

223032

INFORME FINAL

Código Proyecto	204-4094
Título del Proyecto	Misión Tecnológica a China de productores y exportadores agropecuarios de la Región de O'Higgins
Empresa Gestora	Productos Chilenos de Exportación S.A
Fecha preparación informe	Octubre del 2004

1.- Contenido Informe Final

1.1. Contenido Informe Técnico Misión Tecnológica

1.1. Fecha de salida y llegada

Salida desde Santiago el 10 de septiembre del 2004 y regreso en Santiago el 23 de septiembre.

1.2 Identificación de empresarios que asistieron a la Gira en su totalidad

Nº	Empresa	Nombre
1	Productos Chilenos de exportación S.A.	Francisco Duboy Urbina
2	Sociedad Agrícola Santa Beatriz Ltda	Sergio Ureta Ovalle
3	S.C.I.Proyectos Agua Sur Ltda.	Osvaldo Cartagena Anguita
4	Sociedad Comercial Cincosur Ltda	Manuel Brevis Camus
5	Valdovino y Araya Ltda.	Se cambió de Juan Manuel Ahumada Baeza, Gerente General de la empresa Valdovinos y Araya Ltda. por su hermano Mauricio Ahumada Baeza Gerente Técnico. El motivo fue una urgente reunión de Juan Manuel Ahumada en Chile en los mismos días de la misión.
6	Servicios Internacionales Comexport Ltda	Gonzalo Varas López
7	Agro Comercial Las Tinajas Ltda.	Lorenzo Abarca Ubilla

1.3 Grado de cumplimiento del programa de la gira

El programa de la gira se cumplió efectivamente, además se incorporaron nuevas reuniones que fueron agregadas por la oficina de ProChile tanto de Hong Kong, Shanghai y Beijing.

De un total de 16 reuniones iniciales de la agenda de la misión tecnológica se realizaron 11 y se incorporaron 15 que están indicadas en color negro en la tabla adjunta, llegando a un total de 26 visitas a empresas, centros de investigación y organismos gubernamentales.

Las reuniones faltantes fueron canceladas a última hora por la misma empresa, generalmente indicando que el Presidente o Máximo Ejecutivo no estaría presente por problemas de última hora. Estas reuniones fueron reemplazadas por otras de similar o mejor nivel tecnológico.

La cancelación de las reuniones y que no fuera posible la atención por otro ejecutivo chino se debe a un tema de simetría; un gerente chino se reúne con un gerente chileno y no puede haber una reunión con personas con cargos de distinto nivel.

Fecha	Ciudad	Actividad	Participante
Lunes 13 de septiembre	Hong Kong	Reunión ProChile Hong Kong	09:30 A.M. Sra. Rose Marie Bedecarratz; Directora Comercial Prochile Hong Kong
		Visita a la empresa Qingdao Jinhaipeng Industry Co., Ltd. Organica ltd (fertilizantes bacterianos y orgánicos)	10:30 A.M. Mr. Humfry Lam, President
		Visita a la empresa Funny Corporation (maquinaria para productos congelados)	11:00 A.M. Ms. Winnie poon, Purchasing officer
		Wilson International Frozen Foods (hk) ltd (maquinaria para productos congelados)	15:00 P.M. Ms. Eva mak , Marketing manager.

Fecha	Ciudad	Actividad	Participante
		Bondrich Development Ltd. (sistemas de irrigación)	11:30 A.M. Mr. K.C. Chang, President (Foto 1)
		Water Galaxy o/b Barthaven Limited. (sistemas de tratamiento de agua)	15:00 P.M. Mr. Davis Ka-Yu Lee, President
Martes 14 de septiembre	Hong Kong	Visita a la Universidad de Hong Kong, Kadoorie Agricultural Research Center Tai Lung Government Experimental Station	09:30 Mr. Lai Yue-hong, Agricultural Officer (Foto 2)
		Visita a la empresa Vitar Insulation Manufacturers Ltd (embalajes de plástico para fruta fresca, entre otros productos)	Se canceló
		Visita a la empresa Ecosystems Limited (asesorías en producción limpia y protección del medio ambiente)	Se canceló
		Visita a la empresa Rotam Agrochemical Co. Ltd. (productos agroquímicos como insecticidas sistémicos, fungicidas, herbicidas, etc.)	Se canceló
		Visita empresa Ocean Club Ltd (productos congelados)	17:00 P.M. Mr. Desmond Lee; Marketing manager.
Miércoles 15 de septiembre	Hong Kong	Visita Universidad de Hong Kong y al Environmental Engineering Research Center (aguas subterráneas para cultivo, manejo de líquidos percolados)	09:30 A.M. Mr. Joseph H.W. Lee y Ir Albert Koenig, Xiao-yan Li.
		The Government of the Hong Kong Sar Environmental Protection Department	11:30 A.M. Mr. David T. W. Wong, Principal

