

# LANDESSORTENVERSUCHE 2024 MAIS & SOJABOHNE

DI Stephan Grasserbauer

02. Dezember 2024

# VERSUCHSJAHR 2024

- Witterung sorgt für Zweiteilung
- Gute Bedingungen für Sommerungen in OÖ im Westen und Süden aber Trockenheit im Zentralraum und im Norden
- Zusammenfassungen im gedruckten Versuchsbericht
- Alle Ergebnisse im Detail auf LK-Online
  - <https://Ooe.lko.at/versuche>

## Pflanzenbauliche Versuche

Die Landwirtschaftskammern Burgenland, Kärnten, Niederösterreich, Oberösterreich und Tirol führen zu den wichtigsten angelegte Versuchsprogramme durch. Bei Auswahl des Jahres, der Kultur und des Bundeslandes werden automatisch Pflanzenschutz- und Sortenversuche am Versuchsstandort angezeigt.

Alle Jahre  Alle Kulturen  Alle Bundesländer  Wirtschaftsweise  Alle Versuche

Treffer: 132 Standorte



# ERGEBNISSE LSV SOJA

- 4 Versuchsstandorte
  - 26 Sorten von Reifegruppe 1 - 6
- Vegetative Entwicklung im Frühjahr sehr gut
- Abreife sehr früh aber Ernte durch starke Niederschläge im September tw. schwierig
- Erträge und Feuchtigkeitsgehalte sehr unterschiedlich



# BAD WIMSBACH FRÜH

Sojabohnenexaktversuch Bad Wimsbach früh							
Sorte	Firma	Reifegruppe	Reife- einstufung	Erntefeuchte [in %]	Trockenertrag bei 13% H <sub>2</sub> O [kg/ha]	vergleichbarer Praxisertrag -20%	Ertrag [rel. %]
Adessa	Saatbau	ca. 0000	ca. 1	12,5	5.391	4.313	82
Acassa	Saatbau	ca. 0000	ca. 1	12,1	5.596	4.477	85
ARIETTA	Saatbau	000	2	12,3	7.003	5.603	106
GL Melanie	RWA	000	2	13,1	5.932	4.746	90
ABACA	Probstdorfer	000	2	12,5	7.019	5.615	106
AURELINA	Saatbau	000	3	13,3	6.800	5.440	103
Paprika	RWA	000	3	13,2	7.572	6.058	115
Noa	RWA	000	3	16,1	7.347	5.878	111
GLSanne (GL201213)	RWA	000	ca. 3	25,6	6.596	5.277	100
AKUMARA	Probstdorfer	000	3	16,8	6.684	5.348	101
Mittelwerte				14,8	6.594	5.275	
<b>Grenzdifferenz(GD5):</b> sind 5,5 Prozent, das sind 365 kg das entspricht 292 kg Praxisertrag.							

## ■ Spitzenerträge:

- Paprika 000/3
- Noa 000/3
- Abaca 000/2
- Arietta 000/2

# BAD WIMSBACH SPÄT

Sojabohnenexaktversuch Bad Wimsbach spät							
Sorte	Firma	Reifegruppe	ReifeEinstufung	Erntefeuchte [in %]	Trockenertrag bei 13% H <sub>2</sub> O [kg/ha]	vergleichbarer Praxisertrag -20%	Ertrag [rel. %]
ANCAGUA	Saatbau	000	4	15,1	6.558	5.246	98
ADELFA	Saatbau	000	4	17,3	6.585	5.268	99
APOLLINA	Saatbau	000	4	14,8	7.185	5.748	108
ACARDIA	Probstdorfer	000	4	17,7	6.720	5.376	101
ASCADA	Probstdorfer	000	4	17,8	6.757	5.405	101
Kombino	RWA	000	ca. 4	17,1	6.781	5.425	102
Simpol	RWA	00	5	20,4	6.720	5.376	101
ANNABELLA	Probstdorfer	00	5	19,6	6.513	5.210	98
ARALIA	Probstdorfer	00	5	18,2	6.646	5.317	100
Jenny	RWA	00	5	15,9	5.700	4.560	85
ALTONA	Saatbau	00	6	24,3	6.736	5.389	101
ALGEBRA	Saatbau	00	6	23,4	6.263	5.011	94
LadyPZO	RWA	00	6	30,9	6.745	5.396	101
ASTRONOMIX	RWA	00	6	17,7	7.059	5.648	106
ATACAMA	Probstdorfer	00	6	24,5	6.355	5.084	95
AUSTRALIA	Probstdorfer	00	6	17,7	7.502	6.001	112
Mittelwerte				19,5	6.676	5.341	
<b>Grenzdifferenz(GD5):</b> sind 7,4 Prozent, das sind 497 kg das entspricht 397 kg Praxisertrag.							

