

# برنامج المواصفات الغذائية المشترك بين 

 منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالميـةهيئة الدستور الغذائي

> الدورة الحادية والثلاثون

المركز الدولي للمؤتمرات، جنيف، سويسرا، 30 يونيو/حزيران-4 يوليو/تموز 2008
الاقتراحات المتعلقة بالأعمال الجديدة (بما في ذلك وثائق المشاريع المستهدفة)
والاقتراحات بوقف العمل

المسائل الناشئة حتى 15 مارس/آذار 2008

ترد في الجدول 1 قائمة بالاقتراحات بوضع مواصفات جديدة والنصوص ذات الصلة. ويرجى من الهيئة أن
تقرر ما إذا كانت ستقوم بالعمل الجديد أم لا في كل حالة من الحالات، مع مراعاة الاستعراض الرئيسي الذي أجرته اللجنة التنفيذية، وأن تحدد الجهاز الفرعي أو الجهاز الآخر الذي يتعيّن عليه تأدية العمل. ويرجى من الهيئة النظر في هذه الاقتراحات في ضوء خطتها الاستراتيجية ومعايير تحديد أولويات العمل وإنثناء الأجهزة النرعية .

وترد في الجدول 2 قائمة بالاقتراحات بوقف العمل. ويرجى من الهيئة أن تقرر ما إذا كانت ستقرر وقف
العمل أم لا في كل حالة من الحالات

وترد وثائق مشاريع الأعمال الجديدة في الملحق.

[^0]
## الجدول 1: الأعمال الجديدة المقترحة

| رقم |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| وثائق | المرجع | المواصفات والنصوص ذات الصلة | اللجنة المسؤولة |
| المشروع |  |  |  |
| 1 | الوثيقة ALINORM 08/31/31، الفقرة 89 <br> والمرفق السابع | قائــة بالعتـاقير البيطريــة ذات الأولويــة للتقيـيم أو إعــادة التقيـيم بواسطة اللجنة المشتركة المعنية بالمواد المضافة للأغذية | لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية |
| 1 | الوثيقة ALINORM 08/31/31، اللقرة 115 والمرفق الثامن | توصيات إدارة المخاطر/التوجيه المتعلق بالعقاقير البيطرية التي لم يوص لها بمتحصلات يومية مقبولة ومستويات مخلفات قصوى الميا بواسطة اللجنة المشتركة المعنية بالمواد المضافة للأغذية نتيجة للشواغل المحددة المتعلقة بالصحة البشرية | لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية |
| 2 | الوثيقة ALINORM 08/31/42، الغقرة 32 والمرفق الثالث | توجيه بشأن تقييم المخاطر بالاعتماد على العلم المتعلق بالكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية المقاومة للجراثيم | برنامج المعايير الغذائية المشترك بين المنظمة ومنظمة الصحة العالمية |
| 3 | الوثيقة ALINORM 08/32/42، الغقرة 44 والمرفق الرابع | توجيه بشأن إدارة المخاطر لاحتواء الكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمقاومة للجراثيم | برنامج المعايير الغذائية المشترك بين المنظمة ومنظمة الصحة العالمية |
| 4 | الوثيقة ALINORM 08/30/42، النقرة 52 والمرفق الخامس | توجيه بشأن وضع ملامح المخاطر للكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمقاومة للجراثيم لتحديد أولويات تقييم المخاطر وإدارتها | برنامج المعايير الغذائية المشترك بين المنظمة ومنظمة الصحة العالمية |
| 5 | الوثيقة ALINORM 08/31/13 النقرة 156 والمرفق الخامس | ملاحق خاصة بالسلع بمدونة ممارسات النظافة في الفاكهة والخضر الطازجة (CAC/RCP 53-2003) | لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية |
| 6 | الوثيقة ALINORM 08/31/13 النقرة 156 والمرفق السادس | مدونة ممارسات النظافة في أنواع الضامات في الأغذية البحرية | لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية |

1 1 وثيأق المشروعات غير مطلوبة وفقاً لإجراءات وضع المواصفات والنصوص ذات الصلة، الجزء 2 الاستعراض الرئيسى، الفقرة 4.

|  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| وثائق | المرجع | المواصفات والنصوص ذات الصلة | اللجنة المسؤولة |
| المشروع |  |  |  |
| 7 | الوثيقة ALINORM 08/31/26 العقرة 132 والمرفق السابع | تعديل التيم التغذوية المرجعية للفيتامينات والأملاح في الخطوط التوجيهية لتوسيم التغذية (CAC/GL 2-1985) | لجنة الدستور <br> الغذائى المعنية <br> بالتغذية والأغذية <br> للإستخدامات <br> التغذوية الخاصة |
| 8 | ALINORM 08/31/30 الوثيقة الغقرة 64 والمرفق الثالث | المبادئ والخطوط التوجيهية لإجراء المراجعات والتنتيش الأجنبي في المواقع | لجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية والأغذية <br> للاستخدامات <br> التغذوية الخاصة |
| 9 | الوثيقة ALINORM 08/31/30 النقرة 85 والمرفق الخامس | ملحق بالخطوط التوجيهية الخاصة لتصميم وإنتاج وإصدار واستخدام الشهادات الرسمية العامة (CAC/GL 38-2001) النموذج العام للشهادة الصحية | لجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية والأغذية للاستخدامات التغذوية الخاصة |
| 10 | الوثيقة ALINORM 08/31/23 النقرة 93 | خطوط توجيهية بشأن المعايير الخاصة بطرق رصد وتحديد الأغذية المستمدة من التكنولوجيا الحيوية | لجنة الدستور الغذائي المعنية بطرق التحليل وأخذ العينات |
| 11 | الوثيقة ALINORM 08/31/23 النقرة 101 | تعديل الخطوط التوجيهية لقياس جوانب عدم اليقين <br> (CAC/GL 54-2004) | لجنة الدستور الغذائي المعنية بطرق التحليل وأخذ العينات |
| الجدول 2 - اقتراحات بوقف العمل |  |  |  |
| رقم <br> وثائق المشروع | المرجع | المواصفات والنصوص ذات الصلة | اللجنة المسؤولية |
| المشروع | الوثيقة ALINORM 08/31/31، الفقرة 34 والمرفق الخامس | مستويات المخاطر الدنيا للفلوميكوين في الأربيان الأسود الكبير والأربيان | لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية |
|  | الوثيقة ALINORM 08/31/13 الeقرة 148 | الملحق بمدونة ممارسات النظافة في البيض ومنتجات البيض. <br>  المخاطر - البيض الكامل السائل المبستر | لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية |

## الملحق

## وثائق المشاريع

## لجنـة الدستور الغذائي المعنيـة بمخلفات العقاقير البيطريـة

وثيقة المشروع رقم 1: اقتراح عمل جديد لوضع توصيات/توجيه بشأن إدارة المخاطر للعقاقير البيطرية التي لم تصدر توصيات بشأن المتحصلات اليومية (ADI) أو هستويات المخلفات القصوى لها من جانب لجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة للأغذية نتيجة لشواغل محددة خاصة بالصحة البشرية (الوثيقة ALINORM 08/31/31 ، المرفق الثامن)

1 - الغرض من المواصفات ونطاقها
لتوفير المشورة بشأن إدارة المخاطر للسلطات الوطنية والإقليمية المعنية بالمواد التي لا يمكن وضع توصيات لها
بشأن المتحصات اليومية المقبولة (ADI) والحدود القصوى للمخلفات (MRL).

2 - الصلة والنطاق الزمني

لم تتمكن اللجنة الفنية المشتركة المعنية بالمواد المضافة للأغذية من أن تتترح بالنسبة لبعض العقاقير البيطرية أية متحصلات يومية مقبولة ADI أو مستويات مخلفات قصوى MRL بسبب شواغل محددة بشأن صحة البشر (مثل السمية بالنسبة للمستهلكين من البشر والمواد المسرطنة). ولذا يقترح أن تتخذا


والهدف هو حماية المستهلكين من مخلفات هذه العقاقير البيطرية وضمان التشغيل السلس للتجارة الدولية.

وقد أدرك العديد من أعضاء الدستور الشواغل الصحية، ومن ثم فرضوا حظرا على استخدامها في الحيوانات المنتجة للأغذية. غير أن التباينات في التطبيق فيما بين أعضاء الدستور يعوق التجارة الدولية بالأغذية. ولذا فإن التوحيد
 عن الدستورالغذائى بشأن الإدارة الواضحة للمخاطر مفيدا بدرجة خاصة في البلدان النامية.

$$
3 \text { - الجوانب الرئيسية التي ستتم تغطيتها }
$$

يتمثل الهدف من العمل الجديد في وضع توصيات/توجيه بشأن العقاقير البيطرية التي لم تصدر لجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة للأغذية JECFA توصيات فيما يتعلق بمستوى المخلفات القصوى والمتحصلات اليومية المقبولة بسبب شواغل محددة تتعلق بالصحة البشرية

وليس الغرض من هذا الاقتراح وضع قائمة سلبية، بل وضع توصيات بشأن إدارة المخاطر. كما قد تعترح هذه التوصيات استخدام المواد التي ليس لها هستويات مخلفات قصوى أو متحصلات يومية مقبولة ADI/MRL إذا كان عدم توافرها يتسبب في شواغل تتعلق بصحة الحيوان.
وسوف يتألف ذلك من:

- تحديد العقاقير البيطرية التي لم توص لها لجنة الخبراء المشتركة بمستويات ADI أوMRL بسبب شواغل نوعية تتعلق بالصحة البشرية؛
- تلخيص الشواغل النوعية التي حددتها اللجنة الفنية المشتركة JECFA لكل واحد من تلك العقاقير

البيطرية؛

- الاتفاق على العقاقير البيطرية التي ينبغي عدم استخدامها في الحيوانات المنتجة للأغذية بسبب شواغل تتعلق بالصحة البشرية ذات الصلة بمخلفات هذه العقاقير في الأغذية وتقديم توجيه بشأن كل

منها لأعضاء الدستور الغذائي؛

- النظر في خيارات الإبلاغ عن توصيات إدارة المخاطر بشأن هذه المواد.

مثال:

كان الاجتماعان الثاني والأربعون والثاني والستون للجنة الخبراء المشتركة للمواد المضافة للأغذية قد أجريا تقييما للكلورامغينيكول إلا أنهما لم يتمكنا من وضع مستويات المخلفات القصوى أو التوصية بمتحصلات يومية مقبولة نتيجة لشواغل محددة تتعلق بالصحة البشرية مثل الأنيميا اللاتفسخية والإصابة بالسرطان. ولذا، توصي لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية بعدم استخدام الكلورامفينيكول في الحيوانات المنتجة للأغذية.

4

يتسق هذا الاقتراح مع المعايير الخاصة بوضع أولويات العمل. وسوف تهدف هذه التوصيات إلى ضمان الحماية
الأفضل للمستهلكين من ناحية الصحة وسامة الأغذية والممارسات النزيهة في التجارة الدولية بالأغذية.
وعلاوة على ذلك، فإن المعايير التالية ذات صلة أيضا بالموضوع :

- تنويع التشريعات الوطنية والمعوقات الظاهرة الناشئة أو المحتملة للتجارة الدولية؛
- 
- حجم الاستهلاك في البلدان المختلفة وحجم ونمط التجارة فيما بين البلدان بشأن المنتجات الغذائية

المعنية.

- 5 يتسق هذا الاقتراح مع الهدفين 1 و2 من الأهداف الاستراتيجية للدستور الغذائي.

المهف 1: الترويج لإطار تنظيمي سليم
سوف يوفر هذا الاقتراح التوجيه الأساسي للبلدان الأعضاء ويروج لتطوير النظم الوطنية للرقابة على الأغذية استنادا إلى المبادئ والمعايير الوطنية للحد سن المخاطر الصحية على كامل سلسلة الأغذية.

> الهدف 2: الترويج لتطبيق المبادئ العلمية وتحليل المخاطر على أوسع نطاق وبصورة متسقة

تتبع لجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة للأغذية بدقة مبادئ تحليل المخاطر فيما يتعلق بتقييم

 مع مبادئ العمل الخاصة بتحليل المخاطر التي وضعها الدستور الغذائي.

معلومات عن العلاقة بين الاقتراح وغيره من وثائق الدستور الغذائي المتوافرة
يستكمل هذا التوجيه المقدم لأعضاء الدستور الغذائي المتحصلات اليومية المقبولة من العقاقير البيطرية التي اعتمدتها بالغعل لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية.

7 - تحديد أيـة حاجة لمشورة خبراء علمية ومدى توافرها
سوف تراعي التوصيات/التوجيه ذات الصلة بإدارة المخاطر عمليات التقييم التي أجرتها لجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة للأغذية والتي ستراجع في المستقبل وفقا لذلك. ت 8 لا توجد

9 - النطاق الزمنى المقترح لاستكمال العمل الجديد بما في ذلك تاريخ البدء، والتاريخ المقترح للاعتماد عند الخطوة 5، والتاريخ المقترح لاعتماد الهيئة

- تعميم اقتراح وضعته جماعة العمل عند الخطوة 3 بعد اعتماد العمل الجديد من جانب هيئة الدستور الغذائي؛
- النظر في المشروع المتترح خلال الدورة الثامنة عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية؛
- الاعتماد عند الخطوة 5 بواسطة الاجتماع التالي للهيئة ؛
- النظر في الاقتراح خلال الدورة التاسعة عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير

البيطرية؛

- الاعتماد النهائي بواسطة إجتماع هيئة الدستور الغذائي التالي.

> فريق المهام الحكومي الدولي المخصص التابع لهييئة الدستور الغذائي

وثيقة المشروع رقم 2: وضع توجيه لتتييم المخاطر يستند إلى أسس علميـة بشأن الكائنات الدقيقة المقاومة لمضادات الجراثيم التي تحملها الأغذية (الوثيقة ALINORM 08/31/42 المرفق الثالث)

يتمثل الهدف من العمل المقترح وضع توجيه منطقى يعتمد على العلم يراعي بالكامل الأعمال السابقة بشأن



 الجراثيم في الأغذية والأعلاف (بما في ذلك تربية الأحياء المائية) ومعوقات المقاومة وإنتقالها من خلال الأغذية والأعلاف.
وسوف تراعي أيضا أية أعمال مستكملة أو جارية ذات صلة في مجالات مماثلة على المستويات الوطنية

 وقد يوفر توجيه الدستور الغذائى الذي سيعده فريق المهام إطارا للبلدان الأعضاء لكي تتصدي الـئى لمخاطر مقاومة
مضادات الجراثيم عندما تكون قدرتها محدودة على إجراء عمليات تقييم المخاطر.

$$
2 \text { - الصلة والنطاق الزمنى }
$$

يتسق هذا العمل مع الأنشطة المقترحة الواردة في الملحق 2 بالوثيقة CL 2006/38-AMR فضا المار عن اختصاصات فريق المهام. كما أنه يتسق مع مدونة الدستور الغذائي بشأن الممارسات للحد من مقاومة مضادات المات الجراثيم واحتوائها CAC/RCP 61-2005، ومع تقييم المخاطر لدى المنظمة العالمية لصحة الحيوان فيما يتعلق بمقاومة مضادات
 الحيوانات الأرضية لعام 2007) فضلا عن الخطوط التوجيهية للدستور الغذائي 1999-30 CAC/GL بشأن إجراء تقييم

مخاطر الجراثيم والخطوط التوجيهية النوعية التي وضعتها اجتماعات الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بتقييم المخاطر الميكروبيوليجية (انظر القسم 7).

