enlighet med artikel 16 i direktiv 85/511/EEG, allra tidigast 12 månader efter det att vaccineringen har slutförts eller tidigast 12 månader efter det senaste utbrottet i vaccineringszonen, beroende på vilken tidsfrist som är senast, eller till dess att 3 månader har gått från slakten av det senast vaccinerade nötkreaturet.

f) De restriktioner gällande färsk mjölk från vaccinerade nötkreatur och mjölkprodukter från sådan mjölk enligt som anges i bilaga VII-A och VII-B skall fortsätta att gälla till dess att restriktionerna för förflyttningar av vaccinerade nötkreatur har hävts i enlighet med artikel 16 i direktiv 85/511/EEG, allra tidigast 12 månader efter det att vaccineringen har slutförts eller tidigast 12 månader efter det senaste utbrottet i vaccineringszonen, beroende på vilken tidsfrist som är senast, eller till dess att 3 månader har gått från slakten av det senast vaccinerade nötkreaturet.

BILAGA V

BEHANDLING AV KÖTT FÖR ATT SÄKERSTÄLLA ATT MUL- OCH KLÖVSJUKEVIRUSET DESTRUERAS

Behandling	Mul- och klövsjuka (FMD)
a) Värmebehandling i hermetiskt tillsluten behållare tills ett F_0-värde på lägst 3.00 har uppnåtts	+
b) Värmebehandling upp till en temperatur av minst 70 °C i hela köttet	+
c) Värmebehandling i hermetiskt tillsluten behållare upp till en temperatur av minst 60 °C under minst 4 timmar, och med en inre temperatur i köttet som uppgår till minst 70° C under 30 minuter	+
d) Naturlig jäsning och mognad i minst 9 månader för benfritt kött, vilket skall leda till följande: ett aw-värde på högst 0.93 eller ett pH-värde på högst 6.0	+
e) Som d ovan, men köttet får innehålla ben. Alla nödvändiga åtgärder skall vidtas för att undvika korskontaminering	+
f) Värmebehandling där en inre temperatur på minst 65 °C uppnås under den tid som krävs för att uppnå ett pastöriseringsvärde (pv) på lägst 40	+
"+": Erkänd effektivitet	

BILAGA VI

BEHANDLING AV FÄRSKT KÖTT

1. Benfritt färskt kött:

   Kött enligt definitionen i punkt 2.a i rådets direktiv 64/433/EEG samt mellangärdesmuskler med undantag av urbenade slaktbiprodukter från vilket de viktigaste tillgängliga lymfkörtlarna har tagits bort.

2. Putsade slaktbiprodukter:
   - — Hjärta från vilket lymfkörtlar, bindväv och tillhörande fett helt har avlägsnats.
   - — Lever från vilket lymfkörtlar, tillhörande bindväv och fett helt har avlägsnats.
   - — Hela yttre tuggmuskulaturen från nötkreatur, uppskurna enligt punkt 41 A a i kapitel VIII i bilaga I till direktiv 64/433/EEG, varifrån lymfkörtlar, bindväv och vidhängande fett helt har tagits bort.
   - — Tunga med epitel och utan ben, brosk och tonsiller.
   - — Lungor från vilka luftstrupe, huvudbronkerna och mediastinal- och bronchiallymfkörtlarna har avlägsnats.
   - — Andra slaktbiprodukter utan ben och brosk från vilka lymfkörtlar, bindväv, tillhörande fett och näs别emhinna helt har avlägsnats.

3. Mognad
   - — Mognad av slaktkroppar vid en temperatur på över +2 °C under minst 24 timmar.
   - — pH värdet i centrum av muskeln *Longissimus dorsi* skall vara uppmätt till ett värde under 6.0.

4. Effektiva åtgärder skall vidtas för att undvika korskontaminering.

BILAGA VII-A

BEHANDLING AV MJÖLK FÖR ATT SÄKERSTÄLLA ATT MUL- OCH KLÖVSJUKEVIRUSET DESTRUERAS I KONSUMTIONSMJÖLK

Behandling av mjölk skall ske i enlighet med punkt 1 nedan och nödvändiga åtgärder skall vidtas för att undvika kontakt mellan mjölk eller mjölkprodukter och potentiella härdar för mul- och klövsjukevirus efter behandling.

1. Konsumtionsmjölk skall genomgå minst en av följande behandlingar:

1.1 Sterilisering på en nivå som motsvarar minst $F_0 3$.

1.2 Enkel UHT [1] behandling.

1.3 Dubbel HTST [2] behandling av mjölk med ett pH över 7.0.

1.4 Enkel HTST behandling av mjölk med ett pH under 7.0.

1.5 Enkel HTST kombinerad med annan fysikalisk behandling genom

1.5.1 ytterligare en värmebehandling som resulterar i en negativ reaktion på fosfatastestet,

1.5.2 eller sänkning av pH < 6 under minst en timme,

1.5.3 eller ytterligare upphettning till 72 °C eller mer, tillsammans med torkning.

2. Mjölkbaserade produkter skall produceras av mjölk som genomgått den behandling som avses i punkt 1.

---

[1] UHT = Ultra High Temperature-behandling vid 130 °C under 2–3 sekunder.
[2] HTST = High Temperature Short Time-pastörisering vid 72 °C under 15–17 sekunder eller motsvarande pastöriseringseffekt med efterföljande negativ reaktion vid fosfatastest.

BILAGA VII-B

BEHANDLING AV MJÖLK FÖR ATT SÄKERSTÄLLA ATT MUL- OCH KLÖVSJUKEVIRUSET DESTRUERAS I ANNAN MJÖLK ÄN KONSUMTIONSMJÖLK OCH MJÖLK SOM ÄR AVSEDD ATT ANVÄNDAS SOM FODER

Behandling av mjölk och mjölkbaserade produkter skall ske i enlighet med punkterna 1 eller 3 beroende på hur mjölken eller de mjölkbaserade produkterna skall användas, men i båda fallen skall nödvändiga åtgärder vidtas för att undvika kontakt mellan mjölk eller mjölkbaserade produkter och mul- och klövsjukevirus efter behandling.

1. Annan mjölk än konsumtionsmjölk och mjölk avsedd att användas som foder skall genomgå minst en av följande behandlingar:

1.1 Sterilisering på en nivå som motsvarar minst $F_0 3$.

1.2 En UHT-behandling ([1]) kombinerad med annan fysikalisk behandling enligt punkt 1.4.1 eller 1.4.2.

1.3 Dubbel HTST ([2]).

1.4 Enkel HTST kombinerad med annan fysikalisk behandling genom

1.4.1 sänkning av pH < 6 under minst en timme,

1.4.2 eller ytterligare upphettning till 72 °C eller mer, tillsammans med torkning.

2. Mjölkbaserade produkter som inte är avsedda att användas som livsmedel skall produceras av mjölk som genomgått den behandling som avses i punkt 1.

3. Mjölkbaserade produkter som är avsedda att användas som foder skall produceras av mjölk som genomgått en av de behandlingar som avses i punkterna 1.1, 1.2 och 1.4.

4. Vassle som skall ges till svin och som produceras av mjölk som behandlas enligt punkt 1 skall samlas in tidigast 16 timmar efter koagulering och dess pH skall ha uppmätts till < 6.0 före transport till svinanläggningarna.

([1]) UHT = Ultra High Temperature-behandling vid 130 °C under 2–3 sekunder.
([2]) HTST = High Temperature Short Time-pastörisering vid 72 °C under 15–17 sekunder eller motsvarande pastöriseringseffekt med efterföljande negativ reaktion vid fosfatastest.