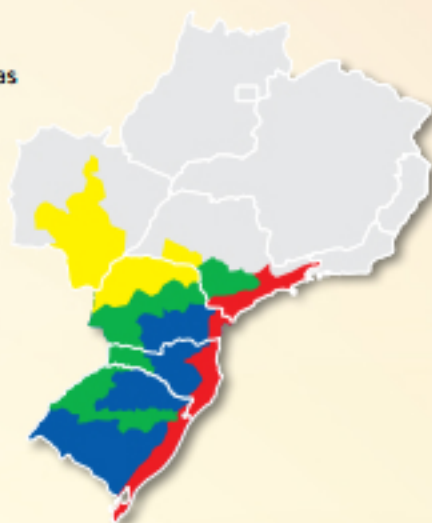


TBIO TORUK

INDICADO para cultivo nas regiões tritícolas assinaladas no mapa, por desempenho agronômico e comercial.

REGIÕES DE VCU:

- VCU 1 - Fria, Úmida, Alta
- VCU 2 - Moderadamente Quente, Úmida, Baixa
- VCU 3 - Quente, Moderadamente Seca, Baixa
- VCU 4 - Quente, Seca - Cerrado
- Não recomendada



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo:	MÉDIO
Altura média da planta:	BAIXA
Espigamento:	MÉDIO
Maturação:	MÉDIO
Comportamento a geada na fase vegetativa:	MS/MR
Comportamento ao acamamento:	MR
Comportamento a debulha:	MR
Crestamento (reação ao Alumínio tóxico no solo):	MR

DESTAQUES

- ▶ Primeira cultivar com genética francesa lançada no Brasil.
- ▶ Com ciclo médio e um arrojado tipo de planta, TBIO Toruk tem altura baixa, perfilhamento e espigamento uniformes e uma boa resistência ao acamamento. Chega a altos níveis produtivos com o uso de alta tecnologia, fertilidade e manejo.
- ▶ Confere ao produtor boa tolerância à germinação em pré-colheita.
- ▶ Apresenta excelentes resultados de panificação.
- ▶ TBIO Toruk entrega altos rendimentos nas áreas com maior fertilidade.

QUALIDADE INDUSTRIAL

Classificação:	PÃO/MELHORADOR
Força de Glúten (W):	321
Estabilidade:	14,7 min
Dados de 8 anos e 46 locais (média Brasil)	

Dureza do grão:	DURO
Coloração do grão:	VERMELHO CLARO
Peso de mil sementes (média):	33g
Germinação na espiga:	MR

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	AS	S	MS	MR	R				
Brusone na Espiga	[Progressão de barra de 1 para 3]								
Ferrugem da Folha	[Progressão de barra de 1 para 6]								
Giberela	[Progressão de barra de 1 para 4]								
Mancha Amarela	[Progressão de barra de 1 para 5]								
Mosaico	[Progressão de barra de 1 para 4]								
Oídio	[Progressão de barra de 1 para 6]								
Bacteriose (<i>Pseudomonas</i> spp)	[Progressão de barra de 1 para 4]								
VNAC	[Progressão de barra de 1 para 3]								

SUGESTÕES DE CULTIVO

- ▶ Densidade de população de plantas:
300 a 330 plantas finais/m²
- ▶ Por ter o coleóptilo um pouco mais curto, evitar semeaduras profundas.
- ▶ Não é indicado a semeadura em áreas compactadas e/ou com histórico de vírus do Mosaico do trigo.
- ▶ TBIO Toruk exige maior disponibilidade de nitrogênio (mostra amarelecimento das folhas do baixeiro quando deficiente) que outras cultivares e é altamente responsivo a aplicação de N, inclusive quando parceladas.
- ▶ Cultivar responsiva ao uso de regulador de crescimento. Usualmente doses médias são suficientes.
- ▶ Evite misturas de vários produtos químicos: TBIO Toruk é mais sensível que outras cultivares e pode apresentar sintomas de fitotoxicidade. Em todos os casos observados sempre se recuperou plenamente.
- ▶ Ter Giberela, Mosaico e VNAC como doenças alvo.