

## Raps Sortenversuch 2019

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

Noch mehr Versuchsergebnisse finden Sie unter [www.pflanzenbau.ch](http://www.pflanzenbau.ch) unter Sortenversuche!



### fenaco Pflanzenbauberatung

Westschweiz	Tel. 058 433 69 02	<a href="mailto:ppl.moudon@fenaco.com">ppl.moudon@fenaco.com</a>
Mittelland / Zentralschweiz	Tel. 058 433 69 18	<a href="mailto:pfs.lyssach@fenaco.com">pfs.lyssach@fenaco.com</a>
Ostschweiz	Tel. 058 433 69 60	<a href="mailto:pfs.winterthur@fenaco.com">pfs.winterthur@fenaco.com</a>

<b>Versuchsort</b>	Adrian Berger, Hofacker 3, 3423 Ersigen	
--------------------	---	--

<b>Anbaudaten</b>	Saatdatum	29.08.2018
	Vorfrucht	Eiweisserbsen
	Bodenbearbeitung	Grubber, Kreiselegge

Sorte	Klasse	Körner pro m2 gesät	Bemerkungen
*Architect	Hybride	39	Prüfsorte
Attletick	Hybride	39	
Exlibris	Hybride	39	
Kicker	Hybride	39	
Leopard	Hybride	39	
Trezzor mit Untersaat	Hybride	39	Untersaat mit UFA Colzafix
Trezzor ohne Herbizid	Hybride	45	
Trezzor Wiederholung 1	Hybride	39	
Trezzor Wiederholung 2	Hybride	39	
V316 OL	Hybride	39	HOLL-Sorte
*V350 OL	Hybride	39	Prüfsorte

<b>Düngung</b>	<b>Bodenprobe</b>	<b>pH-Wert 7.2</b>	<b>N</b>	<b>P</b>	<b>K</b>	<b>Mg</b>	<b>Ca</b>	<b>S</b>
	Korrekturfaktoren		0.8	0.6	0.6			
	Entzugswerte: 35 kg/a Körner, 65 kg Stroh		150	69	202	15		80

Datum	Düngerart	pro ha	Stadium	N	P	K	Mg	Ca	S
22.08.201	Mg-Brannkalk Splitt	1000 kg	Vor der Saat						
15.10.2018	Epso Microtop	12 kg	DC 16				1.2	1.4	
26.02.2019	Bor-Ammonsalpeter	370 kg	DC 25	96					52
27.03.2019	Bor-Ammonsalpeter	370 kg	DC 30	96					52
16.04.2019	Epso Microtop + Bor 150 flüssig	12 kg 1.3 l	DC 57 DC 57				1.2	1.4	
<b>Total</b>				<b>192</b>			<b>3</b>	<b>0</b>	<b>107</b>

<b>Pflegemassnahmen</b>	Datum	Mittel	Aufwandmenge	Stadium	Art der Massnahme
	29.08.2018	Colzaphen	3 l/ha	VA	Herbizid
	09.09.2018	Axcela	5 kg	DC 10	Molluskizid
	17.09.2019	Cypermethrin	0.25 l	DC 12	Insektizid SoBew Erdflöhe
	15.10.2018	Tilmor	1.2 l/ha	DC 16	Fungizid
	25.02.2019	Gelbschale zur Stängelrüsslerüberwachung aufgestellt.			
	19.04.2019	Biscaya + Proline	0.4 l/ha 0.6 l/ha	DC 57 DC 57	Insektizid Fungizid

<b>Ernte</b>	26.07.2019
--------------	------------

**Versuchsort** Adrian Berger, Hofacker 3, 3423 Ersigen

## Ernteergebnisse

Ernte: 26.07.2019

Sorten	* Architect	Attletick	Exlibris	Kicker	Leopard	Trezzor mit Un- tersaat	Trezzor ohne Herbizid	Trezzor Wiederholung 1	Trezzor Wiederholung 2	V316 OL	*V350 OL
Sortentyp	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride	Hybride (Holl)	Hybride (Holl)
Ertrag kg/a mit 6% H <sub>2</sub> O und 3% Reinigungsabzug	<b>38.5</b>	<b>43.6</b>	<b>45.2</b>	<b>38.1</b>	<b>42.8</b>	<b>38.4</b>	<b>41.7</b>	<b>42.0</b>	<b>41.7</b>	<b>37.7</b>	<b>39.2</b>
Feuchtigkeit in % (H <sub>2</sub> O)	6.3	6.1	5.6	6.9	6.1	7.6	6.8	6.9	6.5	7.1	6.0
Hektolitergewicht (kg / hl)	69.1	70.0	70.9	70.6	69.6	69.8	69.8	70.1	70.4	69.2	70.3
Lagerung (1 = stehend, 9 = total gelagert)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Dreijahresdurchschnitt Ertrag		47.7	47.7**	43.0**	48.6			48.8	48.8	46.5	

### Bemerkungen

\* Prüfsorte

\*\* nur Zweijahresdurchschnitt

**Versuchsort** Adrian Berger, Hofacker 3, 3423 Ersigen

# Ernteergebnisse

Ernte: 26.07.2019