## ■ Spitzenerträge:

- Australia 00/6
- Apollina 000/4
- Astronomix 00/6

# ST. PETER/HART

## Sojabohnen Streifenversuch St. Peter am Hart

Sorte	Firma	Reifegruppe	Reife- einstufung	Erntefeuchte [in %]	Trockenertrag bei 13% H <sub>2</sub> O [kg/ha]	Ertrag [rel. %]
<b>Arietta</b>	Saatbau	000	2	15,7	<b>4.649</b>	91
<b>Abaca</b>	Probstdorfer	000	2	15,0	<b>4.893</b>	96
<b>Paprika</b>	RWA	000	3	15,9	<b>5.146</b>	101
<b>Noa</b>	RWA	000	3	16,1	<b>5.007</b>	98
<b>Akumara</b>	Probstdorfer	000	3	15,7	<b>4.689</b>	92
<b>Ancagua</b>	Saatbau	000	4	16,0	<b>5.002</b>	98
<b>Apollina</b>	Saatbau	000	4	15,4	<b>5.308</b>	104
<b>Acardia</b>	Probstdorfer	000	4	16,5	<b>5.445</b>	107
<b>Adelfia (Standard)</b>	Saatbau	000	4	16,0	<b>5.160</b>	101
<b>Jenny</b>	RWA	00	5	19,9	<b>4.660</b>	91
<b>Simpol</b>	RWA	00	5	19,3	<b>5.621</b>	110
<b>Annabella</b>	Probstdorfer	00	5	20,5	<b>5.640</b>	111
Mittelwerte				16,8	5.102	
Standardabweichung sind 216 kg, das sind 4,2 Prozent vom Standardmittel.						

### ■ Spitzenerträge:

- Annabella 00/5
- Simpol 00/5
- Acardia 000/4

# PASCHING

## Sojabohnenstreifenversuch Pasching

Sorte	Firma	Reifegruppe	Reife- einstufung	Erntefeuchte [in %]	Trockenertrag bei 13% H <sub>2</sub> O [kg/ha]	Ertrag [rel. %]
Paprika	RWA	000	3	9,4	<b>3.779</b>	92
Noa	RWA	000	3	9,9	<b>3.758</b>	92
Akumara	Probstdorfer	000	3	9,5	<b>3.592</b>	88
Ancagua	Saatbau	000	4	11,5	<b>4.091</b>	100
Ascada (Standard)	Probstdorfer	000	4	11,3	<b>4.398</b>	107
Adelfia	Saatbau	000	4	10,6	<b>3.955</b>	96
Appolina	Saatbau	000	4	9,8	<b>4.353</b>	106
Acardia	Probstdorfer	000	4	10,1	<b>4.382</b>	107
Jenny	RWA	00	5	13,4	<b>3.655</b>	89
Simpol	RWA	00	5	12,2	<b>4.412</b>	108
Annabella	Probstdorfer	00	5	13,3	<b>4.185</b>	102
Algebra	Saatbau	00	6	19,9	<b>4.648</b>	113
Mittelwerte				11,7	4.101	
Standardabweichung sind 287 kg, das sind 6,5 Prozent vom Standardmittel.						

### ■ Spitzenerträge:

- Algebra 00/6
- Simpol 00/5
- Acardia 000/4
- Ascada 000/4

# ERGEBNISSE LSV SOJA

- Durch das Sortiment sehr gute Erträge
- 0000-Sorte verlor durch späte Ernte
  - Spezialistin für Extremstandorte bzw. Zweitfrucht
- Trotzdem nicht in der Abreife übertreiben
  - 00/6 Sorten werden oft nicht reif
- Mehrjährige Ergebnisse und Standortunterschiede berücksichtigen

