

SAA

Seed Association
of the Americas

1er. Congreso Paraguayo de Semillas

Diego Risso

Paraguay, Agosto 2015

Seed Association
of the Americas



Nuestra Visión:

“Ser la entidad referente, que con voz unificada, representa todos los intereses comunes de la industria de semillas en las Américas”.

Reunión de trabajo SAA

- Generar un ambiente de cooperación entre los países;
- Compartir experiencias;
- Crear una plataforma de información;
- Trabajar con las oficinas de semillas e identificar áreas de cooperación
- Trabajar con otros actores claves de la cadena semillera;
- Desarrollar un mensaje común entre los países;
- Comunicar mejor los beneficios de los DOV en semillas;

Temas a desarrollar en el 2015

Objetivo General

Mejorar las herramientas de PI para promover la inversión en innovación en la región.

PRIORIDADES ESTRATEGICAS

1.- Contribuir a facilitar los procesos relativos a los DOV en la region

a) Workshop regional:

- Formulario armonizado para la solicitudes de protección de nuevas variedades;
- Estudiar la posibilidad de un registro regional y/o presentación de solicitud única;
- Desarrollo de formulario electrónico.
- Uso de marcadores moleculares

Temas a desarrollar en el 2015

2.- Mejorar la comprensión de los DOV en la región

- a) Construir y mantener una “biblioteca” de situaciones, estrategias y herramientas de cada país
- b) Documentos de posición de la SAA en temas claves
- c) Documento: FAQ

3.- Comunicar los beneficios del “Mejoramiento genético” en la región

- a) Comunicación: Ver qué están haciendo otros países y regiones (ej: ASTA, ESA, Plantum)
- b) Desarrollar un mensaje para una campaña de comunicación de la SAA

“Tenemos una gran historia para contar” – “We have a great story to tell”

Los Obtentores Vegetales llevan beneficios a todos - “Plant breeders delivers benefits to everybody”

Reunión MERCOSUR + SAA

- Organizada por INASE Argentina + UPOV
- Buenos Aires – Noviembre 2013
- **Objetivo:** intercambiar experiencias sobre la protección de nuevas variedades de soja e identificar posibilidades de armonización y cooperación entre los países
- **Conclusiones:** “Los participantes identificaron las siguientes áreas como oportunidades para avanzar en la armonización del sistema de protección de nuevas variedades vegetales”:
 - Presentación de solicitudes
 - Denominaciones
 - Marcadores Moleculares
 - Examen DHE
 - Relación con los Obtentores

Mismos intereses!

Objetivos del Taller

- › Mejorar el entendimiento común de los Derechos de los Obtentores Vegetales
- › Intercambio de información sobre los procesos para la protección de nuevas variedades vegetales
- › Identificar oportunidades de cooperación entre oficinas nacionales de DOV
- › Identificar oportunidades para comunicar mejor los beneficios de los DOV
- › Elaborar un plan de trabajo para concretar los objetivos planteados

Marco legal

Marcos de Derechos de Obtentores Vegetales

¿Qué está pasando en cada país?

Actualización del marco legal
vs.
Soluciones creativas

Caso Canadá



Armonización

¿Porqué es importante la armonización, qué facilita, a quién facilita?

La armonización no es solo para beneficio de las grandes empresas que tienen infinidad de recursos a disposición, sino para:

- las pequeñas y medianas empresas
- y para los institutos de investigación públicas

Armonización regional: Escenario

- SOJA principal cultivo de la región.
- Mayor cantidad de nuevas variedades.
- Transferencia tecnológica: entre países y entre empresas e institutos de investigación = Intercambio de germoplasma y de variedades.
- Variedades globales
- Barreras fitosanitarias.
- Protección en cada país en forma individual = menor eficiencia y altos costos

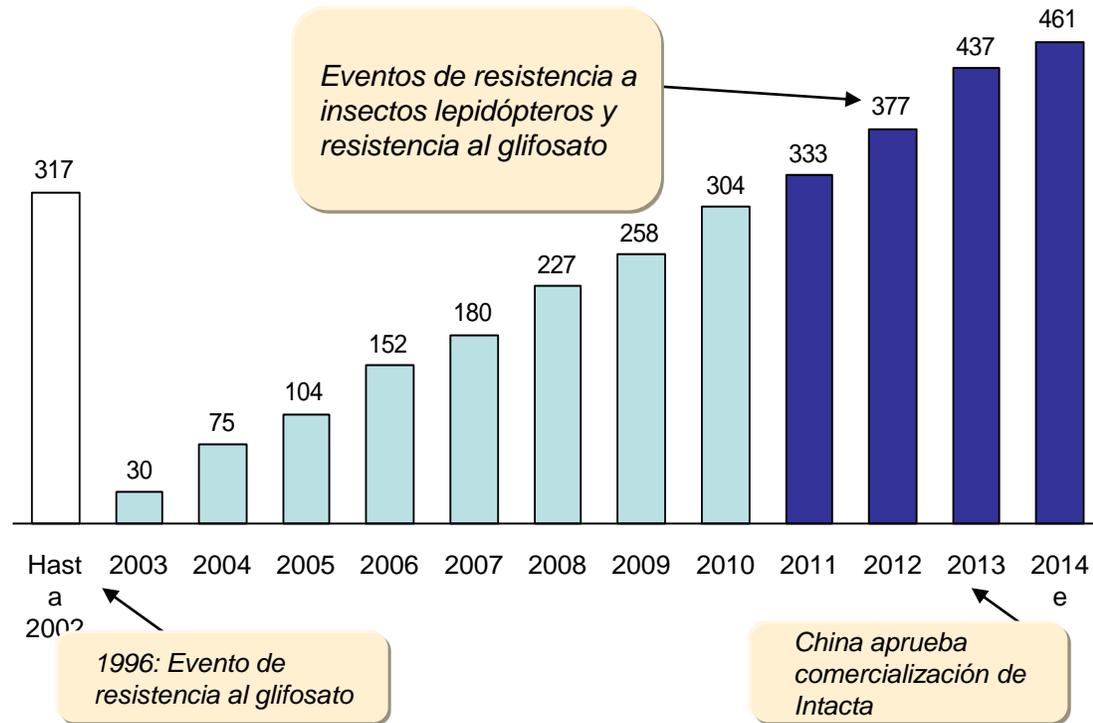
Agricultores del MERCOSUR:

Beneficiado por los programas de mejoramiento regional



Caso Argentina: Cantidad de variedades registradas

Evolución variedades de soja registradas



En los últimos 10 años se registraron 45% más de variedades que en toda la historia del país

Con una ganancia genética promedio de 1,6% anual

Fuente: Ing. Rodolfo Rossi - Nidera

*

Solicitud de títulos de propiedad

Presentación de “solicitudes”:

¿Podemos avanzar hacia un futuro cercano con solicitudes electrónicas?

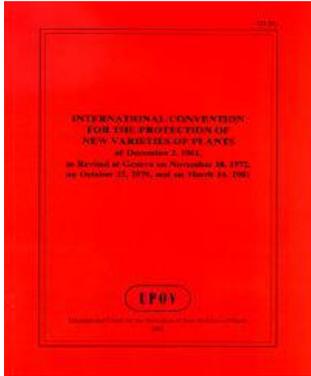
¿Qué se necesita para dar este paso?

¿Las legislaciones están preparadas para aceptar estos cambios?

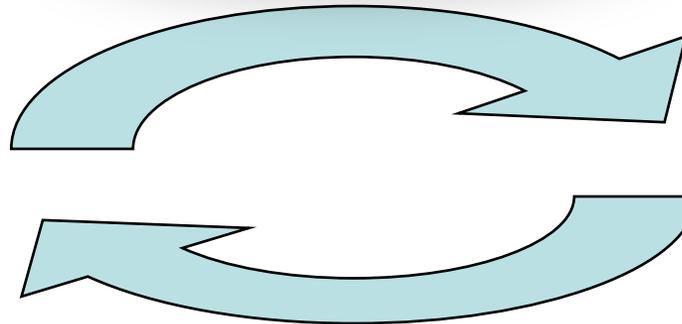
¿Cómo se soluciona el problema del idioma?

