

La tecnología del futuro hoy, al alcance de tu mano.

Semillas 2013



 **Integro**

syngenta.

Soluciones integradas de



Integro Syngenta es la plataforma por la cual Syngenta entrega a sus clientes una oferta completa de soluciones para los problemas de la agricultura.

Estamos construyendo sobre la fuerza de nuestro amplio portafolio para desarrollar el potencial inexplorado de la tecnología.

Nuestras semillas son parte de la oferta integrada de productos con la cual Syngenta brinda soluciones a los agricultores. Nuestra semilla esta tratada para otorgar un efectivo control de diferentes problemas fitosanitarios, así como también para lograr un excelente establecimiento y vigor inicial, lo que finalmente se traduce en óptimos rendimientos para el agricultor, otorgando rentabilidad a sus cultivos.

Trabajamos por la agricultura a través de nuestra gente, la cultura de la innovación y ofertas integradas.

Syngenta para sus cultivos



Raps



Trigo



Remolacha



Cebada
híbrida



Maíz



Papa



Hortalizas



Maravilla

Raps

Nelson



Características

- Excelente germinación y crecimiento rápido.
- Plantas de altura media – alta.
- Muy buena respuesta al uso de **Moddus**.
- Resistente a bajas temperaturas y estrés.
- Posee adaptabilidad a distintos tipos de suelo.
- Excelente respuesta a manejos extensivos.
- Híbrido con cuatro temporadas comerciales.
- Rendimiento estable en distintas condiciones climáticas.

Petrol



Características

- Híbrido de nueva generación.  SAFECROSS™
- Alta precocidad otoñal que permite siembras un poco más tardías.
- Excelente germinación y crecimiento rápido.
- Muy buena respuesta al uso de **Moddus**.
- Plantas de altura media – alta.
- Resistente a bajas temperaturas y estrés.
- Posee adaptabilidad a distintos tipos de suelo.
- Excelente respuesta a manejos extensivos.

Octans



Características

- Excelente germinación y crecimiento rápido.
- Plantas de altura media – alta.  SAFECROSS™
- Muy buena respuesta al uso de **Moddus**.
- Resistente a bajas temperaturas y estrés.
- Posee adaptabilidad a distintos tipos de suelo.
- Excelente respuesta a manejos extensivos.

nuevos híbridos 2013



Fighter

nuevo



Características

- Tolerante a *Phoma*.
- Excelente vigor otoñal.
- Alto rendimiento.
- Baja altura de planta.



Linus

nuevo



Características

- Híbrido de nueva generación.
- Híbrido de alto rendimiento.
- Baja altura de planta.
- Mejor híbrido de "primera temporada 2010 (U. E.) - Alemania 2010".



Carlo

nuevo



Características

- Híbrido de alto potencial de rendimiento.
- Destacado en suelos arcillosos.
- Baja altura de planta.

