

# MEMORIA 2021



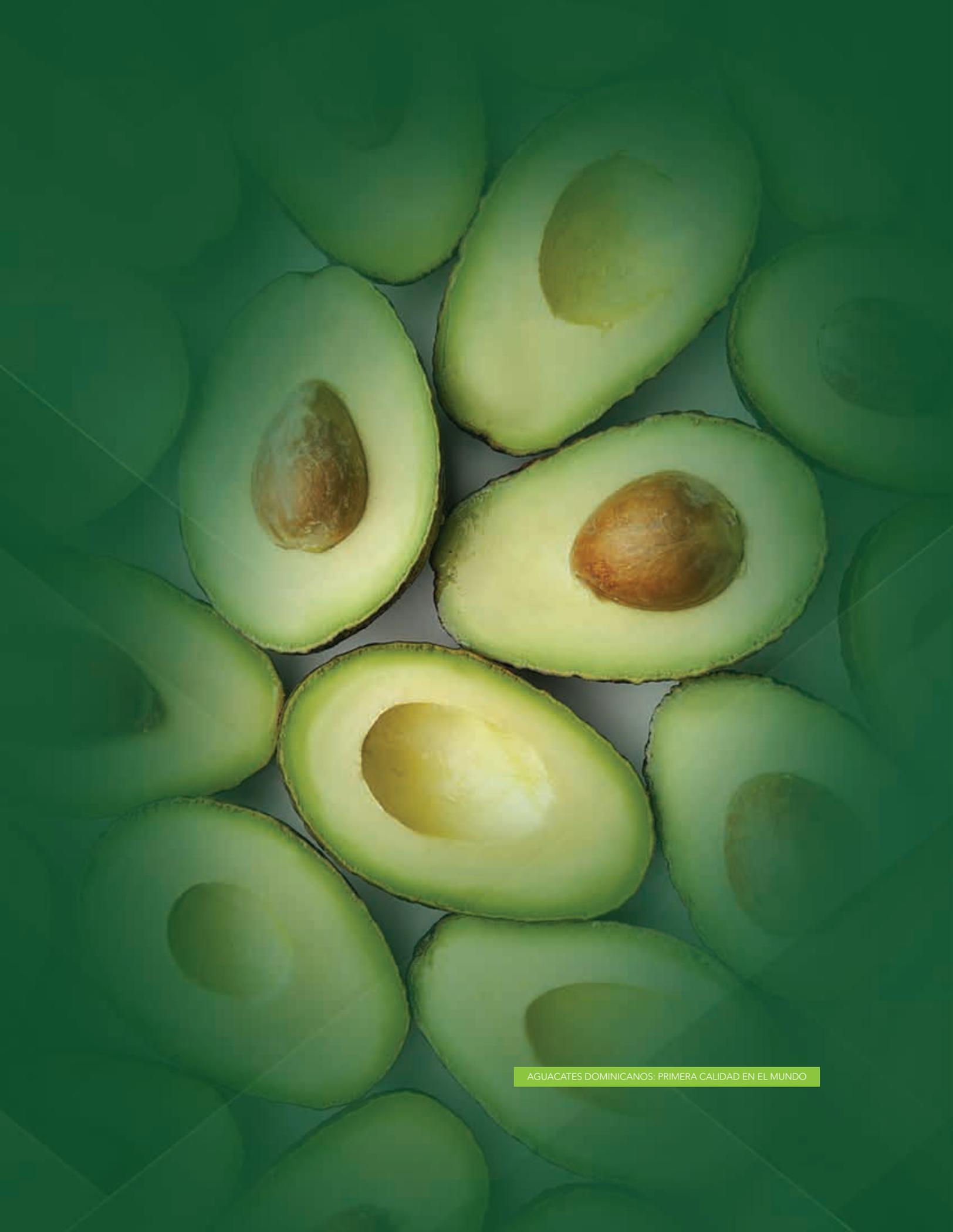
*JAD*

*Junta Agroempresarial Dominicana, Inc.*



# CONTENIDO

INFORME DEL CONSEJO DE DIRECTORES.....	6
1. INFORME DE LA ECONOMÍA DOMINICANA DEL AÑO 2021.....	12
2. REFORMA DE POLÍTICAS PÚBLICAS.....	32
3. LABORATORIO AGROEMPRESARIAL DOMINICANO (LAD).....	46
4. ASISTENCIA TÉCNICA:	
4.1. ASISTENCIA TÉCNICA DIRECTA.....	55
4.2. PROGRAMAS Y PROYECTOS.....	64
5. APOYO AL ACCESO A MERCADOS LOCALES E INTERNACIONALES.....	82
6. CENTRO DE INNOVACIÓN E INFORMACIÓN AGROEMPRESARIAL (CiAGRO).....	92
7. GEOREFERENCIACIÓN, TITULACIÓN Y MENSURA (GEOTIME).....	98
8. DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC).....	102
9. ACTIVIDADES DE PROMOCION INSTITUCIONAL.....	106
10. FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL.....	118
11. BOLSA AGROEMPRESARIAL DOMINICANA (BARD).....	126
12. FONDO COOPERATIVO PARA EL DESARROLLO AGROEMPRESARIAL (FONDAGRO).....	134



AGUACATES DOMINICANOS: PRIMERA CALIDAD EN EL MUNDO

# CONSEJO DE DIRECTORES



**JAD**

*Junta Agroempresarial Dominicana, Inc.*

## **CONSEJO DE DIRECTORES**

Luis Manuel Bonilla

**Presidente**

Henry Rodríguez

**Vicepresidente**

Sonia Pérez A.

**Secretaria**

Raymundo Roig U.

**Tesorero**

### **Miembros**

José Rafael Comprés

Rafael Emilio De La Cruz

Campos De Moya

Oliverio Espaillat

Francisco Leonis Fernández

Apolinar Germosen†

Horacio Lomba

Zaura Muñiz

Miguel Angel Olivo

Oswaldo Ortega P.

Ramón Segura

George Mansfield

**Comisario de Cuentas**

Osmar C. Benítez

**Presidente Ejecutivo**

# INFORME DEL CONSEJO DE DIRECTORES



Fachada principal del Edificio que alberga la Sede de la Junta Agroempresarial Dominicana.



# RESUMEN EJECUTIVO

El pasado año, la Institución a través del servicio de **Gestiones Administrativas y Gubernamentales** apoyó diversas solicitudes, especialmente con la Dirección General de Aduanas, en gestiones vinculadas a la importación de equipos, insumos y maquinarias, procurando un trato equitativo en la aplicación de impuestos a equipos e insumos destinados al apoyo del agro nacional.

En ese sentido, 112 empresas socias fueron asistidas con la tramitación de 595 expedientes, a los cuales se les gestionó la Tasa Cero de impuestos, logrando para el año 2021 exenciones por valor de RD\$334,903,125.47 para los insumos, equipos y maquinarias de uso exclusivo en el Agro.

El Programa de **Gestión de Opinión Pública** que desarrolla la Institución, enfocado en la protección del sector agroalimentario dominicano y en el fortalecimiento institucio-

nal incluyó coordinar la participación de la prensa en las diferentes actividades realizadas en la JAD, así como una activa presencia de los Directivos en principales medios de comunicación.

A través de su **Programa de Relaciones Interinstitucionales la JAD** mantiene una activa presencia y participación en el Sector Agropecuario Nacional.

El año pasado, se realizaron encuentros y reuniones de trabajo con funcionarios, ejecutivos y representantes de instituciones nacionales e internacionales, para identificar acciones concretas dirigidas al beneficio de los productores del país.

Los **Acuerdos y Alianzas estratégicas** han permitido que la Institución mantenga una mejor vinculación con todos los sectores productivos de la economía nacional, así como con las instituciones gubernamentales y organismos internacionales.





El pasado año la JAD firmó acuerdos de colaboración con la **Confederación Nacional de Cacaocultores Dominicanos (CONACADO)**, con el propósito de apoyar a pequeños productores de cacao en el saneamiento catastral de sus predios agrícolas; con la empresa **AGROCOLOR CARIBE** con el objetivo de impulsar políticas de calidad y favorecer el acceso a los mercados internacionales.

También se firmó acuerdos con la **Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)** con el objetivo de promover el fortalecimiento de la bioseguridad en granjas porcinas; con la empresa de origen portugués **AGROINSIDER** que proporcionará un servicio de imágenes multiespectral a través de su Plataforma AGROMAP y con la empresa británica **Smart Fertilizer**, para contribuir con el fortalecimiento de los servicios ofrecidos por el LAD.

En el 2021 el **Laboratorio Agroempresarial Dominicano** fue dotado de nuevos equipos para eficientizar sus labores, mejorar y aumentar las muestras analizadas, así como los ingresos por este concepto. En tal sentido, procesó 5,949 muestras,

equivalente a 120% del plan de análisis de suelo, agua, planta, forraje, alimentos, microbiología, entomología y fitopatología.

El LAD mantiene sus esfuerzos por cumplir con los requisitos de su sistema de gestión de la calidad y de la Norma NORDOM ISO/IEC 17025:2017, para mantener el alcance técnico acreditado.

Igualmente, el LAD trabaja con la empresa británica **Smart Fertilizer** en el desarrollo e implementación de un Software que permitirá hacer recomendaciones y presentar el resultado de los análisis de suelos de forma más comprensiva y detallada para 250 cultivos diferentes y sus necesidades.

El pasado año el **Programa Nacional Manejo Integrado de Plagas (MIP)** favoreció con asistencia técnica a 1,859 productores a nivel nacional, cubriendo un área de 448,247 tareas; un total de 2,579 técnicos y productores recibieron diversas capacitaciones.

Se instalaron 2,256 parcelas demostrativas, de observación y validación MIP, así como, 2,014 trampas para evaluación y control de plagas. Se distribuyeron 1,577 materiales

impresos para divulgación técnica, tales como guías técnicas hojas divulgativas y otros.

### **Proyecto Recuperación de Medios de Vida para Pequeños Productores Agrícolas y Ganaderos de Productos de la Canasta Básica Afectados por la Crisis del Covid- 19 en Zonas Rurales de República Dominicana.**

Este proyecto es ejecutado por la JAD con el apoyo de la AECID, con el propósito de fomentar las actividades económicas en el medio rural, con la inclusión productiva y resiliente de grupos vulnerables, con particular atención en las mujeres.

Surge de la necesidad de apoyo detectada en grupos rurales, para encontrar fuentes de financiamiento alternativas, que les permitan mejorar la situación causada por el COVID-19.

### **La Plataforma Nacional de Coco.**

Es una mesa de concertación que se crea en el año 2015, donde converge el sector privado y sector público relacionado con el coco. Esta mesa está liderada por el Ministerio de Agricultura y la JAD que funge como Secretaria Ejecutiva.

En el 2021 se continuó trabajando en la segunda fase del proyecto Alianzas para el Desarrollo, la expansión y el apoyo de la industria del coco para el Caribe. Es financiado por la Unión Europea y coordinado por CARIFORO.

### **Proyecto de Fortalecimiento del Sistema Fitosanitario e Inocuidad en las Cadenas de Valor del Tomate, Berenjena y Ají de República Dominicana y Haití.**

El pasado año la JAD tramitó ante el Fondo para la Aplicación de Normas y el Fomento del Comercio, de la Organización del Comercio (OMC), un proyecto binacional de apoyo al sector de vegetales que tiene como objetivo desarrollar un sistema sanitario e inocuo orientado hacia la calidad para las cadenas del tomate, berenjena y ajíes.

### **Proyecto de "Diseño de Programa Privado de Certificación de Bioseguridad en Granjas Porcinas", con la colaboración de la FAO.**

Tiene como objetivo promover el fortalecimiento de la bioseguridad en granjas porcinas, en el campo dominicano, ante la llegada de la Peste Porcina Africana (PPA).

### **Proyecto Recuperación de Medios de Vida de Pequeños Productores de Cerdos de República Dominicana.**

Este proyecto ejecutado por iniciativa del Presidente de la República, Lic. Luis Abinader, se propone contribuir a la recuperación de medios de vida de pequeños productores de cerdo del país afectados por la erradicación de la PPA, incorporando asistencia técnica y apoyo financiero para mejorar la economía de los criadores afectados y sus comunidades.

En su primera fase, se intervino la Provincia Sánchez Ramírez en sus cuatro Municipios; Cotuí, Cevicos, Fantino y La Mata.

En la segunda fase, se trabaja en las Provincias Montecristi, Dajabón y Santiago Rodríguez.

### **Proyecto de Fortalecimiento de la Calidad para el Desarrollo de las MIPYMES de la**

**Cadena de Valor de Frutas Procesadas (CALIFRUP).** Su objetivo es el incrementar la competitividad de la cadena de valor de frutas procesadas, de los rubros de mango, piña y aguacate, por medio del fortalecimiento de la Calidad y la Inocuidad Alimentaria.

Los recursos provienen de la Unión Europea y el Ministerio de Industria, Comercio y Mipymes (MICM).

**Master Internacional en Gestión de Agronegocios Online.**

Forma parte de una alianza estratégica con la International School Of Agri Management (ISAM) de España para ofrecer un programa de Maestrias y formación profesional al sector agro dominicano.

El pasado año, la **Dirección de Apoyo al Acceso a Mercados Locales e Internacionales** continuó brindando servicios a los socios de la JAD en temas de comercialización de sus productos agrícolas y agroindustriales, búsqueda de nuevos mercados, y la promoción de la oferta exportable en ferias comerciales internacionales.

En ese sentido, participamos junto a una delegación de 29 agroexportadores dominicanos a la 6ta edición de la Feria MACFRUT.

Asimismo, en el Festival Agropecuario Dominicano realizado en Nueva York, actividad coordinada por el Consulado Dominicano en colaboración con Pro Dominicana y el Ministerio de Agricultura.

La JAD creó el **Centro de Innovación e Información Agroempresarial (CiiAGRO)** que es la agencia de innovación de la Junta Agroempresarial Dominicana. Tiene por propósito contribuir a la solución eficiente de desafíos estratégicos del sector agropecuario, forestal y ambiental del país por medio del fomento y difusión de tecnologías modernas, procesos de innovación e información orientados a la creación de capacidades, la modernización y al desarrollo sostenible.

**GEOTIME** realizó trabajos de asesoría técnica y gestiones de Titulación de Tierras, Mensura y Asesoría Legal a socios interesados, en las oficinas de la Jurisdicción Inmobiliaria, Registro de Títulos, Tribunales de Tierras, entre otros.



La **Dirección de Tecnología de la Información y la Comunicación (TIC)** es encargada de planificar y desarrollar procesos tecnológicos implementados en los distintos departamentos y dependencias de la Institución.

El pasado año, esta Dirección ofreció asistencia técnica para poner en operación 4 plataformas: Plataforma de Negocios del Proyecto Fortalecimiento de la Calidad para el Desarrollo de las Mipymes de la Cadena de Valor de Frutas Procesadas, Plataforma Agro Market by CALIFRUP.

Asimismo, la Plataforma Tecnológica para Automatizar el Esquema de Transacciones de Subastas de Productos Agrícolas (E-BARD), y la Plataforma SmartFertilizer para uso del LAD.

El pasado año fue celebrado el **XXII Encuentro Nacional de Líderes del Sector Agropecuario** en la finca arrocera Las Canas, propiedad del productor Oliverio Espaillat, ubicada en Angelina, provincia Sánchez Ramírez. con el tema: **“Tecnología, Costos de Producción y Rentabilidad del Sector Agro”, dedicado a la Mujer Rural.**

El propósito general del Encuentro fue identificar los factores tecnológicos y de costos que inciden en la productividad, la calidad y la rentabilidad de la actividad agropecuaria. Participaron 430 líderes.

La **Bolsa Agroempresarial Dominicana (BARD)** realizó negociaciones a través de sus Puestos de Bolsa autorizados, cuya finalidad es asesorar y representar al cliente para la ejecución en la compra y venta del

producto a ser subastado. El pasado año, la BARD realizó tres subastas con la Dirección General de Aduanas (DGA) y con empresas privadas que realizan negocios con la BARD. También fue lanzada la plataforma de negocios E-BARD, que permite la implementación de subastas electrónicas.

El **FONDAGRO** tiene como objetivo fomentar y estimular el hábito del ahorro a través de diferentes modalidades, como aportaciones de capital, certificados financieros y depósitos; así como otorgar y canalizar préstamos dirigidos al sector productor dominicano, ofreciendo tasas de interés competitivas.



# 1

## INFORME DE LA ECONOMÍA DOMINICANA DEL AÑO 2021



La Junta Agroempresarial Dominicana (JAD), se complace en presentar el informe contentivo de los aspectos más sobresalientes de la economía dominicana para el año 2021.

Este informe toma en consideración los aspectos más relevantes de la publicación del Banco Central de la República Dominicana, denominada RESULTADOS PRELIMINARES DE LA ECONOMÍA DOMINICANA ENERO-DICIEMBRE 2021, enfatizando en lo acontecido en el sector agropecuario.

## 1.1 Producto Interno Bruto (PIB)

El Producto Interno Bruto (PIB) real registró una variación interanual de 12.3% en el año 2021, comportamiento superior a las proyecciones oficiales que se tenían para el cierre de dicho año, según el Banco Central.

Este formidable resultado coloca a la República Dominicana como el país de América Latina, con mejor desempeño relativo con respecto a la pre pandemia, al tener un incremento de la actividad económica de 4.7 % en 2021 con



relación al año 2019, atendiendo las últimas proyecciones de crecimiento publicadas por el Fondo Monetario Internacional (FMI), reflejando una reactivación real de la economía dominicana.

Ese desempeño de la actividad económica en el año 2021, se debe, en mayor medida, a la implementación de medidas monetarias y fiscales, con el fin de mitigar el impacto económico de la crisis sanitaria, destacándose el amplio plan de estímulo monetario puesto en marcha desde el inicio de la pandemia de unos RD\$215 mil millones, dirigido a los sectores productivos. Ese alto nivel de financiamiento benefició a más de 92 mil usuarios de crédito.

En tanto, en el ámbito fiscal se destaca la aceleración de la inversión pública, el incremento del gasto en los sectores salud y educación, y en los programas sociales, con el objetivo de amortiguar el impacto de la

pandemia sobre los empleos y los ingresos de las familias.

Al evaluar el crecimiento acumulado del período enero-diciembre de 2021 de las diferentes actividades económicas, se verifica que los sectores que registraron aumentos más significativos en su valor agregado real respecto al año 2020 fueron: hoteles, bares y restaurantes (39.5 %); construcción (23.4 %); manufactura de zonas francas (20.3 %); transporte y almacenamiento (12.9 %); comercio (12.9 %); manufactura local (10.6 %); otras actividades de servicios (6.4 %); y energía y agua (6.0 %).

Por otra parte, en sentido contrario, hubo variaciones interanuales negativas en los servicios financieros (-2.6 %); administración pública (-1.7 %); enseñanza (-1.6 %); explotación de minas y canteras (-0.7 %) y salud (-0.3 %).



**Producto Interno Bruto (PIB) real  
2020-2021\*  
Tasas de crecimiento (%)**

Actividad	Año 2020	Año 2021
Agropecuario	2.8	2.6
Explotación de minas y canteras	-12.5	-0.7
Manufactura local	-2.2	10.6
Manufactura zonas francas	-2.7	20.3
Construcción	-10.7	23.4
Servicios	-7.0	9.9
Energía y agua	0.4	6.0
Comercio	-4.8	12.9
Hoteles, bares y restaurantes	-47.5	39.5
Transporte y almacenamiento	-7.6	12.9
Comunicaciones	2.7	4.6
Servicios financieros	7.1	-2.6
Actividades inmobiliarias y de alquiler	3.8	3.0
Administración pública	0.8	-1.7
Enseñanza	-3.7	-1.6
Salud	12.5	-0.3
Otras actividades de servicios	-11.1	6.4
Valor agregado	-6.3	11.5
Impuestos a la producción netos de subsidios	-11.6	24.1
Producto interno bruto	-6.7	12.3

\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

## 1.2 Agropecuaria

Al cierre del año 2021, la actividad agropecuaria se mantuvo entre los sectores con variaciones interanuales positivas experimentando un crecimiento interanual de 2.6% en su valor agregado.

Este resultado es cónsono con el desempeño positivo de 2.9% exhibido por la agricultura, y de 1.1%, de ganadería, silvicultura y pesca.

## 2020/2021

### Tasa de Crecimiento (%)

Actividades	2020	2021
<b>Agropecuaria</b>	<b>2.8</b>	<b>2.6</b>
<b>Agrícola</b>	<b>3.7</b>	<b>2.9</b>
<b>Ganadería, Silvicultura y Pesca</b>	<b>-0.2</b>	<b>1.1</b>

\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

Es importante destacar el conjunto de medidas puestas en marcha por el Gobierno Dominicano, a través de las instituciones del sector, en beneficio de pequeños y medianos productores, con el objetivo de estimular la producción agropecuaria, garantizando la seguridad alimentaria nacional y la estabilidad de precios de los rubros agropecuarios.

En ese sentido, siempre de acuerdo al Banco Central, se destaca el inicio de un amplio programa coordinado por el Ministerio de Agricultura para mitigar los efectos causados por el alza de los precios de materias primas y del petróleo, que han impactado al mercado internacional, incrementando a su vez los costos de producción y transporte.

El referido programa contempló medidas financieras, como el otorgamiento de préstamos a tasa cero por parte del Banco Agrícola y la renegociación de la deuda en algunos casos, así como también la reparación y acondicionamiento de caminos interparcelarios en 28 comunidades, la apertura de 13 pozos tubulares para abastecer de

agua a las zonas necesarias y la entrega a los productores agropecuarios de insumos como semillas y plántulas.



## 1.3 Agricultura

INDICADORES	2020	2021
<b>Valor Agregado</b>	<b>3.7</b>	<b>3.7</b>
<b>Volumen de Produccion</b>		
<b>Arroz en Cáscara</b>	<b>1.3</b>	<b>7.7</b>
<b>Caña de Azúcar</b>	<b>17.3</b>	<b>4.0</b>
<b>Tabaco en Rama</b>	<b>21.7</b>	<b>-15.7</b>
<b>Café en Cerezos</b>	<b>8.3</b>	<b>11.2</b>
<b>Cacao en Grano</b>	<b>1.0</b>	<b>10.8</b>
<b>Maiz en Grano</b>	<b>-2.7</b>	<b>7.0</b>
<b>Frijoles o Habichuelas</b>	<b>-2.8</b>	<b>4.3</b>
<b>Guandules</b>	<b>-12.2</b>	<b>-0.7</b>
<b>Tubérculos Bulbos y Raíces</b>	<b>0.2</b>	<b>2.5</b>
<b>Otras Hortalizas y Vegetales</b>	<b>-2.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Guineo</b>	<b>0.4</b>	<b>2.4</b>
<b>Plátano</b>	<b>2.7</b>	<b>2.3</b>
<b>Frutas Cítricas</b>	<b>-11.5</b>	<b>5.4</b>
<b>Tomate</b>	<b>-3.4</b>	<b>-5.3</b>

\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

El valor agregado de la agricultura presentó un crecimiento de 2.9 %, explicado en gran medida por el incremento en los volúmenes de producción de café (11.2 %), cacao (10.8 %), arroz (7.7 %), maíz (7.0 %), frutas cítricas (5.4 %), habichuelas (4.3 %), caña de azúcar (4.0 %), tubérculos, bulbos y raíces (2.5 %), guineo (2.4 %) y plátano (2.3 %).

