



SENAVE



Servicio Nacional
DE CALIDAD Y SANIDAD
VEGETAL Y DE SEMILLAS

 **GOBIERNO**
 **NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

Informe de Gestión SENAVE 2019

Es una publicación del Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas - **SENAVE**
Compilado y procesado por la Secretaría de Planificación.

Diseñado y diagramado por el Departamento de Prensa y Comunicación Institucional.
Este material puede ser reproducido parcial o totalmente, citando la fuente.

Impresión: XX Ejemplares

ISBN: XX XXXX XXXXX

Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas

Oficina Central: Humaitá 145 casi Nuestra Señora de la Asunción

Edificio Planeta 1. Pisos 1, 2, 3, 14, 15 y 16

Telefax: 595 (0) 21 445 769 / 441 459

Distribución Gratuita. Prohibida su venta

www.senave.gov.py



AUTORIDADES



PRESIDENTE

Ing. Agr. Rodrigo González Navarro

Secretaría Privada

Sra. Yami Jiménez

Secretaría de Gabinete

Ing. Agr. José Insfrán

Auditoría Interna Institucional

Ing. Agr. Óscar Benegas

Secretaría General

Ing. Agr. Carmelita Torres

Secretaría de Planificación

Ing. Agr. Alejandro Ayala

Dirección de Tecnología de la Información y la Comunicación

Lic. Rafael Mendieta

DIRECCIONES GENERALES:

Director General Técnico

Ing. Agr. César Rivas

Director General de Administración y Finanzas

Lic. Rodrigo Núñez

Director General de Asuntos Jurídicos:

Abog. Tania Villagra

DIRECCIONES TÉCNICAS

Dirección de Bioseguridad Agrícola:

Ing. Agr. Fernando Ríos

Dirección de Semillas:

Ing. Agr. Jadiyi Torales

Dirección de Laboratorios:

Ing. Agr. Carolina Garay

Dirección de Agroquímicos e Insumos Agrícolas:

Ing. Agr. Pedro García

Dirección de Protección Vegetal:

Ing. Agr. Ernesto Galliani Granada

Dirección de Operaciones:

Ing. Agr. Carmelo Peralta

Dirección de Oficinas Regionales:

Ing. Agr. Mariano Franco

Dirección de Calidad e Inocuidad y Agricultura Orgánica:

Ing. Agr. Viviana Pinto

DIRECCIONES ADMINISTRATIVAS:

Dirección de Finanzas:

Lic. Myrian Ayala

Dirección Administrativa:

Econ. Carlos Alberto Meza

Dirección de Contrataciones:

Econ. Juan Carlos Jiménez

Dirección de Gestión de Personas:

Abogado Hugo Alcaráz

DIRECCIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS

Dirección de Asesoría Jurídica:

Abog. Manuel Guanes



INFORME DE GESTIÓN

SENAVE 2019

Rol Institucional

Creado por Ley N° 2459 del 4 de octubre de 2004, el Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) es un ente autárquico que tiene como base legal su ley de creación y su Decreto Reglamentario N° 6070/05, en la cual se describe su estructura orgánica y funcional.

Es Autoridad de Aplicación de las siguientes leyes:

N° 123/91 “Que Adopta nuevas Normas de Protección Fitosanitaria”,

N° 385/94 “De Semillas y Protección de Cultivares”,

N° 3742/09 “De Control de Productos Fitosanitarios de Uso Agrícola”.

Así como las demás disposiciones por la cual se rige. Igualmente, es Órgano de Aplicación de Convenios y Acuerdos Internacionales relacionados a la calidad, sanidad vegetal y semillas de los que Paraguay es Miembro o Estado parte. (Art. 8° de la Ley N° 2459)

El cumplimiento de la misión del **SENAVE** contribuye al desarrollo agrícola del país mediante la protección de la condición fitosanitaria, el aseguramiento de la calidad e inocuidad de productos de origen vegetal, y el control de calidad y eficacia de insumos de uso agrícola.

Estas acciones que apoyan las políticas agroproductivas del país están enmarcadas en el Marco Estratégico Agrario 2014 – 2018 y el Plan Nacional de Desarrollo 2030.





SENAVE

Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas

VISIÓN

Ser una institución reconocida por su capacidad técnica a nivel nacional e internacional por la excelencia de sus servicios, comprometida con el sector agrícola para contribuir al desarrollo socio económico del país mediante una gestión transparente, estructura orgánica eficiente, personal altamente calificado y productos tecnológicos de avanzada.

MISIÓN

Apoyar la política agroproductiva del Estado, contribuyendo al incremento de los niveles de competitividad, sostenibilidad y equidad del sector agrícola, a través del mejoramiento de la situación de los recursos productivos respecto a sus condiciones de calidad, fitosanidad, pureza genética y de la prevención de afectaciones al hombre, los animales, las plantas y al medio ambiente, asegurando su inocuidad.

