



RUDOLF PETERS
LANDHANDEL

lw
PARTNER DER LANDWIRTSCHAFT

Versuchsergebnisse Winterroggen Drögnindorf





RPL Sortenversuch Winterroggen (21386 Dröggennindorf)

Daten zur Kultur

Saattermin	06.10.2022	
Saatstärke (Kö/m²)	200 Kö/m ²	
Herbizide	20.10.2022	1,25 l/ha Lentipur + 0,3 l/ha Mertil
	06.04.2023	0,4 l/ha Protendo + 0,75 l/ha Lynx
Fungizide	22.04.2023	0,4 l/ha Protendo
	10.05.2023	1,0 l/ha Revytrex + 1,25 l/ha Folpan 500 SC
Wachstumsregler	22.04.2023	0,4 l/ha Prodax + 0,2 l/ha Camposan Top
	10.05.2023	0,3 l/ha Prodax + 0,2 l/ha Cerone 660
Insektizide	06.11.2022	0,075 l/ha Stinger CS
Düngung		195 kg/ha N
	06.11.2022	1,0 l/ha Cumazin Micro
Blattdünger	22.03.2023	1,0 l/ha Cumazin Micro
	06.04.2023	1,0 l/ha Cumazin Micro + 5,0 l/ha BS
	19.05.2023	20 mm
Beregnung:	01.06.2023	20 mm
	15.06.2023	20 mm
Erntetermin	14.08.2023	

Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

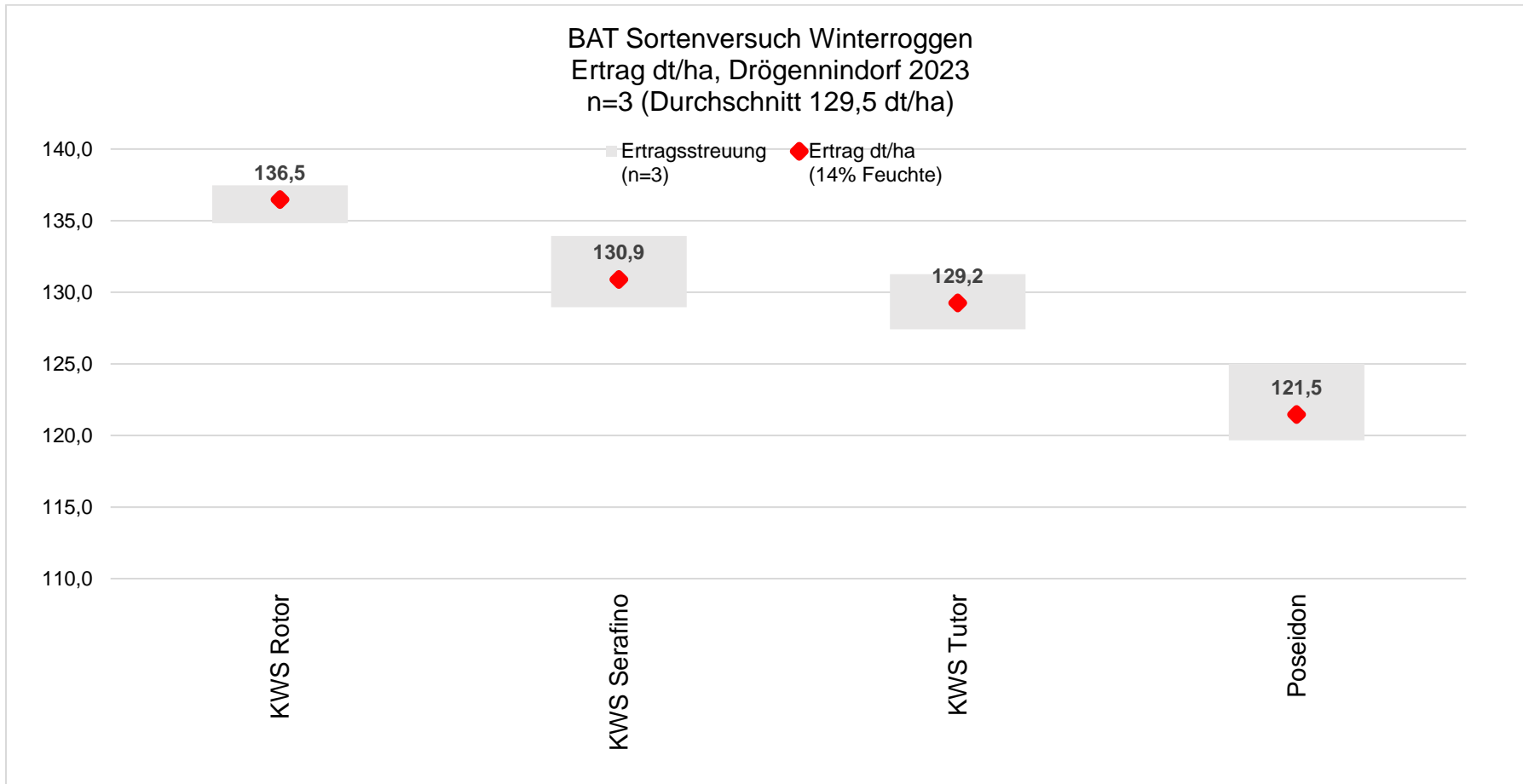
Am Standort Dröggennindorf konnte in diesem Jahr ein Ertrag im Durchschnitt von 129,5 dt/ha erzielt werden. Die Ertragsergebnisse der Exaktversuche liegen meistens rund 15-20% höher als auf Praxisflächen, da im Exaktversuch Randeffekte durch z.B. Knickschatten oder Vorgewende ausgeschlossen werden können. Die fehlenden Niederschläge im Mai und Juni konnten durch die Beregnung ausgeglichen werden. Die Beregnung hat sich vermutlich positiv auf die Pflanzenvitalität und damit den Ertrag ausgewirkt.

Ihr Ansprechpartner:

Joachim Neuberg
Regionalleiter Nordwest

Mobil: 0175 - 5778977

Sorte	Züchter- vertrieb	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)		Ertrag rel. %	dt/ha Mehrertrag durch Fungizide	% Kornfeuchte bei der Ernte	HL kg/ha	Fallzahl	% Auswuchs	% Mutterkorn
		dt/ha ohne Fungizide	dt/ha mit Fungiziden							
Behandlungs- stufe					mit Fungiziden					
Anzahl der Wdh.		n=1			n=3					
Mittelwert		108,1	129,5		21,4	13,8	71	66,1	9	0,01
GD 5%										
KWS Rotor	KWS	116,6	136,5	105	19,9	13,9	70,4	63	6	0,00
KWS Serafino	KWS	108,4	130,9	101	22,5	13,9	72,4	69	7	0,00
KWS Tutor	KWS	107,4	129,2	100	21,8	13,8	71,8	71	4	0,01
Poseidon	Nordic Seeds	100,1	121,5	94	21,3	13,6	69,9	61	20	0,01



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

Bonitur Wachstumshöhen
Sortenversuch Winterroggen Standort Drögenindorf
09.06.2023

■ Wachstumshöhe in cm (behandelt) ■ Wachstumshöhe in cm (unbehandelt)

