

“EL SECTOR APICOLA DE CHILE”

MARCELO RODRIGUEZ F.

Presidente Red Apícola Nacional de Chile

presidente@redapicolachile.cl

(56-9)98876113



BUENOS AIRES, SEPTIEMBRE DE 2011

ESQUEMA DE PRESENTACION

- Chile: Una Isla Biogeográfica
- Los Apicultores de Chile y Producción
- La Cadena Comercial
- La Estrategia Apícola
- Desafíos Pendientes



EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Chile: Una Isla Biogeografica



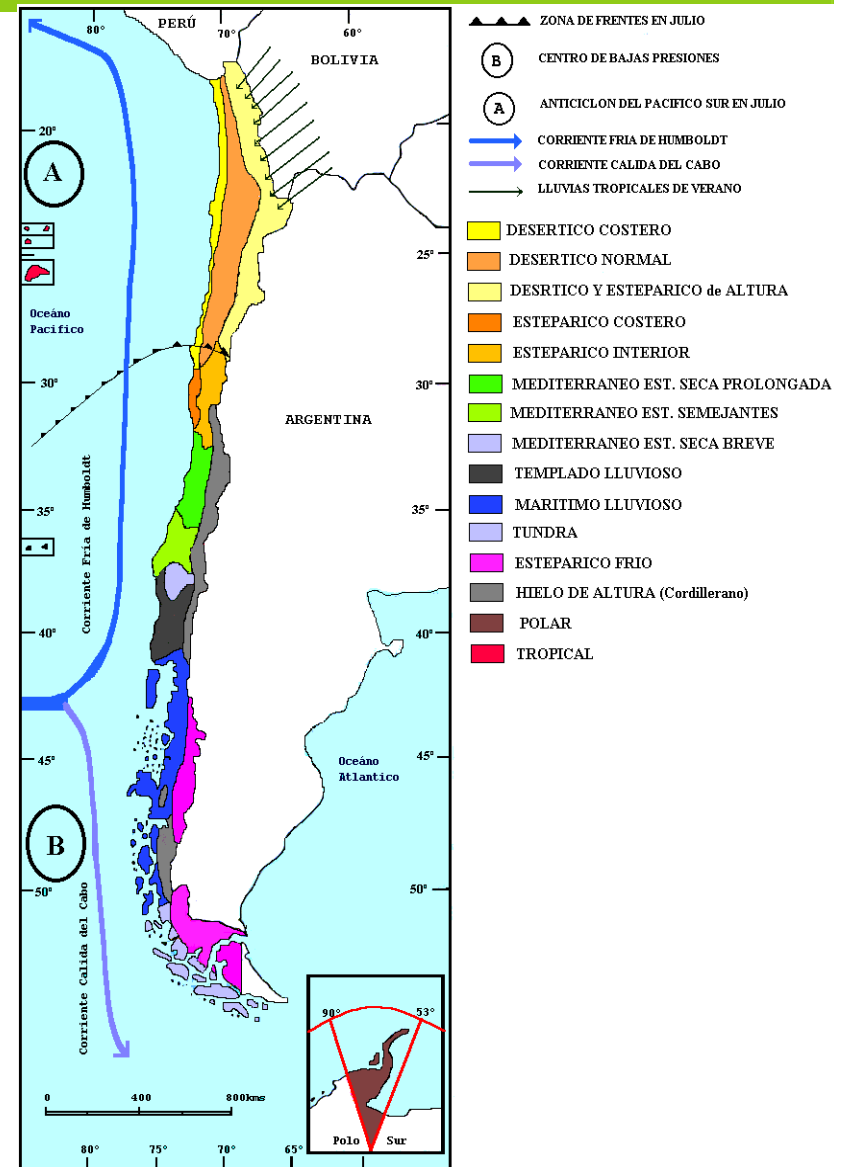
- GRAN DIVERSIDAD DE TIPOS DE ECOSISTEMAS Y CLIMAS
0-7.500 mm/año

- FLORA NATIVA ES ESCASA (PERU, BRASIL)

- FLORA NATIVA **5.739**

- 2.630** (46%) ° ENDEMÍCAS (propias y exclusivas)

- ZONA CENTRO SUR ()



EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Chile: Una Isla Biogeografica



- Gran cantidad de regímenes climáticos y diferencias topográficas
- Desarrollo diversidad de sp. vegetales adaptadas variadas condiciones
- Características particulares de cada zona geográfica () determina ciclo de crecimiento de colmenas
- Perdida o ganancia de abejas transcurren estaciones y flujos de néctar
- Chile **6 zonas Biogeograficas**, 3 de notoria importancia por aporte en sp. melíferas



EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Chile: Una Isla Biogeografica



Zona Xeromorfica

- CLIMA ARIDO (escasa vegetación)



- TAMARUGO
(*Prosopis tamarugo*)



- CACTUS CANDELABRO
(*Browningia candelaris*)

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Chile: Una Isla Biogeografica

Zona Mesomorfica

- CLIMA MEDITERRANEO (4 estaciones) /TEMPLADO LLUVIOSO
- BOSQUE ESCLEROFILO**
Boldo (*Peumus boldus*), Litre (*Lithrea caustica*), Quillay (*Quillaja saponaria*), Arrayán (*Luma apiculata*) y Roble (*Nothofagus obliqua*)
- BOSQUE VALDIVIANO** (S Bb)
 - Murtilla (*Ugni molinae*), Copihue (*Lapageria rosea*), Laurel (*Laurelia sempervirens*), Avellano (*Gevuina avellana*), Araucaria (*Araucaria araucana*), Alerce (*Fitzroya cupressoides*), Tiaca (*Caldcluvia paniculata*)



Espino (*Acacia caven*),



Ulmo (*Eucryphia cordifolia*),

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Chile: Una Isla Biogeografica

Zona Hidromorfica

- CLIMA LLUVIOSO/ESTEPARIO

- BOSQUE SIEMPREVERDE**

Ciprés de las Guaitecas (*Pilgerodendron uviferum*), Lenga (*Nothofagus pumilio*), Coigue de Magallanes (*Nothofagus betuloides*) y Ñirre (*Nothofagus antarctica*).



© Diego Alarcón A.

© ChileBosques.cl

© Diego Alarcón A.

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Los Apicultores de Chile y Producción



Explotaciones Apícolas

10.523

**92% Microempresarios con
menos de 100 colmenas
cada una (25% mujeres)**

Cantidad de colmenas

454.489

**El apiario promedio nacional
es de 48 colmenas**

Fuente: VII Censo Nacional SilvoAgropecuario

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Los Apicultores de Chile y Producción



En la zona central se concentran los apicultores con mayor número de colmenas y grado de especialización.

En la zona sur se encuentra un altísimo número de productores que no llega a tener en promedio 20 colmenas cada uno.

Figura 1: Producción Regional de Miel (Kg.) (2007)



Fuente: Elaboración propia con datos del VII Censo Nacional Silvoagropecuario.

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Los Apicultores de Chile y Producción



Tabla 13: Productor Apícola por Sexo (% Productores Individuales)

	Hombre	Mujer
Total País	75,7	24,3
Antofagasta, Atacama, Coquimbo y Valparaíso	68	32
Metropolitana, O'Higgins, Maule, Biobío y Araucanía	77,2	22,8
Los Ríos, Los Lagos y Aysén	75	25

Fuente: INE, 2008.

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Los Apicultores de Chile y Producción

Tabla 14: Rango de Edad de los Productores Apícolas (% Productores Individuales)

	Menos de 30	30 a 39	40 a 49	50 a 59	60 a 69	70 y más
Total País	3,8	14,8	24,2	24,8	21,6	10,8
Antofagasta, Atacama, Coquimbo y Valparaíso	3,7	17	22,2	25,6	18,8	12,7
Metropolitana, O'Higgins, Maule, Biobío y Araucanía	4,3	14,8	25,7	23,2	21,1	10,9
Los Ríos, Los Lagos y Aysén	1,6	12,6	17,4	32,8	27,6	8

Fuente: INE, 2008.