VALORES

- ✓ Honestidad
- ✓ Transparencia
- ✓ Profesionalismo
- ✓ Compromiso
- ✓ Imparcialidad



Acciones Estratégicas y de Apoyo
Presupuesto 2020

RESULTADOS
de la gestión institucional



Información Financiera

123.534.849.798 Gs
de Ingresos

+ 2,88 % en comparación al año anterior

85,21 % **de Ejecución**
Presupuestaria

Nueva Estructura Presupuestaria Enfocada en Resultados (PPR 2020)

PROGRAMA CENTRAL	PERMITIRÁ
1. Servicios Fitosanitarios.	<ul style="list-style-type: none">• Asignar recursos a bienes y/o servicios que inciden en las condiciones de vida de la población.• Separar los recursos destinados al funcionamiento de la institución o al cumplimiento de la misión, de aquellos enfocados a resolver problemas que afectan a la población.• Reflejar los servicios y los resultados a alcanzar de los programas.
2. Certificación de Calidad e Inocuidad Vegetal.	
3. Certificación de Insumos Agrícolas.	
4. Actividades Administrativas.	
5. Emergencias Fitosanitarias.	
PARTIDAS NO ASIGNABLES	
1. Transferencias.	



INDICADORES del Presupuesto por Resultados 2020



INDICADOR

01

% DE MANTENIMIENTO ANUAL DE STATUS FITOSANITARIO.

Mide el porcentaje de mantenimiento del estatus fitosanitario de la cantidad de plagas registradas como "cuarentenarias ausentes", durante el transcurso de un año.



INDICADOR

02

% DE PLAGAS AGRÍCOLAS PRESENTES BAJO CONTROL.

Mide el porcentaje de plagas agrícolas registradas como "presentes" y priorizadas de acuerdo a políticas del MAG, bajo control mediante programas de vigilancia fitosanitaria.



INDICADOR

03

% DE CONTROL DE INOCUIDAD DE PRODUCTOS VEGETALES IMPORTADOS.

Mide el porcentaje de productos vegetales importados que reciben controles de inocuidad.





Acciones Misionales

Consejo Consultivo

RESULTADOS

de la gestión institucional

Consejo Consultivo

Con el objetivo de propiciar un espacio de diálogo para el tratamiento de cuestiones técnicas que conciernen a los sectores que interactúan con el SENAVE, se creó el Consejo Consultivo de la institución, mediante la Resolución 205/19 del 25 de marzo de 2019.

El Consejo está conformado por el titular del SENAVE, los directores generales de la institución y por representantes de la:

Desde la creación del Consejo, se han podido tratar y aprobar 13 resoluciones técnicas sobre diferentes temas de interés, buscando consensuar criterios de aplicabilidad, apuntando a mejorar los servicios ofrecidos por la institución.



Servicio
NACIONAL DE CALIDAD
Y SANIDAD VEGETAL
Y DE SEMILLAS

TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente



Acciones Misionales
Protección Vegetal

RESULTADOS
de la gestión institucional

EMERGENCIA FITOSANITARIA para la plaga
Langosta Sudamericana *Schistocerca cancellata*
en la **Región Occidental Chaco Paraguayo.**

3000 Lts.
de Insecticidas
Adquiridos

905
Aplicaciones Terrestres
de Productos Fitosanitarios

70
Distritos Monitoreados

8
Aplicaciones Aéreas

3
Mangas Controladas

EXPEDICIÓN DE

23.790
Acreditaciones Fitosanitarias
de Importación (AFIDI)

6.236
Declaraciones Previas
de Importación (DPI)

ACTUALIZACIÓN DE

- Requisitos Fitosanitarios para los productos que se encuentran armonizados a nivel Mercosur.
- Listado de **Plagas Cuarentenarias Ausentes.**
- Requisitos Fitosanitarios de Importación para consulta en la Web **SENAVE.**



