

**APRUEBAN EL REGLAMENTO PARA EL DEPÓSITO Y MANEJO DE LA MUESTRA VIVA DE UNA
VARIEDAD VEGETAL**

RJ 046 2000 INIA

Concordancias:

**- REGLAMENTO DE PROTECCION A LOS DERECHOS DE LOS OBTENTORES DE VARIEDADES
VEGETALES DS 008-96-INTINCI**

Lima, 6 de abril del 2000

VISTO:

El Oficio N° 165-2000-INIA-DGIA/PRONARGE, solicitando la aprobación y publicación del
«Reglamento para el Depósito y Manejo de la Muestra Viva de una Variedad Vegetal»;

CONSIDERANDO:

Que, mediante Decreto Supremo N° 008-96-ITINCI de Obtentores de Variedades Vegetales»,
por el que se regula a nivel nacional la Decisión 345 de la Comunidad Andina de Naciones
sobre el «Régimen Común de Protección a los Derechos de Obtentores de Variedades
Vegetales»;

Que, en el Artículo 2° del Capítulo II del citado Reglamento, se establece que la Autoridad
Nacional Competente encargada de ejecutar las funciones técnicas contenidas en el mismo, es
el Programa Nacional de Investigación en Recursos Genéticos y biotecnología (PRONARGE)
del Instituto Nacional de Investigación Agraria - INIA;

Estando a lo dispuesto en el Artículo 10° del Reglamento de Organización y Funciones del
Instituto Nacional de Investigación Agraria - INIA, aprobado por el Decreto Supremo N° 23-
94-AG, con las visaciones de los Directores Generales de las Direcciones Generales de
Investigación Agraria y Transferencia de Tecnología Agraria y la opinión favorable y visación
de los Directores Generales de las Oficinas de Planificación, Asesoría Jurídica y
Administración;

SE RESUELVE:

Artículo Único.- Apruébese y publíquese en el Diario Oficial El Peruano el «Reglamento para
el Depósito y Manejo de la Muestra Viva de una Variedad Vegetal», según anexo adjunto que
forma parte de la Resolución Jefatural.

Regístrese y comuníquese.

MARIO RODRIGUEZ ROJAS

Jefe

Instituto Nacional de Investigación Agraria

**REGLAMENTO PARA EL DEPOSITO Y MANEJO DE LA MUESTRA VIVA DE UNA
VARIEDAD VEGETAL**

CAPITAL I

Del Objeto, Finalidad y Alcance

Artículo 1°.- El presente Reglamento tiene por objeto reglamentar el Artículo 16 de la Decisión 345 de la Comunidad Andina de Naciones.

Artículo 2°.- El presente reglamento tiene por finalidad establecer el tamaño, momento y modo de presentación de la muestra viva de una variedad vegetal, las recomendaciones para su conservación y periodicidad de renovación; así como, los requisitos fundamentales que deben reunir las personas naturales o jurídicas para ser acreditadas como responsables del mantenimiento de muestras vivas.

Artículo 3°.- El presente reglamento se aplicará a todas las variedades cultivadas de los géneros y especies botánicas solicitantes de certificado de obtentor.

CAPITULO II

De las Definiciones

Artículo 4°.- A efectos de la aplicación del reglamento para el depósito y el manejo de la muestra viva de la variedad vegetal a proteger, se aplicarán las siguientes definiciones:

Autoridad Nacional Competente (ANC).- Organismo designado en cada País Miembro del Acuerdo de Cartagena para aplicar el Régimen Común de Protección a los Derechos de los Obtentores de Variedades Vegetales; o en otro que, conceda trato recíproco y que cuente con legislación internacionalmente reconocida, sobre Protección a los Derechos de los Obtentores de Variedades Vegetales.

Guías de Referencia.- Son Directrices elaboradas por la UPOV para orientar a las Autoridades Nacionales Competentes y a los Obtentores, de las Naciones Adherentes, en la ejecución o realización de las pruebas de Distinguibilidad, Homogeneidad y Estabilidad (DHE), Considerando la trayectoria de UPOV, la ANC, ha adoptado estas Directrices como documentos bases para la Evaluación Técnica.

