

Sortenwahl für den Frühjahrsanbau

Wolfgang Kastenhuber

Referent Ackerbau

Versuchsjahr 2022

- Das Sommerungenjahr schlechthin in OÖ
 - Mit Ausnahmen
- Leider Hagel der Wintergetreide in Mitleidenschaft zog
 - Hargelsberg
 - Bad Hall
- Teile und Zusammenfassungen im gedruckten Versuchsbericht
- Alle Ergebnisse im LK-Online
 - <https://Ooe.lko.at/versuche>

Pflanzenbauliche Versuche

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

Alle Jahre ▼ Alle Kulturen ▼ Alle Bundeslä... ▼ Wirtschaftsw... ▼

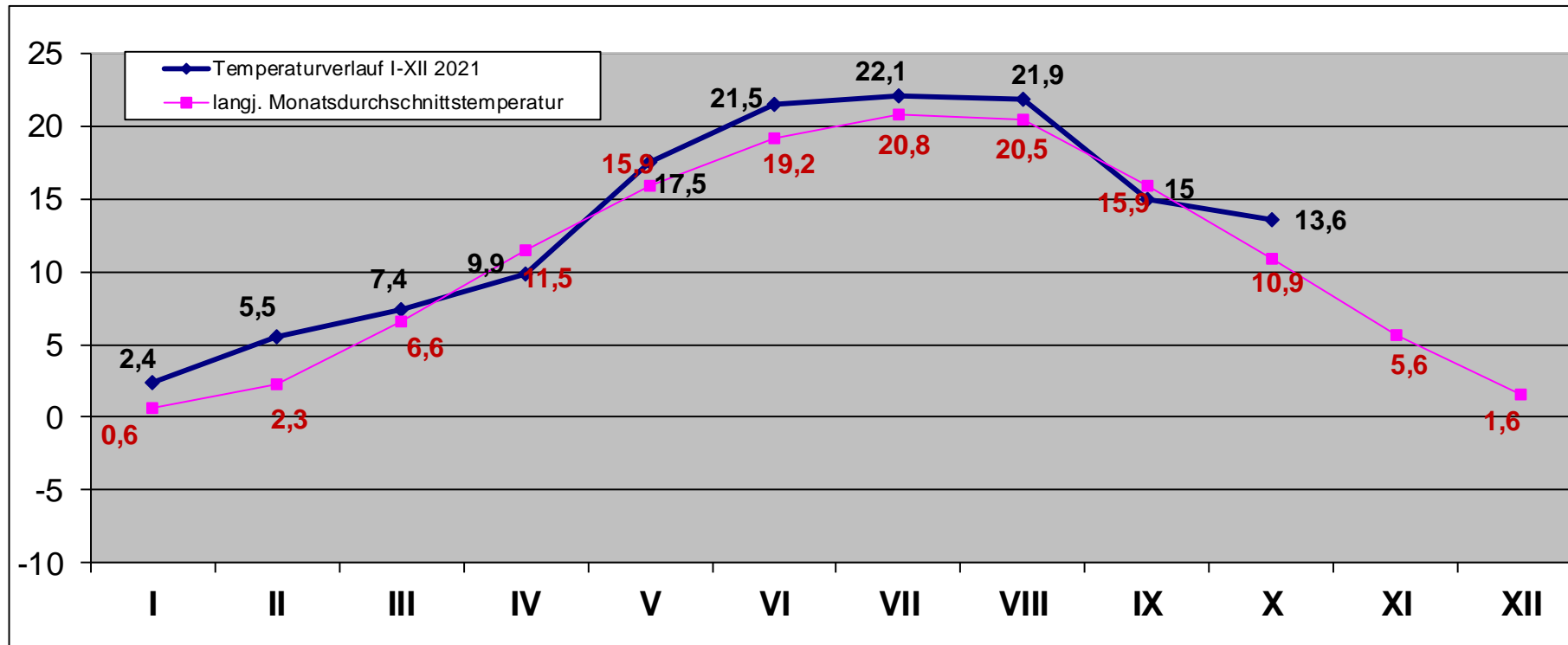
✕ Filter zurücksetzen



Treffer: 148 Standorte

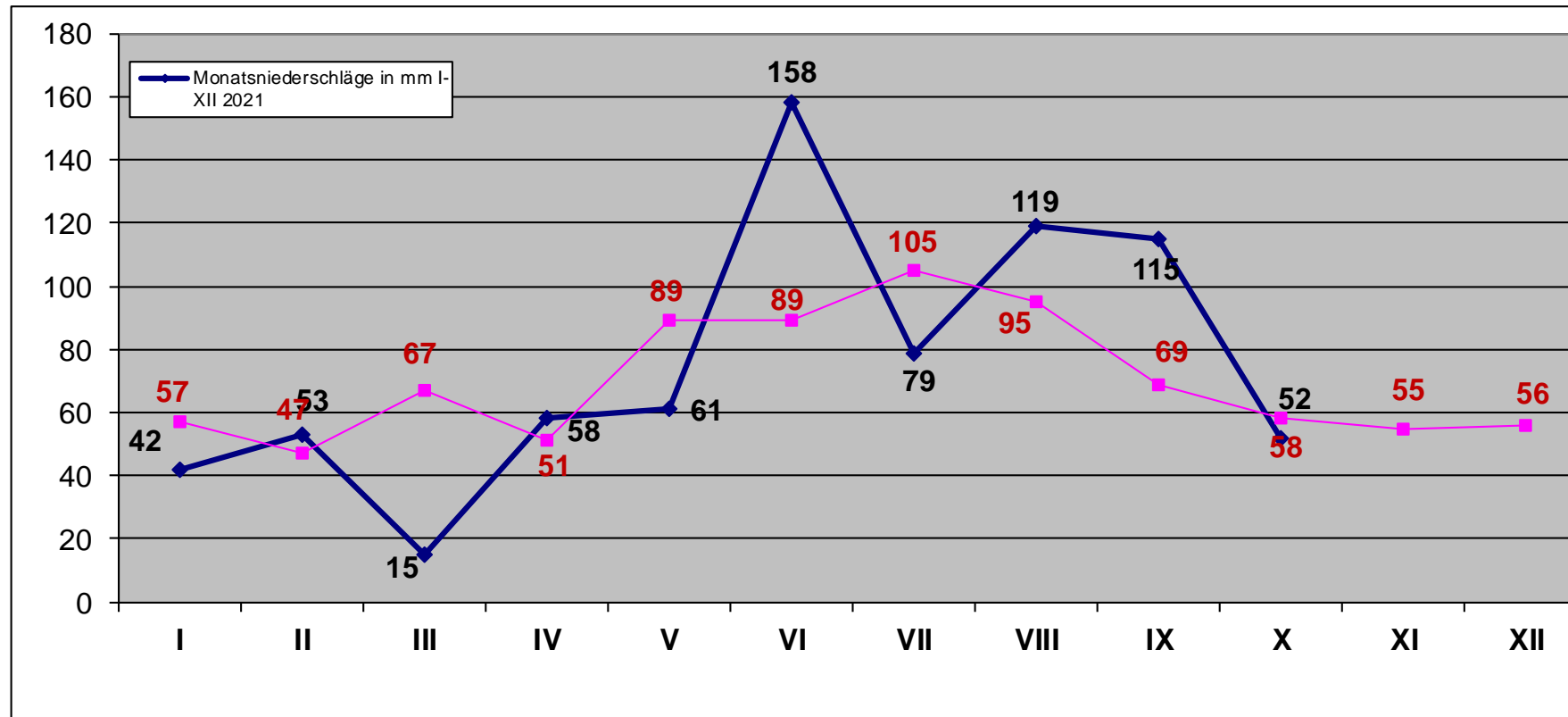
Temperaturverlauf Oberösterreich (Linz) – 2022 im Vergleich zum langjährigen Durchschnitt (Quelle ZAMG)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Temperaturverlauf I-XII 2021	2,4	5,5	7,4	9,9	17,5	21,5	22,1	21,9	15	13,6		
langj. Monatsdurchschnittstemperatur	0,6	2,3	6,6	11,5	15,9	19,2	20,8	20,5	15,9	10,9	5,6	1,6



