

اعتمدت معاملة الصحة النباتية هذه من قبل الدورة [X] لهيئة تدابير الصحة النباتية في عام 201[X]

هذا الملحق هو جزء واجب الاتباع من المعيار الدولي لتدابير الصحة النباتية رقم 28: 2007

المعيار الدولي رقم 28

الملحق [XX]



المعايير الدولية لتدابير الصحة النباتية

المعيار الدولي 28 معاملات الصحة النباتية

معاملة الصحة النباتية [XX]:

معالجة البرتقال *Citrus sinensis* بالبرودة للتخلص من ذبابة فاكهة كوينلاندا

Bactrocera tryoni

(201[X])

نطاق المعالجة

تتألف هذه المعالجة من معالجة البرتقال *Citrus sinensis* على البارد لكي تسفر عن نفوق بيوض ويرقات ذبابة فاكهة كوينلاندا *Bactrocera tryoni* بالفعالية المحددة¹.

وصف المعالجة

اسم المعالجة معالجة ثمرة البرتقال *Citrus sinensis* على البارد للتخلص من *Bactrocera tryoni* (ذبابة فاكهة كوينلاندا)

المكون الفعال غير متاح

نمط المعالجة فيزيائية (بالبرودة)

¹ لا يتضمن نطاق معالجات الصحة النباتية القضايا ذات الصلة بتسجيل المبيدات أو المتطلبات المحلية الأخرى الخاصة بموافقة الأطراف المتعاقدة على المعالجات. وقد لا تقدم المعالجات المعتمدة من قبل الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات معلومات بشأن الآثار المحددة المترتبة على الصحة البشرية أو سلامة الأغذية، وهو ما ينبغي معالجته باستخدام الإجراءات المحلية قبل موافقة الأطراف المتعاقدة على معالجة ما. وبالإضافة إلى ذلك، يُنظر في الآثار المحتملة للمعالجات على نوعية المنتجات بالنسبة لبعض السلع قبل اعتمادها دولياً. إلا أن تقييم آثار معالجة ما على نوعية السلع قد يقتضي دراسة إضافية. ولا يلزم أي طرف متعاقد بالموافقة على المعالجات، أو تسجيلها أو اعتمادها للاستخدام في أراضيه.

الآفة المستهدفة (Diptera: Tephritidae) *Bactrocera tryoni* (ذبابة فاكهة كوينلاندا)

السلع المستهدفة ثمار البرتقال (*Citrus sinensis*)
الخاضعة للوائح

جدول المعالجة

3 درجات مئوية أو أقل لمدة 16 يوماً متواصلاً

وتبلغ الفعالية في حالة الصنف "أبو سرّة" ED_{99,9981} عند مستوى ثقة نسبته 95 في المائة.

وتبلغ الفعالية بالنسبة للصنف "فالينسيا" ED_{99,9973} عند مستوى ثقة نسبته 95 في المائة.

ويجب أن تبلغ الثمرة درجة حرارة المعالجة قبل بداية التعريض للمعالجة. وينبغي رصد درجة حرارة الثمرة وتسجيلها،
وينبغي ألا تتجاوز درجة الحرارة المستوى المحدد طيلة مدة المعالجة.

معلومات أخرى ذات صلة

قد يلزم تبريد السلعة مسبقاً للوصول بها إلى درجة حرارة المعالجة.

وتناول الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية في تقييمه لهذه المعالجة المسائل ذات الصلة بأنظمة درجات
الحرارة والتكييف الحراري آخذاً بعين الاعتبار عمل Hallman و Mangan (1997).

ويستند هذا الجدول إلى عمل De Lima وآخرين (2007).

المراجع

- De Lima, C.P.F., Jessup, A.J., Cruickshank, L., Walsh, C.J. & Mansfield, E.R.** 2007. Cold disinfestation of citrus (*Citrus* spp.) for Mediterranean fruit fly (*Ceratitidis capitata*) and Queensland fruit fly (*Bactrocera tryoni*) (Diptera: Tephritidae). *New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science*, 35: 39–50.
- Hallman, G.J. & Mangan, R.L.** 1997. Concerns with temperature quarantine treatment research. In G.L. Obenauf, ed. *1997 Annual International Research Conference on Methyl Bromide Alternatives and Emissions Reduction*, San Diego, CA, USA, Nov. 3–5. pp. 79-1–79-4

التسلسل التاريخي للمطبوع:

لا يعد هذا جزءاً رسمياً من المعيار

2007-09 قدمت المعالجة استجابة لطلب المعالجات

2007-12 قسم اجتماع الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية معالجة البرتقال *Citrus sinensis* بالبرودة للتخلص من *Bactrocera tryoni*

(ذبابة فاكهة كوينلاندا) من 2007 - 106 لوضع البند 2007 - 206E

2008-04 أضافت هيئة تدابير الصحة النباتية في دورتها الثالثة موضوع معالجات ذبابة الفاكهة

2008-09 وافقت لجنة المعايير على مشاوراة الأعضاء عن طريق العملية الإلكترونية لاتخاذ القرار

2009-06 أرسلت إلى مشاورات الأعضاء

2010-07 راجع اجتماع الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية نص المعالجة وأوصى لجنة المعايير بعرضه على هيئة تدابير الصحة النباتية في

دورتها السابعة (2012) لاعتماده

2011-11 أوصت لجنة المعايير هيئة تدابير الصحة النباتية باعتماده

2012-03 الاعتراض رسمياً على المعالجة

2012-09 قام الاجتماع الافتراضي للفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية بصياغة الرد على الاعتراضات الرسمية (لم تتم التوصية بأي تنقيح

فيما يتصل بالاعتراض الرسمي)

2012-12 راجع اجتماع الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية نص المعالجة وأوصى لجنة المعايير برفعه إلى هيئة تدابير الصحة النباتية

لاعتماده

2013-06 أوصت لجنة المعايير بعرضه على هيئة تدابير الصحة النباتية في دورتها التاسعة لاعتماده

المعيار الدولي لتدابير الصحة النباتية 28. 2007: الملحق [XX] معالجة البرتقال *Citrus sinensis* بالبرودة للتخلص من ذبابة فاكهة كوينلاندا*(Bactrocera tryoni)* (201[X])، روما، الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات، منظمة الأغذية والزراعة

تاريخ المطبوع: آخر تعديل في أكتوبر/تشرين الأول 2013