

Datum

27.01.2012

Dnr

1333/14/2011

Ikraftträdelse- och giltighetstid

01.03.2012 - tills vidare

Upphäver

Jord- och skogsbruksministeriets förordning om djurhälsokrav gällande tjursperma (6/VLA/2004)

Bemyndigande

6 § 1 och 3 mom. i lagen om husdjursavel (794/1993, ändr. 640/1996)

12 § 2 mom. och 14 § 3 mom. i lagen om djursjukdomar (55/1980, ändr. 303/2006))

Motsvarande EU-bestämmelser

Rådets direktiv 88/407/EEG (31988L0407); EGT nr L 194, 22.7.1988, s. 10

Rådets direktiv 90/120/EEG (31990L0120); EGT nr L 71, 17.3.1990, s. 37

Rådets direktiv 93/60/EEG (31990L0060); EGT nr L 186, 28.7.1993, s. 28

Rådets direktiv 2003/43/EG (32003L0043); EUT nr L 143, 11.6.2003, s. 23

Rådets direktiv 2008/73/EG (32008L0073); EUT nr L 219, 14.8.2008, s. 40

Kommissionens beslut 2009/712/EG (32009D0712), EUT nr L 247, 19.9.2009, s. 13

**Jord- och skogsbruksministeriets förordning
om krav som ställs på tjursperma för att bekämpa djursjukdomar**

I enlighet med jord- och skogsbruksministeriets beslut föreskrivs med stöd av 6 § 1 och 3 mom. i lagen om husdjursavel (794/1993), sådana de lyder i lag 640/1996, och 12 § 2 mom. och 14 § 3 mom. i lagen om djursjukdomar (55/1980), sådana de lyder i lag 303/2006:

1 kap.

Allmänna bestämmelser

1 §

Tillämpningsområde

I denna förordning föreskrivs om särskild verksamhet som kräver tillstånd när det gäller seminering av nötkreatur som hänför sig till husdjursavel som kräver tillstånd enligt 6 § i lagen om husdjursavel. Dessutom ingår i förordningen bestämmelser om de krav som gäller bekämpning av djursjukdomar som ska iakttas vid insamling, behandling och förvaring av tjursperma samt bestämmelser om utsläppande av tjursperma på marknaden.

2 § Annan lagstiftning

Bestämmelser om mellanstatlig handel med tjursperma inom Europeiska unionen finns i jord- och skogsbruksministeriets veterinär- och livsmedelsavdelnings beslut om djursjukdomskrav för vissa animalieproduktionsdjur samt embryon och könsceller från dem på Europeiska gemenskapens inre marknad (1578/1994).

Bestämmelser om import av tjursperma från länder utanför Europeiska unionen finns i jord- och skogsbruksministeriets förordning om vissa levande djur samt embryon och könsceller från dem som importeras från länder utanför Europeiska gemenskapen (866/2008).

Bestämmelser om salmonellaprovtagning på nötkreatur som sänds till en tjurstation finns i jord- och skogsbruksministeriets förordning om bekämpning av salmonellasmitta hos nötkreatur och svin (432/2011), nedan jord- och skogsbruksministeriets förordning 432/2011.

Bestämmelser om identifiering, registrering och spårning av djur och av djurhållningsplatser finns i lagen om ett system för identifiering av djur (238/2010).

Dessutom ingår bestämmelser om märkning och registrering av nötkreatur i jord- och skogsbruksministeriets förordning om märkning och registrering av nötkreatur (1391/2006), nedan jord- och skogsbruksministeriets förordning 1391/2006 och i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1760/2000 om upprättande av ett system för identifiering och registrering av nötkreatur samt märkning av nötkött och nötköttsprodukter och om upphävande av rådets förordning (EG) nr 820/97.

3 § Definitioner

I denna förordning avses med

- 1) *sperma* obehandlad, behandlad eller utspädd sädesvätska från tjurar,
- 2) *spermados* en dos som har producerats av den mängd sperma som samlats in under en dag från en tjur,
- 3) *kombinationsdos av sperma* en dos som har producerats av den sammanslagna mängd sperma som samlats under en dag från flera än en tjur på samma tjurstation,
- 4) *utsläppande på marknaden* utbudande till försäljning eller försäljning eller varje annan form av överlåtelse mot ersättning eller utan ersättning, dock inte överlåtelse inom samma djurhållningsplats,
- 5) *medlemsstat* en medlemsstat i Europeiska unionen och en sådan stat som enligt ett avtal som ingåtts mellan Europeiska unionen och staten i fråga har rätt att vara verksam på unionens inre marknad,
- 6) *tjurstation* en godkänd anläggning där tjursperma samlas, behandlas och förvaras för inseminationsändamål,

- 7) *spermalager* en godkänd anläggning där tjursperma som samlats in i enlighet med denna förordning eller importerats lagligt förvaras för inseminationsändamål,
- 8) *karantän* en djurhållningsplats där nötkreatur avsedda för en tjurstation hålls före flyttningen till tjurstationen och från vilken nötkreaturen flyttas direkt till tjurstationen,
- 9) *djurhållningsplats* en djurhållningsplats som avses i lagen om ett system för identifiering av djur,
- 10) *ursprungsplats* en djurhållningsplats, från vilken nötkreatur skickas till en karantän,
- 11) *stationsveterinär* en veterinär som är anställd av en verksamhetsutövare och som svarar för att denna förordning iakttas på en tjurstation eller i ett spermalager,
- 12) *karantänsveterinär* en veterinär som är anställd av en verksamhetsutövare och som svarar för att denna förordning iakttas i karantänen.

