

## Sortenversuche Ernte 2020

89155 Erbach-Dellmensingen/ Betrieb Magnus Häußler

### Versuchsanstellung Sommergerste

Name	Züchter	TKG_g	KF %	Aussaat- gewicht kg/ha	Körner/m <sup>2</sup>	Termine		Ertrag dt/ha	Fläche ha
						Aussaat	Ernte		
KWS Jessie	KWS	49,0	98	145	290	25.03.20	09.08.20	66,20	0,40
Avalon	Breun	51,9	98	153	290	25.03.20	09.08.20	68,90	0,40
Amidala	Nordsaat	52,9	98	156	290	25.03.20	09.08.20	70,30	0,40
Schiwago	Nordsaat	58,6	96	177	290	25.03.20	09.08.20	71,60	0,40
GS 3153 - Lexy	Breun	52,0	95	158	290	25.03.20	09.08.20	70,30	0,40
SY 4170 21	Syngenta	58,5	98	173	290	25.03.20	09.08.20	71,60	0,40
Belcando	Limagrain	42,0	94	129	290	25.03.20	09.08.20	72,90	0,40
Skyway	Nordic Seed	60,0	90	193	290	25.03.20	09.08.20	62,10	0,40
Medusa	Intersaatzucht	60,0	95	183	290	25.03.20	09.08.20	68,90	0,40
Brunilda	Nordsaat	53,0	93	165	290	25.03.20	09.08.20	67,60	0,40

### Düngung

18.04.2020 20 kg/ha Nmin + 90 kg/ha N (250 kg/ha KAS 24%) = 110 kg N/ha

### Pflanzenschutz

Herbizid: 07.05.2020 1,0 l/ha Zypra + 1,0 l/ha Axial

Fungizid und Wachstumsregler: 25.05.2020 0,6 l/ha Input Classic u. 0,4 l/ha Moddus (Stadium EC 32/33)

Ährenbehandlung: 17.06.2020 0,4 l/ha Aviator Xpro; 0,4 l/ha Curbatur; 0,2 l/ha Comet; 0,4 l/ha Torero; 0,3 l/ha Bulldock (Insektizid Getreidehähnchen)

### Daten zur Lage, Bodenbeschaffenheit, und Anbau der Felder

Höhenlage	Bodenart	Bodenpunkte	Vorfrucht	
486 m ü. NN Nord 48° 17' 21'' Ost 9° 54' 35''	Parabraunerde, nacheiszeitlicher sandiger Lehm	40	Sommergerste	Sommergerste