



# notiABEJA



## COORDINACIÓN GENERAL DE GANADERIA PROGRAMA NACIONAL PARA EL CONTROL DE LA ABEJA AFRICANA

Municipio Libre 377 Col. Sta. Cruz Atoyac, C.P. 03310 México, D.F. Tel. 91-83-10-00 Ext. 33277 N° Reg. ISSN 088-179

### DIRECTORIO

Ing. Alberto Cárdenas Jiménez	Secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación
Dr. Everardo González Padilla	Coordinador General de Ganadería
MVZ Salvador Cajero Avelar	Director del Programa Nacional para el Control de la Abeja Africana.

### EDITORIAL

Es un placer informar a todos nuestros amigos apicultores, que el Gobierno de México y la Organización Nacional de Apicultores (ONA), se están postulando como sede para el 42º Congreso Internacional de Apicultura (APIMONDIA) en el 2011.

Esta votación se llevará a cabo durante el 40º Congreso Internacional de Apicultura (APIMONDIA) en Melbourne, Australia, Tanto la SAGARPA como la ONA harán una intensa labor entre los votantes para conseguir la sede y que este evento tan importante se realice en México en el 2011.

Hay que recordar que nuestro país tiene un gran historial apícola ligado estrechamente con los Maya de la Península de Yucatán, región que se distingue por ser la más importante de México como productora de miel y en la que se encuentra la zona arqueológica de Chichen-Itza, recientemente nombrada como una de las nuevas Maravillas del Mundo.

Por todo lo anterior, deseamos aprovechar la oportunidad informarles que este es un trabajo conjunto de todos los que estamos involucrados en la apicultura y que se realizara un máximo esfuerzo para poder lograr que el 42º Congreso Internacional de Apicultura APIMONDIA se celebre en nuestro país.



## APROVECHAMIENTO DE RECURSOS PARA GRANDES LOGROS

Omar Javier Hernández Velasco.  
Abel Ha, Pimenteros No 71. Cumbres de San Mateo,  
Naucalpan Edo de Mex. Tel 53484060 y 53484074

Cuando fui invitado a platicarles una experiencia exitosa acerca de la empresa que formamos parte, me vino a la mente la historia, desde sus inicios hasta los planes que se tienen a futuro, pero considere que sería mas interesante platicarles como aprovechar los recursos para alcanzar grandes logros; y mas de cómo aprovechar los recursos sería como hacerlos funcionar.

Dentro de nuestra organización tenemos tres tipos de recursos:

- ▶ Financieros,
- ▶ Humanos,
- ▶ Infraestructura.

Financiero.

Dentro de este recurso aplicar la teoría de maximizar el dinero con el mínimo de inversión (+ x -). Y como traducimos esto, es obtener mayor producción de miel con la mínima inversión de recursos. Mayor utilidad con la mínima inversión.

Otro ejemplo que podemos aplicar es referente a los inventarios por citar algo, hablemos de envases, la idea es tratar de conseguir el mejor precio posible con la mínima inversión, es decir conseguir precio de alto volumen comprando la menor cantidad posible y tratar de desplazar este inventario en el menor tiempo posible.

Humano.

Este es el factor o recurso más importante que cualquier organización tiene. En este punto se debe invertir la mayor cantidad posible. Un autor mencionaba "La riqueza de un país se ve o se mide en base a la riqueza cultural de su gente".

Esto quiere decir que mientras un país desarrolle mas científicos, prepare culturalmente a su gente, estos sabrán como valorar y sacar el mayor provecho posible de sus recursos naturales.

Todos sabemos lo importante que es tener un buen compañero, un buen socio, un buen empleado, etc. Por lo que debemos prepararnos cada uno de nosotros y preparar también a la gente que nos rodea. Debemos ser o tener especialistas en el área que abarcamos o que abarcan.

Infraestructura.

Por infraestructura entendemos todas las instalaciones, todo el equipo con el que cuenta la organización, este se debe de aprovechar al máximo, dándole siempre su mantenimiento preventivo.

Si se hizo una inversión en una envasadora, lo ideal y lógico es usarla lo mas posible de horas al día, tratando de invertir en su mantenimiento preventivo para que nos dure mas años esta máquina.

