



¿Qué es el Registro de Variedades Protegidas?



Manuel Toro Ugalde

Jefe Departamento Registro de Variedades Protegidas

División Semillas

Temario



¿Qué es el derecho del obtentor?



Procedimiento de inscripción



Estadísticas



Impacto de la protección

¿Qué es el derecho del obtentor?

Los países para **fomentar** el fitomejoramiento establecieron la concesión, a los obtentores de variedades vegetales, de un derecho de propiedad intelectual.

En el caso de una variedad protegida por un derecho de obtentor, para reproducir o multiplicar la variedad con fines comerciales es necesario disponer de la **autorización del obtentor**.

Etapas del Mejoramiento Genético



Fitomejoramiento requiere tiempo y recursos

Pl

PERO multiplicar variedades es muy fácil

Cre

y

los obtentores necesitan protección para recuperar la inversión

S

propagación (año 5)

campo (año 6-7)

Líneas (año 8-9)

¿Qué es UPOV?

Organización intergubernamental cuya misión es proporcionar y fomentar un **sistema eficaz para la protección de las variedades vegetales**, con miras al desarrollo de nuevas variedades vegetales para beneficio de la sociedad.



UPOV



Miembros de la UPOV



Las fronteras que figuran en este mapa no implican la expresión de opinión alguna por parte de la UPOV sobre la condición jurídica de ningún país o territorio

76 miembros



Registro de Variedades Protegidas

Servicio Agrícola y Ganadero

Situación Legal en Chile



Decreto Ley N°1.764 de 1977

(Crea el Registro de Propiedad de Variedades o Cultivares)



Ley 19.342 de 1.994

“Regula Derechos de Obtentores de Nuevas Variedades Vegetales”



Decreto N° 373 de 1.996

Reglamento de Ley N° 19.342



Adhesión de Chile al Acta de 1978 de UPOV: 05 de enero de 1.996

Objetivo de la Protección

Promover e incentivar la creación de variedades nacionales y la llegada al país de variedades extranjeras de alto valor.



Nuevas variedades para los agricultores



www.mudoagropecuario.cl



Concepto de Obtentor

Persona natural o jurídica que, en forma natural o mediante trabajo genético, ha descubierto **y** puesto a punto una **nueva** variedad vegetal.

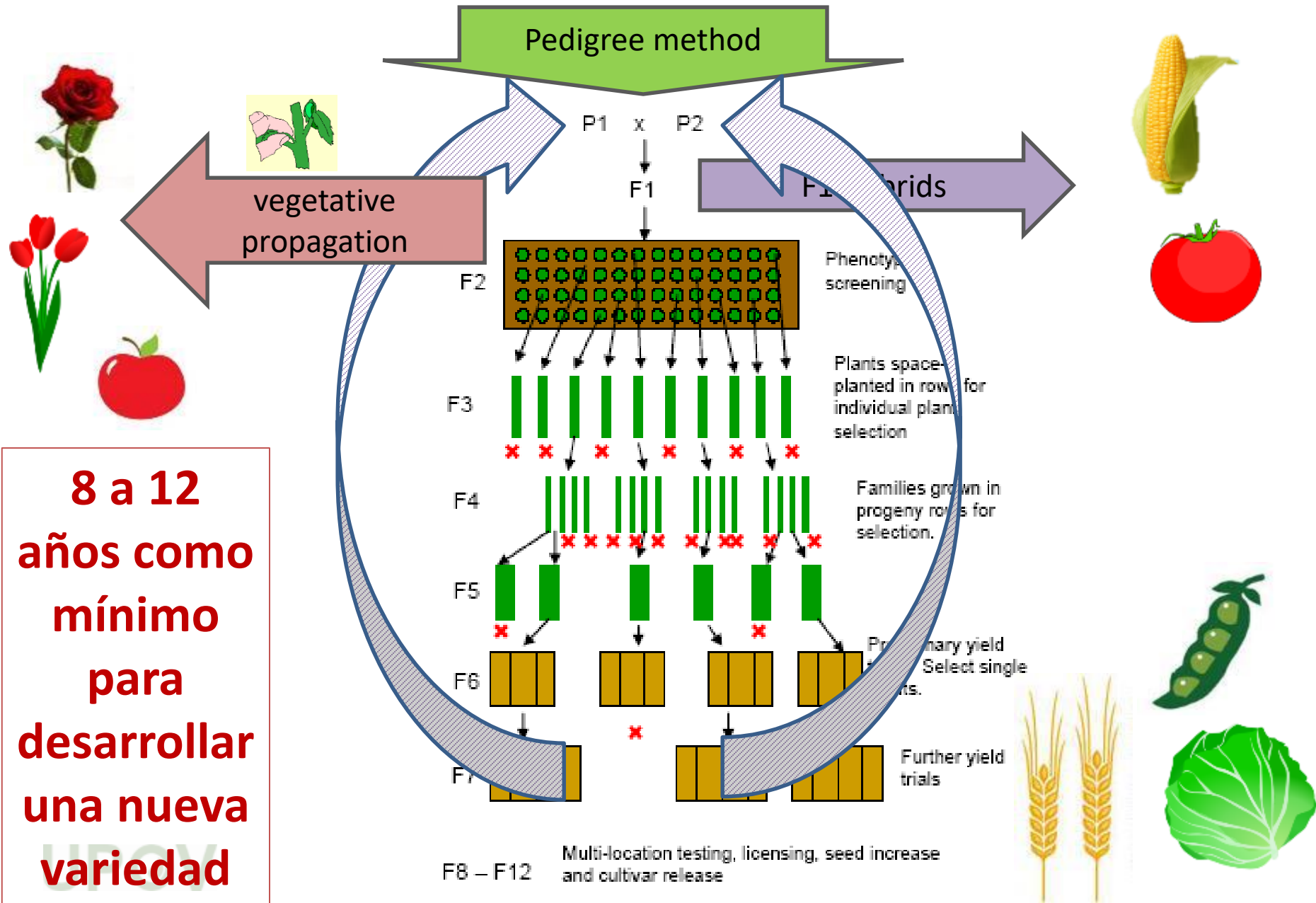


Ejemplo



No es un obtentor

Fitomejoramiento – un largo proceso



Derecho del Obtentor

344

De acuerdo a las disposiciones establecidas por Ley N° 19342, el Director del Departamento de Semillas que suscribe, procede a inscribir:

