



REPÚBLICA DOMINICANA

MEMORIA INSTITUCIONAL

AÑO 2020



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

Jardín Botánico Nacional
Dr. Rafael M. Moscoso

MEMORIA INSTITUCIONAL

AÑO 2020



PRESIDENCIA DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

ÍNDICE DE CONTENIDO

I.	RESUMEN EJECUTIVO (Logros del JBN durante el año 2020)	3
II.	Información Institucional (Misión, Visión, Funcionarios, Base Legal, etc.)	7
III.	Resultados de la Gestión del Año	11
	a) Metas Programáticas Institucionales	11
	b) Indicadores de Gestión	15
	1. Perspectiva Estratégica	15
	i. Contribución a las Metas Presidenciales	15
	ii. Índice Uso TIC e Implementación Gobierno Electrónico	16
	iii. Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP)	17
	2. Perspectiva Operativa	18
	i. Índice de Transparencia	18
	ii. Normas Básicas de Control Interno (NOBACI)	19
	iii. Plan Anual de Compras y Contrataciones (PACC)	20
	iv. Comisiones de Veedurías Ciudadanas	21
	v. Auditorías y Declaraciones Juradas	22
	3. Perspectiva de los Usuarios	22
	i. Sistema de Atención Ciudadana 3-1-1	22
	c) Otras acciones desarrolladas	22
IV.	Gestión Interna	24

a) Desempeño Financiero	24
b) Índice de Gestión Presupuestaria	25
V. Reconocimientos	26
VI. Proyecciones al 2021	26

I. RESUMEN EJECUTIVO

1. En el 2020, el Jardín Botánico Nacional (JBN) recibió un total de 25,713 visitantes. Tomando en cuenta el cierre por la pandemia a partir de marzo y la re-apertura de algunos de los servicios de entrada general al parque.
2. Las áreas de Vivero, Plantas Acuáticas, Orquideario, Cactáceas, Helechos y Bromelias reprodujeron un total de 63,902 plantas de diversas especies para diferentes fines. Fueron entregadas 11,119 plantas para donación; así como 94,267 semillas de 32 especies.
3. El Herbario Nacional JBSD cuenta con una colección de 132,183 especímenes, este año se sumaron alrededor de 1, 919 especímenes nuevos y se encuentra al servicio de aquellos ciudadanos clientes y científicos que requieran conocer algún detalle de la flora dominicana.
4. Durante 2020 por la crisis sanitaria de la pandemia solo se pudieron realizar 7 viajes de campo en los cuales se recolectaron alrededor de 781 especies, para estudios y reproducción.
5. Se realizaron 56 artículos y trabajos de investigación fueron presentados en autorías únicas o en coautorías, incluyendo a investigadores extranjeros y la circulación de la revista científica *Moscosa*
6. El JBN continua con la reforestación del Parque Ecológico Fluvial la Barquita, en el que se han sembrado 23,044 plantas, correspondiente a 43 familias y 78 especies, entre ellas herbáceas,

acuáticas, arbustos y árboles para sembrar en el PEF-LB, actividades de apoyo realizadas en 67 jornadas realizadas.

7. Ejecución y seguimiento del Proyecto EcoReD. El proyecto Misión Rescate Lista Roja del cual se le ha dado seguimiento a plantaciones de las cuales han sido donadas 2,314 especies de plantas amenazadas.

8. Durante el año se ejecutaron 2 cursos: 1 de jardinería básica y 1 de producción de abono orgánico con un total de 60 participantes a través del Centro Operativo del Sistema (COS) que dirige el JBN, con el apoyo del INFOTEP, la continuidad de los demás cursos programados durante el año se vieron afectados por la pandemia.

9. El JBN realizó dos (2) concursos Externos para los cargos de: Enc. División Servicios Generales y Guía Bilingüe, un (1) concurso interno para el cargo de Enc. Dpto. Administrativo y se recurrió al registro de elegibles del MAP para el cargo de Analista de Proyectos.

10. Al mes de diciembre 2020, la ejecución del gasto fue de RD\$ 118, 536,234.81 por concepto de servicios personales y no personales, compra de materiales, suministros, bienes muebles e inmuebles y transferencias corrientes.

11. Los ingresos generados por transferencias del Gobierno Central y captaciones directas mediante el portafolio de servicios ofrecidos a nuestros clientes ascendieron a la suma de RD\$120, 578,394.03. Su uso está enfocado para cubrir gastos operacionales de la institución y las remuneraciones no cubiertas.

12. El JBN cumpliendo con los términos del Decreto No. 164-13, que instruye que un porcentaje de las compras y contrataciones sean

efectuadas a las MIPYMES, durante este período se adquirió de ese sector bienes por un monto de RD\$6,703,713.00. Este valor representó el 34.81% de las compras totales realizadas durante el año, beneficiando en total a micro, pequeñas y medianas empresas.

13. El Ministerio de Administración Pública (MAP) con el fin de evaluar el nivel de avance de la institución en los distintos temas que son de su rectoría y según los criterios del Barómetro de Servicio Civil sitúa al JBN a noviembre del 2020 en un 89.64%.

14. El Club de Caminantes termina este año con una membresía de 3,739 miembros activos, para un aumento de un 41% con respecto al año 2019.

