



Sortenversuche Ernte 2016

89155 Erbach-Dellmensingen/ Betrieb Magnus Häußler

Versuchsanstellung Sommergerste

Name	Züchter	TKG_g	KF %	Beize	Aussaat-gewicht kg/ha	Körner/m ²	Termine		Ertrag dt/ha	Fläche ha
							Ausaat	Ernte		
Fantex	KWS-Lochow	55,0	93	Rubin TT	177	300	21.03.16	30.07.16	68,5	0,38
Hunter	Sejet	54,0	95	Rubin TT	170	300	21.03.16	30.07.16	59,7	0,38
Accordine	Ackermann Saaten-Union	54,0	98	Rubin TT	165	300	21.03.16	30.07.16	58,2	0,38
Afra	Nordsaat Saaten-Union	52,2	96	Rubin TT	162	300	21.03.16	30.07.16	69,9	0,38
Bente	Nordsaat Saaten-Union	54,7	97	Rubin TT	169	300	21.03.16	30.07.16	71,4	0,38
Avalon	Hauptsaaen	57,0	92	Landor CT	185	300	21.03.16	30.07.16	67,0	38,00
Laureate	Syngenta	54,3	100	Landor CT	163	300	21.03.16	30.07.16	69,2	0,31
Nabuco	Limagrain	48,0	95	Rubin TT	151	300	21.03.16	30.07.16	67,0	0,38
Cervinia	Limagrain Breun	49,9	97	Landor CT	154	300	21.03.16	30.07.16	62,6	0,82

Düngung

1. Gabe Start: 08.04.2016 Nmin 23kg/ha + 3,75dt/ha KAS 24% 90 kg N/ha → 113 kg N/ha

2. Gabe Mitte Bestockung: 03.05.16 1,11 dt/ha KAS 27% 30 N/ha

Pflanzenschutz

Herbizid: 02.05.16 150ml/ha Husar Plus; 0,75 l/ha Mero

1. Fungizid: 28.05.16 0,7 l/ha Input Classic; 0,3l/ha Moddus EC 32

2. Fungizid, Ährenbehandlung: 15.06.16 0,7 l/ha Input Xpro; 1,2 l/ha Credo

Versuchsanstellung Winterbraugerste

Name	Züchter	TKG_g	KF %	Beize	Aussaat-gewicht kg/ha	Körner/m ²	Termine		Ertrag dt/ha	Fläche ha
							Ausaat	Ernte		
KWS Sommerset	KWS	59,9	100	KWS Premium	180	300	28.09.15	11.07.16	71,1	0,18
KWS Liga	KWS	54,4	96	KWS Premium	170	300	28.09.15	11.07.16	68,6	0,55
Tepee SY	Syngenta	48,0	95	Landor CT	151	300	28.09.15	11.07.16	71,7	0,64
KWS Joy	KWS	51,2	97	KWS Premium	157	300	28.09.15	11.07.16	72,4	2,72

Düngung

29.10.15 15m³/ha Gärsubstrat x 2,7 kg AmmoniumN= 40,5 AmmoniumN

15.03.16 208 kg/ha KAS 24% = 50kg N/ha

18.03.16 296 kg/ha KAS 27 % = 80kg N/ha EC 32/33

Pflanzenschutz

Herbizid: 22.10.15, 2,8 l/ha Picono + 2,8 l/ha Arelon Top

1. Fungizidbehandlung, EC 32/33, 19.04.16: 0,8l/ha Input Classic + 0,4 l/ha Countdown + 0,14l/ha Bogota

2. Fungizidbehandlung, Ährenbehandlung, 18.05.2016: 0,8l/ha Input Xpro + 1,1 l/ha Credo

Daten zur Lage, Bodenbeschaffenheit, und Anbau der Felder

Höhenlage	Nord	Bodenart	Bodenpunkte	Vorfrucht für:	
490 m ü. NN 48° 18' 37" Ost 9° 54' 53"		Parabraunerde, nacheiszeitlicher sandiger Lehm	40	Weizen	Raps
			Gerste	Weizen	