

BELGISCHE SENAAT**ZITTING 1974-1975**

22 MEI 1975.

**Voorstel van wet betreffende
de bestrijding van de runderbrucellose.**

(Ingediend door de heer Neuray c.s.)

TOELICHTING

Brucellose veroorzaakt zware verliezen in de veeteelt, is vrij gevaarlijk voor de volksgezondheid en belemmert het intracommunautaire handelsverkeer. Om die redenen moet brucellose van overheidswege worden bestreden, zoals dat vroeger het geval is geweest met de rundertuberculose.

In België is de brucellosebestrijding slechts langzaam en vrij laat op gang gekomen. Bij koninklijk besluit van 3 augustus 1951 is de aangifte van brucellosehaarden verplicht gesteld, maar eerst bij koninklijk besluit van 30 december 1960 is een opsporingsnet ingesteld. Hierdoor wordt het mogelijk de haarden te tellen en zich enigszins een idee te vormen van de graad van besmetting. In 1964 heeft de Raad van de E.E.G. een richtlijn vastgesteld betreffende de voorwaarden waaraan het intracommunautaire handelsverkeer van runderen onderworpen is. Bij koninklijk besluit van 8 september 1969 wordt het programma van brucellosebestrijding aangepast aan de bepalingen van de E.E.G.-richtlijn en onder meer een systematische controle ingevoerd op de bedrijven waarin een verwerping wegens brucellose is vastgesteld. Als de besmette runderen worden geslacht, wordt een vergoeding uitgekeerd. Deze vergoeding wordt echter alleen verleend op voorwaarde dat alle dieren van het bedrijf die positief reageren, worden geslacht. De runderen die besmet zijn of van besmetting verdacht worden mogen niet meer in de handel worden gebracht, behalve voor onmiddellijke slachting.

SENAT DE BELGIQUE**SESSION DE 1974-1975**

22 MAI 1975.

**Proposition de loi concernant
la lutte contre la brucellose bovine.**

(Déposée par M. Neuray et consorts.)

DEVELOPPEMENTS

La brucellose provoque des pertes sensibles dans les élevages, elle représente un certain danger pour la santé publique et elle constitue une entrave au commerce intracommunautaire. Pour ces raisons elle doit être combattue par voie d'autorité comme le fut en son temps la tuberculose bovine.

En Belgique, la lutte contre la brucellose s'est organisée lentement et tardivement. La déclaration des foyers a été rendue obligatoire par l'arrêté royal du 3 août 1951, mais ce n'est qu'avec l'arrêté royal du 30 décembre 1960 qu'un réseau de dépistage est mis en place. Celui-ci permet de dénombrer les foyers et de se faire une certaine idée du degré d'acuité de l'infection. En 1964, le Conseil de la C.E.E. édicte une directive prescrivant les conditions auxquelles est soumis le trafic intracommunautaire de bovins. L'arrêté royal du 8 septembre 1969 adapte le programme de lutte contre la brucellose aux dispositions de la directive communautaire et instaure notamment un contrôle systématique des exploitations dans lesquelles il est signalé un avortement pour cause de brucellose. Les bovins atteints sont abattus avec indemnisation. Mais cette indemnisation n'est accordée qu'à condition que tous les animaux de l'exploitation reconnus positifs soient abattus. Les bovins atteints ou présumés atteints de brucellose ne peuvent plus être commercialisés sauf s'ils sont destinés à être abattus immédiatement.

Volgens een nieuw koninklijk besluit (20 september 1972) wordt als brucellosehaard beschouwd ieder bedrijf waarin, zelfs bij afwezigheid van verwerping, de brucellose uitbreiding neemt. De voorschriften betreffende het slachten van het vee gelden ook voor die bedrijven.

Om tot een volledige uitroeiing van deze ziekte te komen schrijft een nieuw koninklijk besluit (16 juli 1974) nadere maatregelen voor.