Niederschlagswerte Oberösterreich (Linz) – 2022 im Vergleich zum langjährigen Durchschnitt (Quelle ZAMG)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Monatsniederschläge in mm I-XI 2021	42	53	15	58	61	158	79	119	115	52		
langj. Niederschlagswerte	57	47	67	51	89	89	105	95	69	58	55	56

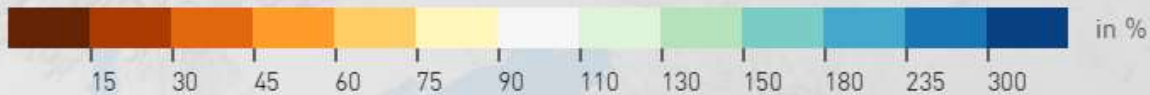
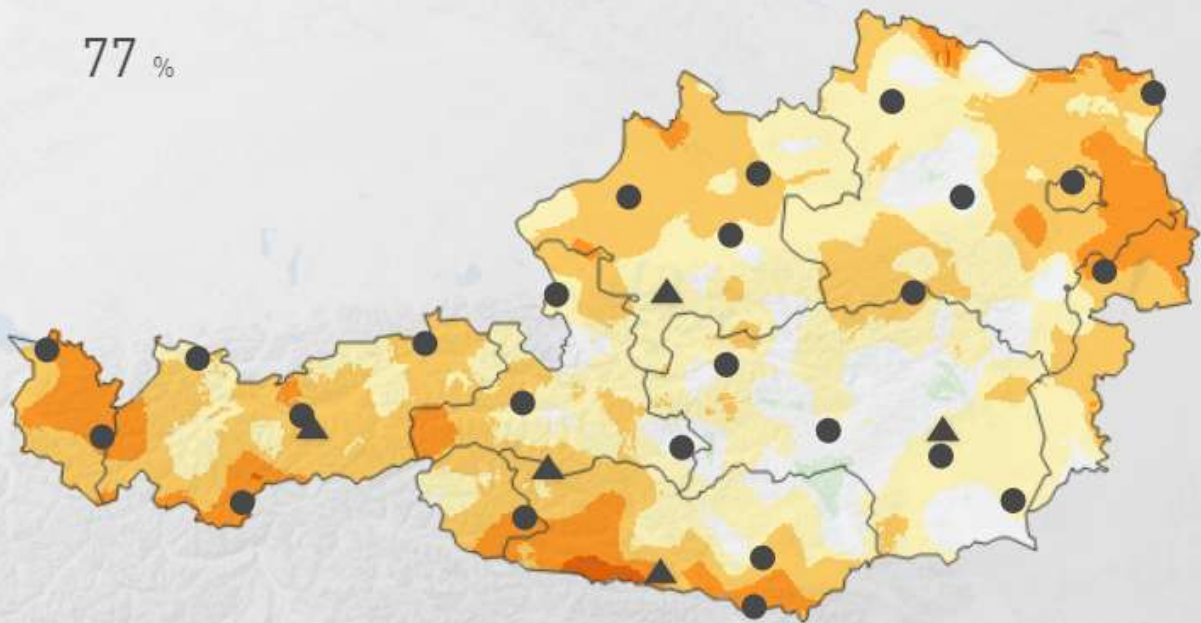


Jahreszeitensumme des Niederschlags für Frühling 2022

< Abweichung zum Bezugszeitraum 1961-1990 >

Flächenmittel

77 %



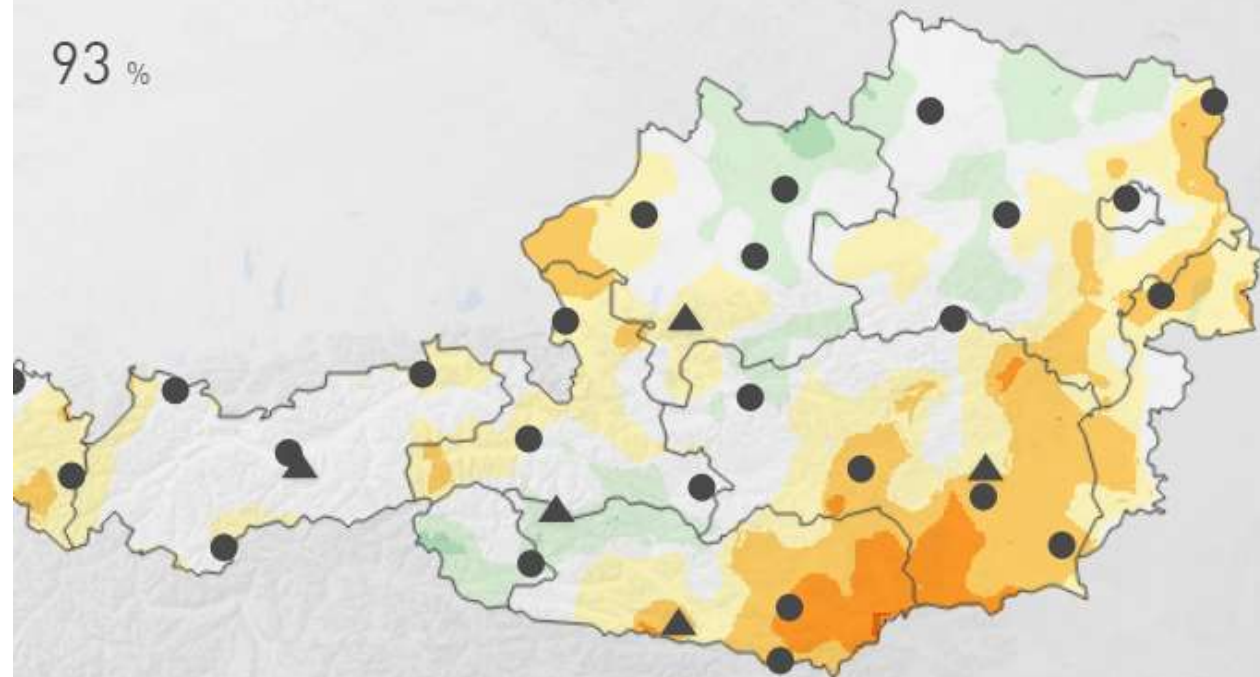
powered by ZAMG data + CYLEDGE coding

Jahreszeitensumme des Niederschlags für Sommer 2022

Abweichung zum Bezugszeitraum 1961-1990 >

Flächenmittel

93 %



powered by ZAMG data + CYLEDGE coding

Soja 2022

- Entwicklung sehr gut
- Anfang September alle Versuche fast erntefähig
 - Die späten Sorten überall problematisch → wird schon nicht so dramatisch werden
- Nur Versuch in St. Peter/Hart Anfang September geerntet
- Ernte dann Ende September/Anfang Oktober
 - Wie die Wintergetreideernte, die letzten Parzellen im Regen
- Extrem hohe Feuchtigkeitsgehalte
- Diaporthe trat auf
 - Mehr Infos von Hubert
 - Foto auf nächster Folie



		OÖ	OÖ	OÖ	OÖ		
	Bezirk	Wels	Braunau	Linz	Vöcklabruck		
	Ort	Bad Wimsbach Reife 1-3 Exaktversuch	Bad Wimsbach Reife 4-6 Exaktversuch	St. Peter/Hart	Pasching	Lenzing	Durchschnitt (>=2 Standorte) [in %]

