



Instituto  
Nacional de  
Investigación  
Agropecuaria

**U R U G U A Y**

---

---

# **DIA DE CAMPO CULTIVOS DE VERANO**

**PROGRAMA NACIONAL DE CULTIVOS DE VERANO  
PROGRAMA NACIONAL DE EVALUACION DE CULTIVARES 1995**

---

**Serie Actividades  
de Difusión N° 42**



**LA ESTANZUELA**

# PROGRAMA

## DIA DE CAMPO DE CULTIVOS DE VERANO

1° de Febrero

**8:00 Casco INIA La Estanzuela**

**8:15 Campo 6**

Epocas de siembra tempranas en Girasol.

Ing. Agr. Alberto Fassio

Fertilización Nitrogenada en mismo ensayo.

Ing. Agr. Alberto Fassio

**9:30 Campo 10**

Evaluación de Cultivares de Maíz.

Ing. Agr. Diego Vilaró

Evaluación de cebos tóxicos para el control de hormigas cortadoras.

Ing. Agr. Maria Stella Zerbino

# INIA

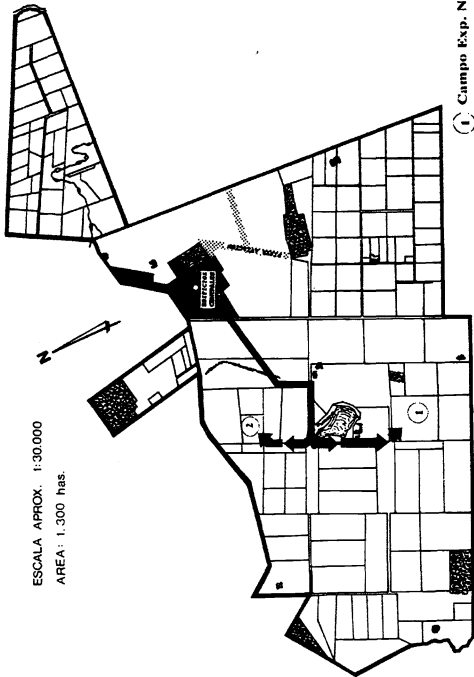
## LA ESTANZUELA

Estación Experimental Alberto Boeger

# E

ESCALA APROX. 1:30.000

AREA: 1.300 has.



1 Campo Exp. N° 6

2 Campo Exp. N° 10

**PROGRAMA NACIONAL DE CULTIVOS DE VERANO**

Ing. Agr. Agustín Gimenez

**PROGRAMA NACIONAL DE EVALUACION DE CULTIVARES**

Ing. Agr. Sergio Ceretta  
Ing. Agr. M. Sc. Roberto Díaz  
Ing. Agr. Diego Vilaró

**MEJORAMIENTO GENETICO DE CULTIVOS DE VERANO**

Ing. Agr. Alberto Fassio

**PROTECCION VEGETAL**

Ing. Agr. Stella Zerbino  
Ing. Agr. Rosario Alzugaray

## SIEMBRAS TEMPRANAS EN GIRASOL

Alberto Fassio \*

**Objetivos:** Determinar la época de siembra temprana, óptima, en girasol para maximizar rendimientos y minimizar riesgos.

### Características:

Historia de la Chacra: 1992 Pradera  
1993 Trigo  
1994 Verdeo

Fecha de siembra: 12 agosto  
22 agosto  
5 setiembre  
19 setiembre  
4 octubre  
20 octubre

B.C.A.: 3 Blocks parcelas 4 surcos 7 mts.

Siembra: Manual con posterior raleo.  
Hay un cuarto Block que se sembró a una semilla por golpe

Población: 57000 Plantas por Ha.  
Distribución 0.70 X 0.25 mts.

Cultivar: Ciclo Corto  
Ciclo Medio  
Ciclo Largo

Herbicida: Prometrex 4 Lts./ha

---

\* Ing. Agr., Mejoramiento Cultivos de Verano, INIA La Estanzuela

Análisis de Suelo:      pH            5,7  
                                  % MO        3,8  
                                  Bray I       14,1  
                                  K             0,87

Fertilización a la siembra: 175 Kg. 18.46.0

### Temperaturas

DIA	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
T. M. C.	7,4	4	0,6	-0,7	-0,4	-1,2	-1,6	3,2	7	6,2	5,6	-4	-1	3,9	-1,7	-0,9	6,2
T. S. D. 5	16	14	14	12	12	12	12	14	15	13	15	13	14	16	15	15	19

