

Anuario 2014

RIVADAVIA 1515 - 2° PISO - C.P. N° 3300 LDC POSADAS. TEL/FAX: + 54-376-4425273

PROVINCIA DE MISIONES - REPUBLICA ARGENTINA.

WWW.INYM.ORG.AR



Anuario 2014

Directorio INYM 2013 / 2015

Presidente: Ing. Agr. Luis Francisco Prietto.

Gobierno de Misiones: Sixto Ricardo Maciel, Director Titular, y Marta Cunha de Jiménez, Director Suplente.

Gobierno de Corrientes: Esteban Fridlmeier, Director Titular.

Sector Trabajadores Rurales: Sandro Sosa, Director Titular, y Oscar Rodríguez, Director Suplente.

Sector Producción: Enrique Kuszko, Director Titular; Jeronimo Lagier, Director Titular; Nelson Dalcolmo, Director Titular; Jorge Haddad, Director Suplente; Luis Manzini, Director Suplente y María Soledad Fracalossi, Director Suplente.

Sector Secaderos: Sergio Delapierre, Director Titular, y Ramiro López, Director Suplente.

Sector Cooperativas: Pedro Angeloni, Director Titular; Marcelo Javier Stockar, Director Titular; Clotilde Gessner, Director Suplente; y Héctor Biale, Director Suplente.

Sector Industria: Roberto Montechiesi, Director Titular; Alejandro Crisp, Director Titular; Guillermo Rousillon, Director Suplente; y Juan Pablo Hreñuk, Director Suplente.

Indice

EDITORIAL	Página	2
GESTIÓN	Página	4
FISCALIZACIÓN	Página	12
DATOS ESTADÍSTICOS	Página	14
CONVENIO DE CORRESPONSABILIDAD GREMIAL	Página	18
PLAN ESTRATÉGICO DE LA YERBA MATE	Página	21
RECONOCIMIENTO	Página	33



Terminamos el 2014 con un récord histórico de cosecha de hoja verde en la zona productora, con el afianzamiento de líneas de acción del Plan Estratégico para el Sector Yerbatero, con avances en el Convenio de Corresponsabilidad Gremial, con más investigaciones científicas y con trabajo para la apertura de nuevos mercados para nuestro mejor producto, la yerba mate.

El 2014 sin lugar a dudas fue un buen año para el sector yerbatero.

Hemos registrado la mayor cosecha de los últimos diez años. Los datos estadísticos del sector yerbatero correspondientes a todo el año 2014, confeccionados por el Instituto Nacional de la Yerba Mate, indican que el año pasado se cosecharon 781.328.022 kilos de hoja verde en la zona productora (Misiones y Corrientes). Esta cifra representa 85 millones más de kilos de hoja verde que en 2013 y 50 millones más que en la anterior marca histórica anual de 2005.

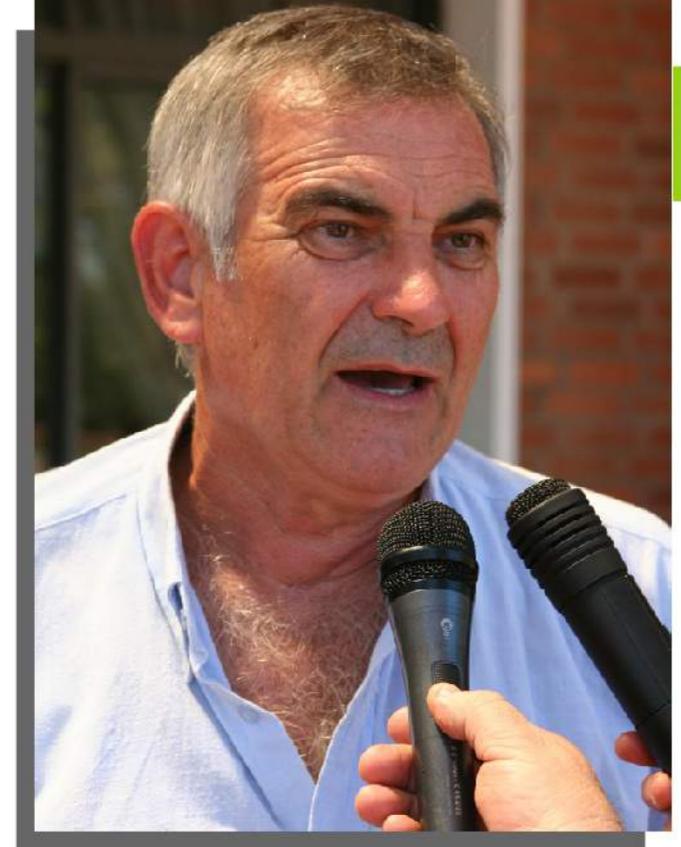
De esta manera, podemos afirmar una vez más que la actividad yerbatera traccionó positivamente en la economía en este rincón del país. Con los vaivenes de todo producto regional, cada eslabón de la cadena productiva se vio beneficiado con una actividad que se mantiene con buenas expectativas hacia adelante.

Lo que parecía una utopía, una realidad lejana, se ha afianzado en el 2014 y hoy es una realidad. El Plan Estratégico para el Sector Yerbatero está en marcha. Desde el INYM implementamos acciones concretas que permitirán "una actividad yerbatera con la mayor cantidad de actores, competitiva, socialmente responsable, equitativa y ambientalmente sustentable, que ofrezca al mundo productos naturales, genuinos y de calidad". En ese marco, podemos enumerar: el Registro de Viveros; el inventario aerofotogramétrico de plantaciones de yerba mate; del Programa de Renovación de Viejos Yerbales; el Programa de Mejoramiento de la Cosecha de Yerba Mate; el plan de Tecnificación del Proceso de Secado; el Programa de Playas Móviles; Plan de Asistencia al Personal de Cosecha y Secanza; el Convenio de Corresponsabilidad Gremial; investigaciones científicas sobre las propiedades (como el estudio que confirma que el consumo de yerba mate ayuda a reducir el colesterol malo (identificado por sus siglas LDL) y los triglicéridos en humanos) y mejoras en el proceso industrial del producto (desarrollo de maquinaria, utilización de subproductos de la industria yerbatera, nuevos tipos de procesos y fuentes de calor); y búsqueda, selección y participación en ferias y mercados internacionales (Tea & Coffee World Cup, Polonia; Food & Hotel Asia, Asia; Seoul Food & Hotel, Corea, Asia, entre otras), teniendo en cuenta las exportaciones, los consumidores potenciales, las condiciones políticas

y de comercio internacional como principales aspectos.

Nos llena de alegría recordar en este marco que como nunca antes un programa del sector yerbatero, el Plan Estratégico, creó un efecto de apropiación de todos los eslabones, diseñando un escenario posible para los próximos 15 años. Hoy los eslabones -están unidos y motivados por un mismo objetivo: el desarrollo sustentable, armónico, de todos los integrantes de la cadena yerbatera. Debemos recordar además que esto es posible gracias al trabajo y acompañamiento de los Gobiernos de las Provincias de Misiones y Corrientes, el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, la Universidad Nacional de Misiones y, por supuesto, del INYM.

Cerramos esta editorial con otro hecho que nos gratifica enormemente: El Papa Francisco, nuestro Papa argentino, en el escenario mundial reflejando el hábito de tomar mate, un hábito bien argentino. El Sumo Pontífice - integrante de la Compañía de Jesús, la gran precursora del cultivo e industrialización de esta planta en la región- ha sido fotografiado en diversas ocasiones y lugares del planeta tomando mate. Consciente del impacto que ello genera y a modo de reconocimiento y agradecimiento, el Directorio del Instituto Nacional de la Yerba Mate lo homenajeó con la Orden de Mérito Yerbatero en el grado más alto, Oro. Gracias.



Estamos orgullosos del camino que recorreremos y ese camino tiene como parte medular a los hombres y mujeres de la tierra colorada que da origen a la yerba mate. Queremos corregir errores, mejorar objetivos y superar metas. Estamos consolidados, y no tenemos dudas que avanzaremos con más fuerza estos años donde el sector unificado mira más allá de la coyuntura.