Sojaergebnisse 2022

Sorte	Reifegruppe	Reife- einstufung	Vertrieb	Relativvertrag in %					
Adessa	0000	1	SB	77	--	--	--	77	77
Abaca	000	2	PSZ	101	--	114	--	103	106
Abelina	000	2	SB	104	--	--	--	87	96
Stepa	000	2	PIO	106	--	89	--	102	99
Obelix	000	2	RWA	97	--	--	--	--	--
GL Melanie	000	2	RWA	91	--	98	--	94	94
Paprika	000	2	RWA	115	--	--	--	116	116
CH22711	000	2	RWA	108	--	--	--	--	--
Marquise	000	3	PSZ	--	--	103	--	95	99
Aurelina	000	3	SB	99	--	93	--	117	103
ES Collector	000	3	RWA	102	--	93	94	110	100
RGT Salsa	000	4	RAGT	--	89	93	91	--	91
Apollina	000	4	SB	--	103	106	--	--	105
Adelfia	000	4	SB	--	105	105	101	--	104
Ancagua	000	4	SB	--	100	105	101	--	102
Acardia	000	4	PSZ	--	111	114	108	--	111
Achillea	000	4	PSZ	--	91	--	--	--	--
Axioma	000	4	PSZ	--	95	99	93	--	96
Alicia	000	4	PSZ	--	102	--	--	--	--
Amiata	000	4	PSZ	--	95	--	--	--	--
Sahara	000	4	PIO	--	100	99	84	--	94
RGT Satelia	00	5	RAGT	--	98	98	91	--	96
GL Theresa	00	5	RWA	--	99	--	--	--	--
Simpol	00	5	RWA	--	98	--	--	--	--
Anabella	00	5	PSZ	--	105	--	108	--	107
Alvesta	00	6	SB	--	107	--	105	--	106
Altona	00	6	SB	--	112	--	113	--	113
GL1815006	00	6	RWA	--	101	--	--	--	--
Sonali	00	6	RWA	--	95	--	114	--	105
Lenka	00	6	RWA	--	93	--	97	--	95
Delphi PZO	00	6	RWA	--	--	91	96	--	94
Atacama	00	6	PSZ	--	103	--	104	--	104

Versuchsdurchschnitt [kg/ha]	Ø	4.760	4.944	2.772	4.841	3.188
------------------------------	---	-------	-------	-------	-------	-------

*Exaktversuche(-15%)

- Durch das Sortiment sehr gute Erträge
- 0000-Sorte verlor durch späte Ernte
 - Bleibt Spezialistin für Extremstandorte
- Trotzdem nicht in der Abreife übertreiben
 - 00/6 Sorten werden oft nicht reif





	Bezirk	OÖ		OÖ		Durchschnitts- trockenmasseeertrag	
		Wels		Grieskirchen			
Ort		Bad Wimbsbach Trockenmasseeertrag Exaktversuch	Bad Wimbsbach Energieertrag GJ ME Exaktversuch	Sankt Georgen Trockenmasseeertrag	Sankt Georgen Energieertrag GJ ME		
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Relativertrag in %				
Amarola	210	KWS	111	111	--	--	--
P7948	ca. 240	PIO	86	88	--	--	--
P8255	ca.250	PIO	106	108	102	105	104
Amello	250	SB	94	92	--	--	--
DieSERENA DKC3012	250	RWA	102	105	--	--	--
RGT Chromixx	250	RAGT	98	101	88	87	93
P8271	260	PIO	88	88	92	95	--
Atlantico	270	SB	115	115	101	100	108
LG31272	270	RWA	103	104	100	99	102
ES Bond	ca. 270	PSZ	94	95	101	100	98
MAS 250.F	ca.270	AGROS	107	109	98	101	103
KWS Robertino	270	KWS	86	87	98	98	92
RGT Smartboxx	ca. 270	RAGT	94	93	97	99	96
RGT Greatful	ca. 271	RAGT	92	91	--	--	92
Agro Gant	ca. 290	KWS	106	102	106	104	106
Atletico	ca. 290	KWS	--	--	102	100	--
P8666	ca.290	PIO	93	92	103	104	98
Filmeno	ca. 290	SB	95	92	97	95	96
SY Collosseum	290	RWA	98	96	105	104	102
RGT Karlaxx	ca. 290	RAGT	99	100	100	99	100
MAS 16.B	ca.300	AGROS	102	101	107	107	105
SY Glorius	300	PSZ	99	100	98	99	99
ES Hattrick	310	PSZ	103	105	100	102	102
LID3620 C	ca.310	RWA	121	121	100	100	111
MAS 29.T	320	AGROS	87	88	102	101	95
KWS Adaptico	ca. 320	KWS	115	113	--	--	--
Pegoro	ca. 321	SB	106	105	102	101	104

