

# Körnermais Sortenversuch 2022

**Standort:** Nickelsdorf  
**Bezirk:** Neusiedl/See

**Versuchsform** Streifenversuch  
**Vorfrucht** Winterweizen

**Anbaudatum** 18.04.22 **Düngung** NAC laut Nitratrichtlinie  
**Erntedatum** 13.09.22

**Pflanzenschutz** 1,7l Laudis + 1l Aspect Pro

**Parzellenfläche** 1.374 m<sup>2</sup>

	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Σ
<b>Niederschlag</b>	38	82	51	56	12	<b>239</b>

Sorte	Reifezahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha <sup>1)</sup>	Erlös Trockenmais €/ha <sup>2)</sup>	Erlös Naßmais €/ha <sup>3)</sup>	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel <sup>4)</sup>
P9610 Mittel	370	PIO	3.640	13,5	<b>3.664</b>	1.140	927	<b>92</b>
P8834	330	PIO	4.239	13,4	<b>4.272</b>	1.330	1.080	<b>107</b>
BRV2604D	370	PSZ	3.571	13,4	<b>3.600</b>	1.121	910	<b>90</b>
RGT TEXERO	380	RAGT	4.278	13,6	<b>4.301</b>	1.337	1.089	<b>107</b>
ESTEVIO	380	SBL	4.278	14,3	<b>4.261</b>	1.318	1.083	<b>106</b>
EV 4559 - WP2	ca. 380	RWA	4.631	13,4	<b>4.668</b>	1.453	1.180	<b>117</b>
DKC4416 (DieSILKE) - WP2	ca.380	RWA	4.121	13,2	<b>4.165</b>	1.298	1.052	<b>104</b>
<b>KWS KASHMIR</b>	<b>390</b>	<b>KWS</b>	<b>4.121</b>	<b>15,0</b>	<b>4.066</b>	<b>1.251</b>	<b>1.038</b>	<b>102</b>
ALERO® DKC4598	390	SBL	3.807	13,6	<b>3.827</b>	1.190	969	<b>96</b>
RGT AZALEXX	400	RAGT	4.042	15,8	<b>3.946</b>	1.207	1.013	<b>99</b>
P9639	400	PIO	3.807	14,3	<b>3.792</b>	1.173	964	<b>95</b>
<b>KWS LUSTIANO</b>	<b>410</b>	<b>KWS</b>	<b>4.749</b>	<b>15,6</b>	<b>4.648</b>	<b>1.424</b>	<b>1.192</b>	<b>116</b>
RGT ALEX - WP2	ca. 410	RAGT	4.513	14,3	<b>4.495</b>	1.391	1.143	<b>112</b>
<b>KXC0383 - WP2</b>	<b>ca. 410</b>	<b>KWS</b>	<b>4.670</b>	<b>15,0</b>	<b>4.608</b>	<b>1.418</b>	<b>1.177</b>	<b>115</b>
ABSOLUTO DKC5065	420	SBL	3.571	14,6	<b>3.543</b>	1.094	903	<b>89</b>
DKC5068 (DieSISSY)	420	RWA	3.022	13,9	<b>3.026</b>	939	768	<b>76</b>
RH21049 - WP2	ca. 420	RAGT	2.943	16,6	<b>2.842</b>	864	733	<b>71</b>
<b>KXC0381 - WP2</b>	<b>ca. 420</b>	<b>KWS</b>	<b>4.435</b>	<b>15,1</b>	<b>4.370</b>	<b>1.344</b>	<b>1.117</b>	<b>109</b>
P9978	440	PIO	4.317	18,3	<b>4.071</b>	1.221	1.062	<b>102</b>
AMBITIO® DKC5001	440	SBL	3.650	17,2	<b>3.495</b>	1.058	905	<b>87</b>
DKC5141 (DieSTEFANIE)	450	RWA	4.474	15,5	<b>4.385</b>	1.345	1.123	<b>110</b>
<b>Ø Versuch</b>			<b>4.042</b>	<b>15</b>	<b>4.002</b>	<b>1.234</b>	<b>1.020</b>	<b>100</b>

<sup>1)</sup> Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325)

<sup>2)</sup> Erlös Trockenmais: Preis 310 €/t exkl.abzüglich Trocknungskosten (2,2 €/t%-Punkt Überfeuchte)

<sup>3)</sup> Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 225 €/t exkl., Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-1,8 €/t%

<sup>4)</sup> Relativertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt