

Züchter/Züchtervertrieb: Syngenta Seeds

Sortentyp: Korndichtetyp

Zulassung 2005

Sorteneigenschaften	Standortempfehlung
Frühsaateignung	leichte Böden
Spätsaateignung	gute Böden
Stoppelweizen	schwere Böden
Anbau nach Mais	Betriebe mit Organik
Fallzahlstabilität	Trockene Standorte
CTU - Verträglichkeit	Höhenlagen

Aussaat	Kö/m <sup>2</sup>	Lö	V	D
früh	15.09. - 05.10.	250 - 350	250 - 350	280 - 350
normal	06.10. - 15.10.	320 - 380	320 - 380	350 - 380
spät	16.10. - 31.10.	380 - 400	380 - 400	400
sehr spät	bis 10.11.	420 - 480	420 - 480	420 - 480
anzustrebende Bestandsdichte				
Ähren/m <sup>2</sup>		600	600	600

### Züchtereigene Sorteneinschätzung

Agil ist ein Qualitätsweizen mit guter Auswuchsfestigkeit, sehr guter Früh- und Spätsaateignung, guten bis sehr guten Resistenzen gegenüber Ähren- und Blattkrankheiten. Er zeigt eine ausgezeichnete Blattgesundheit, v.a. Mehltau und Gelbrost und ist vorbildlich in Winterfestigkeit, Standfestigkeit, Rohproteingehalt und Fallzahlstabilität.

Düngung	kgN/ha incl.Nmin	Lö	V	D
Bestockung	BBCH 13 - 25	40 - 80	40 - 80	40 - 80
Schossen	BBCH 30 - 31	40 - 70	40 - 70	40 - 70
1. Spätgabe	BBCH 37 - 49	30 - 60	30 - 60	60 - 100
2. Spätgabe	BBCH 55 - 59	40 - 60	40 - 60	

Wachstumsreglerbedarf	mittel
BBCH 25-29	0,5 - 1,0 l/ha CCC
BBCH 31	0,3 - 0,4 l/ha Moddus ME

### Amtliche Sortenprüfung

Agil wurde 2023 nicht geprüft.

Fungizidintensität	gering-mittel
Blattseptoria und DTR, situativ reduzierte Intensität möglich.	

### Versuchsergebnisse Saatgut2000

Agil stand bis 2020 im Versuch und erzielte gute Erträge bei sehr guten Qualitäten.

### Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum/Neigung	Ährenschieben*	4
	Reife*	4
	Pflanzenlänge*	4
	Auswinterung*	4
	Lager*	3
Anfälligkeit für	Halmbruch*	3
	Mehltau*	2
	Blattseptoria*	5
	DTR/HTR*	5
	Gelbrost*	5
	Braunrost*	2
	Ährenfusarium*	4
Qualitäts- und Ertragsenschaften	Bestandesdichte*	4
	Kornzahl/Ähre*	5
	Tausendkornmasse*	8
	Kornertrag Stufe 1*	7
	Kornertrag Stufe 2*	5
	Rohproteingehalt*	7
	Fallzahl *	8
Sedimentationswert*	7	
Hektolitergewicht	-	

■ -geeignet ■ gut geeignet ■ sehr gut geeignet ○ nicht geeignet

\* Züchtereinstufung/-empfehlung 1=sehr früh/niedrig/kurz - 9=sehr spät/hoch/lang

### Ergebnisse in den LSV

Relativer Kornertrag in % Stufe II (behandelt)

Standort	2021	2022	2023
Sachsen	Lö		
	V		
	D-Süd		
Thüringen	Lö		
	V		
Brandenburg	D		