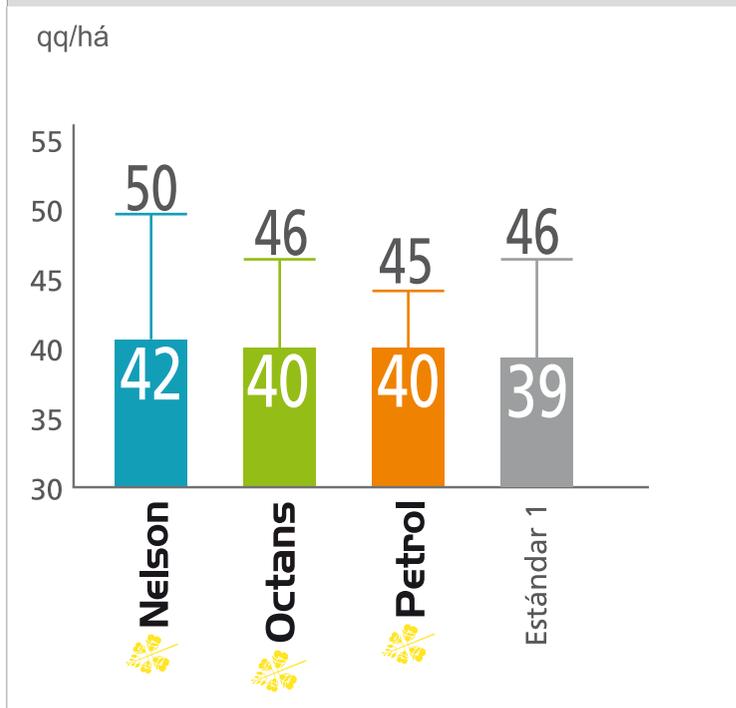


* Para cálculo de dosis y fecha de siembra por localidad consultar a su asesor agroAMIGO.

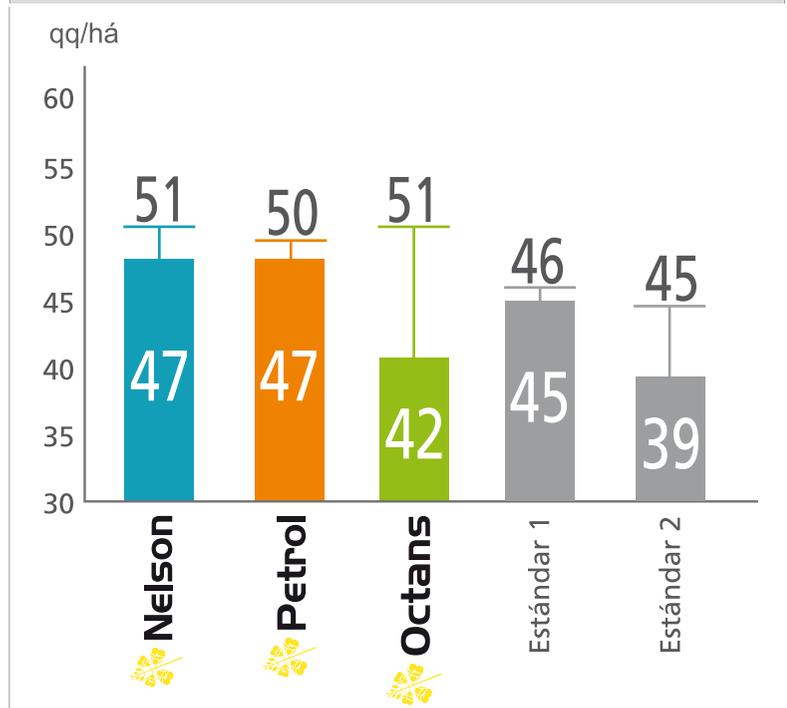
Raps

Rendimientos promedios y máximos por Región 2011-2012

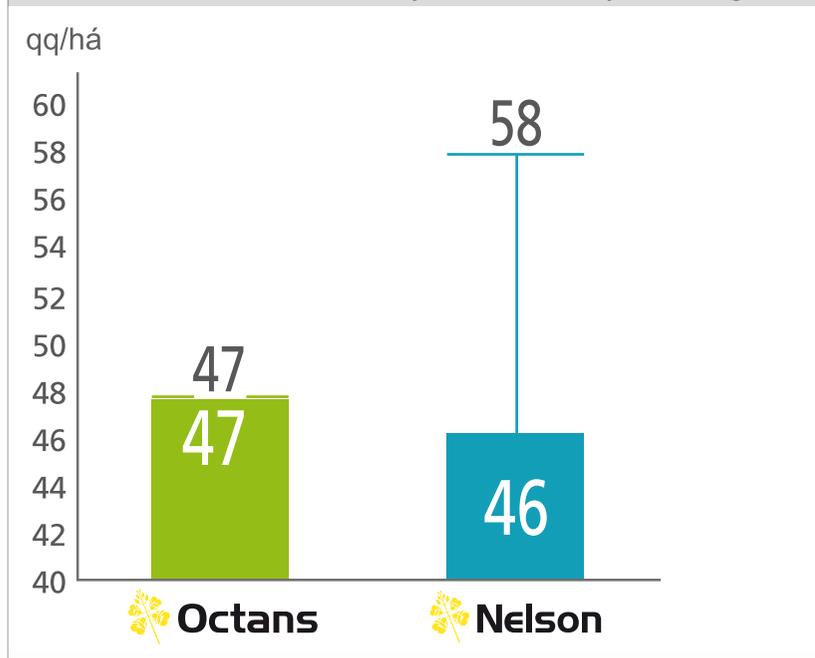
Rendimientos Promedios y máximos VIII Región



