



**OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS**

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

---

# ***INFORME PARCIAL DE LABORES***

## ***AL SEGUNDO TRIMESTRE 2017***

***(30 DE JUNIO)***

---

***LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA***



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-i-

## INFORME DE AVANCE DE LABORES II TRIMESTRE 2017 (CONTENIDO)

I.	INFORME PARCIAL DE LABORES.	1.
	INTRODUCCION.	1.
	DESARROLLO.	2.
	1. Certificación de Semilla de Arroz	2.
	2. Verificación de Estándares de Calidad de Semilla Importada de Especies Forrajeras.	3.
	3. Certificación de Semilla de Frijol.	4.
	4. Certificación de Semilla de Especies Forestales.	5.
	5. Certificación de Semilla de Palma Aceitera.	6.
	6. Fiscalización de Procedimientos de Control de Calidad de Semilla de Especies Ornamentales.	7.
	7. Certificación y Control de Calidad de Semilla de Maíz.	8.
	8. Certificación de Semilla de Café.	9.
	9. Verificación de Estándares de Calidad de Semilla Importada de Hortalizas.	10.
	10. Certificación de Semilla de Cacao.	11.
	11. Registro de Variedades Comerciales.	12.
	12. Registro de Variedades Protegidas.	12.
	13. Inscripción y Fiscalización de Plantas Procesadoras de Semilla.	13.

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

---

-ii-

## **INFORME DE AVANCE DE LABORES II TRIMESTRE 2017 (CONTINUACION CONTENIDO)**

---

14.	<i>Registro de Importaciones y Exportaciones de Semilla.</i>	14.
15.	<i>Registro de Empresas Productoras, Importadoras, Exportadoras y Distribuidoras de Semilla.</i>	14.
16.	<i>Sistema Nacional de Recursos Fitogenéticos.</i>	15.
17.	<i>Fiscalización de Proyectos de Incremento de Semillas Transgénicas.</i>	16.
18.	<i>Certificación de Semilla de Caña de Azúcar.</i>	17.
19.	<i>Certificación de Semilla de Cítricos.</i>	17.
20.	<i>Certificación de Semilla de Aguacate.</i>	18.
21.	<i>Aprobación de la Política Nacional de Semillas.</i>	18.

---

---

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

---

-1-

## **INFORME PARCIAL DE LABORES**

(II TRIMESTRE 2017)

### INTRODUCCION:

*De conformidad con la información emitida por el Departamento Técnico y Departamento Administrativo-Financiero, se presentan los aspectos más relevantes de lo efectuado en esta primera mitad, con relación a las metas establecidas en cada una de las actividades que se desarrollan.*

*A pesar de que se establecieron estimados, el año se inició con las mismas expectativas del período anterior en cuanto a la producción y comercialización de semilla, especialmente para el cultivo de arroz, principal especie objeto de certificación y afectado por las condiciones adversas de precio internacional. Para los cultivos de frijol, café, hortalizas, especies forrajeras y maíz se planteó una intención a la mejora, mientras que con una leve disminución en la certificación de semilla de teca y melina por afectaciones en la demanda exterior.*

*En el caso de cacao, hay reacciones positivas de demanda ante una leve mejora en los precios, lo que mantiene una buena expectativa.*

*En términos generales, el trabajo de la Oficina se sigue considerando positivo, por constituir un servicio de respuesta que se brinda a los agricultores a su necesidad de uso de semilla de calidad superior y siempre apoyando a los sectores que a pesar de enfrentar dificultades, siguen requiriendo de semilla que se ubica bajo un régimen de control oficial de calidad.*

---

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-2-

*Es importante aclarar que todas las metas son anuales y que lo esperado para el semestre significa solamente una guía del avance del trabajo que se efectúa. De la misma forma los resultados siempre dependerán de factores externos que direccionan la demanda de semilla con la consecuente cantidad de servicio que brinda la Oficina.*

## **DESARROLLO:**

### **1. CERTIFICACION DE SEMILLA DE ARROZ:**

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
<i>Fiscalizar y certificar 85.000 qq.</i>	<i>50.000,0 qq.</i>	<i>35.648,0 qq.</i>	<i>41,9</i>