Al die maatregelen samen hebben veel gekost, niet alleen aan de Staat (verscheidene honderden miljoenen), maar ook aan de fokkers. De slachtpremie vormt immers geen voldoende compensatie voor het verlies van dieren die behoorden tot geslachten waarop sedert vele generaties teeltkeus was toegepast. Dit heeft een belangrijk genetisch verlies meegebracht en de systematische slachting heeft de moeite die sommige fokkers zich lange jaren hebben getroost, vergeefs gemaakt. Het ergste is dat de toepassing van al die maatregelen niet het verhoopte resultaat heeft opgeleverd. Volgens officiële cijfers is immers 94 pct. van de veestapel brucellosevrij. De werkelijkheid is echter zo dat steeds meer gevallen van brucellose niet worden aangegeven en dat het aantal haarden in verscheidene provincies opnieuw toeneemt. Dit bewijst wel degelijk dat het overheidsbeleid heeft gefaald.

Dit falen heeft verscheidene oorzaken :

1. Tot voor enkele jaren werd aangenomen dat het kalf geboren uit een besmette moeder, de ziekte niet overnam, maar de mogelijkheid bezat om de bacillen gedurende de eerste maanden na de geboorte te vernietigen. Thans zijn de erfelijkheid en de pathologische terugslag van brucellose ruimschoots bewezen. Bovendien ging men ervan uit dat de stier weinig vatbaar was voor deze ziekte en dat brucellose in ieder geval niet door paring werd overgebracht. Recente onderzoeken hebben evenwel aangetoond dat deze twee theorieën niet langer houdbaar zijn en hebben bijgevolg de theoretische grondslag van een gedeelte van de reglementering verbrijzeld.

2. Het gebruik van een verzwakte entstof bij runderen die geen antistoffen vormen, kan leiden tot een verspreiding van entstofmicroben in het organisme en tot het ontstaan van nieuwe haarden van verwerping.

Door de toediening van verzwakte levende entstof aan immuniseerbare dieren worden in het bloed van deze dieren antistoffen gebracht, die tot dusverre onmogelijk met zekerheid te onderscheiden zijn van de antistoffen die aan ziekte toe te schrijven zijn.

3. De moeilijkheid om een juiste diagnose te stellen en met zekerheid te bepalen of de dieren brucellose hebben. Een zelfde dier wordt achtereenvolgens besmet en onbesmet verklaard.

4. Het feit dat de fokkers steeds minder geneigd zijn nieuwe haarden aan te geven gelet op de onzekerheid van de diagnose en de wisselvallige resultaten van de toegepaste maatregelen. Nu weet iedereen echter, en zowel de Minister

En 1972, un nouvel arrêté (20 septembre 1972) considère comme foyer toute exploitation où, même en l'absence d'avortement, la maladie prend de l'extension. Les mesures d'abattage s'étendent également à ces exploitations.

Pour arriver à l'extinction complète de la maladie un nouvel arrêté (16 juillet 1974) décrète des mesures coercitives supplémentaires.

L'ensemble de ces mesures a coûté très cher, non seulement à l'Etat (plusieurs centaines de millions) mais également aux éleveurs. En effet, la prime d'abattage ne compense pas la perte d'animaux qui faisaient partie de lignées sélectionnées depuis des générations. Il en est résulté une perte génétique importante et l'abattage systématique a ruiné chez certains éleveurs le résultat de très nombreuses années d'efforts. Le plus grave c'est que l'application de toutes ces mesures n'a pas eu le succès espéré. En effet, officiellement 94 p.c. du bétail est indemne de maladie; en réalité des cas de plus en plus nombreux ne sont pas déclarés et le nombre de foyers est de nouveau en augmentation dans plusieurs provinces. C'est bien la preuve de l'échec de la politique de l'administration.

Plusieurs raisons sont à la base de cet échec :

1. Jusqu'il y a quelques années on admettait que le veau né d'une mère infectée ne gardait pas la maladie et avait la possibilité de détruire le microbe au cours des mois suivant la naissance. Actuellement la transmission congénitale de la brucellose et son incidence pathologique sont amplement prouvées. En outre on postulait que le taureau était peu réceptif et que de toute manière la brucellose ne se transmettait pas par le coït. Des travaux récents ont invalidé ces deux notions et ont détruit la base théorique d'une partie des réglementations.