T. M. C. : Temperatura Mínima Césped

T. S. D. 5 : Temperatura Promedio Suelo Desnudo a 5 cm.

## RESPUESTA A FERTILIZACION NITROGENADA EN GIRASOL

Alberto Fassio \*  
Adriana García \*\*  
Agustín Giménez \*\*\*

**Objetivos:** Determinar dosis de nitrógeno óptimas y momentos de aplicación más eficientes.

### Características:

Historia de la Chacra: 1992 Pradera  
1993 Trigo  
1994 Verdeo

Laboreo: 1 arada  
2 disqueadas  
1 rastra

Fecha de siembra: 4 octubre

B.C.A.: 3 Blocks parcelas 5 surcos 6 mts.

Sembradora convencional (SEMEATO) con posterior raleo.

Población: Aprox. 57000 PI./Ha.  
Distribución 0.70 X 0.25

Cultivar: Triumph 565 (Ciclo Medio)

Herbicida: Relay 1 Lts./ha  
Rainbow 2 Lts./ha en preemergencia

---

\* Ing. Agr., Mejoramiento Cultivos de Verano, INIA La Estanzuela  
\*\* Ing. Agr., Suelos, INIA La Estanzuela  
\*\*\* Ing. Agr., Jefe Prog. Nacional Cultivos de Verano, INIA La Estanzuela

Dosis de Nitrógeno: 1) A la siembra

0 u N  
100 u N  
200 u N  
300 u N

2) Cuando tenía 30 cm. en cada una de las 4 dosis anteriores:

0 u N  
100 u N

Fecha de Refertilización: 18 / 11 / 94

Análisis de Suelo: pH 5,7  
% MO 3,8  
Bray I 14,1  
K 0,87

Fertilización a la siembra: 175 Kg. 18.46.0



# EVALUACIÓN DE CEBOS TÓXICOS PARA EL CONTROL DE HORMIGAS CORTADORAS.

Ma. Stella Zerbino \*  
Rosario Alzugaray \*

## Objetivos

Determinar cuales son los cebos tóxicos más efectivos en el control de hormigueros de hormigas cortadoras.

## Materiales y métodos

En ocho ensayos se evaluó el comportamiento de cebos tóxicos en cuanto al control de hormigueros de hormigas cortadoras. La variación de la composición de los cebos estuvo dada fundamentalmente en el vehículo (maíz molido solo, maíz molido y cáscara de naranja y ésta última sola) y en los insecticidas (distintos principios activos y distintas dosis).

El método de aplicación consistió en colocar en cada hormiguero entre 10 y 20 gramos de cebo tóxico a una distancia de 20 cm del camino y de la entrada principal del hormiguero.

En cada ensayo además de los tratamientos con cebos tóxicos se incluyeron dos testigos, uno sin cebo y otro con cebo sin insecticida. A partir del 1/11 se agregó otro tratamiento, Mirex como testigo con control. En cada tratamiento se utilizaron 10 hormigueros, lo que dió un total de 50 a 60 hormigueros por ensayo.

Periódicamente fue registrado el número de hormigueros que desarrollaban actividad, de esta manera para cada tratamiento se determinó el porcentaje de control. Durante la primer semana además fueron realizadas observaciones en cuanto a la aceptación del cebo (si era acarreado) y a la presencia de hormigas muertas fuera de los hormigueros.

## Resultados

El siguiente cuadro es un resumen de los resultados obtenidos. Para los distintos ensayos realizados (cada fecha es un ensayo), se presenta la composición del cebo con mejor comportamiento y el porcentaje de hormigueros controlados.

FECHAS	26/9	2/10	18/10	25/10	1/11	9/11		22/11		
Insecticida	L 50	B 40	A 50	B 40	L 50	L 50	B 40	B 40	B 40	L 50
<b>COMPOSICIÓN (%)</b>										
Maíz molido	73	73	74	69	69	-	-	69.5	70.5	70.5
Cáscara naranja	-	-	-	4	4	73	73	3.8	3.9	3.9
Aceite	8.3	8.3	8.1	8.3	8.3	8.5	8.5	7.9	8.0	8.0
Jugo naranja	17	17	17	17	17	17	17	16.2	16.4	16.4
Azúcar	-	-	-	-	1 ch.	1 ch.	1 ch.	0.9	1.0	1.0
Insecticida (P.C.)	1.7	0.85	0.9	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	0.2	0.2
<b>PORCENTAJE DE CONTROL</b>										
1 semana	44	40	80	60	40	16.5	50	100 <sup>3</sup>	44 <sup>3</sup>	44 <sup>3</sup>
3 semanas	67	40 <sup>1</sup>	100	72	77 <sup>2</sup>	79	79	-	-	-

L 50 - Lorsban WP 50

B 40 - Diazinon-Basudin PM 40

A 50 - Actellic CE 50

<sup>1</sup> se evaluó hasta los 12 días

<sup>2</sup> se colocaron 20 g/hormiguero

<sup>3</sup> se evaluó hasta los 7 días

## ENSAYO VARIETAL DE MAIZ LA ESTANZUELA 1a. EPOCA DE SIEMBRA.

Diego Vilaró \*

**POTRERO Nro. 10**

**Historia de la chacra:** Pradera de 3 años.  
Se aró en agosto de 1994.

**Fertilización:** 200 kg/há de 20-40-40.  
Se aplicó 100 Kg/ha de urea en cobertura con avión.

**Control de malezas:** Atrazina. 1.5 lts/há de p.c. en pre siembra.  
Se pasó el carpidor al estado de 8 hojas.

**Fecha de siembra:** 5/10/94.

**Grupos de cultivares:** Ciclo corto, ciclo medio y ciclo largo.

**Población:** 71.500 plantas/ha para ciclo corto, 62.000 para ciclo medio y 55.000 para ciclo largo. La parcela es de 2 surcos de 7.00m de largo, separados a 0.70m, con una distancia entre plantas de 0.20m, 0.23m y 0.26m para los ciclos corto, medio y largo respectivamente.

**Diseño experimental:** Alpha-látice (bloques incompletos), con 3 repeticiones.

## ENSAYO VARIETAL DE MAIZ PARA SILO

Diego Vilaró \*

**Fecha de siembra:** 07/10/94

**Población:** Las distancias entre plantas y las poblaciones obtenidas son :  
- a 0,16 m - 90.000 pl/ha para ciclo corto  
- a 0,18 m - 73.500 pl/ha para ciclo medio  
- a 0,20 m - 71.500 pl/ha para ciclo largo

Las parcelas son de 7.00 m de largo con 2 surcos separados entre sí a 0.70 m.

**Diseño experimental:** Alpha látices (bloques incompletos), con 3 repeticiones.

---

\* Ing. Agr., Prog. Nacional de Evaluación de Cultivares, INIA La Estanzuela

**PRECIPITACION 1994 (mm) LA ESTANZUELA**

	1a. década	2a. década	3a. década	1994		1965-1992	
				TOTAL MES	TOTAL ACUMULADO	TOTAL MES	TOTAL ACUMULADO
Enero	8,3	2,8	35,5	46,6	46,6	95,2	95,2
Febrero	30,5	12,4	9,3	52,2	98,8	118,0	213,2
Marzo	1,0	68,5	19,0	88,5	187,3	122,4	335,6
Abril	70,4	0,1	6,5	77,0	264,3	89,1	424,7
Mayo	113,2	16,7	0,8	130,7	395,0	85,3	510,0
Junio	2,3	18,2	15,7	36,2	431,2	72,0	582,0
Julio	1,3	0,9	54,5	56,7	487,9	77,7	659,7
Agosto	48,1	0,0	3,6	51,7	539,6	79,5	739,2
Setiembre	25,5	4,6	16,1	46,2	585,8	83,8	823,0
Octubre	17,6	40,6	31,1	89,3	675,1	109,0	932,0
Noviembre	50,9	0,9	34,3	86,1	761,2	105,8	1037,8
Diciembre	50,2	45,6	8,3	104,1	865,3	94,6	1132,4
Enero	43,2	20,4					

