

Raps

Sortenversuch 2017

Versuchsort	Adrian Berger, Hofacker 3, 3423 Ersigen
Versuchsbetreuer	Severin Bader, Pflanzenbauberater Lyssach
Versuchsanlage	Praxisversuch. Anlage in Streifen ohne Wiederholungen. Betriebsübliche Pflegemassnahmen.



Noch mehr Versuchsergebnisse finden Sie unter www.pflanzenbau.ch unter Sortenversuche!

fenaco Pflanzenbauberatung

Westschweiz	Tel. 058 433 69 02	ppl.moudon@fenaco.com
Mittelland	Tel. 058 433 69 18	pfs.lyssach@fenaco.com
Ostschweiz	Tel. 058 433 69 60	pfs.winterthur@fenaco.com
Zentralschweiz	Tel. 058 433 69 18	pfs.lyssach@fenaco.com

Raps

Sortenversuch 2017

Versuchsort Adrian Berger, Hofacker 3, 3423 Ersigen

Anbaudaten Saatdatum 31.8.2017
Vorfrucht Eiweisserbsen
Bodenbearbeitung Grubber, Kreiselegge

Sorte	Klasse	Fläche Aren	Körner pro m ² gesät	Bemerkungen
Hybrirock mit Untersaat	Hybride	14.0	43	Kohlherniebefall, Untersaat mit Colzafix
Hybrirock 1. WH	Hybride	14.0	43	Kohlherniebefall
Avatar	Hybride	14.0	43	
RGT Attletick	Hybride	14.0	43	
RGT Bonanza	Hybride	14.0	43	
V316 OL	Hybride	14.0	43	
RGT Trezzor*	Hybride	14.0	43	
Leopard*	Hybride	14.0	43	
DK Exlibris*	Hybride	14.0	43	
Trabant Ursorte	Linienart	14.0	43	
Hybrirock 2. WH	Hybride	14.0	43	
SY Allister	Kohlhernie Resistent	160.0	46	Parzelle in der Nähe mit hohem Kohlherniedruck

* Prüfsorte

Düngung Bodenprobe pH-Wert 7 N P K Mg Ca S
Korrekturfaktoren 0.8 0.6 0.2 1
Entzugswerte: 35 kg/a Körner, 65 kg Stroh 140 65 110 15 80

Datum	Düngerart	kg/ha od. m ³	Stadium	N	P	K	Mg	Ca	S
21.07.2016	Schweinegülle	53.6	0	60	60	50	10		
30.08.2016	Branntkalk	300	0						
14.03.2017	Bor-Ammonsalpeter	300	25	82					42
16.03.2017	Epsos Top	8	25				12		26
03.04.2017	Bor-Ammonsalpeter	300	31	82					42
03.04.2017	Epsos Top	8	31				12		26
03.04.2017	Bortrac	1.5	31						
Total				224	60	50	34	0	136

Pflege- massnahmen	Datum	Mittel	Aufwandmenge	Stadium
	31.08.2016	Colzaphen	3 l	0 Herbizid
	29.09.2016	Tilmor	1.2 l	16 Fungizid
	16.03.2017	Talstar	0.2 l	31 Insektizid
	16.03.2017	Caryx	1 l	31 Fungizid
	03.04.2017	Biscaya	0.3 l	59 Insektizid
	03.04.2017	Propulse	1 l	59 Fungizid

Ernte 17.07.2017

Raps

Sortenversuch 2017

Versuchsort Adrian Berger, Hofacker 3, 3423 Ersigen

Ernteergebnisse Ernte: 17. Juli 2017

Sorten	Hybrirock mit Untersaat	Hybrirock 1. WH	Avatar	RGT Attletick	RGT Bonanza	V316 OL	RGT Trezzor*	Leopard*	DK Exlibris*	Trabant Ursorte	Hybrirock 2. WH	SY Allister	Durchschnitt ohne SY Allister
Sortentyp	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Linienorte	Hybride	Kohlernie Resistent	
Ertrag kg/a mit 6% H ₂ O und 3% Reinigungsabzug	43.3	45.0	49.8	52.3	54.1	53.1	53.6	54.0	50.7	48.3	52.3	50.9	50.6
% H ₂ O	10.6	9.4	10.3	9.4	9.5	9.7	9.6	9.2	10.2	9.6	8.9	5.2	9.7
kg / hl	69.0	69.6	70.7	69.9	71.1	70.2	70.3	70.1	71.7	70.9	70.9	72.2	154.1
Lagerung:	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
(1=stehend, 9=total gelagert)													
Dreijahresdurch. Ertrag		50.6	48.3	48.6	51.0	51.6					50.6	52.5**	50.1

* Prüfsorte, ** nur Zweijahresdurchschnitt

Bemerkungen

Die Sorte SY Allister wurde auf einer nahegelegenen Parzelle angebaut, auf einer Parzelle mit hohem Kohlerniedruck. Die Fläche wurde von der Rechnung des Säetriebes und der Ertrag dem Waagschein entnommen. In den ersten beiden Sorten ist der Ertrag tiefer als bei den übrigen Sorten. Der Grund dafür dürfte bodenbedingt sein, es wurde Kohlernie festgestellt. Auf dem Bild auf der Titelseite kann dies ebenfalls beobachtet werden.

