

Lübbecke / Stemshorn, August 2021

Wintergerste 2021/2022

Sehr geehrte Kundinnen und Kunden,

wir empfehlen Ihnen aufgrund von Versuchsergebnissen und Praxiserfahrungen unsere Schwerpunktsorten für die Region:

Mirabelle	Gute Hektolitergewichte auch unter schwierigen Bedingungen
Quadriga	Bewährte Liniensorte mit hoher Kompensationsfähigkeit
KWS Orbit	Standfest und strohstabil mit mehrjährig guten Erträgen
KWS Wallace	Neue Wintergerste im Hohertragssegment
Viola	Frühreife Neuzulassung mit den besten Ertragseinstufungen der Liniensorten
Sy Galileo (Hy)	Mehrjährig ertragsstärkste Hybridgerste
Jetoo (Hy)	Neue , frühe Hybride mit sehr guter Resistenzausstattung
Sensation	Erste Gerstenzüchtung mit allen bekannten Virusresistenzen

Wir unterstützen Sie bei der Auswahl der besten Sorten

Unsere Mitarbeiter auf den Lagerstellen oder im Außendienst beraten Sie gerne bei der Auswahl der besten Sorten für Ihren Betrieb. Bitte nehmen Sie Kontakt zu uns auf.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Ihr Team der Raiffeisen Lübbecker Land AG



Andre Tönsing
0173/5297398



Bernhard Stahnke
0162/4318757

Schwerpunktsorten - Wintergerste 2021

Sorte	mz=mehrzeilig zz=zweizeilig	Abreife	Saatstärke** (keimfähige Körner / m ²)			Pflanzenlänge	Auswinterung	Lagerneigung	Halmknicken	Ährenknicken	Krankheitsanfälligkeit				Kornertrag unbehandelt	Kornertrag behandelt	Hektolitergewicht	Virusresistenz			Vermehrung Lübbecker Land
			frühe Aussaat	mittlere Aussaat	späte Aussaat						Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Zwergrost				Gelbverzwergung	Gelbmosaik Typ I	Gelbmosaik Typ II	
mehrzeilige Sorten																					
Mirabelle	mz	6		270-320		6	4*	4	3	4	5	5	4	4	7	7	6		x		x
Quadriga	mz	6		290-310		6	5	4	5	5	3	5	4	6	6	7	6		x		x
KWS Orbit	mz	5		270-320		5	5*	5	5	4	4	5	6	6	6	8	6		x		
KWS Wallace	mz	5		270-320		6	4*	4	5	4	5	4	6	6	7	8	7		x		
Viola	mz	5		280-350		4	5*	3	4	4	7	5	5	6	8	9	5		x		
SY Galileo (Hy)	mz	5	140-170	170-220	220-310	6	5*	5	5	7	3	5	5	3	8	9	5		x		
Jettoo (Hy)	mz	5	130-170	170-220	220-280	6	5*	5	5	5	4	5	4	4	8	8	5*		x		
Spezialsegment																					
Sensation	mz	4*		270-320		5*	4*	5*	4*	4*	4*	4*	4*	4*	7*	7*	6*	x	x	x	x

Ausprägungsstufen: Note 1 = sehr gering; Note 9 = sehr stark

* AGRAVIS/Züchter Einstufung ** niedrige Aussaatstärken erfordern ein gutes Saatbett und hohen Feldaufgang! Hy= Hybridgerste



Hier direkt
online
bestellen!