Rendimientos Promedios y máximos IX Región



Rendimientos Promedios y máximos X y XIV Región



Programa Raps Sano

Touchdown®
Herbicida sistémico no selectivo usado para barbecho químico.
1,1 - 4,3 L/ha

Farmon®
Herbicida de contacto no selectivo usado en barbecho químico.
1,5 - 3 L/ha

DualGold®
Herbicida residual y selectivo para el control de malezas gramíneas.
0,5 - 0,75 L/ha

Celest® XL
Fungicida de amplio espectro de control y excelente adherencia a la semilla.
100cc/100kg semilla

Cruiser®
Insecticida de amplio espectro de largo efecto residual.
600 - 1200 cc/100 Kg semilla

Force®
Insecticida de contacto usar dosis mayor en siembras tempranas o alta presión de plagas.
500 cc/100kg semilla

Caiman®
Herbicida sistémico selectivo y de post-emergencia para el control de malezas de hoja ancha.
100 - 140 g/ha

Agil
Herbicida post-emergente de contacto selectivo.
0,5 - 1 L/ha

Taspa®
Fungicida sistémico para el control de *Phoma* en raps con acción curativa y preventiva con un largo efecto residual.
0,5 L/ha

Stereo®
Fungicida sistémico en el control preventivo y curativo de enfermedades como *Phoma* y *Pseudocercospora* en raps.
1,5-2 L/ha

Pirimor®
Insecticida altamente selectivo utilizado para el control de pulgones.
200 - 300 L/ha

KarateZeon®
Insecticida de amplio espectro de acción para el control de insectos.
150 - 200 L/ha

Moddus®
Regulador del crecimiento que reduce las posibilidades de terdadura.
0,75 - 1 L/ha

Priori Xtra®
Fungicida de amplio espectro utilizado en el control de esclerotinia en raps.
1 L/ha

Reglone®
Herbicida no selectivo utilizado como desecante foliar.
1,5 - 2,5 L/ha

Presiembra

Pre-emergencia

BBCH 1
Emergencia a formación de hojas verdaderas.

BBCH 3
Roseta a elongación del tallo.

BBCH 5 a BBCH 6
Floración.

BBCH 7 a BBCH 9
Formación de silicuas a madurez

Trigo

Buena



Características Generales

- Trigo Invernal.
- Precoz.
- Responden muy bien a manejos intensivos.
- Suceptibilidad media a enfermedades.
- Llenado temprano de granos.
- Alta productividad.
- Buena calidad para panificación.

Enfermedades

- Tolerante a roya amarilla (*Puccinia Striiformis*).
- Resistente a oídio.
- Medianamente resistente a mancha ocular.

Características Industriales

| | Sedimentación | F. Number | Gluten H. | Peso Mil Gr. |
|----------|---------------|-----------|-----------|--------------|
| Promedio | 45 | 369 | 24 | 48 |
| Rango | 33-55 | 310-406 | 19-27 | 46-52 |

Ingenio



Características Generales

- Trigo Invernal.
- Muy precoz.
- Se adapta para siembras tempranas.
- Responden muy bien a manejos intensivos.
- Espiga con barbas.
- Baja susceptibilidad a tendadura.
- Excelente productividad.
- Calidad superior para panificación.