وثمة نقطة رئيسية نشأت عن المشاورات التي دارت بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمنظمة العالمية لصحة الحيوان تتمثل في أنه قد يتم تحديد بعض الكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية المقاومة لمضادات الجراثيم على أنها خطر ميكروبيولوجي محتمل على سلامة الأغذية. وعلى ذلك فإن عمل الدستور الغذائي
 مستودعات جينات المقاومة والحصول والتضخيم والنقل والانتشار إلى العوائل المعرضة يتطلب إكثار معوقات المقاومة ضمن العوائل الميكروبية. وعلاوة على ذلك فإن الدستور الغذائي وغيره من الأعمال المتعلقة بمبادئ تحليل المخاطر بالصيغة التي تطبق بها على العقاقير البيطرية المستخدمة في الحيوانات المنتجة للأغذية تتصل أيضا بالاقتراح حيث إنـا يمكن اختبار العقاقير المقاومة للجراثيم في الحيوانات مما يشكل مصدرا للكائنات المقاومة لمضادات الجراثياريم اليم في اليار الأغذية و/أو المصابين من البشر بأمراض ذات صلة. ولذا ينبني تطبيق الوثائق والخطوط التوجيهية الحالية والجاري وضعها في الدستور الغذائي وغيرها من الوثائق بشأن تقييم المخاطر وتعديلها أو توسيع نطاقها حيثما يكون ضروريا لكيا لكي تشمل تحليل مخاطر الشواغل المتعلقة بالصحة البشرية ذات الصلة بالكائنات الدقيقة المقاومة لمضادات الجراثيم التي تحملها الأغذية.

3 - 3 - الجوانب الرئيسية التي ستتم تغطيتها
سيقوم فريق المهام بوضع مجموعة من المعايير الملائمة ذات الصلة بتقييم المخاطر فضال عن عملية تستخدمها اجتماعات الخبراء المشتركة و/أو السلطات الوطنية والإقليمية في تحديد المخاطر الشاملة التي تتعرض لها لما المانـا

 لمضادات الجراثيم. وسوف يراعي فريق المهام، لدى النظر في المخاطر ذات الصلة بالشواغل النوعية المتعلقة بمقاومة مضادات الجراثيم، التأثيرات على الصحة البشرية.
ينبني للتوجيه المستكمل أن

- يعالج، إن أمكن، المخاطر الشاملة التي تتعرض لها الصحة البشرية بالنسبة لكل استخدام لمضادات
الجراثيم (مثل الاستخدام والأنواع، والكائنات الدقيقة، والجرعة والنظام)؛
- يكون في شكل سلسلة من خطوات التقييم تغطي احتمالات انتقال الكائنات الدقيقة المقاومة ومعوقات
المقاومة من الحيوانات إلى البشر؛
- يوفر تقنيات لتقييم البارامترات عند كل خطوة باستخدام المدخلات الملائمة من البيانات في تلك الخطوة.
وينبغي تحديد هذه البارامترات والمدخلات؛
- يوفر تقنيات للتمكين من استخدام المخرجات التي تتم عند إحدى الخطوات فى الخطوة التالية بوصفها
مدخلا فيها (مثل مخططات التدفق، وشجرة القرارات)؛

$$
\begin{aligned}
& \text { - يوفر تقنيات لتقييم خيارات إدارة المخاطر حسب متتضى الحال؛ } \\
& \text { - يدرج طريقة لتوفير مصادر البيانات والإجراءات والنتائج. }
\end{aligned}
$$

وسوف يعتمد هذا العمل الجديد والمقترح على عمليات تحليل المخاطر المتوافرة بالغعل في إطار الدستور الغذائي، واجتماعات الخبراء المشتركة ويف المنظمة العالمية لصحة الحيوان لتقييم المخاطر ذات الصلة بالشار بالشواغل المتعلقة
 قامت به المنظمة العالمية لصحة الحيوان فيما يتعلق بتحليل المخاطر والمدرج في مدونة صحة الحيارديا الحيوانات الأرضية .(http://www.oie.int/eng/normes/mcode/en_chapitre_3.9.4.htm)

- التقييم في ضوء المعايير الخاصة بتحديد أولويات العمل

حماية المستهلك من ناحية الصحة وسامة الأغذية وضمان الممارسات النزيهة في التجارة بالأغذية ومراعاة






تنويع التشريعات الوطنية والمعوقات الناشئة الظاهرة أو المحتملة أمام التجارة الدولية : سوف يوفر هذا العمل الجديد المتترح توجيها علميا معترفا به دوليا يمكن أن تستخدمه اجتماعات الخبراء المشتركة والسلطات الوطنية
 إزاء تقييم سلامة الأغذية في هذه الأنواع من الأغذية.

نطاق العمل وتحديد الأولويات فيما بين مختلف أقسام العمل: يتعلق نطاق العمل بما سبق أن قام به الدستور
الغذائي من أعمال على أساس الأولوية المتقدمة.

الأعمال التي اضطلعت بها المنظمات الأخرى بالفعل في هذا المجال : يتسق هذا العمل الجديد المتترح ويكمل


 بالمواد المضافة للأغذية والذي يركز على الكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والتي تقاوم مضادات الجراثيم.
-5 الصلة بالأهداف الاستراتيجية للدستور الغذائي

يتسق هـذا الاقتراح مع الأهـداف الاستراتيجيـة التاليـة الواردة في الخطــة الاستراتيجيـة للدستـور للفتـرة
:2013-2008

- الترويج للأطر التنظيمية السليمة (النشاط 1-5)؛
- الترويج للتطبيق على أوسع نطاق ممكن وبصورة منسقة للمبادئ العلمية وتحليل المخاطر (النشاطان 2-3 و2-5)
- تعزيز التعاون بين الدستور الغذائي والمنظمات الدولية الأخرى ذات الصلة (النشاطان 4-1 و4-3)

$$
6 \text { - المعلومات عن العلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الغذائي الأخرى المتوافرة }
$$

سوف تراعي الوثيقة المتترحة على أكمل وجه الأحكام الواردة في مدونة همارسات الدستور بشأن التقليل إلى أدنى حد ممكن واحتواء مقاومة مضادات الجراثيم (2005-61-203/RCP) وفي المدونة الدولية الموصى بها بشأن الممارسات الصحية لمكافحة استخدام العقاقير البيطرية (CAC/RCP 38-1993).ويف المبادئ التوجيهية الخاصة بالدستور الغذائي فيما يتعلق بإجراء تقييم المخاطر الميكروبيولوجية (1999-30 CAC/RCP).

$$
7 \text { - تحديد أي حاجـة لمشورة الخبراء العلمية ومدى توافرها }
$$

سوف تراعى المدخلات العلمية المتضمنة في التقارير والوثائق التالية:
حلقة عمل الخبراء الثانية المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الصحة العالمية بشأن الاستخدام غير البشري لمضادات الجراثيم ومقاومة مضادات الجراثيم: خيارات الإدارة
(أوسلو، النرويج 15-18 مارس/آذار 2004)؛

؛http://www.who.int/foodsafety/publications/micro/mar04/en/index.html حلقة عمل الخبراء الأولى المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الصحة العالمية بشأن الاستخدام غير البشري لمضادات الجراثيم ومقاومة مضادات الجراثيم: التقييم العلمي (جنيف، سويسرا، 1-5 ديسمبر/كانون الأول 2003)؛
؛http://www.who.int/foodsafety/publications/micro/nov2003/en/index.html
قائمة المنظمة العالمية لصحة الحيوان بشأن مضادات الجراثيم ذات الأهمية البيطرية : القرار رقم 33
؛ 152 ص http://www.oie.int/downld/SG/2006/A_RF_2006_WEBPUB.pdf
عوامل مضادات الجراثيم ذات الأهمية الرئيسية للأدوية البشرية لإدارة مخاطر الاستخدام غير البشري. تقرير مشاورة الفريق العامل التابع لمنظمة الصحة العالمية (كنبيرا، استراليا، 15-18 فبراير/شباط 2005) http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/FBD_CanberraAntimicroorganis〔msl_FEB2005.pdf

تقرير مشاورة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الصحة
العالمية بشأن استخدام مضادات الجراثيم في تربية الأحياء المائية ومقاومة مضادات الجراثيم (سيول،
جمهورية كوريا، 13-16 يونيو/حزيران 2006)؛
http://www.fao.org/ag/agn/food/risk_antimicrobial_en.stm
مدونة صحة الحيوانات الأرضية لدى المنظمة العالمية لصحة الحيوان - الجزء الثالث - القسم 3-9،
مقاومة مضادات الجراثيم
http://www.oie.int/eng/normes/mcode/en_titre_3.9.htm
اجتماع الخبراء الثاني في منظمة الصحة العالمية بشأن مضادات الجراثيم ذات الأهمية الرئيسية للأدوية
البشرية (كوبنهاجن، الدانمرك، 29-31 مايو/أيار 2007)

؛http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/antimicrobials_human.pdf
اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الصحة العالمية بشأن مضادات الجراثيم ذات الأهمية الرئيسية (روما، إيطاليا، 26-30 نوفمبر/تشرين الثاني ؛ 2007

الوثائق والخطوط التوجيهية لمنظمة الصحة العالمية بشأن مقاومة مضادات الجراثيم في الحيوانات الخاصة بالأغذية ؛http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/en/index.html الخطوط التوجيهية الصادرة عن اجتماعات الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية : تحديد خصائص المخاطر للعوامل الممرضة في الأغذية والمياه سلسلة تقييم المخاطر الميكروبيولوجية رقم 3، منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية (2004) http://www.fao.org/ag/agn/agns/jemra_guidelines_hazard_en.asp سلسلة تقييم المخاطر الميكروبيولوجية في تقييم التعرض للمخاطر رقم 7، منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية
http://www.fao.org/ag/agn/agns/jemra_guidelines_exposure_en.asp وتحديد خصائص المخاطر
http://www.fao.org/ag/agn/agns/jemra_guidelines_risk_en.asp
دليل تحليل المخاطر في مجال سالمة الأغذية المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والموجّه إلى السلطات الوطنية المعنية بسلامة الأغذية (ورقة الأغذية والتغذية رقم 87، منظمة الأغذية والزراعة،
.(2006

- 8 - تحديد أي حاجة لمدخلات فنية للمواصفات من أجهزة خارجية حتى يمكن التخطيط لذلك

سيراعي فريق المهام المعلومات العلمية المتوافرة بما في ذلك التقارير المشار إليها في الفقرة 7 أعـاهاه. وقـد يطلـب

 بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية، لإجراء مشاورة خبراء لتوفير مشورة علمية إضافية..

9- 9 - النطاق الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد بما في ذلك تاريخ البدء، والتاريخ المقترح للاعتماد عند الخطوة 5، والتاريخ المقترح لاعتماد الهيئة؛ على أنه يتعين ألا يتجاوز النطاق الزمني لوضع المواصفات خمس سنوات.

فيما يلي النطاق الزمني المقترح مع توخي استخدام أفرقة العمل فيما بين الدورات:

| الخطوة/التاريخ | النشاط |
| :---: | :---: |
| أكتوبر/تشرين الأول 2007 | فريق المهام يوافق على العمل الذي سيجري الاضطلاع به |
| يوليو/تموز 2008 | \|لهييئة توافق على العمل الجديد |
| 2010 | الخطوة 5 |
| 2011 | اعتماد الهيئة |

وثيقة المشروع رقم 3: وضع توجيه بشأن إدارة المخاطر لاحتواء الكائنات الدقيقة المقاومة لمضادات الجراثيم التي تحملها الأغذية (الوثيقة ALINORM 08/32/42، المرفق الرابع)

يتمثل الغرض من العمل المقترح في وضع توجيه ملائم للسلطات الوطنية/الإقليمية بشأن إدارة المخاطر والذي قد
 المخاطر وتحديد ملامح المخاطر التي يعدها فريق المهام. وسوف يقدم التوجيه أيضا بشأن كيفية قياس ورصد النعالية الية في الخيارات المختارة لإدارة المخاطر بما في ذلك وضع خط أساس يمكن في ضوئه قياس التغييرات اللاحقة.

وينبني لغريق المهام، لدى وضع التوجيه، أن يراعي استمرارية التدخلات المحتملة على طول سلسلة الأغذية بكاملها، والتي تحد كل خطوة فيها المخاطر من خلال التقليل إلى أدنى حد مدكن من الكائنات الدقيقة المقاومة لمضادات الجراثيم ومعوقات المقاومة.

$$
2 \text { - الصلة والنطاق الزمنى }
$$

يتسق هذا العمل مع الأنشطة المقترحة الواردة في الملحق 2 من الوثيقة CL 2006/38-AMR فضلا عن اختصاصات فريق المهام. كما أنه يتسق مع مدونة الممارسات لدى الدستور المعنية بالتقليل من مقاومة مضادات

الجراثيم واحتوائها (CAC/RCP 61-2005) ومع الخطوط التوجيهية للمنظمة العالمية لصحة الحيوان المتعلقة بإدارة المخاطر بشأن مقاومة مضادات الجراثيم (القسم 9-3 من مدونة صحة الحيوانات الأرضية للمنظمة العالمية لصحة الحيوان، 2007). وتعتبر عوامل مضادات الجراثيم ضرورية لصحة البشر والحيوان وظروف معيشتها. وتستخدم عوامل هضادات الجراثيم على نطاق واسع في الإنسان والحيوانات المنتجة للأغذية بما في ذلك تربية الأحياء المائية والنباتات وتصنيع الأغذية بغية معالجة أو تلافي الأمراض أو كمعينات للإنتاج (تحفيز النمو) أو كمادة حافظة.

وينظر باطراد إلى مقاومة مضادات الجراثيم للكائنات الدقيقة الممرضة للبشر ذات الأهمية على أنها تمثل خطرا على الصحة العامة. فقد يؤدي أي استخدام لمضادات الجراثيم سواء في الإنسان أو الحيوان أو النبات أو تصنيع الأغذية إلى مقاومة مضادات الجراثيم.

