



Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations



International  
Plant Protection  
Convention

**2024**  
**IPPC**  
**REGIONAL**  
**WORKSHOP**

مسودة ملحق المعيار الدولي رقم 46: الحركة الدولية لفاكهة المانغا  
الطازجة *Mangifera indica* fruit (2021-011)

IPPC second consultation 1 July to 30 September 2024



## الخلفية

تم اقتراح فاكهة المانجو كملحق للمعيار الدولي رقم 46 في عام 2021 وتمت الموافقة على المواصفات [73] في عام 2022.

تم تطوير مشروع الملحق من قبل الفريق الفني لمعايير السلع (TPCS) في يناير 2023 وتم التشاور في الفترة من 1 يوليو إلى 30 سبتمبر 2023.

تم تلقي 630 تعليقاً على الملحق أثناء المشاورة الأولى.

وتم النظر في جميع التعليقات، وتمت مراجعة الملحق للمشاورة الثانية في الفترة من 1 يوليو إلى 30 سبتمبر 2024.



Photo by J. Wilson, NZ



## وكانت التعليقات الرئيسية التي تم الإدلاء بها خلال المشاورة الأولى هي:

- جعل "النطاق" محددًا للسلعة
- تعزيز البيانات الرئيسية
- مرجعية الآفات المترافقة
- التأكيد على معالجات الصحة النباتية التي اعتمدها هيئة تدابير الصحة النباتية
- إضافة أو إزالة آفات وتدابير محددة



Photo by J. Wilson, NZ



Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations



International  
Plant Protection  
Convention

2024  
IPPC  
REGIONAL  
WORKSHOP

## الصياغة المنقحة "النطاق"

يوفر هذا المعيار السلعي إرشادات للمنظمات الوطنية لوقاية النباتات (NPPOs) بشأن الآفات المرتبطة بفاكهة المانجو الطازجة (*Mangifera indica*) (Sapindales: Anacardiaceae) وخيارات لتدابير الصحة النباتية للحركة الدولية لفاكهة المانجو.



## تم تعزيز البيانات الرئيسية

- " عند تطبيق تدابير الصحة النباتية، ينبغي للمنظمات القطرية لوقاية النباتات أن تأخذ في الاعتبار المعايير الحاسمة لنجاح تطبيق التدابير."
- "ينبغي للمنظمات القطرية لوقاية النباتات في البلدان المستوردة تحديد مستوى الحد من المخاطر المطلوب لإدارة المخاطر العامة للآفات التي تشكلها الآفات الخاضعة للوائح وتقييم ما إذا كانت الخيارات المقدمة في معيار السلع الأساسية هذا تلي هذا المستوى قبل وضع هذه الخيارات كتدابير للصحة النباتية."
- "يجب على المنظمات الوطنية لوقاية النباتات أن تنتظر أيضًا فيما إذا كان تطبيق إجراء لإدارة مخاطر الآفات التي تشكلها آفة معينة قد يؤدي إلى إدارة مخاطر الآفات التي تشكلها آفات أخرى."



## مرجعية الآفات المترافقة 🍎

- لم يتم تضمين المراجع الخاصة بالارتباطات المضيئة للآفات للأسباب التالية:
- الغرض الرئيسي لمعايير السلع الأساسية هو توفير معلومات عن التدابير؛
  - الآفات المدرجة في المرفق هي تلك التي تتطلب تدابير محددة على النحو الذي تحدده عملية تقييم المخاطر في المنظمات القطرية لوقاية النباتات؛
  - ليست من مهام نظام TPCS إعادة تقييم استنتاجات تقييمات مخاطر الأطراف المتعاقدة.



Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations



International  
Plant Protection  
Convention

2024  
IPPC  
REGIONAL  
WORKSHOP

## الإشارة المرجعية إلى رابطة مضيف الآفات (تابع)

تمت إضافة نص جديد:

"لا تأخذ قائمة الآفات في الاعتبار العوامل التي قد تؤثر على إصابة الفاكهة بالآفات في بلد المنشأ (مثل الطراز الوراثي للفاكهة أو صنفها، والعوامل الجغرافية والبيئية، والممارسات الزراعية العامة وإجراءات الإنتاج)".



