

القانون الصحي لحيوانات اليايسة - 2019

الفصل 1.10

طلب يُقدّم إلى منظمة الصحة الحيوانية للحصول على اعتراف رسمي بالخلو
من ذات الرئة والجنب المعدي في الأبقار

Application for official recognition by the OIE of free status for
contagious bovine pleuropneumonia
(تقرأ الأرقام من اليسار إلى اليمين)

المادة 1.10.1.

بلد خالٍ من الإصابة بذات الرئة والجنب المعدي في الأبقار.

(Contagious bovine pleuropneumonia)

من أجل دعم أي طلب تقدمه الدول الأعضاء إلى منظمة الصحة الحيوانية للحصول على اعتراف
رسمي بخلو البلد من أية إصابة بذات الرئة والجنب المعدي في الأبقار *Mycoplasma mycoides subsp. Mycoides SC*
بتوجب وفقاً للفصل 11.5 من قانون اليايسة توفير المعلومات المطلوبة أدناه.

يجب أن يتناول الملف المقدم إلى منظمة الصحة الحيوانية بإيجاز جميع الموضوعات المدرجة تحت
العناوين التالية لوصف الوضع الفعلي في البلاد والإجراءات المطبقة حالياً ، وشرح كيفية امتثال
البلدان صاحبة الطلب لقانون اليايسة *Terrestrial Code*.

يجب استخدام المصطلحات المحددة في قانون اليايسة ودليل اليايسة *Terrestrial Manual* في
تجميع وثائق الملف .

يمكن الإشارة إلى التشريعات والأحكام الوطنية وتوجيهات *السلطات البيطرية* وإرفاقها حسب
الاقتضاء محررة بإحدى اللغات الرسمية للمنظمة. كما يمكن الإشارة إلى عناوين روابط الويب أينما
وجدت والمحتوية على الوثائق الداعمة على أن تكون محررة بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة
الحيوانية الصحة الحيوانية.

يجب أن تكون جميع المرفقات المرسلة محررة بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة الحيوانية
الصحة الحيوانية.

يتوجب على مندوب البلد العضو الذي يتقدم بطلب الاعتراف بخلو البلد من "ذات الرئة والجنب المعدي في الأبقار" إثبات التزام بلده بقانون اليباسة؛ أي أنه يجب على المندوب قديم أدلة وثائقية تثبت أن أحكام المادة 11.5.3 قد تم تنفيذها مع الإشراف عليها بشكل صحيح.

بالإضافة إلى ذلك ، يجب على مندوب البلد العضو أن يصرح بما يلي:

1. أنه لم تظهر أية إصابة بذات الرئة والجنب المعدي في الأبقار خلال الـ 24 شهرًا الماضية ؛
2. أنه لم يتم العثور على أي دليل لوجود أية إصابة بذات الرئة والجنب المعدي في الأبقار خلال الـ 24 شهرًا الماضية.
3. أنه لم يتم القيام بأية حملة تحصين ضد المرض خلال الـ 24 شهرًا الماضية.

بالإضافة إلى ذلك ، يجب على مندوب البلد العضو الذي يتقدم بطلب للحصول على اعتراف بخلو بلده التاريخي من المرض أن يقدم أيضًا أدلة موثقة تثبت أن أحكام البند 1 أ) من المادة 1.4.6 من قانون اليباسة قد تم تنفيذها مع الإشراف على التنفيذ بشكل صحيح.

1 المقدمة

أ. السمات الجغرافية (الأنهار ، سلاسل الجبال ، إلخ). قديم وصفاً عاماً للبلد وللمنطقة وفقاً للحاجة ، يتضمن شرحاً للعوامل الطبيعية والجغرافية وغيرها من العوامل التي تساهم في إدخال عدوى الميكوبلازما وانتشار ذات الرئة والجنب ، مع الأخذ بعين الاعتبار تأثير البلدان التي لها حدود مشتركة مع البلد اصحاب الطلب والمسارات الوبائية الأخرى التي تسهل دخول العدوى. قديم خرائط تحدد السمات المذكورة أعلاه. حدد ما إذا كان الطلب يتضمن أية مناطق غير مجاورة للحدود.

ب. التركيبة الديموغرافية للقطعان. صفّ تكوين القطعان الحيواني في البلاد وبشكل خاص ما يلي:

I القطعان المعرضة للمرض حسب أنواعها وأنواع أنظمة الإنتاج ؛

ii. عدد القطعان لكل نوع حيواني حساس ؛

iii. توزعها الجغرافي

iv. كثافة القطيع

v. درجة التكامل ودور تنظيم المنتجين في الأنظمة المختلفة للإنتاج ؛

vi. أي تغيرات حديثة وهامة لوحظت في الإنتاج (إرفق الوثائق ذات الصلة في حال توافرها).

قدّم جداول وخرائط تتعلق بالتالي:

أ. التركيبية الديموغرافية للحيوانات البرية. ما هي الأنواع البرية الأسيرة أو البرية أو الأهلية في البرية الموجودة في البلد؟ أعط تقديرات لأحجام القطعان وتوزعها الجغرافي. ما هي التدابير المعتمدة لمنع الاختلاط بين الأنواع الأليفة والأنواع البرية الحساسة للمرض؟

ب. المسالخ والأسواق مع الأحداث المرتبطة بتجمعات المواشي الحساسة للمرض (مثل المعارض الكبيرة والصغيرة والمباريات). ما هي أهم مراكز تسويق أو تجمع المواشي؟ ما هي أنماط حركة الأنواع الحيوانية المحلية الحساسة للمرض والمعدة للتسويق داخل البلد؟ من أي منشأ يتم استيراد الحيوانات الحساسة وكيف تنقل ويتم التعامل معها خلال هذه العمليات التجارية؟ قدّم الخرائط اللازمة وفقاً للحالة.

2. النظام البيطري

أ. التشريعات. قدّم جدولاً (ورابط إنترنت في حال وجوده) يتضمن قائمة بجميع لتشريعات والأحكام وتوجيهات السلطة البيطرية فيما يتعلق بذات الرئة والجنب، مع وصف موجز لأهمية كل منها. يجب أن يتضمن الجدول ، على سبيل المثال لا الحصر التشريعات الخاصة بتدابير مكافحة المرض وأنظمة التعويض.

ب. الخدمات البيطرية. صف كيف تتوافق الخدمات البيطرية للبلد مع الفصول 1.1 و 3.1 و 3.2 من قانون اليايسة. صف كيف أن الخدمات البيطرية تشرف وتراقب وتنفذ وترصد جميع الأنشطة المتعلقة بذات الرئة والجنب. قدّم خرائط وصور وجداول خاصة بالموضوع قدر الإمكان.

ج. أعط معلومات عن أي تقييم لأداء الخدمات البيطرية (PVS منظمة الصحة الحيوانية) أجري في البلاد، وخطوات المتابعة ضمن مسار PVS مع تسليط الضوء على النتائج ذات الصلة بذات الرئة والجنب والأنواع الحيوانية لحساسية للمرض.

د. قدّم وصفاً لمشاركة الصناعيين والمنتجين والمزارعين ، بما في ذلك العمال وصغار المنتجين والحراس والمساعدين البيطريين العاملين في الصحة الحيوانية ، وغيرهم من المجموعات ذات الصلة بمراقبة ذات الرئة والجنب ومكافحته. قدّم وصفاً لدور وهيكلية القطاع البيطري الخاص ، بما في ذلك عدد الأطباء البيطريين وتوزعهم، وفي رصد

المرض ومكافحته. إعط أيضاً وصفاً لبرامج التعليم والتوعية بالمرض على جميع المستويات.

هـ. **تعريف الحيوانات** وتسجيلها وتتبعها والتحكم بحركتها. هل يتم تعريف الحيوانات الحساسة للمرض (بشكل فردي أم على مستوى المجموعة)؟ قَدِّم وصفاً لنظام التتبع ، بما في ذلك طرق **تعريف الحيوانات ومزارع التربية** أو تسجيل القطيع بما ينطبق على جميع الأنواع الحيوانية الحساسة للمرض. كيف يتم التحكم بحركات الحيوانات في البلاد لجميع الأنواع الحساسة للمرض؟ قَدِّم أدلة على فعالية تعريف الحيوانات والتحكم بحركتها مع جدول بعدد الحيوانات وأنواعها ومنشئها ووجهتها ومنتجاتها ونقلها داخل البلد خلال الـ 24 شهراً الماضية. قَدِّم معلومات عن الرعي والارتحال ومساراتها.

ص. **إدارة المخاطر** للتحركات غير المضبوطة للأنواع الحساسة للمرض (مثل الهجرة الموسمية).

صف الإجراءات المعتمدة بموجب التشريعات الوطنية. قَدِّم معلومات عن التحركات غير المشروعة التي تم اكتشافها خلال الـ 24 شهراً الماضية والإجراءات المتخذة.

3. **إستنصال ذات الرئة والجنب**

أ. التاريخ. إذا لم يسبق أن ظهرت **العدوى المرضية** في البلد على الإطلاق ، أو لم تظهر خلال السنوات الخمس والعشرين الماضية ، أذكر بوضوح ما إذا كان البلد قد قدم أو لم يقدم طلباً للاعتراف بخلوه تاريخياً من المرض ، وفقاً للبند 1 أ) من **المادة 1.4.6**. من **قانون اليباسة**.

إذا سبق أن ظهرت **العدوى المرضية** في البلد خلال الـ 25 سنة الماضية ، قدم وصفاً لتاريخ المرض في البلد ، مع التركيز على السنوات الأخيرة. ، قَدِّم جداول وخرائط متى كان ذلك ممكناً تبين تاريخ الكشف الأول ، ومصادر وطرق إدخال **العدوى** ، وتوزعها في الزمان والمكان (عدد وموقع **التفشيات المرضية** في السنة) ، والأنواع الحيوانية المعرضة للعدوى، وتاريخ الإصابة الأخيرة أو استنصال المرض من البلد.

ب. الاستراتيجية. صف كيف تم التحكم بالمرض CBPP والقضاء عليه (على سبيل المثال ، بواسطة سياسة الذبح ، إنشاء المناطق النظيفة ، **التحصين** ، التحكم في الحركة). أذكر المدة الزمنية **للاستنصال**. صف الإجراءات التصحيحية المنفذة ومبرراتها لمنع عودة **التفشيات المرضية** في المستقبل رداً على أية توغلات سابقة للميكوبلاسما *Mycoplasma mycoides*.

ج. **اللقاحات والتحصينات**. أجب بإيجاز على ما يلي:

i. هل هناك أي قانون يحظر **التحصين**؟ في حال الإيجاب:

- أذكر التاريخ الذي تم فيه حظر التحصين رسمياً؛
- قدم معلومات عن حالات اكتشاف تحصينات غير قانونية خلال الفترة المشمولة بالتقرير والإجراءات المتخذة نتيجة لذلك.
- ii. هل تم استخدام التحصين في فترة ما في البلاد؟ إذا كان الجواب نعم:
 - أذكر تاريخ آخر عملية تحصين؛
 - ما نوع اللقاح المستخدم؟
 - ما هي الأنواع التي تم تحصينها؟
 - كيف تم تعريف الحيوانات المحصنة؟
 - ما كان مصير تلك الحيوانات؟
- iii. بالإضافة إلى ذلك، إذا سبق أن تم إجراء التحصين خلال الأشهر الـ 24- الماضية، قدم وصفاً وتبريراً لاستراتيجية وبرنامج التحصين، بما في ذلك ما يلي:
 - سلالات اللقاح؛
 - الأنواع الحيوانية المحصنة؛
 - تعريف الحيوانات المحصنة؛
 - الطريقة التي تمت بها الموافقة رسمياً على تحصين الحيوانات أو الإبلاغ عنها مع الحفاظ على السجلات؛
 - دليل على أن صفات اللقاح المستخدم تتوافق مع الفصل 2.4.8. من دليل اليابسة.

د. قدم وصفاً للتشريعات وتنظيم وتنفيذ حملة الاستئصال. حدد التشريعات السارية على الاستئصال وكيف تم تنظيم الحملة على مستويات مختلفة أذكر ما إذا كان هنالك وجود إرشادات عملية مفصلة وإعطاء ملخص موجز.

4. تشخيص ذات الرئة والجنب

قدم أدلة وثائقية على أن الأحكام ذات الصلة في الفصول 1.1.2 ، 1.1.3 و 2.4.8. من دليل اليابسة Terrestrial Manual قد تم تطبيقها. يجب تناول النقاط التالية:

أ. هل يتم إجراء التشخيص المخبري لذات الرئة والجنب في البلاد؟ إذا كان الأمر كذلك ، قدم لمحة عامة عن المختبرات المعتمدة لذات الرئة والجنب في البلد، بما في ذلك ما يلي:

i. كيف يتم تقاسم العمل بين المختبرات المختلفة ، والخدمات اللوجستية لشحن العينات، وإجراءات المتابعة والإطار الزمني للإبلاغ عن النتائج؛

ii. تفاصيل قدرة الاختبارات التي أجريت وأنواعها ، بما في ذلك إجراءات عزل وتحديد الميكوبلازما (*Mmm*) *M. mycoides* subsp. *mycoides* ، وأداء

الاختبارات لاستخدامها العملي (النوعية والحساسية لكل نوع من الاختبارات). أعط تفاصيل عن عدد اختبارات المرض التي أجريت في الـ 24 شهراً الماضية في المختبرات الوطنية ومختبرات البلدان الأخرى وفقاً للحالة؛

iii. إجراءات ضمان الجودة والاعتماد الرسمي للمختبرات. قَدِّم تفاصيل عن أنظمة إدارة الجودة الرسمية الداخلية، على سبيل المثال ، الممارسة المخبرية العملية الجيدة والمنظمة العالمية للمعايير الدولية ISO، إلخ الموجودة أو المخطط لها لنظام المختبرات ؛

iv. قَدِّم تفاصيل عن الأداء في التحقق بين المختبرات من صحة الاختبارات (ring trials) ، بما في ذلك أحدث النتائج والتدابير التصحيحية المطبقة في حال وجودها ؛

v. قَدِّم تفاصيل عن مناقلة المسبب المرضي الحي ، مع وصف لتدابير الأمن البيولوجي والسلامة البيولوجية المطبقة ؛

vi. قَدِّم جدولاً يحدد الاختبارات التي يتم إجراؤها من قبل كل مختبر حيث يتم تنفيذها ، ومعايير اعتماد الجودة والمعايير المتبعة للسلامة البيولوجية واختبارات الكفاءة.

ب. في حال عدم إجراء التشخيص المخبري للمرض في البلد أورد أسماء المختبرات في البلدان الأخرى التي تقدم هذه الخدمة بالإضافة إلى الترتيبات المعمول بها ، بما في ذلك الخدمات اللوجستية لشحن العينات والوقت اللازم للإبلاغ عن النتائج.

3. رصد ذات الرئة والجنب

قَدِّم أدلة وثائقية تثبت أن طرق رصد المرض في البلد تتوافق مع مضمون المواد 11.5.13. حتى 11.5.17. من قانون اليباسة، والفصل 2.4.8. من دليل اليباسة. كما يجب تضمين المعلومات التالية:

أ. ما هي معايير الاشتباه بوجود ذات الرئة والجنب؟ ما هو الإجراء اللازم لإبلاغ الأمر (من يبلغ وإلى مَنْ)؛ وما هي الحوافز الموجودة للإبلاغ وما هي العقوبات في حال عدم الإبلاغ؟

ب. صف كيفية إجراء المراقبة السريرية ، بما في ذلك أية قطاعات من نظام الإنتاج الحيواني يتم تضمينها في المراقبة السريرية ، مثل المؤسسات والأسواق والمعارض والمسالخ ونقاط التفقيش إلخ.

قَدِّم جدولاً ملخصاً يبين ، خلال الـ 24 شهراً الماضية ، عدد الحالات المشبوهة ، وعدد العينات التي تم اختبارها لذات الرئة والجنب CBPP ، والأنواع الحيوانية ، ونوع العينات ، وطرق الاختبار ونتائجها (بما في ذلك التشخيص التفريقي). أشر إلى الجدول

الزمني لإعطاء النتائج بما في ذلك إنهاء الاختبارات لتأكيد أو استبعاد وجود المرض. اعط تفاصيل خاصة بإجراءات المتابعة المتخذة بشأن جميع النتائج المشبوهة والإيجابية.

ج. الرصد المصلي

اشرح ما إذا كانت المسوحات المصلية جارية ، وإذا كان الأمر كذلك ، فكم مرة ولأي غرض. قَدِّم معلومات تفصيلية عن الحيوانات المستهدفة ، والنسبة المقدرة للإصابات ، ومستوى الثقة بالنتائج ، وحجم العينة ، والفئات الحيوانية وطرق أخذ العينات ، والاختبارات التشخيصية المستخدمة وفقاً للمواد [11.5.13](#) إلى [11.5.17](#). من قانون اليابسة.

د. المسالخ وصفائح الذبج أرضاً

ما هي المعايير اللازمة للشك بوجود عطب يعود إلى مرض ذات الرئة والجنب؟ كيف يتم الإبلاغ عن المرض (مَنْ وإلى مَنْ)؟ قَدِّم جدولاً ملخصاً يوضح ، على مدى الأشهر الـ 24 الماضية ، عدد الحالات المشبوهة ، وعدد العينات التي تم اختبارها لذات الرئة والجنب CBPP ، والأنواع الحيوانية، ونوع العينة ، وطرق الاختبار ونتائجها (بما في ذلك التشخيص التفريقي).

هـ . بالنسبة للبلدان حيث توجد نسبة كبيرة من الحيوانات تذبح في مسالخ دون رقابة صحية، ماهي إجراءات الرقابة البديلة المطبقة من أجل الكشف عن ذات الرئة والجنب (برامج ناشطة للرصد السريري، المتابعة المخبرية إلخ).

و . قَدِّم وصفاً للوسائل المستخدمة خلال الـ 24 شهرًا السابقة لهذا الطلب لاستبعاد وجود الـ CBPP في الحيوانات الحساسة للمرض. حدد معايير اختيار القطعان المستهدفة في الرصد وأعداد الحيوانات التي تم فحصها والعينات التي جرى اختبارها. أعط تفاصيل عن الأساليب المختارة وتطبيقها لمراقبة أداء برنامج الرصد بما في ذلك المؤشرات.

ز . قَدِّم تفاصيل عن الإشراف على برامج الرصد من قبل السلطات البيطرية بما في ذلك برامج التدريب للعاملين في الرصد السريري ورصد المسالخ والطرق المستخدمة لزيادة مشاركة المجتمع في برامج رصد المرض.

6. الوقاية من ذات الرئة والجنب

صِف الإجراءات المعمول بها محلياً لمنع دخول ذات الرئة والجنب إلى البلد مع إعطاء معلومات تتعلق بالموضوعات التالية:

أ. التنسيق مع البلدان الأخرى.

أذكر أية عوامل ذات الصلة بالموضوع وموجودة في البلدان المجاورة والتي يجب أخذها في الاعتبار (الحجم والمسافة من الحدود **للقطعان** أو الحيوانات المريضة).
تكلم عن أعمال التنسيق والتعاون وتقاسم المعلومات مع البلدان الأخرى في نفس المنطقة أو النظام البيئي.

هل هناك أية **مناطق حماية** في المنطقة؟ في حال الإيجاب إعطِ تفاصيل عن الإجراءات المطبقة (**التحصين** مثلاً و**الرصد المكثف**، والتحكم بكثافة الحيوانات المعرضة للمرض)، وقدم خريطة جغرافية مرجعية **للمناطق**.

ب. أذكر الإجراءات المتخذة للوقاية الفعالة من إدخال المسبب المرضي ، مع الأخذ في الاعتبار الحواجز الطبيعية أو الجغرافية. صف التدابير المنفذة لمنع انتشار المسبب المرضي داخل البلد. قَدِّم أدلة على أن التدابير الرامية إلى الحد من انتقال الإصابة بذات الرئة والجنب المعدي في الأبقار موجودة في الأسواق ، مثل تعزيز الوعي بآليات نقل العدوى المرضية والسلوك البشري الذي يمكن أن يمنع انتقال العدوى ، وتنفيذ الإجراءات الفعالة **للسلامة البيولوجية** والنظافة و**التطهير** في النقاط الحرجة على امتداد خط الإنتاج وشبكات التسويق (خاصة عندما يتم نقل الحيوانات وتسويقها عبر البلد أو المنطقة).

ج. مراقبة البضائع المستوردة

أعطِ معلومات عن البلدان أو **المناطق أو المربعات الصحية** التي يسمح البلد باستيراد الحيوانات الحساسة منها أو منتجاتها. صف المعايير المطبقة للموافقة على هذه البلدان أو المناطق أو المربعات الصحية ، والضوابط المطبقة على دخول هذه الحيوانات والمنتجات ، والحركة الداخلية اللاحقة. صف إجراءات الاستيراد (مثل الحجر الصحي) والاختبارات المطلوبة. قدم المشورة بشأن ما إذا كانت الحيوانات المستوردة هي من الأنواع الحساسة ومطلوب الحجر عليها أو عزلها لفترة محددة؛ وإذا كان الأمر كذلك ، حدد مدة الحجر الصحي وموقعه. أذكر ما إذا كانت تصاريح الاستيراد و**الشهادات البيطرية الدولية** مطلوبة.

صف أية إجراءات أخرى تستخدم لتقييم **المخاطر** التي يمثلها استيراد الحيوانات الحساسة أو منتجاتها. ق إحصائيات موجزة عن استيراد الحيوانات المعرضة ومنتجاتها خلال الـ 24 شهرا الماضية على الأقل ، بما في ذلك الاستيراد المؤقت وإعادة الدخول ، وتحديد البلدان والمناطق والمربعات الصحية الواردة منها والأنواع والكمية والوجهة النهائية لها في البلد.

قدّم معلومات عما إذا كانت التفشيات المرضية مرتبطة بالواردات أو تحركات الحيوانات الأليفة عبر الحدود.

i. قدّم خريطة توضح عدد ومواقع جميع الموانئ والمطارات والمعابر الحدودية البرية. صف التنظيمات الإدارية ومستويات الموظفين وموارد الدائرة المسؤولة عن ضوابط الاستيراد ومسؤولياتها تجاه المديرية العامة البيطرية المركزية. صف أنظمة الاتصالات بين السلطات المركزية ومراكز الحدود وبين المراكز الحدودية.

ii. أورد الأحكام القانونية واستشهد بالإجراءات ونوع المراقبة وتكرارها والحلول المتبعة لحالات عدم الإلتزام عند المعابر الحدودية أو وجهتها النهائية فيما يتعلق باستيراد ومتابعة ما يلي:

- الحيوانات.
- المواد الجينية (السائل المنوي ، البويضات والأجنة) ؛
- سلالات الميكوبلازما بما في ذلك اللقاحات؛
- الأدوية البيطرية ؛
- المواد الأخرى المعرضة لخطر التلوث بالميكوبلازما.

7. إجراءات مكافحة والتخطيط للطوارئ

أ. ضع قائمة بأية خطوط توجيهية مكتوبة ، بما في ذلك خطط الطوارئ المتاحة للمصالح البيطرية للتعامل مع تفشيات ذات الرئة والجنب المشبوهة أو المؤكدة. كما يجب إرفاق خطة الطوارئ كملحق بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة منظمة الصحة الحيوانية. وفي حال عدم توافرها قدّم ملخصاً موجزاً لما يتم تغطيته. تقدّم معلومات عن أي تمرين محاكاة لمكافحة ذات الرئة والجنب أجريت في البلاد في السنوات الخمس الماضية.

ب. في حال ظهور تفشٍ مشبوه أو مؤكد لذات الرئة والجنب

i. هل الإجراءات الحجرية التي فرضت على المؤسسات التي ظهرت فيها حالات مشبوهة لا زالت في انتظار التشخيص النهائي؟ ما هي الإجراءات الأخرى التي يتم اتباعها فيما يتعلق بالحالات المشتبه فيها (مثل حالات وقف الحركة الحيوانية)؟

ii. صف إجراءات أخذ العينات وإرسالها للفحص المخبري التي يمكن استخدام نتائجها لاكتشاف وتأكيد وجود المسبب المرضي ؛

iii. ثالثاً. وصف الإجراءات التي يمكن اتخاذها لمكافحة الحالة المرضية داخل وحول المنشآت التي يتم فيها تأكيد وجود التفشيات؛

IV. قدم وصفاً تفصيلياً لإجراءات مكافحة أو الاستئصال (مثل التتبع الأمامي والخلفي ، تطهير المنشآت والمركبات والمعدات ، بما في ذلك طرق التحقق

والتحصين ، وسياسة الإعدام والتعويض ، وسياسة الذبح ، والتحكم في الحركة ، وحيوانات الرعي والحيوانات المدللة ، ومراقبة الفضلات ، وخاصة الرنتين ، ومراقبة الذبائح ، وطرق التخلص من الجثث وغيرها من المنتجات أو المواد الملوثة الأخرى ، وإزالة التلوث ، وحملات تعزيز وعي المزارعين) التي يمكن اتخاذها. وفي حالة اللجوء إلى التحصين الطارئ، أشر إلى مصدر ونوع اللقاح وقدم تفاصيل عن أي مصدر للقاح ومخزونه؛

V. إشرح المعايير والإجراءات التي يمكن استخدامها للتأكيد على أنه قد تمّ بنجاح السيطرة على التفشي أو استئصاله بنجاح، بما في ذلك استراتيجيات إعادة تكوين القطعان، واستخدام الحيوانات الشاهدة ، وبرامج المراقبة المصلية ، وما إلى ذلك ؛

VI. أعط تفاصيل عن أية تعويضات يمكن تخصيصها للمالكين أو المربيين إلخ. عند ذبح الحيوانات من أجل مكافحة المرض أو استئصاله، والجدول الزمني المحدد للمدفوعات ؛

VII. صِف كيف أن جهود مكافحة بما فيها عمليات التحصين والأمن البيولوجي يمكن أن تستهدف نقاط مكافحة المخاطر.

8. إستعادة وضع الخلو من المرض

ينبغي للدول الأعضاء التي تتقدم بطلب الاعتراف باسترداد وضع خلو البلد من المرض الامتثال لأحكام المادة 11.5.4. من قانون اليابسة وتقديم معلومات مفصلة على النحو المحدد في الأقسام 3 أ) و 3 ب) و 3 ج) و 5 أ) و 5 ب) و 5 ج) و 5 د) من هذه الإستمارة. لا معلومات مطلوبة للنقاط الأخرى إلا إذا كانت ذات الصلة.

المادة 1.10.2.

منطقة خالية من ميكوبلاسما ذات الرئة والجنب.

يجب توفير المعلومات التالية من قبل الدول الأعضاء في منظمة الصحة الحيوانية لدعم طلبات الاعتراف الرسمي بخلو منطقة من المرض وفقاً لأحكام الفصل 11.5. من قانون اليابسة.

يجب أن يتناول الملف المقدم إلى منظمة الصحة الحيوانية بإيجاز جميع الموضوعات الواردة أدناه تحت العناوين المقدمة لوصف الوضع الفعلي في البلاد والإجراءات المطبقة حالياً ، مع شرح لكيفية امتثالها لقانون اليابسة.

يجب الإشارة إلى ضرورة استخدام المصطلحات المحددة في [قانون اليباسة Terrestrial Code](#) و [دليل اليباسة Terrestrial Manual](#) في تجميع الملف.

يجوز الرجوع إلى التشريعات الوطنية والأحكام القانونية وتوجيهات السلطات البيطرية وإرفاقها حسب الاقتضاء محررة بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة الحيوانية الصحة الحيوانية. كما يمكن إرفاق روابط الويب بالوثائق الداعمة بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة الحيوانية الصحة الحيوانية أينما وجدت.

يجب إرسال جميع المرفقات محررة بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة الحيوانية الصحة الحيوانية.

يجب على مندوب البلد العضو الذي يتقدم بطلب للحصول على اعتراف بخلو إحدى المناطق من ذات الرئة والجنب إثبات التزامه [بقانون اليباسة](#)؛ أي أنه على المندوب إعطاء أدلة وثائقية على الالتزام بأحكام المادة 1.5.3 بشكل صحيح مع الإشراف على التنفيذ.

بالإضافة إلى ذلك ، يجب على مندوب البلد العضو التصريح بما يشير إلى ما يلي:

1. لم تظهر خلال ال 24 شهراً الماضية لأية إصابة بالمرض
2. لا دليل على وجود أية إصابة بالميكوبلازما *MMmsSC* خلال الأشهر ال 24 الماضية؛
3. لا تحصين ضد ذات الرئة والجنب خلال الأشهر ال 24 الماضية.

بالإضافة إلى ذلك ، يجب على مندوب البلد العضو الذي يتقدم بطلب للحصول على اعتراف بالخلو التاريخي من المرض أن يقدم أيضاً أدلة وثائقية تثبت أن أحكام البند 1 أ) من المادة [1.4.6](#). من قانون اليباسة تم تنفيذها مع الإشراف على التنفيذ بشكل صحيح.

1. مقدمة

أ. الملامح الجغرافية (الأنهار ، سلاسل الجبال ، إلخ). قدّم وصفاً عاماً للبلد والمنطقة ، وحيثما ينطبق ذلك على الإقليم ، بما في ذلك العوامل المادية والجغرافية وغيرها من العوامل المتعلقة بإدخال العدوى وانتشار الميكوبلازما ، مع مراعاة البلدان أو المناطق الحدودية ومسارات الأوبئة الأخرى المحتمل دخولها.

يجب أن تكون حدود المنطقة محددة بوضوح ، بما في ذلك أية [منطقة حماية](#) في حال وجودها. قدّم خرائط تحدد الميزات المذكورة أعلاه ، بما في ذلك خريطة رقمية مرجعية جغرافية مع وصف دقيق للحدود الجغرافية [للمنطقة](#).

ب. توزيع الثروة الحيوانية

صف تركيبة القطاع الحيواني في البلد والمنطقة. صف بوجه خاص ما يلي:

i. القطعان الحساسة وفقاً للنوع وأنظمة الإنتاج في البلد والمنطقة؛

ii. عدد القطعان إلخ. لكل نوع حيواني حساس للمرض؛

iii. توزعها الجغرافي؛

iv. كثافة القطعان؛

v. درجة الاختلاط ببعضها ودور الشركات المنتجة في مختلف نظم الإنتاج؛

vi. حدوث أية تعديلات هامة في الإنتاج (أرفق أية مستندات في حال وجودها).

قدّم جداول وخرائط خاصة بالموضوع.

ج. ديموغرافية الحيوانات البرية. ما هي الأنواع البرية أو البرية الأسيرة أو الفارة السريعة التأثير والموجودة في البلد والمنطقة؟ أعط تقديرات لأحجام القطعان والتوزيع الجغرافي. ما هي التدابير القائمة لمنع التماس بين الأنواع المحلية والحيوانات البرية الحساسة؟

د. المسالخ والأسواق، والأحداث المرتبطة باجتماع الحيوانات الحساسة للمرض (المعارض والمباريات مثلاً). أين توجد المراكز الرئيسية لتسويق أو تجميع الحيوانات؟ ما هي أنماط حركة الأنواع المحلية الحساسة المعدة للتسويق داخل البلد أو المنطقة، أو التسويق بين مناطق ذات الوضع المتشابه أو المختلف؟ من أين يتم استيراد الحيوانات الحساسة، وكيف يتم نقلها ومناولتها خلال هذه العمليات التجارية؟ قدّم خرائط وفقاً للحاجة.

2. النظام البيطري

أ. القوانين

قدّم جدولاً (وروابط "وب" في حال وجودها) مع جدول بجميع القوانين الخاصة بالموضوع، والأحكام وتوجيهات السلطة البيطرية فيما يتعلق بذات الرئة والجنب في الأبقار CBPP مع وصف موجز لأهمية كل منها. يجب أن يتضمن الجدول ، على سبيل المثال لا الحصر ، التشريعات الخاصة بتدابير مكافحة المرض وأنظمة التعويض.

ب. الخدمات البيطرية. صف كيف تلتزم السلطات البيطرية للبلد بمضمون الفصول 1.1 ، 3.1 و 3.2 من قانون اليايسة. صف كيف تشرف السلطات البيطرية وتراقب وتنفذ وترصد جميع الأنشطة المتعلقة بالمرض. قدّم الخرائط والأرقام والجدول المتعلقة بالموضوع قدر الأماكن.

ج. أعط معلومات عن أي تقييم للسلطات البيطرية أجري في البلد المعني وخطوات المتابعة في مسار التقييم وتبسيط الضوء على النتائج ذات الصلة بالمرض والأنواع الحيوانية الحساسة.

د. قَدِّم وصفاً لمشاركة القطاع الحيواني والمنتجين والمزارعين ، بما في ذلك عمال الكفاف والمنتجين الصغار ، وحراس البضاعة ، والمساعدين البيطريين بما في ذلك العاملين في الصحة الحيوانية صحة الحيوان المجتمع ، وغيرها من المجموعات الاجتماعية ذات الصلة برصد المرض ومكافحته. صف دور وهيكلية القطاع البيطري الخاص ، بما في ذلك عدد الأطباء البيطريين وتوزعهم ، وفي رصد المرض ومكافحته . قَدِّم وصفاً لبرامج التعليم والتوعية المستمرة الخاصة بالمرض على جميع المستويات ذات الصلة.

هـ . تعريف الحيوانات وتسجيلها وتتبعها وضبط حركتها. هل يتم ترقيم الحيوانات الحساسة (بشكل فردي أم على مستوى المجموعة)؟ صف نظام التتبع ، بما في ذلك طرق ترقيم الحيوانات الحساسة، والتي تنطبق على جميع الأنواع الحيوانية. كيف يتم التحكم في حركات الحيوانات في المناطق وبينها بنفس الوضع أوفي وضع مختلف لجميع الأنواع الحساسة؟ قدم أدلة على فعالية ترقيم الحيوانات والتحكم في حركاتها، مرفقةً بجدول يصف عدد الحيوانات وأنواعها ومنشئها ووجهتها النهائية مع منتجاتها المنتقلة داخل البلد خلال الـ 24 شهراً الماضية. قدم معلومات عن حركات ومسارات الرعي والارتحال.

صِف استراتيجيات إدارة المخاطر للتحركات غير المضبوطة للحيوانات الحساسة (كالهجرة الموسمية مثلاً).

صِف الإجراءات المعتمدة بموجب القوانين الوطنية. قَدِّم المعلومات الخاصة بالتنقلات غير القانونية التي ضببت خلال الأشهر الـ 24 الماضية والإجراءات المتخذة بشأنها.

3. إستئصال ذات الرئة والجنب

أ. التاريخ. في حال عدم تسجيل أية إصابة في المنطقة على الإطلاق ، أو خلال الـ 25 سنة الماضية ، أثير بوضوح ما إذا كانت المنطقة تتقدم بطلب للحصول على اعتراف بالخلو التاريخي للمنطقة من المرض وفقاً للبند 1 أ) من المادة 1.4.6. من قانون اليابسة.

في حال ظهور عدوى في المنطقة خلال الـ 25 سنة الماضية ، صف تاريخ المرض في البلد والمنطقة ، مع التركيز على السنوات الأخيرة. إذا كان ذلك ممكناً ، قَدِّم جداول وخرائط تبين تاريخ الاكتشاف الأول للمرض، ومنشأ ومسارات إدخال العدوى ، والتوزع الزمني والمكاني (عدد وموقع التفشيات المرضية في السنة) ، والأنواع الحساسة المعنية ، وتاريخ الحالة الأخيرة أو استئصال المرض في المنطقة.

ب. الإستراتيجية. صف كيف تمت مكافحة مرض ذات الرئة والجنب واستئصاله في المنطقة (كسياسة الذبح، وإنشاء المناطق النظيفة، والتحصين، والتحكم في الحركة). حدّد الإطار

الزمني للاستئصال. صف وبرّر الإجراءات التصحيحية التي تم تنفيذها لمنع تفشي المرض في المستقبل بسبب توغلات سابقة للميكوبلازما.

ج. اللقاحات والتحصين. أجب باختصار على الأسئلة التالية:

i. هل هناك أي تشريع يمنع التحصين؟ في حال الإيجاب:

- أذكر تاريخ المنع القانوني للتحصين
- أعط معلومات تشير إلى اكتشاف حالات تحصين غير قانونية خلال فترة الإبلاغ عن التفشيات والإجراءات المتخذة رداً عليها.

ii. هل تم اللجوء للتحصين يوماً ما في البلد؟ في حال الإيجاب:

- أذكر تاريخ آخر حملة تلقيحية؛
- ما نوع اللقاح الذي استخدم في المنطقة وباقي أراضي البلد؟
- أية أنواع حيوانية تم تحصينها؟
- كيف تم تحصين الحيوانات المرقمة؟
- ما كان مصير هذه الحيوانات؟

iii. بالإضافة إلى ذلك، في حال تم التحصين خلال الأشهر الـ 24 الماضية، قدم وصفاً وتبريراً لاستراتيجية التحصين وبرنامجهما، بما في ذلك ما يلي:

- سلالات اللقاح؛
- الأنواع الحيوانية المحصنة؛
- تعريف الحيوانات المحصنة؛
- الطريقة التي تمت بها الموافقة رسمياً على تحصين الحيوانات أو الإبلاغ عنها والحفاظ على السجلات؛
- الدليل على أن اللقاح المستخدم يتوافق مع مضمون الفصل 2.4.8. من دليل اليابسة.

د. أورد التشريعات وتنظيم وتنفيذ حملة الاستئصال. أذكر التشريعات المعتمدة عند الاستئصال وكيف تم تنظيم الحملة على مختلف المستويات. أشير إلى وجود إرشادات عملية مفصلة للتنفيذ واعط ملخصاً موجزاً لها.

4. تشخيص ذات الرئة والجنب

قدم أدلة موثقة على تطبيق الأحكام ذات الصلة الواردة في الفصول 1.1.2 ، 1.1.3 و 2.4.8. من دليل اليابسة [Terrestrial Manual](#). يجب تناول النقاط التالية:

أ. هل يتم إجراء [التشخيص المخبري](#) للمرض في البلاد؟ في حال الإيجاب، أعط نظرة عامة عن [المختبرات](#) المعتمدة في البلاد. أذكر [المختبرات](#) التي يتم فيها تشخيص العينات المأخوذة من [المنطقة](#). تناول بعدها النقاط التالية:

i. كيف يتم تقاسم العمل بين [المختبرات](#) المختلفة ، والخدمات اللوجستية لشحن العينات وإجراءات المتابعة والإطار الزمني للإبلاغ عن النتائج ؛

ii. تفاصيل قدرات الاختبارات وأنواعها التي أجريت ، بما في ذلك إجراءات عزل وتحديد هوية الميكوبلازما (*M. mycoides subsp. mycoides* (Mmm) ، وأداء الإجراءات في استخدامها التطبيقي (الدقة والحساسية لكل نوع من الاختبارات). قَدِّم تفاصيل عن عدد اختبارات تشخيص المرض التي أجريت في الأشهر الـ 24 الماضية في [المختبرات الوطنية](#) و [المختبرات](#) المماثلة في البلدان الأخرى؛

iii. إجراءات ضمان الجودة والاعتماد الرسمي [للمختبرات](#). قَدِّم تفاصيل عن أنظمة إدارة الجودة الداخلية الرسمية ، على سبيل المثال ، الممارسة المخبرية الجيدة ، ISO ، إلخ الموجودة في نظام [المختبرات](#) أو المخطط لها ، ؛

iv. قَدِّم تفاصيل الأداء في فحوصات التحقق من صحة النتائج بين المختبرات (التجارب الحلقية *Ring trials*) ، بما في ذلك أحدث النتائج ، والتدابير التصحيحية في حال اللجوء إليها؛

v. أعط تفاصيل عن مناولة المسبب المرضي الحي ، بما في ذلك وصف تدابير الأمن البيولوجي والسلامة البيولوجية المطبقة ؛

vi. قَدِّم جدولاً يحدد الاختبارات التي يتم إجراؤها من قبل كل من [المختبرات](#) القائمة بها، ومعايير اعتماد الجودة ومعايير السلامة البيولوجية المتبعة وفعالية الاختبارات المنفذة.

في حال عدم إجراء [التشخيص المخبري](#) لذات الرئة والجنب في البلد ، أذكر أسماء المختبرات في البلدان الأخرى التي تقوم بهذا العمل بالإضافة إلى الترتيبات المعمول بها محلياً، والخدمات اللوجستية لشحن العينات والإطار الزمني للإبلاغ عن نتائج الفحوصات.

5. رصد المرض

قدّم أدلة بوثائق تثبت أن رصد ذات الرئة والجنب في المنطقة يستجيب لأحكام المواد 11.5.13. حتى 11.5.17. من قانون اليابسة ، والفصل 2.4.8. من دليل اليابسة. يجب أيضاً إيراد المعلومات التالية:

أ. ما هي معايير الاشتباه بوجود مرض ذات الرئة والجنب؟ ما هو الإجراء المتّبع في الإبلاغ عن الإصابات (من يقوم بالإبلاغ وإلى من)، وما هي الحوافز الموجودة للإبلاغ، وما هي العقوبات التي يترتب عليها عدم الإبلاغ؟

ب. صف كيفية إجراء الرصد السريري ، بما في ذلك أية قطاعات من نظام الإنتاج الحيواني يتم تضمينها في الرصد السريري ، مثل المؤسسات والأسواق والمعارض والمسالخ ونقاط التفطيش إلخ.

قدّم جدولاً ملخصاً يبين عدد الحالات المشبوهة خلال الـ 24 شهراً الماضية، وعدد العينات التي تم اختبارها للمرض، والأنواع الحيوانية، ونوع العينات ، وطرق الاختبار والنتائج (بما في ذلك التشخيص التفريقي). أشّر إلى الجدول الزمني للردّ بما في ذلك الانتهاء من الاختبار لتأكيد أو نفي وجود المر. قدّم تفاصيل عن إجراءات المتابعة المتخذة بشأن جميع النتائج المشبوهة أو الإيجابية.

ج. الرصد المصلي. اشرح ما إذا كانت المسوحات المصلية معتمدة ، وإذا كان الأمر كذلك ، فما عددها وما الغرض منها؟ قدّم معلومات تفصيلية عن الحيوانات المستهدفة ، ونسبة الانتشار المتوقّعة، ومستوى الثقة في النتائج، وحجم العينات وتصنيفها، وطرق أخذ العينات ، والاختبارات التشخيصية المستخدمة وفقاً للمواد 11.5.13. إلى 11.5.17 من قانون اليابسة.

د. المسالخ وألواح الذبح. ما هي المعايير اللازمة للشك بوجود المرض؟ ما هو الإجراء المتّبع للإبلاغ (من وإلى من)؟ قدّم جدولاً ملخصاً يوضح ، على مدى الأشهر الـ 24 الماضية ، عدد الحالات المشبوهة، وعدد العينات التي تم اختبارها لوجود المسبب المرضي، والأنواع الحيوانية، ونوع العينات ، وطرق الاختبار والنتائج (بما في ذلك التشخيص التفريقي).

هـ. بالنسبة للبلدان التي لا يتم فيها ذبح نسبة كبيرة من حيوانات المنطقة في المسالخ الخاضعة للرقابة ، هل تدابير الرقابة البديلة مطبقة للكشف عن المرض (برامج الرصد السريري الناشط ، المتابعة المخبرية مثلاً).

و. صف الوسائل المستخدمة خلال الـ 24 شهرًا السابقة لهذا الطلب لمنع وجود المرض في المجموعة الحيوانية الحساسة في المنطقة. أذكر معايير اختيار الحيوانات للمراقبة المستهدفة وأعداد الحيوانات التي تم فحصها وافحص العينات في المختبرات التشخيصية. قدّم تفاصيل عن الأساليب المختارة وتطبيقها لمتابعة أداء برنامج الرصد بما في ذلك المؤشرات.

ز. قدّم تفاصيل عن الإشراف على برامج الرصد الوبائي من قبل المصالح البيطرية بما في ذلك برامج التدريب للعاملين في الرصد السريري والمسالخ، والطرق المستخدمة لزيادة مشاركة المجتمع في برامج الرصد لذات الرئة والجنب.

6 . الوقاية من ذات الرئة والجنب

صف الإجراءات المعمول بها لمنع إدخال ذات الرئة والجنب إلى البلد أو المنطقة ، بما في ذلك تفاصيل تتعلق بالتالي:

أ. التنسيق مع الدول الأخرى. صف أية عوامل ذات صلة بالبلدان والمناطق المجاورة يجب أخذها في الاعتبار (على سبيل المثال ، الحجم ، المسافة من الحدود إلى القطعان أو الحيوانات المصابة). صف أنشطة التنسيق والتعاون وتبادل المعلومات مع البلدان والمناطق الأخرى في نفس الإقليم أو النظام الإيكولوجي.

في حال إنشاء منطقة خالية من المرض في بلد مصاب بذات الرئة والجنب أو على حدود بلد أو منطقة موبوءة ، صف تدابير الصحة الحيوانية التي تم تنفيذها لمنع دخول المسبب المرضي بشكل فعال، مع الأخذ بعين الاعتبار الحواجز الطبيعية والجغرافية الموجودة.

هل مناطق الحماية في مكانها الصحيح؟ إذا كان الأمر كذلك ، حدد ما إذا كانت مناطق الحماية موجودة ضمن المناطق الخالية من المرض المقترحة أم لا. قدّم تفاصيل عن التدابير التي يتم تطبيقها (كالتجسين، الرصد المكثف والتحكم في الكثافة لأنواع الحيوانات الحساسة) ، مع توفير خريطة جغرافية مرجعية للمناطق.

ب. صف التدابير المنفذة للوقاية الفعالة من إدخال المسبب المرضي ، مع الأخذ في الاعتبار الحواجز المادية أو الجغرافية. صف التدابير المنفذة لمنع انتشار المسبب المرضي داخل البلد أو المنطقة. قدّم أدلة على أن التدابير الرامية إلى الحد من انتقال الإصابة بالتهاب الرئة والجنب المعدي في الأبقار موجودة في الأسواق ، مثل تعزيز الوعي بآليات نقل العدوى والولادة من النمط CBPP والسلوك البشري الذي يمكن أن يقطع الإرسال ، وتنفيذ إجراءات السلامة البيولوجية والنظافة والتطهير الجيدة في النقاط الحرجة على امتداد الإنتاج والتسويق. الشبكات (عادة عندما يتم نقل الحيوانات وتسويقها عبر البلد أو المنطقة).

ج. إجراءات مراقبة الاستيراد

قدّم معلومات عن البلدان أو المناطق أو المناطق التي يأذن البلد باستيراد الحيوانات الحساسة أو منتجاتها إلى البلد أو المنطقة؟ صف المعايير المطبقة للموافقة على هذه البلدان أو المناطق أو الأقسام ، والضوابط المطبقة على دخول هذه الحيوانات والمنتجات ، والحركة الداخلية اللاحقة. وصف إجراءات الاستيراد (مثل الحجر الصحي) وإجراءات الاختبار المطلوبة. قدّم المشورة بشأن ما إذا كانت الحيوانات المستوردة من الأنواع سريعة التأثير مطلوبة للخضوع لفترة حجر صحي أو لعزل ، وإذا كان الأمر كذلك ، فإن مدة الحجر الصحي وموقعه. قدّم المشورة فيما إذا كانت تصاريح الاستيراد والشهادات البيطرية الدولية مطلوبة.

صف أية إجراءات أخرى تستخدم لتقييم المخاطر التي يمثلها استيراد الحيوانات الحساسة أو منتجاتها. قدّم إحصائيات موجزة عن واردات الحيوانات المعرضة ومنتجاتها خلال الـ 24 شهرا الماضية على الأقل ، بما في ذلك الاستيراد المؤقت وإعادة الدخول ، وتحديد البلدان والمناطق ومناطق المنشأ والأنواع والكمية أو الحجم والوجهة النهائية في البلد.

قدّم معلومات عما إذا كانت التفشيات مرتبطة بالمستوردات الحيوانية أو تحركات الحيوانات الأليفة عبر الحدود أم لا.

i. قدّم خريطة توضح عدد وموقع جميع الموانئ والمطارات والمعابر الحدودية البرية. وصف الهيكل الإداري ومستويات الموظفين وموارد الخدمة المسؤولة عن ضوابط الاستيراد ومساءلتها إلى الخدمات البيطرية المركزية. وصف أنظمة الاتصالات بين السلطات المركزية ومراكز الحدود وبين المراكز الحدودية.

ii. استشهد باللوائح ووضح الإجراءات ونوع الشيكات وتكرارها ، وإدارة عدم الإلتزام عند نقاط الدخول إلى المنطقة أو وجهتها النهائية ، فيما يتعلق باستيراد ومتابعة ما يلي:

- الحيوانات.
- المواد الجينية (المني ، البويضات والأجنة) ؛
- سلالات الميكوبلازما بما في ذلك اللقاحات.
- medic المنتجات الطبية البيطرية ؛
- المواد الأخرى عرضة لخطر التلوث مع ط ط ط.

7. تدابير الرقابة والتخطيط للطوارئ

أ. أورد أية مبادئ توجيهية مكتوبة ، بما في ذلك خطط طوارئ ، متاحة للخدمات البيطرية للتعامل مع تفشي الـ CBPP المشتبه به أو المؤكد. يجب إرفاق خطة الطوارئ كمرفق بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة الحيوانية الصحة الحيوانية. إذا لم يكن متوفراً ، فقدم ملخصاً

موجزًا لما يتم تغطيته. قَدِّم معلومات عن أي ممارسة محاكاة ل CBPP التي أجريت في البلاد في السنوات الخمس الماضية.

