

Ertragsergebnisse Wintergerste ATR Sortenversuch 2020, 16833 Fehrbellin (MV)

Anbei die Ertragsergebnisse aus dem Sortenversuch Wintergerste in Fehrbellin.

Sorte	Züchter	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)	Ertrag rel. %	% Korn- feuchte bei der Ernte	HL Gewicht kg/hl
Anzahl		n=1	n=4	n=4	n=4	n=4
Behandlungsstufe		unbehandelt	behandelt			
Mittelwert		78,4	77,8		12,1	65,2
SY Baracoda (Hy)	Syngenta	74,4	86,1	111	13,1	66,9
Teuto	Secobra	85,1	85,6	110	11,2	62,9
SY Galileo (Hy)	Syngenta	77,8	82,3	106	12,2	65,6
KWS Higgins	KWS	83,4	80,3	103	11,5	64,5
KWS Flemming	KWS	87,4	79,9	103	11,8	65,4
SY 217-579 (Hy)	Syngenta	71,4	79,5	102	14,0	68,6
Viola	DSV	82,3	76,9	99	12,1	65,7
KWS Memphis (2G)	KWS	81,3	76,2	98	12,6	66,0
Lomerit	KWS	77,7	75,2	97	12,4	65,5
KWS Orbit	KWS	79,4	73,8	95	11,0	63,7
Mirabelle	DSV	81,9	72,6	93	11,4	63,5
SU Jule	Saaten Union	71,3	71,8	92	11,4	63,6
SU Ruzena (zz)	Saaten Union	65,4	70,8	91	12,1	65,5

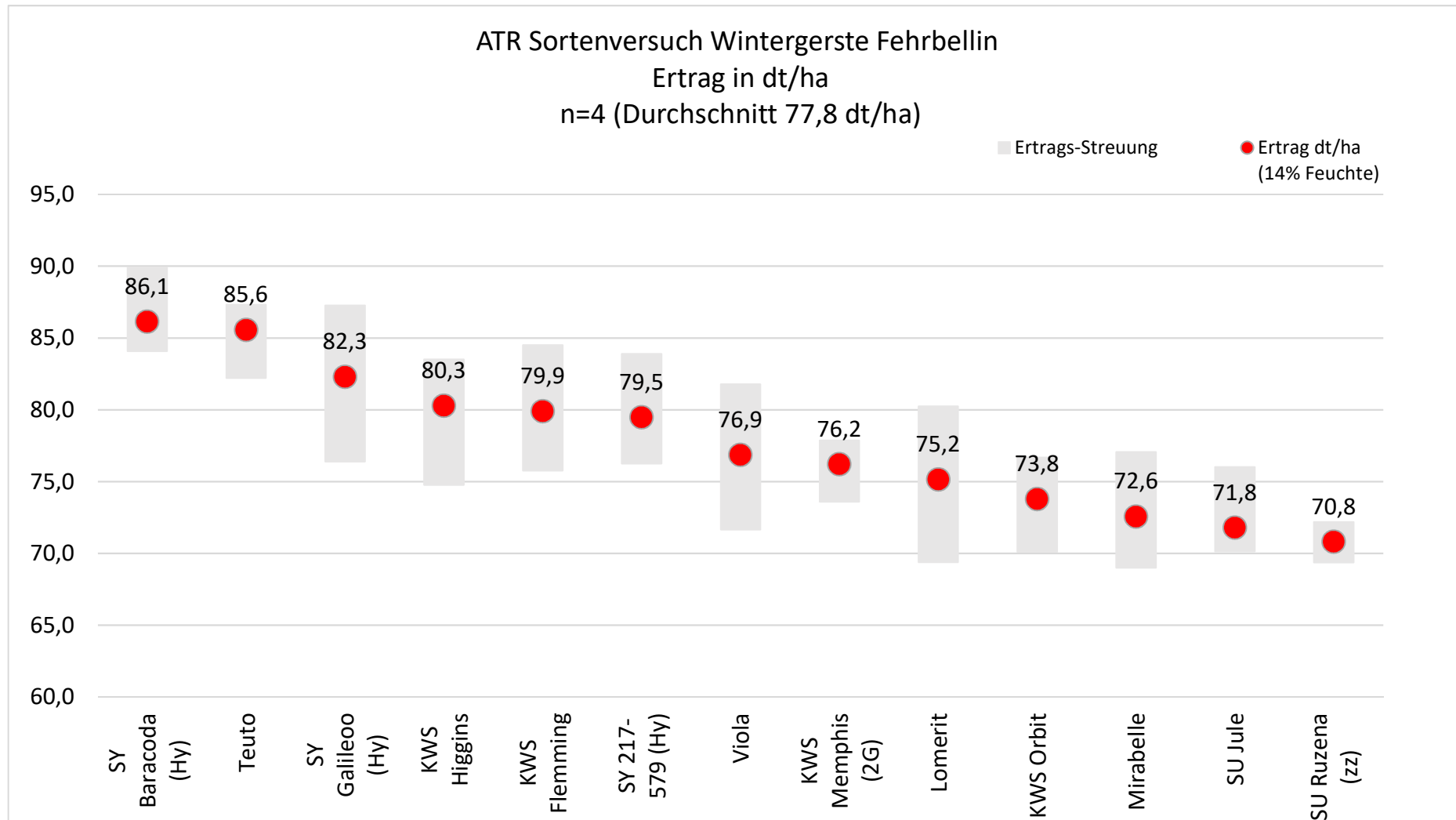
Aussaat: 25.09.2019

Aussaatstärke: Mehrzeiler: 230 Kö/m²
Hybride: 170 Kö/m²
Zweizeiler: 280 Kö/m²

Ernte: 13.07.2020

Düngung: Gesamt: 160 kg/ha N, 32 kg/ha S

Pflanzenschutz: 23.10.2019 1,0l / ha Viper Compact
12.11.2019 0,3l / ha Bulldock
17.04.2020 0,3l / ha Modan 250 EC
+ 1,5l / ha Metacur
28.04.2020 0,3l / ha Camposan Extra
07.05.2020 1,0l / ha Gigant
02.06.2020 0,2l / ha Mavrik Vita



Die hellgrauen Säulen zeigen die Ertragsschwankungen zwischen dem jeweils niedrigsten und höchsten Ertrag der einzelnen Sorte in den 4 Wiederholungen.