*El sector arrocero sigue siendo uno de los más afectados por las condiciones de variación de precios, apoyo a las importaciones y recibo de producto comercial.*

*Desde hace dos años, se presentó una fuerte contracción en la demanda de semilla ante la incertidumbre generada por lo anterior y que a su vez proviene de una significativa merma en las áreas de siembra. Esto implicó una disminución de las estimaciones a inicios de año que se movilizó de 160.000 qq. en el 2012 a 125.000 qq. para el 2013 y más aún en el año 2014, en que se certificaron 107.432,4 qq. Para el año 2016 al igual que en 17, el estimado de demanda bajó al mínimo que se ubicó en 85.000 qq.; aunque no se descarta una mayor reducción*

*Durante el semestre se intensificó la situación de incertidumbre relacionada con las importaciones de arroz, altos costos de operación, poca productividad, mayor rigurosidad del Tratado de Libre Comercio con Estados Unidos y el aumento de importación de arroz "pilado", que agrava la situación.*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-3-

*Todo ha provocando retiro por parte de algunos agricultores, contención de participación y cambio de cultivo hacia una actividad más rentable o uso de cosechas comerciales como semilla para reducir gastos. De ahí la baja demanda y posibilidad de reducción de la producción nacional.*

*Durante el segundo semestre y al igual que en años anteriores, se espera la recuperación y estabilidad de la demanda de semilla certificada.*

## **2. VERIFICACION DE ESTANDARES DE CALIDAD DE SEMILLA IMPORTADA DE ESPECIES FORRAJERAS:**

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
Verificar la calidad de 270.000 kg. de semilla importada.	216.000,0 kg.	151.486,0 kg.	56,1

*La Oficina Nacional de Semillas, brinda el servicio de verificación de estándares de calidad para semilla importada de especies forrajeras, el cual comprende el muestreo y el análisis oficial de calidad. Su principal parámetro consiste la combinación del porcentaje de germinación con el porcentaje de pureza, conocido como porcentaje de Valor Cultural*

*Para este año, la demanda se proyectó de acuerdo a lo alcanzado el año pasado, inclusive con una mayor expectativa ante la estabilidad del precio de la carne, además del aprovechamiento de las condiciones conocidas, posiblemente a una tendencia de los ganaderos a sustituir el uso de concentrados por alimentación directa para efecto de reducción de costos.*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-4-

*Sin embargo se presentó el imprevisto de alteraciones climatológicas en el país de mayor producción de la semilla (Brasil), lo que provocó un aumento de su precio y contención de la demanda por parte de los importadores por razones de rentabilidad.*

*De ahí que la intención de compra disminuyó y con ello el avance del cumplimiento de la meta, que se espera mejore en el segundo semestre.*

### **3. CERTIFICACION DE SEMILLA DE FRIJOL:**

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
<i>Fiscalizar y certificar 3.043 qq.</i>	<i>3.043 qq.</i>	<i>1.833,0 qq.</i>	<i>60,2</i>

*A partir del año 2015, el Consejo Nacional de Producción, ha gestionado e impulsado el programa de certificación de semilla con mayor apertura y estímulo a la producción nacional, lo que motivo una mejora y superación en el alcance de la meta en dos oportunidades consecutivas (2015 y 2016), a pesar de que siempre se presentaron dificultades climatológicas y fitosanitarias.*

*Para el año 2017 se planeó aumentar la producción de semilla certificada; sin embargo, como consecuencia del paso del Huracán Otto, se produjo un desfase en la época de siembra lo que generó un faltante de agua en la etapa de desarrollo del cultivo. Al final hubo considerables pérdidas por mal llenado del grano y baja calidad en el campo.*

*Se espera obtener una recuperación en las siembras del segundo semestre.*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-5-

## 4. CERTIFICACION DE SEMILLA DE ESPECIES FORESTALES:

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
<i>Fiscalizar y certificar la producción de</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- 5.000 kg. de teca</li><li>- 1.500 kg. de melina</li></ul>	5.000,0 kg. 0 kg.	2.900,0 kg. 0 kg.	58,0 0