## MAIZ PARA GRANO

LISTA DE CULTIVARES DE MAIZ PARA GRANO ENVIADOS PARA EVALUAR. ZAFRA 94/95

CULTIVARES DE CICLO CORTO							
NroCULTIVAR	CRIADERO	REPRESENTANTE	AÑOS EN EVAL.	T	COLOR GRANO	TIPO DE HIBRIDO	
1	RECORD 160 (T)	Cargill SACI	Baselto S.A.	7	F	colorado	HD
2	AX 845 (T)	Nidera Argentina	Serkan S.A.	2	SD		HS
3	PIONEER 3901	Pioneer	Agrosan S.A.	9	D	amarillo	HS
4	PIONEER 3468	Pioneer	Agrosan S.A.	6	SD	anaranj.	HT
5	PIONEER 3362	Pioneer	Agrosan S.A.	3	D	amarillo	HS
6	PIONEER 3379	Pioneer	Agrosan S.A.	6	D	amarillo	HS
7	PRECOZ 22	Cargill SACI	Baselto S.A.	9	F	colorado	HD
8	MADRUGADOR 31	Cargill SACI	Baselto S.A.	4	SD	anaranj.	HT
9	PRECOZ 19	Cargill SACI	Baselto S.A.	4	F	colorado	HT
10	EXP. 37240	Cargill SACI	Baselto S.A.	3	SD	anaranj.	HT
11	EXP. 37304	Cargill SACI	Baselto S.A.	2	F	colorado	HT
12	EXP. 37370	Cargill SACI	Baselto S.A.	1	SD	anaranj.	HT
13	TRIUMPH 9640	Triumph	Bca. J.W. Erro	6	D	amarillo	HS
14	TEX 103	Triumph	Bca. J.W. Erro	1	D	amarillo	HS
15	8532	ZENECA S.A.I.C.	Bca. Liñares S.A.	6	D	amarillo	HS
16	8543	ZENECA S.A.I.C.	Bca. Liñares S.A.	5	D	amarillo	HS
17	8544(9144)	ZENECA S.A.I.C.	Bca. Liñares S.A.	3	SD	amarillo	HD
18	PM 9304	Morgan Arg.	CADERSIL S.A.	1	D	amarillo	HD
19	EXP. 93.18	ACA	Calprose	2	F	anaranj.	HT
20	EXP. 94.30	ACA	Calprose	1	D	amarillo	HS
21	EXP. 94.25	ACA	Calprose	1	SD	anaranj.	HT
22	COLOSO	VAN DER HAVE ARG.	CIBILS D., JUAN P.	1	D	amarillo	HS
23	BMH 2	BUCK, JOSE S.A.	FADISOL S.A.	1	D	amarillo	HS
24	BMH 1	BUCK, JOSE S.A.	FADISOL S.A.	1	D	amarillo	HS
25	EP 13	INIA	INIA	6	F	colorado	HS
26	EP 54	INIA	INIA	4	F	colorado	VAR
27	EP 55	INIA	INIA	2	F	colorado	VAR
28	EP 57	INIA	INIA	1	F	colorado	VAR
29	IPB PAU 675(IPB AP675)	Lebú y Pau Semences	Lebú SRL	3	D	amarillo	HS
30	AURORA	Sursem	Martínez A., Gonzal	3	D	amarillo	HS
31	ARAMIS	Sursem	Martínez A., Gonzal	2	F	colorado	SD
32	AXEL	Sursem	Martínez A., Gonzal	1	D	amarillo	
33	GX 2002	Northrup King	Nueva Mehlem S.A.	1	SD	amar-anar.	HS
34	LASER D	Agro Atar	Procampo Uruguay	3	D	amarillo	HS
35	DK 638	Dekaib Arg. S.A.	Reylan S.A.	4	SD	anaranj.	HS
36	DK 644(EXP 363)	Dekaib Arg. S.A.	Reylan S.A.	2	SD	anaranj.	HS
37	DK 651(EXP 364)	Dekaib Arg. S.A.	Reylan S.A.	2	SD	anaranj.	HT
38	DK 591	Dekaib Arg. S.A.	Reylan S.A.	2	D	amarillo	HS
39	DK 642	Dekaib Arg. S.A.	Reylan S.A.	1	SD	anaranj.	HS
40	DK 626	Dekaib Arg. S.A.	Reylan S.A.	1	D	anaranj.	HS
41	AX 788	Nidera Argentina	Serkan S.A.	5	SD		HS
42	AX 824	Nidera Argentina	Serkan S.A.	3	SD		HS
43	AX 699	Nidera Argentina	Serkan S.A.	2	SD		HS
44	A 830	Nidera Argentina	Serkan S.A.	2	F		HT
45	AX 777(X 7702)	Nidera Argentina	Serkan S.A.	2	SD		HS
46	CAPITAN	Ciba Semillas	Yalfin S.A.	4	D	amarillo	HS
47	BRANQUI	Ciba Semillas	Yalfin S.A.	3	SD	amarillo	HT