***Ing. Agr. Luis Prietto
Presidente del INYM***

Reunión con el ministro de Agricultura

El Directorio del Instituto Nacional de la Yerba Mate se reunió, el 19 de junio de 2014, con el Ministro de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación, Carlos Casamiquela, en el marco de la visita a Misiones que realizó el titular de la cartera agraria. La comitiva yerbatera estuvo encabezada por el presidente del INYM, Luis Prietto, quien -junto a los demás integrantes del Directorio- expusieron a Casamiquela las diversas actividades que desarrolla el Instituto; particularmente aquellas relacionadas con el fortalecimiento de todos los eslabones de la cadena yerbatera, como el caso de los programas orientados a los cosecheros, productores, secaderos y líneas de apoyo al financiamiento destinadas a la industria molinera. Los proyectos de investigación, como así también las estrategias de promoción y difusión de la "Yerba Mate Argentina" formaron parte de la agenda.

"Fue un encuentro muy positivo", destacó el ingeniero agrónomo Casamiquela al cierre del encuentro, para luego remarcar "el compromiso del Ministerio para trabajar en forma conjunta con las diversas economías regionales; en este caso, la actividad yerbatera".

La reunión se efectuó en la sede del INTA Misiones y contó con la presencia del Director Regional, el ingeniero agrónomo Octavio Ingaramo.

Plan Estratégico Agroalimentario y Agroindustrial del país

Convocado por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación, el Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) participó el 29 de julio de 2014, en la sede del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación, en la ciudad de Buenos Aires, de la primera reunión de la nueva etapa del Plan Estratégico Agroalimentario y Agroindustrial, Participativo y Federal (PEA) 2020, que tiene como propósito optimizar la producción de alimentos en Argentina.

Durante el encuentro, el primero de una serie de reuniones con referentes de todos los sectores agro industriales de la Argentina, se presentó el Plan Estratégico para el Sector Yerbatero, cuyo contenido fue definido por representantes de los sectores Viveros, Producción Primaria, Secaderos, Molinería y Comercialización de la yerba mate, bajo la coordinación de un Equipo Técnico Interinstitucional (integrado por representantes del Ministerio del Agro y la Producción de Misiones, Ministerio de Producción de Corrientes, Universidad Nacional de Misiones, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, e Instituto Nacional de la Yerba Mate).

El Plan Estratégico para el Sector Yerbatero propone orientar, hasta el año 2028, acciones para 1) ser

proveedores confiables de Yerba Mate, garantizando el abastecimiento de productos sanos, naturales, genuinos y de calidad para distintos usos, 2) generar y afianzar condiciones productivas, económicas, sociales y tecnológicas, ambientalmente sustentables, que garanticen el desarrollo integral y equitativo de la cadena yerbatera, 3) realizar acciones para ampliar el mercado interno jerarquizando el producto, creando nuevas oportunidades de consumo con propuestas alternativas e innovadoras, 4) avanzar en la conquista de mercados externos en especial con nuevos productos, 5) fortalecer y construir espacios institucionales que contribuyan a generar acuerdos internos entre los distintos eslabones de la cadena yerbatera, 6) contribuir a generar normas claras y estables para el funcionamiento de la actividad.

Japoneses estudian la yerba mate

En la primera semana de mayo de 2014, una delegación proveniente de Japón visitó el Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM), con sede en Posadas, Misiones, para presentar un trabajo de investigación científica sobre el producto y reunir más información sobre las propiedades que aporta esta infusión al cuerpo humano.

La investigadora Akiko Kojima Yuasa, y los empresarios Tadamasu Ikima y Nobuaki Sanagui, de la firma Atree Co, se reunieron con el director Jerónimo Lagier, representante del sector de la Producción en



el INYM; el responsable del área técnica de la Institución, Raúl Escalada, y con el científico de la Universidad Nacional de Misiones, Miguel Schmalko. Durante el encuentro, la delegación de Japón expuso la investigación titulada "Efecto protector del extracto de la yerba mate (*Ilex Paraguariensis*) contra lesiones hepáticas inducidas con etanol en ratas". Este estudio -que además fue presentado en el VI Congreso de Yerba Mate, desarrollado entre el 8 y 10 de mayo en Uruguay- sugiere efectos beneficiosos del consumo de yerba mate como agente preventivo

de enfermedades hepáticas. Fue realizado por Akiko Kojima Yuasa, Akiko Tamuro, Tadamasa Hikima e Isao Matsui Yuasa, de Psaka City University, Osaka, Japón.

Además de los nombrados, la reunión contó con la presencia de Guido Rem, titular de la Cooperativa Agrícola Limitada de Ruiz de Montoya, entidad que comercializa yerba mate orgánica con la firma japonesa Atree Co.

Sello de Indicación Geográfica

El Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) y el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación realizan trabajos para establecer la obtención del sello de Indicación Geográfica para el producto.

"La idea es poder diferenciar y distinguir la Yerba Mate Argentina", dijo la ingeniera agrónomo Natalia Gil, consultora contratada por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación. "Es una medida muy importante porque permite darle protección legal al nombre y permite diferenciarlo, por su cualidad y características (historia, factores naturales y factor humano), de las producciones de Brasil y Paraguay", agregó la profesional.

Las Indicaciones Geográficas y Denominaciones de Origen son reconocimientos otorgados por el



Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación. Constituyen herramientas que permiten diferenciar y hacer distinguible la calidad de un producto vinculada con su origen geográfico. En la Argentina, mediante la ley N° 25.380 y su modificatoria N° 25.966 se creó el régimen legal para la protección y promoción de productos agrícolas y alimentarios que presentan características o cualidades diferenciales en razón de su origen geográfico, se informa en la web del organismo nacional.

El trabajo para obtener este reconocimiento para la yerba mate se inició a mediados del año 2013 y se prevé culminar en el primer semestre de 2015.

Denuncias de infracciones

Ante reiteradas noticias de hurtos de hoja verde de yerba mate registrados en la zona productora, directores del Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) mantuvieron reuniones, en febrero y en abril de 2014, en Eldorado y en Oberá, respectivamente, con operadores del sector, para definir acciones tendientes a revertir la situación.

Entre las medidas, el INYM anunció la habilitación del número telefónico 0800-444-0103 destinada a consultas o denuncias de infracciones.

"Si bien el INYM no es la autoridad competente para actuar ante hechos delictivos, o sea no puede detener a quien se apropia ilegítimamente de yerba mate, queremos acercar a los damnificados este número telefónico para que nos cuente la situación, asegurándole la reserva de su nombre, y una vez recibido el planteo podremos estudiar medidas que contribuyan a dar una solución", explicó Sergio Delapierre, representante del sector Secaderos en el directorio de la Institución, luego de la reunión realizada en Eldorado.

Reconocimiento para el Papa Francisco

La yerba mate, nuestro producto insignia, tiene el mejor aliado que cualquier producto podría desear: el Papa Francisco. El Sumo Pontífice -figura emblemática mundial, argentino e integrante de la Compañía de Jesús, la gran precursora del cultivo e industrialización de esta planta en la región- ha sido fotografiado en diversas ocasiones y lugares del planeta tomando mate. Consciente del impacto que ello genera y a modo de reconocimiento y agradecimiento, el Directorio del Instituto Nacional de la Yerba Mate lo homenajeó con la Orden de Mérito Yerbatero en el grado más alto, identificada de manera simbólica con la palabra Oro.

La Orden de Mérito Yerbatero -que sólo una persona en vida puede ostentarlo- se plasmó en una medalla que fue obsequiada al Papa Francisco por los directores del INYM, Nelson Dalcolmo y Ricardo Maciel, en octubre de 2014, en el marco de las tradicionales audiencias públicas de los miércoles que ofrece el Papa Francisco, en el Vaticano, en Roma, Italia, junto a un equipo de mate y un pesebre de madera tallados por aborígenes de Misiones.

