



INTABACO

**Memoria Anual  
2015**



**INTABACO**

**Instituto del Tabaco de la República Dominicana**

**Memoria Institucional  
Año 2015**

**Villa González, Santiago, República Dominicana**



## Resumen Ejecutivo

La Memoria Anual 2015 del Intabaco, contiene las informaciones relacionadas con la producción de tabaco correspondiente a la cosecha (2014-2015) ya concluida. La cosecha 2015-2016 recién comienza y se estima en un 25%.

La superficie total sembrada de tabaco durante la Cosecha Tabacalera 2014-2015 fue de 138,972 tareas, distribuidas de la siguiente manera: variedades Havanensis se sembraron 86,374 tareas, variedades de Olor 20,086 tareas, variedades Criollas 14,301 tareas; Tabaco para andullos 12,971 tareas, Tabaco Burley 2,312 tareas; y Tabaco para Capa 2,928 tareas.

La ejecución representa el 105% de lo programado (se programó la siembra de 132,346 tareas) debido a las apropiadas condiciones climáticas en casi todas las zonas tabacaleras del país, se pudo sobrepasar la cantidad de tareas sembradas con relación a las programadas y a las buenas expectativas de precios por parte de los productores.

Entre los principales problemas fitosanitarios que se presentaron durante el desarrollo vegetativo de la cosecha tabacalera 2014-2015 encontramos: el virus TSWV, transmitido por el Trips, que en esta ocasión los daños ocasionados no fueron tan severos como en la cosecha anterior, así también se presentaron los ataques tradicionales de algunas enfermedades fungosas, como el Moho Azul, Fusarium, Pata Prieta, entre otras. Pero todas estas, ocasionando daños mínimos, al cultivo de tabaco, debido a los sistemas preventivos adoptados por nuestro personal técnico diseminado en todas las zonas tabacaleras del país.

La producción obtenida para la cosecha 2014-2015 fue de 284,893 quintales, generando ingresos por unos RD\$1,519,642,400.00

En la cosecha 2014-2015 participaron 4,837 productores, este grupo representa el escenario principal para el desarrollo de los programas y servicios que el Intabaco ejecuta cada año, pero la cantidad de empleos directos que generó toda la cadena productiva del tabaco fue de 118,468 empleos directos.



Los logros obtenidos y el impacto de cada programa en la población beneficiada por esta institución están evaluados en base al Plan Estratégico Sectorial que dirige el Ministerio de Agricultura, a través del Vice-Ministerio de Planificación.

Entre las actividades de asistencia técnica y transferencia tecnológica realizadas durante todo el año 2015 se destaca la realización de 17,323 visitas técnica a fincas; 208 charlas técnicas a productores; 687 demostraciones de métodos; 633 demostraciones de resultados; 680 reuniones; 8 giras técnicas; 4 días de campo y 9 cursos de capacitación a productores. Estas actividades se combinan con los programas y servicios que el Intabaco ejecuta para que los productores mejoren la calidad del tabaco, reduzcan el costo de producción y obtengan rentabilidad.

Entre los principales servicios a los productores se incluyó la preparación de 63,299 tareas de tierras; distribución de 8,786 quintales de fertilizantes; 15,176 kilos de fungicidas; 3,500 litros de insecticidas y 1,374 bombas de asperjar, y 16,680 sobres de semillas certificadas, entre otros insumos.

Se distribuyeron además, 5,241,793 plántulas de tabaco producidas en bandejas y se dio asistencia a la construcción de 55,156 semilleros tradicionales, se construyeron 231 ranchos y se repararon 218 para mejorar el curado del tabaco, se dio apoyo a la siembra de 2,928 tareas de tabaco para capa y 2,312 tareas de tabaco rubio, con la finalidad de reducir las importaciones de estos tipos de tabaco.

De igual forma el programa de tabaco criollo que apoya principalmente a pequeños productores de zona de secano contribuyó con la siembra de 14,301 tareas, obteniéndose una producción de este tipo de tabaco de 24,311 quintales y beneficiando de manera directa a 357 familias.

En la lucha contra la piratería y la falsificación de marcas, se realizaron 7 operativos de inspección y 3 de incautación, lográndose confiscar 1,648 cajas llenas de cigarros falsificados los cuales tendrían en el mercado un valor de RD\$9.5 millones. Los operativos se realizaron en diferentes zonas turísticas del

país. Los materiales incautados fueron destruidos en 2 jornadas de incineración.

Las investigaciones tabacaleras realizadas abarcaron las disciplinas de fitomejoramiento, suelo, fertilidad, entomología y fitopatología. Se fortaleció la distribución de la nueva variedad de tabaco denominada Intabaco T-13 a nivel comercial, tolerante a enfermedades y con buena calidad para la industria.

Se ofrecieron los servicios de laboratorios de entomología y fitopatología a los productores agropecuarios de la región, durante todo el año 2015.

Otros programas que se desarrollaron con éxito fueron: Extensión Pecuaria, Vivero agroforestal y Cultivos Alternos. Está en proceso de ejecución el Programa de producción de Tabaco Criollo, variedad Amarillo Parado.

A través de la Dirección Industrial se impartieron dos cursos de elaboración de cigarros, donde se graduaron 35 jóvenes, que ya se integrarán al mercado laboral. Se diseñó la segunda edición del Manual de Elaboración de Cigarros y se constituyó la División de Gestión de Calidad.

A través de la Dirección Comercial participamos en eventos internacionales relevantes, como la 82<sup>nd</sup> IPCPR Annual Convention, en Las Vegas USA, feria MACFRUT en Italia, la feria ABAU 2015 en Brasil, el XIX Congreso Científico Internacional en Cuba y la feria Viaggiatori en Suiza, entre otras. A nivel nacional participamos en el Festival PROCIGAR 2015, la Feria Nacional Agropecuaria, Feria del Libro, Feria Agroalimentaria y Feria Expo-Cibao, entre otras.

Se publicaron los documentos: Programa Tabacalero 2014-2015, Boletines Estadísticos 2012 y 2013, Memoria Anual 2014 y actualización de la versión electrónica del libro "Cultivo del Tabaco Negro en La República Dominicana.



## Contenido

Información Base Institucional	6
Principales funcionarios de la institución	7
Descripción de los principales programas y servicios	7
Matriz de actividades por programa ejecutadas 2015	11
<b>Detalles de la cosecha tabacalera del año 2015</b>	<b>14</b>
Personas beneficiadas de manera directa con las ejecuciones de la institución	14
Superficie sembrada de tabaco por provincia	14
Empleos generados por el sector tabacaleros	14
Exportaciones de cigarros y tabaco en rama	14
<b>Dirección Agrícola</b>	<b>16</b>
División de Extensión	17
Divulgación Técnica	17
División de Producción	19
División de Investigación	20
Programa de construcción y/o reparación de ranchos	22
<b>Dirección Industrial</b>	<b>24</b>
División de Procesamiento	24
Escuela para Tabaqueros	24
División de Gestión de Calidad	24
División Antipiratería	24
<b>Dirección Comercial</b>	<b>25</b>
<b>Proyecto Especial de Tabaco Criollo</b>	<b>27</b>
<b>Procesos de Compra</b>	<b>29</b>
Ejecución Presupuestaria 2015	34



## Información Base Institucional

### MISIÓN

Formular y ejecutar políticas y acciones que promuevan el desarrollo del sector tabacalero dominicano, fortaleciendo su posicionamiento en el mercado global, generando bienestar para todos sus actores.

### VISIÓN

Ser líder del sector tabacalero dominicano, fuente de soluciones innovadoras y espacio de integración de todos sus actores.

### VALORES

**I**ntegridad

**N**aturaleza

**T**radición

**A**rmonía

**B**ienestar

**A**prendizaje

**C**reatividad

**O**portunidad

*Somos una entidad que trabaja con integridad, respetando la naturaleza y las tradiciones dominicanas, promoviendo la armonía y el bienestar de todos los integrantes del sector tabacalero, facilitando el aprendizaje de nuevos conocimientos y desarrollando tecnologías con creatividad para que las soluciones lleguen a los productores y procesadores con oportunidad.*

### BREVE RESEÑA DE LA BASE LEGAL INSTITUCIONAL

Mediante la Ley N<sup>o</sup>. 5961 se crea el 15 de junio de 1962, el Instituto del Tabaco de la República Dominicana (Intabaco) como entidad autónoma, con personalidad jurídica y patrimonio propio, concebido para normar las acciones del sector tabacalero del país. Desde su entonces varios instrumentos legales han modificado su estructura jurídica, como se resume a continuación:

Ley N<sup>o</sup> 5992 de fecha 25 de julio 1962, que concede Franquicia Postal y Telegráfica al Instituto del Tabaco de la República Dominicana.