1. ESPECIE LIRIO (Lilium L.)
 2. VARIEDAD CEB GLOW
 3. OBTENTOR Donald L. Egger
 Domicilio 3445 SW Frog Pond Lane, Wilsonville, Oregon 97002 - USA
 4. PROPIETARIO Cebeca Lilies, Inc.
 Domicilio 14024 Audubon Road NE, 97002, Aurora, Oregon - USA
 5. REPRESENTANTE ESTUDIO FEDERICO VILLASECA y CIA.
 Domicilio Auda, Alameda de Cordova 515A - Piso 8, Las Condes - Santiago
 6. Los ejemplares tipo de esta variedad se mantienen en Facultad de Ciencias Agronómicas y Forestales U. de Chile - Auda Sta. Rosa 11315 La Pintana
 7. La descripción de las características y los documentos oficiales y legales respectivos se encuentran en los siguientes archivos:
 - Carpeta de la variedad (Archivo Ornamentales)
 - Acta de Sesión N° 43 del Comité Calificador de Variedades del 12. Marzo. 2003

Inscripción Provisional
 RESOL. COMITE CALIFICADOR N° 12/03
 FECHA 12. Marzo. 2003
 Inscripción Definitiva
 FECHA 09. Diciembre. 2004
 PERIODO DE PROTECCION
 INICIO 12. Marzo. 2003
 TERMINO 12. Marzo. 2018

AB123456789

8. OTROS ANTECEDENTES:
 - Publicación de extracto de solicitud en Diario Oficial del 15 de octubre de 2002.
 - Costo de inscripción pagado según Factura N° 4459 del 30. Abril. 2001 (F. 017.11.114)
 - Inscripción definitiva recordada por el Comité Calificador de Variedades en Sesión N° 52 del 9 de diciembre de 2004, en base a informe técnico de la variedad.
 - Inscripción cancelada por el Comité Calificador de Variedades en Sesión N° 80 del 18 de mayo de 2010, de acuerdo al Artículo 37, letra f), de Ley 19.342

345

De acuerdo a las disposiciones establecidas por Ley N° 19342, el Director del Departamento de Semillas que suscribe, procede a inscribir:

1. ESPECIE LIRIO (Lilium L.)
 2. VARIEDAD ZANTRICAB
 3. OBTENTOR Koninklijke van Zanten B.V.
 Domicilio P.O. Box 25, 2480 AA Hillegom - HOLANDA
 4. PROMETARIO Koninklijke van Zanten B.V.
 Domicilio P.O. Box 25, 2480 AA Hillegom - HOLANDA
 5. REPRESENTANTE AGRICOLA Y COMERCIAL VAN TULIP S.A.
 Domicilio Casilla 420 - Osorno (X Región)
 6. Los ejemplares tipo de esta variedad se mantienen en Fundo Rayanmapu, Km. 29 ruta 215 (Osorno - Puyehue) - Osorno (X Región)
 7. La descripción de las características y los documentos oficiales y legales respectivos se encuentran en los siguientes archivos:
 - Carpeta de la variedad (Archivo Ornamentales)
 - Acta de Sesión N° 43 del Comité Calificador de Variedades del 12. Marzo. 2003

Inscripción Provisional
 RESOL. COMITE CALIFICADOR N° 08/03
 FECHA 12. Marzo. 2003
 Inscripción Definitiva
 FECHA 09. Diciembre. 2004
 PERIODO DE PROTECCION:
 INICIO 12. Marzo. 2003
 TERMINO 12. Marzo. 2018

8. OTROS ANTECEDENTES:
 - Publicación de extracto de solicitud en Diario Oficial del 02 de noviembre de 2002.
 - Costo de inscripción pagado por Factura N° 4198 del 09. Diciembre. 2000 (F. 017.11.114)
 - Inscripción definitiva recordada por el Comité Calificador de Variedades en Sesión N° 52 del 9 de diciembre de 2004, en base a informe técnico de la variedad.
 - En Sesión N° 58 del Comité Calificador de Variedades, realizada el 29 de marzo de 2006, se toma nota del cambio de representante a CLARKE, ROBERT Y COMPANIA, otorgado mediante poder por el propietario de la variedad (Van Zanten Flowerbulb B.V.) y enviado a la División de Semillas por carta del 01 de febrero de 2006.
 - Inscripción Cancelada por el Comité Calificador de Variedades en Sesión N° 100 del 08. Mayo. 2010, de acuerdo al Artículo 37° letra b), Ley 19.342

Derecho del Obtentor

Artículo 3° .- El derecho del obtentor de una variedad vegetal nueva consiste en someter a la **autorización** exclusiva de éste:

- a) La producción del material de multiplicación de dicha variedad.
- b) La venta, la oferta o exposición a la venta de ese material.
- c) La comercialización, la importación o exportación del mismo.
- d) El empleo repetido de la nueva variedad para la producción comercial de otra variedad.
- e) La utilización de las plantas ornamentales o de partes de dichas plantas que, normalmente, son comercializadas para fines distintos al de propagación, con vista a la producción de plantas ornamentales o de flores cortadas.



Período de Protección



**Árboles y vides
18 años**

**Otras especies
15 años**



Requisitos para solicitar inscripción

La variedad debe ser

- 🍏 **Nueva**
- 🍏 **Distinta**
- 🍏 **Homogénea**
- 🍏 **Estable**
- 🍏 **Denominación Varietal**



Novedad

Relacionada a la fecha de **INICIO DE COMERCIALIZACIÓN** de la variedad:

	En el país	En el extranjero
Árboles y vides	1 año	6 años
Otras sp.	1 año	4 años

DISTINCIÓN

**Manzana:
color del fruto**



**Manzana:
color del botón floral**

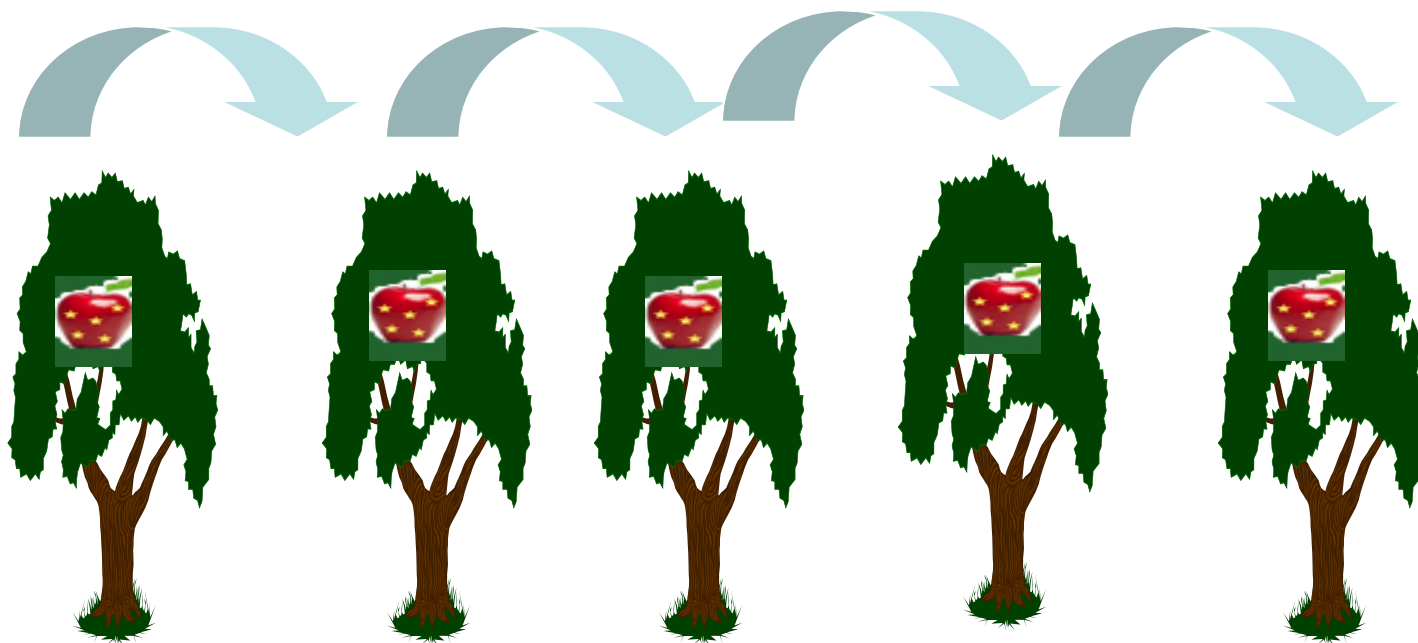


Homogeneidad



Departamento Registro de
Variedades Protegidas

Estabilidad



Denominación



Genérica



Libremente
utilizable



Identificar
a la
variedad









Igual para
todos los
países
miembros

Departamento Registro de
Variedades Protegidas

Procedimiento RVP

 Representante en Chile

 Solicitud de Inscripción

-  **Descripción de la variedad**
-  **Método de obtención**
-  **Muestra representativa**
-  **Poder y Cesión (en caso que quien solicite no sea el obtentor)**
-  **Certificado de Registro de la variedad (si esta inscrita en el extranjero)**
-  **Costos de inscripción**

Solicitud de Inscripción

Descripción varietal

Registro de Variedades Protegidas

1. Nombre a Registrar

2. Antecedentes del Titular

3. Antecedentes del Titular

4. Detalles de otras solicitudes presentadas en el extranjero

5. ¿Diferencia la prioridad con respecto a una primera solicitud presentada en el extranjero?

6. ¿La variedad ha sido comercializada?

7. Método de obtención de la variedad (indicar como se obtuvo)

8. Para una línea introducida, indicar la generación recibida (F1, F2, etc.)

UPOV ORIGINAL: 1 FECHA: 200

UNIÓN INTERNACIONAL PARA LA PROTECCIÓN DE LAS OBTENCIONES GÉNICAS

VID Código UPOV: VITIS País: L

DIRECCIONES PARA LA EJECUCIÓN DEL EXAMEN DE LA DISTINCIÓN, LA HOMOGENEDAD Y LA ESTABILIDAD

Nombre alternativo:

Nombre botánico	Ingles	Francés	Alemán	Francés
Vitis L.	Grapevine	Vigne	Rabe	Vit

La finalidad de estas direcciones ("direcciones de examen") es complementar los principios que en la Introducción General (documento TGI-1) y sus documentos TGP conexos, con objeto de servir de orientaciones prácticas y detalladas para el examen armonizado de la distinción, la homogeneidad (DHE) y, en particular, para identificar los caracteres apropiados para el examen.

DOCUMENTOS CONEXOS

Estas direcciones de examen deberán leerse en conjunción con la Introducción General documentos TGP conexos.

7. * Este análisis was correctivo en el sentido de la adopción de estos "Directivos de Examen" pero podrá ser revisado o modificado. (Se aconseja a los autores consultar el Código UPOV en su sitio. Web: www.upov.int), donde encontrará la información más reciente.)

S

TG-019 Grapes/Vitis/Vitaceae 2008-04-09

7. Table of Characteristics/Tabellen der Charaktere/Merkmalstabelle/Tabla de caracteres

English	français	Deutsch	español	Ejemplo Variedad/ Exemplos/ Beispielen/ Ejemplos/ Variedades ejemplo	Nota
1. 07-09 Time of bud burst (7) 0-101 (-) 1-1,1 1-1,1 1-1,1 1-1,1 1-1,1 1-1,1	Epoque de débournement	Zeitpunkt des Knospenausbruchs	Epoqa de desborte		
QN very early	très précoce	sehr früh	muy temprana	Nero	1
				Chardonnay	3
				Cabernet Sauvignon	5
				Mouvedre	7
				Alice	9
2. 83-89 Young shoot (7) 0-101 (-) 1-1,1 1-1,1 1-1,1 1-1,1 1-1,1 1-1,1	Jeune ramure: ouverture de l'extrémité	Junger Trieb: Öffnung des Triebspitzen	Plumosa: apertura de la punta		
QN closed	fermée	geschlossen	cerrada	Espina Gris de Montpellier	1
				3309 Couderc	3
				Kober 5 BB	3
				Cria	4
				Pfaff von Riedling	5
3. 83-89 Young shoot (7) 0-101 (-) 1-1,1 1-1,1 1-1,1 1-1,1 1-1,1 1-1,1	Jeune ramure: pôle: caractère de l'extrémité	Junger Trieb: Pol: Charakter des Triebspitzen	Plumosa: polo: carácter de la punta		
QN almost or very open	almost or très-écarté	fastest oder sehr locker	suavemente o muy suelta	3309 Couderc	1
				Chasselas blanc	3
				Pfaff von Riedling	5
				Lipovina	7
				Menzel	9

Certificado de Registro en otro país

OCVV Oficina Comunitaria de Variedades Vegetales

CERTIFICAT ATTESTANT L'OCTROI D'UNE PROTECTION COMMUNAUTAIRE DES OBTENTIONS VÉGÉTALES

PAR LA PRÉSENTE, L'OFFICE COMMUNAUTAIRE DES VARIÉTÉS VÉGÉTALES RECONNAÎT L'OCTROI D'UNE PROTECTION COMMUNAUTAIRE DES OBTENTIONS VÉGÉTALES PAR SA DÉCISION N° DU 17/11/14 DU 06 MAI 2014 ARRÊTÉE CONFORMÉMENT AU RÈGLEMENT (CE) N° 2100/2004 DU CONSEIL INSTITUANT UN RÉGIME DE PROTECTION COMMUNAUTAIRE DES OBTENTIONS VÉGÉTALES, AVEC EFFET À LA DATE DE LA DÉCISION PRÉCITÉE, EN FAVEUR DE:

Agro Selecciones Fvella S.A.S.

