

Consideraciones antes de siembra de trigo



Manejo adecuado de rastrojos



Para lograr una buena siembra uniforme y evitar la competencia por malezas en las etapas tempranas de crecimiento.

Selección de variedades

- ✓ Sembrar mas de una variedad adaptada en su región
- ✓ Sembrar en diferentes épocas
- ✓ Procurar que la espigazón de las variedades sea después del 20 de julio en el norte y del 5 al 10 de agosto en el sur (para evitar la helada)
- ✓ Elegir las variedades de madurez rápida para no retrasar la siembra de soja

Principales características agronómicas de variedades de trigo*

Atributo	Variedades comerciales				Nuevas variedades		
	Itapúa 75	Itapúa 80	Itapúa 85	Canindé 21	Itapúa 90	Itapúa 95	Canindé 31
Espigazón (días)	81 a 86	68 a 73	80 a 85	70 a 75	70 a 76	75 a 80	70 a 75
Madurez (días)	130 a 135	110 a 125	126 a 131	120 a 125	120 a 127	125 a 130	115 a 125
Brotado	Mod. resistente	Mod. Susceptible	Mod. resistente	Mod. resistente	Mod. Susceptible	Mod. resistente	Mod. Susceptible
Reacción suelo ácido	Mod. Susceptible	Mod. Susceptible	Mod. Susceptible	Mod. resistente	Mod. Susceptible	Mod. resistente	Mod. Susceptible

* Todas las variedades son de altura mediana, moderadamente resistente o resistente al acame y resistente al desgrane.

Reacción a enfermedades de las variedades de trigo*

Enfermedad	Variedades						
	Itapúa 75	Itapúa 80	Itapúa 85	Canindé 21	Itapúa 90	Itapúa 95	Canindé 31
Roya de la hoja	R	R	R	R	R	R	R
Roya del tallo	R	R	R	R	R	R	R
Oidio	R	MR	R	R	R	R	R
Mancha amarilla	MR	MS	MR	MR	MR	R	MR
Fusariosis	MS	MS	MS	MS	S	MS	MR
Piricularia	MS	MS	MS	MS	R	MR	MR

* R= Resistente, MR= Mod. Resistente, MS= Mod. Susceptible y S=Susceptible



Mejores épocas de siembra según la experiencia de varios años*

Región	Ciclo intermedio	Ciclo corto
Al norte de San Alberto	25 de abril al 5 de mayo	5 de mayo al 15 de mayo
Alto Paraná Sur y Caaguazú	1° de mayo al 10 de mayo	10 de mayo al 20 de mayo
Sur de Santa Rita	10 de mayo al 20 de mayo	20 de mayo al 30 de mayo

** Las fechas son referenciales para las diferentes regiones y pueden cambiar de acuerdo al clima*

Referencia sobre ciclo de variedades (2019)

Variedades	Siembra Norte	Siembra Sur
	24 de abril	17 de mayo
	Espigazón/Madurez (días)*	Espigazón/Madurez (días)*
Itapúa 80	68/110	73/124
Itapúa 85	81/127	86/131
Itapúa 75	82/131	86/135
Canindé 21	79/121	82/130

** Días a la espigazón y a la madurez son referenciales y pueden cambiar de acuerdo al clima del año*



Densidad de semilla por variedad y porcentaje de germinación

Variedades.	Semillas	Poder de germinación %			
		100	95	90	80
	m lineal	kg/ha	kg/ha	kg/ha	kg/ha
Itapúa 75	65-70	112	118	124	140
Itapúa 80	65-70	133	140	148	166
Itapúa 85	65-70	116	122	128	144
Itapúa 90	65-70	126	133	140	158
Itapúa 95	65-70	123	129	136	153
Canindé 1	65-70	119	125	132	149
Canindé 11	65-70	130	136	144	162
Canindé 21	65-70	116	122	128	144
Canindé 31	65-70	133	140	148	166

Determinar la dosis de fertilización en siembra en base al análisis químico del suelo



Tener en cuenta:

- ✓ **Porcentaje de Material Orgánica**
- ✓ **Nitratos (ppm)**
- ✓ **Fosforo (ppm)**
- ✓ **Azufre (ppm)**
- ✓ **pH del suelo**
- ✓ **Relación Carbono/Nitrógeno**



EL AGRICULTOR PREGUNTA

**Recibimos consultas sobre
cultivo de trigo**



+595984817260

Haremos lo posible para responder en las próximas gacetillas

Departamento de Semillas
Alfonso Guerreros: +595985714347