

## Silomais Schneiderkrug, Celle, Fürstenwalde und Körnermais Görzig

Anbei erhalten Sie weitere Mais-Sortenergebnisse unserer Versuchsstandorte.

Mit Görzig liegt auch ein erstes Körnermaisergebnis vor. Insbesondere DS 1890 B und DS 1897 B konnten hier sehr gute Werte unter Beweis stellen.

Agravis Körnermais Görzig 2020



Sorte	K-Reife	% Feuchte	Ertrag dt/ha bei 85 % TM	Ertrag rel.
<u>früh</u>				
P7460	200	21,1	126,1	104
AMAVIT	210	22,9	110,5	91
ES HUBBLE	220	25,1	125,7	104
<b>Mittel VRS</b>		<b>23,0</b>	<b>120,8</b>	<b>100</b>
CS LUXURI	220	25,9	131,3	109
DKC 3201	220	23,5	130,8	108
<u>mittelfrüh</u>				
BENEDICTIO KWS	230	24,1	132,4	101
LG 30.258	240	26,2	126,5	96
P8329	240	24,3	134,8	103
<b>Mittel VRS</b>		<b>24,9</b>	<b>131,2</b>	<b>100</b>
CONTENTO	230	25,3	129,8	99
MANTILLA	230	25,3	128,1	98
SEVEREEN	230	24,2	127,9	97
DKC 3204	240	25,3	133,4	102
ES ZORION	240	23,6	130,1	99
LUIGI CS	240	25,5	135,2	103
TONIFI	240	25,0	134,7	103
ARBORI	250	25,3	135,5	103
B 2218 B	250	22,9	120,1	92
B 2857 B	250	25,2	134,5	102
<b>DS 1890 B</b>	<b>250</b>	<b>26,7</b>	<b>133,4</b>	<b>102</b>
GLUTEXO	250	28,2	134,4	102
KINSLEY	250	26,4	128,9	98
LG 31.272	250	27,2	131,7	100
SUMUMBA	250	28,5	136,4	104
<u>mittelspät</u>				
DKC 3609	260	25,3	131,3	100*
<b>DS 1897 B</b>	<b>260</b>	<b>26,5</b>	<b>134,7</b>	<b>103*</b>

\* verrechnet mit VRS mittelfrüh  
GD Ertrag dt/ha (Gesamtversuch) 9,0

Sorte	S- Reifezahl	TS- Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel. *	Stärke- gehalt %	Stärke- ertrag dt/ha	Stärke- ertrag rel. *	NDF %	ADF %	Elos %	Energie- dichte MJ NEL/kg	Energie- ertrag MJ NEL/ha	Energie- ertrag rel. *
<b>früh</b>													
AMANOVA	210	43,1	241,0	99	38,0	91,6	100	38,7	19,3	68,9	6,4	154,2	99
FRIENDLI	210	44,9	235,0	96	37,2	87,4	95	41,5	20,5	67,8	6,3	148,1	95
DKC 3201	220	43,7	245,6	101	37,4	91,9	100	41,7	19,8	68,4	6,3	154,7	100
SY SKANDIK	220	43,6	255,8	105	37,3	95,4	104	39,1	18,9	70,1	6,4	163,7	106
<b>Mittel</b>		<b>43,8</b>	<b>244,4</b>	<b>100</b>	<b>37,5</b>	<b>91,6</b>	<b>100</b>	<b>40,3</b>	<b>19,6</b>	<b>68,8</b>	<b>6,4</b>	<b>155,2</b>	<b>100</b>

