

Desinfección de semillas de papa



- + Protección
- + Potencial
- + Seguridad
- + Rentabilidad

syngenta®

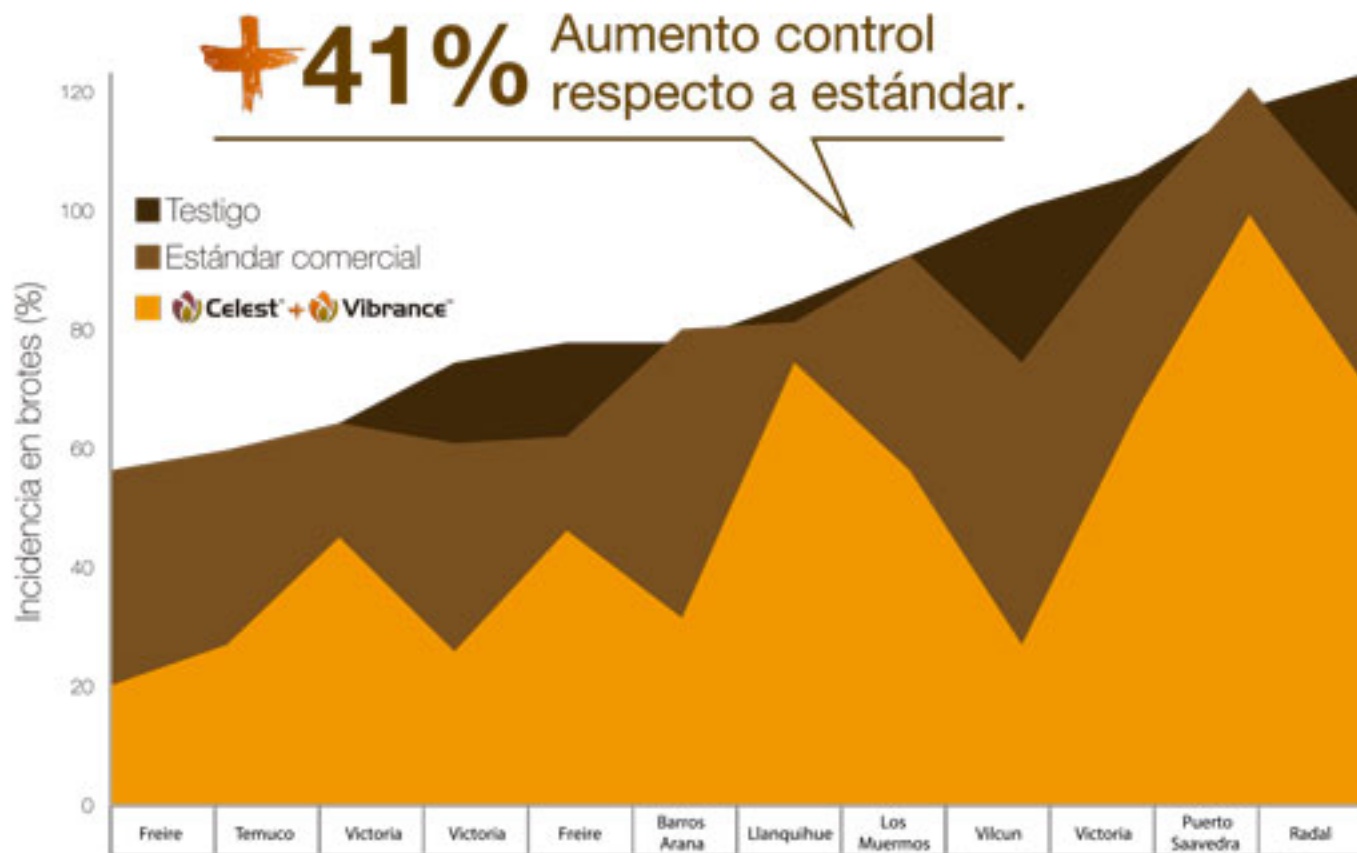
Innovadora solución en desinfección de semillas de papa.

