

<p style="text-align: center;">Addendum 4</p> <p>Attached to and made part of Operational Work Plan for the Exportation of Irradiated fresh manzano peper (<i>Capsicum pubescens</i>) to the United States from Mexico</p> <p>1. ARTICLES INCLUDED IN THE PROGRAM</p> <p>1.1 The articles to be exported to the United States:</p> <p>Manzano peper (<i>Capsicum pubescens</i>)</p> <p>1.2 Pests of quarantine significance expected to follow the pathway:</p> <p>- <i>Anastrepha ludens</i> (loew) (Tephritidae) And any other fruit fly (Tephritidae) of the <i>Anastrepha</i> complex.</p> <p>1.2.1 Pests to be mitigated by irradiation dose of 150 Gy (Target Pests):</p> <p>Per APHIS rules, all pests in the insect family, Tephritidae (fruit fly) are neutralized by a minimum absorbed dose of 150 Gy including those listed in section 1.2 of this addendum</p> <p>The treatment objectives are the prevention of adult emergence of fruit flies and at least one form of neutralization (killed, rendered sterile or its further development into an adult is stopped) of the other target pests.</p> <p>2. PARTICIPATING ORGANIZATION</p> <p>Direccion General de Sanidad Vegetal (DGSV), Secretaria de Agricultura, Ganaderia, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA)</p> <p>3. REQUIRED MITIGATION MEASURES</p> <p>The fresh fruit of manzano peper from Mexico may be imported into the United States only under the following conditions when irradiation is used:</p> <ul style="list-style-type: none"> (a) The fruit must be commercially produced and part of a commercial shipment. (b) The fruit must be treated by irradiation by 	<p style="text-align: center;">Anexo 4</p> <p>Anexo al Plan de Trabajo Operacional para la Exportación de chile manzano fresco (<i>Capsicum pubescens</i>) irradiado de México a los Estados Unidos de América.</p> <p>1. ARTICULOS INCLUIDOS EN EL PROGRAMA</p> <p>1.1 Los artículos a ser exportados a los Estados Unidos:</p> <p>Chile manzano (<i>Capsicum pubescens</i>)</p> <p>1.2 Plagas de importancia cuarentenaria objetivo.</p> <p>- <i>Anastrepha ludens</i> (loew) (Tephritidae) Y cualquier otra mosca de la fruta (Tephritidae) del complejo <i>Anastrepha</i>.</p> <p>1.2.1 Plagas a ser mitigadas por la dosis de irradiación de 150 Gy (Plagas objetivo):</p> <p>De acuerdo a las reglas de APHIS, todas las plagas insectiles de la familia Tephritidae (mosca de la fruta) son neutralizadas por una dosis mínima absorbida de 150 Gy incluyendo aquellas listadas en la sección 1.2 de este Anexo.</p> <p>Los objetivos del tratamiento son la prevención de la emergencia del adulto de moscas de la fruta y al menos una forma de neutralización (muerte, generar esterilidad o detener su posterior desarrollo hacia adulto) de las otras plagas objetivo.</p> <p>2. ORGANIZACIÓN PARTICIPANTE</p> <p>Dirección General de Sanidad Vegetal (DGSV), Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA)</p> <p>3. MEDIDAS DE MITIGACION REQUERIDAS</p> <p>Los frutos frescos de chile manzano provenientes de México pueden ser importados hacia los Estados Unidos solo si se utilizan las siguientes condiciones cuando son irradiados:</p> <ul style="list-style-type: none"> (a) La fruta debe ser producida comercialmente y ser parte de un embarque comercial. (b) La fruta debe ser tratada por irradiación al recibir una
--	--

