

Daten zum Standort Harzhof (SH)

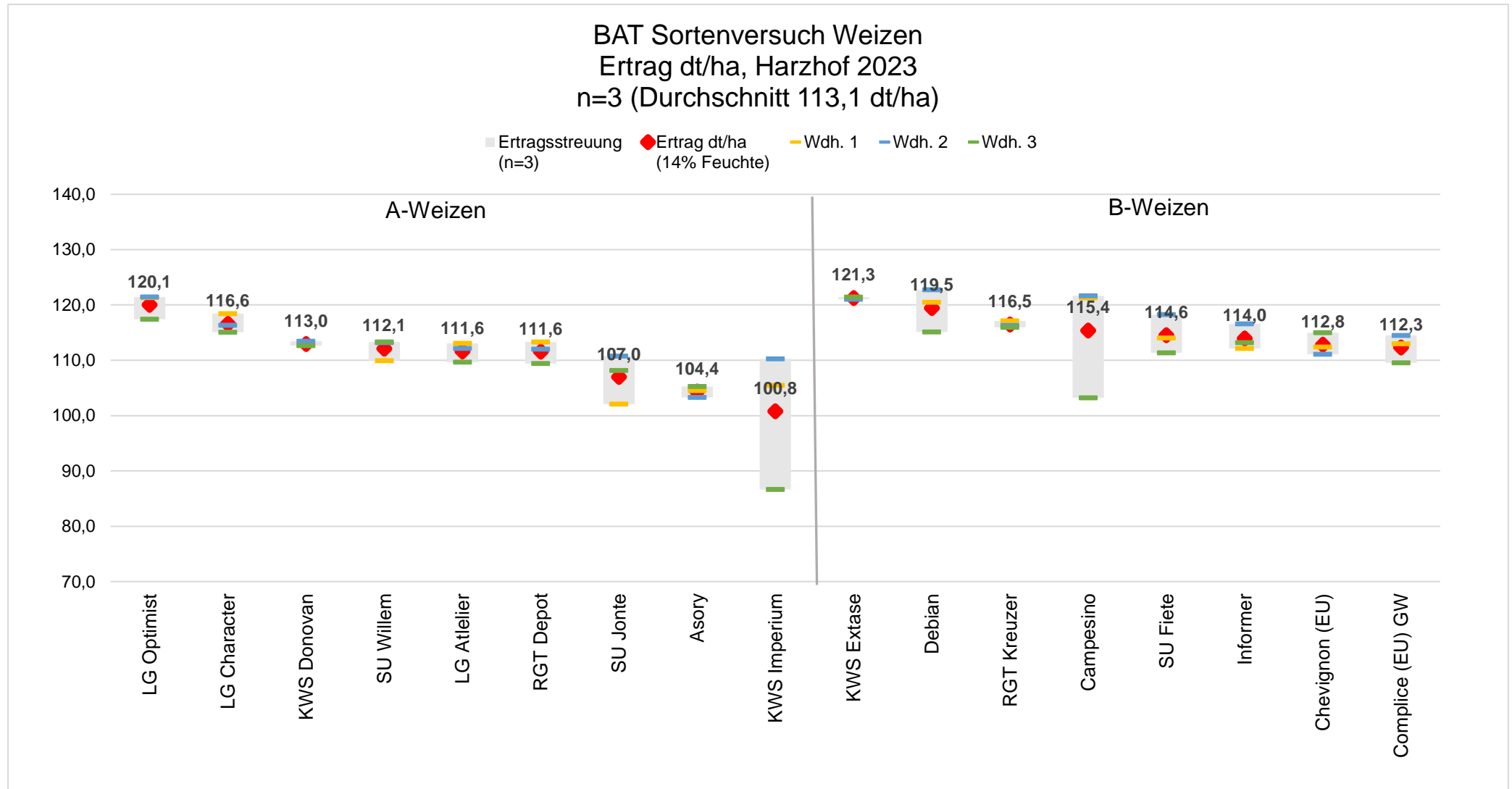
Bodenbeschaffenheit	Sandiger Lehm, ca. 51 Bodenpunkte
Niederschlag	589,5 mm (01.08.2022 – 22.07.2023)
Durchschnittliche Jahrestemperatur	9,4°C

