

Zusammenfassung der Ergebnisse aller BAT Prüfstandorte:

Die Winterrapsente lieferte in diesem Jahr nicht an allen Standorten zufriedenstellende Ergebnisse. Dies ist vermutlich auf die regional teilweise sehr feuchte Witterung zurückzuführen, was sich negativ auf die Durchwurzelung des Bodens durch die Rapspflanzen auswirkte. Des Weiteren konnte an vielen Standorten ein sehr hoher Schädlingsdruck sowohl im Herbst als auch im Frühjahr beobachtet werden und führte ebenso zu Ertragseinbußen. An den Standorten Ulm, Bandow, Fehrbellin und Westerkappeln konnten dennoch sehr hohe und zufriedenstellende Erträge erzielt werden.

Der Standort Bandow zeigt durch mehrjährig gute Ergebnisse, welches hohes Leistungspotential einige Sorten haben. Dazu gehören u.a. Picard, Crossfit und Triple.

Standortübergreifend konnten diese Sorten, ergänzt um DK Excited auf nahezu allen Standorten mit einem Relativertrag über 100 überzeugen.

Neben einem hohen Schädlingsdruck ist auch Kohlhernie auf einigen Standorten ein Problem. Dies ist der Grund, warum der Anbau von resistenten Sorten auch in Zukunft, insbesondere in engen Rapsfruchtfolgen eine immer wichtigere Rolle spielen wird. Im Erntejahr 2024 konnten vor allem die Kohlhernie-resistenten Sorten Credo und Crossfit mit Erträgen auf dem Niveau nicht resistenter Sorten überzeugen. Dennoch sollten diese Sorten nur auf Befallsflächen angebaut werden.

Alles in Allem ist und bleibt Raps ein wichtiger Bestandteil in vielen Fruchtfolgen und punktet vor allem durch seine Vorteile in Sachen Bodenqualität und Vorfruchtwert, sowie Fruchtfolge- und Resistenzmanagement. Insbesondere in der Fruchtfolgeübergreifenden Ungrasbekämpfung kommt dem Raps eine zentrale Bedeutung zu. Durch eine angepasste Bestandesführung, saubere, unkrautfreie Bestände sowie ein gut abgestimmtes Schädlingsmanagement können sichere Erträge und hohe Ölgehalte erzielt werden.

Ausführliche Ergebnisse der einzelnen Standorte können auf der Homepage eingesehen werden. <https://my.bat-agrar.de/versuchswesen>

Region							Nord				Ost			West	Süd	
Standort	Postleitzahl/Bundesland	Kohlhernerresistenz	TUVY	RLM 7 Phomaresistenz	Verticilliumresistenz	Schotenplatzfestigkeit	Norderfriedrichskoog	Harzhof	Bäk	Bandow	Fehrbellin	Üplingen	Leschen	Westerkappeln	Ulm	
							25870/SH	24636/SH	23909/SH	18258/MV	16833/BB	39393/ST	04720/SN	49492/NRW	89081/BW	
Bodenpunkte							75	51	42	40	35	75	57-70	45	55	
Sorte	Züchter						Ertrag rel.	Ertrag rel.	Ertrag rel.	Ertrag rel.	Ertrag rel.	Ertrag rel.	Ertrag rel.	Ertrag rel.	Ertrag rel.	Ertrag rel.
Cheeta	BASF		x	x	x	-				96	102	101	104	93	99	
Crossfit	BASF	x	x	x	-	x	113	100	100							
Hermann	BASF		x	x	-	-	112		101	94	107	102	102	93	100	
DK Excited	Dekalb		x	x	x	x	96	112	105	100	103	106	107	111	114	
DK Expectation	Dekalb		x	x	x	x	87	88	101	101	95	96	103	95	103	
DK Expose	Dekalb		x	x	-	x			119	101		103				
DMH 620	Dekalb		x	x	-	x				96						
Agenda	Lidea		x	x	-	x	122		98	95	102	101				
Ambassador	Limagrain		x	x	-	x			96					106		
Ambrosius	Limagrain		x	x	x	-	91			88	91	93	90	90	95	
LG Apollonia	Limagrain		x	x	-	x	110	75	94	92	110	106	98	99	102	
Archivar	Limagrain		x	x	x	-	97	96	99	102	93	93	97	97	97	
Artemis	Limagrain		x	x	-	x			94	93	98	100	93	95	103	
Kombia	MAS Seeds	-	x	-	-	-	89			116		105	104			
PT 303	Pioneer		x	x	x	-	83	98	96	96	94		97	107	96	
PT 312	Pioneer		x	-	-	x	82		101	98	95	97	103	96	100	
PT 322	Pioneer		x	x	x	x			105	101	98					
Humboldt	RAGT	-	x	-	-	-				104				106	88	
Triple	RAGT		x	-	-	-	119	103	106	99	112	101	97	104	95	
Credo	Rapool	x	-	x	-	-	118			100				106	102	
Cromat	Rapool	x	x	x	-	-	88	114		95						
Daktari	Rapool		x	-	-	-		105		104	103	99	104	99	101	
Famulus	Rapool		x	x	x	-	97		96	99	102	98	93	92	102	
Picard	Rapool		x	-	x	-	111	115	107	101	108	101	101	106	104	
Vespa	Rapool		x	-	x	-	114			99	105			107		
SY Alibeat	Syngenta	x	-	x	-	-	83			101						
SY Glorietta	Syngenta		x	-	x	-				94	101	100	101			
SY Picoletta	Syngenta		x	-	x	x	89	94	103	100	94			97	99	
Mittelwert Ertrag dt/ha							30,5	25,3	35,4	40,5	43,1	34,8	43,4	55,0	50,8	

