

Bio – Sorghum bicolor (Körnerhirse)
 Alt-Grottenhof 2018 (Schlag 2b)

Versuchstätigkeit der steirischen Landwirtsschulen
 Abt. 10 – Land- und Forstwirtschaft
 Referat landwirtschaftliches Schulwesen
 8361 Hatzendorf 181 Tel/Fax: 03155/5116 0664/213 231 1
 E-Mail: versuchsreferat@aon.at
 Leiter: DI Johannes Schantl

Landw.Fachschule **Alt-Grottenhof**
 8052 Krottendorferstr. 110, ☎ 0316/281561
 Direktor: DI Erich Kerngast
Ernteverband – Landeskammer
 DI Heinz Köstenbauer und DI Wolfgang Kober
 ☎ 0676/842214401

Arbeit:

Entw: am: von:

								2,8 m	
									↑
									12
									m
									↓
	Ab 09	Bl 10	Be 11	Ar 12	Bl 13	Ar 14	Ab 15	Be 16	

	Ar 01	Be 02	Ab 03	Bl 04	Be 05	Ab 06	Ar 07	Bl 08

Feldweg

	4 Sorten	Vertrieb	TKM	kg/ha bei 35,7 Körner/m ²
Ab	Abas	RWA	26,0	9,3
Ar	Armorik	RWA	28,3	10,1
Be	Benggal	Saatbau Linz	41,5	14,8
Bl	Blogg	RAGT	34,0	12,1

Anbau: 9. 5. 2018

Einzelkorn, 70 cm Reihenweite, 4 cm Ablage i.d. Reihe,
 357.000 Körner/ha (Antonio Maschio – MASCAR -7-reihig)

Versuchsanlage: Blockanlage

1-faktoriell, 4 Sorten x 4 Wiederholgen = **16 Parzellen**

Vorfrucht: 2017 Getreide anschl. abfrost. Zwischenfrucht)

Bodenuntersuchung:

30 mg P (B), 165 mg K (C), 6,0 pH-Wert,
 2,4 % Humus, 30 % Sand, 47 % Schluff, 23 % Ton

Ernte: