

# Winnie

## Wintergerste (mehrzeilig)

Züchter/Züchtervertrieb: Breun Seeds / Limagrain

Sortentyp: Kompensationstyp

Zulassung

2022

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 12.09. - 20.09.	240 - 270	240 - 270	230 - 260
normal 21.09. - 29.09.	280 - 310	280 - 310	270 - 300
spät 30.09. - 10.10.	320 - 350	320 - 350	310 - 340
angestrebte Bestandsdichte			
Ähren/m <sup>2</sup>	750	750	700

### Züchtereigene Sorteneinschätzung

Winnie ist eine mehrzeilige, langstrohige Winterfuttergerste mit guter Winterhärte und sicheren Hektolitergewichten, sie erzielt Höchstserträge bei guter, mittlerer Standfestigkeit.

Sie ist eine robuste, blattgesunde Wintergerste mit guter Winterhärte. Ausgezeichnetes Kompensationsvermögen sichert höchste Kornerträge in allen Anbaugebieten.

### Amtliche Sortenprüfung

Winnie, mit GMVR, erreichte zweijährig in beiden Anbaugebieten insgesamt mittlere Erträge. Die mittelspät reifende Sorte besitzt mit sehr hohem Marktwareanteil und mittlerem bis hohem Hektolitergewicht eine gute Kornqualität. Winnie ist sehr lang im Stroh, verfügt aber bei mittlerer Standfestigkeit und geringerer Neigung zu Halmknicken dennoch über eine recht gute Strohstabilität. Sie ist eine insgesamt blattgesündere Sorte mit hoher Widerstandsfähigkeit gegen Zwergrost und geringerer Anfälligkeit für Ramularia. Rhynchosporium trat jedoch zum Teil etwas stärker auf. Mehrertrag durch Intensivierung: durchschnittlich.

### Versuchsergebnisse Saatgut2000

Keine aktuellen Versuchsergebnisse vorhanden.

### Ergebnisse in den LSV

Relativer Kornertrag in % Stufe II (behandelt)			
Standort		2021	2022
Sachsen	Lö	101	101
	V	101	104
	D-Süd	99	106
Thüringen	Lö	100	100
	V	105	102
Brandenburg	D	100	101

Düngung $kgN/ha$ incl.Nmin	Lö	V	D
Bestockung BBCH 25	50-70	50-70	50-70
Schossen BBCH ab 31	30-40	30-40	30-40
Spätgabe BBCH ab 37	30-50	30-50	30-50

Wachstumsreglerbedarf	mittel - hoch
BBCH 31 0,3-0,5 l/ha Moddus	
oder	
BBCH 31 0,3-0,5 l/ha Moddus	
plus	
BBCH 37-39 0,3-0,5 l/ha Camposan	

Fungizidintensität	mittel
--------------------	--------

### Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

Wachstum/Neigung	Ährenschieben	6
	Reife	6
	Pflanzenlänge	7
	Auswinterung*	4
	Lager	4
Anfälligkeit für	Halmknicken	4
	Ährenknicken	5
	Mehltau	4
	Netzflecken	5
	Rhynchosporium	6
	Ramularia	4
	Zwergrost	3
Qualitäts- und Ertrags-eigenschaften	Bestandesdichte	4
	Kornzahl/Ähre	6
	Tausendkornmasse	7
	Kornertrag Stufe 1	8
	Kornertrag Stufe 2	8
	Marktwareanteil	8
	Vollgersteanteil	8
Hektolitergewicht	6	
Eiweißgehalt	2	

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

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