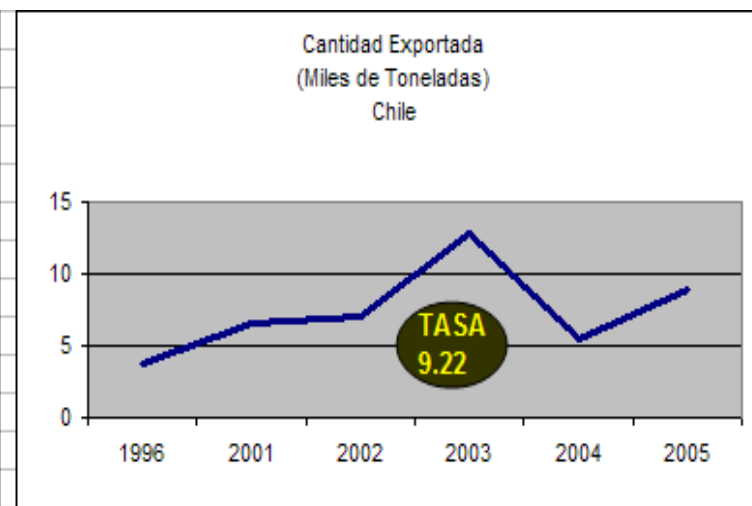
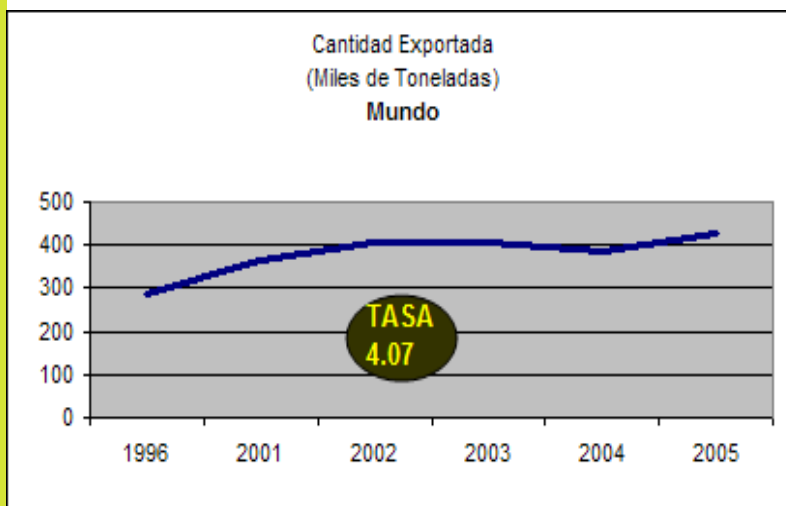
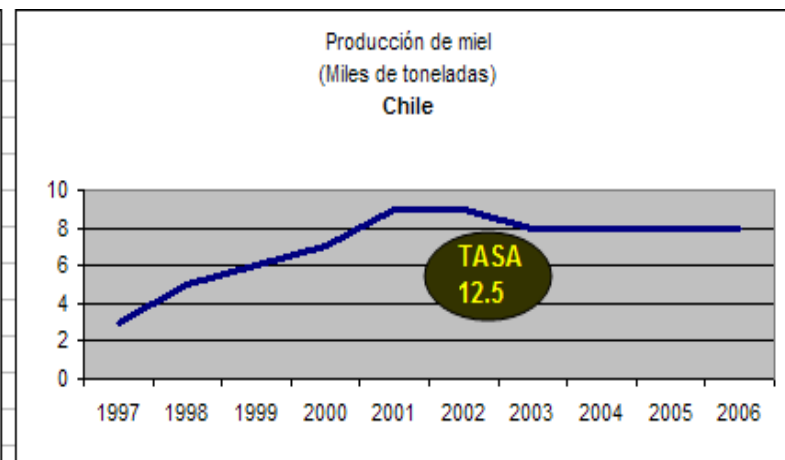
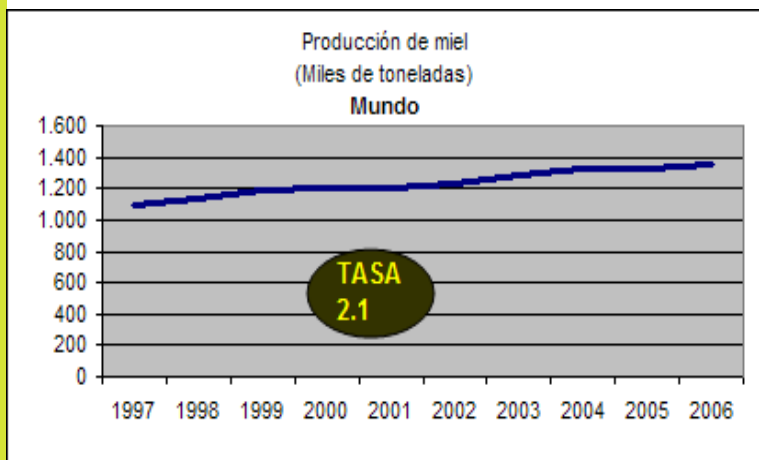


EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Los Apicultores de Chile y Producción



Tendencia Producción y Exportación



Fuente: CEPAL 2008 con datos FAOstat

a/ Tasas de crecimiento anual utilizando fórmula: $[(\text{Año N}/\text{Año 1})^{(1/\text{número de años})} - 1] * 100$

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Los Apicultores de Chile y Producción



Fuente: Elaboración propia en base a datos Legal Publishing.

