



CARINATA | CANOLA | GIRASOL | SORGO | MAÍZ BMR | MIJO



Palladium™

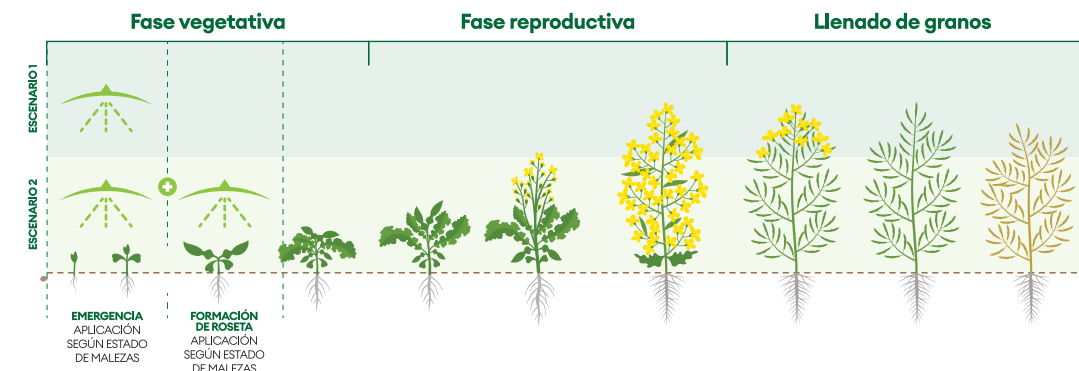
Resistencia a herbicidas de la familia de las imidazolinonas

Palladium™ es una tecnología desarrollada por Nufarm para el control de malezas en sorgo y colza, otorgando resistencia a los herbicidas de la familia de las Imidazolinonas. Esto facilita la limpieza de los lotes de sorgo y colza con el cultivo ya implantado.

Palladium es una tecnología NO GMO ya que se desarrolló por mutagénesis. Esta tecnología puede ser utilizada en pre y post emergencia del cultivo, lo que la hace efectiva sobre todo para el control de gramíneas.

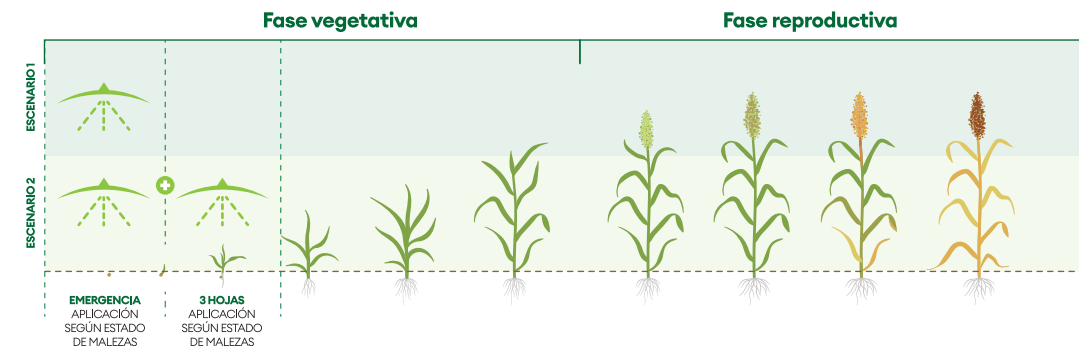
Uso de la tecnología en Colza

La tecnología Palladium™ en colza permite la utilización de herbicidas de la familia de las Imidazolinonas, permitiendo realizar aplicaciones en pos-emergencia para el control de malezas que pueden aparecer luego de ser implantado y emergido el cultivo de colza. Es una herramienta de gran utilidad que brinda mayor seguridad en el control de las malezas durante el cultivo, tanto de gramíneas como de latifoliadas. Las dosis de aplicación dependerán del tipo y tamaño de malezas que se encuentren en el lote, para lo cual se recomienda realizar monitoreos periódicos del lote.