Con el apoyo de la Embajada Argentina en el Vaticano, la actividad se realizó en el marco de un viaje que realizaron los directores y funcionarios del INYM para

promocionar el producto Yerba Mate Argentina en la feria internacional de alimentos Sial París, que se desarrolló en la capital de Francia, y en la que la Institución participa en cada edición brindando apoyo a empresas del sector (en esta oportunidad, la firma SANESA, la Cooperativa Agrícola Mixta de Montecarlo Limitada y la empresa Kraus) con el objetivo de abrir y consolidar mercados externos.



En la Resolución 170/14 del INYM se detalla que la Orden de Mérito Yerbatero se otorga al Papa Francisco, en el grado más alto, teniendo en cuenta que "su notoriedad pública mundial ha despertado la curiosidad de mucha gente por la yerba mate, a raíz del consumo que él mismo realiza habitualmente del producto".

La Orden del Mérito Yerbatero fue creada "**para estimular y premiar los esfuerzos laudables de muchas personas, demostrando así que no resultan indiferentes las investigaciones y sacrificios que por el bien del sector realizan los particulares y a los fines de promover el consumo del producto genérico de yerba mate**".

Precios de la materia prima

La Ley 25.564 del INYM establece que los precios para el kilogramo de hoja verde de yerba mate y el kilogramo de yerba canchada deben ser acordados dos veces al año, lo que ocurre en marzo y en septiembre de cada año. Los valores deben ser fijados por acuerdo unánime del Directorio, y en caso de no lograrse el mismo, deben ser definidos por la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación.



MARZO: El directorio del Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) aprobó, el 25 de marzo de 2014, por unanimidad los nuevos valores del kilo de hoja verde y de yerba mate canchada para el período comprendido entre el 1° de abril y el 30 de septiembre del 2014.

Los precios fijados: 3,60 pesos el kilo de hoja verde y 13,30 pesos el kilo de yerba mate canchada, en ambos casos puestos en secadero.

Asimismo, el Directorio del INYM estableció en 26,60 pesos el precio de referencia del kilo de yerba mate elaborada a salida de molino.

NOVIEMBRE: El directorio del Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM), no logró la unanimidad establecida por ley y el día 13 de noviembre resolvió enviar a laudito de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación la determinación de los nuevos valores de la hoja verde y de la yerba canchada que regirán hasta el 31 de marzo de 2015.

En respuesta, la Secretaría de Agricultura de la Nación fijó en 3,95 pesos para la hoja verde y 14,60 pesos para la canchada, valores vigentes hasta el 31 de marzo de 2015.

Valor de la Tasa de Inspección y Fiscalización

Por resolución del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación se fijó en \$ 0,52 la Tasa de Inspección y Fiscalización que deberá abonarse por cada kilogramo de yerba mate elaborada en todas sus modalidades, envasada nacional e importada, compuesta o no, con destino a ser comercializada en el territorio nacional.

La medida está contemplada en la Resolución 917/2014 del Ministerio de Agricultura, Ganadería

y Pesca de la Nación, y entró en vigencia a partir de su publicación en el Boletín Oficial, el 19 de diciembre de 2014.

La Tasa de Inspección y Fiscalización está contemplada en el artículo 21 de la Ley 25.564 de creación del INYM, donde se establece la competencia de la ex Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos para determinar el importe de la mencionada tasa de acuerdo al presupuesto que elabore el organismo yerbatero.



Declaraciones juradas a través de internet

El Directorio del Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) puso al alcance de los operadores del sector una nueva herramienta para presentar las declaraciones juradas. Se trata de la posibilidad de cumplir con este requisito a través de internet, medida contemplada en la Resolución 058/14 del INYM. De esta manera, se aprobó y entró en vigencia, a partir de las declaraciones juradas correspondientes al mes de abril de 2014, el Régimen Especial de Declaraciones Juradas para Operadores del Sector Yerbatero, mediante transferencia electrónica de datos a través de la página web del INYM (www.inym.org.ar).

Para realizar las operaciones a través del sitio informático oficial del organismo, los sujetos inscriptos en el Registro Unificado de Operadores del Sector Yerbatero deberán solicitar con carácter previo la habilitación de su "Clave de Acceso Personal" a la citada página web, y presentar un formulario que se

encuentra en la misma web, completo y con firma certificada por escribano o Juez de Paz, legalizada si correspondiere.

Cabe consignar que la presentación por el régimen actual, que se realiza en forma personal en la sede del Instituto o por correo postal, en la ciudad de Posadas, continuará en vigencia hasta la fecha que el INYM determine.

La resolución que habilita el sistema electrónico para presentación de declaraciones juradas señala que en caso de falta de operatividad del Sistema del INYM, los Operadores deberán presentar la respectiva declaración jurada en la forma vigente, y recuerda que el incumplimiento en esta presentación mensual,

"hará pasible al infractor de la aplicación de las multas por incumplimiento establecidas por el INYM en el régimen especial aplicable, sin perjuicio de las sanciones establecidas en el Título X de la Ley 25.564".

Durante el año 2014, el Área de Fiscalización del Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) registró en los Puestos de Control un movimiento de yerba mate en cualquier modalidad de 257.173 toneladas, que supera lo registrado en el 2013 en porcentaje que representa un 0,78 % superior respecto al año anterior.

El INYM tiene habilitados dos puestos de control fijos, en forma continua y permanente, en la salida de la zona productora, en la provincia de Corrientes: Cuay (Santo Tomé) y Filadelfia (Ituzaingó). Dada su ubicación estratégica sobre las Rutas 14 y 12,

respectivamente, toda la yerba mate que sale de zona productora en cualquier modalidad debe pasar por los mismos, y por lo tanto queda registrada, con lo cual constituye una fuente de información estadística muy importante para el Instituto ya que permite analizar, entre otras cosas, el comportamiento y evolución de la demanda de yerba mate, y planificar acciones fuera de la zona productora.

A continuación, el detalle del movimiento de yerba mate en sus distintos tipos registrado en los puestos de control durante el 2014:

PUESTOS DE CONTROL	YM CANCHADA	YM EN POLVO	YM ENVASADA	YM EN SAQUITOS	YM MOLIDA	TOTALES
Filadelfia	2.646.972	71.900	31.762.084	822.318	7.036.920	42.340.194
Cuay	18.087.745	243.867	153.779.255	4.324.306	38.397.754	214.832.927
Totales	20.734.717	315.767	185.541.339	5.146.624	45.434.674	257.173.121

En el siguiente cuadro, la evolución de los últimos cinco años:

AÑOS	CANTIDADES EN TN	PORCENTAJES
2010	237.142	4,47%
2011	242.841	2,40%
2012	249.437	2,72%
2013	255.173	2,30%
2014	257.173	0,78%

En paralelo, el área de Fiscalización del INYM realizó controles de ruta sorpresivos, en conjunto con fuerzas de seguridad, en toda la zona productora para verificar y fiscalizar el traslado de yerba mate en cualquier modalidad y la documentación que avala los mismos. Así, durante el 2014 se labraron actas por falta de documentación que debe acompañar la carga tanto de hoja verde como de yerba mate canchada en San José, Loreto, Eldorado, Dos de Mayo, Esperanza, San Pedro, Santo Pipó, Oberá, Jardín América, Santa Rita, El Alcázar y Aristóbulo del Valle. Además, se efectuaron tareas de fiscalización externa, consiste en inspecciones y notificaciones a operadores del Sector Yerbatero, para verificar el cumplimiento de las normas vigentes y del precio de la materia prima. Estas tareas incluyeron controles de documentación que respaldan los movimientos de yerba mate, en cualquier modalidad, controles de stock de materia prima, verificación con respecto a lo presentado en las declaraciones juradas, condiciones de recepción y acondicionamiento de materia prima, etc. En forma conjunta con la autoridad alimentaria provincial, mediante convenio firmado con el Ministerio de Salud Pública de la Provincia de Misiones, se realizaron controles de calidad e inocuidad del producto. Asimismo se efectuaron relevamiento en góndola de paquetes de yerba mate envasada a efectos de verificar el correcto y auténtico estampillado que respalda el pago de la Tasa de Inspección y Fiscalización, y relevamiento de marcas y precios de yerba mate elaborada. Durante 2014 se realizaron más de 4000 actuaciones, que comprenden desde la confección de actas vinculadas a tareas de fiscalización en sus

diversos tipos (actas generales, de inspección, de constatación, de control de estampillas), imputaciones y cédulas de notificación de expedientes, notificaciones de otras áreas del Instituto.