Un ejemplo es que cuando se invierte en un motor para una mezcladora, es conveniente cada 6 meses darle un mantenimiento que puede consistir en limpiar y lubricar los engranes, y una limpieza general. Esta inversión es mínima aparte se hace una programación para detener la producción. Tener un stock para poder surtir la demanda a tiempo.

La otra parte es hacer trabajar el motor hasta que no funcione y tener que hacer un cambio de engranes por citar algo. Además de tener que sacar la producción adelante. Si se hace la suma de ambos casos resulta mucho mas elevada la segunda inversión. Ya que se va a buscar que lo reparen lo antes posible, sumando el costo de las piezas, la mano de obra, etc.

En la siguiente tabla podemos encontrar un resumen:

Aprovechar los recursos para alcanzar el éxito.	Recurso Humano	Hacer inversión (lo mas alto posible).
	Recurso Financiero	Mayor utilidad con la mínima inversión.
	Infraestructura	Inversión mínima con una adecuada planeación del mantenimiento.

Una vez que platicamos del aprovechamiento de los recursos para obtener grandes logros, viene la parte más importante que quiero compartir con ustedes y es la de hacer funcionar todos estos recursos dentro del sistema.

¿Como podemos hacer que el sistema funcione?

La clave para poder hacer que el sistema funcione es: Poder transmitir con claridad, fuerza y empuje, la visión. Para poder involucrar y enseñar a la gente a alcanzar los objetivos trazados.

“TRANSMITIR A LOS DEMAS LA PASIÓN, ENERGIA, FUERZA, ALEGRIA QUE NOS INVOLUCRAN LAS ABEJAS PARA QUE TODOS LOS RECURSOS ALCANCEN EL ÉXITO”.



### **LA PRODUCCIÓN APÍCOLA ORGÁNICA COMO ALTERNATIVA A LOS BAJOS PRECIOS DE LA MIEL**

**PRODUCTORES INDIGENAS SERRANOS DE CHIAPAS**  
 Asociación Rural de Interes Colectivo,  
 Av. Central Nte. 20 Motozintla, Chis.,  
 Tel-Fax. 01 (964) 1-01-82

La producción apícola orgánica surge como una alternativa de producción en la búsqueda de alternativa a los problemas de contaminación de la miel de México y su castigo en el mercado internacional, debido a este factor.

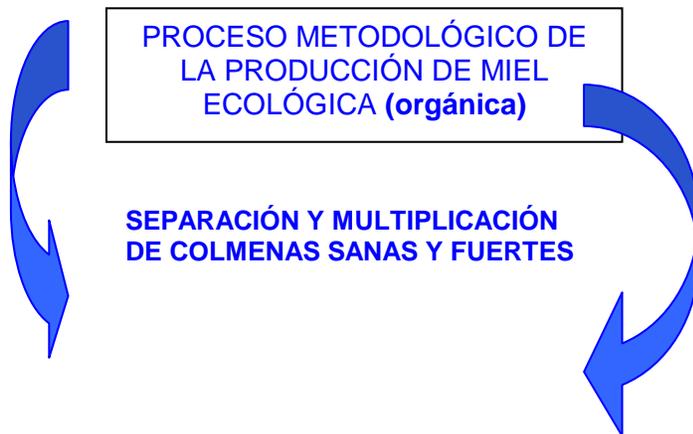
La contaminación de la miel mexicana con productos altamente tóxicos, derivados de los insumos que se aplican al control de la Varroa, son la causa principal del cierre de los mercados.

Por su parte, el crecimiento de la oferta apícola de los países como Argentina, Viet Nam y la costa de China continental, impactan en forma directa los precios nacionales y el flujo de exportaciones de miel mexicana a su tradicional comprador como lo es Alemania se ven drÁsticamente disminuidos.

La miel, como segundo producto de importancia económica en la región de la Sierra Madre, afecta los ingresos de los productores y por necesidad se tienen que buscar alternativas.

De ahí surge la propuesta de PRODUCCIÓN DE MIEL ECOLÓGICA U ORGÁNICA, con el fin de buscar alternativas a la contaminación generada en el uso de insumos para el combate a la Varroa, al tiempo que se buscan alternativas de precios vía al mercado internacional.

