Trigo Soft: una MB alternativa de producción

Trigo Soft:

Ideal para la elaboración de harinas blancas y productos fermentados.

Su principal uso está en la fabricación de galletitas…

Por que pensar en Trigo Soft:

- **Buena alternativa comercial**: consideramos que dentro de los cultivos de invierno es una buena alternativa de producción y comercial al trigo pan y a la cebada (prima de 15 u$s/tn sobre el mercado de Tr. Pan).

- **Se siembra mas tarde que el trigo y la cebada**: tiene un ciclo más corto que la mayoría de los cultivares de trigo pan y cebada. Buena alternativa en años NIÑOS ya que los ciclos cortos expresen muy buenos potenciales de rinde.

- **Tecnología de insumos:**
  - **Menos N:** el trigo soft no tiene altos requerimientos de proteína, con lo cual a mismo rinde consume entre 5 y 7 kgN/tn menos que el Tr. Pan (-6 a 8 u$s/tn de costo).
  - **Sanidad**: suele comportarse muy sano en ambientes del SO de Bs. As.

Trigo Soft - Genética Disponible (Buck Mutisia):

- **Uso Industrial:** galletitas.
- **Ciclo**: intermedio a corto
- **Calidad del grano**: estable en diversos ambientes
- **Detalle de c/u de los parámetros**:
  - **Color de grano**: más blanco
  - **Dureza**: grano blando
  - **W**: bajo, entre 100 a 160
  - **Estabilidad**: baja, menos a 6 minutos
  - **P/L**: baja, menor a 0.7
  - **Absorción de agua**: menor al 55%

Red de ensayos Trigo (Cabildo):

Zona	Observación	1° Fecha	2° Fecha	3° Fecha	4° Fecha
Ret Cabildo 2021	Mejores 10 s/F	3839	s/d	2454	s/d
	Mejores 10 c/F	4431	s/d	2487	s/d
	Mutisia s/F			8°: 2.410	s/d
	Mutisia c/F			23°: 2.085	s/d
	Amancay s/F				s/d
	Amancay c/F				s/d

Mutusia vs Mejores 10 s/F en 3° Fecha:	98%	mismo ciclo
Mutusia vs Mejores 10 c/F en 3° Fecha:	84%	mismo ciclo

Red de ensayos Trigo (Barrow):

Zona	Observación	1° Fecha	2° Fecha	3° Fecha	4° Fecha
Ret Barrow 2021	Mejores 10 s/F	5163	4709	5063	3902
	Mejores 10 c/F	5771	4565	4855	3873
	Mutisia s/F			20°: 4.228	23°: 3.261
	Mutisia c/F			17°: 4.388	17°: 4.388
	Amancay s/F				8°: 3.794
	Amancay c/F				15°: 3.575

Mutusia vs Mejores 10 s/F en 3° Fecha:	84%	mismo ciclo
Mutusia vs Mejores 10 c/F en 3° Fecha:	90%	mismo ciclo

Red de ensayos Trigo (La Dulce):

Zona	Observación	1° Fecha	2° Fecha	3° Fecha	4° Fecha
Ret La Dulce 2021	Mejores 10 s/F	5422	5825	5577	s/d
	Mejores 10 c/F	7321	6950	6766	s/d
	Mutisia s/F			20°: 4.838	s/d
	Mutisia c/F			29°: 6.178	s/d
	Amancay s/F				s/d
	Amancay c/F				s/d

Mutusia vs Mejores 10 s/F en 3° Fecha:	87%	mismo ciclo
Mutusia vs Mejores 10 c/F en 3° Fecha:	91%	mismo ciclo