4 §

Utsläppande av tjursperma på marknaden

Tjursperma som ska släppas ut på marknaden ska ha samlats in på en godkänd tjurstation och förvarats på tjurstationen eller i ett godkänt spermalager. Kombinationsdoser av sperma får släppas ut på marknaden endast i Finland och i andra stater än medlemsstaterna.

På en djurhållningsplats får emellertid lagras tjursperma som samlats in enligt denna förordning eller importerats enligt bestämmelserna i 2 § 1 och 2 mom. i syfte att användas på en annan hållningsplats med samma ägare.

5 §

Sändning av prover till laboratorium

Prover som avses i denna förordning ska undersökas vid Livsmedelssäkerhetsverket med tillämpning av lämpliga metoder. Proverna ska åtföljas av Livsmedelssäkerhetsverkets följebrev som fyllts i på behörigt sätt.

2 kap.

Krav som gäller en ursprungsplats

6 §

Allmänna hälsokrav som gäller en ursprungsplats

På en ursprungsplats får inte förekomma djursjukdomar som finns uppräknade i punkt 1 i bilaga I och boskapen på ursprungsplatsen ska undersökas enligt punkt 2 i bilaga I.

Om en ursprungsplats inte hör till det riksomfattande djurhälsovårdsprogrammet för nötkreatur enligt 12 § i veterinärvårdslagen (765/2009), ska kontrollen när det gäller djurens hälsotillstånd och uppföljningen av det och åtgärderna för att bekämpa djursjukdomar, över risken för spridning av en djursjukdom som ska bekämpas på hållningsplatsen vara minst lika bra som i det fallet att hållningsplatsen hörde till hälsovårdsprogrammet och uppfyllde dess krav.

Livsmedelssäkerhetsverket fattar på ansökan beslut om uppfyllandet av kraven i 2 mom. Tillsammans med ansökan ska lämnas tillräckliga redogörelser som verket behöver för att avgöra ärendet.

3 kap. Krav som gäller karantäner

7 §

Förutsättningar för godkännande av en karantän

Livsmedelssäkerhetsverket godkänner med stöd av 14 § i djursjukdomslagen på ansökan en karantän för nötkreatur som ska överföras till en tjurstation. Ansökan ska innehålla sökandens kontaktuppgifter, uppgifter om karantänens placeringssort och en redogörelse om karantänens verksamhet samt förslag till karantänsveterinär.

En förutsättning för godkännande av karantänen är att länsveterinären har inspekterat karantänen och konstaterat att den uppfyller kraven i punkt 1 i bilaga II. Regionförvaltningsverket ska underrätta Livsmedelssäkerhetsverket om resultatet av inspektionen.

Livsmedelssäkerhetsverket ska underrätta regionförvaltningsverket och den behöriga kommunalveterinären att karantänen godkänts.

8 §

Verksamheten vid och tillsynen av karantäner

Till karantänen får levereras endast nötkreatur som kommer från ursprungsplatser enligt kraven i 6 § och som ska överföras till en tjurstation.

Nötkreatur som ska överförs till en tjurstation ska hållas i karantän minst 28 dygn (karantänstid) innan de överförs till tjurstationen. Under karantänstiden får inte nya nötkreatur föras till karantänen.

Verksamheten vid en karantän ska uppfylla kraven i punkt 2 i bilaga II.

Karantänen ska ställas under regelbunden tillsyn av karantänsveterinären i enlighet med punkt 3 i bilaga II. Om karantänsveterinären byts ut ska regionförvaltningsverket skriftligen underrättas om det minst 5 vardagar innan den nya karantänsveterinären inleder sitt arbete.

9 §

Förutsättningarna för nötkreatur som ska överföras från en karantän till en tjurstation

Nötkreatur som ska överföras till en tjurstation ska före karantänstiden ha undersökts med negativa resultat i enlighet med punkt 4 i bilaga II. Undersökningarna kan göras på ursprungsgården eller i karantänslokalerna.

Nötkreatur som ska överföras till en tjurstation ska under karantänstiden undersökas med avseende på smittsamma sjukdomar hos nötkreatur enligt punkt 5 i bilaga II.

När nötkreatur överförs till en tjurstation ska karantänen uppfylla kraven i punkt 6 i bilaga II.

10 §

Myndighetstillsyn av karantäner

Kommunalveterinären ska inspektera karantänen och dess verksamhet minst en gång om året för att säkerställa att karantänen uppfyller förutsättningarna för godkännande och kraven på verksamheten.

Kommunalveterinären ska utan dröjsmål underrätta regionförvaltningsverket och Livsmedelssäkerhetsverket om resultatet av inspektionen.

11 §

Återkallande av godkännande av en karantän

Bestämmelser om återkallande av godkännande av en karantän finns i 14 § 2 mom. i lagen om djursjukdomar.

4 kap.**Krav som gäller tjurstationer**

12 §

Förutsättningar för godkännande av en tjurstation

Regionförvaltningsverket godkänner en tjurstation på ansökan. Ansökan ska innehålla sökandens kontaktuppgifter, uppgifter om tjurstationens placeringsort samt en redogörelse om tjurstationens verksamhet och ett förslag till stationsveterinär.

Förutsättningar för godkännande av tjurstationen är att länsveterinären har inspekterat tjurstationen och att den uppfyller kraven i punkt 1 i bilaga III. Regionförvaltningsverket ska underrätta den behöriga kommunalveterinären, Livsmedelssäkerhetsverket och jord- och skogsbruksministeriet om att tjurstationen har godkänts.

Livsmedelssäkerhetsverket ger en godkänd tjurstation ett godkännandenummer. Livsmedelssäkerhetsverket för en förteckning över godkända tjurstationer och publicerar förteckningen i enlighet med kommissionens beslut 2009/712/EG om tillämpning av rådets direktiv 2008/73/EG avseende Internetbaserade informationssidor med förteckningar över anläggningar och laboratorier som godkänts av medlemsstaterna i enlighet med gemenskapens veterinärlagstiftning och avelstekniska lagstiftning.