Cooperación y Armonización

- Beneficios de ser miembros de UPOV -



**+ 3.300 especies
en estudio DHE**



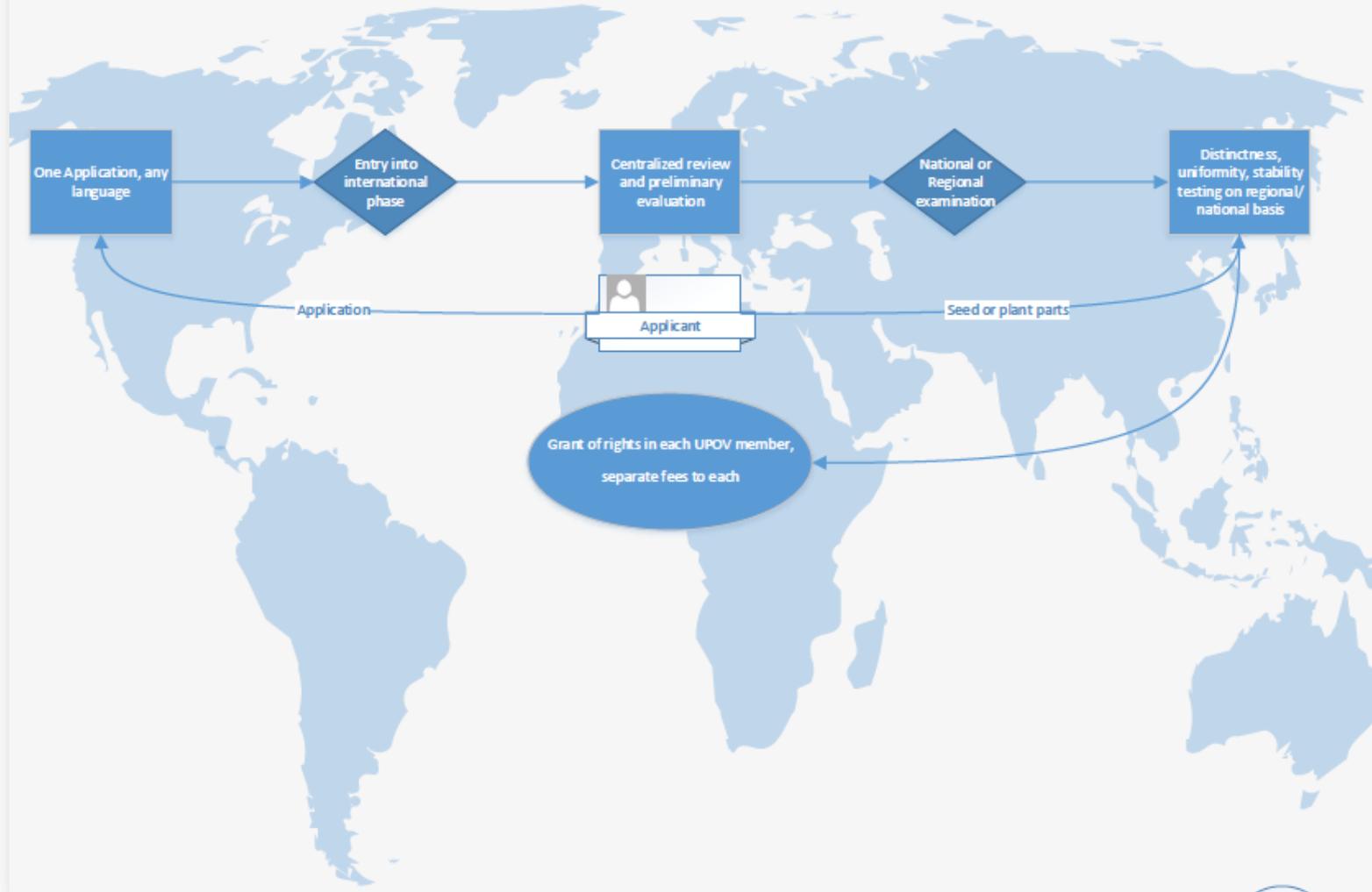
**+ 10.000 títulos de
protección otorgados en
el mundo por año**

**+ 2.000 especies con
acuerdos de
cooperación entre
países**



International UPOV System – Elements and Benefits

August 4, 2014





Podemos intentar hacerlo a nivel
de los países de la SAA o del
MERCOSUR?



Porqué No?

Denominaciones de las variedades

“Nombre” de la variedad

¿Porqué es un problema?

¿Cómo está afectando los procesos de inscripción?

¿Cómo está afectando el comercio?

¿Qué soluciones creativas hay que aplicar?

Qué dice el Acta de UPOV respecto a la denominación de una variedad?

La variedad será designada por una denominación destinada a ser su designación genérica.

La denominación deberá permitir identificar la variedad. No podrá componerse únicamente de cifras, *salvo cuando sea una práctica establecida para designar variedades.*

No deberá ser susceptible de inducir en error o de prestarse a confusión sobre las características, el valor o la identidad de la variedad o sobre la identidad del obtentor.

Concretamente, deberá ser diferente de toda otra denominación ...

Denominación vs. Grupo de Madurez

Caso Soja:

- Es una practica habitual y valorada por el productor que en el nombre se asocie el grupo de madurez al cual pertenece la variedad.
- Las empresas amplían la frontera de sus negocios explorando nuevos mercados y países.
- El grupo de madurez con el que se caracteriza a las variedades varia con la latitud y por ende el país.