Exportaciones de Chile:

- Entre el 2000 y 2010, el crecimiento de las exportaciones de miel chilena fue de 98% en volumen y 504% en valor.
- Entre enero-agosto las exportaciones han representado el 90% del desempeño anual; A Agosto 2011 se exportaron 6.815 tons y US\$25.4 millones

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Los Apicultores de Chile y Producción

Principales Productos Apícolas

Tabla 7: Generación de Productos Apícolas por Zona en el País

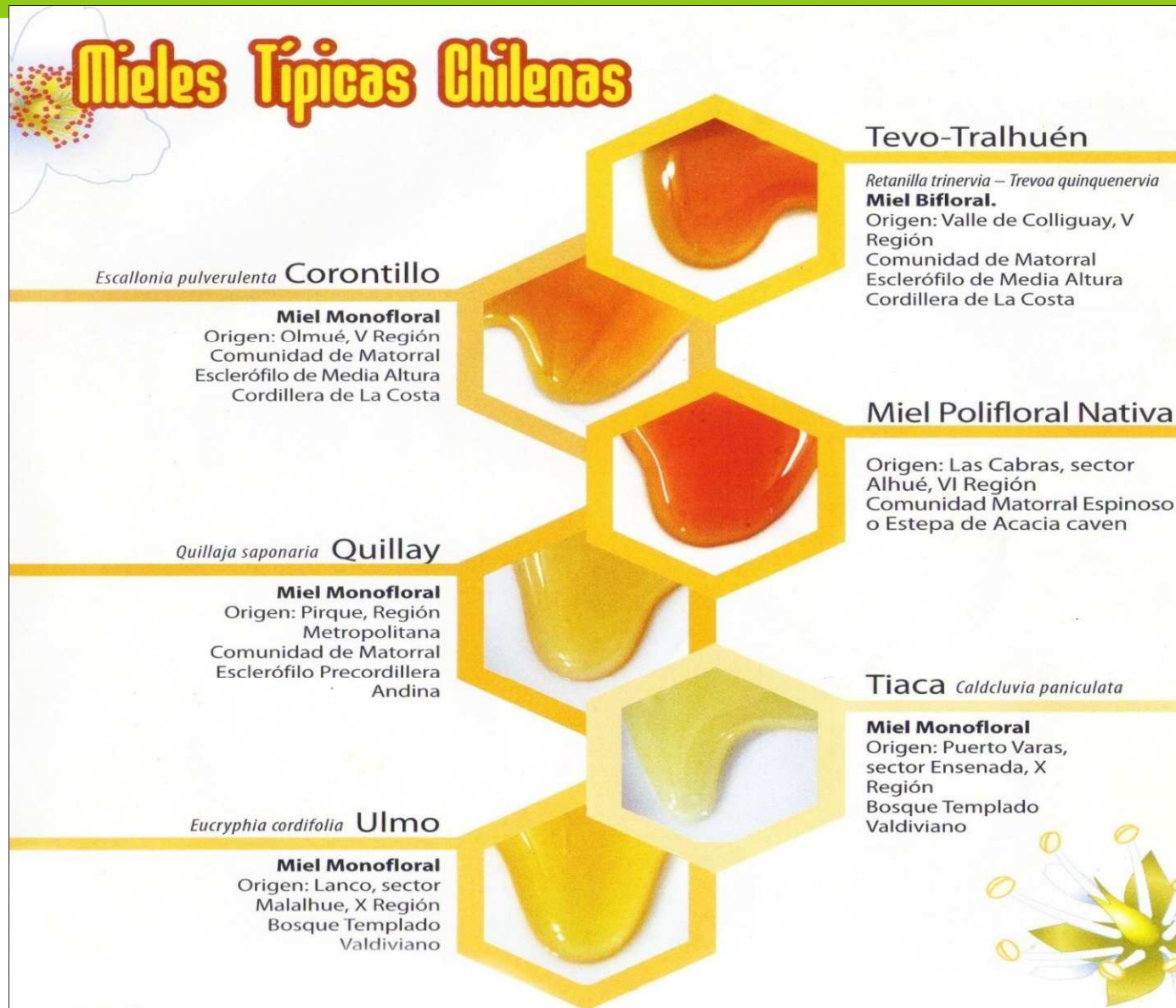
Zona del País	Miel		Cera		Polen		Jalea Real		Propóleo		Reinas	
	ton	%	ton	%	ton	%	kilos	%	kilos	%	N°	%
Total País	9.944	95,7%	302,5	94,8%	35,3	4,7%	17,3	0,9%	6,2	6,0%	123.151	9,7%
Antofagasta, Atacama, Coquimbo y Valparaíso	1.302	88,4%	49,1	86,4%	24,3	12,9%	6,0	2,1%	1,8	13,0%	19.531	12,9%
Metropolitana, O'Higgins, Maule, Biobío y Araucanía	6.941	97,2%	217,3	96,4%	11,1	3,9%	11,3	0,9%	4,2	5,4%	99.809	8,8%
Los Ríos, Los Lagos y Aysén	1.700	94,8%	36,1	94,8%	0,003	0,2%	-	0,163	1,6%	3.811	11,4%	

Fuente: INE, 2008.



EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Los Apicultores de Chile y Producción

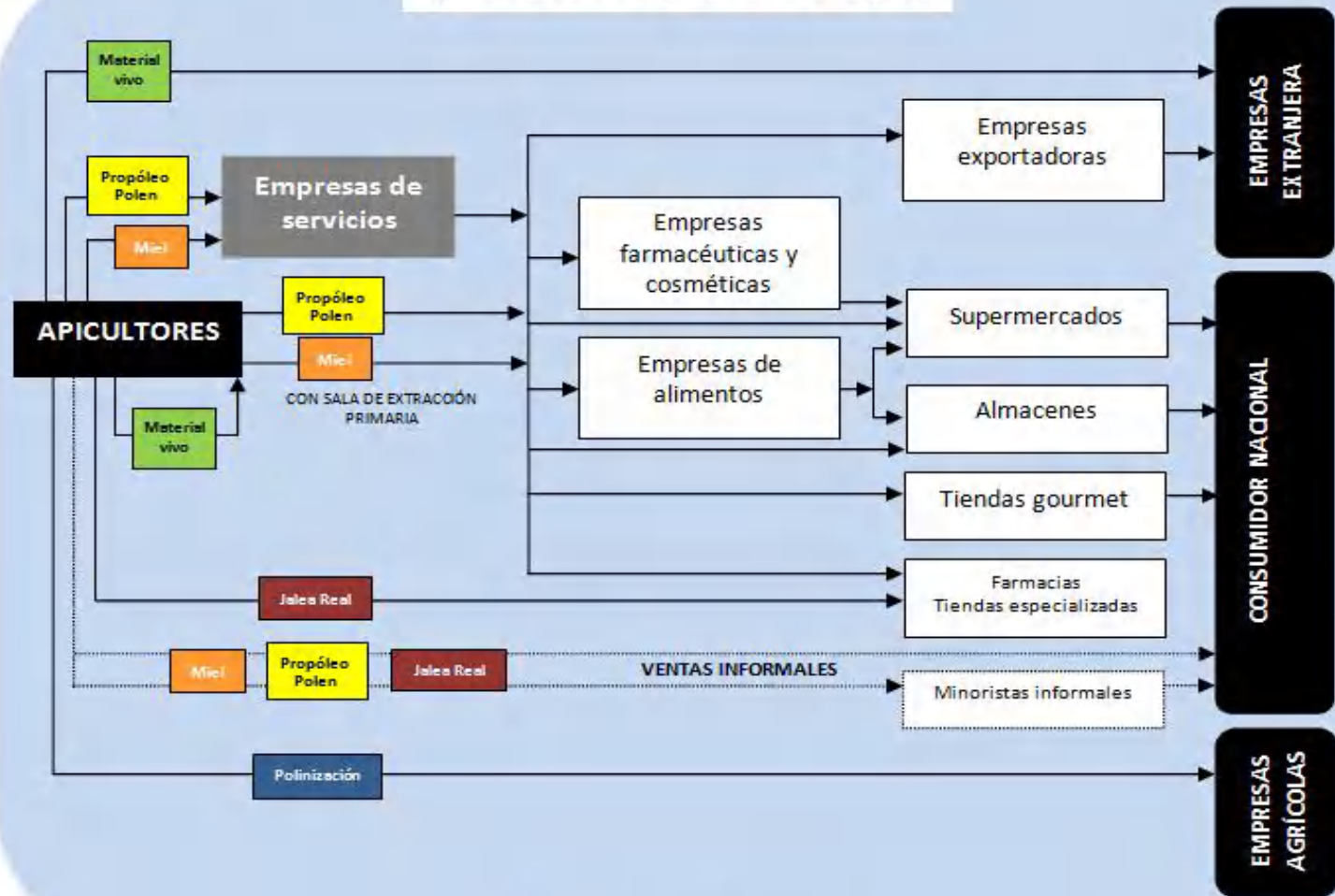


EL SECTOR APICOLA DE CHILE

La Cadena Comercial



Figura 4: Cadena de Comercialización Apícola



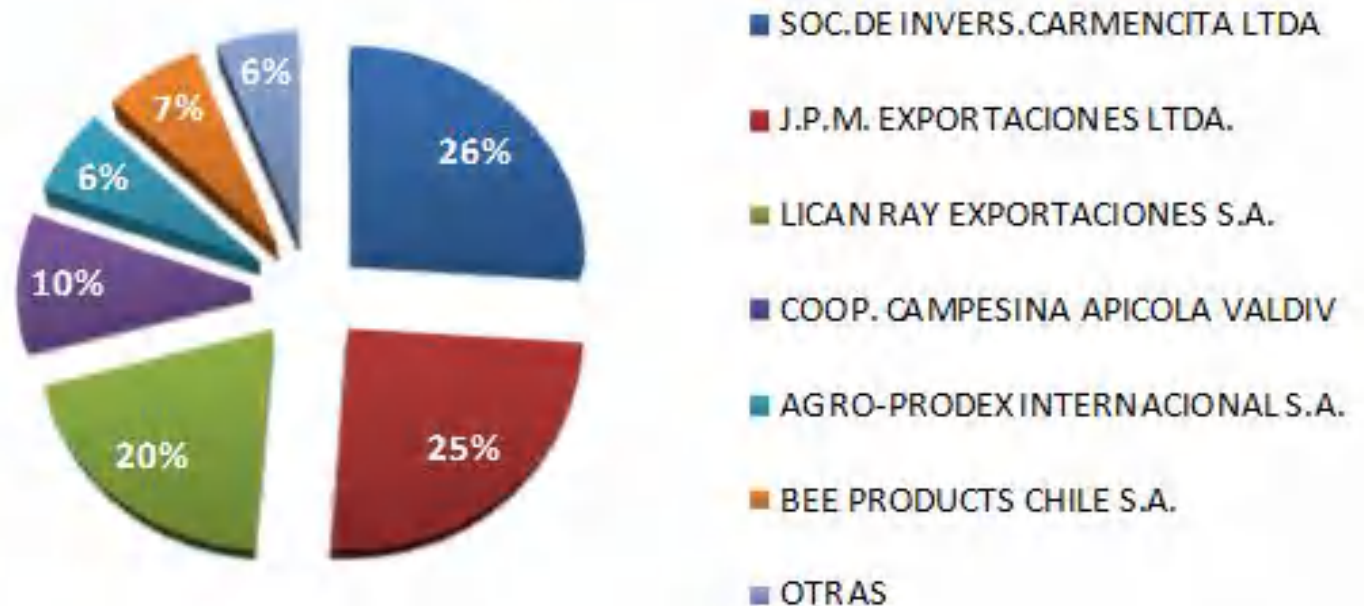
Fuente: Elaboración propia.

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

La Cadena Comercial



Principales Empresas Exportadoras (2010)



Fuente: Elaboración propia en base a datos Legal Publishing.

Principales empresas exportadoras de Chile:

Son efectuadas por aproximadamente 20 empresas.