Ley N<sup>o</sup> 5998 de fecha 02 de agosto del 1962, establece su sede en la Ciudad de Santiago de los Caballeros, capital de la provincia de Santiago.

La Ley No. 6026 del 10 de septiembre 1962, dispone que el Intabaco funcione como dependiente de la Secretaría de Estado de Agricultura.

Ley N<sup>o</sup> 6162 de fecha 14 de enero del 1963, le establece la exención de impuestos fiscales y aduaneros a la importación de equipos agrícolas.

La Ley N<sup>o</sup> 179/64 dispone que los fondos de Intabaco pasen a la Secretaría de Agricultura para el fondo de fomento y cultivo del tabaco.

Ley N<sup>o</sup> 165-01 de fecha 18 de octubre del 2001, otorga personalidad jurídica al Intabaco establece la estructura orgánica, sus atribuciones y funciones.



## PRINCIPALES FUNCIONARIOS DE LA INSTITUCIÓN

Nombre	Función
Ing. Juan Francisco Caraballo	Director Ejecutivo
José Alejandro Parra Almonte	Subdirector Ejecutivo
Lic. José Guillermo López	Subdirector Ejec. Comercial
Ing. Salvador Pérez	Subdirector Ejec. Agrícola
Ing. Víctor Taveras Caraballo	Director Agrícola
Ing. Eligio Arias Domínguez	Director Industrial
Ing. Manuel Alejandro Ureña	Director Comercial
Lic. Roberto Ovalles Almonte	Director Adm. y Financiero
Lic. Carlos Raúl Jiménez	Consultor Jurídico
Agron. Manuel Rodríguez	Enc. Departamento Administrativo
Ing. Nelson A. Durán Camilo	Enc. Depto. Planif. y Desarrollo
Prof. Ramón Regalado Perdomo	Departamento Recursos Humanos
Lic. José Jiménez Alvarado	Dep. Financiero
Ing. Alejandro Alba	Dep. Tecnología de la Información
Rafael Martínez	Dep. Comunicaciones
Lic. Fanny Figueroa	Auditoría Interna
Ing. José Nicolás Espinal	División de Extensión
Ing. Francisco Tomás Disla	División de Producción
Ing. Tirso Ramírez	División de Investigación
Ing. Domingo Villa	Div. de Mercadeo y Comercialización
Lic. José Estrella	Div. de Procesamiento y Empaque
Agron. Roberto Ramos	Div. Antifalsificación y Antipiratería
Lic. Rafael Taveras Alejo	División Gestión de Calidad
Lic. Jesús Gómez	División de Servicios Generales
Lic. Noemí Pérez	Div. de Compras y Contrataciones
Lic. Yolanda Fermín	División de Contabilidad
Lic. William López	División de Presupuesto
Lic. Ariel Tejada	División de Tesorería

## DESCRIPCIÓN DE LOS PRINCIPALES PROGRAMAS Y SERVICIOS

En cada cosecha el Intabaco ejecuta una serie de programas y servicios de apoyo directo a los productores tabacaleros. A continuación se describen los principales programas y servicios y su nivel de ejecución.

### 1- Preparación de tierra

Se prepara bajo la modalidad de (corte y cruce) la tierra, que es utilizada para la siembra de tabaco y para cultivos de rotación al finalizar la cosecha. Se utilizan tractores de la institución, del ministerio de agricultura, se contratan servicios privados y se utilizan bueyes en las zonas de ladera. El aporte del productor generalmente es un 25% del valor total del servicio mientras el Estado asume el 75%.

### 2- Producción y selección de semillas certificadas

Con el objetivo de producir y mantener la idoneidad varietal de las semillas; producir la cantidad suficiente de semillas demandada por los productores según la variedad sembrada en cada zona. Además de la semilla que se distribuye se mantiene de ellas una reserva con un buen % de germinación para caso de contingencia. La distribución es gratuita a los agricultores productores de tabaco cosecha tras cosecha, garantizando de este modo que el tabaco producido corresponda a los patrones de calidad requeridos por el mercado.

### 3- Producción de plántulas

Incluye servicios de asistencia y donación de insumos en la producción de plántulas mediante la construcción de semilleros y mediante el sistema de invernaderos para la obtención de plántulas en bandejas.

Actualmente se da asistencia en la construcción y manejo de los semilleros tradicionales y se distribuyen plántulas producidas en bandejas. El Intabaco tiene programado la construcción de 20 nuevos túneles (mini invernaderos), con lo cual estará en condiciones de producir y distribuir 10 millones de plántulas en cada cosecha.



#### **4- Transferencia tecnológica**

Con el propósito de llevar una buena asistencia técnica a los productores tabacaleros de todo el país, el Intabaco ejecuta un programa que incluye asistencia y transferencia tecnológica en cada etapa del cultivo. Con este servicio se persigue la obtención de tabaco de buena calidad y un aumento en la productividad general, de manera que los productores alcancen un adecuado nivel de rentabilidad.

Se incluyen visitas técnicas a fincas, cursos y talleres, reuniones con grupos de productores, demostraciones de métodos y de resultados, charlas técnicas a productores, días de campo, parcelas demostrativas y giras educativas.

#### **5- Distribución de insumos**

Como el tabaco es un cultivo muy sensible al ataque de plagas y enfermedades que pueden, en cualquier momento, destruir las plantaciones y causar la pérdida total de la cosecha, mediante este programa se ayuda a los productores a disminuir este riesgo mediante la distribución de insumos agrícolas específicos para el cultivo.

Se distribuyen fertilizantes, fungicidas protectores y curativos, insecticidas, adherentes bombas de asperjar, entre otros. Estos insumos llegan a los productores a través de los diferentes mecanismos de distribución de que dispone el Intabaco con el fin de beneficiar a la mayor cantidad posible de cosecheros y garantizar la transparencia en el manejo de estos recursos.

#### **6- Construcción, reparación de ranchos y casas de curado**

Este programa es de vital importancia para la calidad del tabaco. Se está trabajando en la ejecución de un ambicioso programa de construcción ranchos y/o casas de curado en todas las zonas tabacaleras del país, para garantizar la calidad del tabaco que se produce.

#### **7- Producción de tabaco para capa**

Con el propósito de producir capa dominicana de buena calidad y reducir las importaciones de este. El Intabaco mantiene este

programa en sus estaciones experimentales y ofrece servicios de asesoría a las empresas del sector privado que incursionan en esta actividad. Los resultados han sido muy buenos y se continúa trabajando en la obtención de variedades con características caperas.

#### **8- Programa de tabaco Burley**

Se da servicio a los productores que cultivan este tipo de tabaco, los cuales son utilizados por empresas privadas para la fabricación de cigarrillos. Con esto se reduce las importaciones de tabaco rubio y se garantiza la permanencia de estos productores que mediante esta actividad alcanzan el sustento de sus familias. El servicio consiste en asesoría, entrega de agroquímicos y plántulas producidas en bandejas.

#### **9- Vivero de producción de plantas maderables y frutales**

Se producen en el vivero de la institución una cantidad considerable de plantas, principalmente maderables, que son utilizadas por los productores tabacaleros para la construcción y reparación de sus ranchos de curado.

En el 2015 se produjeron y distribuyeron de forma gratuita plantas de diferentes especies. Con esto se persigue que los productores no recurran a la deforestación para la construcción de sus estructuras de curado sino que mantengan una producción cerca de sus fincas para este propósito.

#### **10- Programa rotación de cultivos**

Este programa se inicia a medida que los productores van terminando de cosechar el tabaco. Abarca la siembra de diferentes especies alimenticias. El objetivo principal de este programa es ofrecer una alternativa de producción a los productores tabacaleros, al finalizar su cosecha. Además se contribuye de forma directa con el aumento de la producción nacional, aumentando las áreas de siembra; se disminuyen los efectos de la Mosca Blanca y otros insectos plagas al combinar este servicio con la eliminación de residuos de cosechas de tabaco; y sobre todo se contribuye con la seguridad alimentaria.