Producto de 3 años de trabajo, PRODUCTORES INDIGENAS DE LA SIERRA CHIAPANECA, ARIC, logra obtener el primer certificado orgánico EN marzo del año 2000 y bajo este sello de calidad y garantía logra en el año 2001, ventas en el mercado alemán por la cantidad de 120 toneladas, con lo que se mejoran en forma directa los precios, se protege el medio ambiente y la salud de los productores, y se crea una alternativa de manejo, la cual cuenta con el respaldo técnico y científico del Colegio de la Frontera Sur.



➤ EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Alimentación complementaria en temporada crítica

➤ *UBICACIÓN DE COLMENAS EN ÁREAS LIBRES DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y FÍSICA.*

➤ CONTROL SANITARIO DE LAS COLMENAS DOS VECES POR SEMANA

➤ CONTROL DE LA VARROA CON PRODUCTOS INOCUOS AL AMBIENTE Y A LA CALIDAD DE LA MIEL

Control de enfermedades con productos botánicos.

➤ MARCO TÉCNICO DE DESARROLLO

1. Separación y multiplicación de colmenas sanas y fuertes
2. Alimentación suplementaria: miel, extracto de frijol de soya.
3. Control de varroa: uso de ácido fólico y ácido láctico, timol y aromaterapia.
4. Control de enfermedades : uso de compuestos botánicos.
5. Ubicación: áreas de floración silvestre y/o libres de contaminación ambiental (industrial agrícola)

➤ PROCESO DE CERTIFICACIÓN:

1. Determinación del plan de manejo
2. Validación técnica y científica del plan de manejo
3. Ubicación de los mercados potenciales.
4. Definición de la empresa certificadora
5. Procedimiento de la inspección.

➤ PROCESO DE MERCADEO:

1. Determinación de las características degustativas del producto
2. Dictamen técnico de la calidad por laboratorio independiente
3. Certificado ecológico del proceso
4. Certificado de residuos tóxicos del producto

## MERCADO APÍCOLA



### PRECIOS DE MIEL

Obtenidos por los Coordinadores Estatales del Programa, y proporcionados por las organizaciones de apicultores, y empresas comercializadoras (información del mes de julio).

#### REGIÓN DEL NORTE

Estado	Precio/kg.
Baja California Sur	35.00
Baja California	35.00
Coahuila	20.00
Chihuahua	27.00
Durango	17.00
Nuevo León	18.00
Sonora	18.00
Zacatecas	18.00

#### REGIÓN DEL PACÍFICO

Estado	Precio/kg.
Colima	21.00
Chiapas	16.00
Guerrero	18.00
Michoacán	22.00
Oaxaca	13.00
Nayarit	14.00
Sinaloa	18.00

#### REGIÓN DEL ALTIPLANO

Estado	Precio/kg.
Aguascalientes	17.00
Distrito Federal	20.00
Guanajuato	18.00
Hidalgo	18.00
Jalisco	17.50
México	15.00
Morelos	17.00

#### REGIÓN DEL CENTRO

Estado	Precio/kg.
Puebla	17.00
Querétaro	25.00
San Luis Potosí	14.00
Tlaxcala	15.00

#### REGIÓN DEL GOLFO

Estado	Precio/kg.
Tabasco	20.00
Tamaulipas	19.00
Veracruz	17.00

#### REGIÓN DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

Estado	Precio/ kg.
Campeche	10.00
Yucatán	10.00
Quintana Roo	10.00

### OFERTA Y DEMANDA DE PRODUCTOS DE LA COLMENA (O) Ofrece (R) Requiere

Enrique Carrillo Pérez Av. Cuauhtémoc 115-14 Cuernavaca, Mor.	01-777-318-81-26	(O) Miel	7 Ton.
		(O) Cera	2 Ton
		(R) Propóleos	200 Kg.
Felipe García Avalos José Martí 258 Sahuayo, Mich.	045 353-963-56-51	(O) Miel	0.5 Ton
		(O) Cera Marqueta	50 Kg.
		(O) Cera Estampada	150 Kg.
Miguel Alanis García Manzana 2 Lote 1 Zitacuaro, Mich.	01-715-168-33-28	(O) Miel	2,500 Kg
		(O) Cera	50 Kg
Ing. José Luis García Nava Nicolás Bravo 262 Tecomán, Col.	01-313-324-05-07 01-313-325-28-53	(O) Jalea Real	1 Kg (Mensual)