**mittelfrüh**

BENEDICTIO KWS	230	42,2	248,4	101	37,4	92,9	103	38,2	18,7	70,1	6,5	161,5	104
LG 31.235	230	39,3	229,0	93	38,2	87,5	97	38,5	18,3	70,6	6,5	148,9	95
LG 31.238	230	40,4	242,1	99	38,2	92,5	102	39,3	19,4	68,6	6,4	154,9	99
SEVEREEN	230	40,2	251,6	102	37,5	94,4	104	39,0	19,1	69,6	6,4	161,0	103
SY INVICTUS	230	40,5	229,5	93	38,6	88,6	98	39,6	19,6	68,9	6,3	144,6	93
DS 1890 B	240	41,9	239,1	97	35,2	84,2	93	41,4	20,7	66,8	6,3	150,6	97
LG 30.258	240	39,9	250,7	102	39,9	100,0	111	37,7	18,2	69,9	6,5	163,0	105
LG 31.245	240	41,8	248,6	101	36,7	91,2	101	40,2	19,6	67,9	6,3	156,6	100
SY DAKINI	240	39,6	248,7	101	35,3	87,8	97	39,0	18,7	71,2	6,5	161,7	104
DKC 3450	250	39,1	237,7	97	34,0	80,8	89	44,1	22,7	65,1	6,1	145,0	93
DS 1897 B	250	40,8	247,2	101	36,4	90,0	100	41,6	21,1	66,0	6,2	153,3	98
KINSLEY	250	37,4	263,1	107	34,6	91,0	101	42,2	21,4	65,9	6,2	163,1	105
KWS PARATICO	250	38,8	235,0	96	35,9	84,4	93	40,4	20,9	67,3	6,3	148,1	95
LG 31.256	250	40,8	267,0	109	39,4	105,2	116	38,4	18,7	69,2	6,5	173,6	111
TONIFI	250	38,9	240,4	98	36,6	88,0	97	41,2	20,7	67,1	6,3	151,5	97
<b>Mittel</b>		<b>40,2</b>	<b>245,7</b>	<b>100</b>	<b>36,8</b>	<b>90,3</b>	<b>100</b>	<b>40,1</b>	<b>19,9</b>	<b>68,1</b>	<b>6,3</b>	<b>155,9</b>	<b>100</b>

**mittelspät**

AGROGANT	260	40,8	261,9	101	34,4	90,1	98	42,1	22,3	65,2	6,2	162,4	100
DKC 3584	260	39,4	241,9	93	36,0	87,1	95	41,9	20,9	67,1	6,3	152,4	94
DS 1891 B	260	39,3	246,7	95	34,2	84,4	92	42,2	21,2	66,6	6,3	155,4	96
LG 31.276	260	38,9	262,0	101	38,5	100,9	110	38,4	18,5	67,8	6,4	167,7	104
LG 31.293	260	39,6	268,1	103	35,6	95,4	104	41,2	20,4	67,1	6,3	168,9	104
SY GLORIUS	260	39,0	248,5	96	35,0	87,0	95	41,8	21,0	67,0	6,2	154,1	95
MATTHEW	270	38,6	269,7	104	35,2	94,9	104	41,6	20,4	66,4	6,2	167,2	103
AMISTI CS	280	35,3	262,1	101	33,4	87,5	96	42,4	21,9	65,2	6,2	162,5	100
SY COLLOSSEUM	280	40,3	272,9	105	35,3	96,3	105	42,7	21,7	65,2	6,1	166,5	103
<b>Mittel</b>		<b>39,0</b>	<b>259,3</b>	<b>100</b>	<b>35,3</b>	<b>91,5</b>	<b>100</b>	<b>41,6</b>	<b>20,9</b>	<b>66,4</b>	<b>6,2</b>	<b>161,9</b>	<b>100</b>