## MAIZ CICLO CORTO - LA ESTANZUELA EPOCA 1

SIEMBRA: 05/10/94

EMERGENCIA: 11/10/94

REPETICION 2			
PARCELA	BLO	TRA	CULTIVAR
48	8	25	EP 13
49	8	47	BRANQUI
50	8	29	IPB PAU 675
51	8	3	PIONEER 3901
52	8	7	PRECOZ 22
53	8	38	DK 591
54	7	40	DK 626
55	7	33	GX 2002
56	7	28	EP 57
57	7	1	RECORD 160 (T)
58	7	13	TRIUMPH 9640
59	7	21	EXP. 94.25
60	6	32	AXEL
61	6	26	EP 54
62	6	10	EXP. 37240
63	6	22	COLOSO
64	6	34	LASER D
65	6	42	AX 824
66	5	14	TEX 103
67	5	19	EXP. 93.18
68	5	17	8544(9144)
69	5	39	DK 642
70	5	20	EXP. 94.30
71	4	45	AX 777(X 7702)
72	4	36	DK 644(EXP 363)
73	4	16	8543
74	4	30	AURORA
75	4	9	PRECOZ 19
76	4	12	EXP. 37370
77	3	27	EP 55
78	3	37	DK 651(EXP 364)
79	3	35	DK 638
80	3	23	BMH 2
81	3	44	A 830
82	3	24	BMH 1
83	2	46	CAPITAN
84	2	8	MADRUGADOR 31
85	2	11	EXP. 37304
86	2	5	PIONEER 3362
87	2	41	AX 788
88	2	43	AX 699
89	1	6	PIONEER 3379
90	1	4	PIONEER 3468
91	1	2	AX 845 (T)
92	1	31	ARAMIS
93	1	18	PM 9304
94	1	15	8532

### CULTIVARES DE CICLO MEDIO

Nro CULTIVAR	CRIADERO	REPRESENTANTE	AÑOS EN EVAL.	T	COLOR GRANO	TIPO DE HIBRIDO
1 PIONEER 3456	Pioneer	Agrosan S.A.	4	SD	colorado	HS
2 PIONEER 3478	Pioneer	Agrosan S.A.	3	SD	colorado	HT
3 RECORD 160	Cargill SACI	Baselto S.A.	7	F	colorado	HD
4 SEMIDEN 5	Cargill SACI	Baselto S.A.	6	SD	anaranj.	HT
5 TRIBRIDO 43	Cargill SACI	Baselto S.A.	5	F	colorado	HT
6 TRIBRIDO 92	Cargill SACI	Baselto S.A.	5	F	colorado	HT
7 EXP. 35026	Cargill SACI	Baselto S.A.	2	F	colorado	HT
8 EXP. 25028	Cargill SACI	Baselto S.A.	1	F	colorado	HS
9 EXP. 35009	Cargill SACI	Baselto S.A.	1	SD	anaranj.	HT
10 TRIUMPH 2035	Triumph	Bca. J.W. Erro	8	D	amarillo	HS
11 TRIUMPH 2010	Triumph	Bca. J.W. Erro	3	D	amarillo	HS
12 TEX 102	Triumph	Bca. J.W. Erro	1	D	amarillo	HS
13 8390	ZENECA S.A.I.C.	Bca. Lifares S.A.	6	F	colorado	HT
14 8340(EXP 9001)	ZENECA S.A.I.C.	Bca. Lifares S.A.	5	F	colorado	HD
15 8428(EXP 9028)	ZENECA S.A.I.C.	Bca. Lifares S.A.	4	F	colorado	HD
16 EXP 9130 (8330)	ZENECA S.A.I.C.	Bca. Lifares S.A.	2	F	colorado	HD
17 EXP.9389 (8389)	ZENECA S.A.I.C.	Bca. Lifares S.A.	1	F	colorado	HS
18 MORGAN 307	Morgan Arg.	CADERSIL S.A.	5	F	colorado	HT
19 MORGAN 506	Morgan Arg.	CADERSIL S.A.	5	SD	colorado	HD
20 PM 5105(EM 5578)	Morgan Arg.	CADERSIL S.A.	4	SD	colorado	HD
21 MORGAN 401 (PM 5096)	Morgan Arg.	CADERSIL S.A.	4	F	colorado	HD
22 EXP. 911	ACA	Calprose	5	F	anaranj.	HT
23 ACA 4 X 88	ACA	Calprose	5	F	colorado	HT
24 EXP. 94.57	ACA	Calprose	1	F	anaranj.	HT
25 EXP. 94.5	ACA	Calprose	1	SD	anaranj.	HT
26 BOYERO 6	GEAR S.A.	GRAINSUR LTDA.	1	F	colorado	HD
27 BOYERO 3L94	GEAR S.A.	GRAINSUR LTDA.	1	F	anaranj.	HT
28 E. BAGUAL	INIA	INIA	11	F	colorado	V
29 INIA OREJANO	INIA	INIA	6	F	colorado	HS
30 EM 33	INIA	INIA	1	F	colorado	V
31 EM 34	INIA	INIA	1	F	colorado	V
32 IPB SEDENT 75	Lebú	Lebú SRL	8	SD	anaranj.	HT
33 IPB 2020	Lebú	Lebú SRL	6	F	colorado	HD
34 IPB SEDENT 2000	Lebú	Lebú SRL	4	SD	anaranj.	HD
35 IPB EXP. 31-709	Lebú	Lebú SRL	1	F	colorado	HT
36 ATLAS	Sursem	Martínez A., Gonzal	3	F	colorado	HT
37 RODAS	Sursem	Martínez A., Gonzal	2	F	colorado	HT
38 TEXANO	AGRIGENETICS S.A.	Nidera Uruguay S.A	2	D	amarillo	HT
39 A 6100	AGRIGENETICS S.A.	Nidera Uruguay S.A	1	D	amarillo	HD
40 P 335	Palaversich y Cia	Noguera, Enrique	5	F	anaranj.	HT
41 PX 9540	Northrup King	Nueva Mehlem S.A.	2	SD	colorado	HS
42 AF-26	ALBERT S.A. ARG.	PEREZ F., Gerardo	1	F	colorado	HT
43 ATAR 481	Agro Atar	Procampo Uruguay	3	F	colorado	HD
44 DK 4F 37	Dekalb Arg. S.A.	Reylan S.A.	8	F	colorado	HD
45 DK 761	Dekalb Arg. S.A.	Reylan S.A.	6	F	colorado	HD
46 DK 762	Dekalb Arg. S.A.	Reylan S.A.	4	F	anaranj.	HD
47 DK 664	Dekalb Arg. S.A.	Reylan S.A.	3	F	anaranj.	HS
48 DK 763(EXP. 277)	Dekalb Arg. S.A.	Reylan S.A.	2	F	anaranj.	HD
49 DK 752	Dekalb Arg. S.A.	Reylan S.A.	2	F	anaranj.	HS
50 DK 800 IP(EXP 377)	Dekalb Arg. S.A.	Reylan S.A.	2	F	anaranj.	HS

## MAIZ CICLO MEDIO - LA ESTANZUELA EPOCA 1

SIEMBRA: 05/10/94

EMERGENCIA: 11/10/94

REPETICION 3			
PARCELA	BLO	TRA	CULTIVAR
CANTERO 5			
286	1	29	INIA OREJANO
287	1	65	TILCARA
288	1	30	EM 33
289	1	35	IPB EXP. 31-709
290	1	43	ATAR 481
291	1	46	DK 762
292	1	63	TRONADOR
293	1	34	IPB SEDENT 2000
294	2	44	DK 4F 37
295	2	55	EXP. 575 ARG.
296	2	1	PIONEER 3456
297	2	28	E. BAGUAL
298	2	23	ACA 4 X 88
299	2	16	EXP.9130 (8330)
300	2	11	TRIUMPH 2010
301	2	68	SUCO(E-20BO68)
302	3	37	RODAS
303	3	7	EXP. 35026
304	3	4	SEMIDEN 5
305	3	72	E*2B013
306	3	59	A 950(X 9502)
307	3	41	PX 9540
308	3	25	EXP. 94.5
309	3	53	EXP. 572
310	4	21	MORGAN 401
311	4	13	8390
312	4	26	BOYERO 6
313	4	38	TEXANO
314	4	64	LANIN
315	4	67	AMBAIO
316	4	20	PM 5105(EM 5578)
317	4	19	MORGAN 506
318	5	48	DK 763(EXP. 277)
319	5	71	E11C023
320	5	58	A 967
321	5	42	AF-26
322	5	2	PIONEER 3478
323	5	8	EXP. 25028
324	5	32	IPB SEDENT 75
325	5	52	DK 652