2. L'utilisation d'un vaccin vivant atténué pour des bovins non susceptibles de réagir par la fabrication d'anticorps peut avoir comme conséquence une dissémination des microbes vaccinaux dans l'organisme et être à l'origine de nouveaux foyers d'avortement.

Administrer à des sujets immuno-compétents le vaccin vivant atténué entraîne dans le sang de ces animaux des anticorps qu'il est impossible à l'heure actuelle de différencier de manière formelle des anticorps dus à la maladie.

3. La difficulté d'un diagnostic correct et d'une détection certaine de la brucellose. Une même bête est déclarée successivement contaminée puis indemne.

4. La réticence de plus en plus grande des éleveurs à déclarer les nouveaux foyers compte tenu des incertitudes du diagnostic et des résultats aléatoires des mesures appliquées. Or tout le monde sait, et le Ministre et l'administration l'ont

als de administratie hebben het vaak herhaald, dat de brucellosebestrijding slechts kan slagen wanneer de betrokkenen eraan meewerken.

Op die medewerking kan niet meer gerekend worden en de ziekte neemt opnieuw uitbreiding.

Wij moeten uit deze mislukking de gevolgen trekken en het probleem in zijn geheel herzien. Wij moeten komen tot een grondige wijziging van de diagnosetechnieken, van de methodes ter bestrijding en van de bescherming van de dieren tegen de brucellose. In 1971 gaf het gemengd F.A.O.-W.H.O.-Comité van experts de aanbeveling het slachten van dieren, in gebieden waar de brucellose nog veelvuldig voorkomt, te onderbreken en opnieuw over te gaan tot veralgemeende en verplichte inentingen met dode entstof. Het Comité gaf eveneens de raad het opsporen van brucellose door middel van bloedproeven op te schorten, gelet op het aantal mogelijke vergissingen. De E.E.G.-richtlijn van 1964 is aldus technisch voorbijgestreefd en in 1973 hebben de diensten van de Gemeenschappelijke Markt toegegeven dat bestrijding op basis van wetenschappelijke criteria slechts door de nationale diensten kan geschieden, omdat zij alleen de werkelijke gezondheidstoestand van de veestapel in hun land kennen.

De voortzetting en, a fortiori, de ontwikkeling van een politiek van systematische afslachting zou in het Waalse landsgedeelte een nieuwe vermindering van het aantal fokdieren van het ras van Midden- en Hoog-België tot gevolg hebben. Deze verarming zou elke verdere verbetering van dit ras onmogelijk kunnen maken en het tot verdwijning doemen.

In het Vlaamse landsgedeelte zijn de omstandigheden anders : de dieren komen grotendeels uit andere streken en de houders zouden ze desgewenst kunnen laten slachten.

Dit voorstel van wet heeft ten doel onze brucellosewetgeving aan te passen aan de aanbevelingen van het F.A.O.-W.H.O.-Comité en aan de resultaten van het wetenschappelijk onderzoek, om te komen tot soepeler, doeltreffender, rechtvaardiger, goedkoper bestrijdingsmethoden die beter aangepast zijn aan de mogelijkheden en de noden van elk van beide landsgedeelten.

souvent répété, que la lutte contre la brucellose ne peut être réussie qu'avec la collaboration des intéressés.

Actuellement cette collaboration n'est plus acquise et la maladie est de nouveau en expansion.

Il faut tirer les conclusions de cet échec et revoir l'ensemble du problème et modifier fondamentalement les techniques de diagnostic et les méthodes de lutte et de protection des animaux contre la brucellose. En 1971, le Comité d'experts mixte F.A.O.-O.M.S. recommandait dans les régions où la brucellose est encore fréquente, d'interrompre les abattages d'animaux et de revenir à des vaccinations généralisées et obligatoires en utilisant les vaccins tués; il conseillait également de suspendre les épreuves de détection sanguine de la brucellose vu le nombre d'erreurs possible. La directive de la C.E.E. de 1964 est donc dépassée sur le plan technique et en 1973 les services du Marché Commun ont admis qu'une lutte voulant se baser sur des critères scientifiques ne peut dépendre que des services nationaux qui, seuls, peuvent connaître l'état sanitaire réel du bétail de leur pays.

