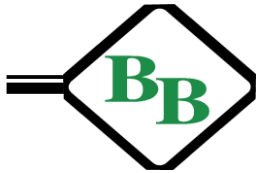


**Ernteergebnisse Winterraps 2016
Versuchsstandort Rissdorf**



**Ein- und mehrjährige Auswertungen
Empfehlungen für die Aussaat 2016**





Buir-Bliesheimer Agrargenossenschaft eG

Winterraps Sortenversuch 2015/2016 Produktionstechnik PS 2 (praxisüblich)

Aussaat	25.08.2015
Aussaatstärke	Linie: 50 Körner/m ² Hybride: 45 Körner/m ²
Vorfrucht	Wintergerste
Vorvorfrucht	Weizen
Schneckenbek.	3 kg Delicia Schneckenlinsen
Düngung	15.07.2015: 18m ³ Gärsubstrat 17.02.2016: 100 kg/N ASS 03.04.2016: 70 kg/N KAS
Pflanzenschutz	31.08.2015: 2,5 l/ha Butisan Gold 10.09.2015: 0,3 l/ha Bulldock 10.10.2015: 1,0 l/ha Carax 26.03.2016: 1,0 l/ha Tilmor 12.04.2016: 0,3 l/ha Biscaya + 2,0 l/ha Bor + 1,0 l/ha Yara Vita Raps 29.04.2016: 1,0 l/ha Symetra + 0,075 l/ha Karate Zeon

Ertragsergebnisse 2016 (praxisübliche Variante PS 2)

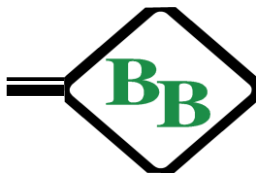
Nr.	Sorte :		PS 2 (dt/ha)	Oel- gehalt	TKM	Nr.	Sorte :		PS 2 (dt/ha)	Oel- gehalt	TKM
1	Adriana	L	39,01	44,6	5,2	15	DK	Hy	29,99	39,9	4,7
2	NK Linus	Hy	32,14	41,2	5,0	16	Clarus	Hy	31,26	40,5	4,1
3	DK Exquisite	Hy	36,72	41,8	4,5	17	Rafiness	Hy	28,78	40,0	4,4
4	Avatar	Hy	32,96	43,3	3,4	18	Sirtaki	Hy	28,57	41,3	4,1
5	Arabella	L	32,82	40,3	3,6	19	Asterion	Hy	32,36	43,1	3,6
6	Graf	Hy	33,89	41,0	5,2	20	Flyer	Hy	22,41	40,6	3,6
7	Marathon	Hy	32,11	41,1	4,6	21	DHM 293	Hy	30,62	42,8	3,4
8	Archipel	Hy	32,64	42,6	3,2	22	Bender	Hy	30,55	43,3	2,9
9	Fencer	Hy	28,49	43,3	3,3	23	Medea	Hy	27,29	40,5	3,4
10	Loki	Hy	36,51	44,0	3,6	24	Architect	Hy	30,34	39,4	3,4
11	Penn	Hy	34,95	42,0	3,6	25	PX 108	Hz	16,16	34,8	3,6
12	Mercedes	Hy	31,48	42,6	4,6	26	PT 206	Hy	18,00	40,0	4,6
13	SY Vesuveo	Hy	27,29	40,5	4,1	27	PT 234	Hy	29,92	41,0	3,6
14	Archimedes	Hy	22,54	36,5	4,0						

L= Linie H= Hybride

PS 2 = intensive Wachstumsregler- und Fungizidstrategie (praxisüblich)

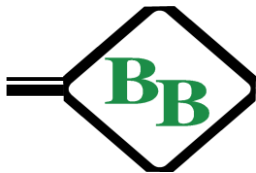
Ertrag im Durchschnitt aller Sorten = 30,0 dt/ha ; Ölgehalt Ø 41,2 %, TKM 4,0

Ertrags- und Marktleistung Winterraps Versuchsstandort Rissdorf (ein-, zwei- und mehrjährige Auswertungen)