*Para este año las condiciones siguen en decadencia con respecto a años anteriores por disminución principalmente en los requerimientos de los países demandantes de semilla certificada de estas especies, especialmente teca; lo que ha incidido positivamente en una disminución de exportaciones y por ende de recolección y certificación de semilla.*

*Destinos como Perú, Nicaragua, México, Ecuador y Colombia cerraron o detuvieron sus programas de reforestación. Adicionalmente, la India, uno de los principales importadores de madera de teca y melina, está exigiendo un tratamiento con un producto químico desautorizado, lo que ha restado la comercialización de esos países. Por la baja en la demanda solo una empresa (Novelteak S.A.) ha participado en la recolección de semilla de teca, mientras que en melina, también solo el CATIE está en la actividad.*

*Para teca, la meta se cumplió en un 58% y parece que no va a ser posible superarla, aunque al igual que para melina, se espera resultado en el segundo semestre.*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**





# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-6-

## 5. CERTIFICACION DE SEMILLA DE PALMA ACEITERA:

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
<i>Fiscalizar y certificar el cien por ciento de la producción mediante cuatro inspecciones de campo.</i>	2	2	50,0

*Esta actividad solamente se desarrolla a través de la etapa de control de calidad debido a que solamente la empresa ASD de Costa Rica es la que produce la semilla certificada por esta Oficina, de acuerdo a su planificación y objetivos, en que intervienen como principales factores las expectativas de mercado en el exterior y a la situación mundial específica de semillas y aceite de palma, con una cuota importante para la investigación en la obtención de biocombustible.*

*Durante este semestre, los bajos precios internacionales del aceite y los bajos precios del petróleo, han afectado la producción comercial y la investigación en biocombustible. Con ello la producción de semilla ha venido a menos.*

*Al 30 de junio, la empresa comercializó solo 755.800 semillas certificadas, de 6 millones planeadas. Para el segundo semestre se espera mejorar la programación anual.*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-7-

## 6. FISCALIZACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE CONTROL DE CALIDAD DE SEMILLA DE ESPECIES ORNAMENTALES:

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
<i>Fiscalizar y certificar el cien por ciento de la producción mediante once inspecciones de campo.</i>	5	6	50,0

*Esta actividad es constante durante todos los años y depende de la oferta y la demanda de semilla en la sede central de la Corporación Ball Horticultural Seed Co. en Estados Unidos, que envía los materiales a este país para su evaluación y reproducción. Se fiscaliza la realización correcta de las pruebas de vigor, germinación, verificación de pureza varietal y la destrucción posterior de los remanentes evaluados, esto por indicación de sus propietarios y protección a sus variedades.*

*La empresa Linda Vista S.A. sigue marcando la pauta en este tipo de actividad. El trabajo se ejecuta vía convenio y se cumple a satisfacción de ambos.*

*El protocolo establecido respecto a la fiscalización de destrucción de sobrantes de semilla y de las pruebas de pureza y sus resultados para semilla importada y de producción nacional, se desarrolla de acuerdo a su propósito en:*

- *Materiales comerciales.*
- *Masas: Líneas Parentales no comercializadas.*
- *Materiales PT Comercial: Materiales nuevos para sustitución parcial o total en evaluación.*
- *Combinaciones Masa-PT Comercial: Líneas Parentales de materiales nuevos para sustitución parcial o total en evaluación.*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-8-

*El seguimiento se ha mantenido principalmente en especies de flores como: petunia, viola, dragón, dragón enano, osteospermum, china, china nueva guinea, pensamiento, panola, marigold, salvia, vinca, gazania, lisianthus, dianthus, angelonia, zinnia, lobelia y chile ornamental.*

## 7. CERTIFICACION Y CONTROL DE CALIDAD DE SEMILLA DE MAIZ:

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
<i>-Fiscalizar y certificar la Producción Nacional de 600 qq. - Verificar la calidad de 120.000 kilos importados.</i>	<i>0 97.500,0 kg.</i>	<i>0 qq. 78.324,0 kg.</i>	<i>0 65,3</i>