Uso de la tecnología en Sorgo

La tecnología Palladium™ permite la utilización de herbicidas de la familia de las Imidazolinonas, por lo cual se recomienda realizar un buen barbecho en el lote y una aplicación en pre-emergencia del cultivo con Atrazina para evitar la presencia de malezas latifoliadas, acompañado de Imidazolinonas para el control de gramíneas. Se sugiere realizar monitoreo del cultivo y de ser necesario por presencia de malezas, realizar una aplicación de Imidazolinonas en el estadio del cultivo con 3 hojas desarrolladas. Es una excelente herramienta complementaria para el control de malezas en sorgo, principalmente de gramíneas, una vez emergido el cultivo. Se recomienda realizar todos los controles previos posibles para el mejor manejo y desarrollo del sorgo, lo que se traducirá finalmente en mayor rendimiento del mismo.



nufarm

Carinata



nufarm
CARINATA

UNA ALTERNATIVA SUSTENTABLE EN CULTIVOS DE SERVICIO CON RENTA

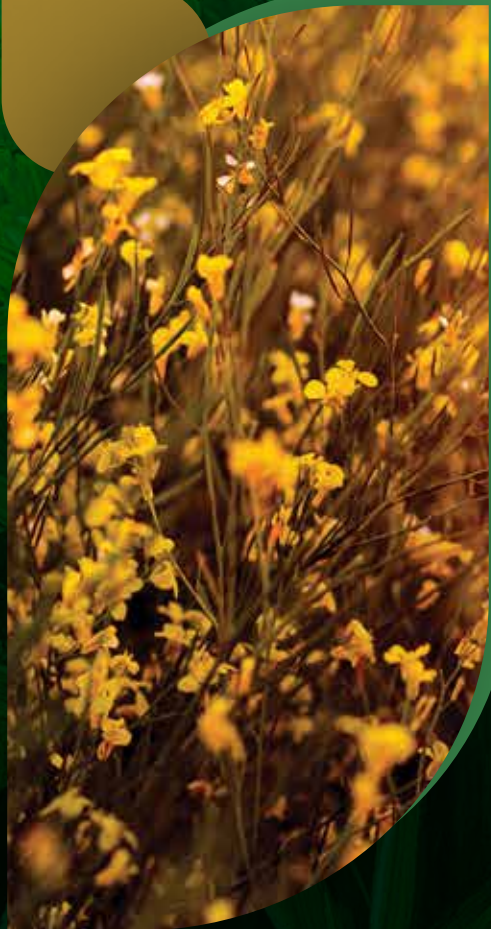
Brassica carinata, o Carinata, es un cultivo invernal, sostenible de semillas oleaginosas no modificadas genéticamente que se cosecha a nivel mundial para biocombustibles alternativos y harina para alimentación animal. El grano de Carinata es una alternativa excelente para la producción de biocombustibles de segunda generación para la industria aeronáutica. Es un cultivo certificado y sostenible que brinda al productor una alternativa más para la diversificación de cultivos en la rotación.

MÁS INFORMACIÓN EN WWW.CARINATA.COM.AR





Carinata



CARACTERÍSTICAS

PERÍODO
ORIGEN
GENÉTICA
TIPO
CICLO
CAPACIDAD DE RAMIFICACIÓN
COMPORTAMIENTO SANITARIO
PHOMA
ALTERNARIA
MANEJO
FECHA DE SIEMBRA
DÍAS A COSECHA
DENSIDAD (PL/M2)
DENSIDAD (KG/HA)
ZONA AGROCLIMÁTICA (**)

Nujet 350



HÍBRIDO NO GMO

Invernal
Argentina
Híbrido
Convencional
Intermedio
Muy Alta

TA (*)
TM (*)

Abril a Junio
155 - 165
60
3 a 5
Centro y Norte del País

Nujet 400



HÍBRIDO NO GMO

Invernal
Argentina
Híbrido
Convencional
Intermedio - Largo
Muy Alta

TA (*)
TM (*)

Abril a Junio
160 - 175
60
3 a 5
Centro y Norte del País

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja
(**) Recomendado por el departamento técnico y de desarrollo de Nufarm.



Canola



Diamond

• HÍBRIDO DE CICLO CORTO • ALTA CAPACIDAD DE RAMIFICACIÓN

Nuola 300

• HÍBRIDO DE CICLO INTERMEDIO • ALTA CAPACIDAD DE RAMIFICACIÓN • GRAN ESTABILIDAD Y PORTE DE PLANTA

Nuseed Ceres IMI

• HÍBRIDO DE CICLO CORTO • RESISTENTE A IMIDAZOLINONAS



Hyttec Thropy

• HÍBRIDO DE CICLO INTERMEDIO • RESISTENTE A TRIAZINAS

TT

Griffon TTI

• HÍBRIDO DE CICLO INTERMEDIO-CORTO • DOBLE EVENTO • RESISTENTE A TRIAZINAS • RESISTENTE A IMIDAZOLINONAS





Canola



CARACTERÍSTICAS

Diamond

Nuola 300

TOLERANCIA A HERBICIDAS

No

No

ORIGEN

Australia

Australia

GENÉTICA

Híbrido

Híbrido

TIPO

Primaveral

Primaveral

CICLO

Corto

Intermedio

ALTURA (MTS.)

1,10

1,30

CAPACIDAD DE RAMIFICACIÓN

Alta

Alta

ACEITE (%)

46 a 50

46 a 50

COMPORTAMIENTO SANITARIO

PHOMA

TA (*)

TA (*)

ALTERNARIA

TA (*)

TA (*)

MANEJO

FECHA DE SIEMBRA RECOMENDADA (**)

Fin de Abril a Medios de Julio

Fin de Abril a Medios de Junio

DÍAS DE SIEMBRA A COSECHA

140 - 145

150 - 160

DENSIDAD (PL/M2) (**)

60 a 80

50 a 60

DENSIDAD (KG/HA) (**)

4 a 6

4 a 5

ZONA AGROCLIMÁTICA

Todas las Zonas del País

Todas las Zonas del País

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja

(**) Recomendado por el departamento técnico y de desarrollo de Nuseed.

(1) Palladium es una marca registrada de Nuseed S.A.



Canola



CARACTERÍSTICAS

Nuseed
Ceres IMI



Hyttec
Thropy



TOLERANCIA A HERBICIDAS

ORIGEN

GENÉTICA

TIPO

CICLO

ALTURA (MTS.)

CAPACIDAD DE RAMIFICACIÓN

ACEITE (%)

COMPORTAMIENTO SANITARIO

PHOMA

ALTERNARIA

MANEJO

FECHA DE SIEMBRA RECOMENDADA (**)

DÍAS DE SIEMBRA A COSECHA

DENSIDAD (PL/M2) (**)

DENSIDAD (KG/HA) (**)

ZONA AGROCLIMÁTICA

HÍBRIDO DE CANOLA IMI

PALLADIUM - Tolerante a Imidazolinonas

Australia

Híbrido

Primaveral

Corto

1,20

Alta

46 a 50

TA (*)

TA (*)

Fin de Abril a Medios de Julio

142 - 147

60 a 80

4 a 6

Todas las Zonas del País

HÍBRIDO DE CANOLA TT

TT - Tolerante a Triazinas

Australia

Híbrido

Primaveral

Intermedio - Corto

1,25

Alta

40 a 45

TA (*)

TA (*)

Fin de Abril a Medios de Junio

145 - 155

60 a 70

4 a 6

Todas las Zonas del País

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja

(**) Recomendado por el departamento técnico y de desarrollo de Nufarm.

(1) Palladium es una marca registrada de Nuseed S.A.



Canola



CARACTERÍSTICAS



TOLERANCIA A HERBICIDAS

ORIGEN

GENÉTICA

TIPO

CICLO

ALTURA (MTS.)

CAPACIDAD DE RAMIFICACIÓN

ACEITE (%)

COMPORTAMIENTO SANITARIO

PHOMA

ALTERNARIA

MANEJO

FECHA DE SIEMBRA RECOMENDADA (**)

DÍAS DE SIEMBRA A COSECHA

DENSIDAD (PL/M2) (**)

DENSIDAD (KG/HA) (**)

ZONA AGROCLIMÁTICA

HÍBRIDO DE CANOLA TT + IMI

TT + PALLADIUM - Tolerante a Imidazolinonas y Triazinas

Australia

Híbrido

Primaveral

Intermedio - Corto

1,22

Alta

46 a 50

TA (*)

TA (*)

Fin de Abril a Medios de Junio

145 - 155

60 a 70

4 a 6

Todas las Zonas del País



(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja

(**) Recomendado por el departamento técnico y de desarrollo de Nufarm.

(1) Palladium es una marca registrada de Nuseed S.A.



Girasol



Paraíso 102 CL

- CAPÍTULO MUY DESCENDENTE • CICLO MUY PRECOZ • MUY ESTABLE Y PROBADO
- TOLERANTE A DOWNY MILDEW (NUEVAS RAZAS)

Paraíso 1800 CL Plus

- LA NUEVA GENERACIÓN EN PARAÍSO, AMPLIA ADAPTACIÓN • CICLO INTERMEDIO PARA TODAS LAS ZONAS
- EXCELENTE CUAJADO • AUTOCOMPATIBILIDAD

Paraíso 1500 CL Plus AO

- ESTABILIDAD EN EL % DE ALTO OLEICO • CICLO INTERMEDIO - LARGO
- ALTO POTENCIAL DE RENDIMIENTO • TOLERANTE A DOWNY MILDEW (NUEVAS RAZAS)

Nusol 4175 CL

- EL MAYOR POTENCIAL DE RENDIMIENTO EN ACEITE POR HECTÁREA
- CICLO INTERMEDIO

Rhino

- GIRASOL CONFITERO INSHELL • CONSUMO HUMANO: COMO SNACK, TOSTADO
- CONSUMO ANIMAL: TAL CUAL ES, PEQUEÑAS MASCOTAS Y AVES • NEGRO CON RAYAS BLANCAS



Clearfield® y Clearfield® Plus son marcas registradas de BASF.

nufarm

Girasol



CARACTERÍSTICAS

Paraíso 102 CL

Paraíso 1800 CL Plus

Nusol 4175 CL

CRUZAMIENTO
CICLO
DÍAS A FLORACIÓN ^(**)
DÍAS A MADUREZ FISIOLÓGICA ^(**)
ALTURA (MTS) ^(**)
POSICIÓN DEL CAPÍTULO
MATERIA GRASA (%)
COLOR DEL AQUENIO
CONTENIDO DE ÁCIDO OLEICO (%)
COMPORTAMIENTO SANITARIO
VERTICILUM
PHOMOPSIS
ESCLEROTINIA
DOWNY MILDEW (300-330) ⁽²⁾
DOWNY MILDEW (710-713-730-770) ⁽²⁾
MANEJO
COMPORTAMIENTO FRENTE
A VUELCO Y QUEBRADO
DENSIDAD A COSECHA (PL/HA)
ZONA AGROCLIMÁTICA
RECOMENDADA

CLEARFIELD

Simple
Corto
64
108
1,50
Muy Descendente
48 - 50
Negro
-

CLEARFIELD PLUS

Simple
Intermedio
70
110
1,70
Descendente
51- 53
Negro
-

CLEARFIELD

Simple
Intermedio - Largo
73
120
1,80
Descendente
52- 54
Negro
-

TA ^(*)
TM ^(*)
TM ^(*)
T ^(*)
T ^(*)

TA ^(*)
TM ^(*)
TM ^(*)
T ^(*)
S ^(*)

T ^(*)
T ^(*)
TM ^(*)
T ^(*)
S ^(*)

Excelente
45.000 a 50.000
Centro y Sur

Excelente
45.000 a 50.000
Todas las zonas
Girasoleras

Excelente
45.000 a 50.000
Todas las zonas
Girasoleras

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja, S: Susceptible.
(**) Datos obtenidos en Provincia de Santa Fe bajo condiciones potenciales.
(2) Materiales tratados con Lumisena. Lumisena® es una marca registrada de Corteva.
Clearfield® y Clearfield® Plus son marcas registradas de BASF.



Girasol



CARACTERÍSTICAS

CRUZAMIENTO
CICLO
DÍAS A FLORACION ^(**)
DÍAS A MADUREZ FISIOLÓGICA ^(**)
ALTURA (MTS) ^(**)
POSICIÓN DEL CAPÍTULO
MATERIA GRASA (%)
COLOR DEL AQUENIO
CONTENIDO DE ÁCIDO OLEICO (%)
COMPORTAMIENTO SANITARIO
VERTICILIUM
PHOMOPSIS
ESCLEROTINIA
DOWNY MILDEW (300-330) ⁽²⁾
DOWNY MILDEW (710-713-730-770) ⁽²⁾
MANEJO
COMPORTAMIENTO FRENTE
A VUELCO Y QUEBRADO
DENSIDAD A COSECHA (PL/HA)
ZONA AGROCLIMÁTICA
RECOMENDADA

Paraíso 1500 CL Plus AO

CLEARFIELD PLUS ALTO OLEICO

Simple
Intermedio - Largo
72
117
1,70
Descendente
49 - 51
Negro
85 a 88

T ^(*)
TM ^(*)
TM ^(*)
T ^(*)
T ^(*)

Excelente
45.000 a 50.000
Todas las zonas
Girasoleras

CARACTERÍSTICAS

Rhino

CONFITERO
Simple
Intermedio - Corto
62
111
1,80
18 (LT)
Muy Ancho
Negro
25 - 27

CRUZAMIENTO
CICLO
DÍAS A FLORACIÓN ^(**)
DÍAS A MADUREZ FISIOLÓGICA ^(**)
ALTURA (MTS) ^(**)
LARGO DE SEMILLA (MM)
ANCHO DE SEMILLA (MM)
COLOR DEL AQUENIO
PESO HECTOLÍTRICO
COMPORTAMIENTO SANITARIO
VERTICILIUM
PHOMOPSIS
ESCLEROTINIA
DOWNY MILDEW (300-330) ⁽²⁾

T ^(*)
TM ^(*)
TM ^(*)
T ^(*)

MANEJO
COMPORTAMIENTO FRENTE
A VUELCO Y QUEBRADO
DENSIDAD A COSECHA (PL/HA)
ZONA AGROCLIMÁTICA
RECOMENDADA
Excelente
35.000 a 38.000
Centro y Sur

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja, S: Susceptible.