GD Gesamtversuch Ertrag TM dt/ha 21,4

\* relativ zum jeweiligen Mittelwert des Reifesegments

## Agravis Silomais Fürstenwalde 2020



früh

Sorte	S- Reifezahl	TS- Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel.	Stärke- gehalt %	Stärke- ertrag dt/ha	Stärke- ertrag rel.	NDF%	ADF %	Elos %	Energie- dichte MJ NEL/kg	Energie- ertrag MJ NEL/ha	Energie- ertrag rel.
KWS KE OPS, VRS	210	38,8	116,3	96	26,6	31,0	98	44,1	21,9	66,9	6,3	72,8	94
LG 31.227, VRS	210	34,2	122,4	101	23,6	29,1	92	43,4	20,5	68,6	6,4	77,8	101
SY AM BOSS, VRS	220	36,5	125,8	104	27,8	34,9	110	42,3	20,1	69,9	6,4	80,7	105
<b>Mittel VRS</b>		<b>36,5</b>	<b>121,5</b>	<b>100</b>	<b>26,0</b>	<b>31,7</b>	<b>100</b>	<b>43,3</b>	<b>20,8</b>	<b>68,5</b>	<b>6,4</b>	<b>77,1</b>	<b>100</b>
GATSBY	190	44,1	135,1	111	31,9	43,2	136	41,5	20,1	68,8	6,5	87,6	114
PIRRO	200	37,6	112,6	93	23,5	26,6	84	44,7	22,6	65,2	6,2	69,6	90
ANOVI	210	34,2	114,1	94	24,1	27,5	87	42,9	20,9	66,8	6,4	72,9	95
FRIENDLI	210	37,7	120,6	99	26,8	32,1	101	44,8	21,6	67,8	6,3	75,9	98
<b>MANTILLA</b>	<b>210</b>	<b>36,6</b>	<b>115,3</b>	<b>95</b>	<b>24,4</b>	<b>28,7</b>	<b>91</b>	<b>45,0</b>	<b>21,7</b>	<b>67,4</b>	<b>6,3</b>	<b>72,8</b>	<b>94</b>
ALONSO	220	35,3	107,9	89	22,7	24,6	78	46,1	23,1	64,1	6,1	66,3	86
B 2111 A	220	37,7	111,7	92	26,5	29,8	94	44,6	21,9	66,6	6,3	70,0	91
<b>DKC 3201</b>	<b>220</b>	<b>35,5</b>	<b>124,9</b>	<b>103</b>	<b>20,9</b>	<b>26,0</b>	<b>82</b>	<b>48,7</b>	<b>23,8</b>	<b>65,0</b>	<b>6,1</b>	<b>75,6</b>	<b>98</b>
RGT EXXON	220	35,0	118,3	97	21,4	26,1	82	43,9	22,0	68,3	6,3	74,8	97
<b>SY SKANDIK</b>	<b>220</b>	<b>37,9</b>	<b>119,7</b>	<b>99</b>	<b>28,0</b>	<b>33,5</b>	<b>106</b>	<b>43,1</b>	<b>21,1</b>	<b>67,9</b>	<b>6,3</b>	<b>75,8</b>	<b>98</b>
Mittel		37,0	118,8	98	25,2	30,2	95	44,2	21,6	67,2	6,3	74,8	97

