

Fuhrmann Hansjürg
Waldhof

Versuchsort: 4900 Langenthal Tel. 062 923 82 32

Versuchsanlage:

Sorte	Klasse	TKG gr.	Menge kg/Are	Fläche in Aren	Körner pro m ²
Claro	Top	52	2.27	19.4	414
Siala	Top	47	1.87	15.4	377
Nara	Top	45	1.49	15.2	314
Camedo	Top	44	1.24	15.1	264
Arina	I	42	1.31	15.0	297
Forel	I	43	1.36	14.9	300
Zinal	I	42	1.20	14.8	271
Combin	I	43	1.31	14.6	290
Simano	I	48	1.32	14.5	261
Choumont	I	48	1.44	14.4	284
Hanswin	I	46	1.27	14.3	263

Saatdatum: 02.10.2013

Vorfrucht: Raps

Bodenbearbeitung: Pflug, Kreiselegge

Düngung:	Entzugswerte: 60 kg Körner + 75 kg Stroh/a							
	Datum	Düngerart	kg/ha	N	P	K	Mg	S
Grunddüngung		keine						
Stickstoff	10.03.2014	Mg-Ammonsalpeter	150	36				
	03.04.2014	Mg-ASP + Harnstoff	150/50	58				
	05.05.2014	Mg-Ammonsalpeter	166	40				
		Total	134	0	0	0	0	0

Unkrautbekämpfung: 18.10.2013 Carmina 2.5 l/ha

Fungizid: 10.04.2014 Input 1.25 l/ha
22.05.2014 Amistar Xtra 1.0 l/ha + Chlorothal 500 1.5 l/ha

Verkürzung: 10.04.2014 CCC 0.8 l/ha + Moddus 0.3 l/ha

Insektizid: 22.05.2014 Biscaya 0.3 l/ha

Ernte: 06.08.2014

Ernteergebnisse:

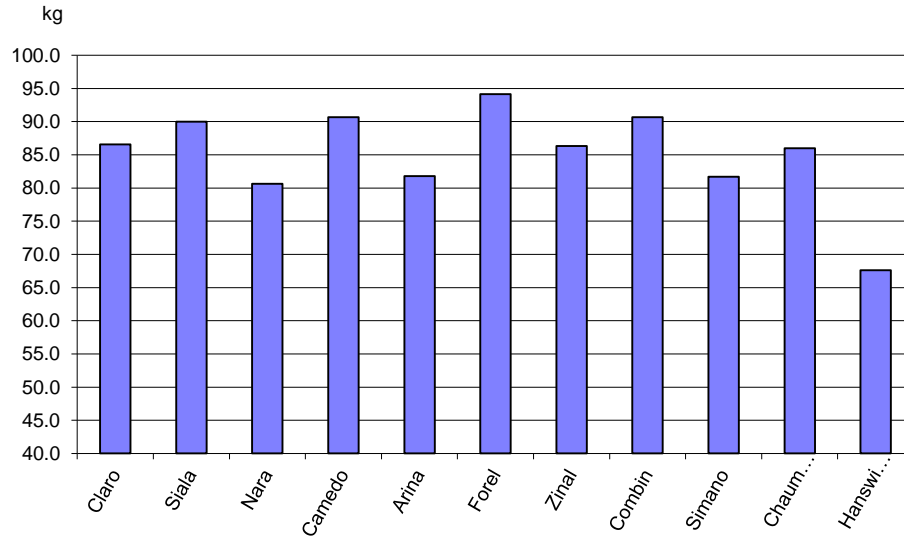
Weizenversuch 2014, Fuhrmann HJ. Waldhof, 4900 Langenthal