Photo by J. Wilson, NZ



## التأكيد على النقاط الفنية التي اعتمدها هيئة تدابير الصحة النباتية

تظهر الآن النقاط الفنية المعتمدة كملاحق للمعيار الدولي رقم 28 بالخط العريض

تمت إضافة نص إضافي:

"تفي خيارات تدابير الصحة النباتية المدرجة في معيار السلع هذا بالمعايير الواردة في النص الأساسي للمعيار الدولي رقم 46 (المعايير الخاصة بالسلع لتدابير الصحة النباتية). تظهر معالجات الصحة النباتية (PTs) التي اعتمدها هيئة تدابير الصحة النباتية كمرفقات للمعيار الدولي رقم 28 (معالجات الصحة النباتية للآفات الخاضعة للوائح) بالخط العريض في الجدول 3 إلى الجدول 8."



Photo by J. Wilson, NZ





Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations



International  
Plant Protection  
Convention

2024  
IPPC  
REGIONAL  
WORKSHOP

## الآفات المطلوبة لإدراجها

تمت إضافة الآفات:

**Bactrocera umbrosa** - ذبابة الفاكهة

**Xanthomonas citri pv. mangiferaeindicae** - بكتيريا

الآفات غير المضافة:

***Aleurocanthus woglumi*** - الذبابة البيضاء

السبب: عدم كفاية المعلومات حول خيارات تدابير الصحة النباتية



## الآفات المطلوب إزالتها

### الآفات المطلوب إزالتها

Pest Group	Number(s)
Fruit Flies	4
Mealybugs	11
Moths	3
Thrips	3
True bugs	1

### الأسباب المطلوبة لإزالة الآفات:

- المانجو ليست مضيفة
- معلومات غير كافية حول حالة المانجو كمضيف
- المانجو في التجارة ليست طريقاً للإدخال
- لم تتم إزالة الآفات للأسباب التالية:
- استوفت جميع الآفات معايير الإدراج في المعيار وفقاً للمعيار الدولي رقم 46
- تم العثور على مراجع تدعم الارتباط بالمضيف
- إن إدراج الآفة لا يشكل مبرراً فنياً للتنظيم



## التدابير المطلوبة للإزالة

التدابير		سبب طلب الإزالة
MB 1	تبخير بروميد الميثيل	<ul style="list-style-type: none"><li>• التبخير يقلل من جودة الثمار</li><li>• مادة التبخير غير فعالة ضد الآفة المستهدفة</li></ul>
IRDN 6	PT 19 (العلاج الإشعاعي لداء Planococcus و Dysmicoccus neobrevipes Planococcus minor) و lilacinus	<ul style="list-style-type: none"><li>• العلاج أقوى من اللازم لإدارة الآفة</li></ul>

لم تتم إزالة التدابير للأسباب التالية:

- يعتبر تبخير بروميد الميثيل مقبولاً حالياً في التجارة.
- إن إزالة بروميد الميثيل قد تلحق الضرر بالبلدان النامية إذا كان هذا هو الخيار الوحيد المتاح لإدارة الآفة المستهدفة
- يفى PT 19 بمعايير الإدراج وفقاً للمعيار الدولي رقم 46، أي معالجة معتمدة وذات صلة بالآفة



## تمت إضافة التدابير

Code	Measure
HWIT 5	Fruit pulp temperature of 46°C for 10 mins for various fruit flies
IRDN 2	Minimum absorbed dose of 72 or 85 Gy for <i>Z. tau</i> (PT 42)
IRND 7	Minimum absorbed dose of 231 Gy for <i>P. jackbeardsleyi</i> (PT 45)
VHT 2	Fruit pulp temperature of 46°C for 20 mins for various fruit flies
VHT 8	Fruit pulp temperature of 47.2°C for 20 mins for various fruit flies
SA 2	for fruit flies (ISPM 35)



Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations



International  
Plant Protection  
Convention

2024  
IPPC  
REGIONAL  
WORKSHOP

## أثيرت قضايا التنفيذ

1. احتمالية إساءة استخدام قائمة الآفات للمطالبة باتخاذ تدابير غير مبررة لإدارة بعض الآفات.
2. لا توفر جداول القياسات جميع المعلومات اللازمة للتطبيق.
3. توافر موارد تحليل مخاطر الآفات.



Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations



International  
Plant Protection  
Convention

# 2024 IPPC REGIONAL WORKSHOP

# Thank you

**IPPC Secretariat**

Food and Agriculture Organization  
of the United Nations (FAO)

[ippc@fao.org](mailto:ippc@fao.org) | [www.ippc.int](http://www.ippc.int)