



Único fungicida con tecnología antiestrés

Acadia Bio. Un plus de tecnología para proteger el trigo.



El trigo volvió a ser protagonista en los campos argentinos. Para protegerlo Adama presenta **Acadia Bio**[®], el fungicida que actúa sobre la sanidad integral de la planta. Su tecnología **Active Bio**[®] suma al mejor control de enfermedades el efecto antiestrés, que acerca tu cultivo al máximo potencial de rendimiento.



ADAMA

www.adama.com

Multifunciona

MÁS PROTECCIÓN:

- Controla eficazmente enfermedades de soja, maíz, trigo y girasol.
- Excelente control de mancha amarilla.



MENOS ESTRÉS:

- Activa las defensas naturales de la planta.
- Aumenta la clorofila y la actividad de enzimas anti-oxidantes.
- Evita la senescencia prematura.



MÁS RENDIMIENTO:

- Aumenta la producción de materia seca.
- Aumenta área y duración foliar.
- Excelente performance frente a testigos comerciales.



RECORRIDA DE ENSAYOS
APLICACIÓN EN Z39, 40 DDA
(ZAVALLA, SANTA FE)



TESTIGO



ACADIA BIO®

APLICACIÓN EN Z39 21 DDA
(BALCARCE, BUENOS AIRES)



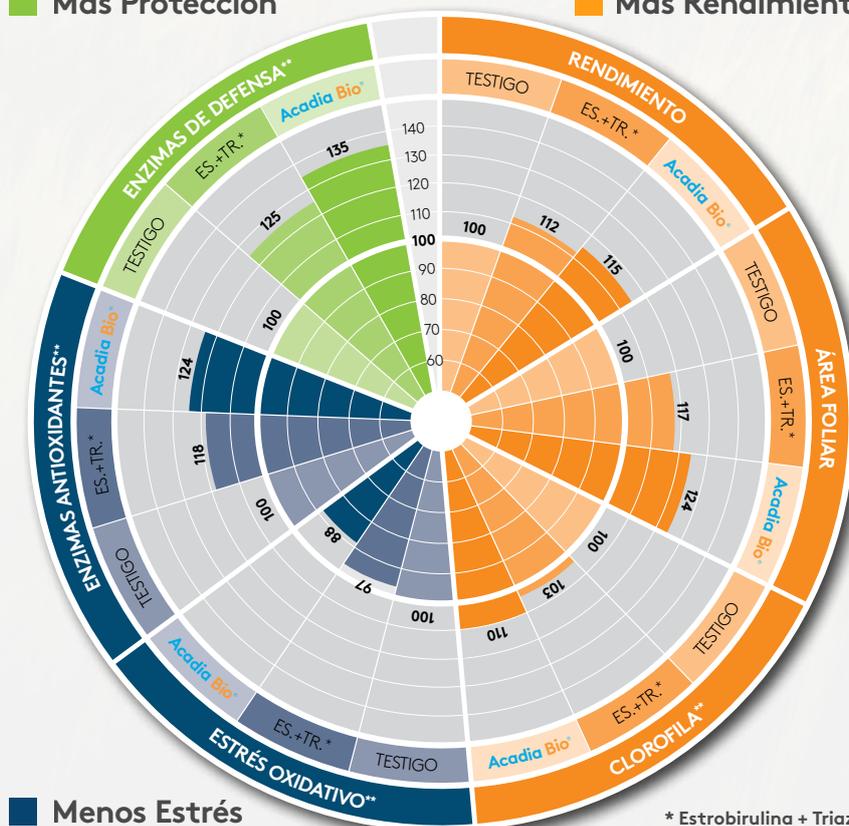
Plus de rendimiento Acadia Bio®

100% de casos positivos frente a Testigo sin tratar y
88% de casos positivos frente a Estrobirulina + Triazol.

Parámetros de salud integral, Acadia Bio® en Trigo.

■ Más Protección

■ Más Rendimiento



■ Menos Estrés

Fuente: Red de ensayos
Adama Argentina

Valores normalizados expresados
en relación al testigo = 100

* Estrobirulina + Triazol
** Análisis de
laboratorio sobre
muestras recolectadas
a campo. 48hs DDA

ACADIA BIO ÚNICO FUNGICIDA CON TECNOLOGÍA ANTIESTRÉS

Acadia Bio® controla las principales enfermedades de trigo durante todo el ciclo.

- Eficaz control en royas y manchas.
- Mayor efecto verde.
- Óptima residualidad.
- Control durante todo el ciclo de cultivo con una única dosis.
- Versatilidad y flexibilidad de uso.