## **11- Investigaciones tabacaleras**

La División de Investigaciones Tabacaleras del Instituto del Tabaco de la República Dominicana, ofrece servicios a todo el sector tabacalero nacional en los diferentes aspectos que demanda un cultivo tan sensible como el tabaco.

Se realizan ensayos de campo en las disciplinas de entomología, fitopatología y caracterización de variedades. Se realizan esfuerzos importantes en el estudio de las variables y parámetros que determinan el fenotipo y genotipo de los materiales del banco de germoplasma. Además, se actualiza la zonificación tabacalera.

## **12- Servicios de Laboratorio Agrícola**

La División de Investigación del Intabaco cuenta con un laboratorio de suelos al servicio del sector productor en general con servicios de análisis de suelos, agua y foliar recomendaciones al respecto, y visitas técnicas.

Asimismo se ofrecen servicios de diagnósticos de plagas y enfermedades en el laboratorio de Protección Vegetal para identificar las plagas incidentes, y hacer recomendaciones de manejo de las mismas. Estos servicios llegan a los productores agropecuarios de la región.

## **13- Antifalsificación y Antipiratería**

La finalidad es combatir la piratería y la falsificación de las principales marcas de cigarros, actividad que tanto daño causa al sector empresarial del tabaco y a la imagen del país. Se realizan operativos de inspección e incautación en todas las zonas turísticas del país. Los cigarros y materiales incautados se incineran en presencia de empresarios, autoridades judiciales y la prensa.

## **14- Programa de Extensión Pecuaria**

En este programa se trabaja con los productores individuales que poseen animales domésticos y con los clubes de madres existentes en cada zona tabacalera. Se imparten charlas, exposiciones, cursos talleres; todos relacionados con la



Extensión Pecuaria; además se instruye el uso y manejo de botiquines con lo que se logra un mayor cuidado en los animales domésticos de producción. Se educa a cosecheros de tabaco de diferentes zonas tabacaleras para el cuidado y manejo de animales domésticos de producción y se implementan programas y proyectos pecuarios que beneficien a las familias tabacaleras. Se incentiva la crianza de animales domésticos de producción en diferentes zonas tabacaleras. Especialmente pollitas ponedoras, chivos y cerdos.





### **15- Fábrica-Escuela de Cigarros**

A través de esta dependencia de la Dirección Industrial, el Intabaco ofrece servicios a la industria del cigarro mediante la capacitación de personal que será empleado en esas empresas. Para lo cual se imparten cursos de "Elaboración de Cigarros" a jóvenes generalmente hijos de productores tabacaleros, los

cuales se insertan en el mercado laboral y ayudan en el sustento de sus familias.



## MATRIZ DE ACTIVIDADES POR PROGRAMA EJECUTADAS 2015

Resultados		Actividades programadas	Actividades ejecutadas	Área de impacto
Indicador	Producto			
4,837	Productores tabacaleros	Siembra, manejo del cultivo, recolección y cosecha	Siembra y manejo del cultivo.	Reducción de la pobreza rural
118,468	Empleos generados por el sector tabacalero	Labores del cultivo, procesamiento, manufactura y comercio	Siembra y labores del cultivo y procesamiento.	Reducción de pobreza rural. Desarrollo del comercio y agroexportación
138,972	Tareas de tabaco cultivadas y cosechadas	Siembra, cultivo, cosecha, curado y procesamiento.	Cosecha concluida. Inicio de la nueva cosecha.	Desarrollo del comercio y agroexportación. Reducción de la pobreza rural
284,893	Quintales de tabaco producidos	Asistencia a productores en la etapa de post cosecha y mercadeo.	Asistencia a empresas procesadoras en la etapa de post cosecha.	Desarrollo del comercio y agroexportación
63,299	Tareas de tierra preparadas, corte y cruce.	Preparación de tierra a los productores tabacaleros	Preparación de tierra con 75% de aportes del Estado a los productores tabacaleros	Reducción de la pobreza rural
55,156	Semilleros tradicionales construidos.	Producción de plántulas de tabaco.	Construcción y manejo de semilleros.	Reducción de la pobreza rural.
5,241,793	Plántulas de tabaco producidas en bandejas.	Producción de plántulas.	Producción de plántulas.	Desarrollo institucional.
8,786	Quintales de fertilizantes	Manejo de invernaderos Distribución de insumos	Manejo de invernaderos. Distribución de insumos y aplicación del paquete tecnológico	Reducción de pobreza. Reducción de la pobreza rural
15,176	Kilos de fungicidas protectores y curativos	Distribución de insumos	Distribución de insumos y aplicación del paquete tecnológico	Reducción de la pobreza rural
14,876	Unidades de insecticidas	Distribución de insumos	Distribución de insumos y aplicación del paquete	Reducción de la pobreza rural
1,374	Bombas de mochila para asperjar	Distribución de equipos	Distribución de equipos a productores de tabaco	Reducción de la pobreza rural



17,323	Visitas técnica a fincas tabacaleras	Asistencia técnica	Asistencia técnica y transferencia tecnológica a productores	Reducción de la pobreza rural
208	Charlas técnicas con productores	Capacitación	Capacitación a productores tabacaleros	Reducción de la pobreza rural
1,320	Demostraciones de métodos y resultados	Transferencia tecnológica	Asistencia técnica y transferencia tecnológica	Reducción de la pobreza rural
4	Días de campo	Asistencia técnica y transferencia tecnológica	Asistencia técnica y transferencia tecnológica	Reducción de la pobreza rural.
680	Reuniones con asociaciones	Capacitación y asistencia técnica	Reuniones de coordinación y capacitación a productores	Reducción de la pobreza rural
8	Giras técnicas	Asistencia técnica y transferencia a productores	Asistencia técnica y transferencia a productores	Reducción de la pobreza rural
26	Investigaciones tabacaleras	Realización de investigaciones tabacaleras	Instalación y seguimiento a ensayos de campo en estaciones experimentales	Desarrollo institucional
420	Servicios de laboratorio	Análisis de suelo, agua y foliar	Recepción de muestras para analizar	Desarrollo institucional
450	Casas de curado	Construcción y/o reparación de infraestructuras de curado del tabaco	Construcción de 203 casas de curado y reparación de 347	Reducción de la pobreza rural
105,000	Plantas maderables, frutales y ornamentales	Producción y distribución de plantas	Producción y distribución de plantas en el vivero agroforestal. Jornadas de reforestación	Reducción de la pobreza rural Seguridad alimentaria.
18	Comités Pro-formación Cooperativa de productores de tabaco	Fomento al cooperativismo	Continuación del proceso de formación de una gran Cooperativa de productores de tabaco	Desarrollo del comercio y agroexportación. Reducción de la pobreza rural.
10	Operativos de antifalsificación	Antifalsificación y antipiratería	Realización de operativos de inspección e incautación para incinerar.	Desarrollo del comercio y agroexportación.
6	Publicaciones	Publicaciones técnicas	Publicación del Programa Tabacalero 2014-2015; Boletines Estadísticos 2012 y 2013; Memoria Anual 2013; Libro "Cultivo del tabaco negro (digital); Manual de elaboración de cigarros	Desarrollo institucional. Acceso a la información



5	Firmas de convenios interinstitucionales	Cooperación interinstitucional	Convenio entre el Intabaco y FONPER, UAPA, UTESA, IDIAF, AGRODOSA.	Desarrollo institucional. Desarrollo del comercio y agroexportación
32	Jornadas de servicios veterinarios	Servicios veterinarios a animales domésticos de los productores	Realización de cursos y encuentros veterinarios	Reducción de la pobreza rural.
4	Nuevos Proyectos iniciados por Intabaco en la presente gestión administrativa	Programas y proyectos	Proyecto: Producción de tabaco Criollo; Ampliación programa de Invernaderos; Ampliación programa de ranchos; Zonificación tabacalera	Desarrollo institucional. Desarrollo del comercio y agroexportación. Reducción de la pobreza rural
32,000	Souvenir – Cigarro Intabaco	Fomento y promoción del cigarro dominicano en ferias y eventos.	Elaboración de cigarros en fábrica-escuela del Intabaco	Desarrollo del comercio y agroexportación
2	Cursos elaboración de cigarros.	Capacitación a hijos de productores	Cursos y graduación de 37 jóvenes	Reducción de la pobreza rural
7	Ferias y eventos internacionales	Promoción del tabaco dominicano en el exterior	Participación en eventos internacionales	Desarrollo del comercio y agroexportación
41	Ferias y eventos nacionales	Promoción del tabaco dominicano en el país	Participación en Feria hotelera y gastronómica; expo feria Valverde, feria San Víctor y otras.	Desarrollo del comercio y agroexportación. Desarrollo institucional
20,000	Tareas sembradas de cultivos alimenticios.	Rotación de cultivos	Siembra de cultivos: maíz, sorgo, hortalizas y guandul.	Seguridad alimentaria. Reducción de la pobreza rural.



