

RWH Astranos



Die eierlegende Wollmilchsau !

Ergebnisübersicht Hybridroggen 2018- 2020

Sorte	AGRAVIS - Münster Relativerträge			LSV Niedersachsen Sandböden West Relativerträge			LSV Niedersachsen Sandböden Nord Relativerträge			LSV NRW Sand Relativerträge			Klein Berssen Relativerträge	
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2019	2020
Astranos (DH 381)	-	-	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
KWS Eterno	103	100	100	103	105	103	101	102	104	103	106	103	105	102
KWS Serafino	-	98	101	106	103	101	98	104	100	106	103	101	-	-
KWS Tayo	-	101	108	-	-	104	-	-	104	-	-	104	105	104
SU Performer	103	98	104	101	96	103	99	99	99	101	96	103	93	97
SU Piano	-	-	96	-	103	94	-	101	97	-	101	94	-	104

ASTRANOS

GPS-Versuche, LFL Bayern 2020 (Bayerischen Landesanstalt für Landwirtschaft)

Ergebnisse des GPS-Sortenversuchs Winterroggen im Jahr 2020 (LFL Bayern)

im Vergleich zu den mehrjährigen Ergebnissen mit Empfehlung

		Mittel mehrjährig	Mittel (2020)	Almesbach	Baumannshof	Schwarzenau	Empfehlung
Ertragsniveau [dt TM/ha]		138 – 153	137 - 151	148 - 172	114 - 132	139 - 149	
Unterschiede [dt TM/ha]		15	14	24	19	10	
TS [%]		34,7 – 37,1	36,4 - 38,2	34,6 - 36,9	37,2 - 39,3	37,1 - 39,0	
Sorte		%	%	%	%	%	
KWS Progas	H	105	106	107	110	103	X
ASTRANOS	H	104	104	105	102	104	
Stannos	H	103	103	103	103	102	
Helltop	H	102	101	102	99	102	X
Brandie	H	101	99	98	99	101	X
SU Performer	H	100	99	99	99	98	
KWS Tayo	H	98	98	100	97	97	
KWS Eterno	H	98	97	98	95	98	
Mittlerer Ertrag [dt TM/ha]		145,2	141,8	161,1	120,7	143,6	

➤ **ASTRANOS mit hoher Ertragsleistung**

RWH Astranos



- **Höchstertrag in GPS + Korn => beste Doppelnutzungssorte
=> ein Musssss für jeden möglichen GPS-Betrieb**
- **EU Sorte mit höchstem Ertragspotential in den Versuchen (auch in DK)**
- **Gute Mutterkorneinstufung lt. Züchterangaben**
- **Low-Input Sorte (beste Gesundheit + standfest)**
- **Beste Kombination aus Länge und Standfestigkeit nicht nur für GPS**
- **Dickes Korn und hohes Protein (gute Futtereignung)**
- **Zudem beste Öko-Eignung**
=> **super Preis-Leistungsverhältnis sowohl GPS als auch Korn!**

Sorten- bez.	Knr	Jahr der Zulassung	Aehr. schie ben	Reife	Pflanzenlänge	Neig. zu Lager	Halmknicken	Mehltau	Rhynchospor.	Braunrost	Mutterkorn	Best. dichte	Kornzahl/ Ähre	TKM	Kornertg 1	Kornertg 2	Fallzahl	Rc'
Astranos*	EU	DK	5	5	6	3	3	3	3	4	4	6	5	6	8	7	6	5
SU Performer	1324	2013	5	5	4	5	6	4	4	5	6	8	5	5	7	7	8	4
SU Cossani	1365	2014	5	5	4	4	6	3	5	6	5	7	5	5	7	7	6	5
KWS Daniello	1458	2016	5	5	4	6	5	3	4	4	4	7	5	5	7	7	7	4
KWS Eterno	1499	2017	5	5	4	5	5	6	4	4	4	8	5	5	7	8	7	3
KWS Serafino	1554	2017	5	5	5	5	6	3	3	4	3	6	7	5	8	8	8	4
KWS Trebiano	1608	2019	5	5	5	4	6	4	3	3	3	6	5	7	8	7	7	3
* lt. Züchtereinstufung																		
alle Zahlen ohne Gewähr																		