Celest® + Vibrance™ amplio espectro de control y una completa protección en el inicio del cultivo.

EFFECTIVIDAD

Brotos dañados por Rhizoctonia solani (%)

Resultados 2011 - 2015 / 12 Ensayos



Brote afectado por Rhizoctonia en papa semilla.

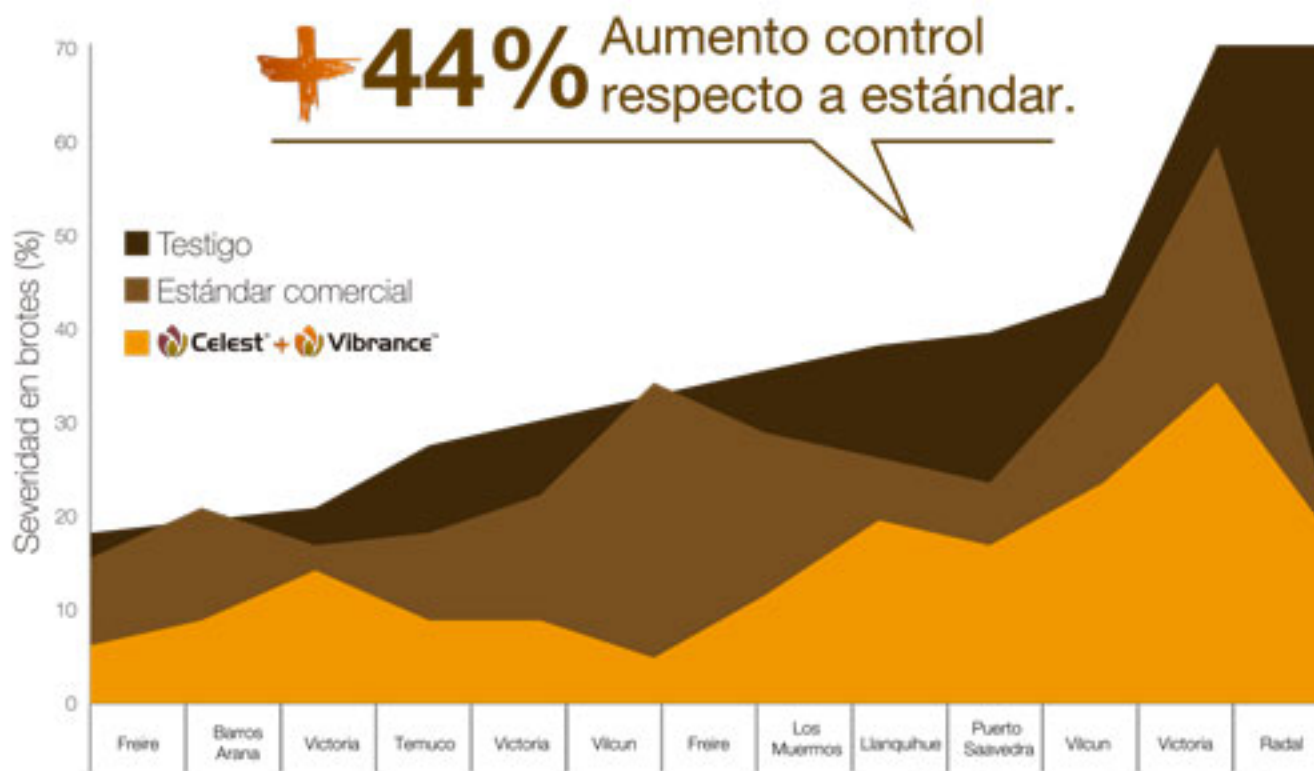


Brotos sanos mejoran la cobertura y calidad de follaje.

Fuente: Departamento de desarrollo de Syngenta

Nivel de daño por Rhizoctonia solani en brotes (%)

Resultados 2011 - 2015 / 12 Ensayos



Brote estrangulado por Rhizoctonia.



Menor estrangulamiento de brotes, permite emergencia más vigorosa y una mejor calidad de follaje para asegurar rendimiento.