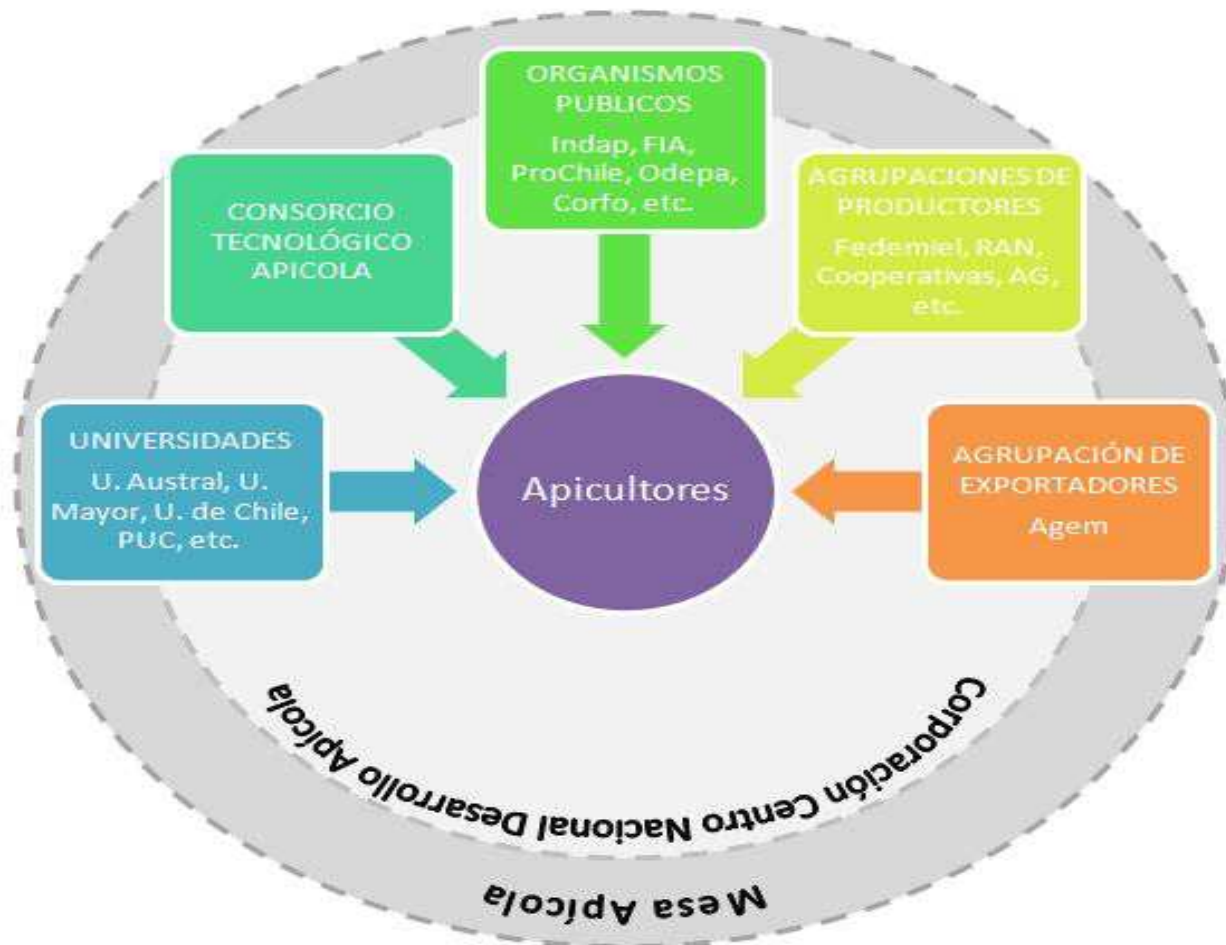
Las primeras 6 abarcan el 94% de los envíos en volumen.

