

El inicio de un camino hacia
la producción rentable...



2014



**SORGOS
FORRAJEROS
Y SILEROS**

Características	AFRICANO	AFRICANO II
Tipo de forrajero	Sudan	Sudan alta digestibilidad
Característica de crecimiento	Rápido crecimiento y desarrollo inicial. Primer pastoreo a los 40 días de siembra con rotativo	Primer pastoreo a los 55 días
Relación Hoja / Tallo	Excelente	Excelente
Rebote	Excelente capacidad de rebrote y macollaje	Excelente capacidad de rebrote y macollaje
Palatabilidad	Muy buena palatabilidad y óptima conversión por alto contenido de azúcar	Optima palatabilidad por alto contenido de azúcar (mayor que Africano I)
Sanidad	Excelente sanidad de hoja	Buena sanidad y resistencia a enfermedades
Sequía	Resistente a sequía	Buen comportamiento a sequía
Altura máxima	Alt. de planta: 2,50 / 2,80 mts.	Alt. de planta: hasta 3 mts.
Densidad de siembra	Zona marginal (70 cm) 35-40 sem/mt Zona núcleo (70 cm) 45-50 sem/mt	Zona marginal (70 cm) 35-40 sem/mt Zona núcleo (70 cm) 45-50 sem/mt
Utilización	Apto para pastoreo directo, silo o picado verde	Apto para pastoreo directo, silo o picado verde

Características	S214	600D
Tipo de forrajero	Doble Propósito	Silero
Caract. de crecimiento	Crecimiento lento	Ciclo largo 85-90 días a flor
Relación Hoja/Tallo	Regular	Media
Rebote	Poca capacidad de Rebrote	Buena capacidad de Rebrote
Palatabilidad	Buena palatabilidad	Alta palatabilidad por alto contenido de azúcar 30%
Sanidad	Excelente sanidad de hoja	Buena sanidad y resistencia a enfermedades
Sequía	Altísima Resistente a sequia	Buen comportamiento a sequia
Altura Máxima	Altura de planta: 1,4-1,6 mt	Altura de planta: hasta 2,8-3,2 mt
Densidad de siembra	Zona marginal (52-70 cm) 150.000 plantas /ha Zona núcleo (52-70 cm) 165.000 pl/ha	Zona marginal (52- 70 cm) 250.000 plantas / ha Zona núcleo (52- 70 cmt) 300.000 plantas / ha
Utilización	Apto para pastoreo, silo o picado verde, cosecha grano	Confeción de silo con grano lechoso o pastoso, emergencia grano lechoso 115 días





