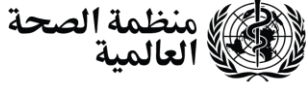


هيئة الدستور الغذائي



منظمة الصحة
العالمية

منظمة الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



A

Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy - Tel: (+39) 06 57051 - E-mail: codex@fao.org - www.codexalimentarius.org

CX/EXEC 25/88/2 Add.1

البند 2-2 من جدول الأعمال

مايو/أيار 2025

برنامج المواصفات الغذائية المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

اللجنة التنفيذية لهيئة الدستور الغذائي

الدورة الثامنة والثمانون

المقر الرئيسي لمنظمة الأغذية والزراعة، روما، إيطاليا

14-18 يوليو/تموز 2025

الاستعراض التقييمي - الجزء الثاني¹

ملاحظة: للاطلاع على معلومات عامة بشأن الاستعراض التقييمي والاستعراض التقييمي للدورة الثالثة والعشرين للجنة التنسيق للدستور الغذائي في أفريقيا، والدورة السابعة عشرة للجنة التنسيق للدستور الغذائي في أمريكا الشمالية وجنوب غرب المحيط الهادئ، والدورة الثالثة والعشرين للجنة الدستور الغذائي المعنية بالفاكهة والخضر الطازجة، يرجى الاطلاع على الوثيقة CX/EXEC 25/88/2. وفي ما يتعلق بالاستعراض التقييمي للدورة الرابعة والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بأساليب التحليل وأخذ العينات، يرجى الاطلاع على الوثيقة CX/EXEC 25/88/2 Add.2.

1- هيكل المرفقات

يجري تناول أعمال مختلف اللجان ضمن مرفقات منفصلة. وفي ما يلي هيكل المرفقات لكل لجنة:

- 1- معلومات عامة عن اللجنة والدورة
- 2- تعليقات عامة (من أمانة هيئة الدستور الغذائي (الهيئة)/رئيس الهيئة)
- 3- حالة بنود العمل (لمحة عامة)
- 4- تعليقات محدّدة بشأنفرادى بنود العمل (من أمانة الهيئة/رئيس الهيئة)

2- قائمة المرفقات

- المرفق 1: لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، الدورة الخامسة والخمسون
- المرفق 2: لجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية، الدورة الحادية عشرة

¹تناول هذه الوثيقة الدورة الخامسة والخمسين للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، والدورة الحادية عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية

المرفق 1

1- معلومات عامة

لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية			اللجنة
Yongxiang الدكتور FAN	رئيس اللجنة	الصين	البلد المضيف
Hae-Jung السيدة Yoon	رئيس اللجنة المشارك	جمهورية كوريا	البلد المضيف المشارك
	24-28 مارس/آذار 2025	الدورة الخامسة والخمسون للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	موضوع التقرير
	13-17 أبريل/نيسان 2025	الدورة السادسة والخمسون للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	الدورة القادمة
		REP25/FA	التقرير

2- تعليقات عامة

تعليقات أمانة الدستور الغذائي: عُقدت بنجاح الدورة الخامسة والخمسون للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، بحضور ممثلين من 46 بلدًا عضوًا، ومنظمة عضو واحدة، و24 منظمة مشاركة بصفة مراقب. وشاركت جمهورية كوريا في استضافة الدورة الخامسة والخمسين للجنة، وقدمت دعمًا قيمًا لضمان نجاحها. وتحضيرًا للمناقشات العامة، عُقد اجتماعان لمجموعي العمل بحضور الأعضاء لمناقشة <i>المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية (CXS 192-1995)</i> وللمصادقة/التوافق، على التوالي. وبالإضافة إلى ذلك، عُقد اجتماعان لمجموعي العمل أثناء الدورة لمناقشة قائمة الأولويات ونظام التقييم الدولي، على التوالي. وكانت جميع هذه الاجتماعات باللغة الأهمية لإحراز تقدم في العمل، وساعدت في ضمان أن تكون الدورة الخامسة والخمسون للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة بناءً ومثمرة. وأُحيلت العديد من الأحكام الجديدة أو المنقحة المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتمادها. كما أُحيلت قائمة المواد ذات الأولوية التي اقترحت لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية (لجنة الخبراء المشتركة) لتقييمها للمصادقة عليها.

وفي ما يتعلق بإدارة العمل، ناقشت اللجنة في دورتها الخامسة والخمسين مواضيع تتعلق بتجنب الاختلاف بين المواصفة العامة للمواد المضافة ومواصفات الدستور الغذائي السلعية وغيرها من النصوص، بالإضافة إلى عمل اللجنة في المستقبل، واتفقت على التهج المعتمدة لمواصلة التقدم في تنفيذ هذه المهام.

كما ناقشت اللجنة عملية وضع مشروع مواصفة خاصة بخميرة الخبز، واقتراح عمل جديد بشأن وضع خطوط توجيهية لتقييم مخاطر سلامة الأغذية لمكونات وسائط استزراع الخلايا المستخدمة في إنتاج الأغذية المنتجة من الخلايا، واتفقت على مواصلتها.