Fuente: Departamento de desarrollo de Syngenta

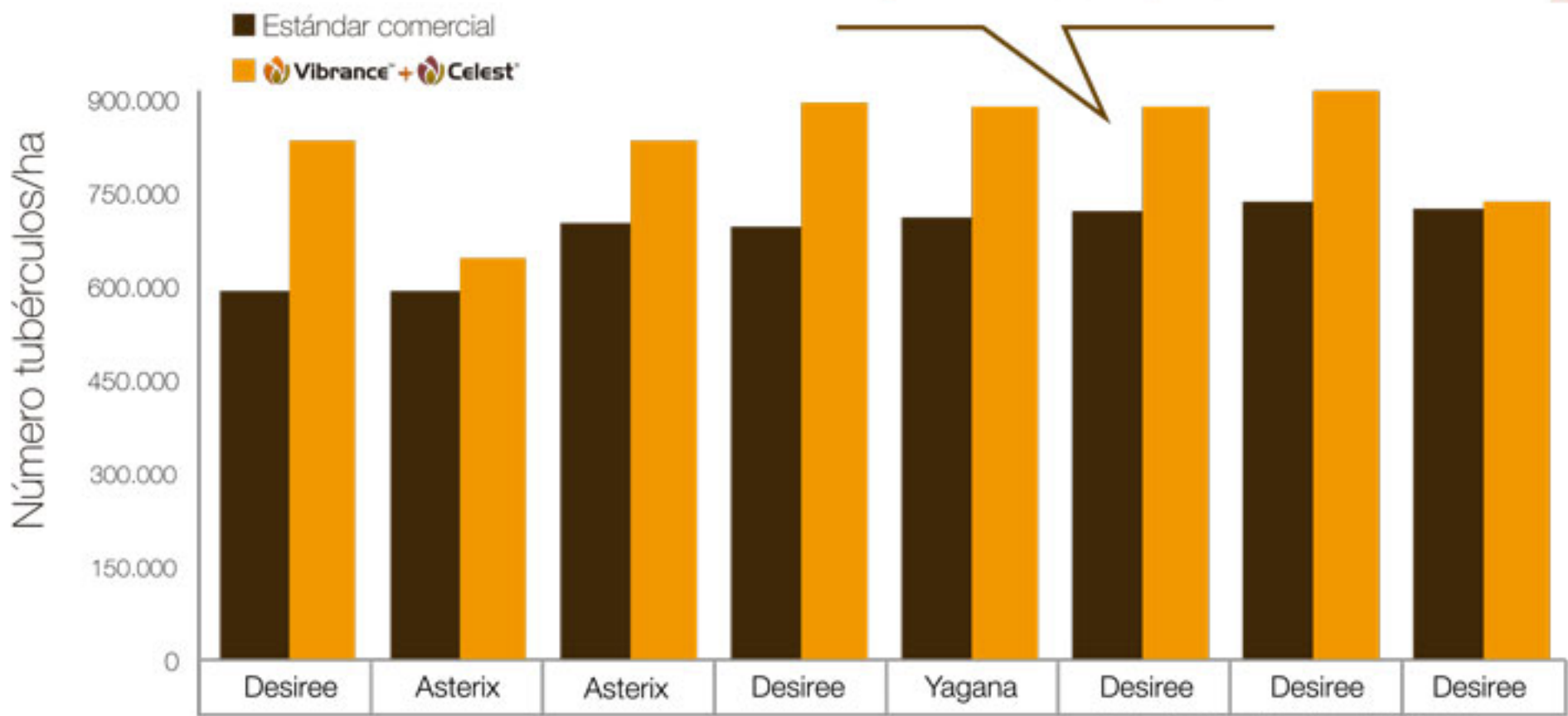
- + Tuberización.
- + Calibres comerciales.
- + Tubérculos sanos.