La poursuite et a fortiori le développement d'une politique d'abattage systématique provoquerait en région wallonne un nouvel appauvrissement du capital génétique de la race de Moyenne et de Haute Belgique. Cet appauvrissement pourrait rendre impossible toute amélioration ultérieure de cette race et conduire ainsi à sa disparition.

Les conditions d'élevage sont différentes en pays flamand : les bêtes proviennent en grande partie d'autres régions et les détenteurs d'animaux pourraient opter, s'ils le désirent, pour l'abattage.

La présente proposition a pour but d'adapter notre législation sur la brucellose aux recommandations du Comité F.A.O.-O.M.S. et aux résultats de la recherche scientifique afin d'arriver à des méthodes de lutte plus souples, plus efficaces, plus justes, moins coûteuses et mieux adaptées aux possibilités et aux besoins de chacune des régions du pays.

G. NEURAY.

VOORSTEL VAN WET**HOOFDSTUK I.****Algemene bepalingen.****AFDELING 1.****Algemene verplichtingen.****ARTIKEL 1.**

Elke eigenaar of houder van runderen die een verwerping of daaraan voorafgaande of volgende symptomen vaststelt, is gehouden :

- a) het dier onmiddellijk af te zonderen;
- b) het dier te doen onderzoeken door een erkende doctor in de diergeneeskunde van zijn keuze.

ART. 2.

De erkende doctor in de diergeneeskunde die bij een rund verwerping of daaraan voorafgaande of volgende symptomen vaststelt, neemt terechtere tijd en volgens de onderrichtingen van de Minister van Landbouw de nodige stoffen voor de diagnose van brucellose en doet deze zonder uitstel ontleiden in een der daartoe bevoegde laboratoria, bedoeld in artikel 8.

ART. 3.

Wanneer het bestaan van klinische brucellose wordt bevestigd, waarschuwt de doctor in de diergeneeskunde onmiddellijk de diergeneeskundig inspecteur door middel van een dienstkaart naar het model voorgeschreven door de Minister van Landbouw.

ART. 4.

De rundveeëigenaars of -houders, al dan niet lid van een vereniging voor veeziektenbestrijding bedoeld bij het koninklijk besluit van 7 mei 1963 houdende inrichting van de bestrijding der veeziekten, moeten de voorschriften ten aanzien van de runderbrucellosebestrijding naleven die de diergeneeskundig inspecteur geeft.

ART. 5.

De erkende doctors in de diergeneeskunde moeten inzake runderbrucellose de onderrichtingen volgen die door de diergeneeskundig inspecteur worden verstrekt.

De erkende doctors in de diergeneeskunde kunnen te allen tijde door de diergeneeskundig inspecteur worden opgevoerd om binnen de door hem gestelde termijn over te gaan

PROPOSITION DE LOI**CHAPITRE PREMIER.****Dispositions générales.****SECTION 1.****Obligations générales.****ARTICLE 1^{er}.**

Tout propriétaire ou détenteur de bovins qui constate un avortement ou des symptômes avant-coureurs d'un avortement ou consécutif à celui-ci est tenu :

- a) d'isoler immédiatement l'animal;
- b) de le faire examiner par un docteur en médecine vétérinaire agréé de son choix.

ART. 2.

Le docteur en médecine vétérinaire agréé qui constate sur un bovin un avortement ou des symptômes avant-coureurs d'un avortement ou consécutifs à celui-ci, prélève, au moment opportun et conformément aux instructions du Ministre de l'Agriculture, les substances nécessaires au diagnostic de la brucellose et les fait analyser, sans délai, dans un des laboratoires habilités prévus à l'article 8.

ART. 3.

Lorsque l'existence de la brucellose clinique est confirmée, le docteur en médecine vétérinaire avertit immédiatement l'inspecteur vétérinaire au moyen d'une carte de service conforme au modèle prescrit par le Ministre de l'Agriculture.

ART. 4.

Qu'ils soient membres ou non d'une association de lutte contre les maladies du bétail visée à l'arrêté royal du 7 mai 1963, portant organisation de la lutte contre les maladies du bétail, les propriétaires ou détenteurs de bovins doivent observer les prescriptions données en matière de lutte contre la brucellose par l'inspecteur vétérinaire.