DOMICILE OU AVANT SON SIÈGE OU SON ÉTABLISSEMENT À

La Prada de Massouliése
Route d'Alanya
FR - 46300 Elze

EN TANT QUE TITULAIRE DE LA PRÉSENTE PROTECTION POUR LA VARIÉTÉ DE *Prunus persica* (L.) Batsch, PORTANT LA DÉNOMINATION ATTRIBUÉE SUIVANTE:

"Marion Rose"

FONDANT UNE DURÉE EXPIRANT LE 31 DÉCEMBRE 2044 AU PLUS TARD.

LA PROTECTION COMMUNAUTAIRE DES OBTENTIONS VÉGÉTALES A UN EFFET UNIFORME SUR LE TERRITOIRE DE LA COMMUNAUTÉ EUROPÉENNE ET NE PEUT ÊTRE TRANSFÉRÉE POUR CE TERRITOIRE QUE SUR UNE TELLE BASE UNIFORME. LE TITULAIRE L'OBTIENT ET EN BÉNÉFICIE CONFORMÉMENT AU RÈGLEMENT N° 2100/04 DU CONSEIL INSTITUANT UN RÉGIME DE PROTECTION COMMUNAUTAIRE DES OBTENTIONS VÉGÉTALES.

LA PRÉSENTE RECONNAISSANCE N'AFFECTE PAS L'OBLIGATION INCOMBANT AU TITULAIRE D'AQUITTER LES TAXES DUES POUR CHAQUE ANNÉE DE DURÉE DE LA PROTECTION COMMUNAUTAIRE DES OBTENTIONS VÉGÉTALES.