El volumen de producción nacional de arroz tuvo un significativo crecimiento interanual de 7.7 %, gracias a las medidas adoptadas por el gobierno a través del Ministerio de Agricultura, a fin de garantizar el abastec-

imiento de la población y la estabilidad del precio del cereal.

Las tareas cosechadas de arroz incrementaron en 4.4 % respecto al 2020, favorecidas por el desarrollo de variedades de mayor rendimiento, como la Juma 69- 20, que constituyó el 60 por ciento de la producción nacional.

Igualmente, es importante reconocer que las facilidades crediticias otorgadas por el Banco Agrícola para los productores de este rubro, aumentaron en 48.4 % durante el período

referido, alcanzando un total de RD\$6,145.7 millones.

El cultivo de caña de azúcar observó un crecimiento de 4.0 % al cierre de 2021, asociado al apoyo financiero y técnico que brindan los consorcios azucareros a los pequeños productores de este cultivo, incentivando el control biológico de plagas en las plantaciones, lo cual ha permitido el ahorro de recursos, mejorar la calidad de la materia prima que se procesa en las fábricas azucareras y reducir el impacto medioambiental.

En otro orden, la producción de café tuvo un incremento de 11.2 %, debido, en gran medida, al programa de fomento y renovación de plantas con resistencia a la enfermedad de la Roya del cafeto, implementado por el gobierno a través del Instituto Dominicano del Café (INDOCAFE).

Entre las medidas desarrolladas se destacan la entrega a productores cafetaleros de insumos como fertilizantes de diferentes formulaciones, así como semillas y plantas de la variedad Tupi, las cuales son adaptables a distintos tipos de suelos y climas.

También resulta oportuno señalar, el plan que ejecuta el Ministerio de Agricultura conjuntamente con el sector privado, dirigido a recuperar tareas cafeteras que hayan sido abandonadas debido a la presencia de enfermedades.

El crecimiento de 7.0 % registrado por la producción nacional de maíz al cierre del año 2021, se debe a la ejecución del Plan Nacional de Siembra de Maíz Híbrido de Alto Rendimiento, liderado por el Ministerio de Agricultura con el objetivo de asegurar la autosuficiencia en el cultivo y amortiguar los efectos de los altos precios de los insumos empleados en la producción de carne de pollo, cerdo y huevos.

Es pertinente destacar, que, para la adecuada ejecución del referido Plan, la Aseguradora Agropecuaria Dominicana (AGRODOS) y el Banco Agrícola contribuyeron con los productores de este rubro mediante la entrega de equipos y maquinarias de alta tecnología, preparación terrenos, suministro de semillas, asistencia técnica y seguro para la siembra, así como facilidades de financiamiento, las cuales alcanzaron un monto total de RD\$12,202.2 millones, al cierre de 2021.



Hevos

Durante el año 2021, la producción nacional de cacao manifestó un destacado incremento de 10.8 %, con relación al año 2020.

Este resultado responde a condiciones climatológicas favorables durante los meses abril-junio en las provincias Duarte y Sánchez Ramírez, donde se encuentra la mayor concentración de este rubro, que permitieron un incremento de 20.2 % durante el período referido.

También es oportuno resaltar las medidas de apoyo a los productores implementadas por el Departamento del Cacao del Ministerio de Agricultura, entre las cuales se destacan el combate de plagas, la renovación y rehabilitación de las plantaciones y el suministro de maquinarias e infraestructuras para el mejoramiento de la producción.

La producción de tubérculos, bulbos y raíces, tuvo incremento interanual de 2.5 %, debido al aumento en los volúmenes de producción de cebolla (5.3 %), ñame (4.2 %), papa (1.9 %), batata (1.9 %) y yuca (0.2 %).

Particularmente, el notable crecimiento de la producción de cebolla responde al incremento en las tareas sembradas en las regionales suroeste, central y sur durante el último trimestre de 2020 (32.1 %) y el primer trimestre de 2021 (30.7 %).

Los volúmenes de producción de ajo y yautía, se redujeron en 21.0 % y 0.3 %, respectivamente.

Por otro lado, al finalizar el año 2021, la producción de plátanos se incrementó en 2.3 %, en comparación con el año anterior. Este incremento fue debido al aumento de 2.0 % evidenciado en las tareas cosechadas durante el período de referencia, influenciado por la entrega de cepas de plátanos y abono a pequeños y medianos productores, por parte del Ministerio de Agricultura.

Igualmente, los volúmenes de producción de guineo evidenciaron una expansión interanual de 2.4 %, influenciado por el aumento en 1.9 % de las tareas cosechadas.



Maíz

De igual forma, se destacan las facilidades de financiamiento que el Banco Agrícola ha destinado a los productores de guineo, las cuales registraron una expansión de 529.2 % respecto al año anterior, alcanzando el monto total de RD\$627.8 millones.

La producción de frutas cítricas presentó una expansión interanual de 5.4 %, respecto

al año anterior, debido al aumento en los niveles de producción de limones (6.0 %) y naranjas dulces (1.2 %).

En sentido contrario, la producción de toronjas y mandarinas se redujeron en 13.0 % y 4.9 %, respectivamente.

## 1.4 Ganadería, Silvicultura y Pesca

### Indicadores de Ganadería, Silvicultura y Pesca 2020/2021 Tasa de Crecimiento (%)

INDICADORES	2020	2021
<b>Valor Agregado</b>	<b>-0.2</b>	<b>1.1</b>
Volumen de Producción		
Ganado Bovino Vivo	0.9	0.9
Ganado Porcino Vivo	1.6	-5.8
Pollo Vivo	-8.0	10.9
Leche Cruda	-1.8	-3.4
Huevos	10.4	2.3
Productos de la Pesca	4.6	4.6

\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

Al cierre del año 2021, el valor agregado de la ganadería, silvicultura y pesca exhibió un incremento de 1.1 %, debido al crecimiento en la producción de pollo (10.9 %), productos de la pesca (4.6 %), huevos (2.3 %) y ganado bovino (0.9 %). En cambio, se verificó una disminución en los niveles de producción de ganado porcino (-5.8 %) y leche cruda (-3.4 %).

Al cierre del período referido, la producción de pollo y huevos registró variaciones interanuales de 10.9 % y 2.3 %, respectivamente,

influenciados por las medidas implementadas de manera conjunta por el Ministerio de Agricultura, la Asociación Dominicana de Avicultores (ADA) y el Instituto de Estabilización de Precios (INESPRE) con el objetivo de revertir la tendencia negativa experimentada por el sector durante el primer trimestre de 2021.

Para garantizar el abastecimiento de los referidos productos, se han desarrollado acciones de asistencia técnica en la prevención de enfermedades y oportunidades

de financiamiento orientadas al desarrollo de nuevas tecnologías y reparación de infraestructuras.

Cabe señalar que, las facilidades de financiamiento del Banco Agrícola, destinadas a los productores de gallinas ponedoras y de engorde, aumentaron en 120.2 % respecto al año anterior, alcanzando el monto total de RD\$1,131.8 millones.

En cuanto a la producción de ganado porcino, la misma se redujo en 5.8%, debido a los efectos de la Peste Porcina Africana (PPA), que ha provocado la eliminación de animales infectados por parte de los ganaderos porcinos.

En ese sentido, el Ministerio de Agricultura, ha implementado medidas sanitarias bajo los lineamientos de organismos internacionales, como parte del Programa de "Control y Erradicación de la PPA" para controlar posibles focos de contagio en granjas y criaderos de traspatios, reforzando la vigilancia en las entradas y salidas de las provincias en donde se ha reportado la presencia del virus.

En esta parte es oportuno señalar que, respondiendo a una solicitud que le formulara el Presidente Luis Abinader, la Junta Agroempresarial Dominicana (JAD), está ejecutando el **PROYECTO RECUPERACIÓN DE MEDIOS DE VIDA DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES DE CERDOS DE LA REPÚBLICA DOMINICANA**, mediante el cual se apoya a los productores afectados por la eliminación de sus cerdos, en la incursión en otras actividades productivas.

Ese proyecto se está ejecutando en cuatro (4) provincias, en coordinación con el Ministerio de Agricultura y el Banco Agrícola de la República Dominicana.

En otro orden, la reducción de 3.4% experimentada en la producción nacional de leche cruda, se debió básicamente, al incremento en los precios a nivel internacional de insumos como los fertilizantes utilizados en el cultivo de pastos, así como los concentrados, utilizados en la alimentación animal.



Gallinas Ponedoras

## 1.5 Industria de Alimentos

### Valor Agregado de la Industria de Alimentos 2020/2021 Tasa de Crecimiento (%)

ACTIVIDADES	2020	2021
<b>Valor Agregado</b>	<b>4.4</b>	<b>0.1</b>
<b>Procesamiento de Carne</b>	<b>-1.3</b>	<b>2.9</b>
<b>Aceites y Grasas de Origen Vegetal y Animal</b>	<b>8.1</b>	<b>-6.5</b>
<b>Productos Lácteos</b>	<b>6.0</b>	<b>-5.7</b>
<b>Elaboración de Azúcar</b>	<b>15.1</b>	<b>5.0</b>
<b>Otros Productos Alimenticios</b>	<b>3.1</b>	<b>2.2</b>

\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

La industria de alimentos registró una variación interanual de 0.1 %, en gran medida debido al desempeño en la elaboración de azúcar (5.0 %), el procesamiento de carne (2.9 %) y los otros productos alimenticios (2.2 %). En sentido contrario, la elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal y los productos lácteos disminuyeron en 6.5 % y 5.7 %, respectivamente.

La elaboración de azúcar presentó un crecimiento interanual de 5.0 % en su valor agregado, debido al aumento en los

volúmenes de producción de azúcar refinado (24.0 %), azúcar crudo (1.6 %) y melazas (0.8 %). Igualmente, el incremento en 2.9 % de la actividad de procesamiento y conservación de carnes, estuvo sustentada por el desempeño en los volúmenes de producción de carne de pollo (10.9 %), otros productos cárnicos (1.7 %), carne de res (0.9 %) y carne de cerdo (-5.8 %).

El incremento de (2.2 %), en la manufactura de otros productos alimenticios, se debe a los resultados positivos en la elaboración



Leche



Azúcar

de productos de panadería (18.3 %), otros productos alimenticios (5.3 %), cocoa, chocolate y artículos de confitería (4.4 %) y pastas alimenticias (0.3 %). No obstante, la disminución registrada en la preparación de alimentos para animales (-17.5 %) y de frutas, legumbres y hortalizas, elaboradas y congeladas (-3.0 %), limitó el resultado de la actividad.

En otro orden, la producción de aceites y grasas de origen vegetal y animal se redujo en 6.5 %, debido en gran medida a la disminución de la producción de grasas de vegetales y animales (-12.4 %) y aceites vegetales (-6.1 %). En esa misma dirección, la elaboración de productos lácteos muestra una contracción de 5.7 %, explicado por la reducción en los niveles de producción de leche en polvo (-17.9 %), leche pasteurizada (-6.1 %), otros productos lácteos (-3.4 %) y leche evaporada (-1.4 %).



Ron

## 1.6 Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco

### Indicadores Fabricación de Productos de la Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco 2020/2021

Tasa de Crecimiento (%)

Indicadores	2020	2021
<b>Valor Agregado</b>	-5.1	10.0
<b>Volumen de Producción</b>		
<b>Ron</b>	15.7	25.0
<b>Cerveza Clara y Oscura</b>	-6.7	6.3
<b>Refrescos</b>	-4.7	10.7
<b>Cigarrillos</b>	-24.0	-4.3

\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

El valor agregado de la actividad elaboración de bebidas y productos de tabaco tuvo un crecimiento de 10.0 % al cierre del año 2021 explicado en gran medida por el aumento en el volumen de producción de ron (25.0 %).

En igual sentido, la producción de refrescos resultó superior en 10.7 %, asociado al aumento en 11.5 % de las ventas locales de este producto.

## 1.7 Exportaciones Agropecuarias y Agroindustriales

La República Dominicana registró exportaciones totales en el año 2021 por 12,483.3 millones de dólares, lo que se traduce en un incremento de 2,188 millones de dólares, equivalente a un 21.3%, con relación al total exportado en el año 2020.

### Exportaciones Totales de Bienes 2020-2021

EN MILLONES DE US\$ CONCEPTO	2020		VARIACIÓN	
	2020	2020	ABSOLUTA	RELATIVA %
<b>Exportaciones totales</b>	<b>10,295.00</b>	<b>12,483.30</b>	<b>2,188.30</b>	<b>21.3%</b>
<b>I. Nacionales</b>	<b>4,396.90</b>	<b>5,305.60</b>	<b>908.70</b>	<b>20.7%</b>
<b>Agropecuario</b>	<b>507.7</b>	<b>513.9</b>	<b>6.20</b>	<b>1.2%</b>
Guineos	279.5	269.6	-9.90	-3.5%
Cacao en grano	90.9	99.9	9.00	9.9%
Aguacates	39.8	42	2.20	5.5%
Ajíes y pimientos	17.6	19.3	1.70	9.7%
Otros agropecuarios	79.9	83.1	3.20	4.0%
<b>Agro Industriales</b>	<b>205.40</b>	<b>233.40</b>	<b>28.00</b>	<b>13.6%</b>
Azúcar crudo y derivados	149.7	152.6	2.90	1.9%
Ron de caña	47	61.7	14.70	31.3%
Cervezas	8.7	19.1	10.40	119.5%
<b>II. Zonas francas</b>	<b>1,088.10</b>	<b>1,431.90</b>	<b>343.80</b>	<b>31.6%</b>
<b>Agropecuario</b>	<b>189.2</b>	<b>229.2</b>	<b>40.00</b>	<b>21.1%</b>
Cacao en grano	95.9	108.3	12.40	12.9%
Otros agropecuarios	93.3	120.9	27.60	29.6%
<b>Industriales</b>	<b>898.90</b>	<b>1,202.70</b>	<b>303.80</b>	<b>33.8%</b>
Manufactura de tabaco	897.2	1,199.90	302.70	33.7%
Cacao manufacturado	1.7	2.8	1.10	64.7%
<b>Total Exportaciones Agroindustriales</b>	<b>1,801.20</b>	<b>2,179.20</b>	<b>378.00</b>	<b>21.0%</b>
Exp- Agroindustriales/Exp. Totales	<b>17.5%</b>	<b>17.5%</b>	<b>0.00</b>	

\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

Las exportaciones agroindustriales en el año 2020 alcanzaron un valor 2,179 millones de dólares, lo que representó un extraordinario incremento de casi 2,180 millones de dólares, equivalente al 21%, con relación al valor registrado en el año 2020.

Para el año 2020, las exportaciones agroindustriales representaron el 17.5% de las exportaciones totales. En el año 2021 siguen representando el 17.5% de las exportaciones totales.

Atendiendo los resultados preliminares del Informe de la Economía Dominicana del Año 2021, los productos agropecuarios y agroindustriales que más divisas generaron fueron los siguientes:

- Manufacturas de tabaco, 1,199.9 millones de dólares
- Guineo, 269.6 millones de dólares
- Cacao en grano (nacionales y de zonas francas), 208.2 millones de dólares
- Azúcar crudo, 152.6 millones de dólares

## 1.8 Sector Financiero

Al cierre del mes de diciembre de 2020, los activos brutos y pasivos del sistema financiero dominicano presentaron crecimientos anuales de 19.7% y 20.6%, superando el ritmo de expansión exhibido para el mismo período de 2019 de 11.5% y 11.6%, respectivamente. Por su parte, el patrimonio neto del sistema financiero se expandió en 9.1%.

En lo referente al crecimiento anual de los activos, se observa una expansión de RD\$406,695.2 millones (19.7%), debido principalmente a los aumentos en los renglones de inversiones en instrumentos de deuda por RD\$220,053.1 millones (53.2%), disponibilidades en RD\$145,213.0 millones (50.7%) y cartera de créditos por RD\$30,734.2 millones (2.5%).

A su vez, el citado crecimiento absoluto de la cartera de créditos estuvo reflejado principalmente en los créditos vigentes, los cuales incrementaron en RD\$17,333.7 millones (1.5%), mientras que los rendimientos por cobrar aumentaron en RD\$6,753.1 millones (61.1%).

Con estas variaciones, el indicador de morosidad se situó en 2.0%, en tanto que la cobertura para créditos vencidos y en cobranza judicial fue de 227.2%, indicativo de la existencia de reservas de provisiones de RD\$2.27 por cada RD\$1 de crédito vencido o en proceso de cobro judicial.

En lo concerniente al patrimonio de las entidades de intermediación financiera, este presentó un crecimiento de RD\$21,660.1 millones durante el período diciembre 2019-2020, equivalente a un 9.1%. Esta expansión fue resultado del incremento en RD\$17,599.9

millones (16.3%) del capital pagado y del capital adicional pagado en RD\$3,110.3 millones (19.5%).

Asimismo, las utilidades del sector financiero al cierre de diciembre de 2020 totalizaron RD\$33,001.1 millones, inferiores en RD\$2,311.9 millones (6.5%) al monto observado en igual período de 2019.

Estas utilidades representan una rentabilidad anualizada sobre el patrimonio promedio (ROE) de 15.6% y una rentabilidad sobre el activo promedio (ROA) de 1.8%.



### Exportaciones Totales de Bienes 2020-2021

PRÉSTAMOS	2020	2021	VARIACIÓN	
			ABSOLUTA	RELATIVA %
<b>Total</b>	<b>\$1,342,696.10</b>	<b>\$1,507,110.70</b>	<b>\$164,414.60</b>	<b>12.2%</b>
<b>I. Sector público</b>	<b>\$38,921.50</b>	<b>\$40,356.80</b>	<b>\$1,435.30</b>	<b>3.7%</b>
<b>II. Sector privado</b>	<b>\$1,286,214.70</b>	<b>\$1,434,828.30</b>	<b>\$148,613.60</b>	<b>11.6%</b>
<b>II.a. Producción</b>	<b>\$646,729.60</b>	<b>\$728,019.20</b>	<b>\$81,289.60</b>	<b>12.6%</b>
Manufactureras	\$99,551.90	\$112,739.60	\$13,187.70	13.2%
Extractivas	\$2,263.00	\$2,836.90	\$573.90	25.4%
Agropecuaria	\$43,846.10	\$51,133.40	\$7,287.30	16.6%
Construcción	\$70,389.50	\$82,509.70	\$12,120.20	17.2%
Electricidad, gas y agua	\$25,676.70	\$30,599.50	\$4,922.80	19.2%
Comercio	\$180,682.70	\$200,912.70	\$20,230.00	11.2%
Hoteles y restaurantes	\$64,213.80	\$76,581.30	\$12,367.50	19.3%
Microempresas	\$31,967.40	\$36,684.70	\$4,717.30	14.8%
Transporte y comunicaciones	\$31,721.70	\$28,812.10	-\$2,909.60	-9.2%
Otros préstamos	\$96,416.80	\$105,209.30	\$8,792.50	9.1%
<b>II.b. Personales</b>	<b>\$570,189.70</b>	<b>\$639,373.00</b>	<b>\$69,183.30</b>	<b>12.1%</b>
De consumo	\$342,934.00	\$378,312.00	\$35,378.00	10.3%
De viviendas	\$227,255.70	\$261,061.00	\$33,805.30	14.9%
<b>II.c. Varios</b>	<b>\$69,295.40</b>	<b>\$67,436.10</b>	<b>-\$1,859.30</b>	<b>-2.7%</b>
<b>III. Sociedades financieras</b>	<b>\$17,392.90</b>	<b>\$31,763.40</b>	<b>\$14,370.50</b>	<b>82.6%</b>
<b>IV. No residentes</b>	<b>\$167.00</b>	<b>\$162.20</b>	<b>-\$4.80</b>	<b>-2.9%</b>

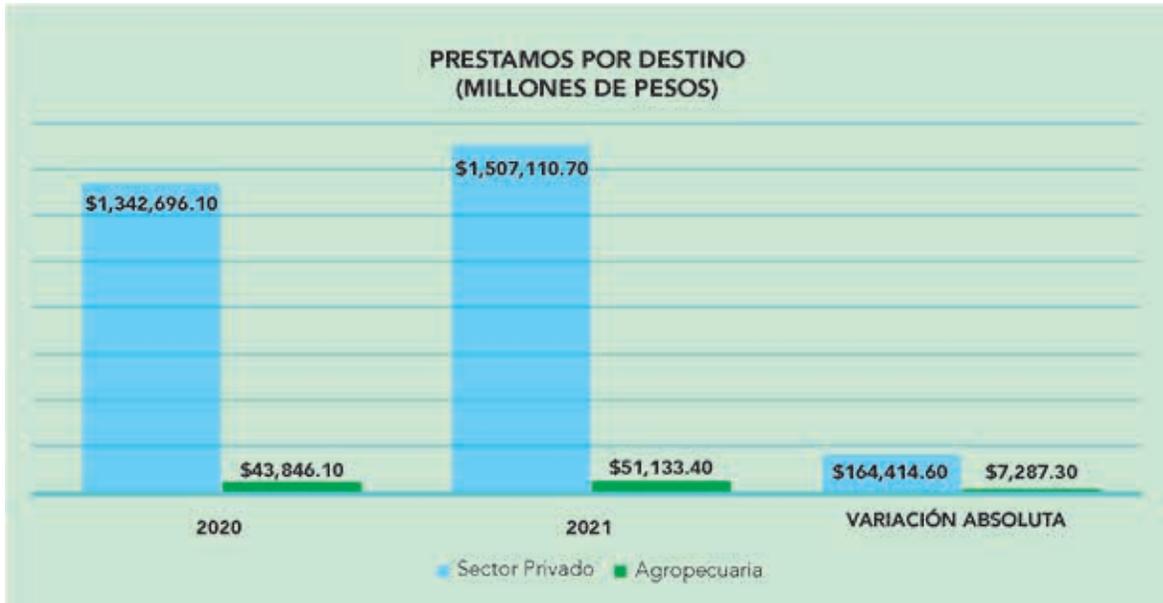
\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

En lo referido a la cartera de crédito al 31 de diciembre de 2021, los préstamos del sistema financiero armonizado aumentaron en 12.2 %, siendo significativo el incremento de los créditos al sector privado, que fue de 11.6 %, equivalente a una variación positiva de RD\$148,613.6 millones.