## EXPORTACIONES NACIONALES DE MIEL

### EXPORTACIÓN - REGIMEN DEFINITIVO JULIO - 2007 ACUMULADA

FRACCIÓN ARANCELARIA	UNIDAD DE MEDIDA	NOMBRE PAÍS DESTINO	CANTIDAD DE MERCANCÍA EN UNIDADES DE LA TARIFA	VALOR COMERCIAL (USD)
4090001	Kg	BELGICA	734,954.42	1,325,552.89
4090001	Kg	BULGARIA	63,720.00	115,120.79
4090001	Kg	CANADÁ	176	770.99
4090001	Kg	SUIZA	2,342,509.35	4,152,490.52
4090001	Kg	CHINA	31.5	50.67
4090001	Kg	COSTA RICA	6	12.03
4090001	Kg	ALEMANIA	11,803,225.30	20,743,172.65
4090001	Kg	ESPAÑA	21,090.00	37,540.18
4090001	Kg	FRANCIA	67,640.00	143,171.09
4090001	Kg	REINO UNIDO	4,003,194.70	6,801,179.11
4090001	Kg	HONDURAS	676.8	2,220.20
4090001	Kg	IRLANDA	21,090.00	42,179.99
4090001	Kg	ITALIA	74,143.00	152,934.34
4090001	Kg	JAPON	123,685.00	267,806.93
4090001	Kg	ARABIA SAUDITA	1,222,275.00	2,288,120.45
4090001	Kg	ESTADOS UNIDOS	2,181,108.60	3,893,635.49
4090001	Kg	VENEZUELA	83,320.00	168,029.95
4090001		PAISES BAJOS	217,073.80	380,475.78
Kg Transferencias por parte de Maquiladoras o PITEX.			19,197.00	20,937.95
Fuente: SIAP			TOTAL	22,979,116.47
				\$40,535,402

En el Cuadro siguiente se presentan los precios de la miel a granel pagados en Estados Unidos, contenedor incluido y pago de derechos.

Origen	Tipo de miel	US\$/lb.
Argentina	Multiflora	Blanca
Argentina	Multiflora	Ámbar Extra Clara
Argentina	Multiflora	Ámbar Clara
Brasil	Multiflora	Ámbar Extra Clara
Brasil	Multiflora	Ámbar Clara
Ucrania	Multiflora	Blanca
Uruguay	Multiflora	Blanca
Vietnam	Multiflora	Ámbar Clara
Canadá	Canola	Blanca
Canadá	Trebol	Blanca

Fuente: USDA. Precios del mes de agosto del 2007.

Estados Unidos hasta agosto del 2007 importó un total de 45,276,882 Ton por un valor CIF de 74,550,207 de dólares.



**CONSEJO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL  
CONASA**

“SALUD ANIMAL Y SALUD PÚBLICA, VÍNCULO PARA EL DESARROLLO Y EL BIENESTAR SOCIAL”  
UNIDAD DE CONGRESOS DEL CENTRO MÉDICO NACIONAL SIGLO XXI  
17, 18 Y 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2007