15. Durante este año se realizaron 73 actividades en los salones del JBN, debido a la crisis de la pandemia este servicio disminuyó significativamente con relación al 2019, en cuanto a las sesiones de fotos realizaron alrededor de 1,290.

16. La nómina del JBN está compuesta por 197 servidores fijos de los cuales 29 perteneces al sistema de carrera y 30 son contratados, para un total de 227.

17. Se firmaron a noviembre de este año diez (3) acuerdos interinstitucionales, con las siguientes instituciones y/u organizaciones: INFOTEP: con programa de desarrollo de acciones formativas, UTEPDA: desarrollo de un programa en favor de especies frutales y forestales, endémicas y nativas de la Rep. Dom y URBE: Mantenimiento y recuperación de la zona ribereña de la Vieja Barquita.

18. En el indicador de monitoreo del Sistema Nacional de Contrataciones Públicas (SISCOMPRAS), presenta al final del tercer

trimestre un resultado final de 94.72, por el cumplimiento de la Ley 340-06, su modificación y normativas vinculadas.

19. Durante el 2020 el Jardín de las Mariposas recibimos pocas visitas por motivo a la pandemia COVID-19. Estuvo abierto al público de enero a marzo, recibió un total de 1,437 visitantes.

20. Durante el período, fueron colocados en los medios de comunicación de manera impresa y digitales 101 publicaciones, de las cuales en un 80% fueron por iniciativa de la División de Comunicaciones, referente a las actividades y trabajos desarrollados por la institución tanto a nivel científico como recreativo.

21. A noviembre 2020 la presencia institucional en las redes sociales fue de 7,657 seguidores en Twitter, 21,027 en Facebook y 39,382 en instagram.

Logros de la Gestión del Presidente Luis Abinader

- II. Para coadyuvar al eje articulador del Plan de Gobierno sobre sostenibilidad medio ambiental, el JBN continúa con la reforestación del Parque Ecológico Fluvial la Barquita, en el que se han sembrado 23,044 plantas, correspondiente a 43 familias y 78 especies, entre ellas herbáceas, acuáticas, arbustos y árboles para sembrar en el PEF-LB, actividades de apoyo realizadas en 67 jornadas realizadas.
- III. La División de Conservación del JBN en contribución con la propagación especies autóctonas, principalmente amenazadas en el año 2020 se han recolectado frutos y semillas 9,470 semillas de especies como: Cotoperí, Cola, Guatapaná, Avellano, Mountain manglier, entre otras.
- IV. Ejecución y seguimiento al apadrinamiento de especies del Proyecto EcoReD de reforestación de especies amenazadas. El proyecto Misión Rescate Lista Roja del cual se le ha dado seguimiento a plantaciones de las cuales han sido donadas 2,314 especies de plantas amenazadas.

V. Información Institucional

Misión

El Jardín Botánico Nacional es la entidad responsable del estudio, conservación y difusión sobre la flora dominicana, así como fomentar la educación y conciencia ambiental, manteniendo el espacio idóneo para las colecciones vivas, de herbario y para recreación del público en general.

Visión

Ser una institución de referencia en la República Dominicana, el Caribe Insular y Mesoamérica para el estudio, información y conservación de los recursos florísticos y del ambiente; así como incidir en las acciones y políticas públicas de conservación.

Valores

- **Responsabilidad**
- **Compromiso**
- **Innovación**
- **Transparencia**
- **Honestidad**
- **Respeto**
- **Solidaridad**

Principales funcionarios:

Nombre	Cargo
Agrón. Lázaro Guzmán Suero	Director General
Sr. Francisco J. Jiménez Rodríguez	Subdirector
Sra. Nurys González Sánchez	Subdirectora
Lic. Brígido Peguero	Enc. Departamento de Botánica
Licda. Claritza de los Santos	Enc. Departamento de Horticultura
Licda. Olga Lidia Rojas	Enc. Departamento Educación Ambiental
Dr. Raúl A. Ventura	Enc. Departamento de Recursos Humanos
Licda. Nestina Contreras Rosario	Enc. Departamento Financiero
Licda. Reyna Franco Feliz	Enc. Departamento Administrativo
Licda. Austray Rodríguez	Enc. Depto de Planificación y Desarrollo

Base Legal

Se instituye el Jardín Botánico Nacional mediante la Ley No. 456, de octubre de 1976, bautizado con el nombre de Dr. Rafael M. Moscoso.

Mediante la Ley Núm. 921, el Jardín Botánico Nacional fue puesto bajo la administración y dirección de la sociedad sin fines de lucro Fundación Pro-Flora Dominicana, Inc., por un período de 10 años.

La Ley Núm. 64 del año 2000, que crea la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales, hoy Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, el Jardín Botánico Nacional Dr. Rafael M. Moscoso queda adscrito a ese organismo, manteniendo su autonomía administrativa y de dirección. Esta Ley también establece la creación de un Consejo Directivo, como órgano de control administrativo y financiero de la institución.