ART. 5.

Les docteurs en médecine vétérinaire agréés doivent, en matière de brucellose bovine, observer les instructions données par l'inspecteur vétérinaire.

Les docteurs en médecine vétérinaire agréés peuvent être requis en tout temps par l'inspecteur vétérinaire pour procéder, dans les délais fixés par celui-ci, aux prélèvements de

tot het nemen van bloedmonsters of elke andere stof bestemd voor onderzoek met het oog op de diagnose van de runderbrucellose.

ART. 6.

De eigenaar of houder moet zijn veebeslag onderwerpen aan een jaarlijks serologisch onderzoek, uitgevoerd op alle runderen van twaalf maanden en ouder.

Het resultaat van deze analyse wordt hem zo spoedig mogelijk medegedeeld.

AFDELING 2.

Vergoedingen aan de erkende doctors in de diergeneeskunde.

ART. 7.

De kosten van het optreden van de erkende doctor in de diergeneeskunde komen geheel voor rekening van het Ministerie van Landbouw.

AFDELING 3.

Diagnose.

ART. 8.

Per provincie worden een of meer opsporingscentra opgericht door de erkende verbonden voor de bestrijding van veeziekten, die ook het beheer ervan op zich nemen. De Minister van Landbouw regelt hun inrichting en uitrusting.

Elk opsporingscentrum werkt onder de technische leiding van de Dienst voor diergeneeskundige inspectie, in het bijzonder van de diergeneeskundig inspecteur in wiens ambtsgebied het centrum is gevestigd

ART. 9.

Voor de toepassing van deze wet wordt beschouwd :

1. als aangetast door brucellose, een rund dat het belangrijkste klinisch verschijnsel van de ziekte (verwerping) heeft vertoond met een positief bacterioscopisch onderzoek of met een agglutinatie van meer dan 100 internationale eenheden per milliliter of met een positieve complementbindingsreactie;

2. als latent besmet, een rund waarvan de serologische analyse een agglutinatie vertoont van meer dan 100 internationale eenheden per milliliter met of zonder positieve complementbindingsreactie, alsmede een rund dat een positieve complementbindingsreactie vertoont.

3. als brucellosevrij, een rund waarvan de serologische analyse een agglutinatie vertoont van 100 internationale eenheden per milliliter met een negatieve complementbindingsreactie.

sang ou de toute autre substance destinée à être analysée en vue du diagnostic de la brucellose bovine.

ART. 6.

Le propriétaire ou le détenteur doit soumettre son élevage à un examen sérologique annuel réalisé sur la totalité du cheptel bovin âgé de douze mois et plus.

Le résultat de cette analyse lui est communiqué dans les délais les plus brefs.

SECTION 2.

Indemnités dues aux docteurs en médecine vétérinaire agréés.

ART. 7.

Les frais d'intervention du médecin vétérinaire agréé sont totalement à charge du Ministère de l'Agriculture.

SECTION 3.

Diagnostic.

ART. 8.

Un ou plusieurs centres de dépistage par province sont érigés par les fédérations agréées de lutte contre les maladies du bétail, qui en assurent aussi la gestion. Le Ministre de l'Agriculture règle leur installation et équipement.

Chaque centre de dépistage fonctionne sous la direction technique du Service de l'inspection vétérinaire, en particulier de l'inspecteur vétérinaire de la circonscription dans laquelle est établi le centre.

ART. 9.

Pour l'application de la présente loi est considéré :

1. comme bovin atteint de brucellose, tout bovin qui a présenté le signe clinique majeur de la maladie (avortement) avec un examen bactérioscopique positif ou avec une agglutination supérieure à 100 unités internationales par millilitre ou avec une déviation du complément positive;

2. comme bovin infecté latent, tout bovin dont l'analyse sérologique donne une agglutination supérieure à 100 unités internationales par millilitre avec ou sans déviation du complément positive, et tout bovin qui présente une déviation du complément positive.