De las actividades más favorecidas con los préstamos, sobresalen la ampliación de los

recursos otorgados a actividades extractivas (25.4 %), hoteles y restaurantes (19.3 %), electricidad, gas y agua (19.2 %), construcción (17.2 %), agropecuaria (16.6 %), microempresas (14.8 %), manufactureras (13.2 %), comercio (11.2 %), así como de los préstamos destinados a la adquisición de viviendas (14.9 %) y al consumo (10.3 %).

## 1.9 Importancia de la Cartera Agropecuaria en la Cartera de Préstamos al Sector Privado Años 2020 y 2021



\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

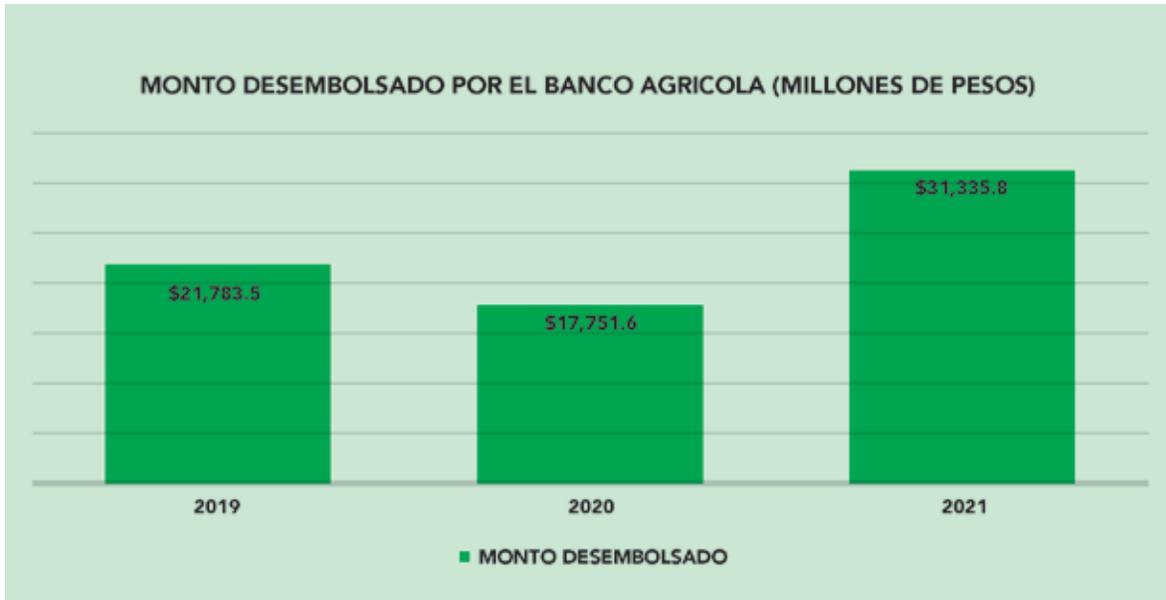
Un aspecto a resaltar es que, según los datos preliminares del Banco Central, los préstamos hacia la actividad agropecuaria observaron un incremento, que se mantiene por quinto año consecutivo, al pasar de 43,846 millones de pesos canalizados en el año 2020, a 51,133 millones de pesos para el año 2021, representando un incremento interanual de 7,287 millones de pesos en fi-

nanciamiento, representando un incremento relativo de 16.6%.

En el año 2020, los préstamos a la agropecuaria, representaron el 3.27% del total de préstamos al sector privado. Para el año 2021, su participación relativa subió ligeramente a 3.39%.



## 1.10 Préstamos del Banco Agrícola de la República Dominicana, años 2019, 2020 y 2021



\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central

De acuerdo a las informaciones suministradas por el Banco Agrícola, contenidas en el informe del Banco Central, los desembolsos acumulados al cierre de diciembre 2021, alcanzaron un monto de RD\$31,335.8 millones, lo que representa un incremento significativo de 13,584 millones de pesos, equivalente a un 76.5%, con relación a los desembolsos de la entidad crediticia en el año 2020.

Del total desembolsado, RD\$20,592.4 millones fueron destinados a la agricultura, equivalente al 66% del total prestado; RD\$4,976.3 millones a la ganadería, silvicultura y pesca, representando el 16% de los recursos canalizados, y RD\$5,767.1 millones para otras actividades relacionadas, igual al 18% de todos los préstamos del año 2021.



## 1.11 Inflación (Precios Internos)



\*Cifras preliminares/ Elaborado por la JAD con datos del Banco Central



El índice de precios al consumidor (IPC) cerró el año 2021 con una inflación de 8.5%.

Los grupos de mayor incidencia fueron transporte (16.24 %), alimentos y bebidas no alcohólicas (9.22 %) y vivienda (6.68 %), al explicar alrededor del 69 % de la inflación acumulada de este período.

### 1.12 Tasa de Cambio

La tasa de cambio promedio del mercado spot para la compra del dólar estadounidense durante el período enero-diciembre de 2021 fue de RD\$56.94/US\$, para una depreciación de 0.8 % en relación con el promedio del mismo período de 2020.

Por su parte, la tasa de cambio promedio del mercado spot para la venta del dólar estadounidense durante el período enero-diciembre de 2021 fue de RD\$57.20/US\$, para una depreciación de 1.1 % con respecto al promedio de igual período de 2020.

No obstante, vale destacar que, las tasas de compra y venta registradas el último día hábil de 2021 presentaron un cambio de tendencia en comparación al cierre de 2020, con una apreciación acumulada de 1.7 % y 1.4 %, respectivamente.



# 2

## REFORMA DE POLÍTICAS PÚBLICAS



PALACIO PRESIDENCIAL DE LA REPÚBLICA DOMINICANA



El Presidente de la República Lic. Luis Abinader, en el Encuentro con el Sector Porcicultor organizado por la JAD.

## 2.1 Programa Reformas de Políticas

El Programa de Reformas de Políticas forma parte del paquete de servicios que ofrece la Junta Agroempresarial Dominicana a sus socios, en beneficio del sector agroalimentario dominicano.

Es desarrollado con el apoyo y cooperación de las instituciones públicas y privadas responsables de introducir estrategias que favorezcan el sector.

Bajo la coordinación de este Programa, el pasado año se implementaron y realizaron diferentes acciones, orientadas a lograr un marco adecuado y favorable para el sector económico y productivo del país.

Para su ejecución, el Programa ha sido orientado en la realización de las actividades de: Gestiones Administrativas y Gubernamentales, Gestiones Congresuales y Legales y Gestiones de Opinión Pública.





Osmar C. Benítez, Presidente Ejecutivo de la JAD, acompañado de Limber Cruz, Ministro de Agricultura e Ismael Brito, Presidente de FEDOPOR se dirige a los productores de cerdos en una reunión organizada por la JAD.

## 2.2 Gestiones Administrativas y Gubernamentales

Las Gestiones Administrativas y Gubernamentales forman parte de las labores que realiza continuamente la Junta Agroempresarial Dominicana, como parte de los servicios y asesorías técnicas que ofrece a sus socios.

El pasado año, la Institución apoyó diversos casos, especialmente con la Dirección General de Aduanas, en gestiones vinculadas a la importación de equipos, insumos y maquinarias, procurando un trato equitativo en la aplicación de impuestos.

En ese sentido, 112 empresas socias fueron asistidas con la tramitación de 595 expedientes, a los cuales se les gestionó

la Tasa Cero de impuestos, logrando para el año 2021 exenciones por valor de RD\$334,903,125.47 para los insumos, equipos y maquinarias de uso exclusivo en el Agro.

De la misma forma, se realizaron gestiones y reuniones con el Ministerio de Agricultura, el Banco Agrícola, Ministerio de Trabajo, la Dirección General de Impuestos Internos (DGI), la Dirección General de Migración, la Dirección General de Catastro, el Instituto Agrario Dominicano (IAD), el Instituto Nacional de Estabilización de Precios (INESPRE) y el Instituto de Desarrollo y Crédito Cooperativo IDECOOP entre otras instituciones.

## Lista de empresas asistidas con la gestión de Tasa Cero para los insumos, equipos y maquinarias de uso exclusivo en el Agro en el 2021

1	1.2. TREE ORGANIC, S.A.	28	C.C. Agropecuaria Carolina, S.A.
2	ACS Dominican Republic, S.R.L.	29	Carlos Alfonso Sánchez
3	Adalberto M. Viñas	30	Carvia Maquinaria Arroquera, S.R.L.
4	Agro Insumos Mao, SRL (AGRIMAS)	31	Centro de Clúster y Competitividad (CECCOM)
5	AGRODEC, S.R.L.	32	Cipions Agro Import, S.R.L.
6	Agroesa, SRL	33	Coaldom, S.A.
7	Agroforestal Macapi, S. A.	34	Comercial Estévez, S.R.L (COMESA)
8	Agrogreen MC	35	Cooperativa Agropecuaria Central
9	Agrointesa, SRL	36	Corporación Avícola del Caribe, LTD
10	Agromarva, S.R.L.	37	Delta Agroindustrial, S.R.L.
11	Agronesta, S.R.L.	38	Dominican Equipment Source SAS
12	Agropecuaria Abreu, S.A.S.	39	Don Papito, S.R.L.
13	Agropecuaria San Rafael	40	Duwest Dominicana, S.R.L.
14	Agroproductores de Arroz de la Provincia Duarte	41	ECCUS, S.A.S.
15	Agrotécnica Central, S.R.L.	42	Eduard Agustín Ortiz Rodríguez
16	Agrotel, S.R.L.	43	Embriodom, S.A.
17	Agroventas, S.R.L.	44	Endy Agroindustrial, S.R.L.
18	Agroveterinaria B Sánchez Sánchez	45	Fermetal Dominicana, SRL
19	Almonte Comercial, S.R.L.	46	Ferti-Agua, S.A.
20	Antonio Isidro Madera Morel	47	Fertilizantes Químico Dominicano (FERQUIDO, S.A.)
21	APPROAMOLI	48	Fertilizantes Santo Domingo (FERSAN)
22	AQUANET, S.R.L.	49	Fresh Fruit Holding, Inc.
23	Arroz y Maquinaria, S.R.L. (ARROZYM)	50	Freshpack Agricultura Products, SRL
24	Arturo Bisonó Toribio, SRL	51	Futura Farms, S.R.L.
25	Asesorías Porcinas Proyectos Agropecuarios (ASEPORC), S.R.L.	52	Gambas del Caribe, S.R.L.
26	B.K. Riegos, S.R.L.	53	Granja Joselyn, S.R.L.
27	Bayanas Gold, S.A.S.	54	Granja Susana

55	GRC Agroindustrial, S.R.L.	82	La Delgada Fruit CO., S.R.L.
56	Grupo Agropecuario Don Julio, SRL	83	Lidor, S.R.L.
57	Grupo Almonte, SRL	84	Luis Alberto Santos Montero
58	Grupo Arroyo, S.R.L.	85	Maimon Fish Farm, SRL
59	Grupo SuperAlba, S.R.L.	86	Mallén Veterinaria, S.A.
60	Hacienda Rivera	87	Multiagro, S.R.L.
61	Hongo del Caribe, S.R.L.	88	Multirriegos Agrícolas del Caribe, MAC, S.A.
62	Horizonte Agrícola	89	O & C Servicios y Tecnología, S.R.L.
63	Hortelana Invernaderos, SRL	90	Paradise Produce, INC.
64	Hugo Taveras Comercial, HTC, S.R.L.	91	PGS Solutions, S.A.
65	Imperio Agrícola, EIRL	92	Procesadora Avícola, S.R.L.
66	IMPONAGROJ	93	Procesadora de Alimentos Prodal, S.A.
67	Importadora Agrícola Constanza, S.R.L.	94	Procesadora de Carnes del Norte
68	INASISTEM, S.R.L.	95	Procesadora del Norte, SRL
69	Industria Agrícola Pecuaria y Forestal (INAPECF)	96	Procesadora Sánchez Ramírez, S.R.L.
70	Ingeniería Agrícola y Tecnología, S.R.L. (INGRITEC)	97	QuimAgro, S.R.L.
71	Inseminación Porcina del Cibao, S.R.L.	98	RAAS, SRL
72	Instituciones Pecuarias Dominicanas, S.A.	99	Rancho España, EIRL
73	Inversiones Agropecuaria del Cibao, S.R.L. (INAGROCI)	100	RBK Gardens
74	Inversiones Austral, S.R.L.	101	Recursos Globales, SRL
75	Irrigación Dominicana C. por A. (Irridom)	102	Reno Agroindustrial
76	J. A. García, S.R.L.	103	Sanut Dominicana, S.A.
77	J.A. Agrolomas, S.R.L.	104	Semillas Lenovo, S.R.L.
78	Jacobo Langa Import Solutions	105	Serviaves, S.A.
79	Jomiand International, SRL	106	Servicios Ferro-Agro, S.R.L.
80	Juan Jiménez, S.R.L.	107	Sonapec, S.R.L.
81	Kayro Agroindustrial, S.R.L.	108	Transfer-Agro, S.R.L.
		109	TREE ORGANIC, S.A.
		110	TryaddCom, S.R.L.
		111	Virgilio Rodríguez y Asociados, S.R.L.
		112	Vitroplantas del Caribe, S.R.L.



Repollo



## 2.3 Gestión de Opinión Pública

El pasado año, la Junta Agroempresarial Dominicana realizó una amplia gestión de opinión pública, enfocada en la protección del sector agroalimentario dominicano y en el fortalecimiento institucional.

Este programa incluyó coordinación de la participación de la prensa en las diferentes actividades realizadas con los socios de la Institución, como el Encuentro Nacional

de Líderes del Sector Agropecuario, foros, talleres, conversatorios, subastas de productos, firmas de acuerdos, entre otras.

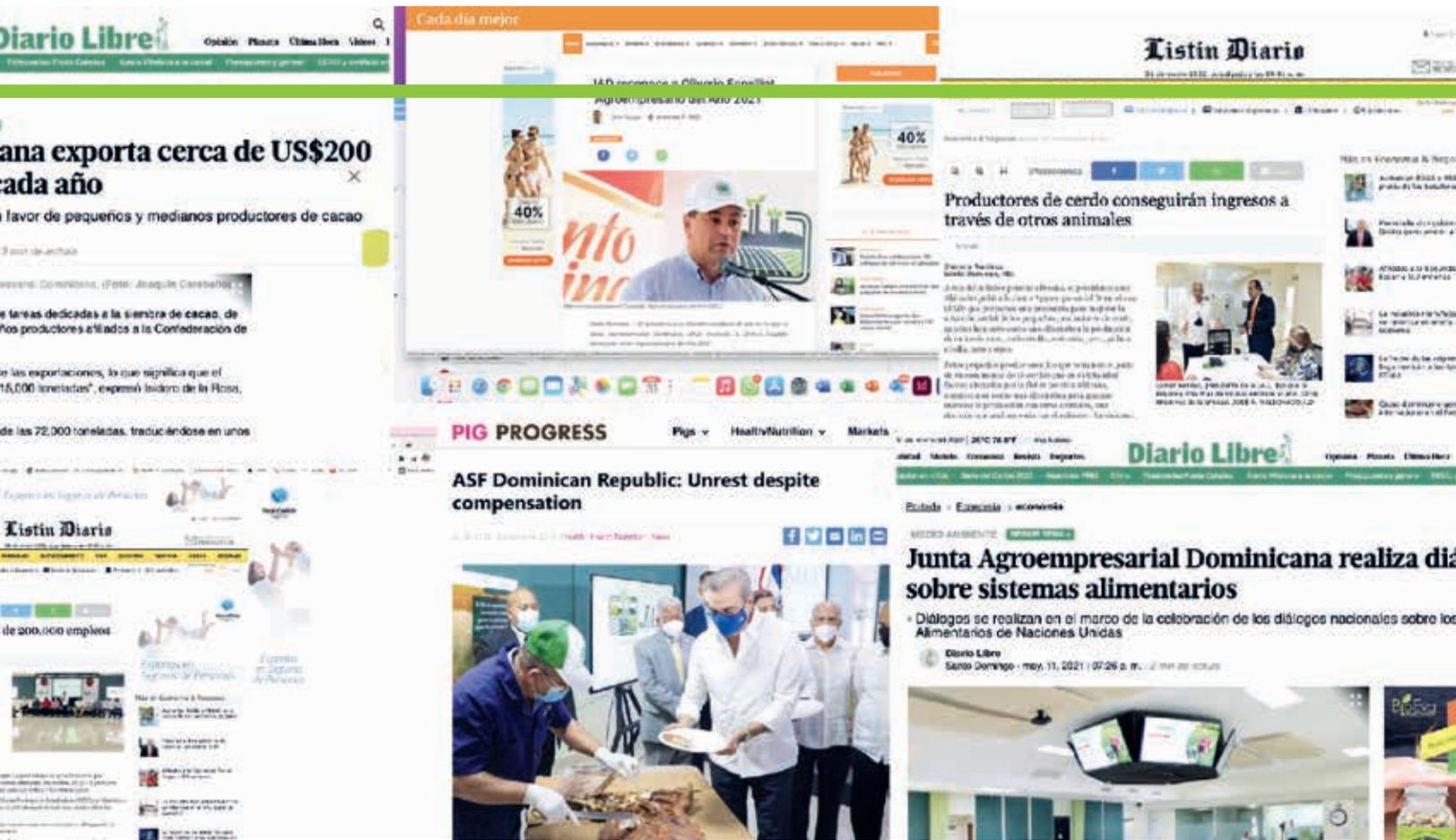
La gestión de opinión pública incluyó además, una activa presencia de los Directivos de la Institución en los principales medios de comunicación, participando en el 2021 en los siguientes programas de televisión y entrevistas para periódicos:





Ivonne García, Directora Ejecutiva Adjunta de la JAD, Elfrida Pimentel, Gerente de la BARD, Sergio Muñoz, Puesto de Bolsa durante una rueda de prensa realizada por la BARD.

- Programa Hoy Mismo, en Color Visión, Canal 9
- Programa Uno + Uno, transmitido por Teleantillas, Canal 2
- Periódico Diario Libre, entrevista en el Programa “Diálogo Libre”
- Desayuno del Periódico HOY
- Entrevista en el Listín Diario
- La Revista 110 en el Canal 45
- Agropecuario Siglo XXI, Canal 27



## 2.4 Relaciones Interinstitucionales

Las relaciones interinstitucionales contribuyen al mejoramiento y fortalecimiento de los servicios de apoyo y asistencia técnica que demandan los productores agropecuarios nacionales, en procura de mejorar la calidad de la producción y la comercialización de los productos.

En el año 2021, desde la JAD se dio seguimiento y dinamización a este Programa, realizando encuentros, reuniones y relaciones

de trabajo con funcionarios, ejecutivos y representantes de organismos nacionales e internacionales.

El objetivo de estos encuentros fue explorar e identificar áreas para la ejecución de programas y proyectos que contribuyan a mejorar la calidad de vida de los productores. Asimismo, conocer las experiencias y los adelantos técnicos de otros países en materia de agropecuaria.



Osmar C. Benítez, Presidente de la JAD y Luis Miguel De Camps García, Ministro de Trabajo, sostuvieron una reunión, realizada con el propósito de explorar mecanismos interinstitucionales, para facilitar la creación de más empleos en la agropecuaria dominicana.

La ejecución de este Programa ha dado lugar a mantener una activa presencia y participación en el Sector Agropecuario Nacional.

Los organismos contactados para identificar acciones concretas dirigidas a los productores del país son:

Ministerio Administrativo de la Presidencia, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Trabajo, Ministerio de Medio Ambiente, Ayuntamiento del Distrito Nacional,

Dirección General de Aduanas (DGA), Dirección General de Migración, Instituto Agrario Dominicano (IAD), Banco Agrícola de la República Dominicana (BAGRICOLA) y la Dirección General de Riesgos Agropecuarios (DIGERA)

Asimismo, la JAD coordinó intercambios de trabajo con la Dirección General de Compras y Contrataciones del Estado, el Centro de Desarrollo y Competitividad (PROINDUSTRIA), el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el Instituto Dominicano



de las Telecomunicaciones (INDOTEL) y la Cámara de Comercio y Producción de Santo Domingo.

Además, la Institución recibió la visita de Embajadores y Representantes de Organismos Internacionales, tales como Frederick Giles, Agregado Agrícola de la Embajada de los Estados Unidos; Rodrigo Castañeda Sepúlveda, representante en el país de la Organización de las Naciones

Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), y Alfredo Mena, del Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE).

También, sostuvo reuniones virtuales con Denise Wolff, Representante Regional de la FAO para América Latina y el Caribe y con la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).



En una visita de cortesía realizada a la JAD, Frederick Giles, Agregado Agrícola de la Embajada de los Estados Unidos y Vigilio Mayol, especialista agrícola realizaron un recorrido por las instalaciones del LAD, acompañado de Osmar C. Benítez, Presidente Ejecutivo de la JAD y Ramón Fernández, Técnico del LAD.



Personal Ejecutivo de la JAD durante un Encuentro de trabajo con Rodrigo Castañeda Sepúlveda, Representante en el país de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).

## 2.5 Acuerdos Comerciales

La Junta Agroempresarial Dominicana continúa haciendo esfuerzos de conexión con instituciones y organismos nacionales e internacionales, con el propósito de establecer acuerdos y alianzas estratégicas, en busca de apoyar el desarrollo de la producción agroalimentaria nacional.

Estos acuerdos han permitido que la Institución mantenga una mejor vinculación con todos los sectores productivos de la economía nacional, así como con las instituciones gubernamentales.

En ese sentido, el pasado año la Junta Agroempresarial Dominicana firmó los siguientes acuerdos de colaboración:

1. Confederación Nacional de Cacaocultores Dominicanos (CONACADO), con el propósito de apoyar a pequeños productores de cacao en el saneamiento catastral de sus predios agrícolas, a través del departamento de Georreferenciación, Titulación y Mensura (GEO-TIME) de la JAD.



Luis Bonilla, Presidente de la JAD y Miguel de La Rubia Rodríguez, Presidente de AGROCOLOR España firman acuerdo de colaboración.

2. AGROCOLOR CARIBE, con el objetivo de impulsar políticas de calidad y favorecer los accesos a los mercados internacionales.
3. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), con el objetivo de promover el fortalecimiento de la bioseguridad en granjas porcinas.
4. AGROINSIDER, empresa de origen portugués que proporcionará un servicio de imágenes multiespectral a través de su Plataforma AGROMAP.
5. Smart Fertilizer, empresa británica con el objetivo de contribuir con el fortalecimiento de los servicios ofrecidos por el LAD.



►►► Isidoro de la Rosa, Director Ejecutivo de CONACADO y Luis Bonilla, Presidente Consejo del Directores de la JAD, firman acuerdo de colaboración entre ambas entidades.

# 3

## LABORATORIO AGROEMPRESARIAL DOMINICANO (LAD)





Rosario Almonte, Gerente de Cromatografía/ Espectrometría de Masas del LAD, trabajando muestra de residuos veterinarios en carnes en el equipo Randox

### 3.1 Laboratorio Agroempresarial Dominicano (LAD)

El 2021 se puede considerar como el año que se inició el nuevo desarrollo de las actividades económicas de la República Dominicana, luego de la aparición del virus SARS COV-2, también conocido como Covid-19.