En base a las tareas desplegadas por el Área de Fiscalización, durante el año 2014 el Directorio del INYM ha resuelto y aplicado las siguientes sanciones:

- Procedimientos en Puestos de Control, por decomiso de yerba mate elaborada por falta de estampillado y falta de intervención de Hoja de Ruta Yerbatera;
- Sanción por realizar tareas de cosecha y/o secanza durante los meses de octubre y noviembre;
- Sanciones por infracciones vinculadas a la documentación de ingresos a secadero, libro de movimientos y exhibición de pizarra de precios e incorrecto uso de la planchada de acopio de hoja verde;
- Sanciones por haber presentado declaraciones juradas inconsistentes, aplicadas a distintos operadores;
- Sanciones por incumplimiento de precios de materia prima;
- Sanciones por operar sin estar inscriptos en las categorías que corresponden;
- Sanciones por operar con sujetos no inscriptos;
- Sanciones por incumplir el deber de brindar información ante requerimientos;
- Sanción por decomiso de yerba mate elaborada por falta de estampillado.

Datos Estadísticos

INGRESO DE HOJA VERDE - HISTÓRICO

PERIODO	2011	2012	2013	2014
Enero	21.135.249	23.144.810	22.160.128	22.381.098
Febrero	22.492.890	24.525.764	24.378.067	25.176.356
Marzo	38.507.625	50.025.506	42.263.996	52.858.732
Abril	67.471.178	68.937.200	86.604.949	92.860.356
Mayo	114.486.734	128.470.946	108.586.105	112.702.102
Junio	98.265.265	119.178.962	89.477.661	105.188.753
Julio	110.286.295	119.038.681	120.001.314	135.457.195
Agosto	108.415.956	121.120.733	93.480.329	125.753.405
Septiembre	84.388.224	51.459.774	69.994.630	69.604.069
Octubre	540.045	758.710	-	691.220
Noviembre	947.719	1.148.123	-	276.360
Diciembre	36.345.462	20.691.980	38.141.724	38.378.377
TOTAL	703.282.642	728.501.190	695.088.905	781.328.022

VALORES EXPRESADOS EN KILOGRAMOS

Los datos estadísticos del sector yerbatero correspondientes a todo el año 2014, confeccionados por el Instituto Nacional de la Yerba Mate, indican que el año pasado se cosecharon 781.328.022 kilos de hoja verde en la zona productora (Misiones y Corrientes). Esta cifra representa 85 millones más de kilos de hoja verde que en 2013 y 50 millones más que en la anterior marca histórica anual de 2005.

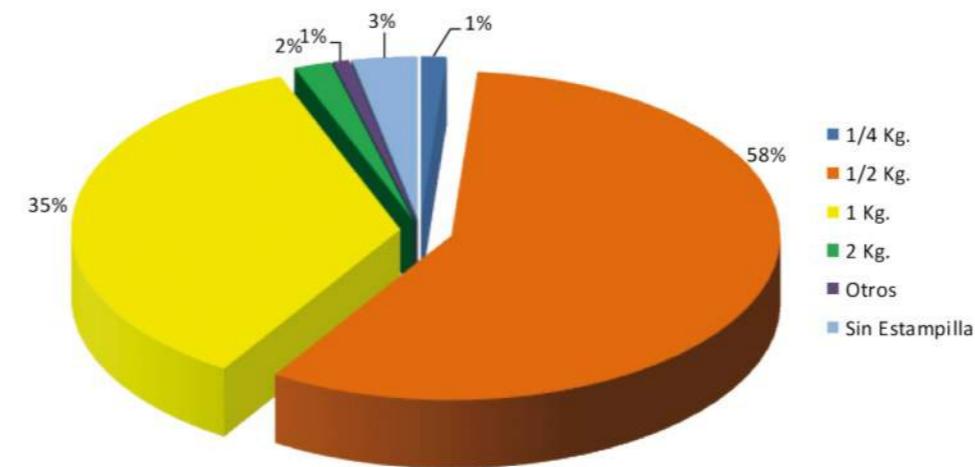
El ingreso de materia prima a los establecimientos de secanza permite observar el avance de cosecha en la región productora. Los datos correspondientes a las declaraciones juradas presentadas por los operadores ante el Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) indican que entre los meses de enero y diciembre fueron procesados 781.328.022 kilogramos de hoja verde

Stock de Yerba Mate Canchada y Molida

Otros indicadores que permiten observar el movimiento de la actividad yerbatera son los stocks existentes de yerba mate canchada y de yerba mate molida.

En tal sentido, el stock de yerba mate canchada en secaderos al mes de Diciembre de 2014 ascendió a 42.298.892 kilogramos, mientras que los molinos contaban con un stock de 150.029.932 kilogramos y el stock en poder de otros operadores fue de 1.179.856 kilogramos. Por otra parte, en cuanto a la yerba molida, al mes de diciembre de 2014 la industria mantuvo un stock de 13.456.526 kilogramos.

YERBA MATE A SALIDA DE MOLINO SEGÚN FORMATO DE VENTA.