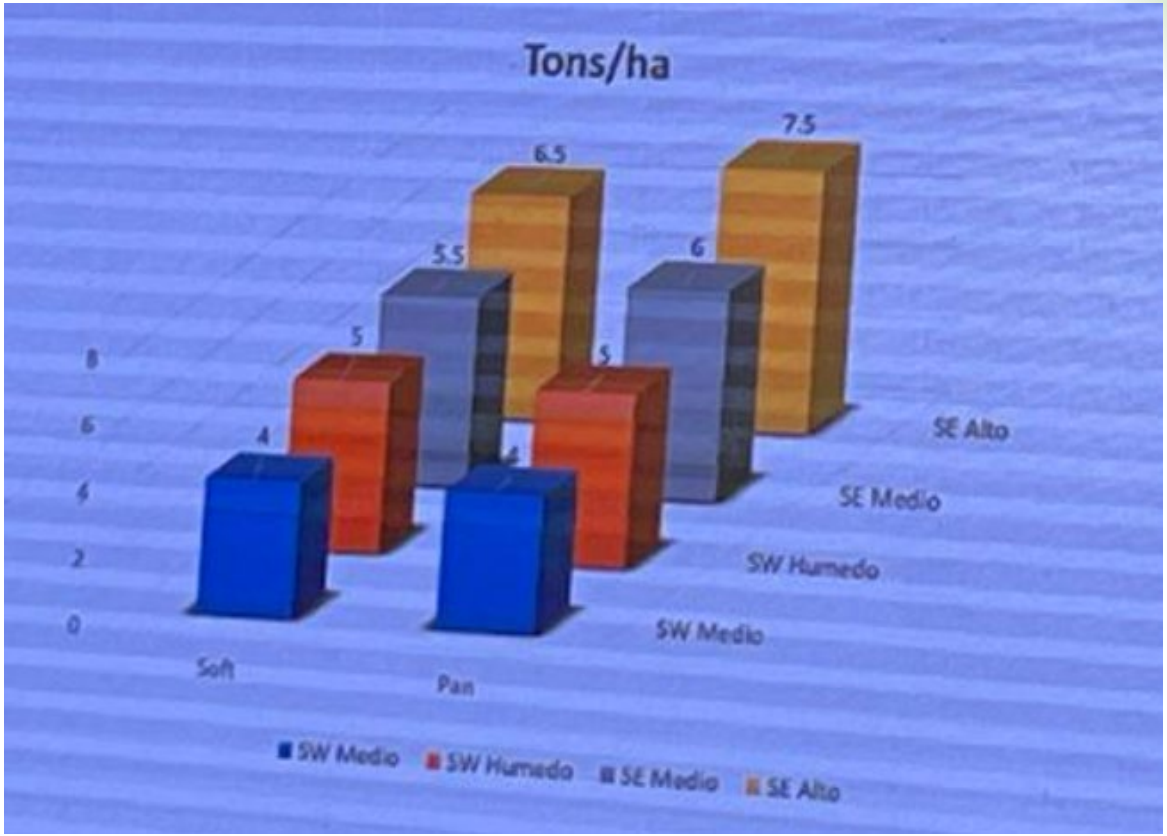
Lotes de Producción (experiencia local):

	Dorrego	Aparicio	Tres Arroyos	Neco	Henderson
Rinde kgs/ha	3400	3800	4800	6500	6500
PH	79	80,1	81	81,2	76
Proteína %	9,2	10,1	10	10	10
W .j	94	129	115	118	100
Estabilidad .m	4	6	6	4,5	6
P/L	0,6	0,4	0,25	0,35	0,3
Absorción %	51	50,9	52,2	53,3	52
DON ppm	0,2	0,1	0,5	0,4	0,5

Fuente: Ing. Agr. Pablo Panza, congreso de Trigo- Mayo de 2022.-

Lotes de Producción (experiencia local):

- **Comportamiento del Trigo Soft vs Trigo Pan para 4 ambientes distintos del SUR de Buenos Aires**



Fuente: Ing. Agr. Pablo Panza, congreso de Trigo- Mayo de 2022.-

Trigo Soft Mutisia – Costo de la semilla:

- **Costo semilla:** 24 u$s bolsa de 40 kilos a retirar de Buck
- **Curasemillas**: Rizoderma
- **Parámetros de calidad semilla**: los debo pero son MB
- **Dosis semilla (Ciclo Int. a Corto):** de 90 a 110 kg/ha

Trigo Soft – Condiciones comerciales Bunge:

- **Compra asegurada:** de la producción del lote y/o campo y/o empresa.
- **Prima**: 15 u$s/tn sobre el mercado comprador
- **Puerto referencia:** TBB en Bahía Blanca
- **Parámetros de Calidad Trigo Soft**:
  - **W**: bajo, entre 100 a 160
  - **Estabilidad**: baja, menos a 6 minutos
  - **P/L**: baja, menor a 0.7
  - **Absorción de agua**: menor al 55%