*Para este año el comportamiento de la demanda de semilla importada siguió disminuyendo (170.000 kg. en 2014, 150.000 en 2015; 130.000 en 2016 y 120.000 kg en 2017); por cuanto los precios internacionales son favorables en el sentido que se estimulan las importaciones, mientras que el precio de recibo comercial cada vez es menos atractivo. Se ha mantenido a la baja, una demanda para uso de alimento animal, principalmente ensilado en ganado de leche.*

*En cuanto a la semilla de producción nacional, la perspectiva es la misma y básicamente dependerá de los precios de compra de material comercial.*

*Se espera cubrir la totalidad de la meta en la segunda parte del año.*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-9-

## 8. CERTIFICACION DE SEMILLA DE CAFÉ:

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
<i>Fiscalizar y certificar la producción de 500 quintales de semilla.</i>	<i>400,0 qq.</i>	<i>475,0 qq.</i>	<i>95,0</i>

*Para este año el ICAFE, se propuso cubrir la demanda de renovación de áreas con una cantidad a la requerida tratando de evitar excedentes mayores a los remanentes recomendados.*

*Por su parte los precios internacionales disminuyeron y se desestimuló la demanda específicamente hacia el sector privado que provocó el retiro de la Empresa Productor San Pol S.A.*

*Se espera un reacondicionamiento para el segundo semestre pero eso dependerá del comportamiento de los precios.*

*El trabajo se mantiene con el uso de las variedades "Marsellesa" "Obata" y "Costa Rica-95"; todas en busca de resistencia a la roya, principal limitante en la producción. Los campos tradicionales siguen utilizando la variedad "Caturra".*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-10-

## 9. VERIFICACION DE ESTANDARES DE CALIDAD DE SEMILLA IMPORTADA DE HORTALIZAS:

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
Verificar la calidad de 180.077 kg. de semilla importada.	111.873,0 kg.	68.204,0 kg.	68,2

*El comportamiento de esta actividad ha sido el esperado de conformidad con cada una de las hortalizas que se agrupan y cuyo manejo ha alcanzado un nivel estable.*

*Al finalizar el primer semestre del año se ha brindado servicio al 111,7% de lo esperado en el semestre, con la expectativa de alcanzar la meta al finalizar el año, la que ha sido cubierta en un 62,3%.*

*El control de calidad depende de la demanda de los agricultores para una determinada especie o una variedad específica de acuerdo a las condiciones de consumo y de precios de mercado. Así las cosas existe una considerable variabilidad que mantiene una determinada actividad o altera su comportamiento. Po ello, en cada semestre pueden producirse cambios importantes en la demanda que afectan o fortalecen la importación y comercialización de las diferentes especies.*

*Al 30 de junio de este año, la mayoría de las especies han mostrado un comportamiento favorable con respecto a lo esperado y en mayor forma, por los buenos precios que oscilan en el mercado.*

*Así las cosas, ninguno desmerita la probabilidad de alcanzar lo esperado a final de año porque como se dijo, es puro efecto de demanda.*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-11-

*Particularmente se mantienen buenas expectativas en el caso del brócoli, cebolla y lechuga en razón de buenos precios ante la preferencia del consumidor. El ayote, zanahoria, melón y sandía se deben ajustar a las condiciones establecidas en las ventanas de exportación a Estados Unidos y a Puerto Rico (ya abiertas durante años anteriores). De estas, las dos últimas se han visto afectadas por el aumento de costos de producción y reducción de áreas de cultivo comercial.*

## 10. CERTIFICACION DE SEMILLA DE CACAO:

<b>META ANUAL</b>	<b>ESPERADO II TRIMESTRE</b>	<b>ALCANZADO IIT</b>	<b>% avance respecto al año</b>
<i>Fiscalizar y certificar la producción de 60.000 plantas de vivero.</i>	<i>30.000 plantas</i>	<i>30.123 plantas.</i>	<i>50,2</i>

*Se ha producido una mejora en la demanda de semilla ante la reactivación de los precios.*

*Durante el primer semestre se certificaron y vendieron 16.539 plantas más 4.528 varetas de tres yemas cada una, las que generaron 13.584 plantas adicionales para un total de 30.123 plantas.*

*Actualmente se cuenta con la participación de 10 empresas ubicadas en la zona atlántica, norte y sur del país.*

*Para el segundo ciclo se sigue trabajando en la implementación de nuevos proyectos respaldados por el Instituto de Desarrollo Rural (INDER) y por el IMAS (Instituto Mixto de Ayuda Social), para pequeños productores, los que sumados a la mejora de precios y al apoyo institucional, provoquen una recuperación de la actividad en el segundo semestre.*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-12-

## 11. REGISTRO DE VARIEDADES COMERCIALES:

OBJETIVO	META ANUAL	ESPERADO II TRIMESTRE	ALCANZADO IIT	%
<b>CONTROL :</b>	Registrar 30 variedades nuevas.	15	7	70,0

*De conformidad con los Decretos N° 36844-MAG-MEIC-COMEX y N° 40300-MAG y como parte de la Ley de que creó a la Oficina Nacional de Semillas, la Institución debe registrar todas las variedades que se comercialicen en el país.*

*El registro tiene como objetivo recolectar y poner a disposición del interesado, toda la información agronómica de las variedades que se comercializan.*

*En este caso, se consideró la inscripción de 30 variedades nuevas durante el año, aunque el registro es una consecuencia de la oferta, la demanda y las necesidades de nuevas alternativas en el mercado.*

*A la fecha en el campo comercial, se ha tramitado el registro de 7 variedades nuevas, a las que se agrega la inscripción de 21 variedades antiguas y la renovación de 21 registros. En la categoría doméstica se ha solicitado la inscripción de 27 variedades nuevas.*

*En general, al 30 de junio, el Registro de Variedades Comerciales se compone de 650 inscripciones y 614 Variedades.*

## 12. REGISTRO DE VARIEDADES PROTEGIDAS:

*Con la implementación de la Ley Para La Protección de las Obtenciones Vegetales (Ley 8631) bajo la responsabilidad de la Oficina y una vez establecido su Reglamento, ha*

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

-13-

quedado a disposición de los usuarios el registro de variedades que cumplan con la citada normativa y las que se clasifican como "Protegidas".

Es impredecible la cantidad de variedades que puedan ser registradas, pero el objetivo es que exista una legislación vigente que permita ese accionar, la cual funciona desde el año 2010.

Para este año se esperaba atender el trámite para cinco variedades, cuyas gestiones ya fueron presentadas y que corresponden a "Lazarroz FL (Arroz); Nayuribeb FL(Arroz); Nayudel FL (Arroz); "SP-6" (Sandía) y "Rose" (Piña).

De igual forma durante este semestre, se otorgó el título de Variedades Protegida a tres materiales: "Tikomel"; "Zenturion" y "Zielo"; todas de Melón.

Al 30 de junio 2017, el Registro lo conforman quince variedades (15) protegidas (aprobadas), además de dieciséis (19) en estudio. Por su parte se han retirado otros (16) trámites entre los que destaca una variedad que fue aprobada en su momento. Desde su activación (2011), se han recibido 50 solicitudes de estudio.

### **13. INSCRIPCION Y FISCALIZACION DE PLANTAS PROCESADORAS DE SEMILLA:**

<b>META ANUAL</b>	:	Inscribir siete plantas	
<b>ALCANZADO II-T</b>	:	Cinco	100,0%

En este campo, se dio el cierre de una planta procesadora de semillas con respecto a los años anteriores, debido al retiro de la Empresa San Pol S.A.; como productora de semilla de Café.

---

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**





# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

---

-14-

## 14. REGISTRO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE SEMILLA:

<b>META ANUAL</b>	:	Registrar 6000 operaciones	
<b>ALCANZADO II-T</b>	:	1786 operaciones	29,8%

A partir del mes de abril del año 2016, se consolidó el retiro de la principal empresa exportadora de semilla de especies ornamentales, lo cual, todavía al primer semestre del año ha generado consecuencias negativas, ya que a pesar de que fue considerado; las variaciones en la oferta y la demanda exterior ha continuado hacia la baja.