SORGOS GRANÍFEROS

Caract.	4000 R	PILAR 211	NVS 2010	KURU	NVS 3014	YURAX	AYMARA 31	OZONO	NVS 3015 S	ACONCAGUA
Pedigree	Híbrido	Híbrido	Híbrido	Híbrido	Híbrido	Híbrido	Híbrido	Híbrido	Híbrido	Híbrido
Altura de planta (cm)	120	130	130 - 140	130 - 140	150	150 - 170	140 - 160	150 - 170	160 - 170	175 - 180
Tamaño de panoja	Grande	Grande	Grande	Grande	Muy Grande	Grande	Muy Grande	Muy Grande	Muy Grande	Muy Grande
Forma de panoja	Semi compacta	Semi compacta	Semi compacta	Semi compacta	Semi abierta	Semi abierta	Semi compacta	Semi abierta	Semi abierta	Semi compacta
Sanidad foliar	Muy buena	Excelente	Tolera pulgón biotipo B y C	Excelente	Muy buena	Muy buena	Muy buena	Muy buena	Muy buena	Excelente
Contenidos de taninos en granos	Alto	Alto	Bajo	Alto	Bajo, Inferior a 0.34	No posee	Alto	Alto	Alto	Alto
Color grano	Marrón	Marrón	Colorados	Marrón oscuro	Bronce	Blanco	Marrón	Marrón oscuro	Marrón	Marrón oscuro
Adaptación	A todas zonas sorgueras con o sin pájaros	A todas zonas sorgueras con o sin pájaros	A todas zonas sorgueras sin pájaros	A todas zonas sorgueras con o sin pájaros	Zonas sorgueras sin problema de pájaros	Zonas sorgueras sin problema de pájaros	A todas zonas sorgueras con o sin pájaros	A todas zonas sorgueras con o sin pájaros	A todas zonas sorgueras con o sin pájaros	A todas zonas sorgueras con o sin pájaros
Floración	55 días	63 - 65 días	66 - 68 días	67 - 69 días	72 días	70 - 72 días	73 días	74 - 76 días	73 - 77 días	76 - 80 días
Stand plantas a cosecha	210 - 250.000 (*) (11 a 13 pl/mts a 52 cm)	210 - 250.000 (*) (11 a 13 pl/mts a 52 cm)	210 - 250.000 (*) (11 a 13 pl/mts a 52 cm)	210 - 250.000 (*) (11 a 13 pl/mts a 52 cm)	210 - 250.000 (*) (11 a 13 pl/mts a 52 cm)	190 - 210.000 (10 a 11 pl/mts a 52 cm)	190 - 210.000 (10 a 11 pl/mts a 52 cm)	190 - 210.000 (10 a 11 pl/mts a 52 cm)	140 - 190.000 (7,3 a 10 pl/mts a 52 cm)	140 - 190.000 (7,3 a 10 pl/mts a 52 cm)
Ciclo a cosecha	Ultra Precoz	Semi Precoz	Intermedio Corto	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio Largo	Largo	Largo	Largo
Potencial de rinde	Muy Alto para su Ciclo	Excelente	Excelente	Muy alto	Altísimo	Muy alto	Excelente	Muy Alto	Excelente	Excelente
Aptitud Silera planta entera	Baja	Baja	Baja	Media	Media Baja	Excelente	Media	Media a Alta	Muy Buena (menos rastrojo que ACONCAGUA)	Óptima. Silo de gran calidad p/su cant. de grano
Observación	Ideal en planteo de doble cultivo estival	Estrechar surcos	Estrechar surcos	Estrechar surcos	Endosperma c/provitamina A y caroteno	Excelente rastrojo con alto contenido de azúcar en caña	Gran aporte de rastrojo de excelente calidad	-	Alto contenido azúcar en caña	Alto contenido azúcar en caña

(*) En estos híbridos es aconsejable sembrar a 35 cm, quedando 7,3 a 7,8 pl/mts, igualmente distanciadas que en ciclos largos pero con mejor aprovechamiento del área.



GIRASOLES H I B R I D O S

- aceiteros y coníferos -

Características Agronómicas	DF816	DF819	POSEIDON
Tipo de híbrido	Simple Mod.	Simple	Simple
Ciclo	Intermedio	Intermedio	Intermedio
Días a floración	68 - 73	67 - 70	68 - 70
Días a cosecha	120 - 125	118 - 122	120 - 125
Altura de planta	160 / 170 cm	180 cm.	175 / 180 cm.
Color Aquenio	Estriado oscuro	Estriado oscuro	Estriado oscuro
Porcentaje materia grasa (Aceite)	48%	49%	48 / 51%
Densidad óptima a cosecha	45.000 / 50.000 planta/ha.	45.000 / 50.000 planta/ha.	45.000 / 50.000 planta/ha.
Rendimiento en grano (1 a 10)	9	10	9
Autocompatibilidad (1 a 10)	10	10	10
Tolerancia a sequía (1 a 10)	9	9	9
Fortaleza de caña (1 a 10)	9	10	8
Comportamiento sanitario	Excelente	Excelente	Muy Bueno
Roya Negra Alternaria Verticillium Sclerotinia Downy Mildew	Resistente Tolerante Mod. Tolerancia Susceptible Resistente	Resistente Tolerante Alta Tolerancia Susceptible Resistente	Resistente Tolerante Susceptible Susceptible Resistente
Estabilidad de rendimientos	Rusticidad y adaptación a las distintas zonas girasoleras.	Además de adaptación, suma una excelente respuesta ante ambientes de alto potencial de producción.	Todas las zonas girasoleras, en especial aquellas de pocas lluvias. En zonas de otoño húmedo resulta imprescindible sembrar temprano p/evitar problemas de sclerotinia.