13 §

Verksamheten på en tjurstation

Verksamheten på en tjurstation ska uppfylla kraven i punkt 2 i bilaga III.

Tjurstationen ska ställas under regelbunden tillsyn av stationsveterinären i enlighet med punkt 3 i bilaga III.

Stationsveterinären ska se till att alla tjurar som hålls på tjurstationen undersöks enligt punkt 4 i bilaga III.

På tjurstationen får samlas, behandlas och förvaras endast sperma som uppfyller kraven i punkt 5 i bilaga III.

Om stationsveterinären byts ut ska tjurstationen skriftligen underrätta regionförvaltningsverket om det minst 5 vardagar innan den nya stationsveterinären inleder sitt arbete.

14 §

Myndighetstillsyn av tjurstationer

Kommunalveterinären ska minst två gånger om året inspektera tjurstationens lokaler och verksamhet för att säkerställa att tjurstationen fortfarande uppfyller förutsättningarna för godkännande och kraven på tjurstationens verksamhet.

Kommunalveterinären ska omgående underrätta regionförvaltningsverket och Livsmedelssäkerhetsverket om resultatet av inspektionerna.

15 §

Återkallande av godkännande av en tjurstation

Bestämmelser om återkallande av godkännande av en tjurstation finns i 6 § 2 mom. i lagen om husdjursavel. Regionförvaltningsverket ska underrätta Livsmedelssäkerhetsverket och jord- och skogsbruksministeriet om att godkännandet av tjurstationen har återkallats. När Livsmedelssäkerhetsverket har underrättats ska det återkalla det godkännandenummer som det gett tjurstationen.

5 kap.

Krav som gäller spermalager

16 §

Godkännande av ett spermalager

Regionförvaltningsverket godkänner ett spermalager på ansökan. Ansökan ska innehålla sökandens kontaktuppgifter, uppgifter om spermalagrets placeringsort samt en redogörelse om spermalagrets verksamhet och ett förslag till stationsveterinär.

En förutsättning för godkännande av spermalagret är att länsveterinären har inspekterat spermalagret och konstaterat att det uppfyller kraven i punkt 1 i bilaga IV. Regionförvaltningsverket ska underrätta den behöriga kommunalveterinären och Livsmedelssäkerhetsverket om att spermalagret har godkänts.

Livsmedelssäkerhetsverket ger ett godkänt spermalager ett godkännandenummer. Livsmedelssäkerhetsverket för en förteckning över godkända spermalager och publicerar förteckningen enligt 12 § 3 mom.

17 §

Verksamheten vid och tillsynen av ett spermalager

Verksamheten vid ett spermalager ska uppfylla kraven i punkt 2 i bilaga IV.

Ett spermalager ska stå under regelbunden tillsyn av en stationsveterinär. Om stationsveterinären byts ut ska spermalagret skriftligen underrätta regionförvaltningsverket om det minst 5 vardagar innan den nya stationsveterinären inleder sitt arbete.

18 §

Myndighetstillsyn av spermalager

Kommunalveterinären ska minst två gånger om året inspektera spermalagret och spermalagrets verksamhet för att säkerställa att spermalagret fortfarande uppfyller förutsättningarna för godkännande och att de krav som föreskrivits för spermalagrets verksamhet iaktas.

Kommunalveterinären ska utan dröjsmål underrätta regionförvaltningsverket och Livsmedelssäkerhetsverket om resultatet av inspektionerna.

19 §

Återkallande av godkännande av ett spermalager

Bestämmelser om återkallande av godkännande av ett spermalager finns i 6 § 2 mom. i lagen om husdjursavel. Regionförvaltningsverket ska underrätta Livsmedelssäkerhetsverket om att godkännandet av spermalagret har återkallats. Livsmedelssäkerhetsverket ska återkalla det godkännandenummer som det gett spermalagret.

6 kap.

Särskilda bestämmelser

20 §

Ikraftträdande

Denna förordning träder i kraft den 1 mars 2012.

Genom denna förordning upphävs jord- och skogsbruksministeriets förordning om djurhälsokrav gällande tjursperma (6/VLA/2004).

21 §

Övergångsbestämmelser

Tjurstationer, spermalager och karantäner som har godkänts med stöd av den förordning som upphävs behöver inget nytt godkännande enligt denna förordning.

I Helsingfors den 27 januari 2012

Jord- och skogsbruksminister

Jari Koskinen

Veterinäröverinspektör

Seppo Kuosmanen

BILAGA I

KRAV SOM GÄLLER URSPRUNGSPLATSER OCH TJURAR SOM FÖRS I KARANTÄN

1. Djursjukdomsläget på ursprungsplatsen

Ursprungsplatsen ska uppfylla följande djurhälsokrav:

- 1.1 Ursprungsplatsen ska vara officiellt fri från tuberkulos och brucellos (*brucella abortus*) i enlighet med rådets direktiv 64/432/EEG om djurhälsoproblem som påverkar handeln med nötkreatur och svin inom gemenskapen, nedan direktiv 64/432/EEG. Nötkreatur som ska föras i karantän får inte tidigare ha varit på en ursprungsplats som inte är officiellt fri från tuberkulos och brucellos.
- 1.2 Ursprungsplatsen ska vara officiellt fri från enzootisk bovin leukos i enlighet med direktiv 64/432/EEG. Om ursprungsplatsen inte är officiellt fri från enzootisk bovin leukos ska modern till ett nötkreatur som ska föras i karantän undersökas med negativt resultat i enlighet med kapitel II i bilaga D till direktiv 64/432/EEG efter det att nötkreaturet har avvants från modern. Vid embryoöverföring avses med moder den moder som har fött kalven i fråga.
- 1.3 På ursprungsplatsen får inte förekomma djursjukdomar som med lätthet sprider sig och inte heller följande djursjukdomar:
 - 1.3.1 IBR/IPV (infektiös rinotrakeit/infektiös pustulär vulvovaginit hos nötkreatur)
 - 1.3.2 BVD/MD (bovine viral diarrhoea, mucosal disease)
 - 1.3.3 Salmonellasmitta
 - 1.3.4 Paratuberkulos
 - 1.3.5 *Campylobacter foetus ssp venerealis* -smitta
 - 1.3.6 *Trichomonas foetus* -smitta
 - 1.3.7 Bluetongue

2. Undersökning av djursjukdomar

Boskapen på ursprungsplatsen ska undersökas för upptäckande av de sjukdomar som nämns i punkt 2.1–2.4 med negativt resultat. Undersökningsresultaten får inte vara äldre än 12 månader när nötkreatur förs i karantän. Undersökningen kan utföras som en del av Livsmedelssäkerhetsverkets landsomfattande uppföljningsundersökning. Undersökningen kan utföras från gemensamt mjölkprov eller blodprov. Blodprov ska tas från minst 15 djur eller från hela boskapen om antalet nötkreatur på djurhållningsplatsen är 15 eller mindre.

- 2.1 Brucellos
- 2.2 Enzootisk bovin leukos

- 2.3 IBR/IPV (infektiös rinotrakeit/infektiös pustulär vulvovaginit hos nötkreatur)
- 2.4 BVD/MD (bovine viral diarrhoea, mucosal disease)
- 2.5 En tjur som ska föras i karantän och övriga nötkreatur på ursprungsplatsen ska innan tjuren förs i karantän ha undersökts med avseende på salmonella med negativt resultat i enlighet med punkt 2 i bilaga I i jord- och skogsbruksministeriets förordning 432/2011.

BILAGA II

KRAV SOM GÄLLER KARANTÄNER OCH UNDERSÖKNING AV NÖTKREATUR

1. Krav som gäller godkännande av en karantän

- 1.1 Karantänen ska gärdas så att kontakten med klöv- och hovdjur utanför karantänen förhindras.
- 1.2 Djurstallarna ska vara lätta att rengöra och desinficera.
- 1.3 Vid ingången till karantänen ska finnas en hygiengräns.

2 Krav som gäller karantänens verksamhet

- 2.1 I karantänen får under karantänstiden inte hållas andra djur än nötkreatur som avses bli överförda till en tjurstation.
- 2.2 Till karantänen får hämtas nötkreatur endast med karantänsveterinärens tillstånd.
- 2.3 Nötkreatur som förts utanför karantänen får inte föras tillbaka till karantänen.
- 2.4 Bestämmelser om skyldighet att föra förteckning över nötkreatur som hålls i karantän finns i jord- och skogsbruksministeriets förordning 1391/2006. Dessutom ska karantänsveterinären föra en förteckning över alla hälsokontroller och veterinärmedicinska åtgärder samt över varje djurs sjukdomar och hälsotillstånd.
- 2.5 Karantänen ska kartlägga de sjukdomsrisker som finns i omgivningen eller som orsakas av karantänens verksamhet och verksamheten ska följa en på förhand uppgjord plan för riskhantering. Skyddet mot sjukdomar ska bokföras på det sätt som karantänsveterinären fastställer.
- 2.6 Skadedjur ska bekämpas i karantänen enligt en särskild plan.
- 2.7 Personer som under de 12 senaste timmarna har besökt andra djurhållningsplatser för nötkreatur får inte ges tillträde till karantänens djurstallar, om inte djurhållningsplatsens hälsotillstånd är minst lika god som karantänens. Karantänsveterinären kan dock tillåta nödvändiga besök i djurstallet.
- 2.8 Personer som under de 48 senaste timmarna har varit utomlands får inte ges tillträde till karantänens djurstallar.
- 2.9 I karantänens djurstallar ska användas skyddskläder och skyddsskor för engångsbruk eller karantänens egna skyddskläder och skyddsskor. Ingången till karantänen ska ske via en hygiengräns.
- 2.10 Obehörigt tillträde till karantänen ska förhindras. Karantänsveterinären ska råda besökare vilka nödvändiga åtgärder som ska vidtas för att förhindra spridning av djursjukdomar. Alla personer som besöker karantänen ska bokföras.

- 2.11 Om symptom på smittsamma sjukdomar upptäcks hos djuren i karantänen ska karantänsveterinären omedelbart underrättas.

3 Karantänsveterinärers uppgifter

En karantänsveterinär ska

- 3.1 se till att nötkreatur som hämtas till karantänen och djurens ursprungsplatser uppfyller kraven i denna förordning. Om ursprungsplatsen omfattas av det hälsovårdsprogram som avses i 6 § ska karantänsveterinären se till att ursprungsplatsen uppfyller kraven i programmet.
- 3.2 se till att de planer som nämns i punkt 2.5 och 2.6 har gjorts upp och att de uppdateras,
- 3.3 regelbundet kontrollera djurens hälsotillstånd och se till att sjukdomar förebyggs och behandlas,
- 3.4 övervaka persontrafiken och den allmänna hygien i karantänen och ge anvisningar om detta,
- 3.5 se till att den bokföring som krävs i karantänen är aktuell,
- 3.6 se till att alla åtgärder och alla undersökningar som krävs utförs på djuren, och
- 3.7 vid behov göra obduktioner av döda djur och sörja för andra undersökningar som behövs för utredande av djurens sjukdomsläge.