Solamente se han atendido el 29,8% de las operaciones esperadas y es difícil un cambio positivo en esta actividad. Deberá esperarse el comportamiento del resto del año.

## 15. REGISTRO DE EMPRESAS PRODUCTORAS, IMPORTADORAS, EXPORTADORAS Y COMERCIALIZADORAS DE SEMILLA (USUARIOS):

<b>META ANUAL</b>	:	Registrar 160 empresas	
<b>ALCANZADO II-T</b>	:	106 empresas	66,3%

Este registro consiste en compendiar a todas la empresas físicas o jurídicas que participan en los procesos de control de calidad de semilla en alguna, parte o todas las opciones sea como productoras, importadoras, exportadoras y/o comercializadoras de semilla. Durante este año, se replanteó la meta usada en el 2015 (160 empresas), ante la buena respuesta del 2016 (146).

Al 30 de junio 17, se considera el comportamiento como normal.

---

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

---

-15-

## **16. SISTEMA NACIONAL DE RECURSOS FITOGENETICOS:**

*En este campo y en atención a la Ley 8539 (Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura), la meta para el año consistió en contar con un Plan Nacional de Recursos Fitogenéticos en funcionamiento, organizar un Taller sobre aplicación de ANTM (Acuerdo Normalizado de Transferencia de Materiales) – Importante para la movilización de germoplasma y actualizar y fortalecer el Decreto de creación de la Comisión Nacional de Recursos Fitogenéticos (CONAREFI), todo como aplicación del Proyecto: Desarrollo de Capacidades para la Implementación del Tratado Internacional de Recursos Fitogenéticos.*

*Durante este año se inició en coordinación con el GFAR (Foro Mundial de Investigación Agrícola, Organización Internacional que apoya la gestión de la FAO) con la elaboración del material de concientización y divulgación del tema “Derecho de los Agricultores” (componente del Tratado), que otorga derecho a participación en la toma de decisiones con respecto a la semilla que se utiliza y derecho de protección de conocimientos tradicionales.*

*También se participó en el Seminario Regional sobre la Aplicación del Tratado Internacional de Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura, efectuado en la República de Uruguay, con el propósito de definir posiciones regionales respecto a varios temas como acceso a germoplasma y derechos de agricultor, que serán tratados en la próxima Reunión del Organo rector del Tratado.*

*Finalmente se definió la participación de la CONAREFI (Comisión Nacional de Recursos Fitogenéticos) en el “Proyecto Regional de Uso Sostenible de la Agrobiodiversidad de Maíz, Frijol y Especies subutilizadas en Comunidades Indígenas de Centroamérica”, en el cual se plantea un reforzamiento de las Comisiones de Recursos Fitogenéticos de la Región, a celebrarse durante el segundo semestre.*

---

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

---

-16-

## **17. FISCALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INCREMENTO DE SEMILLAS TRANSGENICAS:**

*En esta actividad, la meta se plantea por número de inspecciones porque la responsabilidad de la Institución consiste en supervisar todos los procedimientos que ejecutan las empresas reproductoras, independientemente del área y cantidad producida.*

*Con la participación de las auditorías especializadas a cargo del Servicio Fitosanitario del Estado y quien tiene a cargo lo relacionado con el Programa de Bioseguridad, se restablecieron los procesos por parte de la Oficina en un adecuado seguimiento especialmente en la destrucción de sobrantes y residuos de producción.*

*En el caso específico se monitorea y se vigilan los campos nuevos para la siembra de cultivos, así como se inspeccionan campos sembrados en el pasado para asegurarse de la ausencia de materiales de este tipo.*

*También se fiscaliza la destrucción de remanentes, semilla no calificada y los desechos de cada proceso no requeridos por la casa matriz que solicita la reproducción.*

