

Winterweizen

Sortenversuch 2017

Versuchsort Adrian und Werner Hauert, Schürgasse 2, 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

Winterweizen

Sortenversuch 2017

Versuchsort Adrian und Werner Hauert, Schürgasse 2, 3423 Ersigen

Anbaudaten	Saatdatum	6. Oktober 2016
	Vorfrucht	Kartoffel
	Bodenbearbeitung	Grubber, Säkombination

Sorte	Klasse	TKG g	Menge kg/Are	Fläche Are	Körner gesät/m ²	Bemerkungen
Nara	Top	35	1.04	10.9	283	
Claro	Top	35	1.10	10.7	282	
Camedo	Top	41	1.44	10.6	334	
Arina	I	41	1.38	10.4	319	
Forel	I	36	1.19	10.2	313	
Combin Ω	I	42	1.48	10.0	334	
Ludwig	II	40	1.28	9.8	304	
Montalto	II	42	1.53	9.7	347	
Papageno	Futter	41	1.55	9.5	359	
Hybery* (Hyb.)	Futter	53	0.98	9.3	175	Hybride, nicht auf der Sortenliste

* Prüfsorte Ω begrannt

Düngung	Bodenprobe	pH-Wert	N	P	K	Mg	Ca	S
	Korrekturfaktor		1	1	0.8	1.2		
	Entzugswerte: 60 kg Körner + 75 kg Stroh		140	60	80	15		

Datum	Düngerart	kg/ha	Stadium	N	P	K	Mg	Ca	S
27.02.2017	Mg-Ammonsalpeter	220	21	59			5.5		
15.04.2017	Mg-Ammonsalpeter	120	29	32			3		
15.04.2017	Nitroplus	100	31	20	5	8	2		5
13.05.2017	Mg-Ammonsalpeter	200	39	54			5		
	Total			165	5	8	16	0	5

Pflege- massnahmen	Datum	Mittel	Aufwandmenge	Stadium	
	22.03.2017	Othello	1 l	26	Herbizid
	22.03.2017	Primus	0.05 l	26	Herbizid
	22.03.2017	CCC	0.8 l	26	Wachstumsregler
	12.04.2017	Input	1.25 l	31	Fungizid
	12.04.2017	CCC	0.5 l	31	Wachstumsregler
	12.04.2017	Moddus	0.2 l	31	Wachstumsregler
	05.05.2017	Aviator Xpro	1.25 l	39	Fungizid
	05.05.2017	Chlorothalonil	1.5 l	39	Fungizid

Ernte 18.07.2017

Winterweizen

Sortenversuch 2017

Versuchsort Adrian und Werner Hauert, Schürgasse 2, 3423 Ersigen

Ernteergebnisse Ernte: 18. Juli 2017

Sorten	Nara	Claro	Camedo	Arina	Forel	Combin	Ludwig	Montalto	Papageno	Hyper*	Durchschnitt
Klasse	Top	Top	Top	I	I	I	II	II	Futter	Futter	
Ertrag in kg	620	670	695	725	855	790	805	775	840	795	757.0
kg / Are	84.7	87.2	89.1	92.2	107.1	97.5	97.9	92.9	99.3	93.3	94.1
Ertrag kg/a mit 14.5% H₂O und 3% Reinigungsabzug	84.8	87.4	89.0	92.2	107.3	98.1	97.8	92.8	98.5	92.6	94.0
% H ₂ O	11.8	11.7	12.0	11.9	11.7	11.3	12.0	12.0	12.6	12.5	12.0
kg / hl	83.6	81.8	81.6	84.2	84.2	80.7	80.6	79.1	81.9	76.0	81.4
Fallzahl	345	316	378	278	327	305	294	260			312.9
Protein	14.9	14.8	12.0	14.8	14.4	13.2	13.8	13.2	12.8	12.2	13.6
Stärke	68.7	68.5	67.7	68.6	68.4	67.7	69.9	70.0	69.7		69.6
Protein im Extenso	-	18.0	17.2	19.5	18.3	21.4	13.1	18.9	17.6		14.4
Ähren pro m ²							656	812	860		636
Ähren pro m ²							656	812	860		636

