



Convención Internacional de Protección Fitosanitaria
Proteger de las plagas los recursos vegetales del mundo www.ippc.int

Adoptadas **Normas internacionales aprobadas sobre medidas fitosanitarias (NIMF)**

Los textos de las NIMF aprobadas están disponibles¹ en:
<https://www.ippc.int/es/core-activities/standards-setting/ispms/>

Las versiones en otros idiomas están disponibles en el PFI: <https://www.ippc.int/en/publications/626/>

Actualizado 2016-08-16

- NIMF 1 *Principios fitosanitarios para la protección de las plantas y la aplicación de medidas fitosanitarias en el comercio internacional* (aprobada en 1993, revisada en 2006)
- NIMF 2 *Marco para el análisis de riesgo de plagas* (aprobada en 1995, revisada en 2007)
- NIMF 3 *Directrices para la exportación, el envío, la importación y liberación de agentes de control biológico y otros organismos benéficos* (aprobada en 1996, revisada en 2005)
- NIMF 4 *Requisitos para el establecimiento de áreas libres de plagas* (aprobada en 1995)
- NIMF 5 *Glosario de Términos Fitosanitarios* (se actualiza cuando es necesario)
- Suplemento 1 *Directrices sobre la interpretación y aplicación de los conceptos de “control oficial” y “no ampliamente distribuida”* (2012)
 - Suplemento 2 *Directrices sobre la interpretación de la importancia económica potencial y otros términos relacionados incluida la referencia a consideraciones ambientales* (2003)
 - Apéndice 1 *Terminología del convenio sobre la diversidad biológica en relación con el glosario de términos fitosanitarios* (2009)
- NIMF 6 *Directrices para la vigilancia* (aprobada en 1997)
- NIMF 7 *Sistema de certificación fitosanitaria* (aprobada en 1997, revisada en 2011)
- NIMF 8 *Determinación de la situación de una plaga en un área* (aprobada en 1998)
- NIMF 9 *Directrices para los programas de erradicación de plagas* (aprobada en 1998)
- NIMF 10 *Requisitos para el establecimiento de lugares de producción libres de plagas y sitios de producción libres de plagas* (aprobada en 1999)

¹ Las versiones lingüísticas de los protocolos de diagnóstico estarán disponibles si los recursos lo permiten.

- NIMF 11 *Análisis de riesgo de plagas para plagas cuarentenarias* (aprobada en 2001, revisada en 2004 y 2013)
- NIMF 12 *Certificados fitosanitarios* (aprobada en 2001, revisada en 2011)
- Apéndice 1: *C Certificación electrónica, información sobre esquemas XML estandarizados y mecanismos de intercambio* (2014)
- NIMF 13 *Directrices para la notificación del incumplimiento y acción de emergencia* (aprobada en 2001)
- NIMF 14 *Aplicación de medidas integradas en un enfoque de sistemas para el manejo del riesgo de plagas* (aprobada en 2002)
- NIMF 15 *Directrices para reglamentar el embalaje de madera utilizado en el comercio internacional* (aprobada en 2002, revisada en 2009, Anexos 1 y 2 revisados en 2013)
- NIMF 16 *Plagas no cuarentenarias reglamentadas: concepto y aplicación* (aprobada en 2002)
- NIMF 17 *Notificación de plagas* (aprobada en 2002)
- NIMF 18 *Directrices para utilizar la irradiación como medida fitosanitaria* (aprobada en 2003)
- NIMF 19 *Directrices sobre las listas de plagas reglamentadas* (aprobada en 2003)
- NIMF 20 *Directrices sobre un sistema fitosanitario de reglamentación de importaciones* (aprobada en 2004)
- NIMF 21 *Análisis de riesgo de plagas para plagas no cuarentenarias reglamentadas* (aprobada en 2004)
- NIMF 22 *Requisitos para el establecimiento de áreas de baja prevalencia de plagas* (aprobada en 2005)
- NIMF 23 *Directrices para la inspección* (aprobada en 2005)
- NIMF 24 *Directrices para la determinación y el reconocimiento de la equivalencia de las medidas fitosanitarias* (aprobada en 2005)
- NIMF 25 *Envíos en tránsito* (aprobada en 2006)
- NIMF 26 *Establecimiento de áreas libres de plagas para moscas de la fruta (Tephritidae)* (aprobada en 2006, revisada en 2014 y 2015)
- Apéndice 1 *Trampeo de mosca de la fruta* (2011)
- Anexo 2 *Medidas de control en caso de brote de mosca de la fruta en un área libre de plagas* (2014).
- Anexo 3 *Procedimientos fitosanitarios para el control de las moscas de la fruta (Tephritidae)* (2015)
- NIMF 27 *Protocolos de diagnóstico para las plagas reglamentadas* (aprobada en 2006)
- PD 1: Protocolo de diagnóstico para *Thrips palmi* Karny (2010)
- PD 2: Protocolo de diagnóstico para *Plum pox virus* (2012)
- PD 3:2012 Protocolo de diagnóstico para *Trogoderma granarium* Everts (2012)
- PD 4: Protocolo de diagnóstico para *Tilletia indica* Mitra (2014)
- PD 5: Protocolo de diagnóstico para *Phyllosticta citricarpa* (McAlpine) Aa en frutas (2014)
- PD 6: Protocolo de diagnóstico para *Xanthomonas citri* subsp. *citri* (2014)