*En lo que va del año, se mantiene la reserva para continuar con la actividad, ante la política gubernamental de no permitir la ampliación de los proyectos existentes y mucho menos efectuar nuevas siembras. Esto ha generado el retiro de dos empresas y la no renovación de siembras por parte de otras dos participantes. Con la actividad estancada, solo una empresa se ha dedicado a dar un mínimo mantenimiento a sus áreas de trabajo que consiste en el manejo de desechos, limpieza de plantas procesadoras y destrucción de rebrotes (partes de la planta que germinan) y plantas voluntarias (plantas que germinan de semilla que queda rezagada en campo), labores que se efectúan bajo la fiscalización correspondiente.*

---

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

---

-17-

## **18. CERTIFICACION DE SEMILLA DE CAÑA DE AZUCAR:**

*En coordinación con la Liga Agrícola Industrial de la Caña de Azúcar (LAICA) y la Dirección de Investigación y Extensión de Caña de Azúcar (DIECA) se ha mantenido la intención para desarrollar un Programa de Certificación de Semilla de esta especie.*

*Esta actividad cuenta con la estructura técnica aprobada y está pendiente el cumplimiento de algunos requisitos para su implementación, lo que se espera para este año en conjunto con el registro de las variedades comerciales a utilizar, la inscripción de semilleros; el seguimiento a los semilleros seleccionados y la coordinación con el Centro de Investigación en Biología Celular y Molecular (CIBCM) de la Universidad de Costa Rica para diagnóstico de enfermedades.*

*A la fecha no se ha registrado variedad alguna ni se han inscrito semilleros, aparentemente por falta de presupuesto asignado.*

*Durante el primer semestre se logró que los laboratorios consiguieran anticuerpos idóneos para el diagnóstico de enfermedades, principal limitante en la calidad de la semilla.*

*Para el segundo semestre se espera la definición de DIECA para incurrir en la actividad.*

## **19. CERTIFICACION DE SEMILLA DE CITRICOS:**

*A la fecha se ha continuado con las acciones de diagnóstico de la situación actual del sector para determinar la posibilidad de desarrollar e implementar un Programa de Certificación de Semilla de Cítricos.*

---

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**



# OFICINA NACIONAL DE SEMILLAS

Tel.(506) 2223-5922 -Fax:(506) 2221-7792 - Apdo.10309-1000, San José, Costa Rica.

Correo: [info@ofinase.go.cr](mailto:info@ofinase.go.cr) \* Web: <http://www.ofinase.go.cr>

---

-18-

*Se ha continuado con reuniones con el Gerente del Programa de Cítricos del Ministerio de Agricultura y Ganadería y los miembros del Programa de Investigación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria (PITTA-Cítricos).*

*Durante el Primer Semestre se inició con la elaboración de la propuesta de un Reglamento para la Certificación de Semillas, Yemas y Plantas de Vivero de Cítricos.*

## **20. CERTIFICACION DE SEMILLA DE AGUACATE:**

*Al igual que en el caso anterior, se ha continuado con las acciones de diagnóstico de la situación actual del sector para determinar la posibilidad de desarrollar e implementar un Programa de Certificación de Semilla en este caso de Aguacate.*

*Para tal efecto se han efectuado reuniones con el Gerente del Programa de Frutales del Ministerio de Agricultura y Ganadería y representantes del Sector Productor conformado por la comisión de Aguacate de Altura; con el consecuente avance del estudio correspondiente.*

*Durante el primer semestre se finalizó la propuesta de Reglamento para la Certificación de Semillas, Yemas y Plantas de Vivero de Aguacate, la cual se puso a consideración de la citada Comisión.*

## **21. APROBACION DE LA POLITICA NACIONAL DE SEMILLAS:**

*Durante el mes de junio, se presentó el Documento Final de la Política Nacional de Semillas al Consejo Nacional Agropecuario (CAN), conformado por los Jerarcas de todas las Instituciones del Sector Productivo y de Desarrollo Rural y presidido por el Ministro Rector.*

*Dicho documento fue aprobado y se encuentra en el proceso de elaboración del respectivo Decreto que lo validará para su implementación y activación.*

---

**LA SEMILLA DE BUENA CALIDAD HACE LA DIFERENCIA**