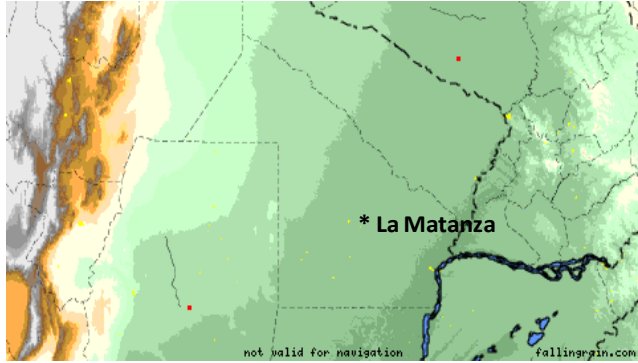


## CAMPAÑA 2006/07:

LOCALIDAD: Colonia La Matanza, Centro norte de la Provincia del Chaco.



Colonia *La Matanza*, está ubicada en el centro norte de la provincia del Chaco. Posee un clima subtropical con abundantes precipitaciones en la época estival y suelos de excelentes aptitudes agrícolas. Fué una de las primeras colonias agrícolas del interior de la provincia con el algodón como el principal cultivo de esas familias de inmigrantes. Actualmente el cultivo tiene una participación muy importante en los planteos agrícolas en esta región, y su cultivo ha evolucionado de la mano de las nuevas tecnologías.

### DATOS DEL ENSAYO:

- Diseño Experimental en bloques al azar.
- Parcelas de 4 surcos cada una x 10 m de largo y 4 repeticiones.
- Informaciones agronómicas de los 2 surcos centrales.
- Materiales Experimentales: 9
- Materiales Comerciales: 5
- Distancia entre surcos: 1 m
- Plantas a cosecha x m lineal: 10

## 1.- Siembra Temprana:

### Información del Ensayo:

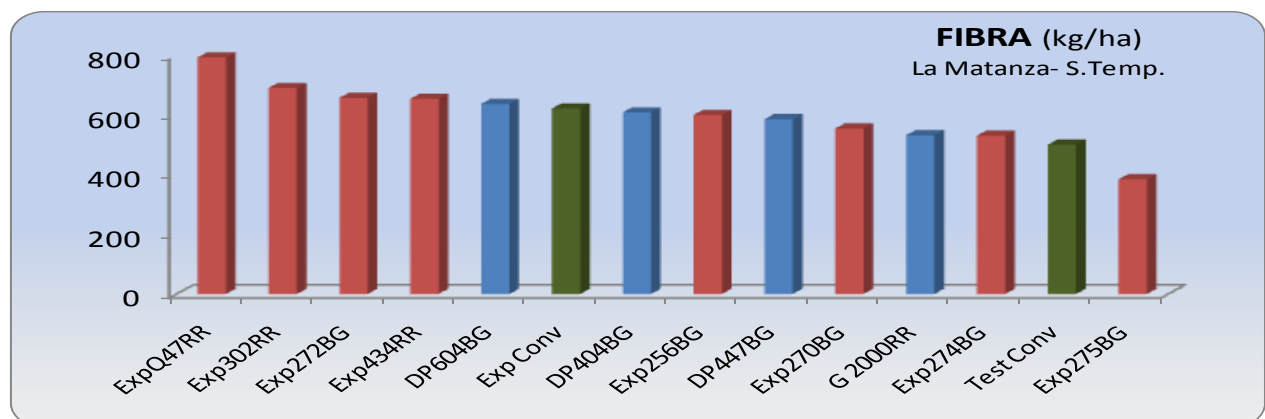
- Fecha de Siembra: 24 de Octubre de 2006.
- Fecha de 1° Cosecha: 15 de Febrero de 2007.
- DDE: 115 Días
- Fecha de 2° Cosecha: 8 de Marzo.
- DDE: 138 Días

### Comentarios:

Altas temperaturas y déficit hídrico hacia fines de diciembre y enero, (estado del cultivo entre 60 y 90 días de emergencia) provocaron pérdidas de posiciones fructíferas y acelerando aperturas de las cápsulas que quedaron fijadas.

### DATOS DE PRODUCCIÓN:

Variedad	Alg Bruto kg/ha	Desmote %	Fibra kg/ha	Peso Capull	Madurac (% 1° Cos)
DP447BG	1.398	41,9	586	4,3	39,4
DP404BG	1.663	36,6	608	5,0	47,8
DP604BG	1.648	38,6	637	4,5	21,3
G 2000RR	1.354	39,3	532	4,9	50,6
Exp302RR	1.680	41,1	690	3,9	44,0
ExpQ47RR	1.961	40,4	793	4,2	30,4
Exp434RR	1.527	42,8	654	4,9	46,0
Exp256BG	1.431	41,9	600	4,8	33,5
Exp270BG	1.427	38,8	554	4,8	37,2
Exp272BG	1.580	41,6	657	4,3	39,6
Exp274BG	1.261	42,0	530	4,6	55,7
Exp275BG	875	43,9	384	4,3	45,4
Exp Conv	1.581	39,3	621	4,4	33,6
Test Conv	1.284	38,9	500	4,7	59,3



## 2.- Siembra Tardía:

### Información del Ensayo:

- Fecha de Siembra: 29 de Noviembre de 2006.
- Fecha de 1° Cosecha: 29 de Marzo de 2007.
- DDE: 116 Dias
- Fecha de 2° Cosecha: 20 de Abril.
- DDE: 137 Dias

### Comentarios:

Altas temperaturas y strees hídrico durante el período crítico del cultivo, afectaron severamente la productividad de todas las variedades. Buen stand de plantas, buen control de plagas y malezas.

### DATOS DE PRODUCCIÓN:

Variedad	Alg Bruto kg/ha	Desmote %	Fibra kg/ha	Peso Capull	Madurac (% 1° Cos)
DP447BG	1.941	42,2	820	4,7	74,4
DP404BG	1.933	36,3	702	5,4	73,2
DP604BG	1.089	37,5	409	4,7	56,3
G 2000RR	2.536	40,5	1.027	5,4	68,0
Exp302RR	2.285	42,6	973	4,5	70,8
ExpQ47RR	1.878	39,9	750	4,5	48,2
Exp434RR	2.424	41,7	1.011	5,1	60,4
Exp256BG	1.591	41,1	654	4,7	63,9
Exp270BG	1.609	38,0	612	5,1	53,6
Exp272BG	1.786	35,9	641	5,4	70,8
Exp274BG	1.828	36,3	664	5,1	67,0
Exp275BG	1.781	41,7	743	4,8	59,7
Exp Conv	2.193	37,4	821	5,0	60,0
Test Conv	2.288	39,9	912	5,3	71,1

