

اعتمدت معاملة الصحة النباتية هذه من قبل الدورة العاشرة لهيئة تدابير الصحة النباتية في عام 2015. هذا الملحق هو جزء واجب الاتباع من المعيار الدولي لتدابير الصحة النباتية رقم 28.

المعيار الدولي 28

الملحق 17



المعايير الدولية لتدابير الصحة النباتية

المعيار الدولي 28 معالجات الصحة النباتية

معالجة الصحة النباتية رقم 17:

معالجة المندارين *Citrus reticulata* والبرتقال *Citrus sinensis* بالبرودة للتخلص من ذبابة فاكهة كوينز لاند *Bactrocera tryoni*

اعتمد في 2015؛ نشر في 2015

نطاق المعالجة

تتألف هذه المعالجة كم معالجة ثمرة المندارين *Citrus reticulata* والبرتقال *Citrus sinensis*¹ بالبرودة لكي تسفر عن نفوق بيوض ويرقات ذبابة فاكهة كوينز لاند *Bactrocera tryoni* بالفعالية المحددة².

وصف المعالجة

اسم المعالجة	المعالجة بالبرودة للمندارين <i>Citrus reticulata</i> والبرتقال <i>Citrus sinensis</i> للتخلص من ذبابة فاكهة كوينز لاند <i>Bactrocera tryoni</i>
المكون الفعال	غير متاح
نمط المعالجة	فيزيائية (بالبرودة)
الآفة المستهدفة	<i>Bactrocera tryoni</i> (Diptera: Tephritidae) (ذبابة فاكهة كوينز لاند)
السلع المستهدفة الخاضعة للوائح	ثمرة المندارين <i>Citrus reticulata</i> والبرتقال <i>Citrus sinensis</i>

¹ أصناف الحمضيات والأنواع المهجنة منها سُميت وفقاً للمسميات الواردة في Cottin, R. 2002. *Citrus of the world: a citrus directory*. Montpellier, France. المعهد الدولي للبحوث الزراعية - مركز التعاون الدولي للبحوث الزراعية من أجل التنمية.
² 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 يُلزم أي طرف متعاقد بالموافقة على المعالجات، أو تسجيلها أو اعتمادها للاستخدام في أراضيه.

جدول المعالجة

3 درجات مئوية أو أقل لمدة 16 يوماً متواصلة

تبلغ درجة الثقة بأن المعاملة بناء على هذا الجدول تقضي على ما لا يقل عن 99.9986 في المائة من بيوض ويرقات *Bactrocera tryoni*، نسبة 95 في المائة.

ويجب أن تصل الثمرة إلى درجة حرارة المعالجة قبل بدء التعريض للمعالجة. وينبغي مراقبة درجة الحرارة وتسجيلها، وينبغي ألا تتجاوز درجة الحرارة المستوى المحدد طيلة مدة المعالجة.

معلومات أخرى ذات صلة

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

ويستند هذا الجدول إلى عمل De Lima وآخرين (2007) وتم وضعه باستخدام الصنفين الأصليين "Ellendale" و "Murcott".

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 (*Ceratitis 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 يُعد هذا جزءاً رسمياً من المعيار
09-2007 قُدِّمت المعالجة استجابة لطلب المعالجات
12-2007 جمع اجتماع الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية بين المعالجة بالبرودة للمندارين *Citrus reticulata* والبرتقال *Citrus sinensis* للتخلص من ذبابة فاكهة كوين لاند *Bactrocera tryoni*. 106-2007 والبند 206H-2007 لوضع البند 2006F-2007
- 04-2008 أضافت هيئة تدابير الصحة النباتية في دورتها الثالثة موضوع معالجات ذبابة الفاكهة
09-2008 وافقت لجنة المعايير على مشاوره الأعضاء عن طريق العملية الإلكترونية لاتخاذ القرار
06-2009 أرسلت إلى مشاوره الأعضاء
07-2010 راجع اجتماع الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية نص المعالجة وأوصى لجنة المعايير بعرضها على هيئة تدابير الصحة النباتية في دورتها السابعة (2012) لاعتماده
11-2011 أوصت لجنة المعايير هيئة تدابير الصحة النباتية باعتماده
03-2012 الاعتراض رسمياً على المعالجة
09-2012 رد الاجتماع الافتراضي للفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية على الاعتراضات الرسمية (لم تتم التوصية بأي تعديل)
12-2012 راجع اجتماع الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية نص المعالجة وأوصى لجنة المعايير برفعه إلى هيئة تدابير الصحة النباتية لاعتماده
06-2013 أوصت لجنة المعايير بعرضه على هيئة تدابير الصحة النباتية في دورتها التاسعة لاعتماده
03-2014 تلقى اعتراض رسمي
06-2014 أعدّ الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية مسودة ردّ على الاعتراضات الرسمية وقام بمراجعة النص
11-2014 استعرضت لجنة المعايير ردّ الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية ووافقت على المشروع تمهيداً لاعتماده من قبل هيئة تدابير الصحة النباتية
03-2015 الدورة العاشرة لهيئة تدابير الصحة النباتية اعتمدت المعالجة
04-2016 اخذت هيئة تدابير الصحة النباتية ، في دورتها (11)، علماً بالتعديلات التحريرية المقترحة من قبل مجموعة مراجعة اللغة العربية.
04-2016 أدرجت أمانة الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات التعديلات التحريرية المتعلقة ب"الجرعة الفعالة" من الدورة (11) لهيئة تدابير الصحة النباتية.
المعيار الدولي لتدابير الصحة النباتية 28. الملحق 17 معالجة المندارين *Citrus reticulata* والبرتقال *Citrus sinensis* بالبرودة للتخلص من ذبابة فاكهة كوين لاند *Bactrocera tryoni* (2015)، روما، الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات، ومنظمة الأغذية والزراعة.
تاريخ المطبوع: آخر تعديل في 05-2016