<p>receiving a minimum absorbed dose of 150 Gy and meet all other relevant requirements of 7 CFR 305.31 including monitoring of the treatment by APHIS inspectors.</p> <p>(c) Each shipment of fruit must be inspected jointly by inspectors from APHIS and SAGARPA and accompanied by a phytosanitary certificate (PC) issued by the SAGARPA certifying that the fruit received the required irradiation treatment.</p> <p>(d) Fruits imported into the United States will also be subject to inspection at the port of entry should inspectors determine that such inspection is necessary.</p>	<p>dosis absorbida mínima de 150 Gy y cumplir todos los otros requerimientos relevantes de 7 CFR 305.1, incluyendo el monitoreo del tratamiento por inspectores de APHIS.</p> <p>(c) Cada embarque de fruta debe ser inspeccionada conjuntamente por inspectores de APHIS y SAGARPA y acompañado por un certificado fitosanitario (CF) emitido por personal oficial de SAGARPA, que incluya que la fruta recibió el tratamiento por irradiación establecido en este documento.</p> <p>(d) Las frutas importadas a los Estados Unidos están sujetas a inspección en el puerto de entrada, cuando los inspectores determinen que esta medida es necesaria.</p>
<p>4. ADDITIONAL RESPONSIBILITIES OF THE PARTICIPATING ORGANIZATIONS (Not covered in the main OWP document)</p>	<p>4. RESPONSABILIDADES ADICIONALES DE LAS ORGANIZACIONES PARTICIPANTES (No cubiertas en el documento principal, Plan de Trabajo Operacional)</p>
<p>4.1. SAGARPA</p> <p>Ensure that fruit fly populations in the export groves are monitored by SAGARPA or by an approved third party and that pest control measures are used if needed to maintain a low fruit fly infestation level.</p>	<p>4.1. SAGARPA</p> <p>Asegurar que las poblaciones de mosca de la fruta en los huertos para exportación son monitoreados por SAGARPA o por una tercera parte aprobada o autorizada y que las medidas para control de plagas utilizadas son las necesarias para mantener un bajo nivel de infestación de mosca de la fruta (nula o baja prevalencia).</p>
<p>4.2 EXPORTERS</p> <p>To ensure that Exporters and packers of manzano pepers place stickers on individual fruits before packing. The sticker information may include the lot number, the packing house or treatment facility code numbers, country of origin, or other information that would correlate treated fruit with import documents, and would assist with commodity traceback once the fruit is on display and outside of the pest proof boxes in which they were treated. For wholesale size containers or cartons at least 20% of the manzano pepers in each box shall bear stickers. For manzano pepers shipped in clamshells, small net bags or other packing normally sold at the retail level only the outside of the package must contain such sticker</p>	<p>4.2 EXPORTADORES</p> <p>Asegurar que los exportadores y empacadores de chile manzano adhieran etiquetas en frutos individuales antes del empaque, la información de la etiqueta puede incluir el número de lote, código de la empacadora o planta de tratamiento, el nombre del país de origen u otra información que correlacione la fruta tratada con los documentos de importación y que sirva de herramienta para el rastreo del producto una vez que esté en exhibición y fuera de las cajas a prueba de insectos en las cuales se realizó el tratamiento. Para cajas de cartón o contenedores para venta al mayoreo al menos el 20% de los chiles manzanos las en cada caja debe llevar etiquetas. Para los chiles manzanos contenidos en cajitas de plástico (clamshells) bolsas de malla u otro tipo de embalaje de uso común para venta al detalle, solo la parte exterior debe llevar una etiqueta.</p>
<p>5. SAMPLING RATES FOR THE PRE-CLEARANCE INSPECTION</p> <p>a) Before the treatment of the fresh peper shipment</p>	<p>5. FRECUENCIAS DE MUESTREO PARA LA INSPECCION PRE-CERTIFICACION</p> <p>a) Antes del tratamiento de un embarque de chile frescos seleccione al azar un mínimo 10 cajas. De estas cajas tome</p>

select at random a minimum of 10 cartons. From the selected cartons take a proportional sample of 149 fruits for inspection. All the lots in the shipment should be represented in the fruit sample. If there are more than 10 lots per shipment, one carton should be selected per any additional lot but the total number of fruits in the sample will remain the same. The lot identity of the sample fruit inspected always should be kept. Inspect the exterior of the fruit and the cartons thoroughly for target and non-target quarantine pests. Cut all suspect fruit and inspect for internal feeders or cut and inspect a minimum of 60 fruit.

b) A "lot" is defined as the shipment of articles sent from a single production area/grower to a packinghouse in one day.

c) When any lot is rejected, the orchard as indicated by the PUC on the box should be subject to removal from the export program until DGSV informs APHIS that the pest problem has been corrected.

6. ACTIONS ON INTERCEPTIONS OF LIVE PESTS FOUND DURING THE INSPECTION PRIOR TO TREATMENT

Target/No n-Target	Pest Type	Number Found	Action
Target Pest listed in section 1.2 of this addendum	Tephritidae (fruit fly)	1 More than 1	Treatment Reject lot
Not target pest	Another pest	1 or More	As per direction by PPQ, National Identification Services

para inspección una muestra de un mínimo de 149 frutos en forma proporcional de las cajas seleccionadas. Todos los lotes en el cargamento deberán estar representados en la muestra de fruta. Si hay mas de 10 lotes en el cargamento, se deberá tomara una caja adicional por cada lote, pero el número total de frutas en la muestra deberá ser la misma. Siempre se deberá conservar la identidad del lote de donde proviene la muestra de fruta inspeccionada. Inspeccione a detalle el exterior de los frutos de la muestra y de las cajas de empaque en busca de plagas cuarentenarias objetivo y no objetivo. Corte todos los frutos sospechosos e inspeccione en busca de insectos internos, o corte e inspeccione un mínimo de 60 frutos de la muestra.

b) Un "lote" se define como el embarque de artículos enviado de una sola área productora o productor a una empacadora en un día.

c) Cuando un lote sea rechazado, la huerta como lo indica su CUP en la caja, deberá ser removido del programa de exportación hasta que la DGSV informe a APHIS que el problema de la plaga se corrigió.

6. ACCIONES CUANDO SE DETECTAN PLAGAS VIVAS DURANTE LA INSPECCION PREVIA AL TRATAMIENTO.

Objetivo/N o Objetivo	Tipo de Plaga	Número Encontrado	Acción
Plagas Objetivo Listadas en la sección 1.2 de este Adendum.	Tephritidae (Mosca de la fruta)	1 Más de 1	Pasa a tratamiento Rechazo del lote
Plagas no objetivo	Otras Plagas	1 o Más	Como sea indicado por PPQ, National Identification Services

Addendum Approval

Dr. Alan Green
Executive Director of Plant Health Programs
USDA-APHIS-PPQ

Date May 12, 2007

Aprobación del Anexo

Dr. Javier Trujillo Arriaga
Director General de Sanidad Vegetal
SAGARPA-SENASICA-DGSV

Fecha: 17 de abril, 2007