Le Président de l'Office Communautaire des Variétés Végétales

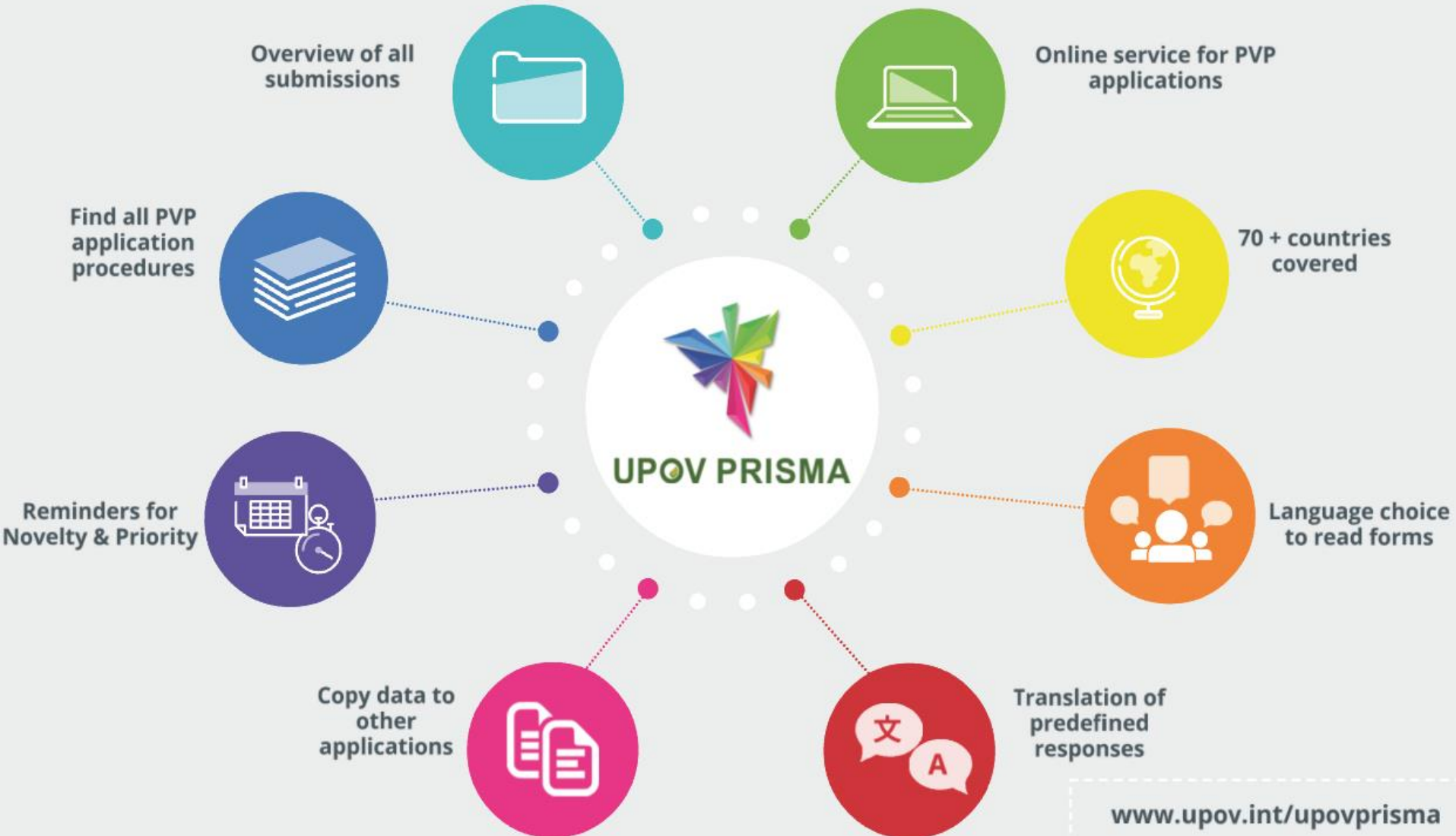
Marin Elvadi

Muestra representativa



UPOV PRISMA

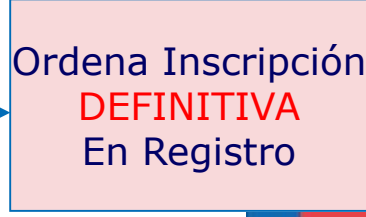
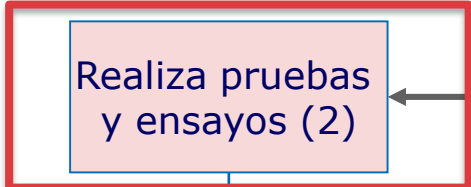
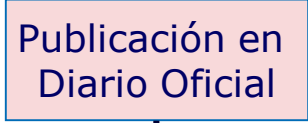
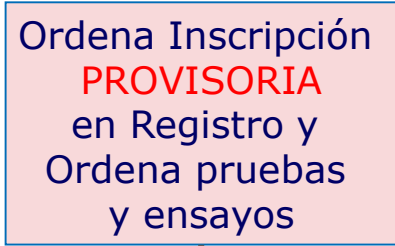
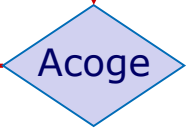
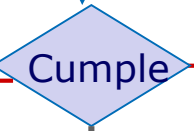
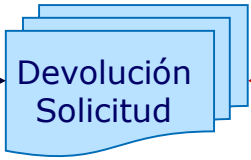
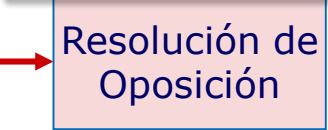
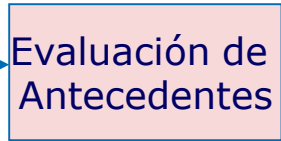
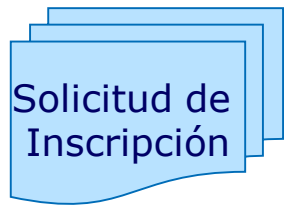
Learn more during the webinar on September 10, 2020



Solicitante

SAG

Comité Calificador de Variedades



Comité Calificador de Variedades

- Sr. Raúl González, Jefe (S) División Semillas
- Sr. Ricardo Pertuzé, Docente U. de Chile
- Sr. Felipe Sanchez, Experto en producción de semillas
- Sr. Rodrigo Cruzat, Experto en fitomejoramiento
- Sra. Marina Gambardella, Docente PUC
- Sr. Samuel Contreras, Docente PUC
- Sr. Fernando Ortega, Investigador de INIA

DHE

Estaciones de Prueba Ensayos del solicitante



Directrices de examen: base de la evaluación

UPOV ha establecido Directrices de Examen específicas para una especie determinada o grupos de especies, dichas directrices constituyen un método reconocido y armonizado para el examen de nuevas variedades y deberían ser la base del examen DHE

S

UPOV

TG/3/12
ORIGINAL: English
FECHA: 2017-04-05

UNIÓN INTERNACIONAL PARA LA PROTECCIÓN DE LAS OBTENCIONES VEGETALES
Ginebra

TRIGO

Código UPOV: TRITI_AES

Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.

DIRECTRICES

PARA LA EJECUCIÓN DEL EXAMEN

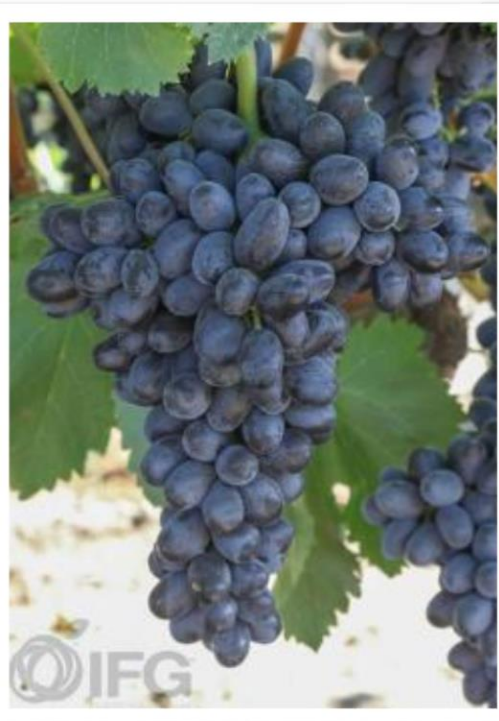
DE LA DISTINCIÓN, LA HOMOGENEIDAD Y LA ESTABILIDAD



Evaluaciones







El DHE en papas

Total variedades:	430
• Variedades protegidas:	34
• Variedades RVAC:	28
• Variedades nativas (lvdo+ otras):	253
• Variedades LVDO + de referencia:	115



Ensayo en EEPP Osorno



Evaluaciones

ESTADO	dias post pl.
Botón	50
Flor	60
Madurez	90 a 160
Post cosecha	200
Brotos	300