Daten zur Kultur

Saattermin	24.09.2022	
Saatstärke (Kö/m²)	280 Kö/m ²	
Herbizide	27.10.2022	0,4 l/ha Herold SC + 0,16 l/ha Sunfire
	20.03.2023	0,08 l/ha Saracen + 330 g/ha Atlatis Flex + 1,0 l/ha Biopower
	27.04.2023	0,4 l/ha Traciafin + 0,7 l/ha Pronto Plus
Fungizide	04.05.2023	0,25 l/ha Traciafin
	15.05.2023	0,7 l/ha Revytrex
	30.05.2023	0,7 l/ha Elatus Era
	14.06.2023	0,6 l/ha Prosaro
Wachstumsregler	27.04.2023	1,0 l/ha CCC + 0,2 l/ha Moddus + 0,2 l/ha Medax Top + 0,2 kg/ha Turbo
	04.05.2023	0,75 l/ha Manipulator + 0,2 l/ha Modan 250 EC
	15.05.2023	0,15 l/ha Camposan Top + 0,1 l/ha Calma
	30.05.2023	0,2 l/ha Cerone 660
Düngung		174 kg/ha N + 36 kg/ha S
Blattdünger	05.04.2023	1,0 kg/ha Mangansulfat + 0,1 l/ha Kupfer
	12.05.2023	2,0 l/ha Wuxal
Erntetermin	16.08.2023	

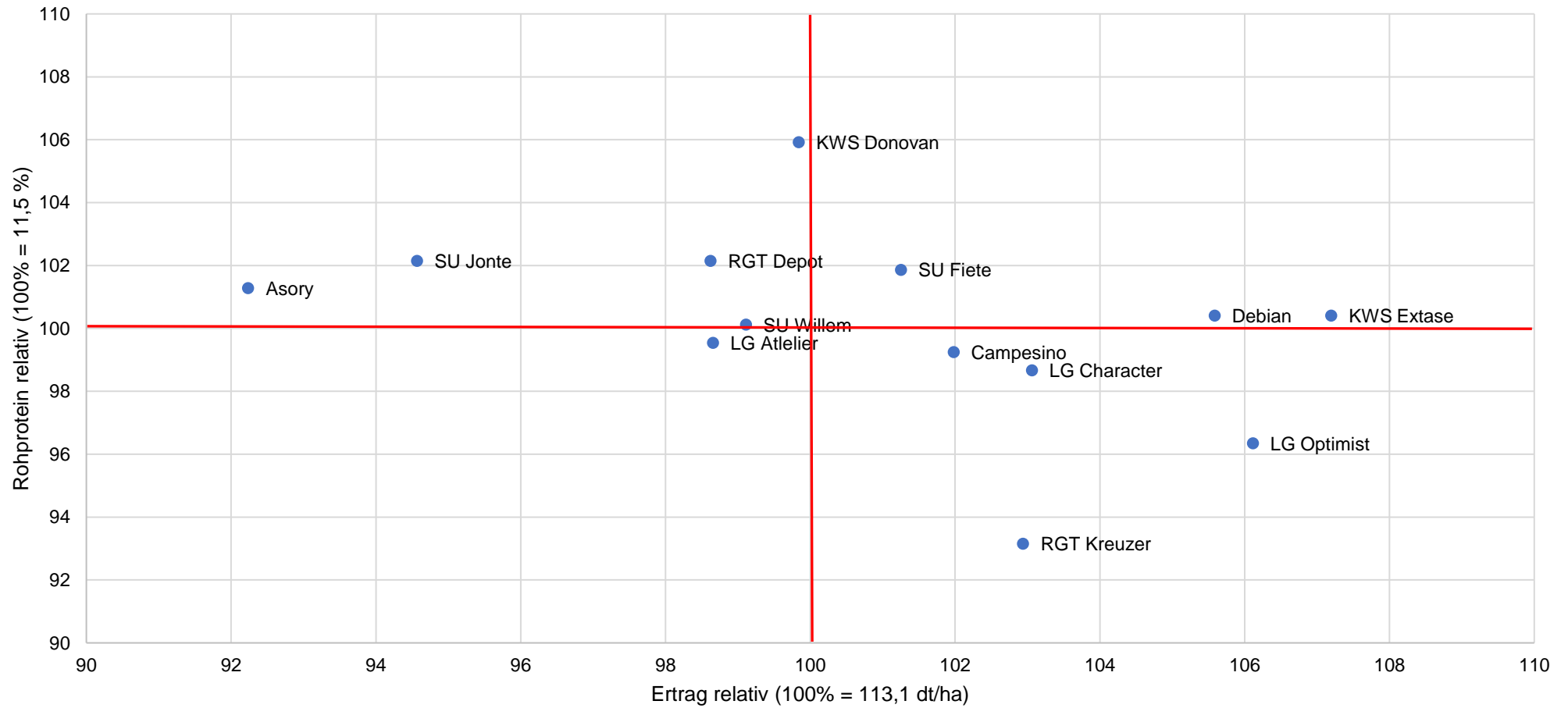
BAT Sortenversuch Winterweizen (24363 Harzhof)