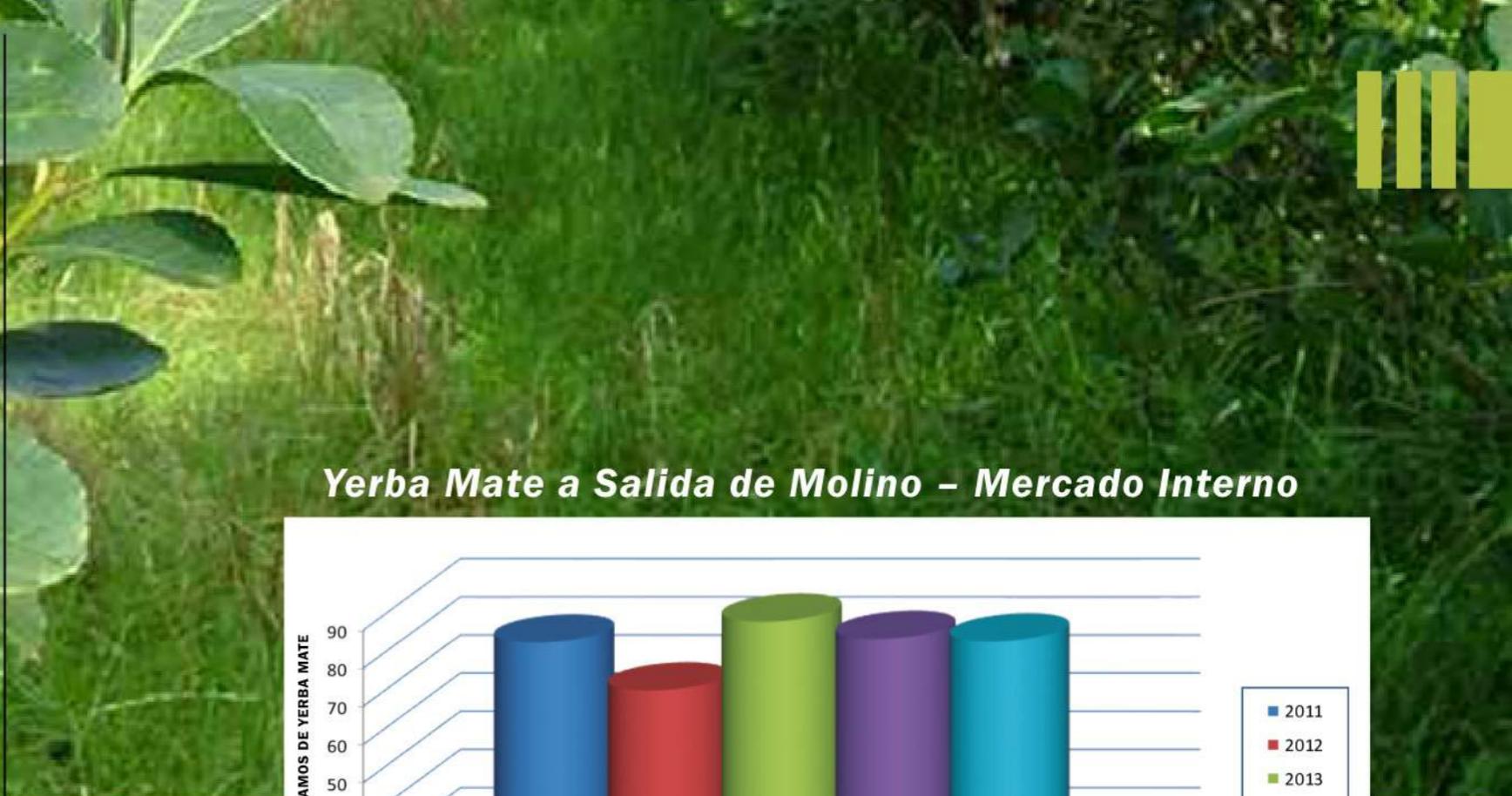


YERBA MATE A SALIDA DE MOLINO - MERCADO INTERNO - HISTÓRICO

PERIODO	2011	2012	2013	2014
Enero	19.175.161	18.150.384	19.756.940	19.205.784
Febrero	19.508.875	18.118.443	20.110.745	20.529.323
Marzo	21.126.631	19.156.714	23.341.709	20.818.523
Abril	21.278.990	13.040.545	23.342.057	21.478.767
Mayo	22.087.987	23.724.161	23.181.888	22.754.360
Junio	21.594.253	22.882.856	21.371.041	20.493.712
Julio	21.407.939	22.137.262	22.967.399	23.637.780
Agosto	22.455.533	23.661.014	20.967.099	21.583.350
Septiembre	20.939.205	21.316.547	19.319.464	23.280.579
Octubre	20.760.614	23.453.986	21.867.802	23.911.900
Noviembre	20.192.239	21.277.838	22.899.909	20.046.671
Diciembre	18.450.212	18.253.641	18.616.540	18.416.249
TOTAL	248.977.640	245.173.391	257.742.592	256.156.999

VALORES EXPRESADOS EN KILOGRAMOS

Valores expresados en kilogramos. Incluye yerba mate envasada estampillada / Yerba mate con destino al mercado interno para venta al público sin estampillas (soluble, saquitos, etc.).



Salidas con destino a mercado interno

Los datos estadísticos registrados por el INYM revelan que durante el mes de diciembre de 2014 el volumen de yerba mate elaborada a salida de molino alcanzó los 18.416.249 kilogramos. Sumado a los meses anteriores las salidas con destino al mercado interno totalizan 256.156.999 kilogramos para el período enero-diciembre de 2014. Cabe recordar que el movimiento de yerba mate a salida de molino es el indicador más cercano al comportamiento de la yerba

mate en góndola, ya que incluye tanto el volumen que se envía a los centros de distribución de las firmas yerbateras como las compras efectuadas por los mayoristas, hipermercados y supermercados.

Análisis de Ventas Según formato

En cuanto a los formatos, los envases de ½ kilo mantienen la preferencia de los consumidores. Los datos provenientes de las declaraciones juradas indican que durante el mes de diciembre de 2014

Yerba Mate a Salida de Molino – Mercado Interno



los paquetes de ½ kilo representan el 58% de las salidas de molinos al mercado interno. Con el 35% se ubicaron los paquetes de 1 kilo, con el 2% los envases de 2 kilos, y con el 1% los de 1/4 kilo. En el ítem 'otros formatos' las salidas alcanzaron 1%, mientras que 2% correspondió al rubro 'sin estam-

pillas'. Es importante destacar, de acuerdo a los datos históricos que se mantiene con pocas variantes la participación de los distintos formatos en las salidas de molino con destino al mercado interno, concentrando los formatos de ½ y 1 kilo, el 93% de las mismas.



Convenio de Corresponsabilidad Gremial

Durante todo el año 2014, fue intenso el trabajo realizado en el Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) para poner en marcha el Convenio de Corresponsabilidad Gremial para el sector yerbatero.

El 11 de febrero, el Convenio de Corresponsabilidad Gremial fue parte de la agenda de una **reunión** que mantuvieron representantes del INYM, el ministro del Agro y la Producción de Misiones, Néstor Ortega, y demás integrantes del sector yerbatero, con el jefe de Gabinete de la Nación, Jorge Capitanich, el coordinador de Competitividad y Desarrollo Económico de la Jefatura de Gabinete, Sebastián Agostini, y los equipos técnicos de los Ministerios de Agricultura e Industria.

Luego, el mismo mes, **tras dos días (17 y 18 de febrero)** consecutivos de deliberaciones en la sede del INYM, en Posadas, **los términos del Convenio de Corresponsabilidad** fueron consensuados por los distintos sectores involucrados en la actividad yerbatera, siendo el resultado del impulso que le diera este Instituto para que se concrete el mecanismo. Todo, en el marco dispuesto por la Ley 26.377 y su Decreto Reglamentario 1.370/08.

De esta manera, el borrador del Convenio se consensó con representantes de entidades de los sectores de Producción, Secaderos e Industria de Misiones y Corrientes, de la Unión Argentina de Trabajadores Rurales y Estibadores (UATRE) y de los gobiernos de Misiones, Corrientes y de



la Nación. Estuvieron presentes, entre otros, Luis Prietto, presidente del INYM; Santiago Allovero, de la Secretaría de Seguridad Social del Ministerio de Trabajo de la Nación; Jorge Valenzuela, ministro de Trabajo de Misiones; Marta Cunha, representante del Gobierno de Misiones; Juan Szychowski, del sector Productores; Juan Manuel Benza y Ramiro López, de Secaderos; Pedro Angeloni, Marcelo Stockar y Héctor Biale, del sector Cooperativas; Enrique Kuszko, Jerónimo Lagier y Nelson Dalcolmo, del sector Productores; Luis Sosa y Carmelo Rojas, de Trabajadores Rurales; y Guillermo Rousillón, de Industria.

El documento firmado pasó en instancia de análisis para ser mejorado o ratificado por las partes, entre ellas la Administración Federal de Ingresos Públicos.

En marzo, el día 18 y en la sede del INYM, se concretó la firma del borrador del Convenio de Corresponsabilidad Gremial para el Sector Yerbatero. Fue rubricado por la Asociación de Secaderos de Yerba Mate, Asociación de Secaderos de Yerba Mate del Alto Paraná; Asociación de Productores Agropecuarios de Misiones; Asociación Rural Yerbatera Argentina; Asociación Chimiray; Asociación de Productores de la Zona Centro; Asociación Civil Agrícola, Ganadera y Forestal de la Zona Sur; Unión de Agricultores de Misiones; Asociación de Plantadores del Nordeste Argentino; Asociación

de Productores Molineros de Corrientes; Asociación de Productores Agropecuarios de la Zona Sur; Centro Agrario Yerbatero Argentino; Federación Agraria Argentina filial Misiones; Federación de Cooperativas Agrícolas de Misiones; la Unión Argentina de Trabajadores Rurales y Estibadores; Obra Social de Personal Rural y Estibadores de la República Argentina y el INYM..

El 23 de marzo, el Convenio de Corresponsabilidad Gremial para el Sector yerbatero fue oficializado en la ciudad de Posadas con la presencia del gobernador de Misiones, Maurice Closs; el jefe de Gabinete de la Nación, Jorge Capitanich, y el presidente del INYM, Luis Prietto.