MAICES COLORADOS

Características	DELTA	APACHE	CUZCO	ZEA 3265	TINTO
Pedigree	Híbrido doble	Híbrido Simple Modificado	Híbrido doble	Híbrido Simple Modificado	Híbrido simple
Altura de planta	1,8 a 2 mts.	2 a 2,5 mts.	1,9 a 2,1 mts.	1,9 a 2,3 mts.	2 a 2,5 mts.
Altura de inserción de espiga	Baja	Baja	Media	Baja	Baja
Arquitectura de hojas	Angulo 45º	Angulo 45º	Angulo 45º	Erectas	Erectas
Velocidad de secado	Buena	Muy Buena	Excelente	Muy Buena	Muy Buena
Prolificidad	1,2	1,3 a 1,5	1,3 a 1,5	1,2	1,3 a 1,5
Comportamiento c/> tecnología	Bueno	Excelente	Bueno	Muy bueno	Excelente
Stay green	Excelente	Excelente	Muy Marcado	Excelente	Muy Marcado
Adaptabilidad a altas densidades	Buena	Poco adaptado (57 a 65000 sem/ha según potencial de suelo)	No posee	Muy adaptado	Excelente
Granulometría	50 a 60% >Z8mm	70 a 80% >Z8mm	50 - 60% >Z8mm	65 a 80% >Z8mm	80 a 90% >Z8mm
Transgénico	No OGM	No OGM	No OGM	No OGM	No OGM
Color y textura de grano	Anaranjado duro Bonificable	Anaranjado duro Bonificable	Colorados duros Bonificable	Anaranjado duro Bonificable	Colorados duros con máxima bonificación
Destino Industrial	Sémola	Sémola	Sémola	Sémola	Trozos
Comportamiento a MRDV	Muy Bueno	Muy Bueno	Muy Bueno	Muy bueno	Tolerantes
Floración	74 a 79 días	70 a 75 días	72 a 77 días	69 a 74 días	74 a 79 días
Madurez relativa	125	128	125	123	127
Ciclo a cosecha (días) c/18% Hd	Intermedio a largo (175 d)	Largo (180 d)	Intermedio (160 - 170 d)	Intermedio (168 d)	Intermedio (170 - 175 d)
Aptitud silera	Excelente	Excelente	Buena	Excelente	Muy Buena

PASTURAS Y VERDEOS INVERNALES

- Alfalfas / Festuca / Cebadilla / Agropiro / Ray Grass / Melilotus, etc.
- Avena / Centeno / Cebada Crespa FCA y Morocha FCA de la UNC / Vicia CV Tolsen FCA UNC / Triticale UNRC
- Trigos para forraje y grano

PASTURAS MEGATÉRMICAS

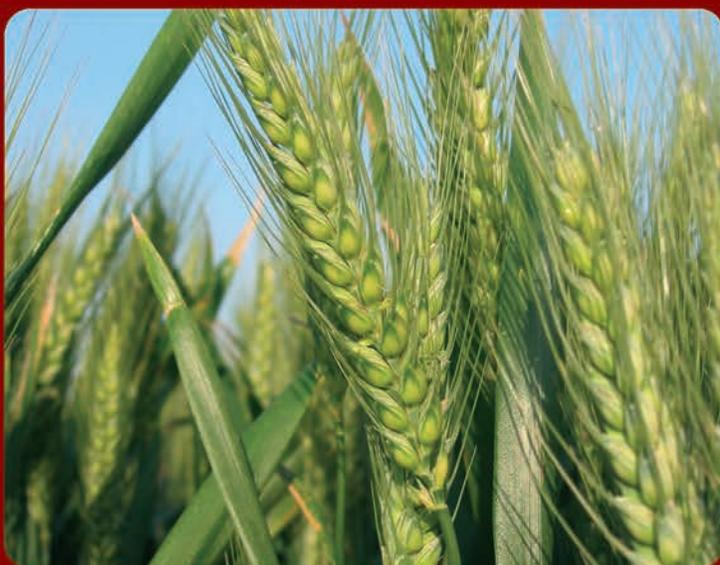
- Buffel Grass / Gatton Panic / Grama Rodes / Panicum Coloratum, etc.

VERDEOS ESTIVALES

- Moha / Mijo / Alpiste, etc.

SEMILLAS DE SOJA

- Las mejores variedades fiscalizadas.



