

Winterweizen BIO Sortenversuch 2021

Versuchsort:	Zollbrück BE
Versuchsbetreuer:	Niklaus Althaus, UFA Samen Lyssach
Versuchsanlage:	Praxisversuch, Streifenversuch ohne Wiederholungen, betriebsübliche Pflegemassnahmen

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



fenaco Pflanzenbauberatung / Service de conseil fenaco Production végétale

Suisse romande

tél. 058 433 69 02

ppl.moudon@fenaco.com

Mittelland / Zentralschweiz

Tel. 058 433 69 18

pfs.lyssach@fenaco.com

Ostschweiz

Tel. 058 433 69 60

pfs.winterthur@fenaco.com

Versuchsort	Zollbrück BE									
Anbaudaten	Saatdatum	09.10.2020								
	Vorfrucht	Eiweisserbsen / Zwischenfutter								
	Bodenbearbeitung	Onland-Pflug, Kreiselegge								
Boden, Düngung	Bodenart: schwach humos, sandiger Lehm	pH-Wert 6.1	N	P	K	Mg	S			
	Korrekturfaktor Boden		1.0	1.0	1.0					
	Entzugswerte: 60 kg Körner, 70 kg Stroh/a		140	63	81	15	10			
Top Weizen	Datum	Düngerart	pro ha	Stadium	N	P	K	Mg	S	
	05.10.2020	Stapelmist	25000 kg	VA	25	30	125	25		
	14.10.2020	Rindervollgülle 1:1 mit Biolit	18 m ³ / 300 kg	VA	30	10	60	13	03	
	13.11.2020	Patentkali	300 kg	DC 13			90	18	51	
	24.02.2021	Rindervollgülle 1:1 mit Biolit	18 m ³ / 200 kg	DC 13–21	43	15	105	20	4	
	03.03.2021	Azomix	375 kg	DC 21	45					
	03.03.2021	Calciumschwefel	375 kg	DC 21				7	41	
	Total				143	55	380	83	99	
Futterweizen	02.11.2020	Rindervollgülle 1:1	35 m ³	DC 13	55	19	105	9	6	
	13.11.2020	Patentkali	200 kg	DC 13			60	12	34	
	24.02.2021	Rindervollgülle 1:1 mit Biolit	35 m ³ / 200 kg	DC 13–21	43	15	105	20	4	
	03.03.2021	Azomix	375 kg	21	45					
	03.03.2021	Calciumschwefel	250 kg	21				4	30	
	Total				143	34	270	45	74	
Pflegemassnahmen	Datum	Art der Massnahme	Stadium	Bemerkungen						
	13.11.2020	striegeln	DC 13	2× striegeln doppelt						
	03.03.2021	striegeln	DC 21	1× striegeln						
	26.03.2021	striegeln	DC 31	2× striegeln doppelt						
Ernte	12.08.2021									

Versuchsort

Zollbrück BE

Ernteergebnisse

Ernte: 12.08.2021

Sorten	Klasse	Saatmenge Körner/m ²	Ertrag kg/a mit 14.5% H ₂ O und 3% Reinigungsabzug	Feuchtigkeit (% H ₂ O)	Hektolitergewicht (kg/hl)	Proteingehalt %	Lagerung: unbehandelt (1 = stehend, 9 = total gelagert)	Pflanzenlänge/cm: unbehandelt
Baretta	Top	400	55.7	14.2	74.1	11.9	1	125
*Bodeli	Top	400	52.2	15.2	73.4	13.9	1	125
Diavel	Top	400	54.3	14.1	78.8	12.8	1	135
Montalbano Ω	Top	400	50.2	14.3	73.8	12.7	1	120
*Piznair	Top	400	54.6	15.0	74.7	13.4	2	125
Pizza	Top	400	54.6	14.8	81.0	12.2	3	145
*Prim	Top	400	52.5	14.9	79.9	13.3	2	145
Rosatch Ω	Top	400	55.3	14.1	79.6	12.8	1	130
*Wital	Top	400	51.8	15.2	77.6	11.9	3	120
Wiwa	Top	400	52.1	14.8	79.8	12.2	2	130
Ludwig	Futter	400	53.6	13.7	73.0	10.5	2	135
Poncione	Futter	400	52.8	13.6	70.4	10.5	1	120
Spontan	Futter	400	54.4	13.5	73.4	10.5	1	120

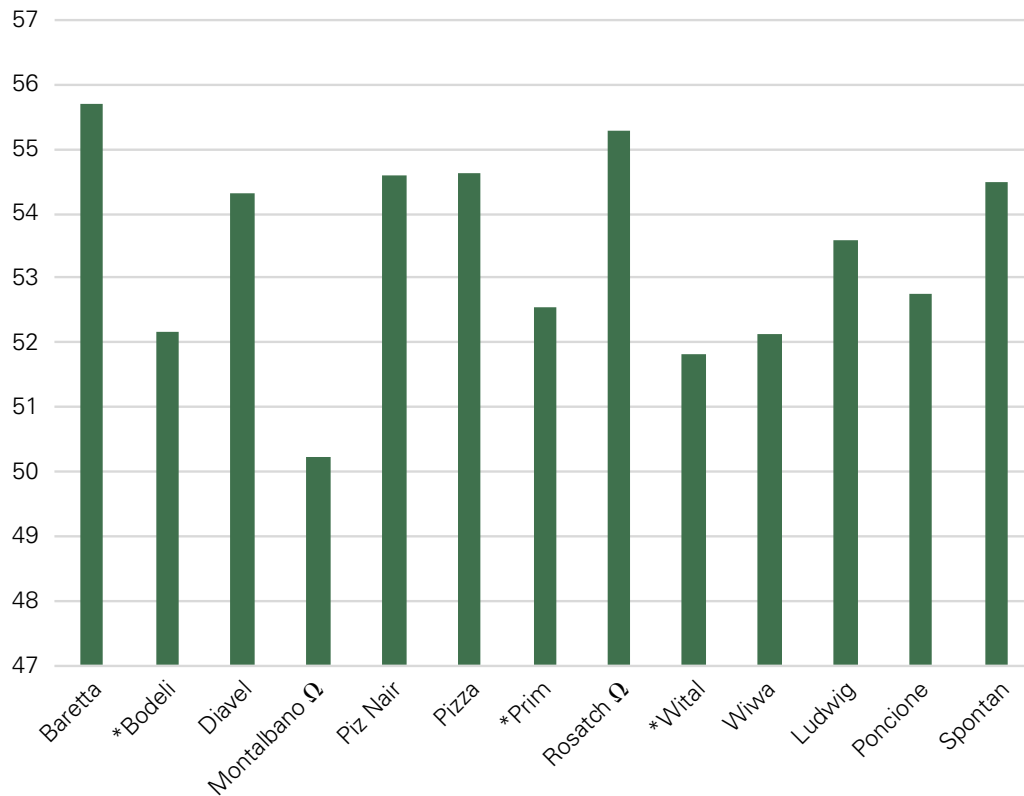
* Prüfsorte, Ω begrannt

Versuchsort

Zollbrück BE

Ernteergebnisse

Ernte: 12.08.2021

Ertrag kg/a mit 14.5% H₂O und 3% Reinigungsabzug

Proteingehalt in %

