

CHILE FRENTE AL MERCADO DE

Emma Laval M.

Oficina de Estudios y Políticas Agrarias
www.odepa.gob.cl

El comercio internacional de bulbos y tubérculos involucra un círculo muy cerrado de empresas, y es muy difícil conseguir información sobre aquél y sus condiciones.

Durante 1999, a nivel mundial, se exportaron 749,7 millones de dólares (US\$) en bulbos de flores. De esa cifra, Holanda participó en un 86% del comercio total, seguida muy de lejos por Canadá y Estados Unidos. Los holandeses tienen una larga tradición y son los productores de bulbos por excelencia. Las importaciones europeas de bulbos y tubérculos están totalmente dominadas por las compañías de esa nacionalidad.

Las importaciones de países no europeos son pequeñas, pero significativas para algunas especies. Casi todas las importaciones de bulbos se realizan bajo contrato a cada mercado objetivo, en general a través de un agente.

Tanto EE.UU. como Japón tienen un buen abastecimiento interno. Sin embargo, puede resultar atractivo exportar material propagativo desde el hemisferio sur. De especial interés puede ser el material para propósitos paisajísticos (jardines y parques).

En Chile, desde los inicios de la década de los 90 se han desarrollado las exportaciones de bulbos de tulipán y de liliom. El negocio surgió como una alternativa

de abastecimiento para los países del hemisferio norte que tradicionalmente han cultivado estos productos. En la actualidad la producción de bulbos se utiliza como material de propagación, como insumo para producción de flores de corte o en macetas, para su comercialización en el mercado interno y de exportación. Esta actividad agrícola se encuentra localizada principalmente en la zona centrosur y sur, y representa una excelente alternativa para los agricultores. Su principal limitación es que requiere de un

gran capital al inicio. Hoy existen aproximadamente 200 hectáreas plantadas en el país, con un nivel de producción del orden de 50 millones de unidades.

Debido al clima y a la contraestación con los mercados del hemisferio norte, la producción de especies bulbosas presenta ventajas en Chile: producimos bulbos en épocas en que en Europa no pueden hacerlo, supliendo demandas importantes. Otro factor importante es el fitosanitario. El país está "limpio" del nematodo *Ditylenchus destructor*, que en países donde se producen bulbos es un problema serio. Para la reproducción de bulbos se requiere autorización del genetista, dueño de la variedad, quien cobra por su propiedad y por el uso del nombre de la variedad. La compra de patentes internacionales tiene un alto costo. Prácticamente no existe investigación local sobre mejoramiento genético de especies bulbosas, lo que nos impide desarrollar nuestras propias variedades y exportar material genético.

La principal exportación de bulbos de flores corresponde a liliom.

BULBOS DE FLORES

Cuadro 1

Especies de bulbos exportadas (1998-2000)

Especie	Valor (US\$ miles FOB)			Volumen (toneladas)		
	1998	1999	2000	1998	1999	2000
Lilium	2.107	4.396	5.481	579	1.149	1.884
Tulipán	41	74	462	8	18	81
Otras	234	46	63	45	3	4
Total	2.381	4.515	6.006	632	1.171	1.969

Fuente: elaborado por ODEPA con información del Servicio Nacional de Aduanas.

En Chile, los productores normalmente realizan contratos con empresas dueñas de las variedades, por lo general holandesas. Las compañías propietarias de las variedades envían material de reproducción pequeño. La contraparte nacional presta el servicio de “engorde” y luego exporta. El “engorde” consiste en cultivar un bulbo pequeño para aumentar su diámetro, sin permitirle florecer, de manera que en el próximo cultivo se pueda obtener una buena flor. El procedimiento se realiza debido a que, cuando se cultiva un bulbo grande, parte de las reservas que hay en él se desgastan con la flor; entonces, después de cosechar una flor, se obtiene un bulbo pequeño, el cual dará una vara comercial delgada y con pocas flores.

Los productores sureños también entregan el servicio de engorde de bulbos a los productores de lilium de la 5ª Región. Cuando los agricultores importan bulbos desde el extranjero, los adquieren de gran calibre, por lo cual sacan una excelente flor. Sin embargo, la falta de frío de la zona central hace que se achiquen después de la primera cosecha y ya no sean capaces de producir una flor comer-



Los holandeses tienen una larga tradición y son los productores de bulbos de tulipán por excelencia.

cialable, de vara alta, con tres botones o más. Actualmente, todos los productores y exportadores de lilium en Chile producen flores para exportación en la zona central y los bulbos en el sur.