## DETALLES DE LA COSECHA TABACALERA DEL AÑO 2015

### PERSONAS BENEFICIADAS DE MANERA DIRECTA CON LAS EJECUCIONES DE LA INSTITUCIÓN

En el tabaco cosechado en el año 2015 participaron 4,837 productores distribuidos en 11 provincias del país. Estas provincias son en orden jerárquico por superficie sembrada: Santiago, Valverde, Monte Cristi, Espaillat, Azua, La Vega, Santiago Rodríguez, Monseñor Nouel, Puerto Plata, Sánchez Ramírez y Monte Plata.

### SUPERFICIE SEMBRADA DE TABACO POR PROVINCIA

No.	Provincias*	Cantidad de tareas sembradas
1	Santiago	63,104
2	Valverde	28,602
3	Montecristi	19,727
4	Espaillat	7,924
5	Azua	8,927
6	La Vega	5,091
7	Puerto Plata	3,490
8	Monte Plata	1,429
9	Sánchez Ramírez	678
<b>Total</b>		<b>138,972</b>

\* El tabaco sembrado en la provincia Santiago Rodríguez está incluido en Monte Cristi. De igual forma el tabaco sembrado en la provincia Monseñor Nouel está incluido en La Vega.

### EMPLEOS GENERADOS POR EL SECTOR TABACALERO

Concepto	Cantidad de empleos
Etapas de cultivo y producción	56,045
Comercialización y procesamiento	9,775
Manufactura cigarros y cigarrillos	34,741
Suplidores conexos y otros	17,907
<b>Total</b>	<b>118,468</b>

### EXPORTACIONES DE CIGARROS Y TABACO EN RAMA

El más reciente Boletín Estadístico del Intabaco (en proceso de publicación) reporta las exportaciones de cigarros y tabaco en rama para el último período contable, y revela que este renglón continúa en aumento. En el último año de publicación de datos de exportación (2014, las exportaciones del 2015 se están contabilizando) se exportaron más de 4,000 millones de unidades de cigarros por valor de 638 millones de dólares, para el 2014. En sentido general para 2014 se exportaron además de los cigarros, unas 8,006 toneladas métricas, equivalente a unos 65.3 millones de dólares.





## Programas y actividades realizadas por direcciones

### Dirección Agrícola

#### ZAFRA TABACALERA 2014-2015. TAREAS PROGRAMADAS Y SEMBRADAS POR VARIEDAD

Grupo de Variedades	Tareas Programadas	Tareas Sembradas
Criollo ( en rama)	30,008	14,301
Criollo (para andullo)	10,700	12,971
Havanensis	67,465	86,374
Olor	16,750	20,086
Capa	2,488	2,928
Burley	4,935	2,312
<b>Total</b>	<b>132,346</b>	<b>138,972</b>
<b>%</b>	<b>100%</b>	<b>105%</b>

#### PROGRAMACIÓN Y SIEMBRA DE LA COSECHA 2015-2016

Se realizaron varios encuentros con el sector industrial, con el propósito de ajustar el tamaño de la cosecha a la capacidad del mercado, se programó la Cosecha Tabacalera 2015-2016, la cual incluye la siembra de 130,500 tareas de tabaco como se detalla a continuación.

#### DETALLES PROGRAMACIÓN DE SIEMBRA. ZAFRA 2015-2016

Variedad o grupo	Tareas	%
Havanensis	85,000	65%
Olor	17,000	13%
Criollo	11,000	8.4%
Tabaco para andullo	12,000	9.1%
Tabaco Burley	3,000	2.3%
Tabaco para capa	2,500	1.9%
<b>Total</b>	<b>130,500</b>	<b>100 %</b>



A la fecha de cierre de esta memoria (31 de diciembre de 2015) ya hay sembradas 88,461 tareas de las diferentes variedades, como se presenta en el siguiente cuadro:

#### TAREAS SEMBRADAS AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015. (ZAFRA 2015-2016)

Variedad o grupo	Programadas	Sembradas
Havanensis	85,000	54,980
Olor	17,000	15,746
Criollo	11,000	4,398
Para andullo	12,000	10,591
Burley	3,000	1,706
Para capa	2,500	1,040
<b>Total</b>	<b>130,500</b>	<b>88,461</b>



## DIVISIÓN DE EXTENSIÓN

### ASISTENCIA TÉCNICA A PRODUCTORES DE TABACO

En el 2015 El Intabaco brindó asistencia técnica y programas de transferencia tecnológica a todos los productores en las 11 provincias tabacaleras del país. Los principales aportes al sector tabaco se ofrecen a través de los programas de apoyo a la producción tabacalera. Se aplican las normas establecidas en la selección de los productos químicos, así como la implementación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) durante todas las etapas.

### ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA REALIZADAS EN EL 2015

Actividad	Cantidad	Participantes
Visitas técnicas	17,323	15,763
Charlas técnicas	208	1,872
Demostraciones de métodos	1,320	2,832
Reuniones con cosecheros	680	7,450
Charlas a estudiantes	5	215
Días de campo	4	120
Giras técnicas	8	32
Cursos a productores	2	60
<b>Total</b>	<b>19,550</b>	<b>28,344</b>

### INSUMOS AGRÍCOLAS DISTRIBUIDOS A PRODUCTORES

A través del programa de Distribución de Insumos Agrícolas el Intabaco apoya a los productores para el buen desarrollo del cultivo, así como para control de las plagas y enfermedades que atacan al tabaco. En el año 2015 se distribuyeron 8,786 quintales de fertilizantes; 15, 176 kilos de fungicidas (para el control del moho azul y otras enfermedades); 14,876 unidades de insecticidas y 1,374 bombas de asperjar, entre otros. Estos insumos llegaron directamente a los productores a través de los técnicos encargados en cada zona tabacalera, o mediante las asociaciones existentes.

### INSUMOS DISTRIBUIDOS DURANTE EL AÑO 2015

Descripción	Cantidad	Precio unidad	Total RD\$
Equipos:			
Bombas asperción	1,374 un.	1,000.00	1,374,000.00
Fertilizantes:			
15-15-15-S+4MGO	8,786 qq	1,796.66	15,785,454.76
Pesticidas:			
Fungicidas	15,176(750gr)	951.79**	14,444,365.04
Insecticidas	14,876(250cc)	327.34**	4,869,509.84
Adherentes	2,000 l.	569.00	1,138,000.00
Otros insumos			1,500,000.00
<b>Total</b>			<b>39,111,329.64</b>

\*\* Precio promedio de varias marcas comerciales

### DIVULGACIÓN TÉCNICA

- Recopilación de datos para elaboración preliminar de Memoria Anual 2015.
- Digitación y diseño e impresión del Boletín Estadístico 2013 y 2014
- Publicación del Programa Tabacalero 2014-2015
- Terminación del Libro en su versión digital: Cultivo del Tabaco Negro
- Elaboración del Manual de elaboración de cigarros
- Actualización del contenido agrícola de la página [www.Intabaco.gov.do](http://www.Intabaco.gov.do).
- Preparación y formato en power point de diversas charlas técnicas.
- Asesorías puntuales a estudiantes universitarios.
- Ponencias diversas en actividades de la institución: cursos, charlas, etc.
- 4 artículos para la Revista Tobacco Courier (de la ITGA).





### **UNIDAD DE ORGANIZACIÓN Y CAPACITACIÓN**

Las principales actividades realizadas fueron: Colaboración junto a la Dirección Industrial de la Constitución de la Cooperativa Nacional de Tabaqueros, que fue constituida con 325 miembros y 18 comités.

Participamos en encuentros con asociaciones y federaciones, coordinados con los Técnicos Encargados de las zonas tabacaleras Villa Vásquez I, Villa Vásquez II, Guayubín I, Guayubín II, Canela I, Canela II, Canela III, Canela IV, Jacagua-Gurabo, Gurabo, Moca I, Moca II, Navarrete I, Navarrete II, La Caya, La Isabela, Sabana Iglesia y Jánico. En este sentido se realizaron 680 reuniones con asociaciones.