* Prüfsorte Ω begrannt

Bemerkungen

Winterweizen

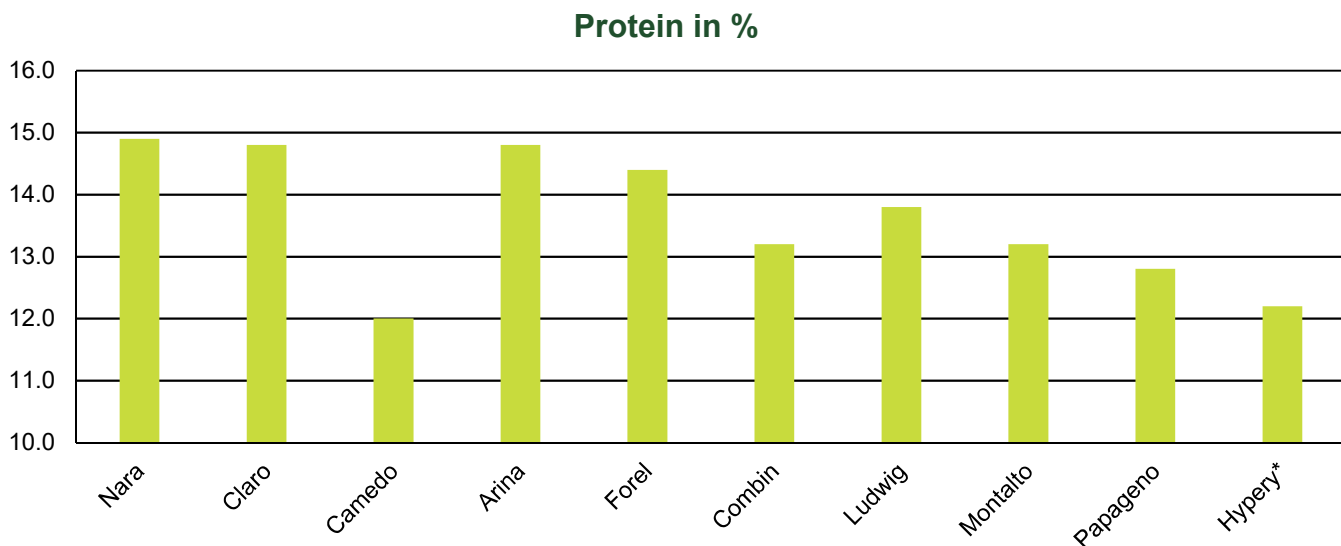
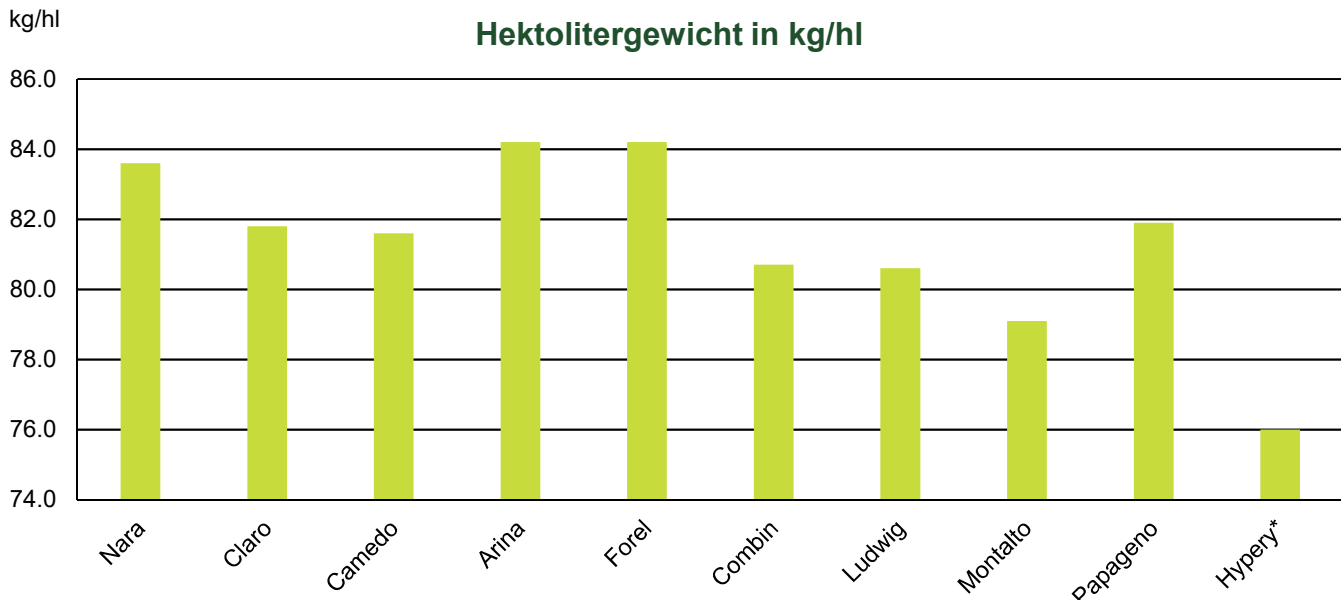
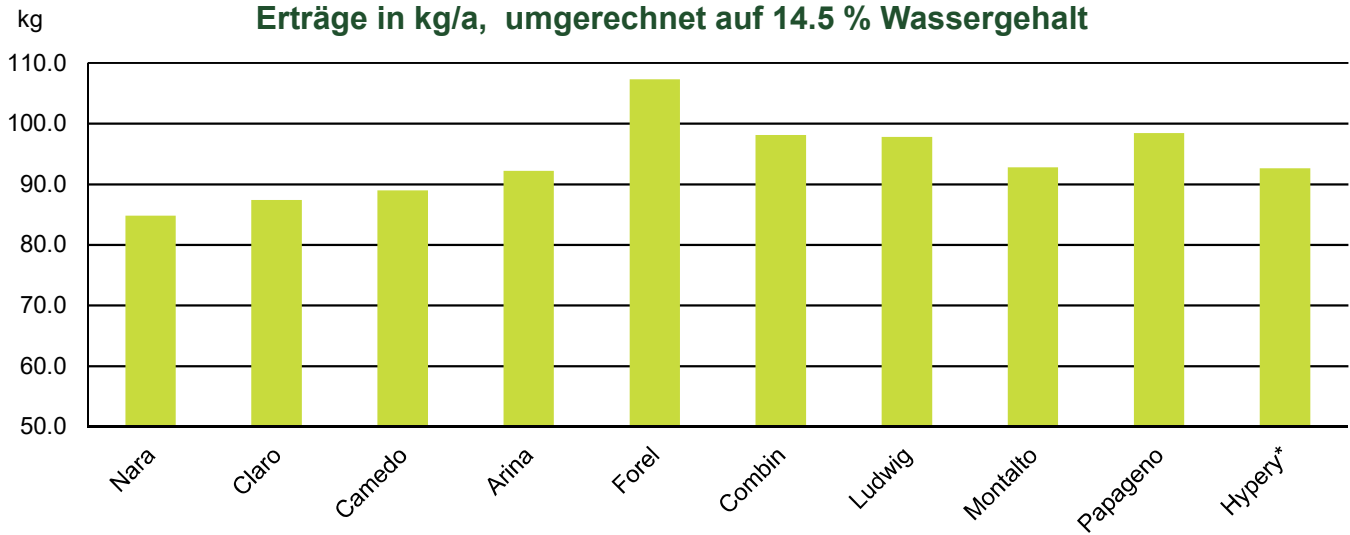
Sortenversuch 2017

Versuchsort

Adrian und Werner Hauert, Schürgasse 2, 3423 Ersigen

Ernteergebnisse

Ernte: 18. Juli 2017



Ergebnisse 2017