وتعترف الاستراتيجية العالمية لمنظمة الصحة العالمية لاحتواء مقاومة مضادات الجراثيم لعام ( http://www.who.int/csr/resources/publications/drugresist/WHO_CDS_CSR DRS_2001_2_EN/en/). 2001 مقاومة مضادات الجراثيم تشكل مشكلة خطيرة لصحة البشر وأن "من الضروري أن يكون تحسين استخدام مضادات
 المقاومة في العوامل الممرضة للبشر التي تعزى إلى الكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمية والمقاومة لمضادات الجراثيمـ الميم فقد نوقشت مقاومة مضادات الجراثيم في مشاورتين مشتركتين سابقتين بين منظمة الصحة العالمية والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الأغذية والزراعة (أشير إليها أعلاه) وأوصت هيئة الدستور الغذائي في دورتينها التاسعنا (يوليو/تموز 2006) بأن تشكيل فريق المهام، ووضع وثيقة مشروع يعتبران خطوات تالية ذات صلة ينبغي اتخاذها بطريقة حسنة التوقيت. وترد المناقشات الأولية عن مقاومة مضادات الجراثيم داخل الدستور الغذائي في الوثيقة CX/RVDEF/01 والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الصحة العالمية تتمثل في أنه قد جرى تحديد بعض الكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمقاومة لمضادات الجراثيم بأنها قد تشكل عوامل خطر ميكروبيولوجية محتملة على سلامة الأغذيـة.

وعلى هذا الأساس فإن عمل الدستور الغذائي في إدارة المخاطر الميكروبيولوجية بالنسبة للجراثيم التي تحملهـا الأغذية يتصل اتصالا وثيقا لأن وجود مستودعات من جينات المقاومة، واكتساب الجينات والتضخيم والنقل والانتشار في العوائل المعرضة يتطلب إكثار معوقات المقاومة في العوامل الميكروبية. وعلاوة على ذلك، تتصل أعمال الدستور وغيره في مجال مبادئ تحليل المخاطر على العقاقير البيطرية المستخدمة في الحيوانات المنتجة للأغذية اتصالا وثيقا لأنه قد يتم اختيار هذه العقاقير للكائنات الدقيقة المقاومة في الحيوانات مما قد يصبح مصدرا للكائنات الدقيقة المقاومة في الأغذية و/أو المصابين من البشر بأمراض ذات صلة.

ولذا ينبغي تطبيق الوثائق والخطوط التوجيهية الخاصة بالدستور الغذائي وغيره ذات الصلة الحالية والجاري وضعها بشأن تقييم المخاطر وإدارة المخاطر وتبليغ المخاطر وتعديلها أو توسيع نطاقها حيثما يكون ضروريا لتشمل تحليل المخاطر ذات الصلة بالشواغل المتعلقة بالصحة البشرية المرتبطة بالكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمقاومة
لمضادات الجراثيم.

سيضع فريق المهام خيارات ملائمة لإدارة المخاطر من خلال السلسلة المتواصلة "من المزرعة إلى مائدة الطعام"


 سلسلة الأغذية. وقد تشمل خيارات إدارة المخاطر التي يمكن أن ينغذها مختلف المشاركين في سلسلة الأغذية ما يلي وإن

- السلطات التنظيمية - الموافقة على منتجات مضادات الجراثيم/عدم الموافقة/السحب/الإشراف/الامتثالل،

الرقابة التنظيمية على ظروف الاستخدام، إقامة شبكات إشراف منسقة ومتساوقة على المستويات الوطنية والإقليمية والدولية يمكن أن تتضمن وصات بين شبكات الإشراف المنشأة بشأن الأدوية البشرية

> والبيطرية ؛

- السلطات الوطنية والإقليمية والدولية - رصد المقاومة في العوامل الممرضة التي تحملها الأغذية والكائنات الدقيقة المختارة التي يتم عزلها من الحيوانات المنتجة للأغذية، والأغذية، والبشر والنباتات حسب مقتضى الحال، ومراقبة الأمراض التي تحملها الأغذية، ورضع وتنفيذ الخطوط التوجيهية للاستخدام المسؤول؛
- السلطات الوطنية أو أصحاب الشأن الآخرين - رصد استخدام مضادات الجراثيم، حسب الاستخدام؛ - الاتحادات البيطرية والمنظمات الحليفة - وضع وتنفيذ خطوط توجيهية للاستخدام المسؤول، توعية البيطريين والعملاء؛
- صناعة الأعلاف الحيوانية - العمليات والضوابط الخاصة بإنتاج الأعلاف الحيوانية ؛
- منتجو حيوانات الأغذية (بما في ذلك تربية الأحياء المائية) - برامج ضمان الجودة؛
- صناعة إنتاج الأغذية - تصنيع الأغذية، ضوابط صحة الأغذية (مثل نظام مصادر الخطر ونقاط الرقابة
الحرجة وإزالة التلوث من الذبائح) ؛
- الصناعة الصيدلانية البيطرية - وضع وتنفيذ خطوط توجيهية بشأن الاستخدام المسؤول؛ الامتثال للضوابط التنظيمية، وممارسات التصنيع الجيدة للمنتجات عالية الجودة.

وعاوة على ذلك، يمكن أن تتضمن خيارات إدارة المخاطر برامج لتعزيز إنتاج عوامل جديدة لمضادات الجراثيم، والمعالجات البديلة وبرامج الوقاية مثل التحصين.

وسيقدم فريق المهام التوجيه للسلطات الوطنية/الإقليمية فيما يتعلق بأنسب الإجراءات التي تنفذ بالنسبة
 للحيوانات تضطلع بدور رئيسي أيضا في صحة الحيوان.

وسيقدم فريق المهام التوجيه بشأن الطريقة التي يمكن بها تنفيذ التوصيات على أساس إقليمي/وطني مع مراعاة إمكانية التنفيذ (مثل البنية الأساسية والخبرات والتمويل وغير ذلك). وعندما تتوافر قرائن على وجود مخاطر على الصحة البشرية إلا أن البيانات العلمية غير كافية أو غير كاملة، قد يكون من المناسب للبلدان اختيار قرار مؤقت في الوقت الذي تحصل فيه على معلومات إضافية يستنير بهها القرار الذي تحصل فيه على معلومات إضافية يستنير بها القرار المؤقت أو تؤدي إلى تعديله إذا اقتضى الأمر. وفي هذه الحالات، ينبغي إبلاغ الطابع المؤقت للقرار لجميع الأطراف المعنية، كما ينبغي بيان التوقيت أو الظروف التي سيعاد النظر فيها في القرار المؤقت (مثل إعادة النظر بعد استكمال تقييم المخاطر) عند إبلاغ القرار في أول الأمر.

وبالنسبة لتلك المنتجات المضادة للجراثيم والكائنات الدقيقة ذات الصلة المقاومة لمضادات الجراثيم التي تحملها الأغذية والتي ستكون في أعلى تصنيف المخاطر، سوف يوفر التوجيه الخيارات الإضافية التالية التي ينبغي النظر في تنفيذها من جانب السلطات الوطنية/الإقليمية، على أساس الأولوية :

-     - الاستعراض التنظيمي لمضادات الجراثيم المعتمدة حاليا بواسطة الخطوط التوجيهية لتقييم المخاطر؛ -
- الخطوط التوجيهية للاستخدام المسؤول بما في ذلك النظر في المعالجات البديلة أو ظروف الاستخدام؛
- يحدد فريق المهام أوصاف الطرق التي ستحدد بها فعالية خيارات إدارة المخاطر مثل:
- الاتجاهات في الكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمقاومة لمضادات الجراثيم عن طريق مراقبة
الحيوانات والأغذيـة والبشر؛
- الاتجاهات في الأمراض البشرية التي تحملها الأغذية (مقارنة بأهداف الصحة العامة)؛
- اتجاهات رصد استخدام مضادات الجراثيم وغير ذلك.

وسوف يوصى فريق المهام بالإجراءات التي ينبغي اتخاذها لبناء القدرات للتمكين من التنفيذ في الأقاليم/الدول التي تعاني من ضعف الموارد. ويقترح أن تعمل السلطات الإقليمية/الوطنية ضعيفة الموارد بصورة تعاونية مع الدول/المنظمات/الشركات التي لديـها برامج جارية. وقد نوقشت عملية بناء القدرات مثلما تم في الأمثلة الثلاثة التالية:

> http://www.fao.org/docrep/009/a0083e/a0083e00.htm -
http://www.who.int/topics/foodborne_diseases/aquaculture_rep_13_16june2006\ .pdf http://www.oie.int/eng/oie/organisation/en_vet_eval_tool.htm?e1d2 -

وستجرى معالجـة استراتيجيات تبليغ المخاطر ضمن سياق دليل تحليل المخاطر على سامة الأغذية المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحـة العالمية الموجه للسلطات الوطنية لسلامة الأغذية (ورقة الأغذية والتغذية رقـر 87، منظمة الأغذية والزراعة، 2006). وينبغي أن تتواصل العلاقات بين خبراء تقييم المخاطر ومديري المخاطر بفعالية لضمان الاضطلاع بالعمل الملائم. وسيحدد فريق المهام في التوجيه الذي سيصدره تغاصيل الخطوات الفرعية التي ستتخذ. انظر مثلا "تطبيق نقل المخاطر للمواصفات الغذائية ومسائل السلامة"، ورقة الأغذية والتغذية رقم 70 المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

4 - 4
حماية المستهلكين من ناحية الصحة وسلامة الأغذية وضمان الممارسات النزيهة في تجارة الأغذية ومراعاة الاحتياجات المحددة للبلدان النامية: وسوف يوفر هذا العمل الجديد المتترح توجيها إضافيا للسلطات الوطنية/الإقليمية
 المساعدة في إرساء السادمة الشاملة للأغذية وخيارات إدارة المخاطر اللاحقة والمستوى الملائم لحماية المستهلكين. ويمكن
 يتعلق بالكائنات الدقيقة المقاومة لمضادات الجراثيم.

تنويع التشريعات الوطنية، والمعوقات الناشئة أو المحتملة أمام التجارة الدولية: سيوفر هذا العمل الجديد المقترح التوجيه المعترف به دوليا لإدارة المخاطر والذي يمكن أن تستعمله السلطات الوطنية/الإلقليمية للاضطارلاع بأنشطا إدارة المخاطر. ويمكن أن يساعد هذا التوجيه المتقق عليه دوليا في ضمان النهج المتساوقة لإدارة المخاطر ذات الصلة بسلامة الأغذية لمثل هذه الأنواع من الأغذية.

نطاق العمل وتحديد الأولويات فيما بين مختلف أقسام العمل: يتعلق نطاق العمل بالأعمال التي سبق أن اضطلع بها الدستور الغذائي على أساس الأولوية المتقدمة.

 ومنظمة الأغذية والزراعة ويرتكز عليها، كما أنه توسيع أو تكييف العمل الذي اضطلعت به لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية ولجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية والذي يركز على الكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمقاومة لمضادات الجراثيمة

- 5 - الصلة بالأهداف الاستراتيجية للدستور الغذائي

يتسق هذا الاقتراح مع الأهداف الاستراتيجية التالية المبينة في الخطة الاستراتيجية للدستور الغذائي للغترة
:2013-2008

- الترويج للأطر التنظيمية السليمة (النشاط 1-5)؛
- الترويج للتطبيق على أوسع نطاق ممكن وبصورة منسقة للمبادئ العلمية وتحليل المخاطر
(النشاطان 2-3 و2-5) ؛
- تعزيز التعاون بين الدستور الغذائي والمنظمات الدولية الأخرى ذات الصلة (النشاطان 4-1 و4-3).
-6 المعلومات عن العلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الغذائي الأخرى المتوافرة
سوف تراعي الوثيقة المقترحة بصورة كاملة الأحكام الواردة في هدونة الممارسات المعنية بالتقليل إلى حـد ممكـن من مقاومة مضادات الجراثيم (2005-61 CAC/RCP) واحتوائها في المدونة الدولية الموصى بها لممارسات النظاقة المارية لمراقبة


 (المدونــة الدوليــة الموصـى بهــا لممارســات النظافـة لمراقبـة اسـتخدام العقـاقير البيطريــة في (أو تعديلها حسب مقتضى الحال لضمان الاتساق وتجنب الازدواجية في الدستور الغذائي.

7 - تحديد أي احتياجات إلى مشورة خبراء علمية ومدى توافرها :

سوف تراعى المدخلات العلمية الواردة في التقارير والوثائق التالية :

حلقة عمل الخبراء الثانية المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الصحة العالمية بشأن الاستخدام غير البشري لمضادات الجراثيم ومقاومة مضادات الجراثيم: خيارات الإدارة (أوسلو، النرويج، 15-18 مارس/آذار 2004).
http://www.who.int/foodsafety/publications/micro/mar04/en/index.html
حلقة عمل الخبراء الأولى المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الصحة العالمية بشأن الاستخدام غير البشري لمضادات الجراث الواثيم، ومقاومة مضادات الوات الجراثيم: التقييم العلمي (جنيف، سويسرا، 1-5 ديسمبر/كانون الأول 2003)
http://www.who.int/foodsafety/publications/micro/nov2003/en/index.html قائمة المنظمة العالمية لصحة الحيوان بشأن مضادات الجراثيم ذات الأهمية البيطرية، القرار رقم 33 152 صhttp://www.oie.int/downld/SG/2006/A_RF_2006_WEBPUB.pdf عوامل مضادات الجراثيم ذات الأهمية الرئيسية أو الأدوية البشرية في إدارة مخاطر الاستخدام غير البشري، تقرير مشاورة الغريق العامل لمنظمة الصحة العالمية (كانبيرا، استراليا، 15-18 فبراير/شباط 2005) http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/FBD_CanberraAntimicroorganism sl_FEB2005.pdf
تقرير مشاورة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الصحة العالمية بشأن استخدام مضادات الجراثيم في تربية الأحياء المائية ومقاومة مضادات الجراثيم (سيول، جمهورية كوريا، 13-16 يونيو/حزيران 2006)
http://www.fao.org/ag/agn/food/risk_antimicrobial_en.stm
مدونة المنظمة العالمية لصحة الحيوان بشأن صحة الحيوانات الأرضية - الجزء 3 - القسم 3-9. مقاومة
مضادات الجراثيم
http://www.oie.int/eng/normes/mcode/en_titre_3.9.htm

- اجتماع الخبراء الثاني لمنظمة الصحة العالمية بشأن مضادات الجراثيم ذات الأهمية الرئيسية للأدوية البشرية (كوبنهاجن، الدانمرك، 29-31 مايو/أيار 2007) http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/antimicrobials_human.pdf اجتماع خبراء منظمة الأغذية والزراعة/المنظمة العالمية لصحة الحيوان/منظمة الصحة العالمية بشأن مضادات الجراثيم ذات الأهمية الرئيسية (روما، 26-30 نوفمبر/تشرين الثاني 2007) الوثائق والخطوط التوجيهية لمنظمة الصحة العالمية بشأن احتواء مقاومة مضادات الجراثيم في الحيوانات من أجل الغذاء
http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/en/index.html
دليل تحليل المخاطر في مجال سلامة الأغذية المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والموجّه إلى السلطات الوطنية المعنية بسلامة الأغذية (ورقة الأغذية والتغذية رقم 87، منظمة الأغذية والزراعة، 2006).
-8 تحديد أي حاجـة إلى مدخلات فنيـة في المواصفات من هيئات خارجية حتى يمكن التخطيط لذلك

سيراعي فريق المهام المعلومات العلمية المتوافرة بما في ذلك التقارير المشار إليها في النقرة 7 أعاه. وقد يطلب فريق

 بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية، لإجراء مشاورة خبراء لتوفير مشورة علمية إضافية

9- 9 - النطاق الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد بما في ذلك تاريخ البدء، والتاريخ المقترح للاعتماد عند

فيما يلي النطاق الزمني المقترح مع توخي استخدام أفرقة العمل فيما بين الدورات :

| الخطوة/التاريخ | النشاط |
| :---: | :---: |
| أكتوبر/تشرين الأول 2007 | فريق المهام يوافق على العمل الذي سيجري الاضطلاع به |
| يوليو/تموز 2008 | الهيئة توافق على العمل الجديد |
| 2010 | الخطوة |
| 2011 | اعتماد الهيئة |

وثيقة المشوع رقم 4: وضع توجيه بشأن إعداد ملامح مخاطر للكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمقاومة لمضادات الجراثيم بغرض وضع أولويات تقييم وإدارة المخاطر (الوثيقة ALINORM 08/32/42 المرفق الخامس).
الغرض من هذا المشروع هو وضع توجيه بشأن :

- • تحديد قضايا سلامة الأغذية ذات الصلة بمقاومة مضادات الجراثيم؛
- تحديد الأولويات فيما يتعلق بالمخاطر ذات الصلة بالكائنات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمقاومة لمضادات

الجراثيم.
ويمكن استخدام هذا التوجيه بواسطة لجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة للأغذية و/أو السلطات الوطنية/الإقليمية لدى إجراء عمليات تقييم كاملة للمخاطر المحتملة في المستقبل. ولأغراض هذه المبادئ، تجرى أنشطة أولية لإدارة المخاطر لتشمل تحديد المشكلة التي تتعرض لها سلامة الأغذية؛ وضع ملامح للمخاطر ¹ ، ترتيب الأخطار لتحديد أولويات تقييم المخاطر وإدارة المخاطر؛ ووضع سياسة لتقييم المخاطر لإجراء عملية تقييم المخاطر. التكليف بإجراء تقييم المخاطر ونظر نتائج هذا التقييم.