Servicios del Jardín Botánico Nacional Dr. Rafael M. Moscoso

No.	Servicios	Descripción	Información y/o documentos requeridos	Departamento o área responsable	Costo en RD\$	Observaciones
1	Donación y venta de semillas y plantas	Lograr que el material vegetativo se distribuya para contribuir a que las especies se conserven en residencias, parques y áreas urbanas.	Solicitud por escrito	Dirección General, Depto. de Horticultura	Donaciones-Gratis Ventas-Variable	Este grupo de personas visitan directamente el vivero para la compra o donación de plantas y semillas, no se integran a otras actividades
2	Programa de formación continua	Desarrollar diplomados, cursos, talleres, charlas, otros	Solicitud por escrito	Dirección General, Depto. de Educación Ambiental	Gratis	El JBN ofrece cursos permanentes de Jardinería Básica a grupos vulnerables, en coordinación con el INFOTEP
3	Consulta Botánica	Brindar apoyo técnico al MARENA, empresas públicas y privadas, así como a los ciudadanos clientes en general.	Solicitud por escrito	Dirección General, Depto. de Botánica	Gratis	Las consultas botánicas son muy técnicas, normalmente son solicitadas por investigadores, alguna institución interesada, estudiantes o ciudadanos clientes en particular.
4	Consultas del material bibliográfico de la Biblioteca Especializada	La Biblioteca Especializada es una unidad de información del JBN que reúne, gestiona y difunde las investigaciones botánicas.	Solicitud de los ciudadanos clientes	Depto. de Botánica	Gratis	La Biblioteca está especializada en el área de la Biología. Acuden a ella investigadores que vienen específicamente a buscar información botánica.
5	Recorrido guiado en el Herbario	Mostrar el archivo de especímenes de plantas de las diferentes regiones del país.	Solicitud por escrito	Depto. de Botánica	Gratis	Esos visitantes son investigadores, estudiantes de centros educativos y universidades.
6	Programa de pasantías	Entrenar a los estudiantes de universidades públicas y privadas sobre el manejo de conservación y protección de la flora nacional.	Solicitud por escrito	Dirección General, Depto. de Recursos Humanos	Gratis	Este programa está dirigido a estudiantes en general, vienen a trabajar en un área específica hasta cumplir su período de pasantía.
7	Paquete Educativo (Museo, charla y recorrido en tren)	Sensibilizar a los ciudadanos clientes de la realidad ambiental enfocada a la conservación y protección del medio ambiente y de los recursos naturales	Llenar formulario	Depto. de Educación Ambiental	Variable	Dirigido solo a estudiantes de centros educativos.
8	Campamento Aventura Verde	Contribuir con una educación integral en los niños (as) que participan en los campamentos.	Llenar formulario en línea o presencial	Depto. de Educación Ambiental	Variable	Dirigido solo a niños y niñas de 5 a 16 años.
9	Programa de Labor Social	Actividad formativa en el tema ambiental para los estudiantes que tienen que completar sus 60 horas de labor social y optar por título de bachiller.	Llenar formulario en línea o presencial	Depto. de Educación Ambiental	Gratis	Dirigido a estudiantes de tercero y cuarto de bachillerato
10	Alquiler de salones y áreas	Para la celebración de bodas, cumpleaños, bautizos, reuniones y para otras actividades	Llenar formulario en línea o presencial	Dirección General, Depto. Administrativo, División de Protocolo y Eventos	Variable	Toda persona que se comprometa a respetar el ambiente puede realizar sus actividades en el JBN.
11	Membrecía para el Club de Caminantes	Los ciudadanos clientes pueden hacer uso de las instalaciones del JBN para realizar sus rutinas de ejercicios, yoga y caminatas individuales o en familia.	Llenar formulario en línea o presencial	División de Protocolo y Eventos	Variable	Disponible para toda la familia.
12	Sesión de fotos para bodas, bautizos, cumpleaños y otras actividades personales.	Los ciudadanos clientes pueden realizar sesiones de fotos, grabaciones de audiovisuales de actividades especializadas.	Llenar formulario en línea o presencial	División de Protocolo y Eventos	Variable	Todo público.
13	Sesión de fotos comerciales	Los ciudadanos clientes pueden realizar sesiones de fotos con fin comerciales.	Llenar formulario en línea o presencial	División de Protocolo y Eventos	Variable	Empresas

Descripción de las principales actividades de la institución

- Preservar la flora nacional y restauración de plantas endémicas y nativas de lugares o zonas ecológicas determinantes.
- Realizar estudios ecológicos y botánicos en las zonas de desarrollo urbanístico, a fin de detectar las condiciones y tipo de vegetación de las áreas.
- Realizar actividades científicas y educativas relativas a la flora del país.
- Recomendar al Poder Ejecutivo medidas que resulten útiles y necesarias para el mejor desenvolvimiento de las actividades del Jardín Botánico Nacional.
- Organizar y mantener exhibiciones de colecciones vivas.
- Desarrollar y publicar las investigaciones científicas a fin de promover la preservación de la flora nacional.
- Desarrollar programas y actividades educativas que promuevan la conservación y cuidado de la flora.
- Establecer intercambios y acuerdos de colaboración con otras instituciones nacionales e internacionales relacionadas con la flora.

