

**Kornerträge und Hektolitergewichte der Ökowintergerste
in Schleswig-Holstein und Niedersachsen 2020**



Landwirtschafts-
kammer
Schleswig-Holstein

Sorte	Merkmal							Merkmal
	Kornertrag ⁽¹⁾			hl-Gewicht kg				
Versuchsstandort	Futterkamp	Lundsgaard	Oldendorf II		Futterkamp	Lundsgaard	Oldendorf II	
rel.100 =	43,7 dt/ha	28,4 dt/ha	27,0 dt/ha					43,3 dt/ha
drei- und mehrjährig geprüfte Sorten								
Hedwig	80	96	95		64	62	64	95
KWS Higgins	101	102	102		65	58	63	102
Lucienne	94	90	99		65	62	63	94
Quadriga	115	87	94		65	59	64	96
Semper	93	94	97		65	62	64	98
Titus	92	100	105		65	62	63	96
ein- und zweijährig geprüfte Sorten								
Creative ⁽¹⁾	109	100			68	64		104
KWS Flemming	111	119	117		66	59	62	112
KWS Moselle ⁽¹⁾	113	77			67	59		95
Mirabelle	107	102	99		64	63	62	102
Mizzi	95	102	101		64	61	63	99
Rubino	98	111	100		66	61	64	100
SU Jule	99	88	95		65	61	63	96
Toreroo ^{(1)(H)} (270 Kö/m ²)	102	113			66	61		102
Toreroo ^{(1)(H)} (300 Kö/m ²)	97	110			65	61		-----
GD 5 %	11	13	8	Mittel hl/Kg	65	61	63	

(*) = Erträge relativ zum Mittel der Bezugssorten

(1) = Sorte nicht an jeden Standort geprüft; (H) = Hybride

(2) = Verrechnet nach der Hohenheimer-Gülzower-Methode unter Einbeziehung einer größeren Standortanzahl des Boden-Klima-Raumes

Bezugssorten:

Semper, Quadriga, KWS Higgins,
Hedwig, Mirabelle, SU Jule, KWS

Landwirtschaftskammer
Schleswig-Holstein
Gerd-Ullrich Krug

Entwicklungsbonituren in Schleswig-Holstein 2020

Sorte	Merkmal									
	Bodendeckungsgrad 1. Bonitur, Herbst 19 in %		Bodendeckungsgrad 2. Bonitur, Frühjahr 20 in %		Pflanzenlänge in cm		Bestandesdichte in Ähren/qm		Zwergrost Note 1-9	
Versuchsstandort	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard	Futterkamp	Lundsgaard
drei- und mehrjährig geprüfte Sorten										
Hedwig	66	65	63	80	87	73	324	436	6,0	
KWS Higgins	66	64	74	83	94	76	352	369	4,8	
Lucienne	69	69	78	88	91	66	330	341	3,8	
Quadriga	71	68	84	81	111	71	348	327	6,0	
Semper	70	69	79	71	98	76	346	338	8,8	
Titus	70	68	73	78	95	71	326	389	4,5	
ein- und zweijährig geprüfte Sorten										
Mirabelle	73	66	79	78	104	76	340	344	3,5	
SU Jule	71	69	78	76	101	74	366	364	6,0	
Toreroo ^(H) (270 Kö/m ²)	71	64	79	83	103	79	274	331	4,0	
Toreroo ^(H) (300 Kö/m ²)	68	65	71	76	101	76	310	305	4,3	
Creative	71	78	75	86	96	66	342	380	6,8	
KWS Flemming	65	73	79	85	97	76	356	372	3,0	
KWS Moselle	74	73	84	83	79	58	470	472	2,3	
Mizzi	70	59	78	81	101	70	398	366	6,8	
Rubino	66	76	76	83	102	76	306	361	6,8	
Versuchsmittel	69	68	76	81	97	72	346	366	5,1	

Kein Befall festgestellt

(H) = Hybride