

Sortenversuche Ernte 2022

89155 Erbach-Dellmensingen/ Betrieb Magnus Häußler

Versuchsanstellung Sommergerste

Name	Züchter	TKG_g	KF %	Aussaat- gewicht kg/ha	Körner/m ²	Beize	Termine		Ertrag dt/ha	Fläche ha
							Ausaat	Ernte		
Amidala	Hauptsaat	51,3	96	155	290	Seedron	21.03.22			0,40
Lexy	Hauptsaat	47,9	98	141	290	Seedron	21.03.22			0,40
Thalis	KWS	57,0	97	170	290	RedigoPro	21.03.22			0,40
Sting	Nordsaat	55,5	95	169	290	Vibrance Trio	21.03.22			0,40
GS3300	Breun	53,0	93	165	290	Vibrance Trio	21.03.22			0,40
Caruso	LG	56,0	89	182	290	Vibrance Trio	21.03.22			0,40
Flamenco	LG	43,0	98	127	290	Vibrance Gold	21.03.22			0,40
Amidala	Saatunion	58,3	96	182	300		28.03.19	26.07.19	42,50	0,40
Leadra	Breun	53,6	98	164	300		28.03.19	26.07.19	44,30	0,40

Düngung

12.04.2021 50Nmin + 60N mineralisch => 110 kg N/ha

Pflanzenschutz

05.05.2022 Herbizid: 1/ha Zypar + 1 l/ha Axial 50

19.05.2022 Fungizid + WR: EC 32 0,3l/ha Countdown + 0,5 l/ha Input Classic

01.06.2021 Fungizid + WR: Fahnenblatt 1,5 l/ha Amistar Max + 1 l/ha Elatus Era + 0,3 l/ha Bogota Ge + 0,05 l/ha Cyperkill

Versuchsanstellung Winterbraugerste

Name	Züchter	TKG_g	KF %	Aussaat- gewicht kg/ha	Körner/m ²		Termine		Ertrag dt/ha	Fläche ha
							Ausaat	Ernte		
KWS Sommerset	KWS	59,9	100	180	300		28.09.15	11.07.16	71,1	0,18
KWS Liga	KWS	54,4	96	170	300		28.09.15	11.07.16	68,6	0,55
Tepee SY	Syngenta	48,0	95	151	300		28.09.15	11.07.16	71,7	0,64
KWS Joy	KWS	51,2	97	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	Bodenart	Bodenpunkte	Vorfrucht
486 m ü. NN Nord 48° 18' 37" Ost 9° 54' 53"	Parabraunerde, nacheiszeitlicher sandiger Lehm	40	Sommergerste