Sorte	Reifegruppe	Reife-einstufung	Vertrieb	oö					Durchschnitt (>=2 Standorte) [in %]
				Wels		Braunau	Linz	Vöcklabruck	
Ort	Bad Wimsbach Reife 1-3 Exaktversuch	Bad Wimsbach Reife 4-6 Exaktversuch	St. Peter/Hart	Pasching	Lenzing				
Adessa	0000	1	SB	82	-	-	-	75	79
Acassa	0000	1	SB	85	-	-	-	-	-
ARIETTA	000	2	SB	106	-	91	-	107	101
GL Melanie	000	2	RWA	90	-	-	-	89	90
ABACA	000	2	PSZ	106	-	96	-	104	102
AURELINA	000	3	SB	103	-	-	-	107	105
Paprika	000	3	RWA	115	-	101	92	112	105
Noa	000	3	RWA	111	-	98	92	-	100
GL Sanne (GL201213)	000	3	RWA	100	-	-	-	-	-
AKUMARA	000	3	PSZ	101	-	92	88	106	97
ANCAGUA	000	4	SB	-	98	98	100	-	99
ADELFA	000	4	SB	-	99	101	96	-	99
APOLLINA	000	4	SB	-	108	104	106	-	106
ACARDIA	000	4	PSZ	-	101	107	107	-	105
ASCADA	000	4	PSZ	-	101	-	107	-	104
Kombino	000	ca. 4	RWA	-	102	-	-	-	-
Simpol	00	5	RWA	-	101	110	108	-	106
ANNABELLA	00	5	PSZ	-	98	111	102	-	104
ARALIA	00	5	PSZ	-	100	-	-	-	-
Jenny	00	5	RWA	-	85	91	89	-	88
ALTONA	00	6	SB	-	101	-	-	-	-
ALGEBRA	00	6	SB	-	94	-	113	-	103
LadyPZO	00	6	RWA	-	101	-	-	-	-
ASTRONOMIX	00	6	RWA	-	106	-	-	-	-
ATACAMA	00	6	PSZ	-	95	-	-	-	-
AUSTRALIA	00	6	PSZ	-	112	-	-	-	-

Versuchsdurchschnitt [kg/ha]	Ø	5.275	5.341	5.102	4.101	3.626
------------------------------	---	-------	-------	-------	-------	-------

\*Exaktversuche(-20% zum Parzellenenertrag)



# ERGEBNISSE LSV KÖRNERMAIS

- 5 Standorte in ganz OÖ
  - 45 Sorten
  - RZ 210 - 430
- Erträge sehr unterschiedlich, aber deutlich höher als 2023
  - Spitzensorten bis 16 Tonnen Trockenmais auf guten Standorten
- Abreife sehr früh
  - Hohe Temperatursumme
  - 1. Versuchsernte am 27. August



<b>Körnermais Sortenversuch Linden (Steinerkirchen)</b>						
Sorte	Firma	Reifezahl	Erntefeuchte [in %]	Feuchtertrag [kg/ha]	Trockenertrag bei 14% H <sub>2</sub> O [kg/ha]	Ertrag [rel. %]
DieSERENA DKC3012	RWA	250	24,9	13.502	11.552	99
Amarola	KWS	210	24,2	12.724	11.013	94
Activo	RAGT	230	24,3	11.074	9.570	82
P7404	Pioneer	230	24,0	12.983	11.263	97
KWS Adorado	KWS	240	24,8	13.243	11.357	97
AROLDO	Saatbau	240	25,4	12.544	10.649	91
RGT CHROMIXX	RAGT	250	25,0	12.804	10.947	94
MICHELEEN	Probstdorfer	250	27,1	14.530	12.017	103
SL21417	RAGT	ca. 250	26,1	13.388	11.251	96
KXC2311 (Caballo)	KWS	ca. 260	25,9	14.699	12.381	106
P8604	Pioneer	260	25,4	13.279	11.273	97
P7818	Pioneer	260	24,1	14.537	12.592	108
RGT CHEERFUL	RAGT	ca. 270	24,5	13.329	11.483	98
AMIGO DKC3346	Saatbau	ca. 270	25,6	14.971	12.670	109
LZM272/09 (Vianney)	RWA	ca.280	25,4	13.654	11.601	99
KWS Arturello	KWS	290	24,5	13.927	11.999	103
APRIOLO	Saatbau	ca. 290	25,4	13.424	11.405	98
Kingstone	RWA	300	24,6	14.162	12.173	104
Finegan	RWA	300	25,5	13.986	11.864	102
INDEM1543	Probstdorfer	300	24,5	13.569	11.690	100
P8436	Pioneer	310	24,7	13.494	11.581	99
ES HATTRICK	Probstdorfer	310	25,8	14.506	12.248	105
MAS 29.T	AGROS	320	25,1	13.840	11.805	101
MAS 220.V	AGROS	320	24,8	14.321	12.271	105
ADORNO® DKC3805	Saatbau	320	26,0	15.321	12.885	110
Mittelwerte			25,1	13.673	11.662	
Standardabweichung sind 316 kg das sind 2,7% des Standardmittels						

