

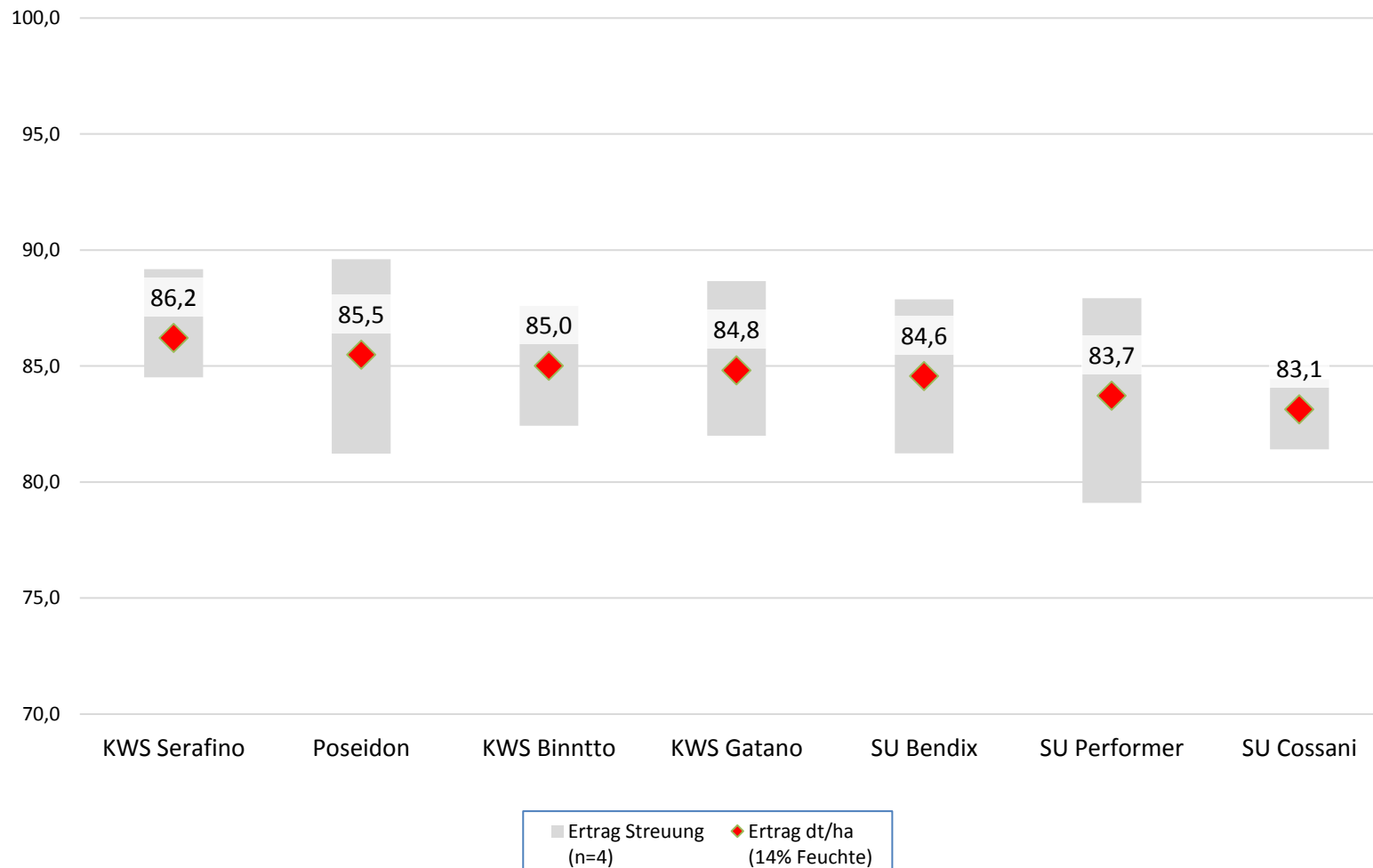
Ertragsergebnisse Winterroggen ATR Sortenversuch 2018, 16833 Fehrbellin

Anbei die vorläufigen Ertragsergebnisse aus dem Sortenversuch Wintergerste in Fehrbellin. Die statistische Verrechnung steht noch aus.

Sorte	Züchter- vertrieb	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)		Ertrag rel. %	dt/ha Mehrertrag durch Fungizide	% Kornfeuchte bei der Ernte	Fallzahl	HL kg/hl
		ohne Fungizide	mit Fungiziden					
Behandlungs- stufe						mit Fungiziden behandelt		
Anzahl der Wdh.		n=1	n=4	n=4		n=4	n=4	n=4
Mittelwert		60,1	84,7		24,6	12,2	288	77,5
GD 5%								
KWS Serafino	KWS	61,4	86,2	102	24,9	12,1	303	77,3
Poseidon	Sejet	64,7	85,5	101	20,8	12,2	287	78,3
KWS Binntto	KWS	70,5	85,0	100	14,5	12,0	294	75,9
KWS Gatano	KWS	72,1	84,8	100	12,7	12,4	255	77,4
SU Bendix	Saaten Union	47,1	84,6	100	37,5	12,3	265	78,5
SU Performer	Saaten Union	48,0	83,7	99	35,8	12,2	311	78,2
SU Cossani	Saaten Union	57,2	83,1	98	26,0	11,9	303	77,3

Aussaat:	25.09.2017	
Aussaatstärke:	150 Kö/m ²	
Ernte:	17.07.2018	
Düngung:	15.03.2018	1000kg/ha DPF Dünger der Firma Lenatec fl. Cultan Inhalt - 12% Kalium, 3% Stickstoff, 3% Schwefel
	21.03.2018	1,9 dt/ha KAS (51 kg/ha N)
	13.04.2018	2,0 dt/ha NTS 26/4 (54 kg/ha N, 8 kg/ha S)
	20.04.2018	1,5 dt/ha KAS (40 kg/ha N)
	Pflanzenschutz:	17.04.2018
	19.04.2018	1,0 l/ha Manipulator + 0,15 l/ha Moxa 2,0 l/ha Kantik
	02.05.2018	0,2 l/ha Moxa + 0,2 l/ha Cerone 660 0,7 l/ha Seguris + 1,0 l/ha Zakeo Opti
	28.05.2018	0,25 l/ha Fastac ME

ATR Sortenversuch Roggen Fehrbellin 2018



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