Enfermedades

- Baja susceptibilidad a fusariosis.
- Sensible a septoriosis.
- Medianamente resistente a oídio y roya amarilla (*Puccinia Striiformis*).

Características Industriales

| | Sedimentación | F. Number | Gluten H. | Peso Mil Gr. |
|----------|---------------|-----------|-----------|--------------|
| Promedio | 54 | 390 | 30 | 50 |
| Rango | 44-66 | 352-405 | 24-40 | 37-54 |



Instinct



Características Generales

- Trigo Invernal.
- Semi precoz.
- Responden muy bien a manejos intensivos.
- Alto poder de macollamiento.
- Gran regularidad en rendimiento.

Enfermedades

- Tolerante a enfermedades foliares.
- Baja susceptibilidad a fusariosis.
- Resistente a Virus Mosaico.

Características Industriales

| | Sedimentación | F. Number | Gluten H. | Peso Mil Gr. |
|----------|---------------|-----------|-----------|--------------|
| Promedio | 37 | 336 | 21 | 38 |
| Rango | 31-44 | 240-392 | 13-28 | 33-44 |

Interet



Características Generales

- Trigo Invernal.
- Intermedio.
- Responden muy bien a manejos intensivos.
- Buena resistencia a tendadura.
- Buena tolerancia al frío.
- Excelente productividad.
- Calidad superior para panificación.

Enfermedades

- En general buena tolerancia a enfermedades.
- Baja susceptibilidad a fusariosis.
- Medianamente resistente a septoriosis y oídio.
- Resistente a roya amarilla tolerante a la cepa Pch1 de mancha ocular.

Características Industriales

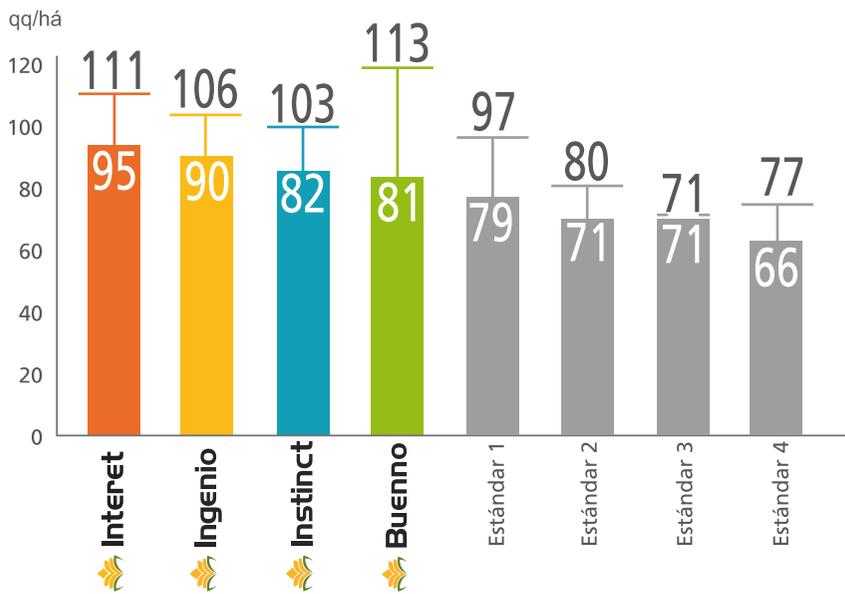
| | Sedimentación | F. Number | Gluten H. | Peso Mil Gr. |
|----------|---------------|-----------|-----------|--------------|
| Promedio | 42 | 394 | 23 | 49 |
| Rango | 33-52 | 373-420 | 12-29 | 42-55 |

* Para cálculo de dosis y fecha de siembra por localidad consultar a su asesor agroAMIGO.