MAYOR RENDIMIENTO Y CALIDAD



Número de tubérculos/ha.
Resultados 2011 - 2015

+10%



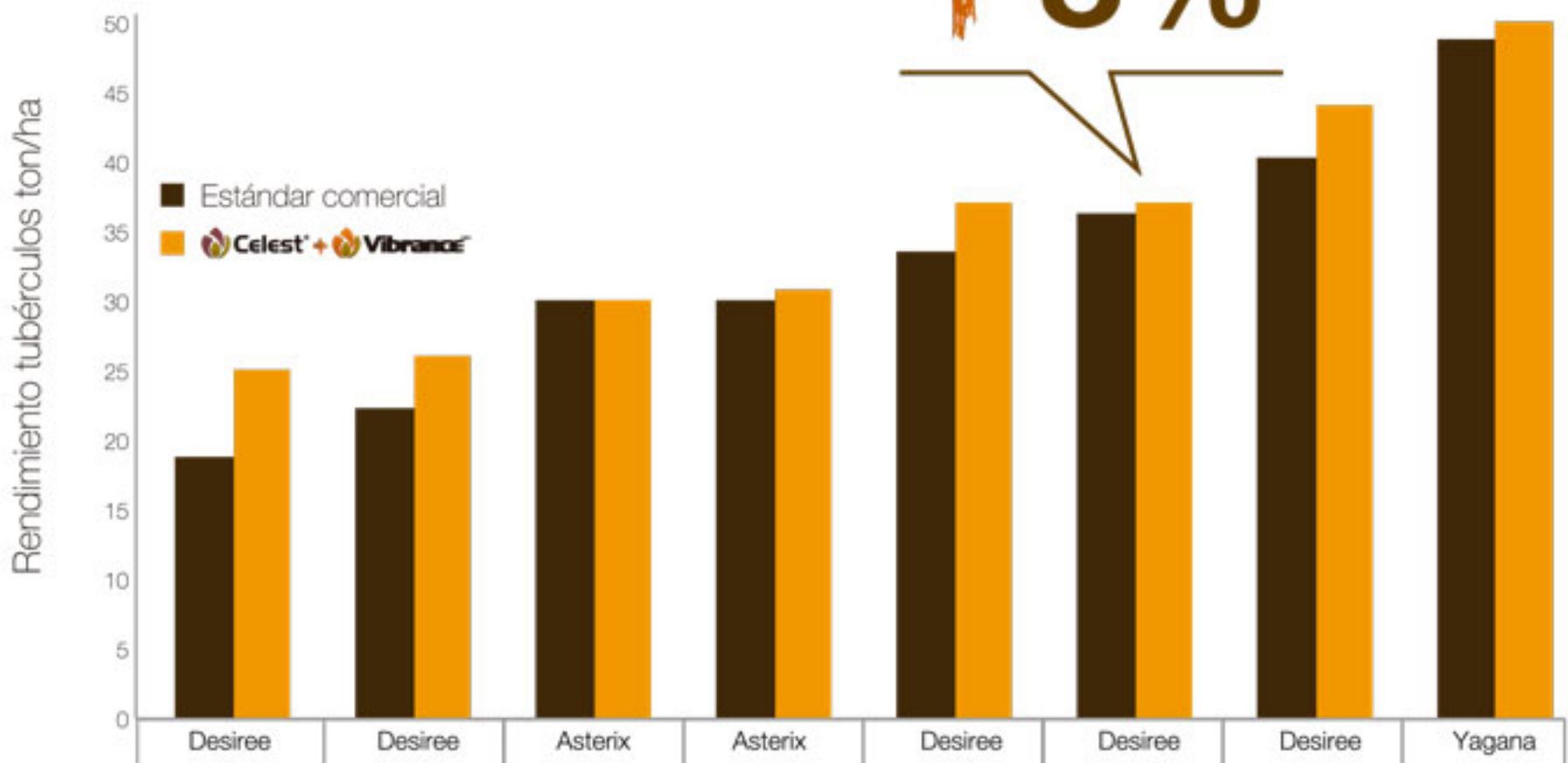
Fuente: Departamento de desarrollo de Syngenta