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL		
ENERO																																		
FEBRERO																																		
MARZO																																		
ABRIL																																		
MAYO																																		
JUNIO																																		
JULIO																																		
AGOSTO																																		
SEPTIEMBRE																																		
OCTUBRE																																		
NOVIEMBRE																																		
DICIEMBRE																																		
TOTAL AÑO																																		

EXCLUSIVOS	CEBADAS FORRAJERAS		VICIA DASYCARPA
	CRESTA FCA	MOROCHA FCA	TOLSE FCA
PORTE VEGETATIVO	SEMI ERECTO	SEMI ERECTO	RASTRERO
CICLO	INTERMEDIO	INTERMEDIO - LARGO	
EPOCA DE SIEMBRA	FORRAJE FEBRERO - MAYO		MARZO-MAYO
	GRANO MAYO - JULIO		MAYO - JULIO
DENSIDAD SIEMBRA Kg/Ha	85 a 95	70 a 90	20 a 40
PESO 1000 GRANOS	41 gr	33 gr	40 gr
COLOR HOJA	verde claro (retorcidas)	verde oscuro azulado	
TIPO DE ESPIGA	2 HILERAS	6 HILERAS	
COLOR GRANO	blancos amarillentos	veteado y opaco	Negro opaco
COMPORTAMIENTO FRENTE A ENFERMEDADES y CLIMA	alta tolerancia al frío, sequía y al pulgón verde de los cereales (Schizaphis graminis Rond. Bl.), y resistencia a la roya de la hoja (Puccinia hordei), al Virus del enanismo amarillo de la cebada (Yellow dwarf barley mosaic), al Virus del mosaico estriado de la cebada (Barley stripe mosaic virus) y al Mal de Río Cuarto	alta tolerancia al pulgón verde de los cereales (Schizaphis graminis Rond. Bl.), al frío y a la sequía y resistencia al Virus del Enanismo Amarillo de la Cebada (Yellow Dwarf Barley Mosaic), al Mal de Río Cuarto y a la roya de la hoja (Puccinia hordei).	estado vegetativo altísima calidad del forraje PB de 31,23 % y Digest. 81,98 %. Estado reproductivo el %PB disminuyó, pero siguió manteniendo un valor alto. alta capacidad de resiembra, tolerancia a plagas como pulgón verde, enfermedades (Botrytis y Ovularia viciae) OPTIMO CULTIVO de COBERTURA
PROD KG MS/Ha		4500	4200
APTITUD SILERA	EXCELENTE	EXCELENTE	MUY BUENA
APTITUD COSECHA	MUY BUENA	MUY BUENA	BUENA
APTITUD FORRAJERA	OPTIMA	OPTIMA	EXCELENTE





2

0

1

4

ENERO

D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

1: AÑO NUEVO.

FEBRERO

D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

MARZO

D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23/30	24/31	25	26	27	28	29

3 y 4: CARNAVAL.
24: DÍA NACIONAL DE LA MEMORIA POR LA VERDAD Y LA JUSTICIA.

ABRIL

D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

2: DÍA DEL VETERANO Y DE LOS CAÍDOS EN LA GUERRA DE MALVINAS.
17: JUEVES SANTO (OPTATIVO).
18: VIERNES SANTO.

MAYO

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

1: DÍA DEL TRABAJADOR.
2: FERIADO PUENTE TURÍSTICO.
25: DÍA DE LA REVOLUCIÓN DE MAYO.

JUNIO

D	L	M	M	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

20: DÍA DEL PASO A LA INMORTALIDAD DEL GRAL. DON MANUEL BELGRAND.

JULIO

D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

9: DÍA DE LA INDEPENDENCIA.

AGOSTO

D	L	M	M	J	V	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24/31	25	26	27	28	29	30

17: PASO A LA INMORTALIDAD DEL GENERAL DON JOSÉ DE SAN MARTÍN.

SEPTIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

OCTUBRE

D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

12: DÍA DEL RESPETO A LA DIVERSIDAD CULTURAL.

NOVIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23/30	24	25	26	27	28	29

20: DÍA DE LA SOBERANÍA NACIONAL.

DICIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

8: INMACULADA CONCEPCIÓN DE MARÍA.
25: NAVIDAD.
26: FERIADO PUENTE TURÍSTICO.

Distribuidor zonal / Comercio / Vendedor



**Contamos con distribuidores
en gran parte del país
y llegamos con su pedido
hasta donde usted lo necesite**



Ruta 35 esq. Mitre . Holmberg
Córdoba . Rep. Argentina
Tel.: 54 - 0358 - 499 0706 / 499 0770
www.losalgarrobosrl.com.ar

Adm. y Pagos: administracion@semillashibridas.com.ar
Información: info@semillashibridas.com.ar
Ventas: ventas@semillashibridas.com.ar
Area Técnica: tecnico@semillashibridas.com.ar
Depósito y Envíos: deposito@semillashibridas.com.ar