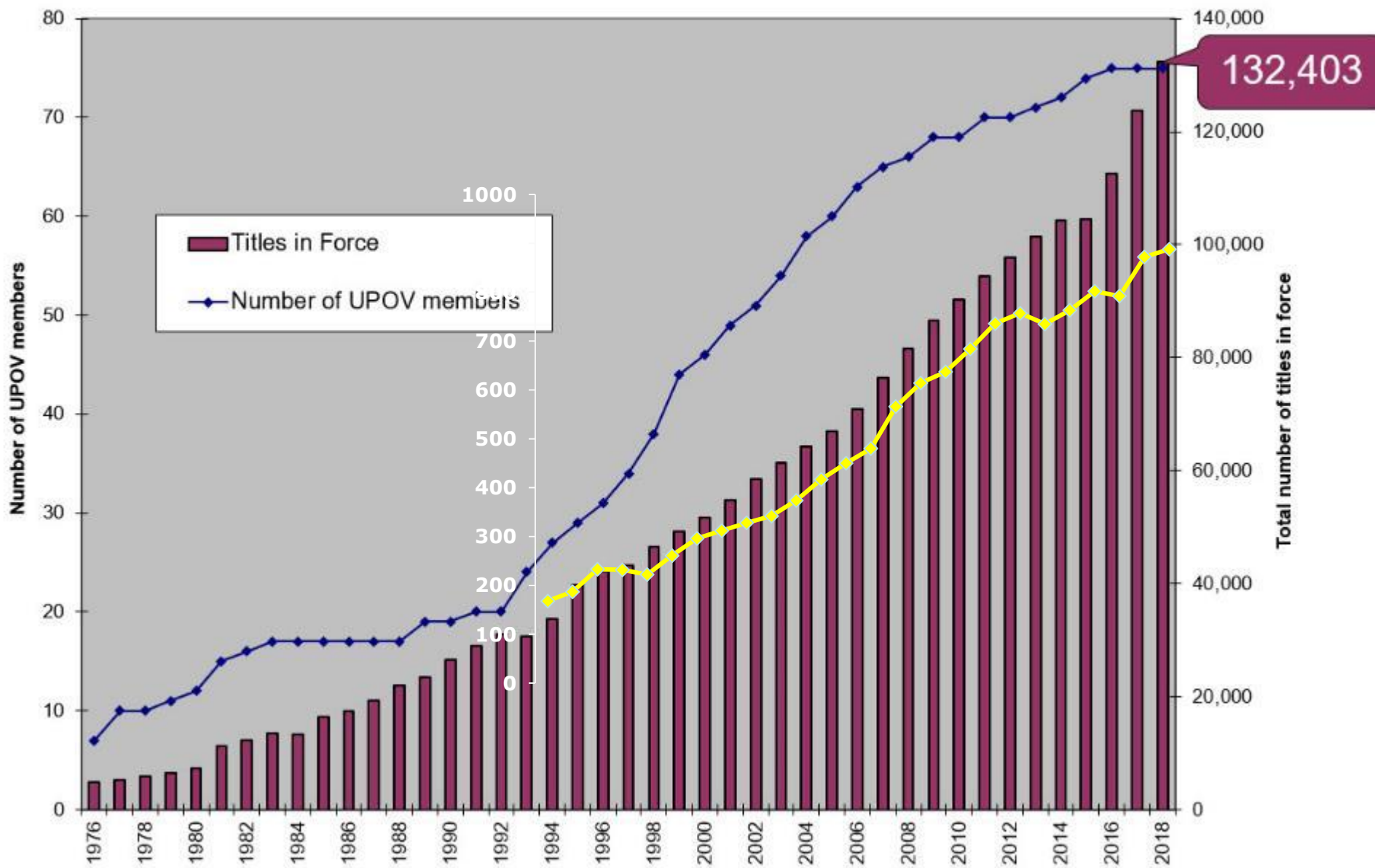


Estadísticas del Registro de Variedades Protegidas

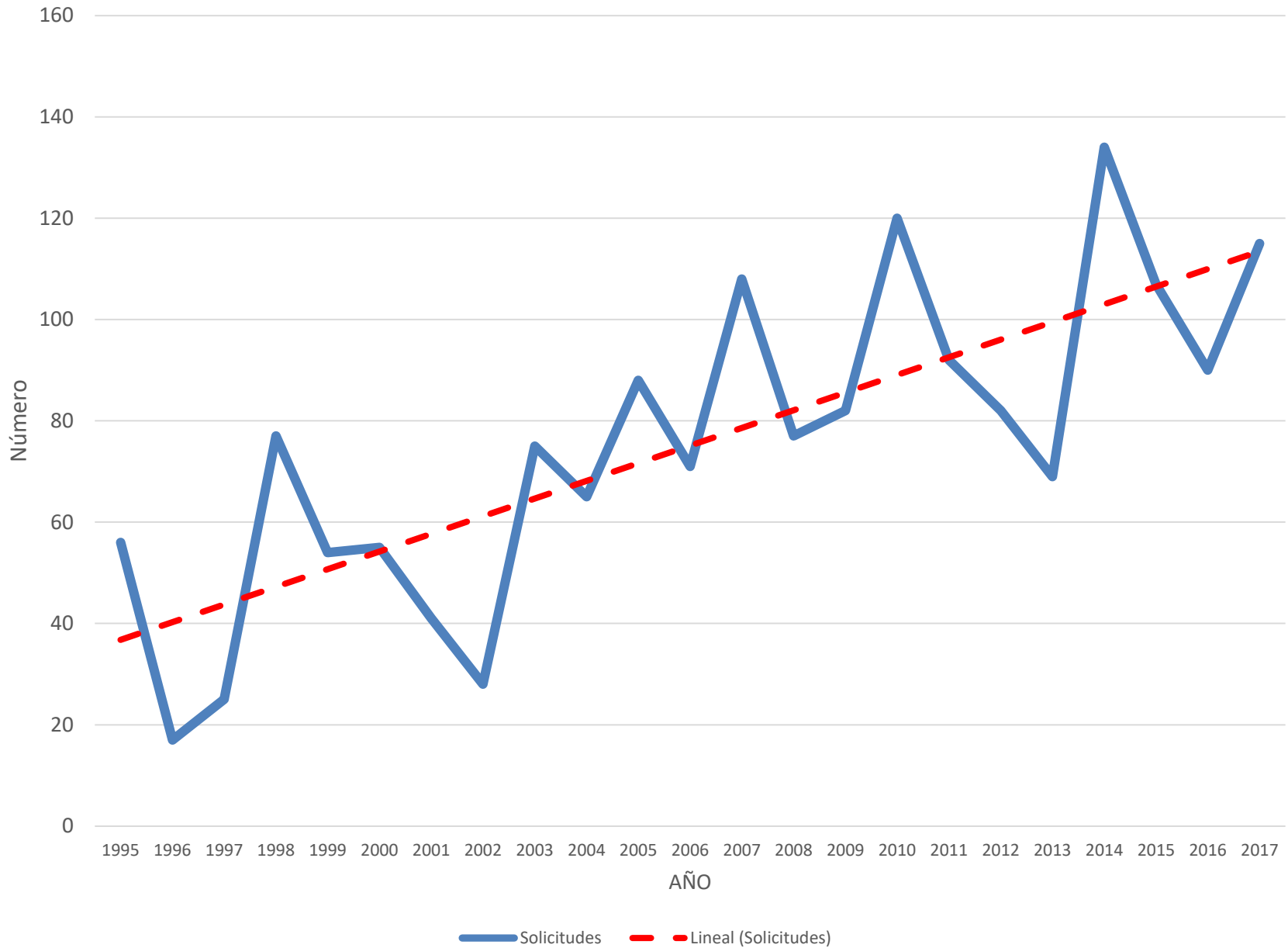