ويعتبر وضع ملامح المخاطر فيما يتعلق بوجود الكائنات الدقيقة المقاومة لمضادات الجراثيم في الأغذية (بما في ذلك تربية الأحياء المائية) والأعلاف، ومعوقات المقاومة عنصرا أساسيا في وضع الخيارات والاستراتيجيات الملائمة لتقييم المخاطر وإدارتها.

وسيراعي هذا التوجيه الأعمال السابقة بشأن مبادئ ومواصفات تحليل المخاطر في إطار الدستور الغذائي وغيره

 موجهة نحو تقييم البيانات الأولية وتحديد الأولويات على المستويات الوطنية والإقليمية والدولية.

$$
2 \text { - الصلة والنطاق الزمنى }
$$

نوقشت مقاومة مضادات الجراثيم في مشاورتين سابتتين مشتركتين بين منظمة الصحة العالمية والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الأغذية والزراعة، وأوصت الدورة التاسعة والعشرون لهيئة الدستور الغذائي (يوليو/تموز 2006) بأن تشكيل فريق المهام ووضع وثائق المشروع خطوات تالية وثيقة الاتصال تتخذ في توقيت مناسب. وتتمثل إحدى النقاط الرئيسية المستمدة من المشاورتين في أنه قد تم تحديد بعض الكائنات الديات الدقيقة التي تحملها الأغذية والمقاومة لمضادات الجراثيم بأنها تمثل عوامل خطر ميكروبولوجية محتملة على سلامة الأغذية.

3 - 3 - الجوانب الرئيسية التي ستتم تغطيتها

تشمل الأنشطة الأولية لإدارة المخاطر وضع ملامح للمخاطر لتيسير النظر في المسألة ضمن سياق معين وتوفير أكبر قدر ممكن من المعلومات لتوجيه الإجراءات الأخرى. ونتيجة لهذه العملية، قد يصدر مدير المخاطر تكليغا بإجراء
 على الصحة البشرية إلا أن البيانات العلمية غير كافية أو غير كاملة، قد يكون من المناسب للبلدان اختيار قرار مؤقت في الوقت الذي تسعى فيه إلى الحصول على معلومات إضافية قد توفر المعلومات للقرار المؤقت أو تعدله إذا لزم الأمر. وفي
 النظر فيها في القرار المؤقت (أي إعادة النظر بعد استكمال تقييم المخاطر)، عند إبلاغ القرار في أول الأمر.

وسوف تعتمد المعايير التي ستستخدم في وضع أولويات المخاطر على العمليات التي حددت بالفعل ولاسيما تلك القائمة في إطار الدستور الغذائي، وفي المنظمة العالمية لصحة الحيوان (انظر الخطوط التوجيهية المتضهنة في مدونة تحليل المخاطر بشأن صحة الحيوانات الأرضية)
(http://www.oie.int/eng/normes/mcode/en_chapitre_3.9.4.htm)

كما ينبغي مراعاة الأنشطة ذات الصلة الأخرى في هذا المجال على المستويات الدولية والإقليمية والوطنية. فعلى سبيل المثال، هناك معلومات منظمة الصحة العالمية والمنظمة العالمية لصحة الحيوان عن مضا مضاديات الجراثيم الحيم ذات الأهمية الحيوية المستخدمة في الأدوية البشرية والبيطرية، والمبادئ والخطوط التوجيهية الخاصة بالاضاليطلاع بإدارة مخاطر مضادات الجراثيم (CAC/GL63-2007)، وملامح المخاطر بشأن الكائنات الدقيقة المقاومة لمضادات الجراثيم في الأغذية (CX/FH 00/11) وتقرير اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الصحة العالمية ومنظمة الأغذية والزراعة لعام 2006 فى الما كييل، ألمانيا. وينبني أن يراعى في وضع هذه المواصغات أيضا بيانات البرنامج الوطني لرصد المقاومة والمصادر المنشورة وغير ذلك من البيانات المعترف بأنها سليمة.
ومن المتوقع أن يدرس هذا العمل ما يلي دون أن يقتصر عليه :

- عوامل/أو فئات مضادات الجراثيم المستخدمة في الحيوانات المنتجة للأغذية والتي تؤثر تأثيرا كبيرا على الأدوية البشرية نتيجة لنمو أو نشر المقاومة لمضادات الجراثيم؛
- أهمية العقاقير في الأدوية البشرية (المؤشرات ومدى الاستخدام ومستوى المقاومة، وتوافر العقاقير البديلة وآليات المقاومة وغير ذلك)؛
- معلومات عن استخدام العقاقير في مختلف أنواع الحيوانات؛
- البيانات ذات الصلة المتاحة المتعلقة بالكائنات الدقيقة المقاومة لمضادات الجراثيم في الأعلاف وحيوانات


والمصادر المنشورة وغير ذلك من البيانات المعترف بسادمتها.
- المعلومات عن التعرض البشري للأخطار، بما في ذلك مسارات التعرض؛

> - معلومات عن التأثيرات الصحية المعاكسة في البشر (مثل استجابة الجرعة ونمط وشدة التأثيرات الصحية

## التقييم في ضوء معاييير تحديد أولويات العمل

 $-4$حماية المستهلك من ناحية الصحة وسادمة الأغذية وضمان الممارسات النزيهة في التجارة بالأغذية ومراعاة



 تقييم المخاطر المتعلقة بسلامة الأغذية ذات الصلة بالكائنات الدقيقة المقاومة لمضادات الجراثيم.

تنويع التشريعات الوطنية، والمعوقات الناشئة أو المحتملة أمام التجارة الدولية : سيوفر هذا العمل الجديد

 المتساوقة لتقييم المخاطر ذات الصلة بسامةة الأغذية لمثل هذه الأنواع من الأغذية.

نطاق العمل وتحديد الأولويات فيما بين مختلف أقسام العمل: يتعلق نطاق العمل بالأعمال التي سبق أن اضطلع بها الدستور الغذائي على أساس الأولوية المتقدمة.

الأعمال التي اضطلعت بها المنظمات الأخرى في هذا المجال: يتسق هذا العمل الجديد المقترح ويرتكز على الئى


 التي تحملها الأغذية والمقاومة لمضادات الجراثيم.

- 5 - الصلة بالأهداف الاستراتيجية للدستور الغذائي

يتسق هذا الاقتراح مع الأهداف الاستراتيجية التالية المبينة في الخطة الاستراتيجية للدستور الغذائي للغترة
:2013-2008

- الترويج للأطر التنظيمية السليمة (النشاط 1-5)؛
- الترويج للتطبيق على أوسع نطاق ممكن وبصورة منسقة للمبادئ العلمية وتحليل المخاطر (النشاطان 2-3 و2-5)
- تعزيز التعاون بين الدستور الغذائي والمنظمات الدولية الأخرى ذات الصلة (النشاطان 4-1 و4-3)

> - المعلومات عن العلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الغذائي الأخرى المتوافرة

سوف تراعي الوثيقة المقترحة بصورة كاملة الأحكام الواردة في مدونة الممارسات المعنية بالتقليل إلى أدنى حد ممكن من مقاومة مضادات الجراثيم (CAC/RCP 61-2005) واحتوائها وفي المدونة الدولية الموصى بها لمارياريار المات
 الغذائي فيما يتعلق بإجراء إدارة المخاطر الميكروبيولوجية (CAC/GL 63-2007)

$$
7 \text { - تحديد أي احتياجات إلى مشورة خبراء علميـة ومدى توافرها : }
$$

سوف تراعى المدخلات العلمية الواردة في التقارير والوثائق التالية :
حلقة عمل الخبراء الثانية المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العالمية لصحة النبات ومنظمة الصحة العالمية بشأن الاستخدام غير البشري لمضادات الجراثيم ومقاومة مضادات الجراثيم: خيارات الإدارة (أوسلو، النرويج، 15-18 مارس/آذار 2004).
http://www.who.int/foodsafety/publications/micro/mar04/en/index.html قائمة المنظمة العالمية لصحة الحيوان بشأن مضادات الجراثيم ذات الأهمية البيطرية، القرار رقم 33

152 15 http://www.oie.int/downld/SG/2006/A_RF_2006_WEBPUB.pdf
عوامل مضادات الجراثيم ذات الأهمية الرئيسية أو الأدوية البشرية في إدارة مخاطر الاستخدام غير البشري،
تقرير مشاورة الفريق العامل لمنظمة الصحة العالمية (كانبيرا، استراليا، 15-18 فبراير/شباط 2005) http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/FBD_CanberraAntimicroorganism sl_FEB2005.pdf
تقرير مشاورة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة والمنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الصحة العالمية بشأن استخدام مضادات الجراثيم في تربية الأحياء المائية ومقاومة مضادات ات الجراء الجراثيم (سيول،
جمهورية كوريا، 13-16 يونيو/حزيران 2006)
http://www.fao.org/ag/agn/food/risk_antimicrobial_en.stm
مدونة المنظمة العالمية لصحة الحيوان بشأن صحة الحيوانات الأرضية - الجزء 3 - القسم 3-9. مقاومة
مضادات الجراثيم
http://www.oie.int/eng/normes/mcode/en_titre_3.9.htm
اجتماع الخبراء الثاني لمنظمة الصحة العالمية بشأن مضادات الجراثيم ذات الأهمية الرئيسية للأدوية البشرية
(كوبنهاجن، الدانمرك، 29-31 مايو/أيار 2007)
http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/antimicrobials_human.pdf اجتماع خبراء منظمة الأغذية والزراعة/المنظمة العالمية لصحة الحيوان/منظمة الصحة العالمية بشأن مضادات الجراثيم ذات الأهمية الرئيسية (روما، إيطاليا، 26-30 نوفمبر/تشرين الثاني 2007) الوثائق والخطوط التوجيهية لمنظمة الصحة العالمية بشأن احتواء مقاومة مضادات الجراثيم في الحيوانات من أجل الغذاء
http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/en/index.html

دليل تحليل المخاطر في مجال سلامة الأغذية المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والموجّه إلى السلطات الوطنية المعنية بسلامة الأغذية (ورقة الأغذية والتغذية رقم 87، منظمة الأغذية والزراعة، 2006).

8 - تحديد أي حـاجـة إلى مدخـلات فنيـة في المواصفات من هيـئات خارجيـة حتى يمكن التخطيط لذلك

سيراعي فريق المهام المعلومات العلمية المتوافرة بما في ذلك التقارير المشار إليها في الفقرة 7 أعلاه. وقد يطلب فريق المهام، إذا اقتضى الأمر، مدخلات إضافيـة بما في ذلك من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمنظمة العالمية لصحة الحيوان، بما في ذلك اجتماعات الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحـة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية، لإجراء مشاورة خبراء لتوفير مشورة علمية إضافية..

النطاق الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد بما في ذلك تاريخ البدء، والتاريخ المقترح للاعتماد عند
الخطوة 5 والتاريخ المقترح لاعتماد الهيئة، على ألا يتجاوز النطاق الزمني لوضع المواصفات خمس سنوات. فيما يلي النطاق الزمني المقترح مع توخي استخدام أفرقة العمل فيما بين الدورات :

| الخطوة/التاريخ | النشاط |
| :---: | :---: |
| أكتوبر/تشرين الأول 2007 | فريق المهام يوافق على العمل الذي سيجري الاضطلاع بـ |
| يوليو/تموز 2008 | الهيئة توافق على العمل الجديد |
| 2010 | الخطوة |
| 2011 | اعتماد الهيئة |

## لجنـة الدستور الغذائي المعنيـة بـنظافة الأغذيـة

وثيقة المشروع رقم 5: وضع ملحق يتعلق بـالسلع المختلفة يرفق بمدونـة ممارسات النظافة للفاكهـة والخضر الطازجـة (الوثيقة ALINORM 07/30/13 المرفق الخامس).

1 - الغرض والنطاق فيما يتعلق بالعمل الجديد

يتمثل الغرض من العمل الجديد المقترح في تزويد البلدان الأعضاء والصناعة، ضمن إطار من الملاحق في مدونة ممارسات النظافة للفاكهـة والخضر الطازجـة (المدونة) بتوجيه بشأن مكافحة الأخطار الجرثومية ذات الصلة بفاكهـة وخضر طازجة معينة. ويشمل نطاق العمل الجديد العديد من الملاحق بالمدونة لتغطية السلع التي تشير القرائن الوبائية إلى أنها من الشواغل الرئيسية للصحة العامة والتي ربما تضم الخضر خضراء الورق والشمام والبصل الأخضر والبذور

المنبتة والأعشاب والتوت، والخضر الجذرية. وتقترح اللجنة البدء في العملية بوضع ملحق خاص بالسلع يتعلق بالخضر خضراء الورق.

$$
2 \text { - الصلة والنطاق الزمنى }
$$

أبلغ عن انتشار الأمراض التي تحملها الأغذية نتيجة لتلوث الفاكهة والخضر الطازجة في كافة أنحاء العالم بانتظام متزايد. ويتطلب الطابع العالمي لإنتاج المنتج وتصنيعه وتسويقه توافر منظور دولي في علاج هذه المشكلة المانـي

فخلال العقد الماضي، شهدت الولايات المتحدة خلال العقد الماضى حدوث عشرات على الأقل من حالات
 التعرف على مصدر المرض، كان التفشي نتيجة لمصادر من خارج الولايات المتحدة. وقد وثقت الدراسات الدولية المتعلقة بالصحة العامة حالات التفشي المرتبطة بالخضر خضراء الورق في العديد من البلدان الأخرى.