OINT - INDECOPI.- Oficina de Invenciones y Nuevas Tecnologías del Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual (OINT - INDECOPI); designado Autoridad Nacional Competente encargada de ejecutar las funciones administrativas de la Decisión 345.

PRONARGER - INIA.- Programa Nacional de Investigación en Recursos Genéticos y Biotecnología del Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA); designado Autoridad Nacional Competente encargada de ejecutar las funciones técnicas contenidas en la Decisión 345.

Muestra Viva.- De acuerdo a la Decisión 345, la muestra viva es la muestra de la variedad suministrada por el solicitante del certificado de obtentor, la cual será utilizada para realizar las pruebas de novedad, Distinguibilidad, Homogeneidad y Estabilidad.

Variedad.- De acuerdo a la Decisión 345, una variedad es el conjunto de individuos botánicos cultivados que se distinguen por determinados caracteres morfológicos, fisiológicos, citológicos, químicos, que se pueden perpetuar por reproducción, multiplicación o propagación.

Reproducción Sexual.- La semilla se origina de la fusión de los gametos masculinos y femeninos. Las semillas pueden ser:

Semillas Ortodoxas.- Semillas que se pueden secar y almacenar a bajas temperaturas sin dañarse.

Semillas Recalcitrantes.- Son las que pierden la viabilidad rápidamente, sobre todo cuando son

secadas y almacenadas a bajas temperaturas y bajo contenido de humedad. Sólo pueden conservarse por poco tiempo. Las semillas recalcitrantes no pueden por ello ser conservadas en bancos de germoplasma. Además son semillas sensibles al frío; generalmente sufren daño a temperaturas inferiores a 10 grados centígrados. Son propias de ambientes tropicales húmedos.

Viabilidad.- Es la habilidad de la semilla para germinar y producir plantas normales. Se mide con el porcentaje de germinación; o se la cantidad de semillas vivas que germinan normalmente en una muestra de 1000 semillas.

Reproducción Asexual.- Puede ser por medio de partes vegetativas (ejemplo: tubérculos, estacas, rizomas, estolones o bulbos) y por medio de semillas no fertilizadas o apomicticas. Toda la progenie de una planta reproducida asexualmente es genéticamente igual y constituye un clon. La conservación de especies que sólo se reproducen vegetativamente se dificulta porque las partes vegetativas ocupan mucho volumen y pesan más que la semilla sexual; y deben ser regeneradas con mayor frecuencia por ser perecibles; se recomienda conservarlas *in vitro*.

Conservación.- Almacenamiento y guardado de la muestra viva en condiciones ideales, permitiendo la mantención de su integridad.

CAPITULO III

De las Características de la Muestra Viva

Artículo 5º.- La muestra viva consta de dos submuestras, una para su conservación y otra para realizar los exámenes de Distinguibilidad, Homogeneidad y Estabilidad (DHE).

Artículo 6º.- La muestra viva para conservación de la variedad debe estar formada por semillas, partes de plantas o plantas que reproduzcan plantas con las mismas características agronómicas, descriptivas y distintivas que se declararon al momento de presentar la solicitud de protección.

Artículo 7º.- Las semillas, partes de plantas o plantas de las muestras vivas deben tener caracteres morfológicos: forma, tamaño, color y textura, similares a la semilla, parte de la planta o plantas de la variedad. Las semillas ortodoxas deben además estar sanas y secas con un contenido de humedad menor del 12%.

Artículo 8º.- El número, peso y tamaño de las semillas ortodoxas para representar una variedad se da en el Cuadro N° 1 (referencial) del presente reglamento, elaborado considerando las Guías de Referencia para la especie respectiva; cuando la especie no esté considerada en el Cuadro N°1, el PRONARGEB - INIA determinará y comunicará oportunamente al interesado por intermedio de la Oficina de Invenciones y Nuevas Tecnologías del OINT - INDECOPI, la modalidad y cantidad para la presentación de la muestra viva.