Versuchsdurchschnitt [kg/ha]/[GJ/ha]	Ø	21.380	226	24.257	260
--------------------------------------	---	--------	-----	--------	-----

Körnermais 2022



Sorte	Firma	Bundesland	NÖ								Durchschnitt ≥ 2 Standorte	
		Bezirk	Urfahr				Perg		Wels-Land			Amstetten
		Ort	Walding früh	Walding mittelfrüh	Walding mittelspät	Walding spät	Mauthausen früh	Mauthausen spät	Linden	Bad Wimsbach		Krottendorf
RZ												
Amarola	KWS	210	99						99	96		98
KWS Stabil	KWS	220								93		--
Primino	Saatbau Linz	220	95									--
Abaldo DKC2990	Saatbau Linz	230								103		--
ES Yakari	RWA	230	96					94	93			94
P7404	Pioneer	230	101						98			100
Amanova	KWS	250	101			95		97	93			97
LG31219	RWA	250	108					98	101			102
SY Calo	Saatbau Linz	250	101					98	96			98
Die Serena DKC3012	RWA	250				103		105	113	98		105
Micheleen	Probstdorfer	250	100			98		104	99	103		101
Rgt Chromixx	RAGT	250		95		95		95	97			96
P7818	Pioneer	ca. 250		98		97			99			98
P8604	Pioneer	260							99	97		98
P8271	Pioneer	260							101			--
SL 10541	Saatbau Linz	ca. 260							96	97		97
Es Katamaran	Probstdorfer	260							97	101		99
P8754	Pioneer	270						104		101		103
Atlantico	Saatbau Linz	270								102		--
KWS Robertinio	KWS	270		96		97		99	99	97		98
KWS Gustavus	KWS	280		102		100		98	99	105		101
LG31256	RWA	280						99				--
P8436	Pioneer	ca.290		103		100		108	105	105		104
EU3510	Saatbau Linz	ca.300		109		107		109				108
Aletto	Saatbau Linz	300						95	98	103		99
SY Glorius	Probstdorfer	300		98				97	98	97		98
LG31240	RWA	300				108			106	101		105
ES Hattrick	Probstdorfer	310			97		101	102	96	102		100
B2218B	Probstdorfer	310			96				106	95		99
MAS 220V	Agros	320			102		103	96	104	104		102
MAS 29.T	Agros	320			99		95	101	104	94		99
Die Safari DKC 3609	RWA	320							100	102		101
Adomo DKC 3805	Saatbau Linz	320			106		107	102	107			106
P8834	Pioneer	330			104		102					103
RGT Eaxxct	RAGT	340			99		99					99
MAS 30.M	Agros	340			95		95					95
DKC 4320 Die Selma	RWA	ca.340			103		107					105
Smaragd	KWS	350				85	94					90
RGT Exzentrik	RAGT	ca. 360				98	98					98
P9610	Pioneer	370				94	100					97
Antaro	Saatbau Linz	370				103	98					101
BRV2604D	Probstdorfer	370				106	102					104
Die Silke DKC4416	RWA	ca. 380				101						--
EV 4559	RWA	ca. 380				109						--
RGT Texxero	RAGT	380				103						--
Versuchsdurchschnitt	Ø		12.966	14.372	14.850	14.557	14.677	15.647	14.244	14.092	13.326	

Danke an alle Versuchsbetriebe

Ohne den persönlichen Einsatz unserer Versuchslandwirte wäre das Versuchswesen der LK OÖ nicht in diesem Ausmaß möglich.