La Unidad participa activamente en cada una de las actividades de capacitación y formación que los técnicos realizan con los productores donde realizamos la labor de coordinación y convocatoria, así como de asesoría para la ejecución de estas actividades.



### **PROGRAMA DE EXTENSIÓN PECUARIA**

La Sección de Extensión Pecuaria ejecutó 32 jornadas de servicios veterinarios, estos servicios incluyen cursos cortos y encuentros veterinarios, donde se da asistencia a los animales domésticos de los productores.

Se le dio asistencia veterinaria a 1,889 animales domésticos de producción, de estos trabajos se beneficiaron 260 productores de las Zonas Tabacaleras de Villa González I, Villa González II, Villa Vásquez I, Villa Vásquez II, Jacagua-Gurabo, Guayubín, Sabana Iglesia, Canela IV y La Presa.

Se coordinaron 20 encuentros y reuniones en zonas tabacaleras Guayubín, Jánico y La Presa; de estos encuentros se beneficiaron 300 personas, se trataron temas relacionados con atención Primaria de animales domésticos.

Se entregaron 20 Botiquines abastecidos de medicamentos veterinarios en las zonas tabacaleras de Jánico, La Presa de Taveras, Canela IV, Guayubín I, Guayubín II, y 2 botiquines en zonas tabacalera la Canela IV y la Presa de Taveras. La cantidad total de productores beneficiados por este programa fue de 600 en diferentes zonas tabacaleras.

## **DIVISIÓN DE PRODUCCIÓN**

### **PROGRAMA DE PRODUCCIÓN DE SEMILLAS**

Se sembró una superficie de 31.44 tareas de tabaco para la obtención de semillas certificadas; además se sembraron 86 tareas de maíz, 12 tarea de maíz francés y 74 tareas de maíz blanco. Estas operaciones fueron realizadas en diferentes estaciones experimentales y se distribuyeron de la siguiente manera.

### **PROGRAMA DE TABACO PARA CAPA**

Actualmente el Intabaco tiene proyectos propios de tabaco para capa en Yamasá, Cotuí y Quinigua y explora la posibilidad de realizar siembras en San Juan de la Maguana. Ofrece asistencia y facilidades a empresas privadas que producen este tipo de tabaco, así como a productores individuales.

La cantidad de tareas de tabaco para capa sembrada y cosechada en el 2015 fue de 2,928. De este total el Intabaco maneja de manera directa unas 203 tareas y ofrece asistencia técnica a los proyectos privados.

### **PRODUCCIÓN DE PLÁNTULAS EN AMBIENTE PROTEGIDO**

A través de este programa se producen en los invernaderos del Intabaco las plántulas que solicitan diversos productores y empresas tabacaleras productoras de diversas variedades de tabaco, entre ellos: Bu TN-90, UTL-600 Piloto Cubano, T-13, T-26, Amarillo Parado y otras. La producción de plántulas para este año fue de 4.9 millones de unidades.

### **PREPARACIÓN DE TIERRAS**

Se prepararon 63,299 tareas de tierra (corte y cruce), esto incluye un aporte del Intabaco del 75% del costo y los productores aportan el 25%. Estas tierras fueron preparadas con el parque de maquinarias de la Institución.

En zonas de laderas, donde se dificulta el servicio mecanizado, se utilizan yuntas de bueyes para la preparación de tierras, para de esta manera llegar a una mayor cantidad de productores.



### **PROGRAMA DE TABACO BURLEY**

Las compañías de tabaco acreditadas en el país productora de Tabaco Burley son :

- Phillip Morris
- Domitab
- Inetab

Se sembraron 2,312 tareas



## DIVISIÓN DE INVESTIGACIÓN

Durante el año 2015 se realizaron múltiples trabajos de investigación tabacalera en las diferentes disciplinas que conforman esta división como se presentan a continuación:

Cant.	Cualitativo	Actividades	Ejecución
<b>Fitomejoramiento</b>			
2	Comprobación del comportamiento de la variedad Intabaco T-13	Observación de tolerancia a Pata Prieta y Moho Azul; 8 siembras semi-comerciales; 8 pruebas industriales; Producción de semillas para 5,000 tareas	Observación de tolerancia a Pata Prieta y Moho Azul; 2 siembras semi-comerciales; 8 pruebas industriales; Producción de semillas para 5000 tareas
3	Comprobación del comportamiento del híbridoandroestéril T-26	Evaluación de producción de tabaco para capa a sol; 2 siembras a sol; 10 pruebas industriales	Se seleccionaron los tabacos por grados de capas y se hicieron separaciones de colores y de fumada
1	Ensayo	Comparación materiales de tabaco tipo <i>Havanensis</i>	Se compararon los rendimientos y su comportamiento agronómico
1	Obtención de líneas androestériles	Mantenimiento de cinco (5) líneas androestériles , una de Olor, una de Criollo, una de Andullo y dos tipo <i>Havanensis</i>	Se obtuvo semillas para continuar los trabajos de obtención de híbridos con potencial comercial
1	Obtención de nuevos materiales	Observación de 15 materiales obtenidos a partir de cruzamiento entre germoplasmas locales con germoplasma introducido	Se compararon con sus parentales y entre ellos para seleccionar los fenotipos deseados
<b>Suelo y Fertilidad</b>			
1	Ensayo	Determinación de la extracción de Macro-micro elementos necesarios para la producción de tabaco de cinco (5) variedades de tabaco negro tipo <i>Havanensis</i>	Se determino: materia seca, porcentaje de humedad, peso seco (%) y peso húmedo (%) para cada variedad
2	Ensayos	Efectos de la aplicación de diferentes dosis del producto Oganolit en la variedad Papayo y la variedad Intabaco T-13	Se estudiaron los efectos en la productividad y en la calidad de la hoja del tabaco producido en cada variedad
1	Ensayo	Extracción de Macro-Micro nutrientes en cuatro variedades de tabaco Olor (Papayo, Quin Díaz, Chago Díaz y Pitrinche)	Se determino: materia seca, porcentaje de humedad, peso seco (%) y peso húmedo (%) en cada variedad
		Laboratorio de Suelo	
93	Muestras de suelos	Determinación de Macro y Micro elementos	Se determinó: pH, y se entregaron los resultados de Conductividad eléctrica y % de Materia Orgánica
12	Muestras de agua	Análisis de la calidad para uso agrícola	Entrega de resultados de: pH, Conductividad Eléctrica, Calcio, Magnesio, Sodio, Carbonatos y la Relación Adsorción de Sodio (RAS)



<b>Fitopatología</b>			
62	Muestras foliares	Análisis fitopatológico	Se entregaron los resultados de la presencia de Virus (19), Hongos (4), Bacterias (24) y Nematodos (48) a nivel de Genero
1	Ensayo	Evaluación de la eficacia de Diferentes productos en el manejo del hongo <i>Peronosporatabacina</i> (Moho Azul) en la variedad Piloto	Se determino la eficacia de cada producto en el control del patógeno bajo las condiciones ensayadas
		Banco de Germoplasma	
1	Ensayo	Caracterización de diez (10) líneas de tabaco de los grupos Criollo, Olor y Havanensis	Se caracterizaron diez (10) líneas de los tabacos comerciales
		Entomología	
1	Ensayo	Efectividad de los Insecticidas Rynaxpyr y Emamectin Benzoato, en el control de Lepidópteros.	Se determinó la efectividad de dos insecticidas naturales en control de Lepidópteros
		Prácticas Culturales	
1	Ensayo	Caracterización de seis cultivares de tabaco ( <i>Nicotianatabacum</i> L.) grupo Havanensis y Olor Dominicano, Estación Quin Díaz, Quinigua.	Se caracterizaron seis cultivares de tabaco comerciales locales
1	Ensayo	Influencia del uso de diferentes productos Nutricionales sobre el incremento de la productividad y calidad en el cultivo de tabaco, variedad San Vicente, Quinigua.	Se estudio si estos productos incrementan la productividad y la calidad del tabaco.
<b>Meteorología</b>			
1,095	Lectura de equipos en la estación meteorológica	Tres lecturas diarias. Tabulación y condensado en formulario semanal y mensual	Entrega de informe a las divisiones, supervisores y extensionistas



## PROGRAMA DE CONSTRUCCIÓN Y/O REPARACIÓN DE RANCHO (CASAS DE CURADO)

Se construyeron 203 infraestructuras de curado (ranchos tipo Quisqueya mejorado) y se repararon 347 que estaban en mal estado, beneficiando a 450 productores. Este programa incluyó la distribución de madera a precio de costo y con aportes significativos del Intabaco a favor de los productores. Con este programa se busca reducir el déficit de ranchos existente en algunas zonas tabacaleras y mejorar la primera etapa de curado del tabaco en la finca de los productores para mantener la calidad.