وقد أبلغ المركز الوطني للأمراض المعدية في الولايات المتحدة مؤخرا عن أن 40 في المائة من حالات تغشي

 الورق خلال حالة التنشي وهو E. coli O157:H7 يشمل عادة تطور أعراض البول الدموي (HUS) التي تعرض الحياة للخطر، والتي تتصف بالفشل الكلوي والأنيميا الدموية.

3 - 3 - الجوانب الرئيسية التي ستتم تغطيتها
استعراض المشورة المقدمة من مشاورات الخبراء التي أجرتها منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية فيما يتعلق بسلامة الممارسات الزراعية والتصنيعية للمنتجات الطازجة؛

وضع مشروع ملحق بمدونة مدارسات النظافة المتعلقة بالفاكهة والخضر الطازجة بشأن الخضر خضراء الورق؛ ؛ النظر في وضع ملاحق إضافية للخضر والفاكهة الأخرى.

- 4

المعيار العام

حماية المستهلكين من ناحية الصحة وسادة الأغذية وضمان الممارسات النزيهة في تجارة الأغنية مع مراعاة الاحتياجات المحددة للبلدان النامية. وسوف يعزز هذا العمل الجديد من حماية المستهلكين عن طريق الحد من الأخطار الجرثومية المرتبطة بالمنتجات الطازجة ولاسيما الخضر خضراء الورق.
المعابيير المطبتة على الموضوعات العامة

تنويع التثريعات الوطنية والمعوقات الظاهرة الناجمة أو المحتملة أمام التجارة الدولية : سوف يوفر هذا العمل الجديد التوجيه العلمي في شكل ملاحق بالمدونة ستتمكن البلدان من استخدامها لوضع استراتيجياتها الخاصة المتعلقة بإدارة المخاطر لمكافحة الأخطار الجرثومية في الخضر خضراء الأوراق. وقد يساعد ذلك في توفير نهج منسق لهـذه المنتجات على الصعيد الدولي.
(ب) (نطاق العمل وتحديد الأولويات فيما بين مختلف أقسام العمل: من المتوخى أن يشمل نطاق العمل الجديد العديد من الملاحق بالمدونة للسلع التي تشير القرائن الميكروبيولوجية إلى أنها تمثل شواغل رئيسية على الصحة البشرية وتقترح اللجنة بدء العملية بوضع ملحق محدد السلع للخضر خضراء الأوراق.
 الحكومية الدولية الأخرى ذ/ت الصلة : لا توجد ازدواجية بين العمل الجديد والعمل الذي تضطلع به المنظمات الدولية الأخرى، ويعتمد هذا العمل على الأعمال التي سبق أن اضطلعت بـها لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية لوضع مدونت همارسات النظافة في الناكهة والخضر /لطازجة. وقد حان الوقت لأن تركز هذه اللجنة على هذه المسالة لأن منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية سوف ينتهيان من مشاورة للخبراء بشأن الأخطار الميكروبيولوجية في الفاكهـة والخضر الطازجـة في مارس/آذار 2008.

5-5 الصلة بالأهداف الاستراتيجيـة للدستور الغذائي
يقع العمل المقترح ضمن جميع الأهداف الستة للدستور الغذائى:
اللهدف 1: الترويج للأطر التنظيمية السليمة
سوف تساعد نتائج هذا العمل في تعزيز البنية الأساسية الوطنية للرقابة على الأغذية والترويج لسلامة الأغذية المتداولة في التجارة المحلية والدولية من خلال توسيع نطاق الممارسات الزراعية الجيدة وممارسات التصنيع الجيدة للمساعدة في مكافحـة الأخطار الميكروبيولوجية المرتبطة بمختلف السلع المنتجة.

الـهدف 2: الترويح لتطبيق المبادئ العلمية وتحليل المخاطر على أوسع نطاق ممكن وبصورة متسقة.
سوق يرسي هذا العمل مبادئ العمل السليمة لتحليل وتحديد الأخطار الميكروبيولوجية المرتبطة بالعديد من الممارسات الزراعية والتصنيعية في إنتاج المنتجات الطازجة. ويمكن عن طريق فهم المخاطر النسبية لمختلف الممارسات، تنفيذ أكثر استراتيجيات التخفيف فعالية لضمان أكبر فائدة للصحة البشرية.

الهدف 3: تعزيز الصات بين الدستور الغذائي والصكوك والاتغاقيات التنظيمية الأخرى المتعددة الأطراف

ستوفر منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية مشاورات الخبراء لوضع الملاحق المتعلقة بالسلع المختلة. وقد أدت مشاركة هاتين المنظمتين في أنشطة الدستور الغذائي بالفعل إلى إقامة صلة وثيقة، وستؤدي مشاركتهما في هذا الجهد إلى مواصلة دعم هذه الصلة.

الهدف 4: تعزيز القدرة على الاستحابة بفعالية وسرعة للقضايا الجديدة والشواغل والتطورات في قطاع الأغذية
سوف يعزز الدستور الغذائي، من خلال قيامه بهذا العمل وتوسيع نطاق خبراته بالسلع المختلفة من قدراته، ، وسيتمكن من الاستجابة بقدر أكبر من السرعة والغعالية لتضايا السامة في السلع المختلفة.

## الهدف 5: الترويح لأكبر قدر من العضوية والمشاركة

تتوافر فرصة من خلال وضع الملاحق الخاصة بالسلع المختلفة لإرفاقها بالمدونة لأن تصل هيئة الدستور الغذائي إلى البلدان الأعضاء التي قد تكون لها اهتمامات بسلعة معينة للمشاركة حيثما لا تشارك عادة في ذلك.
الهدف 6 : التوويج لأقصى تطبيق لمواصفات الدستور

سيؤدي وضع الملاحق التي ترفق بالمدونة والتي تتضمن توصيات خاصة بكل سلعة وأحدث المعلومات العلمية المتوافرة حتى الآن إلى أن تصبح الوثيقة أكثر صلة بالمستعملين المحتملين ومن ثم توسيع نطاق تطبيق مواصفات الدستور الغذائي.

$$
6 \text { - معلومات عن العلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الأخرى المتوافرة }
$$

سوف يعدل العمل المتترح هدونة مدارسات النظافة ذات الصلة بالناكهة والخضر الطازجة من خلال إضافة ملاحق خاصة بكل سلعة من السلع.

7 - تحديد أي احتياجات لمشورة الخبراء العلمية ومدى توافرها
تعقد منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية مشاورات خبراء بشأن السلامة الدولية للمنتج لخدمة لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية. ويشمل نطاق هذه المشاورات الأخطار المتعلقة بكل عامل ممرض ذي الصراء الصلة





 الخبراء سوف تنظر في منشئات التعبئة وعمليات التعبئة الحقلية وغير ذلك من مرافق المناولة بعد الحصاد لاسيما

الجوانب الرئيسية المتعلقة بنظم مراقبة النظافة مثل استخدام المياه بعد الحصاد، وصحة العمال ونظافتهم، وتنظيف وتطهير المعدات والمرافق وصيانة السلسلة المبردة.

## - 8 - تحديد أي احتياجات لمدخلات فنية للمواصفات من هيئات خارجية والتي يمكن التخطيط لها

9- 9 - النطاق الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد بما في ذلك تاريخ البدء، والتاريخ المقترح للاعتماد عند الخطوة 5، والتاريخ المقترح لاعتماد الهيئة على ألا يتجاوز النطاق الزمني لإعداد المواصفة خمس سنوات الجات

يقترح نطاق زمني قدره خمس سنوات لاستكمال العمل في الملحق الخاص بالخضر خضراء الأوراق. فمن المقرر استكمال مشاورة الخبراء المعنية بالمنتج بحلول شهر مارس/آذار 2008 مع توافر التقرير بعد ذلك بغترة وجيزة. وسيكون مشروع تصميم ملحق الخضر خضراء الأوراق جاهزا للمناقشة الأولية بواسطة لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية في 2008 مع تحديد 2010 كموعد متترح للاعتماد عند الخطوة 5 والاعتماد من هيئة الدستور الغذائي في 2012. وثيقة المشروع رقم 6: ALINORM 08/31/13، المرفق السادس)

1 - الغرض والنطاق في العمل الجديد

الغرض من العمل الجديد هو تزويد البلدان الأعضاء والصناعة، في إطار مدونة ممارسات النظافة، بالتوجيه بشأن مكافحة أنواع بكتيريا الضمات الممرضة في الأغذية البحرية. ومن المتوخى أن يشمل نطاق العمل الجديد وثيقة أساسية لمكافحة جميع أنواع بكتيرية الضمات الممرضة مع ملاحق توضع للأنواع المختلفة من الضمات أو منتجات الأغذية البحرية إذا وجدت لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية أن ثمة ضرورة لتوفير توجيه أكثر تحديدا. ومن المتوقع أن يضطلع بهذا العمل الجديد في تعاون وثيق مع لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية.

$$
2 \text { - الصلة والنطاق الزمني }
$$

زادت وتيرة تفشي الأمراض وحالات الأمراض التي تحملها الأغذية المبلغ عنها خلال السنوات العديدة الماضية Vibrio والتي تعزى إلى أنواع بكتييا الضمات الممرضة. وقد زاد انتشار الالتهاب المعوي الناجم عن بكتيريا الضمات الات الاتيا parahaemolyticus وعلى المستوى الوطني. وقد شهدت السنوات القليلة الماضية وقوع العديد من الحالات حيث أدت الشواغل بشأن وجود
 في البلدان النامية. وقد أدت الشواغل المتعلقة بسامة الأغذية المرتبطة بهذه الكائنات الدقيقة وما يصاحبها من الدار حاجـة إلى توفير توجيه بشأن إدارة المخاطر السليمة سن الناحية العلمية إلى استرعاء نظر اللجنة.

وكانت هذه الشواغل المتزايدة واضحة بصورة خاصة بالنسبة للنوع V. parahaemolyticus حيث وقعت سلسلة من التغشي الوبائي واسع النطاق نتيجة لاستهلاك الأغذية البحرية الخام، وظهورها في مناطق من العالم كان قد سبق الاعتقاد بأنها لا تتأثر بهذا العامل الممرض، وظهور سالالات تنطوي على قدرات متزايدة على الإصابة بالمرض (أي (serotype O3K6). واستمر عدد أنواع بكتيريا الضمات التي تبين أنها من مسببات المرض المحتملة في البشر في التزايد.

$$
3 \text { - الجوانب الرئيسية التي ستتم تغطيتها }
$$

سوف يركز العمل الجديد على وضع توجيه لإدارة المخاطر من أجل مكافحة أنواع بكتيريا الضمات الممرضة باستخدام إطار مدونة ممارسات النظافة. وسوف يتضمن هذا التركيز على إعداد وثيقة إدارة مخاطر أساسية جميع المكونات العامة لنظم سلامة الأغذية التي ستكون ضرورية لمكافحة مسببات المرض هذه في الأسماك الزعننية والقشريات
 التركيز على تحديد تلك المكونات التي تقتصر على هذه المجموعة من المنتجات/مسببات المرض التي ستتطلب توجيها
 العامة المتعلقة بنظافة الأغذية والتي تمتد في صورة متواصلة من الإنتاج الأول وحتى استخدام المستهلك.

ومن المتوقع أن تنهض الحاجة إلى وضع ملحق أو ملاحق أكثر لكي تغطي بقدر أكبر من التغصيل التوجيه
 بصورة كافية. وقد تنهض الحاجة إلى ملحق إضايف لتوفير السند العلمي والتفاصيل المتعلقة بأي معيار الميكربيولوجي أو مصفوفة أخرى لإدارة المخاطر يوصى بوضعها بعد التشاور مع لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية. وسوف تكتسي عملية تحديد كيفية التقييم والتحقق من فعالية نظم ساامة الأغذية أهمية خاصة في تلك الئئات من المنتجات حيث يتعين أن يتسم التوجيه بالمرونة بسبب توقع وضع تدابير جديدة للمكافحة واستراتيجيات لإدارة المخاطر.

4 - 4 التقييم في ضوء معابيير تحديد أولويات العمل

المعيار العام

حماية المستهلكين من ناحية الصحة وسامة الأغذية وضمان الممارسات النزيهة في التجارة بالأغذية ومراعاة الاحتياجات المحددة للبلدان النامية: وسوف يسهم هذا العمل في تعزيز حماية المستهلكين من خلال توفير التوجيه بشأن كيفية إدارة المخاطر ذات الصلة بأنواع بكتيريا الضمات الممرضة في الأغذية البحرية.

## المعابيير المطبقة على الموضوعات العامة

تنويع التشريعات الوطنية والمعوقات الظاهرة الناجمة أو المحتملة أمام التجارة الدولية : وسوف يوفر هذا العمل
الجديد التوجيه العلمي الذي ستتمكن البلدان من استخدامه لوضع توجيه بشأن إدارة المخاطر لمكافحة أنواع بكتيريا
الضمات الممرضة باستخدام إطار مدونة الممارسات.
(ب) نطاق العمل وتحديد الأولويات فيما بين الأقسام المختلفة للعمل: انظر القسم 1. الأخطار المستهدفة بما في ذلك الأنواع V.pagahemolyticus, V.vulnificus و Vibrio cholerae والبكتيريا المسببة للكوليرا في الأغذية البحريـة التي من بينها الأسماك الزعنفية والقشريات والأسماك الصدفية المحارية ثنائية الصمام التي يتم تسويقها في حالة غير مطهية وفي حالة مطهية

وعلاوة على ذلك، سيركز العمل الجديد على تحديد تدابير المكافحة المعتمدة على المخاطر عند خطوات مختلفة على طول سلسلة الأغذية.

ومتن نص مدوّنة ممارسات النظافة هي الأولوية الأولى، تليـه ملاحق لكلّ من أنواع Vibrio أو منتجات ثمار البحر إذا وجدت لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية ضرورة لذلك.
(ج) (الأعمال التي اضطلعت بها المنظمات الدولية الأخرى في هذا المجال و/أو التي تقترحها الهيئة أو الهيئات الحكومية الدولية ذات الصلة :

لا يزدوج العمل الجديد مع العمل الذي تضطلع به المنظمات الدولية الأخرى، ويرتكز على العمل الذي
اضطلعت به مشاورات الخبراء المشتركة بين المنظمة ومنظمة الصحة العالمية بشأن الأخطار الميكروبيولوجية في الأغذية. ومن المناسب الآن أن تركز لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية على هذه المسألة لأن المنظمتين قد أجريتا خمس عمليات تقييم للمخاطر بشأن توليفات أنواع الضمات/المنتجات الممرضة سوف ينتهي العمل فيهها في خريف عام 2007. 5 - الصلة بالأهداف الاستراتيجيـة للدستور الغذائي يقع العمل المقترح تحت جميع الأهداف الاستراتيجية الستة للدستور الغذائي : الهـدف 1: الترويج لنظم الرقابة والتنظيم الوطنية السليمة المتعلقة بالأغذية من المزرعة إلى المائدة.