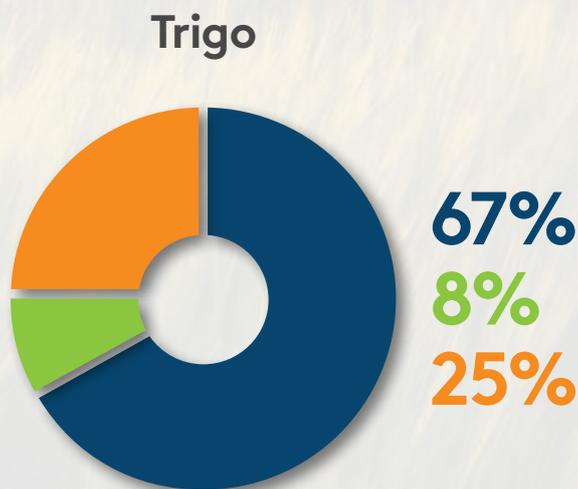
La tecnología exclusiva de Adama que disminuye el estrés abiótico

La tecnología **Active Bio®** acerca los cultivos a su potencial productivo, minimizando las pérdidas causadas por el estrés biótico y abiótico. La tecnología **Active Bio®** fue desarrollada por **Adama** en sus centros de investigación de Israel y China.

Al reducir el estrés del cultivo, la tecnología Active Bio® otorga un plus de rendimiento.

Impacto del estrés sobre el potencial productivo

Bray, Bailey-Serres and Weretilnyk (2000). Responses to Abiotic Estrés. In: W. Gruissem, B. Buchanan, R. Jones, eds, Biochemistry and Molecular Biology of Plants. American Society of Plant Physiologists. Rockville, MD. pp 1158-1249.



- **Pérdida por estrés abiótico**
- **Pérdida por estrés biótico**
- **Producción promedio**

(Valores expresados en % sobre rendimiento potencial de cultivo).

Factores de estrés en las plantas



Exceso de Temperatura



Exceso de Radiación



Déficit de agua



Exceso de agua



Falta de nutrientes



Falta de luminosidad



Heladas

EL ESTRÉS BIÓTICO Y ABIÓTICO PUEDEN REDUCIR HASTA UN 77% EL RENDIMIENTO POTENCIAL DE LOS CULTIVOS.



Recomendaciones de uso de Acadia Bio

TRIGO



Roya anaranjada o de la hoja
(*Puccinia recondita*)
Mancha amarilla
(*Drechslera tritici-repentis*)
Mancha de la hoja del trigo
(*Septoria tritici*)

700 cm³/ha +
500 cm³/ha
de Coadyuvante

Aplicar al aparecer los primeros síntomas.

Posicionamiento ACADIA BIO - Escenario de simple aplicación.

Umbral de decisión:

- ✓ Roya anaranjada 5% incidencia.
- ✓ Roya amarilla aparición de primeras pústulas.

Z37 a Z45
700cc/ha



Ante escenarios de doble aplicación se recomienda aplicar 700 cc/ha de Custodia en Z32 y como segunda aplicación, 700 cc/ha Acadia Bio entre z39 y z45

Soluciones Maleza² cero para trigo



ARROW
Cletodim
24% EC



BROMOTRIL
Bromoxinil
34,9% EC



DEFERON
2, 4 D
60% SL



LEGACY
Diflufenican
50% SC



OXALIS
Flumioxazin
48% SC



PREMERGE
Trifluralina
60% EC



RAINBOW
Fluorocloridona
25% EC



TERBUTREX
Terbutrina
50% SC



TOMAHAWK
Fluroxipir
20% EC

ADAMA trae a la Argentina la experiencia de una marca mundial en protección de cultivos. Como lo hacemos en más de 45 países, desarrollamos productos y servicios que hacen más simple la vida de los agricultores.



Para más información ingrese a www.adama.com o escanee con su celular o tablet el código QR para acceder directamente a la información del producto.

Estamos en las redes



AdamaArgentina

ADAMA

ADAMA ARGENTINA S.A. Cerrito 1186 8° Piso | (C1010AAX) | Buenos Aires | Argentina | Teléfono: +54-11-48136040 | Fax: +54-11-48136082

PELIGRO: SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE, LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA

Tierra Digital AR
NUEVA APLICACIÓN DE ADAMA ARGENTINA DE RECONOCIMIENTO Y CONTROL DE ADVERSIDADES

Disponibles para