Reconociendo la importancia de las Casas de Curado (rancho de curado de tabaco) en la calidad final de esa aromática hoja, el Instituto del Tabaco apoya a los productores dando facilidades para la adquisición de los materiales requeridos y acompañamiento técnico para la construcción que respondan a las exigencias de curado de cada tipo de tabaco.

A través del programa de construcción y /o Reparación de Casas de Curado, para tabaco, estableció un sistema de cooperación para los productores de tabaco para que corrigieran las deficiencias históricas y construyan o modifiquen sus estructuras, a fin de mejorar sustancialmente la calidad del tabaco producido.

El Instituto del Tabaco apoya a los productores suministrando los materiales de construcción al 50% del costo y acompañamiento a los productores en el proceso de construcción y/o reparación de casas de curado y durante todo el proceso pos-cosecha. Para la adquisición de estos materiales se procedió a una licitación pública.





## Dirección Industrial

### DIVISIÓN DE PROCESAMIENTO

La División de Procesamiento recibió de la cosecha 2014-2015 un total de 16,077.26 libras de tabaco de las cuales se ha procesado 12,425 libras obtenidas de la producción por la División de Producción y División de Investigación de la Dirección Agrícola.

Dando continuidad al apoyo técnico de la División de Investigación, procesamos el tabaco de la nueva variedad T-26.

Fue remodelado el mulling y remozada las instalaciones del área de la Dirección Industrial, para 53 aniversario de la institución. Se ha implementado nuevos servicios como: Prensado y empaçado, y proceso en mulling.

### ESCUELA PARA TABAQUEROS

Para este año se impartió un curso de *Elaboración de Cigarros en la provincia Espaillat*, con la participación de 18 jóvenes, impactando positivamente en la economía de sus respectivas familias, como un servicio del Intabaco a los productores de cigarros al ofrecerles una mano de obra calificada.

Durante todo el año se produjeron 31,000 unidades de cigarros de diferentes sizes o vitolas, estos son utilizados para dar apoyo logístico a la Dirección Comercial en las diferentes ferias, actividades y eventos nacionales e internacionales con la finalidad de promover el cigarro dominicano.

### DIVISIÓN DE GESTIÓN DE CALIDAD

Fue creada durante este período con su Sección de Inocuidad, tiene por finalidad lograr y/o gestionar el mantenimiento de la calidad del tabaco lo que redundará en beneficios para toda la cadena de actividades que intervienen en el sector tabaquero nacional, para adecuarnos a las normas de calidad como están establecidas en los acuerdos y tratados comerciales internacionales.

En esta gerencia son acogidos pasantes, de las escuelas de Agronomía e Ingeniería de las diferentes universidades del país; ingresando en este año 7 estudiantes para tal fin.

### DIVISIÓN DE ANTI FALSIFICACIÓN Y ANTIPIRATERÍA

Desde el 1 de enero de 2015 hasta la fecha la División de Anti falsificación ha realizado una serie de actividades propia de ésta, dentro de esas actividades están las siguientes: 10 operativos de seguimientos a casos ligados a la falsificación y piratería, además hemos realizado 9 inspecciones a establecimientos dedicados a comercialización de cigarros ilícitos también se han ejecutado 3 incautaciones de cigarros falsos donde se incluye decomiso de sellos, cajas equipos y herramientas ligadas a esta actividad ilegal. Estas incautaciones u decomisos tienen un valor de mercado de 9.5 millones de pesos. Los mismos fueron incinerados como manda la Ley.

También entrenamos el equipo e impartimos un curso-taller para eficientizar el equipo de técnicos y orientamos a los inspectores del Ministerio de Turismo que labora en todo el país en la zona antes mencionada.

En la realización de estas actividades hemos logrado decomisar una gran cantidad de cajas de cigarros falsos, los mismos fueron destruidos o incinerados en una quema efectuada en el campo experimental de la institución.



## Dirección Comercial

### ACTIVIDADES EJECUTADAS

Las actividades relevantes de la Dirección Comercial están relacionadas con el apoyo y promoción de la producción y procesamiento de tabaco y cigarros a nivel nacional e internacional. En ese orden se realizan visitas de inspección a las diferentes fábricas en todo el territorio nacional, principalmente las establecidas en la ciudad de Santiago y los municipios de Tamboril, Licey, Villa González y Navarrete, con el objetivo de lograr un mayor acercamiento entre sector público y privado y así facilitar, además de diligenciar el crecimiento sostenido de las mismas.

Dentro de las actividades realizadas también visitamos las Zona Este de país, donde interactuamos con importantes fabricantes de cigarros ubicadas en esa zona, resaltando el cambio de impresión llevado a cabo con los ejecutivos de la fábrica más grande del mundo "Tabacalera de García". Además se realizaron visitas de monitoreo a la zona tabacalera de Azua para determinar el redimiento de cosecha, precios, mercado, nivel de compra, rentabilidad del andullo, entre otros.

También las visitas que se realizan a las industrias tabacaleras tienen como objetivo identificar a las personas responsables de facilitar los datos estadísticos y explicar la importancia de que las informaciones solicitadas lleguen en tiempo oportuno. Dichos datos estadísticos nos permiten un mejor monitoreo de estas empresas.

Participamos y coordinamos talleres de capacitación sobre comercio exterior conjuntamente con el CEI-RD, Ministerio de Industria y Comercio, Ministerio de Agricultura, La Dirección de Aduanas etc., con la finalidad de capacitar y entrenar de manera continua el recurso humano gerencial, técnico y afines de la institución.

Nos encargamos de la recolección de datos para contribuir con la elaboración de los Boletines Estadísticos de cada año y así mantener actualizado al sector y a los usuarios del portal de INTABACO.

Visitamos periódicamente al Ministerio de Agricultura, Banco Central de la República Dominicana, Dirección General de Aduanas y al CEI-RD, para armonizar las informaciones de importación y exportación con el Departamento de Promoción Agrícola y Ganadera, además de socializar informaciones para el Boletín Estadístico.

Realizamos jornadas técnicas conjuntamente con la División de Extensión para supervisar la toma de datos, muestreo en productividad y producción. Pretendemos capacitar y entrenar a los técnicos sobre la importancia de la captura de datos del formulario de muestreo, así como también en otras áreas de la materia comercial.

Durante el 2015, La Dirección Comercial realizó más de 233 visitas a fábricas y empresas procesadoras y comercializadoras de tabaco de la República Dominicana. A continuación citamos los principales eventos y ferias a nivel nacional e internacional en la que participó la Dirección Comercial durante el 2015.

#### **PARTICIPACIÓN EN FERIAS NACIONALES**

- Festival Procigar, 2015
- Feria Nacional Agropecuaria, Santo Domingo 2015
- Agroalimentaria 2015
- Feria Hotelera y Gastronómica (PUCMM)
- Feria San Víctor
- Feria Cultural Hermanas Mirabal
- Feria Nacional del Libro

#### **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS INTERNACIONALES**

- Feria MACFRUT, Italia
- Feria ABAU, Brasil
- Fitur, España
- Sun N Fun, Florida
- Feria Turística, Rusia
- Feria Turística, Alemania





## Proyecto especial de Tabaco Criollo

Para la cosecha tabacalera 2014-15, programamos 25,000 tareas de tabaco criollo y ejecutamos la cantidad de 14,301, esto representa un 57.2% de la meta, la merma tuvo su origen en las siguientes causas:

Problemas de sequía, el tabaco criollo se siembra en zona de seco y la fuerte sequía mermó los planes de siembra.

Intabaco programó construir 40 túneles para producir plántulas para la siembra, por razones de tiempo no se construyeron las cantidades requeridas según el cronograma previsto (se alcanzó a construir 30 túneles, el 75% de la meta).

La gran demanda a nivel nacional de preparación de tierras, impidió que en las zonas de tabaco criollo se prepararan las tierras programadas, en vista de que el parque de maquinarias del Intabaco no da abasto para la demanda nacional.

### PRODUCCIÓN ALCANZADA

La producción obtenida asciende a 1.7 qq/ta. equivalente a 24,311.70 quintales.