Fecha	Ciudad	Actividad	Participante
		Visita a la empresa Chit Sing Water Treatment Ltd Wuxi Natural Enviromental&Technolog y (tratamientos de aguas agroindustriales)	16:00 Mr. Pei GuoChun
		Bondrich Development Ltd. 2da reunión (sistemas de irrigación)	20:00 P.M.. Mr. K.C. Chang, President
		Visita empresa CK- Life Sciences (productos para proteger el medio ambiente)	11:30 Mr. Jason Z. Yang, Clement G. Leung, Business development manager
Jueves 16 de septiembre	Shanghai	Visita empresa Sinodis (maquinaria para productos congelados)	10:00 A.M. Sr. Aron ye , Manager
		Inauguración feria FHC 2004 The food & hospitality industry's 14-17 septiembre 2004	12:00 P.M. Sr. embajador de Chile en China Pablo Cabrera, Sr. Director oficina e ProChile en Shanghai Ernesto Lagos. (Foto 3)
		Visita a la empresa George Food Industry Co. Ltd. INTEX SHANGHAI & SHANGHAIMART (fabricante y distribuidor de maquinaria para el procesado de alimentos y su embalaje)	14:00 Mr. Hong Zhu
		Visita a la empresa Yancheng Gold Horse Tractor Sale Co. Ltd. (exportadora de tractores, mininiveladoras y excavadoras de uso agrícola)	Se canceló
		Visita a la empresa Wuxi Natural Environmental & Technology Co. Ltd. (sistemas de tratamiento de desechos líquidos agroindustriales)	16:00 Mr. Pei Guo, President

Fecha	Ciudad	Actividad	Participante
Viernes 17 de septiembre	Shanghai	Visita a la empresa Nanjing Lanshen Pumps (Group) Corp. Ltd. (equipamiento para el tratamiento de aguas residuales urbanas y agroindustriales)	Se canceló
		Visita empresa Changzhou Kede Water Treatment Equipment Co. Ltd. (sistemas de tratamiento de aguas)	10:00 Mr. Li Qiu Fang, President
		Shanghai New Holland Agricultural Corporation Limited. (maquinaria agrícola)	13:30 P.M. Mr, Luca Mainardi, Deputy Director Sales & Marketing, Mr. Shen Fei, International Trade Section, Mr. Johnny Lee, Export Sales Manager (Foto 4)
Sábado 18 de septiembre	Shanghai	Reunión de evaluación misión	Reunión de evaluación con la asistencia de todos los participantes de la misión.
Lunes 20 de septiembre	Beijing	Visita Granja experimental de Chile y China en Ji Xian	09:00 Mr. Alamiro Morales, Asesor general. (Foto 5)
		Visita puerto de Tianjin	15:00 Mr. Jianxue bao (Foto 6)
Martes 21 de septiembre	Beijing	Visita a la CFNA China Chamber of Commerce (procesos de transferencia tecnológica y propiedad intelectual)	09:30 Mr. He Yujie, President.
		Visita a la empresa Beijing Shunyi Water Treatment Equipment Factory	15:00 Mr. Zhang Guo Ming
		Visita a la empresa Xiandai Nongzhuang Technology Co. Ltd. (equipamiento para procesos agrícolas)	13:00 Mr. Hong Zhu.

Fecha	Ciudad	Actividad	Participante
		Visita a la empresa Simplot China (cultivos frutales)	15:00 Mr. Parker fan, Manager .
		Modern Agricultural Equipment Co., Ltd.	15:00 Mr. Henry Hu, Senior Engineer. (Foto 7)

1.4 Logros destacados de la gira

Actividad	Logro
Reunión ProChile Hong Kong	Introducción a la cultura China y de como entablar una conversación y desarrollarse en una reunión.
Visita a la empresa Qingdao Jinhaipeng Industry Co., Ltd.	Se obtuvo información sobre fertilizantes bacterianos y orgánicos que aumentan los rendimientos de las cosechas y no contaminan ni el suelo ni los cultivos.
Visita a la empresa Funny Corporation.	Se obtuvo información sobre productos congelados, elaboración , embalaje y distribución.
Wilson international frozen foods (hk) ltd	La empresa corresponde a compradores y distribuidores de fruta congeladas. Se rescata información sobre la cadena de frío, tipos de envase y de productos que el mercado necesita.
Bondrich Development Ltd.	Se analizaron sistema de regadío para campos. Los sistemas incluyen automatización y manejo de bombas y válvulas. Se esta buscando con la empresa Bondrich una representación de sus productos con Asproex ya que la empresa busca expandirse a Latino América.

Actividad	Logro
Water Galaxy o/b Barthaven Limited.	<p>Se analizaron sistemas de tratamiento para agua potable a través de tecnologías de filtración tanto para casas como para industrias. La tecnologías abarcan desde filtros de cerámica, filtros de carbón activo y de resinas de intercambio.</p> <p>Se percibe su aplicación inmediata ya que su aplicación es para agua potable y de utilidad en los packing.</p>
<p>Visita a la Universidad de Hong Kong, Kadoorie Agricultural Research Center</p> <p>Tai Lung Government Experimental Station</p>	<p>Se realizó una importante exposición sobre los rendimientos de distintos cultivares y se mostro en extenso el cultivo de frutas y verduras bajo invernadero. Se comentó que en Hong Kong se consumen 120 ton de productos vegetales frescos al día y que en la tierra trabajad es posible obtener hasta 4 cultivos en forma anual.</p>
Visita empresa Ocean Club LTD	<p>Se obtuvo información sobre envases y productos congelados que el mercado requiere. Además, la Ocena Club enseñó como utilizar y promover los productos congelados a través de folletos que contengan información dese la materia prima hasta productos elaborados como tortas y helados.</p> <p>Aplicabilidad inmediata.</p>
<p>Visita al Environmental Engineering Research Center (EERC)</p>	<p>Se recorrieron los laboratorios de hidráulica, tratamientos de agua y bio tecnología.</p> <p>En el laboratorio de hidráulica se aprendió sobre regímenes de flujo, vórtices y modelos de dispersión.</p> <p>En el laboratorio de tratamiento de aguas de aguas se aprendió sobre digestión anaerobia y el laboratorio de biotecnología sobre reactores de membrana.</p> <p>El conocimiento adquirido incrementa y re afirma el conocimiento existente. De aplicación inmediata.</p> <p>Se esta ideando una estrategia para ofrecer practicas a un estudiante Chino en Agua Sur.</p>

Actividad	Logro
<p>The Government of the Hong Kong Sar Enviromental Protection Department</p>	<p>Se obtuvo información sobre planificación de diseño y construcción de plantas de tratamiento de aguas servidas, normativas y proveedores.</p> <p>La reunión muy extensa y de mucha orientación ya que indicó la ruta a seguir en la búsqueda de tecnología para el tratamiento de aguas.</p> <p>Aplicación inmediata.</p>
<p>Visita a la empresa Chit Sing Water Treatment Ltd Wuxi Natural Enviromental&Technology (tratamientos de aguas</p>	<p>Corresponde a una empresa que diseña y fabrica sistemas de tratamiento de aguas servidas para aguas domésticas e industriales de todo tipo.</p> <p>La tecnología esta bastante atrasada tanto en lo correspondiente a proceso como en los sistemas de fabricación, siendo esta última muy extensiva en mano de obra y con poco mecanizado.</p>
<p>Bondrich Development Ltd.</p>	<p>Corresponde a una segunda reunión donde se analizaron sistema de regadío para campos. Los sistemas incluyen automatización y manejo de bombas y válvulas.</p>
<p>Visita empresa CK- Life Sciences</p>	<p>La empresa desarrolló un producto Nutrismart, el cual es un fertilizante ecologico de liberación lenta, el cual se encuentra patentado, registrado y certificado a nivel mundial, para ser usado en la agricultura. Este producto aún no ha sido introducido a SudAmerica, por lo tanto existe mucho interes de parte de CK Life Sciences , de poder ingresarlo comercialmente a traves de Chile.</p> <p>La empresa CK Life Sciences , independiente al producto anteriormente nombrado y ademas de otras inversiones en el area de salud, esta orientada a la producción limpia , para lo cual una de sus mayores desafios es la de descontaminar las aguas subterranea , lagos y rios, para así proteger la calidad y sanidad de la vida humana, animal y vegetal.</p>

Actividad	Logro
Visita empresa Sinodis	Se revisaron productos terminados que llegan desde Europa Se mostraron las cámaras de frío y la elaboración de purés congelados de frutas.
FERIA FHC (The food & hospitality industry's)	Inauguración de la feria de alimento y visita a la exposición. La feria de alimentos permitió conocer tecnologías de envases; plásticos, papel, cartón, vidrio. Se conocieron nuevos frutales, productos frescos, productos congelados y secos. Sistemas de información de producción y cosecha, como también sistemas de marketing.
Visita a la empresa George Food Industry Co. Ltd. INTEX SHANGHAI & SHANGHAIMART	Se mostraron vitrinas para los productos congelados y sistemas de embalaje. La empresa además, tiene equipos para todo tipo de elaboración de alimento y sus embalaje.
Visita a la empresa Wuxi Natural Environmental & Technology Co. Ltd.	Revisión de la tecnología de tratamiento de aguas servidas e industriales . No se percibe un acercamiento tecnológico de China a Chile por cuanto la tecnología esta muy atrasada. Se percibe un intercambio de Chile a China.
Visita empresa Changzhou Kede Water Treatment Equipment Co. Ltd.	Revisión de la tecnología de tratamiento de aguas servidas e industriales. La empresa se encuentra al interior de China en la ciudad de Nanjing. No se percibe un acercamiento tecnológico por cuanto la tecnología esta muy atrasada. Se espera obtener un intercambio tecnológico de Aguasur a Changzhou Kede Water Treatment Equipment
Shanghai New Holland Agricultural Corporation Limited.	Esta es una empresa dedicada a la Fabricación y Venta de tractores para la agricultura, tanto a nivel Nacional como también dedicada a la exportación de los mismos. Además posee una amplia gama de repuestos para los diversos tipos de tractores, teniendo representaciones en varios países del mundo.
Visita Granja experimental de Chile y China en Ji Xian	Se mostró la granja agrícola y sus sistemas de cultivo de carosos y sistemas de irrigación. Además se comento sobre los sistemas de asociación

Actividad	Logro
Visita puerto de Tianjin	<p>Se conoció el puerto de Tianjin en su parte de infraestructura, almacenamiento, cadena de frío y descargue de frutas y de otros productos.</p> <p>Se visitó un solo molo del puerto y ete contenía mas de 10 grúas de contenedores y otras 12 grúas de descargue de barcos.</p>
Visita a la CFNA China Chamber of Commerce	Se analizó superficialmente el tratado de libre comercio que se esta elaborando y la incorporación de otras frutas para ser importadas por china.
Visita a la empresa Beijing Shunyi Water Treatment Equipment Factory	<p>Intercambio de ideas y vista a fábrica de equipos para el tratamiento de aguas de uso agrícola</p> <p>No se percibe un acercamiento tecnológico por cuanto la tecnología esta muy atrasada tanto en el proceso productivo de los equipos como en la tecnología para el tratamiento de aguas.</p>
Visita a la empresa Xiandai Nongzhuang Technology Co. Ltd.	Se conoció tecnología para equipamiento agrícola en general, destinados mas a siembra y cosecha y de tamaño pequeño.
Visita a la empresa Simplot China	Se conoció la tecnología de obtención de papas congeladas para freír y de puré congelado tanto de papas como de frutas.
Modern Agricultural Equipment Co., Ltd.	Es una empresa que de moderno solamente tiene el nombre, ya que la maquinaria que se nos mostró corresponde a la que existía en Chile en la década de los 70, por lo que en vez de conseguir tecnología, seria bastante mas aconsejable apoyarlos con nuestros avances en lo que a maquinaria se refiere.

1.5 Resultados y conclusiones

La Misión permitió conocer la idiosincracia de los empresarios chinos y obtener captura tecnológica el manejo de residuos líquidos agro industriales, producción limpia, riego tecnificado y aspectos relativos a la producción, procesamiento y comercialización hortofrutícola utilizados en China.

La Dirección Regional de ProChile, realizó su aporte al éxito de la Misión Tecnológica a China a través de la elaboración, coordinación y confirmación de la agenda de reuniones que los empresarios tuvieron en China. Esta agenda, trabajada en conjunto con las Oficinas Comerciales de ProChile en Hong Kong, Shanghai y Beijing, permitió el desarrollo de cada una de las reuniones y visitas a empresas chinas de acuerdo a lo solicitado por los empresarios chilenos.