3. comme indemne de brucellose tout bovin dont l'analyse sérologique donne une agglutination égale à 100 unités internationales par millilitre avec une déviation du complément négative.

ART. 10.

De ziekte wordt eerst officieel erkend wanneer de diagnose van runderbrucellose wordt bevestigd door het Nationaal Instituut voor diergeneeskundig onderzoek of door een provinciaal opsporingscentrum als bedoeld in artikel 8.

HOOFDSTUK II**Wijze van brucellosebestrijding.****ART. 11.**

De Minister van Landbouw verstrekt de veefokkers alle nuttige wetenschappelijke en technische voorlichting omtrent de ziekte, opdat zij actief kunnen deelnemen aan de ziektebestrijding.

ART. 12.

De Belgische veefokkerijen worden uit het oogpunt van de brucellose ingedeeld in drie categorieën :

1. De brucellosevrije bedrijven.

Alle dieren van het bedrijf zijn brucellosevrij volgens de diagnose omschreven in artikel 9, nr. 3.

2. De latent besmette bedrijven.

Zodra een dier van een bedrijf beantwoordt aan de criteria van artikel 9, nr. 2, wordt het gehele bedrijf beschouwd als latent besmet.

3. De bedrijven aangetast door besmettelijk geachte brucellose.

Zodra een dier beantwoordt aan de criteria van artikel 9, nr. 1, wordt het gehele bedrijf beschouwd als aangetast door besmettelijk geachte brucellose.

ART. 13.

De gezamenlijke uitkomsten van de jaarlijkse analyse, bepaald in artikel 6, en van de microbiologische onderzoeken worden gecentraliseerd bij de diergeneeskundige inspectie, die de verschillende categorieën van veefokkerij in de zin van artikel 12 vaststelt en ze meedeelt aan de rundveeigenaars of -houders.

ART. 14.

1. In de bedrijven die vrij zijn van runderbrucellose heeft een verplichte en algemene inenting plaats van alle niet geslachtsrijpe vrouwelijke dieren, met (naar keuze van de fokker) de bacteriestam B19 of met de entstof 45/20. Alle mannelijke dieren worden ingeënt met de dode bacteriestam 45/20.

2. In de latent besmette bedrijven is de inenting met de dode bacteriestam 45/20 verplicht voor het gehele bedrijf.

ART. 10.

Pour que la maladie soit officiellement reconnue, il est nécessaire que le diagnostic de brucellose bovine soit confirmé par l'Institut National de Recherches Vétérinaires (I.N.R.V.) ou par un centre provincial de dépistage visé à l'article 8.

CHAPITRE II.**Modalités de la lutte contre la brucellose.****ART. 11.**

Pour qu'ils puissent participer activement à la lutte contre la maladie, le Ministre de l'Agriculture fournit aux éleveurs toutes les informations techniques et scientifiques utiles concernant la maladie.

ART. 12.

Les élevages belges sont du point de vue de la brucellose classés en trois catégories :

1. Les exploitations indemnes de brucellose.

Tous les animaux de l'exploitation sont indemnes de brucellose selon le diagnostic prévu à l'article 9, n° 3.

2. Les exploitations infectées latentes.

Dès qu'un animal d'une exploitation répond aux critères de l'article 9, n° 2, toute l'exploitation est considérée comme infectée latente.

3. Les exploitations atteintes de brucellose réputée contagieuse.

Dès qu'un animal répond aux critères de l'article 9, n° 1, toute l'exploitation est considérée comme atteinte de brucellose réputée contagieuse.

ART. 13.

L'ensemble des résultats de l'analyse annuelle prévue à l'article 6 et des examens microbiologiques sont centralisés à l'inspection vétérinaire qui détermine les différentes catégories d'élevage au sens de l'article 12 et les communique aux propriétaires ou détenteurs de bovins.

ART. 14.

1. Dans les exploitations indemnes de brucellose bovine on procède à la vaccination obligatoire et généralisée de la totalité des femelles impubères par (au choix de l'éleveur) la souche B19 ou par le vaccin 45/20. La totalité des mâles sont vaccinés au moyen de la souche tuée 45/20.

