

## Körnermaisversuch Wallern 2020

<b>Standort:</b>	Wallern
<b>Bodentyp:</b>	Feuchtschwarzerde, hochwertiges Ackerland 598 l/m <sup>2</sup> (04.20 bis Anfang 11.20), 18,0°C
<b>Klima:</b>	durchschnittliche Monatstemperatur (04.20 bis 11.20)
<b>Aussaat:</b>	15.04.20; 68.000 Korn/ha
<b>Ernte:</b>	03.11.20
<b>Vorfrucht:</b>	Winterweizen und Winterbegrünung (10 Mischungspartner)
<b>Düngung:</b>	BioAgenasol 1t/ha
<b>Bewässerung:</b>	30 mm
<b>Bodenbearbeitung:</b>	2x Scheibenegge, 2x Federzinkenegge, Anbau, blindstriegeln, 2x hacken mit Fingerhacke, 2x Rollhacke
<b>Versuchsbetreuung:</b>	LK Bgld, Bio Austria Bgld, FiBL

Sorte	Firma	Reifezahl	kg/ha bei 14% Feuchte	Feuchte %	Relativertrag	Protein in TS	Öl in TS	Stärke in TS
ES Inventive	Die Saat	RZ 300	9.370	20,2	106	7,2	4,2	72,9
DieSantana DK 3623	Die Saat	RZ 320	9.644	19,6	109	6,9	4,0	73,4
P9127	Pioneer Saaten	RZ 330	9.437	19,7	107	6,9	4,1	73,0
P9241	Pioneer Saaten	RZ 330	9.073	21,0	103	6,7	4,0	73,2
Arno DKC3939	Saatbau	RZ 330	8.821	20,0	100	7,2	3,9	73,6
Conexxion	RAGT	RZ 340	8.655	19,8	98	6,8	4,3	73,2
P9074	Pioneer Saaten	RZ 350	8.054	20,0	91	7,0	4,2	73,1
Lipexx	RAGT	RZ 340	8.474	19,7	96	6,5	4,5	73,9
Alando DKC3969	Saatbau	RZ 350	8.821	20,0	100	6,9	4,2	73,7
Smaragd	KWS	RZ 350	9.915	20,4	112	7,4	4,2	72,3
Korvinus	KWS	RZ 350	9.152	20,4	104	6,8	3,9	73,1
DieSimone DKC4162	Die Saat	RZ 360	9.752	20,2	110	7,3	3,7	74,0
DieSonja DKC4717	Die Saat	RZ 380	8.543	20,7	97	7,5	3,8	73,5
Arnauto DKC4541	Saatbau	RZ 380	8.199	20,4	93	7,2	3,9	74,0
Gloriett	Die Saat	RZ 390	8.389	20,4	95	6,8	4,0	73,8
P9074	Pioneer Saaten	RZ 350	8.066	19,9	91	6,9	4,0	73,4
Hexxagone	RAGT	RZ 400	8.543	20,7	97	6,8	4,1	73,5
Kashmir	KWS	RZ 410	9.275	20,9	105	7,8	4,3	73,0
P9363	Pioneer Saaten	RZ 410	8.555	20,6	97	7,3	4,3	73,6
DieSissy DKC5058	Die Saat	RZ 420	8.353	20,7	95	7,3	4,2	73,6
Lexxtour	RAGT	RZ 420	8.353	20,7	95	6,7	4,5	73,3
Absoluto DKC 5065	Saatbau	RZ 420	8.745	20,6	99	6,7	4,1	73,7
<b>Ø aller Sorten</b>			<b>8.827</b>	<b>20,3</b>	<b>100</b>	<b>7,0</b>	<b>4,1</b>	<b>73,4</b>