Además, ProChile, también a través de las Oficinas Comerciales, realizó el trabajo operativo para la reserva de hoteles, arriendo de vehículos, a través de la empresa Comercial Tierras Lejanas y la contratación de traductores y todo aquello que permitió que los empresarios chilenos tuvieran una correcta estadía y pudieran asistir a cada reunión sin ningún inconveniente. También la Dirección Regional de ProChile elaboró una carpeta para cada participante, la cual contenía información respecto a los lugares a visitar, la agenda de cada empresario y notas sobre la cultura China, antecedentes de suma importancia a la hora de reunirse con los empresarios chinos.

Del mismo modo, al llegar la delegación a cada una de las ciudades consideradas en el proyecto como era Hong Kong, Shanghai y Beijing, fueron recibidos por el Agregado Comercial de ProChile en esas ciudades, quien entregó antecedentes comerciales del mercado y antecedentes culturales para entablar una relación óptima con los empresarios chinos.

De esta forma, el conocimiento de la cultura china y de la forma de proceder en las visitas se consiguió a través de una reunión realizada en la oficina de ProChile en la ciudad de Hong Kong. Gracias a esta reunión fue posible entender y actuar como lo espera nuestro anfitrión y no ser descortés. Básicamente, en una primera reunión nuestro anfitrión espera conocer a su interlocutor - sobre su familia, los pasatiempos y las costumbres ya que Chile y China son países lejanos

y con personalidades distintas. Además, los Chinos practican el comercio como una experiencia personal, de manera que si es invitado a comer es un muy buen indicador ya que permite conocerse. Bajo este concepto de acercamiento personal, la primera reunión es de muy poco tiempo y no pueden haber mas de dos personas invitadas.

Por otro lado, sólo en Hong Kong se habla con regularidad inglés. En todas las otras partes de china se habla chino ya sea chino mandarín, shanghainés o tradicional, de manera que la contratación de un traductor chino a español o chino a inglés es fundamental y necesaria para la correcta ejecución de una Misión a China. Además, la contratación del traductor debe ser local ya que existen varios tipos de leguas chinas y el costo es de cien dolares por día.

Un detalle importante es cuando se entrega la tarjeta personal, ya que esta se recibe y se entrega extendiendo ambas manos y con una reverencia. Los chinos cuando entregan su tarjeta entregan su nombre y no un simple trozo de papel. Además, un gerente chino debe ser visitado por otro gerente, concepto conocido como simetría, no existiendo reuniones con personas con cargos distintos. Además, la vestimenta debe ser de corbata, camisa blanca y pantalón azul o oscuro.

El empresario chino y principalmente los hombres de negocio son funcionarios gubernamentales y por lo tanto del Gobierno, de manera que debe evitarse hablar de temas sensibles como son el Tibet, Taiwan la plaza de Tian Anmen y de toda oposición política, religiosa e intelectual.

El empresario Chino como ve en el negocio un acercamiento personal, por lo tanto desea ver a su interlocutor muchas veces antes de cerrar un negocio y los negocios van despacio. Primero hay que hacerse amigo del chino y luego se podrá hacer un negocio.

Bajo los distintos conceptos de la cultura china y de sus empresarios como son el conocimiento personal, la simetría y la relación empresario-gobierno se requiere seleccionar y contactar nuevamente a los empresarios chinos ya sea trayéndolos a Chile o visitándolos en China, mantener a los interlocutores originales ya que el chino conoció a los integrantes de la Misión y está familiarizado con ellos y firmar acuerdos de cooperación entre nuestra ciudad y las ciudades chinas ya que finalmente será el Gobierno quien realice el cierre de un acuerdo de cooperación. Además, mantener a los interlocutores chilenos posibilita que el empresario chino presente a otro empresario iniciándose el

contacto entre los empresarios con mayor fluidez.