(**) Datos obtenidos en Provincia de Santa Fe bajo condiciones potenciales.

(2) Materiales tratados con Lumisena. Lumisena® es una marca registrada de Corteva.

Clearfield® y Clearfield® Plus son marcas registradas de BASF.

nufarm

Sorgo Granífero



Nugrain 202 AB

- EL CICLO MÁS PRECOZ DEL MERCADO • TECNOLOGÍA APHIBLOCK TOLERANTE A PULGÓN AMARILLO
- EXCELENTE ADAPTACIÓN AL ÁREA AGRÍCOLA DEL SUR • RECOMENDADO PARA SIEMBRAS DE SEGUNDA

 APHIBLOCK

Spring T60 AB

- EXCELENTE COMPORTAMIENTO EN SIEMBRAS TARDÍAS • TECNOLOGÍA APHIBLOCK TOLERANTE A PULGÓN AMARILLO
- AMPLIA VENTANA DE SIEMBRA • RECOMENDADO PARA SIEMBRAS DE SEGUNDA

 APHIBLOCK

Nugrain 311 AB

- TECNOLOGÍA APHIBLOCK TOLERANTE A PULGÓN AMARILLO • TECNOLOGÍA APHIBLOCK TOLERANTE A PULGÓN AMARILLO

 APHIBLOCK

Nugrain W4810 AB NUEVO

- ALTA CALIDAD DE GRANO • APTO PARA CONSUMO EN MONOGÁSTRICOS
- EXCELENTE POTENCIAL DE RENDIMIENTO • TECNOLOGÍA APHIBLOCK TOLERANTE A PULGÓN AMARILLO

 APHIBLOCK

Nugrain 3521 P AB NUEVO

- RESISTENTE A IMIDAZOLINONAS • CICLO INTERMEDIO-LARGO • PARA PLANTEOS DE ALTA TECNOLOGÍA • ALTO POTENCIAL DE RENDIMIENTO

 |  APHIBLOCK

Nugrain 30N50 P AB

- RESISTENTE A IMIDAZOLINONAS • CICLO INTERMEDIO • PARA PLANTEOS DE ALTA TECNOLOGÍA • ALTO POTENCIAL DE RENDIMIENTO

 |  APHIBLOCK



Sorgo Granífero



CARACTERÍSTICAS

Nugrain
202 AB



Spring
T60 AB



Nugrain
311 AB



CONT. DE TANINOS CONDENSADOS

USO

CICLO

DIAS A FLORACIÓN (**)

ALTURA (MTS) (**)

MACOLLAJE

DÍAS DE SIEMBRA A PICADO

DÍAS DE SIEMBRA A COSECHA

PANOJA

EXCERSIÓN (CM)

COMPORTAMIENTO SANITARIO

VIRUS MDMV

DOWNY MILDEW

MANEJO

COMPORTAMIENTO FRENTE
A VUELCO Y QUEBRADO

DENSIDAD A COSECHA EN AMBIENTES
DE ALTO POTENCIAL (PL/HA)

ZONA AGROCLIMÁTICA
RECOMENDADA

GRANÍFERO

Alto

Grano

Corto

50 - 55

1,30 - 1,50

Medio

-

100 - 110

Semicompacta

20 - 30

TA (*)

T (*)

Excelente

200.000 a 230.000

Todas las Zonas

GRANÍFERO

Alto

Grano

Intermedio - Corto

60 - 65

1,30 - 1,50

Medio

-

115 - 120

Semicompacta

20 - 25

T (*)

T (*)

Excelente

200.000

Todas las Zonas

GRANÍFERO APHIBLOCK (1)

Alto

Grano

Intermedio

65 - 67

1,50 - 1,70

Medio

-

117 - 122

Compacta

20 - 30

T (*)

T (*)

Excelente

180.000

Todas las Zonas

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja

(**) Datos obtenidos en Provincia de Santa Fe bajo condiciones potenciales.

(1) Aphiblock es una marca registrada de Nuseed S.A.