Departamento Registro de Variedades Protegidas

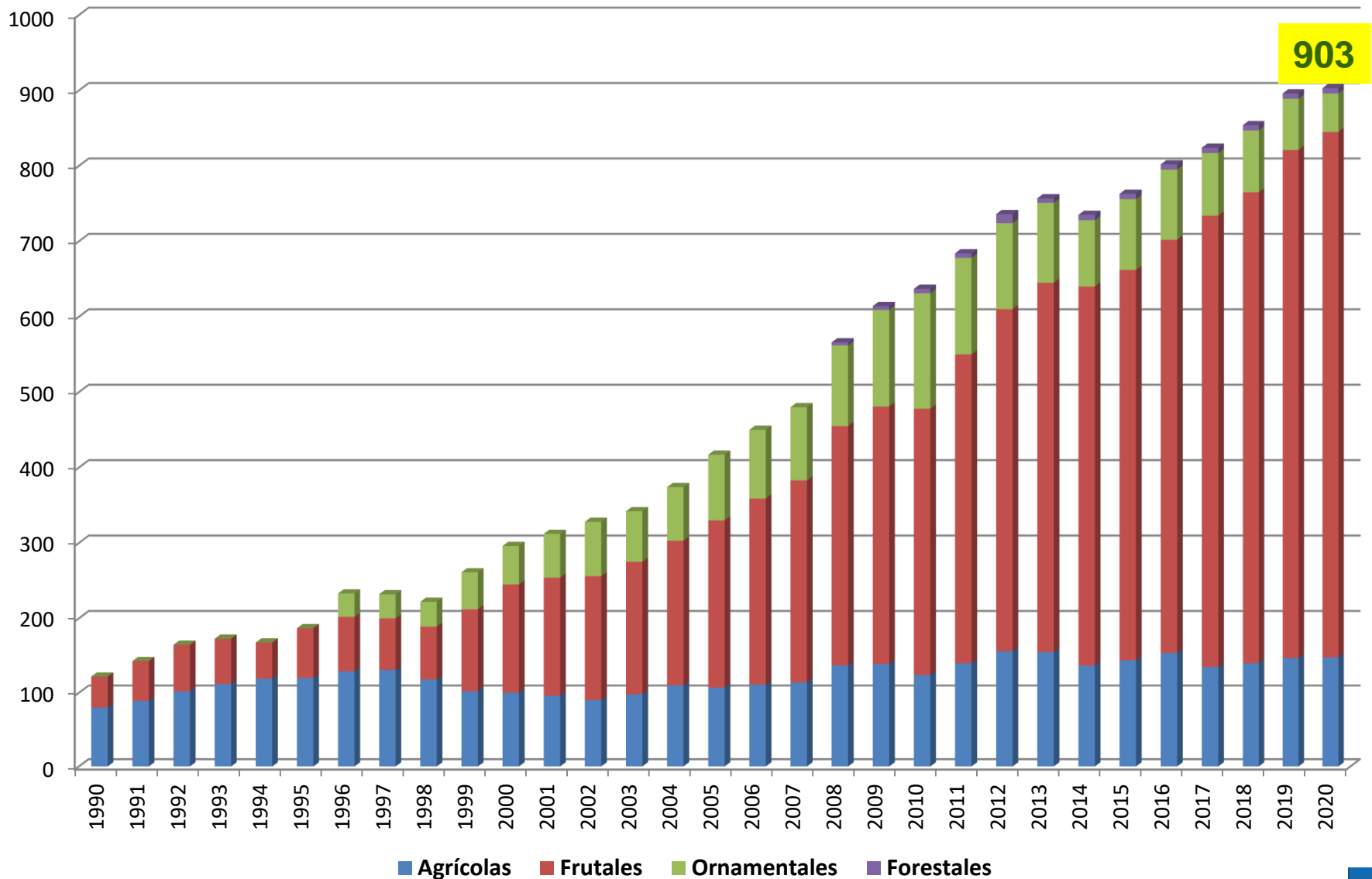
Títulos en vigor / N° de miembros de UPOV