Este virus, que inició sus estragos en Wuhan, China, fue declarado como pandemia, y en marzo de 2020 la República Dominicana entró en una cuarentena general donde todas las actividades cesaron sus operaciones, sin ser el LAD la excepción a esta paralización.

En el 2021 el LAD fue dotado de nuevos equipos para eficientizar sus labores, mejorar el número de muestras analizadas y los ingresos por este concepto, iniciándose una recuperación, aunque moderada, a causa de la limitación del personal para operar y el horario permitido para laborar, pudimos sobrepasar las metas previstas para 2021.

El trabajo realizado en el LAD es de gran importancia, y es canalizado a los productores agrícolas, pecuarios y agroindustriales a través de servicios de análisis y asistencia técnica que procuran dar respuestas y adecuar la producción a las normas y requerimientos de los mercados.



### 3.2 Número de muestras

En el 2021, el Laboratorio Agroempresarial Dominicano (LAD) procesó un total de 5,949 muestras, equivalentes a 120% del plan para este año, en análisis de:

- Microbiología
- Suelo, Agua, Alimentos
- Fitopatología y Nematología.
- Entomología.

Las muestras analizadas se detallan en el siguiente cuadro:



Paul Antonio Bueno Castillo, Analista Químico, determinando de minerales por Absorción Atómica.

#### Laboratorio Agroempresarial Dominicano Plan de Ejecución y Muestras procesadas en el 2021

MES	PLAN DE EJECUCIÓN 2021	MUESTRAS PROCESADAS
Enero	250	412
Febrero	300	500
Marzo	350	466
Abril	375	372
Mayo	400	712
Junio	425	710
Julio	450	562
Agosto	475	341
Septiembre	500	743
Octubre	525	419
Noviembre	550	449
Diciembre	350	263
Total	4,950	5,949

Fuente: Informes mensuales LAD

### Laboratorio Agroempresarial Dominicano Plan de Ejecución y Muestras procesadas en el 2021



El Presidente Luis Abinader y funcionarios del gobierno realizan recorrido por las instalaciones del LAD, acompañados por Osmar C. Benítez, Presidente Ejecutivo de la JAD y Angel Baron, Gerente de Laboratorio de Microbiología.

### 3.3 Ingresos

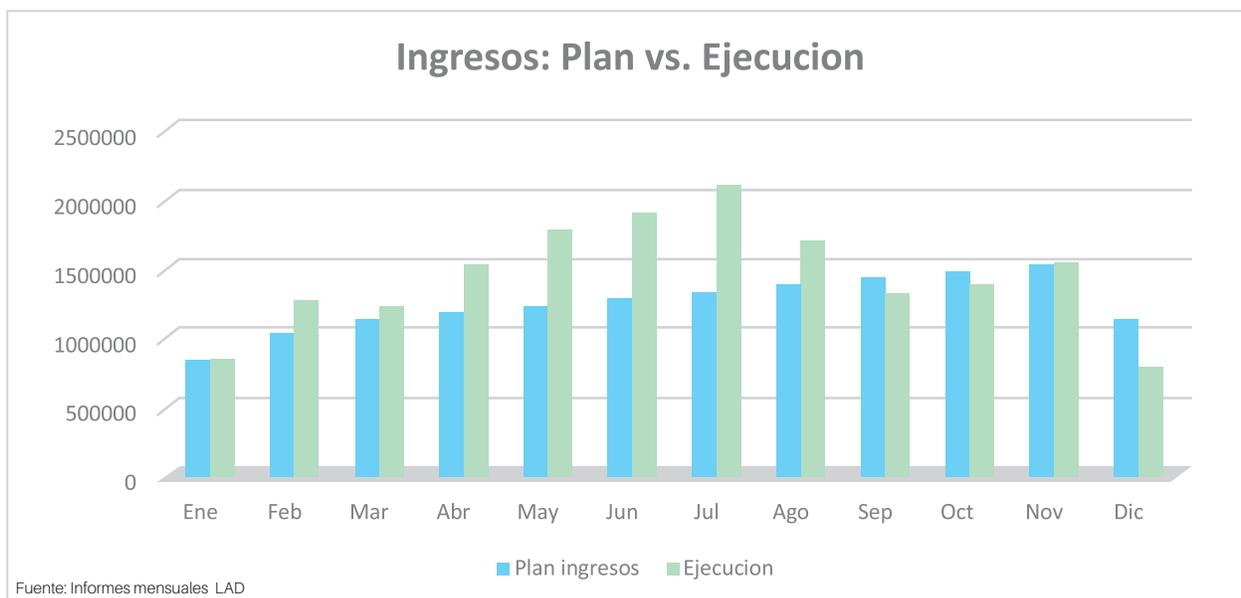
Los ingresos generados en el 2021 por los diferentes laboratorios del LAD ascendieron a un total de RD\$17,000,240 y el plan 2021 era producir RD\$14,600,000 generándose un 116.44% de lo previsto para 2021.

El siguiente cuadro nos indica la generación por mes y la comparación con lo planificado.

#### Laboratorio Agroempresarial Dominicano Plan de ingresos VS Ejecución

Mes	Plan ingresos	Ejecución
Enero	800,000.00	811,675.00
Febrero	1,000,000.00	1,237,400.00
Marzo	1,100,000.00	1,194,550.00
Abril	1,150,000.00	1,497,769.00
Mayo	1,200,000.00	1,747,808.00
Junio	1,250,000.00	1,872,526.00
Julio	1,300,000.00	2,064,759.00
Agosto	1,350,000.00	1,668,785.00
Septiembre	1,400,000.00	1,286,856.00
Octubre	1,450,000.00	1,352,489.00
Noviembre	1,500,000.00	1,508,868.00
Diciembre	1,100,000.00	756,755.00
Total	14,600,000.00	17,000,240.00

Fuente: Informes mensuales LAD



### 3.4 Usuarios Asistidos

El número de usuarios asistidos durante 2021 fue de 1,135, los mismos se detallan por mes en el siguiente gráfico.



Esmeralda Bueno, Analista en Laboratorio de Suelos.

### 3.5 Sistema de Gestión de Calidad

En el año 2021, el Laboratorio Agroempresarial Dominicano (LAD) continuó con sus esfuerzos por cumplir con los requisitos de su sistema de gestión de la calidad y de la Norma NORDOM ISO/IEC 17025:2017, con el propósito de mantener el alcance técnico acreditado, como garantía de calidad para nuestros clientes.

Este alcance abarca en total ocho ensayos microbiológicos para agua envasada y potable y para productos alimenticios frescos y procesados.

En la actualidad el Laboratorio Agroempresarial Dominicano posee el certificado de acreditación No.005/LE-002, con su correspondiente documento que define el alcance técnico acreditado, ambos otorgados por el Organismo Dominicano de Acreditación (ODAC).

El seguimiento al sistema de gestión de la calidad que sería realizado durante el año 2021 por parte del Organismo Dominicano de Acreditación (ODAC), fue prorrogado por ese organismo para ejecutarse en los primeros meses del año 2022.



Representantes del ODAC durante una auditoría en el Laboratorio de Microbiología

Desde el 2021, también se ejecutan las acciones requeridas para extender el alcance acreditado a ensayos de suelos agrícolas.

El plan definido es lograr incluir durante el año 2022 diversos ensayos de estos suelos al actual alcance acreditado, para ampliarlo de este modo.

### 3.6. Acuerdo con Smart Fertilizer

El pasado año, se firmó un acuerdo con la empresa británica Smart Fertilizer por medio del cual el LAD usará su banco de datos y software para las recomendaciones y presentación de los resultados de los análisis de suelos de una manera más comprensiva

y detallada, según el tipo de cultivo y sus necesidades.

Este acuerdo ha dotado al Laboratorio con una base de datos de 250 cultivos, la más grande disponible en la actualidad con el agro.



# 4

## ASISTENCIA TÉCNICA



# 4.1

## ASISTENCIA TÉCNICA DIRECTA



El Ingeniero Ramón Rodríguez de Kayro Agroindustrial, recibe asesoría técnica del director de Laboratorio del LAD, Emilio Martínez.

La Asistencia Técnica Directa es un servicio dirigido a los productores, con visitas de especialistas realizadas directamente al campo.

Estos realizan evaluaciones in situ, investigaciones, diagnósticos y recomendaciones que contribuyen a aumentar la productividad, transferencia de tecnología y la calidad de los productos.

En el 2021, el equipo técnico de la JAD, integrado por especialistas en las áreas de suelos y fertilización, manejo integrado de plagas, innovación y tecnología ofreció asistencia técnica a socios productores en diferentes partes del país, para identificar y diagnosticar problemas, tomar muestras y hacer los análisis de laboratorios correspondientes.

Adicionalmente, los especialistas y técnicos del LAD visitaron la empresa Baltimore Dominicana (BALDOM), en la Línea Noroeste, con la finalidad de hacer recomendaciones en su programación de siembra de vegetales.

Asimismo, ofrecieron asistencia técnica a la empresa Kayro Agroindustrial, en la provincia de Monte Plata, con la producción de limón Eureka para exportación.

Con el Programa Manejo Integrado de Plagas (MIP) se asistió a 1,859 productores en todo el país, abarcando un área de 448,247 tareas.



El Ing. Porfirio Álvarez, Director Programa MIP, Ing. Luis Bonilla, Presidente del Consejo de JAD y el Sr. Oliver Knupper (BALDOM), mientras ofrecen asistencia técnica.

#### 4.1.1 Programa Nacional Manejo Integrado De Plagas (MIP)

El Programa Nacional Manejo Integrado de Plagas (MIP) ha desarrollado actividades en diversos cultivos, utilizando tácticas de manejo integrado de plagas para apoyar a los sistemas de producción de productos agrícolas destinados al mercado local y a la exportación.

El Programa MIP ha fortalecido su enfoque dirigido a apoyar los sistemas de agricultura sostenible y la seguridad alimentaria.

Entre las principales plagas que trabaja el equipo técnico del MIP, tenemos: Mosca blanca (*Bemisia tabaci*), el virus tylcv, el virus tswv, los Tripidos (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*) vectores del tswv, en las regiones Sur-Suroeste y Norte-Noroeste, mientras que en las regiones Norcentral-Nordeste, el MIP trabaja el Tripido de los

vegetales orientales (*Thrips palmi*) y el Piogan de la batata (*Cylas formicarius*), entre otras.

En plátano y banano el MIP combate al Picudo Negro (*Cosmopolites sordidus*), en yuca al Gusano Flota (*Erinnyis ello*), entre otras plagas.

#### 4.1.2 MIP en Mosca Blanca (*Bemisia tabaci*), Geminivirus (tylcv), Tospovirus (tswv) y Tripidos (trips) vectores del tswv.

Los trabajos desarrollados por el equipo técnico del Programa MIP en esta área, abarcaron acciones de investigación, validación, capacitación, extensión y divulgación técnica, en un esquema para



Equipo Técnico del Programa Manejo Integrado de Plagas en una reunión con Luis Bonilla, Presidente del Consejo de Directores de la JAD.

el manejo integrado de la Mosca blanca (*Bemisia tabaci*), insecto plaga que es un vector importante de virus en tomate industrial y habichuelas.

En el cultivo de tomate industrial, la estrategia del MIP fue dirigida a la Mosca blanca, al virus Tomato Yellow Leaf Curl Virus (tylcv), a los Tripidos y al virus Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV), mientras que en las habichuelas fue dirigida a combatir Mosca blanca (*Bemisia tabaci*) y el virus del Mosaico Dorado, principalmente.

Las tácticas utilizadas en el tomate incluyen uso de semillas de variedades tolerantes y resistentes a los virus tylcv y tswv, semilleros protegidos, siembra homogénea, utilización de cultivos refugios de insectos benéficos,

monitoreo de poblaciones de mosca blanca, evaluación de la incidencia de las virosis, utilización de trampas amarillas, veda de cultivos hospederos durante dos o tres meses dependiendo de la zona de acuerdo a la resolución 2018-45 y uso adecuado de plaguicidas.

El Programa MIP ha trabajado en la evaluación de fincas y parcelas de tomate industrial y habichuelas afectados por el tylcv, mosca blanca, tswv y los Tripidos (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*), en el cultivo de tomate, mientras ha desarrollado el mismo trabajo en las habichuelas, dirigidas a mosca blanca y el virus mosaico dorado.

Trabajó además en la instalación de Parcelas de Observación en los cultivos de tomate,



Ing. Leonel Santiago, Encargado Regional MIP para el Noroeste, evaluando mosca blanca en tomate industrial, junto a técnico MIP.



habichuelas, banano, plátano, mango y de Validación en berenjena china, ají picante y batata.

En las Regionales Norte y Noroeste, se realizaron los trabajos relativos al cumplimiento de la Resolución MARD No. 2018-45, la cual norma los operativos de la veda agrícola para los cultivos hospederos de Mosca blanca y virosis.

Los trabajos de inventario de los cultivos a eliminar fueron realizados en coordinación con los técnicos del Ministerio de Agricultura, previo al inicio de los operativos para la eliminación de los cultivos violatorios a la resolución.

En la Regional Norte-Noroeste fue reportado un inventario de 11,910 tareas de cultivos

hospederos y luego de los operativos se reportaron 8,250 tareas de cultivos eliminados. Los productores eliminaron un área significativa con sus propios medios.

En las Regionales Sur Central, Sur y Suroeste del Ministerio de Agricultura, se reportó un inventario de 15,290 tareas de cultivos hospederos, eliminándose a través de los operativos unas 17,999 tareas.

El total inventariado en las dos regionales es de 27,200 tareas de cultivos hospederos.

Los operativos de aplicación de la veda eliminaron un total de 26,249 tareas violatorias a la resolución MARD No. 2018-45, del Ministerio de Agricultura.

### 4.1.3 MIP en Vegetales Orientales

El Programa Nacional Manejo Integrado de Plagas (MIP) desarrolló diversas actividades de capacitación y extensión agrícola dirigidas a técnicos y productores involucrados en la producción de vegetales orientales.

El equipo técnico del Programa MIP, impartió 3 cursos a técnicos, con 70 beneficiados, 6 talleres a técnicos con 152 técnicos beneficiados, 3 charlas a productores con 64 productores beneficiados, 1 charla a técnicos con 28 técnicos beneficiados, 2 demostraciones de métodos con 43 productores beneficiados, tres (3) días de campo con 73 productores y 10 técnicos beneficiados.

Fueron asistidos 463 productores de vegetales orientales en sus parcelas, para un total de 643 productores de vegetales orientales y 260 técnicos beneficiados, en las zonas de Las Cabuyas, Sabaneta, Las Cabuyas, La Vega, Jarabacoa, Moca, San Francisco de Macorís y en la región Noroeste, para el manejo integrado del Thrips palmi y otras plagas que afectan estos vegetales.

Se instalaron 4 parcelas demostrativas, con tácticas MIP para el combate del Thrips palmi y otras plagas de importancia económica, en los cultivos de berenjena china y ajíes picantes.

### 4.1.4 Manejo Integrado del Piogán de la Batata (*Cylas formicarius*).

El Programa MIP realizó dos (2) charlas a productores de batata con el tema Manejo

Integrado del Piogán de la Batata (*Cylas formicarius*), con el uso de trampas de feromonas, con 42 productores beneficiados y un (1) taller a técnicos con 21 beneficiados.

Se efectuaron 4 demostraciones de métodos, beneficiando a 20 técnicos y 67 productores para el manejo integrado del Piogán de la batata, con énfasis en la instalación de trampas de feromonas para el control de este insecto plaga.

El total de beneficiados en estas labores de capacitación ascendió a 41 técnicos y 109 productores, localizados en las zonas de La Vega, Bona, Villa Tapia, Salcedo, Moca, y Santiago.



El MIP hace importantes aportes al cultivo de batatas.

Apoyo del equipo técnico de Manejo Integrado de Plagas a los **protocolos de vigilancia fitosanitaria y cultivos de exportación.**

Los técnicos del Programa MIP realizaron acciones de apoyo al Sistema Nacional de Vigilancia Fitosanitaria y a los protocolos relativos a los requisitos de los mercados, principalmente de la Unión Europea, para productos agrícolas de exportación.

En relación a la vigilancia fitosanitaria, el equipo participó en la instalación y evaluación de trampas dirigidas a la palomilla del tomate (*Tuta absoluta*) plaga cuarentenaria ausente de República Dominicana, pero para la cual existe una alerta para evitar su entrada al país.

Con relación al apoyo a los requisitos de exportación se participó en la implementación del protocolo Enfoque de Sistema para exportación de mango a la Unión Europea y el protocolo Enfoque de Sistema para exportación de limones a la Unión Europea.

#### 4.1.5 Capacitación y Asistencia Técnica del MIP.

En el renglón capacitación se ejecutaron cursos, charlas, talleres, demostración de métodos y días de campo, dirigidos a técnicos y productores, en las regiones bajo jurisdicción del Programa MIP (Norte, Noroeste, Norcentral, Nordeste, Sur y Suroeste), como se muestra a continuación:

Las actividades ejecutadas son las siguientes:



El MIP apoya la producción de tomates.

- 12 cursos a técnicos con 298 técnicos beneficiados.
- 06 cursos a productores con 173 productores beneficiados.
- 41 charlas a técnicos con 612 técnicos beneficiados.
- 22 charlas a productores con 360 productores beneficiados.
- 33 Talleres con 741 técnicos y 88 productores beneficiados.
- 98 Demostraciones de métodos con 331 técnicos y productores.
- 08 días de campo en tomate industrial y parcelas demostrativas MIP con 654 productores y técnicos.

### 4.1.6 Días de Campo

El pasado año se realizaron 8 días de campo con 654 productores y técnicos beneficiados. Los días de campo fueron realizados, dos (2) en tomate industrial, uno en la zona de Mao, Valverde y uno en Azua.

Se realizaron tres días de campo para inicios de la veda en las regiones Noroeste, Sur y Suroeste. Se realizaron dos días de campo en parcela MIP en berenjena china y otro en parcela MIP en ajíes picantes, estos últimos en la zona de La Vega.

Entre los temas desarrollados en las actividades de capacitación, tenemos:

- Manejo Integrado de Plagas en Vegetales Orientales.
- Importancia de la Veda Agrícola en el Manejo de Mosca blanca y Virosis.
- Manejo adecuado de plaguicidas en vegetales orientales.
- Manejo integrado de la Mosca blanca.
- Buenas Prácticas Agrícolas.
- Manejo integrado del Picudo del Ají.
- Control del Piogán de la Batata, con el uso de Feromonas.
- Control del picudo negro del plátano y el banano.
- Manejo y Uso Adecuado de Plaguicidas



### 4.1.7 Asistencia Técnica

En este renglón, el MIP dio asistencia técnica a 1,859 productores de varios cultivos (tomate industrial, habichuelas, vegetales orientales, ajíes, berenjena, entre otros cultivos), a través de 2,855 visitas a fincas en las regiones Norte, Noroeste, Norcentral, Nordeste, Sur y Suroeste, en un área de 448,247 tareas.

### 4.1.8 Instalación de Parcelas de validación MIP, demostrativa y parcelas de observación / evaluación.

Se instalaron cinco (5) parcelas de validación MIP, en berenjena china, berenjena criolla, ají picante, vainitas y batata, en la región Norcentral.

Se instaló una (1) parcela demostrativa en la región Norte, en el cultivo de tomate.

Se instalaron 2,245 parcelas de observación en los cultivos de tomate, habichuelas y mango, en la región Sur.

En las parcelas de observación o evaluativas en tomate y habichuelas fueron realizadas acciones de evaluación de plagas, para el monitoreo de Mosca blanca, los trips vectores del nuevo virus y determinar la incidencia de los virus TYLCV y TSWV, en las regiones Sur y Suroeste.

Las parcelas evaluativas en el cultivo de mango estuvieron orientadas a las labores de monitoreo-trampeo con relación a la mosca caribeña de la fruta (*Anastrepha*

*obliqua*), con énfasis en las regiones Sur y Suroeste.

### 4.1.9 Divulgación Técnica

El Programa MIP distribuyó 703 Hojas Divulgativas, 551 Folletos técnicos relativos a temas fitosanitarios y 175 copias de la resolución MARD No. 2018-45 sobre la veda de cultivos hospederos de Mosca blanca y virosis.

Se distribuyeron tres (3) tipos de afiches sobre la veda, con 1,000 ejemplares entregados en las diferentes zonas agrícolas, así como fueron distribuidos 91 volantes mariposa.

Se realizaron 8 perifoneos con guagua anunciadora durante 40 horas para la promoción de la veda agrícola sobre mosca blanca y virosis.

Fueron colocadas diez (10) nuevas vallas sobre la veda de hospederos de Mosca blanca y virosis.

Se emitieron 3 cuñas radiales relativas a la veda de cultivos hospederos de Mosca blanca y virosis, con 1,880 menciones, en tres regionales y se distribuyeron 233 mapas de agroempresas.



## Resumen de Actividades realizadas por el MIP en el 2021

Actividades	Cantidad	Beneficiados
Días de campo	08	654 Técnicos y Productores
Fincas Asistidas	2,855	1,757 Productores
Productores Asistidos en oficina	102	102 Productores
<b>Total Asistencia Técnica</b>		<b>1,859 Productores</b>
Tareas Asistidas	448,247 tareas	-
Reuniones de orientación	312	741 Técnicos y productores
<b>Total de reuniones</b>	<b>312</b>	<b>741 Técnicos y productores.</b>
Charlas a técnicos	41	612 Técnicos
Charlas a productores	22	360 Productores
<b>Total de Charlas</b>	<b>63</b>	<b>972 Técnicos y Productores</b>
Demostración de métodos	98	331 técnicos y productores
Talleres	33	741 técnicos
Cursos	18	471 Técnicos y productores
Visita a exportadoras	275	278
Charlas a Estudiantes	02	64 Estudiantes
Otras Actividades	230	Programa MIP
Distribución de Materiales Impresos	1577	4,257
Mapas agroempresas	233	233
Folletos Técnicos	551	551
Guías Técnicas	323	323
Parcelas Demostrativas, de Observación y Validación MIP	2,256	2,560
Laboratorio JAD (Muestra Suelo)	61	61
Laboratorio JAD (Muestra Agua)	39	39
Instalación Trampas Cromáticas	697	62
Instalación Trampas Cebos Alimenticios	894	465
Instalación Feromona (Piogan Batata)	423	204
Inventario Cultivos Hospederos (Veda)	27,200 tareas	-
Cultivos eliminados por Veda	26,249 tareas	-
Productores Involucrados en (veda)	1,137	-

Fuente: Programa Manejo Integrado de Plagas (MIP)

## 4.2

## PROGRAMAS Y PROYECTOS



La JAD apoya la Producción Ganadera con la ejecución de programas y proyectos.