Ejemplo caso Soja

Nombre Comercial	G.M 	G.M 
Don Mario 5.8	5.8	5.5
Bmx Potencia	7.6	6.7
Don Mario 7.0i	7.0	6.4
Don Mario 8473	8.4	7.4

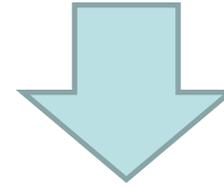
Fuente: Marcos Quiroga – Grupo Don Mario



Fuente: Miguel Rapela

Caso Soja:

Cuanto más largo es el grupo de madurez,
más diferencias habrá de ciclo en una
misma variedad



Denominación de la variedad?

Nombre: Número = GM + eventos

Tema a trabajar juntos gobierno e industria



Fuente: Miguel Rapela

Marcadores Moleculares

¿Hacia dónde vamos?

¿En dónde y para qué se pueden aplicar?

¿Herramienta del futuro... o del presente?

¿En qué está cada país con este tema?

Uso de marcadores moleculares en DOV

- › Identificación de variedades para:
 - Fiscalización y control del mercado de Semillas: Identificación de variedades
 - ej: Brasil y Uruguay
- › Uso para resolver disputas en caso de “variedades esencialmente derivadas”
- › Manejo de colecciones de referencia en las oficinas de Semillas = mayor eficiencia
- › Mejorar el proceso de exámenes de DHE en la diferenciación de variedades
 - Cuando un caracter morfológico está asociado al marcador
 - Otros casos en estudio

Uso de marcadores moleculares en DOV

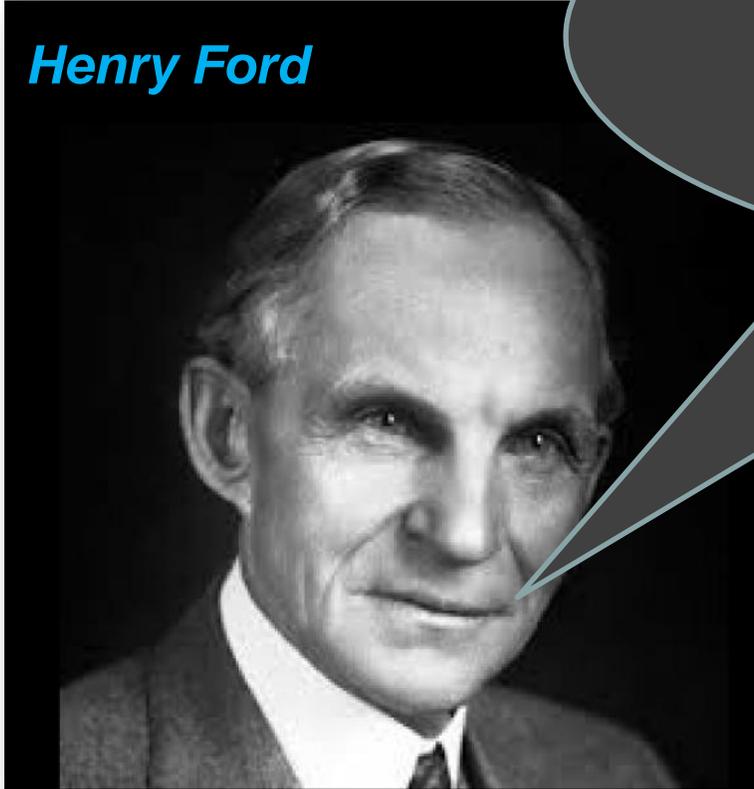
- Proyecto piloto para soja con 6.000 SNP's
- Hoy los países están en una etapa de intercambio de información y experiencias para ver si se puede avanzar en forma regional.

El principio de la armonización...

... **comienza** con etapas previas que involucra a *oficinas de protección y mejoradores*:

- Conocerce y confiar entre los distintos actores
- Identificar áreas de cooperación
- Intercambiar información
- Reconocer y confiar del trabajo de las oficinas
- Estimular y mantener el diálogo

Henry Ford



Reunirse es el comienzo;

Seguir juntos es progreso;

Trabajar juntos es sinónimo de éxito

5th Seed Congress of the Americas

Promoting Seed Business in the Americas



SAA Seed Association of the Americas

AMSAC
ASOCIACIÓN MEXICANA DE SEMBREROS, A.C.

Promoting Seed Business in the Americas
September 8 - 10, 2015 / Cancun / Mexico

Seed Association of the Americas

Muchas gracias!