Solicitudes recibidas por año



Evolución del N° de inscripciones vigentes por especie/año

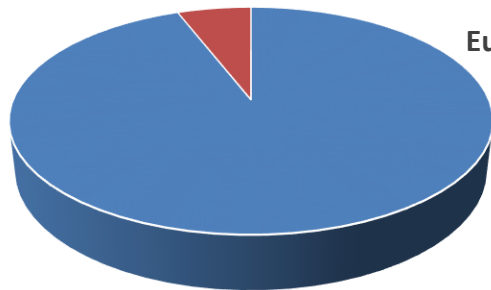


País de origen de las variedades

Nº variedades ornamentales

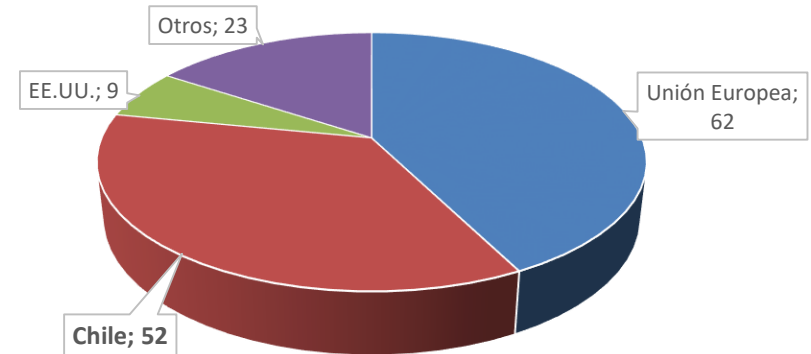
Chile; 3

Unión Europea; 48



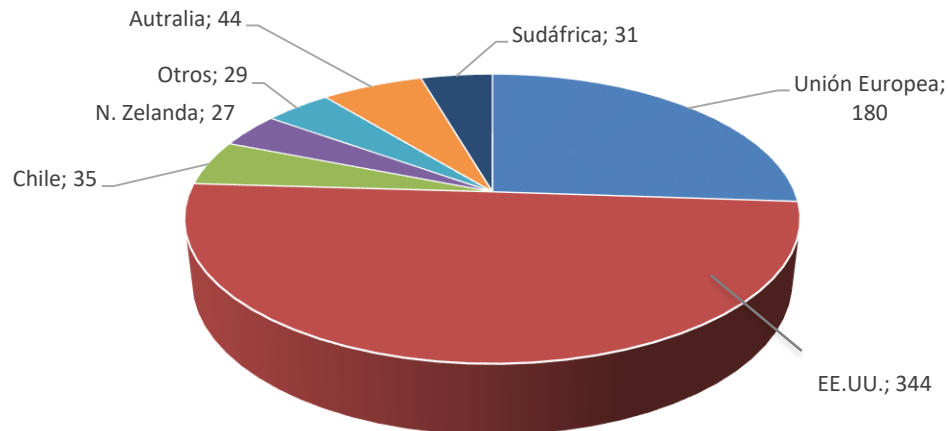
■ Unión Europea ■ Chile

Nº variedades agrícolas



■ Unión Europea ■ Chile ■ EE.UU. ■ Otros

Nº variedades frutales

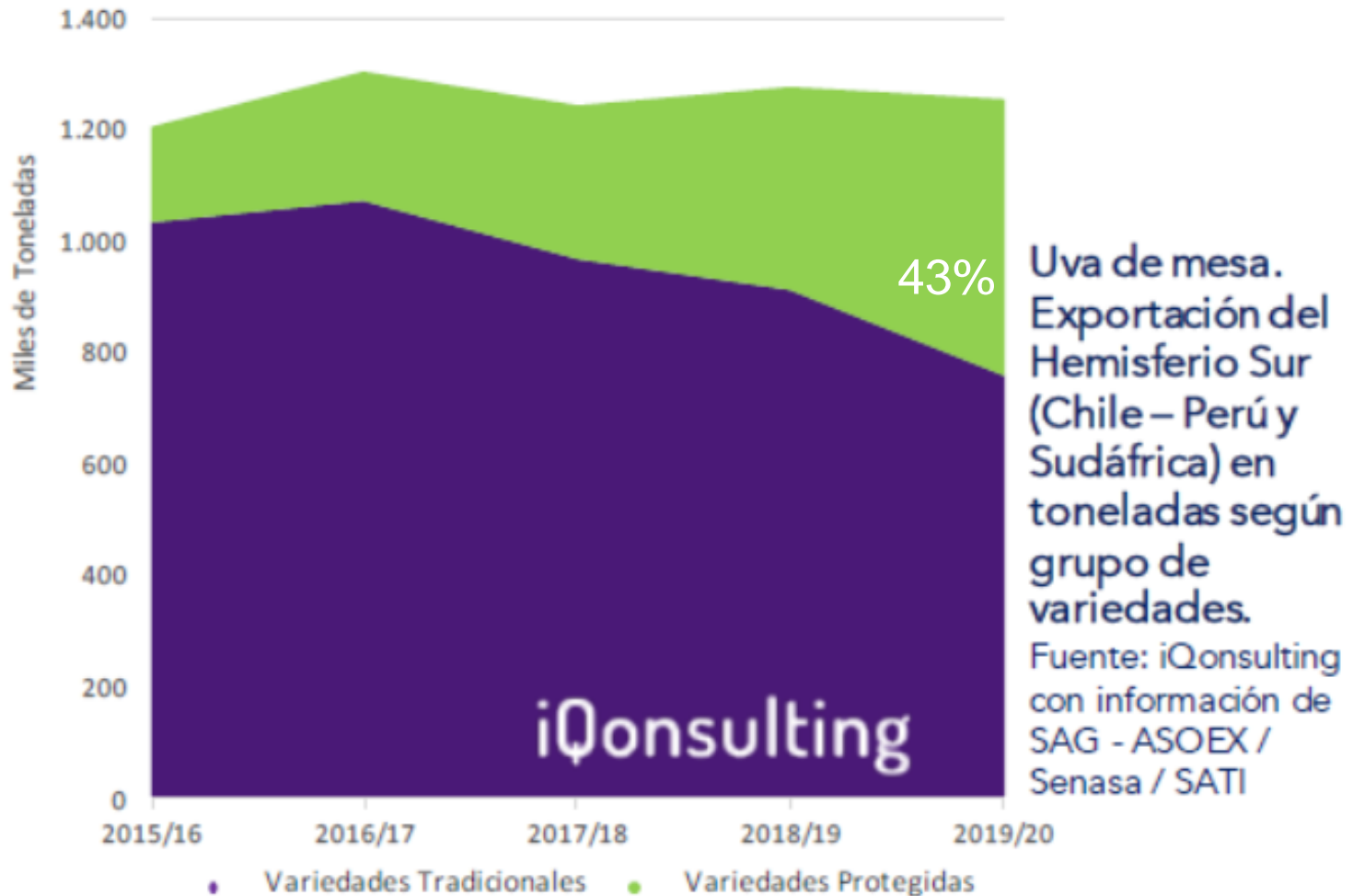


■ Unión Europea ■ EE.UU. ■ Chile ■ N. Zelanda ■ Otros ■ Australia ■ Sudáfrica

¿Cómo impactan las nuevas variedades en la agricultura?



Participación de variedades con derecho de obtentor



INIA: MEJORAMIENTO GENETICO DE TRIGO

- **En su historia el INIA ha creado más de 155 variedades de trigo harinero y duro.**
- **Aproximadamente el 95% del trigo candeal y +40% del trigo de pan que se siembra en Chile hoy es con variedades INIA.**
- **Objetivos: rendimiento, resistencia a enfermedades, calidad industrial y composicional, Adaptabilidad general y específica a ambientes (acidez, sequía, temperaturas extremas, CC)**

Beneficios de UPOV



UPOV
TSUYAHIME RICE
THE SECRET OF ITS SUCCESS

Tsuyahime
A new rice variety bringing increased income for farmers in Japan

[Alternative link EN](#)



UPOV
ROSE INDUSTRY
BLOOMING IN KENYA

Rose industry blooming in Kenya
Discover how the UPOV system enabled Kenya to develop a \$500 million cut-flower industry that employs 500,000 Kenyans

[Alternative link EN](#)



UPOV
Canadian cherry growers benefit from government policy

See how the Government of Canada uses PVP to improve the livelihood of Canadian cherry growers


[\(Long Version\) EN](#)
[Alternative link EN](#)



UPOV
Ashiro Rindo (Japan)

The story of a group of smallholder rice farmers that used PVP to develop an international flower business

[A color for all seasons](#)
[Alternative link EN](#)



UPOV
China

Celebration of the twentieth anniversary of the accession of China to UPOV Convention

[Alternative link EN](#)



UPOV
DERECHOS DE OBTENTOR
DE BREVES VEGETALES
EN COLOMBIA

UPOV system bringing benefits for agriculture in Colombia
See how the UPOV system is supporting agriculture and promoting rural development through new improved varieties, with examples of sugar beet and ornamentals

[Alternative link EN](#)



UPOV
Argentina

Using the UPOV system to benefit custodians of native wild germplasm in Argentina

[Alternative link EN](#)



UPOV
Ecuador

The role of PVP in the development of a new blackberry variety that improves farmers' working conditions

[Alternative link EN](#)



UPOV
Uruguay

How PVP enabled a public breeder to ensure a supply of high quality onion seed to farmers

Transcriptions: [FR](#), [DE](#)
[Alternative link EN](#)





Chile: Agricultura Familiar Campesina





Muchas gracias