"Estamos haciendo un acto de justicia", afirmó el presidente del INYM, Luis Prietto, al tiempo que destacó "la necesidad de reparar deudas históricas, como el trabajo informal del sector yerbatero", y lograr que "la yerba mate llegue al consumidor con presencia y dignidad".

A su turno, el gobernador de Misiones, Maurice Closs, enfatizó que "el Estado marca el camino (al poner en marcha herramientas como el Convenio de Corresponsabilidad Gremial o la entrega de colectivos para el transporte de trabajadores rurales), pero -advirtió- el privado debe poner sus recursos"; expresó que el Gobierno de la provincia "va acompañar las políticas nacionales defendiendo la rentabilidad

Convenio de Corresponsabilidad Gremial

de la cadena yerbatera y los derechos de los misioneros", y pidió "encontrar un mecanismo, para determinados sectores, que permita la convivencia de un plan social y la formalidad del empleo". El jefe de Gabinete de la Nación, Jorge Capitanich, por su parte, manifestó que ya son 9 los convenios de corresponsabilidad gremial firmados en la Argentina, beneficiando a 52 mil trabajadores, y señaló que la meta es llegar a cubrir las cargas sociales para 150 mil trabajadores argentinos.



El Convenio de Corresponsabilidad Gremial para el Sector Yerbatero tiene como objetivo principal la registración de todos los trabajadores de la actividad yerbatera con los correspondientes aportes sociales. Sus términos fueron consensuados por los distintos sectores involucrados en la actividad yerbatera, representantes de la Unión Argentina de Trabajadores Rurales y Estibadores, Secretaría de Seguridad Social de la Nación, Ministerio de Trabajo y del Agro y la Producción de Misiones y del Instituto Nacional de la Yerba Mate, siendo el resultado del impulso que le diera este Instituto para que se concrete el mecanismo. Todo, en el

marco dispuesto por la Ley 26.377 y su Decreto Reglamentario 1.370/08. Una vez homologado por la Secretaría de Seguridad Social del Ministerio de Trabajo de la Nación, el Convenio de Corresponsabilidad Gremial para el Sector Yerbatero tendrá vigencia -inicialmente por un año- en los territorios de Misiones y Corrientes, y será el Instituto Nacional de la Yerba Mate el organismo encargado de instrumentarlo y recaudar los fondos que luego serán girados a una cuenta especial para que vuelvan a los trabajadores en forma de aportes para la obra social y para la jubilación.

Plan Estratégico de la YM



El Instituto Nacional de la Yerba Mate implementó durante el año 2014 acciones enmarcadas en todos los eslabones (Producción de plantines, Producción primaria, Secaderos, y Molinería y Mercado) del Plan Estratégico para el Sector Yerbatero, vigente hasta el 2028.

La construcción del Plan Estratégico para el Sector Yerbatero -aprobado por Resolución N° 28/11 del INYM- demandó casi dos años de trabajo (2012 - 2013) conjunto entre los Gobiernos de las Provincias de Misiones y Corrientes, el Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM), el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) y la Universidad Nacional de Misiones (UNAM), quienes conformaron un equipo técnico que tuvo a su cargo la coordinación de las actividades para su definición, donde el actor principal de este trabajo fue el "Sector Yerbatero" representado en el Foro Yerbatero.

El Foro Yerbatero, conformado por los actores de los diferentes eslabones de la cadena -- producción de plantines, producción primaria, secadero, molinería y mercado- e instituciones técnicas y científicas, trabajó en talleres donde analizó la realidad del sector, generó un diagnóstico prospectivo, identificando fortalezas y debilidades, para luego acordar una Visión y Misión Común y diseñar los Lineamientos Estratégicos.

El 5 de Agosto del 2013, luego de un gran esfuerzo realizado por todos los participantes, el Foro Yerbatero aprobó en Jardín América el Documento de Plan Estratégico; el 7 de octubre de 2013, los responsables de los máximos organismos vinculados a la actividad de la yerba mate firmaron, en el Campus de la UNAM, un acta acuerdo para avanzar en su implementación, y el 25 de agosto de 2014 fue oficializado, en un acto en el Centro Multicultural de la Costanera de Posadas, por el Vice Gobernador de Misiones, Hugo Mario Passalacqua; el Coordinador y Enlace del Plan Estratégico en el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación, profesor Luis Alberto De Bernardi; el Ministro de la Producción de Corrientes, Jorge Vara; el Ministro del Agro y la Producción de Misiones, José Garay; el Presidente del INYM, Luis Prietto; el director del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria en Misiones, el ingeniero agrónomo Octavio Ingaramo, y el Rector de la UNAM, Javier Gortari. También estuvieron presentes legisladores y funcionarios nacionales y provinciales; Directores del INYM, Decanos de las Facultades de la UNAM, miembros del Foro Yerbatero, integrantes del equipo técnico, público en general.

Durante el año 2014, el INYM implementó parte de las líneas estratégicas de trabajo contempladas en el documento, las cuales

repasamos a continuación, detallando en cada uno de los eslabones:

Producción de plantines

En el eslabón de **PRODUCCION de PLANTINES** se estableció cómo líneas estratégicas para el sector yerbatero: "Garantizar la producción, certificación, control y fiscalización del material



genético suficiente para cubrir la demanda; propender a la Formalización de una organización de viveros; coordinar acciones con el sector primario para planificar y estimar la producción a mediano y largo plazo; consolidar la información existente sobre el sector productor de plantines; generar productos y precios diferenciados según calidad; mejorar la producción de plantines a través de capacitación e implementación de buenas prácticas y tecnologías apropiadas y proteger el material genético de yerba mate como patrimonio de la zona de origen".

En ese contexto, se enmarca, por ejemplo, el Registro de Viveros creado por el INYM en el

2011 (Resolución N° 01/2011), en convenio con el Instituto Nacional de Semillas (INASE), con la finalidad de contar con datos estadísticos y poder realizar proyecciones sobre futuras producciones. Durante el 2014 fueron inscriptos 65 viveros.

Producción primaria

En el eslabón PRODUCCION PRIMARIA, una de las líneas de trabajo es "generar información pertinente y actualizada sobre el sector primario (número de productores, superficie, densidad, edad de los yerbales, producción anual, altas y bajas.)". Atendiendo este punto específico, el INYM puso en marcha el inventario aerofoto-



gramétrico de plantaciones de yerba mate, tarea adjudicada por licitación pública la empresa Alta Territorial SRL. Una vez finalizado, este trabajo permitirá conocer datos cualitativos y cuantitativos de alta calidad y precisión referentes a las plantaciones de yerba mate, en términos de localización geográfica, superficie, densidad de plantación y porcentaje de fallas.

También se estableció, mediante el Plan Estratégico, "aumentar la productividad de los yerbales de los pequeños y medianos productores en forma sustentable a través de la implementación de buenas prácticas de manejo y tecnologías apropiadas, mediante asistencia técnica, financiera y capacitación", una tarea que desde el INYM, con apoyo del INTA, se efectiviza a través del Programa de Renovación de Viejos Yerbales, más conocido como el 3x1, destinado a productores de hasta 10 hectáreas de superficie cultivada en estado de degradación, y consistente en plantar una nueva hectárea de yerba mate de origen policlonal con la mejor tecnología existente en un remanente de suelo de buena calidad, con insumos y asistencia que provee sin cargo las instituciones; y redireccionar tres hectáreas improductivas de yerba mate, al cabo de cinco años de iniciado el proceso, a otra actividad agrícola, ganadera o forestal, adecuada a las condiciones del suelo. Durante el 2014, formaron

parte de esta iniciativa un total de 120 productores, además de otros 70 que continuaron la experiencia iniciada en el 2012.