VI. Resultados de la Gestión del Año

a) Metas Programáticas Institucionales

1. En el 2020, el Jardín Botánico Nacional (JBN) recibió un total de 25,713 visitantes. Tomando en cuenta el cierre por la pandemia a partir de marzo y la re-apertura de algunos de los servicios de entrada general al parque.
2. Las áreas de Vivero, Plantas Acuáticas, Orquideario, Cactáceas, Helechos y Bromelias reprodujeron un total de 63,902 plantas de diversas especies para diferentes fines. Fueron entregadas 11,119 plantas para donación; así como 94,267 semillas de 32 especies.
3. El Herbario Nacional JBSD cuenta con una colección de 132,183 especímenes, este año se sumaron alrededor de 1,919 especímenes nuevos y se encuentra al servicio de aquellos ciudadanos clientes y científicos que requieran conocer algún detalle de la flora dominicana.
4. La División de Conservación en contribución con la propagación especies autóctonas, principalmente amenazadas en el año 2020 se han recolectado frutos y semillas 9,470 semillas de especies como: Cotoperí, Cola, Guatapaná, Avellano, Mountain manglier, entre otras.
5. Durante el 2020 por la crisis sanitaria de la pandemia solo se pudieron realizar 7 viajes de campo en los cuales se recolectaron alrededor de 781 especies, para estudios y reproducción.

6. Se realizaron 56 trabajos de investigación para ser presentados en diferentes congresos y actividades científicas a favor de la conservación de la flora nacional algunos de los cuales fueron suspendidos por la crisis sanitaria a pesar de esto 16 de estas investigaciones fueron publicadas en la revista científica Moscosoa Vol.20 del 2020
7. El JBN realizó dos (2) concursos Externos para los cargos de: Enc. División Servicios Generales y Guía Bilingüe, un (1) concurso interno para el cargo de Enc. Dpto. Administrativo y se recurrió al registro de elegibles del MAP para el cargo de Analista de Proyectos.
8. La nómina del JBN está compuesta por 197 servidores fijos de los cuales 29 pertenecen al sistema de carrera y 30 son contratados, para un total de 227.
9. Participación de la primera siembra de *Magnolia domingensis* en su hábitat llevada a cabo por la Fundación Progressio y el Ministerio de medio ambiente (930 plantas).
10. El Club de Caminantes termina este año con una membresía de 3,739 miembros activos, para un aumento de un 41% con respecto al año 2019.
11. Durante este año se realizaron 73 actividades en los salones del JBN, debido a la crisis de la pandemia este servicio disminuyó significativamente con relación al 2019, en cuanto a las sesiones de fotos realizaron alrededor de 1,290.
12. Se firmaron a noviembre de este año diez (3) acuerdos interinstitucionales, con las siguientes instituciones y/u organizaciones: INFOTEP: con programa de desarrollo de acciones formativas, UTEPDA: desarrollo de un programa en

favor de especies frutales y forestales, endémicas y nativas de la Rep. Dom y URBE: Mantenimiento y recuperación de la zona ribereña de la Vieja Barquita.

13.El Mariposario es una área de preservación para especies de mariposas endémicas y nativas de la República Dominicana 1437 visitantes durante el año disfrutaron este lugar, entre ellos niños y niñas, jóvenes, adultos mayores y extranjeros, cabe destacar que solo estuvo abierto al público los meses antes de cierre por la pandemia enero-marzo, a la fecha este servicio aún esta cerrado al público

14.Durante el período, fueron colocados en los medios de comunicación de manera impresa y digitales 101 publicaciones, de las cuales en un 80% fueron por iniciativa de la División de Comunicaciones, referente a las actividades y trabajos desarrollados por la institución tanto a nivel científico como recreativo.

15.A noviembre 2020 la presencia institucional en las redes sociales fue de 7,657 seguidores en Twitter, 21,027 en Facebook y 39,382 en instagram.

16.Participación del personal técnico en charlas y talleres científicas nacionales:

No.	Evento	Lugar
1	Diagnóstico de enfermedades y agentes abióticos en especies leñosas en Centroamérica y el Caribe.	Santo Domingo, Rep. Dominicana
2	Prevención de epidemias de descortezadores de coníferas en Centro América y el Caribe.	Santo Domingo, Rep. Dominicana
3	Plantas parásitas en Especies Leñosas de Centro América, Republica Dominicana, México: Impacto, Evaluación y Manejo.	Santo Domingo, Rep. Dominicana
4	Efecto de sequía en la interacción descortezador-árbol	Santo Domingo, Rep. Dominicana
5	La salud Forestal, su medición e implementación en CA, las Antillas y México.	Santo Domingo, Rep. Dominicana
6	Almacenamientos de semillas para Bancos de Semillas.	Santo Domingo, Rep. Dominicana
7	Dormacia y Germinación de Semilla.	Montecristi, Rep. Dominicana
8	Latencia y Germinación de Semillas.	Santo Domingo, Rep. Dominicana
9	Diagnóstico de enfermedades y agentes abióticos en especies leñosas en Centroamérica y el Caribe.	Santo Domingo, Rep. Dominicana

17. En el Banco de Semillas Se colectaron 2,255,863 semillas de diferentes especies en diferentes viajes de campo, así como dentro del JBN para su procesamiento. De estas, se enviaron al vivero para su reproducción un total de 748,404 semillas. Se vendieron un total de 44,728 unidades de diferentes especies y se donaron 73,598 a personas e instituciones públicas y privadas.