4 Undersökningar före karantänstiden

Tidigast 28 dagar före början av karantänstiden ska följande undersökningar ha gjorts på nötkreaturen med negativt resultat:

- 4.1 Test avseende tuberkulos med en godkänd metod som nämns i bilaga B till direktiv 64/432/EEG.
- 4.2 Test utgående från serum avseende brucellos med en godkänd metod som nämns i bilaga C till direktiv 64/432/EEG.
- 4.3 Test utgående från serum avseende enzootisk bovin leukos med en godkänd metod som nämns i kapitel II i bilaga D till direktiv 64/432/EEG.
- 4.4 Antikroppstest utgående från serum (antigen hela viruset) för IBR/IPV.
- 4.5 Ett virusisoleringstest eller antigenstest utgående från serum samt antikroppstest mot virusdiarré hos nötkreatur (BVD/MD).

5 Undersökningar under karantänstiden

Under karantänstiden ska följande undersökningar göras på tjuvar:

- 5.1 Test utgående från serum avseende brucellos med en godkänd metod som nämns i bilaga C till direktiv 64/432/EEG.
- 5.2 Antikroppstest utgående från serum (antigen hela viruset) för IBR/IPV.

De undersökningar som nämns i punkt 5.1 och 5.2 kan utföras först när det har gått minst 21 dagar från början av karantänstiden. Om någon av dessa undersökningar ger ett positivt resultat ska djuret omedelbart avlägsnas från karantänen. Övriga djur som hålls i karantänen ska hållas i karantänen och de ska undersökas på nytt efter det att minst 21 dagar har förflutit sedan det djur som gav positivt resultat avlägsnades.

- 5.3 Ett virusisoleringstest eller antigenstest utgående från serum samt antikroppstest mot virusdiarré hos nötkreatur (BVD/MD).

Den undersökning som nämns i punkt 5.3 kan utföras först när det har gått minst 21 dagar från början av karantänstiden. Till en tjurstation kan överföras tjurar endast om hos djur som konstaterats vara seronegativa innan de kom till karantänen inte förekommer serokonversion. Om det förekommer serokonversion ska alla seronegativa tjurar fortfarande hållas i karantän tills det i gruppen inte har förekommit serokonversion på tre veckor.

- 5.4 Test utgående från serum avseende enzootisk bovin leukos med en godkänd metod som nämns i kapitel II i bilaga D till direktiv 64/432/EEG.
- 5.5 Serologisk undersökning av leptospiros (serotyperna *L. pomona*, *L. grippityphosa*, *L. hardjo*, *L. sejro*, *L. canicola*, *L. icterohaemorrhagiae*).
- 5.6 Undersökning av *Campylobacter foetus ssp venerealis* -smitta från prov från förhuden med användning av immunofluorescerande antikroppar eller odling. Undersökningen kan utföras först när det har gått minst sju dagar från början av karantänstiden.
- 5.7 Undersökning med mikroskop och odlingsundersökning av prov från förhuden med avseende på *Trichomonas foetus* -smitta. Undersökningen kan utföras först när det har gått minst sju dagar från början av karantänstiden.

Om någon av de undersökningar som nämns under punkt 5.4–5.7 ger ett positivt resultat ska djuret omedelbart isoleras och karantänsveterinären vidta alla åtgärder som kommunalveterinären förutsätter för att utreda sjukdomsläget hos övriga djur på stationen och deras duglighet med tanke på flyttning till en tjurstation.

- 5.8 Undersökning av salmonella av prov från avföring i ändtarmen. De prov som ska undersökas får slås samman till ett gemensamt prov från högst 20 djur. Proven ska levereras till ett laboratorium enligt 5 § i jord- och skogsbruksministeriets förordning 432/2011 för undersökning enligt metoden i 5 §.

Om undersökningen som avses i punkt 5.8. visar salmonella, får tjurar flyttas till en tjurstation först när spärrbestämmelserna som har meddelats med anledning av konstaterad förekomst av salmonellabakterier har upphävts i enlighet med kraven i 18 § i jord- och skogsbruksministeriets förordning 432/2011.

6 Övriga förutsättningar för flyttning av nötkreatur från karantänen till en tjurstation

Nötkreatur får levereras till tjurstationer endast från sådana karantäner som uppfyller följande krav:

- 6.1 Inom en radie av 10 kilometer från karantänen har under de föregående 30 dagarna inte konstaterats mul- och klövsjuka.
- 6.2 Karantänen har under minst tre månader varit fri från mul- och klövsjuka samt brucellos.
- 6.3 Karantänen har under minst 30 dagar varit fri från rabies, tuberkulos, mjältbrand, boskapspest, enzootisk bovin leukos och elakartad lungsjuka hos nötkreatur.

BILAGA III

KRAV SOM GÄLLER TJURSTATIONER

1 Förutsättningar för godkännande av en tjurstation

Förutsättningarna för godkännande av en tjurstation är följande:

- 1.1 Tjurstationen ska vara under regelbunden, fortlöpande tillsyn av stationsveterinären. Som stationsveterinär kan arbeta endast en i Finland legitimerad veterinär, som det regionförvaltningsverk som övervakar tjurstationen skriftligen har bemyndigat.
- 1.2 Tjurstationen ska vara utrustad åtminstone med
 - 1.2.1 djurstallar samt separata isoleringsutrymmen
 - 1.2.2 lokaler för spermasamling samt ett särskilt rum för rengöring, desinficering och sterilisering av utrustning
 - 1.2.3 ett rum för behandling av sperma som nödvändigtvis inte behöver vara förlagt till stationen
 - 1.2.4 ett rum för lagring av sperma som nödvändigtvis inte behöver vara förlagt till stationen.
- 1.3 En tjurstation ska konstrueras eller isoleras på det sätt att kontakt med djur utanför stationen förhindras. Om det i samband med tjurstationen hålls sådana semintjurar, vars sperma inte tillvaratas (väntetidstjurar) ska dessa tjurar uppfylla samma krav som ställs på tjurar som hålls på tjurstationen.
- 1.4 Tjurstationen ska vara konstruerad så att djurstallar och lokalerna för samling, behandling och lagring av sperma lätt kan rengöras och desinficeras.
- 1.5 Tjurstationen ska vara försedd med isoleringsutrymmen som inte har någon direkt förbindelse med de övriga djurstallarna.
- 1.6 Tjurstationen ska planeras så att djurstallarna är fysiskt skilda från spermabehandlingsrummet och så att båda är skilda från spermalagret.

2 Krav som gäller tjurstationers verksamhet

- 2.1 På en tjurstation får hållas enbart tjurar vars sperma ska tillvaratas.
- 2.2 Till en tjurstation får hämtas djur endast med stationsveterinärens tillstånd. Inkommande och utgående djur ska bokföras. Djuren ska hämtas till tjurstationen antingen
 - 2.2.1 från en godkänd karantän,
 - 2.2.2 från en annan godkänd tjurstation där djursjukdomsläget är detsamma, förutsatt att villkoren i punkt 6 i bilaga II uppfylls och att de rutinunder-

sökningar som krävs enligt punkt 4 i denna bilaga har utförts under de föregående 12 månaderna; i det fallet behöver djuren inte isoleras eller undersökas, eller

- 2.2.3 från en annan godkänd tjurstation där sjukdomsläget när det gäller paratuberkulos, leptospiros eller salmonella inte motsvarar kraven i denna förordning, förutsatt att villkoren i punkt 6 i bilaga II uppfylls, att de rutinundersökningar som krävs enligt punkt 4 i denna bilaga har utförts under de föregående 12 månaderna och att djuren har isolerats före flyttningen till tjurstationen på ett sätt som godkänts av den kommunalveterinär som övervakar tjurstationen och undersökts med avseende på sjukdomen i fråga med negativt resultat.
- 2.3 Djuren ska flyttas till en tjurstation så att djuren under flyttningen inte kommer i direkt eller indirekt kontakt med sådana klövdjur vars hälsoläge med tanke på smittsamma djursjukdomar är sämre. Den transportmateriel som ska användas ska alltid före användningen desinficeras enligt de anvisningar som tjurstationens stationsveterinär meddelar.
- 2.4 Bestämmelser om skyldighet att föra förteckning över nötkreatur på tjurstationer finns i jord- och skogsbruksministeriets förordning 1391/2006. Vidare ska stationsveterinären föra en förteckning över alla hälsokontroller och vaccinerings samt över varje djurs sjukdomar och hälsotillstånd.
- 2.5 Tjurstationen ska kartlägga de sjukdomsrisker som finns i omgivningen eller som orsakas av tjurstationens verksamhet och den ska följa en på förhand uppgjord plan för riskhantering. Skyddet mot sjukdomar ska journalföras på det sätt som stationsveterinären beslutar.
- 2.6 Skadedjur ska bekämpas på tjurstationen enligt en särskild plan.
- 2.7 Det ska föras journal över alla personer som besöker tjurstationen. Obehörigt tillträde till tjurstationens lokaler ska förhindras. Tillåtna besökare ska iaktta stationsveterinärens anvisningar och påbud.
- 2.8 Personer som under de 12 senaste timmarna har besökt andra djurhållningsplatser för nötkreatur får inte ges tillträde till tjurstationens djurstallar om inte djurhållningsplatsens hälsotillstånd är minst lika god som tjurstationens. Stationsveterinären kan dock tillåta nödvändiga besök i djurstallet.
- 2.9 Personer som under de 48 senaste timmarna har varit utomlands får inte ges tillträde till tjurstationens djurstallar.
- 2.10 I tjurstationens djurstallar ska användas skyddskläder och skodon som är avsedda för engångsbruk eller är stationens egna.
- 2.11 Den personal som arbetar på en tjurstation ska vara tekniskt kompetent och ändamålsenligt utbildad för att se till den hygien och vidta de desinfektionsåtgärder som behövs vid bekämpning av djursjukdomar.
- 2.12 På en godkänd tjurstation får behandlas och lagras endast sperma som producerats enligt denna förordning samt sperma som importerats enligt de bestäm-

meler som avses i 2 § 1 och 2 mom. Importerad sperma ska förvaras i andra behållare än den sperma som producerats enligt denna förordning. Sperma som ska behandlas och lagras på en tjurstation får inte komma i kontakt med annan sperma. Alla de doser av sperma som kommer in i och förs ut ur lagret ska bokföras.