2. Dans les exploitations infectées latentes, les mesures de vaccination par la souche tuée 45/20 sont étendues obligatoirement à la totalité de l'exploitation.

3. In de bedrijven waar besmettelijk geachte brucellose wordt aangetroffen :

a) worden de dieren met de klinische ziekteverschijnselen geslacht zodra het bestaan van de ziekte wordt bevestigd na de onderzoeken voorgeschreven in artikel 9, 1°;

b) wordt de rest van de rundveestapel in zijn geheel ingeënt met de dode bacteriestam 45/20.

ART. 15.

Na zes maanden kunnen de bedrijven waar besmettelijk geachte brucellose wordt aangetroffen, een nieuwe controle eisen. Indien ten gevolge van deze controle :

a) uit de serumspiegel blijkt dat de brucellose geen uitbreiding heeft genomen, wordt het bedrijf vanaf dat tijdstip ondergebracht in de categorie van de latent besmette bedrijven (artikel 12, 2);

b) uit de serumspiegel blijkt dat de ziekte uitbreiding heeft genomen, heeft de fokker de keuze tussen twee mogelijkheden :

— hetzij afslachting van alle runderen van het bedrijf zonder uitzondering;

— hetzij identificatie van de runderen waarbij een serumreactie wordt vastgesteld van meer dan 100 internationale agglutinatie-eenheden met of zonder positieve complementbindingsreactie en de runderen waarbij alleen een positieve complementbindingsreactie wordt vastgesteld. Deze laatste dieren kunnen op het bedrijf blijven en verder als fokdier worden gebruikt, doch mogen het bedrijf niet verlaten dan voor onmiddellijke slachting.

ART. 16.

Alle bovengenoemde inentingën zijn kosteloos.

Alle serum- en microbiologische onderzoeken zijn kosteloos.

De inentingën met 45/20 kunnen steeds worden herhaald op verzoek van de eigenaar.

Iedere eigenaar kan een tegenexpertise vragen in een laboratorium van zijn keuze.

ART. 17.

Voor de geslachte dieren wordt een vergoeding betaald in verhouding tot de werkelijke waarde van het dier, die zal worden geschat door een gemengde commissie samengesteld uit vertegenwoordigers van de Minister van Landbouw en van de exploitanten.

ART. 18.

De brucellosebestrijding zal worden herzien in het licht van de wetenschappelijke vooruitgang en de profylactische programma's zullen voortdurend worden aangepast met inachtneming van de economische structuur van onze landbouwbedrijven.

3. Dans les exploitations atteintes de brucellose réputée contagieuse :

a) les animaux ayant présenté les signes cliniques de la maladie sont abattus dès confirmation de l'existence de la maladie suite aux examens prescrits par l'article 9, n° 1;

b) le reste du cheptel bovin est vacciné dans sa totalité par la souche tuée 45/20.

ART. 15.

Après 6 mois les exploitations atteintes de brucellose réputée contagieuse peuvent exiger un nouveau contrôle. A la suite de ce contrôle :

a) le bilan sérologique ne montre pas d'extension de la brucellose. A partir de ce moment l'exploitation est classée en catégorie infectée latente (art. 12, n° 2);

b) le bilan sérologique montre une extension de la maladie. Dans ce cas deux possibilités s'offrent à l'éleveur :

— soit abattage total de tous les bovins de l'exploitation sans exception;

— soit identification des bovins présentant une réaction sérologique de plus de 100 unités internationales en agglutination avec ou sans déviation du complément positive et des bovins présentant uniquement une déviation du complément positive. Ces animaux peuvent être conservés dans l'exploitation et poursuivre leur carrière de géniteur mais ils ne pourront quitter l'exploitation que pour être immédiatement abattus.

ART. 16.

Toutes les vaccinations ci-dessus mentionnées sont gratuites.

Tous les examens sérologiques et microbiologiques sont gratuits.

Les vaccinations au 45/20 peuvent toujours être renouvelées à la demande du propriétaire.

Tout propriétaire peut demander une contre-expertise dans un laboratoire de son choix.

ART. 17.

Les bêtes abattues seront indemnisées en fonction de la valeur réelle de l'animal estimée par une commission mixte comprenant des représentants du Ministre de l'Agriculture et des exploitants.

