

Ergebnisse des 4-fach wiederholten BAT Sortenversuches im Winterraps (23909 Bäk*) 2022

Daten zur Kultur

Kultur	Winterraps	
Saattermin	02.09.2021	
Saatstärke (Kö/m²)	45 Kö/m ²	
Herbizide	06.09.2021	2,0 l/ha Fuego Top
	26.03.2022	1,0 l/ha Korvetto
Fungizide	22.09.2021	0,2 l/ha Tebuconazol
	29.09.2021	0,2 l/ha Tebuconazol
	31.10.2021	0,2 l/ha Tebuconazol
	25.03.2022	0,2 l/ha Tebuconazol
	06.05.2022	0,5 l/ha Cantus Gold
Insektizide	22.09.2021	0,075 l/ha Karate Zeon
	29.09.2021	0,075 l/ha Karate Zeon
	31.10.2021	0,05 l/ha Cyperkill Max
	25.03.2022	0,05 l/ha Cyperkill Max
	14.04.2022	0,2 l/ha Evure
Düngung	131 kg/ha N + 54 kg/ha S	
Blattdünger	06.09.2021	1,0 kg/ha Mycrobor
	06.05.2022	0,7 kg/ha Bor
Erntetermin	25.07.2022	

*Der Versuchsstandort Bäk liegt im roten Gebiet

Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

Am Standort Bäk fallen die Ertragsergebnisse in diesem Jahr im Verhältnis zu den vorherigen Jahren gering aus. Die Gründe dafür sind vielseitig. Zum einen wurde die Bestandesetablierung im Herbst durch einen etwas späteren Saattermin beeinflusst, starke Regenfälle nach der Aussaat hatten zusätzlich negative Auswirkungen auf den Auflauf. Nach dem Auflauf hatte der kleine Raps mit frühem Rapserrdflohzuflug zu kämpfen. Der Raps wies bereits im 2-Blatt-Stadium erhebliche Fraßschäden auf. Von diesen schlechten Startbedingungen konnte sich der Raps nur bedingt erholen. Um aber einmal die Robustheit der Sorten unter diesen Bedingungen zu testen und auch zu sehen, was Raps insgesamt noch leisten kann, haben wir den versuch bewusst nicht umgebrochen.

Im Frühjahr kamen dann nach der Blüte noch in erheblichem Umfang Kohlschotenmücken in die Fläche, die für zusätzlichen Ertragsverlust sorgten. Insgesamt muss man festhalten, dass ein Durchschnittsertrag von ca. 28 dt/ha dann doch noch bemerkenswert ist.



20.09.2021



04.10.2021

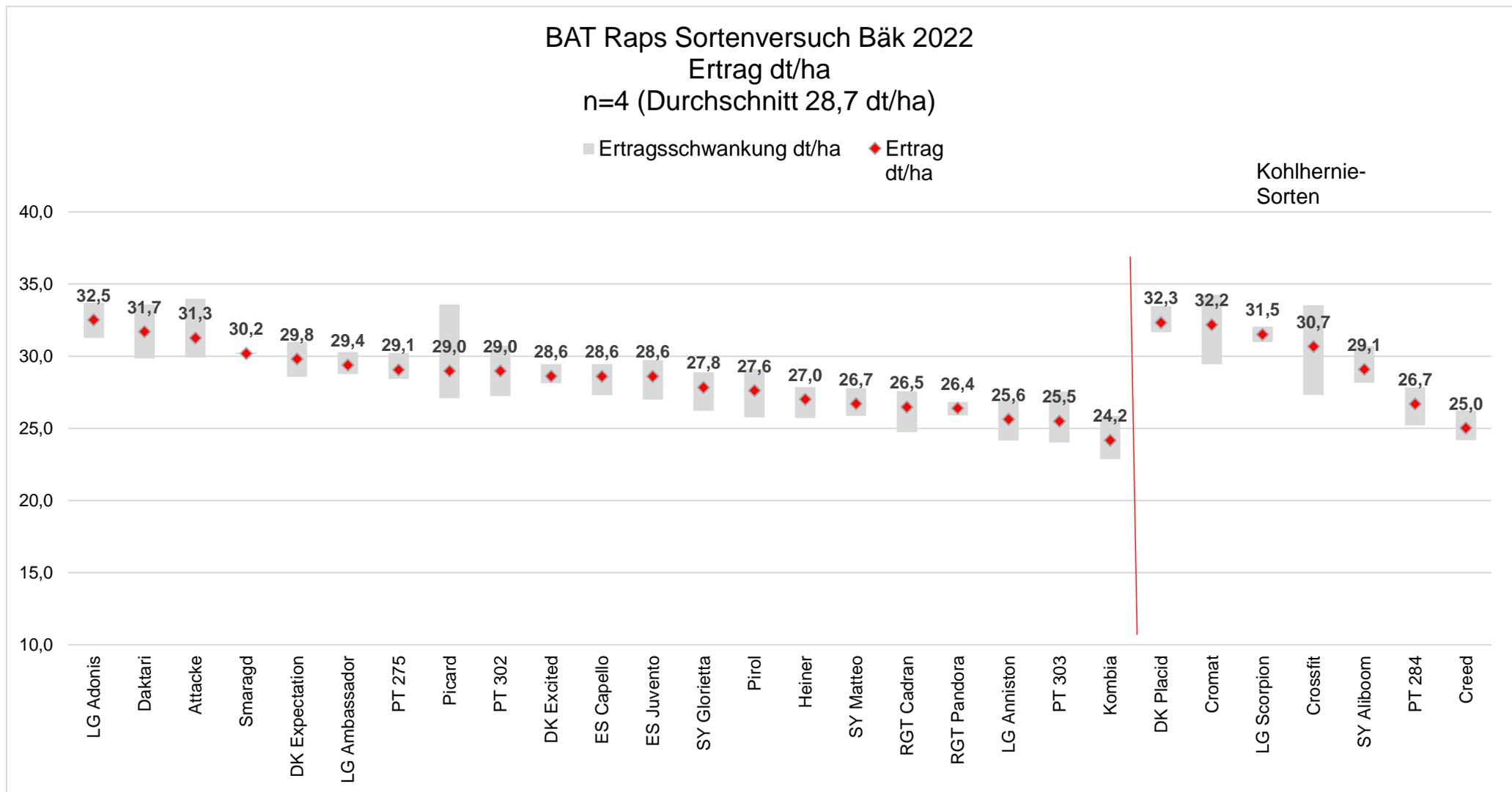
Ergebnisse des 4-fach wiederholten BAT Sortenversuches im Winterraps (23909 Bäk*) 2022

