



# PIONEER®

HECHO PARA CRECER™

Nota:

Las características aquí citadas son un promedio de varias localidades, pudiendo variar debido a las condiciones ambientales y de manejo de cultivo. Para prevenir incidencias de plagas y enfermedades, así como el uso óptimo de la semilla, éste cultivo debe apegarse a las fechas de siembra, plaguicidas recomendados y al paquete tecnológico en su región. Estos híbridos se recomiendan para las zonas maiceras y sorgueras de cada estado.

®™ Marcas registradas de DuPont, Dow AgroScience, Pioneer y empresas afiliadas o sus propietarios respectivos



 **CORTEVA™**  
agriculture

Visítanos en [www.corteva.mx](http://www.corteva.mx)

Todos los productos señalados con ®,™, son marcas registradas de Pioneer. ©2020, PHII



# PIONEER

HECHO PARA CRECER™

## CIÉNEGA HÍBRIDOS 2021



# PROTEGE TU DINERO CON SEMILLAS QUE SÍ SABEN DEFENDERSE



**Lumivia®**

INSECTICIDA  
TRATAMIENTO DE SEMILLA

**Lumivia® es la primera tecnología de tratamiento de semillas que utiliza Clorantraniliprol, protegiendo a la plántula en su etapa temprana contra el ataque de los gusanos Trozador y Cogollero.**

Aplicado como tratamiento de semillas, **Clorantraniliprol** cubre la superficie de ésta como una armadura y se distribuye de una forma sistémica acropétala para actuar rápidamente contra *Agrotis ipsilon* (Gusano Trozador) y *Spodoptera frugiperda* (Gusano Cogollero).

**Lumivia®** protege la plántula hasta la etapa V5 contra el Gusano Trozador y hasta la etapa V2 contra el Gusano Cogollero. Su ingrediente activo ofrece un novedoso modo de acción que afecta los receptores de rianodina, órganos responsables de la emisión de calcio en el sistema muscular de los insectos, causando así parálisis y muerte de la plaga.



## Ventajas

- Producto específico para las plagas objetivo.
- Nuevo ingrediente activo que la plaga desconoce.
- Inhibición inmediata de la alimentación de la plaga.
- Beneficia el establecimiento del cultivo manteniendo la población inicial.
- Propicia raíces y tallos más fuertes.
- Recubrimiento uniforme y dosis exacta por semilla, gracias a su aplicación industrial.

# NUESTROS

# VALORES

Guían nuestras creencias y nuestro propósito: enriquecer las vidas de quienes producen y quienes consumen, asegurando el progreso para las generaciones futuras.



## Enriquecer Vidas

Nos comprometemos a mejorar la vida y la tierra. Como líderes, nuestro propósito va más allá de nuestros intereses inmediatos y buscamos beneficiar a la sociedad.



## Ser Sobresalientes

Somos líderes que actuamos con audacia. Aceptamos como propios los desafíos a los que nuestra industria se enfrenta y lo haremos para garantizar que la agricultura progrese y prospere.



## Ser Curiosos

Innovamos sin descanso. Aceleramos el ritmo de innovación para crear soluciones que proporcionarán alimentos en abundancia, de alta calidad, para el presente y el futuro.



## Vivir Seguros

Promovemos la seguridad y el medio ambiente en todo lo que hacemos.



## Construir Juntos

Creamos trabajando juntos. Aceptamos la diversidad y la colaboración para crear una empresa y llegar a través de la cadena agroalimentaria y crear un valor compartido.



## Ser Líderes y Actuar con Valentía

Siempre hacemos lo correcto, al mantener altos estándares éticos y conducir negocios de forma segura y transparente.



# MAÍZ



# SUPER REDITUABLE



- ★ ALTO POTENCIAL DE RENDIMIENTO
- ★ EXCELENTE SANIDAD FOLIAR
- ★ TALLOS Y RAÍCES FUERTES
- ★ ADAPTABILIDAD EN DIFERENTES AMBIENTES
- ★ EXCELENTE PODER DE GERMINACIÓN EN SUELOS DIFÍCILES
- ★ ALTO NÚMERO DE HILERAS Y GRANO



## ZONAS RECOMENDADAS



Punteo, Humedad residual y temporales en Ciénega y occidente de México

## DENSIDAD DE SIEMBRA



Punteo: 95 - 100 mil sem/ha  
Temporal: 85 - 90 mil sem/ha

## FECHA DE SIEMBRA



10 mayo - 30 junio

## CICLO



Intermedio

## DÍAS A FLORACIÓN



60 - 65 días

## DÍAS A COSECHA



170 días

## ALTURA DE PLANTA



2.8 m - 2.9 m

## ALTURA DE MAZORCA



1.5 m - 1.6 m

\*Parámetros variables que dependen del manejo agronómico



# EL MEJOR EQUILIBRIO EN CALIDAD Y CANTIDAD

- ★ ESTABILIDAD EN DIFERENTES AMBIENTES
- ★ TALLOS FUERTES
- ★ CALIDAD Y SANIDAD DE GRANO
- ★ BUENA GERMINACIÓN
- ★ POTENCIAL DE RENDIMIENTO



## ZONAS RECOMENDADAS

## DENSIDAD DE SIEMBRA



Punteo, Humedad residual y temporales en Ciénega y occidente de México

## FECHA DE SIEMBRA



Punteo: 95 - 100 mil sem/ha  
Temporal: 85 - 90 mil sem/ha

## CICLO



10 mayo - 30 junio

## DÍAS A FLORACIÓN



Intermedio

## DÍAS A COSECHA



60 - 65 días

## ALTURA DE PLANTA



170 días

## ALTURA DE MAZORCA



2.9 m - 3.0 m



1.5 m - 1.6 m

\*Parámetros variables que dependen del manejo agronómico



# SANIDAD DE TALLOS PARA COSECHAS DE PIE

- ★ EXCELENTE TALLOS
- ★ GRAN TOLERANCIA AL FUSARIUM
- ★ ALTA CALIDAD Y SANIDAD DE GRANO
- ★ POTENCIAL DE RENDIMIENTO
- ★ EXCELENTE EMERGENCIA EN PATA DE TRIGO Y CEBADA



## ZONAS RECOMENDADAS



Punteo, Humedad residual y temporales en Ciénega y occidente de México

## DENSIDAD DE SIEMBRA



Punteo: 95 - 100 mil sem/ha  
Temporal: 85 - 90 mil sem/ha

## FECHA DE SIEMBRA



01 abril - 20 Junio

## CICLO



Intermedio - Tardío

## DÍAS A FLORACIÓN



65 - 70 días

## DÍAS A COSECHA



180 - 185 días

## ALTURA DE PLANTA



3.0 m - 3.1 m

## ALTURA DE MAZORCA



1.5 m - 1.55 m

\*Parámetros variables que dependen del manejo agronómico



# PODER PARA RENDIR EN TU CAMPO

- ★ ALTO POTENCIAL DE RENDIMIENTO
- ★ CALIDAD DE RAÍCES
- ★ GRANO PROFUNDO Y EXCELENTE PESO ESPECÍFICO
- ★ EXCELENTE ARRANQUE EN ETAPAS INICIALES



## ZONAS RECOMENDADAS

## DENSIDAD DE SIEMBRA

## FECHA DE SIEMBRA

## CICLO

## DÍAS A FLORACIÓN

## DÍAS A COSECHA

## ALTURA DE PLANTA

## ALTURA DE MAZORCA



Punteo, Humedad residual y temporales en Ciénega y occidente de México



Punteo: 95 - 100 mil sem/ha  
Temporal: 85 - 90 mil sem/ha



15 de abril - 20 de junio



Intermedio - Tardío



65 - 70 días



175 - 180 días



2.9 m - 3.0 m



1.5 m - 1.55 m

\*Parámetros variables que dependen del manejo agronómico



# ALTA CONFIABILIDAD Y ESTABILIDAD

- ★ ALTO POTENCIAL DE RENDIMIENTO
- ★ EXCELENTE COMPORTAMIENTO EN SITUACIONES ADVERSAS
- ★ EXCELENTE CALIDAD DE RAÍCES Y TOLERANCIA A ACAMES



## ZONAS RECOMENDADAS



Temporales en Ciénega y occidente de México

## DENSIDAD DE SIEMBRA



Temporal: 85 - 90 mil sem/ha

## FECHA DE SIEMBRA



01 junio - 10 julio

## CICLO



Intermedio - Precoz

## DÍAS A FLORACIÓN



60 - 65 días

## DÍAS A COSECHA



165 - 170 días

## ALTURA DE PLANTA



2.95 m - 3.0 m

## ALTURA DE MAZORCA



1.55 m - 1.6 m

\*Parámetros variables que dependen del manejo agronómico



# EL AMARILLO TEMPORALERO



- ★ SANIDAD FOLIAR
- ★ SECADO DE GRANO RÁPIDO
- ★ CALIDAD DE GRANO
- ★ GRANO GRANDE Y PROFUNDO
- ★ ADAPTABILIDAD A DIFERENTES AMBIENTES Y MANEJOS



## ZONAS RECOMENDADAS



Jalisco y Nayarit

## DENSIDAD DE SIEMBRA



85 - 90 mil sem / ha

## FECHA DE SIEMBRA



20 mayo - 10 julio

## CICLO



Intermedio - Precoz

## DÍAS A FLORACIÓN



60 - 65 días

## DÍAS A COSECHA



165 - 170 días

## ALTURA DE PLANTA



2.85 m - 2.95 m

## ALTURA DE MAZORCA



1.5 m - 1.6 m

\*Parámetros variables que dependen del manejo agronómico



# ADAPTABILIDAD Y ESTABILIDAD EN DIFERENTES AMBIENTES

- ★ PREFERENCIA POR LA INDUSTRIA DE LA MASA Y LA TORTILLA
- ★ EXCELENTE EMERGENCIA
- ★ TALLOS FUERTES
- ★ EXCELENTE CALIDAD DE GRANO



## ZONAS RECOMENDADAS

## DENSIDAD DE SIEMBRA

## FECHA DE SIEMBRA

## CICLO

## DÍAS A FLORACIÓN

## DÍAS A COSECHA

## ALTURA DE PLANTA

## ALTURA DE MAZORCA

	Temporales en Ciénega y Occidente de México
	Temporal: 85 - 90 mil sem / ha
	20 mayo - 10 julio
	Intermedio - Precoz
	60 - 65 días
	165 - 170 días
	2.85 - 2.95 m
	1.5 - 1.6 m

\*Parámetros variables que dependen del manejo agronómico



# EL AMARILLO POR EXCELENCIA

- ★ **AMARILLO INTENSO**
- ★ **EXCELENTE EMERGENCIA**
- ★ **TALLOS FUERTES**
- ★ **EXCELENTE CALIDAD DE GRANO**
- ★ **SOBRESALIENTE COMPORTAMIENTO EN TERRENOS HÚMEDOS**



## ZONAS RECOMENDADAS

## DENSIDAD DE SIEMBRA

## FECHA DE SIEMBRA

## CICLO

## DÍAS A FLORACIÓN

## DÍAS A COSECHA

## ALTURA DE PLANTA

## ALTURA DE MAZORCA



Punteo, Humedad residual y temporales en Ciénega y occidente de México



Punteo: 85 - 90 mil sem/ha  
Temporal: 80 - 85 mil sem/ha



10 mayo - 20 junio



Intermedio



65 - 70 días



170 - 175 días



2.7 m - 2.8 m



1.4 m - 1.5 m

\*Parámetros variables que dependen del manejo agronómico

# NOTAS



**PIONEER**®

HECHO PARA CRECER