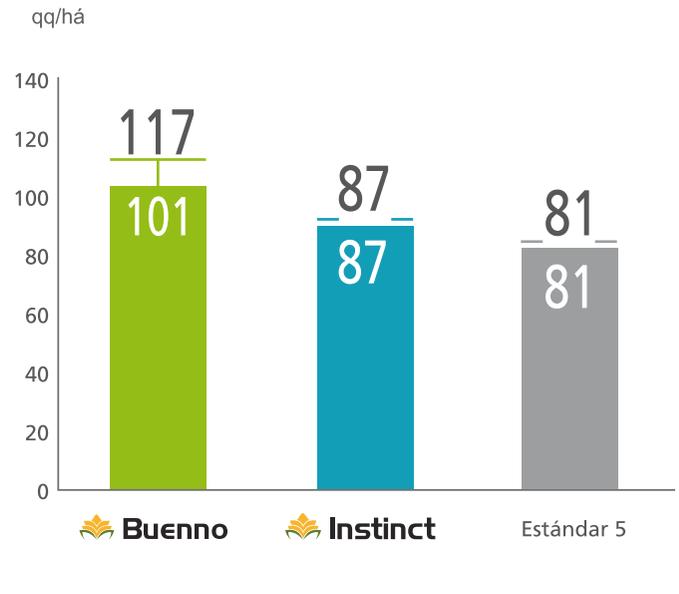
Trigo

Rendimientos promedios y máximos por Región 2011-2012

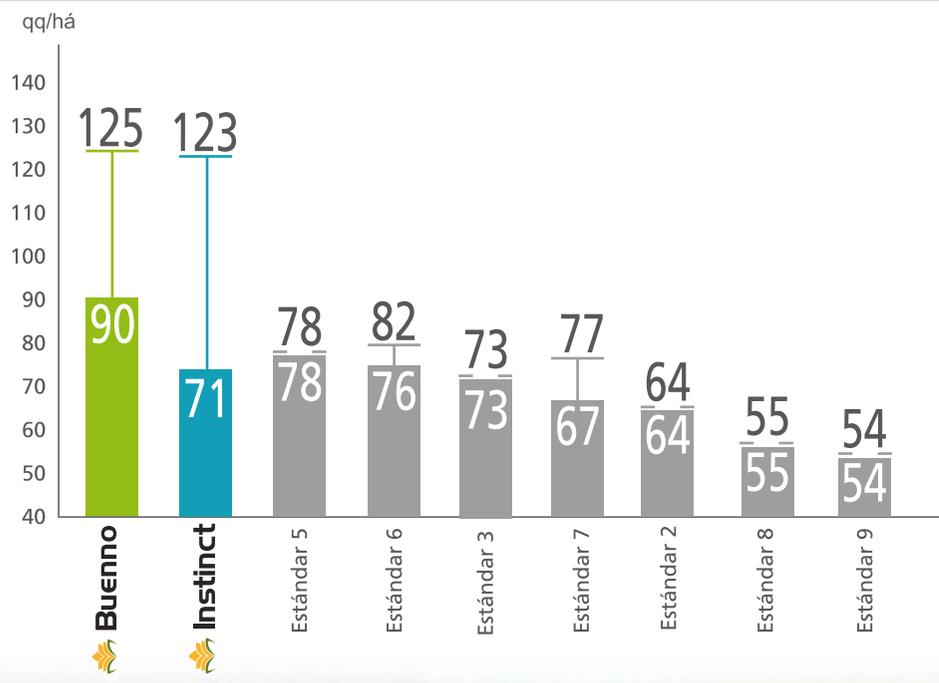
Rendimientos Promedios y máximos VIII Región



Rendimientos Promedios y máximos X y XIV Región



Rendimientos Promedios y máximos IX Región



Programa Trigo Sano

Touchdown®
Herbicida sistémico para barbecho químico.
1,1 - 4,3 L/ha

Farmon®
Herbicida de contacto no selectivo para barbecho químico.
1,5 - 3 L/ha

TAKE ALL PACK®
Desinfección semillas según etiqueta

Dividend®
Control preventivo y curativo de enfermedades durante la germinación y establecimiento.
40 - 160 cc/100 Kg semilla