Cuadro N° 1. Cantidad de semilla que debe contener la «muestra viva» para conservación, y para los exámenes de Distinguibilidad, Homogeneidad y Estabilidad (DHE), en especies de semillas ortodoxas.

SEGÚN CUADRO

Artículo 9º.- La muestra viva de las semillas ortodoxas debe reunir los requisitos mínimos de capacidad de germinación, contenido de humedad y pureza exigidos para las semillas comerciales certificadas en el Perú. La capacidad de germinación debe ser la más alta posible y debe estar exenta de todo tratamiento químico salvo autorización o encargo de la Autoridad Nacional Competente. Si ha sido tratado, se deberá indicar en detalle el tratamiento aplicado.

Artículo 10°.- Las variedades de especies perennes que tienen semillas recalcitrantes, y de reproducción vegetativa deben mantenerse en campo del agricultor (obtentor) o invitro, esta última puede ser realizada por el PRONARGE-B-INIA u otra institución que reúna las condiciones requeridas para el caso y esté acreditada por la ANC. La localización de la muestra viva debe ser informada al PRONARGE-B-INIA, al momento de presentar la solicitud, y cada vez que se requiera. El número de plantas para representar la variedad en las muestras vivas de especies perennes que tienen semillas recalcitrantes, y de reproducción vegetativa, se da en el Cuadro N° 2 (referencial) del presente reglamento, elaborado de acuerdo a las Guías de Referencia para la especie respectiva, cuando la especie no esté considerada en el Cuadro N° 2, el PRONARGE-B-INIA lo determinará y comunicará oportunamente al interesado por intermedio de la Oficina de Invenciones y Nuevas Tecnologías del OINT-INDECOPI, modalidad y cantidad para la presentación de la muestra viva.

Artículo 11°.- El material vegetal de la muestra viva de las especies perennes y de reproducción vegetativa debe manifestarse sano, vigoroso y estar libre de plagas y enfermedades, especialmente de enfermedades virósicas. Además, debe estar libre de todo tratamiento químico, salvo autorización o encargo de la Autoridad Nacional Competente. Si ha sido tratada, se deberá indicar en detalle el tratamiento aplicado.

CAPITULO IV

De la Conservación y Disponibilidad

Artículo 12°.- El titular de una variedad inscrita en el Registro de Variedades Vegetales Protegidas tendrá la obligación de mantener y reponer la muestra viva de la variedad durante toda la vigencia del Certificado de Obtentor.

Artículo 13°.- Al momento de presentar la solicitud de Protección el titular debe entregar al PRONARGE-B-INIA una muestra viva de semillas de la variedad cuando el PRONARGE-B-INIA la va a conservar, para el caso de semillas ortodoxas, y las estructuras para su conservación in vitro por el PRONARGE-B-INIA, o la localización de la muestra viva debidamente documentada del mantenimiento en campo del agricultor (obtentor) u otro, de las semillas recalcitrantes o de especies de reproducción vegetativa obligada; pudiendo ser necesario presentar fotografías de la muestra viva. Esta muestra será para su conservación y servirá como referencia y no debe usarse para los exámenes de Distinguibilidad, Homogeneidad y Estabilidad (DHE), a menos que sea la única semilla disponible. En el caso que el depósito o mantenimiento de la muestra viva se hiciera en una institución científica nacional o extranjera de un País Miembro de la Comunidad Andina de Naciones o un tercero que cuente con legislación vigente sobre Protección a las Obtenciones Vegetales, o por el obtentor u Institución acreditada, se deberá presentar la documentación pertinente, siendo una obligación la presentación de fotografías de la muestra viva. El PRONARGE-B-INIA realizará la validación de las mismas a solicitud de la Oficina de Invenciones y Nuevas Tecnologías del OINT-INDECOPI.