Exportaciones

Las exportaciones nacionales de bulbos de flores se han incrementado en un 150% entre 1998 y 2000, alcanzando un valor de US\$6,0 millones FOB (valor del producto en el puerto de origen) en el año 2000 (figura 1).

La principal especie es el bulbo de lilium, que durante el año 2000 alcanzó un valor FOB de US\$5,48 millones y una participación de 91% del total de las

exportaciones. Lo sigue el bulbo de tulipán, con un valor FOB de US\$462 mil, lo que representa una participación de 7,7% (cuadro 1). El destino mayoritario fue Holanda, con un 55% de participación; lo siguió EE.UU., con un 30, y Taiwán con un 13%. Todos estos mercados han incrementado sostenidamente el valor de sus importaciones de bulbos desde Chile durante los últimos años (cuadro 2).

Durante el primer semestre del 2001 se exportó bulbos por un valor FOB de US\$0,3 millones de dólares, cifra 66% inferior a la registrada en igual período del año precedente. Esta situación se debe tanto a condiciones meteorológicas como a la programación de los embarques, los que retrasaron la cosecha. Pero los envíos de bulbos al exterior se concentran entre los meses de julio y agosto, por lo tanto se calcula que en el año 2001 los resultados debieran haber sido similares o levemente superiores a los alcanzados durante el 2000.

Perspectivas para bulbos de flores

Se estima que la superficie destinada a la producción de bulbos podría incrementarse rápidamente a 600 hectáreas, con un nivel de producción de 140 millones de unidades. Para ello se requiere continuar el incremento de las exportaciones en los mercados actuales y buscar otros nuevos, entre ellos el japonés. Para poder exportar bulbos de lilium sin necesidad de cuarentena al mercado nipón, se han enviado muestras a ese país, para evaluar sus condiciones sanitarias. Si el resultado es positivo, viajaría un inspector japonés con el objeto de realizar una inspección de los bulbos en Chile y habilitar su exportación sin necesidad de cuarentena. Posteriormente se realizaría el mismo procedimiento con bulbos de tulipán. De autorizarse la exportación de bulbos de lilium y tulipán bajo esta modalidad, es probable que aumenten considerablemente los despachos al Japón. Chile también puede ser un gran abastecedor de bulbos para muchos destinos de Centroamérica, que son grandes productores de flores pero que, por condiciones climáticas, no tienen buen material de reproducción. ▲

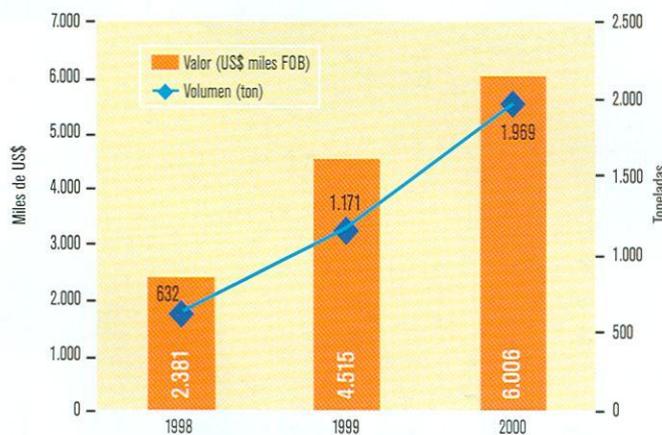


Figura 1. Exportaciones de bulbos de flores (1998-2000).

Cuadro 2

Destino de las exportaciones de bulbos de flores (1998-2000)

País	Valor (US\$ miles FOB)			Volumen (toneladas)		
	1998	1999	2000	1998	1999	2000
Holanda	1.232	2.334	3.280	392	679	1.193
EE.UU.	865	1.469	1.802	182	343	526
Taiwán	196	551	779	39	117	222
Otros	89	161	145	20	32	28
Total	2.381	4.515	6.006	632	1.171	1.969

Fuente: elaborado por ODEPA con información del Servicio Nacional de Aduanas