Sorte	Züchter- vertrieb	Qualität	Sortentyp	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)		Ertrag rel. %	dt/ha Mehrertrag durch Fungizide	% Kornfeuchte bei der Ernte	% Rohprotein	RP relativ
				dt/ha ohne Fungizide	dt/ha mit Fungiziden					
Behandlungs- stufe										
Anzahl der Wdh.				n=1	n=3	n=3		n=3	n=3	n=3
Mittelwert				100,0	113,1		14,1	15,9	11,5	
GD 5%										
LG Optimist	Limagrain	A	KP	105,1	120,1	106	14,9	16,5	11,1	96
LG Character	Limagrain	A	KP	103,0	116,6	103	13,6	15,8	11,3	99
KWS Donovan	KWS	A	KP	97,3	113,0	100	15,6	16,0	12,2	106
SU Willem	Saaten-Union	A	EÄ	93,0	112,1	99	19,1	16,0	11,5	100
LG Atlelier	Limagrain	A	KP	-	111,6	99		15,9	11,4	100
RGT Depot	RAGT	A	EÄ	105,0	111,6	99	6,5	15,7	11,7	102
SU Jonte	Saaten-Union	A	KP	95,6	107,0	95	11,4	15,7	11,7	102
Asory	Secobra	A	EÄ	97,5	104,4	92	6,8	16,2	11,6	101
KWS Imperium	KWS	A	KP	-	100,8	89		15,7	11,7	102
KWS Extase	KWS	B	KP	103,1	121,3	107	18,2	15,8	11,5	100
Debian	DSV	B	KP	96,5	119,5	106	23,0	15,9	11,5	100
RGT Kreuzer	RAGT	B	-	108,0	116,5	103	8,5	16,1	10,7	93
Campesino	Secobra	B	KP	103,2	115,4	102	12,2	15,9	11,4	99
SU Fiete	Saaten-Union	B	KP	93,8	114,6	101	20,7	15,8	11,7	102
Informer	Limagrain	B	EÄ	98,9	114,0	101	15,1	15,6	11,2	98
Chevignon (EU)	Hauptsaaen	B	KD	93,0	112,8	100	19,9	15,9	11,7	102
Complice (EU) GW	DSV	B	KP	106,3	112,3	99	6,1	15,9	11,3	98