ونوقشت جميع بنود جدول الأعمال مناقشة مستفيضة واختتمت بتوافق الآراء.

تعليقات الرئيس:

شهدت اللجنة في دورتها الخامسة والخمسين تقدماً هاماً نحو تعزيز إطار مواصفات الدستور الغذائي. وقدمت اللجنة أكثر من 500 من الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية لأغراض الاعتماد، وعززت دورها، من خلال المضي قدماً في العمل على المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية، كمرجع وحيد للأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في الدستور الغذائي. كما ساهم استمرار التوافق مع المواصفات السلعية في الحد من أوجه عدم الاتساق وتحسين الاتساق.

وكان من أهم إنجازات اللجنة، التركيز على ممارسات العمل وخطة العمل لتجنب الاختلاف بين المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية والمواصفات السلعية وغيرها من نصوص الدستور الغذائي ذات الصلة. واستجابةً لذلك، وافقت اللجنة في دورتها الخامسة والخمسين على مواصلة إعداد ممارسات عمل قائمة بذاتها لوضع أحكام متعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية في ما يتعلق بالمواصفات السلعية، وتصميم نماذج لتستخدمها اللجان السلعية ولجان التنسيق. وتهدف هذه الجهود إلى تحسين اتساق الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة والمواصفات السلعية.

وتمت مناقشة اقتراح عمل جديد بشأن وضع خطوط توجيهية لتقييم مخاطر سلامة الأغذية لمكونات وسائط استزراع الخلايا المستخدمة في إنتاج الأغذية المنتجة من الخلايا. كما شاركت اللجنة في تبادل استشاري للآراء بشأن أولويات عملها في المستقبل.

وأود أن أشكر جميع المشاركين على مشاركتهم النشطة وروح التعاون التي أبدوها، وأتطلع إلى البناء على هذا الزخم في الدورة السادسة والخمسين للجنة.

3- حالة بنود العمل

الموضوع	توصيات اللجنة في دورتها الخامسة والخمسين
لاتخاذ قرار من جانب الهيئة	
1- مشروع مواصفات لتحديد المواد المضافة إلى الأغذية ودرجة نقائها لإدراجها في قائمة مواصفات الدستور الغذائي للمواد المضافة إلى الأغذية (CXA 6-2024)	الاعتماد عند الخطوتين 8/5
2- مشروع أحكام المواد المضافة إلى الأغذية في الموصفة العامة للمواد المضافة للأغذية (الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية، CXS 192-1995) وتنقيحات الأحكام المعتمدة	الاعتماد
3- مشروع تنقيح أسماء الفئات والنظام الدولي لترقيم المواد المضافة إلى الأغذية (CXG 36-1989)	الاعتماد عند الخطوتين 8/5
4- الأحكام المنقحة للمواد المضافة إلى الأغذية في الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية في ما يتعلق بمواءمة خمس مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في آسيا، وثلاث مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في الشرق الأدنى، وثمان مواصفات للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتوابل وأعشاب الطهي، وموصفة واحدة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والحبوب البقولية.	الاعتماد
5- تنقيح الإحالة إلى الموصفات السلعية في الجدول 3 من الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية بالنسبة إلى فئة المواد المضافة إلى الأغذية 1-2-12 "الأعشاب والتوابل (التوابل فقط)".	الاعتماد
6- الأحكام المنقحة للمواد المضافة إلى الأغذية في ثلاث مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في آسيا، وثلاث مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في الشرق الأدنى، وثمان مواصفات للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتوابل وأعشاب الطهي، والموصفة الخاصة بالأرز (CXS 198-1995)	الاعتماد
7- الأحكام المنقحة للمواد المضافة إلى الأغذية في الموصفة الخاصة بالخيار المخلل (مخلل الخيار) (CXS 115-1981)، وموصفة الدستور الغذائي للفاكهة المنواة المعلبة (CXS 242-2003)، والموصفة الخاصة بالمربيات والهلاميات والمربلات (CXS 296-2009)	الاعتماد
8- تعديل موصفة الدستور الغذائي للملح الطعام (CXS 150-1985)	الاعتماد
9- الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية المحددة في الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية (CXS 192-1995)	الإلغاء

الموضوع	توصيات اللجنة في دورتها الخامسة والخمسين
10- مشاريع الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية المحددة في الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية (CXS 192-1995)	وقف العمل
11- قائمة المواد ذات الأولوية المقترحة للتقييم من قبل لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	المصادقة
للمرصد	
12- الموصفة الخاصة بخميرة الخبز (رقم الوثيقة N13-2024، الموعد النهائي عام 2027)	الخطوتان 3/2
13- مشاريع الأحكام الجديدة المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية (CXS 192-1995)	الخطوة 2
للإحاطة	
14- صياغة ممارسات عمل قائمة بذاتها لوضع أحكام متعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية في ما يتعلق بالمواصفات السلعية، ووضع نماذج تستخدمها اللجان السلعية/اللجان الإقليمية من أجل ضمان تقديم معلومات شاملة	للتنظر فيها من جانب اللجنة في دورتها السادسة والخمسين
15- اقتراح عمل جديد بشأن وضع خطوط توجيهية لتقييم مخاطر سلامة الأغذية لمكونات وسائط استزراع الخلايا المستخدمة في إنتاج الأغذية المنتجة من الخلايا	للتنظر فيها من جانب اللجنة في دورتها السادسة والخمسين
16- وثيقة مناقشة بشأن العمل المستقبلي للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	للتنظر فيها من جانب اللجنة في دورتها السادسة والخمسين

