

Horticultura de exportación en la costa peruana

Con un recorrido próximo a los 2.500 km, la costa peruana dispone de zonas al norte con condiciones climáticas favorables para el desarrollo de cultivos tropicales, y al centro y sur otras ideales para el cultivo de frutales subtropicales y hortalizas diversas.

“ Pese a lo extenso de su territorio -1'285,215 km²- en el Perú sólo se cultivan 2'500,000 de los cuales 224,000 hectáreas están sembradas con frutales y otras 86,000 ha con hortalizas. En 1993, la participación porcentual del valor de las exportaciones de frutas y hortalizas en relación al total de las agroexportaciones peruanas fue de aproximadamente 44%.

La producción de frutas y hortalizas para exportación se da principalmente en la región de la costa debido a razones que se indican más adelante. En esta zona existen alrededor de 80,000 ha de frutales y unas 45,000 ha de hortalizas. Existen, además, extensiones significativas de terrenos eriazos y zonas de irrigación que eventualmente podrían utilizarse para la producción de este tipo de cultivos.

Con una longitud aproximada de 2500 km, la costa peruana presenta condiciones climáticas favorables para el desarrollo de cultivos tropicales en la zona norte; mientras que la Costa Centro y Sur es ideal para el cultivo de frutales subtropicales y diversas hortalizas.

Frutas y hortalizas exportadas de la costa

El espárrago constituye el principal cultivo hortícola de exportación. En

“ El espárrago es el principal cultivo hortícola de Perú destinado a la exportación. Las últimas cifras disponibles indican que este país se ha convertido en uno de los principales productores/exportadores de esta hortaliza a nivel mundial.”



El mango, principal fruta de exportación, se cultiva en la costa norte del Perú.

1993 se exportaron más de 48,000 toneladas de espárrago procesado por un valor de 54'000,000 dólares y unas 8,000 t de espárrago fresco por US\$ 12'700,000. Una moderna y vigorosa industria de procesamiento (congelado IQF, conservas, frascos de vidrio) y empacadoras de espárrago fresco se localizan a lo largo de la costa. Esto hace que el Perú sea uno de los principales productores y exportadores de esta hortaliza a nivel mundial.

De un total aproximado de 18,000 ha sembradas con esta especie, la producción de espárrago para procesamiento se concentra en la Costa Norte y su principal mercado es la Unión Europea. El espárrago fresco mayormente se produce en la Costa Central y ciertas zonas de la Costa Sur; su principal mercado son los Estados Unidos.

La cosecha de esta hortaliza puede realizarse en cualquier época del año en nuestro medio, según las necesidades de los mercados. Esto se debe a la presencia de temperaturas moderadas y ausencia de lluvias, lo que permite inducir la dormancia del cultivo mediante la suspensión del riego y así programar las cosechas a voluntad. Con este sistema de conducción del cultivo, único en el mundo, cada esparraguera puede cosecharse dos veces al año.

La cosecha del espárrago fresco se concentra mayormente en el período de noviembre a diciembre, época en que el mercado americano sólo es abastecido por espárrago peruano.

El mango fresco es el segundo producto en importancia, con una producción de 7'269,000 t en 1993



con un valor de US\$ 7'080,000. Esta fruta, destinada a los Estados Unidos y UE, se produce en la Costa Norte y se cosecha entre noviembre y febrero. La fruta destinada al mercado americano recibe un tratamiento hidrotérmico en modernas plantas construidas para tal efecto en las zonas productoras, como requisito cuarentenario para el control de la mosca de la fruta.

El brócoli congelado con destino a Europa es una industria que se ha desarrollado durante los últimos cuatro años. En la actualidad existen alrededor de 400 ha de brócoli en la Costa Central. La cosecha de esta hortaliza se da entre mayo y noviembre, en su mayor parte.

Otras frutas y hortalizas de exportación en fresco que durante los últimos años han evidenciado una evolución creciente son mandarinas, uvas, melón, palta, cebolla, ajos, tomate, lechuga y pimiento. Los valores exportados al momento no son significativos. Asimismo, existe gran potencial de desarro-



En la imagen superior, campos adyacentes de espárrago: uno en cosecha y el otro en crecimiento. La incidencia de temperaturas moderadas y ausencia de lluvias permite el mantenimiento simultáneo de campos de espárrago en distintos estadios de crecimiento durante todo el año. Abajo, muestra de como las condiciones agroecológicas de la costa peruana favorecen el desarrollo vigoroso y altos rendimientos de espárrago.

llo para productos como la chirimoya, pepino de fruta, lúcuma, papaya, granada, hortalizas miniatura y hortalizas orientales.

Se produce, además, aceite esencial de limón y jugo de maracuyá para exportación. Los jugos de mango, melón, naranja, toronja y piña son rubros con auge creciente en nuestras exportaciones. Asimismo, se debe mencionar las exportaciones de pasta de tomate y de aceitunas.