Los Programas y Proyectos formulados e implementados por la JAD, constituyen uno de los medios a través de los cuales la Institución impulsa la competitividad e innovación en la agricultura y da respuesta a las necesidades de sus socios, productores y agroexportadores.

Asímismo, son fuente de financiamiento de las actividades operativas de la Institución.

A través de la ejecución de éstos, la Junta Agroempresarial Dominicana

promueve capacidades que encaminen al mejoramiento de la calidad de vida de los productores, especialmente los ubicados en zona rural, ayudándoles a mitigar sus dificultades productivas e impulsando su inclusión social.

Presentamos a continuación los principales Programas y Proyectos que, en coordinación con Instituciones aliadas, nacionales e internacionales, se estuvieron ejecutando en el año 2021.

## 4.2.1 Proyecto Recuperación de Medios de Vida para Pequeños Productores Agrícolas y Ganaderos de Productos de la Canasta Básica Afectados por la Crisis del Covid- 19 en Zonas Rurales de República Dominicana

La Junta Agroempresarial Dominicana (JAD), con el apoyo de la AECID, continuó en el año 2021 con el proyecto de apoyo al sector rural, cuyo objetivo es el fomento de actividades económicas en el medio rural para la inclusión productiva y resiliente de colectivos vulnerables con particular atención a las mujeres.

Este proyecto nació de la necesidad detectada en el campo dominicano y el apoyo solicitado por algunos grupos rurales, que necesitaban se les apoyara en identificar

fuentes de financiamiento alternativas, que les ayuden a mejorar su situación causada por la presencia del COVID-19.

En el marco de este Proyecto, se dotó a los grupos asociativos y familias con donaciones de animales, insumos, pequeños equipos, capacitaciones y asistencia técnica en manejo productivo, emprendedurismo, liderazgo, formación digital, mercados, entre otros, con la finalidad de que puedan adaptarse e incorporarse a las nuevas tecnologías y mercados.



Del mismo modo, se crearon protocolos y reglamentos de seguridad y prevención en las zonas rurales y en el entorno laboral de los productores, con la finalidad de proteger y prevenir posibles contagios por la presencia del COVID-19.

Las provincias de intervención son: Duarte, Espaillat, Hermanas Mirabal, La Altagracia, La Romana, La Vega, Monseñor Nouel, Puerto Plata, San Cristóbal, Sánchez Ramírez y Santiago y los productos con los que se trabaja principalmente son: plátano, yuca, huevo, queso, habichuela, arroz, ajo, cebolla, pollo, carne de cerdo, papa y leche.

Este proyecto tiene una duración de 2 años y un presupuesto global de 270,000 euros de los cuales la Agencia Española realizará una donación de 250,000 Euros y la Junta Agroempresarial de 20,000 Euros.

Con esta iniciativa se está llegando hasta la fecha a 1,134 productores; 655 hombres y 479 mujeres de los cuales 261 son jóvenes organizados actualmente en 26 grupos entre pecuarios y agrícolas.

El proceso de evaluación que se está empleando para la selección de los grupos es el siguiente:



Beneficiarios del Proyecto de Recuperación de Medios de Vida de la Provincia La Altagracia junto al Personal Técnico y Ejecutivo de la JAD y la AECID

Entre las capacitaciones importantes que se han realizado están las siguientes:

- Manejo caprino
- Manejo sanitario animal
- Manejo agrícola
- Asociatividad, liderazgo y cooperativismo
- Buenas prácticas agrícolas
- Buenas practicas ganaderas

#### Capacitaciones en mercados:

- Introducción a los pequeños productores a los mercados locales y nacionales



### 4.2.2 Plataforma Nacional de Coco

La Plataforma Nacional de Coco, es una mesa de concertación que se crea en el año 2015, que congrega el sector privado y sector público relacionado con el coco.

Esta mesa está liderada por el Ministerio de Agricultura y la JAD funge como Secretaria Ejecutiva.



En el 2021, se continuo trabajando en la segunda fase del proyecto **Alianzas para el desarrollo, la expansión y el apoyo de la industria del coco para el Caribe**, financiado por la Unión Europea y coordinado por CARIFORO.

Este proyecto regional es financiado por la Unión Europea y ejecutado por el Centro de Comercio Internacional (ITC una Agencia conjunta de las Naciones Unidas y de la Organización Mundial de Comercio) e implementado en República Dominicana conjuntamente con el Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF), el Ministerio de Agricultura y la Junta Agroempresarial Dominicana (JAD).

Su objetivo mejorar la competitividad de los productores de coco, el fortalecimiento y la integración de las empresas dominicanas en las cadenas de valor internacionales, además de la creación de nuevas herramientas en colaboración con instituciones locales, regionales e internacionales para el financiamiento del sector coco dominicano.

En el caso de la República Dominicana, los componentes principales que se están trabajando son la asistencia técnica y la innovación tecnológica a través de la alianza entre IDIAF y Ministerio de Agricultura; el apoyo para la propagación de material de siembra de calidad en colaboración con IDIAF y el CICY (Centro de Investigación del Coco en Yucatán).

Asimismo, la creación de herramientas de financiamiento conjuntamente con la Junta Agroempresarial Dominicana; apoyo



técnico a pequeñas y medianas empresas y cooperativas de agricultores y el desarrollo de mercados con el sector empresarial y procesadores.

En República Dominicana el proyecto pretende tener una cobertura nacional, haciendo énfasis en productores o grupos productivos de las provincias de Barahona, El Seibo, La Altagracia, María Trinidad Sánchez, Monte Cristi, Samaná y Valverde.

El presupuesto total del proyecto a nivel regional es de 5.88 millones de euros con una duración de cuatro años. El proyecto cubrirá doce países del Caribe, incluyendo República Dominicana.

### 4.2.3 Proyecto de Fortalecimiento del Sistema Fitosanitario e Inocuidad en las Cadenas de Valor del Tomate, Berenjena y Ají de República Dominicana y Haití

En el año 2021 la JAD tramitó ante el Fondo para la Aplicación de Normas y el Fomento del Comercio, (STDF) un proyecto binacional de apoyo al sector de vegetales con el objetivo desarrollar un sistema sanitario e inocuo orientado hacia la calidad para las cadenas del tomate, berenjena y ají.

Este Proyecto fue aprobado a finales del 2021 con un presupuesto total de US\$692.980,00 de los cuales el STDF dará un aporte de US\$554.180,00 y entre República Dominicana y Haití aportarán US\$138.800,00.

El proyecto tendrá una duración de 3 años y dos niveles de alianza; una Alianza Binacional entre República Dominicana y Haití, para lo cual se hizo un acuerdo marco de colaboración entre las organizaciones haitianas y dominicanas y los Ministerios de Agricultura de ambos países, y una Alianza Nacional entre el Ministerio de Agricultura, Instituciones y grupos de productores beneficiarios en cada uno de los dos países.

La Junta Agroempresarial Dominicana (JAD), será la institución responsable de la administración y justificación de los fondos ante la STDF, pero el proyecto siempre se ejecutará de forma coordinada y conjunta entre la parte dominicana y haitiana bajo una comisión o mesa directiva y otra técnica binacional, que será la encargada de coordinar las acciones del proyecto en el territorio.



Ajíes Picante.

#### Beneficiarios por parte de República Dominicana:

#	Cadenas de valor	Producción Cadena por Provincia
01	Ajíes (dulces y picantes)	Azua; La Vega; Peravia; San José de Ocoa;
02	Berenjena	Bahoruco; La Vega; San José de Ocoa
03	Tomates Sp. (ensalada, cherries, otros)	Montecristi; San Juan de la Maguana; Independencia; Valverde; Santiago de los Caballeros; Azua; San José de Ocoa.

El total de beneficiarios directos que se estima apoyar para estas cadenas de valor en estas provincias es de 1,790 personas entre mujeres y hombres.

### Beneficiarios por parte de Haití:

#	Cadenas de valor	Producción Cadena por Provincia
01	Ajíes (dulces y picantes)	Jacmel:(La Vanneau), Cayes Jacmel (Ravine Normande, Haut Cap-Rouge) y Thiotte (Morne des Commissaires)
02	Berenjena	Jacmel:(La Vanneau), Cayes Jacmel (Ravine Normande, Haut Cap-Rouge) y Thiotte (Morne des Commissaires)
03	Tomates Sp. (ensalada, cherries, otros)	Jacmel:(La Vanneau), Cayes Jacmel (Ravine Normande, Haut Cap-Rouge) y Thiotte (Morne des Commissaires)

El total de beneficiarios directos que se estima apoyar para estas cadenas de valor en estas provincias es de 350 personas entre mujeres y hombres.

Regional de Organizaciones del Sureste (CROSE) formada por organizaciones de base, que quisieron promover nuevas reflexiones sobre el desarrollo regional.

Como principales resultados del Proyecto tenemos:

- Mejora de la estructura jurídica e institucional del sistema sanitario en República Dominicana y Haití.
- Fortalecer y elevar las capacidades técnicas de los funcionarios y productores dominicanos y haitianos enfocados en las cadenas de valor de ají, berenjena y tomate para el incremento y mejora de las exportaciones.

Por parte de Haití, tenemos dos socios locales: la ONG haitiana Mouvement d'Intégration pour la Promotion Sociale (MIPROS), fundada en enero de 1997, una organización nacional de desarrollo que pone sus habilidades y experiencias al servicio de comunidades vulnerables y acciones a gran escala, y La Coordinación



Tomates Cherries.

#### 4.2.4 Proyecto de “Diseño de un Sistema de Certificación de Bioseguridad en Granjas Porcinas”.

En el año 2021 nace la posibilidad de una alianza estratégica entre La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y la Junta Agroempresarial Dominicana (JAD) para la ejecución del proyecto “Diseño de una Certificación de Bioseguridad en Granjas Porcinas”.

Por este motivo La FAO movilizó recursos con el objetivo de apoyar a la JAD, en el diseño e implementación de este Proyecto que tiene como objetivo promover el fortalecimiento de la bioseguridad en granjas porcinas, iniciativa que surge para apoyar al sector productor de cerdos, sector de gran relevancia en la economía nacional, ante la llegada de la peste porcina africana (PPA).

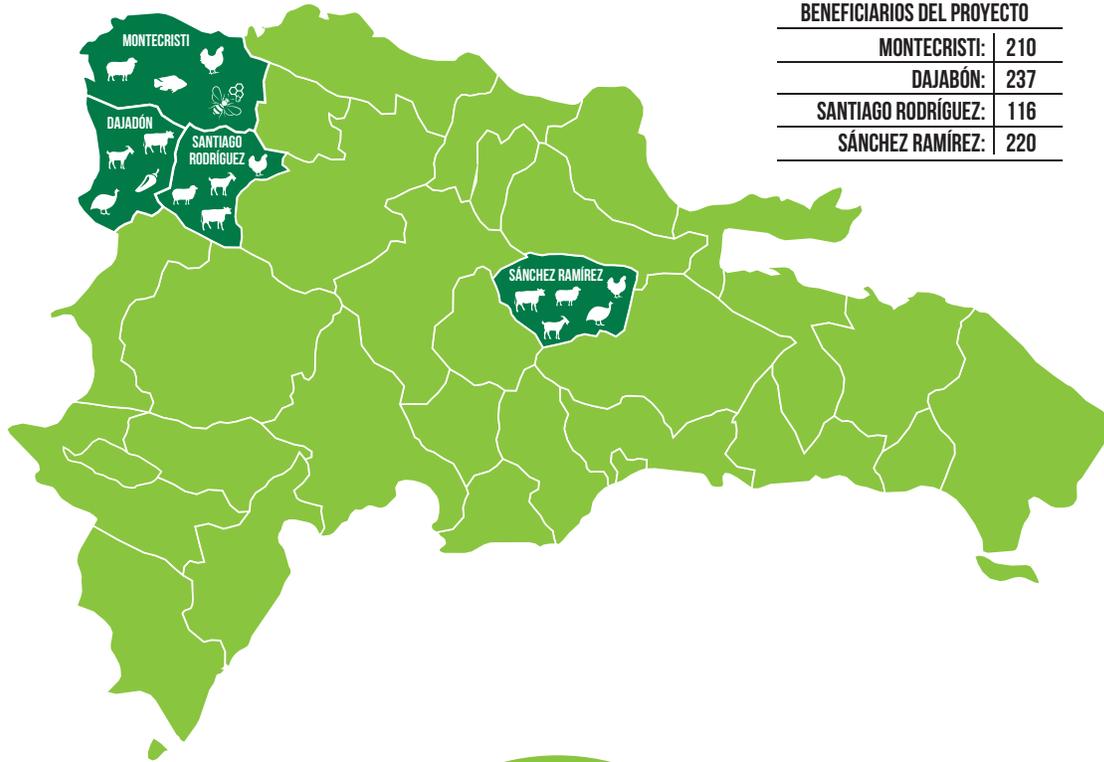
El proyecto “Diseño de una Certificación de Bioseguridad en Granjas Porcinas”, tendrá una duración de 12 meses con un presupuesto de RD\$ 5,6 millones.

Las actividades principales que se harán en el marco del proyecto serán:

- Diagnóstico, diseñar un sistema de certificación en bioseguridad en granjas porcinas que cumpla con los estándares internacionales
- Elaboración de un plan de capacitación en bioseguridad a veterinarios, personal técnico y productores porcinos
- Talleres de capacitación en las provincias Espaillat, Santiago, Hermanas Mirabal, La Vega y Santo Domingo



## 4.2.5 Proyecto Recuperación de Medios de Vida de Pequeños Productores de Cerdos de República Dominicana



### BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

MONTECRISTI:	210
DAJABÓN:	237
SANTIAGO RODRÍGUEZ:	116
SÁNCHEZ RAMÍREZ:	220



CON EL ACOMPAÑAMIENTO DE:



Como resultado del Encuentro de los Porcicultores, respondiendo a la solicitud del señor Presidente de la República, la JAD elaboró una propuesta denominada Proyecto Recuperación de Medios De Vida De Pequeños Productores de Cerdos de La República Dominicana, presentada el 26 de agosto del año 2021, con un piloto en Sánchez Ramírez.

Esta Propuesta fue aprobada a la JAD, con un aporte de RD\$72.29 millones de pesos, a fin de apoyar, en la primera fase, unas 220 familias de la Provincia Sánchez Ramírez que criaban de 1 a 10 cerdos, eliminados bajo el programa de erradicación de la PPA.

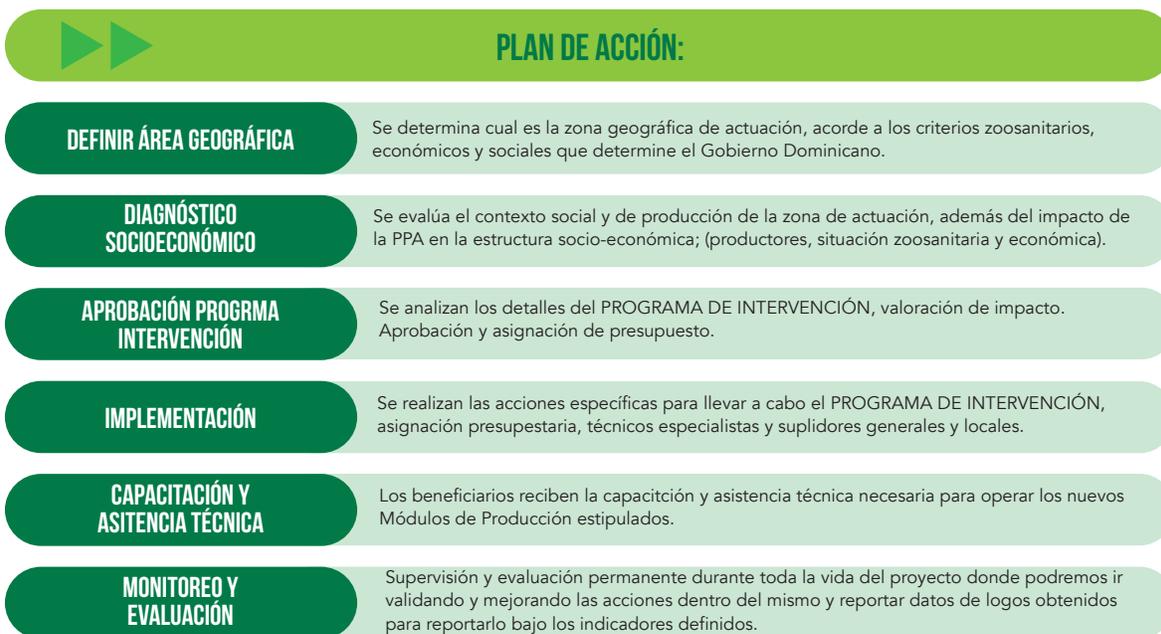
Se inició de inmediato por la Unidad Ejecutora un Plan de Acción, en coordinación con el Ministerio de Agricultura, el Banco Agrícola, la Federación Dominicana de Porcicultores (FEDOPORC) y la Asociación Dominicana de Dueños de Granjas Porcinas (ADOGRANJA).

El objetivo general del Proyecto es contribuir a la recuperación de los medios de vida de los pequeños productores de cerdo del país afectados por la erradicación de la PPA, incorporando asistencia técnica y apoyo financiero para mejorar la economía de los criadores y sus comunidades.

Está siendo ejecutado por la JAD y en su primera fase La zona de intervención es la Provincia Sánchez Ramírez en sus cuatro Municipios; Cotuí, Cevicos, Fantino y La Mata, donde se ha aplicado el Programa de erradicación de la Peste Porcina Africana (PPA).



- Presidente Luis Abinader entrega certificado a seleccionados por el Proyecto.
- Reunión con productores de cerdos e involucrados en el Proyecto.
- Beneficiario del Proyecto.



El 15 de octubre se realizó el lanzamiento del proyecto en la Provincia Sánchez Ramírez, la presencia del Presidente Luis Abinader, el Ministro de Agricultura Limber Cruz, el Administrador General del Banco Agrícola, el Comité Consultivo y más de 200 productores de cerdos afectados por el PPA.

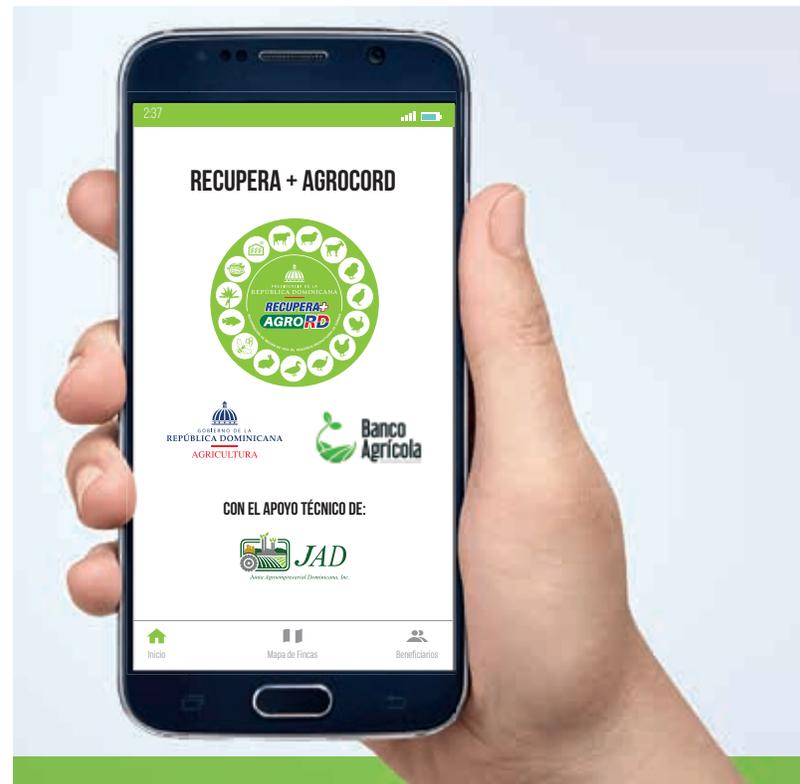
Al inicio del trabajo en la Provincia Sánchez Ramírez se realizó un análisis socioeconómico. Este estudio reflejó los módulos y número de beneficiarios que se apoyarían en esta primera fase.

ALTERNATIVA PRODUCTIVA	NO. DE PRODUCTORES
Módulo Vacuno	93
Módulo De Gallinas Ponedoras	36
Módulo Caprino	59
Módulo Ovino	5
Módulo De Guineas	7
Producción Agrícola	18
Módulo Cunicola	2
Total De Módulos	220

Durante el 2021 se donó a estas familias módulos de: gallinas, guineas, vacunos, ovinos y caprinos; y se les apoyó en estos módulos con las infraestructuras, kits sanitarios, capacitación y alimento.

Además, la JAD creó una plataforma digital donde se podrán ver todos los beneficiarios del proyecto en las diferentes Provincias de intervención. En esta plataforma se muestra como información más relevante:

- Ubicación geográfica
- Datos de los beneficiarios
- Fotos de sus cédulas
- Fotos de sus casas
- Ubicación del proyecto y fotos del módulo antes y después del proyecto.



Beneficiarios del Proyecto de Recuperación de Medios de Vida de Pequeños Productores de Cerdos R.D.

A finales de año se aprobó la segunda fase del proyecto que impactará comunidades de la Línea Noroeste: Dajabón, Montecristi y Santiago Rodríguez.

El equipo de la JAD igualmente realizó un estudio socioeconómico de las 3 provincias y levantó la siguiente información:

ALTERNATIVA PRODUCTIVA	NO. DE PRODUCTORES
Módulo Vacuno	105
Módulo Gallinas	36
Módulo Chivos	182
Módulo Ovejos	212
Módulo Guineas	19
Producción Agrícola	5
Producción Pastos	1
Módulo Apicultura	2
Módulo Piscícola	2
<b>Total Módulos Identificados</b>	<b>565</b>





Chivos



Gallinas ponedoras

## 4.2.6 Master Internacional en Gestión de Agronegocios Online

Desde el 2020 la JAD tiene una alianza estratégica con la International School Of Agri Management (ISAM) de España, para ofrecer un programa en Maestrias y formación profesional al sector agro dominicano.

Como resultado de esta alianza, desde hace dos (2) años estamos ofreciendo un Master Internacional en Gestión de Agronegocios Online, en República Dominicana.

Durante estas cuatro ediciones, la JAD ha logrado que sus socios vivan la

experiencia de formación y desarrollo profesional, permitiéndoles obtener una visión general y actualizada de la cadena de valor agroalimentaria a nivel mundial, con especialistas capacitados en el sector agrícola.

Durante 2021, la JAD envió a España una representación del equipo técnico para crear estrategias de trabajo con empresas españolas y evaluar el viaje experiencial que se realizará en el 2022, para que nuestros socios conozcan el Modelo de Producción Agrícola de Almería, España.



## 4.2.7 Agrocolor Caribe

En su misión de apoyo, fomento, promoción y defensa de la producción agropecuaria nacional, la JAD firmó en el 2021, una alianza estratégica con Agrocolor España, una de las principales empresas de certificación a nivel internacional para ofrecer sus servicios a los productores de frutas y verduras del país.