-4- تعليقات محدّدة

1- مشروع مواصفات لتحديد المواد المضافة إلى الأغذية ودرجة نقائها لإدراجها في قائمة مواصفات الدستور الغذائي للمواد المضافة إلى الأغذية (CXA 6-2024)، الفقرة 50 (1)، المرفق الثالث
الحالة وتعليقات الأمانة: وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة مواصفات كاملة لتحديد المواد المضافة إلى الأغذية ودرجة نقائها إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتمادها عند الخطوتين 8/5، ومن ثم إدراجها في قائمة مواصفات الدستور الغذائي للمواد المضافة إلى الأغذية (CXA 6-2024).
تعليقات الرئيس: أتاح العمل الممتاز الذي قامت به لجنة الخبراء المشتركة أساساً متيناً لمناقشة فعّالة ومدروسة في إطار لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين. وقد أوضحت مناقشات الجلسة العامة مدى أهمية توافر بيانات كاملة وعالية الجودة. ويُشجع جميع أصحاب المصلحة على مواصلة المشاركة في وضع المواصفات، وخاصةً بالنسبة إلى المواد الناشئة، ودعم لجنة الخبراء المشتركة من خلال تقديم بيانات شاملة وفي الوقت المناسب. وسيساعد ذلك على ضمان مصداقية وفعالية مواصفات الدستور الغذائي.
2- مشروع أحكام المواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة للمواد المضافة للأغذية (المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية (CXS 192-1995) وتنقيحات الأحكام المعتمدة، الفقرة 109 (1)، المرفق السادس، الجزء جيم
الحالة وتعليقات الأمانة: وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة مشروع الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية وتنقيحات الأحكام المعتمدة إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتمادها.
تعليقات الرئيس: تُعَدّ المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية جوهر عمل لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية. وقد كان العمل الدؤوب الذي قامت به مجموعة العمل الإلكترونية ومجموعة العمل بحضور الأعضاء التابعتان للمواصفة العامة فعّالاً في مراجعة الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة وتنقيحها بدقة. وتُقدّر أيما تقدير المشاركة الفعّالة والمساهمات البناءة من جميع المشاركين التي أثّرت المناقشات وسهّلت التوصل إلى توافق في الآراء. ويُعدّ هذا العمل المستمر أمراً أساسياً في تعزيز المواصفة العامة كمرجع وحيد للأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في الدستور الغذائي.

3- مشروع تنقيح أسماء الفئات والنظام الدولي لترقيم المواد المضافة إلى الأغذية (CXG 36-198)، الفقرة 123 (1)، المرفق العاشر

الحالة وتعليقات الأمانة:

وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة التنقيحات المقترحة على أسماء الفئات والنظام الدولي لترقيم المواد المضافة إلى الأغذية (CXG 36-198)، إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتمادها عند الخطوتين 8/5.

تعليقات الرئيس:

يُعدّ نظام الترقيم الدولي ركيزة أساسية من ركائز لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية. وقد حظي عمل مجموعة العمل الإلكترونية ومجموعة العمل التي عُقدت أثناء الدورة بتقدير كبير. وتؤكد اللجنة على أهمية الحفاظ على نظام ترقيم محدّث ومنسق لدعم التحديد المتسق للمواد المضافة إلى الأغذية في الدستور الغذائي.

4- الأحكام المنقحة للمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية في ما يتعلق بمواءمة خمس مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في آسيا، وثلاث مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في الشرق الأدنى، وثمانية مواصفات للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتوابل وأعشاب الطهي، ومواصفة واحدة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالدهون والزيوت، ومواصفة واحدة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والحبوب البقولية.

الحالة وتعليقات الأمانة:

وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة الأحكام المنقحة للمواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتمادها، وذلك في ما يتعلق بمواءمة ما يلي:

(1) خمس مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في آسيا: المواصفة الإقليمية لمعجون فول الصويا المخمر (آسيا) (CXS 298R-2009)، والمواصفة الإقليمية لمنتجات فول الصويا غير المخمرة (آسيا) (CXS 355R-2023)؛ والمواصفة الإقليمية الخاصة بالأرز المطبوخ الملفوف في أوراق نبات (آسيا) (CXS 355R-2023)؛ والمواصفة الإقليمية الخاصة بدقيق الساعغو الصالح للأكل (آسيا) (CXS 301R-2011)؛ والمواصفة الإقليمية لمنتجات فول الصويا المخمرة بواسطة بكتيريا من فصيلة العصويات (آسيا) (CXS 354R-2023).

