

**Girasol
Sorgo
Maíz
Colza**

CATÁLOGO 2022



Sorgo



LIDER 340

PARA COSECHA DE GRANOS
Y SILAJE DE PLANTA ENTERA



Ciclo	Largo
Emergencia a floración (días)	75 - 80
Altura planta (cm)	170 - 190
Tipo de panoja	Semicompacta
Exerción panoja	Buena
Color de grano	Marrón claro
Tamaño de grano	Mediano chico
Contenido de taninos	Alta
Tolerancia a vuelco y quebrado	Muy buena
Tolerancia a daño de pájaros	Tolerante
Potencial de rendimiento	Excelente
Volumen de rastrojo	Muy alto
Densidad a cosecha/picado (plantas/ha.)	150 / 200.000
Semillas/m (a 52 cm entre hileras)	9 - 11
Recomendado para zona	Centro y norte

LIDER 140

PARA COSECHA DE GRANOS
Y SILAJE DE PLANTA ENTERA



Ciclo	Intermedio - largo
Emergencia a floración (días)	72 - 77
Altura planta (cm)	170
Tipo de panoja	Compacta
Exerción panoja	Muy buena
Color de grano	Marrón
Tamaño de grano	Grande
Contenido de taninos	Alta
Tolerancia a vuelco y quebrado	Muy buena
Tolerancia a daño de pájaros	Tolerante
Potencial de rendimiento	Excelente
Volumen de rastrojo	Alto
Densidad a cosecha/picado (plantas/ha.)	130 / 180.000
Semillas/m (a 52 cm entre hileras)	9 - 14
Recomendado para zonas	Central y norte

LIDER 120

PARA COSECHA DE GRANOS
Y GRANO HÚMEDO



Ciclo	Intermedio - corto
Emergencia a floración (días)	60 - 65
Altura planta (cm)	140
Tipo de panoja	Compacta
Exerción panoja	Muy buena
Color de grano	Marrón
Tamaño de grano	Mediano
Contenido de taninos	Alta
Tolerancia a vuelco y quebrado	Muy buena
Tolerancia a daño de pájaros	Tolerante
Potencial de rendimiento	Intermedio
Volumen de rastrojo	Mediano
Densidad a cosecha/picado (plantas/ha.)	130 / 160.000
Semillas/m (a 52 cm entre hileras)	9 - 11
Recomendado para zonas	Central, norte y sur

DON VERDEO 46

PARA PASTOREO DIRECTO,
MECÁNICO Y ROLLOS



Tipo	Sudan
Altura planta (cm) *	220 - 250
Velocidad rebrote y macollaje	Alta
Contenido de lignina	Intermedio
Tolerancia a pulgón	Tolerante
Tolerancia a downy mildew	Muy buena
Sanidad foliar	Excelente
Altura mínima primer pastoreo (cm)	70
Palatabilidad	Excelente
Tolerancia al pisoteo	Muy buena
Color del grano	Marrón
Contenido de azúcares	Alto
Densidad siembra (kg./ha.)	12 a 20
Recomendado para	Invernada, cría y tambo

* Siembras en octubre, Sur de la provincia de Santa Fe. Datos evaluados en Murphy, Santa Fe, AR.

LACAR

PARA PASTOREO DIRECTO, MECÁNICO Y ROLLOS



Tipo	Sudan nervadura marrón
Altura planta (cm) *	230 - 265
Velocidad rebrote y macollaje	Alta
Contenido de lignina	Bajo
Tolerancia a pulgón	Tolerante
Tolerancia a downy mildew	Muy buena
Sanidad foliar	Excelente más
Altura mínima primer pastoreo (cm)	70
Palatabilidad	Excelente más
Tolerancia al pisoteo	Muy buena
Color del grano	Rojo
Contenido de azúcares	Alto
Densidad siembra (kg./ha.)	12 a 16
Recomendado para	Tambo e invernada

* Siembras en octubre, Sur de la provincia de Santa Fe. Datos evaluados en Murphy, Santa Fe, AR.

