

CODEX ALIMENTARIUS

INTERNATIONAL FOOD STANDARDS

منظمة الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



منظمة
الصحة العالمية



A

E-mail: codex@fao.org - www.codexalimentarius.org

المواصفة الخاصة بالدوريات

CODEX STAN 317-2014

1. تعريف المنتج

تسري هذه المواصفة على الأصناف التجارية من ثمار الدوريان المستتبتة من *Durio spp.*، من فصيلة القابوقيات *Bombacaceae*، التي تُعرض طازجة على المستهلك بعد التجهيز والتعبئة. ويُستثنى من ذلك الدوريان المخصص للتجهيز الصناعي.

2. الأحكام المتعلقة بالجودة

2.1. المتطلبات الدنيا

يجب أن تكون ثمار الدوريان في جميع الفئات، ورنهناً بالأحكام الخاصة بكل فئة ودرجة السماح المقبولة، على النحو الآتي:

- كاملة، مع بقاء العنق سليماً، ويجوز قطع العنق؛
- سليمة، وتُستبعد المنتجات المتعفنة أو التالفة بصورة تجعلها غير صالحة للاستهلاك؛
- نظيفة، وخالية عملياً من أي مادة غريبة ظاهرة؛
- خالية عملياً من الآفات والأضرار التي تسببها والتي تؤثر على المظهر العام للمنتج؛
- خالية من الرطوبة الخارجية غير الطبيعية باستثناء التكتيف بعد إخراجها من التخزين البارد؛
- خالية من أي رائحة غريبة و/أو مذاق غريب¹؛
- خالية من الأضرار التي يتسبب فيها انخفاض و/أو ارتفاع درجات الحرارة؛
- خالية من التشققات؛

يجب أن تكون ثمرة الدوريان قد بلغت درجة ملانمة من النمو وفقاً للمعايير الخاصة بالصنف وبالمناطق التي استُتبتت فيها وبما يكفل بلوغ الثمرة درجة ملانمة من النضج.

يجب أن يكون نمو ثمرة الدوريان وحالتها بما يُمكنها من:

- تحمل النقل والمناولة؛
- والوصول بحالة مرضية إلى الوجهة المقصودة.

2.2 التصنيف

يُصنّف الدوريان في ثلاث فئات معرفة أدناه:

2.2.1 الفئة "الممتازة"

يجب أن يكون الدوريان المدرج في هذه الفئة عالي الجودة. ويجب أن تتميز بخصائص الصنف. ويجب أن تكون الأشواك نامية بشكل كافٍ ومن دون أطراف متقصفة. ويجب أن تكون الثمار خالية من العيوب، باستثناء عيوب طفيفة للغاية، شريطة ألا تؤثر هذه العيوب على المظهر العام للمنتج ونوعيته وجودة الحفظ والعرض في العبوة.

ويجب ألا تؤثر العيوب في أي حال من الأحوال على لبّ الثمرة.

2.2.2 الفئة الأولى

يجب أن يكون الدوريان المدرج في هذه الفئة ذات نوعية جيدة. ويجب أن يتميز بخصائص الصنف. وينبغي أن يكون في الثمرة 4 مساكن خصوبة². ويجب أن تكون الأشواك نامية بشكل كافٍ ومن دون أطراف متقصفة. بيد أنه يجوز السماح بالعيوب الطفيفة التالية، شريطة ألا تؤثر على المظهر العام للمنتج ونوعيته وجودة الحفظ والعرض في العبوة:

- عيوب طفيفة في الشكل، على أن يكون في المنتج 3 مساكن خصوبة؛
- عيوب طفيفة ملتئمة؛ ولا يجوز أن يتجاوز إجمالي المساحة القصوى 10 في المائة؛

ويجب ألا تؤثر العيوب في أي حال من الأحوال على لبّ الثمرة.

1 لا تُعتبر الرائحة النفاذة للمنتج رائحة غريبة.

