



## Körnermaisversuch Wallern 2024

<b>Standort:</b>	Wallern
<b>Bodentyp:</b>	Tschernosem, mittelwertig
<b>Klima:</b>	326,2 l/m <sup>2</sup> (04.24 bis 11.09.24), 22,0°C durchschnittliche Monatstemperatur (04.24 bis 11.09.24)
<b>Aussaat:</b>	22.04.2024; 72.000 Korn/ha, Reihenweite 50 cm, Ablage in der Reihe 27,7 cm, Tiefe 7 cm
<b>Ernte:</b>	11.09.2024
<b>Vorfrucht:</b>	Winterweizen und Winterbegrünung (10 Mischungspartner)
<b>Bewässerung:</b>	2 mal 30 mm
<b>Bearbeitung:</b>	häckseln der Begrünung, StripTill, Blindstriegeln, 2x hacken, 2x striegeln
<b>Anmerkungen:</b>	Einfluss von Witterung u. Wind vor allem bei den Randsorten DieSonja u. P8463 trotz Mantel bemerkbar.
<b>Versuchsbetreuung:</b>	Aufgrund der trockenen Körner extrem viel Bruch. 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
DieSonja DKC4717	Die Saat	RZ 380	2.776	14,3	78	6,6	4,0	74,3
P8436	Pioneer Saaten	RZ 310	2.794	13,8	79	7,1	3,8	74,0
P98902	Pioneer Saaten	RZ 340	3.052	13,7	86	6,8	4,0	74,3
RGT Lipexx	RAGT	RZ 340	3.192	13,4	90	6,6	3,9	74,3
DieSarah DKC3972	Die Saat	RZ 340	4.235	13,0	119	7,5	3,8	74,0
Artesio	KWS	RZ 350	4.235	13,0	119	6,8	4,4	74,0
Alenaro	Saatbau	RZ 350	4.219	13,3	119	6,8	4,4	74,2
DieSelma DKC4320	Die Saat	RZ 360	4.474	13,3	126	7,1	4,1	73,7
BRV2604D	Probstdorfer SZ	RZ 370	3.835	13,3	108	6,9	4,2	73,9
DieSonja DKC4717	Die Saat	RZ 380	3.953	13,5	111	6,6	4,0	74,5
P9610	Pioneer Saaten	RZ 370	3.673	14,0	104	6,8	3,9	74,2
RGT Hexagone	RAGT	RZ 380	3.810	13,8	107	6,8	3,9	74,4
Arcadio	Saatbau	RZ 380	3.688	13,7	104	6,9	3,8	74,5
Alero DKC4598	Saatbau	RZ 390	3.415	14,1	96	7,1	3,9	74,2
KWS Lusitano	KWS	RZ 410	3.280	14,3	92	6,8	4,0	74,1
Gloriett	Die Saat	RZ 420	2.906	14,2	82	6,9	3,9	74,3
P9944	Saatbau	RZ 430	3.146	14,5	89	7,6	3,7	74,2
DieSonja DKC4717	Die Saat	RZ 380	3.150	14,4	89	7,1	3,9	74,3
<b>Ø aller Sorten</b>			<b>3.546</b>	<b>13,8</b>	<b>100</b>	<b>6,9</b>	<b>4,0</b>	<b>74,2</b>