(2) ثلاث مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في الشرق الأدنى: المواصفة الإقليمية للحمص بالطحينة المعلّب (الشرق الأدنى) (CXS 257R-2007)؛ والمواصفة الإقليمية للبقول المدمس المعلّب (الشرق الأدنى) (CXS 258R-2007)؛ والمواصفة الإقليمية للطحينة (الشرق الأدنى) (CXS 259R-2007).

(3) ثماني مواصفات للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتوابل وأعشاب الطهي: المواصفة الخاصة بالزعتر البري المحجف (CXs 342-2021)؛ والمواصفة الخاصة بالجذور والجذامير والبصلات المحجفة: الزنجبيل المحجف أو المنزوع الماء (CXs 343-2021)؛ والمواصفة الخاصة بالأجزاء الزهرية المحجفة: القرنفل (CXs 344-2021)؛ والمواصفة الخاصة بالحبق المحجف (CXs 345-2021)؛ والمواصفة الخاصة بالثوم المحجف أو المنزوع الماء (CXs 347-2019)؛ والمواصفة الخاصة بالأجزاء الزهرية المحجفة - الزعفران (CXs 351-2022)؛ والمواصفة الخاصة بالبذور المحجفة - جوزة الطيب (CXs 352-2022)؛ والمواصفة الخاصة بالفلفل الحار والفلفل الأحمر المجففين أو المنزوعي الماء (CXs 353-2022).

(4) المواصفة الخاصة بالدهون والزيوت الصالحة للأكل غير المشمولة بمواصفات فردية (CXs 19-1981).

(5) المواصفة الخاصة بالأرز (CXs 198-1995).

تعليقات الرئيس:

تُعدّ المواءمة من أكثر المهام تعقيداً التي تضطلع بها لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية. وتقرّر اللجنة بالتقدم الملحوظ المحرز في مواءمة الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية بين المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية وخمس مواصفات سلعية للجنة التنسيق للدستور الغذائي في آسيا، وثلاث مواصفات سلعية للجنة التنسيق للدستور الغذائي في الشرق الأدنى، وثمانية مواصفات سلعية للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتوابل وأعشاب الطهي، ومواصفة سلعية واحدة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالدهون والزيوت، ومواصفة سلعية واحدة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية. وأعربت اللجنة في دورتها الخامسة والخمسين عن تقديرها للجهود الدؤوبة التي بذلتها مجموعة العمل الإلكترونية ومجموعة العمل بحضور الأعضاء بالإضافة إلى المشاركة البناءة للأعضاء والمراقبين. وسلّطت المناقشات الضوء على ضرورة تعزيز التواصل والتعاون مع اللجان السلعية المعنية التي ستساعد ملاحظاتها في حلّ القضايا المعقدة. وفي نهاية المطاف، يُعزز هذا العمل المتعلق بالمواءمة التزام اللجنة بدعم المواصفة العامة كمرجع وحيد لأحكام المواد المضافة إلى الأغذية ضمن الدستور الغذائي.

5- تنقيح الإحالة إلى المواصفات السلعية في الجدول 3 من المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية بالنسبة إلى فئة المواد المضافة إلى الأغذية 1-2-12 "الأعشاب والتوابل (التوابل فقط)"، الفقرة 73 (2)، المرفق السادس، الجزء باء

الحالة وتعليقات الأمانة:

وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين أيضاً على تنقيح الإحالة إلى المواصفات السلعية في الجدول 3 من المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية بالنسبة إلى فئة المواد المضافة إلى الأغذية 1-2-12 "الأعشاب والتوابل (التوابل فقط)".

تعليقات الرئيس:

بعد دراسة متأنية، وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على التنقيح. ويوضح التنقيح النطاق ويضمن الاتساق مع المواصفات السلعية المقابلة.

6- الأحكام المنقحة للمواد المضافة إلى الأغذية في ثلاث مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في آسيا، وثلاث مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في الشرق الأدنى، وثمان مواصفات للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتوابل وأعشاب الطهي، والمواصفة الخاصة بالأرز (CXS 198-1995)، الفقرة 73 (1)، المرفق الخامس، الجزء ألف

الحالة وتعليقات الأمانة:

وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة الأقسام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية المنقحة إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتمادها، والواردة في المواصفات التالية:

(1) ثلاث مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في آسيا، وهي: CXS 298R-2009، و CXS 322R-2015، و CXS 355R-2023؛

(2) ثلاث مواصفات للجنة التنسيق للدستور الغذائي في الشرق الأدنى، وهي: CXS 257R-2007، و CXS 258R-2007، و CXS 259R-2007؛

(3) ثمان مواصفات للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتوابل وأعشاب الطهي، وهي: CXS 342-2021، CXS 343-2021، CXS 344-2021، و CXS 345-2021، و CXS 347-2019، و CXS 351-2022، و CXS 352-2022، و CXS 353-2022؛

(4) المواصفة الخاصة بالأرز (CXS 198-1995).