18. El JBN cumpliendo con los términos del Decreto No. 164-13, que instruye que un porcentaje de las compras y contrataciones sean efectuadas a las MIPYMES, durante este período se adquirió de ese sector bienes por un monto de RD\$6,703,713.00. Este valor representó el 34.81% de las

compras totales realizadas durante el año, beneficiando en total a micro, pequeñas y medianas empresas.

19.El Departamento de Educación Ambiental en los meses enero-marzo recibió alrededor de 25,960 visitas de sensibilización de las cuales 6,895 fueron estudiantes y 631 profesores provenientes de unos 95 centros educativos tanto públicas como privadas.

b) Indicadores de Gestión

1. Perspectiva Estratégica

i. Contribución a las Metas Presidenciales

1.El JBN continua con la reforestación del Parque Ecológico Fluvial la Barquita, en el que se han sembrado 23,044 plantas, correspondiente a 43 familias y 78 especies, entre ellas herbáceas, acuáticas, arbustos y árboles para sembrar en el PEF-LB, actividades de apoyo realizadas en 67 jornadas realizadas

2.Ejecución y seguimiento del Proyecto EcoReD. El proyecto Misión Rescate Lista Roja del cual se le ha dado seguimiento a plantaciones de las cuales han sido donadas 2,314 especies de plantas amenazadas

3.La División de Conservación en contribución con la propagación especies autóctonas, principalmente amenazadas en el año 2020 se han recolectado frutos y semillas 9,470 semillas de especies como: Cotoperí, Cola, Guatapaná, Avellano, Mountain manglier, entre otras

4.Las áreas de Vivero, Plantas Acuáticas, Orquideario, Cactáceas, Helechos y Bromelias reprodujeron un total de 63,902 plantas de

diversas especies para diferentes fines. Fueron entregadas 11,119 plantas para donación; así como 94,267 semillas de 32 especies.

ii. Índice uso TIC e implementación Gobierno Electrónico (iTICge)

Resultados importantes del período:

1. Instalación de sistemas de cámaras en el Depto. de Educación Ambiental este sistema brindara servicio a las áreas de museos, trenes, cafetería, patio español, museos y auditorio así como los pasillos las oficinas y los salones orquídeas y magnolia respectivamente.
2. Se realizaron re certificación de las normativas Nortic A2, E1, A3 las mismas tienen que ver con la estandarización de portales de estado dominicano, redes sociales y medios Digitales, y publicación de Datos abiertos y transparencia.
3. Se ampliaron las áreas de conexión inalámbrica Wi Fi libre para nuestros clientes y empleados en las oficinas administrativas.
4. Instalación de equipos de sonidos y proyección de los salones magnolia, orquídeas, auditorio.
5. Instalación de conexión Wi Fi en los salones orquídeas, magnolia, auditorio.
6. Instalación de sistemas de sonido en los 4 museos de educación para recorrido guiado y para personas con condiciones especiales

iii. Sistema de monitoreo de la Administración Pública (SISMAP)

Este sistema de monitoreo de los servicios públicos que tutela el Ministerio de Administración Pública (MAP), con el fin de evaluar el nivel de avance de la institución en los distintos temas que son de su rectoría y según los criterios del Barómetro de Servicio Civil, sitúa al JBN en un 89.64% al mes de noviembre de 2020.

A noviembre, la nómina del JBN terminó con 197 servidores fijos de los cuales 29 pertenecen al sistema de carrera y 30 son contratados, para un total de 227.

El JBN realizó dos (2) concursos Externos para los cargos de: Enc. División Servicios Generales y Guía Bilingüe, un (1) concurso interno para el cargo de Enc. Dpto. Administrativo y se recurrió al registro de elegibles del MAP para el cargo de Analista de Proyectos, es decir este año se incorporaron (4) nuevos servidores al sistema de carrera.

The screenshot displays the SISMAP (Sistema de Monitoreo de la Administración Pública) website. At the top, there is a navigation bar with links: SISMAP Poder Ejecutivo, Ranking, Administración, Contacto, and Organismos del Estado. The main header features the SISMAP logo, the text 'Sistema de Monitoreo de la Administración Pública', and the logo of the Dominican Republic's Public Administration.

The main content area is titled 'Lista de Evidencias'. It includes a section for 'Información del Organismo' with the following details:

- Organismo: Jardín Botánico Nacional "Dr. Rafael M. Moscoso"
- Promedio General: 89.64% (indicated by a green circle)
- A button labeled 'Registrar Usabilidad' is located below the average score.

On the right side, there is a sidebar titled 'Enlaces Importantes' containing a list of links: Portal del MAP, Portal del SISMAP, Portal del SASP, Portal de Concursos Públicos, Portal de Estadísticas, and Portal del INAP.

2. Perspectiva Operativa

i. Índice de Transparencia

A través del Portal de Transparencia, el JBN cumple con los estándares establecidos por la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental (DIGEIG), facilitando la participación ciudadana, la rendición de cuentas y la difusión de documentos, teniendo en la actualidad el 100% de las informaciones disponibles a través del portal.