**PROGRAMA PRELIMINAR  
(Agosto 17, 2007)**

<b>LUNES 17 DE SEPTIEMBRE</b>				
<b>Hora</b>	AUDITORIO 1 (940)			
08:00-09:00 hrs.	<b>Registro de Asistentes</b>			
09:00-09:45 hrs.	<b>Conferencia Magistral: SENASICA</b>			
10:00-11:00 hrs.	<b>CEREMONIA DE INAUGURACIÓN</b>			
	Presentación del Presidium.			
	<b>Mensaje e Informe Anual del MVZ Juan Ramón González Sáenz Pardo, Presidente del CONASA</b>			
	<b>Lectura de la semblanza del MVZ que recibirá el Premio Nacional de Sanidad Animal, a cargo del MVZ Francisco Velarde García, Director General de Salud Animal</b>			
	<b>Entrega del Premio Nacional de Sanidad Animal por parte del Secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación</b>			
	<b>Mensaje e inauguración.- Secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación</b>			
11:00-11:10 hrs.	Inauguración de la Exposición Comercial			
11:15-11:25 hrs.	Toma de fotografía Panorámica en las escaleras del acceso principal de la Unidad de Congresos del CMNSXXI			
11:25-11:30 hrs.	<b>RECESO</b>			
	AUDITORIO 1 (940) FMVZ	AUDITORIO 2 (348) DGSA	AUDITORIO 3 (269) CNOG	AUDITORIO 4 (84) CGG
11:30-14:30 hrs.	Vinculación Salud Animal-Salud Pública	La Profesionalización de los Comités Estatales de Fomento y Protección Pecuaria y su impacto en los programas de Salud Animal	Mesa de Trabajo Comité de Salud y producción Ovina y Caprina	Mesa de Trabajo Comité de Salud y producción Porcina “Enfermedad de Aujeszky”
14:30-16:30 hrs.	<b>COMIDA</b>			
16:30-19:30 hrs.	El Plan Nacional de Desarrollo y su impacto en el sector pecuario”	“El papel de la industria farmacéutica en la inocuidad de los alimentos”	Mesa de Trabajo Comité de Vigilancia Epidemiológica	<b>Mesa de Trabajo Comité de Salud y producción Apícola</b>
<b>MARTES 18 DE SEPTIEMBRE</b>				
	AUDITORIO 1 (940) FMVZ	AUDITORIO 2 (348) DGSA	AUDITORIO 3 (269) CNOG	AUDITORIO 4 (84) CGG
9:00-11:00 hrs.	“Actualización de la Normatividad para la Campaña de Influenza Aviar”	Mesa de Trabajo Comité de Salud y producción Bovina	Mesa de Trabajo Comité de Salud y producción Acuícola	Mesa de Trabajo Comité de Salud y producción de Especies Menores
11:00-12:00 hrs			Mesa de Trabajo Comité de Salud y producción de Fauna Silvestre y Animales de Zoológico	Mesa de Trabajo Comité de Salud y producción Equina
12:00-13:00 hrs.	“La educación y la investigación como apoyo a la salud animal e inocuidad alimentaria”	Mesa de Trabajo Comité de Bienestar Animal		
13:00-15:00 hrs.			Mesa de Trabajo Comité de Laboratorios de Diagnóstico en Sanidad Animal	Mesa de Trabajo Comité de Movilización y rastreabilidad de animales, productos y subproductos
15:00-17:00 hrs	<b>COMIDA</b>			
17:00-20:00 hrs.	“La Ley Federal de Sanidad Animal”	“Situación actual y perspectivas de la Campaña Nacional contra la Garrapata”	Mesa de Trabajo Comité de Inocuidad de los Alimentos “Sistemas de Calidad, Inocuidad y Protección al Medio Ambiente”	Reunión de la Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México, A.C.

MIÉRCOLES 19 DE SEPTIEMBRE				
	AUDITORIO 1 (940)FMVZ	AUDITORIO 2 (348)DGSA	AUDITORIO 3 (269)CNOG	AUDITORIO 4 (84)CGG
9:00-11:00 hrs.	"La importancia de los medios de comunicación y la difusión de la información en materia zoonosanitaria"	"Situación zoonosanitaria en la frontera sur.- Problemática y propuestas de solución"	Mesa de Trabajo Comité de Medidas Zoonosanitarias Internacionales "La Fiebre Aftosa y el comercio internacional"	Mesa de Trabajo Comité de Semen y Embriones
11:00-12:00 hrs.			Mesa de Trabajo Comité de Parasitología y Parasiticidas "Perspectiva del Diagnóstico Parasitológico en México"	Mesa de Trabajo Comité de Productos Biológicos y Derivados de la Biotecnología
12:00-13:00 hrs.	"Creación de Fondos de contingencia para emergencias zoonosanitarias"	"Nuevos esquemas de capacitación para la autorización de médicos veterinarios zootecnistas"	• Mesa de Trabajo Comité de Zoonosis	Mesa de Trabajo Comité de Productos Químico Farmacéuticos y Plaguicidas "Consideración de la bioequivalencia como requisito para el registro de productos farmacéuticos"
13:00-15:00 hrs.				
15:00 hrs.	AUDITORIO N° 1 (940)			
	<b>CEREMONIA DE CLAUSURA</b>			
	Presentación del Presidium			
Mensaje y clausura.- SAGARPA				

El lunes 17 de septiembre a las 16:30 Hrs. en el Auditorio 4 se llevará a cabo la mesa de trabajo Comité de Salud y Producción Apícola, donde esperamos a todos nuestros compañeros apicultores y personas interesados en esta rama pecuaria.