Sorgo Granífero



CARACTERÍSTICAS

Nugrain
W 4810 AB



Nugrain
3521 P AB



Nugrain
30N50 P AB



CONT. DE TANINOS CONDENSADOS

USO

CICLO

DÍAS A FLORACIÓN (**)

ALTURA (MTS) (**)

MACOLLAJE

DÍAS DE SIEMBRA A PICADO

DÍAS DE SIEMBRA A COSECHA

PANOJA

EXCERSIÓN (CM)

COMPORTAMIENTO SANITARIO

VIRUS MDMV

DOWNY MILDEW

MANEJO

COMPORTAMIENTO FRENTE
A VUELCO Y QUEBRADO

DENSIDAD A COSECHA EN AMBIENTES
DE ALTO POTENCIAL (PL/HA)

ZONA AGROCLIMÁTICA
RECOMENDADA

GRANÍFERO APHIBLOCK ⁽¹⁾

Sin Taninos, Grano Blanco

Grano

Intermedio - Largo

68 - 72

1,30 - 1,50

Medio

110

125 - 130

Semicompacta

15 - 20

TA (*)

T (*)

Excelente

180.000

Todas las Zonas

GRANÍFERO PALLADIUM ⁽¹⁾

Alto

Grano

Intermedio - Largo

69 - 77

1,70 - 1,85

Medio

-

125 - 130

Semicompacta

20 - 25

T (*)

T (*)

Excelente

180.000

Centro - Norte

GRANÍFERO PALLADIUM ⁽¹⁾

Alto

Grano

Intermedio

65 - 67

1,60 - 1,75

Medio

-

117 - 122

Compacta

20 - 30

T (*)

T (*)

Excelente

180.000

Todas las Zonas

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja

(**) Datos obtenidos en Provincia de Santa Fe bajo condiciones potenciales.

(1) Aphiblock y Palladium son marcas registradas de Nuseed S.A.



Sorgo Silero



Nusil 500 BMR

- EXCELENTE CALIDAD DE SILO • MUY BUEN CONTENIDO DE GRANO
- BMR - BROWN MIDRIB (NERVADURA MARRÓN) • GRAN ADAPTABILIDAD A TODAS LAS ZONAS DEL PAÍS

Nusil 484 AB

- ALTO VOLUMEN DE MATERIA SECA CON ALTO CONTENIDO DE GRANO
- GRAN MACOLLAJE Y ALTA CAPACIDAD DE REBROTE • TOLERANCIA A SEQUÍA



Nusil 5841 P AB NUEVO

- RESISTENCIA A IMIDAZOLINONAS • ALTO VOLUMEN DE MATERIA SECA CON ALTO CONTENIDO DE GRANO
- GRAN MACOLLAJE Y ALTA CAPACIDAD DE REBROTE



BMR

BROWN MIDRIB (NERVADURA MARRÓN): El carácter BMR indica un 50% a 60% menos de contenido de lignina en toda la planta, mejorando la digestibilidad y consumo por parte del animal.



Sorgo Silero



CARACTERÍSTICAS

Nusil 500 BMR

Nusil 484 AB



Nusil 5841 P AB



	SILERO BMR	DOBLE PROPÓSITO	DOBLE PROPÓSITO PALLADIUM
USO	Silo	Grano - Silo	Silo - Grano
CICLO	Largo	Largo	Largo
DÍAS A FLORACIÓN ^(**)	90 - 95	90 - 95	95 - 100
ALTURA (MTS) ^(**)	2,50 - 2,80	1,85 - 1,90	1,85 - 1,95
MACOLLAJE	Medio	Alto	Medio
DÍAS DE SIEMBRA A PICADO	120	120	135
GRADOS BRIX	12 -14	-	-
BMR	Presente	Ausente	Ausente
CONTENIDO DE GRANO	Alto	Muy Alto	Muy Alto
COLOR DE GRANO	Marrón	Marrón	Marrón
TANINOS CONDENSADOS	Presente	Presente	Presente
COMPORTAMIENTO SANITARIO			
VIRUS MDMV	T ^(*)	T ^(*)	T ^(*)
DOWNY MILDEW	TA ^(*)	T ^(*)	T ^(*)
MANEJO			
COMPORTAMIENTO FRENTE A VUELCO Y QUEBRADO	Excelente	Excelente	Excelente
DENSIDAD A COSECHA (PL/HA)	180.000 - 200.000	160.000	160.000
ZONA AGROCLIMÁTICA RECOMENDADA	Todas las Zonas	Centro - Norte	Centro - Norte

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja
(**) Datos obtenidos en Provincia de Santa Fe bajo condiciones potenciales.



