

Equipo Técnico

INTA MANFREDI

- Ing. Agr. (PhD) LAURA MARIA GIORDA
Directora de Proyecto
- Ing. Agr. GUILLERMO CORDES
- Ing. Agr. ORLANDO FERESIN

PRODUCCIÓN

- JUAN PAULO BETTINI
Gerente de Producción. Oscar Peman y Asoc. S.A.
jbettini@peman.com.ar

EQUIPO COMERCIAL

- Ing. Agr. OSVALDO PANERO
Gerente Comercial. Oscar Peman y Asoc. S.A.
opanero@peman.com.ar
- Ing. Agr. DANIEL GOMEZ
Gerente Sucursal Charata. Oscar Peman y Asoc. S.A.
pemancharata@charatastar.com.ar
- Ing. Agr. MARIANO FERREYRA
Asesor Comercial Zona Centro Sur. Oscar Peman y Asoc. S.A.
asesorcentrosur@peman.com.ar
- Tec. Agr. RENE SENNA
Sucursal Charata. Oscar Peman y Asoc. S.A.
adminpeman@charatastar.com.ar

SORGOS
H Í B R I D O S
I N T A • P E M A N

Nehuen • Kuntur • Silero • Minu II • Antel • Blanco



Innovación Argentina

www.peman.com.ar



SORGOS
H Í B R I D O S
I N T A • P E M A N



Convenio de Vinculación Tecnológica

CÓRDOBA
Pedro J. Frías 480 esq. Sarmiento
CP:X5220ATJ
Teléfax: 03525 - 420713 / 420146 / 423508
Jesús María - Córdoba
info@peman.com.ar

CHACO
Av. de los Agricultores 1370
CP:H3730FRN
Teléfax: 03731 - 422637/8
Charata - Chaco
pemancharata@charatastar.com.ar

**NUEVA PLANTA
DE PROCESAMIENTO**
Ruta Nac. N° 9 Km. 761
Sinsacate - Córdoba



BRINDANDO SOLUCIONES

COC-2009-0324_MA1

SORGOS
H Í B R I D O S
I N T A • P E M A N



Convenio de Vinculación Tecnológica



Nehuen

Sorgo Híbrido Granífero

- Excelente adaptación a distintos ambientes.
- Alto potencial de rendimiento en grano.
- Alto potencial de rendimiento de biomasa total.
- Gran fortaleza de caña.



SORGO GRANÍFERO CAMPAÑA 2007
Ensayo comparativo de rendimiento territorial. Híbridos ciclo medio INTA Manfredi.

Cultivar	kg/ha	Test de Duncan 0.10 %	Taninos	Empresa
SG 9748	10.989	A	B	ATAR Semillas
Exp 06-181	10.913	A	B	INTA Manfredi
Tob 52	10.829	A	B	Tobin S.R.L.
Nehuen INTA	10.718	A B	A	O.Peman S.A.
DK 51 T	10.593	A B C	B	Monsanto
MS 109	10.170	A B C	A	Down AgroSciences
SG 9746	10.112	A B C D	A	ATAR Semillas
Itin	9.803	A B C D E	A	Tecnosorgo
DK 61 T	9.768	A B C D E	A	Monsanto
Epecuen	9.614	A B C D E	B	Syngenta
VDH 303	9.521	A B C D E	B	Advanta Semilla

Tratamientos :24. Promedio: 9410.9 kg./ha. C.V.:%14.7. (1): 63 a 70 días, desde emergencia a 50 % de floración.
(2): Letras distintas indican diferencias significativas ($p \leq 0.05$). (3): Taninos: A (Alto) – B (Bajo) - (Sin tanino).

SORGO NEHUEN

Días a floración	70	Rendimiento	Sanidad
Altura máxima	150 cm.	Potencial de Grano:	10000Kg./Ha. Podredumbre Basal (Fusarium) Tolerante
Tipo de panoja	Semicompacta	Potencial Biomasa Total	65000Kg./Ha. Mildiu Resistente
Color de grano	Marrón	Hojas	26 % Pulgones Tolerante
Contenido de tanino	Alto	Caña	46 %
Macollaje	Medio	Panoja	28 %
Excursión de Panoja	12 cm.		
Comportamiento al vuelco	Bueno		



CONVENIO DE VINCULACIÓN
TECNOLÓGICA



Kuntur

Sorgo Híbrido Forrajero

- Alta capacidad de macollaje.
- Gran potencial de producción de materia seca.
- Apto para pastoreo directo o para henificar.
- Buen contenido de azúcares en tallos.
- Sanidad destacada.



SORGO FORRAJERO KUNTUR

Altura Máxima	230 cm
Días a primer pastoreo	45
Días emergencia a floración	70
Capacidad de Macollaje	Alta
Velocidad de Rebrote	Alta
Contenido de Azucares	Alto 14%
Sanidad	Excelente

M. verde (tn/ha)	M. Seca (tn/ha)	% M. Seca
71.77	19.38	27.0

Peso acumulado de tres cortes a 1 m de altura
Fuente: INTA MAFREDI

Silero

Sorgo Híbrido Silero

- Días a floración: 80 (ciclo largo)
- Altura de planta: 2,40 mts.
- Color de grano: marrón, alto tanino.
- Gran fortaleza de caña.
- Alto contenido de azucares en tallos.



Cultivares	Dig. %	MS Dig tn/ha	FDN %	Rend. (kg/ha)	Color Grano
Silero INTA PEMAN	73	20	50.5	8.000	marrón
Silaje King (bmr)	69	19	49	4.625	marrón
Dairy Master (bmr)	73.8	15	55.5	6.900	blanco
Champaquí (bmr)	76.7	12	54.8	5.400	marrón
INTA BLANCO	73	18.4	52	9.500	blanco
INTA 04-343 (bmr) (Línea parental gran.)	73	20	50.5	8.000	marrón

Fuente: INTA Manfredi. Carmen Spada et. al. Laura Giorda et. al.

Minu II

Sorgo Granífero

- Variedad Granífera.
- Altura de planta: 1,80 mts.
- Días a Floración: 80 días.
- Alto tanino.
- Tolerante a stress hídrico y térmico, ideal para siembras en el NEA y el NOA.
- Potencial de rendimiento en grano: 7000 kg.
- Altamente azucarado, folioso y macollador.
- Excelente diferido.
- Aptitud silera.



Antel Experimental

Sorgo Granífero

- Nervadura marrón.
- Alta digestibilidad.
- Bajo tanino.
- Potencial de rendimiento en grano: 7000 kg.
- Altura de planta: 1,80 mts.
- Aptitud silera y excelente diferido.
- Altamente azucarado.



Blanco Experimental

Sorgo Híbrido Granífero

- Híbrido granífero.
- Color de grano: Blanco, sin taninos.
- Altura de planta: 1,80 mts.
- Potencial de rendimiento en grano: 8000 - 10000 kg.