## Agravis Fürstenwalde mittelfrüh

Sorte	S- Reifezahl	TS- Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel.	Stärke- gehalt %	Stärke- ertrag dt/ha	Stärke- ertrag rel.	NDF%	ADF %	Elos %	Energie- dichte MJ NEL/kg	Energie- ertrag MJ NEL/ha	Energie- ertrag rel.
BENEDICTIO KWS, VRS	230	37,0	115,7	92	27,8	32,3	102	42,3	20,3	68,3	6,4	74,0	93
LG 30.258, VRS	240	36,4	133,9	107	26,8	35,9	113	42,5	20,4	68,8	6,4	85,6	107
LG 31.256, VRS	250	33,9	126,5	101	21,3	27,0	85	45,0	21,9	67,4	6,3	79,7	100
<b>Mittel VRS</b>		<b>35,8</b>	<b>125,4</b>	<b>100</b>	<b>25,3</b>	<b>31,7</b>	<b>100</b>	<b>43,3</b>	<b>20,9</b>	<b>68,2</b>	<b>6,4</b>	<b>79,8</b>	<b>100</b>
ASSANO	230	34,4	130,7	104	22,0	28,9	91	46,2	23,1	64,9	6,1	80,3	101
DKC 2788	230	35,4	118,0	94	22,8	27,0	85	45,3	23,0	65,0	6,1	72,5	91
DKC 3097	230	33,9	106,5	85	18,7	20,2	64	46,2	23,0	66,7	6,2	65,8	82
DKC 3204	230	36,0	129,2	103	24,2	31,3	99	44,8	21,6	68,3	6,3	81,1	102
KWS FABIANO	230	34,7	120,5	96	22,4	27,2	86	43,8	21,8	67,9	6,2	75,3	94
LG 31.235	230	34,8	110,8	88	20,7	23,2	73	45,1	21,8	68,9	6,3	70,2	88
MICHELEEN	230	34,9	124,7	99	25,0	31,2	98	42,9	20,9	68,4	6,3	78,2	98
<b>SEVEREEN</b>	<b>230</b>	<b>33,9</b>	<b>124,3</b>	<b>99</b>	<b>22,8</b>	<b>28,6</b>	<b>90</b>	<b>44,3</b>	<b>21,3</b>	<b>68,3</b>	<b>6,4</b>	<b>79,2</b>	<b>99</b>
SYWELAS	230	33,3	120,3	96	22,2	26,8	84	46,8	23,3	65,2	6,1	73,9	93
CONTENTO	240	34,3	126,0	101	24,7	31,4	99	43,9	21,5	66,9	6,3	79,0	99
<b>DS 1890 B</b>	<b>240</b>	<b>34,3</b>	<b>134,3</b>	<b>107</b>	<b>22,1</b>	<b>30,1</b>	<b>95</b>	<b>45,5</b>	<b>22,3</b>	<b>66,7</b>	<b>6,2</b>	<b>83,0</b>	<b>104</b>
ES TOURMALINE	240	34,4	106,3	85	21,6	23,1	73	43,6	22,2	66,9	6,3	66,9	84
ES ZORION	240	32,7	112,9	90	20,9	23,4	74	45,8	22,3	66,6	6,2	70,4	88
KWS VITALICO	240	33,7	131,4	105	20,2	26,6	84	44,2	22,1	66,8	6,3	82,3	103
SYDAKINI	240	35,6	124,2	99	26,2	32,7	103	40,4	18,8	71,1	6,5	80,6	101
B 2857 B	250	32,9	118,0	94	17,5	21,0	66	46,5	23,2	65,9	6,2	72,7	91
DKC 3450	250	34,7	118,7	95	25,3	30,1	95	43,3	21,1	68,0	6,3	75,1	94
<b>DS 1897 B</b>	<b>250</b>	<b>30,8</b>	<b>123,8</b>	<b>99</b>	<b>18,3</b>	<b>22,8</b>	<b>72</b>	<b>45,4</b>	<b>22,1</b>	<b>67,6</b>	<b>6,3</b>	<b>77,5</b>	<b>97</b>
HERMINO	250	32,0	138,9	111	19,6	27,2	86	45,9	22,4	67,7	6,2	86,5	108
<b>KIN SLEY</b>	<b>250</b>	<b>32,0</b>	<b>123,0</b>	<b>98</b>	<b>18,2</b>	<b>22,5</b>	<b>71</b>	<b>46,2</b>	<b>22,8</b>	<b>66,6</b>	<b>6,2</b>	<b>76,2</b>	<b>96</b>
MASE TTO	250	34,1	127,2	101	24,8	31,6	100	42,2	20,4	68,3	6,3	80,8	101
PRESTOL	250	33,4	130,1	104	21,2	27,8	88	45,7	22,7	65,2	6,1	79,9	100
SYFERONIA	250	33,8	127,8	102	24,1	30,7	97	43,7	21,0	68,1	6,3	80,3	101
TONIFI	250	32,2	116,8	93	18,5	22,1	70	46,3	23,0	66,1	6,1	71,9	90
<b>Mittel</b>		<b>34,1</b>	<b>123,1</b>	<b>98</b>	<b>22,2</b>	<b>27,6</b>	<b>87</b>	<b>44,7</b>	<b>21,9</b>	<b>67,2</b>	<b>6,3</b>	<b>77,0</b>	<b>97</b>





