

SUS CEREALES VALDRAN SU PESO EN ORO

Priori[®] Xtra

promotor de
rendimiento
y calidad

syngenta

Priori Xtra

SUS CEREALES VALDRAN SU PESO EN ORO

Fungicida promotor de rendimiento para un efectivo control de septoria, roya, oídio y otras enfermedades. Asegura una cosecha sana, de calidad y más abundante.

Beneficios para una producción dorada

- Amplio espectro de acción, controlando las principales enfermedades foliares en trigo y otros cereales.
- Posee acción preventiva, curativa y antiesporulante.
- Verdaderamente sistémico.
- Prolongado período de protección.



Además de su excelente acción fungicida, el uso de PRIORI XTRA ha reportado una serie de efectos fisiológicos en las plantas tratadas que favorecen la expresión de todo su potencial productivo, logrando un mayor rendimiento y mejor calidad de granos a cosecha.

Hojas verdes por más tiempo, es decir, activas por más tiempo

Mejor asimilación de Nitrógeno

Fotosíntesis más eficiente

Mayor tolerancia al stress hídrico y oxidativo

Después de aplicar
Priori Xtra

Enfermedades controladas



roya amarilla o estriada



septoria



oidio



helminthosporiosis



roya café o roja



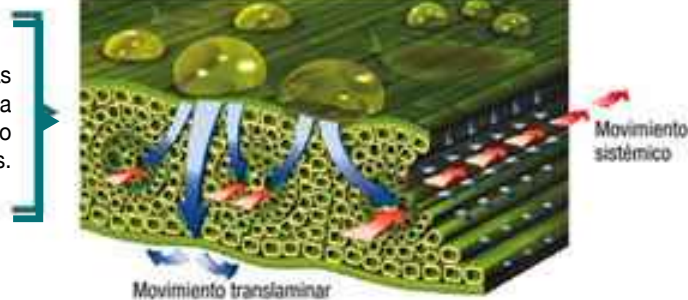
rincosporiosis

Verdaderamente sistémico

PRIORI XTRA se difunde en las hojas tratadas y alcanza los tejidos vasculares, moviéndose en forma ascendente vía flujo transpiratorio, distribuyéndose homogéneamente en los tejidos de la planta. Además de su eficiente sistemía, PRIORI XTRA tiene acción translaminar, por lo que difunde de una cara de la hoja a la otra (del haz al envés).

Corte transversal de una hoja.

Una parte del producto entra en las hojas, protegiendo los tejidos y otra queda en la superficie, previniendo nuevas infecciones.



promotor de
rendimiento
y calidad

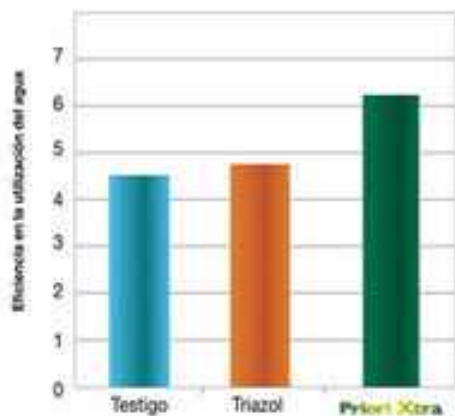
Factores de stress para sus cereales



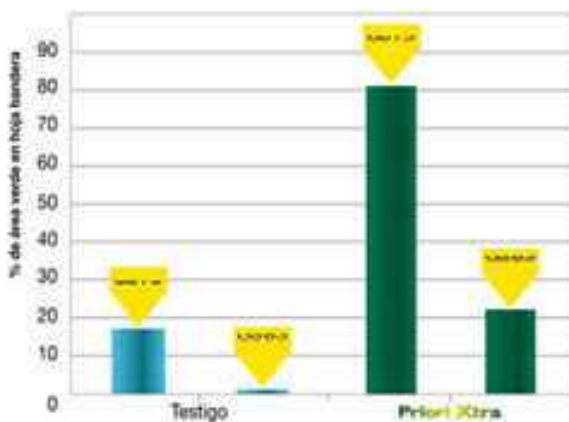
Efectos de PRIORI XTRA sobre las plantas