- 2.13 Med avvikelse från det som föreskrivs i punkt 2.10 kan på en tjurstation behandlas och lagras sperma som har insamlats på djurhållningsplatser av lokala raser av finsk boskap enligt de bestämmelser som tidigare gällde, om sperman behandlas och förvaras i andra utrymmen än sperma som avses i punkt 2.10. Sperman ska dessutom märkas så att den avviker från sådan märkning av sperma som insamlats på stationen som definierats i punkt 2.19.
- 2.14 Med regionförvaltningsverkets tillstånd kan på en tjurstation behandlas och förvaras sperma som samlats även från andra husdjur och produktionsdjur. För behandlingen och förvaringen av sådan sperma ska finnas särskilda lokaler.
- 2.15 Djupfrysta embryon från nötkreatur som har producerats, samlats och behandlats eller importerats enligt gällande bestämmelser kan med regionförvaltningsverkets tillstånd förvaras i lagerlokaler för sperma på tjurstationen. Embryona ska alltid förvaras i egna, separata behållare. Alla embryon som kommer in i eller förs ut ur lagret ska bokföras.
- 2.16 Insamling, behandling och lagring av sperma ska försiggå enbart i de lokaler som reserverats för dessa ändamål och under strikt hygieniska betingelser.
- 2.17 All utrustning, utom engångsutrustning, som under insamlingen och behandlingen av sperma kommer i kontakt med donatordjuret eller dess sperma ska före användningen desinficeras eller steriliseras enligt stationsveterinärens anvisningar.
- 2.18 Material av animaliskt ursprung som används vid behandling av sperma, inklusive tillsatser och spädningsämnen, ska härröra från källor som inte medför någon risk för spridning av djursjukdomar eller före användningen behandlas så att risken för spridning av djursjukdomar förebyggs.
- 2.19 Förvaringskärl och transportkärl ska före varje påfyllning desinficeras eller steriliseras enligt stationsveterinärens anvisningar.
- 2.20 För nedfrysning får inte användas ett sådant kylmedium som tidigare använts för behandling av andra produkter av animaliskt ursprung.
- 2.21 Oberoende av om de samlade spermadoserna uppdelas i mindre doser ska varje dos av sperma tydligt märkas på ett sådant sätt att datumet för spermainsamlingen och donatordjurets ras, EU-signum eller annat igenkänningstecken samt tjurstationens namn (eventuellt i kodform) lätt kan konstateras.

3 Stationsveterinärens uppgifter

Stationsveterinären ska

- 3.1 regelbundet övervaka tjurarnas hälsotillstånd och behandla sjukdomar (profylax och terapi),
- 3.2 övervaka insamlingen, behandlingen och lagringen av sperma samt bokföringen gällande sperma,
- 3.3 se till att de produkter av animaliskt ursprung som används vid behandlingen uppfyller kraven i punkt 2.16,
- 3.4 övervaka persontrafiken och den allmänna hygien på tjurstationen och ge anvisningar om detta,
- 3.5 se till att alla föreskrivna åtgärder och undersökningar som ska vidtas på tjurstationen utförs på tjurarna,
- 3.6 se till att de planer som nämns i punkt 2.4 och 2.5 har gjorts upp och att de uppdateras,
- 3.7 se till att tjurar levereras till slakt i enlighet med jord- och skogsbruksministeriets veterinäravdelnings brev nr 90/143 om kontroll av tjurar som hör till hälsokontrollprogrammet för semintjurar,
- 3.8 vid behov göra obduktioner av tjurar och sörja för andra undersökningar som behövs för utredande av djurens sjukdomsläge, och
- 3.9 se till att seminologerna och personalen vid tjurstationen får fortbildning inom sitt område samt information om sjukdomsläget på sitt arbetsfält.

4 Undersökningar och vårdåtgärder på tjurstationer

- 4.1 Stationsveterinären ska undersöka och vidta vårdåtgärder på alla tjurar vid tjurstationen minst en gång om året för upptäckande av följande sjukdomar:
 - 4.1.1 Tuberkulos med en godkänd metod som nämns i bilaga B till direktiv 64/432/EEG.
 - 4.1.2 Test utgående från serum avseende brucellos med en godkänd metod som nämns i bilaga C till direktiv 64/432/EEG.
 - 4.1.3 Test utgående från serum avseende enzootisk bovin leukos med en godkänd metod som nämns i kapitel II i bilaga D till direktiv 64/432/EEG.
 - 4.1.4 Antikroppstest utgående från serum (antigen hela viruset) avseende IBR/IPV.
 - 4.1.5 Ett serologiskt antikroppstest utgående från serum avseende virusdiarré hos nötkreatur (BVD/MD) på seronegativa djur. Om resultatet av ett serologiskt test av en tjur blir positivt ska varje ejakulat som samlats från den tjuren efter det senaste negativa resultatet antingen förstöras eller genomgå ett virusisoleringstest med negativt resultat.

- 4.1.6 Undersökning av *Campylobacter foetus ssp venerealis* -smitta från prov från förhuden med användning av immunofluorescerande antikroppar eller odling.
- 4.1.7 Undersökning med mikroskop och odlingsundersökning av prov från förhuden för *Trichomonas foetus* -smitta.

Tjurar som inte används för produktion av sperma behöver dock inte undersökas för *Campylobacter foetus ssp venerealis*- och *Trichomonas foetus* -smitta, om djuren inte är i kontakt med tjurar som är i produktion. Tjurar som återkommer till tjurstationen för spermaproduktion ska om de har varit borta från stationen i över 6 månader, tidigast inom 30 dagar och innan de återupptas i produktionen undersökas för *Campylobacter foetus ssp venerealis*- och *Trichomonas foetus*-smitta.

- 4.2 Om resultatet av någon av de ovannämnda undersökningarna är positivt ska djuret isoleras och den sperma som samlats från tjuren efter det sista negativa provet får inte släppas ut på marknaden. Ejakulat från tjurar som gett ett positivt resultat vid ett BVD/MD-test kan dock släppas ut på marknaden förutsatt att dessa ejakulat har undersökts för BVD/MD vid ett virusisoleringstest som har gett negativt resultat.

Efter ett positivt resultat ska sperma som samlats in från alla andra tjurar vid stationen förvaras i ett separat lager och sperman får inte användas innan sjukdomsläget vid tjurstationen är återställt.

- 4.3 Över en tjur som ska föras till slakt från tjurstationen ska begäras besiktningsveterinärens utlåtande om smittsamma sjukdomar.

