1hre Zukunft in der Pflanze.®

Zweizeilige Wintergerste

VALERIE

Sortenvorteile

- > Höchste Vollgerstenerträge aller Neuzulassungen 2019
- > Frühreif mit herausragender Sortierung
- > Doppelresistenz gegenüber Gelbmosaikvirus

VALERIE ist eine zweizeilige Wintergerste mit Resistenz gegen Gelbmosaikvirusresistent Typ 1+2. Sie besitzt überduchschnittliche Resistenzen gegenüber

Mehltau und Rhynchosporium.

Sie überzeugt durch sehr gute Kornqualität und einen überragenden Vollgersteanteil.



Sortenprofil VALERIE 2024

Wachstum

Ährenschieben	kurz bis mittel
Reife	mittel
Pflanzenlänge	kurz bis mittel

Neigung zu

Lager	mittel
Halmknicken	mittel
Ährenknicken	mittel

Anfälligkeit für

Mehltau	gering bis mittel		
Netzflecken	mittel		
Rhynchosporium	gering bis mittel		
Zwergrost	gering bis mittel		
Gelbmosaik BaYMV-1, BaMMV	fehlend bis sehr gering		
Gelbmosaik BaYMV-2	fehlend bis sehr gering		
Gerstengelbverzwergung	sehr hoch		
Ramularia	hoch		

Leistung und Qualität

Kornertrag Stufe 1	mittel bis hoch		
Kornertrag Stufe 2	hoch		
Marktwareanteil	hoch bis sehr hoch		
Hektolitergewicht	hoch		
Kornzahl/ Ähre	sehr niedrig		
Vollgersteanteil	sehr hoch		
Bestandesdichte	sehr hoch		
Tausendkorngewicht	hoch bis sehr hoch		
Eiweißgehalt	sehr niedrig		



Saatzucht Josef Breun GmbH&Co.KG Amselweg 1 D-91074 Herzogenaurach

Registergericht: AG Fürth, HRA 9154

Tel.: +49(0) 9132/78 88 3 Fax: +49(0) 9132/78 88 53

saatzucht@breun.de www.breun.de

Sortenbeschreibungen und Anbauanleitungen sind auf Basis sorgfältig recherchierter Ergebnisse nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Trotzdem hängt der Erfolg der Kultur auch von unsererseits nicht beeinflussbaren Faktoren ab, die nichts mit der Qualität und Leistungsfähigkeit der Sorten zu tun haben. Eine Gewähr oder Haftung für das Gelingen der Kultur können wir deshalb nicht übernehmen.

1hre Zukunft in der Pflanze.®

Zweizeilige Wintergerste

VALERIE



Standorteignung

VALERIE ist für jeglichen Standort geeignet.

Aussaat

Die Aussaat erfolgt zum ortsüblichen Termin von Mitte September bis Mitte Oktober. Eine ausreichende Vorwinterentwicklung sollte gewährleistet sein.

Düngung

Die N-Düngung erfolgt in der ortsüblichen Höhe. Besonderes Augenmerk ist auf die Erhaltung und Förderung der Bestandesdichte zu richten (bestockungsbetont düngen). Weiterhin ist es wichtig, die Kornzahl/Ähre zu fördern und ein hohes Tausendkorngewicht zu erhalten.

Fungizide

Aufgrund guter Resistenzeigenschaften genügt normalerweise eine Fungizidanwendung in EC 39 - 49. Augenmerk sollte auf die Bekämpfung von Netzflecken gelegt werden.

Wachstumsregler

Valerie verfügt bei kurzer bis mittlerer Pflanzenlänge über eine sehr gute Standfestigkeit und eine gute bis mittlere Strohstabilität. Eine Behandlung mit einer an die Ertragserwartung und die Bestandesentwicklung angepassten Aufwandmenge wird empfohlen.

Richtwerte für die Bestandesführung

Frage		Maßnahme/Menge			Einheit
Ziel der Bes	tandesdichte			600 - 700	Ähren/m²
Aussaatterr	nin	früh	normal	spät	
Aussaatstär	ke	280 - 310	320 - 360	370 - 400	keimf. Kö/m²
N-Düngung	* EC 21 - 25	Startgabe		50 -70	kg /ha N
	EC 30 - 31	Schossergabe		40 - 60	kg /ha N
	EC 37 - 49	Spätdüngung		60 - 70	kg /ha N
Wachstums	reglerbedarf	mittel			

^{*}Unabhängig der N-Orientierungswerte pro Gabe sind die Vorgaben der Düngeverordnung (aktuellste Fassung) strikt einzuhalten.