Agrocolor Caribe viene atender las necesidades de certificación de la región. Esto permite a los productores y empresas nacionales contar con los mejores servicios de certificación y auditoría, de la mano de una de las principales firmas en esta materia.

Agrocolor es la primera certificadora del mundo en volumen de GLOBAL GAP para cultivos de frutas y hortalizas.

La JAD, tiene como objetivo con esta alianza que la República Dominicana expanda y de a conocer los productos nacionales que cumplan con los requerimientos y estándares de calidad de los mercados internacionales.

Los servicios de certificación de Agrocolor Caribe serán de gran ayuda para que los exportadores puedan acreditar sus métodos de producción acorde a las normativas exigidas.



#### 4.2.8 Personal Capacitado en Certificación viaja a España.

La JAD, en su labor para el cumplimiento en los requerimientos de certificación, envió a un equipo técnico a la sede de Agrocolor, en Almería España con la finalidad de especializarse en los procesos de comercialización y auditoría en certificación de productos agrícolas en República Dominicana.

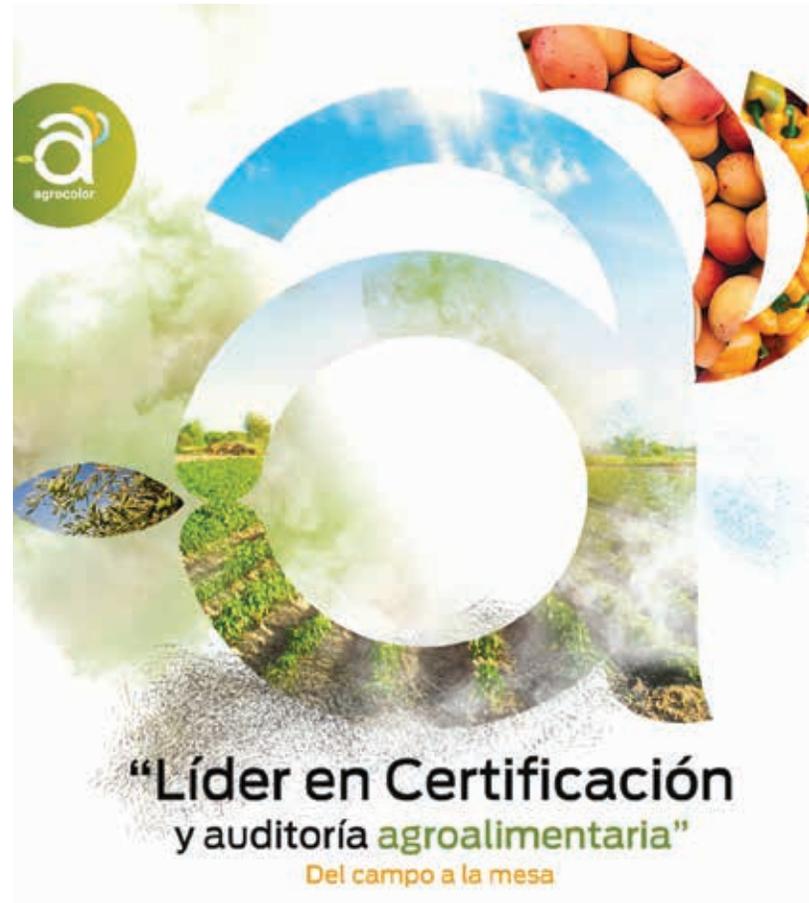
Este equipo recibió capacitaciones sobre:

- GLOBAL GAP
- Cadena de Custodia
- GRASSP
- Biológico
- Punto crítico de control (PCC)
- Procesos de auditoría.
- Comercialización

Además, realizó visitas practicas a grupos de productores, empresas y asociaciones para completar los requerimientos que exige Global Gap para la formación de auditores e inspectores que están laborando en Agrocolor Caribe.

#### 4.2.9 Programa AGROINSIDER

En el 2021, la JAD firmó un acuerdo con Agroinsider, empresa creada en el seno de la Universidad de Évora, Portugal con el objetivo de aportar su experiencia científica y tecnológica al sector agropecuario mundial.



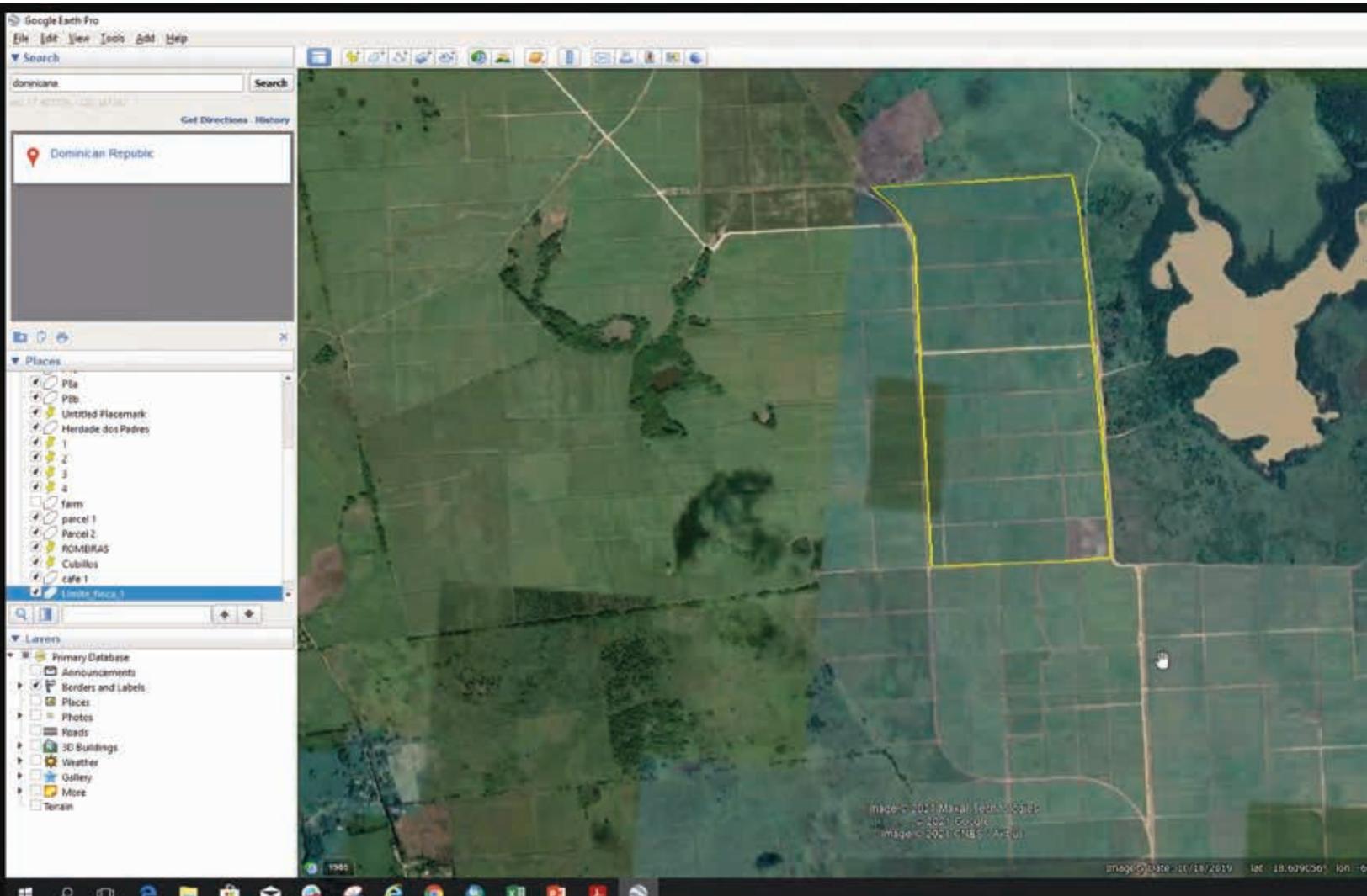
Esta empresa dispone de modelos de I+D especializados en la lectura de imágenes multiespectrales satelitales, cuyo procesamiento y puesta en disposición a través de la plataforma AGROMAP, apoya

la toma de las mejores decisiones de los productores agrícolas.

En este acuerdo, Agroinsider proporcionaría un servicio de imágenes multiespectral a través de su plataforma AGROMAP con los trabajos de campo, mediciones de conductividad eléctrica, humedad, evapotranspiración, eficiencia de riego,

manejo de plagas y enfermedades y pH., mientras que la JAD aportaría los técnicos para las recomendaciones específicas sobre el cultivo con los resultados aportados por la plataforma.

Los técnicos de la JAD recibieron un entrenamiento para aprender a utilizar la plataforma de manera correcta.



►► Vista de la Plataforma AGROINSIDER.

5

# APOYO AL ACCESO A MERCADOS LOCALES E INTERNACIONALES





Visita a Productores y Exportadores de aguacate de Cambita, San Cristobal.

## 5.1 Ruta MIPYMES Sectorial -JAD

Durante el año 2021, la Dirección de Mercados de la JAD junto a su socio estratégico, el Ministerio de Industria, Comercio y Mipymes (MICM), realizó la primera Ruta Mipymes Agropecuaria Sectorial, dirigida a grupos de pequeños y medianos productores socios de nuestra institución, pertenecientes a la cadena productiva del mango y el aguacate.

La primera visita de la Ruta, incluyó a los productores y comercializadores de aguacates de la zona de Cambita, San

Cristóbal, en coordinación con el Cluster del Aguacate Dominicano.

En un espacio abierto de consulta, los participantes presentaron sus necesidades actuales referentes al entorno empresarial interno y externo de su sector. Asimismo, el MICM y la JAD explicaron las iniciativas que implementan en la actualidad a favor del desarrollo de esta cadena productiva.



## 5.2 Capacitaciones en Acceso a Mercados

En el primer trimestre del 2021, la Dirección de Mercados coordinó, conjuntamente con el Comité de Enlace Europa-África Caribe-Pacífico (COLEACP), diversos talleres y capacitaciones virtuales a los beneficiarios del proyecto “Fortalecimiento de la Calidad para el Desarrollo de las Mipymes de la Cadena de Valor de Frutas Procesadas (CALIFRUP)”.

El proyecto CALIFRUP, tiene como objetivo el incremento de la competitividad de la cadena de valor de frutas procesadas, de los rubros de mango, piña y aguacate, por medio del fortalecimiento de la calidad y la inocuidad alimentaria.

Es financiado por la Unión Europea (UE) e implementado por el Ministerio de Industria, Comercio y Mipymes (MICM); conjuntamente con la Universidad ISA, la Junta Agroempresarial Dominicana (JAD), la Fundación COODESPA y el Centro para el Desarrollo Agropecuario y Forestal (CEDAF).

### Entre las capacitaciones realizadas figuran las siguientes:

1. Perspectivas sobre el comercio de frutas procesadas.
2. Potencial del mercado de los Estados Unidos y de la Unión Europea para productos procesados.
3. Seminario sobre las certificaciones para productos procesados, como

herramienta para el acceso a mercados.

4. Perspectiva sobre el comercio de frutas procesadas en el mercado Europeo.
5. El mercado internacional de productos procesados.

Estas capacitaciones forman parte del acuerdo de colaboración entre la JAD y el COLEACP, que tiene como objetivo entrenar a técnicos, productores y procesadores que inciden en la cadena de comercialización de estos bienes.



Piña

### 5.3 Catálogos y Logos para Mejorar la Visibilidad a Socios que pertenecen al Proyecto CALIFRUP.

Con el objetivo de mejorar la gestión comercial y realzar la imagen corporativa de nuestros socios beneficiarios de este proyecto, la JAD realizó la labor de diseño correspondiente a 57 catálogos de ventas, y mejoró dos logotipos, los cuales serán colocados en la plataforma comercial "AGROMARKET by CALIFRUP".

AGROMARKET by CALIFRUP es una herramienta de negocios diseñada para

dar visibilidad a las empresas beneficiarias del proyecto y expandir la comercialización de sus productos procesados en mercados internacionales.

Con la misma, esas empresas tendrán la oportunidad de presentar sus productos y ser contactados por clientes potenciales que buscan nuevos suplidores via la web.



>> Vista de productos de un beneficiario del Proyecto.

### 5.4 Participación en Ferias Comerciales

La JAD, como parte de su Programa de Apoyo al Comercio e Inversión, participó junto a una delegación de agroexportadores dominicanos en la 6ta edición de la Feria MACFRUT, que fue realizada del 6 al 9 de septiembre 2021, en el Rímmini Expo Centre, en la ciudad de Rímmini, Italia.

MACFRUT incorpora distintas áreas de negocio del mercadeo de los productos frescos, y proporciona una visión integral de novedades, productos y servicios que participan en todo la cadena de suministro.

La delegación de la República Dominicana estuvo compuesta por 29 participantes, y fue coordinada, como todos los años, por la Dra. Lina Altagracia Valezza Marte, dominicana, representante del MACFRUT para el área de Latinoamérica y El Caribe.

## 5.5 Objetivos de la JAD en la feria

1. Presentar la oferta exportable de productos agrícolas frescos la República Dominicana.
2. Brindar apoyo a las empresas y organizaciones de productores socios de la JAD que participaron en la misma.
3. Lograr que empresas dominicanas de estos sectores consoliden y expandan sus negocios en el mercado italiano.

La Junta Agroempresarial Dominicana, brindó apoyo a las siguientes empresas/ organizaciones de productores:

- Clúster de la Pitahaya
- Asociación Banileja de Productores de Mango (ABAPROMANGO)
- Caralinda Agroindustrial, SRL
- Cooperativa Agropecuaria y Servicios Múltiples de La Sierra (COOPASMULSI)
- Clúster del Aguacate Dominicano

## 5.6 MACFRUT Digital

La edición del 2021 contó, por primera vez, con una plataforma virtual llamada "MACFRUT DIGITAL" que facilitó las conexiones y encuentros "Business to Business" con compradores potenciales.

La JAD dispuso de stand virtual que fue el vehículo para que compradores de productos agrícolas y procesados nos contactaran y se coordinaran las reuniones virtuales y/o presenciales.



Vista de la Feria MACFRUT. Claudia Chez, Directora Ejecutiva Adjunta de la JAD, acompañó la Delegación de Exportadores Dominicanos.

## 5.7 Festival Agropecuario Dominicano en Nueva York

El Presidente del Consejo de Directores de la JAD, Luis Bonilla participó en el Festival Agropecuario Dominicano en Nueva York, donde se exhibieron vegetales, piña, banano, aguacate, entre otros productos.

La actividad realizada en el Tremont Park, fue coordinada por el Consulado Dominicano en Nueva York en colaboración con Pro Dominicana y el Ministerio de Agricultura.

## 5.8 Capacitaciones Formativas

Como parte de las actividades orientadas a facilitar el acceso a mercados, difundió entre sus socios agroexportadores, los diferentes talleres tipo webinars realizados por la Administración de Drogas y Alimentos (FDA) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura IICA, sobre la actualización de la Ley de Modernización de Inocuidad Alimentaria (FSMA-FDA).

Entre los webinar impartidos figuran:

- Enmienda: Propuesta de la FDA sobre agua de uso agrícola.
- Norma propuesta de FSMA sobre el agua de uso agrícola.
- Requisitos de Etiquetado de Alimentos de la FDA y actualizaciones de la Etiqueta de Información Nutricional.
- Qué esperar durante una Inspección Regulatoria de la Norma de Inocuidad de Productos Agrícolas Frescos (PSR).



Eligio Jáquez, Cónsul General de la República Dominicana en New York, Luis Bonilla, Presidente del Consejo de Directores de la JAD, Exportadores y Compradores en el Festival.

## 5.9 Seguimiento a Implementación del Plan Nacional de Fomento a las Exportaciones (PNFE)

A fin de poner en marcha el Plan Nacional de Fomento a las Exportaciones (PNFE), el cual fue lanzado en el 2020 por ProDominicana, entidad del Gobierno responsable de impulsar las exportaciones e inversiones de nuestro país.

La JAD, como miembro del Consejo de Directores de esa institución, participó en los encuentros mensuales programados en calendario por este organismo, dando seguimiento a las actividades programadas en su Plan Operativo Anual del año 2021.

Asimismo, coordinamos encuentros periódicos con la Oficina de Tratados Comerciales Agrícolas del Ministerio de Agricultura (OTCA), en las cuales, revisamos aquellas iniciativas del sector agropecuario que, como sector privado entendemos, deben ser atendidas e incorporadas en el plan operativo del PNFE, para continuar desarrollando las exportaciones del sector.

Los pilares que conforman la estrategia de fomento para las exportaciones del agro dominicano y que fueron revisadas en mesas publico-privada fueron las siguientes:

**Pilar #1:** Oferta exportable ampliada, de calidad, innovadora, competitiva, sostenible y estratégicamente diversificada.

**Pilar #2:** Diversificación estratégica de mercados, ampliación y aprovechamiento



del acceso e internacionalización de las empresas dominicanas.

**Pilar #3:** Entorno favorable a la inversión y movilización de recursos para fomentar el desarrollo exportador.

**Pilar #4:** Desarrollo de cultura y de capacidades para una inserción competitiva en los mercados internacionales.

En estas reuniones, incluimos sugerencias y recomendaciones que, en su momento, fueron consensuadas, con los distintos Departamentos del Ministerio de Agricultura que inciden directamente en cada una de estas acciones descritas en la matriz correspondiente a las agroexportaciones.

## 5.10 Reuniones sobre Situación de Calidad del Aguacate de Exportación

Durante el año 2021, coordinamos encuentros con empresas exportadoras de aguacates y diversas instituciones del gobierno que inciden en la cadena de valor del aguacate a fines de buscar soluciones a la problemática que presenta sobre el oscurecimiento interno de la fruta y que afecta la calidad, apariencia y presencia en los mercados internacionales.

La JAD convocó una reunión a principios del mes de febrero de 2021, que contó con la presencia de empresas exportadoras de este producto, socias de la institución, y funcionarios y personal técnico del Ministerio de Agricultura, y el

Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF).

A raíz de esta primera convocatoria, se conformó una mesa técnica que incluyó representantes de las distintas entidades, con quienes se discutió los temas relativos a esta situación, con sus posibles soluciones, y se redactó un plan de trabajo.

Asimismo, participamos en la propuesta financiera para iniciar el trabajo de campo y los análisis de laboratorios requeridos para las muestras seleccionadas por los técnicos. En septiembre de 2021, realizamos encuentros con comercializadores de aguacates, donde se analizó el documento de Registro Federal Vol. 86, No.153, del Servicio de Comercialización Agrícola (AMS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA).



Reunión con Productores y Exportadores de Aguacate.

## 5.11 Caso Relativo a Cambios en Requisitos de Madurez en la Orden de Comercialización del Aguacate de la Florida

Este fue sometido a vista pública en agosto de 2021, y comprendía la propuesta de una regla que modificaría los requisitos de madurez actualmente prescritos bajo la Orden de Comercialización del Aguacate de la Florida.

Dicha regla, planteaba un cambio en la fecha de inicio y finalización en el calendario anual de envíos de aguacate al territorio de los Estados Unidos, lo cual afectaba, específicamente, las variedades de producción nacional que son comercializadas bajo el nombre de "Guatemalan Seedling".

Dada la relevancia que tiene este cultivo en nuestras exportaciones, principalmente hacia el mercado de los Estados Unidos, la JAD solicitó, mediante una comunicación formal, la intervención del Ministerio de Agricultura ante el Departamento de Agricultura de ese país, en lo siguiente:

1. Mantener el status quo del calendario actual.
2. Unificar el uso aplicado para ingresar aguacates a los Estados Unidos bajo diferentes nombres comerciales como son: Guatemalan Seedling, Berni, Beni, Beneke, Hardee, Benny, West Indian Seedling, entre otros.

Con el objetivo de facilitar el acceso al mercado de Estados Unidos, se sugirió la creación de una denominación única que ha sido sugerida por el sector productor y socializada con el Gobierno estadounidense, y que sea denominada oficialmente como BENEKE.

3. Se sugirió describir el comportamiento de maduración de esta variedad, el cual cambia el color de la corteza, de verde a morado oscuro (efecto breaker).

Esta condición le concede características distintivas a esta variedad, con respecto a su competencia en el mercado de los Estados Unidos.

De igual forma, se creó en consenso una ficha técnica para el BENEKE, que describe sus características de comercialización, como soporte a la solicitud país que fue enviada por el Gobierno.



Aguacate

6

**CIAGRO**

Centro Innovación e Información Agroempresarial





▶▶▶ Pie de foto Pie de foto Pie de foto

El Centro de Innovación e Información Agroempresarial (CiiAGRO) es la agencia de innovación de la Junta Agroempresarial Dominicana.

El Centro tiene por propósito contribuir a la solución eficiente de desafíos estratégicos

del sector agropecuario, forestal y ambiental del país por medio del fomento y difusión de tecnologías modernas y eficientes de procesos de innovación e información orientados a la creación de capacidades, la modernización y al desarrollo sostenible.





## 6.1 Objetivos Generales

1. Propiciar el trabajo en el campo y el crecimiento económico, a través de la capacitación del sector agropecuario que permitirá el crecimiento sostenible mediante el aumento de los niveles de productividad y la incorporación de técnicas agrícolas innovadoras, adaptadas a la tecnología disponible para el sector.
2. Presentar a la industria agropecuaria una carpeta de cursos y talleres para la capacitación de sus técnicos mediante la incorporación de técnicas, equipos y tecnologías para el desarrollo a fin de incidir positivamente en la empresa agropecuaria.

3. Cumplir con el Objetivo 10 de los ODM: Reducir inequidades. Como se sabe, existen grandes desigualdades entre el medio rural y urbano, el Centro de capacitación permite empoderar a las personas que viven en medios rurales y evitar el éxodo rural.

## 6.2 Objetivos Específicos:

1. Crear un Centro de Incubadora de Empresas.
2. Aplicación de Tecnología Digital.
3. Uso de Tecnología Satelital.
4. Contribuir de manera eficaz con el desarrollo rural sostenible del país, facilitando la generación de capacidades humanas para la participación consciente y activa en los procesos de cambio de las comunidades rurales.
5. Promover y desarrollar programas y proyectos interinstitucionales para desarrollar capacidades y autogestión de la población rural.
6. Promover y desarrollar programas de formación y capacitación dirigidos a funcionarios públicos y de otros sectores del sector agropecuario.
7. Realizar contratos y/o convenios con instituciones públicas y privadas, nacionales e internacionales, a los fines

de ampliar el impacto de la capacitación y su incidencia en el aumento de la mejoría en su calidad de vida.

8. Facilitar el surgimiento de negocios agrícolas innovadores.
9. Mejorar la capacitación del personal dedicado a las actividades agropecuarias.
10. Incentivar la transferencia de tecnología, mediante redes con las universidades, empresas y otras instituciones.
11. Brindar un espacio para viabilizar el surgimiento de nuevas empresas.
12. Programas de innovación y mecanización agrícola.