+ Tubérculos que requieren ser alimentados



Rendimiento comercial tubérculos/ha
Resultados 2011 - 2015

+8%

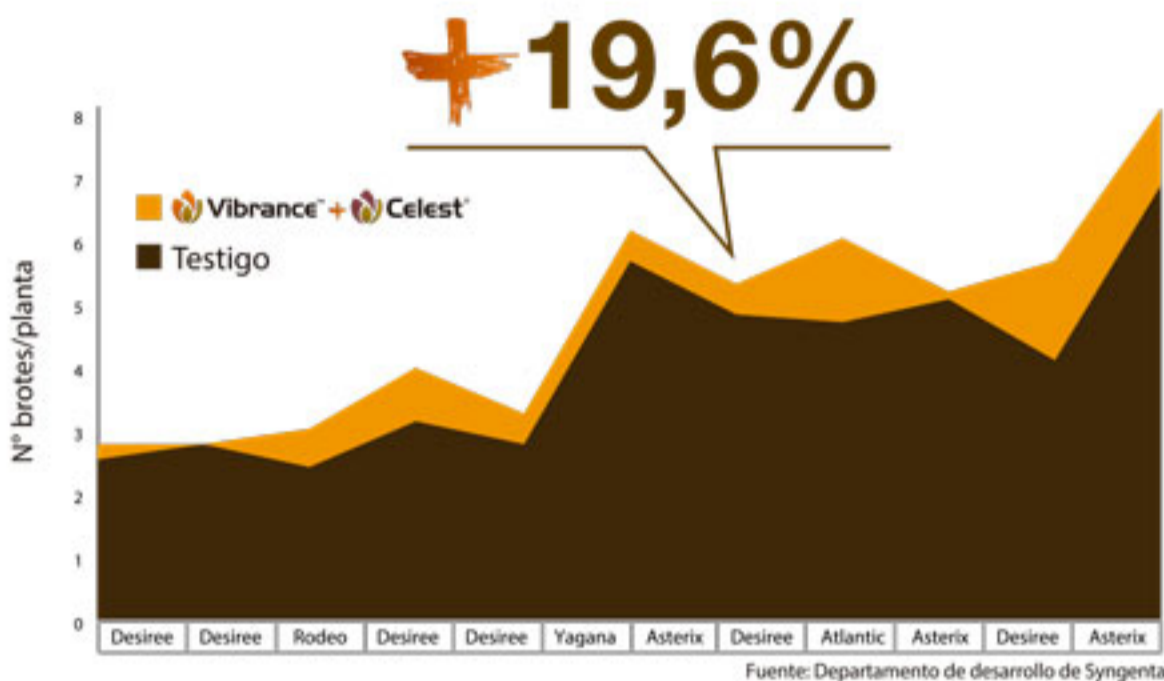


Fuente: Departamento de desarrollo de Syngenta

Amplio espectro de control de enfermedades y altamente selectivo

EXCELENTE ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO

Número de brotes/planta (42 dds).
Resultados 2011 - 2015 / 12 Ensayos



Emergencia homogénea

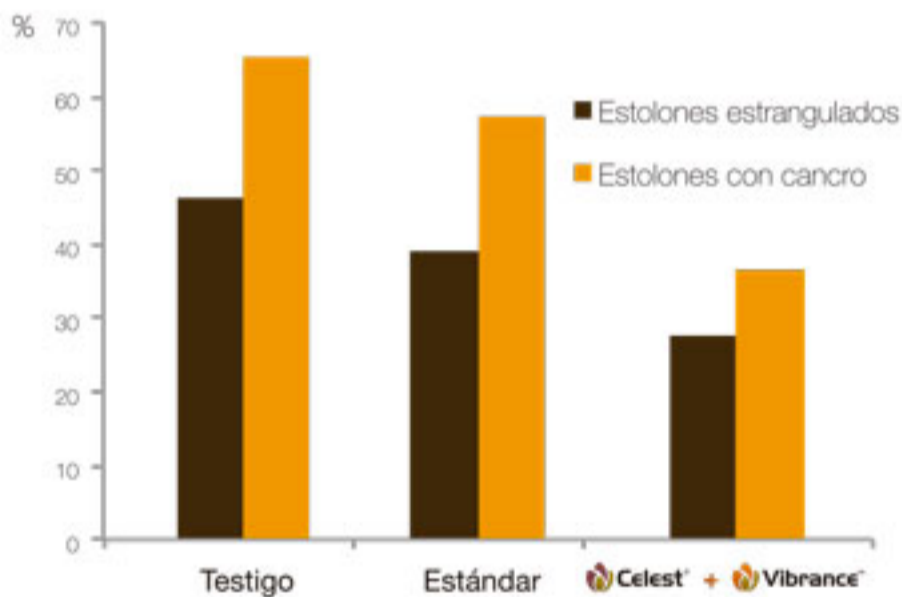


Mayor cobertura

Resultados ensayo convenio INIA - Syngenta
Temporada 2011 - 2012

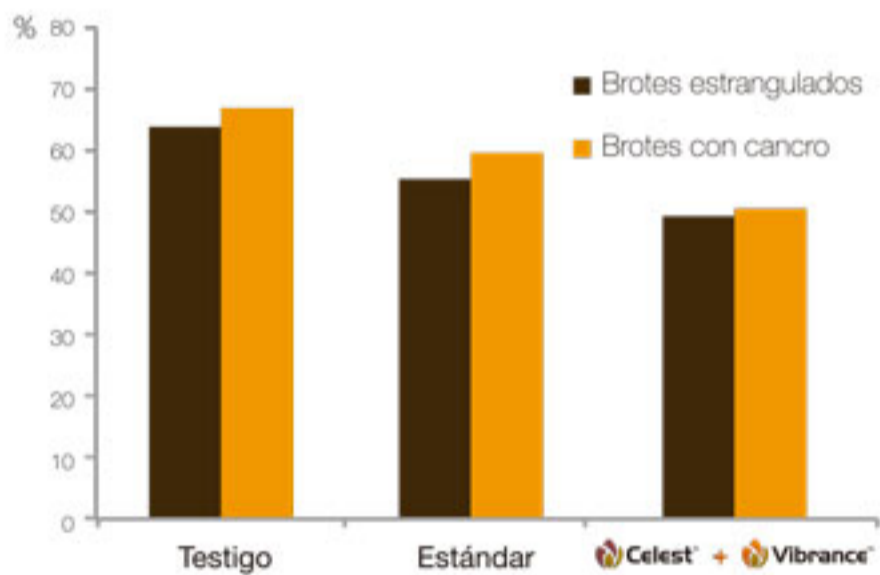


Estolones estrangulados y con cancro
Suelo inoculado con *Rhizoctonia solani* cepa AG₃