Otras de las líneas acordadas para **PRODUCCION PRIMARIA** es "diseñar e implementar sistemas de cosecha apropiados a las diferentes condiciones de producción", y "mejorar la eficiencia y las condiciones laborales de cosecha a través de capacitación y el uso de tecnologías", lo que en la práctica podría traducirse en el Programa de Mejoramiento de la Cosecha de Yerba Mate del INYM, que abarca la entrega de carritos de arrastre y guinches de carga de raídos a prestadores de servicio, secaderos y productores que hayan entregado más de 150 mil kilogramos del producto en alguno de los dos últimos años y estén debidamente inscriptos en la institución. Durante el 2014, se completó la entrega de 190 guinches de carga (55 a prestadores de servicio, 76 a productores, 22 a cooperativas y 37 a secaderos) y 455 carritos de arrastre de raídos (119 a prestadores de servicio, 175 a productores, 62 a cooperativas y 99 a secaderos), involucrando a 31 constructores de la zona productora.

"Avanzar en el Análisis y la discusión sobre las posibilidades de Implementación de la

corresponsabilidad gremial", es otra de las premisas del Plan Estratégico.

El Convenio de Corresponsabilidad Gremial, como ya se detalló en otra página de este mismo Anuario, fue firmado por todos los sectores en el mes de marzo de 2014 y oficializado por el gobernador de Misiones, Maurice Closs; el jefe de Gabinete de la Nación, y el presidente del INYM, Luis Prietto. Todo, en el marco de la Ley 26.377 y su Decreto Reglamentario 1.370/08.

Esta herramienta tendrá vigencia en los territorios de Misiones y Corrientes, y será el INYM el organismo encargado de instrumentarlo y recaudar los fondos que luego serán girados a una cuenta especial para que vuelvan a los trabajadores en forma de aportes para la obra social y para la jubilación.

Además de las líneas de trabajo ya nombradas, el Plan Estratégico para el Sector Yerbatero prevé, para el eslabón PRODUCCION PRIMARIA, "instrumentar mecanismos para equilibrar la Oferta y la Demanda a fin de evitar ciclos de sobreproducción; propiciar la certificación de plantaciones y procesos; analizar desde el sector productivo la formalización de todos los actores de la cadena"; propiciar la Integración de los

pequeños y medianos productores, y acordar con los demás eslabones la instrumentación de mecanismos que permitan la disponibilidad de recursos para levantar la cosecha y elaborarla con una tasa diferencial".

Secaderos

"Fortalecer la organización y participación del eslabón en la cadena yerbatera; lograr mayor participación en el INYM (sumar un representante más); realizar un análisis estructural del sector yerbatero para evaluar asimetrías tecnológicas,



impositivas y otras, con el fin de proponer las modificaciones necesarias para equilibrar y mejorar la competitividad del sector; articular acciones del Plan estratégico con los organismos de control; rever el funcionamiento de la figura del acopiador e intermediario y realizar los controles correspondientes y evaluar la posibilidad que todos los integrantes de la cadena yerbatera sean agentes de retención de IVA", son parte de los objetivos propuestos en el Plan Estratégico para el eslabón SECADEROS.

En el mismo marco, se acordó "implementar la Corresponsabilidad Gremial" en este eslabón; "mejorar en forma integral la calidad del procesamiento de la yerba mate a través de la implementación de buenas prácticas de manejo y tecnologías apropiadas, mediante asistencia técnica, financiera y capacitación", y "evaluar calidad y costos diferenciales de los diferentes métodos de procesamiento". La investigación científica que encabeza el ingeniero químico Miguel Schmalko (junto a otros investigadores, todos de la Universidad Nacional de Misiones, y financiada por el INYM), responde en parte estas dos últimas premisas, teniendo en cuenta que determinará si los diferentes tipos de combustibles utilizados en el proceso de secado de yerba mate (leña, chip y otras formas de biomasa) influyen en las características organolépticas, o sea en sabor y aroma; físicas

-color- y en las características químicas - composición de nutrientes- del producto.

En este contexto, cabe mencionar que el INYM puso en marcha el plan de Tecnificación del Proceso de Secado, a través del cual -desde el 2011- financia el equipamiento que necesitan los secaderos de yerba mate para utilizar el chip como fuente de calor, completando en el 2014 la entrega de 90 quemadores a titulares de plantas de secado; y el Programa de Playas Móviles, mecanismos de apoyo que posibilidad mejorar las condiciones laborales de las plantas, habiéndose entregado 8 unidades en la zona productora.

Además, está en vigencia el Plan de Asistencia al Personal de Cosecha y Secanza de la Yerba Mate, a través del cual el INYM otorga indumentaria, consistente en pantalón, camisa y bota de cuero, a cosecheros y obreros que se desempeñan en las tareas de secanza, entregándose hasta fines de 2014 un total de 6.000 equipos.

Molinería y Mercado

Las líneas de trabajo contempladas en el Plan Estratégico para el eslabón MOLINERIA y MERCADO abarcan la "difusión de las propiedades de la yerba mate y modos de consumos para mercado interno y externo; estudiar y analizar potenciales mercados geográficos y consumidores; desarrollar y avanzar sobre nuevas oportunidades de consumo y nuevos productos, avalados científica y tecnológicamente; difusión y puesta en práctica

de las normas existentes; desarrollar normas de tipificación y de calidad con el resto de los eslabones y proponer su incorporación al Código Alimentario Nacional, implementando métodos de control para el cumplimiento de las mismas; y desarrollar políticas comerciales y de comunicación para difundir las propiedades de la yerba mate y sus formas de consumo".

También, "promover y estimular las acciones de promoción por parte de los actores privados: crear una imagen diferencial para la Yerba Mate





Argentina; fortalecer la organización y participación del eslabón, en relación a las negociaciones comerciales: modificar el sistema dispuesto por la Ley Yerbatera 25.564, (incorporando precio a salida de molino);

fortalecer el concepto de alimento / infusión sana, tradicional, con rica historia y producto de un mercado formal; informar al consumidor respecto a las propiedades benéficas de la yerba mate; comunicar e informar el proceso de



producción de yerba mate y las actividades que realizan los distintos actores de la cadena, e incorporar valor agregado al producto".

En el marco de esos lineamientos estratégicos, el INYM llevó a cabo diferentes acciones y planes de acción a nivel nacional para informar a los consumidores acerca de las propiedades benéficas para la salud del consumo de yerba mate, sus diversas formas de consumo, el proceso productivo que es natural y los nuevos usos, presentaciones y aplicaciones del producto entre otras cosas, y a nivel internacional, generando múltiples espacios

de exhibición del producto al mundo; buscando y seleccionando las ferias y mercados más atractivos, teniendo en cuenta las exportaciones, los consumidores potenciales, las condiciones políticas y de comercio internacional como principales aspectos.

"En estos lugares participamos en ferias y eventos, procurando que las empresas que producen yerba mate participen con la asistencia logística y financiera del Instituto. De esta forma, la Yerba Mate va ganando su lugar dentro de las infusiones, bebidas naturales y otras categorías a nivel mundial", explicó Carlos Coppoli, sub gerente del área de Marketing y Comunicación del INYM.

Así, a nivel nacional durante el 2014 el INYM contrató diez lotes en la Feria Caminos y Sabores, que se realiza todos los años en Buenos Aires, destinados a cooperativas, productores, empresas y otros trabajadores del sector para promocionar el producto en la mayor feria de alimentos de la Argentina. Participaron la Cooperativa Yerbatera Andresito Limitada, la Cooperativa Mixta Monte Carlo, la Cooperativa Agrícola de Puerto Rico Limitada, la Cooperativa Agrícola Río Paraná Limitada, Enrique

Heinzmann, Cooperativa de Productores Yerbateros de Jardín América Limitada, Droguería Hierbas del Oasis SRL, Cordeiro y Compañía SRL y La Obereña SRL. También, el Museo del Mate, cuya sede central en El Tigre (provincia de Buenos Aires) reúne diversos elementos, de muy vieja



data, que revelan la rica historia de la cultura matera argentina.