Sorte	Züchter / Vertrieb	Kohlhernie- resistent	TUUV	RLM 7 (Phomaresistent)	Verticillium- tolerant	Schotenplatz- festigkeit	Ertrag dt/ha	Ertrag relativ in %	Feuchtigkeit in %
Mittel	n=4						28,7		5,7
GD 5%									
LG Adonis	Limagrain	-	x	x	x	-	32,5	113	5,2
Daktari	Rapool	-	x	-	-	-	31,7	111	6,1
Attacke	BASF	-	x	x	-	-	31,3	109	6,0
Smaragd	Rapool	-	x	-	-	-	30,2	105	5,4
DK Expectation	Dekalb	-	x	x	-	x	29,8	104	5,7
LG Ambassador	Limagrain	-	x	x	-	x	29,4	103	5,4
PT 275	Pioneer	-	-	-	-	-	29,1	101	5,6
Picard	Rapool	-	x	-	x	-	29,0	101	5,4
PT 302	Pioneer	-	-	-	-	-	29,0	101	5,3
DK Excited	Dekalb	-	x	x	x	x	28,6	100	6,1
ES Capello	Lidea	-	-	x	-	x	28,6	100	5,5
ES Juvento	Lidea	-	-	-	-	-	28,6	100	5,5
SY Glorietta	Syngenta	-	x	-	x	-	27,8	97	5,8
Pirol	Rudloff	-	x	x	-	-	27,6	96	5,7
Heiner	Rapool	-	x	-	-	-	27,0	94	5,7
SY Matteo	Syngenta	-	x	x	-	-	26,7	93	5,4
RGT Cadran	RAGT	-	x	x	x	-	26,5	92	5,5
RGT Pandora	RAGT	-	-	-	-	-	26,4	92	5,7
LG Anniston	Limagrain	-	x	x	-	x	25,6	89	5,4
PT 303	Pioneer	-	x	x	-	-	25,5	89	5,1
Kombia	MAS seeds	-	-	-	-	x	24,2	84	6,1
Kohlhernieresistente Sorten									
DK Placid**	Dekalb	x	x	x	-	x	32,3	113	5,8
Cromat	Rapool	x	x	x	-	-	32,2	112	6,3
LG Scorpion	Limagrain	x	x	x	-	x	31,5	110	5,9
Crossfit	BASF	x	x	x	-	x	30,7	107	5,5
SY Aliboom	Syngenta	x	x	-	x	-	29,1	101	6,5
PT 284	Pioneer	x	-	x	-	-	26,7	93	5,3
Creed	Rapool	x	-	x	-	-	25,0	87	6,3

Die Ölergebnisse werden nachgereicht, sobald die Geräte kalibriert sind.

** Kein Vertrieb in 2022

Ergebnisse des 4-fach wiederholten BAT Sortenversuches im Winterraps (23909 Bäk*) 2022



Die hellgrauen Säulen zeigen die Ertragsschwankungen zwischen dem jeweils niedrigsten und höchsten Ertrag der einzelnen Sorte in den 4 Wiederholungen.