## Agravis Schneiderkurg 2020 mittelfrüh

Sorte	S- Reifezahl	TS- Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel.	Stärke- gehalt %	Stärke- ertrag dt/ha	Stärke- ertrag rel.	NDF %	ADF %	Elos %	Energie- dichte MJ NEL/kg	Energie- ertrag MJ NEL/ha	Energie- ertrag rel.
BENEDICTIO KWS, VRS	230	36,1	226,3	108	34,2	77,3	102	38,0	19,3	73,0	6,5	146,8	107
LG 30.258, VRS	240	37,0	204,6	97	38,8	79,4	105	35,0	16,9	75,1	6,7	136,4	99
LG 31.256, VRS	250	34,0	199,2	95	35,3	70,5	93	38,6	19,3	71,3	6,4	128,4	94
Mittel VRS		35,7	210,0	100	36,1	75,7	100	37,2	18,5	73,1	6,5	137,2	100
DKC 2788	230	38,0	215,6	103	38,1	82,4	109	38,4	20,1	71,0	6,4	138,1	101
DKC 2990	230	34,5	216,7	103	37,3	80,8	107	38,2	19,4	72,1	6,4	139,6	102
DKC 3097	230	40,5	204,3	97	38,5	78,5	104	39,9	20,5	71,2	6,3	129,6	94
DKC 3204	230	39,9	216,6	103	38,0	82,6	109	37,3	18,4	74,0	6,6	142,4	104
DKC 3697	230	36,0	198,8	95	34,3	68,7	91	42,1	20,5	71,9	6,4	127,3	93
KWS FABIANO	230	35,7	230,5	110	31,2	72,2	95	40,9	21,5	70,2	6,3	144,3	105
LEGUAN	230	37,2	215,5	103	38,6	83,3	110	35,3	18,3	73,3	6,6	143,2	104
LG 31.235	230	33,8	200,1	95	33,2	67,3	89	38,0	19,2	74,5	6,6	131,4	96
LG 31.253	230	36,7	217,2	103	36,5	80,2	106	37,9	19,4	71,6	6,5	140,7	103
MICHELEEN	230	37,8	226,1	108	39,8	90,2	119	36,8	18,0	73,8	6,6	148,2	108
SEVEREEN	230	35,5	217,6	104	35,4	77,8	103	37,5	18,7	73,3	6,5	142,4	104
SY INVICTUS	230	40,2	219,8	105	38,3	84,8	112	36,9	19,0	73,5	6,5	143,7	99
SY WELAS	230	39,7	209,5	100	37,1	77,9	103	39,7	20,0	71,2	6,4	134,2	98
DS 1890 B	240	39,3	204,6	97	37,6	77,3	102	37,5	19,1	72,7	6,6	134,6	98
ES TOURMALINE	240	36,7	210,4	100	33,9	71,4	94	38,7	20,4	70,0	6,4	134,2	98
KWS VITALICO	240	34,6	224,2	107	29,6	66,5	88	41,0	21,6	69,4	6,3	140,8	103
LG 31.245	240	37,6	227,3	108	37,3	84,8	112	37,1	18,9	73,5	6,6	149,3	109
NEUTRINO	240	33,3	223,2	106	28,9	65,1	86	41,7	23,3	67,3	6,1	136,6	100
SY DAKINI	240	35,0	203,6	97	34,8	71,6	95	35,2	17,9	76,1	6,7	136,4	99
VULPIX	240	37,1	205,0	98	34,8	71,5	94	38,6	20,2	70,5	6,4	131,9	96
B 2857 B	250	33,2	220,0	105	24,2	53,5	71	45,4	24,8	64,3	6,0	132,7	97
DKC 3450	250	36,8	218,9	104	38,4	84,8	112	36,6	18,9	73,8	6,5	143,8	105
DKC 3599	250	38,1	216,6	103	38,3	83,2	110	37,4	18,8	73,8	6,5	141,9	103
DS 1897 B	250	35,5	217,8	104	33,5	73,1	97	40,2	20,1	71,0	6,4	139,0	101
HUXLEY	250	34,8	201,4	96	37,3	75,0	99	36,8	18,6	72,6	6,5	131,5	96
KINSLEY	250	33,9	198,8	95	35,6	71,0	94	40,2	20,5	69,7	6,3	126,1	92
P 8333	250	37,4	199,4	95	36,1	72,5	96	37,3	19,1	72,9	6,6	130,8	95
SY FERONIA	250	34,9	210,7	100	37,8	79,8	105	36,7	18,5	75,3	6,6	139,5	102
Mittel		36,7	213,1	101	35,1	75,1	99	38,8	19,9	71,6	6,4	137,1	100

