

Züchter/Züchtervertrieb: KWS Lochow / KWS Getreide

Sortentyp: Kompensationstyp

Zulassung

2015

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

Aussaat <small>Kö/m²</small>	Lö	V	D
früh 12.09. - 15.09.	200 - 230	200 - 230	200 - 230
normal 16.09. - 25.09.	230 - 280	230 - 280	230 - 280
spät bis 05.10.	280 - 330	280 - 330	280 - 330
angestrebte Bestandsdichte			
Ähren/m ²	500 - 550	500 - 550	450 - 500

Züchtereigene Sorteneinschätzung

KWS Morris ist ein ausgewogener Hohertragstyp mit guter Gesundheit und sehr guter Standfestigkeit. Hohe Hektoliterwerte sowie eine guter Marktwareanteil und guter Vollgersteinstufung. Bei guter Winterhärte hat sie ein gutes Regenerationsvermögen. Sie verfügt über eine starke Blattgesundheit insbesondere bei Mehltau. Ideal ist die Sorte bei organischer Düngung.

Düngung <small>kgN/ha incl.Nmin</small>	Lö	V	D
Bestockung BBCH 25	30 - 70	30 - 70	30 - 60
Schossen BBCH 30 - 31	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Spätgabe BBCH 45	50 - 60	50 - 60	50 - 60

Wachstumsreglerbedarf	gering
BBCH 32	0,2 l/ha Moddus + 0,2 l/ha Cerone
BBCH 32-39	0,2-0,4 l/ha Moddus

Amtliche Sortenprüfung

KWS Morris wurde 2023 nicht geprüft.

Fungizidintensität	gering
Fungizideinsatz je nach Befallssituation. Einmaliger Einsatz ab BBCH 37 im Regelfall ausreichend.	

Versuchsergebnisse Saatgut2000

Keine aktuellen Versuchsergebnisse vorhanden.

Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum/Neigung	Ährenschieben	5
	Reife	5
	Pflanzenlänge	5
	Auswinterung*	4
	Lager	4
Anrälligkeit für	Halmknicken	5
	Ährenknicken	5
	Mehltau	3
	Netzflecken	4
	Rhynchosporium	4
	Ramularia	4
	Zwergrost	4
Qualitäts- und Ertrags-eigenschaften	Bestandesdichte	4
	Kornzahl/Ähre	6
	Tausendkornmasse	5
	Kornertrag Stufe 1	7
	Kornertrag Stufe 2	7
	Marktwareanteil	6
	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

Ergebnisse in den LSV

Relativer Kornertrag in % Stufe II (behandelt)

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