

Quadriga

Wintergerste (mehrzeilig)

Züchter/Züchtervertrieb: Secobra Saatzucht

Sortentyp: Einzelährentyp

Zulassung

2014

Sorteneigenschaften	Standortempfehlung
Frühsaateignung ■	leichte Böden ■■■
Spätsaateignung ■■■	gute Böden ■■■
Anbau nach Mais ■■■	schwere Böden ■■■
Mulchsaat ■■	Betriebe mit Organik ■■■
Auswinterungsneigung gering	Trockentoleranz ■■■
Resistenz GMV Typ1	Höhenlagen ■■

Aussaat	Kö/m ²	Lö	V	D
früh	16.09.-20.09.	220	240	200
normal	21.09.-30.09.	250	270	230
spät	01.10.-10.10.	290	310	270
angestrebte Bestandsdichte				
Ähren/m ²		600	560	560

Züchtereigene Sorteneinschätzung

Quadriga ist ein ertragsstabiler Einzelährentyp mit sehr guter Strohstabilität und einem TOP TKG, einem TOP Hektolitergewicht bei einer TOP Marktleistung. Quadriga hat eine sehr gute Kompensationsleistung und ist spätsaatverträglich. Der Bestand sollte nicht zu dicht geführt werden und Ährenknicken sollte etwas reduziert angesichert werden.

Düngung	kgN/ha incl.Nmin	Lö	V	D
Bestockung BBCH	25	50-60	50-60	50-60
Schossen BBCH	29-31	50-60	50-60	50-60
Spätgabe BBCH	39-45	40-50	40-50	40-50

Wachstumsreglerbedarf	gering
BBCH 31-32	0,5 - 0,7 l/ha Moddus
BBCH 37	0,4 l/ha Cerone 660
BBCH 49	0,3 l/ha Cerone 660

Amtliche Sortenprüfung

Quadriga wurde 2023 nicht geprüft.

Fungizidintensität	gering-mittel
Behandlung mit Orientierung auf Netzflecken und Zwergrost	

Versuchsergebnisse Saatgut2000

Keine aktuellen Versuchsergebnisse vorhanden.

Ergebnisse in den LSV

Relativer Kornertrag in % Stufe II (behandelt)

Standort		2021	2022	2023
Sachsen	Lö	101	102	103
	V	104	105	106
	D-Süd	-	106	107
Thüringen	Lö	01	106	109
	V	-	-	-
Brandenburg	D	102	99	99

Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum/Neigung	Ährenschieben	6
	Reife	5
	Pflanzenlänge	6
	Auswinterung	5
	Lager	4
Anfälligkeit für	Halmknicken	5
	Ährenknicken	5
	Mehltau	3
	Netzflecken	5
	Rhynchosporium	4
	Ramularia	5
	Zwergrost	6
Qualitäts- und Ertragsigenschaften	Bestandesdichte	4
	Kornzahl/Ähre	6
	Tausendkornmasse	6
	Kornertrag Stufe 1	6
	Kornertrag Stufe 2	6
	Marktwareanteil	8
	Vollgersteanteil	6
Hektolitergewicht	6	
Eiweißgehalt	2	

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

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