ب. في حالة ظهور تفش مشبوه به أو مؤكد للمرض:

i. هل تُفرض تدابير للحجر الصحي على مؤسسات بها حالات مشتبته فيها ، في انتظار التشخيص النهائي؟ ما هي الإجراءات الأخرى التي يتم اتباعها فيما يتعلق بالحالات المشبوهة (مثل حالات توقف الحيوانات في المواشي)؛

ii. أشر إلى إجراءات أخذ العينات والإرسال والاختبار التي يمكن استخدامها لتحديد وتأكيد وجود المسبب المرضي.

iii. صف الإجراءات التي سيتم اتخاذها للسيطرة على حالة المرض داخل وحول المنشآت التي يتم فيها تأكيد الفاشية ؛

IV.. قَدِّم وصف مفصلاً لإجراءات مكافحة أو الاستئصال (مثل التتبع الأمامي والخلفي ، تطهير المنشآت ، المركبات والمعدات ، بما في ذلك طرق التحقق ، التطعيم ، سياسة الختم ، سياسة الذبح ، التحكم في الحركة ، الحيوانات المرعى والماشية كحيوانات أليفة ، مراقبة من الفضلات ، وخاصة الرثتين ، والذبائح ، وطرق التخلص من الجثث والمنتجات أو المواد الملوثة الأخرى ، وإزالة التلوث ، وحملات لتعزيز وعي المزارعين) التي سيتم اتخاذها. في حالة التطعيم في حالات الطوارئ ، يرجى بيان مصدر ونوع اللقاح وقَدِّم تفاصيل عن أي مخطط ومخزونات لإمدادات اللقاح ؛

v. وصف المعايير والإجراءات التي سيتم استخدامها للتأكيد على أن التفشي بنجاح قد تم السيطرة عليه أو استئصاله ، بما في ذلك استراتيجيات إعادة التخزين ، واستخدام الحيوانات الخافرة ، وبرامج المراقبة المصلية ، وما إلى ذلك ؛

Vi. قَدِّم تفاصيل عن أي تعويض يمكن إمنحه للمالكين أو المربين ، وما إلى ذلك عندما تم ذبح الحيوانات لأغراض مكافحة المرض أو القضاء عليه والجدول الزمني المحدد للدفع ؛

vii. صف كيف أن جهود مكافحة ، بما في ذلك التحصين والأمن الحيوي ، يجب أن تستهدف نقاط مراقبة المخاطر الحرجة.

8. استعادة حالة الخلو من المرض

ينبغي على الدول الأعضاء التي تتقدم بطلب للاعتراف باستردادها لوضع الخلو من المرض لمنطقة محددة أن تستجيب لأحكام المادة 11.5.4. من قانون اليابسة. قَدِّم معلومات مفصلة على النحو المحدد في النقاط 3 أ) و 3 ب) و 3 ج) و 5 أ) و 5 ب) و 5 ج) و 5 د) من هذا الاستمارة. لا يلزم قَدِّم المعلومات المتعلقة بالأقسام الأخرى إلا إذا كانت ذات صلة

المادة 1.10.3

طلب للحصول على موافقة منظمة الصحة الحيوانية على برنامج مكافحة رسمي لمرض ذات الرئة والجنب.

ينبغي توفير المعلومات التالية من قبل البلدان الأعضاء في المنظمة العالمية لصحة الحيوان لدعم طلبات المصادقة من المنظمة العالمية للصحة الحيوانية على [برنامج رسمي لمكافحة](#) مرض ذات الرئة والجنب وفقاً لل**فصل 11.5 من قانون اليابسة**.

يجب أن يتناول الملف المقدم إلى منظمة الصحة الحيوانية بإيجاز جميع المواضيع التالية تحت العناوين الواردة في الفصول من 1 إلى 4 لوصف الوضع الفعلي للمرض في البلاد والإجراءات المطبقة حالياً ، وشرح كيفية امتثالها [لقانون اليابسة](#).

قديم وصفاً موجزاً لخطة العمل في النقاط 3 و) س 3 ط) والجدول الزمنية لبرنامج المكافحة للسنوات الخمس القادمة.

يجب الإشارة إلى المصطلحات الواردة في [قانون اليابسة ودليل اليابسة](#) واستخدامها في جميع الملف.

يجوز الإشارة للتشريعات الوطنية والأحكام وتوجيهات السلطات البيطرية وإرفاقها كملحق حسب الاقتضاء محررة بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة الحيوانية. كما يمكن إضافة عناوين روابط الويب إلى الوثائق الداعمة محررة بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة الحيوانية، أينما وجدت. يجب إرسال جميع المرفقات بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة الحيوانية.

يجب على مندوب البلد العضو الذي يتقدم بطلب للموافقة على [برنامج المكافحة الرسمي](#) أن يقدم أدلة وثائقية على أن أحكام المادة 11.5.18. قد تم تنفيذها والإشراف عليها بشكل صحيح. بالإضافة إلى ذلك ، يجب على مندوب البلد العضو أن يقدم برنامجاً رسمياً مفصلاً لمكافحة ذات الرئة والجنب.

1. المقدمة

أ. السمات الجغرافية (الأنهار ، سلاسل الجبال ، إلخ). قديم وصفاً عاماً للبلاد [والمناطق](#)، وحيثما كان ذلك مناسباً في [المنطقة](#)، بما في ذلك العوامل المادية والجغرافية وغيرها التي لها صلة بإدخال العدوى وانتشار المرض، مع الأخذ بعين الاعتبار البلدان أو المناطق التي تتقاسم الحدود المشتركة وغيرها من المسارات الويائية للدخول المحتمل للعدوى. قديم خرائط تحدد الميزات المذكورة أعلاه. حدد ما إذا كان التطبيق يتضمن أية مناطق غير متجاورة.

ب. إذا تم تنفيذ الخطة المعتمدة على مراحل في أجزاء محددة من البلاد ، يجب ذكر حدود المناطق بشكل واضح ، بما في ذلك مناطق الحماية في حال وجودها. إبرز خريطة رقمية موضحة جغرافيا مع وصف للحدود الجغرافية للمناطق.

ج. ديموغرافية الثروة الحيوانية. صف تركيبة قطاع الثروة الحيوانية في البلد وأية مناطق فيها، وعلى وجه الخصوص:

i. القطعان الحساسة للمرض حسب أنواعها ونظم الإنتاج؛

ii. عدد القطعان من كل الأنواع الحساسة ؛

iii. توزيعها الجغرافي

iv. كثافة القطعان

v. درجة الاندماج فيما بينها ودور منظمات المنتجين في أنظمة الإنتاج المختلفة ؛

vi. أية تغيرات هامة حديثة لوحظت في الإنتاج (يجب إرفاق الوثائق ذات الصلة في حال توافرها).

قدم جداول وخرائط ذات صلة بالموضوع.

د. التركيبة الديموغرافية للحيوانات البرية. ما هي الأنواع البرية أو البرية الأسيرة أو المدجنة والحساسة للمرض الموجودة في البلد وفي أية مناطق منه؟ قَدِّم تقديرات لأحجام القطعان وتوزعها الجغرافي. ما هي التدابير المعمول بها لمنع الملامسة بين الأنواع البرية المحلية والحساسة؟

هـ. المسالخ والأسواق، والأحداث المرتبطة بتجمعات المواشي الحساسة (مثل المعارض والعروض والمباريات). أين توجد مراكز رئيسية لتسويق أو تجميع الحيوانات؟ ما هي أنماط حركة الأنواع المحلية الحساسة للتسويق داخل البلد؟ كيف يتم استيراد الحيوانات الحساسة ونقلها ومعالجتها خلال هذه العمليات؟ إبرز خرائط عند الاقتضاء.

2. النظام البيطري

أ. التشريعات. يجب توفير جدول (ورابط ويب في حال وجوده) يذكر جميع التشريعات البيطرية ذات الصلة ، واللوائح وتوجيهات السلطة البيطرية فيما يتعلق ببرنامج مكافحة المرض، ووصف موجز لأهمية كل من هذه التشريعات واللوائح. يجب أن يتضمن الجدول ، على سبيل المثال لا الحصر ، التشريعات الخاصة بتدابير مكافحة المرض وأنظمة التعويض.

ب. الخدمات البيطرية. صف كيف تتوافق إجراءات الخدمات البيطرية للبلد مع الفصول 1.1 ، 3.1 و 3.2 من قانون اليااسة. صف كيف أن الخدمات البيطرية تشرف وتراقب وتنفذ وترصد جميع الأنشطة المتعلقة بمرض ذات الجنب. أبرز الخرائط والصور والجدول كلما كان ذلك ممكناً.

ج. وفر معلومات عن أي تقييم للخدمات البيطرية أجري في البلاد، وخطوات المتابعة ضمن مسار التقييم وتسليط الضوء على النتائج ذات الصلة بذات الرئة والجنب في الأبقار والأنواع الحساسة للمرض.

د. قَدِّم وصف لمشاركة ومساهمة قطاع الصناعة والمنتجين والمزارعين ، بما في ذلك عمال الكفاف وصغار المنتجين على نطاق صغير ، **والمساعدين البيطريين** بما في ذلك العاملين في مجال الصحة الحيوانية، وغيرها من المجموعات ذات الصلة برصد ومكافحة المرض. قَدِّم وصفاً لدور وبنية القطاع البيطري الخاص ، بما في ذلك عدد **الأطباء البيطريين** وتوزيعهم ، في رصد ومكافحة المرض.

أضف وصفاً لبرامج التعليم والتوعية المستمرة الخاصة بالمرض على جميع المستويات ذات الصلة بالأنواع الحيوانية الحساسة.

هـ. **ترقيم الحيوانات** والتسجيل والتتبع وضبط الحركة. هل يتم ترقيم الحيوانات الحساسة (بشكل فردي أو جماعي)؟ قَدِّم وصفاً لنظام التتبع ، بما في ذلك طرق **ترقيم الحيوانات أو تسجيل القطيع** ، وتطبيق ذلك على جميع الأنواع الحيوانية الحساسة. كيف يتم ضبط حركة الحيوانات في البلاد لجميع الأنواع الحساسة؟ قَدِّم أدلة على **فعالية تحديد هوية الحيوانات** والتحكم في حركتها مع جدول يحدد عدد الحيوانات وأنواعها وأمنشئها ووجهة نقلها ونقل منتجاتها داخل البلد خلال الـ 24 شهراً الماضية. قَدِّم معلومات عن رعي الحيوانات وارتحالها ومسارات حركتها ذات الصلة. صف استراتيجية إدارة المخاطر للتحركات غير المضبوطة للأنواع الحساسة

(كالهجرة الموسمية مثلاً).

صف الإجراءات المنصوص عنها في التشريعات الوطنية. قَدِّم معلومات عن الحركات غير المشروعة التي تم اكتشافها خلال الـ 24 شهراً الماضية والإجراء المتخذ.