Region								Nord				Ost				West		Süd					
Standort								NFK		Bäk		Bandow		Fehrbellin		Üplingen		Leschen		Westerkappeln		Ulm	
Postleitzahl/Bundesland								25870/SH		23909/Sh		18258/MV		16833/BB		39393/ST		04720/SN		49492/NRW		89081/BW	
Bodenpunkte								75		42		40		35		75		57-70		45		55	
Sorte	Züchter	Kohlhemieresistent	TUVY	RLM 7 (Phomaresistent)	Verticilliumresistent	Schotenplatzfestigkeit	Ölgehalt rel.		Öltertrag rel.		Ölgehalt rel.		Öltertrag rel.		Ölgehalt rel.		Öltertrag rel.		Ölgehalt rel.		Öltertrag rel.		
							Ölgehalt rel.	Öltertrag rel.	Ölgehalt rel.	Öltertrag rel.	Ölgehalt rel.	Öltertrag rel.	Ölgehalt rel.	Öltertrag rel.	Ölgehalt rel.	Öltertrag rel.	Ölgehalt rel.	Öltertrag rel.					
Cheeta	BASF		x	x	x	-					101	97	101	97	101	103	101	105	102	94	101	99	
Crossfit	BASF	x	x	x	-	x	100	112	102	103	104	104											
Hermann	BASF		x	x	-	-	98	110	100	101	97	90	103	102	102	104	101	103	103	95	100	101	
DK Excited	Dekalb		x	x	x	x	98	94	100	104	101	101	101	93	100	107	101	108	102	113	99	113	
DK Expectation	Dekalb		x	x	x	x	101	87	99	100	98	99	98	97	100	95	101	104	100	95	100	103	
DK Expose	Dekalb		x	x	-	x					100	119					99	101					
DMH 620	Dekalb		x	x	-	x							99	92									
Agenda	Lidea		x	x	-	x	102	125			102	100	102	104	102	103	100	101					
Ambassador	Limagrain		x	x	-	x			100	100	98	94							97	103			
Ambrosius	Limagrain		x	x	x	-	98	89					101	107	100	91	101	94	98	89	101	96	
LG Apollonia	Limagrain		x	x	-	x	95	105	99	93	99	90	100	104	99	105	98	96	104	103	98	100	
Archivar	Limagrain		x	x	x	-	102	99	100	99	101	103	97	92	101	93	101	97	99	97	103	101	
Artemis	Limagrain		x	x	-	x			99	93	100	93	99	100	99	99	98	91	98	92	99	102	
Kombia	MAS Seeds	-	x	-	-	-	98	87			100	116				98	103	97	101				
PT 303	Pioneer		x	x	x	-	101	84	98	93	100	97					101	98	98	106	100	96	
PT 312	Pioneer		x	-	-	x	101	83	103	104	102	100	102	106	101	98	101	104	104	100	103	104	
PT 322	Pioneer		x	x	x	x			106	110	105	106	100	102									
Humboldt	RAGT	-	x	-	-	-					98	101							98	104	97	85	
Triple	RAGT		x	-	-	-	103	122	99	105	100	100	96	97	98	100	99	96	99	103	97	92	
Credo	Rapool	x	-	x	-	-	103	121	98	103	100	101							100	106	99	101	
Cromat	Rapool	x	x	x	-	-	102	90	101	98	98	93											
Daktari	Rapool		x	-	-	-					103	108	100	110	103	102	101	105	101	100	102	103	
Famulus	Rapool		x	x	x	-	97	94	98	94	102	101	101	96	100	98	101	94	101	93	99	101	
Picard	Rapool		x	-	x	-	103	114	100	107	97	98			98	100	100	101	96	102	99	103	
Vespa	Rapool		x	-	x	-	102	116			100	98	102	95					98	106			
SY Alibeat	Syngenta	x	-	x	-	-	95	79	98	90	101	102											
SY Glorietta	Syngenta		x	-	x	-					92	87	100	106	97	98	100	101					
SY Picoletta	Syngenta		x	-	x	x	101	89	99	103	101	101							102	99	103	101	
Mittelwert							43,1	13,1	46,7	16,5	42,9	17,4	47,0	20,3	46,3	16,0	45,3	19,7	42,8	23,5	45,6	23,2	
							%	dt/ha	%	dt/ha	%	dt/ha	%	dt/ha	%	dt/ha	%	dt/ha	%	dt/ha	%	dt/ha	

2024: Rapsertträge und Ölgehalte der BAT-Standorte