تعليقات الرئيس:

جاء هذا التنقيح نتيجة لأعمال المواءمة. وكما هو الحال بالنسبة إلى التعليقات على البند 4، أودّ أن أعرب عن تقديري للتقدم المحرز في أعمال المواءمة في إطار مجموعة العمل الإلكترونية ومجموعة العمل بحضور الأعضاء. ويُرَبَّل هذا العمل التباين بين الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية والمواصفات السلعية، ويُعزّز دور المواصفة العامة كمرجع وحيد لأحكام المواد المضافة إلى الأغذية في الدستور الغذائي.

7- الأحكام المنقحة للمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة الخاصة بالخيار المخلل (مخلل الخيار) (CXS 115-1981)، ومواصفة الدستور الغذائي للفاكهة المنواة المعلبة (CXS 242-2003)، والمواصفة الخاصة بالبريبات والهلاميات والمرملاد (CXS 296-2009)، الفقرات 83 و 86 و 89، المرفق الخامس، الجزء باء

الحالة وتعليقات الأمانة: وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة الأحكام المنقحة المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في الموصفة الخاصة بالخيار المخلل (مخلل الخيار) (CXS 115-1981)، وموصفة الدستور الغذائي للفاكهة المنواة المعلبة (CXS 242-2003)، والموصفة الخاصة بالمرقيات والهلاليات والمروملاد (CXS 296-2009) إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتمادها.
تعليقات الرئيس: ليس للرئيس أي تعليقات أخرى.
8- تعديل موصفة الدستور الغذائي لملح الطعام (CXS 150-1985)، الفقرة 21 (1)، المرفق الثاني عشر
الحالة وتعليقات الأمانة: وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة تعديل الأقسام المتعلقة بأحكام توسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة، والحكم الخاص بأساليب التحليل وأخذ العينات في موصفة الدستور الغذائي لملح الطعام (CXS 150-1985)، إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتماد، وطلبت إدراج أسلوب تحديد كلوريد الصوديوم الموصوف في الموصفة CXS 150-1985 في الموصفة الخاصة بأساليب التحليل وأخذ العينات الموصى بها (CXS 234-1999).
تعليقات الرئيس: أيدت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين إحالة هذا التعديل إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتماده، مدركة أهميته في تعزيز الوضوح والاتساق في متطلبات التوسيم. وعلاوة على ذلك، يُعدّ إدراج أسلوب تحديد كلوريد الصوديوم من الموصفة CXS 150-1985 في الموصفة CXS 234-1999 خطوة قيمة نحو توحيد أساليب التحليل في الموصفة العامة والموصفات السلعية. وأودّ أن أشيد بجهود جميع المساهمين في إنجاز هذا العمل وأشجّع على اعتماده في الوقت المناسب.
9- الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية المحددة في الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية (CXS 192-1995)، الفقرة 109 (2)، المرفق السابع
الحالة وتعليقات الأمانة: وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية المحددة في الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لاعتمادها.
تعليقات الرئيس: يأتي هذا الإلغاء نتيجة للعمل بشأن الموصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية. ويجري العمل الجاري بشأن الموصفة العامة تحت إدارة قوية وفعّالة، ممّا يضمن تقدّمًا وتنسيقًا شاملين.

10- مشاريع الأحكام ومشاريع الأحكام المقترحة المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية المحددة في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية (CXS 192-1995)، الفقرة 109 (3)، المرفق الثامن
الحالة وتعليقات الأمانة: وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة مشاريع الأحكام ومشاريع الأحكام المقترحة المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية المحددة في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لوقف العمل بها.
تعليقات الرئيس: ليس للرئيس أي تعليقات أخرى.
11- قائمة المواد ذات الأولوية المقترحة للتقييم من قبل لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، الفقرة 133 (1)، المرفق الحادي عشر
الحالة وتعليقات الأمانة: وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على إحالة قائمة المواد ذات الأولوية المعدلة المقترحة للتقييم من قبل لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين للمصادقة عليها، وإلى منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية لغرض المتابعة.
تعليقات الرئيس: تُعدّ القائمة بالمواد ذات الأولوية أحد الأعمال الرئيسية للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، وقد حظي التقدم المحرز في إطار مجموعة العمل أثناء الدورة بتقدير كبير. وتؤيد اللجنة إحالة القائمة المعدلة إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين للمصادقة عليها، وإلى منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية للمتابعة المناسبة. وتضمن هذه الخطوة استمرار التوافق بين عملية صنع القرار في سياق اللجنة والمشورة العلمية للجنة الخبراء المشتركة. وتدرك اللجنة أهمية الحفاظ على قائمة محدّثة بالمواد ذات الأولوية. وفي الوقت نفسه، يشير طول القائمة أيضاً إلى ضرورة زيادة موارد لجنة الخبراء المشتركة لمواجهة عبء العمل بفعالية.
12- المواصفة الخاصة بخميرة الخبز، الفقرات 153-155
الحالة وتعليقات الأمانة: وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على وجود عدد من المسائل الفنية التي تحتاج إلى مزيد من الدراسة والتوضيح، ووافقت بالتالي على إعادة مشروع المواصفة المقترحة إلى الخطوة 2 لأغراض إعادة الصياغة.