سوف تساعد نتائج هذا العمل في تعزيز البنية الأساسية الوطنية السليمة للرقابة على الأغذية والترويج لسلامة الأغذية البحرية المتداولة في التجارة الدولية المحلية والدولية من خلال استخدام المعارف العلمية وعمليات تقييم المخاطر في وضع توجيه يرتكز على المخاطر يوفر محاور وخيارات لاستراتيجيات التلافي والتخفيف لمكافحة أنواع بكتيريا الضمات الممرضة في الأغذية البحرية.

سوف يحدد هذا العمل خيارات واستراتيجيات إدارة المخاطر لمكافحة أنواع بكتيريا الضمات الممرضة استنادا إلى تقييم المخاطر والتحليلات العلمية الداعمة. وسيستخدم كمثال إيجابي على الطريقة التي يمكن بها استخدام تحليل المخاطر بصورة فعالة في إطار مدونة همارسات النظافة بما في ذلك توفير المرونة في تحقيق أهداف الصحة العامة. الهدف 3: تعزيز الصات المستمرة بين الدستور الغذائيـوالهيئات الأخرى المتعددة الأطراف. يعتمد هذا العمل على التنسيق الوثيق بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والدستور الغذائي، وسوف يعتمد بالإضافة إلى ذلك على التعاون الوثيق الجاري مع لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية.

الـهدف 4: زيادة كفاءة عمل الدستور الغذائيـيتوفيي إشراف الإدارة الأقوى عليه.

توفر لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية، بوصغها إطارا عاما لإدارة مخاطر سامة الأغذية المرتبطة بالأغذية البحرية، وثيقة عامة يمكن أن تستخدمها لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية، مرجعا مما يؤدي إلى انتفاء الحاجة إلى أن تضع تلك اللجنة سلسلة مفصلة من مدونات النظافة أثناء وضعها مواصفات الأسماك والمنتجات السمكية.

الهدف 5: مشاركة أعضاء الدستور الغذائيـو والأطراف المهتمة مشاركة كاملة.
نظرا للطابع الدولي للمشكلة، سيدعم هذا العمل ويشمل جميع جوانب هذا الهدف بأن يطلب مشاركة كل من البلدان المتقدمة والنامية في القيام بهذا العمل.

الهـدف 6: الترويح لأقصى تطبيق لمواصفات الدستور الغذائيـي
سيعزز التوجيه المقدم المتعلق بالنظافة، من خلال وضع خيارات لإدارة المخاطر تتسم بالنعالية في مكافحة بكتيريا الضمات الممرضة في الأغذية البحرية من تطبيق المواصفات التي تضعها لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية. وعلاوة على ذلك، فإن وضع مدونة الممارسات الصحية التي تتضمن أحدث المعلومات العلمية المتاحة حاليا يزيد من الصلة الوثيقة بالمستعملين المحتملين ومن ثم توسيع نطاق تطبيق مواصفات الدستور الغذائي.
6- المعلومات عن العلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الغذائي الأخرى المتوافرة

قد يتطلب العمل الجديد المتترح استعراض وربما تعديل العديد من وثائق الدستور الغذائي المتوافرة من مختلف لجان الدستور وخاصة الوثائق من لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية.

## 7 - تحديد أي احتياجات لمشورة خبراء علميـة ومدى توافرها

لقد تم الحصول بالغعل على مشورة علمية كبيرة أو على وشك الحصول عليها و من غير المحتمل أن تكون هناك حاجة لمشورة علمية إضافية لإستكمال هذا العمل الجديد المتترح. وقد أجرت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية خمس عمليات تقييم للمخاطر بشأن أنواع بكتيريا الضمات في الأغذية البحرية لمعالجة توليفة/العامل الممرض/السلعة التالية (انظر الفقرتين 21, 20 من الوثيقة ALINORM 05/28/18):

> •
> • بكتيريا الضمات المسببة للكوليير في أوربيان المياه الدافئة المتد/ول في التجارة الدولية؛
> بكتيريا Vibrio parahaemolyticus في السرطان الدموي؛
> بكتيريا Vibrio parahaemolyticus في الأسماك الزعنغية؛
> بكتيريا Vibrio parahaemolyticus في المحار.

ومن بين عمليات التقييم الخمس لهذه للمخاطر، انتهت المنظمتان من عمليتي تقييم مخاطر V. vulnificus في المحار والبكتيريا المسببة للكوليرا في أوربيان المياه الدافئة المتداول في التجارة الدولية، أما عمليات التقييم الأخرى ذات الصلة ببكتيريا الضمات Vibrio parahemolyticus في الأسماك الزعنغية والأسماك الصدفية، فقد جمعت معا في تقرير واحد يتوقع نشره في خريف عام 2007.

وعالوة على ذلك، ترأس وفد الولايات المتحدة فريق المهام التابع للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية الذي وضع ملامح المخاطر عام 2007 لهذه اللجنة التي قامت باستعراض توجيه الدستور بشأن مدونات النظافة لمكافحة بكتيريا الضمات في الأسماك والأسماك الصدفية كما تتوافر عمليات تقييم أخرى للمخاطر وملامح مخاطر أعدتها الدول الأعضاء الأخرى. ت 8

9- 9 - النطاق الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد بما في ذلك تاريخ البدء والتاريخ المقترح للاعتماد عند الخطوة 5 والتاريخ المقترح لاعتماد الهيئة على ألا يتجاوز إعداد المواصفة عادة خمس سنوات.

يمكن إعداد مدونة الممارسات الصحية الأساسية في غضون أربع سنوات. ويمكن إضافة ملاحق عن منتجات أو أنواع بكتيريا الضمات الأخرى في غضون ننس الإطار الزمني ما لم يتحدد في وقت متأخر من عملية وضع الوثيقة الأساسية

## لجنة الدستور الغذائي المعنيـة بالتغذية وأغذية الاستخدامات التغذوية الخاصة

## وثيقة المشروع رقــ7: 7: اقـتراح بعمـل جديـد لتعـديل القـيم المرجعيــة التغذويـة للفيتامينـات والأمـلاح (الوثيقـة (CAC/GL 2-1985) (الوثيقة ALINORM 08/31/26، المرفق السابع)

1 - الغرض والنطاق في العمل الجديد المقترح

CAC/CL 2-1985, الوثيقة القسم 3-4-4 من الخطوط التوجيهية للدستور الغذ/ئي بشأن توسيم الأغذية (Rev. 1-1993) على ضرورة وضع المعلومات العددية عن الفيتامينات والأملاح والبروتينات كنسبة مئوية من قيمة التوسيم المرجعية المشار إليها على أنها "القيمة المرجعية للمغذيات" (NRV). ومنذ تطبيق هذه الخطوط التوجيهية عام 1985، لم يعدل القسم 3-4-4 إلا مرة واحدة عام 1993 عقب تقرير المشاورة المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن المتحصلات الموصى بها من المغذيات لأغراض توسيم الأغذية (هلسنكي، فنلندا، 12-16 سبتمبر/أيلول 1988). وقد أشير في ذلك الوقت إلى أن تعريف واستعراض هذه القيم يمثل عملية هستمرة رهنا بالتعديل ورهنا بتوافر بيانات علمية جديدة، من جانب لجنة توسيم الأغذية (CCFL). واعترفت تلك اللجنة أيضا بالحاجة إلى مبادئ عامة لتوجيه عملية اختيار وتعديل "القيمة المرجعية للمغذيات" وطلبت المشورة من لجنة التغذية والأغذية للاستخدامات التغذوية الخاصة في هذا المجال (الوثيقة ALINORM 93/40)

وتشمل قائمة "القيمة المرجعية للمغذيات" في الخطوط التوجيهية للدستور الغذائي بثنأن توسيم التغذية 9 فيتامينات (أ، د، ج والثيامين والريبوفلافين والنياسين وب6 وحامض الفوليك وب12) و5 أملاح (الكالسيوم والمغنيسيوم والحديد والزنك واليود) والبروتين والتي تعتمد عموما على المخصصات الغذائية اليومية المطلوبة RDA المرجعية للرجال البالغين. ويشار إلى هذه القيم على أنها أساس لحساب المحتوى من المغذيات في التوسيم التغذوي للمكملات الغذائية في الخطوط التوجيهية للدستور الغذائي بنثأن المكملات الغذائية هن الغيتامينات ولأملاح (الوثيقة 2005-55 CAC/GL) كما تشير الخطوط التوجيهية بثشأن استخد/م مطالبات التغنية والصحة (الوثيقة 2004-1997, Rev. 23-199/GL) إلى القيم المرجعية للمغذيات على أنها أساس للمعايير الخاصة بمطالبات الصحـة والتغذية

واتفقت الدورة الخامسة والعشرون للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية والأغذية للاستخدامات التغذوية الخاصة على أن قائمة القيم المرجعية للمغذيات الواردة في الخطوط التوجيهية للدستور الغذائي بثنأن توسيم التغنية غير كاملة وتتطلب إضافات وأعمال تحديث. كما أشير إلى ضرورة وضع مجموعة من المبادئ لوضع قيم مرجعية للمغذيات تراعي الخبرات المتوافرة لدى البلدان الأعضاء في وضع القيم المرجعية لأغراض التوسيم.

والهدف من العمل الجديد المقترح هو إعداد مبادئ عامة تستند إلى العلم لوضع قيم مرجعية للمغذيات ولتعديل قائمة هذه القيم في الخطوط التوجيـهية لتوسيم التغذية مع مراعاة العمل السابق المتعلق بالقيم المرجعية للمغذيات.

طلب القرار 57.17 الصادر عن جمعية الصحة العالمية الذي يصادق على الاستراتيجية العالمية من هيئة الدستور الغذائي مواصلة إسناد الاهتمام الكامل، في إطار ولايته للتدابير التي قد تتخدية الاديا الأغذية بما يتسق وأهداف وغايات الاستراتيجية العالمية.

وعلى ذلك، وافقت الدورة الثامنة والعشرون للهيئة على أن تطلب من منظمة الصحة العالمية ومنظمة الأغذية والزراعة إعداد وثيقة تركز على الإجراءات التي يمكن أن يتخذها الدستور الغذائي، بما في ذلك الاقتراحات النوعية للعمل الجديد للنظر من جانب لجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية والأغذية للاستخدامات التغذوية الخاصة ولجند الدستور الغذائي المعنية بتوسيم الأغذية. واتغق من خلال الدورة التاسعة والعشرين للهيئة على استكمال الوثيقة التي تتضمن معترحات للإجراءات المحتمل أن يتخذها الدستور الغذائي وأن يتولى تعميم التعليقات والنظر فيها من جانـي اللجنتين.

وناقشت اللجنتان باستغاضة المتترحات الخاصة بالعمل ووافقت اللجنتان على أن تقوم لجنة الدستور الغذائي
المعنية بالتغذية والأغذية للاستخدامات التغذوية الخاصة بتعديل القوائم المرجعية للمغذيات فيما يتعلق بالفيتامينات
 الخاص بالعمل الجديد جاء في الوقت المناسب كما أنه مغيد.

$$
3 \text { - الجوانب الرئيسية التي ستتم تغطيتها }
$$

يمكن أن يشمل هذا العمل عملية لإعداد مبادئ عامة لوضع قوائم مرجعية للمغذيات من الفيتامينات والأملاح
للسكان عموما كخطوة أولى.

وستمثل الخطوة التالية في عملية لاستعراض جميع القيم المرجعية المتاحة وأساسها العلمي في ضوء المبادئ التي اتفق عليها، وإذا كان ملائما، تحديث وتوسيع نطاق القائمة المرجعية للمغذيات الحالية بالنسبة للفيتامينات والأملاح
لتوسيمها فى الخطوط التوجيهية لتوسيم التغنية .

وستقوم اللجنة بمجرد استكمال هذا العمل بوضع قائمة التيم المرجعية للمغذيات لإجراء التوسيم بالنسبة للأفراد الذين تتراوح أعمارهم بين 6 أشهر و36 شهرا. ويمكن أن تبدأ اللجنة عندئذ في العمل على وضع مبادئ تطبق
 وتعديلها، حسب متتضى الحال. وبمجرد أن يتم وضع هذه المبادئ، يجري إعداد القيم لهذه الفئة العمرية. 4 - 4 التقييم في ضوء معايير تحديد أولويات العمل

حماية المستهلكين من ناحية الصحة وسلامة الأغنية وضهان الممارسات الننزيهة في التجارة بالأغذية وهراعاة /الاحتياجات المحددة للبلدان النامية: وسيزود هذا العمل الجديد المقترح الدستور الغذائي والسلطات

الوطنية/الإقليمية بمبادئ تستخدم في وضع القيم المرجعية للمغذيات ومن ثم المساعدة في تحديد مستوى ملائم لحماية
 للمغذيات ولاسيما في اختيار هذه القيم لأغراض التوسيم.

تنويع التشريعات الوطنية والمعوقات الظاهرة الناجمة أو المحتملة أمام التجارة الدولية: : سوف يوفر هذا
العمل الجديد المتترح مبادئ عامة علمية معترف بها دوليا يمكن أن يستخدمها الدستور الغذائي والسلطات الوطنية/الإقليمية في وضع القيم المرجعية للمغذيات لأغراض التوسيم. ويمكن أن تساعد هذه المبادئ المتفق عليها دوليا في ضمان النهج المتسقة لتحديد القيم المرجعية للمغذيات لأغراض التوسيم.

نطاق العمل وتحديد الأولويات فيما بين الأقسام المختلفة للعمل: يتعلق نطاق العمل بالعمل الذي سبق أن اضطلع به الدستور الغذائي على أساس الأولوية المتقدمة.

العمل الني اضطلعت به بالفعل المنظمات الأخرى في هذا المجال : يتسق هذا العمل الجديد المتترح ويستكمل العمل الذي اضطلعت به بالغعل لجنة الدستور الغذائي المعنية بتوسيم التغذية ويرتكز عليه.

$$
5 \text { - الصلة بالأهداف الاستراتيجية للدستور الغذائي }
$$

يتسق هذا الاقتراح مع الأهداف الاستراتيجية التالية الواردة في الخطة الاستراتيجية للدستور الغذائي للغترة
الترويج للأطر التنظيمية السليمة (النشاط 1-3)؛

الترويج لتطبيق المبادئ العلمية وتحليل المخاطر على أوسع نطاق ممكن وبصورة منسقة (الأنشطة 2-3).

$$
6 \text { - } 6 \text { - المعلومات فيما يتعلق بالعلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الأخرى القائمة }
$$

تبين الخطوط التوجيهية للدستور بثنٔن توسيم التغذية (الوثيقة 1993 1-1985, Rev. 2-19C/GL) والخطوط
التوجيهية للدستور بثشٔن مكملات الأغنية من الغيتامينات والأملاح (الوثيقة 2005-55 CAC/GL) القيم المرجعية للمغذيات بوصفها أساسا لحساب المحتوى من المغذيات في توسيم التغذية بالنسبة لجميع الأغذية بما في ذلك الأغذية التقليدية ومكملات الأغذية. كما تبين الخطوط التوجيهية للدستور بئنٔن استخدام مطالبات التغذية والصحة (الوثيقة (CAC/GL 23-1997, Rev. 1-2004 القيم المرجعية للمغذيات كأساس للمعايير المتعلقة بمطالبات التغذية والصحة.

$$
7 \text { - تحديد أي إحتياجات من مشورة الخبراء العلمية ومدى توافرها }
$$

يمكن تحديد المشورة العلمية من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية في مرحلة لاحقة.