ART. 18.

En fonction des progrès scientifiques, la lutte contre la brucellose sera revue au fil des temps et les programmes de prophylaxie seront constamment réadaptés en fonction du respect des structures économiques de nos exploitations agricoles.

HOOFDSTUK III.**Overdracht van runderen.****ART. 19.**

Het is de bedrijven waar besmettelijk geachte brucellose wordt aangetroffen, verboden rundvee in de handel te brengen gedurende zes maanden na de aangifte van de verwerping, behoudens anders luidend advies van de diergeneeskundig inspecteur. Het verbod om rundvee in de handel te brengen wordt slechts opgeheven na een nieuwe controle als bepaald in artikel 15.

ART. 20.

Eenieder, aangesloten of niet bij een erkende vereniging voor veeziektenbestrijding, die eigenaar of houder wordt van een rund ouder dan twaalf maanden bestemd voor de kweek, de melkwinning of de vetmesting, moet het dier afzonderen en moet, binnen achtenveertig uren na de overdracht, aan een vrij gekozen erkend doctor in de diergeneeskunde vragen een bloedmonster te nemen met het oog op de diagnose van brucellose.

De erkende doctor in de diergeneeskunde moet binnen acht dagen na de overdracht het bloed aftappen en zonder uitstel voor onderzoek aan een van de in artikel 8 aangegeven laboratoria zenden.

Elk rund in een bedrijf binnengebracht en er meer dan acht dagen gehouden, wordt beschouwd als gehouden voor kweek, melkwinning of vetmesting.

ART. 21.

Een overgedragen of gekocht dier dat een agglutinatief van meer dan 100 I.E. of een positieve complementbindingsreactie vertoont, moet worden geslacht binnen 8 dagen na ontvangst van de uitslag van het serologisch onderzoek.

Schadeloosstelling vindt plaats op de wijze bepaald in artikel 17.

HOOFDSTUK IV.**Opheffingsbepaling.****ART. 22.**

Het koninklijk besluit van 8 september 1969 betreffende de bestrijding van de runderbrucellose, gewijzigd bij de koninklijke besluiten van 20 september 1972 en 16 juli 1974, wordt opgeheven.

CHAPITRE III.**Du transfert des bovins.****ART. 19.**

Dans les exploitations atteintes de brucellose réputée contagieuse il est interdit de commercialiser tout bétail bovin pendant une période de 6 mois à dater de la déclaration de l'avortement, sauf avis contraire de l'inspecteur vétérinaire. L'interdiction de commercialiser ne sera levée qu'après le nouveau contrôle prévu à l'article 15.

ART. 20.

Toute personne affiliée ou non à une association agréée de lutte contre les maladies du bétail, qui devient propriétaire ou détenteur d'un bovin âgé de plus de 12 mois en vue de l'élevage, de l'exploitation laitière ou de l'engraissement, doit isoler l'animal et dans les quarante-huit heures du transfert, inviter un docteur en médecine vétérinaire agréé de son choix à prélever du sang en vue du diagnostic de la brucellose.

Dans les huit jours du transfert, le docteur en médecine vétérinaire agréé doit prélever le sang et l'envoyer sans délai, pour analyse, dans un des laboratoires désignés à l'article 8.

Tout bovin transféré dans une exploitation et gardé pendant plus de huit jours, est considéré comme étant détenu en vue de l'élevage, de l'exploitation laitière ou de l'engraissement.

ART. 21.

Si un animal transféré ou acheté présente une agglutination supérieure à 100 U.I. ou une déviation du complément positive il fera l'objet d'un abattage dans les 8 jours après la réception des résultats sérologiques.

L'indemnisation se fera selon les modalités de l'article 17.

CHAPITRE IV.**Disposition abrogatoire.****ART. 22.**

L'arrêté royal du 8 septembre 1969 relatif à la lutte contre la brucellose bovine, modifié par les arrêtés royaux du 20 septembre 1972 et du 16 juillet 1974, est abrogé.

G. NEURAY.

P. STROOBANTS.

F. LASSANCE-HERMANT.