Sorgo Forrajero



Nugrass 800 BMR

- MÁXIMA CALIDAD DE FORRAJE
- ALTO RENDIMIENTO DE MATERIA SECA
- EXCELENTE CAPACIDAD Y VELOCIDAD DE REBROTE

Nugrass 900 F

- AMPLIO PERÍODO DE APROVECHAMIENTO
- GRAN PRODUCCIÓN DE MATERIA SECA
- ALTA EFICIENCIA DE USO DE AGUA EN RELACIÓN A LA PRODUCCIÓN DE MATERIA SECA

Nugrass 910 F BMR

- ÓPTIMA COMBINACIÓN ENTRE CALIDAD (BMR) Y LARGO PERÍODO DE APROVECHAMIENTO (FOTOSENSITIVO)
- IDEAL PARA SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INTENSIVOS DE TAMBO E INVERNADA
- LA MEJOR OPCIÓN TECNOLÓGICA EN FORRAJES DE VERANO ANUALES

BMR

BROWN MIDRIB (NERVADURA MARRÓN): El carácter BMR indica un 50% a 60% menos de contenido de lignina en toda la planta, mejorando la digestibilidad y consumo por parte del animal.



Sorgo Forrajero



CARACTERÍSTICAS	Nugrass 800 BMR	Nugrass 900 F	Nugrass 910 F BMR
-----------------	-----------------	---------------	-------------------

	FORRAJERO	FORRAJERO	FORRAJERO
TIPO	Forrajero BMR	Fotosensitivo Sudán	Fotosensitivo BMR
USO	Pastoreo Directo	Pastoreo Directo	Pastoreo Directo
CICLO	Intermedio - Largo	Largo	Largo
DÍAS A FLORACIÓN (**)	70 - 75	120 - 125	120 - 125
ALTURA (MTS) (**)	3,00 - 3,20	3,10 - 3,20	3,00 - 3,20
MACOLLAJE	Alto	Alto	Alto
BMR	Presente	Ausente	Presente
DÍAS AL PRIMER PASTOREO	40 - 45	40 - 42	40 - 42
DÍAS AL SEGUNDO PASTOREO	25 - 30	25 - 27	25 - 27
COMPORTAMIENTO SANITARIO			
VIRUS MDMV	T (*)	T (*)	T (*)
DOWNY MILDEW	TA (*)	TA (*)	TA (*)
MANEJO			
DENSIDAD DE SIEMBRA (KG/HA)	18 - 20	18 - 20	18 - 20
ZONA AGROCLIMÁTICA RECOMENDADA	Todas las Zonas	Todas las Zonas	Todas las Zonas

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja
(**) Datos obtenidos en Provincia de Santa Fe bajo condiciones potenciales.



Maíz BMR



Nufeed 4220 BMR MGRR2

- CICLO MR 121
- MEJORA PERFORMANCE DE GRANO MANTENIENDO RENDIMIENTO EN SILO
 - MUY BUEN STAY-GREEN, BUENA TOLERANCIA A ROYA Y A TIZÓN
- ESPIGAS GRUESAS, CON MUCHAS HILERAS Y GRANO PROFUNDO. HOJAS ANCHAS.

Híbridos de maíz BMR, específicos para ensilaje de planta entera: Los híbridos de maíz **BMR** brindan resultados superiores. Lo que distingue al **BMR** de otros híbridos de Maíz es el aumento significativo de la digestibilidad de la fibra. Ensayos tanto a nivel local como internacional demuestran un aumento de 8 a 10 puntos promedio en este indicador para el caso de los maíces **BMR**. Una mayor digestibilidad se traduce en un aumento del consumo de materia seca (CMS), mayor producción de leche y carne, y, en muchos casos, la posibilidad de suplementar con menos cantidad de grano.

BMR

BROWN MIDRIB (NERVADURA MARRÓN): El carácter BMR indica un 50% a 60% menos de contenido de lignina en toda la planta, mejorando la digestibilidad y consumo por parte del animal.



MaizGard, Roundup Ready2 y sus correspondientes logos son marcas registradas del Grupo Bayer.
(1) Registro en trámite.



