



Genotipos de CEBADA 2012-13

Establecimiento: **“LA LUISA”**

Empresa CREA: **La Gran Bonita**

Responsables de ensayo: **Santos Hollmann.**

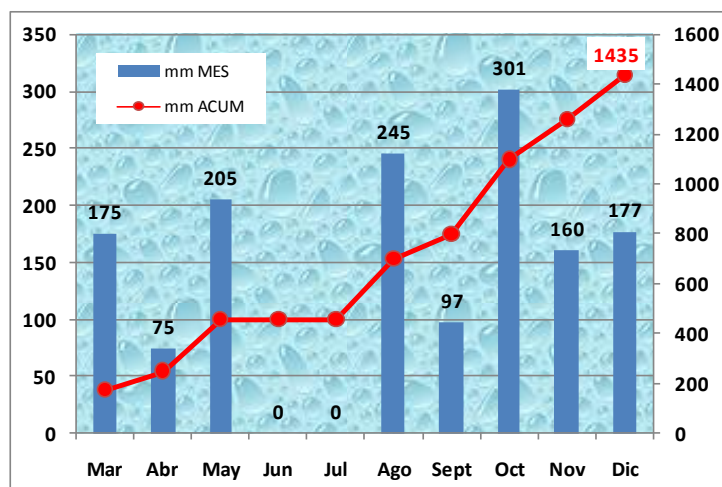
Informe de recorrida:

Muy buen ensayo. Cumple con el protocolo. Se observan diferencias de comportamiento sanitario con mayor afectación en Scarlett, Shakira, Sylphide y Prestige, de mancha en red predominantemente. Una de las repeticiones se encuentra con incidencia de anegamiento que se recortará a cosecha.



Datos del sitio de ensayo:

Datos Sitio	<u>Crea:</u> Mones Cazón-Pehuajó
	<u>Localidad:</u> Mones Cazon
	<u>Campo:</u> La Luisa <u>Norte:</u> ↘
	<u>Lote:</u> 7
	<u>Coordenadas:</u>

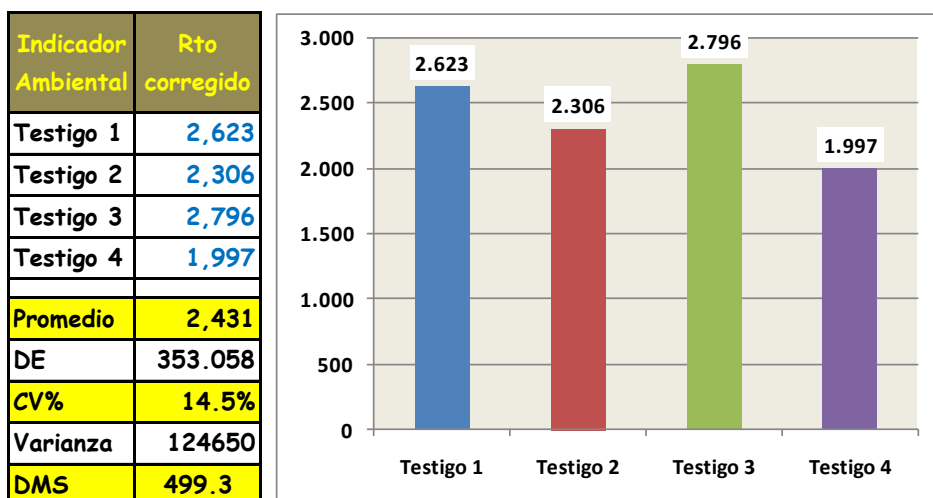


Datos de manejo:

Datos Manejo	Testigo:	Scarlet	Rinde	2,415	
	F de S:	28/06/12	Dist. Surc.(m):	0.20	
	Fertilizacion:		Fuente	Dosis (Kg/Ha)	Metodo
		N	UREA	85	Voleo
		P	FMA	100	a la siem

Resultados:

Calidad del sitio: Para evaluar la calidad del sitio se calculó la variabilidad de los testigos como indicadores ambientales.



El coeficiente de variación (CV%) del testigo es elevado, cercano al 15%, y se encuentra en el límite de lo aceptable para considerar el dato de rendimiento.

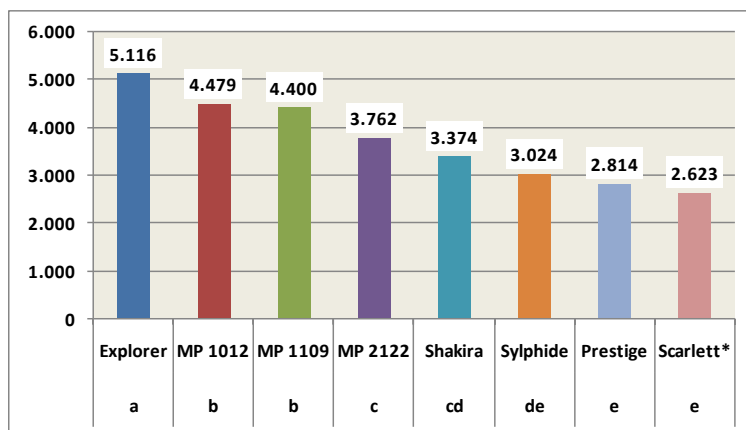
Análisis

Dado que se contaba con un solo dato de rendimiento por variedad, debido a que una repetición no se pudo cosechar por anegamiento, se procedió a realizar un análisis comparativo considerando una DMS a partir de la varianza de los testigos.

VARIEDAD	RTO	Diferencias			
Explorer	5,116	a			
MP 1012	4,479		b		
MP 1109	4,400		b		
MP 2122	3,762			c	
Shakira	3,374			c	d
Sylphide	3,024				d e
Prestige	2,814				e
Scarlett*	2,623				e

*Testigo

DMS = 500 kg/ha



Conclusiones parciales preliminares

El coeficiente de variación de los testigos, como indicador ambiental, es elevado y cercano al límite de lo aceptable por lo que se pueden obtener las conclusiones a modo orientativo y para comparar con el consolidado de los otros sitios.

Hay gran diferenciación entre los materiales y principalmente se debe al comportamiento sanitario y el vuelco/quebrado a cosecha.

Es importante destacar el comportamiento sanitario de las variedades menos sembradas en la zona como Explorer y las de MP.

Comparando rinde, en una primera instancia se destaca Explorer, seguida por debajo por MP 1012 y 1109. Es llamativo que la variedad más sembrada en la zona obtuvo el menor rinde y en gran parte por su comportamiento sanitario.

La RIDZO agradece a las empresas que apoyan el desarrollo tecnológico de la Zona Oeste y a la empresa La Gran Bonita que hizo posible este ensayo