Acciones Misionales Protección Vegetal

RESULTADOS de la gestión institucional



Nombre	Muestras Analizadas	Departamentos involucrados	Observaciones
Vigilancia Fitosanitaria de Moscas de la Fruta presentes y exóticas de importancia agrícola.	2.681	Boquerón, Concepción, Amambay, Canindeyú, Central, Cordillera, Paraguairí, Ñeembucu, Misiones, Itapúa, Guairay Alto Parana.	197 trampas instaladas.
Alerta y Vigilancia Fitosanitaria de plagas en el Cultivo de Banano con énfasis en Sigatoka Negra y otras plagas cuarentenarias y asociadas.	447	Cordillera, Caaguazú, San Pedro, Canindeyú y Concepción.	De las 8.172 ha sembradas en el país se realizaron actividades de vigilancia en 6.000 ha de Banano (74% de cobertura) Se protegió a la producción de banana nacional de exportación valorizada en 11.649.246 USD. en el 2019
Vigilancia Fitosanitaria en cultivos de productos sensibles: Tomate, Pimiento, Papa y Cebolla.	310	Central, Cordillera, Paraguairí, Boquerón, Alto Paraguay, Presidente Hayes, Caaguazú, Caazapá, Paraguairí, Misiones e Itapúa.	No se reportó la introducción de nuevas plagas.
Vigilancia Fitosanitaria en Cultivos Extensivos de Soja, Maiz, Canola y Arroz.	65	Caaguazú, San Pedro, Itapúa, Canindeyú, Amambay, Concepción, Caazapá, Boquerón, Alto Paraguay, Presidente Hayes, Misiones, Alto Paraná y Cordillera.	No se reportó la introducción de nuevas plagas.





Acciones Misionales

Protección Vegetal

RESULTADOS

de la gestión institucional



Nombre	Muestras Analizadas	Departamentos involucrados	Observaciones
Alerta y Vigilancia Fitosanitaria de Lobesia Botrana en Cultivo de Uva y hospedantes alternativos.	10	Itapúa, Paraguari, Guairá y Alto Paraná	La plaga mantiene su estatus de Cuarentena Ausente.
Contención del HLB <i>Candidatus liberibacter</i> y su vector <i>Diaphorina citri</i> .	665	Alto Paraná, Amambay, Caaguazú, Canindeyú, Concepción, Misiones, San Pedro, Itapúa, Cordillera, Caazapá y Boquerón.	52 técnicos y productores capacitados. 2 resultados positivos al HLB. 100 Plantas con sintomatología sospechosa eliminadas en Itapúa. La región Occidental y los departamentos de Concepción, Paraguari, Central y Ñeembucú, se mantienen como áreas libres de la enfermedad.
Manejo Integrado de Hormigas Cortadoras	-	San Pedro, Canindeyú, Caaguazú e Itapúa.	200 Técnicos y productores capacitados en el manejo de la plaga. 12 equipos adquiridos para el control químico.
Manejo Integrado de Plagas con énfasis al Picudo Algodonero en cultivos de algodón	375	Amambay, Caaguazú, Caazapá, Itapúa, Paraguari, Guairá, Concepción, Alto Paraná y Boquerón.	612 especímenes de <i>Anthonomus grandis</i> identificados. 120 técnicos y productores capacitados en manejo de la plaga.





Acciones Misionales

Calidad e Inocuidad Vegetal

RESULTADOS

de la gestión institucional

1.778

Productores de sésamo
y banano encuestados sobre
utilización de productos fitosanitarios.

500

Resultados laboratoriales evaluados
de residuos de plaguicidas
en productos vegetales.

Levantamiento por parte del Japón, de la orden de
inspección a las importaciones de **5** empresas
exportadoras de sésamo.

30

Productos diferentes
utilizados en sésamo.

23

Productos diferentes
utilizados en banano.

7.970 Toneladas certificadas
de sésamo exportadas al Japón.



Servicio
NACIONAL DE CALIDAD
Y SANIDAD VEGETAL
Y DE SEMILLAS

TETÁ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente



Acciones Misionales

Calidad e Inocuidad Vegetal

RESULTADOS

de la gestión institucional

550

Técnicos y productores capacitados en temas de:

- Buenas Prácticas Agrícolas
- Calidad e Inocuidad de Vegetales
 - Trazabilidad Vegetal
 - Agricultura Orgánica.

50 Acopiadores y
1673 Productores de Sésamo registrados
en el Marco del Sistema de Certificación
de no uso de Carbaryl.

Registro de **59** Vehículos Transporte
y **4** plantas de acondicionamiento de
productos Vegetales.

Registro de **27** secaderos de yerba mate,
23 certificadoras y operadores orgánicos.



Acciones Misionales
Dirección de Semillas

RESULTADO
de la gestión institucional



3.336.530

Etiquetas de Semillas emitidas.

13.486

Ha de parcelas
semilleras inspeccionadas.

39

Variedades inscriptas en el
Registro Nacional de Cultivares
Comerciales (RNCC).

68

Fiscalizaciones de comercios
de **Semillas** de los cuales
16 comercializaban sin etiquetas
de homologación.



Servicio
NACIONAL DE CALIDAD
Y SANIDAD VEGETAL
Y DE SEMILLAS

TETÁ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente



Acciones Misionales
Dirección de Semillas

RESULTADOS
de la gestión institucional



2.711

**Decomisos de envases de
Semillas sin Etiquetas de
Homologación.**

29.347

**Ha registradas para la
Producción de Semillas Certificadas**

71.041

**Toneladas certificadas de
Semillas de Producción Nacional.**

- Informatización del pago de mantenimiento de Registro Nacional de Productores de Semillas (RNPS),
- Registro Nacional de Comerciantes de Semillas (RNCS),
- Registro Nacional de Cultivares Protegidos (RNCP)
- Registro Nacional de Cultivares Comerciales. (RNCC).
- Variedades inscriptas en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales (RNCC).



