

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 رقم 28

معاملات الصحة النباتية للآفات الخاضعة لقواعد الحجر الزراعي

معاملة الصحة النباتية 16

معالجة البرتقال *Citrus sinensis* بالبرودة للتخلص من ذبابة فاكهة كوينزلاند
Bactrocera tryoni

(اعتمد في 2015؛ نشر في 2017)

نطاق المعالجة

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

وصف المعالجة

اسم المعالجة	معالجة ثمرة البرتقال <i>Citrus sinensis</i> على البارد للتخلص من <i>Bactrocera tryoni</i> (ذبابة فاكهة كوينزلاند)
المكون الفعال	غير متاح
نمط المعالجة	فيزيائية (بالبرودة)
الآفة المستهدفة	<i>Bactrocera tryoni</i> (Diptera: Tephritidae) (ذبابة فاكهة كوينزلاند)
السلع المستهدفة	ثمار البرتقال (<i>Citrus sinensis</i>)
الخاضعة للوائح	

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 يُلزم أي طرف متعاقد بالموافقة على المعالجات، أو تسجيلها أو اعتمادها للاستخدام في أراضيه.

جدول المعالجة

3 درجات مئوية أو أقل لمدة 16 يوماً متواصلاً

تبلغ درجة الثقة في حالة صنف "أبو سرّة" بأن المعاملة بناء على هذا الجدول تقضي على ما لا يقل عن 99.9981 في المائة من بيوض ويرقات *Bactrocera tryoni*، نسبة 95 في المائة.

تبلغ درجة الثقة في حالة صنف "فالينسيا" بأن المعاملة بناء على هذا الجدول تقضي على ما لا يقل عن 99.9973 في المائة من بيوض ويرقات *Bactrocera tryoni*، نسبة 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

تناول 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 (*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 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 رداً على الاعتراض 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
- 2014-03 تم الاعتراض رسمياً على المعالجة
- 2014-06 أعد اجتماع الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية مسودة رد على الاعتراضات الرسمية والنص المراجع
- 2014-11 استعرضت لجنة المعايير رد الفريق الفني المعني بمعالجات الصحة النباتية ووافق على المسودة تمهيداً لاعتمادها من قبل هيئة تدابير الصحة النباتية
- 2015-03 الدورة العاشرة لهيئة تدابير الصحة النباتية اعتمدت المعالجة
- 2016-04 أخذت هيئة تدابير الصحة النباتية، في دورتها (11)، علماً بالتعديلات التحريرية المقترحة من قبل مجموعة مراجعة اللغة العربية.
- 2016-04 أدرجت أمانة الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات التعديلات التحريرية المتعلقة بـ"الجرعة الفعالة" من الدورة (11) لهيئة تدابير الصحة النباتية.
- المعيار الدولي لتدابير الصحة النباتية 28. الملحق 16 معالجة البرتقال *Citrus sinensis* بالبرودة للتخلص من ذبابة فاكهة كوينلاندا (*Bactrocera tryoni*) (2015)، روما، الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات، منظمة الأغذية والزراعة
- 2016-12 قامت أمانة الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات بترجمة و إدراج التعديلات الحبرية طبقاً لإجراءات ابطال المعايير المعتمدة من هيئة تدابير الصحة النباتية - الدورة 10 (2015)
- آخر تحديث لتاريخ المطبوع: 2017-04.

الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات

الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات هي اتفاقية صحة نباتية دولية تهدف إلى حماية النباتات المزروعة و النباتات البرية عن طريق منع دخول و انتشار الآفات. تزايد حجم السفريات و التجارة الدولية بشكل كبير عن ذي قبل. فعندما ينتقل البشر و السلع حول العالم فإن الكائنات التي تمثل خطراً علي النباتات تنتقل معهم. تنظيم :

- هناك أكثر من 180 طرف متعاقد في الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات.
- لكل طرف متعاقد منظمة قطرية لوقاية النباتات و نقطة اتصال رسمية للاتفاقية الدولية لوقاية النباتات.
- تعمل تسع منظمات إقليمية لوقاية النباتات لتيسير تنفيذ الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات في البلدان.
- تتواصل الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات مع المنظمات الدولية ذات الصلة للمساعدة في بناء القدرات الإقليمية و الوطنية.
- أمانة الاتفاقية تقدمها منظمة الأغذية و الزراعة للأمم المتحدة (الفاو).



الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات

Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy

رقم الهاتف: +39 06 5705 4812

رقم الفاكس: +39 06 5705 4819

البريد الإلكتروني: ippc@fao.org

الموقع الإلكتروني: www.ippc.int