### COMERCIALIZACIÓN Y PRECIO

El tabaco se comercializa por los canales tradicionales: empresas comercializadoras y procesadoras. Se vendió en rama a un precio promedio por quintal de RD\$2,000.00 y el tabaco rachado obtuvo un precio de RD\$4,800.00.

### BENEFICIARIOS DIRECTOS

**357 familias recibieron apoyo directo de los siguientes insumos y materiales:**

- Preparación de tierras
- Fertilizantes
- Agroquímicos
- Plántulas
- Asistencia técnicas

- Maderas para ranchos

*Nota: el valor del apoyo financiero se estima en RD\$1,340.00 por tareas. para una inversión directa en insumos y preparación de tierras de RD\$19,163,340.00.*

### CONSTRUCCIÓN DE TÚNELES

Se programó la construcción de 40 túneles de 50 metros de largo por 5 metros de ancho, para producir plántulas en bandeja. De estos túneles construimos 30 y 10 están aún en fase de construcción, para un 75% de la meta y el 25% restante en proceso.

### CONSTRUCCIÓN DE CASAS DE CURADO

Se programó la construcción de 100 casas de curado, de los cuales ejecutamos 25, para un 25% de la meta. Esta meta no fue alcanzada por dificultades técnicas de la entrega y auditorias de las maderas que se utilizan para el proceso de fabricación. Estas casas de curado quedan reprogramadas para la cosecha 2015-2016.

### LABORES DE CAPACITACIÓN

El Ing. Dagoberto Peralta mientras imparte capacitación a productores

Dentro del programa de capacitación que acompaña la producción de tabaco criollo se ejecutaron las siguientes actividades:

Charlas (17) en diferentes temas, en especial: producción eficiente y prevención de plagas y enfermedades.

Asesoramientos: (5) en todo lo que tiene que ver con el proceso productivo y el tratamiento de plagas y enfermedades.

Proceso postcosecha: (2) centros de rachado para dar valor agregado a la cosecha y alcanzar mejores precios de mercado. Estos centros están ubicados en: Villa Vásquez y Los Uveros.

Visitas a fincas: Dentro del programa de visitas y recorridos por las parcelas, durante la cosecha se realizaron 1,200 visitas y/o reconocimiento para supervisar las labores de los productores.



Se observa un productor de tabaco supervisando la calidad de la plantación y el desarrollo del cultivo.

### SECTORES Y PERSONAL INVOLUCRADOS

- Productores: ejercen las labores de producción a nivel de campo
- Obreros: participan en las labores culturales y cosecha
- Comerciantes: en la intermediación comercial y aportan financiamiento
- Industriales: reciben y procesan el tabaco
- Intabaco: aporta el personal técnico, apoyo financiero y logístico al sector.

### INVERSIÓN

La inversión realizada en la cosecha 2014-2015, de acuerdo al informe financiero del departamento de contabilidad asciende a RD\$23,471,542.08, de los cuales destacamos la inversión en cinco tractores con sus equipos por un monto de RD\$10,010,200.00. Este tipo de inversión fortalece el departamento de maquinarias y equipos y contribuye con el fomento del tabaco criollo en todas las zonas programadas.

Uno de los componentes importantes para la ejecución del Proyecto fue la constitución de la Cooperativa de Cosecheros de Tabaco (Coopnata). En el proceso de conformación de la misma se invirtió la suma de RD\$222,486.00. Esta inversión destinada a la constitución y formación de los núcleos y los trámites legales, fueron aportados por los socios, por lo que no se refleja en el cuadro siguiente de los desembolsos directos del Intabaco, como apoyo al Proyecto.

### INFORME FINANCIERO 2014-2015

Cuenta	Monto
1300-03-01 Tractores	10,010,200.00
1300-09-01 Invernadero Hato al Medio	4,294,877.64
6730-33-01 Jornales	1,493,929.80
6730-33-02 Insumos y fertilizantes	6,400,478.64
6730-33-04 Preparación de tierra	733,306.00
6730-33-07 Plántulas	350,000.00
6730-33-08 Utensilios agrícolas	175,000.00
6730-33-10 Otros gastos	13,750.00
<b>Total</b>	<b>23,471,542.08</b>

Fuente: contabilidad Intabaco

Los dos principales componentes financieros del proyecto son: la adquisición de 5 tractores con sus implementos que fueron adquiridos con fondos del proyecto y que forman parte del parque de maquinarias de la institución, lo que fortalece significativamente la capacidad para dar respuestas en la producción de tabaco criollo como en la producción de otros tipos de tabaco. De igual forma el componente de insumos y fertilizantes se destaca por el aporte directo a los productores, lo que garantiza el ahorro sustancial en el costo total de sus producciones.

## Procesos de compra

### PROCEDIMIENTO DE BIENES Y SERVICIOS CON EXCLUSIVIDAD, COMPRA DE AGROQUÍMICOS.

Referencia No. Intabaco-BSE-01-2015.

<b>BIAGRO INTERNACIONAL</b>				
<b>Objeto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Precio total RD\$</b>	
Fluopicolide + Propineb	2000	500 g	3,490,000.00	
Mondipropamid	1550	1 litro	6,906,800.00	
Propineb+Iprovalicarb	2000	750 g	3,078,000.00	
Triacloprid+beta+cyfluthrin	2000	500 cc	2,072,000.00	
<b>Total</b>			<b>15,546,800.00</b>	

### COMPARACIÓN DE PRECIO, PARA LA COMPRA DE MADERA

Referencia No. Intabaco-CP-01-2015

<b>FRANCISCO SURIEL</b>				
<b>Producto</b>	<b>Especificaciones</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio RD\$</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Estantes de 13 pies	Madera Dura, Palo Amargo, Quiebra Hacha, Ciguamo.	3,500	420.00	RD\$1,470,000.00
<b>Total</b>				<b>RD\$1,470,000.00</b>

<b>FÉLIX NERY MUÑOZ</b>				
<b>Producto</b>	<b>Especificaciones</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Varas de 18 Pies	Varas de Acasia, pelada.	16,000	RD\$140.00	RD\$2,240,000.00
<b>Total</b>				<b>RD\$2,240,000.00</b>



**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, PARA LA COMPRA DE AGROQUÍMICOS**

Referencia No. Intabaco-LPN-01-2015

<b>AGROLUZ SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Dimetomorph+ Mancozeb	Acrobat 69 WP	750 g	2,000	RD\$1,319.50	RD\$ 2,639,000.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 2,639,000.00</b>

<b>FUAGRISA SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Fosetil de Aluminio	Fosbel 80WP	250 g	2,600	RD\$124.00	RD\$ 322,400.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 322,400.00</b>

<b>BIOQUÍMICA INTERNACIONAL SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Propineb + Iprovalicarb	Positron Duo 69 WP	750 g	3,000	RD\$1,743.00	RD\$ 5,229,000.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 5,229,000.00</b>

<b>AGROESA SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Sulfato de Cobre Penta Hidratado	Mastercop 6.5 SC	Litro	1000	RD\$1,375.00	RD\$ 1,375,000.00
Diazinon	Diazinon 60 EC	250 cc	2,600	RD\$127.50	RD\$ 331,500.00
Nitrato de Potasio		25 kg	24	RD\$1,495.00	RD\$ 35,880.00
Sulfato de Magnesio		25 kg	07	RD\$390.00	RD\$ 2,730.00
Sulfato de Zinc		25 kg	07	RD\$1,080.00	RD\$ 7,560.00
Carbendazin	Woprocarb 50 SC	Litro	35	RD\$285.00	RD\$ 9,975.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 1,762,645.00</b>



<b>BIOAGRO INTERNACIONAL SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Spinosad, 24 SC	Entrust 24 SC	250 cc	1,900	RD\$3,985.00	RD\$ 7,571,500.00
Flumetralin	Prime 12.5 EC	Litro	360	RD\$1,900.00	RD\$ 684,000.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 8,255,500.00</b>

<b>QUIAASA SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Thiamethoxan	Halcón 25 WG	100 g	2000	RD\$181.00	RD\$ 362,000.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 362,000.00</b>

<b>R&amp;S INTERNACIONAL SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Bacillus Thuringiensis	Bio + Plus 16 EC	Litro	50	RD\$945.00	RD\$ 47,250.00
<b>Total</b>					<b>RD\$47,250.00</b>

