

# Erträge(\*), Tausendkorn-, Hektolitergewichte und Proteingehalte Öko-Wintergerste in Futterkamp 2019

Sorte	Merkmal			
	Kornertrag dt/ha (rel) 04.07.2019	Tausendkorn- gewicht in g 04.07.2019	hl-Gewicht kg 04.07.2019	Proteingehalt in % 04.07.2019
Bella	86	38,8	64	7,8
Cayu	95	41,7	63	8,6
Hedwig	108	35,3	62	7,2
KWS Higgins	105	40,6	64	7,2
KWS Infinity	87	40,0	64	8,4
Lucienne	106	40,7	65	8,1
Mirabelle	107	44,8	64	7,3
Quadriga	99	40,2	63	7,4
Semper	105	44,5	65	7,6
SU Jule	102	46,0	65	7,3
Titus	95	44,2	64	7,3
Toreroo(H) (270 Kö/m²)	97	35,4	63	8,0
Toreroo(H) (300 Kö/m²)	99	35,9	63	7,7
Yvonne	87	41,2	64	8,0
Zita	96	43,0	63	7,9
<b>Standardmittel</b>	<b>53,7dt/ha</b>	<b>41,5</b>	<b>64</b>	<b>7,7</b>
<b>Versuchsmittel</b>	<b>98</b>	<b>40,8</b>	<b>64</b>	<b>7,7</b>
<b>GD 5%</b>	<b>9</b>			

(\*)Erträge = Relativ zum Standardmittel

Sorten des Standardmittels:

Hedwig, Yvonne, KWS Infinity, KWS Higgins, Mirabelle, Lucienne, Quadriga, Semper, Cayu, SU Jule

(H)= Hybridsorte

# Entwicklungsbonituren der Öko-Wintergerste in Futterkamp 2019

Sorte	Merkmal						
	Mängel nach Winter Note 1-9 18.03.2019	Massenbildung in der Jugendentwicklung Note 1-9 25.04.2019	Bodendeckungsgrad in % 25.04.2019	Ährenknicken Note 1-9 03.07.2019	Halmknicken Note 1-9 03.07.2019	Lager zur Ernte Note 1-9 03.07.2019	Pflanzenlänge in cm 28.05.2019
Bella	2,5	5,5	73,8	1	2	1	116
Cayu	2,0	6,0	73,8	1	3	1	124
Hedwig	1,5	6,0	73,8	2	4	2	119
KWS Higgins	1,8	6,8	78,8	1	2	6	102
KWS Infinity	2,5	7,3	67,5	1	1	1	117
Lucienne	1,8	7,5	78,8	1	4	1	121
Mirabelle	1,8	7,0	73,8	1	1	1	117
Quadriga	1,8	7,3	77,5	2	2	2	123
Semper	1,5	7,0	77,5	3	2	1	120
SU Jule	2,0	7,0	75,0	1	1	1	117
Titus	2,3	6,8	76,3	3	2	1	120
Toreroo(H) (270 Kö/m <sup>2</sup> )	2,3	7,5	70,0	1	2	2	120
Toreroo(H) (300 Kö/m <sup>2</sup> )	2,0	7,0	72,5	1	2	1	108
Yvonne	3,0	6,8	78,8	1	2	1	123
Zita	1,8	8,0	81,3	1	6	3	100
<b>Standardmittel</b>	<b>2,0</b>	<b>6,9</b>	<b>75,5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>116</b>
<b>Versuchsmittel</b>	<b>2,0</b>	<b>6,9</b>	<b>75,3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>116</b>

Sorten des Standardmittels:

Hedwig, Yvonne, KWS Infinity, KWS Higgins, Mirabelle, Lucienne, Quadriga, Semper, Cayu, SU Jule

(H)= Hybridsorte



# Bonituren der Blattkrankheiten Öko-Wintergerste in Futterkamp 2019

Sorte	Merkmal		
	Mehltau Note 1-9 15.11.2018	Zwergrost Note 1-9 24.05.2019	Netzflecken Note 1-9 24.05.2019
Bella	3,3	3,5	1,8
Cayu	4,0	3,3	2,3
Hedwig	4,3	4,8	2,8
KWS Higgins	5,5	6,0	3,8
KWS Infinity	4,5	4,3	2,5
Lucienne	3,3	3,3	2,0
Mirabelle	2,8	5,3	3,5
Quadriga	4,3	5,3	2,8
Semper	3,5	4,3	3,8
SU Jule	3,3	4,0	2,5
Titus	4,5	2,8	2,3
Toreroo(H) (270 Kö/m <sup>2</sup> )	4,0	3,0	2,0
Toreroo(H) (300 Kö/m <sup>2</sup> )	4,8	2,3	1,8
Yvonne	3,8	5,8	3,8
Zita	1,0	6,3	3,8
<b>Standardmittel</b>	<b>3,9</b>	<b>4,6</b>	<b>3,0</b>
<b>Versuchsmittel</b>	<b>3,8</b>	<b>4,3</b>	<b>2,7</b>

Sorten des Standardmittels:

Hedwig, Yvonne, KWS Infinity, KWS Higgins, Mirabelle, Lucienne, Quadriga, Semper, Cayu, SU Jule

(H)= Hybridsorte