PRIORI XTRA, mejora la utilización de agua



PRIORI XTRA, mantiene las hojas verdes por más tiempo



Fuente: Syngenta

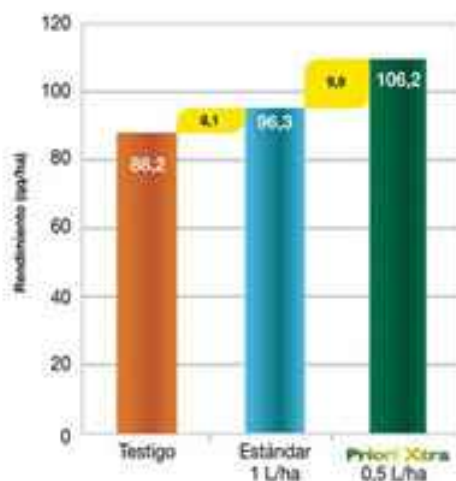
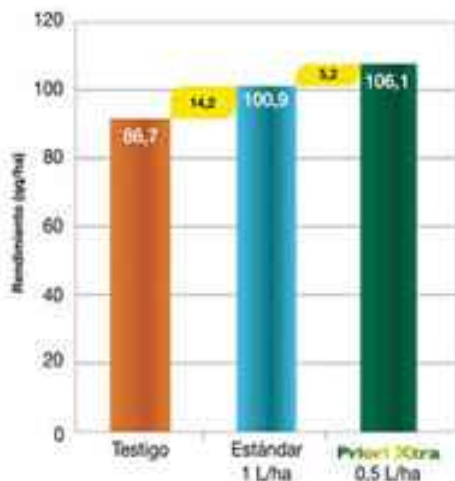
En los gráficos, se observan los diferentes efectos fisiológicos que resultan de una aplicación de PRIORI XTRA: Uso más eficiente del agua y área foliar verde por más tiempo. Todo ello resulta en una mayor fotosíntesis, mayor producción de carbohidratos, mejor llenado de granos y por ende, mayor producción y calidad.



Resultados dorados

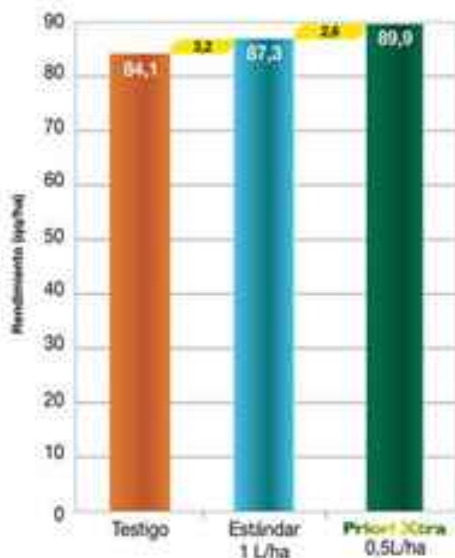
Efectivo control de enfermedades foliares en cereales, asegurando una cosecha sana, de calidad y más abundante.

Rendimiento Trigo var. Dalcahue, tratado con diferentes fungicidas foliares, IX Región



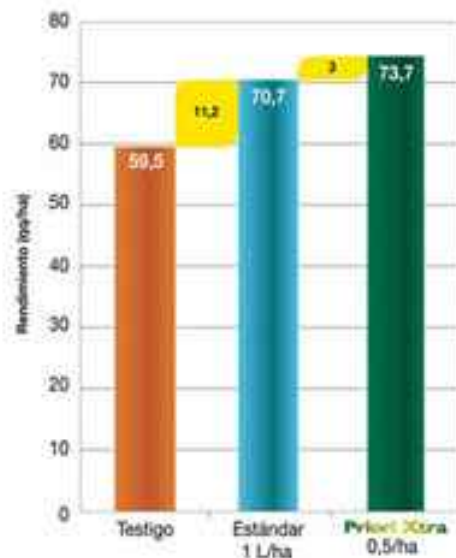
Fuente: Convenio Syngenta - Universidad de la Frontera