<b>DUWEST DOMINICANA</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Pendamentalina	K-Bal 50 EC	Litro	50	RD\$428.90	RD\$ 21,445.00
Glifosato	Ripper Ultra 35.6 SL	Litro	100	RD\$130.90	RD\$ 13,090.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 34,535.00</b>

<b>FERQUIDO SA</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Súper Fosfato Triple		100 lb	20	RD\$1,663.00	RD\$ 33,260.00
Nitrato de Calcio		55 lb	100	RD\$684.75	RD\$ 68,475.00
Semilleros Soluble	Plantar Semilleros	55 lb	20	RD\$1,331.55	RD\$ 26,631.00
Plantar Nitrógeno		25 lb	100	RD\$492.75	RD\$ 49,275.00
Plantar Micronutrientes	Plantar Micronut	25 lb	2	RD\$2,386.50	RD\$ 4,773.00
Cal Magnésica	Cal-Mag	100 lb	40	RD\$427.00	RD\$ 17,080.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 199,494.00</b>



<b>J. A. GARCÍA SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Propamocarb	Proplant 72-2 SL	250 cc	2,100	RD\$194.36	RD\$ 408,156.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 408,156.00</b>

### **NUEVA ADJUDICACIÓN**

<b>AGROLUZ SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Fertilizante 10-18-15(s)+5(s)		100 lb	1,060	RD\$1,635.75	RD\$1,733,895.00
<b>Total</b>					<b>RD\$1,733,895.00</b>

### **CONVOCATORIA INTABACO-LPN-02-2015**

<b>R&amp;S INTERNACIONAL SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Emamectin Benzoato	Emavap 2 EC	200cc	2000	RD\$200.00	RD\$ 400,000.00
<b>Total</b>					<b>RD\$400,000.00</b>

<b>QUIAASA SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Abamectina	Safari 3.6 EC	250cc	3000	RD\$397.25	RD\$1,191,750.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 1,191,750.00</b>

<b>AGROESA SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Azoxystrobin	Bioxeed 25 SC	1 litro	50	RD\$185.00	RD\$ 9,250.00
<b>Total</b>					<b>RD\$ 9,250.00</b>

<b>FUAGRISA SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Cal Agrícola		qq	100	RD\$250.00	RD\$25,000.00
<b>Total:</b>					<b>RD\$ 25,000.00</b>



<b>HORIZONTE AGRÍCOLA SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Harina de Soya		qq	75	RD\$1,600.00	RD\$ 120,000.00
Sustrato	Sushine	Paca de 3.8 p3	800	RD\$1,515.00	RD\$ 1,212,000.00
Lombricompost	Soliman	qq	200	RD\$525.00	RD\$105,000.00
<b>Total</b>					<b>RD\$1,437,000.00</b>

<b>Agroluz SRL</b>					
<b>Producto</b>	<b>Nombre comercial</b>	<b>Presentación</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Fertilizante 15-15-15(S)+5(S)+2MGO		qq	2,500	RD\$1,578.85	RD\$ 3,947,125.00
<b>Total</b>					<b>RD\$3,947,125.00</b>

### **RELACIÓN**

<b>Procesos</b>	<b>Monto adjudicado</b>
Proceso de Exclusividad	RD\$15,546,800.00
Comparación de Precio	RD\$ 3,710,000.00
Licitación Pública Nacional No. 1	RD\$ 20,993,875.00
Licitación Pública Nacional No. 2	RD\$7,010,125.00
<b>Total</b>	<b>RD\$47,260,800.00</b>



## Ejecución Presupuestaria 2015

Cuenta	Descripción	Devengado
<b>11</b>	<b>Control y mejoramiento de la producción del Tabaco</b>	<b>363,601,836.56</b>
2.1.1.1.01	Sueldos fijos	101,724,780.00
2.1.1.2.01	Sueldos al personal contratado e igualado	2,239,200.00
2.1.1.2.02	Sueldos de personal nominal	14,807,435.04
2.1.1.2.04	Sueldos al personal por servicios especiales	20,738,503.00
2.1.1.2.06	Jornales	38,546,524.54
2.1.1.3.01	Sueldos al personal fijo en trámite de pensiones	3,391,760.00
2.1.1.4.01	Sueldo Anual No. 13	13,241,652.60
2.1.1.5.03	Prestación laboral por desvinculación	506,000.00
2.1.1.5.04	Proporción de vacaciones no disfrutadas	91,569.03
2.1.2.2.04	Prima de transporte	14,495,800.00
2.1.2.2.05	Compensación servicios de seguridad	432,000.00
2.1.3.2.01	Gastos de representación en el país	480,000.00
2.1.5.1.01	Contribuciones al seguro de salud	10,053,179.44
2.1.5.2.01	Contribuciones al seguro de pensiones	10,146,028.91
2.1.5.3.01	Contribuciones al seguro de riesgo laboral	1,430,532.40
2.2.1.2.01	Servicios telefónico de larga distancia	2,303,404.85
2.2.1.3.01	Teléfono local	540,528.00
2.2.1.5.01	Servicio de internet y televisión por cable	37,697.05
2.2.1.6.01	Energía eléctrica	2,827,125.35
2.2.1.7.01	Agua	35,235.00
2.2.2.1.01	Publicidad y propaganda	671,818.84
2.2.2.2.01	Impresión y encuadernación	549,142.50
2.2.3.1.01	Viáticos dentro del país	1,397,652.02
2.2.3.2.01	Viaticos fuera del país	248,104.88
2.2.5.3.04	Alquiler de equipo de oficina y muebles	155,760.00
2.2.5.8.01	Otros alquileres	442,500.00



2.2.6.2.01	Seguro de bienes muebles	1,373,565.09
2.2.7.1.06	Instalaciones eléctricas	439,506.34
2.2.7.2.02	Mantenimiento y reparación de equipo para computación	17,032.92
2.2.7.2.06	Mantenimiento y reparación de equipos de transporte, tracción y elevación	426,350.02
2.2.8.4.01	Servicios funerarios y gastos conexos	68,110.00
2.2.8.6.01	Eventos generales	984,205.45
2.2.8.7.04	Servicios de capacitación	105,540.00
2.2.8.7.05	Servicios de informática y sistemas computarizados	347,085.30
2.3.1.1.01	Alimentos y bebidas para personas	1,215,198.27
2.3.1.3.03	Productos forestales	9,457,250.00
2.3.2.4.01	Calzados	3,207.01
2.3.3.2.01	Productos de papel y cartón	392,687.41
2.3.3.3.01	Productos de artes gráficas	43,276.50
2.3.3.4.01	Libros, revistas y periódicos	79,150.00
2.3.4.1.01	Productos medicinales para uso humano	12,631.39
2.3.4.2.01	Productos medicinales para uso veterinario	99,906.34
2.3.5.3.01	Llantas y neumáticos	805,260.04
2.3.6.1.05	Productos de arcilla y derivados	36,288.93
2.3.6.4.01	Minerales metalíferos	81,566.70
2.3.7.1.01	Gasolina	13,909,006.02
2.3.7.1.02	Gasoil	15,485,737.04
2.3.7.1.04	Gas GLP	789,444.76
2.3.7.1.06	Lubricantes	1,179,046.58
2.3.7.2.04	Abonos y fertilizantes	7,965,040.00
2.3.7.2.05	Insecticidas, fumigantes y otros	50,763,091.46
2.3.7.2.06	Pinturas, lacas, barnices, diluyentes y absorbentes	65,120.30
2.3.9.1.01	Material para limpieza	308,081.14
2.3.9.2.01	Utiles de escritorio, oficina informática y de enseñanza	192,693.68
2.3.9.6.01	Productos eléctricos y afines	266,543.13
2.3.9.8.01	Otros repuestos y accesorios menores	3,695,560.33



2.3.9.9.01	Productos y Utiles Varios n.i.p	1,353,064.18
2.4.1.2.02	Ayudas y donaciones ocasionales a hogares y personas	273,580.08
2.4.1.4.01	Becas nacionales	1,144,411.00
2.6.1.3.01	Equipo computacional	245,383.39
2.6.1.4.01	Electrodomésticos	344,100.00
2.6.1.9.01	Otros Mobiliarios y Equipos no Identificados Precedente- mente	131,150.00
2.6.5.1.01	Maquinaria y equipo agropecuario	296,882.00
2.6.5.5.01	Equipo de comunicación, telecomunicaciones y señalamiento	232,800.00
4.1.1.1.01	Incremento de disponibilidades internas	7,439,350.31
<b>Total</b>		<b>363,601,836.56</b>