## STEINERKIRCHEN / LINDEN

- Spitzenerträge:
  - Adorno DKC3805 (320)
  - Amigo DKC3346 (ca. 270)
  - P7818 (260)

## Körnermais Exaktversuch Bad Wimsbach

Sorte	Firma	Reifezahl	Erntefeuchte [in %]	Feuchtertrag [kg/ha]	Trockenertrag bei 14% H <sub>2</sub> O [kg/ha]	Ertrag [rel. %]
Amarola	KWS	210	25,2	16.877	14.372	97
Activo	RAGT	230	26,6	16.150	13.454	91
P7404	Pioneer	230	25,9	15.587	13.129	89
ES Yakari	RWA	230	26,0	16.333	13.736	93
KWS Adorado	KWS	240	25,6	17.330	14.666	99
Abaldo	Saatbau	240	24,9	17.253	14.762	100
AROLDO	Saatbau	240	26,1	17.880	15.013	101
RGT CHROMIXX	RAGT	250	27,6	16.133	13.226	89
DieSERENA DKC3012	RWA	250	26,6	17.847	14.867	100
LG31219	RWA	250	28,3	16.487	13.363	90
MICHELEEN	Probstdorfer	250	27,2	16.963	13.996	95
SL21417	RAGT	ca. 250	28,9	17.743	14.240	96
SL11505	Saatbau	ca. 250	27,3	17.883	14.732	100
P8604	Pioneer	260	26,3	17.207	14.402	97
KXC2311 (Caballo)	KWS	ca. 260	27,6	19.577	16.049	108
P7818	Pioneer	260	27,3	18.300	15.075	102
RGT CHEERFUL	RAGT	ca. 270	29,2	19.307	15.418	104
AMIGO DKC3346	Saatbau	ca. 270	29,1	18.577	14.860	100
Vianney	RWA	ca. 280	28,5	18.910	15.277	103
KWS Arturello	KWS	290	27,8	20.123	16.444	111
APRIOLO	Saatbau	ca. 290	29,3	18.810	14.997	101
KWS Kaduro	KWS	300	28,4	19.407	15.704	106
Kingstone	RWA	300	29,5	18.190	14.454	98
Finegan	RWA	300	28,7	19.817	15.957	108
INDEM1543	Probstdorfer	300	27,6	17.363	14.234	96
P8436	Pioneer	310	28,2	18.780	15.247	103
ES HATTRICK	Probstdorfer	310	30,2	20.003	15.710	106
MAS 29.T	AGROS	320	30,5	19.087	14.914	101
MAS 220.V	AGROS	320	31,8	18.517	14.150	96
ADORNO® DKC3805	Saatbau	320	29,5	21.973	17.461	118
Mittelwerte			27,9	18.147	14.797	

Grenzdifferenz (GD 5%) sind 6,8 %, das sind 1007 kg Trockenmais

## BAD WIMSBACH

- Spitzenerträge:
  - Adorno DKC3805 (320)
  - KWS Arturello (290)
  - Finegan (300)
  - KXC2311 Caballo (ca. 260)