3. برنامج مكافحة الرسمية لذات الرئة والجنب المعدي في الأبقار المقدم للحصول على موافقة منظمة الصحة الحيوانية.

قَدِّم خطة موجزة لتدابير مكافحة المرض واستئصاله من البلاد ، بما في ذلك:

أ. الصفات الوبائية

i. صف تاريخ المرض في البلد ، مع التركيز على السنوات الأخيرة. قَدِّم جداول وخرائط تبيّن تاريخ الكشف الأول للمرض، وعدد واموقع **التفشيات** في كل سنة ، ومصادر وطرق دخول العدوى ، وأنواع الميكويلازما الرئيسية والفرعية الحالية وتاريخ تنفيذ برنامج مكافحة في البلاد.

ii. صف الوضع الوبائي في البلد والبلدان أو المناطق المحيطة به التي تثبت المعلومات والفجوات الحالية. قَدِّم خرائط تتعلق بالتالي:

- جغرافيا البلد مع المعلومات ذات الصلة المتعلقة بوضع ذات الرئة ؛
- كثافة القطعان وحركتها ومدى انتشار المرض.

ب. رصد ذات الرئة والجنب CBPP

قَدِّم أدلة موثقة على أن عمليات رصد المرض في البلد تتوافق مع المواد 11.5.14 و 11.5.15 من قانون اليايسة ، والفصل 2.4.8 من دليل اليايسة. مع إرفاقها بالمعلومات التالية:

i. ما هي معايير الاشتباه بالمرض؟ ما هو الإجراء اللازم للإبلاغ عنه (من وإلى مَنْ) وما هي الحوافز الموجودة للإبلاغ وما هي العقوبات التي ينطوي عليها عدم الإبلاغ؟

ii. صف كيفية إجراء **المراقبة السريية** ، بما في ذلك أية قطاعات من نظام الإنتاج الحيواني يتم تضمينها في **المراقبة السريية** ، كالمؤسسات والأسواق والمعارض **والمسالخ** ونقاط التفقيش وما إلى ذلك. قدم تفاصيل عن إجراءات المتابعة التي اتخذت بشأن الشبهات السريية.

iii. **الرصد المصلي**. اشرح ما إذا كانت المسوحات المصلية تجري فعلاً ، وإذا كان الأمر كذلك ، فكم مرة ولأي غرض. قدم معلومات تفصيلية عن القطعان المستهدفة ، ونسبة الانتشار المخطط للمرض ، ومستوى الثقة ، وحجم العينات ، والطبقات الحيوانية ، وطرق أخذ العينات ، والاختبارات التشخيصية المستخدمة وفقاً للمواد **11.5.13 و 11.5.14**. من قانون اليايسة.

iv. **عمليات الرصد ضمن المسالخ** وطاولات الذبح. أذكر ما إذا كانت تجري فعلاً مسوحات في **المسالخ**، وإذا كان الأمر كذلك ، فكم مرة تجري وما هو الغرض منها. ما هي معايير الاشتباه في مرض ذات الرئة؟ ما هو الإجراء المطلوب للإبلاغ عن ظهوره (مَنْ وإلى مَنْ)؟

v. قَدِّم جدولاً موجزاً يوضح ، لمدة 24 شهراً على الأقل ، عدد الحالات المشبوهة، وعدد العينات التي تم اختبارها لذت الرئة ، والأنواع الحيوانية، ونوع العينة ، وطرق الاختبار والنتائج (بما في ذلك التشخيص التفريقي). قَدِّم تفاصيل عن

لإجراءات المتابعة المتخذة بشأن النتائج المشبوهة والإيجابية وعن كيفية تفسيرها ومعالجتها.

أذكر المعايير المستخدمة لاختيار **القطعان** للرصد المستهدف وأعداد الحيوانات التي تم فحصها واختبار العينات في **المختبرات التشخيصية**. قدّم تفاصيل عن الأساليب المختارة وتطبيقها لمراقبة أداء برنامج **الرصد** الوبائي بما في ذلك المؤشرات.

vi. في البلدان التي لا تُذبح فيها نسبة كبيرة من الحيوانات على مستوى البلد أو **المنطقة** في مسالخ خاضعة للمراقبة، ما هي تدابير المراقبة البديلة المطبقة للكشف عن ذات الجنب (برنامج الرصد السريري الناشط، المتابعة المخبرية مثلاً).

vii. قدّم معلومات عن مستوى **المخاطر** في نظم التربية المختلفة ، ووفّر أدلة على أن الدراسات المستهدفة يتم تنفيذها لمعالجة الثغرات (مثل الدراسات الاستطلاعية المصلية المستهدفة ، و**الرصد** النشط ، والدراسات الوبائية القائمة على الشراكة ، و**تقييم المخاطر** ، إلخ...) ، وأن المعرفة المكتسبة تساعد في المزيد من تنفيذ إجراءات الرقابة.

viii. قدّم تفاصيل عن الإشراف على برامج **الرصد** من قبل الخدمات البيطرية بما في ذلك برامج التدريب للعاملين في العمليات السريرية والمسالخ، والطرق المستخدمة لزيادة مشاركة المجتمع في برامج رصد المرض.

ix. قدّم أدلة على إجراء مسوحات لتقييم تغطية التحصين وحصانة القطعان المستهدفة، وبيّن تحليل بيانات الرصد لتقييم التغير الحاصل في انتشار المرض مع مرور الزمن في القطعان المستهدفه؛ وتقييم تدابير المكافحة (جدوى المكافحة، ودرجة التنفيذ ومدى تأثيرها). قدّم معلومات عن نتائج التحقيقات افي التّفشّيات بما في ذلك التي حصلت بالرغم من تدابير الرقابة ، وعمليات التفتيش الموثقة التي تؤكد الامتثال لمتطلبات النظافة والسلامة البيولوجية .

ج. تشخيص ذات الرئة والجنب

قدّم أدلة موثقة على أن الأحكام الواردة في الفصول 1.1.1 ، 1.1.3 ، و 2.4.8. **من دليل** اليايسة **Terrestrial Manual** يجب تناولها في النقاط التالية:

i. هل يتم **تشخيص** المرض في البلد المعني؟ في حال الإيجاب قدّم لمحة عن **المختبرات** المعتمدة في تشخيص المرض بما فيها التالي:

■ كيف يتم تقاسم العمل بين المختبرات المختلفة ، والخدمات اللوجستية لشحن العينات وإجراءات المتابعة والإطار الزمني للإبلاغ عن النتائج ؛

■ تفاصيل عن فعالية وأنواع الاختبارات التي أجريت بما في ذلك عمليات عزل وتحديد هوية الميكوبلازما (*M. mycoides subsp. mycoides* (Mmm) وأدائها في الاستخدام التطبيقي (الخصوصية والدقة لكل نوع من الاختبارات). أذكر تفاصيل عن عدد الاختبارات للمرض التي أجريت خلال الأشهر الـ 24 الماضية في المختبرات الوطنية ومختبرات البلدان الأخرى في حال وجودها ؛

■ إجراءات ضمان الجودة ، وإذا كانت متوافرة ، من أجل الاعتماد الرسمي للمختبرات. قَدِّم تفاصيل عن أنظمة إدارة الجودة الداخلية الرسمية ، على سبيل المثال كالممارسة المخبرية الجيدة ، ISO ، إلخ الموجودة ، أو المخطط لها في لنظام المخبري ؛

■ قَدِّم تفاصيل عن الأداء في اختبارات التحقق من صحة النتائج (كالتجارب الحلقية (ring trials)) ، بما في ذلك أحدث النتائج ، وعند الاقتضاء ، نوع التدابير التصحيحية المطبقة ؛

■ قَدِّم تفاصيل عن التعامل مع المسبب المرضي الحي ، بما في ذلك وصف تدابير الأمن البيولوجي والسلامة البيولوجية المطبقة ؛

■ قَدِّم جدول يحدد الاختبارات التي تم إجراؤها في كل من المختبرات حيث يتم تنفيذها ، ومعايير اعتماد الجودة ومعايير السلامة البيولوجية المتبعة واختبارات الكفاءة المجرأة.

ii. إذا كان التشخيص المختبري للمرض لا يتم في البلد ، أعط أسماء المختبرات في البلدان الأخرى التي تقدم هذه الخدمة بالإضافة إلى الترتيبات المعمول بها محلياً ، بما في ذلك خدمات شحن العينات والإطار الزمني للإبلاغ عن النتائج.

د. الاستراتيجيات

i. قَدِّم وصف للتشريعات وتنظيم وتنفيذ البرنامج الحالي لمكافحة CBPP المرض. ضع الخطوط العريضة للتشريعات المنطبقة على برنامج مكافحة وكيفية تنظيمه على مختلف المستويات. أذكر ما إذا كانت هناك وجود لإرشادات تشغيلية مفصلة مع ملخص موجز لها.

ii. صِف استراتيجيات مكافحة المرض في البلد أو أي مناطق منه ، بما في ذلك التحكم في حركة الحيوانات ، ومصير الحيوانات المصابة والمتصلة بغيرها ، وعمليات التحصين

والاستخدام المحتمل للمضادات الحيوية. يجب أن تستند الاستراتيجيات إلى تقييم الوضع الوبائي لذات الرئة CBPP في مناطق البلد وعلى المستوى الإقليمي.

iii. قدم معلومات عن أنواع اللقاحات المستخدمة والأنواع الحيوانية التي يتم تلقيحها. قدم أدلة على أن اللقاح المستخدم يتوافق مع الفصل 1.1.8. من دليل اليابسة. قدم معلومات عن عملية الترخيص لللقاحات المستخدمة. صِف برنامج التحصين في البلد وفي أية مناطق منه ، بما في ذلك السجلات المحفوظة ، وقدم الأدلة لإثبات فعاليتها ، مثل مدى تغطية التحصين ، وحصانة القطعان إلخ. قدم تفاصيل عن الدراسات التي أجريت لتحديد مدى تغطية التحصين وحصانة القطعان، بما في ذلك تصاميم الدراسات ونتائجها.

iv. قدم وصفا للسياسة بشأن العلاج بالمضادات الحيوية ضمن إطار الاستراتيجية. وفي حال حظرها كيف يتم تنفيذ هذا الحظر؟

v. صِف كيف يتم تنفيذ سياسة الإعدام والتعويض في البلد أو أية مناطق منه وفي أية ظروف.

vi. في حال حدوث تفشيات مرضية ، قدم دليلاً على تأثير تدابير مكافحة التي تم تنفيذها بالفعل في تقليل عدد التفشيات وتوزعها. قدم معلومات قدر الإمكان عن التفشيات الأولية والثانوية.