A nivel internacional, durante el 2014 el INYM participó y generó para diferentes operadores del sector espacios de exhibición para el producto

en Tea & Coffee World Cup (del 11 al 13 de febrero, en Varsovia, Polonia), Food & Hotel Asia (del 8 al 11 de abril, en Singapur, Asia), Seoul Food & Hotel (del 13 al 16 de mayo, en Corea, Asia), Summer Fancy Food Show (del 29 de junio al 1 de julio, en Nueva York, Estados Unidos), Sial París (del 19 al 23 octubre, en Francia), Espacio Food & Service (del 3 al 5 de septiembre, en Santiago de Chile, Chile) y en Expo Cruz (del 19 al 28 de septiembre, en Santa Cruz de la Sierra, en Bolivia).

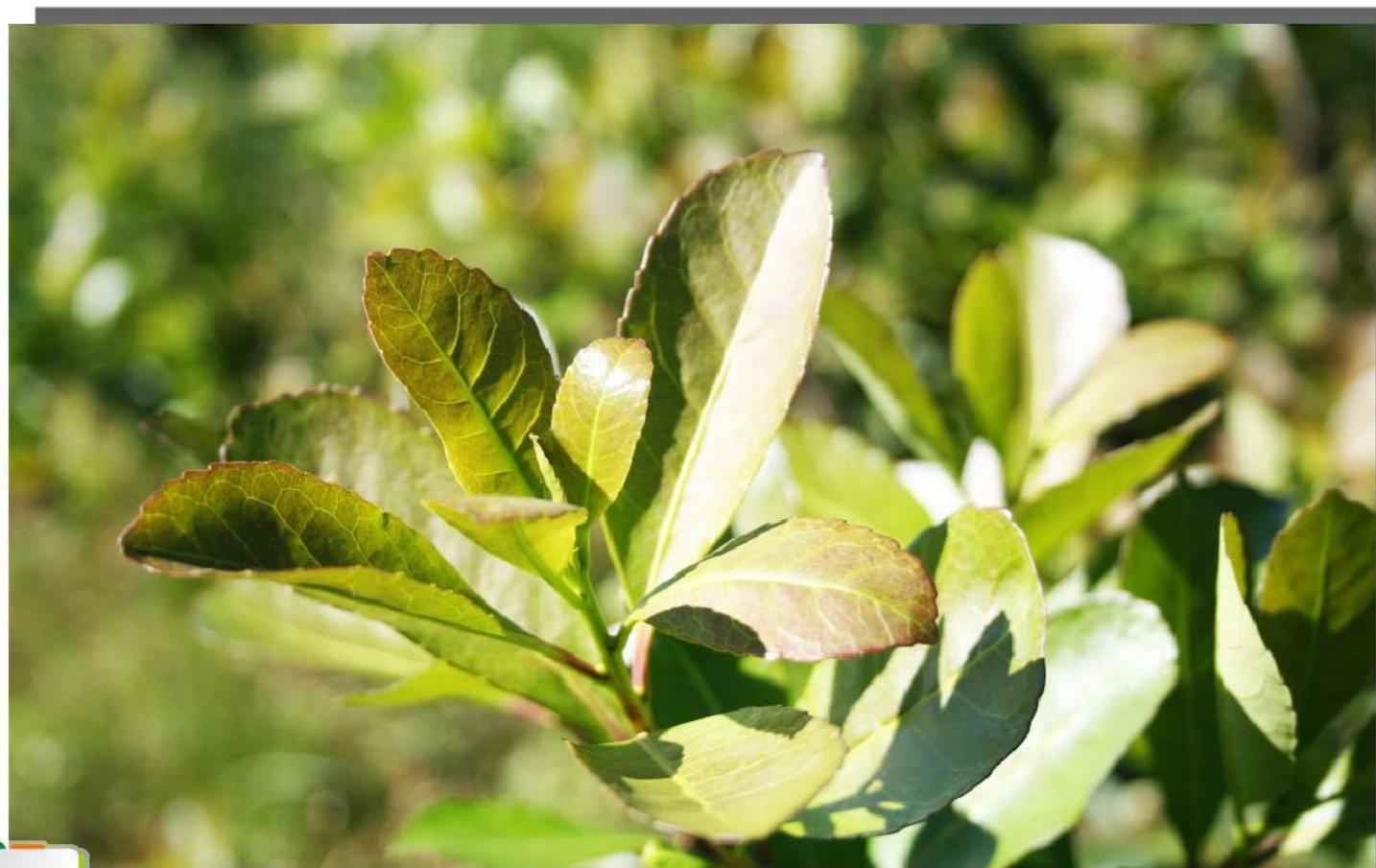
Paralelamente, el INYM tiene a disposición de todos los interesados - y de manera permanente - investigaciones sobre las propiedades del producto.

En total, son 40 proyectos de investigación aprobados y financiados por el NYM, de los cuales 25 están culminados (como por ejemplo, por citar algunas, la que reveló que quienes consumen yerba mate incorporan al organismo una importante cantidad de polifenoles totales; el estudio que determinó que el consumo diario de mate facilita la disminución de colesterol total,

el malo y los triglicéridos; también, los estudios que evidencian la biodisponibilidad de magnesio en sangre de tomadores de mate; investigaciones sobre eficiencia energética en secaderos, sobre el desarrollo de nuevos tipos de procesos y fuentes de calor, el lavado de hojas en secaderos, sistemas automáticos de determinación de palo, el desarrollo de maquinaria, y la utilización de

subproductos de la industria yerbatera), y 15 están en etapas de ejecución.

Parte de estas investigaciones científicas fueron presentadas en el VI Congreso Sudamericano de Yerba Mate, realizado del 8 al 10 de mayo en Montevideo, Uruguay.



El Directorio del Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) otorgó, en diciembre del año 2014, el reconocimiento como Buen Productor Yerbatero a Luis Lytwyn.

"La característica sobresaliente de éste productor es trabajar constantemente en la adopción de nuevas tecnologías y siguiendo los lineamientos de los organismos de extensión rural, logrando que la producción yerbatera sea sostenida en el tiempo", se explica en los fundamentos que dieron origen a las Resolución 226/14 del INYM que estable otorgar el reconocimiento a Luis Lytwyn.

El INYM otorga el reconocimiento institucional a aquellos productores yerbateros que se destaquen por aplicar prácticas de manejo de plantas y suelo que contengan principios innovadores basados en condiciones de sustentabilidad, y que puedan servir de modelos productivos independientemente de la superficie, ubicación y nivel tecnológico o mecanización aplicada.

Luis Lytwyn es descendiente de los primeros inmigrantes en la zona sur de Misiones. Actualmente "vive con su familia en la chacra, en Colonia Azara, y realiza todas las actividades, incluyendo la cosecha de yerba mate, donde adoptó el manejo semimecanizado, utilizando tijera electrónica y tarefeadora mecánica", enfatizó Luis Prietto, presidente del INYM. "Esta familia tiene 7,5 hectáreas de yerba mate, de las cuales 4 hectáreas están con gravillea, y en lotes obtienen superiores a los 12.000 kilos por hectárea, con un manejo sustentado en el uso de cubiertas verdes, abono orgánico y fertilización de reposición", agregó Prietto. El productor yerbatero de Colonia Azara es un colaborador permanente en la difusión de nuevas prácticas y participó de la red de productores evaluadores del INYM desde el 2007, siendo actualmente multiplicador y proveedor de semillas de cubierta verde de verano. Su familia es el soporte del trabajo en la chacra y su hijo mayor de 17 años se recibió de agrónomo en el Colegio Gentilini de

San José y fue beneficiario de una beca del INYM. "Para nosotros fue una sorpresa este reconocimiento, y nos gustaría que esta experiencia les sirva a otros productores", manifestó por su parte el productor homenajeado. "Siempre se puede mejorar, optimizar la chacra. Vivimos bien, con los problemas que tienen todos, pero siempre se puede mejorar y eso lo hemos comprobado con experiencia propia, incorporando nuevas prácticas, recuperando el suelo, cuidando el corte que se hace en la planta con cada cosecha. Sentimos satisfacción y la certeza de que vamos por el buen camino", expresó Lytwyn.

Lytwyn recibió el reconocimiento, junto a su esposa Julia y su hijo Lucas, de 19 años, de manos del presidente del INYM, Luis Prietto, y con la presencia de todos los Directores de la institución.