5 Krav som gäller sperma som samlats på tjurstationer

- 5.1 Sperman ska härröra från djur som
 - 5.1.1 inte uppvisar några kliniska tecken på sjukdom den dag då sperman samlas,
 - 5.1.2 inte används för naturlig betäckning,
 - 5.1.3 hållits vid en godkänd tjurstation under minst 30 dagar närmast före spermasamlingen, när sperman ska levereras färsk till försäljning,
 - 5.1.4 inte har vaccinerats mot mul- och klövsjuka under de närmaste 12 månaderna före spermasamlingen, om inte minst fem procent av de doser som producerats av alla lagrade ejakulat (dock minst fem doser) har genomgått virusisoleringstest för upptäckande av mul- och klövsjuka med negativt resultat,
 - 5.1.5 inte har vaccinerats mot mul- och klövsjuka under de närmaste 30 dagarna före spermasamlingen,
 - 5.1.6 hålls på en tjurstation som varit fri från mul- och klövsjuka i minst tre månader före spermasamlingen och minst 30 dagar efter spermasamlingen,

5.1.7 hålls på en tjurstation där det inom en radie av 10 kilometer från stationen inte på minst 30 dagar har förekommit mul- och klövsjuka, och

5.1.8 har hållits på en tjurstation som minst 30 dagar före spermasamlingen och minst 30 dagar efter den har varit fri från rabies, tuberkulos, brucellos, mjältbrand, boskapspest, enzootisk bovin leukos och elakartad lungsjuka hos nötkreatur.

5.2 I sperman ska tillsättas följande antibiotika så att den slutliga, utspädda sperman innehåller minst följande koncentrationer per millimeter

- 500 IE streptomycin
- 500 IE penicillin
- 150 µg lincomycin
- 300 µg spectinomycin

En alternativ kombination av antibiotika med likvärdig effekt mot campylobacter, leptospira och mycoplasma få även användas.

Omedelbart efter tillsättandet av antibiotika ska den utspädda sperman förvaras i en temperatur av minst 5°C under en tid av minst 45 minuter.

BILAGA IV

KRAV SOM GÄLLER SPERMALAGER

1 Förutsättningar för godkännande av ett spermialager

- 1.1 Ett spermialager ska ställas under regelbunden, fortlöpande tillsyn av stationsveterinären. Som stationsveterinär kan arbeta en i Finland legitimerad veterinär.
- 1.2 Ett spermialager ska konstrueras eller isoleras så att kontakt med djur utanför lagret förhindras.
- 1.3 Spermialagret ska byggas så att lagringslokalerna lätt kan rengöras och desinficeras.

2 Krav som gäller spermialagers verksamhet

- 2.1 I ett spermialager får lagras endast sperma som samlats in enligt denna förordning eller sperma som importerats enligt de bestämmelser som avses i 2 § 1 och 2 mom. Importerad sperma ska förvaras i andra utrymmen än den sperma som samlats in enligt denna förordning.
- 2.2 Ett spermialager ska över alla spermadoser som kommer in i och går ut ur lagret föra journal, varav framgår att sperman uppfyller kraven i denna förordning eller att sperman har importerats lagligt.
- 2.3 Obehörigt tillträde till spermialagrets lokaler ska förhindras. Tillåtna besökare ska iaktta stationsveterinärens anvisningar och påbud.
- 2.4 Spermialagrets personal ska ha tillräcklig kunskap och tillräckliga färdigheter för behandling och lagring av sperma samt när det gäller den hygien och de desinfektionsåtgärder som krävs vid bekämpning av djursjukdomar.
- 2.5 Sperma som ska behandlas och lagras i ett spermialager får inte komma i kontakt med annan sperma. När sperma flyttas till ett spermialager ska alla tänkbara säkerhetsåtgärder när det gäller djurens hälsa iakttas och under transporten får sperman inte komma i kontakt med annan sperma.
- 2.6 Med avvikelse från det som föreskrivs i punkt 2.1 kan i ett spermialager lagras sperma som har samlats in på djurhållningsplatser av lokala raser av finsk boskap enligt de bestämmelser som tidigare gällde, om sperman behandlas och förvaras i andra utrymmen än sperma som avses i punkt 2.1. Sperman ska dessutom märkas så att den avviker från sådan märkning av sperma som samlats in på en godkänd tjurstation.
- 2.7 Sperma får lagras endast i sådana lokaler som reserveras för detta ändamål och under strikt hygieniska betingelser.
- 2.8 Alla redskap som kommer i kontakt med sperman, med undantag av engångsredskap, ska före användningen desinficeras eller steriliseras enligt stationsveterinärens anvisningar.

- 2.9 Förvaringskärl och transportkärl, med undantag av nya engångskärl, ska före varje påfyllning desinficeras eller steriliseras enligt stationsveterinärens anvisningar.
- 2.10 Vid påfyllning av förvaringskärl och transportkärl ska användas sådant kylmedium som inte har använts i behandlingen av andra produkter av animaliskt ursprung.
- 2.11 Oberoende av om de samlade spermadoserna uppdelas i mindre doser ska varje dos av sperma tydligt märkas på ett sådant sätt att datumet för spermasamlingen och donatordjurets ras, EU-signum eller annat igenkänningstecken samt seminestationens namn (eventuellt i kodform) lätt kan konstateras.
- 2.12 Djupfrysta embryon från nötkreatur som har producerats, samlats och behandlas eller importerats enligt gällande bestämmelser kan med regionförvaltningsverkets tillstånd förvaras i ett spermalagers lagerlokaler. Embryona ska alltid förvaras i egna, separata behållare. Alla embryon som kommer in i eller förs ut ur lagret ska bokföras.