Rendimiento Trigo, promedio 5 ensayos tratado con diferentes fungicidas para el control de roya estriada IX Región



Fuente: Departamento de Desarrollo de Syngenta

Rendimiento Trigo var. Nobo tratado con diferentes fungicidas para el control de roya y oídio VIII Región



Fuente: Convenio Syngenta - INIA Quilamaopu

Todos los tratamientos realizados con PRIORI XTRA, resultaron en un efectivo control de las principales enfermedades foliares que afectan a los cereales y mostraron un aumento de rendimiento en relación al testigo y tratamiento estándar.





SUS CEREALES VALDRAN SU PESO EN ORO

Fungicida promotor de rendimiento para un efectivo control de septoria, roya, oídio y otras enfermedades. Asegura una cosecha sana, de calidad y más abundante.

- Grupo Químico : Estrobilurina + Triazol.
- Formulación : Suspensión Concentrada (SC).
- Envase : Disponible en envase de 5 litros.

Recomendaciones de uso

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS	OBSERVACIONES
Avena Cebada Centeno Trigo Triticale	Royas o Polvillos (<i>Puccinia striiformis</i> , <i>P. recondita</i> , <i>P. graminis</i> , <i>P. hordei</i>) Helmintosporiosis (<i>Drechslera spp.</i>) Septoriosis (<i>Septoria tritici</i> , <i>S. nodorum</i>) Oídio (<i>Blumeria graminis</i>) Rincosporiosis o Escaldadura (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	0,5 - 0,6	Aplicar sin presencia de síntomas (tratamiento preventivo) o tan pronto como aparezcan los primeros síntomas de las enfermedades (tratamiento curativo). Utilizar la dosis mayor como tratamiento curativo. Se puede aplicar en cualquier estado del cultivo, dos veces por temporada, sin riesgo de resistencia. Emplear dentro de un programa de manejo antiresistencia, alternando con productos de diferente modo de acción.
Remolacha	Pudrición de la raíz (<i>Rhizoctonia solani</i>)	1 - 2	Aplicar PRIORI XTRA como segundo tratamiento antes del cierre del cultivo y con abundante mojamiento. La aplicación de PRIORI XTRA servirá además como estrategia antiresistencia. Se puede aplicar hasta 2 veces por temporada, sin riesgo de resistencia. La dosis mayor se recomienda para potreros con alta presión de <i>Rhizoctonia solani</i> .
Arveja Garbanzo Haba Lenteja Poroto	Royas (<i>Uromyces spp.</i>)	0,5 - 0,6	Utilizar la dosis menor preferentemente en forma preventiva o al observar los primeros síntomas. Para un óptimo control de las enfermedades se recomienda aplicar en cuanto aparezcan los primeros síntomas. Repetir cada 10 a 15 días, con un máximo de 3 aplicaciones por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción. Aplicar la dosis mayor en caso de condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad.
Ajo	Roya (<i>Puccinia allii</i>)	0,35 - 0,5	
Orégano	Roya (<i>Puccinia spp.</i>)	0,5 - 0,6	
Maíz	Roya (<i>Puccinia maydis</i>)	0,5 - 0,6	
Raps	Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	1	Aplicar en forma preventiva durante la floración, preferentemente antes del 50% de floración, entre los estados GS60 (primeras flores abiertas) y GS65 (plena floración), siendo lo mejor el estado GS63 (30% de las flores de la inflorescencia principal abiertas). Se podrá realizar un segundo tratamiento si la presión de enfermedades permanece elevada. Aplicar hasta 2 veces por temporada.