TRAPICHE

PARA PASTOREO DIRECTO, MECÁNICO Y ROLLOS



Tipo	Fotosensitivo
Altura planta (cm) *	260 - 300
Velocidad rebrote y macollaje	Intermedio
Contenido de lignina	Intermedio
Tolerancia a pulgón	Tolerante
Tolerancia a downy mildew	Muy buena
Sanidad foliar	Excelente
Altura mínima primer pastoreo (cm)	70
Palatibilidad	Excelente
Tolerancia al pisoteo	Muy buena
Color del grano	Rojo
Contenido de azúcares	Alto
Densidad siembra (kg./ha.)	12 a 18
Recomendado para	Cría y ciclo completo

* Siembras en octubre, Sur de la provincia de Santa Fe. Datos evaluados en Murphy, Santa Fe, AR.

CERES

PARA SILAJE DE FORRAJE



Días de panojamiento	75 a 80
Altura planta (cm) *	200 - 240
Producción de grano	Media
Contenido de tanino	Bajo
Azúcar en caña	Muy alto
Contenido en lignina y flora	Intermedio
Nervadura marrón	No
Sanidad del follaje	Excelente
Velocidad rebrote y macollaje	Intermedia
Tolerancia al pulgón	Alta
Tolerancia a downy mildew	Muy buena
Plantas a picado (plantas / ha.)	140.000 / 220.000
Densidad siembra (plantas / ha.)	10 a 14

* Siembras en octubre, Sur de la provincia de Santa Fe. Datos evaluados en Murphy, Santa Fe, AR.

Maíz



ATIGRADO PLUS



Cruzamiento	Doble
Ciclo	Completo
Días de floración	74 - 78
Días de madurez	168 - 172
Altura planta (cm) *	210 - 240
Tipo de grano	Semidentado
Color de grano	Anaranjado
Tolerancia a vuelco y quebrada	Alta
Tolerancia MRC ***	Tolerante
Aptitud de silaje	Excelente
Plantas a cosecha plantas / ha	57.000 a 77.000
Semillas por metro en surcos a 52 cm.	3 - 4
Recomendado para ambientes	Medios - Altos

ATIGRADO PLUS

características

Es un híbrido doble o de cuatro líneas, de ciclo completo que se adapta muy bien a todas las zonas de producción del país, con alto potencial de rendimiento en grano, buen perfil sanitario y fortaleza de caña; evidenciando a través de las campañas resultados más que satisfactorios para el productor.

También puede ser destinado para picado de planta entera, con rendimientos de materia verde aceptables.

En zona núcleo (Murphy) se recomienda una densidad de 70.000 plantas a cosecha. Con lo cual debe ajustarse de acuerdo a la potencialidad del lote, el nivel de lluvias esperado y la tecnología adoptada por el usuario.

AGUILA BT

características

Es un híbrido simple modificado, de ciclo completo, de mayor potencial de rendimiento en grano y por su estructura de planta –relación hoja/tallo, altura de planta– y su sanidad foliar es una muy buena opción para ensilaje, destacándose nutricionalmente por sus altos contenidos de fibra y energía. Con gran flexibilidad de uso si por diferentes razones se destina a cosecha de grano.

Es lo que podría llamarse un híbrido doble propósito.

En zona núcleo (Murphy) se recomienda una densidad de 70.000 plantas a cosecha. Con lo cual debe ajustarse de acuerdo a la potencialidad del lote, el nivel de lluvias esperado y la tecnología adoptada por el usuario.