- PD 7: Protocolo de diagnóstico para Viroide del tubérculo fusiforme de la papa (2015)
- PD 8: Protocolo de diagnóstico para *Ditylenchus destructor* / *D. dipsaci* (2015)
- PD 9: Protocolo de diagnóstico para Género *Anastrepha* Schiner (2015)
- PD 10: Protocolo de diagnóstico para *Bursaphelenchus xylophilus* (2015)*
- PD 11: Protocolo de diagnóstico para *Xiphinema americanum sensu lato* (2016)*
- PD 12: Protocolo de diagnóstico para Fitoplasma (2016)*

NIMF 28

Tratamientos fitosanitarios para plagas reglamentadas (aprobada en 2007)

- TF 1: Tratamiento de irradiación contra *Anastrepha ludens* (2009)
- TF 2: Tratamiento de irradiación contra *Anastrepha obliqua* (2009)
- TF 3: Tratamiento de irradiación contra *Anastrepha serpentina* (2009)
- TF 4: Tratamiento de irradiación contra *Bactrocera jarvisi* (2009)
- TF 5: Tratamiento de irradiación contra *Bactrocera tryoni* (2009)
- TF 6: Tratamiento de irradiación contra *Cydia pomonella* (2009)
- TF 7: Tratamiento de irradiación contra la mosca de la fruta de la familia Tephritidae (genérico) (2009)
- TF 8: Tratamiento de irradiación contra *Rhagoletis pomonella* (2009)
- TF 9: Tratamiento de irradiación contra *Conotrachelus nenuphar* (2010)
- TF 10: Tratamiento de irradiación contra *Grapholita Molesta* (2010)
- TF 11: Tratamiento de irradiación contra *Grapholita Molesta* en condiciones de hipoxia (2010)
- TF 12: Tratamiento de irradiación contra *Cylas formicarius elegantulus* (2011)
- TF 13: Tratamiento de irradiación contra *Esucepes postfasciatus* (2011)
- TF 14: Tratamiento de irradiación contra *Ceratitis capitata* (2011)
- TF 15: Tratamiento de térmico mediante vapor contra *Bactrocera* en *Cucumis melo* var. *Reticulatus* (2014)
- TF 16: Tratamiento de frío contra *Bactrocera tryoni* en *Citrus sinensis* (2015)
- TF 17: Tratamiento de frío para *Bactrocera tryoni* en *Citrus reticulata* x *C. sinensis* (2015)
- TF 18: Tratamiento de frío contra *Bactrocera tryoni* en *Citrus limon* (2015)
- TF 19: Tratamiento de irradiación contra *Dysmicoccus neobrevipes*, *Planococcus lilacinus* y *Planococcus minor* (2015)
- TF 20: Tratamiento de irradiación contra *Ostrinia Nubilalis* (2016)
- TF 21: Tratamiento térmico de vapor contra *Bactrocera melanotus* y *B. xanthodes* en *Carica papaya* (2016)

NIMF 29

Reconocimiento de áreas libres de plagas y de áreas de baja prevalencia de plagas (aprobada en 2007)

NIMF 30

Establecimiento de áreas de baja prevalencia de plagas para moscas de la fruta (Tephritidae) (aprobada en 2008)

NIMF 31

Metodologías para muestreo de envíos (aprobada en 2008)

NIMF 32

Categorización de productos según su riesgo de plagas (aprobada en 2009)

* Actualmente la NIMF técnica está disponible sólo en inglés

- NIMF 33 *Material micropropagativo y minitubérculos de papa (Solanum spp.) libres de plagas para el comercio internacional (aprobada en 2010)*
- NIMF 34 *Estructura y operación de estaciones de cuarentena postentrada para plantas (aprobada en 2010)*
- NIMF 35 *Enfoque de sistemas para el manejo del riesgo de plagas de moscas de la fruta (Tephritidae) (aprobada en 2012)*
- NIMF 36 *Medidas integradas para las plantas para plantar (aprobada en 2012)*
- NIMF 37 *Determinación de la condición de una fruta como hospedante de moscas de la fruta (Tephritidae) (aprobada en 2016)*
-