AGRAVIS Versuchswesen: Ergebnisse Sortenprüfung Wintergerste 2021

Nr.	Sorte	Typ	Preußisch Oldendorf (70 BP) Aussaart: 06.10.2020			Münster (35 BP) Aussaart: 09.10.2020			Ertrag (rel; 2020)	Eldagsen (70 BP) Aussaart: 27.09.2020			Ertrag (rel; 2020)	Niedernstöcken (50 BP) Aussaart: 01.10.2020			Ertrag (rel; 2020)	Velstove (70 BP) Aussaart: 27.09.2020		
			Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hekto- liter- gewicht	Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hekto- liter- gewicht		Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hekto- liter- gewicht		Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hekto- liter- gewicht		Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hekto- liter- gewicht
1	Bordeaux	zz	90,4	107,7	66,3	83,9	102,4	65,5	2020 nicht auswertbar	112,3	110,1	68,7		95,0	94,0	66,7	90,3	88,9	100,6	65,8
2	California (VRS)	zz	79,7	95,0	64,8	81,0	98,8	65,5		94,5	92,6	64,9	99,2	97,1	96,2	65,3	94,9	86,8	98,2	64,8
3	KWS Moselle	zz	83,6	99,7	67,0	82,1	100,2	68,5												
4	Normandie	zz	79,7	95,1	66,2	83,7	102,1	67,6												
5	Jettoo (Hy)	mz	81,1	96,7	62,3	83,4	101,8	64,3		99,5	97,5	64,3	107,3	101,0	100,1	59,7		86,1	97,4	62,0
6	KWS Kosmos	mz	83,3	99,4	63,9	90,3	110,2	66,3		102,5	100,5	64,4	96,5							
7	KWS Memphis*	mz	86,0	102,6	66,0	88,7	108,2	64,3		101,6	99,7	64,9	95,8							
8	KWS Orbit (VRS)	mz	91,3	108,9	65,1	86,0	105,0	65,2		108,9	106,8	64,1	101,9	100,6	99,6	60,1	94,2	86,4	97,8	63,3
9	KWS Wallace	mz	88,3	105,3	63,4	85,5	104,3	62,6		108,0	105,9	64,8	97,0	97,0	96,0	60,6	96,3	86,3	97,7	63,1
10	LG Picasso	mz	87,2	103,9	62,3	83,2	101,6	61,7		103,5	101,5	62,3								
11	Mirabelle	mz	84,8	101,1	67,0	83,3	101,6	66,9		101,0	99,0	65,3	102,8				88,9			
12	Paradies**	mz	78,4	93,4	60,3	77,6	94,7	62,4		100,8	98,8	63,2	99,6							
13	Quadriga	mz	79,2	94,4	64,8	78,3	95,5	65,6		95,3	93,5	64,4	99,0							
14	Sensation*/**	mz	86,9	103,6	64,5	77,2	94,2	66,9		91,9	90,1	63,0	106,0	94,1	93,2	63,8	85,5	78,9	89,2	61,4
15	SU Midnight	mz	89,1	106,3	65,8	89,7	109,5	62,4		102,9	100,9	63,6								
16	SY Baracooda (Hy)	mz	83,6	99,6	67,1	82,1	100,2	67,6		96,2	94,3	66,9	101,3							
17	SY Dakoota (Hy)	mz	89,3	106,4	63,6	83,2	101,5	65,4		107,3	105,2	64,7								
18	SY Galileo (Hy) (VRS)	mz	80,6	96,1	63,8	78,8	96,2	64,4		102,6	100,6	63,9	108,8	105,3	104,3	61,8	91,5	92,0	104,1	62,3
19	Teuto	mz	85,6	102,0	66,1	91,3	111,3	64,7		107,7	105,6	65,1	99,4							
20	Toreroo (Hy)	mz	83,4	99,5	66,2	89,3	109,0	64,9		102,6	100,6	63,1	104,5							
21	Viola	mz	91,2	108,7	61,2	87,8	107,2	62,9		108,2	106,1	61,0	105,5	98,2	97,2	57,8	96,7	85,0	96,1	61,0
Grenzdifferenz (5 %):			2,6 dt/ha			4,2 dt/ha				3,8 dt/ha				3,3 dt/ha				2,4 dt/ha		

Verrechnungssorten (VRS) 2021: KWS Orbit, SY Galileo (Hy), California; Hy = Hybridsorte; mz = mehrzeilig, zz = zweizeilig

* = resistent gegenüber GMV Typ 1+2; ** = resistent gegenüber Gelbverzwergungsvirus