Maíz BMR



CARACTERÍSTICAS

Nufeed 4220 BMR MGRR2

TECNOLOGÍA
USO
DÍAS A MADUREZ RELATIVA ^(**)
DÍAS A FLORACIÓN ^(**)
ALTURA (MTS) ^(**)
ALT. DE INSERCIÓN DE LA ESPIGA (MTS)
NÚMERO DE HILERAS DE ESPIGA
TIPO DE GRANOS
POTENCIAL DE RENDIMIENTO EN GRANOS

COMPORTAMIENTO SANITARIO

ROYA DEL MAÍZ
MAL DE RÍO CUARTO
TIZÓN

MANEJO

COMPORTAMIENTO FRENTE
A VUELCO Y QUEBRADO
DENSIDAD A COSECHA - SECANO (PL/HA)
ZONA AGROCLIMÁTICA
RECOMENDADA

MAÍZ BMR

BMR - MGRR2 (2)
Silo
121
73
2,20
1,20 - 1,40
18
Colorado Duro
Muy bueno

T ^(*)
T ^(*)
T ^(*)

Muy Buena
65.000 a 70.000
Buenos Aires, La Pampa,
Entre Ríos, Santa Fe y Córdoba

(*) Referencias TA: Tolerancia Alta, TM: Tolerancia Media, T: Tolerante, TB: Tolerancia Baja.

(**) Caracteres con alta influencia ambiental.

(2) MaizGard, Roundup Ready2 y sus correspondientes logos son marcas registradas del Grupo Bayer.





Programa de productividad sustentable

Asociación Semilleros Argentinos



REFUGIO debe ser el 10% de área total para los materiales con biotecnología **MGRR2 y VT3P** de DEKALB. Las semillas utilizadas para **REFUGIO** deberán ser del mismo ciclo de madurez que los materiales MGRR2 o VT3P, y sembrarse al mismo momento para evitar desfases en la fenología que puedan ser aprovechadas por los individuos resistentes. Así como también deberán recibir la misma fertilización mineral y contar un similar manejo de malezas. Se recomienda que el **REFUGIO** también posea el gen RR2 que otorga resistencia al glifosato. Una de las formas de cumplir con los requerimientos del **REFUGIO** es realizando lo que se denomina Refugio Estructurado en la que una superficie del 10% total del lote es sembrada con materiales sin la biotecnología. La distancia que separa al REFUGIO de las plantas con biotecnología más alejadas no debe superar los 1500 metros que es la máxima distancia que una polilla adulta puede volar para aparearse.

DISTRIBUCIÓN DEL REFUGIO EN EL LOTE

Lotes de menos de 1500 m de largo

Maíz con Tecnología MGRR2 / VT TRIPLE PRO //////////////////////////////////////

10%

REFUGIO Maíz RR2, Sin Insecticidas

Lotes de más de 1500 m de largo

Maíz con Tecnología MGRR2 / VT
TRIPLE PRO

10%

Maíz con Tecnología MGRR2 / VT
TRIPLE PRO

REFUGIO Maíz RR2, Sin Insecticidas

RECUERDE:

- Sembrar 10% del lote con REFUGIO.
- Asegurar que no haya más de 1500 metros de maíz con Tecnología MGRR2 / VT TRIPLE PRO sin REFUGIO.
- No aplicar insecticidas en refugio para barrenador del tallo (*Diatraea saccharalis*).
- De ser necesario, aplicar insecticida para el control del gusano cogollero (*Spodoptera frugiperda*).
- El REFUGIO es una práctica que sirve para prevenir la aparición de poblaciones de insectos resistentes.



CARACTERÍSTICAS

Mijo Campeiro

USO
CICLO
CATEGORÍA DE PRODUCCIÓN
SANIDAD
PULGÓN
COBERTURA
REBROTE
DENSIDAD
PROFUNDIDAD DE SIEMBRA
DÍAS A PASTOREO
ALTURA A PRIMER PASTOREO
CALIDAD
CAPACIDAD DE MACOLLAJE
DÍAS A FLORACIÓN
COMPORTAMIENTO A VUELCO
FOTOPERÍODO
RECOMENDACIÓN DE AMBIENTE

HÍBRIDO ANUAL

Pastoreo directo
Largo
Cría - Recría - Tambo
Muy buena
No presenta ataque
Alta velocidad inicial
15-20 días (Medido en Venado Tuerto, Santa Fe)
Línea: 6-8 kg / ha - Al voleo: 10-15 kg/ha
1-3 cm.
40-45 días (*)
50-70 cm (**)
Muy Buena, alta en Proteína
Alta
120 días (***)
Muy buena
Sensible
Buenos ambientes de suelos con buena humedad.
No resiste anegamientos.

(*) Siembras de diciembre centro/este Chaco.

(**) Siembras de diciembre centro/este de Chaco medido a 20-25 días de la siembra.

(***) Siembras tempranas de octubre en Chaco



NUESTROS VALORES

R



RESPONSABILIDAD

A



AGILIDAD

R



RESPECTO

E



EMPODERAMIENTO