تعليقات الرئيس:

أشادت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين بالتبادل القيم للآراء بشأن مشروع المواصفة المقترحة لخميرة الخبز. وبينما لا تزال هناك بعض المسائل الفنية العالقة، اتسمت المناقشات بروح تعاون قوية واحترام متبادل بين المشاركين. كما أقرت اللجنة في دورتها الخامسة والخمسين بالحاجة إلى مزيد من التوضيح والتحسين لضمان أن تكون المواصفة عملية وسليمة علمياً وقابلة للتطبيق على نطاق واسع. وفي هذا السياق، وافقت اللجنة في دورتها الخامسة والخمسين على إعادة المشروع إلى الخطوة 2 لأغراض إعادة الصياغة. وأودّ أن أشجّع على استمرار التعاون في تحسين النص، وأتطلع إلى تحقيق المزيد من التقدم في دورة اللجنة السادسة والخمسين.

13- مشاريع الأحكام الجديدة المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية (CXS 192-1995)، الفقرة 109 (4)، المرفق التاسع

الحالة وتعليقات الأمانة:

وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على أن تحيل إلى الهيئة في دورتها الثامنة والأربعين لغرض الإحاطة أحكام المواد المضافة إلى الأغذية المقترح إدراجها في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية، عند الخطوة 2.

تعليقات الرئيس:

سيتم النظر في مشاريع الأحكام الجديدة في إطار مجموعة العمل بحضور الأعضاء المعنية بالمواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية. ويدل ذلك أيضاً على الطبيعة الديناميكية لجهود لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية المستمرة لتحسين المواصفة العامة.

14- صياغة ممارسات عمل قائمة بذاتها لوضع أحكام متعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية في ما يتعلق بالمواصفات السلعية، ووضع نماذج تستخدمها اللجان السلعية/اللجان الإقليمية من أجل ضمان تقديم معلومات شاملة، الفقرتان 161 و162

الحالة وتعليقات الأمانة:

إنّ الهدف الرئيسي من هذا العمل هو مواءمة الأحكام المتعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية الواردة في المواصفات السلعية بشكل منهجي مع أحكام المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية. واقترح المؤلفون المشاركون في صياغة وثيقة المناقشة الخيارين التاليين على لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين:

(1) إعداد لجنة السلع الأساسية/اللجنة الإقليمية للمشروع الأول للأحكام؛

(2) إعداد لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية للمشروع الأول للأحكام، بالإضافة إلى ملحقين بعنوان "الاعتبارات الرئيسية لوضع مواصفة خاصة بالسلع الأساسية وتعديل المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية" و"خطة التواصل والمشاركة".

ووافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين على:

- (1) إعداد مشروع ممارسات عمل قائمة بذاتها، تتضمن الخيارين المحددين في الوثيقة CX/FA 25/55/12 كبداية لوضع أحكام متعلقة بالمواد المضافة إلى الأغذية في المواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية في ما يتعلق بالمواصفات السلعية، بما في ذلك خطة للتواصل والمشاركة؛
- (2) ووضع نماذج تستخدمها اللجان السلعية/اللجنة الإقليمية من أجل ضمان تقديم معلومات شاملة.

تعليقات الرئيس:

إنّ هذه الخطوة خطوة أساسية نحو المواءمة المنهجية لأحكام المواد المضافة إلى الأغذية في المواصفات السلعية في الدستور الغذائي والمواصفة العامة للمواد المضافة إلى الأغذية، مما يضمن الاتساق والترابط في نصوص الدستور الغذائي. ويوفر الخياران الإجرائيان المقترحتان مرونة مع الحفاظ على نهج منظم وشفاف. وتُقدّر لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية بشكل خاص إدراج ملحق "الاعتبارات الرئيسية" و"خطة التواصل والمشاركة" اللذين سيساعدان في توجيه العملية وتسهيل التنسيق الفعال. وسيدعم الاتفاق على وضع نماذج لتستخدمها اللجان السلعية ولجان التنسيق تقديم معلومات كاملة ومنظمة بشكل جيد. وعليه، أودّ أن أشجّع جميع أعضاء الدستور الغذائي والمراقبين على المشاركة بنشاط في هذا العمل المهم والمساهمة بخبراتهم ووجهات نظرهم. ويظلّ التواصل والتعاون المستمرين بين لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية واللجان الأخرى ضروريًا في هذه العملية. ونتطلّع إلى مزيد من التقدّم بناءً على هذا الأساس التعاوني.

15- اقتراح عمل جديد بشأن وضع خطوط توجيهية لتقييم مخاطر سلامة الأغذية لمكوّنات وسائط استزراع الخلايا المستخدمة في إنتاج الأغذية المنتجة من الخلايا، الفقرات 173-175

الحالة وتعليقات الأمانة:

أشارت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين إلى تأييد ضرورة النظر في وضع توجيهات للدستور الغذائي بشأن هذا النوع من مصادر الأغذية الجديدة ونظم الإنتاج (NFPS) لضمان سلامة المستهلك وتيسير الممارسات العادلة في تجارة الأغذية، وإلى ضرورة مراجعة وثيقة المشروع وعدم وجود إجماع على بدء عمل جديد.