Gracias a la colaboración de los diferentes departamentos, el Portal de Transparencia de la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental otorgó unas de las puntuaciones más altas notas en materia de transparencia al JBN, por el manejo y evaluaciones del portal de la institución durante el año 2020.



Evaluación Portales de Transparencia

Jardín Botánico Nacional (JBN)

Resolución 1/18 Sobre Políticas de Estandarización de los Subportales de Transparencia

Periodo: Agosto 2020.

Fecha de Creación: 2020-10-09 12:17:46

Evaluated: no definido

Última modificación: 2020-10-09 13:46:30

Evaluación: E118-44-3237-8181 Estado Web: SI

Transparencia: 44

ID Transparencia:

Resultados Evaluación

Nivel I	Nivel II	SAIP	Datos Abiertos	Total
21	57	15	5	98

Nivel I: Informativo

Característica a evaluarse	Ponderación
Base legal de la Institución	0.5
Marco Legal del Sistema de Transparencia	
- Leyes	0.5
- Decretos	0.5
- Reglamentos y Resoluciones	0.5
- Normativas	0.5
Estructura orgánica de la Institución	0.5
Derechos de los Ciudadanos	0.5
Oficina de Libre Acceso a la Información	
- Estructura organizacional de la OAI	0.5

ii. Normas Básicas de Control Interno

Con la finalidad de dar cumplimiento a los objetivos específicos del Proyecto para la Elaboración de los Manuales de Organización, basados en las Normas Básicas de Control Interno (NOBACI), a continuación mostramos el estatus de la implementación de dichas normas. A final del tercer trimestre, su nivel de desarrollo fue de 92.33, de acuerdo a la Contraloría General de la República, es decir, satisfactorio, tal como se muestra en la siguiente imagen.

Matriz de Resumen (Seguimiento Cuatrimestral)

JARDIN BOTANICO NACIONAL

Período

3er Cuatrimestre 2020

Componentes del Control Interno	Institución		Contraloría General de la República		Observaciones CGR
	Calificación	Progreso	Evaluación	Progreso	
Ambiente de Control	97.75%		96.63%		1
Valoración y Administración de Riesgos	96.55%		96.55%		1
Actividades de Control	77.78%		77.78%		0
Información y Comunicación	93.02%		90.79%		3
Monitoreo y Evaluación	100.00%		100.00%		0
%Totales	93.02%		92.33%		5

Leyenda del progreso
 00%-39% Incipiente
 40%-79% Mediano
 80%-99% Satisfactorio
 100% Implementado

Firma MAE



iii. Plan Anual de Compras y Contrataciones (PACC)

En el indicador de monitoreo del Sistema Nacional de Contrataciones Públicas (SISCOMPRAS), el JBN presenta al final del tercer trimestre un resultado final de 94.72, por el cumplimiento de la Ley 340-06, su modificación y normativas vinculadas. Este indicador y sus subindicadores están orientados a medir el grado de desarrollo de la gestión de las contrataciones, en términos de transparencia, eficiencia, eficacia y calidad, en correspondencia con el marco normativo y procedimental vigente.

Unidad compra	Resultado Final	Planificación de Compras	Publicación de Procesos	Gestión de Procesos	Administración de Contratos	Compras a Mipymes Personas Físicas y Mujeres
Jardín Botánico Nacional Dr. Rafael M. Moscoso	94.72	15	15	17.93	26.79	20

Indicador de Uso del Sistema Nacional de Contrataciones Públicas - SISCOMPRAS - Desglose de Puntuaciones



A partir del Plan de Compras del 2020, se han ejecutado al mes de octubre 182 órdenes de compras trabajadas por el Portal Transaccional. El monto general contratado para este período fue de diecinueve millones doscientos cincuenta y siete mil novecientos cuatro pesos con 00/100 (RD\$19, 257,904.00). Estas órdenes fueron dirigidas a la adquisición de equipos, plantas, materiales y servicios tanto para la institución como para los diversos proyectos que se estuvieron llevando a cabo, compra de combustibles, equipos de tecnología para el manejo y procesamiento de datos, piezas de diversos tipos, equipos, maquinarias, material gastable de oficina, artículos ferreteros, componentes electrónicos, uniformes, implementación de cableado estructurado, tarros para el vivero, productos químicos, fertilizantes, abonos, sustratos, artículos eléctricos y de construcción.

El JBN, cumpliendo con los términos del Decreto No. 164-13, que instruye que un porcentaje de las compras y contrataciones sean efectuadas a las MIPYMES, durante este período se adquirió de ese sector bienes por un monto de RD\$6, 703,713.00. Este valor representó el 34.81% de las compras totales realizadas hasta el 30 de octubre, beneficiando en total a micro, pequeñas y medianas empresas.

iv. Comisiones de Veedurías Ciudadanas

Hasta noviembre de 2020, a la institución no se ha integrado la Comisión de Veeduría Ciudadana.

v. Auditorías y Declaraciones Juradas

La última auditoría registrada de la institución se hizo en el período 2013-2016 para los fines de conocer el desempeño administrativo durante esos años, y así contribuir con la transparencia en el sector público. Las observaciones y recomendaciones resultadas en la misma se tomaron en cuenta para la elaboración del Plan Estratégico Institucional 2016-2019.