GD Ertrag TM dt/ha 16,9



## Agravis Schneiderkrug 2020 mittelspät

Sorte	S- Reifezahl	TS- Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel.	Stärke- gehalt %	Stärke- ertrag dt/ha	Stärke- ertrag rel.	NDF %	ADF %	Elos %	Energie- dichte MJ NEL/kg	Energie- ertrag MJ NEL/ha	Energie- ertrag rel.
FARMIRAGE, VRS	260	34,0	238,5	101	34,2	81,5	106	37,7	19,0	71,6	6,6	156,8	100
P 8666, VRS	280	33,9	236,2	100	31,0	74,3	97	43,1	21,9	69,7	6,3	149,2	95
P 8888, VRS	280	32,3	236,3	100	31,3	74,5	97	39,4	19,8	71,5	6,5	153,4	98
Mittel VRS		33,4	237,0	100	32,2	76,8	100	40,1	20,2	70,9	6,5	153,1	98
B 22691 B	260	34,1	235,5	99	30,8	72,5	94	41,3	21,6	68,9	6,3	147,8	94
DKC 3609	260	32,8	183,0	77	35,2	64,6	84	37,3	18,7	71,9	6,6	120,8	77
DS 1891 B	260	33,3	219,5	93	30,5	68,1	89	40,2	20,6	71,5	6,4	140,8	90
LG 31.276	260	35,3	229,9	97	40,3	92,6	121	33,6	16,6	75,6	6,7	155,1	99
LG 31.293	260	31,5	212,9	90	31,3	66,4	86	42,1	21,5	69,7	6,3	133,1	85
P 8683	260	31,9	213,3	90	28,4	61,3	80	44,6	24,5	65,7	6,0	128,4	82
SY GLORIUS	260	35,2	216,3	91	35,8	77,4	101	38,1	19,2	72,8	6,5	139,9	89
SY SCORPIUS	260	31,3	197,8	83	28,5	56,5	74	41,6	21,7	68,5	6,3	125,6	80
DS 1959 C	270	36,9	217,4	92	39,6	86,5	113	35,7	17,3	74,9	6,7	145,5	93
AMISTI CS	280	31,7	238,3	101	32,2	76,4	100	40,6	21,0	69,2	6,3	149,7	96
DKC 3990	280	29,1	200,6	85	25,9	52,5	68	47,7	25,8	61,0	5,9	118,3	75
FILMENO	280	29,9	222,6	94	31,5	70,2	91	43,4	22,9	66,6	6,1	135,9	87
MOTIVI	290	30,2	249,1	105	34,5	86,0	112	36,3	17,9	74,0	6,6	164,1	105
Mittel VRS		32,5	220,5	93	32,2	71,5	93	40,3	20,8	70,0	6,4	140,5	90

GD Ertrag TM dt/ha 21,2