En cumplimiento a los objetivos específicos de la Misión y específicamente en lo relacionado a la obtención de nuevas tecnologías en producción limpia se tuvo una reunión con la empresa CK Life Sciences que tiene desarrollado fertilizantes ecológicos de liberación lenta y que permite obtener mejor cultivos y con menos productos químicos. Además, esta misma empresa desarrolla productos para descontaminar aguas subterránea, lagos y ríos. La Empresa, ha invertido gran cantidad de recursos económicos y dedicado mucho tiempo al desarrollo de un fertilizante orgánico denominado NutriSmart, el cual es absolutamente amigable con la naturaleza y su entorno permitiendo a los agricultores conseguir excelentes y asombrosos resultados en lo que a calidad se refiere. El producto en cuestión es 100% orgánico estando certificado por la principales certificadoras mundiales entre ellas BCS.Oko Garantie OMRI, BFA y OFDC. La formulación del producto NutriSmart, logra la función de una fábrica de fertilizantes que aporta el N-P-K, en forma absolutamente natural, logrando resultados asombrosos en lo que a calidad se refiere y garantizando la inocuidad alimentaria. Su efectividad se encuentra avalada por todos los ensayos realizados hasta la fecha, los cuales están disponibles en sus paginas web: <http://www.nutri-smart/>, <http://www.nutri-smart.com/action/grape.htm>, y la trayectoria, seriedad y responsabilidad de la Empresa CK-Life Sciences Int'l Inc. se puede apreciar en su página web: <http://www.ck-lifesciences.com>. Además, el producto actualmente no está siendo comercializado en Sud América y CK-Life Sciences Int'l Inc. está buscando quien los represente, comercialicen, distribuyan y promuevan este producto en estos mercados. A su vez el producto no existe por lo menos en Chile y sobretodo en lo que respecta fundamentalmente a la agricultura orgánica sin dejar de lado a la agricultura tradicional el producto sería una excelente herramienta para lograr una producción de alta calidad y cantidad, pero que a su vez cumpla con la exigencias que están solicitando los distintos mercados en lo que respecta a las garantías de inocuidad de la producción alimentaria.

En relación a los sistemas de tratamiento de aguas servidas y agro industriales, estos en China no están desarrollados, teniendo tecnologías de mucha antigüedad tanto en las tecnologías de tratamiento como en los sistemas de fabricación de los equipos. Así mismo, las normas de emisión son muy permisivas ya que para el parámetro demanda bioquímica de oxígeno se exige un valor menor a 60 ppm, valor que es mucho más alto al que se exige en Chile que es de 35 ppm.

Por otro lado, la Universidad de Hong Kong presenta unas líneas de investigación asociados a los tratamiento de aguas servidas y de agro industrias, que corresponden a la obtención del conocimiento que actualmente se ocupa a nivel de países desarrollados, digestión anaerobio, reactores de membrana y reactores de flujo ascendente, por lo que actualmente no se ve muy ventajoso su conocimiento. Sin embargo, se prevé un desarrollo exponencial ya que el número de investigadores que están desarrollando conocimiento es muy alto.

En tecnologías de riego se obtuvo información sobre nuevos tipos de programadores de riego y de sensores que detectan la humedad del suelo para dosificar la cantidad de agua de regadío, detectores de día-noche para regar cuando la tarifa eléctrica es mas baja, programadores modulares con posibilidades de incorporar nuevos sectores de regadío sin tener que cambiar los equipos y de diferentes tipos de goteros para distribuir el agua de regadío. Con la empresa Bondrich Development Ltd se tuvo dos reuniones, de manera que se avanzó bastante en llegar a un acuerdo para obtener una representación de sus equipos en Chile a través de la Asproex.

En tecnologías de frutas congeladas se obtuvo información sobre cadenas de frío con vitrinas frigorizadas de gran tamaño, puré de papas y de fruta. Además, se vio una realidad totalmente diferente a la nuestra en cuanto a calidad, envases y publicidad. En la calidad de los productos no hay gran diferencia, incluso la tecnología de Las Tinajas es de mejor calidad en Frambuesas Congeladas IQF. En envase observamos que los chinos son muy preocupados en lo que el cliente solicita y necesita y que existen diferentes tipos de envases, según el mercado, ya sea para hoteles o supermercados. En la publicidad, los chinos enseñan al consumidor final que hacer con las frutas congeladas donde explican desde el producto congelado hasta llegar con la receta para hacer los postres, tortas y helados. Esto lo hacen mediante catálogos y folletos e informan los detalles calóricos, información microbiológica y materias primas. La técnica de hacer la folletería se aplicará en forma inmediata en la empresa ya que la nueva folletería llevará recetas de cocina.

En relación a equipamiento agrícola, la empresa New Holland Agricultural Machinery Corporation Limited, se dedica a la fabricación y exportación de tractores y sus repuestos, apuntados especialmente a las necesidades de la Agricultura China y de mercados específicos internacionales. Actualmente produce 60 tractores por día.

Los diferentes modelos de tractores desde los más pequeños hasta los más grandes, están diseñados para diferentes aplicaciones ya que presentan equipos con tracción en dos y cuatro ruedas. Además a dichos tractores se les puede incorporar una serie de accesorios desde los más básicos, a los más complejos y lujosos, dentro de los cuales podemos mencionar cabina, aire acondicionado, válvulas auxiliares, compresor de aire y otros.

En el tema de encontrar nuevas variedades de frutales no se avanzó mucho debido a la reserva de entrega de información por parte de los chinos y por la espera de la firma del tratado de libre comercio que se firmará en la próxima APEC.