واتفقت اللجنة في دورتها الخامسة والخمسين على إجراء مزيد من المشاورات بهدف تحسين وثيقة المشروع.

كما وافقت في الدورة ذاتها على تشكيل مجموعة عمل إلكترونية لمناقشة وثيقة المشروع وتحسينها ووضع خطوط توجيهية لتقييم مخاطر سلامة الأغذية لمكوّنات وسائط استزراع الخلايا المستخدمة في إنتاج الأغذية المنتجة من الخلايا. وسيُدرج هذا البند في جدول الأعمال المؤقت للجنة في دورتها السادسة والخمسين.

تعليقات الرئيس:

دار نقاشٌ مستفيضٌ وبنّاءٌ في الجلسة العامة حول اقتراح عمل جديد بشأن وضع خطوط توجيهية لتقييم مخاطر سلامة الأغذية لمكوّنات وسائط استزراع الخلايا المستخدمة في إنتاج الأغذية المنتجة من الخلايا. وقد أظهر هذا التبادل الاهتمامَ المتزايدَ لأعضاء الدستور الغذائي والمراقبين بمعالجة القضايا الناشئة المتعلقة بمصادر الأغذية ونظم الإنتاج. وإدراكًا من لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية بضرورة مواصلة تحسين وثيقة المشروع، فإنها تُقدّر وجهات النظر المتنوعة والالتزام المشترك بتطوير هذا المجال المعقّد من العمل. وأودّ أن أشجّع على مواصلة المشاركة والحوار في ظلّ تطوّر هذا الموضوع المهم، وأنطلع إلى مواصلة النظر فيه في إطار جدول الأعمال المؤقت للجنة في دورتها السادسة والخمسين.

**16- وثيقة مناقشة بشأن العمل المستقبلي للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية،
الفقرة 188**

الحالة وتعليقات الأمانة:

أحاطت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية في دورتها الخامسة والخمسين بتأييد واسع لإعداد الوثيقة، وأقرّت بأهمية الموضوع في العمل المستقبلي للجنة. ووافقت الدورة الخامسة والخمسون على الطلب من أمانة الدستور الغذائي إصدار تعميم تطلب فيه اتباع نهج ومواضيع منهجية للعمل المستقبلي، وعلى أن تُعدّ الأمانة المضيفة وثيقة مناقشة تستند إلى الردود على التعميم لتنظر فيها اللجنة في دورتها السادسة والخمسين.

تعليقات الرئيس:

أثناء المناقشة في الجلسة العامة، أعرب الأعضاء والمراقبون عن دعم قوي لبدء مناقشة بشأن العمل المستقبلي للجنة. وتُعدّ هذه العملية الاستشرافية ضرورية لضمان استمرار استجابة اللجنة للاتجاهات الناشئة والتقدّم التكنولوجي وتطور النظم الغذائية العالمية. كما يُمثّل هذا العمل خطوة مهمة في صياغة رؤية استراتيجية لاستمرار أهمية اللجنة وفعاليتها. وبالإضافة إلى ذلك، ستساعد هذه العملية في تحديد المجالات ذات الأولوية، وتعزيز التخطيط الاستباقي، وتوسيع نطاق مشاركة أعضاء الدستور الغذائي والمراقبين. ونتوقع مساهمة أصحاب المصلحة المعنيين في هذه المبادرة، ونتطلع إلى حوار مثمر وشامل خلال دورة اللجنة السادسة والخمسين. وسيكون هذا التعاون حاسمًا في توجيه التوجّه المستقبلي للجنة وتعزيز دورها في وضع مواصفات عالمية للمواد المضافة إلى الأغذية.

المرفق 2

1- معلومات عامة

اللجنة	لجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية		
الجهة المضيفة	الولايات المتحدة الأمريكية	رئيس اللجنة	السيد Kenneth Lowery
موضوع التقرير	الدورة الحادية عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية	7-30 أبريل/نيسان 2025	
الدورة القادمة	الدورة الثانية عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية	2027 (تحدد لاحقاً)	
التقرير	REP25/CPL		

2- تعليقات عامة

تعليقات الأمانة:
عُقدت بنجاح الدورة الحادية عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية من خلال العمل عن طريق المراسلة، واستضافتها الولايات المتحدة الأمريكية، بحضور ممثلين عن 31 بلداً عضواً، ومنظمة عضو واحدة، ومنظمة واحدة مشاركة بصفة مراقب. وكرّست الدورة لدراسة الحاجة إلى إنشاء مجموعة عمل إلكترونية لوضع مواصفة جماعية خاصة بحبوب الدخن الكاملة، بالإضافة إلى الاختصاصات المحددة لمجموعة العمل. ووافقت اللجنة على إنشاء مجموعة العمل الإلكترونية، برئاسة الهند، وبرئاسة مشتركة لكلٍ من مالي ونيجيريا والسنغال، واتفقت على الاختصاصات. وأبلغت اللجنة في دورتها الحادية عشرة بالطلب المقدم من لجنة الدستور الغذائي المعنية بأساليب التحليل وأخذ العينات في دورتها الثالثة والأربعين بشأن الأحكام المتعلقة بمحتوى الرماد، والطلب المقدم من الهيئة في دورتها الرابعة والأربعين بشأن الأحكام المتعلقة بتوسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة في مواصفات اللجنة. ووافقت اللجنة في دورتها الحادية عشرة على دراسة هذه القضايا في دورتها الثانية عشرة.