هـ . الوقاية من ذات الرئة والجنب

صف الإجراءات المطبقة محلياً لمنع دخول المرض إلى البلد ، بما في ذلك تفاصيل تتعلق بالتالي:

i. التنسيق مع دول أخرى. صف أية عوامل ذات صلة بالبلدان والمناطق المجاورة يجب أخذها في الاعتبار (على سبيل المثال ، الحجم ، المسافة من الحدود إلى القطعان أو الحيوانات المتأثرة بالمرض). صف التنسيق والتعاون وتبادل المعلومات مع بلدان ومناطق في نفس الإقليم أو النظام البيئي.

هل مناطق الحماية في مكانها الصحيح؟ إذا كان الأمر كذلك ، قدم تفاصيل عن التدابير التي يتم تطبيقها (مثل التحصين ، والرصد المكثف والمراقبة الشديدة لأنواع الحيوانات الحساسة) ، وقدم خريطة مرجعية جغرافية للمناطق.

ii. صف التدابير المنفذة للوقاية الفعالة من إدخال المسبب المرضي ، مع الأخذ بالاعتبار الحواجز الطبيعية أو الجغرافية. صف التدابير المنفذة لمنع الانتشار العام للمرض داخل البلد أو المنطقة. أمن الأسواق الحيوانية ، كتعزيز الوعي بآليات انتقال المرض، والسلوك البشري الذي يمكن أن يمنع ذلك ، وتنفيذ إجراءات السلامة

البيولوجية والنظافة وأعمال التطهير المنتظمة في النقاط الحرجة على طول شبكات الإنتاج والتسويق (خاصة عندما يتم نقل الحيوانات وتسويقها في البلد أو المنطقة).

iii. إجراءات مراقبة الاستيراد

قدّم معلومات عن البلدان أو المناطق أو الأجزاء التي يأذن البلد باستيراد الحيوانات الحساسة أو منتجاتها إلى هذا البلد أو أية مناطق أخرى. صف المعايير المطبقة للموافقة على هذه البلدان أو المناطق أو الأجزاء ، والضوابط المطبقة على دخول هذه الحيوانات ومنتجاتها، والحركة الداخلية اللاحقة. صف إجراءات الاستيراد (مثل الحجر الصحي) والاختبارات المطلوبة. قدّم المشورة بشأن ما إذا كانت الحيوانات المستوردة من الأنواع الحساسة مطلوب الحجر عليها أو عزلها لفترة محددة. وإذا كان الأمر كذلك ، حدّد مدة الحجر الصحي وموقعه. قدّم المشورة فيما إذا كانت تصاريح الاستيراد والشهادات البيطرية الدولية مطلوبة.

صف أية إجراءات أخرى تستخدم لتقييم المخاطر التي يمثلها استيراد الحيوانات الحساسة أو منتجاتها. قدّم إحصائيات موجزة عن واردات الحيوانات الحساسة للمرض ومنتجاتها خلال الـ 24 شهرا الماضية على الأقل ، بما في ذلك الاستيراد المؤقت وإعادة الدخول ، مع تحديد البلدان والمناطق وأماكن المنشأ والأنواع، والكمية أو الحجم والوجهة النهائية المحتملة داخل البلد. قدّم معلومات عما إذا كانت التفسيات تم ربطها بالواردات أو تحركات الحيوانات الأليفة عبر الحدود أم لا.

قدّم خريطة توضح عدد ومواقع جميع الموانئ والمطارات والمعابر الحدودية البرية. صف الهيكل الإداري ومستويات الموظفين وموارد الدائرة المسؤولة عن ضوابط الاستيراد ومسؤوليتها تجاه المصالح البيطرية المركزية. صف أنظمة الاتصالات بين السلطات المركزية ومراكز الحدود، والمراكز الحدودية فيما بينها.

أذكر التشريعات القانونية ووضح الإجراءات ونوع الكشوفات وتكرارها، والإجراءات المتخذة في حال عدم الإلتزام بنقاط العبور إلى البلد المستورد أو وجهتها النهائية فيما يتعلق بالاستيراد ومتابعة النقاط التالية:

بالنسبة للحيوانات؛

- ❖ المواد الجينية (المني ، البويضات والأجنة) ؛
- ❖ سلالات الميكوبلازما بما في ذلك اللقاحات.
- ❖ المنتجات الطبية البيطرية
- ❖ أية مواد أخرى معرضة لخطر التلوث بالميكوبلازما.

iv. صف الإجراءات المعمول بها بموجب التشريعات الوطنية.

قدّم معلومات عن التنقلات غير المشروعة التي تم اكتشافها خلال الـ 24 شهرًا الماضية والإجراءات المتخذة بشأنها.

و. خطة العمل والجدول الزمنية لبرنامج مكافحة السنوات الخمس القادمة ، بما في ذلك وقف التحصين . صف الأهداف التدريجية بما في ذلك الوضع المتوقع الذي سيتم تحقيقه في السنوات الخمس القادمة: لمختلف المناطق (في حال وجودها) ولبلد بأكمله.

ز. مؤشرات الأداء والجدول الزمني. يجب أن ترتبط مؤشرات الأداء بأهم المجالات والخطوات التي تتطلب التحسينات في البرنامج. وقد تشمل هذه ، على سبيل المثال لا الحصر ، تعزيز الخدمات البيطرية ، والتشريعات ، والإبلاغ عن الحالات السريرية والإصابات في ذبائح المسالخ ، وتوافر اللقاحات وجودتها، وأنظمة تعريف الحيوانات ، ونسبة تغطية التحصين ، ومناعة القطعان ومراقبة حركاتها، والتوعية بالمرض. يجب أيضاً قياس ومراقبة نسبة الحد من الحالات المصلية الإيجابية للمرض ، ورؤية المالكين لفاعلية البرنامج وما إلى ذلك. ينبغي أيضاً قياس ومراقبة الحد التدريجي لظهور التفشيات من أجل القضاء على انتقال الميكوبلازما إلى جميع الماشية الحساسة في منطقة واحدة على الأقل من البلد.

ح. تقييم تطور برنامج مكافحة الرسمي منذ أول موعد للتنفيذ. وينبغي أن يتضمن ذلك أدلة موثقة تثبت أن برنامج مكافحة قد تم تنفيذه وأن النتائج الأولى مواتية. وينبغي أن تشمل مؤشرات قياس نجاح ، مثل مؤشرات الأداء ، على سبيل المثال لا الحصر ، بيانات التحصين ، وتدني عدد الإصابات ، وتنفيذ تدابير الاستيراد بنجاح ، ومكافحة تحركات الحيوانات ، وأخيراً التقليل أو القضاء على تفشيات ذات الرئة في البلد بأكمله أو في مناطق مختارة كما هو محدد في البرنامج. وينبغي أن يتضمن ذلك أدلة موثقة على التنفيذ الفعال للمواد (3 د) و (3 هـ) أعلاه.

i. صف تمويل برنامج مكافحة والميزانيات السنوية حتى انتهاء مدة التنفيذ.

4. تدابير مكافحة والاستجابة لحالات الطوارئ

أ. أورد أية مبادئ توجيهية مكتوبة ، بما في ذلك خطط الطوارئ ، موجة للخدمات البيطرية للتعامل مع التفشيات المشبوهة أو المؤكدة للمرض. يجب إرفاق خطة الطوارئ كملحق رفق بإحدى اللغات الرسمية لمنظمة الصحة الحيوانية الصحة الحيوانية. إذا لم يكن متوفراً ، فقدم ملخصاً موجزاً لما يتم تغطيته. تقديم معلومات عن أي ممارسة محاكاة لـ CBPP التي أجريت في البلاد في السنوات الخمس الماضية.

ب. في حال ظهور تفش مرضي مشبوه أو مؤكد:

i. هل تُفرض تدابير للحجر الصحي على مؤسسات فيها حالات مشبوهة بانتظار التشخيص النهائي؟ ما هي الإجراءات الأخرى المتبعة فيما يتعلق بالحالات المشبوهة (مثل حالات منع حركة في المواشي)؟

ii. صِف إجراءات أخذ العينات وطرق إرسالها واختبارها التي يمكن استخدامها لتحديد وتأكيد وجود المسبب المرضي

iii. صف الإجراءات التي يمكن اتخاذها للسيطرة على وضع المرض داخل وحول المنشآت التي يتم فيها تأكيد ظهور التفشيات المرضية؛

iv. صف بالتفصيل إجراءات مكافحة أو الاستئصال (مثل التتبع إلى الأمام أو الخلف ، تطهير المنشآت ، المركبات والمعدات ، بما في ذلك طرق التحقق ، التحصين، الإعدام والتعويض ، الذبح ، التحكم في الحركة ، حيوانات المرعى والماشية كحيوانات أليفة ، ضبط مخلفات الذبح ولا سيما الرئة والجثث؛ طرق التخلص من الجثث وغيرها من المنتجات أو المواد الملوثة الأخرى ، وإزالة التلوث ، وحملات تعزيز وعي المربين) التي سيتم القيام بها. وفي حال التحصين الطارئ ، يرجى بيان مصدر ونوع اللقاح وإعطاء تفاصيل عن أي مخطط للتمون باللقاح أو تخزينه؛

v. صف المعايير والإجراءات التي يمكن استخدامها للتأكيد على أنه قد تم التحكم بنجاح بأي تفش أو استئصاله ، بما في ذلك استراتيجيات إعادة التخزين ، واستخدام الحيوانات الخافرة ، وبرامج الرصد المصلي، إلخ.

vi. قَدِّم تفاصيل عن أي تعويض يمكن دفعه للمالكين أو المربين إلخ ، عندما يتم ذبح الحيوانات لأغراض مكافحة الأمراض أو الاستئصال، والجدول الزمني المحدد للمدفوعات ؛

vii. صف كيف أن جهود مكافحة ، بما في ذلك التحصين والأمن الحيوي ، ستستهدف نقاط مراقبة المخاطر الحرجة.