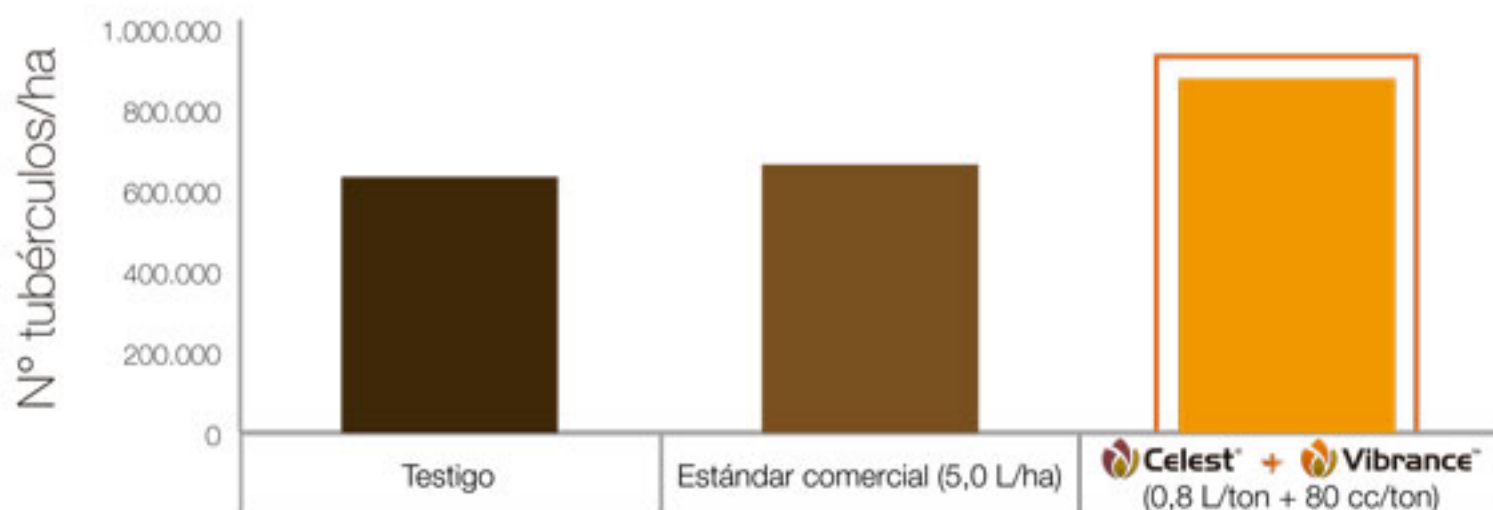
Fuente: Resultado convenio Syngenta - INIA.

Brotes estrangulados y con cancro
Suelo inoculado con *Rhizoctonia solani* cepa AG₃



Fuente: Resultado convenio Syngenta - INIA.

Número tubérculos/ha



Fuente: Resultado convenio Syngenta - INIA.

Efecto bioestimulante de las raíces

+ DESARROLLO RADICULAR

+ RESISTENCIA AL ESTRÉS ABIÓTICO

Experiencias demos comerciales 2014 - 2015

Estándar

Celest[®] + Vibrance[™]