تعليقات الرئيس:

كلّفت الهيئة لجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية في دورتها الحادية عشرة بتشكيل مجموعة عمل إلكترونية للمواصفة الجماعية الخاصة بحبوب الدخن الكاملة، ووضع اختصاصات هذه المجموعة، وهو ما نجحت في تحقيقه من خلال العمل عن طريق المراسلة.

وأعرب الأعضاء، خلال الدورة، عن رغبتهم في تحديث و/أو تنقيح المواصفة الخاصة بالقمح والقمح القاسي (CXS 199-1995). وأوصي بأن يُعدّ الأعضاء اقتراحات عمل جديدة لتنظر فيها اللجنة في دورتها الثانية عشرة، وبصفتها لجنة تعمل عن طريق المراسلة، فقد يتطلّب هذا الأمر تفويضاً من اللجنة التنفيذية للدستور الغذائي والهيئة لكي تنظر اللجنة في اقتراحات العمل الجديدة هذه.

أما المسألة التي أحالتها لجنة الدستور الغذائي المعنية بأساليب التحليل وأخذ العينات بشأن الرماد في مواصفات اللجنة، فقد أُجّلت إلى اجتماع اللجنة في دورتها الثانية عشرة. وبالمثل، أُجّلت أيضاً المسألة المتعلقة بأحكام توسيم الحاويات غير المخصصة للبيع بالتجزئة في مواصفات اللجنة إلى اجتماع اللجنة في دورتها الثانية عشرة.

ونظراً إلى تعقيد المواضيع التي ستناقشها اللجنة في دورتها الثانية عشرة والقيود التي يفرضها العمل عن طريق المراسلة، فمن المستحسن أن تُمنح اللجنة في دورتها الثانية عشرة المرونة اللازمة لتشكيل مجموعات عمل إلكترونية إذا لزم الأمر لتمكين المندوبين من التوصل إلى توافق في الآراء.

-3 حالة بنود العمل

للرصد			
الموضوع	رقم الوثيقة	السنة المستهدفة	الخطوة
1- مواصفة جماعية خاصة بحبوب الدخن الكاملة	N21-2024	2028	2

-4 تعليقات محدّدة

1- مواصفة جماعية خاصة بحبوب الدخن الكاملة، الفقرتان 24 و 25
الحالة وتعليقات الأمانة: وافقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية في دورتها الحادية عشرة على إنشاء مجموعة العمل الإلكترونية، برئاسة الهند وبرئاسة مشتركة لكل من مالي ونيجيريا والسنغال، وتعمل باللغتين الإنكليزية والفرنسية، مع تحديد الاختصاصات التالية: (1) تحديد هيكل المواصفة الجماعية من خلال تحديد النهج الأنسب لمراعاة تنوع الدخن وتلبية الاحتياجات الخاصة للأسواق الدولية، مع مراعاة إمكانية تطبيق الهيكل على أنواع أخرى من الحبوب في المستقبل؛ (2) ووضع حد أدنى من متطلبات الجودة والسلامة التي يمكن أن تُشكّل نقطة مرجعية واحدة ومتّسقة لجميع أنواع حبوب الدخن، بما يضمن التوافق مع مبادئ الدستور الغذائي وممارسات التجارة العالمية؛ (3) وتحديد نطاق المواصفة، بما في ذلك أنواع الدخن المراد إدراجها في المواصفة، وما إذا كان ينبغي إدراج مواصفة الدخن الحالية وكيفية ذلك، وما إذا كان ينبغي إدراج الدخن الزائف أم لا؛ (4) وإعداد تقرير شامل يُلخّص النتائج والاستنتاجات والتوصيات، إلى جانب مشروع المواصفة الجماعية. وأشارت اللجنة في دورتها الحادية عشرة إلى أن مجموعة العمل الإلكترونية يمكن أن تراعي النهج المتّبع في المواصفات الجماعية الذي وضعته لجان أخرى تابعة للدستور الغذائي، حيثما كان ذلك مناسباً، وأن تقرير مجموعة العمل ينبغي أن يُقدّم إلى أمانة الدستور الغذائي قبل ثلاثة أشهر على الأقل من اجتماع اللجنة في دورتها الثانية عشرة. تعليقات الرئيس: لقد حقّقت لجنة الدستور الغذائي المعنية بالحبوب والبقول والحبوب البقولية في دورتها الحادية عشرة نجاحاً كبيراً في إنجاز مهمتها الرئيسية، ويعزى ذلك إلى حدٍ كبير إلى عمل الأعضاء معاً وتقديم تنازلات لصالح المجموعة الأكبر عندما يكون ذلك ضرورياً.