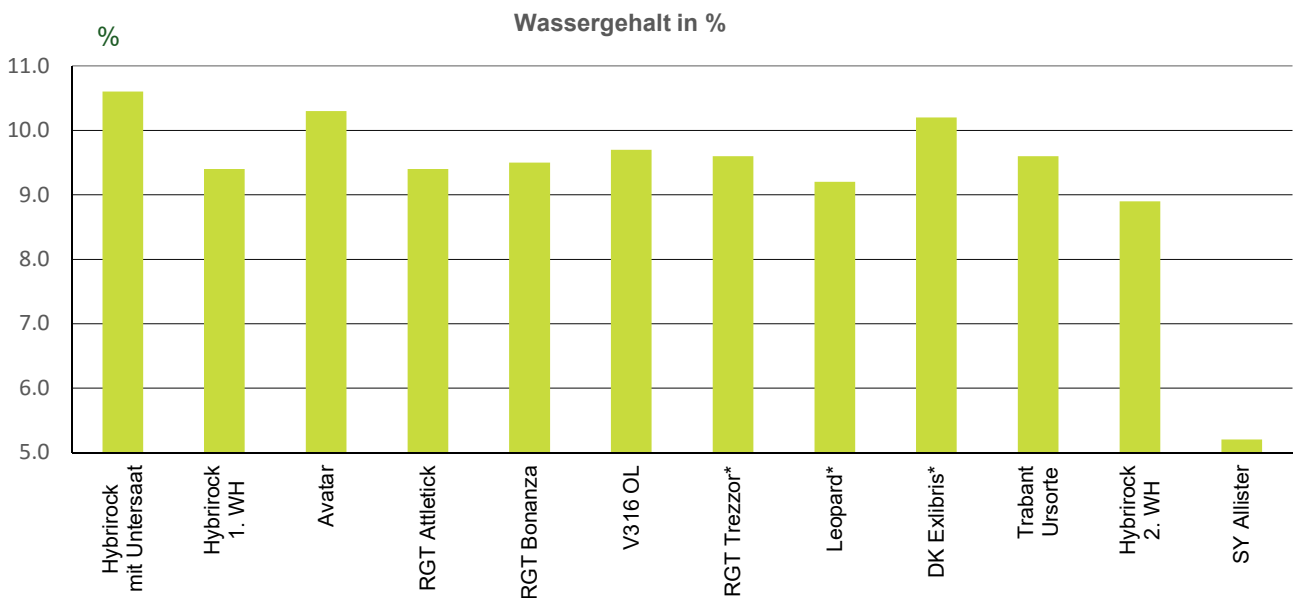
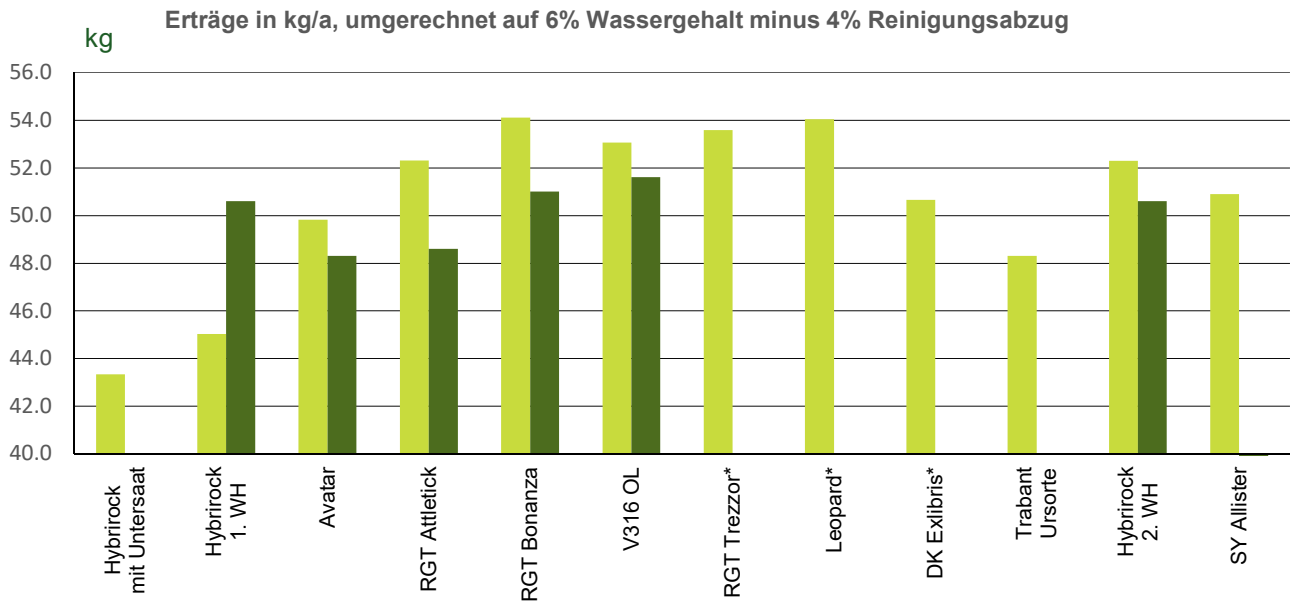
Raps

Sortenversuch 2017

Versuchsort Adrian Berger, Hofacker 3, 3423 Ersigen

Ernteergebnisse

Ernte: 17. Juni 2017



Ergebnisse 2017
 Durchschnittsergebnisse 2015-2017