Cuadro N° 2. Tamaño de la «muestra viva» para conservación y para los exámenes de Distinguibilidad, Homogeneidad y Estabilidad (DHE), en especies perennes de semillas recalcitrantes y de reproducción vegetativa.

SEGÚN CUADRO

Artículo 14°.- Cuando el PRONARGE-B-INIA ejecute las pruebas de Distinguibilidad, Homogeneidad y Estabilidad, el obtentor tiene la obligación de entregar al PRONARGE-B-INIA, una muestra viva en las cantidades señaladas en los Cuadros N° 1 ó 2, del presente

reglamento, elaborado de acuerdo a las Guías de Referencia para la especie respectiva. Cuando la especie no esté incluida en los Cuadros N° 1 ó 2, el PRONARGE-B-INIA lo determinará y comunicará oportunamente al interesado la modalidad y cantidad para la presentación de la muestra viva. La presentación de esta muestra puede ser posterior a la presentación de la solicitud de certificado de obtentor, previa comunicación del PRONARGE-B-INIA al titular, a través de la Oficina de Inversiones y Nuevas Tecnologías del OINT-INDECOPI antes de la realización de los exámenes de Distingüibilidad, Homogeneidad y Estabilidad (DHE).

Artículo 15°.- El PRONARGE-B-INIA no puede entregar semilla de la muestra a ninguna persona o institución y debe poner el máximo cuidado para impedir que semillas o gametos si la semilla fue sembrada para los exámenes, sean utilizados por terceros.

Artículo 16°.- Si el obtentor no tuviese las condiciones especiales de conservación y la variedad protegida deja de cultivarse durante varios años, el obtentor debe regenerar la muestra viva. El obtentor debe coordinar las actividades de regeneración con el PRONARGE-B-INIA para que el estalabor se haga apropiadamente.

Artículo 17°.- En caso de que el obtentor no tenga las condiciones mínimas para la conservación al PRONARGE-B-INIA, éste conservará o mantendrá la muestra viva dependiendo de las características de la misma; el costo será asumido por el obtentor, el cual dependerá de las características de la muestra viva y deberá ser renovada cada 5 años.

Artículo 18°.- El obtentor u institución acreditada debe permitir, cuantas veces sea necesario, el acceso a sus instalaciones donde se conserva y mantiene la muestra viva, para que el personal del PRONARGE-B-INIA verifique el estado y las condiciones de conservación de la misma.

CAPITULO V

De los Requisitos que Deben Reunir las Personas Naturales y Jurídicas para ser Reconocidas como Responsables del Mantenimiento de Muestras Vivas

Artículo 19°.- Las personas naturales y jurídicas para ser calificadas y acreditadas como depositarias de muestras vivas, deben cumplir los siguientes requisitos:

- a. Para el mantenimiento de las muestras, el depositario deberá contar con la autorización del obtentor, debidamente legalizado.
- b. Poseer la infraestructura técnica y una organización adecuada para garantizar el mantenimiento de las muestras y el secreto de la obtención.
- c. La OINT-INDECOPI, llevará un registro de personas naturales o jurídicas, autorizadas para mantener las muestras vivas.

Artículo 20°.- La OINT-INDECOPI en coordinación con el PRONARGE-B-INIA, podrá reconocer el mantenimiento de muestras vivas en otro país miembro, o en otro que, conceda trato recíproco y que cuente con legislación internacionalmente reconocida, sobre protección a los derechos de los obtentores de variedades vegetales, siempre y cuando tenga el respaldo de una certificación conferida por la Autoridad Nacional Competente del país donde se hubiera efectuado el depósito.

La certificación deberá ser en español o contar con una traducción a este idioma efectuadas en forma judicial, o extrajudicial cuando la firma o firmas de los intérpretes se encuentre autenticadas por un notario o por el funcionario diplomático de Perú en el país de origen del documento.

Artículo 21°.- La pérdida de las muestras por negligencia grave o por dolo del depositario, sus socios o dependientes o en lo concerniente a la revelación del secreto de la obtención, están

sujetas a las sanciones establecidas por las leyes pertinentes.