## MAIZ CICLO MEDIO - LA ESTANZUELA EPOCA 1

SIEMBRA: 05/10/94

EMERGENCIA: 11/10/94

REPETICION 3			
PARCELA	BLO	TRA	CULTIVAR
CANTERO 6			
326	9	61	XPA 9733
327	9	14	8340(EXP.9001)
328	9	12	TEX 102
329	9	33	IPB 2020
330	9	62	XPA 9723
331	9	17	EXP.9389 (8389)
332	9	57	EXP. 566
333	9	40	P 335
334	8	70	E11C031
335	8	5	TRIBRIDO 43
336	8	51	EXP. 576 A
337	8	3	RECORD 160
338	8	22	EXP. 911
339	8	50	DK 800 IP
340	8	24	EXP. 94.57
341	8	39	A 6100
342	7	54	EXP. 576 B
343	7	45	DK 761
344	7	60	AX 845
345	7	31	EM 34
346	7	36	ATLAS
347	7	10	TRIUMPH 2035
348	7	15	8428(EXP.9028)
349	7	49	DK 752
350	6	69	CHAPELCO
351	6	18	MORGAN 307
352	6	9	EXP. 35009
353	6	47	DK 664
354	6	27	BOYERO 3L94
355	6	6	TRIBRIDO 92
356	6	56	DK 689
357	6	66	AYMARA(E-11C001)

**CULTIVARES DE CICLO LARGO SUBTROPICAL**

<b>Nro CULTIVAR</b>	<b>CRIADERO</b>	<b>REPRESENTANTE</b>	<b>AÑOS EN EVAL.</b>	<b>T</b>	<b>COLOR GRANO</b>	<b>TIPO DE HIBRIDO</b>
1 RECORD 160 (T)	Cargill SACI	Baselto S.A.	7	F	colorado	HD
2 PIONEER 6875	Pioneer	Agrosan S.A.	12	SD	anaranj.	HD
3 PIONEER 3063	Pioneer	Agrosan S.A.	2	F	anaranj.	HT
4 TROPICO 327	Cargill SACI	Baselto S.A.	5	F	colorado	HT
5 EXP. 38118	Cargill SACI	Baselto S.A.	1	F	colorado	HT
6 EXP. 38150	Cargill SACI	Baselto S.A.	1	F	colorado	HT
7 MORGAN 369	Morgan Arg.	CADERSIL S.A.	5	SD	blanco	HT
8 MORGAN 370(92 EXMOR O3)	Morgan Arg.	CADERSIL S.A.	2	F	colorado	HT
9 AG 33	Agroceres	Calprose	2	D	amarillo	HD
10 INIA CIMARRON (ES 23)	INIA	INIA	3	SD	blanco	V
11 ES 83	INIA	INIA	1	SD	blanco	V
12 ES 80	INIA	INIA	1	SD	anaranj.	V
13 DK 821	Dekalb Arg. S.A.	Reylan S.A.	5	SD	anaranj.	HD
14 C-855	Cargill Agrícola S.A	Saccone, Rodolfo	2	D	amarillo	HT
15 C-808	Cargill Agrícola S.A	Saccone, Rodolfo	2	F	colorado	HT
16 C-969	Cargill Agrícola S.A	Saccone, Rodolfo	2	SD	amarillo	HS
17 C-901	Cargill Agrícola S.A	Saccone, Rodolfo	2	D	amarillo	HS
18 C-805	Cargill Agrícola S.A	Saccone, Rodolfo	2	F	colorado	HT
19 C-511 A	Cargill Agrícola S.A	Saccone, Rodolfo	2	D	amarillo	HD
20 HERCULES	Ciba Semillas	Yalfin S.A.	1	F	colorado	HD

# M A I Z P A R A S I L O

LISTA DE CULTIVARES DE MAIZ PARA SILO ENVIADOS A EVALUAR EN LA ZAFRA 94-95

CULTIVARES DE CICLO CORTO							
Nro CULTIVAR	CRIADERO	REPRESENTANTE	TEXT	COLOR DE GRANO	TIPO DE HIBRIDO	AÑOS EN EVAL	
						GRANO	SILO
1 PIONEER 3468	Pioneer	Agrosan S.A.	SD	anaranj.	HT	6	3
2 8543	Zeneca S.A.I.C.	Bca. Liñares S.A.	D	amarillo	HS	5	1
3 EP 13	INIA	INIA	F	colorado	HS	5	1
4 EP 54	INIA	INIA	F	colorado	V	5	1
5 AURORA	Sursem	Martínez A., Gonzalo	D	amarillo	HS	3	3
6 LASER D	Agro-Atar	Procampo Uruguay	D	amarillo	HS	3	1
7 AX 788	Nidera Arg.	Serkan S.A.	SD	amar-anar	HS	5	3
8 A-830	Nidera Arg.	Serkan S.A.	F	amar-anar	HT	2	1