## 6.3 Visión

Constituir una entidad líder en la capacitación agroempresarial para crear capacidades que permitan la innovación e información el acceso que apoyen al desarrollo sostenible del campo dominicano.



## 6.4 Misión

Contribuir a la solución eficiente de desafíos estratégicos del sector silvoagropecuario nacional y/o de la cadena agroalimentaria asociada, por medio del fomento, articulación y difusión tecnológica de procesos de innovación orientados al desarrollo sustentable.



MARGARITA

## 6.5 Desafíos Estratégicos

1. Agricultura de Precisión
2. Agricultura Climáticamente Inteligente
3. Desarrollo de Mercados Innovadores
4. Procesos Productivos Innovadores
5. Mitigación y Adpatación al Cambio Climático
6. Nutrición Manejo de Suelos
7. Manejo Integrado de Plagas
8. Trazabilidad de las Cadenas de Valor de Bienes Agroalimentarios.
9. Transformación y Agregación de Valor en las Cadenas Productivas
10. Inocuidad Agroalimentaria
11. Buenas Prácticas Agrícolas
12. Buenas Prácticas Ganaderas
12. Buenas Prácticas de Manufactura
13. Portafolio de Servicios

## 6.6 Capacitación

Ofrece oportunidades de formación para la innovación, dirigidas a técnicos, productores y agroempresarios. Esta área tiene por objetivo desarrollar conocimientos, habilidades y actitudes en

torno a la innovación y emprendimientos a fin de desarrollar capacidades que mejoren la calidad y productividad.

## 6.7. Información

Ofrece datos y análisis de información disponibles o generados por la JAD y otras instituciones para apoyar la toma de decisiones relativas a los procesos de innovación y transferencia del conocimiento.

## 6.8. Consultorías

Esto consistirá en ofrecer el servicio de organización de Eventos para promover la innovación así como consultorías directas para estudios y diseños de procesos para la transformación productiva.

## 6.9 Redes

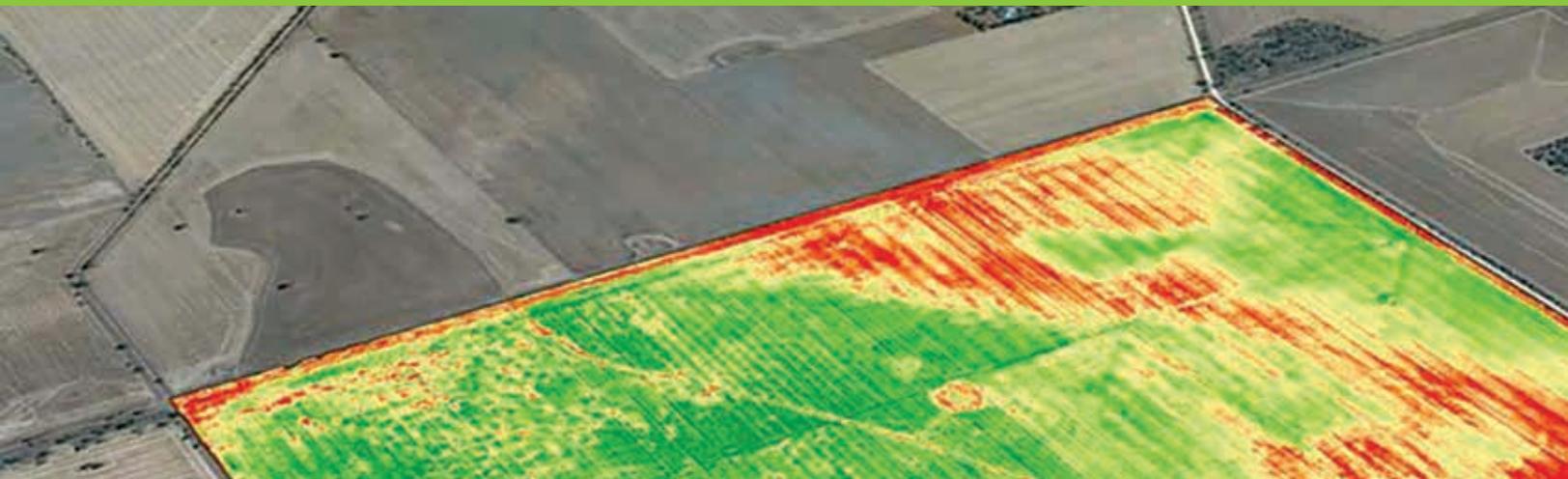
Oportunidades de vinculación con diferentes actores involucrados en emprendimiento e innovación del sector agroempresarial y ambiental.

## 6.10 Asistencia Técnica Directa

Mediante este componente, el CiiAGRO ofrecerá servicios de mecanización agrícola, uso de drones y cartografía digital entre otros.

## 6.11 Programas a Implementar

- La Finca y su Manejo/La Cosecha y Pos Cosecha.
- Producción Vegetal/Hortalizas/La Producción Hortícola en General.
- Producción Orgánica, Control Biológico de Plagas.
- Recuperación de Suelos.
- Calidad del Agua para Siembra con Vocación Exportable.
- Certificaciones Agrícolas.
- Gestión de la Ganadería.
- Porcicultura.
- Avicultura.
- Producción de Abono y Fertilización para Productos Ecológicos.
- Defensa Contra Plagas y Enfermedades para la Agricultura Ecológica.
- Uso Eficiente del Agua en la Agricultura.
- Gestión de I+D.
- Normas Internacionales para la Industria Competitiva.
- Microbiología de los Alimentos en la Industria.
- Microbiología de los Lácteos.
- Trazabilidad Alimentaria.
- Gestión de Residuos Industriales.
- Bioremediación de los Suelos.
- Gestión Medioambiental de las Empresas, ISO 14,000.



# 7

## GEOREFERENCIACIÓN, TITULACIÓN Y MENSURA GEOTIME





▶▶ Campo de piña asesorado por GEOTIME.

GEOTIME es un departamento de la Junta Agroempresarial Dominicana, que ofrece servicios de asesoría técnica y gestiones de Titulación de Tierras, Mensura, y Asesoría Legal a socios e interesados.

Este departamento cuenta con equipos de alta tecnología y técnicos expertos en Regularización Inmobiliaria.

Con el objetivo dar respuesta a requerimientos de nuestros asociados, el pasado año se realizaron las siguientes tareas a nivel nacional: W

- Levantamiento para la determinación de área y Curvas de Nivel en el Municipio de los Cacaos, San Cristóbal.
- Terminación y seguimiento a los trabajos observados por la Dirección de Mensura correspondiente, ubicados en el Distrito Nacional, Santo Domingo Este, Santo Domingo Norte y Pedro Brand.
- Levantamiento de 7,000 tareas para realizar Deslinde y Refundición, en el Municipio del Seibo.



- Reintroducción de un Deslinde y Refundición de terrenos ubicados en Rancho Mata Redonda.
- Tasación de 1,200 tareas de finca solicitados por la Barrick.
- Levantamiento Georreferenciado para las tomas de muestras de suelo en Montecristi para analizarlas en coordinación con el Laboratorio Agroempresarial Dominicano.

Asimismo, se concluyeron trabajos de Mensura para Deslinde y Refundición, se realizaron diversas visitas a la Jurisdicción Inmobiliaria para: Registro de Títulos, Investigaciones de Certificados de Títulos y Planos Catastrales, Sala de Consulta, Certificaciones de Estatus Jurídicos, y Gestión de Transferencias Inmobiliaria. También a la Dirección General de Impuestos Internos (DGII), para pagos de impuestos.



Raudy Suero, Técnico de GEOTIME en un campo de trabajo.



Vista de diferentes fincas visitadas por Equipo Técnico de GEOTIME en el 2021

8

# DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC)





## Dirección de Tecnología de la Información y la Comunicación (TIC)

Esta dirección es la encargada de planificar y desarrollar cada uno de los programas y procesos tecnológicos implementados en los distintos departamentos y dependencias de la institución, con el objetivo de que los mismos sean simplificados y ejecutados automáticamente y las informaciones cuenten con respaldo de seguridad.

El pasado año esta Dirección ofreció asistencia técnica para la puesta en operación de la plataforma de negocios del proyecto "Fortalecimiento de la Calidad para el Desarrollo de las Mipymes de la Cadena de Valor de Frutas Procesadas."

Igualmente, entregó el proyecto "Agro Market by CALIFRUP", que tiene el objetivo de proveer un canal de comercialización digital, que otorgue visibilidad a las MIPYMES beneficiarias.

Incentivar el acceso a mercados e impulsar su reactivación económica a través del uso de plataformas digitales o 'E-Commerce'.

Asimismo, se entregó el segundo producto de la Plataforma Tecnológica para automatizar el esquema de transacciones de Subastas de Productos Agrícola (E-BARD).

Este módulo de la plataforma permite la automatización de las operaciones de negociación de mercancías variadas y otros commodities en las Ruedas de Negocios presenciales organizadas por la Bolsa Agroempresarial Dominicana (BARD).

El pasado año, esta Dirección participó en las Mesas Técnicas de Trabajo donde se analizan los diferentes sistemas y servicios que se producen y consumen para alimentar sistemas de alerta temprana en la República Dominicana, con el Ministerio de la Presidencia y otras instituciones involucradas.

Asimismo, continuamos preparando y organizando contenidos audiovisuales del sector para la distribución en los diferentes medios de comunicación.

En el 2001 esta Dirección ofreció asistencia técnica para la cobertura y transmisión audiovisual de todas las actividades organizadas en Institución como:

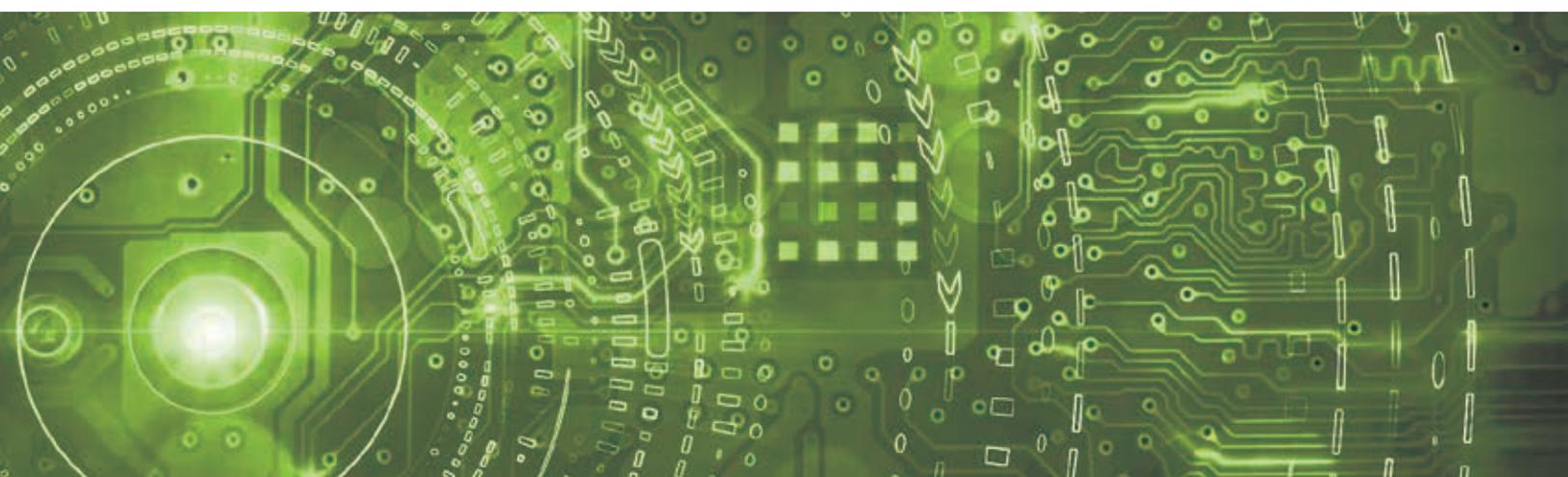
Agroempresario del año, Encuentro de Líderes, Diálogos Virtuales, entrenamientos, subastas de La BARD y videoconferencias entre otros.

El pasado año, la Junta Agroempresarial Dominicana, compró la licencia de uso del Software SmartFertilizerWhite Label, para ser utilizado en el Laboratorio Agroempresarial Dominicano (LAD).

Actualmente, la Dirección de TICs, el equipo técnico del LAD y la empresa británica Smart Fertilizer (UK) Limited trabajan en la implementación y puesta en producción de la plataforma SmartFertilizer en el LAD.

Con este software el LAD podrá ofrecer recomendaciones de fertilizantes según resultados analíticos de los suelos.

El pasado año, concluimos con la actualización de los equipos informáticos del Laboratorio y la flota de completa de impresoras multifuncionales de la Institución.



Asimismo, trabajamos en la instalación de red privada del Laboratorio un nuevo corta fuego (Firewall) para filtrar el tráfico que entra y sale de este segmento de red e instalación de nuevos dispositivos de seguridad.

También ofrecemos soporte técnico al Fondo Cooperativo para el Desarrollo Agroempresarial (FONDAGRO), con el objetivo de mejorar la calidad del servicio que ofrecemos a nuestros clientes.



# 9

## ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN INSTITUCIONAL





Osmar C. Benitez se dirige a los participantes del XXII Encuentro Nacional de Líderes del Sector Agropecuario

## 9.1 XXII Encuentro Nacional de Líderes del Sector Agropecuario

“Tecnología, Costos de Producción y Rentabilidad del Sector Agro”, fue el tema del XXII Encuentro Nacional de Líderes del Sector Agropecuario, que fue dedicado este año a la Mujer Rural.

El propósito general del Encuentro fue identificar los factores tecnológicos y de costos que inciden en la productividad, la calidad y la rentabilidad de la actividad agropecuaria.

El Encuentro fue celebrado en la Finca arrocera Las Canas, propiedad de nuestro socio Oliverio Espaillat.

En el mismo participaron 430 líderes del sector, presidentes de asociaciones productoras de diferentes sub-sectores productivos y provincias del país, así como representantes de instituciones del Estado y privadas del sector agropecuario.

## Los temas discutidos en el XXII Encuentro Nacional de Líderes del Sector Agropecuario, fueron:

### 1. Aspectos relevantes en la tecnología

- Preparación de tierras
- Tecnología de siembra
- Tecnología de riego
- Tecnología aplicación de Insumos
- Tecnología de transporte
- Tecnología energética
- Agricultura de precisión, inteligencia artificial, robótica y TICs.

### 2. Rentabilidad para el Agro

- Costos de producción

- Precios de venta / Libre mercado / Balance oferta / demanda / Volumen de producción / Calidad de la producción / Importaciones Versus exportaciones

### 3. Costos y márgenes de comercialización

### 4. Política de sustentación de precios

- ### 5. Política de subsidios / Subsidios sobre componentes de costos (tecnología, insumos, etc.) / Subsidios a los precios / Subsidios al ingreso de los productores.





El Presidente de la República Luis Abinader y Osmar C. Benítez, Presidente Ejecutivo de la JAD, hacen entrega del galardón del Agroempresario del Año 2021 a Oliverio Espaillat Bencosme. Les acompañan Limber Cruz, Ministro de Agricultura y Luis Bonilla, Presidente del Consejo de Directores de la JAD.

## 9.2 Agroempresario del Año 2021

La Junta Agroempresarial Dominicana concedió el premio de Agroempresario del Año 2021, al productor arrocero y socio de la JAD, señor Oliverio Espaillat Bencosme.

Este es el máximo galardón que entrega la JAD a la empresa y/o empresario más destacado del año.

La decisión de otorgar esa distinción al productor arrocero se fundamentó en los aportes que ha hecho al sector agropecuario en materia de innovación y tecnología para la producción de arroz, uno de los principales cultivos del país, componente fundamental

de la dieta dominicana y generador de 90 mil empleos directos y 200 mil empleos indirectos.

Oliverio Espaillat ha sido un visionario e innovador en la adquisición de equipos con tecnología de punta utilizados en el proceso de siembra mecanizada, recolección de arroz a granel, aplicación aérea de agroquímicos, así como niveladoras de terrenos, drones y cosechadoras automáticas del cereal.

Otra área donde ha sido exitoso es desarrollando la capacidad de ofrecer asistencia en fumigación aérea y recolección



El Agroempresario del Año contó con la participación de familiares, políticos y líderes del Sector Agropecuario

a granel a todos los productores arroceros de la zona, brindando siempre la máxima calidad en sus orientaciones a otros productores del cereal.

Oliverio es socio de diversas organizaciones del sector agropecuario como la Cooperativa de Productores de Arroz (Coopearroz), Federación Nacional de Productores de Arroz (Fenarroz), Asociación de Productores de Arroz del Nordeste (APRANO) y Asociación de Aplicadores Aéreos (APLICA), y es miembro del Consejo de Directores de la JAD, entre otras.

“Hoy es uno de los días más felices de vida, estoy recibiendo un reconocimiento por mi trabajo, por lo que me gusta hacer, lo que me apasiona y, sobre todo, por una labor que me proporciona tantas satisfacciones, como lo es producir alimento para nuestra gente.”, expresó Espailat al recibir el premio.

La entrega del galardón “Agroempresario del Año 2021” se realizó en el marco de un almuerzo de gala en el Salón Anacaona del Renaissance Jaragua Hotel & Casino, con la presencia del señor presidente de la República, Luis Abinader.

### 9.3 Encuentro con Porcicultores

Motivado por la crisis originada en el país a causa de la aparición de la Fiebre Porcina, la JAD realizó un Encuentro entre los principales productores, asociaciones, federaciones de la Industria Porcina Nacional y el Presidente de la República, Luis Abinader, acompañado de autoridades del sector.

En el mismo los representantes de la JAD plantearon, que por la importancia económica y social que tiene la producción

de cerdos, el país entero debía sumarse a los esfuerzos del Gobierno Nacional, para enfrentar con éxito ese desafío: erradicar la enfermedad y repoblar las granjas de nuestros productores.

El presidente Luis Abinader, anunció en esa actividad, el pago de RD\$39 millones a productores de cerdos para evitar la quiebra de este sector por fiebre porcina.



El Presidente Abinader encabezó una degustación de cerdos durante el Encuentro con Productores Porcinos, organizado por la JAD.

De igual manera, en el marco de la actividad, el Primer Mandatario le solicitó a la JAD, que conjuntamente con el Ministerio de Agricultura, preparara una propuesta orientada a explorar otras actividades productivas viables para incursionar los pequeños criadores de cerdos impactados por la Peste Porcina Africana.

## 9.4 Diálogos Agroempresariales

La Institución retomó la actividad de los Diálogos Agroempresariales, realizando un Diálogo con el tema: “La Ganadería 5G.E3: una visión innovadora de la Ganadería Nacional”.

En este intercambio se trató acerca de la importancia socioeconómica, de la ganadería vacuna, que se expresa en gran medida, por:

- Su aporte al producto interno bruto agropecuario (PIBA).
- La cantidad de productores involucrados.
- Empleos directos e indirectos generados.

En la actividad fueron ofrecidos datos del Precenso Nacional Agropecuario, llevado a cabo por la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y el Ministerio de Agricultura en el año 2015, los cuales establecen que en República Dominicana, 47,916 unidades productivas están dedicados principalmente a la crianza de ganado vacuno.



Participantes en el Diálogo con el tema: “La Ganadería 5G.E3

Desde hace más de una década, la ganadería dominicana ha mostrado un gran avance, debido en mayor medida a la biotecnología reproductiva.

Los ganaderos dominicanos productores de leche y de carne bovina, han mejorado sustancialmente sus niveles de producción mediante el uso de técnicas de vanguardia, entre las que se destacan:

1. Transplante de embriones
2. Fertilización in vitro
3. Inseminación artificial

## 9.5 Diálogos Sistemas Alimentarios

La Institución participó en el Encuentro de Alto Nivel sobre Diálogos de Sistemas Alimentarios, coordinado por la Organización de las Naciones Unidas para



la Agricultura y la Alimentación (FAO), con miras a la Cumbre de las Naciones Unidas sobre Sistemas Alimentarios.

La JAD fue designada por el gobierno para coordinar los Diálogos correspondientes al sector privado, razón por la cual, en representación del Sector Privado Agroempresarial encabezó tres diálogos simultáneos.

Estos conversatorios se realizaron en el marco de la celebración de los Diálogos Nacionales sobre los Sistemas Alimentarios de Naciones Unidas en la República Dominicana, en el contexto de la Cumbre Mundial 2021.



Participaron organizaciones de productores, instituciones relacionadas al Sector Agropecuario y otros gremios que inciden en los sistemas alimentarios.

Estos Diálogos Independientes representaron una oportunidad para que los productores, exportadores, comercializadores y las instituciones relacionadas con el Sector Agropecuario participaran activamente en los sistemas alimentarios mundiales.

Se discutieron y generaron ideas sobre:

- Cambio Climático y su impacto en la producción agropecuaria dominicana.
- La dieta y la nutrición de la población dominicana como pilar clave en el desarrollo humano y social.
- La producción y suministro de alimentos en la República Dominicana, post pandemia COVID-19.

Los conversatorios fueron una oportunidad para los participantes de ayudar a concebir los sistemas alimentarios del futuro, reflexionar sobre cómo trabajar en común para cambiar radicalmente las cosas en la próxima década.

## 9.6 Seguro Agropecuario

En cooperación con la Dirección General de Riesgos Agropecuarios (DIGERA), fueron efectuadas varias conferencias de "Introducción al Seguro Agropecuario". Impartidas por autoridades de la Dirección General de Riesgos Agropecuarios.

En las mismas se instruía a los participantes acerca de los riesgos asegurables y exclusiones, cultivos subsidiados, entre otros aspectos de interés para los productores agropecuarios. Estas conferencias se presentaron en las modalidades presencial y virtual.



## 9.7 Constitución de la Asociación Dominicana de Productores de Plátanos (ADOPLATANO)

El pasado año, la JAD respaldó la constitución de la Asociación Dominicana de Productores de Plátanos (ADOPLATANO), que surge con el objetivo de contribuir al fortalecimiento y expansión de la cadena de valor del cultivo de plátanos en el país.

La Directiva de ADOPLATANO quedó integrada por nueve productores de plátanos de diferentes provincias del país, siendo elegido presidente, el productor Alex Cruz, de la Vega y fue juramentada por el Presidente Ejecutivo de la Junta Agroempresarial Dominicana, Osmar C. Benítez.



ADOPLATANO esta integrada por productores de plátanos de diferentes zonas del país.



Osmar C. Benítez, Presidente Ejecutivo de la JAD, juramenta la Directiva de la Asociación Dominicana de Productores de Plátanos.

## 9.8 Lanzamiento de la Guía Control Biológico de Plagas en Invernaderos

La JAD, con el apoyo de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), puso en circulación una Guía de Control Biológico en Invernaderos en República Dominicana.