Erntedatum: 6. August 2014

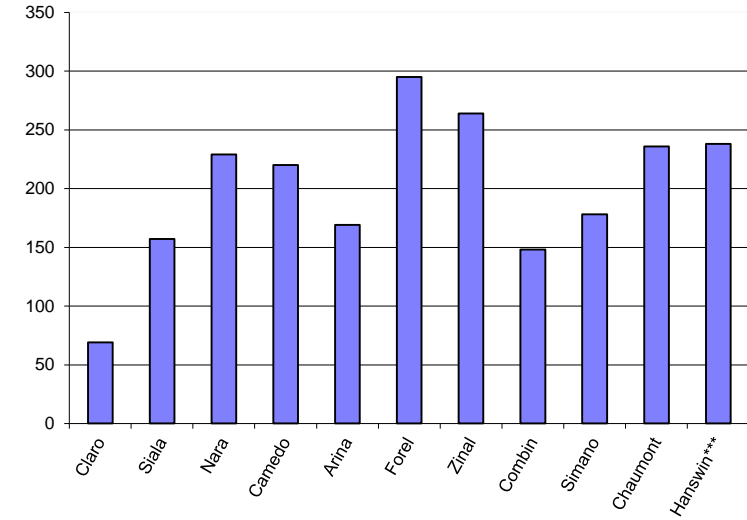
Klasse	Top						I						
Sorten:	Claro	Siala	Nara	Camedo	Arina	Forel	Zinal	Combin	Simano	Chaumont	Hanswin***	Mittel	
Gedroschene Fläche a	13.98	13.86	13.74	13.62	13.50	13.38	13.26	13.14	13.02	12.90	12.78	13.4	
Ertrag in kg, nass	1270	1315	1175	1310	1180	1325	1220	1290	1155	1200	965	1219	
kg / Are	90.8	94.9	85.5	96.2	87.4	99.0	92.0	98.2	88.7	93.0	75.5	91.0	
Ertrag kg/a mit 14.5 % H₂O	86.6	90.0	80.6	90.7	81.8	94.1	86.3	90.7	81.7	86.0	67.6	85.1	
% H ₂ O	16.0	16.4	16.9	16.9	17.5	16.2	17.3	18.6	18.8	18.5	21.1	17.7	
kg / hl	73.7	73.9	75.1	75.8	74.5	76.5	74.7	70.8	69.3	70.3	69.5	73.1	
Fallzahl	69	157	229	220	169	295	264	148	178	236	238	200.3	
Protein (% TS)	13.3	13.3	13.2	13.8	13.9	12.9	13.4	13.3	13.6	13.2	14.2	13.5	
Feuchtkleber(14%)	30.2	30.2	30.1	31.2	31.6	29.4	30.4	30.2	30.8	29.9	32.3	30.6	
Sedi. (ml 14%)	53.4	50.4	48.6	53.4	59.8	50.0	53.3	51.8	53.4	53.1	59.3	53.3	
Lagerung: Unbehandelt	3	3	3	5	8	8	5	3	3	6	5		
Verkürzt	1	1	1	2	5	2	2	1	1	2	2		
(1=stehend, 9=total gelagert)													
Pfl.Länge / cm: Unbehandelt	104	99	95	98	118	106	102	97	107	112	105		
Verkürzt	89	86	85	90	105	92	89	91	85	97	95		
<i>Dreijahresdurchschnitt</i>	75.8	71.0		79.4	80.4	81.7	77.6	75.6	76.1				

*** Waldrand

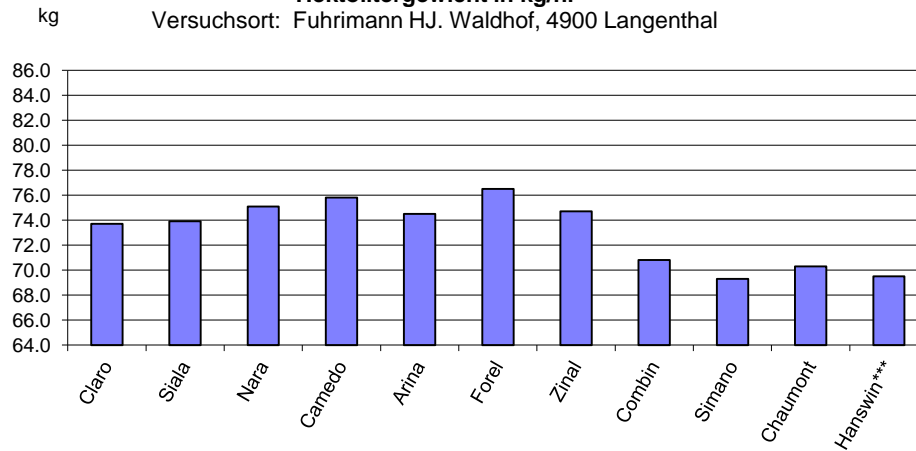
Weizenversuch 2014
Erträge in kg/a, umgerechnet auf 14.5 % Wassergehalt
 Versuchsort: Fuhrmann HJ. Waldhof, 4900 Langenthal