CULTIVARES DE CICLO MEDIO							
Nro CULTIVAR	CRIADERO	REPRESENTANTE	TEXT	COLOR DE GRANO	TIPO DE HIBRIDO	AÑOS EN EVAL	
						GRANO	SILO
10 RECORD 160	Cargill SACI	Baselto S.A.	F	colorado	HD	7	3
11 TRIBRIDO 92	Cargill SACI	Baselto S.A.	D	colorado	HT	5	2
12 TRIUMPH 2010	Triumph	Bca. J.W.Erro	D	amarillo	HS	3	3
13 TRIUMPH 2035	Triumph	Bca. J.W.Erro	D	amarillo	HS	8	3
14 8340	Zeneca S.A.I.C.	Bca. Liñares S.A.	F	colorado	HD	5	1
15 PM 5105(EM 5578)	Morgan	Cadersil S.A.	SD	colorado	HD	5	2
16 MORGAN 506	Morgan	Cadersil S.A.	SD	colorado	HD	5	3
17 BOYERO 3L94	Gear S.A.	Grainsur LTDA.	F	anaranj.	HT	1	1
18 INIA OREJANO	INIA	INIA	F	colorado	HS	6	2
19 IPB SEDENT 2000	Lebu	Lebu S.R.L.	SD	anaranj	HD	4	2
20 AF-26	Albert S.A. Argentina	Pérez F., Gerardo	F	colorado	HT	1	1
21 DK 4 F 37	Dekalb Arg.	Reylan S.A.	F	colorado	HD	8	3
22 A-950	Nidera Arg.	Serkan S.A.	F	amar-ana	HT	2	1
23 SUCO (E-20B068)	Ciba Semillas	Yalfin S.A.	F	colorado	HT	2	1
24 TRONADOR	Ciba Semillas	Yalfin S.A.	F	colorado	HT	8	3
25 AMBAIO	Ciba Semillas	Yalfin S.A.	F	colorado	HT	2	1

# M A I Z P A R A S I L O

LISTA DE CULTIVARES DE MAIZ PARA SILO ENVIADOS A EVALUAR EN LA ZAFRA 94-95

CULTIVARES DE CICLO LARGO SUBTROPICAL							
N <sup>o</sup> CULTIVAR	CRIADERO	REPRESENTANTE	TEXT	COLOR DE GRANO	TIPO DE HIBRIDO	AÑOS EN EVAL	
						GRANO	SILO
27 EXP. 38118	Cargill SACI	Baselto S.A.	D	colorado	HT	1	1
28 EXP. 38150	Cargill SACI	Baselto S.A.	D	colorado	HT	1	1
29 MORGAN 369	Morgan	Cadersil S.A.	SD	blanco	HT	5	3
30 BOYERO 6	Gear S.A.	Grainsur LTDA.	F	colorado	HD	1	1
31 INIA CIMARRON(ES 23)	INIA	INIA	SD	blanco	V	3	3
32 DK 821	Dekalb Arg.	Reylan S.A.	SD	anaranj	HD	5	3
33 C-805	Cargill Agrícola S.A.	Saccone, Rodolfo	F	colorado	HT	2	1
34 C-901	Cargill Agrícola S.A.	Saccone, Rodolfo	D	amarillo	HS	2	1
35 C-808	Cargill Agrícola S.A.	Saccone, Rodolfo	F	colorado	HT	2	1

## MAIZ SILO - CICLOS CORTO, MEDIO Y LARGO 94/95

SIEMBRA: 07/10/94

REPETICION 2			
PARCELA	CICLO	TRA	CULTIVAR
36	CM	14	A-950
37	CM	12	AF-26
38	CM	3	TRIBRIDO 92
39	CM	10	INIA OREJANO
40	CM	8	MORGAN 506
41	CM	16	TRONADOR
42	CM	9	BOYERO 3L94
43	CM	7	PM 5105(EM 5578)
44	CM	2	RECORD 160
45	CM	11	IPB SEDENT 2000
46	CM	13	DK 4 F 37
47	CM	4	TRIUMPH 2010
48	CM	15	SUCO (E-20BO68)
49	CM	1	PIONEER 3478
50	CM	6	8340
51	CM	17	AMBAIO
52	CM	5	TRIUMPH 2035
53	CC	7	AX 788
54	CC	1	PIONEER 3468
55	CC	8	A-830
56	CC	2	8543
57	CC	6	LASER D
58	CC	4	EP 54
59	CC	3	EP 13
60	CC	5	AURORA
61	CL	5	BOYERO 6
62	CL	2	EXP. 38118
63	CL	4	MORGAN 369
64	CL	6	INIA CIMARRON
65	CL	8	C-805
66	CL	9	C-901
67	CL	3	EXP. 38150
68	CL	1	PIONEER 6875
69	CL	10	C-808
70	CL	7	DK 821