Con relación a las declaraciones juradas, la institución dio cumplimiento a la Ley No. 311-14 que instituye el Sistema Nacional Autorizado y Uniforme de Declaraciones Juradas de Patrimonio de los Funcionarios y Servidores Públicos, remitiendo en las fechas adecuadas las respectivas declaraciones juradas de sus principales funcionarios tanto de los salientes como de los entrantes.

3. Perspectiva de los Usuarios

i. Sistema de Atención Ciudadana 3-1-1

Esta institución a través de este sistema de atención al ciudadano, durante el período analizado, no recibimos ninguna quejas, denuncia o sugerencia por esta vía hasta el 2020.

c) Otras acciones desarrolladas: Comisión de Ética Pública

Por motivo de la pandemia, muchas actividades presenciales no se pudieron realizar, dentro de las medidas tomadas, se realizaron vía virtual.

- Participación activas de los diferentes miembros del comité en diferentes cursos, vía la plataforma virtual zoom.

- ▶ Se remitieron correos electrónicos alusivos a las diferentes fechas, sobre el día de la ética y el derecho a saber, (debido a la pandemia no realizamos actividades presenciales).
- ▶ Aplicación de encuesta aplicada a 100 servidores público, en la plataforma de la DIGEIG, para evaluar sus conocimientos en materia de ética.
- ▶ Se remitieron por correo la promoción del código de ética institucional
- ▶ Desde que inició la pandemia por COVID-19 la institución accionó en base a las disposiciones de la presidencia y las autoridades sanitarias, deteniendo las labores del personal no esencial y reiniciamos las labores en el mes de mayo de manera parcial 50 % del personal, alternado, se procedió a realizar reuniones de concientización sobre los protocolos con todos los servidores de cada uno de los diferentes departamentos y a otorgar un permiso especial al personal vulnerable de 60 años en adelante y/o con condición de salud y a las embarazadas.
- ▶ Se han tomado medidas preventivas para todo el personal atendiendo las disposiciones del Ministerio de Salud Pública, para evitar la propagación del COVID-19 como son el uso obligatorio de mascarilla dentro de la institución, mantener distanciamiento social y lavado de las manos con frecuencia con agua y jabón o con desinfectante a base de alcohol.

VII. Gestión Interna

a) Desempeño Financiero

Al mes de diciembre 2020, la ejecución del gasto fue de RD\$ 118, 536,234.81 por concepto de servicios personales y no personales, compra de materiales, suministros, bienes muebles e inmuebles y transferencias corrientes.

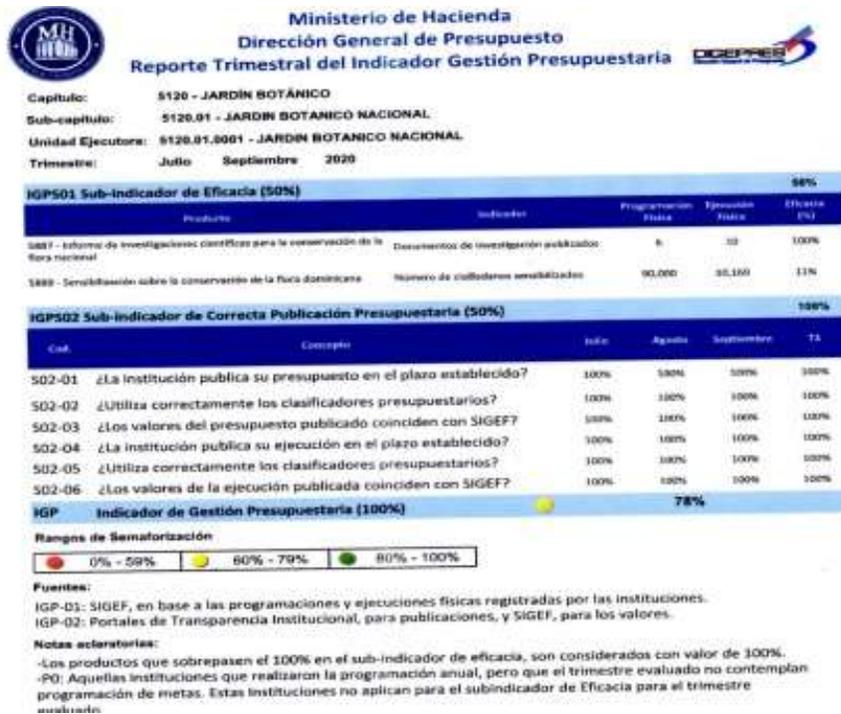
Las donaciones corrientes del sector privado interno fueron de RD\$637,148.80 y los ingresos propios operacionales fueron de RD\$14, 109,825.84.

Detalle	2019	2020	Variación	
			Absoluta	%
Ingresos Operacionales				
1. Transferencias	114,111,096.00	105,831,419.39	-8,279,676.61	-7.26
2. Donaciones Corrientes de Organos Internacionales	1,066,264.22		-1,066,264.22	-100
3. Donaciones Corrientes del Sector Privado Interno		637,148.80		0
4. Transacciones corrientes del sector privado interno			0	
5. Propios	25,047,688.49	14,109,825.84	-10,937,842.65	-43.67
Total ingresos Operacionales	140,225,028.71	120,578,394.03	-19,646,634.68	-14.01
Gastos de Adaministracion				
Corrientes y de Capital	109,192,873.98	118,536,234.81	9,343,360.83	8.56
Resultado del ejercicio	31,032,154.73	2,042,159.22	-10,303,273.85	33.2

Mientras que los ingresos generados por transferencias del Gobierno Central y captaciones directas mediante el portafolio de servicios ofrecidos a nuestros clientes ascendieron a la suma de RD\$120, 578,394.03. Su uso está enfocado para cubrir gastos operacionales de la institución y las remuneraciones no cubiertas.

b) Índice de gestión presupuestaria

En cuanto a la gestión presupuestaria, en el tercer trimestre de este año la institución obtuvo una puntuación de 78 %, tal y como se muestra en la siguiente imagen, debido a que nuestras instalaciones no pudimos brindar los acostumbrados servicios a nuestros ciudadanos clientes, por las disposiciones vigentes consecuencias de la pandemia del COVID-19; este indicador sufrió una disminución, en cuanto a la meta física.



VIII. Reconocimientos

- CONADIS reconoció por segundo año al Jardín Botánico Nacional por buenas prácticas inclusivas para las personas con discapacidad.

IX. Proyecciones para el 2021

La institución se plantea como desafío para cumplir el próximo año:

1. Re-Organizar el Congreso Internacional de Jardines Botánicos "Puentes Botánicos III" el cual se pospuso debido a la pandemia del COVID-19. Sería el primer año que el país sería sede de este magno evento Botánico
2. Aumentar la producción científica en calidad y cantidad, tanto en investigaciones como en representación del país a nivel internacional.
3. Mantener y ampliar el recurso humano calificado, así como ofrecer un clima laboral adecuado para fomentar la satisfacción de nuestros servidores y aumentar la productividad.
4. Coadyuvar a las iniciativas internacionales dirigidas a la protección del medio ambiente, y de manera especial, a la protección de la diversidad florística mundial, en especial de las especies que presentan grados de amenaza así como, incidir en las acciones de la Estrategia Nacional de Conservación y Uso Sostenible de la Biodiversidad.

5. Mantener al JBN como el principal espacio verde del Distrito Nacional e incidir en las políticas para el desarrollo de nuevos jardines botánicos en la República Dominicana.
6. Fortalecer la educación ambiental y la conservación de la flora dominicana, como pilar en nuestros servicios ofrecidos a todos los estudiantes y profesores de los centros educativos a nivel nacional
7. Albergar semillas entre 1,500 y 2,000 especies de plantas en el Banco de semillas, de las 6,100 especies de plantas registradas en la isla.
8. Continuar con las publicaciones de investigaciones en la Revista Científica Moscosoa, principalmente sobre las especies del país con algún grado de amenaza.
9. Incrementar la colección del Herbario Nacional hasta 133,000 especímenes en los próximos años para ser puesto a disposición de aquellos estudiosos y científicos que requieran conocer algún detalle de una planta o de la flora dominicana en general.
10. Continuar para el 2021 con la reforestación del Parque Fluvial la Vieja Barquita, con la siembra de más especies de plantas de aproximadamente 40 familias de especies, para la recuperación de la flora ribereña de los ríos Ozama e Isabela.
11. Organizar un Festival Nacional de Plantas y Flores para los fines de exhibir plantas nativas, endémicas, ornamentales, frutales y florales. Además, que sirva para

transmitir educación ambiental a los ciudadanos, si la crisis impuesta por la pandemia lo permite.

12. Apoyar a la Sociedad Dominicana de Orquideología para la celebración de la Exposición Anual y su Concurso de Orquídeas, si la crisis impuesta por la pandemia lo permite.

13. Incrementar anualmente la membresía del Club de Caminantes en un 10%, basándonos en el resultado de la confianza y seguridad que da el recinto a todos los que asisten a recrearse o simplemente a disfrutar de la naturaleza.

14. Continuar con la presentación de los trabajos de investigación en los congresos y simposios nacionales e internacionales.

15. Reproducir más de 100,000 plantas en las áreas de Vivero, Plantas Acuáticas, Orquideario, Helechos y Bromelias.

16. Firmar cinco acuerdos de colaboración mutua con igual número de instituciones para el mejoramiento de la calidad del medio ambiente a través de actividades conjuntas.

17. Resaltar la presencia del JBN en los medios de comunicación escrito, radial, televisivo y redes sociales con el fin de difundir los proyectos y actividades que desarrolla la institución en beneficio de la flora nacional y la educación ambiental.

18. Contribuir a la conservación de la flora dominicana a través del "apadrinamiento" de nuevas especies en peligro

de extinción, según la Lista Roja de la Flora Vascular en la República Dominicana.

19. Remozar las edificaciones de las áreas de Educación Ambiental, Plantas Acuáticas, Almacén y Archivo.

20. Establecer al Jardín con un destino turístico recreativo atractivo para potencializar la nueva marca país y coadyuvar a fortalecer dicha imagen con un servicio de calidad excepcional tanto al ciudadano como turistas que nos visiten.