تحديد أي حاجة لمدخلات فنية للمواصفة من هيئات خارجية حتى يمكن التخطيط لها لا تتوقع أي /حتياجات.

9-الإطار الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد بما في ذلك تاريخ البدء، والتاريخ المقترح للخطوة 5، والتاريخ المقترح لاعتماد الهيئة: على ألا يتجاوز الإطار الزمني لوضع المواصفة خمس سنوات

| الخطوة/التاريخ | النشاط |
| :---: | :---: |
| نوفمب//تشرين الثاني 2007 | لجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغية والأغذية للإستخدامات الخاصة |
| يوليو/تموز 2008 | الهيئة توافق على العمل الجديد |
| 2010/2009 | الخطوة 5 |
| 2012/2011 | اعتماد الهيئة |

لجنة الدستور الغذائي المعنيـة بالتفتيش على الواردات والصادرات ونظم إصدار الشهادات

وثيقة المشروع رقم 8: اقتراح لوضع مبادئ وخطوط توجيهية لإجراء المراجعات وعمليات التفتيش الخارجيـة على الموقع (الوثيقة ALINORM 08/31/30، المرفق الثالث).

1-1 الأغراض والنطاق فيما يتعلق بالمواصفة المقترحة

يتمثل الغرض من المواصفة المتترحة في تحديد النصوص القائمة بشأن إجراء المراجعات وعمليات التنتيش الخارجية على الموقع، ولإعداد مبادئ وخطوط توجيهية لهذه الأنشطة.

2 - الصلة والنطاق الزمنى

تستخدم عمليات المراجعة والتنتيش الخارجية على المواقع بصورة متزايدة سن جانب البلدان المستوردة لتقييم نظم التفتيش وإصدار الشهادات في البلدان المصدرة، وتستخدم التقارير عن أعمال التقييم هذه في بعض الأحيان بواسطة بلدان ثالثة لاستنارة عمليات التقييم الخاصة بها لنظم البلدان المصدرة.

وترد إشارة لمفهوم عمليات المراجعة والتقييم الخارجية في المواقع وما يرتبط بها من نتائج تمتثل للأهداف أو التدابير الفنية أو الصحية ذات الصلة في الكثير من نصوص الدستور الغذائي المعتمدة إلا أنه لا يتوافر على الصعيد الدولي أي توجيه بشأن إجراء هذه الأنماط من عمليات التقييم في المواقع لضمان الاتساق في الأسلوب والشفافية في التنفيذ.

# الجوانب الرئيسية التي ستتم تغطيتها 

وضع مبادئ وخطوط توجيهية لإجراء عمليات المراجعة والتنتيش الخارجية في المواقع مع الإشارة إلى نصوص
الدستور القائمة وغير ذلك من المواصفات الدولية. وسوف توفر الوثيقة إطارا متسقا لإجراء هذه العمليات.

$$
\begin{align*}
& \text { التقييم في ضوء معاييرتحديد أولويات العمل }
\end{align*}
$$

حماية المستهلكين من ناحية الصحة وسلامة الأغذية وضمان الممارسات النزيهـة في التجارة بالأغذية ومراعاعة
الاحتياجات المحددة للبلدان النامية: ونظرا لأهمية ومكانة عمليات تقييم البلدان المستوردة هذه لضمان الاتساق في الأسلوب، سوف يسهم وضع الدستور الغذائي للمبادئ والخطوط التوجيهية في حماية صحة المستهلكين والترويج للممارسات النزيهة في التجارة بالأغذية.

## معابيير تنطبق على الموضوعات العامة



 بصورة متسقة لفائدة كل من البلدان المصدرة والبلدان المستوردة والتجارة الدولية. فاحتمال إجراء عمليات التقييم بصور مختلفة قد يعوق التجارة الدولية.
(ب) نطاق العمل وتحديد الأولويات فيما بين مختلف أقسام العمل: سوف تحدد اللجنة في الخطوط التوجيهية المتترحة مبررات (أو أهداف) إجراء عمليات المراجعة والتقييم الخارجية في المواقع والتفتيش على نظم التنتيش على الأغذية وإصدار الشهادات الخاصة بها، فضلا عن العملية والإجراءات التي سيتفق عليها بين البلدان المستوردة والبلدان المصدرة قبل وأثناء وبعد إجراء التقييم.
 الحكومية الدولية ذات الصلة: ستراعي لجنة الدستور الغذائي المعنية بعمليات المراجعة والتتتيش الخارجية في المواقع المواصفات الدولية الأخرى.

$$
\begin{aligned}
& \text { - } 5 \text { - الصلة بالأهداف الاستراتيجية للدستور الغذائي } \\
& \text { يتسق الاقتراح مع : }
\end{aligned}
$$

الهدف 1: التوويج للأطر التنظيمية السليمة (النشاط 1-4: استعراض ووضع مواصفات الدستور الغذائي وما يتصل بها من نصوص بشأن التنتيش عن الأغذية وإصدار الشهادات ذات الصلة وطرق أخذ العينات والتحليل) تنص على ما يلي :

لدى تعزيز التركيز الاستراتيجي للدستور الغذائي في وضع مواصفات تستند إلى المخاطر وتعتمد على الأداء وما يتصل بها من نصوص للتطبيق الواسع عبر طائغة من السلع، يتعين على هيئة الدستور الغذائي أن تسند

 السليمة وضمان الممارسات النزيهة في التجارة بالأغذية.

ويدعم هذا العمل أيضا الافتراض الوارد في الخطة الاستراتيجية بأن نجاح المفاوضات بشأن الاعتراف الثنائي المتبادل وتكافؤ نظم الرقابة على الأغذية يعتمد على قدرات البلدان على طمأنة بعضها الآخر بنزاهة نظمها التنظيمية وتوافقها مع المعايير الدولية.

وسوف يفيد العمل البلدان من خلال تزويدها بالأدوات والمعلومات اللازمة لضمان أن تكون عملية تقييم نظمها تتسم بالاتساق والشفافية.
6- معلومات عن العلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الغذائي الأخرى القائمة

أدرجت لجنة الدستور الغذائي المعنية بعمليات المراجعة والتنتيش في المواقع وإصدار الشهادات نصوصا تتعلق بإجراء عمليات المراجعة والتنتيش الخارجي في الموقع في العديد من وثائقها. ولاستكمال هذا العمل والمساعدة في تنفيذ التوجيه القائم، تنهض الحاجة إلى وضع وثيقة توفر إطارا لإجراء هذه الأنشطة التي ستؤدي بدورها إلى تحسين شفافيتها.

وقد أشير إلى مغهوم تقييم نظم التنتيش وإصدار الشهادات لتحديد ما إذا كانت الأنشطة وما يتصل بها من نتائج تتوافق مع الأهداف أو التدابير الغنية أو الصحية ذات الصلة في الكثير من نصوص الدستور الغذائي المعتمدة مثل:


 (الوثيقة CAC/GL 34-1999)، والخطوط التوجيهية بثنأن تقدير التكافؤ في التد/بير الصحية ذات الصلة بنظم التنتيش وإصدار الشهبادات (الوثيقة CAC/GL 53-2003)، والمبادئ والخطوط التوجيهية بثشأن الأغنية المستوردة المعتمدة على تقييم المخاطر (اعتمدت في 2006).

7 - تحديد أي احتياجات لمشورة الخبراء العلمية ومدى توافرها
لا توجد أي حاجة لذلك.

- 8 - تحديد أي حاجة لمدخلات فنية في المواصفة من هيئات خارجيـة حتى يمكن التخطيط لها:
لا توجد أي حاجة لذلك.

9- 9 - النطاق الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد بما في ذلك تاريخ البدء، والتاريخ المقترح للاعتماد عند الخطوة 5 والتاريخ المتترح لاعتماد الهيئة، على ألا يتجاوز الإطار الزمني لإعداد المواصفة عادة خمس سنوات.

رهنا بموافقة الهيئة خلال دورتها الحادية والثلاثين في 2008، يتوقع إمكانية استكمال هذا العمل في غضون أربع سنوات مع:

- نظر الدورة السابعة عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية وأغذية الاستخدامات التغذوية الخاصة عند الخطوة 3؛
- نظر الدورة الثامنة عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية وأغذية الاستخدامات التغذوية الخاصة عند الخطوة 5؛
- اعتماد الهيئة للخطوط التوجيهية المتترحة في غضون أربع سنوات.


$$
1 \text { - الغرض ونطاق المواصفة المقترحة }
$$

الهدف من هذا المشروع هو وضع ملحق يرفق بالخطوط التوجيهية لتصميم الشهادات الرسمية العمومية وإعد/دها وإصد/رها واستخد/مها يتضمن نموذجا عاما للشهادة الصحية التي يمكن تطبيقها على جميع أنواع السلع . 2 - الصلة والنطاق الزمني

اعتمدت هيئة الدستور الغذائي خلال دورتها الثاثين نسخة معدلة من /الخطوط التوجيهية بثئن تصميم الشهجادت الرسمية العمومية وإعد/دها وإصد/رها واستخد/مها (الوثيقة 2001-38 CAC/GL). وقد شرع في هذا التعديل

 للشهادة الصحية التي تطبق على جميع السلع الغذائية. وثمة عمل مواز كبير يجري حاليا في إطار منظومة الأمم المتحدة (مثل مركز الأمم المتحدة المعني بتيسير التجارة والأعمال التجارية الإلكترونية)، وثمة حاجة إلى أن يدرج هذا العمل ويسند بالمراجع بصورة ملائمة لتجنب الازدواجية وضمان الاتساق.

وسوف يتيح التجانس في النموذج العام للشهادة الصحية على المستوى الدولي تعزيز التعاون وتحسين الفهم فيما بين السلطات الصحية المعنية. كما أنه سييسر قراءة الشهادات، وتوحيد عملية تنسير المعلومات الإدارية فيما يتعلق بالشهادات.

## 3 - الجوانب الرئيسية التي ستتم تغطيتها

سوف يركز النموذج العام للشهادة الصحية على عناصر البيانات وتصميمها المكاني في شهادة ورقية. وسوف توفر الملاحظات التوضيحية التفاصيل المتعلقة بالمعلومات الخاصة بكل مجال إذا ما رأى البلد المستورد أنها ضرورية.

$$
\begin{aligned}
& \text { يتسق الاقتراح مع المعايير على النحو التالي : التقييم في ضعاييرتحديد أولويات العمل }
\end{aligned}
$$

حماية المستهـلك من ناحية الصحة وسالامة الأغذية والاحتياجات المحددة للبلدان النامية: ويمكن أن يحسن
هذا العمل الحماية من ممارسات الغش، ويعزز من حماية المستهلكين من خلال توحيد النماذج المستخدمة للشهادات الصحية ومن ثم تيسير عملية التخليص. المعابيي المطبقة على الموضوعات العامة
(أ) تـــنـويع التشريعات الوطنية والمعوقات الظاهرة الناجمة أو المحتملة أمام التجارة الدولية: ويعالج هذا العمل حقيقة أن عددا كبيرا من نماذج الشهادات الصحية قد وضع بمعرفة البلدان أو مجموعات البلدان مما أدى إلى معوقات أمام التجارة الدولية.
 المعدلة للدستور الغذائي بشأن الصيغ العامة للشهادات الرسمية وإعداد وإصدار الشهادات التي اعتمدتها الدورة الثلاثون لهيئة الدستور الغذائي.
 الحكومية الدولية ذات الصلة. فهناك قدر كبير من العمل الموازي الجاري في منظومة الأمم المتحدة (مثل مركز الأمم

 ذات الصلة ومنظمة الجمارك العالمية والمنظمة العالمية لصحة الحيوان لتجنب التناقضات والثغرات والازدواجية.

$$
5 \text { - الصلة بالأهداف الاستراتيجية للدستور الغذائي }
$$

يتسق هذا الاقتراح مع :
الهدف 1: التتويح للأطر التنظيمية السليمة_(النشاط 1-4: استعراض ووضع مواصغات الدستور الغذائي وما يتصل بها من نصوص للتغتيش على الأغذية وإصدار الشهادات وطرق أخذ العينات وتحليلها). ويتسق هذا العمل مع استراتيجية

هيئة الدستور الغذائي فيما يتعلق بالاستعراض الدوري للمواصفات وتوحيدها مع مراعاة التطابق الأفقي للنصوص المتوخاة مما يوفر الاتساق فيما بين طائغة عريضة من المنتجات. وعلاوة على ذلك، فإنّ هذا العمل يتماشى مع المهف 4: تشحيع التعاونـ بين الدستور الغذائيــوغيره هن المنظمات الدولية ذات الصلة

$$
6 \text { - المعلومات عن العلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الغذائي الأخرى القائمة }
$$

يقترح أن يكون هذا العمل الجديد في شكل ملحق بـ "الخطوط التوجيهية المعنية بتصميم الشهادات الرسمية العامة وإعدادها وإصد/رها واستخدامها " (الوثيقة 2001-38 CAC/GL).

وقد وضعت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية "ثـهادة نمونجية للأسماك والمنتجات السمكية" (الوثيقة CAC/GL 48-2004)، وتقوم لجنة الدستور الغذائي المعنية بالألبان ومنتجات الألبان حاليا بوضع "ثهـادة تصدير نمونجية للألبان ومنتجات الألبان" حيث وصلت الآن إلى الخطوة 5 في إجراءات الدستور الغذائي. ولا تغطي هذه الشهادة النموذجية حاليا سوى الأسماك ومنتجات الألبان ولا تنطوي على نهج أو عرض منسقين.

7 - تحديد أي احتياجات لمشورة الخبراء العلمية ومدى توافرها

لا توجد أي حاجة لذلك.
تحديد أي حاجة لمدخلات فنيـة في المواصفة من هيئات خارجيـة
هيئات الأمم المتحدة المعنية (مركز الأمم المتحدة المعني بتيسير التجارة والأعمال التجارية الإلكترونية) ومنظمة الجمارك العالمية والمنظمة العالمية لصحة الحيوان.

$$
9 \text { - النطاق الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد }
$$

- نظر الدورة السابعة عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية وأغذية الاستخدامات التغذوية الخاصة في مشروع الاقتراح عند الخطوة 3؛
نظر الدورة الثامنة عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية وأغذية الاستخدامات التغذوية الخاصة عند الخطوة 5؛
- اعتماد هيئة الدستور الغذائي للمواصغة عند الخطوة 8 في يوليو/تموز 2010 (بشرط عدم تعديل الغترات الغاصلة بين اجتماعات لجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية وأغذية الاستخدامات التيار التغدوية الخاصة).