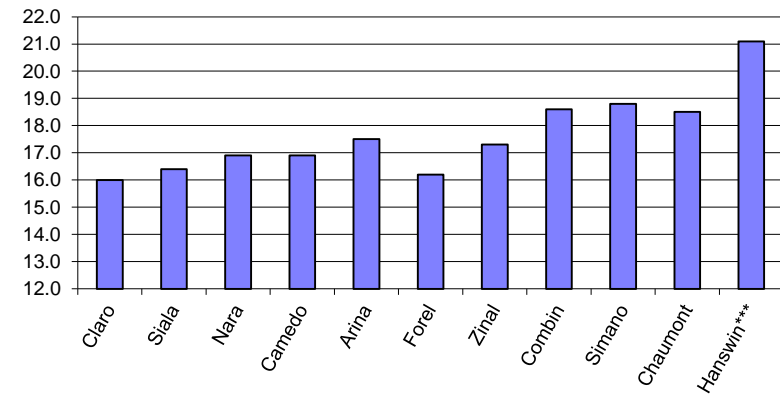
Weizenversuch 2014
Fallzahlen
 Versuchsort: Fuhrmann HJ. Waldhof, 4900 Langenthal



Weizenversuch 2014
Hektolitergewicht in kg/hl
 Versuchsort: Fuhrmann HJ. Waldhof, 4900 Langenthal

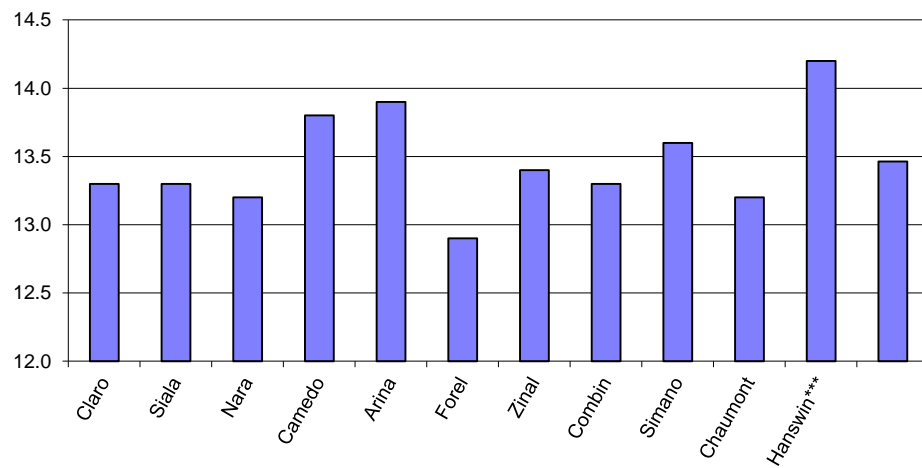


Weizenversuch 2014
Wassergehalt in %
 Versuchsort: Fuhrmann HJ. Waldhof, 4900 Langenthal



Weizenversuch 2014 Protein

% Versuchsort: Fuhrmann HJ. Waldhof, 4900 Langenthal



Weizenversuch 2014 Feuchtkleber

% Versuchsort: Fuhrmann HJ. Waldhof, 4900 Langenthal