Zona:
Los Muermos, X Región

Fecha plantación:
11 Noviembre 2014

Fecha evaluación:
5 Diciembre 2014

Estándar



Zona:
Osorno, X Región

Varietal papa:
Atlantic

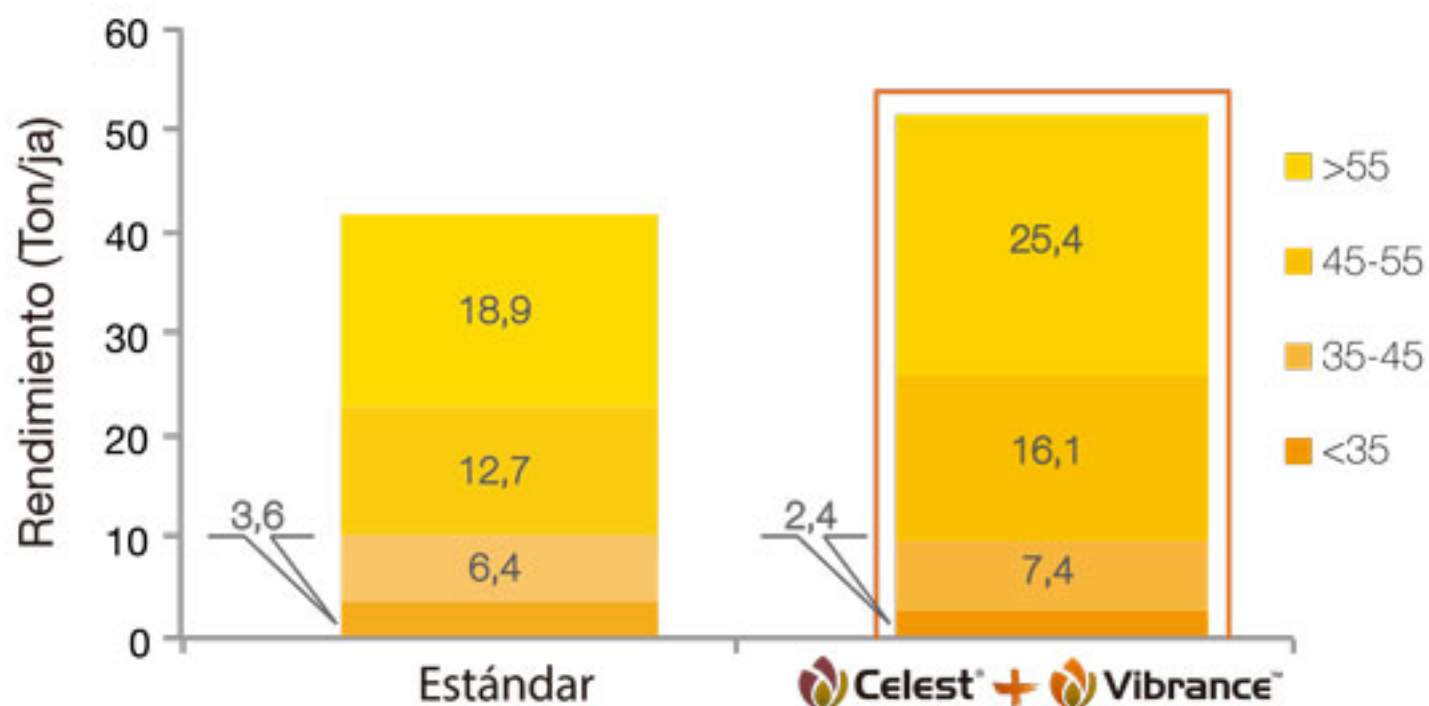
Fecha plantación:
25 Noviembre 2014

Fecha evaluación:
12 Marzo 2015

Celest[®] + Vibrance[™]

Resultados demos comerciales X Región - Temporada 2014 - 2015

Promedio de rendimiento por calibre



Fuente: Syngenta.

Estrategia Syngenta para el control de enfermedades de suelo y semilla de papa.

Recomendaciones de uso:

Desinfección de semillas



0,5 - 1,0 L/ ton
de tubérculo

80 cc/ ton
de tubérculo

Aplicación al suelo o surco de siembra



3,0 L/ha Aplicación al surco o suelo

5,0 L/ha Aplicación al suelo
superficie completa

Espectro de control:

- ✓ *Rhizoctonia solani*
- ✓ *Fusarium spp.*
- ✓ *Helminthosporium solani*
- ✓ *Streptomyces scabies*
(efecto colateral)



- ✦ Protección
- ✦ Raíces
- ✦ Potencial
- ✦ Seguridad
- ✦ Rendimiento
- ✦ Rentabilidad

syngenta®

DESCÚBRENOS



Descarga Neoreader desde tu móvil en
<http://get.neoreader.com/>

www.syngenta.cl

2017

Celest® Vibrance™

Lea siempre la etiqueta antes de usar el producto.

AFIPA Entregue los envases vacíos con Triple Lavado en los Centros de Acopio AFIPA.

- RM.: 99679-1759 / 97979-7746 / 98299-1020 / 99999-6480 / 99887-1808 / 97516-7864 / 97398-2577 • XV Región: 94274-4571 • III y IV Región: 96689-9004 / 98299-8012 • V: 99887-2013 / 95739-1471 • VI Región: 99887-2047 / 99887-1820 / 97888-8476 / 95189-7482 / 96207-4572 • VII Región: 98409-6734 / 97386-0424 / 96846-3449 / 94444-1792 • VIII Región: 98419-5059 / 99218-5662 / 98418-7160 • IX Región: 98419-5059 / 97549-2826 / 99919-1305 / 99078-7182 / 94444-1793
- X - XIV Región: 95678-9193 / 94400-6426 / 95209-7693

© Marca registrada de Syngenta.

Las características antes descritas están sujetas al manejo y/o condiciones edafoclimáticas.

Para mayor información y asesoría contacte a su asesor **agroAMIGO**