Potencial exportador hortícola de la costa peruana

El Perú tiene grandes posibilidades de convertirse en un importante exportador de frutas y hortalizas frescas y procesadas. Esto es especialmente cierto en la zona de costa en donde, con excepción del espárrago, los volúmenes exportados en la mayoría de otros productos pueden ser significativamente incrementados. Algunos de los principales aspectos favorables para la agroexportación en la costa peruana son los siguientes:

-Posibilidad de abastecer los mercados del hemisferio norte en contraestación.

-Ventajosa posición geográfica del Perú en relación a los mercados del Asia y Oceanía, facilita el acceso a éstos y alienta posibles inversiones de estos países en el Perú.

-Elevada disponibilidad de mano de obra; facilita la contratación del personal en todo momento y a un costo razonable. Asimismo, el trabajador peruano es muy hábil y fácil de entrenar.

-Disponibilidad de una variada gama de frutas y

producción.

-Los volúmenes producidos de ciertos cultivos son lo suficientemente altos para considerar la posibilidad de exportación.

-En general, la zona de costa presenta un mayor desarrollo tecnológico del agro en comparación con otras regiones del país.

-Adecuada infraestructura vial y fácil acceso a puertos.

-Marco legal atractivo para inversiones nacionales y extranjeras como parte integral de la política de libre mercado promovida por el Gobierno peruano durante los cuatro últimos

“ Existe gran potencial de desarrollo para productos como la chirimoya, pepino de fruta, lúcuma, papaya, granada, hortalizas miniatura y hortalizas orientales, además del aceite esencial de limón y jugo de maracuyá para exportación. Los jugos de mango, melón, naranja, toronja y piña son rubros con auge creciente en las exportaciones. Asimismo, se debe mencionar las exportaciones de pasta de tomate y de aceitunas.”

hortalizas durante todo el año o gran parte de éste. Es debido principalmente al predominio de temperaturas moderadas y estables, con fluctuaciones mínimas durante el año (efecto de invernadero).

-Ausencia de lluvias en la mayor parte de la costa lo cual permite un control total de la práctica de riego.

-La calidad organoléptica de la fruta peruana es en muchos casos superior a la producida en países vecinos.

-Concentración de cultivos en mayores áreas de

años.

-Exito logrado en el proceso de pacificación del país, el cual no es más considerado como de alto riesgo.

La segunda parte de este artículo será publicada en el próximo número de Horticultura Internacional. En ella se analizan las limitaciones que tienen las exportaciones peruanas de frutas y hortalizas y se propone un plan para desarrollarlas.”

JULIO TOLEDO
Universidad Nacional Agraria

Minidirectorio de Exportadores Peruanos de Hortalizas

**AGROINDUSTRIAS
SANTA EMILITA,
E.I.R.L.**
Malecon 28 de Julio 489-
301, 18 LIMA
Tel.: +51-14-464292
Fax: +51-14-470246

**ASOCIACION DE PRO-
DUCTORES DE ESPA-
RRAGOS DE ICA**
Av. San Martín L-15 Urb.
San Isidro, 70 ICA
Tel.: +51-34-233722

**ASOCIACION DE PRO-
DUCTORES DE ESPA-
RRAGOS DE CHINCHA**
Av. Mariscal O. R. Bena-
vides, 297- 2° piso,
9 CHINCHA
Tel.: +51-34-261611
Fax: +51-34-261611

**CENTRO DE INVE-
STIG. EDUCACION Y
DESARROLLO CIED**
Jorge Polar 405,
9 LA VICTORIA
Tel.: +51-54-222654
Fax: +51-54-216950

**FRUSAN PERU
EXPORT, S.A.**
Bartolomé Boggio 145-
155, 03 CARMEN DE LA
LEGUA
Tel.: +51- -512130
Fax: +51- -522130

**MALAGA TORRES IM-
PORTACIONES Y EX-
PORTACIONES, S.A.**
Av. Alfredo Mendiola,
3583, 39 LIMA
Tel.: +51-14-850933
Fax: +51-14-850920

**PACIFIC
TRADING, S.A.**
Av. Salaverry, 2998,
27 LIMA
Tel.: +51-14-623305

**ORGANIZACION
VILLANUEVA, S.A.**
Natalio Sánchez, 220,
Ofc. 505, 11 LIMA
Tel.: +51-14-331280
Fax: +51-14-331280

**PERUSA
EXPRESS, S.A.**
Rufino Torrico, 837, Ofc.
701, 01 LIMA
Tel.: +51-14-311769
Fax: +51-14-311769

**TACK AGROINDUS-
TRIAL, S.A.**
Panamericana Norte Km.
29,7 Punta Piedra,
9 LIMA
Tel.: +51-14-885288
Fax: +51-14-885167

TECHNO SERVE INC.
Calle Sinchi Roca 2633,
9 LIMA
Tel.: +51-14-408864
Fax: +51-14-425195

TUKUY RIKUO
Ramon Dagnino 175-901,
01 LIMA
Tel.: +51-14-331079

**UNITED ENERGY
MACHINERY**
Redon n° 321,
41 LIMA
Tel: +51-14-351551
Fax +51-14-423974