

Hoja informativa

MAÍZ PARA GRANO: EVALUACIÓN DE HÍBRIDOS EN SIEMBRA TARDÍA EN EL CICLO AGRÍCOLA 2022 EN GUALEGUAY, ENTRE RÍOS

Díaz M.G., Coll L. y Valentinuz E.
Departamento de Producción EEA Paraná
AER Gualeguay
diaz.maria@inta.gob.ar



En el establecimiento Benedetti Hermanos, en Gonzales Calderón (32°57' 47,12" S 59°25' 19,01" O), se evaluó el comportamiento productivo de 24 híbridos de maíz para la producción de grano en siembra tardía implantados el 07/01/2022.

A pesar de la sequía y la falta de recarga del perfil durante el barbecho previo a la siembra del maíz tardío, las lluvias durante la estación de crecimiento fueron suficientes para permitir un adecuado crecimiento del cultivo hasta terminada la floración.

Durante abril y mayo se redujeron las lluvias, pero el llenado de granos transcurrió sin eventos de estrés severo. **Los cultivares se diferenciaron en el rendimiento de grano.**

COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO DE HÍBRIDOS DE MAÍZ TARDÍO DESTINADOS A GRANO EN GUALEGUAY, CICLO AGRÍCOLA 2022.

Hibrido	Empresa	R1	Siem-R1	Rend. (kg MS ha ⁻¹)	RR	Hibrido	Empresa	R1	Siem-R1	Rend. (kg MS ha ⁻¹)	RR
Nord Zefir PWU	Nord	12-mar	64	10827	115	DOPRO7790MG	Limagrain	10-mar	62	8966	95
ACA 476 BT 3Pro	ACA	11-mar	63	10547	112	ACA 481 VT3P	ACA	9-mar	61	8804	94
Nord ACRUX PWU	Nord	11-mar	63	10320	110	IS 782 VIP3	Illinois	13-mar	65	8791	93
21MZ424VIP3	ACA	13-mar	65	10280	109	Syn 979	Syngenta	13-mar	65	8738	93
ACA 473VT3P	ACA	9-mar	61	10268	109	G&S 663	G&S	16-mar	68	8671	92
ACA 19MZ227VT3P	ACA	9-mar	61	10199	108	MH 7 1,0	AGS	15-mar	67	8258	88
PSZ8121	Prosapia	12-mar	64	10115	107	NUCORN 2550 BTRG	Nuseed	10-mar	62	8157	87
NS7921VIP3CL	Nidera	14-mar	66	9967	106	NUCORN2881VT3PRO	Nussed	13-mar	65	8068	86
Syn 842	Syngenta	12-mar	64	9947	106	MH 7 1,1	AGS	13-mar	65	8033	85
DM2789VIP3	GDMseeds	13-mar	65	9906	105	ACA 484 VT3P	ACA	11-mar	63	7926	84
NS7621VIP3	Nidera	12-mar	64	9903	105	Promedio		11-mar	63	9410	100
ADV 8122 VT3PRO	Advanta	8-mar	60	9757	104	Coheficiente de variacion				8,65	
PSZ8126	Prosapia	13-mar	65	9707	103	Diferencias minimas significativas				1148	
Exp. DM 7135 VT3PRO	GDMseeds	11-mar	63	9695	103	Valor p				<0,0001	

Los valores resaltados con negrita corresponden al primer rango de significancia (aquellos valores que no difieren estadísticamente del valor máximo de dicha variable) y los resaltados con gris corresponden al máximo valor de esa variable. R1: floración; MS: materia seca, MV: materia verde.