## Körnermais Sortenversuch Katzenberg

Sorte	Firma	Reifezahl	Erntefeuchte [in %]	Feuchtertrag [kg/ha]	Trockenertrag bei 14% H <sub>2</sub> O [kg/ha]	Ertrag [rel. %]
P8436 (Standard)	Pioneer	310	24,2	18.176	15.710	103
Activo	RAGT	230	23,0	16.988	14.973	98
P7404	Pioneer	230	22,8	17.060	15.082	99
KWS Adorado	KWS	240	23,6	17.668	15.433	101
AROLDO	Saatbau	240	23,9	17.003	14.773	97
RGT CHROMIXX	RAGT	250	25,5	18.247	15.466	101
SL11505	Saatbau	ca. 250	24,3	17.918	15.472	101
SL21417	RAGT	ca. 250	23,9	17.593	15.286	100
Die SERENA DKC3012	RWA	250	23,9	17.409	15.126	99
MICHELEEN	Probstdorfer	250	24,0	17.290	14.999	98
P8604	Pioneer	260	22,7	17.110	15.138	99
KXC2311 (Caballo)	KWS	ca. 260	24,2	19.280	16.674	109
P7818	Pioneer	260	21,6	16.510	14.848	97
RGT CHEERFUL	RAGT	ca. 270	25,6	18.347	15.540	102
AMIGO DKC3346	Saatbau	ca. 270	23,8	17.697	15.399	101
Vianney	RWA	ca. 280	25,5	17.473	14.811	97
KWS Arturello	KWS	290	23,6	17.923	15.655	103
APRIOLO	Saatbau	ca. 290	24,1	18.070	15.664	103
KWS Kaduro	KWS	300	24,1	17.825	15.451	101
Kingstone	RWA	300	24,2	17.091	14.793	97
INDEM1543	Probstdorfer	300	24,0	16.471	14.299	94
Finegan	RWA	300	24,6	17.326	14.904	98
ES HATTRICK	Probstdorfer	310	24,9	17.134	14.659	96
KWS KXC 2334	KWS	ca. 310	25,5	18.598	15.777	103
EX3950	RWA	ca. 320	25,5	17.470	14.819	97
MAS 220.V	AGROS	320	24,5	17.808	15.342	100
ADORNO® DKC3805	Saatbau	320	26,1	18.943	15.906	104
MAS 29.T	AGROS	320	25,0	17.323	14.799	97
P8834	Pioneer	330	24,7	18.755	16.096	105
Mittelwerte			24,2	17.673	15.272	

Standardabweichung sind 363 kg das sind 2,3% des Standardmittels

# KATZENBERG

- Spitzenerträge:
  - KXC2311 Caballo (ca. 260)
  - P8834 (330)
  - Adorno DKC3805 (320)

## LK Körnermais Sortenversuche OÖ 2024

		Bezirk	Ried	Urfahr			Perg		Wels-Land		Durchschnitt >= 2 Standorte
		Ort	Katzenberg	Walding früh	Walding mittel	Walding spät	Mauthausen früh	Mauthausen spät	Linden	Bad Wimsbach	
Sorte	Firma	RZ									
Amarola	KWS	210	-	-	-	-	-	-	94	97	96
Activo	RAGT	230	98	-	-	-	-	-	82	91	90
P7404	Pioneer	230	99	-	-	-	-	-	97	89	95
ES Yakari	RWA	230	-	-	-	-	-	-	-	93	--
KWS Adorado	KWS	240	101	-	-	-	-	-	97	99	99
Abaldo	Saatbau	240	-	-	-	-	-	-	-	100	--
AROLD0	Saatbau	240	97	-	-	-	-	-	91	101	96
RGT CHROMIXX	RAGT	250	101	-	-	-	-	-	94	89	95
SY Calo	Saatbau	250	-	99	-	-	-	-	-	-	--
DieSERENA DKC3012	RWA	250	99	96	-	-	94	-	99	100	98
LG31219	RWA	250	-	106	-	-	-	-	-	90	98
MICHELEEN	Probstdorfer	250	98	90	-	-	-	-	103	95	96
SL21417	RAGT	ca. 250	100	-	-	-	-	-	96	96	97
SL11505	Saatbau	ca. 250	101	-	-	-	-	-	-	100	100
P8604	Pioneer	260	99	-	-	-	-	-	97	97	98
KXC2311 (Caballo)	KWS	ca. 260	109	109	-	-	-	-	106	108	108
P7818	Pioneer	260	97	-	-	-	-	-	108	102	102
P8754	Pioneer	270	-	-	-	-	102	-	-	-	--
RGT CHEERFUL	RAGT	ca. 270	102	-	89	-	104	-	98	104	99
AMIGO DKC3346	Saatbau	ca. 270	101	-	-	-	103	-	109	100	103
Vianney	RWA	ca. 280	97	-	-	-	-	-	99	103	100
KWS Arturello	KWS	290	103	-	92	-	101	-	103	111	102
APRIOLO	Saatbau	ca. 290	103	-	-	-	96	-	98	101	99
KWS Kaduro	KWS	300	101	-	97	-	-	96	-	106	100
Kingstone	RWA	300	97	-	-	-	-	94	104	98	98
Finegan	RWA	300	98	-	-	-	-	93	102	108	100
INDEM1543	Probstdorfer	300	94	-	-	-	-	-	100	96	97
KWS KXC 2334	KWS	ca. 310	103	-	-	-	-	-	-	-	--
P8436	Pioneer	310	103	-	100	-	-	95	99	103	100
ES HATTRICK	Probstdorfer	310	96	-	91	-	-	87	105	106	97
MAS 29.T	AGROS	320	97	-	92	-	-	90	101	101	96
MAS 220.V	AGROS	320	100	-	101	-	-	94	105	96	99
ADORNO® DKC3805	Saatbau	320	104	-	107	-	-	-	110	118	110
EX3950	RWA	ca. 320	97	-	-	-	-	-	-	-	--
P8834	Pioneer	330	105	-	-	-	-	-	-	-	--
P8902	Pioneer	340	-	-	108	-	-	102	-	-	105
RGT AUXKAR	RAGT	350	-	-	111	-	-	102	-	-	106
WINTERSTONE	Saatbau	350	-	-	110	-	-	112	-	-	111
DKC4031	RWA	350	-	-	102	-	-	105	-	-	104
KWS ARTESIO	KWS	350	-	-	-	103	-	108	-	--	106
DieSELMA DKC4320	RWA	360	-	-	-	100	-	108	-	--	104
ANTARO	Saatbau	370	-	-	-	97	-	107	-	--	102
BRV2604D	Probstdorfer	370	-	-	-	98	-	110	-	--	104
RGT PREXTON	RAGT	390	-	-	-	99	-	-	-	--	--
P9944	Pioneer	430	-	-	-	103	-	-	-	--	--
Versuchsdurchschnitt		Ø	15.272	9.691	13.467	12.382	12.442	12.596	11.662	14.797	