Al respecto del objetivo de conocer sobre propiedad intelectual se nos advirtió que este tema es muy sensible para los chinos y que por lo tanto no lo mencionáramos en la reunión de la Cámara de Comercio de China.

Finalmente, la Misión permitió obtener un acercamiento a los empresarios chinos y su cultura como también lograr captura tecnológica en material de producción limpia, riego mecánico y comercialización de productos congelados entre otras. Experiencia que sin lugar a dudas se debe de repetir para conseguir mayores resultados.

Foto 1



Foto 2

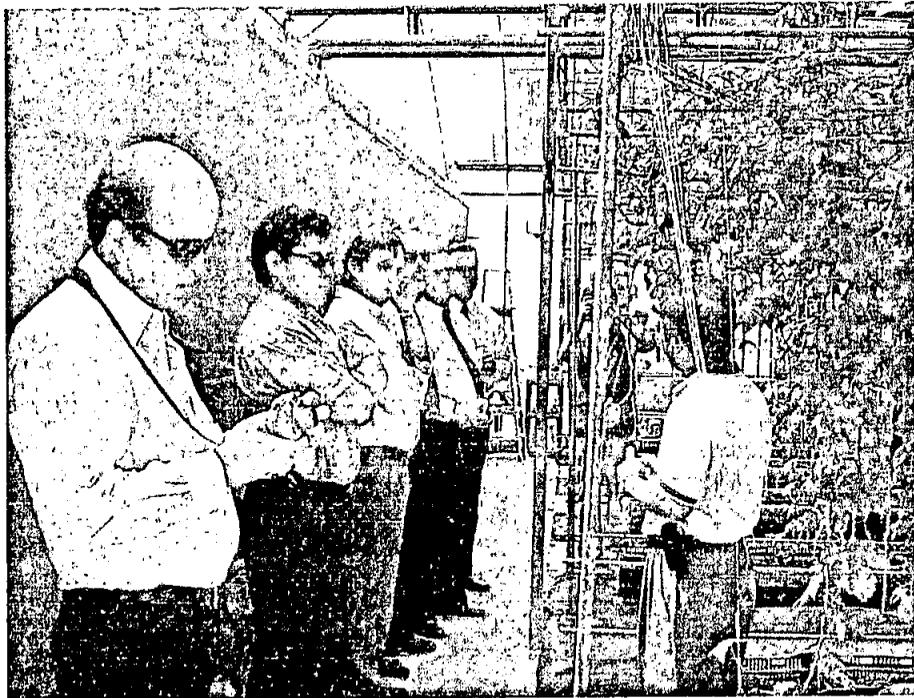


Foto 3

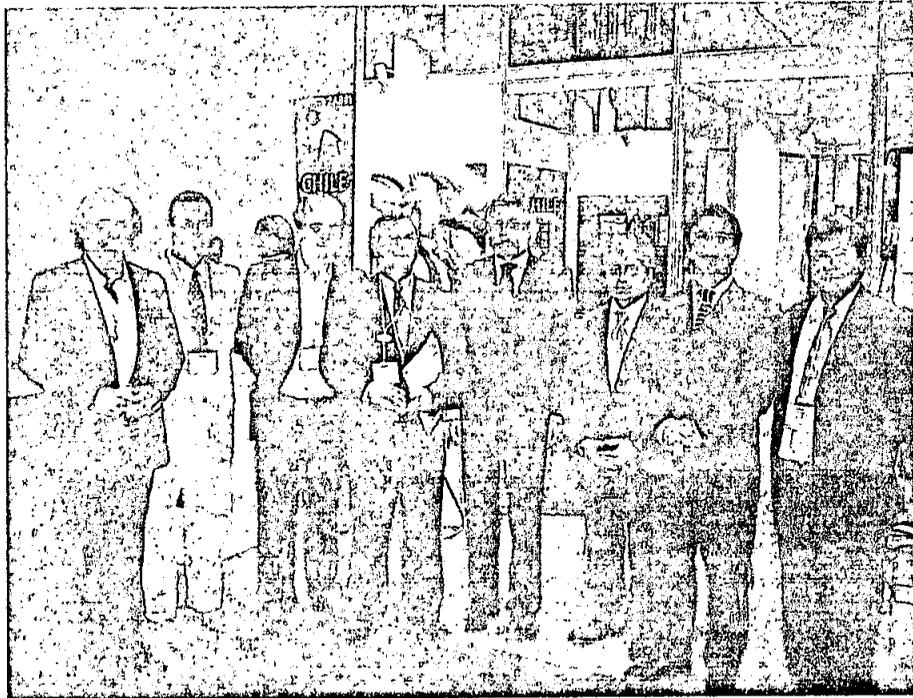


Foto 4

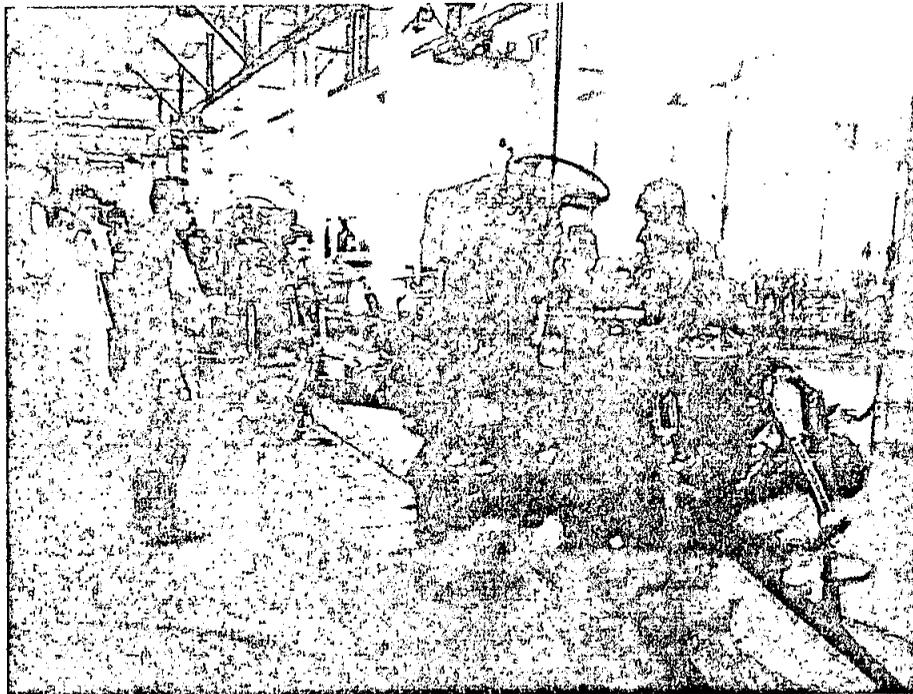


Foto 5



Foto 6

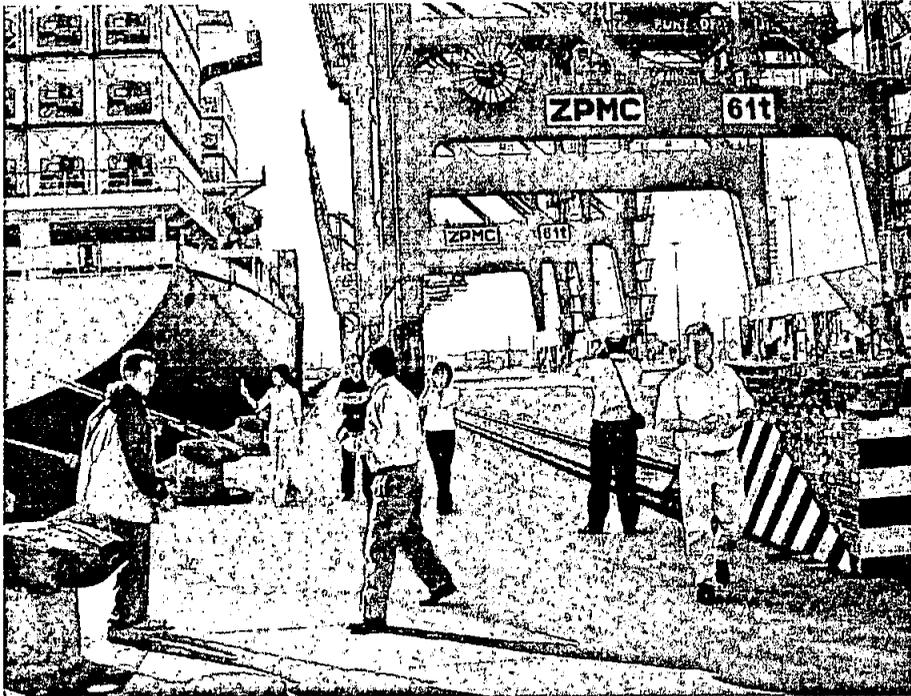


Foto 7

