

Sie erhalten die Ergebnisse unserer Sortenprüfungen Wintergerste von den Standorten Eldagsen (südlich Hannover) und Niedernstöcken (nördlich Hannover), sowie eine Übersicht mit den zur Aussaat 2022 empfohlenen Sorten.

Die Ernte der Wintergerste ist zum jetzigen Zeitpunkt i.d.R. abgeschlossen. Trotz der verhältnismäßig frühen Gerstenernte in diesem Jahr sind gute bis sehr gute Erträge vom Acker gekommen. Auch die Hektolitergewichte sind (häufig mit Werten um die 70 kg/hl) im Vergleich zum Vorjahr auf sehr hohem Niveau.

Der Krankheitsbefall startete in diesem Jahr eher spät. In der Regel dominierte dann die Ramularia. Insgesamt war es aber ein vergleichsweise gesundes Jahr.

Sortenempfehlung Aussaat 2022

In der folgenden Tabelle finden Sie unsere zur Aussaat 2022 empfohlenen Wintergerstensorten.

➤ KWS Wallace

bestes Gesamtpaket im KWS-Portfolio mit guter Strohstabilität, hohem Ertragsniveau und überragender Kornqualität (Einstufung hl-Gewicht Note 7)

➤ Julia

Neuzulassung mit sehr hohem Ertragsniveau, geringer Lagerneigung, guter Strohstabilität und Resistenz gegen das Gelbmosaik-Virus Typ I + II

➤ Bordeaux

neue Standardsorte im Zweizeiler-Segment, mehrjährig bewährt

➤ SY Galileo

sehr ertragsstarke Hybridgerste mit guter Blattgesundheit

➤ Sensation

frühreife Gerste mit einzigartiger Resistenzausstattung (Resistenz gegen Mosaikvirus Typ I+II; Resistenz gegen das von Läusen übertragene Gerstengelverzweigungsvirus), mehrjährig gute Erträge und Qualitäten, sehr schnelle Frühjahrsentwicklung

Sorte	mz=mehrzeilig zz=zweizeilig	Abreife	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lagerneigung	Halmknicken	Ährenknicken	Krankheits-anfälligkeit				Kornertrag unbehandelt	Kornertrag behandelt	Hektolitergewicht	Virus-resistenz		
								Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Zwergrost				Gelbverzwergung	Gelbmosaik Typ I	Gelbmosaik Typ II
mehrzeilige Sorten																	
KWS Wallace	mz	5	6	4*	5	5	4	6	4	6	7	7	8	7		x	
Julia	mz	5	5	4*	3	5	4	4	4	5	5	9	9	5		x	x
zweizeilige Sorten																	
Bordeaux	zz	5	4	5*	3	4	3	5	4	4	5	7	7	7		x	
Hybridgerste																	
SY Galileo (Hy)	mz	5	6	5*	5	5	6	3	5	5	4	8	8	5		x	
Spezialsegment																	
Sensation	mz	4*	5*	4*	5*	4*	4*	4*	4*	4*	4*	7*	7*	6*	x	x	x

Quelle: BSA 2021/22 Ausprägungsstufen: Note 1 = sehr gering; Note 9 = sehr stark

* AGRAVIS-/Züchter- Einstufung Hy= Hybridgerste

Weitere Sorteninfos finden Sie auch unter:
www.agravis.de → Pflanzenbau → Getreide → Schwerpunktsorten

AGRAVIS Versuchswesen: Ergebnisse Wintergerste 2022

Nr.	Sorte	Typ	Eldagsen (78 BP) Aussaat: 01.10.2021				Niedernstöcken (45 BP; beregnet) Aussaat: 06.10.2021					
			Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hektoliter- gewicht	Ertrag (rel; 2021)	Ertrag (rel; 2020)	Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hektoliter- gewicht	Ertrag (rel; 2021)	Ertrag (rel; 2020)
1	Avantasia*	mz	139,2	104	71,8	105						
2	Esprit	mz	138,7	104	72,8	105	103					
3	Fascination**	mz	126,5	95	73,8			108,5	93	72,3		
4	Jettoo	mz	134,6	101	74,1	98	107	118,1	102	70,8	100	
5	Julia*	mz	138,5	104	72,3	113		121,8	105	69,6	103	
6	KWS Exquis**	mz	127,9	96	73,0			112,6	97	68,7		
7	KWS Memphis*	mz	131,9	99	73,8	100	96					
8	KWS Orbit	mz	137,3	103	73,6	107	102	110,5	95	68,5	100	101
9	KWS Wallace	mz	135,1	101	74,4	106	97	114,4	98	70,4	96	103
10	Paradies**	mz	135,3	101	72,4	99	100					
11	Quadriga	mz	134,1	100	73,8	93	99					
12	RGT Mela	mz	133,8	100	72,7							
13	Sensation**,**	mz	128,7	96	73,1	90	106	118,3	102	71,7	93	91
14	SU Hetti*	mz	135,5	101	72,0							
15	SU Jule	mz	136,9	102	74,5	107	97					
16	SU Midnight*	mz	136,5	102	72,4	101	106					
17	SY Baracooda	mz	138,9	104	74,7	94	101					
18	SY Caroo	mz	135,4	101	73,2			120,2	103	70,7		
19	SY Dakoota	mz	135,4	101	74,5	105						
20	SY Galileo	mz	139,5	104	72,9	101	109	125,6	108	72,7	104	98
21	SY Loona	mz	137,0	103	73,0			123,7	106	70,2		
22	Toreroo	mz	132,9	100	72,3	101	105				97	103
23	Viola	mz	135,2	101	71,5	106	106					
24	Winnie	mz	139,8	105	73,1							
25	Bordeaux	zz	129,2	97	73,6	110		111,2	96	71,7	94	96
26	California	zz	124,1	93	72,2	93	99	113,1	97	70,2	96	101
27	Heroic	zz	119,3	89	71,6							
28	KWS Moselle	zz	126,5	95	74,8							
29	LG Caiman**	zz	123,0	92	72,9			114,6	99	69,8	93	
30	LG Campus	zz	126,6	95	73,5							
Grenzdifferenz (5 %):			4,3 dt/ha				2,8 dt/ha					

Verrechnungssorten 2022: KWS Orbit, SY Galileo (Hy), California; Hy = Hybridsorte; mz = mehrzeilig, zz = zweizeilig
* = resistent gegenüber GMV Typ 1+2; ** = resistent gegenüber Gelbverzwergungsvirus