- Versuchsdurchschnitt 12.790 kg
- Streuung geringer als im Vorjahr
- Weniger Ergebnisse bei Frühsorten aufgrund von Dürre in Walding und Mauthausen
  - Krottendorf (LK NÖ) nicht auswertbar
- Vielversprechende neue Sorten im Bereich RZ 250 - 300

# ERGEBNISSE LSV SILOMAIS

- 2 Standorte
  - 34 Sorten
  - RZ 230 - 350
- Silomais entwickelten sich 2024 sehr gut
- Durchschnittserträge bei rund 22,5 t Trockenmasse
- Spitzensorten bis 26,5 t Trockenmasse
- Ernte noch im August



## Silomais Exaktversuch Bad Wimsbach/Neyharting

Sorte	Firma	Reifezahl	Grünmasseertrag [kg/ha]	Trockenmasse gehalt [in %]	Trockenmasse ertrag [kg/ha]	Trockenmasse ertrag [rel. %]
Activo	RAGT	230	74.133	31,2	23.129	101
MICHELEEN	Probstdorfer	250	68.823	35,5	24.432	106
SL21417	RAGT	ca. 250	77.028	29,6	22.800	99
P8255	Pioneer	ca. 250	69.080	33,3	23.004	100
AKTORO	Saatbau	260	78.915	30,9	24.385	106
KXC2311 (Cabalio)	KWS	ca. 260	75.785	32,6	24.706	108
WESLSEY	Probstdorfer	ca. 260	71.243	34,5	24.579	107
ATLANTICO	Saatbau	270	80.920	29,2	23.629	103
LG31.272	RWA	270	81.143	29,5	23.937	104
KWS Robertinio	KWS	270	75.320	28,7	21.617	94
MAS 250.F	AGROS	ca. 270	73.265	30,8	22.566	98
RGT CHEERFUL	RAGT	ca. 270	66.638	31,7	21.124	92
ES BOND	Probstdorfer	ca. 270	68.483	31,9	21.846	95
P8317	Pioneer	ca. 280	75.863	32,6	24.731	108
LG31.271	RWA	ca. 280	84.253	31,5	26.540	116
SL22343	Saatbau	ca. 280	77.543	29,8	23.108	101
KWS Monumento	KWS	290	81.673	28,0	22.868	100
SY Collosseum	RWA	290	79.430	30,0	23.829	104
RGT PAXXIFONE	RAGT	ca. 290	75.978	26,6	20.210	88
Agro Gant	KWS	ca. 290	83.293	30,9	25.737	112
P8666	Pioneer	ca. 290	81.050	32,3	26.179	114
SERAFINO	Saatbau	ca. 290	82.880	29,8	24.698	108
KWS Kaduro	KWS	300	72.273	25,9	18.719	81
Finnegan	RWA	300	83.820	25,8	21.626	94
ES HATTRICK	Probstdorfer	ca. 310	76.128	28,2	21.468	93
MAS 29.T	AGROS	320	70.105	29,4	20.611	90
PEGORO	Saatbau	ca. 320	78.630	28,0	22.016	96
P8834	Pioneer	330	75.668	26,6	20.128	88
DM3313	AGROS	ca. 330	76.983	27,2	20.939	91
Honoreen	RWA	ca. 330	93.798	25,6	24.012	105
Mittelwerte			77.005	29,9	22.972	
<b>Grenzdifferenz(GD5): 1402 kg das sind 6,1 Prozent des Versuchsmittels</b>						