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

La Estrategia Apícola



Figura 2: Organización del Sector Apícola

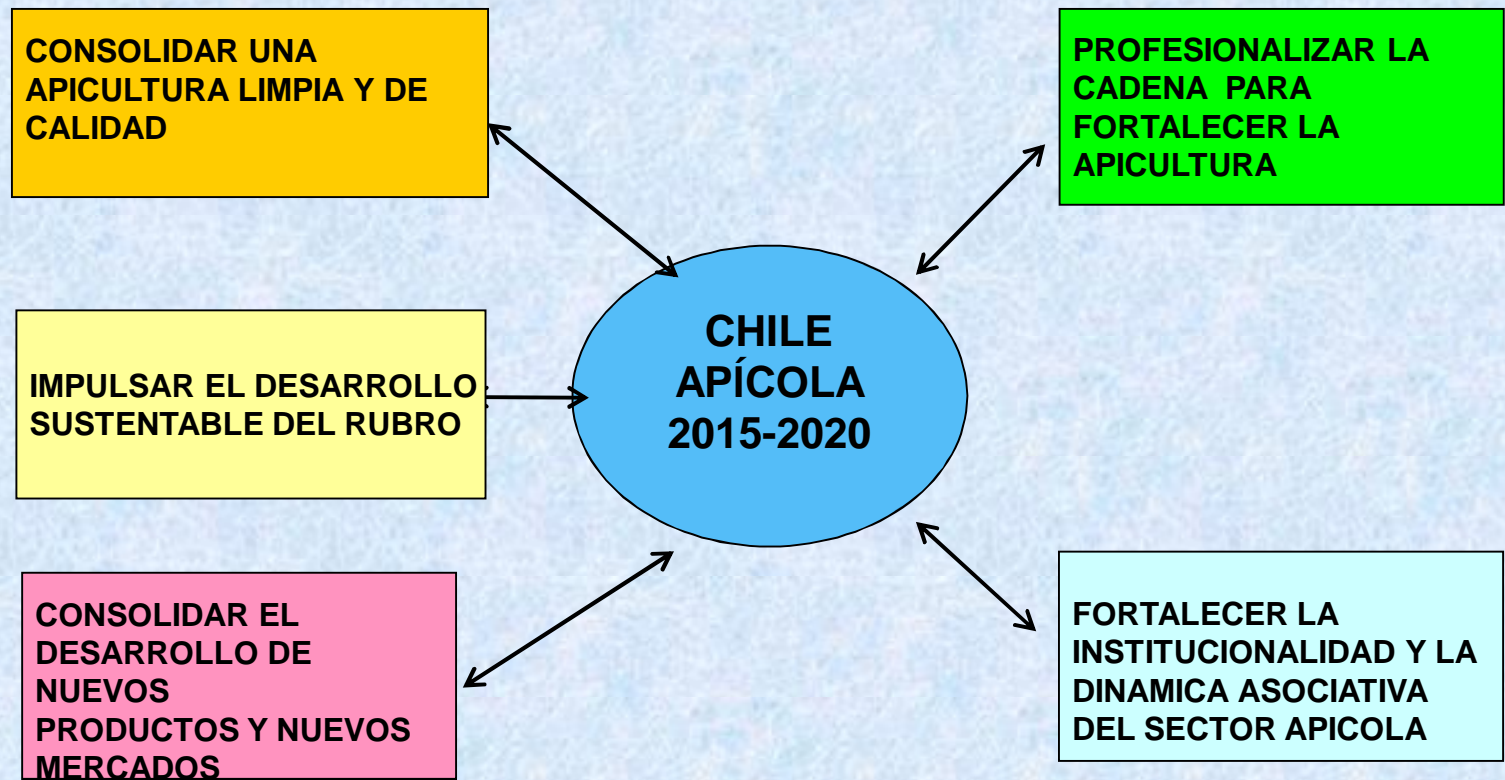


Fuente: Elaboración propia

EL SECTOR APÍCOLA DE CHILE

La Estrategia Apícola

Objetivos de la Estrategia Apícola del 2006

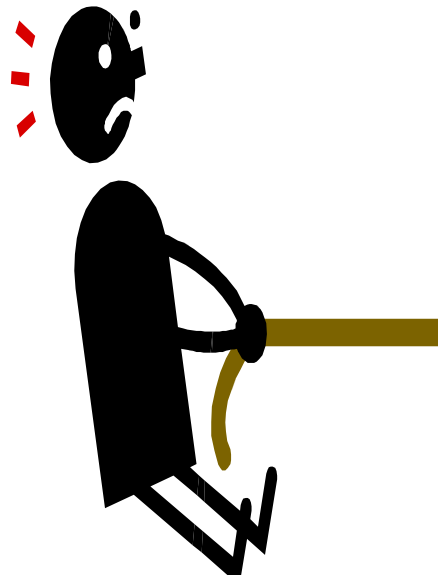


EL SECTOR APICOLA DE CHILE

La Estrategia Apícola



METAS 2020



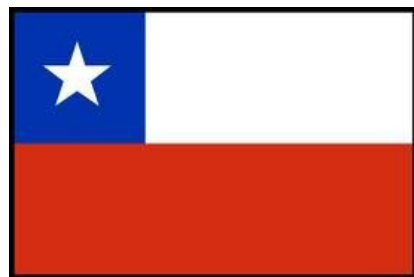
- Ocho mil apicultores profesionalizados
- Apiario nacional de ochocientas mil colmenas
- Aporte directo de setenta millones de dólares al PIB agrícola
- Aporte indirecto por polinización de quinientos millones de dólares al PIB agrícola.
- Promedio de 35 kg./colmena año
- Consumo de dos mil quinientas toneladas de miel en el mercado nacional
- 20% de la exportación de miel vendida como producto diferenciado.

EL SECTOR APICOLA DE CHILE

Desafíos Pendientes



- ✓ *Actualización de la Estrategia Apícola Nacional incluyendo nuevos lineamientos: competitividad, sustentabilidad, internacionalización. Meta transformar la apicultura en un bien publico.*
- ✓ *Reposicionamiento del sector retomando el "dialogo pendiente" con las autoridades de Minagri*
- ✓ *Transformación de la Mesa Apícola Nacional en Comisión Nacional de Apicultura para entre otras cosas tener una adecuada "capacidad de reacción" ante las nuevas amenazas del mercado.*
- ✓ *Modificación DFL 15 de 1968 para tener Ley Apícola*
- ✓ *Obtención de Seguro Apícola/ Plan Nacional de Sanidad*



**GRACIAS POR SU
ATENCIÓN.....**