2 مسكن الخصوبة: هو الجزء الخارجي من تجويف الدوريان الذي يكون ممتلئاً بالكامل وبشكل واضح على طول الثمرة.

2.2.3 الفئة الثانية

تشمل هذه الفئة الدوريات غير المؤهل لأن يُدرج في الفئتين الأعلى ولكنه يستوفي المتطلبات الدنيا المذكورة في القسم 2.1 أعلاه، إلى جانب خصائص الصنف. بيد أنه يمكن السماح بالعيوب التالية، شريطة ألا تؤثر على المظهر العام للمنتج ونوعيته وجودة الحفظ والعرض في العبوة:

- عيوب في الشكل، على أن يكون في المنتج مسكناً خصوبة؛
 - عيوب ملتئمة؛ ولا يجوز أن يتجاوز إجمالي المساحة القصوى 15 في المائة؛
- ويجب ألا تؤثر العيوب في أي حال من الأحوال على لب الثمرة.

3. الأحكام الخاصة بالحجم

يحدد حجم الدوريات بحسب الوزن أو العدد.

(أ) عندما يتم قياس الحجم بواسطة الوزن، فإن الحجم يتحدد وفقاً للجدول التالي:

الوزن (كغ)	رمز الحجم
4.0 >	1
4.0 – 3.0 >	2
3.0 – 2.0 >	3
2.0 – 1.0 >	4
1.0 – 0.5	5

(ب) عندما يتم قياس الحجم بواسطة العدد، فإن الحجم يتحدد بعدد فرادى الثمار في العبوة الواحدة.

4. الأحكام الخاصة بالحدود المسموح بها

يُسمح بحدود للتسامح في ما يتعلق بالجودة والحجم في كل دفعة بالنسبة إلى المنتجات التي لا تفي بالمتطلبات المحددة للفئة المبينة.

4.1 حدود التسامح في ما يتعلق بالجودة

4.1.1 الفئة "الممتازة"

خمسة (5) في المائة من حيث العدد أو الوزن بالنسبة إلى الدوريات الذي لا يستوفي المتطلبات الخاصة بالفئة ولكنه يستوفي متطلبات الفئة الأولى أو يندرج، بشكل استثنائي، ضمن الحدود المسموح بها لتلك الفئة.

4.1.2 الفئة الأولى

عشرة (10) في المائة من حيث العدد أو الوزن بالنسبة إلى الدوريات الذي لا يستوفي المتطلبات الخاصة بالفئة ولكنه يستوفي متطلبات الفئة الثانية أو يندرج، بشكل استثنائي، ضمن الحدود المسموح بها لتلك الفئة.

4.1.3 الفئة الثانية

عشرة (10) في المائة من حيث العدد أو الوزن بالنسبة إلى الدوريات الذي لا يستوفي المتطلبات الخاصة بالفئة ولا المتطلبات الدنيا، باستثناء المنتج المصاب بالتعفن بأي تلف آخر يجعله غير صالح للاستهلاك.

4.2 الحدود المسموح بها في ما خص الحجم

إن الحجم المسموح به لجميع الفئات هو 20 في المائة من حيث العدد أو الوزن من الدوريات التي تناظر الحجم الذي يزيد و/أو ينقص مباشرةً عما هو مبين على العبوة.

5. الأحكام المتعلقة بطريقة العرض

5.1 التجانس

يجب أن تكون محتويات كل عبوة متجانسة وتحتوي فقط على الدوريات من الصنف والنوعية عينهما. ويجب أن يمثل الجزء

المرئي من محتويات العبوة كامل محتويات العبوة.

5.2 التعبئة

يجب تعبئة الدوريان بطريقة تحمي المنتج على النحو الصحيح ويجب أن تكون المواد المستخدمة داخل العبوة جديدة³ ونظيفة وجيدة بما يحول دون التسبب بأي ضرر خارجي أو داخلي للمنتج. ويُسمح باستخدام مواد، وبوجه خاص الورق أو الدمغات التي تحمل المواصفات التجارية، شريطة أن يتم الطبع أو التوسيم بحبر أو غراء غير سام.