## BAD WIMSBACH

- Spitzenerträge:
  - LG31.271 (ca. 280)
  - P8666 (ca. 290)
  - Agro Gant (ca. 290)
  - KXC2311 Cabalio (ca. 260)
  - P8317 (ca. 280)
  - Serafino (ca. 290)

## Silomais Streifenversuch LFS Otterbach

Sorte	Firma	Reifezahl	Grünmasseertrag [kg/ha]	Trockenmasse gehalt [in %]	Trockenmasse ertrag [kg/ha]	Trockenmasse ertrag [rel. %]
Agro Gant(Standard)	KWS	ca. 290	58.463	36,5	21.339	100
MICHELEEN	Probstorfer	250	51.354	40,5	20.798	97
SL21417	RAGT	ca. 250	61.002	38,5	23.486	110
P8255	Pioneer	ca. 250	56.022	38,3	21.457	100
AKTORO	Saatbau	260	58.512	37,4	21.884	102
KXC2311 (Cabalio)	KWS	ca. 260	56.800	43,1	24.481	115
WESLSEY	Probstorfer	ca. 260	49.784	42,8	21.307	100
ATLANTICO	Saatbau	270	57.823	37,8	21.857	102
MAS 250.F	AGROS	ca. 270	56.432	37,1	20.936	98
RGT CHEERFUL	RAGT	ca. 270	51.639	41,6	21.482	101
LG31.272	RWA	270	57.205	37,9	21.681	101
ES BOND	Probstorfer	ca. 270	44.075	37,4	16.484	77
P8317	Pioneer	ca. 280	55.479	39,5	21.914	103
LG31.271	RWA	ca. 280	61.643	38,4	23.671	111
SY Collosseum	RWA	290	59.177	38,4	22.724	106
RGT PAXXIFONE	RAGT	ca. 290	62.567	37,1	23.213	109
KWS Monumento	KWS	ca. 290	58.561	35,5	20.789	97
SERAFINO	Saatbau	ca. 290	51.306	38,8	19.907	93
KWS Kaduro	KWS	300	59.757	35,1	20.975	98
ES HATTRICK	Probstorfer	ca. 310	61.404	37,3	22.904	107
MAS 29.T	AGROS	320	58.897	37,2	21.910	103
P8834	Pioneer	330	58.341	33,7	19.661	92
DM3313	AGROS	ca. 330	58.095	31,3	18.184	85
Honoreen	RWA	ca. 330	65.311	32,5	21.226	99
P8902	Pioneer	340	51.616	39,2	20.234	95
RGT AUXKAR	RAGT	350	58.302	36,1	21.047	98
KWS Artesio	KWS	350	61.333	35,1	21.528	101
WINTERSTONE	Saatbau	350	62.451	34,3	21.421	100
Mittelwerte			57.263	37,4	21.375	
Standardabweichung 620 kg, das sind 2,9 Prozent						

## OTTERBACH

- Spitzenerträge:
  - KXC2311 Cabalio (ca. 260)
  - LG31.271 (ca. 280)
  - SL21417 (ca. 250)
  - RGT PAXXIFONE (ca. 290)



An aerial photograph of a rural landscape. In the foreground, there is a large field of green corn plants, with a road visible on the left side. The middle ground shows a mix of green and brown fields, some with small buildings and trees. The background features a range of blue mountains under a clear blue sky with scattered white clouds.

**DANKE FÜR EURE AUFMERKSAMKEIT**