## لجنة الدستور الغذائي المعنية بطرق التحليل وأخذ العينات

# وثيقة المشروع رقم 10: اقتراح بعمل جديد لوضع خطوط توجيهية بشأن المعايير المعنية بطرق رصد وتحديد الأغذية المستمدة من التكنولوجيا الحيوية 

1 - الغرض من الخطوط التوجيهية ونطاقها
يتمثل الهدف من هذا العمل الجديد في تمكين الدول الأعضاء في الدستور الغذائي والصناعة من تحديد الطرق ذات الصلة التي ستستخدم لدى ضمان الامتثال بالخطوط التوجيهية للدستور فيما يتعلق برصد وتحديد الأغذية المستمدة من التكنولوجيا الحيوية.

$$
2 \text { - الصلة والنطاق الزمني }
$$

بعث فريق المهام المخصص المعني بالأغذية المستمدة من التكنولوجيا الحيوية عام 2002 إلى لجنة الدستور الغذائي المعنية بطرق التحليل وأخذ العينات مجموعة من طرق رصد وتحليل الأغذية المستمدة من التكنولوجيا الحيوية للنظر.

ونظرا للمناقشات الجارية بشأن أحكام التوسيم النوعية في الدستور الغذائي الخاصة بالأغذية المستمدة من التكنولوجيا الحيوية في هذا المجال، اقترحت اللجنة وضع توصيات فيما يتعلق بالمعايير الخاصة بطرق التحليل والخاصة بتدابير مراقبة الجودة التي ينبغي تطبيقها في المختبرات التي تعرض إجراء تحليلات الكائنات المحورة وراثيا.

وبعد ذلك، قررت لجنة الدستور الغذائي المعنية بطرق التحليل وأخذ العينات تطبيق نهج المعايير على تقييم هذه
الطرق، وأعربت عن رغبتها في وضع المعايير المناسبة.

ولدى البلدان المختلفة متطلبات اختبار متباينة فيما يتعلق بالأغذية المستمدة هن التكنولوجيا الحيوية. ولذا فإن

$$
3 \text { توحيد طرق الرصد يمكن أن ييسر التجارة الدولية . }
$$

تهدف الخطوط التوجيهية إلى تقديم توجيه بشأن الكيفية التي يمكن بها وضع طرق لرصد وتحديد الأغذية
 المعايير التي تستند إلى خصائص الأداء الخاصة بكل طريقة.

وسوف تحدد الخطوط التوجيهية المعايير ذات الصلة وتقدم توضيحات لكيفية نظر هذه المعايير، أي:

- بتقديم مبررات لأكثر المعايير فائدة
- بإظهار الطريقة التي يمكن بها اكتشاف ما إذا كانت الطريقة تستوفي متطلبات معايير معينة.


## 4 - التقييم في ضوء معاييرتحديد أولويات العمل

يتسق هذا الاقتراح مع معايير تحديد أولويات العمل. وسوف تيسر الخطوط التوجيهية المقترحة ممارسات التجارة النزيهة وضمان الاستخدام السليم للأغذيةحيث ستمكن الخطوط التوجيهية جميع البلدان، بما في ذلك البلدان النامية، من استخدام طرق التحليل إذا كانت ملائمة.
وعلاوة على ذلك، تعتبر المعايير التالية وثيقة الصلة بما يلى:

- تنويع التشريعات الوطنية والمعوقات الظاهرة الناجمة أو المحتملة أمام التجارة الدولية: فسوف تيسر الخطوط التوجيهية المتترحة استخدام طرق التحليل المعتمدة وطنيا وفقا لتشريعاتها الوطنية. وقد يقلل ذلك من المعوقات
المحتملة في التجارة الدولية ويضمن الاستخدام السليم للأغذية.
- العمل الذي أنجزته بالفعل المنظمات الدولية في هذا المجال و/أو اقترحته الهيئة أو الهيئات الحكومية ذات الصلة: والهدف المتوخى من الخطوط التوجيهية المتترحة إدخال نهج المعايير لطرق الرصد بشأن الأغذية المستمدة من التكنولوجيا الحيوية فى نظام الدستور الغذائي. ونهج المعايير مقبول لدى الدستور الغذائي، وهو حاليا الطريقة التي تعمل على أساسها الهيئات الدولية الأخرى في مجال طرق التحليل. - اعتمدت المنظمة الدولية للتوحيد القياسي مؤخرا منهجيات لرصد وتحديد الأغذية المستمدة من التكنولوجيا الحيوية. ولذا فإن من الملائم أن يضع الدستور الغذائي معايير للتحقق لاختيار الطرق ذات الصلة التي يستخدمها أعضاء الدستور.


## 5 - الصلة بالأهداف الاستراتيجية للدستور الغذائي

الهدف/الغاية 1 الترويج للأطر التنظيمية السليمة.
يتفق الاقتراح الخاص بوضع الخطوط التوجيهية المتترحة بصورة كاملة مع الهدفين 1-2 و1-4.

1-2-2 استعراض ووضع مواصفات الدستور وما يتصل بها من نصوص لجودة الأغذية

استعراض ووضع مواصفات الدستور وما يتصل بها من نصوص لجودة الأغذية مع مراعاة التطورات العلمية والتكنولوجية لضمان أن تكون عامة في طبيعتها مع الاحتفاظ في نفس الوقت بحصريتها، وأن تعكس التباينات العالمية وتركز على الخصرائص الأساسية لتجنب أن تكون منظورية بصورة مفرطة وألا تكون أكثر تقييدا للتجارة عما هو ضروري، مع إيلاء الاحترام في الوقت

نفسه للأهداف الأساسية لهيئة الدستور الغذائي ومراعاة الانعكاسات الفنية والاقتصادية على جميع الأعضاء فضلا عن الاحتياجات الخاصة للبلدان النامية، بما في ذلك البنية الأساسية والموارد والقدرات الفنية والقانونية. النطاق الزمني: مستمرة
الأطراف المسؤولة : أفرقة المهام المعنية واللجان السلعية ولجان التنسيق المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية
1-4 استعراض ووضع مواصفات الدستور الغذائي وما يتصل بها من النصوص للتفتيش على الأغذية وإصدار الشهادات وطرق أخذ العينات والتحليل

الوصف: استعراض ووضع مواصفات الدستور الغذائي وما يتصل بها من نصوص بشأن التغتيش على الأغذية وإصدار الشهادات فضلا عن طرق أخذ العينات بما في ذلك التوجيه بشأن التكافؤ، والاعتراف المتبادل والقدرة على التتبع/تتبع المنتجات مع مراعاة التطورات العلمية والتكنولوجية لضمان أنها : تركز على النهج النـئ الأفقي والحاجة إلى المحافظة على الحصرية، وأن تعكس التباينات العالمية لكي يمكن تجنب الطابع المنظوري المفرط وعدم تقييد التجارة بأكثر مما هو ضروري، مع إسناد الاحترام للأهداف الأساسية لهيئة الدستور الغذائي، ومراعاة الانعكاسات الفنية والاقتصادية على جميع الأعضاء، فضلا عن الاحتياجات الخاصة للبلدان النامية بما في ذلك البنية الأساسية والموارد والقدرات الفنية والقانونية. النطاق الزمني: مستمرة الأطراف المسؤولة : لجنة الدستور الغذائي المعنية بطرق التحليل وأخذ العينات ولجنة الدستور الغذائي المعنية بالتفتيش على الأغذية وإصدار الشهادات.

> وقد نظر في العمل المقترح أيضا وفقا للهدف/الغاية 4-1:


> 6- المعلومات عن العلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الغذائي القائمة الأخرى

ينبغي النظر إلى الخطوط التوجيهية المتترحة من حيث علاقتها بالنصوص القائمة التي يعدها فريق المهام الحكومي الدولي المخصص المعني بالأغذية المستمدة من التكنولوجيا الحيوية ولجنة الدستور الغذائي المعنية بتوسيم الأغذية.

$$
7 \text { - تحديد أية إحتياجات لمشورة خبراء ومدى توافرها }
$$

أصدرت مجموعة عمل برئاسة المملكة المتحدة وألمانيا بالفعل ورقة نقاش تحدد الأساس لمواصلة بلورة هذه الخطوط التوجيهية. ولا يتوقع أن تنهض حاجة إلى مشورة خبراء أخرى.

8 - تحديد أي حاجة إلى مدخلات فنية في الخطوط التوجيهية من هيئات خارجية حتى يمكن التخطيط لها
لم تحدد أي حاجة.

9 - النطاق الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد، بما في ذلك تاريخ البدء، والتاريخ المقترح للاعتماد عند الخطوة 5 والتاريخ المقترح لاعتماد الهيئة

سوف تنظر الدورة الثلاثون للجنة الدستور الغذائي المعنية بطرق التحليل وأخذ العينات مشروع الخطوط التوجيهية. ويتوقع أن تعتمد هيئة الدستور الغذائي الخطوط التوجيهية المتترحة عند الخطوة 5 عام 2010 وأن يتم الاعتماد النهائي يف 2011.

وثيقة المشروع رقم 11: اقتراح عمل جديد لوضع توجيهات بشأن قياس عدم اليقين والخطوط التوجيهية بشأن قياس عدم اليقين (الوثيقة CAC/GL 54-2004)، والذي سبق أن اعتمدته هيئة الدستور الغذائي (الوثيقة
(CAC/GL 54-2004

$$
1 \text { - الغرض من الخطوط التوجيهية ونطاقها }
$$

يتمثل الغرض من هذا العمل الجديد في تمكين البلدان الأعضاء في الدستور الغذائي من أن تتوافر لها معلومات
 سيجري تعديل الخطوط التوجيهية حسب الحاجة.

$$
2 \text { - الصلة والنطاق الزمني }
$$

اعتمدت هيئة الدستور الغذائي الخطوط التوجيهية بشأن قياس عدم اليقين في 2004 (انظر الوثيقة CAC/GL 54-2004). وتضع هذه الخطوط التوجيهية معلومات عن تطبيق قياس عدم اليقين.

وعلاوة على ذلك، نظر الدستور الغذائي في استخدام النتائج التحليلية وخطط أخذ العينات، والعلاقة بين النتائج التحليلية وقياس عدم اليقين ، وعوامل الإنعاش، والأحكام الواردة في مواصفات الدستور الغذائي، واعتمدت معلومات عن هذه الجوانب. وقد أعرب بعض أعضاء الدستور الغذائي عن القلق إزاء تطبيق قياس عدم اليقين في الدستور الغذائي وطلبوا معلومات إضافية عن تطبيقها.

وسوف يكون لهذا العمل الجديد صلة مباشرة بتطبيق الخطوط التوجيهية. كما أن له صلة مباشرة بالمناقشات

 بطرق التحليل وأخذ العينات الطلب الصادر عن بعض الوفود بالحصول على مزيد من التوجيه بشأن قياس عدم اليقين.

$$
3 \text { - الجوانب الرئيسية التي ستتم تغطيتها }
$$

يهدف المشروع إلى توفير المزيد من المعلومات عن طريق إضافة مذكرات تفسيرية إلى الخطوط التوجيهية الحالية بشأن قياس عدم اليقين. وعلاوة على ذلك، ستغتنم الغرصة لتحديد الخطوط التوجيهية القائمة في ضوء تحديد المراجع الدولية وغير ذلك.
وسوف تهدف المذكرات التفسيرية إلى:

- المعاونة في تطبيق الخطوط التوجيهية للدستور الغذائي بشأن قياس عدم اليقين. - تيسير فهم أهمية قياس عدم اليقين ولا سيما فيما يتعلق بامتثال النتائج التحليلية لمواصفات الدستور. ولن تنظر الخطوط التوجيهية إلا في قياس عدم اليقين الناشئ عن التحليل وليس أخذ العينات.

$$
4 \text { - التقييم في ضوء معايير تحديد أولويات العمل }
$$

يتسق هذا الاقتراح مع معايير تحديد أولويات العمل. وسوف تيسر الخطوط التوجيهية المقترحة ممارسات
التجارة النزيهة وتضمن الاستخدام الآمن للأغذية.
وعلاوة على ذلك، تتصل المعايير التالية بالموضوع أيضا:
 التوضيحية المقترحة بالخطوط التوجيهية لقياس عدم اليقين الحالية من استخدام الطرق التحليلية المعتمدة وطنيا وفقا للتشريعات الوطنية. وقد يقلل ذلك من المعوقات المحتملة في التجارة الدولية وضمان الاستخدام الآمن للأغذية.

يتسق الاقتراح الخاص بوضع خطوط توجيهية مقترحة بصورة كاملة مع الهدف 1-2 ووضع مواصغات الدستور وما يتصل بها من نصوص بشأن جودة الأغذية والهدف 1-4 استعراض ووضع مواصفات الدستور وما يتصل بها من نصوص بشأن التنتيش على الأغذية وإصدار الشهادات وطرق العينات وتحليلها.

وينبغي أيضا النظر إلى العمل المتترح وفقا للهدف/الغاية 4-1 تعزيز التعاون بين الدستور الغذائي والمنظمات الدولية الأخرى المعنية.

المعلومات عن العلاقة بين الاقتراح ووثائق الدستور الغذائي الأخرى القائمة
يتعين النظر إلى المذكرات التوضيحية المتترحة بالنسبة للنصوص الحالية التي وضعها الدستور، ولاسيما
الوثيتتين CAC/GL 59-2006 و CAC/GL 50-2004 المكرين

7 - تحديد أي احتياجات لمشورة خبراء ومدى توافرها

المذكرات التوضيحية. وجرى تأييد ذلك من حيث المبدأ في الدورة التاسعة والعشرين للجنة الدستور الغذائي المعنية بطرق
التحليل وأخذ العينات. ولا يتوقع أن تنهض حاجة إلى مشورة خبراء أخرى.

8 - تحديد أية حاجة إلى مدخلات فنية في الخطوط التوجيهية من هيئات خارجية لكي يمكن التخطيط لها
لم يتم تحديد أي حاجة.

9 - النطاق الزمني المقترح لاستكمال العمل الجديد بما في ذلك تاريخ البدء والتاريخ المقترح للاعتماد عند الخطوة 5 والتاريخ المقترح لاعتماد الهيئة

سوف تنظر الدورة الثلاثون للجنة الدستور الغذائي المعنية بطرق التحليل وأخذ العينات في المشروع الرسمي للخطوط التوجيهية التوضيحية. ويتوقع أن تعتمد الخطوط التوجيهية المتترحة عند الخطوة 5 بواسطة هيئة الدستور الغذائي في 2010 والاعتماد النهائي في 2011.


[^0]:    لدواعي الاقتصاد طبعت هذه الوثيقة في عدد محدود من النسخ، والمرجو من أعضاء الوفود والمراقبيـن أن يكتفوا بهذه النسخة أثناء الاجتماعاعات اليأ وألا يطلبوا نسخا إضافية منهـا إلا للضرورة التصوى. ومعظم وثائق اجتماع هيئة الدستور الغذائي متاحة على شبكة الإنترنت على العنوان www.codexalimentarius.net