Servicio
NACIONAL DE CALIDAD
Y SANIDAD VEGETAL
Y DE SEMILLAS

■ TETÁ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*



Acciones Misionales
Dirección de Semillas

RESULTADOS
de la gestión institucional



8.826 Muestras de
Vegetales Analizadas

895 Muestras de
productos fitosanitarios
analizadas

10.093 Ensayos de plagas
y controladores biológicos.

869 Muestras de
semillas analizadas.

420 Muestras de
fertilizantes analizadas.

429 Muestras de
agua y suelo analizadas.

2

Equipos **Cromatógrafo LC MS/MS** nuevos en operación.
Uno donado por la **JICA** a través del **Proyecto INOPAR**
y el otro mediante adjudicación.

Acreditación del **ONA** de todos los Laboratorios.

Remodelación de los Laboratorios



Servicio
NACIONAL DE CALIDAD
Y SANIDAD VEGETAL
Y DE SEMILLAS

■ TETÁ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente



Acciones Misionales
Dirección de Agroquímicos

RESULTADOS
de la gestión institucional



REGISTROS OTORGADOS

196 Entidades Comerciales

263 Asesores Técnicos

392 Unidades de Transporte de Productos Fitosanitarios

705 Extensiones de Nombre Comercial

221 Extensiones de Fecha de Validez de Productos Fitosanitarios, Fertilizantes y Afines

359 Productos Fitosanitarios Emitidos (Categoría Definitiva, Experimental y Exportación)

501 Fertilizantes, Inoculantes, Enmiendas y Afines.



Servicio
NACIONAL DE CALIDAD
Y SANIDAD VEGETAL
Y DE SEMILLAS

■ TETÁ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente



Acciones Misionales
Dirección de Agroquímicos

RESULTADOS
de la gestión institucional



APROBACIONES

7.390 Solicitudes de Importaciones de fitosanitarios, fertilizantes y sustancias afines.

495 Aprobaciones de exportaciones de fitosanitarios, fertilizantes y sustancias afines.

351 Aprobaciones de solicitudes de importación de materia prima.

1.211 Personas beneficiadas con capacitaciones sobre:

- Uso seguro de Plaguicidas
- Riesgos de Explosión a Plaguicidas
- Barreras de Protección
- Franja de Seguridad
- Equipos de Protección Individual



Servicio
NACIONAL DE CALIDAD
Y SANIDAD VEGETAL
Y DE SEMILLAS

■ TETÁ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente



Acciones Misionales
Bioseguridad Agrícola

RESULTADOS
de la gestión institucional



AUTORIZACIONES, REGISTROS Y FISCALIZACIONES

214 Autorizaciones para importación de **Semillas OGM** liberados comercialmente.

23 Autorizaciones para importación de **Semillas OGM** para ensayos regulados

8 Registros de empresas que operan con **OGM** en estado regulado

10 Fiscalizaciones de las Condiciones de Bioseguridad de los cultivos regulados.

1.951 Órdenes de Trabajos recibidas de las cuales el **91%** fueron concluidas.



Servicio
NACIONAL DE CALIDAD
Y SANIDAD VEGETAL
Y DE SEMILLAS

TETÁ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente



Acciones Misionales
Puntos de Inspección

RESULTADOS
de la gestión institucional



38.978 Certificados Fitosanitarios Emitidos.

60.106 Permisos Emitidos aprobando la
importación de **329.659** toneladas de
Productos Vegetales.

10.919 Permisos Emitidos aprobando la
importación de **1.494.310** toneladas de
Insumos Agrícolas.



Acciones Judiciales

1.480

Dictámenes Emitidos

80

Sumarios Concluid

473.097.949 Gs.
Pagados en concepto de multas

17,5% +
En comparación
al año anterior.



Acciones Misionales

Unidad de Registros

RESULTADOS
de la gestión institucional



212 Empresas Importadoras de Productos Vegetales con Categoría 0-1 de Riesgo Fitosanitario.

17 Viveros frutales, forestales y ornamentales.

334 Silos de Productos y Subproductos de Origen Vegetal.

318 Centros de acopio.

431 Empresas Importadoras de Productos Vegetales con Categoría 2-3-4-5 de Riesgo Fitosanitario.

11 Empresas aplicadoras de Tratamientos Cuarentenarios (EMATREM).

15 Puertos de Embarque.

4 Personas Físicas dedicadas a la importación de despacho menor de productos vegetales.

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS

Humaitá 145. Edificio Planeta 1, Piso 15
Asunción - Paraguay



ISBN