ويجب أن يُعبأ الدوريان في كل حاوية بما يتماشى مع المدونة الدولية لممارسات تعبئة ونقل الفاكهة والخضروات الطازجة (CXC 1995-44).

5.2.1 وصف الحاويات

يجب أن تقي الحاويات بمواصفات النوعية والنظافة الصحية والتهوية والمقاومة التي تضمن مناولة الدوريان وشحنه وحفظه بالطريقة المناسبة. ويجب أن تكون العبوات خالية من أي مواد أو روائح غريبة.

6. وضع العلامات أو التوسيم**6.1 العبوات المخصصة للمستهلك**

بالإضافة إلى متطلبات المواصفة العامة لتوسيم الأغذية المعبأة مسبقاً (CXS 1-1985) تُطبق الأحكام المحددة التالية:

6.1.1 طبيعة المنتج

في حال لم يكن المنتج مرئياً من خارج العبوة، يُذكر في بطاقة التوسيم الموضوعة على كل عبوة إسم المنتج، كما يمكن أن يرد في البطاقة إسم الصنف.

6.2 العبوات غير المخصصة للبيع بالتجزئة

ينبغي أن تحمل كل عبوة التفاصيل التالية بعبارات مجمعة على جانب واحد من العبوة وبشكل مقروء ويتعذر محوه وظاهر للعيان من الخارج، أو في المستندات المصاحبة للشحنة.

6.2.1 تحديد الهوية

إسم وعنوان المصدّر و/أو المعبّئ و/أو المرسل. رمز تحديد الهوية (اختياري)⁴.

6.2.2 طبيعة المنتج

إسم المنتج إذا لم تكن المحتويات مرئية من الخارج. إسم الصنف (اختياري).

6.2.3 منشأ المنتج

بلد المنشأ، وعلى أساس اختياري، المنطقة التي استُثبت فيها المنتج، أو اسم المكان الوطني أو الاقليمي أو المحلي.

6.2.4 تحديد الهوية التجارية

- الفئة؛

- الحجم (رمز الحجم أو نطاق الوزن أو العدد)؛

- الوزن الصافي (اختياري).

6.2.5 علامة التفتيش الرسمية (اختياري)**7. الملوثات**

يجب أن يمثل المنتج الذي تشمله هذه المواصفة للمستويات القصوى المحددة في المواصفة العامة للملوثات والسموم في الأغذية والأعلاف (CXS 193-1995).

يجب أن يمثل المنتج الذي تشمله هذه المواصفة للحدود القصوى لمخلفات مبيدات الآفات التي تحددها هيئة الدستور الغذائي.

8. النظافة الصحية

³ لأغراض هذه المواصفة، تشمل هذه المواد مواداً تم إعادة استخدامها في غذاء نوعي.

⁴ تتطلب التشريعات القطرية في عدد من البلدان الاعلان الصريح عن الاسم والعنوان. ولكن في حال استخدام علامة رمزية، ينبغي الإشارة إلى "المعبئ و/أو المرسل (أو المختصرات المعادلة)" على مقربة من الرمز.

يوصى بأن يُعدّ المنتج الذي تشمله أحكام هذه المواصفة وتتمّ مناولته وفقاً للأقسام ذات الصلة في المبادئ العامة للنظافة الصحية للأغذية (CXC 1-1969)، ومدونة ممارسات النظافة للفاكهة والخضر الطازجة (CXC 53-2003) وغير ذلك من نصوص الدستور الغذائي ذات الصلة مثل مدونات ممارسات النظافة الصحية ومدونة الممارسات الأخرى.

ينبغي أن يمتثل المنتج لأي معايير ميكروبيولوجية محددة وفقاً للمبادئ والخطوط التوجيهية لوضع المعايير الميكروبيولوجية وتطبيقها في مجال الأغذية (CXG 21-1997).