Girasol



CALCHAQUÍ INTA



Tipo de cruzamiento	Simple
Ciclo	Intermedio-largo
Color del grano	Estriado
Días de floración	65-70
Días de cosecha	115-120
Altura de planta (cms)	170-180
Tolerancia a vuelco y quebrado	Alta
Autocompatibilidad	Alta
Materia grasa %	49-52
Posición del capítulo	Medio descendente
Densidad de semillas por m (a 52cm)	2.5 a 3.5
Densidad de plantas por ha por cosecha	40.000 a 55.000
Mildeu	Susceptible
Verticilium	Moderamente resistente
Alternaria	Moderamente resistente
Roya	Moderamente resistente
Septoria	Moderamente resistente
Características agronómicas	Rústico
Compatibilidad a déficit hídrico	Bueno
Stay green	Bueno

CHANÉ CLINTA



Tipo de cruzamiento	Simple
Ciclo	Intermedio-largo
Color del grano	Negro
Días de floración	65-70
Días de cosecha	118-122
Altura de planta (cms)	175-185
Tolerancia a vuelco y quebrado	Alta
Autocompatibilidad	Alta
Materia grasa %	50-52
Posición del capítulo	Descendente
Densidad de semillas por m (a 52cm)	2.5 a 3.5
Densidad de plantas por ha por cosecha	40.000 a 55.000
Mildeu	Susceptible
Verticilium	Moderamente resistente
Alternaria	Moderamente resistente
Roya	Moderamente resistente
Septoria	Moderamente resistente
Características agronómicas	Rústico
Compatibilidad a déficit hídrico	Bueno
Stay green	Bueno

Colza



Innovación al
servicio de su
crecimiento



Híbridos invernales



La tecnología de mejora ha evolucionado y el objetivo sigue siendo el mismo: crear variedades para asegurar el éxito. Nuestra oferta abarca una amplia gama de híbridos convencionales y Clearfield® para satisfacer sus necesidades. Nuestra red de ensayos asegura que podamos identificar los híbridos más adecuados para las condiciones locales y diversas. Los híbridos producen rendimientos mayores y más estables comparados con las líneas puras debido al efecto de la heterosis.

PHOENIX CL



Híbrido con tecnología CL con tolerancia a herbicidas del grupo de las imidazolinonas.

Presenta un fuerte vigor otoñal y se adapta muy bien a siembras intermedias a tardías.

Se adapta muy bien a condiciones climáticas adversas, presentando una alta resistencia a inviernos extremos como también una alta tolerancia a la sequía.

Es una variedad robusta con adaptación a todo tipo de suelos.

MARATHON

Tiene una muy buena resistencia al vuelco y una baja altura de planta

Se adapta muy bien a siembras intermedias a tardías.

Ha demostrado una alta adaptación y tolerancia a inviernos fríos en muchos países de Europa Central y del Norte de Europa.

DUKE

Mayor vigor para condiciones difíciles

Se adapta muy bien a siembras intermedias a tardías.

Resistencia al TuYV combinada con una resistencia muy fuerte al phoma.

Muy buena resistencia a la rotura de las vainas.

Híbrido primaveral

CHIP CL



Crecimiento vigoroso y desarrollo temprano robusto.

Madurez media y potencial de rendimiento muy alto.

Consejos de manejo en el cultivo de la Colza

Selección del Híbrido: Resistentes a enfermedades, Tecnología Clearfield, TT, Convencionales, precocidades diferentes, etc.

Sembrar en la época correcta para cada zona/híbrido.

Elección del lote: es importante elegir bien y evitar suelos con mal drenaje o con herbicidas residuales.

Evitar seguir al girasol en la rotación (Riesgo Esclerotinia).

Alcanzar las poblaciones de plantas recomendadas para cada híbrido 40-50 plantas/m² en invernales y 75 plantas/m² en primaverales teniendo en cuenta que la profundidad de siembra es de 2 cm como máximo.

Fertilidad, es importante seguir las recomendaciones de fertilización para el cultivo teniendo en consideración el azufre.

Control de malezas, es muy importante realizar un control temprano de malezas incluyendo herbicidas pre emergentes y post emergentes.

Monitorear insectos, principalmente Afidos y Plutella, considerando realizar controles oportunos.

Monitorear babosas y controlar en caso de ataques severos.

Cosecha: Directa o en hilera.



www.semillasdonatilio.com.ar