Buir-Bliesheimer Agrargenossenschaft eG

Versuchsjahr	2012			2013			2014			2015			2016			Ø		
	Ertrag dt/ha	Markt. Rel.	Ertrag dt/ha	Markt. Rel.	Ertrag dt/ha	Markt. Rel.	Ertrag dt/ha	Markt. Rel.	Ertrag dt/ha	Markt. Rel.	Ertrag dt/ha	Markt. Rel.	Ertrag dt/ha	Markt. Rel.	Ertrag dt/ha	Markt. Rel.		
Mehrjährige Ergebnisse																		
Adriana	L	47,8	102	103	50	99	101	108	48,4	108	112	45,4	108	107	39,0	130	112	
DK Exquisite	Hy	49,9	106	105	54,3	108	108	47	105	103	42,1	101	101	101	36,7	122	108	
NK Linus	Hy	50,5	108	106	55	109	108	48,6	108	109	46	110	108	108	32,1	107	108	
Avatar	Hy	47,9	102	105	52,5	104	106	51,4	115	117	46,3	111	111	111	33,0	110	110	
Arabella	L				57,3	114	112	48,1	107	104	46,6	111	112	112	32,8	109	109	
Mercedes	Hy							43,2	103	104	37,9	91	90	31,5	105	107	100	
Zweijährige Ergebnisse																		
SY Vesuvio	Hy											42,9	102	102	27,3	91	90	96
Sirtaki	Hy											43,5	104	106	28,6	95	95	101
Marathon	Hy											42,9	102	101	32,1	107	107	104
Medea	Hy											42,9	102	103	27,3	91	90	97
Rafiness	Hy											40,4	96	97	28,8	96	94	96
PX 108	Hy											42,2	101	101	16,2	54	49	75
Graf	Hy											47,6	114	113	33,9	113	113	113
Archipel	Hy											45,7	109	112	32,6	109	111	112
Flyer	Hy											38,7	92	94	22,4	75	74	84
Fencer	Hy											44,1	105	105	28,5	95	98	102
Einjährige Ergebnisse																		
Loki	Hy														36,5	122	127	127
Penn	Hy														35,0	117	118	118
Archimedes	Hy														22,5	75	70	70
DK Exception	Hy														30,0	100	98	98
Clarus	Hy														31,3	104	103	103
Asterion	Hy														32,4	108	111	111
DHM 293	Hy														30,6	102	105	105
Bender	Hy														30,6	102	105	105
Architect	Hy														30,3	101	98	98
PT 206	Hy														18,0	60	59	59
PT234	Hy														29,9	100	99	99



Buir-Bliesheimer Schwerpunktprogramm Winterraps 2016/2017

Dieses Jahr unterliegen die Ergebnisse aus unserem Rapsversuch in Rissdorf teilweise sehr starken Schwankungen. Ausschlaggebend war ein starker Sclerotinia-Befall, wie man ihn auch auf mehreren Praxis-Flächen sehen konnte. Dieses Jahr gilt umso mehr der Leitsatz: „**Langjährig gute Ergebnisse und die Praxiserfahrung sind höher zu beurteilen als einjährige Spitzenerträge!**“

Sorten auf die wir im Schwerpunkt setzen, haben sich auch unter den diesjährigen Bedingungen behaupten können.

Sorte	Typ	Beschreibung	
Adriana	L	Ertragsstarke Liniensorte mit früher und gleichmäßiger Abreife; hohe Ölgehalte; frohwüchsig im Herbst, daher auch für spätere Saatfenster geeignet, sehr gute Phoma-Gesundheit	mehrfährig bewährt
Arabella	L	Kurzwüchsige Liniensorte mit kompaktem Schotenpaket und guter Standfestigkeit. Geeignet für frühe Saattermine, mittelfrühe Abreife (der „Nachfolger“ für Galileo)	mehrfährig bewährt
Avatar	Hy	Frühreife Sorte mit hohem Ölgehalt, langen Schoten und früher Blüte, schnelle Abreife; BSA-Note 8 für Kornertrag, Ölgehalt und Ölertrag; hohe Ertragsstabilität auch bei schwierigen Bedingungen	mehrfährig bewährt
Graf	Hy	Hohe Ertragsstabilität auch bei Trockenstandorten, zügige Jugendentwicklung somit auch für die Spätsaat geeignet; gute Winterhärte; sehr gesunder Sortentyp (speziell bei Phoma & Sclerotinia!!)	zweijährig bewährt

Berücksichtigen Sie auch die sortenindividuelle Marktleistung, die sich aus Ertrag und Ölgehalt errechnet. Jedes % mehr Ölgehalt bedeutet 1,5 % mehr Markterlös!

Das **Rapssaatgut** wird in diesem Jahr ausschließlich mit **TMTD + DMM** gebeizt.

Für weitere Sortenempfehlungen und einer individuellen Beratung, setzen sie sich bitte zeitnah mit Ihrem Kundenbetreuer in Verbindung.

Ihre

**Buir-Bliesheimer
Agrargenossenschaft eG**