



SAGARPA



Planes para la protección de los viveros de cítricos en México

Junio 2009



Senasica

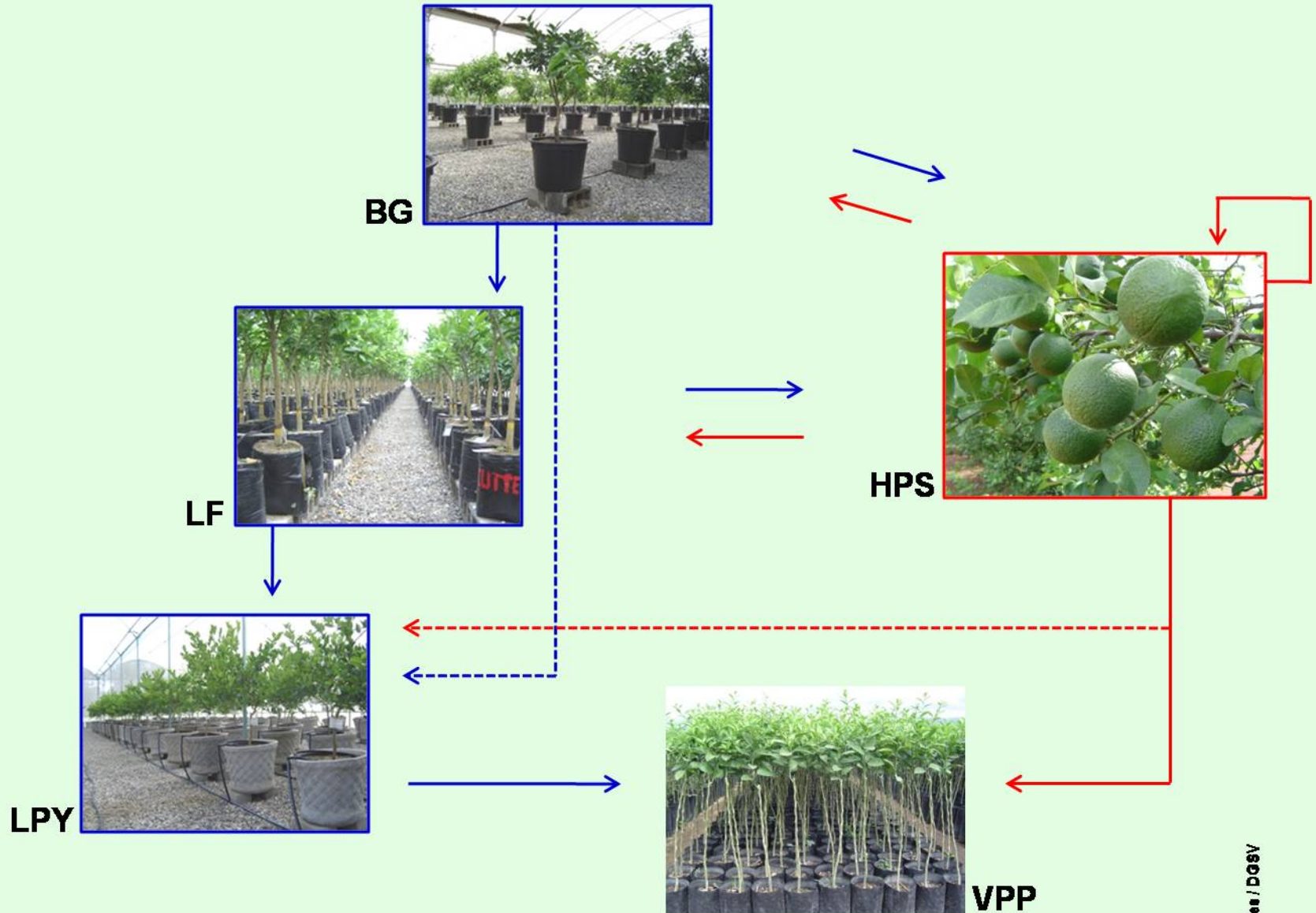


NOM-079-FITO-2002

(DOF 22 mayo 02)

Requisitos fitosanitarios para la producción y movilización de material propagativo libre de virus tristeza y otros patógenos asociados a cítricos.

Programa de Certificación de material propagativo de cítricos en México



- **Movimiento de yema certificada (origen - destino)**
- **Movimiento de semilla certificada (origen - destino)**



1 Banco de Germoplasma

4 Lotes Fundación

27 Lotes Productores de Yemas



16 Huertas Productoras de Semillas



64 Viveros

112 unidades certificadas





PROGRAMA NACIONAL DE CERTIFICACION
LOTE PRODUCTOR DE YEMAS
CLAVE: D-09
VARIEDAD: LIMON MEXICANO CON ESPINAS
PORTAINJERTO: *Citrus volkameriana* Pasq.



USA & MEXICO
CITRUS INDUSTRY PARTNERSHIP









Exocortis



Psorosis



Cachexia



Tristeza



2000



2002



2004

Toxoptera citricida



Diaphorina citri



Hilda D. Gómez, USDA

Brevipalpus spp







4.3.5 Vivero

e) Cuando el vivero se encuentre en municipios con presencia de **pulgón café** (*Toxoptera citricida*) y/o **leprosis** de los cítricos, las áreas para producción de plántulas, portainjertos y planta terminada deberán establecerse y mantenerse protegidas con malla antiáfidos;



Baja California	1
Chiapas	1
Colima	10
Guerrero	2
Jalisco	2
Michoacán	16
Nuevo León	1
Oaxaca	6
Puebla	1
SLP	1
Sinaloa	1
Sonora	2
Tabasco	1
Tamaulipas	2
Veracruz	7
Yucatán	10



9. Disposiciones transitorias

Tercera.- Los viveros localizados en zonas con presencia de pulgón café (*Toxoptera citricida*) y/o leprosis de los cítricos (Rhabdoviridae), deberán producir el total de las **plántulas** en estructuras con malla antiáfidos, **a partir de un año de publicada la norma**; **portainjertos a partir de dos años** a partir de publicada la norma, y **plantas terminadas a partir de tres años** de publicada la norma.



9. Disposiciones transitorias

Cuarta.- En caso de detección de **Huanglongbing** (*Candidatus Liberibacter* spp), **Cancro** (*Xanthomonas axonopodis* pv *citri*) o **Clorosis Variegada** (*Xylella fastidiosa*) en una zona citrícola del país, todos los viveros de dicha zona deberán contar con malla antiáfidos.





Foto: Marcelo Zanetti



Gracias

SAGARPA



Senasica

Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