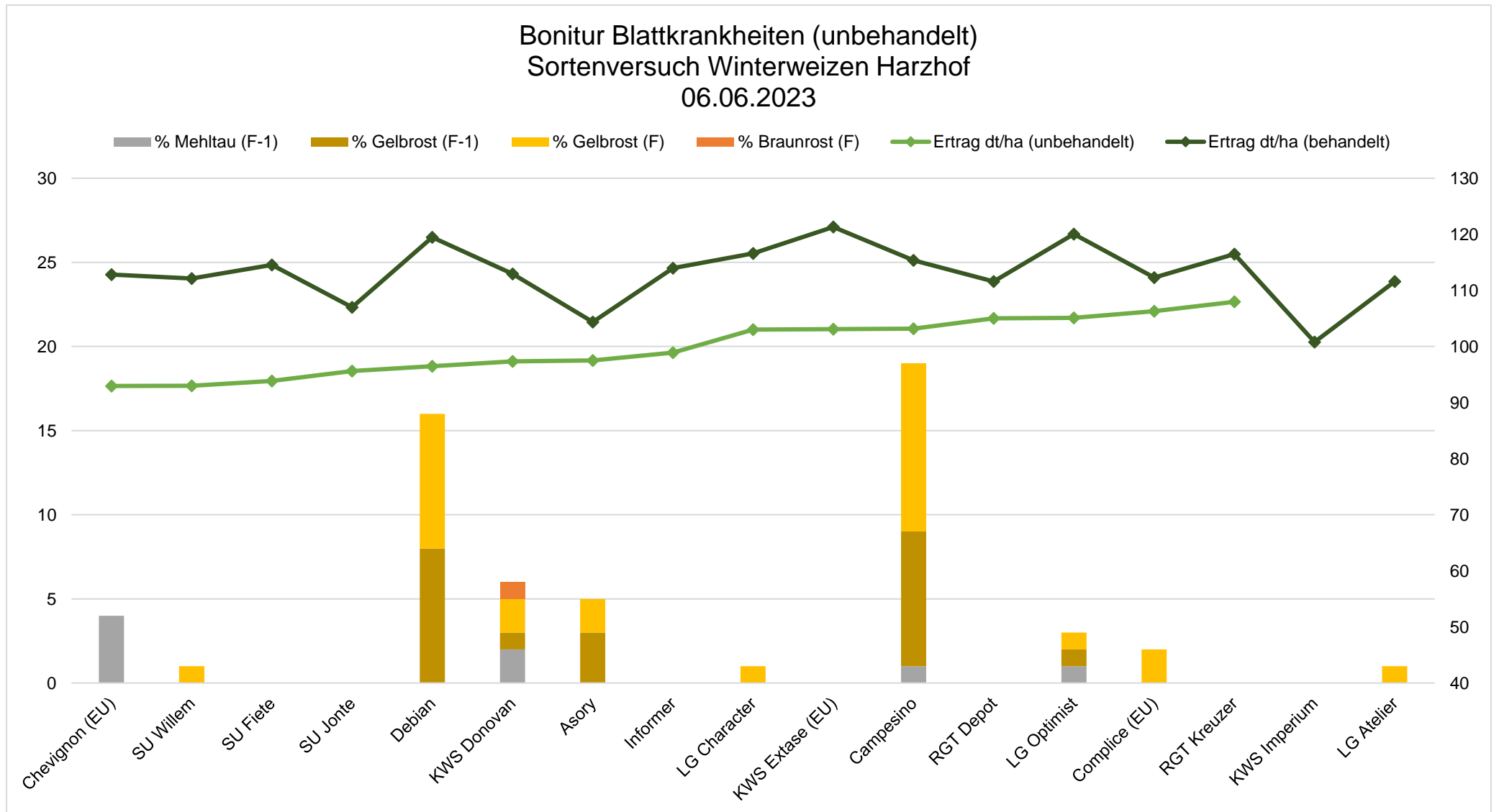


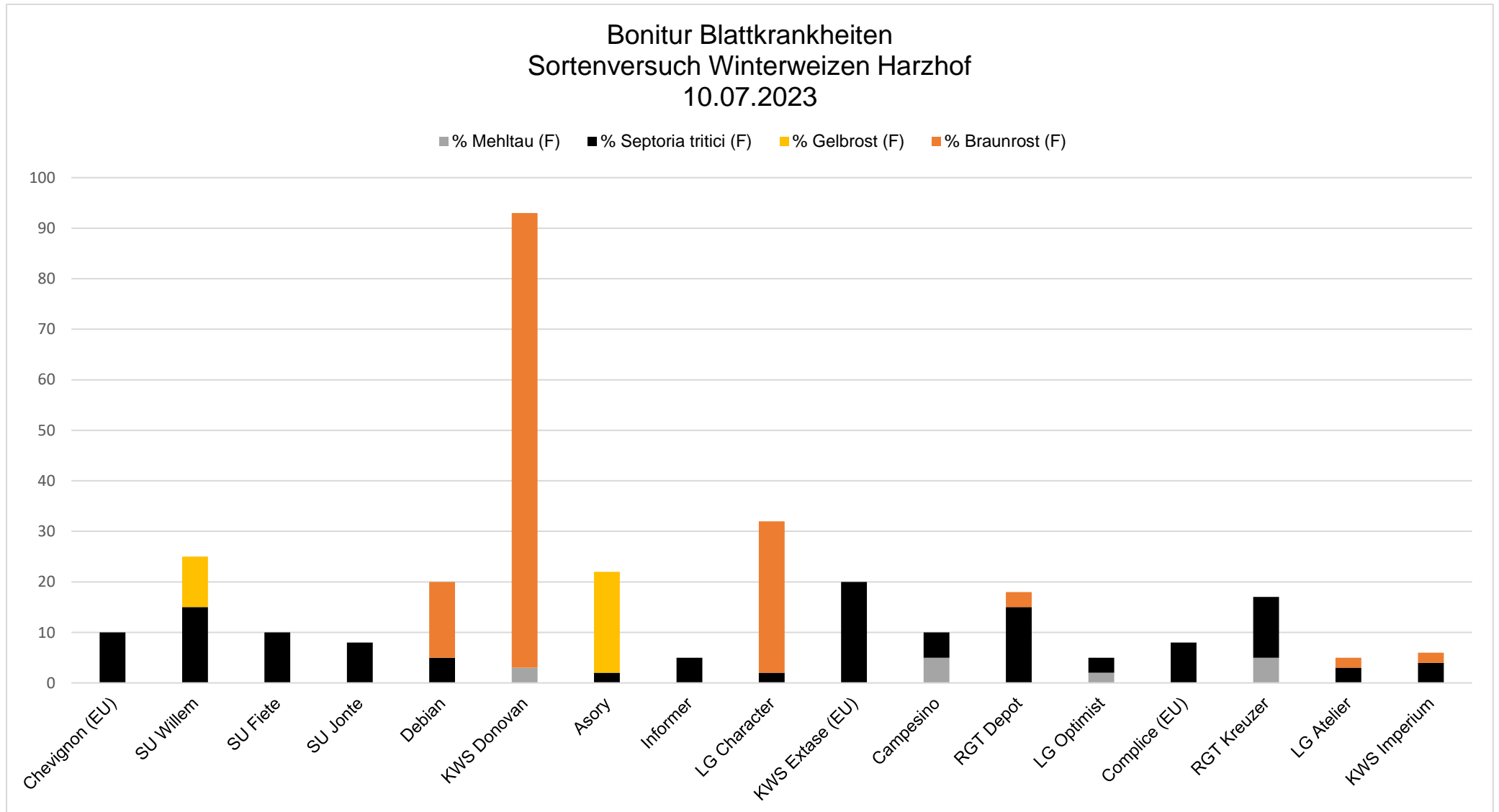
Die hellgrauen Säulen zeigen die Ertragschwankungen zwischen dem jeweils niedrigsten und höchsten Ertrag der einzelnen Sorte in den 3 Wiederholungen.

BAT Sortenversuch Weizen Verhältnis Ertrag (rel.) zu Protein (rel.) Harzhof 2023



Bonitur Blattkrankheiten (unbehandelt) Sortenversuch Winterweizen Harzhof 06.06.2023





Lagerbonitur Sortenversuch Winterweizen Harzhof
10.07.2023

■ % Lager unbehandelt ■ % Lager behandelt

