

WITAL



Agronomische Daten

Ertrag relativ	106 %
Aussaatstärke	350-450 Körner/m ²
Wuchshöhe	mittel
Standfestigkeit	ø
Winterfestigkeit	ø
Mehltau	++
Gelbrost	+++
Braunrost	++
Ährenseptoria	+++
Ährenfusarium	+
Auswuchsfestigkeit	+++
Hektolitergewicht	+++
Tausendkorngewicht	mittel
Blattstellung	deckend

Bemerkungen

Rundum gesund und ertragreich. Braucht gut mit N-versorgte Böden für akzeptable Qualität. Hohe Auswuchsfestigkeit.

Qualitätseigenschaften

Rohprotein	ø
Feuchtkleber relativ	92 %
Kleberbeschaffenheit	fest
Zeleny-Sedimentation	++
Wasseraufnahme	+
Farino-Knetresistenz	ø
Extensogramm	++
Backqualität	ø

Bemerkungen

Erreicht mit erhöhten Stickstoff-Gaben eine gute Backqualität.

Zulassung	2019
Einschreibung in Liste empfohlener Sorten für Bioanbau	2022

+++ herausragend ++ sehr gut + gut ø mittel - schwach ausgeprägt/anfällig.
Relative Werte in Bezug zu Vergleichssorten Wiwa, Runal und Titlis.

Nährstoffniveau



Reifezeitpunkt



Sativa Saatgutkatalog



Alle Sorten im Überblick



Sortenübersicht Winterweizen



	Tengri	Prim	Wiwa	Pizza	Wital	Cian
	Auf Biosortenliste seit: 2007	Auf Biosortenliste seit: 2021	Auf Biosortenliste seit: 2005	Auf Biosortenliste seit: 2015	Auf Biosortenliste seit: 2022	Auf Biosortenliste seit: 2026
Agronomische Daten						
Nährstoffniveau des Standorts	extensiv bis mittel	extensiv bis mittel	mittel	mittel	mittel bis intensiv	mittel bis intensiv
Reifezeitpunkt	mittel	sehr früh	mittel-spät	mittel-spät	früh	mittel-früh
Ertrag relativ zu Vergleichssorten	98 %	97 %	98 %	103 %	106 %	101 %
Aussaatstärke (Körner/m²)	350-450	350-450	350-450	350-450	350-450	350-450
Wuchshöhe	hoch	hoch	mittel	mittel-hoch	mittel	tief-mittel
Standfestigkeit	Ø	Ø	+	Ø	Ø	++
Winterfestigkeit	+	+	+	+	Ø	+
Mehltau	+	+	+	+	++	+
Gelbrost	++	++	+	Ø	+++	Ø
Braunrost	Ø	+	-	-	++	Ø
Ährenseptoria	+++	+++	+++	+++	+++	+
Ährenfusarium	++	+	+++	++	+	++
Auswuchsfestigkeit	+	+++	+++	+++	+++	++
Hektolitergewicht	+++	+++	+++	+++	+++	++
Tausendkorngewicht	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø/+
Blattstellung	deckend	deckend	steil	deckend	deckend	steil

Qualitätseigenschaften

Rohprotein	++	+++	++	+	Ø	+
Feuchtkleber relativ zu Vergleichssorten	102 %	105 %	103 %	98 %	92 %	102 %
Kleberbeschaffenheit	mittelweich	weich	fest	fest	fest	fest
Zeleny-Sedimentation	+	+++	+++	+++	++	++
Wasseraufnahme	+++	+++	++	++	+	++
Farino - Knetresistenz	+++	++	++	+	Ø	+
Extensogramm	+	+++	++	+++	++	++
Backqualität	+++	+++	++	+	Ø	++
Kurzbeschreibung	beste Backqualität auch bei extensivem Anbau, violette Abreife, langstrohig	qualitätsbetonter Einzel-ährentyp, rote Abreife, für Standorte mit niedriger N-Versorgung geeignet	sehr verlässliche Sorte, qualitäts- und ertragstreu, im Frühjahr oft helle, gelbe Blattspitzen	gute Unkrautunterdrückung dank schilfigem Wuchs. Höchste Teigstabilität	rundum gesund und ertragreich. Braucht gut mit N-versorgte Böden für gute Qualität	standfeste, ertragsstabile Sorte; erreicht mit mittlerem Proteingehalt eine gute Backqualität