La Guía fue elaborada con el objetivo de que los productores en invernaderos cuenten con una herramienta de consulta orientada al Control Biológico y Manejo Integrado de Plagas e Inocuidad Agroalimentaria.

La publicación es resultado del Proyecto Mejora de las Capacidades Técnicas para la Inclusión de Pequeños Productores en la Cadena de Valor en la República Dominicana, ejecutado por la JAD con fondos de la AECID.

Este Proyecto tuvo una duración de un año y medio, logrando capacitar 1,430 técnicos y productores, tanto mujeres como hombres, en control biológico, uso eficiente y seguro de productos fitosanitarios, riego, abonado y fertirrigación, manejo y conservación de los suelos agrícolas, tecnología de invernaderos, agricultura y ganadería orgánica, buenas prácticas agrícolas y asociatividad.

Las capacitaciones fueron impartidas por especialistas nacionales e internacionales y estuvieron dirigidas a organizaciones rurales de pequeños productores(as) de diversos grupos productivos.



Gloria Peco, Directora de Proyectos se dirige a los asistentes en la puesta en circulación de la Guía.

10

# FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL





El Consejo de Directores de la JAD, en una reunión de trabajo ordinaria.

## 10.1 Asamblea Anual

La Asamblea General Ordinaria Anual del año 2020 fue pospuesta por los protocolos establecidos para prevención del COVID-19.

## 10.2 Consejo de Directores

El Consejo de Directores de la JAD está integrado por 15 miembros, representantes cada uno de un subsector productivo nacional.

Es el órgano deliberativo de la Institución, se reúne una vez al mes para aprobar y velar por la ejecución de los programas de

trabajo y el presupuesto anual, tomando las decisiones por consenso. De los integrantes del Consejo de Directores, se forma automáticamente el Comité Ejecutivo, por el Presidente, Vicepresidente, Secretario, Tesorero y el Presidente Ejecutivo.

El pasado año, el Consejo de Directores realizó doce (12) reuniones ordinarias, donde fueron tratados temas de gran interés para el desarrollo de la Institución y del Sector Agroalimentario dominicano.



### 10.3 Consejo de Regentes

Es un organismo asesor que tiene como propósito principal velar por la buena administración del Fondo Patrimonial de la Institución, de manera enunciativa y no limitativa.

Este importante órgano de la Junta Agroempresarial Dominicana se reúne una vez al año, conjuntamente con el Consejo de Directores, para aprobar el Plan de Trabajo y Presupuesto del año correspondiente.

El Consejo de Regentes desarrolla estrategias para fortalecer la captación de fondos que mejoren las finanzas de la Institución, los planes, programas y proyectos que ejecuta la JAD a favor de todos sus asociados.

### 10.4 Comités Sectoriales

Los socios de la JAD están congregados en Comités Sectoriales de Trabajo, Conjuntos Productivos o Clústers, con el objetivo de facilitar el apoyo y la canalización de los servicios que les ofrece la Institución a cada uno de ellos.

Con esta organización se integran en grupos los productores y agroempresas que participan de una misma cadena productiva o cuyas actividades están relacionadas. De esta manera se facilita responder oportuna y eficientemente a las necesidades de los socios.



En el 2021, las actividades realizadas con los Comités de Trabajo, estuvieron dirigidas a promover el conocimiento de nuevas tecnologías en el manejo de los cultivos.

De igual manera, contribuyeron a facilitar la transferencia de conocimientos por la vía digital, con el objetivo de continuar desarrollando capacidades ante la situación impuesta por el COVID 19 y mantener el flujo de la producción nacional sin poner en riesgo la salud de los productores.

El Comité de Coco, integrado en las actividades de La Plataforma de Coco, participó en el Día de Campo realizado en las instalaciones del Consorcio de Cítricos de Grupo RICA en Villa Altagracia.

A esta actividad, además asistieron miembros de instituciones públicas y privadas del Sector Agropecuario Nacional conocieron los procesos de siembra, producción y cosecha de las plantaciones

de Coco Enano Verde, híbrido Chactemal y Altos del Pacífico.

El Comité de Agricultura Orgánica participó en la presentación virtual sobre una línea de productos orgánicos que pueden ser aplicados en diferentes rubros agrícolas, con el apoyo de la empresa Ecoservice, SPB.

Con la participación de socios interesados, personal ejecutivo y técnico de la Institución, los representantes de la Agencia Aeroespacial Israelí y la empresa de tecnología BlueBird Aero Systems, sostuvieron un encuentro de trabajo.

El objetivo del mismo fue dar a conocer los avances tecnológicos en el uso de drones e imagen multiespectral aplicados en la agricultura de Israel y la posibilidad de establecer nuevas alianzas estratégicas en nuestro país.



Osmar C. Benítez, Presidente Ejecutivo, se dirige a los participantes en la Reunión con Expertos Israelíes.

### Listado de Comités Sectoriales vigentes en el 2021:

1	ACUACULTURA Y PESCA	33	FLORES
2	AGRICULTURA ORGANICA	34	FORESTA
3	AGROINDUSTRIAS	35	FRESAS
4	AGUACATES	36	FRUTOS MENORES
5	AJO	37	GANADERIA DE CARNE
6	ALIMENTOS BALANCEADOS	38	GANADERIA DE LECHE
7	APICOLA	39	INVESTIGACION AGRICOLA
8	ARROZ	40	INSTITUCIONES ACADEMICAS
9	AROMATICAS Y ESPECIES	41	INSUMOS AGRÍCOLAS
10	AVÍCOLA	42	INSUMOS PECUARIOS
11	BANANO	43	INVERNADEROS
12	BATATA	44	JOVENES AGROEMPRESARIOS
13	BIOMASA	45	LEGUMINOSAS
14	BIOTECNOLOGIA	46	LIMONES
15	CACAO	47	MACADAMIA
16	CAFÉ	48	MANGO
17	CAÑA DE AZUCAR	49	MUJERES AGROEPRESARIAS
18	CEBOLLA	50	MEDIO AMBIENTE Y CAMBIO CLIMATICO
19	CEREALES Y GRANOS	51	OVINOS Y CAPRINOS
20	CEREZAS	52	PIÑA
21	CHINOLA	53	PLANTAS ORNAMENTALES
22	CÍTRICOS	54	PLATANOS
23	COCO	55	POLÍTICA AGROPECUARIA
24	CONSULTORES	56	PORCICULTURA
25	COMERCIO AGRICOLA	57	PROCESADORES
26	CULTIVOS MENORES	58	TABACO
27	CUNICULTORES	59	TRANSPORTE
28	ECOTURISMO	60	TOMATE
29	ENERGIA RENOVABLE	61	VEGETALES
30	EQUIPOS Y MAQUINARIAS AGRICOLAS	62	VEGETALES ORIENTALES
31	EXPORTADORES	63	YAUTIA
32	FINANCIAMIENTO AGROPECUARIO	64	YUCA



Zaura Muñiz, Presidenta del Comité de Agricultura Orgánica y Miembro del Consejo de Directores de la JAD en una degustación de productos orgánicos.

## 10.5. Consejos Provinciales

Son organismos encargados de promover, en su área geográfica, la ejecución de servicios, programas y acciones aprobados por el Consejo de Directores, de forma armonizada con las políticas y sistemas

de gestión instaurados por los Estatutos de la JAD. Los Consejos Provinciales son el enlace de los socios de la JAD, en las diferentes provincias.

## Consejos Provinciales JAD

CONSEJO	COORDINADOR
Consejo Provincial La Vega	Oliverio Espaillat
Consejo Provincial Puerto Plata	Asociación de Ganaderos FEDEGANORTE. (Guarionex Gell)
	Cámara de Comercio de Puerto Plata. Dirección Ejecutiva (Patria Rodríguez de González)
Consejo Provincial Santiago	Leonis Fernández
Consejo Provincial Peravia	Rafael Landestoy
Consejo Provincial El Seibo	Rafael Emilio de la Cruz
Consejo Provincial Monte Plata	José Galán
Consejo Provincial Hato Mayor	Ricardo Barceló
Consejo Provincial Espaillat	Miguel Angel Olivo Rodríguez
Consejo Provincial Sánchez Ramírez	Yoel Duvergé
Consejo Regional Enriquillo (Barahora, Pedernales, Bahoruco e Independencia)	Ramón Segura (Moncito)
Consejo Provincial San Cristobal	Cesar Aybar
Consejo provincial Valverde	Pedro Espinal
Consejo Provincial San Juan	Henry Rodríguez
Consejo Provincial Samaná	César Fondeur
Consejo Provincial Monseñor Nouel	Marcelino Vargas
Consejo Provincial Dajabón	Se seleccionará entre los miembros
Consejo Provincial SPM	Se seleccionará entre los miembros
Consejo Provincial SJO	Carlos Mejía
Consejo Provincial La Altagracia	Miguel Ceballos
Consejo Provincial Montecristi	Ramón Antonio Faña
Consejo Provincial Santiago Rodríguez	Nicolás Almonte

El pasado año ingresaron 838 nuevos socios de diferentes rubros y provincias del país.

MES	SOCIOS
Enero	6
Febrero	11
Marzo	14
Abril	6
Mayo	9
Junio	8
Julio	760
Agosto	7
Septiembre	5
Octubre	5
Noviembre	4
Diciembre	3
TOTAL	838



►► Los Productores de Platanos en una Reunión de Trabajo.

11

**BOLSA AGROEMPRESARIAL  
DOMINICANA  
(BARD)**





Ivonne García, Directora Ejecutiva Adjunta de la JAD, Elfrida Pimentel, Gerente de la BARD, Sergio Muñoz, Puesto de Bolsa, durante una Rueda de Prensa realizada en la BARD.

La Bolsa Agroempresarial de la República Dominicana, (BARD) es un instrumento de transparencia para realizar negocios bursátiles, a fin de contribuir al desarrollo económico y social del país y proveerlo de un mecanismo bursátil para la negociación de productos en forma ágil, eficiente y confiable mediante certificación de calidad de las mercancías tranzadas.

Las negociaciones que ejecuta la BARD son realizadas a través de los Puestos de Bolsa autorizados para posibilitar negocios, cuya

finalidad es asesorar y representar al cliente para la ejecución en la compra y venta del producto a ser subastado.

El trabajo realizado por la BARD en el 2021 estuvo dirigido y enfocado hacia la captación de nuevos negocios, a fin de buscar soluciones a los problemas de subsistencia, con el conocimiento de las reglas y trabajando de manera paralela: plataforma informática, socialización y reglas de juego.



## 11.1 Servicios y Logros

Entre los servicios realizados y logros obtenidos por la Bolsa Agroempresarial durante el año 2021, podemos citar:

- El Lanzamiento de la Plataforma de Comercialización de Productos Agroecológicos. Esta actividad se enmarca dentro del Proyecto “Desarrollo de un mecanismo de Preferencias para el Acceso a Mercados de Productos Agrícolas Sostenible (REF ATN/ME-16125-DR, BID-BARD).

La actividad contó con la participación de Miguel Coronado, Representante Residente del BID-RD; el Sr. Esmeldy Ramírez, Director BID-LAB y con la presencia de cuarenta (40) representantes de Instituciones públicas y privadas.

Cada día están en auge los productos agroecológicos y la Bolsa Agroempresarial (BARD), realiza un trabajo de concientización de los productores agrícolas de ese renglón, a fin de que éstos comprendan la importancia de traer sus productos a la BARD para su comercialización en nuestra Plataforma.

Con esto lograremos un mejor ingreso para el campo y la mitigación al cambio climático, mediante prácticas agrícolas sostenibles.

Recibimos de la Firma de Abogados Ulises Cabrera los documentos originales relativos al proceso de Transformación Societaria de Sociedad Anónima a Sociedad Anónima



El Lanzamiento de la Plataforma de Comercialización de Productos Agroecológicos contó con la presencia de Miguel Coronado, Representante Residente del BID-RD; Esmeldy Ramírez, Director BID-LAB, Osmar Benitez, Presidente Ejecutivo de la JAD, Sonia Pérez, Miembro del Consejo JAD, Ivonne García, Directora Ejecutiva JAD y Puestos de Bolsa.



Equipos subastados en la BARD

Simplificada de la Sociedad comercial “Bolsa Agroempresarial de la República Dominicana, S.A.S”, registrados por la Cámara de Comercio y Producción de Santo Domingo, Inc.

Esta transformación fue notificada a la Dirección General de Impuestos Internos (DGII) para actualización del Registro Nacional de Contribuyentes (RNC) de la BARD y la emisión de un Acta de RNC actualizada, a fin de ponernos al día en nuestras atribuciones tributarias.

## 11.2 Ruedas de Negocios

Durante el año 2021 fueron celebradas catorce (14) Ruedas de Negocios de manera virtual y presencial con la asistencia de los Puestos de Bolsa; esto así por la Pandemia del COVID-19 que se está padeciendo a nivel mundial.

El desarrollo de las Ruedas de Negocios estuvo dirigido al Entrenamiento de los Puestos de Bolsa en la Plataforma de Comercialización de Productos Agroecológicos para participar en las Subastas.

Entre los diversos temas desarrollados en las Ruedas de Negocios podemos citar:

- Planificación y ordenamiento para las Subastas que se llevarán a cabo.
- Hacer un reinvento de la Bolsa Agroempresarial de la República Dominicana (BARD).
- Creación de una Asociación de Puestos de Bolsa.

- Asignación a los Puestos de Bolsa de áreas de trabajo con los productores agrícolas.
- Comunicación a nivel masivo sobre el consumo orgánico, proyección y civilización para un nuevo método de producción.



### 11.3 Subastas institucionales

En el año 2021, las Subastas Institucionales que se realizaron en la BARD contaron con la participación de la Dirección General de Aduanas (DGA), siendo realizadas

tres Subastas Institucionales los días: 15 de abril, 22 de julio y 25 de noviembre, respectivamente y ,las cuales se detallan a continuación:

CANTIDAD	INSTITUCIÓN	SUMAS TRANSADAS EN RD\$	PRODUCTOS SUBASTADOS
3	Dirección General de Aduanas	98,406,886	Mercancías Variadas, Cables Variados, Piezas y Partes para Aire Acondicionado, Confecciones Variadas, Telas de Filtros, Baldosa, Cables CCA Triplex, Alambrones, Repuestos para Motocicletas usados, Mini Motos nuevas, Neumáticos usados, partes y piezas para Electrodomésticos usados, Alcohol Etilico, Repuestos para Vehículos, Rollos para Invernadero, Calzados y confecciones en mal estado, Muebles y Asesorios.



## 11.4 Fortalecimiento Institucional

La Bolsa Agroempresarial durante el año que transcurrió trabajó con miras a la captación de nuevos negocios, a fin de retomar la importación de productos masivos, para la realización de subastas a través de la BARD. En ese sentido se tomaron las siguientes consideraciones:

- Elegir productos sensibles (sorgo, soya, equipos agrícolas etc).
- Armar un nuevo portafolio de productos para trabajar en el desarrollo de esos productos.
- Promocionar la Plataforma en el mercado abierto. Ubicar tres líneas de productos de negocios estructurales
- Campañas de publicidad para dar a conocer la BARD.
- Creación de un comité renovador
- Elaboración de instrumentos para subir a la Plataforma tales como:
  1. Formulario Conozca su Cliente.
  2. Ficha Técnica de cada producto a tranzar.
  3. Contrato de Negociación entre la BARD y el Productor.
  4. Formulario de compromiso entrega de productos con el modelo de negociación a realizar.

5. Elaboración ficha de entrega de fertilizantes agrícolas a tranzar en la BARD.
6. Formulario de entrega de equipos agrícolas a través de la BARD.

## 11.5 Alianzas con Organizaciones Nacionales e Internacionales

El pasado año, la Bolsa Agroempresarial Dominicana estableció relaciones de trabajo con la Cámara de Comercio de China, así como también trabajó en el fortalecimiento de las relaciones con la Bolsa Mercantil de Colombia.



## 11.6 Proyección para el año 2022

- Realización de subastas a viva voz para todas las ofertas de la Dirección general de Aduanas, en razón de que este tipo de subastas aumenta las expectativas de los compradores y los resultados son positivos.
- Todas las subastas para el sector agropecuario se realizarán a través de la Plataforma para que el Demandante pueda realizar transacciones a través del teléfono inteligente.
- Visitas a las Asociaciones de Productores Agropecuarios para la firma del contrato a subir a la Plataforma y aumentar el volumen de negocios.

## 11.7 Capacitación orientada a Puestos de Bolsa

En el año 2021 la capacitación de los Puestos de Bolsa estuvo orientada en la Plataforma Comercialización de Productos Agroecológicos, realizando los siguientes entrenamientos:

- Tres entrenamientos en el Manejo de la Plataforma E-BARD a los Puestos de Bolsa y al personal que labora en la BARD.
- Curso de Lavado de Activos.

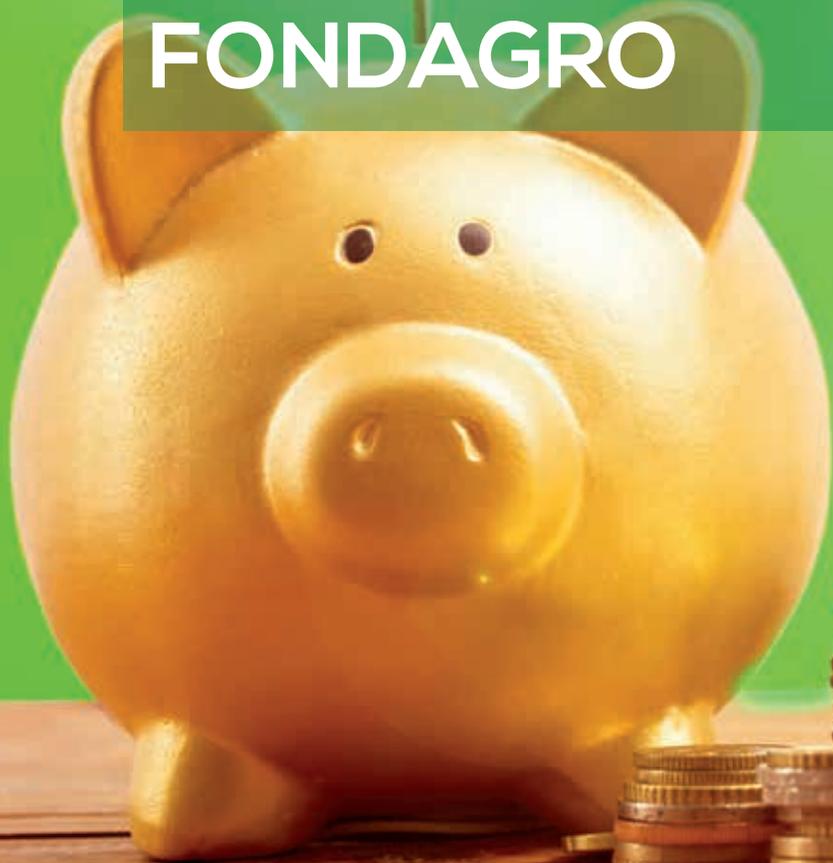




Ajo

12

FONDO COOPERATIVO  
PARA EL DESARROLLO  
AGROEMPRESARIAL  
FONDAGRO





## >>> CACAO

Es una empresa cooperativa de ahorro, crédito y servicios múltiples, que brinda soluciones financieras al sector agropecuario nacional.

Fue creado hace quince años por la Junta Agroempresarial Dominicana con la visión de que se convierta en el instrumento principal de respuesta rápida a las necesidades de ahorro y financiamiento de los productores agropecuarios y la población rural en general.

El FONDAGRO tiene como objetivo fomentar y estimular el hábito del ahorro a través de diferentes modalidades, como

son aportaciones de capital, certificados financieros y depósitos; así como otorgar y canalizar préstamos para sus asociados, ofreciendo tasas de interés competitivas, tanto en los instrumentos de ahorros como en el financiamiento.

En cumplimiento de estos objetivos, que se inscriben en el marco de la filosofía de economía solidaria y de aporte al desarrollo socioeconómico de las comunidades rurales del país, durante el 2021, se trabajó de la mano con los productores, ofreciéndoles los servicios requeridos y realizando actividades orientadas a lograr mayor fortalecimiento y crecimiento de la cooperativa.

Como resultado del trabajo y las acciones llevadas a cabo durante el año, se obtuvo un importante aumento en la cantidad de socios.

Al cierre de diciembre, FONDAGRO había llegado a más de 3,400 socios y clientes, los cuales se encuentran distribuidos a lo largo y ancho del territorio nacional, cubriendo los principales renglones de la producción agroalimentaria dominicana, un reflejo de su crecimiento, penetración y aceptación.

La Cartera de Préstamos asciende a más de RD\$130 millones con un promedio de ahorros acumulados de RD\$32 millones. Los socios han aportado la suma de más RD\$10 millones.

Este crecimiento indica además que el FONDAGRO avanza paso a paso, generando confianza, ofreciendo respuestas eficientes a las aspiraciones de la pequeña y mediana empresa rural, apoyando a sus asociados, para que pongan en marcha y desarrollen sus proyectos e iniciativas productivas.

## Fortalezas

Fortalecimiento Institucional. Se incrementó el posicionamiento de la imagen corporativa de todos los productos que brinda a sus socios una manera de ahorrar a través de sus cuentas de ahorros y mas ahorro y afianzando el respaldo a los empresarios con el producto Crédito Puente para la administración de fondos semillas para otorgar préstamos a sus relacionados.

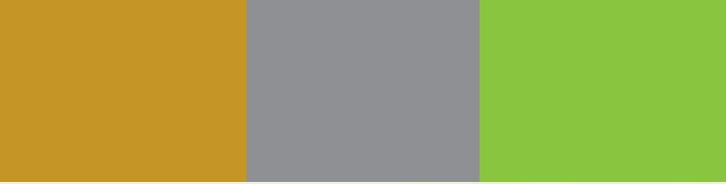
En adición a los productos mencionados se incrementó el uso de los productos prestavive, prestapyme, factoring (pilotaje) y prestagro, todas marcas registradas.

La moderna plataforma informática, ajustada a los nuevos productos financieros a ser ofertados a las PYMES agropecuarias través de la Pagina Web. FONDAGRO.DO, la cual mantiene actualizado a los socios con informaciones con un novedoso producto denominado E-Coop de FONDAGRO para que nuestros socios tengan acceso en línea de todos los productos.





Campo de Habichuelas



37 *Años*

---

**IMPULSANDO  
LA AGROPECUARIA  
DOMINICANA**

---



 [info@jad.org.do](mailto:info@jad.org.do)  [www.jad.org.do](http://www.jad.org.do)  809-563-6178 |  [juntaagroempresarial](https://www.facebook.com/juntaagroempresarial)  [@agroempresa](https://twitter.com/agroempresa)  [jad\\_rd](https://www.instagram.com/jad_rd)  [juntaagroempresarialdominicana](https://www.youtube.com/juntaagroempresarialdominicana)

Euclides Morillo No. 51, Arroyo Hondo, Santo Domingo, República Dominicana · RNC: 4-01-05305-5