Celest® XL
Fungicida de amplio espectro de control y excelente adherencia a la semilla.
200 cc/100 Kg semilla

Cruiser®
Insecticida de amplio espectro de largo efecto residual.
50 - 100 cc/100 Kg semilla

Force®
Insecticida de contacto usar dosis mayor en siembras tempranas o alta presión de plagas.
125 - 150 cc/100 Kg semilla

Excelto
Protección contra plagas de suelo, y plagas foliares tempranas.
300 cc/100 kg semilla

Nuevo

Falcon®
Herbicida residual sistémico y selectivo, controla malezas hoja ancha y hoja angosta.
5 - 6 L/ha

FalconGold®
Herbicida residual de post-emergencia temprana.
3,5 a 4 L/ha

Logran®
Herbicida post-emergente para el control de maleza de hoja ancha.
10 g/ha

NUFURON®
Herbicida post-emergente para el control de maleza de hoja ancha.
8 g/ha

Caiman®
Herbicida sistémico selectivo de post-emergencia para el control de maleza de hoja ancha.
100 - 1 0 g/ha

Stereo®
Fungicida sistémico para el control de enfermedades de la caña y el follaje.
1,6 - 2 L/ha

Moddus®
Regulador del crecimiento que reduce las posibilidades de tenebrosura.
0,3 - 0,5 L/ha

Protección total contra enfermedades, que mejora el rendimiento y la calidad de grano.

1ª aplicación foliar según etiqueta

2ª aplicación foliar según etiqueta

Traxos®

Topik®

Priori Xtra®

Zenit®

Artea®

Engeo®

Pirimor®

Karate Zeon®

VITAZIME

Herbicida para el control de gramíneas en trigo, entre ellas algunos biotipos de ballicas y avenilla resistente.
2,4 L/ha - 2 L/ha

Herbicida de post-emergencia selectivo para el control de gramíneas en trigo.
250 - 300 cc/ha

Fungicida de amplio espectro que combina el modo de acción de dos ingredientes activos. Además tiene un efecto importante en mejorar el rendimiento.
0,5 - 0,6 L/ha

Fungicidas sistémicos de amplio espectro para el control de enfermedades del follaje.
1,1 L/ha

Fungicidas sistémicos de amplio espectro para el control de enfermedades del follaje.
0,4 - 0,5 L/ha

Insecticida de amplio espectro con rápido poder de volteo y efecto residual. 50-100 cc/ha

Insecticida selectivo para el control de pulgones. 200 - 250 cc/ha

Insecticida de amplio espectro con rápido poder de volteo. 150 - 200 cc/ha

Bioestimulante, usado para activar y acelerar procesos metabólicos. 1 L/ha (2 aplicaciones temporales)

Presiembra

Pre-emergencia

GS 10 - 19
Emergencia - 9 hojas

GS 20 - 31

Inicio de macolla - primer nudo

GS 32 - 47

Encañado - hoja de bandera

GS 51 - 93
Espigadura - madurez



syngenta

2013

DESCÚBRENOS



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

Syngenta S.A.

AV. Vitacura N° 2939, oficina 201, Las Condes, Santiago, Teléfono: (+56 2) 2941 0100

Importante: Siempre leer y seguir las recomendaciones de uso que se señalan en todas las etiquetas de nuestros productos antes de ser usados. Las estrategias de control señaladas dentro de este boletín, tienen un carácter referencial, por lo que sugerimos contactar a nuestros representantes zonales para hacer los ajustes necesarios para un óptimo control.

Syngenta is one of the world's leading companies with more than 24,000 employees in over 90 countries dedicated to our purpose: Bringing plant potential to life. Through world-class science, global reach and commitment to our customers we help to increase crop productivity, protect the environment and improve health and quality of life. For more information about us please go to www.syngenta.com



Lea siempre la etiqueta antes de usar el producto. Entregue los envases vacíos con Triple Lavado en los Centros de Acopio AFIPA.